

دولة قطر  
الهيئة الوطنية للصحة  
التقرير الصحي السنوي 2009

الإحصاءات الحيوية والصحية

إصدار : إدارة الصحة العامة

[www.sch.gov.qa](http://www.sch.gov.qa)  
[healthinfo@sch.gov.qa](mailto:healthinfo@sch.gov.qa)





حُكْمُ قَطَرِ الْمُتَّقِيِّ بِهِ بَنْ حَمَادُ ثَانٍ

أَمِيرُ دُوَلَةِ قَطَرٍ

**H. H. SHEIKH HAMAD BIN KHALIFA AL- THANI**  
Emir of the state of Qatar





شَهْرُ الدِّينِ شَيْخُ الْمُسْلِمِ بْنُ حَمَادٍ ثَانِي  
ولِيُّ الْعَمَدِ الْأَمِينِ

**H. H. SHEIKH TAMIM BIN HAMAD AL- THANI**  
**The Heir Apparent**



## المقدمة

الحمد لله والصلوة والسلام على رسول الله سيدنا محمد - صلى الله عليه وسلم - وعلى آله وصحبه أجمعين.

تولي حكومة قطر أهمية بالغة للرعاية الصحية من خلال توفير العديد من المستشفيات والمرافق الصحية في المناطق المختلفة من الدولة، وتطبيق معايير الجودة والسلامة عليها، بالإضافة إلى سن التشريعات والقوانين التي من شأنها أن ترفع من المستوى الصحي للسكان.

وفي ظل التقدم الكبير الذي تشهده دولة قطر في مجال الرعاية الصحية، يحرص المجلس الأعلى للصحة كل عام على إصدار تقرير إحصائي يوضح فيه الحالة الصحية في دولة قطر، وذلك من خلال جمع المعلومات والمؤشرات الصحية، والعمل على تطوير الأبحاث والإحصاءات والمسوح حول مختلف الجوانب الصحية مثل عدد المواليد والوفيات، والإصابات بالأمراض الانتقالية وغير الانتقالية المختلفة، هذا بالإضافة إلى رصد ومتابعة أعداد القوى العاملة في المجال الصحي، وعدد المنشآت الصحية، وغير ذلك من المعلومات الصحية التي توفر للباحثين والمهتمين بالوضع الصحي مساحة كبيرة من المعلومات التي تساعدهم في أبحاثهم ودراساتهم. كما أن المجلس الأعلى للصحة يحرص كل الحرص على تقديم البيانات والمؤشرات الصحية وفقاً لتوافرها ودقتها لضمان جودتها. وهذا هو المجلس يقدم لكم (التقرير الصحي السنوي للعام 2009 ) حول الإحصاءات الحيوية والصحية في دولة قطر.

يشتمل التقرير على مجموع البيانات والمؤشرات السنوية لعام 2009 والتي تم الحصول عليها من قبل الجهات المعنية. وتجدر الإشارة إلى أن المؤشرات الإحصائية الواردة هنا تقدم ملخصاً شاملًا للأوضاع الصحية الحالية ذات الأثر البالغ في فهم السلوك العام للمستوى الصحي للفرد، والذي يعكس بدوره التطور العام في شتى المجالات. ولا يخفى على القارئ الكريم أن مستوى الرعاية الصحية يعكس مدى ما وصلت إليه الدولة المعنية من التطور والتقدم والرقي الحضاري.

كما توفر الجداول والرسومات البيانية التي يحتويها التقرير الفرصة لفهم المؤشرات الصحية بشكل شامل وسريع. وتغطي هذه الجداول والرسومات كل الجوانب التي من شأنها إعطاء صورة جيدة وشافية للتطور الصحي الذي بلغته الدولة.

في الختام لا بد لي أن أعبر عن الشكر والتقدير لكل من ساهم في نجاح هذا العمل وتقديمه. ونرجو أن تكون قد وفقنا في ذلك، ولكل ما فيه الخير لخدمة الوطن.

د. محمد بن حمد آل ثاني  
مدير إدارة الصحة العامة



## **Introduction**

In carrying out the policies of the Supreme Council of Health (SCH) which include monitoring the efficiency and quality of the health system based on facts and figures, the

Public Health Department is pleased to introduce the Annual Health Report for 2009, which presents an account of the health services provided in 2009, reflecting a comprehensive picture of the health reality. This is in addition to the provided health services, their development, progress and directions.

The Department has been keen to provide the data in the form of time series in order to give an overall and sustained overview, supported by facts, figures and charts, to make it easier for comparisons and research.

Attached to the report CD-ROM helps to use the data printed in the report in electronic form.

We look forward for any ideas or suggestions from the interested parties in order to improve the contents of the Report in the future.

We extend our thanks and gratitude to all data providers for their continuous cooperation with us.

We ask Allah to make our efforts successful for the good of the State of Qatar under the wise and rational leadership of His Highness the Emir Sheikh / Hamad bin Khalifa al-Thani, may Allah protect him.

## **المقدمة**

تنفيذًاً لسياسات المجلس الأعلى للصحة المتضمنة مراقبة فعالية وجودة النظام الصحي وتعزيز الخطط القائمة على البراهين والتي يدخل فيها رصد وإحصاء المرض كركيزة أساسية

يسر قسم المعلومات الصحية بادارة الصحة العامة بالجامعة ان يتقدم لكم بالتقرير الصحي السنوي لعام 2009 والذي يعرض الخدمات الصحية المقدمة خلال 2009 حيث يعكس بما يتضمنه من معلومات صورة شاملة لواقع الحالة الصحية والخدمات الصحية المقدمة وتطورها وغواها واتجاهها في تقديم الخدمات الصحية .

وقد حرص القسم على تقديم البيانات على شكل سلاسل زمنية لعدة سنوات من أجل اعطاء نظرة شاملة ومستمرة معززة بالحقائق والارقام والرسوم البيانية مما يسهل اجراء المقارنات والبحوث.

وملحق بالتقرير قرص مدمج يساعد على استخدام البيانات المطبوعة في التقرير بشكل الكتروني .

ونتطلع الى اية مقترنات من اصحاب الرأي والمهتمين بتعزيز الصحة تسهم في التطوير المستقبلي لهذا العمل .

ونتقدم بالشكر والامتنان لكل الجهات المزودة للبيانات على تعاونهم المستمر معنا.

ونسأل الله التوفيق لما فيه مصلحة دولة قطر في ظل القيادة الرشيدة لسمو الامير المفدى الشيخ / حمد بن خليفة ال ثاني حفظه الله



| رقم الصفحة<br>Page Number   | المحتويات<br>Contents  | رقم الجدول<br>Table Number |
|---|--|----------------------------|
| <b>الباب الأول : المؤشرات</b><br><b>Chapter 1 : Health Indicators</b>       |  |                            |
|   | المؤشرات الديموغرافية خلال الفترة (2000-2009) (م)<br>Demographic Indicators during the period (2000 – 2009)  | 1_1                        |
|   | المؤشرات الاقتصادية خلال الفترة (1995-2007) (م)<br>Economic Indicators during the period (1996 - 2007)   | 2_1                        |
|   | المؤشرات الاقتصادية متطرفة بالصحة خلال الفترة (2000 - 2009) (م)<br>Health Economic Indicators during the period (2000 - 2009)  | 3_1                        |
|   | مؤشرات الخدمات الصحية خلال الفترة (2000-2009) (م)<br>Health Service Indicators during the period (2000–2009)   | 4_1                        |
|   | مؤشرات القوى العاملة بالصحة خلال الفترة (2000-2009) (م)<br>Health Manpower Indicators during the period (2000 – 2009)  | 5_1                        |
|   | مؤشرات الحالات المرضية خلال الفترة (2000-2009) (م)<br>Some Morbidity Indicators during the period (2000– 2009)   | 6_1                        |
|   | مؤشرات الوفيات خلال الفترة (2000-2009) (م)<br>Mortality Indicators during the period (2000– 2009)  | 7_1                        |
|   | تحصينات الأطفال أقل من سنة خلال الفترة (2000-2009) (م)<br>Immunization of children under one year of age during the period (2000 – 2009)   | 8_1                        |
|   | أهم عشرة أمراض مسببة للوفاة (معدل الوفيات لكل 100000 من السكان) حسب الفصل لسبب الوفاة والتوع 2009<br>The most ten diseases leading to death (rate per 100000 population) by chapter of cause of death and sex, 2009                        | 9_1                        |
|   | غايات وأهداف الإنقاذ لعام 2008 و 2009/مؤشرات الصحة<br>Millennium Development Goals for year 2008 & 2009/Health Indicators  | 10-1                       |
| <b>الباب الثاني : الموارد الصحية</b><br><b>Chapter 2 : Health Resources</b> |  |                            |
|   | العاملون بالمهن الصحية في المجلس الأعلى للصحة ومؤسسة حمد الطبية حسب المهنة خلال الفترة (2000-2009) (م)<br>Health Staff working in the Supreme Council of Health & Hamad Medical Corporation by Profession during (the period) (2000– 2009) | 1_2                        |
|   | الأطباء العاملون في المجلس الأعلى للصحة ومؤسسة حمد الطبية حسب التخصص خلال الفترة (2000-2009) (م)<br>Doctors working in the Supreme Council of Health & Hamad Medical Corporation by specialisation during the (period) ( 2000– 2009)       | 2_2                        |
|   | الأطباء العاملون بالقطاع الخاص حسب التخصص للاعوام 2002 - 2009<br>Doctors working in the Private Sector by specialisation during 2002 - 2009  | 3_2                        |
|   | العاملون المرخصون بالمهن الصحية بالقطاع الخاص حسب المهنة للاعوام 2002 - 2009<br>Health licensed staff Working in the Private Sector by Profession 2002-2009  | 4_2                        |
|   | عدد المؤسسات الصحية خلال الفترة (2000-2009) (م)<br>No of Health Establishments during the period (2000– 2009)  | 5_2                        |
|   | عدد المستشفيات والعيادات الطبية والصيدليات والمخابرات بالقطاع الخاص لعام 2002-2009 م<br>-Number of Hospitals, Medical Clinics, Pharmacies & Laboratories in the private sector 2002-2009   | 6_2                        |
|   | الإنفاق الفعلي لمؤسسة حمد الطبية والمجلس الأعلى للصحة للاعوام المالية ( 2009-2008 / 1996-1995 )<br>Actual Expenditures of the Hamad Medical Corporation and Supreme Council of Health during the Financial Years (1995-1996 / 2008-2009)   | 7_2                        |
|   | العاملون بالمهن الصحية في مؤسسات حكومية أخرى حسب المهنة خلال سنة 2007-2008-2009<br>Medical Staff working in other governmental institutions during 2007-2008-2009  | 8_2                        |
|   | العاملون المرخصون بالمهن الصحية في المراكز الصحية حسب المهنة 2009<br>Health licensed staff working in Health Centers 2009 License  | 9_2                        |

|   |  |      |
|---|--|------|
|   | أطباء الأسنان العاملون في مؤسسات حكومية أخرى حسب التخصص 2009<br>Dentist working in other governmental institutions by Specialty 2009   | 10_2 |
| الباب الثالث: الإحصاءات الحيوية<br>Chapter3: Vital Statistics |  |      |
|   | السكان في قطر حسب نسبة النوع والتركيب العمري ، (تعداد 2004) م<br>Population in Qatar by sex ratio and age structure, ( Census - 2004)  | 1_3  |
|   | تقدير السكان في منتصف العام حسب نسبة النوع والتركيب العمري ، 2009 م<br>Estimated Mid Year Population by sex ratio and age structure, 2009  | 2_3  |
|   | التركيب العمري للسكان في قطر حسب النوع ، (تعداد 1986-1997) م<br>Population age structure in Qatar by sex (Census, 1986-1997-2004)  | 3_3  |
|   | نسبة النوع للسكان في قطر حسب الفئة العمرية (تعداد 1986-1997-2004) م<br>Sex ratio of population in Qatar by age group (Census, 1986-1997-2004)  | 4_3  |
|   | تقدير السكان في منتصف العام حسب السنوات والفئات العمرية (2009-2000) م<br>Estimated Mid Year Population by year and age group ( 2000-2009)  | 5_3  |
|   | توقع البقاء على قيد الحياة حسب الفئات العمرية 2007 م<br>Life Expectancy by Age Groups for the year 2007  | 6_3  |
|   | بيانات سكانية (2009-2000) - (عدد)<br>Demographic data (2000 -2009) - (Numbers)   | 7_3  |
|   | بيانات سكانية 2009-2000 - (نسب)<br>Demographic data (2000-2009)Percentage  | 8_3  |
|   | مؤشرات سكانية (2009-2000)<br>Demographic Indicators(2000-2009)   | 9_3  |
| الباب الثالث: المواليد الأحياء<br>Chapter3: Live Births       |  |      |
|   | عدد المواليد أحياء المسجلين حسب الشهر والنوع والجنسية ، (2009) م - الإجمالي<br>No, of Registered Live Births By Month, Sex And Nationality, 2009-Total   | 10_3 |
|   | عدد المواليد أحياء المسجلين حسب الشهر والنوع والجنسية ، (2009) م - القطريون مواлиد الخارج<br>No, of Registered Live Births By Month,Sex And Nationality, 2009-Qatari Abroad Deliveries                 | 11_3 |
|   | عدد المواليد أحياء المسجلين حسب الشهر والنوع والجنسية ، (2009) م - مواлиد المنازل<br>No, of Registered Live Births By Month, Sex And Nationality, 2009-Home Deliveries                                 | 12_3 |
|   | عدد المواليد أحياء المسجلين حسب عمر الام وجنسيه الاب ، (2009) م - اجمالي المواليد<br>No, of Registered Live Births By Mother's age and Father's Nationality, 2009-Total Live Births                    | 13_3 |
|   | عدد المواليد أحياء المسجلين حسب عمر الام وزن المولود عند الولادة ، (2009) م - اجمالي المواليد أحياء<br>No, of Registered Live Births By Mother's age and Baby weight at birth , 2009-Total Live Births | 14_3 |
|   | عدد المواليد الاحياء المسجلين حسب مكان الميلاد والجنسية (2009-2000) م<br>No, of Live Births Registered By Place of Birth & Nationality, (2000-2009)  | 15_3 |
| الباب الثالث: المواليد الموتى<br>Chapter3: Fetal Death        |  |      |
|   | المواليد الموتى حسب العمر الرحمي والنوع والجنسية، 2009 م<br>Registered Fetal Death by Gestational Age, Nationality & sex, 2009   | 16_3 |
|   | المواليد الموتى حسب عمر وجنسيه الأم ونوع المولود 2009 م<br>Registered Fetal Death by Mother's Age , Nationality & sex, 2009  | 17_3 |
|   | المواليد الموتى حسب ترتيب المولود والنوع والجنسية، 2009 م<br>Registered Fetal Death by Birth order, Nationality & sex, 2009  | 18_3 |

|   |   |      |
|---|---|------|
|   | المواليد المولى حسب الشهر والنوع والجنسية، 2009م<br>Registered Fetal Death by Month, Mother's Nationality & sex, 2009   | 19_3 |
| باب الثالث: الوفيات<br>Chapter3: Deaths |   |      |
|   | الوفيات المسجلة حسب الشهر والنوع والجنسية ، (2009) م<br>Registered Deaths by Month, Nationality & Sex - 2009  | 20_3 |
|   | عدد الوفيات المسجلة حسب الفئات العمرية والنوع والجنسية (2009) م<br>Number of Registered Deaths by Age Groups , Nationality & sex , 2009   | 21_3 |
|   | عدد الوفيات المسجلة حسب الفئات العمرية والنوع (2005 - 2009) م - مجموع<br>Number of Registered Deaths by Age Groups ,& sex (2005 - 2009) - Total   | 22_3 |
|   | عدد الوفيات المسجلة حسب الفئات العمرية والنوع (2005 - 2009) م - قطريون<br>No, of Registered Deaths by Age Groups ,& sex (2005 - 2009) -Qatari   | 23_3 |
|   | عدد الوفيات المسجلة حسب الفئات العمرية والنوع (2005 - 2009) م - غير قطريين<br>Number of Registered Deaths by Age Groups ,& sex (2005 - 2009)- Non-Qatari  | 24_3 |
|   | نسبة الوفيات المسجلة حسب الفئات العمرية والنوع (2005 - 2009) م - المجموع<br>Percentage of Registered Deaths by Age Groups ,& sex (2005 - 2009)-Total  | 25_3 |
|   | عدد الوفيات المسجلة حسب ( التصنيف الدولي للأمراض-المراجعة العاشرة) الفصل لسبب الوفاة والنوع والجنسية، (2009) م<br>Number of Deaths by Registered (ICD 10 Major Classification) , Nationality & Sex, 2009  | 26_3 |
|   | نسبة الوفيات المسجلة حسب (التصنيف الدولي للأمراض - المراجعة العاشرة) الفصل لسبب الوفاة والنوع والجنسية ، (2009) م<br>Percentage of Registered Deaths by (ICD 10 Major Classification) , Nationality & Sex, 2009   | 27_3 |
|   | عدد الوفيات المسجلة حسب سبب الوفاة (الفصل) والنوع (2009_2005) م<br>Number of Registered deaths by cause of death (chapter), & sex (2005 - 2009  | 28_3 |
|   | نسبة الوفيات المسجلة حسب سبب الوفاة ( الفصل) والنوع (2009_2005) م - المجموع<br>Percentage of Registered deaths by cause of death (chapter), & sex (2005 - 2009) -Total  | 29_3 |
|   | عدد الوفيات المسجلة حسب سبب الوفاة ( الفصل) والنوع (2009_2005) م - قطريون<br>Number of Registered deaths by cause of death (chapter), & sex (2005 - 2009)-Qatari  | 30_3 |
|   | عدد الوفيات المسجلة حسب سبب الوفاة (الفصل) والنوع (2009_2005) م - غير قطريين<br>Number of Registered deaths by cause of death (chapter), & sex (2005 - 2009) Non-Qatari   | 31_3 |
|   | عدد الوفيات حسب الفئة العمرية والجنسية والنوع وسبب الوفاة وفقاً للتصنيف الدولي للأمراض المراجعة العاشرة قائمة موجزة<br>Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10<br>2009(General Mortality Condensed List 1, 103 causes) | 32_3 |
|   | عدد وفيات الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والنوع والجنسية وسبب الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة للعام<br>No, of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of<br>Death According to ICD 10, 2009                     | 33_3 |
|   | عدد وفيات القطريين حسب مكان الوفاة والفئات العمرية والنوع (2009) م<br>Number of Registered Qatari's Deaths by Age Groups , place of death & sex , 2009  | 34_3 |
|   | عدد الوفيات المسجلة الناتجة لأسباب خارجية للوفاة حسب الشهر والنوع والجنسية ، 2009م<br>Number of Registered Deaths due to External Causes by Month, Nationality Sex - 2009   | 35_3 |
|   | عدد الوفيات المسجلة الناتجة عن حوادث المرور حسب الشهر والنوع والجنسية (2009)م<br>Number of Registered Deaths due to Road Trafic Accidents by Month, Nationality & Sex 2009  | 36_3 |
|   | عدد وفيات الرضع والأطفال المسجلة حسب الشهر والنوع (2009) م<br>Number of Registered Infants & Child Deaths by Month & Sex - 2009   | 37_3 |

|  |  |      |
|--|--|------|
|  | عدد وفيات الأطفال المسجلة (أقل من خمس سنوات ) ووفيات الأمهات (2000-2009 م)<br>Number of Registered Child Deaths ( Less than Five years) and Maternal Deaths (2000 2009                                   | 38_3 |
|  | عدد وفيات الرضع المسجلة (أقل من سنة من العمر ) وحديثي الولادة(2000-2009 م)<br>Number of Registered InfantDeaths ( Less than one year) & Neonatal Deaths (2000 -2009                                      | 39_3 |
|  | معدل الوفاة حوالي الولادة ووفيات الرضع والأطفال أقل من خمس سنوات ووفيات الأمهات (2000-2009 م)<br>Peri-natal, Infant ,Child & Maternal Mortality Rates, (2000-2009)                                       | 40_3 |
|  | معدل وفيات حديثي الولادة (2000-2009 م)<br>Neonatal Mortality Rates, (2000-2009)  | 41_3 |
|  | معدل وفيات حديثي الولادة و ما بعد حديثي الولادة (2000-2009 م)<br>Neonatal and Post Neonatal Mortality Rates (2000-2009)  | 42_3 |
|  | معدل الوفيات العمرية لكل 1000 من السكان حسب النوع (2009)م<br>Age death rates by sex per 1000 of population ( 2009)   | 43_3 |
|  | معدل الوفيات العمرية لكل 1000 من السكان حسب النوع (2005 _2009) م<br>Age death rates by sex per 1000 of population by sex (2005 - 2009)   | 44_3 |
|  | معدل الوفيات لكل 100000 من السكان حسب سبب الوفاة والنوع (2009) م<br>Cause-specific death rate per 100000 population by sex , 2009  | 45_3 |
|  | اهم عشرة امراض مسببة للوفاة (معدل الوفيات لكل 100000 من السكان ) حسب الفصل لسبب الوفاة والنوع 2009 م<br>The most ten diseases leading to death (rate per 100000 population) by chapter of cause of death | 46_3 |

**باب الرابع: الصحة الوقائية**  
**Chapter4: Preventive Health**

|  |   |      |
|--|---|------|
|  | معدل تغطية التطعيمات الأساسية التي أعطيت للأطفال الرضع أقل من عام خلال الفترة من(2000-2009 م)<br>Coverage Percentage of Basic Immunization given to Infants less than one year, during the period 2000 - 2009 | 1_4  |
|  | عدد التحصينات التي أعطيت عن طريق وحدة التحصينات حسب الجنسية والنوع للعام 2009<br>Number of Vaccines given at the Vaccine Unit by Nationality and sex 2009   | 2_4  |
|  | عدد التحصينات التي أعطيت عن طريق وحدة التحصينات حسب المركز الصحي للعام 2009<br>Number of Vaccines given at the Vaccine Unit by Health Centre 2009   | 3_4  |
|  | عدد الجرعات التي أعطيت للأطفال الرضع أقل من عام من العمر حسب الشهر للعام 2009م<br>Number of doses administered to infants under one year by month 2009  | 4_4  |
|  | عدد الجرعات التي أعطيت للأطفال من عام الى عامين حسب الشهر للعام 2009م<br>Number of doses administered to children from one to two years by month 2009   | 5_4  |
|  | عدد الجرعات التي أعطيت للأطفال من عامين الى خمسة أعوام حسب الشهر للعام 2009<br>Number of doses administered to children from two to five years by month 2009  | 6_4  |
|  | توزيع الامراض المعدية المبلغ عنها تبعاً للفئة العمرية خلال عام 2009 م<br>Distribution of reported communicable diseases by Age group, 2009  | 7_4  |
|  | توزيع معدل الامراض المعدية المبلغ عنها تبعاً للفئة العمرية لكل 100000 من السكان خلال عام 2009 م<br>Distribution of reported communicable diseases by age group per 100000 pop. during 2009                    | 8_4  |
|  | الأمراض المعدية المبلغ عنها موزعة حسب النوع للعام 2009 م<br>Distribution of reported communicable diseases by sex, 2009   | 9_4  |
|  | الأمراض المعدية المسجلة حسب الجنسية خلال عام 2009 م<br>Distribution of reported communicable diseases by Nationality in Qatar, 2009   | 10_4 |
|  | الأمراض المعدية المبلغ عنها موزعة تبعاً للاعوام 2002-2009 م<br>Distribution of reported communicable diseases during 2002-2009  | 11_4 |
|  | عدد العينات التي خضعت للتحليل المخبري حسب النوع خلال العام 2009-المختبر المركزي<br>Number of Samples Analyzed by Type of Samples during the year 2009- Central laboratory                                     | 12_4 |
|  | عدد العينات التي خضعت للتحليل المخبري حسب مصدر العينة خلال العام 2009-المختبر المركزي<br>Number of Samples Analyzed by Source of Samples during, 2009- Central laboratory                                     | 13_4 |
|  | عدد الاختبارات التي تمت بمختلف أقسام المختبر للعام 2009-المختبر المركزي<br>Number of tests conducted at all sections of Central food Lab by 2009- Central laboratory  | 14_4 |

|   |   |       |
|---|---|-------|
|   | أعمال رئاسة و وحدات قسم صحة الموانئ و مراقبة الأغذية خلال الاعوام 2005 - 2009م بالإضافة إلى رئاسة القسم<br>Work of Port Health and Food Control Section, Main Office & Units, 2005 - 2009   | 15_4  |
|   | المواد الغذائية المستوردة و عدد العينات التي تم تحليلها مخبرياً عام 2009م - صحة الموانئ<br>Imported food-stuff & number of lab. analyzed samples, 2009 -Port Health   | 16_4  |
|   | عدد عينات المياه والأغذية والمجاري التي جمعت وحللت لعام 2009م - صحة البيئة<br>Number of Water, Food and Sewages Samples analyzed during 2009, Environmental Health  | 17_4  |
|   | عدد المنشآت التي تم التفتيش الصحي عليها حسب الشهر لعام 2009 - الصحة المهنية<br>Number of establishments examenied by month, 2009-Occupational Health  | 18_4  |
|   | عدد العمال الذين تم إجراء الفحص الطبي الابتدائي والدوري لهم حسب الشهر لعام 2009 - الصحة المهنية<br>Number of workers examened by month, 2009-Occupational Health  | 19_4  |
|   | اجمالي عدد المراجعين لادارة القومسيون الطبي العام في الفترة من (2000 إلى 2009) م<br>Total number of visitors of General Medical Commission, (2000 - 2009)   | 20_4  |
|   | حالات الامراض المعدية المكتشفة بين المترددين على ادارة القومسيون الطبي العام حسب المرض ، (2009-2000)<br>Infectious Diseases detected among Visitors of General Medical Commission, (2000 2009)  | 21_4  |
| <b>الباب الرابع: الرعاية الصحية الأولية</b><br><b>Chapter4: Primary Health Care</b> |   |       |
|   | مجموع الزيارات إلى المراكز الصحية حسب المركز الصحي خلال الفترة ( 2009 - 2000 )<br>Total Visits to Health Centres, by Health Centre, during ( 2000 – 2009)   | 22_4  |
|   | عدد الوصفات الطبية والتحاليل المختبرية في المراكز الصحية 2009<br>Number of Medical Prescriptions and Lab Analyses at Health Centres - 2009  | 23_4  |
|   | عدد الزيارات إلى العيادات في المراكز الصحية خلال الفترة 2009<br>Number of Visits to Health Centre Clinics During 2009   | 24_4  |
| <b>الباب الخامس: إحصاءات المستشفيات</b><br><b>Chapter5: Hospital Statistics</b>     |   |       |
|   | الملخص الاحصائي السنوي لمؤسسة حمد الطبية حسب المستشفى خلال الفترة 2009 - 2002<br>Annual Statistics Summary of Hamad Medical Corporation Hospitals During 2002 - 2009  | 1_5   |
|   | عدد الزيارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة (2002 – 2009 ) م<br>Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 – 2009                       | 2_5   |
|   | عدد الزيارات الى قسم الحوادث والطوارئ بمستشفى حمد العام ومستشفى الخور حسب الجنسية والجنس لعام 2009<br>Number of Visits to Accident & Emergency Section of Hamad General Hospital & Al-Khor Hospital by Nationality & Sex 2009                 | 3_5   |
|   | عدد الأسرة في المستشفيات الحكومية حسب التخصص خلال الفترة ( 2001 – 2009 )<br>Number of Beds in Government Hospitals by Specialty during the period (2001 – 2009)   | 4_5   |
|   | عدد حالات الخروج من المستشفيات وعدد الوفيات حسب الوحدة الطبية والمستشفى خلال الفترة ( 2009 – 2002 )<br>Number of Discharges and Deaths at Hospitals by Medical Unit & Hospital during 2002 2009-  | 1_5_5 |
|   | عدد حالات الولادة والمواليد في مستشفى النساء والولادة حسب الشهر (2009 - 2003)<br>Number of Deliveries & Infants born in Women's Hospital by Month (2003 - 2009)   | 2_5_5 |
|   | عدد حالات الوضع ونوع الولادة في مستشفى النساء والولادة و مستشفى الخور خلال الفترة ( 2009 - 2005 ) م<br>Number and Type of Deliveries in Women Hospital & Alkhor Hospital during the period (2009-2005)  | 3_5_5 |
|   | عدد العمليات الجراحية التي أجريت ( في غرف العمليات) بمجموعة حمد الطبية حسب نوع العملية ( 2001 - 2009 ) م<br>Number of Surgical Operations carried out in the Operation Theatre of the Hamad Medical (2001-2009)Corporation by Type of surgery | 6_5   |

|  |  |      |
|--|--|------|
|  | - عدد المرضى وفحوصات الأشعة بالمجلس الأعلى للصحة و مؤسسة حمد الطبية حسب موقع وحدة الأشعة خلال الفترة (2005 - 2009)<br>Number of Patients and X-ray Examinations done at the SCH & HMC by Location of the X-ray Unit 2005-2009          | 7_5  |
|  | عدد العينات و الفحوصات المختبرية التي أجريت بمؤسسة حمد الطبية حسب نوع المختبر لعام 2009<br>Number of Specimens & Laboratory Tests conducted in the Hamad Medical Corporation by *type of Lab during the year 2009                      | 8_5  |
|  | عدد الوصفات الطبية التي صرفت من صيدليات مؤسسة حمد الطبية حسب موقع الصيدلية خلال الفترة (2002 - 2009)<br>-Number of Medical Prescriptions dispensed at HMC Pharmacies by Location of Pharmacy 2002 - 2009                               | 9_5  |
|  | عدد جلسات العلاج التنفسى بمؤسسة حمد الطبية حسب نوع العلاج خلال الفترة (2002-2009)<br>Number of Respiratory Therapy Sessions at Hamad Medical Corporation by type of treatment 2009 - 2002  | 10_5 |
|  | عدد المرضى وجلسات العلاج في قسم التأهيل المهني بمؤسسة حمد الطبية حسب الشهر (2004 - 2009)<br>Number of Patients and Occupational Therapy Sessions at Hamad Medical Corporation by Month 2004 - 2009                                     | 11_5 |
|  | - عدد المرضى وجلسات العلاج الطبيعي بمؤسسة حمد الطبية حسب المكان خلال الفترة (2004-2009)<br>-Number of Patients & Physiotherapy Sessions at Hamad Medical Corporation by location, 2004 - 2009  | 12_5 |
|  | عدد حالات الخروج من مستشفى حمد العام حسب نوع المرض (التصنيف الدولي للأمراض-المراجعة التاسعة) خلال الفترة (2001 - 2009)<br>Number of Discharged Cases from Hamad General Hospital by Type of Disease (ICD-9 Major Category) 2001 - 2009 | 13_5 |
|  | عدد حالات الخروج من مستشفى النساء والولادة حسب نوع المرض (التصنيف الدولي للأمراض-المراجعة التاسعة) خلال الفترة (2004 - 2009)<br>Number of Discharged Cases from Women's Hospital by Type of Disease (ICD-9 Major Category) 2004 - 2009 | 14_5 |
|  | عدد الحالات الموافق على علاجها بالخارج من قبل اللجنة الطبية حسب التخصص للاعوام 2002 - 2009 م<br>Number cases approved for treatment abroad by the Medical Board by specialisation, 2002 - 2009   | 15_5 |
|  | اجمالي عدد الحالات الموافق على علاجها بالخارج من قبل اللجنة الطبية حسب مكان العلاج للاعوام 2003 - 2009 م<br>Total Number of cases approved for treatment abroad by the Medical Board by Country of treatment, 2003 - 2009              | 16_5 |
|  | عدد الحالات الموافق على علاجها كلياً بالخارج من قبل اللجنة الطبية حسب مكان العلاج للاعوام 2003 - 2009 م<br>Number of approved Cases for full treatment abroad by the Medical Board by Country of treatment, 2003 - 2009                | 17_5 |
|  | عدد الحالات الطارئة الموافق على علاجها بالخارج من قبل اللجنة الطبية حسب مكان العلاج للاعوام 2003 - 2009 م<br>Number of Emergency cases approved for treatment abroad by the Medical Board by Country of treatment, 2003 - 2009         | 18_5 |
|  | كميات الدم التي تم التبرع بها حسب الجنسية وفصيلة الدم وكمية الدم المستهلكة ( خلال عام 2009 )<br>Quantity of Blood Donated by Nationality, Blood Group and consumed Quantity of Blood   | 19_5 |
| <b>الباب السادس: البحث والدراسات</b><br><b>Chapter 6: Research and Studies</b> |  |      |
|  | قائمة المقترفات البحثية المنشورة تحت إشراف لجنة البحث ، خلال الفترة (1997 -- 2009) -List of Published Research Proposals Supervised by the Research Committee, during 1997 - 2009  | 1_6  |
|  | المشاريع المنجزة والجارية والمنشورة للأعوام (2005 إلى 2009) Completed,Ongoing and Published Works during 2005-2009   | 2_6  |

| رقم الصفحة<br>Page Number                | المحتويات<br>Contents   | رسم رقم<br>Graph Number |
|--|---|-------------------------|
| رسومات: الباب الثاني<br>Graphs: Chapter2 |   |                         |
| <b>الموارد الصحية Health Resources</b>   |   |                         |
|  | عدد العاملين بالهيئة الوطنية للصحة ومؤسسة حمد الطبية 2000-2009م<br>No. of Health Staff Working in SCH & HMC (2000-2009 )  | 1-2                     |
|  | الأطباء العاملون في الهيئة الوطنية للصحة ومؤسسة حمد الطبية (2000 – 2009)م<br>No. of Physicians in NHA& HMC 2002-2009  | 2-2                     |
|  | عدد الممرضين العاملين بمؤسسات الهيئة الوطنية للصحة 2000-2009م<br>No. of Nursing Staff working in SCH & HMC ( 2009-2000)   | 3-2                     |
|  | عدد تقني وفني المختبر العاملين بمؤسسات الهيئة الوطنية للصحة 2000-2009م<br>No. of lab. Tech. working in SCH & HMC 2000-2009  | 4-2                     |
|  | عدد الصيادلة ومساعديهم بمؤسسات الهيئة الوطنية للصحة 2000-2009م<br>No. of Pharmacists and Ass. Pharmacists in SCH & HMC 2000-2009  | 5-2                     |
|  | عدد اطباء الأسنان بمؤسسات الهيئة الوطنية للصحة 2000-2009م<br>No. of Dentist in SCH & HMC 2000-2009  | 6-2                     |
|  | عدد المؤسسات الصحية الخاصة 2002-2009م<br>No. of Private Health Establishments 2002-2009   | 7-2                     |
|  | عدد العاملون في المهن الصحية في القطاع الخاص والمؤسسات الحكومية الأخرى حسب المهنة 2009م<br>Total Number of Medical staff Working in the Private Sector & other governmental institutions by Profession 2009 | 8-2                     |
| رسومات: الباب الثالث<br>Graphs: Chapter3 |   |                         |
| <b>المواليد Live Births</b>              |   |                         |
|  | عدد المواليد احياء حسب الجنسية 1987-2009م<br>No. of Live Births by Nationality 1987-2009  | 1-3                     |
|  | عدد المواليد احياء حسب النوع 2009-2000م<br>of Live Births by Sex, 2000 - 2009   | 2-3                     |
|  | عدد المواليد احياء حسب عمر الام 2009م<br>No. of live births by mother age-2009  | 3-3                     |
|  | عدد المواليد احياء حسب عمر الام والوزن عند الميلاد 2009م<br>No. of live births by Mother age & Weigth at birth 2009   | 4-3                     |
| <b>المواليد موتى Fetal Death</b>         |   |                         |
|  | عدد المواليد المولتى حسب الجنسية 2009-2003<br>Number of fetal deaths by nationality 2003-2009   | 5-3                     |
|  | عدد المواليد موتى المسجلين حسب عمر الام 2009<br>No of Fetal death by Mother age 2009  | 6-3                     |
|  | عدد المواليد موتى حسب عمر المولود الرحمي والجنسية 2009<br>No,of Fetal Death by Geestationality,2009   | 7-3                     |
| <b>الوفيات Deaths</b>                    |   |                         |
|  | عدد الوفيات حسب النوع والجنسية 2009<br>No, of Deaths by Nationality and Sex 2009  | 8-3                     |
|  | عدد الوفيات حسب النوع والفئة العمرية 2009<br>No. of deaths by age-group & sex 2009  | 9-3                     |
|  | عدد الوفيات حسب فصل سبب الوفاة والنوع 2009<br>No, of Deaths by Cause of Death & Sex,2009  | 10-3                    |

|  |  |      |
|--|--|------|
|  | عدد الوفيات حسب الجنسية والفئة العمرية 2009<br>No. of deaths by Nationality & age-group 2009       | 11-3 |
|  | معدل وفيات حديثي الولادة 2000-2009<br>Neonatal Mortality Rate 2000-2009                            | 12-3 |
|  | معدل وفيات الرضيع والأطفال 2000-2009<br>Infant & Child Mortality Rate 2000-2009                    | 13-3 |
|  | عدد الوفيات نتيجة للحوادث المرورية حسب الشهر 2009<br>No. of Deaths due to accidents by Month--2009 | 14-3 |

رسومات:الباب الرابع  
Graphs:Chapter4

| Preventive Health &Primary Health Care | الصحة الوقائية والرعاية الصحية الاولية   |     |
|--|--|-----|
|  | الأمراض المعدية المبلغ عنها تبعاً للفئة العمرية خلال عام 2009 م<br>Reported communicable diseases by Age group, 2009                 | 1-4 |
|  | أعلى 6 أمراض معدية مبلغ عنها موزعة تبعاً للنوع للعام 2009 م<br>Top 6 reported communicable diseases by sex, 2009                     | 2-4 |
|  | أعلى 6 أمراض معدية مبلغ عنها موزعة تبعاً للجنسية للعام 2009 م<br>Top 6 reported communicable diseases by nationality, 2009           | 3-4 |
|  | الأمراض المعدية المبلغ عنها موزعة تبعاً للاعوام 2002-2009م<br>Distribution of reported communicable diseases during 2002-2009        | 4-4 |
|  | نسبة العينات الصالحة لاجمالي العينات لعام 2009<br>Percentage of Fit Samples from total samples 2009                                  | 5-4 |
|  | عدد عينات المياه والأغذية التي جمعت للتحليل لعام 2009<br>Number of water and Food Samples Collected for analysis ,2009               | 6-4 |
|  | عدد المنشآت التي تم رصدها لمختلف المستويات 2009<br>Number of Establishments Monitored for different levels 2009                      | 7-4 |
|  | عدد الزيارات إلى العيادات في المراكز الصحية خلال الفترة 2009<br>Number of Visits to Clinics in Health Centres During the period 2009 | 8-4 |
|  | أعلى 6 مراكز صحية في عدد الزيارات خلال سنة 2009<br>Top 6 health centers in number of visits for year 2009                            | 9-4 |

رسومات:الباب الخامس  
Graphs:Chapter5

| Hospital Statistics | إحصاءات المستشفيات  |     |
|---------------------|---|-----|
|                     | عدد الخروج من المستشفيات وعدد الوفيات خلال 2002-2009<br>No. of discharged cases & No. of deaths during 2002-2009  | 1-5 |
|                     | عدد العمليات الجراحية التي اجريت في مستشفيات حمد الطبية خلال 2002-2009<br>No. of surgical operations carried out in Hamad Medical Hospital during 2002-2009 | 2-5 |
|                     | عدد الحالات المعتمدة جزئياً وكلياً للعلاج بالخارج للاعوام 2002-2009<br>No. of Cases Approved for Treatment Abroad Fully & Partially 2002- 2009              | 3-5 |

# الباب الأول

# CHAPTER

# 1

## المؤشرات الصحية

## HEALTH INDICATORS





Table No. 1 - 1  
Demographic Indicators during the period (2000 – 2009)

جدول رقم: 1 - 1  
المؤشرات الديموغرافية خلال الفترة (2000-2009)

| Indicators                              | Year                    |       |       |       |       |       |       |       |       | المؤشرات |
|---|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
|   | 2009                    | 2008  | 2007  | 2006  | 2005  | 2004  | 2003  | 2002  | 2001  |          |
| Population (in thousand)                | 1638.6                  | 1448  | 1218  | 1043  | 906.1 | 798.1 | 713.9 | 676.5 | 643.3 | 613.9    |
| Population growth Rate /1000 Pop *      | 1.3                     | 1.9   | 1.7   | 1.5   | 1.4   | 1.2   | 0.6   | 0.5   | 0.5   | 0.5      |
| Natural Increase Rate/1000 Pop          | 9.97                    | 10.54 | 11.41 | 11.86 | 13.08 | 14.85 | 16.17 | 16.23 | 16.95 | 16.42    |
| Crude Birth Rate/1000 pop               | 11.20                   | 11.88 | 12.87 | 13.54 | 14.79 | 16.53 | 18.01 | 18.03 | 18.84 | 18.33    |
| Crude Death Rate/1000 live births)      | 1.23                    | 1.34  | 1.46  | 1.68  | 1.71  | 1.68  | 1.84  | 1.80  | 1.88  | 1.91     |
| Fetal Death Rate (Per 1000 live births) | 7.1                     | 7.67  | 7.5   | 5.63  | 7.2   | 4.8   | 6.3   | 5.1   | 6.2   | 6.7      |
| Population < 15 years                   | 13.65                   | 14.74 | 16.94 | 19.1  | 21.22 | 23.22 | 24.94 | 25.61 | 26.12 | 26.56    |
| Population 65+ years                    | 0.96                    | 1.01  | 1.11  | 1.23  | 1.35  | 1.43  | 1.51  | 1.53  | 1.53  | 1.51     |
| Total Fertility Rate (15-49) years      | 2.28                    | 2.4   | 2.5   | 2.5   | 2.6   | 2.9   | 3     | 3.1   | 3.2   | 3.1      |
| Dependency Ratio*                       | 17.1                    | 18.7  | 22    | 25.5  | 29.1  | 32.7  | 36    | 37.3  | 38.2  | 39       |
| Life Expectancy at Birth                | توقع الحياة عدد الولاده |       |       |       |       |       |       |       |       |          |
| Male                                    | NA                      | NA    | 77.8  | 75.92 | 75.31 | 76.8  | 74.4  | 74.4  | 74.3  | 74.3     |
| Female                                  | NA                      | NA    | 77.9  | 75.69 | 75.75 | 76.5  | 74.7  | 74.7  | 74.8  | 73.8     |
| Total                                   | NA                      | NA    | 77.8  | 75.8  | 75.51 | 76.7  | 74.6  | 74.6  | 74.4  | 74.4     |

\*Source: Qatar information exchange -Qatar Statistics Authority

المصدر قطر لتداول المعلومات(قلم) - جهاز الإحصاء\*

Table No. 1 - 2

Economic Indicators during the period (1995 - 2007)

(2007-1995) المؤشرات الاقتصادية خلال الفترة

2- 1 جدول رقم:

| Indicators  | YEAR    |         |         |         |         |         |         |         |         |         | الموشرات |         |  |
|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|--|
|   | 2006/07 | 2005/06 | 2004/05 | 2003/04 | 2002/03 | 2001/02 | 2000/01 | 1999/00 | 1998/99 | 1997/98 | 1996/97  | 1995/96 |  |
| GDP Per Capita (QRs).   | 246572  | 192530  | 152276  | 102677  | 105636  | 108169  | 111753  | 80448   | 68708   | 63568   | 64650    | 59936   | اجمالي الدائج (ر.ق)  |
| Percapita Expenditure of National Health Authority & Hamad Medical Corporation (QRs)            | 4178    | 3316    | 2692    | 2137    | 2124    | 1887    | 1472    | 1525    | 1411    | 1351    | 1644     | 1321    | متوسط نصيب الفرد من الإنفاق للمدينة الوطنية للصحة ومؤسسة حمد الطبية (ر.ق)        |
| Per Capita of National Health Expenditure(excluding health expenditure of private sector) (QRs) | 4383    | 3478    | 2836    | 2255    | 2247    | 2004    | 1581    | 1624    | 1516    | 1472    | 1729     | 1397    | متوسط نصيب الفرد من الإنفاق الصحي الوطني (لا يشمل إنفاق بقطاع الصحي الخاص) (ر.ق) |
| Total national health expenditure as % of GDP (excluding health expenditure of private sector). | 2.3     | 1.8     | 1.9     | 2.2     | 2.1     | 1.9     | 1.4     | 2       | 2.2     | 2.3     | 2.7      | 2.3     | إنفاق الصحي الوطني من الإنفاق المحلي القومي (لا يشمل إنفاق بقطاع الصحي الخاص)    |
| % of total government health expenditure out of GDP.  | 1.8     | 1.8     | 1.9     | 2.2     | 2.1     | 1.9     | 1.4     | 2       | 2.2     | 2.3     | 2.7      | 2.3     | إنفاق الصحي المحلي القومي من الدائج المحلي (ر.ق)                                 |
| % of government health expenditure out of total govt. expenditure.                              | 14.9    | 11.8    | 8.9     | 10.6    | 9       | 7       | 5.9     | 5.2     | 4.9     | 4.3     | 5.4      | 5.1     | إنفاق الحكومي على الإنفاق الصحي من إجمالي الإنفاق الحكومي                        |

Source : HMC Annual Report 2008

المصدر : تقرير مؤسسة حمد الطبية 2008

Table No. 1 - 3

3- 1 رقم: جدول

Economic Indicators during the period (2000 - 2009)  
 المؤشرات الاقتصادية خلال الفترة (2000-2009)

| Indicators  | YEAR      |           |           |             |             |             |             |             |             |             | الموشرات   |
|---|-----------|-----------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
|   | 2009      | 2008      | 2007      | 2006        | 2005        | 2004        | 2003        | 2002        | 2001        | 2000        |  |
| Per capita gross domestic product (QAR)                   | 222424.84 | 278224.39 | 239708.53 | 211386.02   | 176335.92   | 151800.32   | 119346.53   | 103283.25   | 98405.23    | 104822.63   | نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي (ريال قطري)         |
| Per capita expenditure on Hamad Medical Corporation (QAR) | 1565.53   | 2485.22   | 2348.02   | Unavailable | نصيب الفرد من الإنفاق على المؤسسة محمد الطيب(ريال قطري)  |
| Per capita national expenditure on health (QAR)           | 3876.91   | 6026.26   | 5817.04   | 3934.06     | 4091.55     | 4128.40     | 2093.66     | 1893.19     | 1658.12     | 1451.96     | نصيب الفرد من الإنفاق الوطني على الصحة(ريال قطري)        |
| The proportion of national expenditure on health% GDP     | 1.74      | 2.17      | 2.43      | 1.86        | 2.32        | 2.72        | 1.75        | 1.83        | 1.68        | 1.39        | نسبة الإنفاق الوطني على الصحة من الناتج المحلي الإجمالي% |
| Proportion of government expenditure on health %          | 5.11      | 8.29      | 8.07      | 5.67        | 4.34        | 8.28        | 5.31        | 5.38        | 4.97        | 4.16        | نسبة الإنفاق الحكومي على الصحة من الإنفاق الحكومي%       |

المصدر : جهاز الإحصاء

Source:Qatar Statistics Authority

Table No, 1 - 4  
Health Service Indicators during the period (2000– 2009)

| Indicators  | Year |      |      |      |      |                         |                    |       |      |                        | السندة  |
|---|------|------|------|------|------|-------------------------|--------------------|-------|------|------------------------|---|
|   | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004                    | 2003               | 2002  | 2001 | 2000                   |   |
| No of Hospitals in Qatar                                      | 10   | 10   | 9    | 9    | 9    | 8                       | 5                  | 5     | 5    | 4                      | المؤشرات  |
| No. of Hospital Beds in Qatar                                 | 2020 | 2023 | 2034 | 2144 | 1660 | 1546                    | 1468               | 1457  | 1439 | 1344                   | عدد المستشفيات بدولة قطر                            |
| Hospital Beds per 10000 Pop.                                  | 12.3 | 14.0 | 16.7 | 20.3 | 18.3 | 19.4                    | 20.6               | 21.5  | 22.4 | 21.9                   | عدد أسرة المستشفيات بكل 10000 من مجموع السكان       |
| * No. of Primary Health Care Centers in Qatar ( governmental) | 30   | 30   | 30   | 29   | 29   | 29                      | 29                 | 30    | 30   | 30                     | عدد وحدات الرعاية الصحية الأولية (الحكومية)         |
| No. of Private Individual clinics & Polyclinics               | 200  | 177  | 219  | 194  | 165  | 161                     | 154                | 149** | 166  | 134                    | عدد العيادات الفردية والمجمعات الطبية بالقطاع الخاص |
| <b>Bed Occupancy Rate(%)</b>                                  |      |      |      |      |      |                         |                    |       |      |                        |   |
| Hamad General Hospital  | 91   | 90   | 85   | 86   | 83   | 81                      | 80                 | 77    | 72   | مسنيفى حمد العام       |   |
| Rumaillah Hospital(includes Rehab & Geriatrics)               | 83.4 | 83.1 | 88.8 | 87.1 | 83.2 | 81                      | 78                 | 81    | 79   | 77                     | مسنيفى الربيله                                      |
| Women's Hospital  | 70   | 71   | 69   | 66   | 65   | 64                      | 62                 | 61    | 59   | مسنيفى النساء والولادة |   |
| Al Amal Hospital  | 86   | 76   | 69   | 63   | 51   | -                       | opened in july2004 |       |      |                        | مسنيفى الامل  |
| Al Khor Hospital  | 65   | 60   | 57   | 43   | 31   | opened in the year 2005 |                    |       |      | مسنيفى الخور           |   |
| <b>Average Length of Stay (days)</b>                          |      |      |      |      |      |                         |                    |       |      |                        |   |
| Hamad General Hospital  | 8.5  | 8.4  | 7.8  | 7.5  | 7.5  | 7                       | 7.2                | 7.5   | 7.4  | 6.9                    | مسنيفى حمد العام                                    |
| Rumaillah Hospital(includes Rehaab & Geriatrics)              | 28.4 | 28.2 | 25.8 | 31.2 | 33   | 31                      | 31                 | 33    | 32   | 32                     | مسنيفى الربيله                                      |
| Women's Hospital  | 3.3  | 3.5  | 3.4  | 3.5  | 3.5  | 3.5                     | 3.6                | 3.8   | 3.8  | مسنيفى النساء والولادة |   |
| Al Amal Hospital  | 10.9 | 9.1  | 8.7  | 8.5  | 9.8  | -                       | opened in july2004 |       |      |                        | مسنيفى الامل  |
| Al Khor Hospital  | 5    | 4.7  | 4.9  | 3.7  | 4.3  | opened in the year 2005 |                    |       |      | مسنيفى الخور           |   |

متوسط اقامة المريض بالمستشفي (نوع)

|  |      |      |      |     |                         |                    |     |     |              |                        |
|--|------|------|------|-----|-------------------------|--------------------|-----|-----|--------------|------------------------|
| Hamad General Hospital                           | 8.4  | 7.8  | 7.5  | 7.5 | 7                       | 7.2                | 7.5 | 7.4 | 6.9          | مسنيفى حمد العام       |
| Rumaillah Hospital(includes Rehaab & Geriatrics) | 28.2 | 25.8 | 31.2 | 33  | 31                      | 31                 | 33  | 32  | 32           | مسنيفى الربيله         |
| Women's Hospital                                 | 3.5  | 3.4  | 3.5  | 3.5 | 3.5                     | 3.5                | 3.6 | 3.8 | 3.8          | مسنيفى النساء والولادة |
| Al Amal Hospital                                 | 9.1  | 8.7  | 8.5  | 9.8 | -                       | opened in july2004 |     |     |              | مسنيفى الامل           |
| Al Khor Hospital                                 | 4.7  | 4.9  | 3.7  | 4.3 | opened in the year 2005 |                    |     |     | مسنيفى الخور |                        |

.Includes health centers of Primary Health Care Dept., Medical Commission,Police, Army, QGPC & Sports Medicine Center \*

العيادات والمرافق الحكومية

Table No, 1 - 5  
مؤشرات الفرقى العاملة بالصحة خلال الفترة 2000-2009  
Health Manpower Indicators during the period (2000 – 2009)

| Indicators                                 | Year                                      |       |       |       |       |       |       |       |       |       | المؤشرات  |
|--|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
|  | السنة من السكان 10000 لكل 10000 من السكان |       |       |       |       |       |       |       |       |       |   |
|  | 2009                                      | 2008  | 2007  | 2006  | 2005  | 2004  | 2003  | 2002  | 2001  | 2000  |   |
| No. of Physicians **                       | 26.88                                     | 24.5  | 22.8  | 23.8  | 24.8  | 22.9  | 22.8  | 21.2  | 20.5  | 19.1  | عدد الأطباء**   |
| No. of Dentist *                           | 4.95                                      | NA    | 6.6   | 7.2   | 7.8   | 4     | 3.9   | 3.4   | 3.5   | 3.1   | عدد أطباء الأسنان *   |
| No. of Nurses*                             | 50.59                                     | 58.2  | 58.9  | 60    | 64.2  | 59.4  | 57.2  | 50.3  | 45.9  | 41.7  | عدد الممرضين والممرضات *  |
| No. of Pharmacist *                        | 8.64                                      | 10.1  | 10.8  | 11.4  | 12.2  | 10.6  | 10.2  | 8.9   | 7.6   | 7     | عدد الصيادلة *  |
| No. of Other health care providers*        | 22.04                                     | NA    | غيرهم من مقدمي الخدمات الصحية*                                  |
| No. of Hospital Beds                       | 12.33                                     | 13.97 | 16.70 | 20.27 | 18.32 | 19.37 | 20.56 | 21.54 | 22.37 | 21.89 | عدد اسرة المستشفيات *   |
| No. of PHC Units (govt. & private clinics) | 1.41                                      | 1.43  | 2.04  | 2.02  | 2.07  | 2.38  | 2.56  | 2.63  | 3.05  | 2.67  | عدد وحدات الرعاية الصحية الأولية الحكومية و عيادات القطاع الخاص |

\*Source: Qatar information exchange -Qatar Statistics Authority  
\*\* The number of Physicians not include the number of dentists

المصدر قطر لتبادل المعلومات (قام) - جهاز الإحصاء \*  
عدد الأطباء لا يشمل أطباء الأسنان \*

Table No, 1 - 6  
Some Morbidity Indicators during the period (2000– 2009)

| Indicators   | Year  |          |          |          |          |          |          |          |          |          | المؤشرات  |
|--|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---|
|  | 2009  | 2008     | 2007     | 2006     | 2005     | 2004     | 2003     | 2002     | 2001     | 2000     |   |
| % of Infants who has birth weight 2500 gm and more at birth          | 92.8  | 91.8     | 91.66    | 91.3     | 92.13    | 91.74    | 92       | 90.1     | 91.1     | 90.5     | نسبة المواليد الذين يزنون 2500 جرام وأكثر عدد الميلاد |
| Incidence Rate of Global Target Communicable Diseases Per 10000 Pop. | معدل الحدوث لكل نسمة من الامراض السارية المستهدفة عالمياً |          |          |          |          |          |          |          |          |          | السندة (2000– 2009)                                   |
| Poliomyelitis.   | No cases  | No cases | No cases | No cases | No cases | No cases | No cases | No cases | No cases | No cases | الشلل   |
| Neonatal Tetanus.  | No cases  | No cases | No cases | No cases | No cases | No Cases | No Cases | No Cases | No Cases | No Cases | الكراز الوليدي  |
| Guinea worm diseases.  | No cases  | No cases | No cases | No cases | No cases | No Cases | No Cases | No cases | No cases | No cases | دودة غينبيه   |
| Measles  | 0.4   | 0.7      | 2.96     | 1.38     | 0.82     | 0.4      | 0.34     | 0.5      | 0.36     | 0.75     | الحصبة  |
| Malaria  | 1.5   | 1.5      | 1.6      | 1.9      | 1.85     | 0.9      | 1.3      | 2.04     | 1.77     | 2.28     | الملاريا  |
| Leprosy  | 0.3   | 0.4      | 0.34     | 0.37     | 0.28     | 0.2      | 0.18     | 0.1      | 0.17     | 0.03     | الجذام  |
| Tuberculosis (total)   | 3.8   | 3.9      | 3.28     | 3.25     | 1.98     | 3.4      | 3.85     | 4.11     | 4.41     | 4.54     | مجموع التدربن   |
| Diarrhoeal diseases (<5 years)                                       | 24.23   | 7.64     | 9.72     | 9.72     | 5.26     | 5.68     | 7.89     | 14.42    | 20.17    | 23.76    | أمراض الاسهال (الاطفال)                               |
| AIDS / HIV   | 0.03  | 0.04     | 0.07     | 0.09     | 0.15     | 0.14     | 0.11     | 0.27     | 0.06     | 0.13     | الإيدز  |
| Hep- B   | 3.54  | 3.89     | 3.74     | 4.76     | 5.86     | 7.00     | 7.69     | 8.56     | -        | -        | التهاب الكبد الفيروسي (ب)                             |
| *Sexually Transmitted Diseases                                       | 3.58  | 3.67     | 4.51     | 6.58     | 7.13     | 8.63     | 9.81     | 6.34     | 5.91     | 4.98     | *الامراض المنقلة جنسياً                               |

\*الأمراض المنقلة جنسياً : السيلان، توليل تنسائية، المبيض الشاذ، المبيض البسيط، فiroس جلدي، هرمون زوستر، الزهري / سفلس، أمراض تناسلية / غير محددة

\*Sexually Transmitted Diseases includes STD Gonorrhea, Genital Warts, Herpes Genital, Herpes Simplex, Herpes Zoster, Syphilis and STD Un-spec.

Table No. 1 - 7  
Mortality Indicators during the period (2000– 2009)  
مؤشرات الوفيات خلال الفترة (2000-2009)

| Indicators   | المؤشرات |      |      |      |      |      |      |          |      |      |
|--|----------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|
|  | 2009     | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002     | 2001 | 2000 |
| Crude Death Rate per 1000 Population                       | 1.23     | 1.34 | 1.46 | 1.68 | 1.71 | 1.68 | 1.84 | 1.80     | 1.88 | 1.91 |
| Infant Mortality Rate per 1000 Live Births                 | 7.1      | 7.67 | 7.5  | 8.1  | 8.2  | 8.6  | 10.7 | 8.7      | 9.2  | 11.7 |
| Children under 5 years Mortality Rate per 1000 Live Births | 8.8      | 9.53 | 9.1  | 10.7 | 10.4 | 10.2 | 12.4 | 10.2     | 11.1 | 13.1 |
| Maternal Mortality Rate per 100000 Live Births             | 21.8     | 11.6 | 31.9 | 7.1  | 22.4 | 7.6  | 23.3 | No Cases | 8.3  | 8.3  |
| Perinatal Mortality/1000 livebirths                        | 10.1     | NA   | NA   | 9.2  | 10.4 | 8.6  | 10.6 | 7.9      | 9.7  | 11.8 |

Table No, 1-8

immunization in children under one year of age during the period (2000 – 2009)

(2009-2000) تحميلات الأطفال أقل من سنة خلال الفترة

| Indicators   | Year                     |      |      |       |       |      |      |      |      |      | السننة  | المؤشرات |
|--|--------------------------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|---|----------|
|  | 2009                     | 2008 | 2007 | 2006  | 2005  | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 |   |          |
| Immunization in children under one year of age                     | Coverage (%) التغطية (%) |      |      |       |       |      |      |      |      |      | تحصينات الأطفال أقل من سنة                            |          |
| BCG  | 98                       | 98   | 96.2 | 100   | 100   | 100  | 100  | 99   | 100  |      | الدرن   |          |
| OPV3   | 98                       | 97.1 | 96.7 | 95    | 98    | 95   | 93   | 96   | 93   | 81   | فطيرات شلل الأطفال (جرعه ثلاثة)                       |          |
| DPT 3  | 99                       | 97.4 | 94.2 | 96    | 97    | 96   | 92   | 97   | 93   | 80   | الجرعة الثالثة من الطعم الثلاثي                       |          |
| Hepatitis B  | 94                       | 97.4 | 94.2 | 96    | 97    | 97   | 93   | 99   | 93   | 83   | التهاب الكبد الفيروسي ((ب)) (جرعه ثلاثة)              |          |
| Measles/MMR1   | 100                      | 95.3 | 92.3 | 99    | 100   | 99   | 93   | 100  | 92   | 91   | الحصبة والحصبة الألمانية والكاف (جرعه ثلاثة)          |          |
| % of pregnant women attended by trained personnel during pregnancy | 100                      | 100  | 100  | 100   | 100   | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | النسبة المئوية للحوامل الالائني اشرف علىهن            |          |
| % of deliveries attended by trained personnel                      | 100                      | 100  | 100  | 100   | 100   | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | عاملات مدربات أثناء الحمل                             |          |
| % of infants attended by trained personnel                         | 100                      | 100  | 100  | 99.99 | 99.99 | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | النسبة المئوية للولادات التي أشرف عليها عاملات مدربات |          |
| النسبة المئوية للرضيع الذين أشرف عليهم عاملون مدربون               | 100                      | 100  | 100  | 100   | 100   | 100  | 100  | 100  | 100  | 100  | النسبة المئوية للرضيع الذين أشرف عليهم عاملون مدربون  |          |

Table No. 1 - 9

جدول رقم: 9-1  
أهم عشرة أمراض مسببة للوفاة (معدل الوفيات لكل 100000 من السكان) حسب الفصل لسبب الوفاة وال النوع 2009

The most ten diseases leading to death (rate per 100000 population) by chapter of cause of death and sex, 2009

| Order | Cause of Death by Chapter (ICD.10)   | المعدل لكل 100000 من السكان |             |          |                               | الراجحة العاشرة<br>(الرواية)<br>سبب الوفاة حسب الفصل  |
|-------|--|-----------------------------|-------------|----------|-------------------------------|---|
|       |  | Total المجموع               | Female اذئي | Male ذكر | Rate per 100000 of population |   |
| XVIII | *Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (mainly home deaths and unknown causes) | 33.9                        | 19.0        | 38.3     |                               | الاعرض والعلامات والنتائج السريرية والمعملية التي لم تصنف في مكان اخر (**اغلبها وفيات منازل واسباب غير محددة) |
| 1     | XX External causes of mortality  | 26.5                        | 7.8         | 32.0     |                               | الاسباب الخارجية للوفاة   |
| 2     | IX Diseases of the circulatory system  | 16.7                        | 21.2        | 15.4     |                               | أمراض الجهاز الدوري *   |
| 3     | II Neoplasms   | 12.1                        | 23.8        | 8.7      |                               | الأورام   |
| 4     | IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases   | 9.0                         | 18.7        | 6.2      |                               | أمراض الغدد الصماء والتغذية   |
| 5     | X Diseases of the respiratory system   | 5.2                         | 9.1         | 4.0      |                               | أمراض الجهاز التنفسى  |
| 6     | XVI Certain conditions originating in perinatal period   | 3.7                         | 8.0         | 2.5      |                               | حالات معينة تنشأ في الفترة حول الولادة  |
| 9     | XVII Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities  | 3.7                         | 7.2         | 2.6      |                               | التشوهات والعاهات والشذوذات المطبعية (شذوذات الكروموسومات)  |
| 8     | XI Diseases of the digestive system  | 3.0                         | 4.3         | 2.6      |                               | أمراض الجهاز الهضمي   |
| 7     | VI Diseases of the nervous system  | 2.3                         | 2.9         | 2.1      |                               | أمراض الجهاز العصبي   |
| 10    | I Certain infectious and parasitic diseases  | 2.0                         | 2.1         | 2.0      |                               | أمراض معوية وطفيلية   |
|       | Total  | 122.5                       | 132.0       | 119.7    |                               | الاجمالي  |

Table No, 1-10

جدول رقم:

## Millennium Development Goals for year 2008 &amp; 2009

غاييات وأهداف الألفية لعام 2008 و 2009

## Health Indicators

مؤشرات الصحة

| Health Indicators  | 2008 | 2009 | مؤشرات الصحة  |
|--|------|------|---|
| <b>GOAL 1 : ERADICATE EXTREME POVERTY AND HUNGER</b>                       |      |      |   |
| الهدف 1 : القضاء على الفقر المدقع والجوع                                   |      |      |   |
| Prevalence of underweight children under-five years of age                 | 8.11 | 7.17 | نسبة الأطفال ناقصي الوزن الاقل من 2500 جرام                               |
| Proportion of population below minimum level of dietary energy consumption | N.A. | N.A. | نسبة السكان الذين يعيشون تحت مستوى الحد الأدنى من استهلاك الطاقة الغذائية |
| <b>GOAL 4 : REDUCE CHILD MORTALITY</b>                                     |      |      |   |
| الهدف 4 : تخفيض معدل وفيات الأطفال   |      |      |   |
| Under-five mortality rate  | 9.53 | 8.77 | معدل وفيات الأطفال دون سن الخامس  |
| Infant mortality rate  | 7.67 | 7.1  | معدل وفيات الرضع  |
| Proportion of 1 year-old children immunized against measles                | 95.3 | 100  | معدل الأطفال البالغين من العمر سنة واحدة، الملقحين ضد الحصبة              |

Table No, 1-10

جدول رقم: 10-1

Millennium Development Goals for year 2008 &amp; 2009

مجلدات وأهداف الألفية لعام 2008 و 2009

Health Indicators

مؤشرات الصحة

|  | 2008  | 2009 | المطلب 5 : تحسين صحة الأمهات                                       |
|--|---|------|--|
| <b>GOAL 5 : IMPROVE MATERNAL HEALTH</b>  |   |      |  |
| Maternal mortality ratio   | 11.6  | 21.8 | معدل وفيات الأمهات   |
| Proportion of births attended by skilled health personnel  | 100   | 100  | معدل الولادات التي تجري بشراف موظفي صحة من ذوي الاختصاص            |
| <b>GOAL 6 : COMBAT HIV/AIDS, MALARIA AND OTHER DISEASES</b>  |   |      |  |
| HIV prevalence among pregnant women aged 15-24   | 0   | 0    | معدل انتشار الإيدز بين النساء الحوامل من الفئة العمرية 15-24 سنة   |
| Condom use rate of the contraceptive prevalence rate   | N.A.  | N.A. | معدل انتشار استخدام الواقي كورسال من الجمل                         |
| Number of children orphaned by HIV/AIDS  | N.A.  | N.A. | عدد الأطفال الذين يتيموا بسبب قبروسن تقصص المذنعة البشرية / الإيدز |
| Malaria prevalence, notified cases per 100000 pop  | 14.9  | 14.6 | معدل حدوث الملاريا   |
| Death rate associated with malaria   | 0   | 0.06 | معدل الوفيات المرتبطة بالملاريا                                    |
| proportion of population in malaria-risk areas using effective malaria prevention and treatment measures | نسبة السكان المقيمين في المناطق المعرضة لنظر الملاريا<br>الذين يخدون تدابير فعالة للوقاية من الملاريا وعلاجها |      |  |

Table No.1-10

جدول رقم: 10-1

## Millennium Development Goals for year 2008 &amp; 2009

غايات وأهداف الألفية لعام 2008 و 2009

## Health Indicators

مؤشرات الصحة

|   | 2008   | 2009  |   |
|---|--------|-------|---|
| Tuberculosis Incidence rate per 100000 population   | 39.08  | 37.78 | معدل حدوث السل  |
| Death rate associated with tuberculosis 100000 population                                 | 0.03*  | 0.01* | معدل الوفيات المرتبطة بالسل   |
| Proportion of tuberculosis cases detected under DOTS                                      | 1533** | N.A.  | نسبة حالات السل التي تم اكتشافها  |
| Proportion of tuberculosis cases successfully treated under DOTS                          | N.A.   | N.A.  | نسبة حالات السل التي تم شفاؤها  |
| <b>GOAL 7 : ENSURE ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY</b>                                       |        |       | المطلب 7 : كفالة الاستدامة البيئية  |
| Proportion of population using solid fuels  | 0      | 0     | نسبة السكان الذين يستخدمون الوقود الصلب.  |
| Proportion of population with sustainable access to an improved water                     | 100    | 100   | نسبة السكان الذين يمكنهم الحصول على مصادر محسنة للماء                                   |
| Proportion of population with access to improved sanitation                               | 100    | 100   | نسبة السكان الذين يمكنهم الانتفاع بصرف صحي محسن   |
| <b>GOAL 8 : DEVELOP A GLOBAL PARTNERSHIP FOR DEVELOPMENT</b>                              |        |       | المطلب 8 : إقامة شراكة عالمية من أجل التنمية  |
| Proportion of population with access to affordable essential drugs on a sustainable basis | 100    | 100   | نسبة السكان الذين يمكنهم الحصول على الأدوية الأساسية بأسعار في المتناول على أساس مستدام |

\* Per 10000 Pop.  
\*\* Total No.

الباب الثاني

CHAPTER

2

وارد الصحبة

HEALTH RESOURCES





## الباب الثاني

### ❖ القوى العاملة في المجلس الأعلى للصحة ومؤسسة حمد الطبية

#### ❖ Chapter two ❖ Manpower in the Supreme Council of Health and Hamad Medical Corporation

- Manpower at the Supreme Council of Health and Hamad Medical Corporation witnessed during the past five years (2006-2009) attracted a significant number of health care staff, representing 40.14% of the total medical and health staff.
- As for doctors, the rate of increase was 51.84%, while it was 45.50% for dentists, and 30.56 for the nursing staff. Rates of increase were quite noticeable also in other specializations.
- The number of specialists increased in 2009 compared to 2008, as the number of accident and emergency specialists has risen from 19 to 36 specialist, indicating that manpower planning is more responsive to the real needs. The number of other specialists also increased.

(For further detail see Table: 2-1 and 2-2)

- The number of medical doctors, whether general practitioners, specialists and consultants working with the Supreme Council of Health and Hamad Medical Corporation amounted to 2769 of whom 1283 were general practitioners, 176 dentists and 1310 specialists. This constituted 22.7% of the total medical service staff at the Supreme Council of Health and Hamad Medical Corporation. The nursing staff represented 55.03% , and pharmacist staff were 5.26% while a laboratory and X-ray technicians were 8.44%

(For further detail see Table 2-1.)

- شهدت القوى العاملة في المجلس الأعلى للصحة ومؤسسة حمد الطبية في خلال الخمس سنوات (2006-2009م) استقطاباً كبيراً لمقدمي الخدمات الصحية حيث بلغت نسبة الزيادة 40.14% من إجمالي مقدمي الخدمات الصحية.

- وبالنسبة للأطباء فقد بلغت نسبة الزيادة 51.84% بينما بلغت الزيادة بين أطباء الأسنان 45.50%، وفي التمريض بلغت نسبة الزيادة 30.56%، وبنسب إيجابية جيدة في التخصصات الأخرى للأعوام المذكورة أعلاه.

- وكذلك الأخصائيين الذين ارتفع عددهم في عام 2009 عن عام 2008 حيث أن اختصاصي الحوادث والطوارئ ارتفع من 19 إلى 36 اختصاصي مما يدل أن تخطيط القوى العاملة يتم بصورة علمية وحسب الاحتياجات وكذلك بقية التخصصات الأخرى.  
(ولمزيد من التفصيل راجع الجدول رقم: 2-1 و 2-2)

- بلغ عدد الأطباء البشريين العلوم والأخصائيين والاستشاريين العاملين في المجلس الأعلى للصحة ومؤسسة حمد الطبية 2769 طبيب منهم 1283 طبيب عام و 176 طبيب أسنان و 1310 اختصاصي يشكلون نسبة 22.7 % من إجمالي مقدمي الخدمات الصحية في المجلس الأعلى للصحة ومؤسسة حمد الطبية ويمثل كادر التمريض نسبة 55.03 %، أما الصيادلة ومساعدوهم فيمثلون 5.26% بينما يمثل فني المختبرات والأشعة 8.44%.

(ولمزيد من التفصيل راجع الجدول رقم 2-1.)

## ❖ القطاع الخاص

- The private sector became active in recent years investing in the provision of medical and health services.
- In 2009 there were four private hospitals having 394 beds for in-patients. They also received patients at their out-patient clinics.
- There were also 35 a medical complexes and 71 general and specialized clinics, employing 1389 health and medical staff. Out of this number 873 were doctors (660 specialists and 214 general practitioners), in addition to 1144 nurses.
- In the area of oral health there were 44 dental complexes and 40 general and specialized clinics staffed by 515 general dentists and specialists.
- In 2009 there were also 212 technicians and medical analysis laboratories, 89 X-ray technicians and 128 optic technicians. There were 180 pharmacies and 15 drug stores belonging to the private sector. They employ, together with the other private health institutions, 663 pharmacists and assistant pharmacist.
- In 2009 we noticed an increase in the number of dental laboratories, medical and X-ray laboratories, pharmacies and medical complexes, compared to previous years
- There was a decrease in the number of the general and specialized dental clinics compared to previous years. There was also a significant decrease in the number of private company clinics in 2009 compared to 2008 and 2007.

(For further detail see Table: 2-6)

- بدأ القطاع الخاص ينشط خلال الأعوام الأخيرة في الاستثمار في مجال تقديم الخدمات الطبية والصحية.
- في عام 2009م بلغ عدد المستشفيات الخاصة أربعة مستشفيات تحتوي على 394 سرير في أقسام التنويم، تستقبل المرضى في عيادتها الخارجية.
- بالإضافة لذلك هناك 35 مجمعاً طبياً و 71 عيادة تخصصية وعامة يعمل بهم 1389 من مقدمي الخدمات الصحية، من هؤلاء هناك 874 طبيب منهم 660 طبيب اخصاصي و 214 طبيب عام و 1144 ممرضة.
- في مجال صحة الفم والأسنان هناك 44 مجمع أسنان مع 40 عيادة عامة ومتخصصة يعمل بها 515 طبيب أسنان عام و اخصاصي.
- بالإضافة إلى 212 فني مختبرات وتحاليل طبية و 89 فني أشعة مع 128 فني بصريات كل هذا كان في العام 2009م توجد 180 صيدلية و 15 مخزن أدوية تتبع للقطاع الخاص ويعمل بها وبالمؤسسات الصحية الأخرى في القطاع الخاص 663 صيدلي ومساعد صيدلي.
- من الملاحظ زيادة في عدد مختبرات الأسنان ومخبرات التحاليل الطبية والأشعة والصيدليات المجمعات الطبية(بشي) في سنة 2009 بالمقارنة مع السنوات السابقة.
- وجود انخفاض في عدد عيادات الأسنان التخصصية والعامة بالمقارنة بالسنوات السابقة وجود انخفاض ملحوظ في عدد عيادات الشركات الخاصة في سنة 2009 مقارنة مع سنة 2008 م وسنة 2007.

(ولمزيد من التفصيل راجع الجدول رقم: 6-2)

- All these institutions provided their services to all citizens and residents, easing the burden on government health institutions, and contributing to the provision and quality of the medical and health services.
- وهذه المؤسسات جميعها تقدم خدماتها للمواطنين والمقيمين وتخفف العبء على المؤسسات الصحية الحكومية مما يساهم في توفير وجودة الخدمات الطبية والصحية.  
 (ولمزيد من التفصيل راجع الجدول رقم: 2-3 و 2-4.)

(For further detail see Table: 2-3 and 2-4.)

**القوى العاملة بالصحة لكل 10000 من السكان 2009**  
**Health manpower indicators per 10,000 population 2009**

|             |  |
|-------------|--|
| <b>30.4</b> | <b>الأطباء<br/>Physicians</b>                                    |
| <b>8.9</b>  | <b>أطباء الأسنان<br/>Dentists</b>                                |
| <b>13.2</b> | <b>الصيادلة<br/>Pharmacists</b>                                  |
| <b>56.8</b> | <b>الممرضون<br/>Nurses</b>                                       |
| <b>29.3</b> | <b>غيرهم من مقدمي الخدمات الصحية<br/>Other health care staff</b> |



Table No. 2- 1

العامون بالملحقين المحببة في المجلس الأعلى للصحة ومؤسسة محمد الطبية حسب المهنة خلال الفترة 2009-2000

Medical Staff working in the Supreme Council of Health & Hamad Medical Corporation by Profession during the period (2000– 2009)

| PROFESSION                               | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 | المهنة                                  |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
| 1 ) Physician                            | 2510 | 2268 | 1775 | 1653 | 1515 | 1423 | 1253 | 1078 | 971  | 869  | (1) طبيب بشرى                           |
| 2 ) Dentist                              | 259  | 254  | 173  | 178  | 159  | 143  | 150  | 123  | 111  | 101  | (2) طبيب أسنان                          |
| 3 ) Nursing (Male & Female)              | 6711 | 6891 | 5558 | 5140 | 4944 | 4087 | 3513 | 2919 | 2563 | 2267 | (3) نمربين (ممرضين وممرضات)             |
| 4 ) Lab Technologist & Technician        | 688  | 647  | 524  | 504  | 487  | 436  | 421  | 344  | 317  | 269  | (4) تقني وفني محترف                     |
| 5 ) Pharmacist & Asst.Pharmacist         | 642  | 557  | 442  | 411  | 382  | 348  | 314  | 249  | 217  | 195  | (5) صيدلي ومساعد صيدلي                  |
| 6 ) Radiology Technologist & Technician  | 342  | 338  | 230  | 205  | 192  | 158  | 127  | 106  | 99   | 81   | (6) تقني وفني أشعاعية                   |
| 7) Physiotherapist & Assistants          | 136  | 139  | 126  | 111  | 101  | 93   | 79   | 69   | 64   | 45   | (7) اخصائي العلاج الطبيعي ومساعديهم     |
| 8) Health Inspector                      | 96   | 91   | 109  | 55   | 54   | 67   | 69   | 72   | 72   | 72   | (8) مفتش صحى                            |
| 9 ) Social Worker                        | 87   | 78   | 55   | 65   | 68   | 56   | 78   | 67   | 65   | 60   | (9) اخصائي اجتماعي                      |
| 10) Occupational Therapist & Asst.       | 76   | 71   | 52   | 51   | 48   | 44   | 33   | 27   | 27   | 23   | (10) اخصائي تأهيل مهني ومساعديهم        |
| 11) Anaesthesia Technician               | 66   | 62   | 52   | 48   | 43   | 40   | 37   | 33   | 23   | 23   | (11) فني تدبير                          |
| 12) Respiratory Therapist & Asst.        | 65   | 82   | 71   | 62   | 47   | 39   | 37   | 27   | 26   | 32   | (12) اخصائي العلاج التغذوي ومساعديهم    |
| 13) Nursing Instructor                   | 39   | 31   | 34   | 32   | 13   | 32   | 25   | 25   | 18   | 15   | (13) معلمة تمريرين                      |
| 14) Dietician & technicians              | 53   | 32   | 38   | 31   | 35   | 23   | 24   | 16   | 16   | 19   | (14) اخصائي تغذية وفني تغذية            |
| 15) Dental Technician                    | 178  | 174  | 97   | 17   | 23   | 22   | 26   | 23   | 21   | 21   | (15) فني أسنان                          |
| 16) Prosthetic & Orthotic Technologist & | 23   | 24   | 19   | 14   | 15   | 16   | 17   | 18   | 18   | 16   | (16) تقني وأطراف صناعية ومثبتات الجبارة |
| 17) Rehab instructor                     | 14   | 14   | 13   | 10   | 13   | 15   | 14   | 13   | 10   | 8    | (17) مدرب تأهيل                         |
| 18) Hemodialysis Technician              | 22   | 34   | 19   | 16   | 16   | 15   | 13   | 12   | 9    | 8    | (18) فني غسيل كلوري                     |
| 19) Radiotherapist                       | 13   | 14   | 15   | 13   | 14   | 14   | 11   | 0    | 0    | 0    | (19) فني الأشعة الاورام                 |
| 20) Cardiac Cath Lab Technologist        | 13   | 11   | 8    | 9    | 13   | 13   | 7    | 5    | 5    | 5    | (20) تقني قسطرة القلب                   |
| 21) ECG Technician                       | 22   | 23   | 16   | 16   | 12   | 8    | 11   | 11   | 13   | 10   | (21) فني تحضير القلب                    |
| 22) Psychologist                         | 12   | 12   | 11   | 13   | 11   | 8    | 5    | 4    | 5    | 5    | (22) خصائص علم نفس                      |
| 23) Speech Therapist                     | 22   | 17   | 19   | 14   | 10   | 7    | 7    | 7    | 7    | 6    | (23) خصائص معالجة النطق                 |

Table No. 2- 1

جدول رقم: 1-2

العامون بالمهن الصحبية في المجلس الأعلى للصحة ومؤسسة محمد الطبية حسب المهنة خلال الفترة 2009-2000

Medical Staff working in the Supreme Council of Health & Hamad Medical Corporation by Profession during the period (2000– 2009)

| PROFESSION                            | المهنة       |              |             |             |             |             |             |             |             |                |
|---------------------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
|                                       | 2009         | 2008         | 2007        | 2006        | 2005        | 2004        | 2003        | 2002        | 2001        | 2000           |
| 24) Podiatry Technician               | 4            | 3            | 4           | 3           | 5           | 6           | 6           | 3           | 3           | 0              |
| 25) Optometrist                       | 8            | 7            | 6           | 4           | 4           | 5           | 5           | 6           | 6           | 6              |
| 26) Audiology Technologist            | 19           | 24           | 26          | 4           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0              |
| 27) Diabetic Educator                 | 17           | 9            | 4           | 5           | 5           | 3           | 3           | 2           | 4           | 0              |
| 28) EEG Technician                    | 6            | 5            | 5           | 4           | 4           | 4           | 5           | 5           | 3           | 3              |
| 29) Health Educator                   | 32           | 17           | 15          | 7           | 0           | 2           | 3           | 3           | 2           | 3              |
| 30) Plaster Technician                | 2            | 2            | 2           | 2           | 2           | 2           | 2           | 2           | 3           |                |
| 31) Dental Hygienist                  | 1            | 1            | 1           | 1           | 0           | 1           | 1           | 1           | 3           | 1              |
| 32) Environmental Health Specialist   | 3            | 2            | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           |                |
| 33) Medical Statistics & Epidemiology | 1            | 1            | 1           | 1           | 1           | 1           | 0           | 1           | 1           |                |
| 34) Heart Lung Technician             | 2            | 2            | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 1           | 1           |                |
| 35) Nuclear Physics Specialist        | 4            | 4            | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 1           | 1           |                |
| 36) Gastroenterology Technologist     | 1            | 1            | 1           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |                |
| 37) Epidemiologist                    | -            | -            | 1           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           |                |
| 38) Embryologist                      | 2            | 1            | 1           | 0           | 5           | 4           | 7           | 5           | 4           | 4              |
| 39) CCS Technologist                  | 4            | 5            |             |             |             |             |             |             |             |                |
| 40) Biostatistics                     | 1            | 1            |             |             |             |             |             |             |             |                |
| 41) Occupational Health specialist    | 2            |              |             |             |             |             |             |             |             |                |
| <b>TOTAL</b>                          | <b>12198</b> | <b>11949</b> | <b>9524</b> | <b>8700</b> | <b>8242</b> | <b>7136</b> | <b>6311</b> | <b>5280</b> | <b>4707</b> | <b>4172</b>    |
|                                       |              |              |             |             |             |             |             |             |             | <b>المجموع</b> |

Table No. 2 - 2

**الخطباء العاملون في المجلس الأعلى للصلحة ومؤسسة محمد الطبيه حسب التخصص خلال الفترة 2009-2000**

Physicians working in the Supreme Council of Health & Hamad Medical Corporation by Specialty during the period (2000–2009)

Table No. 2 - 2

جدول رقم 2-2: الأطباء العاملون في المجلس الأعلى للصحة ومؤسسة حمد الطبية حسب التخصص خلال الفترة 2009-2000  
الأنجذاب العاملون في المجلس الأعلى للصحة ومؤسسة حمد الطبية حسب التخصص خلال الفترة 2009-2000

Physicians working in the Supreme Council of Health & Hamad Medical Corporation by Specialty during the period (2000- 2009)

| Specialty                          | نوع التخصص  |             |             |             |             |             |             |             |             |                           |
|------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------------|
|                                    | 2009        | 2008        | 2007        | 2006        | 2005        | 2004        | 2003        | 2002        | 2001        | 2000                      |
| 26) Rheumatology                   | 7           | 5           | 5           | 5           | 6           | 6           | 5           | 3           | 2           | (26)أمراض الروماتيزم      |
| 27) Gastroenterology               | 7           | 5           | 4           | 7           | 5           | 5           | 5           | 4           | 3           | (27)أمراض المعدة والأمعاء |
| 28) Oncology/Hematology            | 34          | 18          | 12          | 8           | 9           | 6           | 5           | 5           | 3           | (28)الأورام /أمراض الدم   |
| 29) Endocrinology                  | 6           | 6           | 5           | 5           | 5           | 5           | 5           | 3           | 3           | (29)أمراض الغدد الصماء    |
| 30) Infectious disease/T.B         | 5           | 6           | 7           | 6           | 4           | 4           | 4           | 2           | 3           | (30)أمراض المعدية/الأدرين |
| 31) Nephrology                     | 16          | 11          | 9           | 8           | 4           | 4           | 2           | 2           | 4           | (31)أمراض الكلى           |
| 32) Tropical Medicine              | -           | 1           | 1           | 1           | 1           | 3           | 3           | 2           | 2           | (32)طب المناطق الحارة     |
| 33) Community Medicine             | 1           | 10          | 3           | 2           | 2           | 3           | 2           | 1           | 1           | (33)طب المجتمع            |
| 34) Accident & Emergency           | 36          | 19          | 14          | 11          | 2           | 2           | 1           | 1           | 3           | (34)طب الطوارئ            |
| 35) Radiotherapy                   | 2           | 2           | 1           | 3           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | (35)طبشعاعي / أورام       |
| 36) Environmental Health           | -           | 2           | 2           | 1           | 1           | 1           | 1           | 0           | 0           | (36)صحة البيئة            |
| 37) Occupational Diseases          | 1           | -           | 0           | 1           | 1           | 1           | 1           | 0           | 0           | (37)الأمراض المهنية       |
| 38) Maternity & Child Health       | -           | -           | 0           | 1           | 1           | 1           | 2           | 3           | 1           | (38)أمومة وطفولة          |
| 39) Clinical Dietetics             | -           | -           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 1           | 1           | (39)الغذائية السريرية     |
| 40) Podiatry Medicine              | -           | -           | 0           | 1           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | (40)طب قدم                |
| 41) Epidemiology                   | -           | 1           | 1           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | (41)الميدلبيات            |
| 42) Oral & Maxillofacial surgery   | 11          | 9           | 8           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | (42)جراحة الوجه والفك     |
| 43) Trauma Surgery                 | 23          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | (43)جراحة الحروات         |
| 44) Sports Medicine                | 14          | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | (44)الطب الرياضي          |
| 45) Forensic Medicine              | 3           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | (45)طب شرعي               |
| 46) Undersea & hyperbaric medicine | 2           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | (46)طب أسماق وغضق         |
| 47) Aviation Medicine              | 2           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | (47)طب الطيران            |
| <b>TOTAL</b>                       | <b>2769</b> | <b>2522</b> | <b>1948</b> | <b>1831</b> | <b>1673</b> | <b>1565</b> | <b>1402</b> | <b>1200</b> | <b>1082</b> | <b>970</b>                |
|                                    |             |             |             |             |             |             |             |             |             | <b>المجموع</b>            |

\* In the year 2004, and 2005, Maxillo facial surgeons are included with plastic surgery.

\*في عام 2004,2005، أضيفت جراحة القم والفك والوجه إلى جراحة التجميل

Table No, 2 - 3  
Physicians Working in the Private Sector by Specialty, 2002 - 2009

| Specialty                 | النخصص      |             |             |                         |             |            |            |            |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------|------------|------------|------------|
|                           | *2009       | 2008        | 2007        | No. of Physicians العدد | 2005        | 2004       | 2003       | 2002       |
| Physician (G.P)           | 153         | 373         | 307         | 249                     | 244         | 130        | 116        | 109        |
| Dentist (General)         | 197         |             |             |                         |             | 74         | 64         |            |
| <b>Specialists</b>        | <b>774</b>  | <b>601</b>  | <b>549</b>  | <b>516</b>              | <b>146</b>  |            |            |            |
| Dentistry                 | 247         |             |             |                         | 33          | 20         |            |            |
| Obstetrics & Gynecology   | 60          | 91          | 69          | 59                      | 46          | 29         | 22         | 21         |
| Paediatrics               | 60          | 63          | 59          | 46                      | 39          | 19         | 16         | 16         |
| Pathology                 | 32          | 42          | 42          | 39                      | 32          | 13         | 13         | 13         |
| Dermatology & Venereology | 36          | 58          | 39          | 30                      | 28          | 21         | 11         | 11         |
| Ophthalmology             | 51          | 71          | 48          | 41                      | 33          | 12         | 10         | 6          |
| Internal Medicine         | 72          | 70          | 48          | 39                      | 32          | 12         | 7          | 8          |
| Radiology                 | 42          | 25          | 11          | 5                       | 4           | 9          | 7          | 7          |
| Anaesthesia               | 26          | 33          | 22          | 17                      | 12          | 4          | 4          | 7          |
| E.N.T                     | 36          | 35          | 35          | 29                      | 22          | 10         | 4          | 4          |
| Plastic surgery           | 19          | 27          | 22          | 19                      | 13          | 8          | 4          | 5          |
| Urology                   | 21          | 17          | 17          | 15                      | 14          | 12         | 4          | 5          |
| Ultrasound                | -           | 5           | 5           | 5                       | 4           | 3          | 4          | 2          |
| Orthopedics               | 27          | 25          | 22          | 20                      | 19          | 8          | 4          | 4          |
| General surgery           | 33          | 50          | 31          | 25                      | 23          | 7          | 3          | 3          |
| Psychiatry & Neurology    | 16          | 13          | 11          | 7                       | 6           | 5          | 2          | 2          |
| Chest                     | 5           | 3           | 3           | 2                       | 2           | 2          | 1          |            |
| Physiotherapy             | 1           | 4           | 2           | 2                       | 2           | 1          | 2          |            |
| Cardiology                | 6           | 11          | 5           | 4                       | 4           | 2          | 1          | 2          |
| Acupuncture               | -           | 2           | 2           | 2                       | 2           | 1          | 1          |            |
| Endocrinology             | 1           | 6           | 1           | 1                       | 1           | 1          | 1          |            |
| Rheumatology              | 3           | 6           | 4           | 4                       | 2           | 3          | 1          | 0          |
| Neurology                 | 7           | 2           | 2           | 2                       | 2           | 0          | 0          | 0          |
| Infertility = Sterility   | -           | 3           | 3           | 3                       | 1           | 0          | 0          | 0          |
| Family physician          | 9           | 7           | 3           | 1                       | 0           | 0          | 0          | 0          |
| Others                    | 20          | 2           | 7           | 4                       | 0           | 0          | 0          | 0          |
| <b>Total</b>              | <b>1180</b> | <b>1818</b> | <b>1421</b> | <b>1219</b>             | <b>1103</b> | <b>460</b> | <b>345</b> | <b>314</b> |
| <b>المجموع</b>            |             |             |             |                         |             |            |            |            |

3-2- جدول رقم 3-2-2

الإطباء العاملون بالقطاع الخاص حسب التخصص للاعوام 2002-2009 \*

عدد المختصين \* 2009-2002

تشمل فقط الأطباء العاملون في القطاع الخاص المختصين \*

Table No, 2 - 4

Medical staff Working in the Private Sector by Profession, 2002-2009

العام 2002-2009 م  
المهنة للعام  
حسب المعايير المهنية  
الذين ينجزون  
الطلبة العاملون

| النخض                   | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | نخضية                   |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------|
| طبيب بشرى (عام)         | 153  | 373  | 307  | 249  | 244  | 130  | 116  | 109  | طبيب اخصاصيين           |
| طبيب اسنان (علم)        | 583  | 671  | 513  | 421  | 343  | 184  | 122  | 121  | طبيب اسنان              |
| مساعد طبيب اسنان        | 197  | 774  | 601  | 549  | 516  | 146  | 74   | 64   | اطباء اسنان اخصاصيين    |
| مساعد طبيب اسنان        | 247  | -    | -    | -    | -    | 33   | 20   | -    | اطباء اسنان اخصاصيين    |
| صيادلة ومساعديه         | 189  | 138  | 67   | 34   | 26   | 0    | 0    | 0    | صيادلة ومساعديه         |
| صيادلة ومساعديه         | 690  | 831  | 808  | 723  | 687  | 461  | 381  | 326  | صيادلة ومساعديه         |
| مساعد طبيب اسنان        | 12   | 5    | 5    | 5    | 0    | 0    | 0    | 0    | مساعد طبيب اسنان        |
| مساعد طبيب اسنان        | 1040 | 1039 | 994  | 765  | 601  | 389  | 328  | 266  | مساعد طبيب اسنان        |
| فنى بصريات              | 164  | 147  | 137  | 108  | 97   | 81   | 61   | 59   | فنى بصريات              |
| فنى مختبر               | 204  | 116  | 105  | 98   | 91   | 65   | 48   | 58   | فنى مختبر               |
| فنى تحاليل طبية         | 73   | 61   | 57   | 53   | 45   | 32   | 26   | 26   | فنى تحاليل طبية         |
| فنى انشطة               | 2    | 1    | 1    | 1    | 1    | 3    | 28   | 2    | فنى انشطة               |
| فنى سمعيات              | 63   | 87   | 82   | 80   | 77   | 134  | 48   | 48   | فنى سمعيات              |
| فنى اسنان / مختبر       | 57   | 43   | 42   | 33   | 25   | 28   | 25   | 25   | فنى اسنان / مختبر       |
| فنى علاج طبيعى          | -    | 3    | 0    | 0    | 0    | 3    | 1    | 1    | فنى علاج طبيعى          |
| فنى قدم                 | 9    | 6    | 5    | 3    | 2    | 5    | 2    | 2    | فنى قدم                 |
| فنى موجات فوق الصوتية   | 7    | 4    | 4    | 4    | 4    | 8    | 1    | 1    | فنى موجات فوق الصوتية   |
| فنى تحرير عظام / تجبيـر | 1    | 7    | 7    | 7    | 7    | 0    | 0    | 0    | فنى تحرير عظام / تجبيـر |
| فنى علاج نفسي           | 4    | 2    | 2    | 2    | 2    | 0    | 0    | 0    | فنى علاج نفسي           |

Table No, 2 - 4

العاملون بالمهن الطبية بالقطاع الخاص حسب المهنة للاعوام ٢٠٠٩-٢٠٠٢

4-2: رقم جدول

| Specialty                         | النحص       |             |             |             |             |             |             |                |
|-----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
|                                   | 2009        | 2008        | 2007        | 2006        | 2005        | 2004        | 2003        | 2002           |
| ECG Technician                    | 4           | 5           | 3           | 3           | 2           | 0           | 0           | 0              |
| Refractionist                     | 1           | 2           | 2           | 1           | 1           | 0           | 0           | 0              |
| Dental Hygienist                  | 43          | 9           | 9           | 7           | 5           | 0           | 0           | 0              |
| Dietician                         | 7           | 6           | 5           | 2           | 1           | 0           | 0           | 0              |
| Acupuncture                       | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 0           | 0           | 0              |
| Operation Theater Technician      | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 0           | 0           | 0              |
| Speech Therapist Tech.            | 7           | 3           | 3           | 3           | 1           | 0           | 0           | 0              |
| Chiropractic Technician           | -           | 4           | 3           | 3           | 3           | 0           | 0           | 0              |
| Ambulance Technician              | 4           | 1           | 1           | 1           | 1           | 0           | 0           | 0              |
| Dentist (trainee)                 | 62          | 0           | 53          | 36          | 23          | 0           | 0           | 0              |
| Dentist (trainee - temporary)     | -           | 0           | 32          | 32          | 32          | 0           | 0           | 0              |
| ASS-Dentist (trainee - temporary) | -           | 0           | 33          | 33          | 33          | 0           | 0           | 0              |
| Dental Technician (trainee)       | -           | 0           | 24          | 24          | 24          | 0           | 0           | 0              |
| Medical Representative            | -           | 0           | 0           | 50          | 0           | 0           | 0           | 0              |
| Nurse Technician                  | 40          |             |             |             |             |             |             |                |
| Others                            | 16          | 176         | 36          | 11          | 0           | 8           | 0           | 0              |
| <b>Total</b>                      | <b>3881</b> | <b>4595</b> | <b>4005</b> | <b>3329</b> | <b>2977</b> | <b>1697</b> | <b>1294</b> | <b>1128</b>    |
|                                   |             |             |             |             |             |             |             | <b>المجموع</b> |

\* This specialty has been added in year 2009 and prior years have been incorporated into other medical professions

تمت إضافة هذا التخصص في سنة 2009 أما في السنوات السابقة فقد تم دمجه ضمن المهنة الإلداري\*

Table No. 2 - 5

No, of Health Establishments during the period (2000- 2009)

عدد المؤسسات الصحية خلال الفترة (2000-2009)

جدول رقم: 5-2

| Discription   | التصنيف |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|   | 2009    | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 |
| Total no. of Hospitals in Qatar                               | 10      | 10   | 9    | 9    | 9    | 8    | 5    | 5    | 5    | 4    |
| No. of Government Hospitals                                   | 5       | 5    | 5    | 5    | 5    | 4    | 3    | 3    | 3    | 3    |
| No of Private Hospitals                                       | 4       | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 2    | 2    | 2    | 1    |
| No. of Hospital Beds in Qatar                                 | 2020    | 2023 | 2034 | 2014 | 1937 | 1546 | 1468 | 1457 | 1439 | 1344 |
| No. of Hospital Beds (Governmental)                           | 1623    | 1640 | 1651 | 1731 | 1567 | 1421 | 1368 | 1357 | 1339 | 1324 |
| No. of Hospital Beds (Private)                                | 394     | 394  | 383  | 383  | 370  | 125  | 100  | 100  | 100  | 20   |
| * No. of Primary Health Care Centers in Qatar ( governmental) | 30      | 30   | 30   | 29   | 29   | 29   | 29   | 30   | 30   | 30   |
| No. of Private Individual clinics & Polyclinics               | 200     | 177  | 172  | 194  | 165  | 161  | 154  | 149  | 166  | 134  |

تشتمل مراكز الرعاية الأولية والمؤسسات الطبية وعيادات الشرطة والقوات المسلاحه ومركز الطلب الرياضي وشركة قطر للبترول \*  
 \* Includes health centers of Primary Health Care Dept., Medical Commission, Police, Army, OGPC & Sports Medicine Center

Table No, 2 - 6

جدول رقم 2-6  
عدد المستشفيات والعيادات الطبية والصيدليات والمختبرات بالقطاع الخاص لعام ٢٠٠٩-٢٠٠٢م

No, of Hospitals, Medical Clinics, Pharmacies & Laboratories in the private sector, 2002 - 2009

| Description                        | السنوات    |            |            |            |            |            |            | النوع / التصنيف |                               |
|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|-------------------------------|
|                                    | 2009       | 2008       | 2007       | 2006       | 2005       | 2004       | 2003       | 2002            |                               |
| Hospital                           | 4          | 4          | 4          | 4          | 4          | 4          | 2          | 2               | مستشفي                        |
| Polyclinics                        | 35         | 24         | 17         | 14         | 14         | 14         | 13         | 12              | مجمعات صيدلية (بشري)          |
| Medical Clinics (specialized)      | 41         | 91         | 90         | 87         | 77         | 79         | 49         | 40              | عيادات طب بشري (تخصصية)       |
| Medical Clinics (general)          | 30         | —          | —          | —          | —          | —          | —          | 87              | عيادات طب بشري (عام)          |
| Polyclinics (Dental)               | 44         | 36         | 30         | 21         | 15         | 15         | 10         | 9               | مجمعات الأسنان                |
| Dental Clinics (specialized)       | 12         | 59         | 60         | 56         | 48         | 48         | 9          | —               | عيادات الأسنان (تخصصية)       |
| Dental Clinics (General)           | 28         | —          | —          | —          | —          | —          | 33         | —               | عيادات الأسنان (عام)          |
| Co-Clinics                         | 10         | 0          | 0          | 0          | 5          | 5          | 0          | 0               | عيادات المشتركة               |
| Pharmacies                         | 180        | 141        | 167        | 149        | 130        | 130        | 140        | 134             | صيدليات                       |
| Medicine Stores                    | 15         | 15         | 18         | 16         | 12         | 12         | 0          | 0               | محازن الأدوية                 |
| Laboratories (analysis & X-ray)    | 33         | 8          | 7          | 6          | 17         | 17         | 21         | 19              | مختبرات التحاليل الطبية وأشعة |
| Dental lab.                        | 20         | 13         | 15         | 13         | 10         | 10         | 11         | 10              | مختبرات الأسنان               |
| Private Companies Clinics          | 23         | 37         | 35         | 16         | 4          | 0          | 0          | 0               | عيادات الشركات الخاصة         |
| First Aid Unit                     | 43         | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —               | وحدة اسعافات أولية*           |
| Chiropractic                       | 2          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —               | كايروراكتيك*                  |
| Medicine Factory                   | 1          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —               | مصنع أدوية*                   |
| Children With Special Needs Center | 3          | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —               | مركز ذوي الاحتياجات الخاصة*   |
| Opticals Stores                    | 79         | 79         | 79         | 70         | 60         | 0          | 0          | 0               | محلات النظارات الطبية         |
| Others Health Establishments       | 43         | 58         | 37         | 32         | 31         | 14         | 0          | 0               | منشآت صحية أخرى               |
| <b>Total</b>                       | <b>646</b> | <b>565</b> | <b>559</b> | <b>484</b> | <b>427</b> | <b>348</b> | <b>328</b> | <b>314</b>      | <b>المجموع</b>                |

\* During previous years are classified within other health facilities

خلال السنوات السابقة صنفت ضمن منشآت صحية أخرى \*

Table No, 2 - 7

( 2009-2008 / 1996-1995 )  
 جدول رقم: ٢-٧  
 الإنفاق المتعلق لمؤسسة حمد الطبية و المجلس الأعلى للصحة للعام المالي  
 Actual Expenditures of the Hamad Medical Corporation and Supreme Council of Health during the  
 Financial Years (1995-1996 / 2008-2009)

| السنة المالية | الإنفاق المالي (ر.ق) | Financial Year | Actual Expenditure (Q.R) |
|---------------|----------------------|----------------|--------------------------|
| 1995-1996     | 652687758            | 1995-1996      |                          |
| 1996-1997     | 838737330            | 1996-1997      |                          |
| 1997-1998     | 711427436            | 1997-1998      |                          |
| 1998-1999     | 766444283            | 1998-1999      |                          |
| 1999-2000     | 855361780            | 1999-2000      |                          |
| 2000-2001     | 851488339            | 2000-2001      |                          |
| 2001-2002     | 1126724619           | 2001-2002      |                          |
| 2002-2003     | 1308383145           | 2002-2003      |                          |
| 2003-2004     | 1547674847*          | 2003-2004*     |                          |
| 2004-2005     | 2032942164*          | 2004-2005*     |                          |
| 2005-2006     | 2639820554*          | 2005-2006      |                          |
| 2006-2007     | 3501624188*          | 2006-2007      |                          |
| 2007-2008     | 4327415494*          | 2007-2008      |                          |
| 2008-2009     | 4995345412           | 2008-2009      |                          |

\*Does not Include expenditure on major projects  
 Source: Hamad Medical Corporation

لا يشمل الإنفاق على المشروعات الرئيسية العالمية.  
 المصدر: مؤسسة حمد الطبية ٢٠٠٩م

Table No. 2-8

جدول رقم: 2-8

العاملون بالمعاهد الصناعية في مؤسسات حكومية أخرى حسب المهنة خلال الأعوام 2007-2008-2009

مـ 2009-ـ2008-ـ2007

| PROFESSION                               | **2009 | 2008 | 2007 | المهنة                              |
|--|--------|------|------|-------------------------------------|
| 1 ) Physician*                           | 272    | 234  | 159  | 1) طبيب بشرى *                      |
| 2 ) Dentist                              | 109    | 73   | 17   | 2) طبيب أسنان                       |
| 3 ) Nursing (Male & Female)              | 540    | 495  | 394  | 3) تربیض (ممرضین و ممرضات)          |
| 4 ) Lab Technologist & Technician        | 134    | 92   | 70   | 4) تقني و فني مختبر                 |
| 5 ) Pharmacist & Asst.Pharmacist         | 73     | 77   | 52   | 5) صيدلاني ومساعد صيدلاني           |
| 6 ) Radiology Technologist & Technician  | 225    | 45   | 36   | 6) تقني و فني أشعة                  |
| 7 ) Physiotherapist & Assistants         | 78     | 67   | 42   | 7) إخصائي العلاج الطبيعي ومساعديهم  |
| 8 ) Health Inspector                     | 0      | 2    | 1    | 8) موظف صحي                         |
| 9 ) Social Worker                        | 0      | 1    | 1    | 9) خدمة اجتماعية                    |
| 10 ) Physiologist technician             | 1      |      |      | 10) فني فيزيولوجي                   |
| 11 ) Anaesthesia Technician              | 1      | 1    | 1    | 11) فني تخدير                       |
| 12 ) Respiratory Therapist & Asst.       | 1      | 0    | 0    | 12) أخصائي العلاج التنفسى ومساعديهم |
| 13 ) Nursing Instructor                  | 0      | 1    | 1    | 13) معلمة تربیض                     |
| 14 ) Dietician & technicians             | 6      | 3    | 4    | 14) أخصائى تغذية و فني تغذية        |
| 15 ) Dental Technician& Dental Assistant | 35     | 23   | 8    | 15) فني أسنان ومساعد طبيب أسنان     |
| 16 ) Rehab instructor                    | 0      | 5    | 0    | 16) مدرب تأهيل                      |
| 17 ) Medical Physics                     | 1      |      |      | 17) فيزياء طبى                      |
| 18 ) Sterilization Technician            | 7      |      |      | 18) فني تعقيم                       |
| 19 ) Radiotherapist                      | 0      | 0    | 0    | 19) فني الاشعاعية/الأورام           |

Table No. 2-8

جدول رقم: 8-2:  
العاملون بالمهن الصيدلية في مؤسسات حكومية أخرى حسب المهنة خلال الأعوام 2007-2008-2009

Medical Staff working in other governmental institutions during 2007-2008-2009

| PROFESSION                            | **2009      | 2008        | 2007       | المهنة  |
|---------------------------------------|-------------|-------------|------------|---|
| 20) Cardiac Cath Lab Technologist     | 1           | 2           | 0          | تقني قسطرة القلب (20)                         |
| 21) ECG Technician                    | 2           | 3           | 1          | تقني تحفيظ القلب (21)                         |
| 22) Psychologist                      | 9           | 0           | 3          | أخصائي علم نفس (22)                           |
| 23) E.M.S. Technician                 | 28          |             |            | فني إسعاف (23)                                |
| 24) Podiatry Technician& Podiatrist   | 3           | 14          | 0          | فني أقدم وأخصائي عناية قدم (24)               |
| 25) Optometrist & Dispensing Optician | 12          | 0           | 12         | أخصائي بصريات وتقني البصريات (25)             |
| 26) EEG Technician                    | 0           | 1           | 0          | فني تنظيف الدماغ (26)                         |
| 27) Plaster Technician                | 0           | 2           | 0          | فني تجثير (27)                                |
| 28) Dental Hygienist & Assistants     | 6           | 0           | 3          | أخصائي صحة الفم ورعاية الأسنان ومساعديهم (28) |
| 29) Gastroenterology Technologist     | 0           | 2           | 0          | تقني المعدة والأمعاء (29)                     |
| 32) Nurse Technician                  | 33          |             |            | فني تدريض (32)                                |
| <b>TOTAL</b>                          | <b>1577</b> | <b>1143</b> | <b>805</b> | <b>المجموع</b>                                |

\*طبيب بشري بدون تخصص

\*\*خلال سنة 2009 تمت اضافة مؤسسات حكومية أخرى على السنوات السابقة  
وذلك نلاحظ الفرق في الأرقام بزيادة ويرجع السبب لزيادة عدد المؤسسات الغير حكومية يصل عددها تقريراً إلى 31 مؤسسة

Table No. 2 - 9

جدول رقم ٢-٩:  
الأطباء العاملون في مؤسسات حكومية أخرى حسب التخصص ٢٠٠٩م

## Physicians working in other governmental institutions by Specialty 2009

| نوع التخصص                          | Specialty                               | 2009 |
|-------------------------------------|---|------|
| (١) طبيب بشرى (عام)                 | 1) Physician (General Practitioner)     | 272  |
| (٣) أمراض الأطفال                   | <b>SPECIALISTS</b>                      | 107  |
| (٤) طب باطنى                        | 3) Pediatrics                           | 82   |
| (٥) جراحة عامة                      | 4) Internal Medicine                    | 65   |
| (٦) التخدير                         | 5) General Surgery                      | 102  |
| (٧) نسائية وقوليد                   | 6) Anaesthesia                          | 59   |
| (٨) طب الأسرة                       | 7) Obstetrics & Gynaecology             | 19   |
| (٩) طب إشعاعى                       | 8) Family Medicine                      | 84   |
| (١١) أمراض القلب                    | 10) Radiology                           | 25   |
| (١٢) أمراض العيون                   | 11) Cardiology                          | 22   |
| (١٣) أذن وحنجرة                     | 12) Ophthalmology                       | 21   |
| (١٤) أمراض جلدية وتناسلية           | 13) E. N. T                             | 20   |
| (١٥) علم الامراض                    | 14) Dermatology & Venereology           | 17   |
| (١٦) جراحة تجميل                    | 15) Pathology                           | 8    |
| (١٧) جراحة العظام                   | 16) Plastic Surgery                     | 31   |
| (١٨) امراض نفسية                    | 17) Orthopedics                         | 12   |
| (١٩) أمراض المسالك البولية          | 18) Psychiatry                          | 1    |
| (٢٠) جراحة شرائين القلب             | 19) Urology                             | 5    |
| (٢١) المسحة العامة والطب الوقائي    | 20) Cardiovascular Surgery              | 1    |
| (٢٢) أمراض صدرية                    | 21) Public Health & Preventive Medicine | 13   |
| (٢٣) أمراض عصبية                    | 22) Chest diseases                      | 10   |
| (٢٤) جراحة الأعصاب                  | 23) Neurology                           | 6    |
| (٢٥) أمراض الشيخوخة وتأهيل المعوقين | 24) Neurosurgery                        | 4    |

Table No. 2 - 9

Physicians working in other governmental institutions by Specialty 2009

جدول رقم: 9-2:  
الأطباء العاملون في مؤسسات حكومية أخرى حسب التخصص 2009

| Specialty                          | نوع التخصص                 |
|------------------------------------|----------------------------|
| 2009                               |                            |
| 26) Rheumatology                   | (26) أمراض الروماتيزم      |
| 27) Gastroenterology               | (27) أمراض المعدة والأمعاء |
| 28) Oncology/Hematology            | (28) أمراض الدم /أورام     |
| 29) Endocrinology                  | (29) أمراض الغدد الصماء    |
| 30) Infectious disease/TB          | (30) أمراض المعدية/الدرب   |
| 31) Nephrology                     | (31) أمراض الكلى           |
| 32) Tropical Medicine              | (32) طب المناطق الحارة     |
| 33) Community Medicine             | (33) طب المجتمع            |
| 34) Accident & Emergency           | (34) طب الطوارئ            |
| 35) Radiotherapy                   | (35) طب اشعاعي / اورام     |
| 36) Environmental Health           | (36) صحة البيئة            |
| 37) Occupational Diseases          | (37) أمراض المهنية         |
| 38) Maternity & Child Health       | (38) أمومة وطفولة          |
| 39) Clinical Dietetics             | (39) التغذية السريرية      |
| 40) Podiatry Medicine              | (40) جلد قدم               |
| 41) Epidemiology                   | (41) الوبائيات             |
| 43) Trauma Surgery                 | (43) جراحة الحوادث         |
| 44) Sports Medicine                | (44) الطب الرياضي          |
| 46) Forensic Medicine              | (46) جلد شرعي              |
| 47) Undersea & hyperbaric medicine | (47) جلد أعمق وغضض         |
| 48) Aviation Medicine              | (48) جلد الطيران           |
| 49) Others                         | (48) أخرى                  |
| <b>TOTAL</b>                       | <b>المجموع 1159</b>        |

Table No. 2 - 10

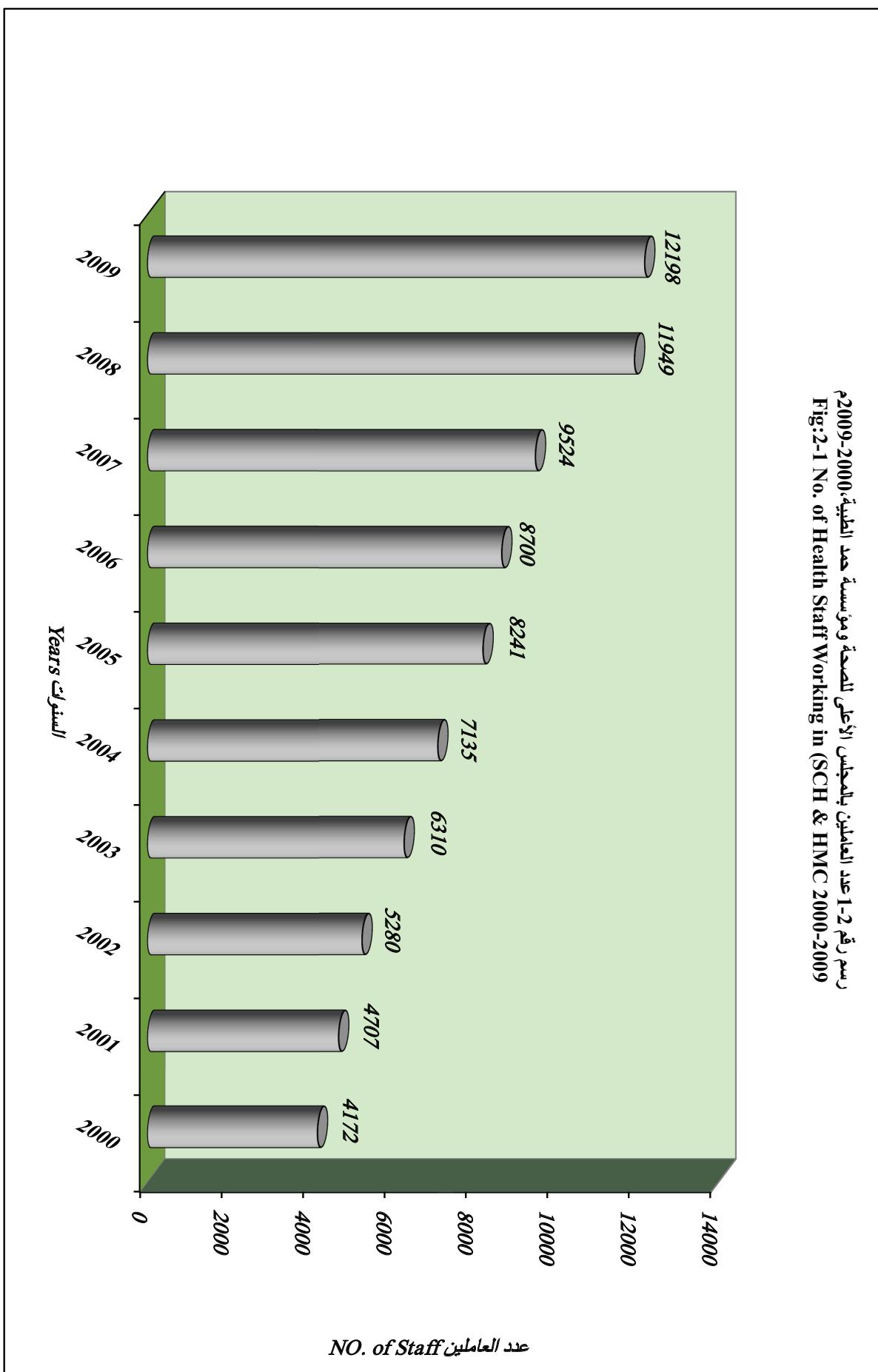
Dentist working in other governmental institutions  
by Specialty 2009

جدول رقم: 10-2:  
أطباء الأسنان العاملون في مؤسسات حكومية أخرى  
حسب التخصص 2009

| النوع<br>الجنسية<br>Nationality | المجموع                         |                                 | المجموع                         |                                 | المجموع                         |                                 | المجموع                         |                                 | النوع<br>الجنسية<br>Nationality |                           |
|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
|                                 | Non Qatari                      |                                 | Qatari                          |                                 | Non Qatari                      |                                 | Qatari                          |                                 |                                 |                           |
|                                 | غير قطريين                      | قطريين                          |                                 |                           |
| النوع<br>الجنسية<br>Nationality | Total                           | Female                          | Male                            | Total                           | Female                          | Male                            | Total                           | Female                          | Male                            |                           |
| النوع<br>الجنسية<br>Nationality |                           |
| Compensation teeth              | 14                              | 6                               | 8                               | 9                               | 4                               | 5                               | 5                               | 2                               | 3                               | تعويضات أسنان             |
| Orthodontic                     | 7                               | 2                               | 5                               | 5                               | 1                               | 4                               | 2                               | 1                               | 1                               | تقويم الأسنان             |
| Dental and Oral Surgery         | 3                               | 0                               | 3                               | 2                               | 0                               | 2                               | 1                               | 0                               | 1                               | جراحة الفم والوجه والفكين |
| Oral Surgery and Maxillofacial  | 13                              | 0                               | 13                              | 10                              | 0                               | 10                              | 3                               | 0                               | 3                               | جراحة الفم والوجه والفكين |
| Pediatric Dentistry             | 4                               | 3                               | 1                               | 2                               | 1                               | 1                               | 2                               | 2                               | 0                               | طب أسنان الأطفال          |
| Dentistry without a specialty   | 45                              | 34                              | 11                              | 28                              | 20                              | 8                               | 17                              | 14                              | 3                               | طب أسنان بدون تخصص        |
| Precautionary treatment         | 4                               | 1                               | 3                               | 4                               | 1                               | 3                               | 0                               | 0                               | 0                               | علاج تحفظي                |
| Periodontal treatment           | 7                               | 3                               | 4                               | 2                               | 1                               | 1                               | 5                               | 2                               | 3                               | علاج اللثة                |
| Endodontic treatments           | 12                              | 2                               | 10                              | 8                               | 1                               | 7                               | 4                               | 1                               | 3                               | علاجات لبية               |
| Total                           | 109                             | 51                              | 58                              | 70                              | 29                              | 41                              | 39                              | 22                              | 17                              | المجموع                   |

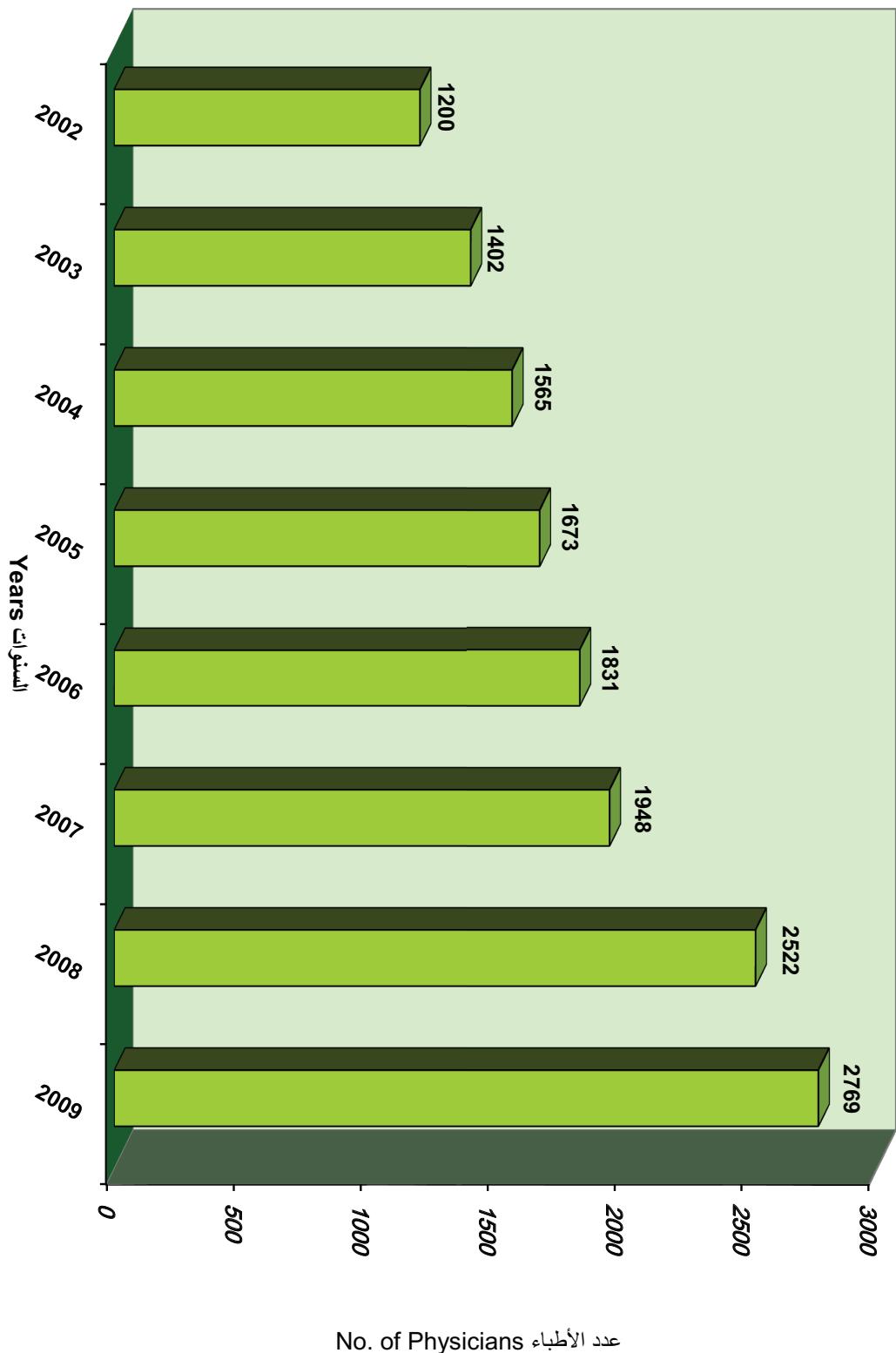
رسم رقم 1-2 عدد العاملين بالمجبن الأعلى للصحة ومؤسسة حمد الطبية، 2009-2000

Fig:2-1 No. of Health Staff Working in (SCH & HMC 2000-2009



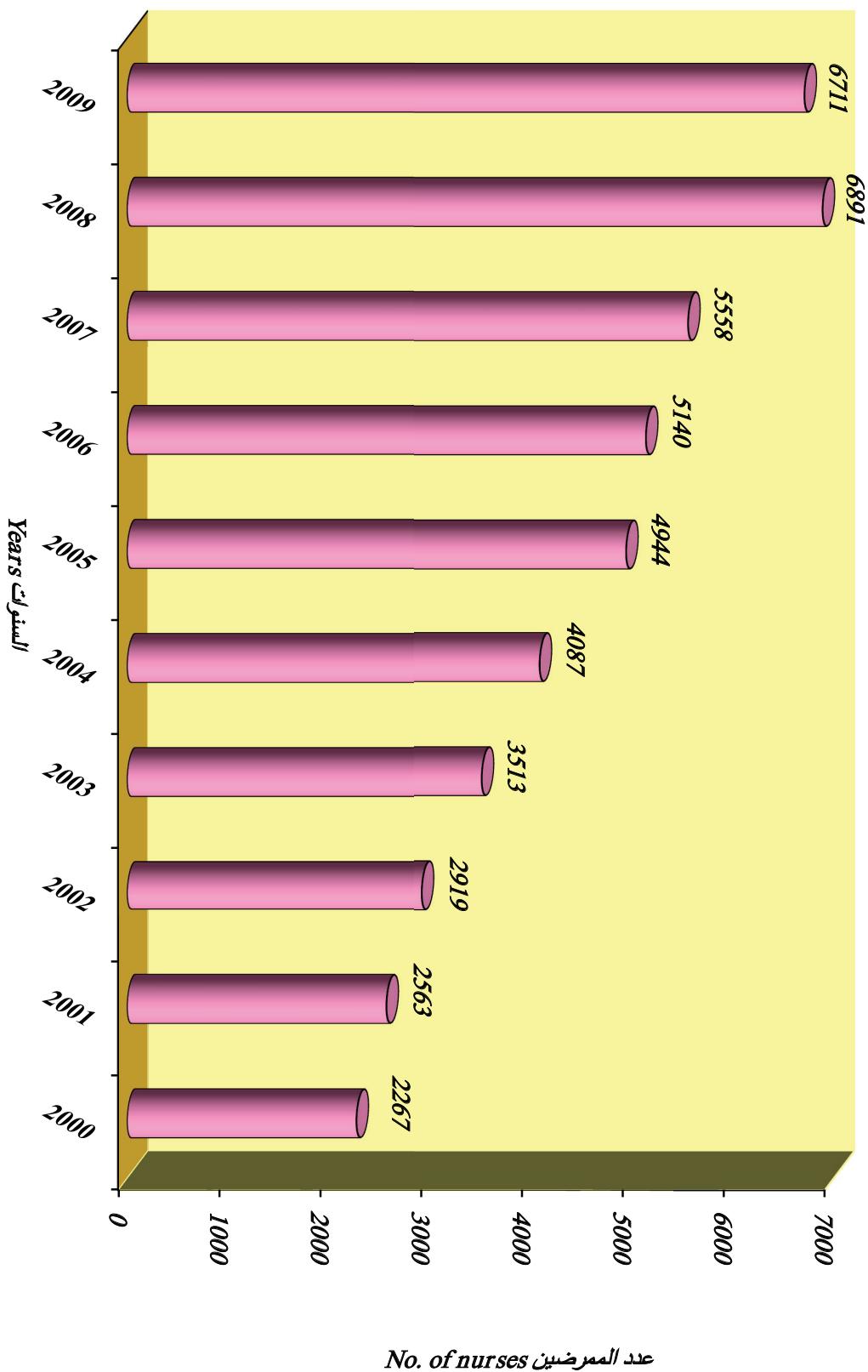
رسم رقم 2-2 الأطباء العاملون في بالمجلس الأعلى للصحة ومؤسسة حمد الطبية (م)

Fig:2-2 No. of Physicians in SCH & HMC 2002-2009



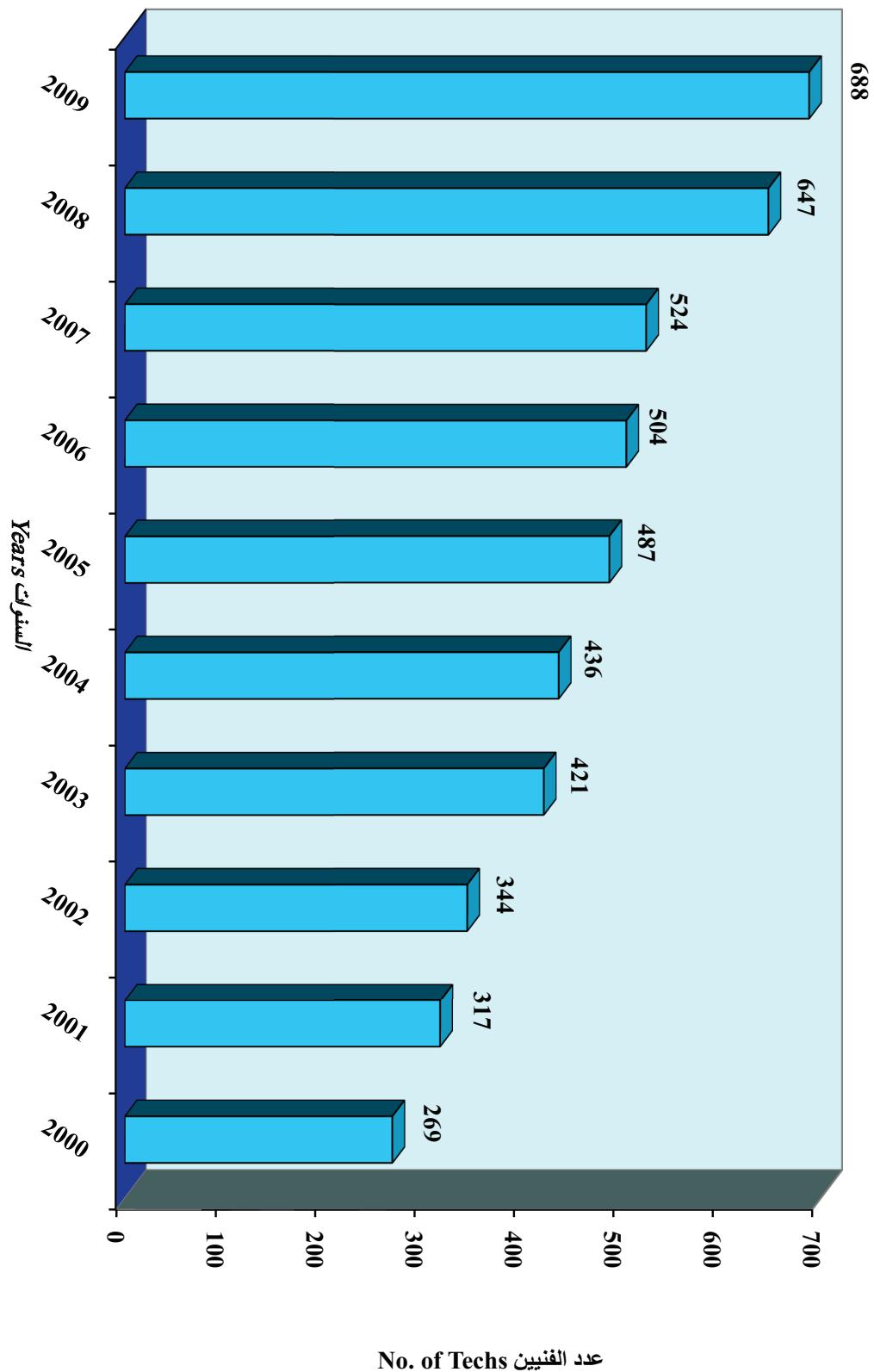
رسم رقم 3-2 عدد الممرضين العاملين بالمباني الأعلى للصحة ومؤسسية محمد الطبيبي

*Fig:2-3 No. of Nursing Staff working in (SCH & HMC 2000-2009)*

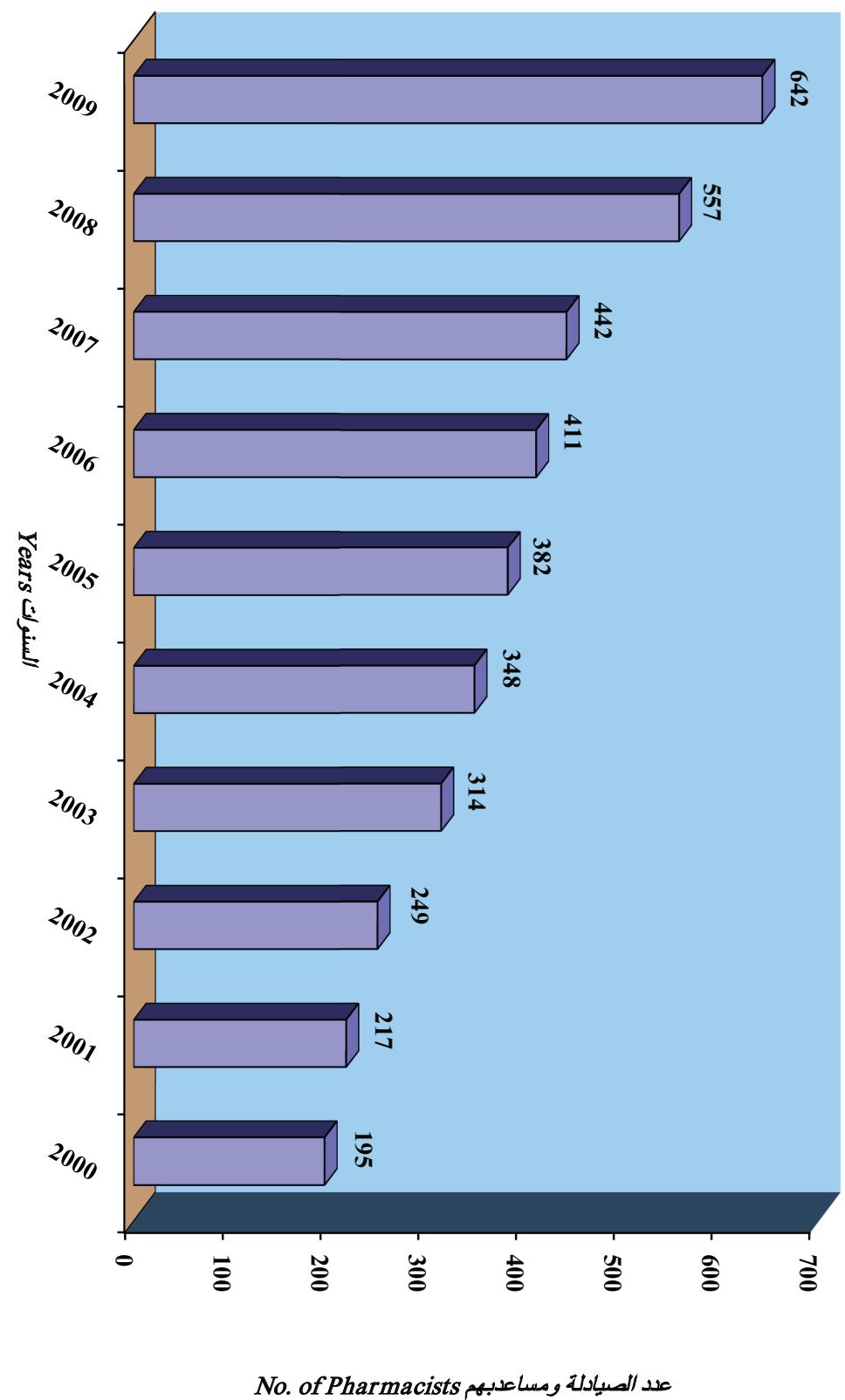


رسمرقم ٤-٢ عدد تقني وفني المختبر العاملين بال مجلس الأعلى للصحة ومؤسسة محمد الطبيه ٢٠٠٩-٢٠٠٠

Fig: ٤ No. of lab. Tech. working in SCH & HMC 2000-2009

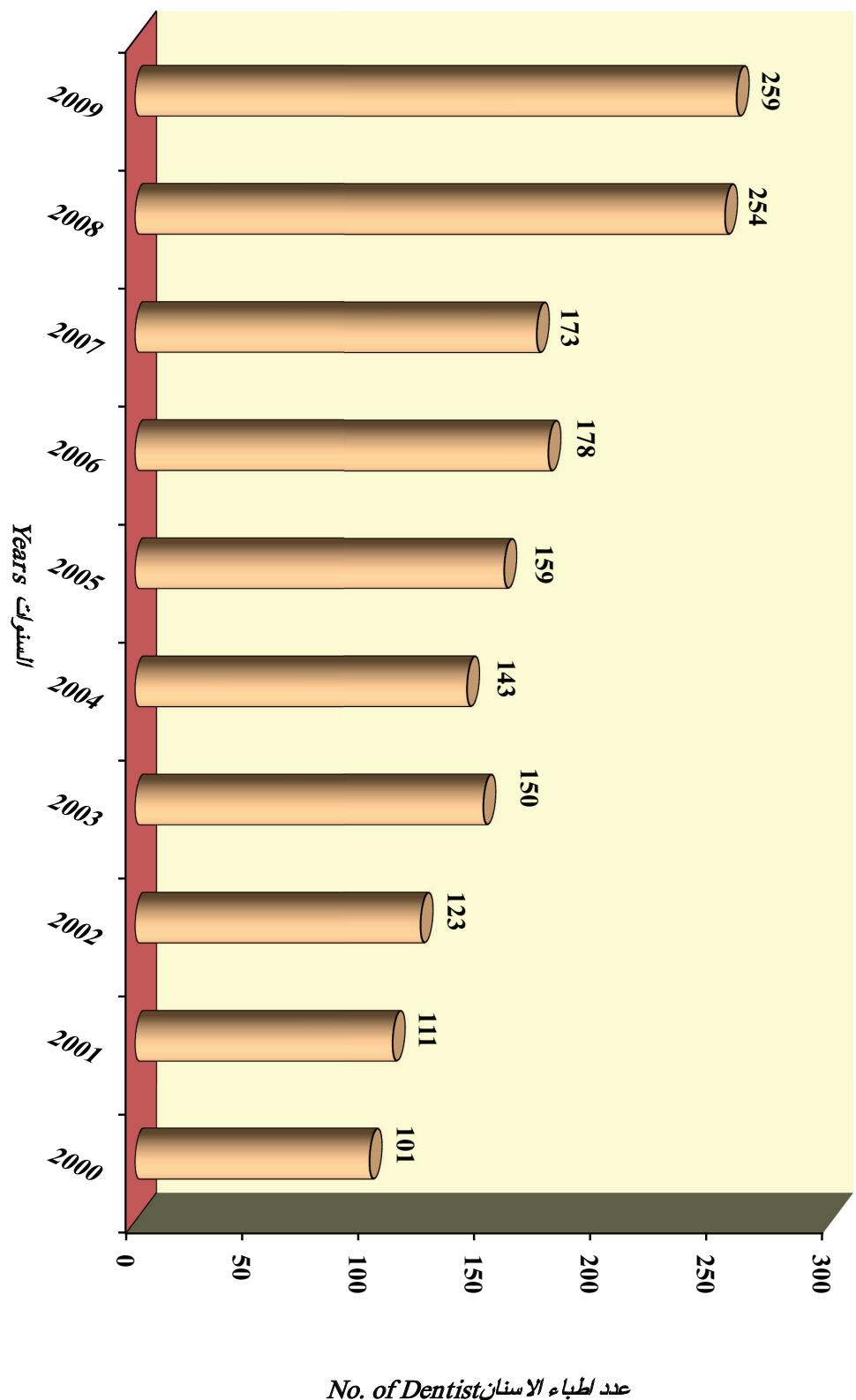


رسم رقم ٥-٢ عدد الصيادلة ومساعديهم بالمجلس الأعلى للصحة ومؤسساته حمد الطبية  
Fig:2- 5 No. of Pharmacists and Ass. Pharmacists in SCH & HMC 2000-2009



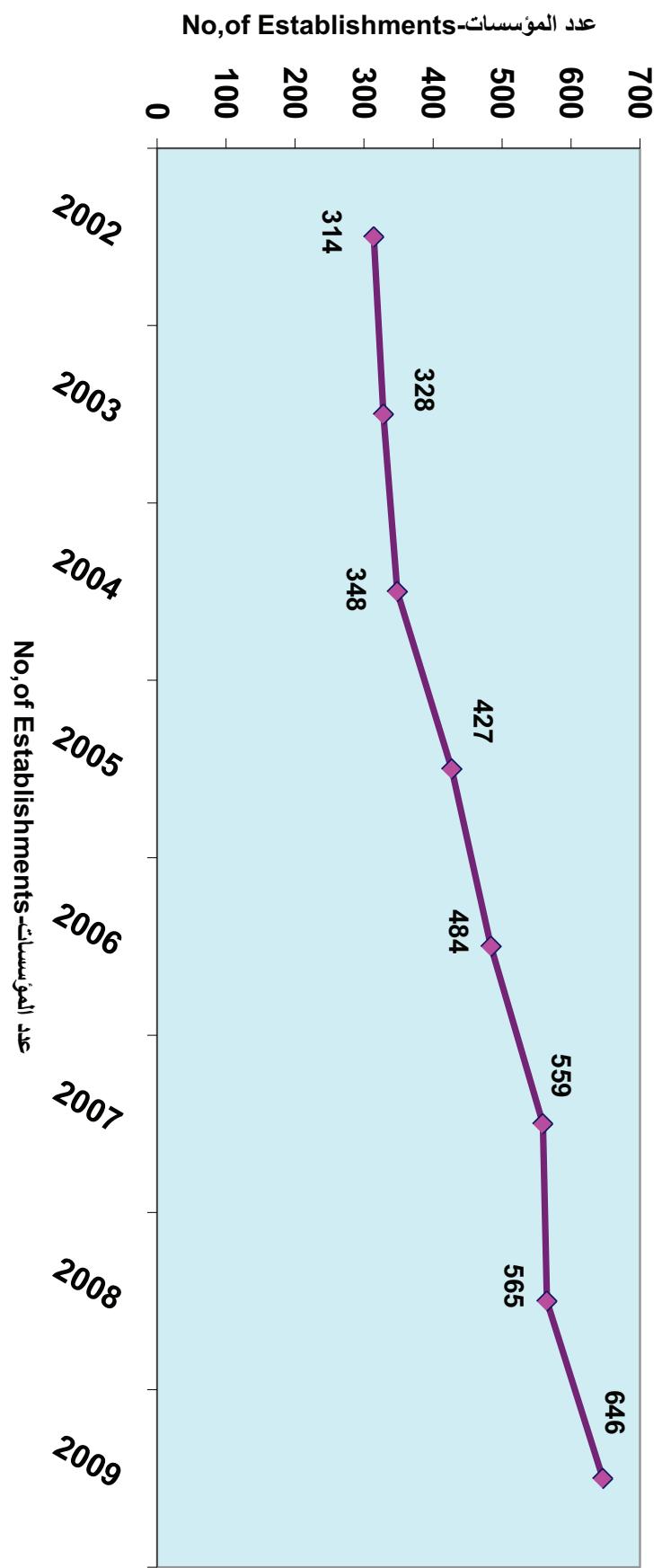
رسم رقم ٦-٢ عدد اطباء الاسنان بال مجلس الأعلى للصحة ومؤسسة محمد بن نايف ٢٠٠٩-٢٠٠٠

Fig:2- 6 No. of Dentist in SCH & HMC 2000-2009



رسم رقم: 7-2 عدد المؤسسات الصحية الخاصة 2009-2002

Fig: No. 2-7-No. of Private Health Establishments 2002-2009

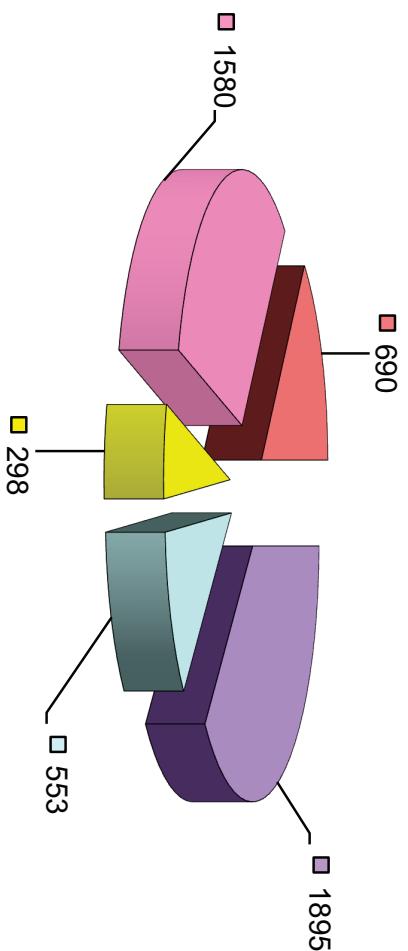


٢٠٠٩

٢٠٠٩

رس. رقم ٨-٢: عدد العاملون في المهن الصحية في القطاع الخاص والمؤسسات الحكومية الأخرى حسب المهن ٢٠٠٩

Fig:2-8 Total Number of Medical staff Working in the Private Sector & other governmental institutions by Profession 2009



- |                                     |
|-------------------------------------|
| Physician                           |
| Dentist                             |
| Radiology Technologist & Technician |
| Nurse                               |
| Pharmacy                            |



# الباب الثالث

## CHAPTER

# 3

### الإحصاءات الحيوية

### VITAL STATISTICS

POPULATION

السكان

LIVE BIRTHS

المواليد الحية

FETAL DEATHS

المواليد موتى

DEATHS

الوفيات





## الباب الثالث

### ❖ السكان

#### Chapter Three

##### ❖ Population

- Estimate of the population in the State of Qatar to the mid-year 2009 the number of 1,638,644 people.
- this year's estimate was based on the population census conducted by the Planning Council - Department of Statistics in January 2004 that is closest to the real number of the population.

##### ❖ Rate of natural increase

- Which is calculated from the output put the death rate Crude birth rate districts of crude has reached this year.
- In 2009 equal( 9.97) per thousand of the population, which is at least the last ten years, followed in 2008 equal(10.54) and in 2007 as the rate was 11.34 and the highest rate was in 2001, 2002 and 2000, reaching 18.3 and 17.82 and 17.5, respectively.
- This apparent increase in the population attributable to the economic development that has gripped the country in recent years and require a strong manpower.

##### ❖ Specific distribution and age of the population

- The percentage of type in estimating the population in 2009 of the total population is 338.7 males per 100 females while in the census in 2004 was lower, with 200.4 males per 100 females.

- بلغ تقدير السكان في دولة قطر لمنتصف العام 2009م عدد 1638644 نسمة

- اعتمد التقدير هذا العام على تعداد السكان الذي أجراه مجلس التخطيط - إدارة الإحصاء في يناير 2004م والذي يعتبر هو الأقرب للعدد الحقيقي للسكان.

##### ❖ معدل الزيادة الطبيعية

- وهو محسوب من ناتج طرح معدل الوفاة الخام من معدل المواليد أحياء خام وقد بلغ هذا العام 2009م 9.97 لكل ألف من السكان، وهو الأقل خلال العشر سنوات الأخيرة ويليه عام 2008م 10.54 و2007م إذ كان المعدل 11.41 والمعدل الأعلى كان في الأعوام 2001 و2000 و2002 إذ بلغ 16.95 و16.42 و16.23 على التوالي.

- وهذه الزيادة الواضحة في عدد السكان تعزى للتنمية الاقتصادية التي عمت الدولة في السنوات الأخيرة والتي تستدعي وجود قوي عاملة.

##### ❖ التوزيع النوعي و العمري للسكان

- بلغت نسبة النوع في تقدير السكان للعام 2009م لإجمالي السكان 338.7 ذكر لكل 100 أنثى بينما كانت في تعداد عام 2004م أقل حيث بلغت 200.4 ذكر لكل 100 أنثى.

- Centered differences are largest in the age groups (20-60), these obvious differences, attributable to the State's economic development, which calls for a manpower that are predominantly male, but noted in the census in 2004 that the differences had decreased from the previous one in the previous censuses is likely to be a result of increased in the female labor force or that there is an increase in the number of recruited families the total.
- ❖ **Expected to survive according to age groups in 2007**
- Increased expectation of survival at birth in this year to 77.80 of the total while in 2006 75.8 of the total.  
For more details see the Tables (3-1 to 3-8).
- تركزت الفروقات الأكبر في الفئات العمرية (20-60)، هذه الفروقات الواضحة تعزى للتنمية الاقتصادية في الدولة التي تستدعي وجود القوى العاملة التي في غالها من الذكور ولكن يلاحظ في تعداد 2004م أن الفروقات قد قلت عن سابقتها في التعدادين السابقين ويجعل أن يكون ذلك نتيجة لزيادة في القوى العاملة النسائية أو أن هناك زيادة في عدد الذين استقدموا أسرهم.
- ❖ **توقع البقاء على قيد الحياة حسب الفئات العمرية 2007**
- ارتفاع توقع البقاء على قيد الحياة عند الميلاد في هذا العام إلى 77.80 للإجمالي بينما كان في عام 2006 75.8 للإجمالي.  
ولمزيد من التفصيل راجع الجداول رقم (3-1 إلى 3-8).

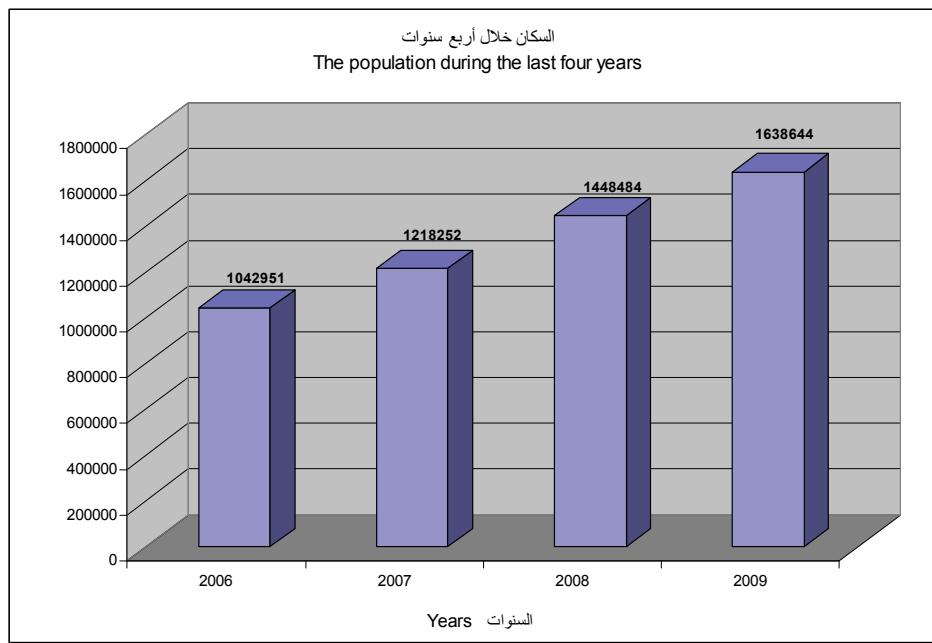


Table 3-1

Population in Qatar by Sex ratio and Age structure, (Census - 2004) (تعداد 2004 في قطر حسب نسبة النوع والتركيب العمري ،)

البيان رقم: 1-3  
السكان في قطر حسب نسبة النوع والتركيب العمري ، ( تعداد 2004 )

| Age Group | Age-structure التركيب العمري |             |               | Numbers الأعداد |                 |           | الفئات العمرية |  |
|-----------|------------------------------|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------|----------------|--|
|           | نسبة النوع Sex ratio         |             | المجموع Total |                 | المجموع المجموع |           |                |  |
|           | الذكور Male                  | إناث Female | الإناث إلادت  | ذكور ذكور       | إناث إلادت      | ذكور ذكور |                |  |
| 0         | 102.4                        | 1.6         | 2.3           | 1.2             | 11555           | 5708      | 5847 0         |  |
| 1 - 4     | 106.3                        | 6.3         | 9.2           | 4.9             | 46993           | 22781     | 24212 1 - 4    |  |
| 5 - 9     | 102.2                        | 7.6         | 11.2          | 5.7             | 56234           | 27814     | 28420 5 - 9    |  |
| 10 - 14   | 102.1                        | 7.1         | 10.6          | 5.4             | 52836           | 26149     | 26687 10 - 14  |  |
| 15 - 19   | 110.9                        | 5.7         | 8.1           | 4.5             | 42191           | 20004     | 22187 15 - 19  |  |
| 20 - 24   | 202.8                        | 8.0         | 7.9           | 8.0             | 59567           | 19671     | 39896 20 - 24  |  |
| 25 - 29   | 242.0                        | 11.3        | 9.9           | 12.0            | 84053           | 24576     | 59477 25 - 29  |  |
| 30 - 34   | 240.6                        | 12.7        | 11.2          | 13.5            | 94809           | 27833     | 66976 30 - 34  |  |
| 35 - 39   | 259.2                        | 11.5        | 9.6           | 12.4            | 85397           | 23773     | 61624 35 - 39  |  |
| 40 - 44   | 294.0                        | 10.2        | 7.8           | 11.4            | 75877           | 19260     | 56617 40 - 44  |  |
| 45 - 49   | 368.0                        | 7.9         | 5.1           | 9.4             | 59119           | 12631     | 46488 45 - 49  |  |
| 50 - 54   | 390.5                        | 5.0         | 3.1           | 6.0             | 37353           | 7615      | 29738 50 - 54  |  |
| 55 - 59   | 384.3                        | 2.7         | 1.7           | 3.2             | 19875           | 4104      | 15771 55 - 59  |  |
| 60 - 64   | 286.9                        | 1.2         | 1.0           | 1.4             | 9127            | 2359      | 6768 60 - 64   |  |
| 65 - 69   | 186.5                        | 0.6         | 0.6           | 0.6             | 4309            | 1504      | 2805 65 - 69   |  |
| 70 - 74   | 175.0                        | 0.3         | 0.4           | 0.3             | 2544            | 925       | 1619 70 - 74   |  |
| 75 - 79   | 143.8                        | 0.2         | 0.2           | 0.1             | 1146            | 470       | 676 75 - 79    |  |
| 80+       | 122.1                        | 0.1         | 0.2           | 0.1             | 1044            | 470       | 574 80+        |  |
| Total     | 200.4                        | 100.0       | 100.0         | 100.0           | 744029          | 247647    | 496382 Total   |  |

Table 3-2  
Estimated Mid Year Population by Sex ratio and Age structure, 2009

جدول رقم: 2-3  
تقدير السكان في منتصف العام حسب نسبة النوع والتركيب العصري ، 2009

| Age Group | نسبة النوع<br>Sex ratio | التركيب العصري |             | النوع     |               | الإداد<br>Numbers |           |          |
|-----------|-------------------------|----------------|-------------|-----------|---------------|-------------------|-----------|----------|
|           |                         | Total المجموع  | Female اذلث | Male ذكور | Total المجموع | Female اذلث       | Male ذكور |          |
| 0         | 105.0                   | 1.1            | 2.4         | 0.7       | 18351         | 8,950             | 9,401     | 0        |
| 1 - 4     | 106.3                   | 4.0            | 8.6         | 2.7       | 66259         | 32,119            | 34,140    | 1 - 4    |
| 5 - 9     | 107.0                   | 4.6            | 9.8         | 3.1       | 75542         | 36,489            | 39,053    | 5 - 9    |
| 10 - 14   | 107.1                   | 3.9            | 8.2         | 2.6       | 63619         | 30,725            | 32,894    | 10 - 14  |
| 15 - 19   | 142.7                   | 3.8            | 6.9         | 2.9       | 62174         | 25,616            | 36,558    | 15 - 19  |
| 20 - 24   | 554.5                   | 13.9           | 9.3         | 15.3      | 228412        | 34,899            | 193,513   | 20 - 24  |
| 25 - 29   | 525.1                   | 18.9           | 13.3        | 20.5      | 309450        | 49,505            | 259,945   | 25 - 29  |
| 30 - 34   | 444.2                   | 14.9           | 12.0        | 15.8      | 244248        | 44,886            | 199,362   | 30 - 34  |
| 35 - 39   | 461.4                   | 12.1           | 9.5         | 12.9      | 198388        | 35,339            | 163,049   | 35 - 39  |
| 40 - 44   | 442.8                   | 8.9            | 7.2         | 9.4       | 145130        | 26,736            | 118,394   | 40 - 44  |
| 45 - 49   | 409.6                   | 6.0            | 5.2         | 6.3       | 98937         | 19,415            | 79,522    | 45 - 49  |
| 50 - 54   | 433.4                   | 4.0            | 3.3         | 4.2       | 65288         | 12,241            | 53,047    | 50 - 54  |
| 55 - 59   | 382.3                   | 2.0            | 1.8         | 2.1       | 32861         | 6,814             | 26,047    | 55 - 59  |
| 60 - 64   | 283.2                   | 0.9            | 1.0         | 0.8       | 14277         | 3,726             | 10,551    | 60 - 64  |
| 65 - 69   | 183.6                   | 0.4            | 0.6         | 0.3       | 6535          | 2,304             | 4,231     | 65 - 69  |
| 70 - 74   | 149.5                   | 0.2            | 0.4         | 0.2       | 3962          | 1,588             | 2,374     | 70 - 74  |
| 75 - 79   | 148.9                   | 0.1            | 0.3         | 0.1       | 2414          | 970               | 1,444     | 75 - 79  |
| 80+       | 139.7                   | 0.2            | 0.3         | 0.1       | 2797          | 1,167             | 1,630     | 80+      |
| Total     | 338.7                   | 100.0          | 100.0       | 100.0     | 1638644       | 373489            | 1265155   | الاجمالي |

Source: The Planning Council, The General Secretariat, Statistics Department, 2009  
Note: Estimated Population for use of Ministry of Health only.

المصدر: مجلس التخطيط ، الامانة العامة ، ادارة الاحصاء ٢٠٠٩  
ملحوظة: تقديرات عدد السكان لاستخدام وزارة الصحة فقط .

Table 3 - 3

3-3: جدول رقم:

Age structure of population in Qatar by Sex (Census, 1986-1997-2004)

(2004- 1997-1986. تعداد حسب النوع. الترتيب في السكان)

التركيب العمرى (النسبة المئوية)

التركيبة السكانية في قطر حسب النوع (النسبة المئوية)

| Age Group | Age-structure 2004 |         |       | Age-structure 1997 |         |       | Age-structure 1986 |         |       |          |
|-----------|--------------------|---------|-------|--------------------|---------|-------|--------------------|---------|-------|----------|
|           | Total              | المجموع | ذكور  | Total              | المجموع | ذكور  | Total              | المجموع | ذكور  |          |
|           | العمر              | النوع   |       | العمر              | النوع   |       | العمر              | النوع   | النوع |          |
| 0         | 1.6                | 2.3     | 1.2   | 1.5                | 2.2     | 1.2   | 2.2                | 3.3     | 1.7   | 0        |
| 1 - 4     | 6.3                | 9.2     | 4.9   | 7.8                | 11.1    | 6.1   | 8.9                | 13.3    | 6.8   | 1 - 4    |
| 5 - 9     | 7.6                | 11.2    | 5.7   | 9.2                | 13.0    | 7.3   | 9.4                | 13.9    | 7.2   | 5 - 9    |
| 10 - 14   | 7.1                | 10.6    | 5.4   | 7.8                | 11.1    | 6.1   | 7.2                | 10.5    | 5.6   | 10 - 14  |
| 15 - 19   | 5.7                | 8.1     | 4.5   | 6.1                | 8.4     | 4.9   | 6.1                | 8.5     | 5.0   | 15 - 19  |
| 20 - 24   | 8.0                | 7.9     | 8.0   | 7.4                | 7.1     | 7.5   | 8.8                | 8.6     | 8.9   | 20 - 24  |
| 25 - 29   | 11.3               | 9.9     | 12.0  | 10.6               | 7.9     | 12.1  | 14.4               | 9.5     | 16.8  | 25 - 29  |
| 30 - 34   | 12.7               | 11.2    | 13.5  | 12.6               | 10.9    | 13.5  | 14.7               | 10.9    | 16.5  | 30 - 34  |
| 35 - 39   | 11.5               | 9.6     | 12.4  | 12.8               | 10.6    | 13.9  | 10.8               | 8.1     | 12.2  | 35 - 39  |
| 40 - 44   | 10.2               | 7.8     | 11.4  | 10.0               | 7.2     | 11.4  | 6.8                | 4.8     | 7.8   | 40 - 44  |
| 45 - 49   | 7.9                | 5.1     | 9.4   | 6.1                | 4.1     | 7.1   | 4.5                | 3.1     | 5.1   | 45 - 49  |
| 50 - 54   | 5.0                | 3.1     | 6.0   | 3.5                | 2.4     | 4.1   | 2.8                | 2.0     | 3.1   | 50 - 54  |
| 55 - 59   | 2.7                | 1.7     | 3.2   | 2.0                | 1.5     | 2.2   | 1.4                | 1.1     | 1.6   | 55 - 59  |
| 60 - 64   | 1.2                | 1.0     | 1.4   | 1.1                | 1.0     | 1.2   | 0.9                | 0.8     | 0.9   | 60 - 64  |
| 65 - 69   | 0.6                | 0.6     | 0.6   | 0.6                | 0.6     | 0.6   | 0.4                | 0.5     | 0.4   | 65 - 69  |
| 70 - 74   | 0.3                | 0.4     | 0.3   | 0.3                | 0.4     | 0.3   | 0.3                | 0.3     | 0.4   | 70 - 74  |
| 75 - 79   | 0.2                | 0.2     | 0.1   | 0.2                | 0.2     | 0.2   | 0.1                | 0.2     | 0.1   | 75 - 79  |
| 80+       | 0.1                | 0.2     | 0.1   | 0.3                | 0.4     | 0.3   | 0.2                | 0.3     | 0.2   | 80+      |
| Total     | 100.0              | 100.0   | 100.0 | 100.0              | 100.0   | 100.0 | 100.0              | 100.0   | 100.0 | الإجمالي |

Table 3-4  
Sex ratio of population in Qatar by age group (Census, 1986-1997-2004)

جدول رقم ٤-٣  
نسبة النسوان في قدر حسب الفئة العمرية (تعداد السكان في قطر حسب الجنسية) (٢٠٠٤-١٩٩٧-١٩٨٦)

| Age Group | Sex ratio 2004 نسبة الذكور | Sex ratio 1997 نسبة الذكور | Sex ratio 1986 نسبة الذكور | الفئات العمرية |
|-----------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------|
| 0         | 102.4                      | 104.9                      | 103.1                      | 0              |
| 1 - 4     | 106.3                      | 104.8                      | 104.0                      | 1 - 4          |
| 5 - 9     | 102.2                      | 106.9                      | 105.4                      | 5 - 9          |
| 10 - 14   | 102.1                      | 104.6                      | 108.5                      | 10 - 14        |
| 15 - 19   | 110.9                      | 111.2                      | 119.8                      | 15 - 19        |
| 20 - 24   | 202.8                      | 201.3                      | 211.7                      | 20 - 24        |
| 25 - 29   | 242.0                      | 292.4                      | 361.4                      | 25 - 29        |
| 30 - 34   | 240.6                      | 237.4                      | 309.5                      | 30 - 34        |
| 35 - 39   | 259.2                      | 248.6                      | 306.9                      | 35 - 39        |
| 40 - 44   | 294.0                      | 301.6                      | 329.1                      | 40 - 44        |
| 45 - 49   | 368.0                      | 328.0                      | 342.4                      | 45 - 49        |
| 50 - 54   | 390.5                      | 326.8                      | 312.9                      | 50 - 54        |
| 55 - 59   | 384.3                      | 280.8                      | 277.2                      | 55 - 59        |
| 60 - 64   | 286.9                      | 236.9                      | 212.4                      | 60 - 64        |
| 65 - 69   | 186.5                      | 184.6                      | 173.8                      | 65 - 69        |
| 70 - 74   | 175.0                      | 176.3                      | 121.0                      | 70 - 74        |
| 75 - 79   | 143.8                      | 162.0                      | 131.0                      | 75 - 79        |
| 80+       | 122.1                      | 170.3                      | 120.6                      | 80+            |
| Total     | 200.4                      | 190.7                      | 204.5                      | الإجمالي       |

Note: Estimated Population for use of Ministry of Health only.

ملحوظة: تقديرات عدد السكان لاستخدام وزارة الصحة فقط.

Table 3 - 5

Estimated Mid Year Population by Age Groups and years ( 2000-2009 )

نقدیر السکان فی منتصف العام حسب السنوات والفئات العمیرية ( ٢٠٠٩-٢٠٠٠ )

Total

| Age Group | Years   |         |         |         |        |        |        |        |        |        | المجموع |
|-----------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
|           | 2009    | 2008*   | 2007*   | 2006*   | 2005*  | 2004*  | 2003*  | 2002*  | 2001   | 2000   |         |
| 0-        | 18351   | 16713   | 15343   | 14263   | 13682  | 13415  | 12864  | 12460  | 11891  | 11159  | 0-      |
| 1-        | 66259   | 63144   | 60768   | 58781   | 56600  | 53472  | 50544  | 48566  | 46612  | 45232  | 1-      |
| 5-        | 75542   | 71651   | 69082   | 66154   | 63505  | 61460  | 59752  | 58743  | 57212  | 55881  | 5-      |
| 10-       | 63619   | 61992   | 61186   | 59954   | 58462  | 56934  | 54907  | 53493  | 52334  | 50776  | 10-     |
| 15-       | 62174   | 60405   | 58102   | 55630   | 53199  | 49921  | 46436  | 44665  | 42560  | 40256  | 15-     |
| 20-       | 228412  | 199236  | 161700  | 129445  | 101615 | 79199  | 62476  | 54889  | 49500  | 45826  | 20-     |
| 25-       | 309450  | 261143  | 197149  | 150364  | 117202 | 94265  | 79011  | 72882  | 68720  | 65846  | 25-     |
| 30-       | 244248  | 209532  | 169681  | 143480  | 123788 | 108091 | 94382  | 87240  | 81320  | 76397  | 30-     |
| 35-       | 198388  | 174495  | 145967  | 122299  | 103561 | 89059  | 79239  | 75322  | 72580  | 70350  | 35-     |
| 40-       | 145130  | 125693  | 102821  | 87390   | 76660  | 69611  | 64370  | 63726  | 62151  | 60081  | 40-     |
| 45-       | 98937   | 89907   | 76879   | 67286   | 59718  | 52907  | 47284  | 45255  | 42970  | 40158  | 45-     |
| 50-       | 65288   | 58365   | 49598   | 43048   | 37413  | 32750  | 28649  | 27171  | 25188  | 23440  | 50-     |
| 55-       | 32861   | 28917   | 25376   | 22192   | 19581  | 17219  | 15262  | 14153  | 13200  | 12266  | 55-     |
| 60-       | 14277   | 12724   | 11022   | 9825    | 8926   | 8341   | 7868   | 7559   | 7288   | 7043   | 60-     |
| 65-       | 6535    | 6064    | 5576    | 5329    | 5171   | 4879   | 4706   | 4530   | 4320   | 4077   | 65-     |
| 70-       | 3962    | 3746    | 3508    | 3310    | 3122   | 2911   | 2711   | 2659   | 2553   | 2433   | 70-     |
| 75-       | 2414    | 2195    | 2120    | 2003    | 1886   | 1766   | 1694   | 1585   | 1465   | 1338   | 75-     |
| 80-       | 2797    | 2562    | 2374    | 2198    | 2026   | 1860   | 1703   | 1599   | 1501   | 1408   | 80-     |
| الاجمالي  | 1638644 | 1448484 | 1218252 | 1042951 | 906117 | 798060 | 713858 | 676497 | 643365 | 613967 | Total   |

Note: Estimated Population for use of Ministry of Health only.

ملحوظة: تقدیر ات عدد السکان لاستخدام وزارۃ الصحۃ فقط .

Table 3 - 6

Expectation Of Life At Birth For The Year 2007

توفع البقاء على قيد الحياة حسب الفئات العمرية 2007م

| Age Groups | نوع الحياة  | T       | L      | d     | j      | q           | m           | nDx   | الوفيات        | X السكان | المجموع |
|------------|-------------|---------|--------|-------|--------|-------------|-------------|-------|----------------|----------|---------|
|            |             |         |        |       |        |             |             |       | الفئات العمرية |          | Total   |
| 0          | 77.80112813 | 7780113 | 99359  | 916   | 100000 | 0.009162544 | 0.009204714 | 117   | 12,711         | 0        |         |
| 4          | 77.51780222 | 7680754 | 395984 | 176   | 99084  | 0.001771197 | 0.000443342 | 25    | 56,390         | 4        |         |
| 5 - 9      | 73.6518419  | 7284770 | 494244 | 119   | 98908  | 0.001202043 | 0.000240553 | 15    | 62,356         | 5 - 9    |         |
| 10 - 14    | 68.73747244 | 6790527 | 493402 | 218   | 98789  | 0.002206218 | 0.000441731 | 24    | 54,332         | 10 - 14  |         |
| 15 - 19    | 63.88392983 | 6297125 | 491518 | 536   | 98571  | 0.005433724 | 0.001089705 | 60    | 55,061         | 15 - 19  |         |
| 20 - 24    | 59.21929542 | 5805607 | 489420 | 303   | 98036  | 0.003095133 | 0.000619986 | 99    | 159,681        | 20 - 24  |         |
| 25 - 29    | 54.39539424 | 5316187 | 487915 | 299   | 97732  | 0.003056789 | 0.000612294 | 130   | 212,316        | 25 - 29  |         |
| 30 - 34    | 49.55451391 | 4828273 | 486314 | 342   | 97434  | 0.003506697 | 0.000702571 | 123   | 175,071        | 30 - 34  |         |
| 35 - 39    | 44.7201005  | 4341959 | 484414 | 418   | 97092  | 0.0043059   | 0.000863038 | 127   | 147,155        | 35 - 39  |         |
| 40 - 44    | 39.90268219 | 3857545 | 482137 | 493   | 96674  | 0.005099301 | 0.001022467 | 110   | 107,583        | 40 - 44  |         |
| 45 - 49    | 35.09438729 | 3375408 | 479030 | 750   | 96181  | 0.007794962 | 0.001565092 | 123   | 78,590         | 45 - 49  |         |
| 50 - 54    | 30.35045535 | 2896378 | 474012 | 1258  | 95431  | 0.013177494 | 0.002652979 | 138   | 52,017         | 50 - 54  |         |
| 55 - 59    | 25.72235526 | 2422366 | 465722 | 2059  | 94174  | 0.021859068 | 0.004420123 | 117   | 26,470         | 55 - 59  |         |
| 60 - 64    | 21.24131835 | 1956645 | 450844 | 3893  | 92115  | 0.042257254 | 0.008633873 | 105   | 12,161         | 60 - 64  |         |
| 65 - 69    | 17.06821747 | 1505801 | 420943 | 8068  | 88223  | 0.091448492 | 0.019166052 | 115   | 6,000          | 65 - 69  |         |
| 70 - 74    | 13.53455318 | 1084858 | 373729 | 10818 | 80155  | 0.134959799 | 0.028945178 | 108   | 3,731          | 70 - 74  |         |
| 75 - 79    | 10.25611605 | 711129  | 314041 | 13058 | 69337  | 0.188323767 | 0.041580005 | 89    | 2,140          | 75 - 79  |         |
| 80 +       | 7.055677165 | 397088  | 56279  | 56279 | 1      | 0.14173     | 151         | 2,445 | 80 +           |          |         |
|            |             |         |        |       |        |             |             | 1776  | 1,226,210      |          |         |

Note: Expectation Of Life for use of Ministry of Health only.

Table 3 - 7

Demographic data (2000-2009)

Numbers

7-3: جدول رقم:  
بيانات سكانية (2000-2009)  
أعداد

| السنوات        |                |                |                |               |               |               |               | Sex           | الجنسية       | العنصـر        | Items        |                |
|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|--------------|----------------|
| 2009           | 2008           | 2007           | 2006           | 2005          | 2004          | 2003          | 2002          | 2001          | 2000          |                |              |                |
| 1265155        | 1111179        | 905751         | 754302         | 637070        | 546116        | 476508        | 450349        | 427321        | 407150        | ذكر            | السكان       | Population     |
| 373489         | 337305         | 312501         | 288649         | 269047        | 251944        | 237350        | 226148        | 216044        | 206817        | إناث           | المجموع      | Total          |
| <b>1638644</b> | <b>1448484</b> | <b>1218252</b> | <b>1042951</b> | <b>906117</b> | <b>798060</b> | <b>713858</b> | <b>676497</b> | <b>643365</b> | <b>613967</b> | <b>المجموع</b> |              |                |
| 3756           | 3705           | 3657           | 3344           | 3126          | 3348          | 3149          | 3053          | 2972          | 2841          | ذكر            | قطري         | Qatari         |
| 3608           | 3650           | 3521           | 3219           | 3134          | 3140          | 3044          | 2871          | 2883          | 2775          | إناث           | قطري         | Qatari         |
| 7364           | 7355           | 7178           | 6563           | 6260          | 6488          | 6193          | 5924          | 5855          | 5616          | المجموع        |              |                |
| 5645           | 4998           | 4399           | 3852           | 3713          | 3454          | 3415          | 3208          | 3214          | 2899          | ذكر            | غير قطري     | Non-Qatari     |
| 5342           | 4857           | 4104           | 3705           | 3428          | 3248          | 3248          | 3068          | 3049          | 2739          | إناث           | غير قطري     | Non-Qatari     |
| 10987          | 9855           | 8503           | 7557           | 7141          | 6702          | 6663          | 6276          | 6263          | 5638          | المجموع        | Live Births  | المواليد живاء |
| 9401           | 8703           | 8056           | 7196           | 6839          | 6802          | 6564          | 6261          | 6168          | 5740          | ذكر            | قطري         | Qatari         |
| 8950           | 8507           | 7625           | 6924           | 6562          | 6388          | 6292          | 5939          | 5932          | 5514          | إناث           | قطري         | Qatari         |
| <b>18351</b>   | <b>17210</b>   | <b>15681</b>   | <b>14120</b>   | <b>13401</b>  | <b>13190</b>  | <b>12856</b>  | <b>12200</b>  | <b>12118</b>  | <b>11254</b>  | <b>المجموع</b> | <b>Total</b> |                |
| 405            | 386            | 416            | 399            | 420           | 385           | 370           | 404           | 363           | 352           | ذكر            | غير قطري     | Non-Qatari     |
| 280            | 267            | 272            | 262            | 272           | 248           | 256           | 255           | 262           | 262           | إناث           | غير قطري     | Non-Qatari     |
| 685            | 653            | 688            | 676            | 682           | 657           | 618           | 660           | 618           | 614           | المجموع        | الوفيات      | Deaths         |
| 1110           | 1069           | 903            | 875            | 688           | 539           | 526           | 451           | 468           | 427           | ذكر            | غير قطري     | Non-Qatari     |
| 213            | 220            | 185            | 199            | 175           | 145           | 167           | 109           | 124           | 132           | إناث           | غير قطري     | Non-Qatari     |
| 1323           | 1289           | 1088           | 1074           | 863           | 684           | 693           | 560           | 592           | 559           | المجموع        |              |                |
| 1515           | 1455           | 1319           | 1274           | 1108          | 924           | 896           | 855           | 831           | 779           | ذكر            | الوفيات      | Deaths         |
| 493            | 487            | 457            | 476            | 437           | 417           | 415           | 365           | 379           | 394           | إناث           | الوفيات      | Deaths         |
| <b>2008</b>    | <b>1942</b>    | <b>1776</b>    | <b>1750</b>    | <b>1545</b>   | <b>1341</b>   | <b>1311</b>   | <b>1220</b>   | <b>1210</b>   | <b>1173</b>   | <b>المجموع</b> | <b>Total</b> |                |
| 3351           | 3319           | 3241           | 2945           | 2706          | 2963          | 2779          | 2649          | 2609          | 2489          | ذكر            | قطري         | Qatari         |
| 3328           | 3383           | 3249           | 2942           | 2872          | 2868          | 2796          | 2615          | 2628          | 2513          | إناث           | قطري         | Qatari         |
| <b>6679</b>    | <b>6702</b>    | <b>6490</b>    | <b>5887</b>    | <b>5578</b>   | <b>5831</b>   | <b>5575</b>   | <b>6484</b>   | <b>5237</b>   | <b>5002</b>   | <b>المجموع</b> | <b>Total</b> |                |
| 4535           | 3929           | 3496           | 2977           | 3025          | 2915          | 2889          | 2757          | 2746          | 2472          | ذكر            | قطري         | Qatari         |
| 5129           | 4637           | 3919           | 3506           | 3253          | 3103          | 3081          | 2959          | 2925          | 2607          | إناث           | قطري         | Qatari         |
| <b>9664</b>    | <b>8566</b>    | <b>7415</b>    | <b>6483</b>    | <b>6278</b>   | <b>6018</b>   | <b>5970</b>   | <b>5716</b>   | <b>5671</b>   | <b>5181</b>   | <b>المجموع</b> | <b>Total</b> |                |
| 7886           | 7248           | 6737           | 5922           | 5731          | 5878          | 5668          | 5406          | 5337          | 4961          | ذكر            | قطري         | Qatari         |
| 8457           | 8020           | 7168           | 6448           | 6125          | 5971          | 5877          | 5574          | 5553          | 5147          | إناث           | قطري         | Qatari         |
| <b>16343</b>   | <b>15268</b>   | <b>13905</b>   | <b>12370</b>   | <b>11856</b>  | <b>11849</b>  | <b>11545</b>  | <b>10980</b>  | <b>10081</b>  | <b>9081</b>   | <b>المجموع</b> | <b>Total</b> |                |

Table 3-8  
Demographic data (2000-2009)  
Percentage

جداول رقم: 3  
بيانات سكانية (2000-2009)

| السنوات Years |       |       |       |       |       |       |       | النوع Sex | الجنسية Nationality | العناصر Items       |                       |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| 2009          | 2008  | 2007  | 2006  | 2005  | 2004  | 2003  | 2002  | 2001      | 2000                | المجموع Population  | السكان Items          |
| 77.2          | 76.7  | 74.3  | 72.3  | 70.3  | 68.4  | 66.8  | 66.6  | 66.4      | 66.3                | ذكره Total          | السكان Items          |
| 22.8          | 23.3  | 25.7  | 27.7  | 29.7  | 31.6  | 33.2  | 33.4  | 33.6      | 33.7                | إناث Female         | الإناث Females        |
| 100.0         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 100.0               | المجموع Total       | الإجمالي Total        |
| 51.0          | 50.4  | 50.9  | 51.0  | 50.0  | 51.6  | 50.8  | 51.5  | 50.8      | 50.6                | ذكره Male           | الذكور Males          |
| 49.0          | 49.6  | 49.1  | 49.0  | 50.0  | 48.4  | 49.2  | 48.5  | 49.2      | 49.4                | أنثى Female         | الإناث Females        |
| 100.0         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 100.0               | المجموع Total       | الإجمالي Total        |
| 51.4          | 50.7  | 51.7  | 51.0  | 52.0  | 51.5  | 51.3  | 51.1  | 51.3      | 51.4                | ذكره Male           | الذكور Males          |
| 48.6          | 49.3  | 48.3  | 49.0  | 48.0  | 48.5  | 48.7  | 48.9  | 48.7      | 48.6                | غير قطري Non-Qatari | غير القطري Non-Qatari |
| 100.0         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 100.0               | المجموع Total       | الإجمالي Total        |
| 51.2          | 50.6  | 51.4  | 51.0  | 51.0  | 51.6  | 51.1  | 51.3  | 50.9      | 51.0                | ذكره Male           | الذكور Males          |
| 48.8          | 49.4  | 48.6  | 49.0  | 49.0  | 48.4  | 48.9  | 48.7  | 49.0      | 49.0                | إناث Female         | الإناث Females        |
| 100.0         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 100.0               | المجموع Total       | الإجمالي Total        |
| 59.1          | 59.1  | 60.5  | 59.0  | 61.6  | 58.6  | 59.9  | 61.2  | 58.7      | 57.3                | ذكره Male           | الذكور Males          |
| 40.9          | 40.9  | 39.5  | 41.0  | 38.4  | 41.4  | 40.1  | 38.8  | 41.3      | 42.7                | أنثى Female         | الإناث Females        |
| 100.0         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 100.0               | المجموع Total       | الإجمالي Total        |
| 83.9          | 82.9  | 83.0  | 81.5  | 79.7  | 78.8  | 75.9  | 80.5  | 79.1      | 76.4                | ذكره Male           | الذكور Males          |
| 16.1          | 17.1  | 17.0  | 18.5  | 20.3  | 21.2  | 24.1  | 19.5  | 20.9      | 23.6                | إناث Female         | الإناث Females        |
| 100.0         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 100.0               | المجموع Total       | الإجمالي Total        |
| 75.4          | 74.9  | 74.3  | 72.8  | 71.7  | 68.9  | 68.3  | 70.1  | 68.7      | 66.4                | ذكره Male           | الذكور Males          |
| 24.6          | 25.1  | 25.7  | 27.2  | 28.3  | 31.1  | 31.7  | 29.9  | 31.3      | 33.6                | إناث Female         | الإناث Females        |
| 100.0         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 100.0               | المجموع Total       | الإجمالي Total        |
| 50.2          | 49.5  | 49.9  | 50.0  | 48.5  | 50.8  | 49.8  | 40.9  | 49.8      | 49.8                | ذكره Male           | الذكور Males          |
| 49.8          | 50.5  | 50.1  | 50.0  | 51.5  | 49.2  | 50.2  | 40.3  | 50.2      | 50.2                | إناث Female         | الإناث Females        |
| 100.0         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 100.0               | المجموع Total       | الإجمالي Total        |
| 46.9          | 45.9  | 47.1  | 45.9  | 48.2  | 48.4  | 48.4  | 48.2  | 48.4      | 47.7                | ذكره Male           | الذكور Males          |
| 53.1          | 54.1  | 52.9  | 54.1  | 51.8  | 51.6  | 51.8  | 51.6  | 51.6      | 50.3                | إناث Female         | الإناث Females        |
| 100.0         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 100.0               | غير قطري Non-Qatari | غير القطري Non-Qatari |
| 48.3          | 47.5  | 48.5  | 47.9  | 48.3  | 49.6  | 49.1  | 49.2  | 48.9      | 49.2                | ذكره Male           | الذكور Males          |
| 51.7          | 52.5  | 51.5  | 52.1  | 51.7  | 50.4  | 50.9  | 50.8  | 50.9      | 51.1                | إناث Female         | الإناث Females        |
| 100.0         | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0     | 100.0               | المجموع Total       | الإجمالي Total        |

جدول رقم: 3 - 9  
موارد سكانية (2000-2009)  
Demographic Indicators(2000-2009)

| السنوات Years |        |        |        |        |        |        |        |       |       | النحاصر Items   |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|---|
| 2009          | 2008   | 2007   | 2006   | 2005   | 2004   | 2003   | 2002   | 2001  | 2000  |   |
| 11.20         | 11.88  | 12.87  | 13.54  | 14.79  | 16.53  | 18.01  | 18.03  | 18.84 | 18.33 | Crude Birth Rate  |
| 1.23          | 1.34   | 1.46   | 1.68   | 1.71   | 1.68   | 1.84   | 1.80   | 1.88  | 1.91  | Crude Death Rate  |
| 9.97          | 10.54  | 11.41  | 11.86  | 13.08  | 14.85  | 16.17  | 16.23  | 16.95 | 16.42 | Natural Increase Rate                                       |
| 15.93         | 15.89  | 16.14  | 16.98  | 16.40  | 18.41  | 17.83  | 21.89  | N.A   | N.A   | Mعدل المواليد احياء الخامنئي                                |
| 97.74         | 106.77 | 99.37  | 98.05  | 100.18 | 110.03 | 125.23 | 126.39 | N.A   | N.A   | Mعدل الوفيات الخامنئي                                       |
| 118.05        | 127.76 | 133.56 | 135.33 | 152.86 | 178.83 | 196.39 | 199.17 | N.A   | N.A   | Mعدل الزرادة الطبيعية                                       |
| 111.53        | 115.95 | 122.62 | 130.75 | 138.89 | 141.50 | 148.90 | 146.22 | N.A   | N.A   | Mعدلات الازداجات التفصيلية                                  |
| 78.89         | 80.95  | 82.93  | 78.98  | 78.14  | 81.64  | 78.97  | 80.01  | N.A   | N.A   | Age Specific Fertility Rates                                |
| 29.29         | 33.75  | 31.97  | 31.80  | 30.54  | 32.43  | 33.32  | 30.64  | N.A   | N.A   | 35-   |
| 5.72          | 5.26   | 4.77   | 5.63   | 8.08   | 5.55   | 7.21   | 8.24   | N.A   | N.A   | 40-   |
| 2.28          | 2.4    | 2.5    | 2.5    | 2.6    | 2.9    | 3      | 3.1    | 3.2   | 3.1   | Total Fertility Rate(15-49)                                 |
| 7.10          | 8.0    | 8.0    | 7.9    | 7.6    | 8.7    | 9.0    | 10.6   | N.A   | N.A   | معدل الخصوبة الكلية   |
| 48.17         | 52.0   | 47.9   | 47.5   | 50.6   | 52.7   | 62.4   | 61.7   | N.A   | N.A   | 15-20-  |
| 57.04         | 62.6   | 64.3   | 66.0   | 73.5   | 88.0   | 94.9   | 96.3   | N.A   | N.A   | 25-   |
| 53.80         | 57.7   | 59.7   | 65.5   | 67.2   | 68.2   | 72.6   | 72.2   | N.A   | N.A   | 30-   |
| 39.73         | 41.0   | 40.3   | 39.1   | 38.9   | 39.2   | 38.7   | 37.6   | N.A   | N.A   | 35-   |
| 14.70         | 16.2   | 17.0   | 14.8   | 15.0   | 15.8   | 16.6   | 15.5   | N.A   | N.A   | 40-   |
| 2.63          | 3.2    | 2.3    | 2.9    | 4.4    | 2.6    | 3.6    | 4.7    | N.A   | N.A   | 45-   |
| 1.1           | 1.2    | 1.2    | 1.2    | 1.3    | 1.4    | 1.5    | 1.5    | N.A   | N.A   | (49-15) معدل الاحلال (إناث ) Gross Reproduction Rate(15-49) |

Note: Estimation is for use of Ministry of Health only.

ملحوظة: تقدیرات لاستخدام وزارة الصحة فقط.

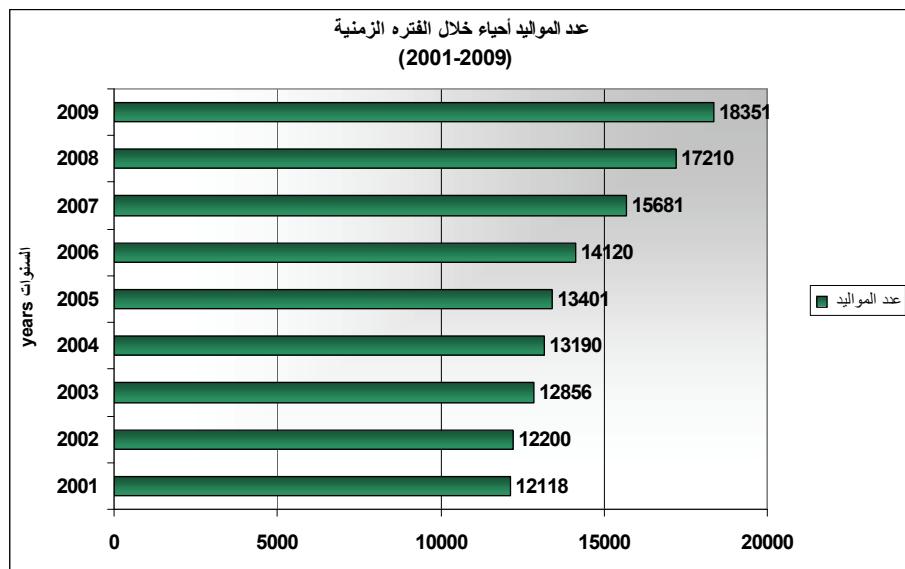


## مقدمة الباب الثالث

### المواليد أحيا

- The history of birth registration in Qatar since the seventies of the last century, there was an official registry of births and deaths.
- Since the birth registration makes it easier to measure many indicators, such as health indicators and indicators of maternal and child (fertility) and maternal mortality.
- **Figure (1):** shows the number of live births during the time period (2001-2009).
- The number of births during the year (2009): 18351 live births and this figure recorded for the first time since the State start knew of birth registration, as it hit the male (51.2%) and the females (48.8%).
- The total number of live births registered increase by 6% in 2008 and the Non Qatari the birth rate is 59.8% of the total number of births.
- The crude birth rate in the year (2009) 11.19 per thousand of the population, and it is the lowest rate during the last ten years, followed by year (2008), which reached (11.88).
  - بدأ تاريخ تسجيل المواليد بدولة قطر منذ سبعينيات القرن الماضي فكان هناك سجل رسمي للمواليد والوفيات.
  - حيث أن تسجيل المواليد يسهل عملية قياس العديد من المؤشرات مثل المؤشرات الصحية ومؤشرات الأمومة والطفولة (الخصوصية) ووفيات الأمهات.
  - **الشكل(1):** يوضح عدد المواليد أحيا خلال الفترة الزمنية (2001-2009).
  - بلغ عدد المواليد خلال عام (2009): 18351 مولود حي وبلغت نسبة الذكور: (51.2%) ونسبة الإناث: (48.8%).
  - كانت زيادة عدد المواليد الأحياء المسجلين بنسبة 6% عن سنة 2008 وكانت نسبة المواليد غير القطرين 59.8% من المجموع الكلي للمواليد.
  - بلغ معدل المواليد الخام في عام (2009م) 11.19 لكل ألف من السكان وهو المعدل الأقل خلال العشر سنوات الأخيرة ويليه عام (2008م) الذي بلغ (11.88).

(الشكل(1)



- أعلى معدل للمواليد الخام فقد كان في عامي 1996 و 2001 إذ بلغ 20.3 لكل ألف من السكان.
- أكبر عدد لأجمالي المواليد خلال (2009م)حسب الشهر كان في شهر أكتوبر(1672) ويليه نوفمبر(1582).
- بالنسبة للقطرين كان أكبر عدد في شهر سبتمبر:(672) ويليه أكتوبر:(653), أما بالنسبة لغير القطرين أكبر عدد في شهر أكتوبر:(1019) ويليه ديسمبر:(970).
- بلغ أكبر عدد لإجمالي المواليد لدى الأمهات من الفئة العمرية (25-29) حيث بلغت 5844 مولود ما يعادل 31.8% من إجمالي المواليد أحياه بينما أقل الفئات العمرية عدداً للمواليد الفئة العمرية (أقل من 15 سنة)
- The highest crude birth rate was 20.3 per thousand of the population in the years 1996 and 2001.
- The highest number of total births during the (2009) by month in October :( 1672), followed by November: (1582).
- For the Qatari was the largest number in the month of September:(672), followed by October:(653), while for the non-Qatari was the largest number in the month of October :( 1019), followed by December :( 970).
- The largest number of total births to mothers age group (25-29) hit 5844 live births is equivalent to 31.8% of the total live births , while the mother age group (less than 15 years) have the lowest

Table 3 - 10

Number of Registered Live Births By Month, Sex And Nationality, 2009

جدول رقم: 3 - 10

Total

الإجمالي

عدد المواليد أجهاه المسجلين حسب الشهير والجنسية، 2009م

| Month     | Nationality |             |            |       |             |          | الشهر   |  |
|-----------|-------------|-------------|------------|-------|-------------|----------|---------|--|
|           | المجموع     |             | Non Qatari |       | Qatari      |          |         |  |
|           | Sex         | الذرع       | Sex        | الذرع | Sex         | الذرع    |         |  |
|           | Total       | Female ائشى | Male ذكر   | Total | Female ائشى | Male ذكر | Total   |  |
| January   | 1514        | 760         | 754        | 877   | 447         | 430      | 637     |  |
| February  | 1387        | 651         | 736        | 843   | 398         | 445      | 544     |  |
| March     | 1471        | 711         | 760        | 865   | 413         | 452      | 606     |  |
| April     | 1496        | 753         | 743        | 899   | 448         | 451      | 597     |  |
| May       | 1552        | 757         | 795        | 911   | 454         | 457      | 641     |  |
| June      | 1557        | 774         | 783        | 953   | 470         | 483      | 604     |  |
| July      | 1424        | 702         | 722        | 851   | 416         | 435      | 573     |  |
| August    | 1566        | 775         | 791        | 965   | 474         | 491      | 601     |  |
| September | 1567        | 765         | 802        | 895   | 436         | 459      | 672     |  |
| October   | 1672        | 799         | 873        | 1019  | 482         | 537      | 653     |  |
| November  | 1582        | 761         | 821        | 939   | 459         | 480      | 643     |  |
| December  | 1563        | 742         | 821        | 970   | 445         | 525      | 593     |  |
| Total     | 18351       | 8950        | 9401       | 10987 | 5342        | 5645     | 7364    |  |
|           |             |             |            |       |             |          | المجموع |  |

## Number of Registered Live Births By Month, Sex, 2009

Qatari Abroad Deliveries

الفطريون مواليد الخارج

| Month     | Qatari  |        | الشهر   |
|-----------|---------|--------|---------|
|           | النوع   | قطريرن |         |
| Total     | المجموع |        |         |
| January   | 25      | 15     | يناير   |
| February  | 14      | 8      | فبراير  |
| March     | 14      | 7      | مارس    |
| April     | 19      | 7      | أبريل   |
| May       | 28      | 16     | مايو    |
| June      | 28      | 13     | يونيو   |
| July      | 22      | 7      | يوليو   |
| August    | 22      | 14     | اغسطس   |
| September | 19      | 8      | سبتمبر  |
| October   | 17      | 9      | اكتوبر  |
| November  | 16      | 11     | نوفمبر  |
| December  | 20      | 14     | ديسمبر  |
| Total     | 244     | 129    | المجموع |

Table 3 - 12

Number of Registered Live Births By Month, Sex And Nationality, 2009

Home Deliveries

مواليد المنازل  
عدد المواليد أحياء المسجلين حسب الشهر والجنسية ، 2009م

جدول رقم: 3 - 12

| Month     | Nationality |        |            |         |            |        | الشهر   |  |
|-----------|-------------|--------|------------|---------|------------|--------|---------|--|
|           | المجموع     |        | Non Qatari |         | Qatari     |        |         |  |
|           | النوع       | النوع  | غير قطريون | قطريون  | غير قطريون | قطريون |         |  |
| Total     | المجموع     | Female | Male       | المجموع | Female     | Male   | المجموع |  |
|           | النوع       | النوع  | ذكر        | النوع   | النوع      | ذكر    | النوع   |  |
| January   | 1           | 1      | 0          | 1       | 1          | 0      | 0       |  |
| February  | 0           | 0      | 0          | 0       | 0          | 0      | 0       |  |
| March     | 1           | 0      | 1          | 1       | 0          | 1      | 0       |  |
| April     | 0           | 0      | 0          | 0       | 0          | 0      | 0       |  |
| May       | 1           | 1      | 0          | 0       | 0          | 1      | 1       |  |
| June      | 0           | 0      | 0          | 0       | 0          | 0      | 0       |  |
| July      | 0           | 0      | 0          | 0       | 0          | 0      | 0       |  |
| August    | 0           | 0      | 0          | 0       | 0          | 0      | 0       |  |
| September | 0           | 0      | 0          | 0       | 0          | 0      | 0       |  |
| October   | 0           | 0      | 0          | 0       | 0          | 0      | 0       |  |
| November  | 0           | 0      | 0          | 0       | 0          | 0      | 0       |  |
| December  | 1           | 1      | 0          | 0       | 0          | 1      | 1       |  |
| Total     | 4           | 3      | 1          | 2       | 1          | 2      | 0       |  |
|           |             |        |            |         |            |        | المجموع |  |

Table 3 - 13

جدول رقم: 3 - 13

## Number of Registered Live Births By Mother's age and Father's Nationality, 2009

عدد المواليد أحياء المسجلين حسب عمر الأم و الجنسية الاب، 2009م

## Total Live Births

| Mother Age group | الجنسيات |             |            |               |             |          |               |             |          |                     | اجمالي المواليد<br>القائمة العصرية للأم |  |
|------------------|----------|-------------|------------|---------------|-------------|----------|---------------|-------------|----------|---------------------|---|--|
|                  | المجموع  |             | Non Qatari |               | Qatari      |          | غير قطريين    |             | قطريون   |                     |   |  |
|                  | Sex      | النوع       | Sex        | النوع         | Sex         | النوع    | Sex           | النوع       | Sex      | النوع               |   |  |
| Total            | المجموع  | Female اذئي | Male ذكر   | Total المجموع | Female اذئي | Male ذكر | Total المجموع | Female اذئي | Male ذكر | Nationality الجنسية |   |  |
| 15-19 yrs        | 408      | 182         | 226        | 184           | 96          | 88       | 224           | 86          | 138      |                     | 19-15                                   |  |
| 20-24 yrs        | 3411     | 1681        | 1730       | 1765          | 859         | 906      | 1646          | 822         | 824      |                     | 24-20                                   |  |
| 25-29 yrs        | 5844     | 2824        | 3020       | 3595          | 1738        | 1857     | 2249          | 1086        | 1163     |                     | 29-25                                   |  |
| 30-34 yrs        | 5006     | 2415        | 2591       | 3285          | 1587        | 1698     | 1721          | 828         | 893      |                     | 34-30                                   |  |
| 35-39 yrs        | 2788     | 1404        | 1384       | 1687          | 829         | 858      | 1101          | 575         | 526      |                     | 39-35                                   |  |
| 40-44 yrs        | 783      | 393         | 360        | 410           | 210         | 200      | 373           | 183         | 190      |                     | 44-40                                   |  |
| 45-49 yrs        | 111      | 51          | 60         | 61            | 23          | 38       | 50            | 28          | 22       |                     | 45+                                     |  |
| Total            | 18351    | 8950        | 9371       | 10987         | 5342        | 5645     | 7364          | 3608        | 3756     |                     | المجموع                                 |  |

Table 3 - 14

جدول رقم: 14 - 3  
عدد المواليد أحياه المسجلين حسب عمر الأم ووزن المولود عند الولادة ، 2009<sup>ـ</sup>

Number of Registered Live Births By Mother's age and Baby weight at birth , 2009

| Total Live Births | الوزن عند الولادة بالجرام |                     |                                   |             |            |            | اجمالي المواليد أحياه    |
|-------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------------------|-------------|------------|------------|--------------------------|
| Mother Age group  | المجموع Total             | مجموع الأقل من 2500 | مجموع الأقل من 2500 أو يساوي 2500 | 1999 - 1500 | 1499-1000  | 999-500    | أقل من 500 less than 500 |
| 15-19 yrs         | 408                       | 371                 | 27                                | 5           | 3          | 1          | 1                        |
| 20-24 yrs         | 3411                      | 3154                | 257                               | 169         | 54         | 27         | 5                        |
| 25-29 yrs         | 5844                      | 5412                | 432                               | 313         | 77         | 30         | 9                        |
| 30-34 yrs         | 5006                      | 4679                | 327                               | 229         | 73         | 20         | 5                        |
| 35-39 yrs         | 2788                      | 2601                | 187                               | 121         | 41         | 22         | 2                        |
| 40-44 yrs         | 783                       | 714                 | 69                                | 47          | 13         | 4          | 5                        |
| 45-49 yrs         | 111                       | 104                 | 7                                 | 4           | 1          | 1          | 1                        |
| <b>Total</b>      | <b>18351</b>              | <b>17035</b>        | <b>1316</b>                       | <b>910</b>  | <b>264</b> | <b>107</b> | <b>28</b>                |
|                   |                           |                     |                                   |             |            |            | المجموع                  |

Table 3 - 15

جداول رقم : 3 - 15

## Number of Live Births Registered By Place of Birth &amp; Nationality, (2000-2009)

(2009- 2000) عدد المواليد احياء المسجلين حسب مكان الميلاد والجنسية

| السنوات Years |       |       |       |       |       |       |       |       |       | جنسية Nationality | نوع الميلاد Place of Birth | المواليد احياء المسجلين حسب مكان الميلاد والجنسية |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|----------------------------|---|
| 2009          | 2008  | 2007  | 2006  | 2005  | 2004  | 2003  | 2002  | 2001  | 2000  |                   |                            |   |
| 7118          | 7108  | 6969  | 6360  | 6047  | 6318  | 6014  | 5754  | 5667  | 5441  | Hospital          | المستشفى                   |   |
| 2             | 2     | 1     | 0     | 0     | 3     | 3     | 1     | 3     | 4     | Home              | المنزل                     |   |
| 244           | 245   | 208   | 203   | 213   | 167   | 176   | 169   | 185   | 171   | Abroad            | مواليد الخارج              |   |
| 7364          | 7355  | 7178  | 6563  | 6260  | 6488  | 6193  | 5924  | 5855  | 5616  | Total             | المجموع                    |   |
| 10985         | 9851  | 8502  | 7557  | 7140  | 6701  | 6662  | 6274  | 6262  | 5638  | Hospital          | المستشفى                   |   |
| 2             | 4     | 1     | 0     | 1     | 1     | 1     | 2     | 1     | 0     | Home              | المنزل                     |   |
| 10987         | 9855  | 8503  | 7557  | 7141  | 6702  | 6663  | 6276  | 6263  | 5638  | Total             | المجموع                    |   |
| 18103         | 16959 | 15471 | 13917 | 13187 | 13019 | 12676 | 12028 | 11929 | 11079 | Hospital          | المستشفى                   |   |
| 4             | 6     | 2     | 0     | 1     | 4     | 4     | 3     | 4     | 4     | Home              | المنزل                     |   |
| 244           | 245   | 208   | 203   | 213   | 167   | 176   | 169   | 185   | 171   | Abroad            | مواليد الخارج              |   |
| 18351         | 17210 | 15681 | 14120 | 13401 | 13190 | 12856 | 12200 | 12118 | 11254 | Total             | المجموع                    |   |

رسـم رقم: 1-3: عدد المواليد احياء حسب الجنسية 1987-2009

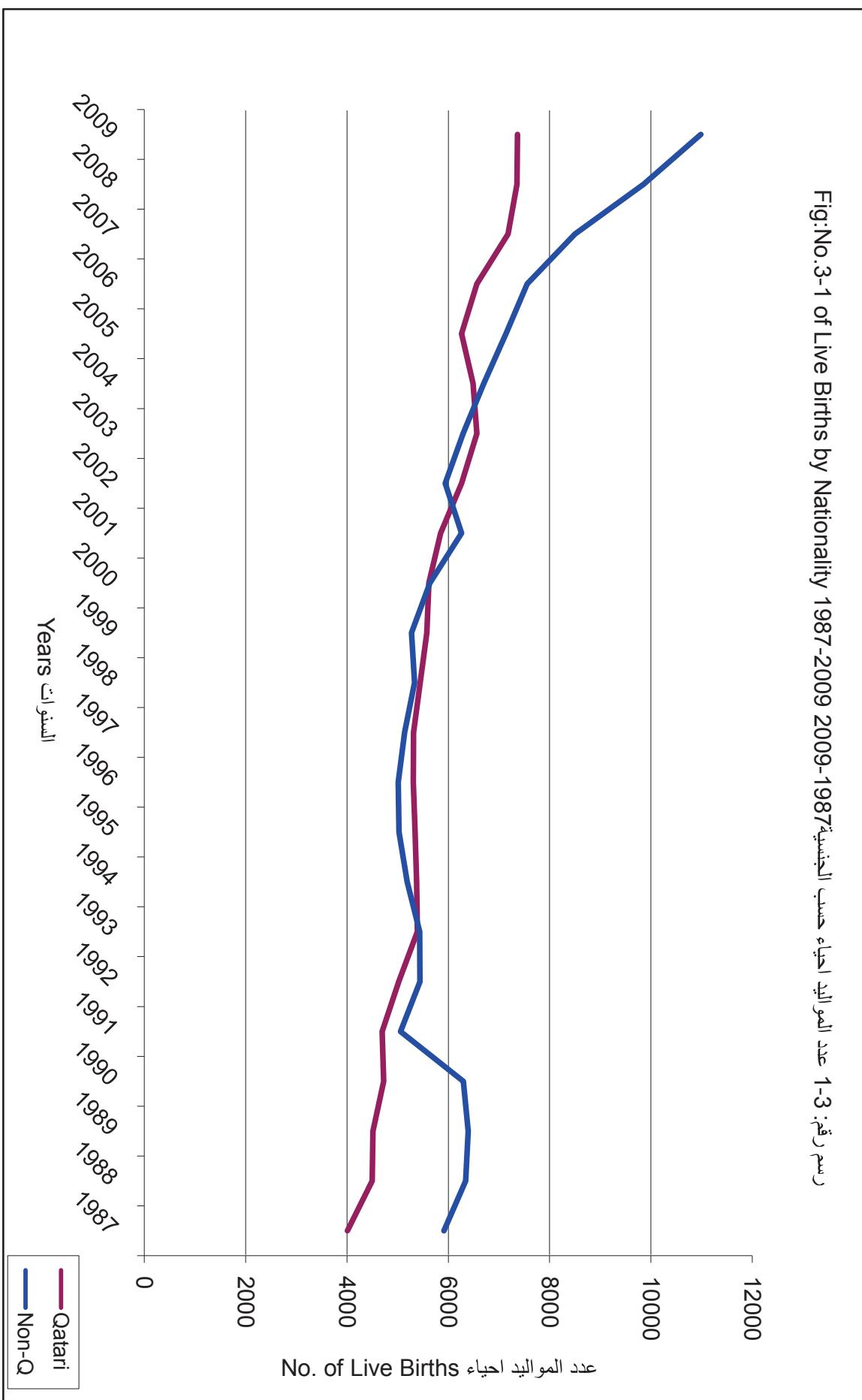
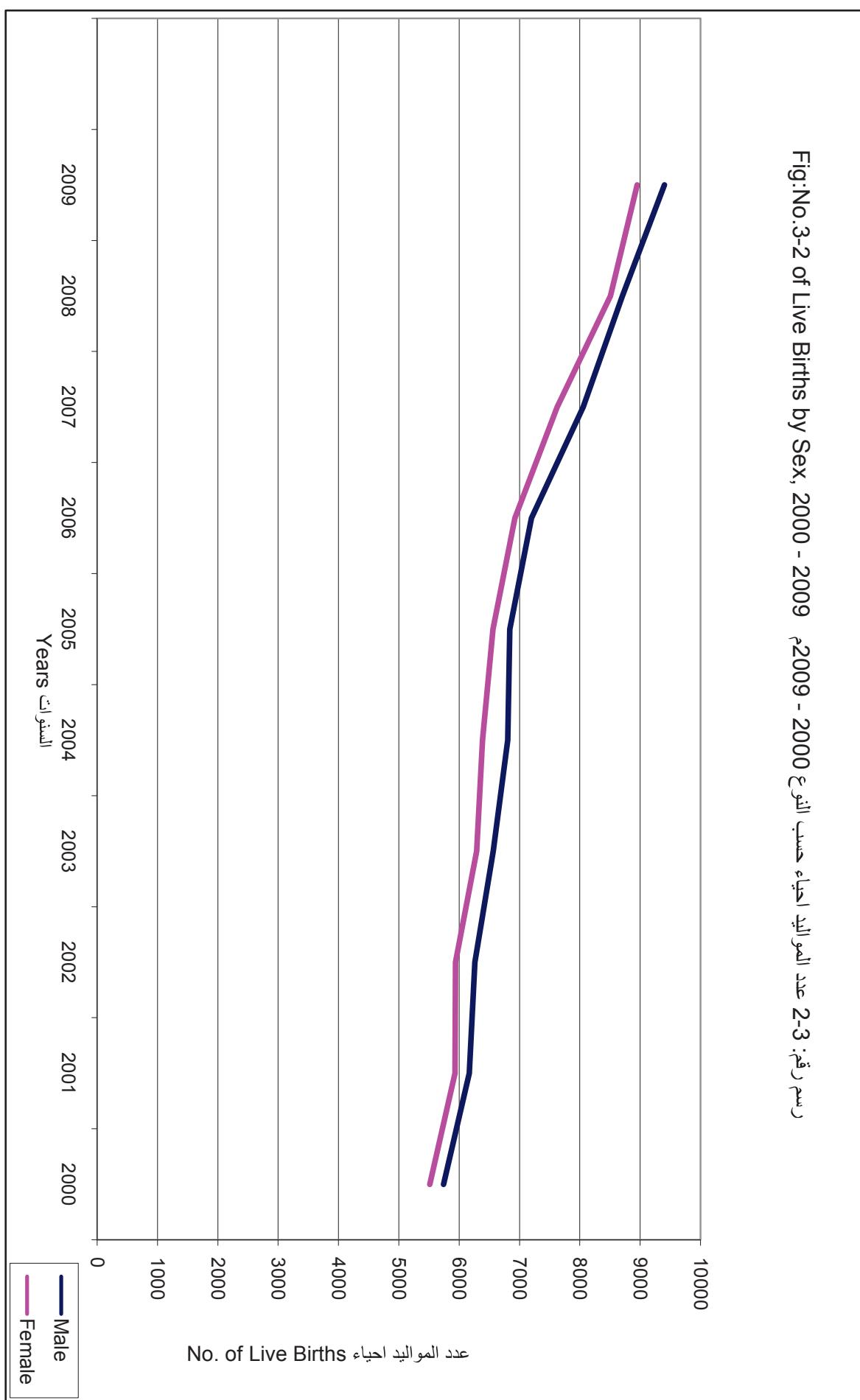
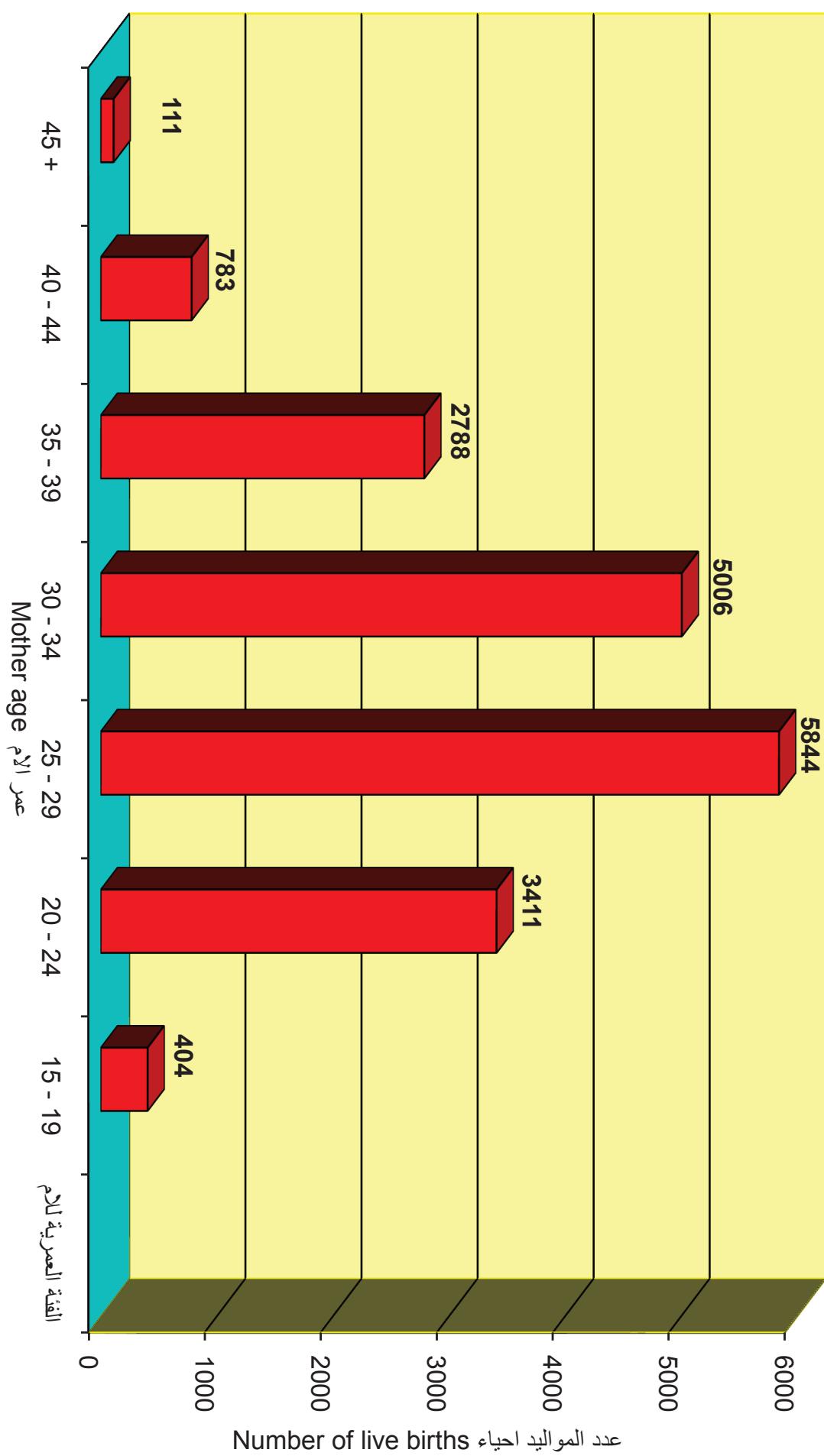


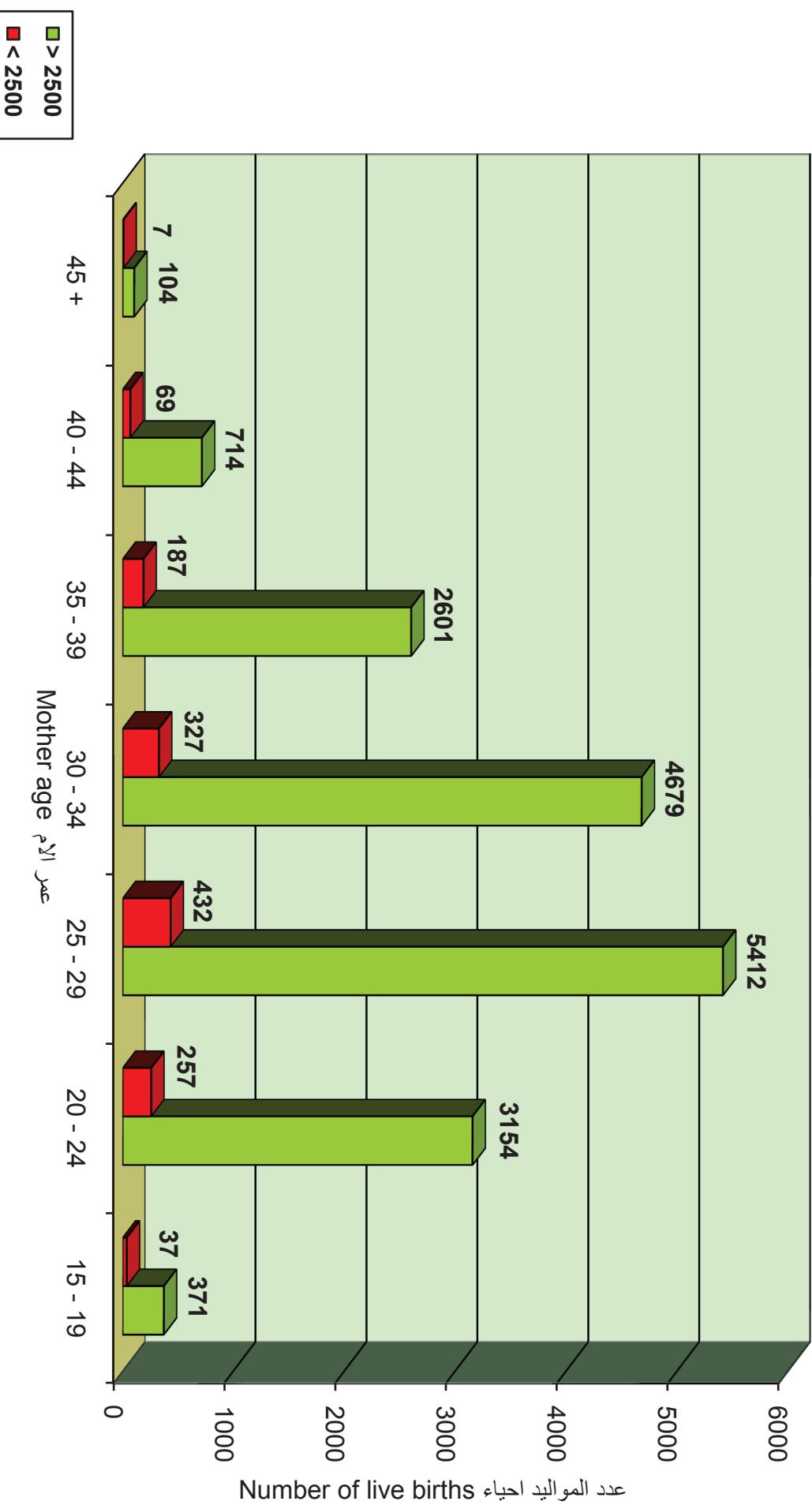
Fig:No.3-2 of Live Births by Sex, 2000 - 2009  
رقم رسم: 2-3 عدد المواليد احياء حسب النوع 2000 - 2009



**رسمرقم: 3-3-3: عدد المواليد احياء حسب عمر الام 2009، 2009**



رسم رقم ٤-٣ عدد المواليد احياء حسب عمر الام والوزن عند الولادة ٢٠٠٩  
Fig. no. 3-4 Number of live births by Mother age & Weight at birth



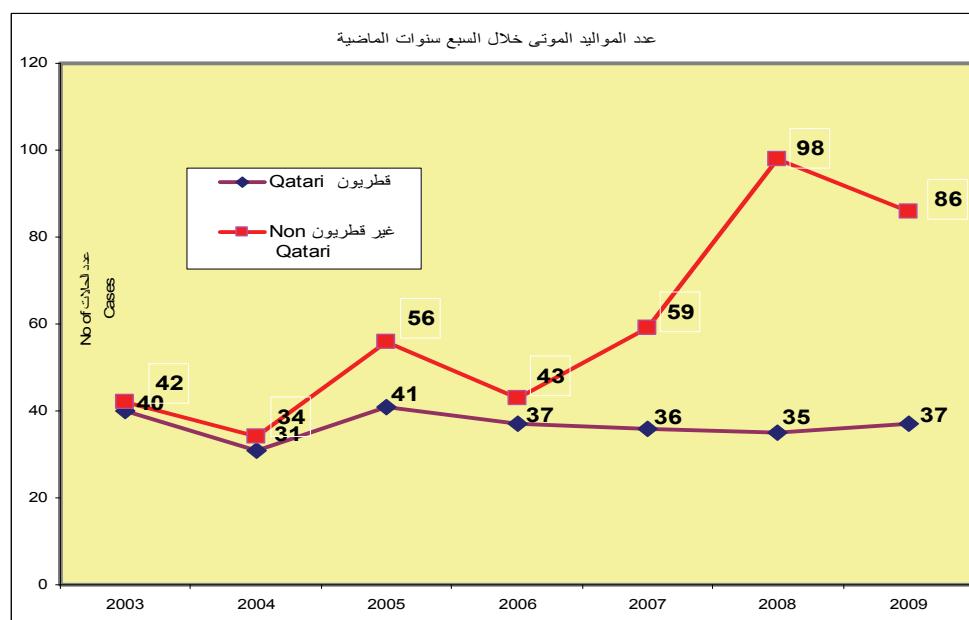
## ❖ Fetal Death

- fetal death: fetal death is defined as a fetus born dead after a period of not less than 28 weeks pregnancy, whether death occurred before or during the labor, did not appear after total separation from the mother of any sign of life such as breathing, heartbeat, pulsation of the umbilical cord or obvious movements of voluntary muscles
- Number of Fetal Death is a total of fetal death within the State of Qatar includes the Qatari and Non Qatari.
- The number of Qatari fetal death is 37 cases.
- The number of Non Qatari fetal death is 86 cases.
- The number of fetal death during the year (2009) 123 cases, while the smallest number was in the year (2004) 65.
- **Figure (1):** shows the total cases of fetal death during the year (2009) 123 cases, while the smallest number was in the year (2004) 65.

## ❖ المواليد موتى

- المواليد موتى: فيعرف المواليد الميت بأنه الجنين الذي ولد ميتاً بعد مدة لا تقل عن 28 أسبوع حمل سواء حدثت الوفاة قبل الوضع أو أثناءه ولم تظهر عليه بعد الانفصال التام عن الأم أية علامة من علامات الحياة مثل التنفس، ضربات القلب أو نبض الحبل السري أو الحركات الواضحة للعضلات الإرادية.
- عدد المواليد موتى: هو عبارة عن إجمالي المواليد الموتى داخل دولة قطر للقطريين وغير القطريين.
- بلغ عدد حالات المواليد الموتى القطريون 37 حالة.
- بلغ عدد حالات المواليد الموتى لغير القطريين 86 حالة.
- **الشكل(1):** يوضح إجمالي حالات المواليد الموتى خلال العام (2009) 123 حالة، بينما أصغر عدد كان عام (2004) 65 حالة.

**: الشكل (1)**



- The highest number of fetal deaths was for a period of gestational age (28-30 week) 39 cases.
  - The lowest number of fetal deaths was for a period of gestational age (40+ weeks) 5 cases.
- أكبر عدد لحالات المواليد المولى كان لفترة العمر الرحمي (28-30 أسبوعاً) كان 39 حالة.
  - أصغر عدد لحالات المواليد المولى كان لفترة العمر الرحمي (40+ أسبوعاً) كان 5 حالات فقط.

Table, 3-16

جدول رقم 3-16

## Registered Fetal Death by Gestational Age, Nationality &amp; sex, 2009

المواليد موتى حسب العرق والجنسية، 2009

| Gestational Age | المجموع الكلي |                      |                  | Nationality |                      |                          | الجنسية   |                  |                      | العرق الرئيسي |
|-----------------|---------------|----------------------|------------------|-------------|----------------------|--------------------------|-----------|------------------|----------------------|---------------|
|                 | Grand Total   | غير معروف<br>Unknown | المجموع<br>Total | Non Qatari  | غير معروف<br>Unknown | غير قطريين<br>Non-Qatari | Qatari    | قطريون<br>Qatari | غير معروف<br>Unknown |               |
|                 | إذكى          | إذكى                 | إذكى             | إذكى        | إذكى                 | إذكى                     | إذكى      | إذكى             | إذكى                 | إذكى          |
| 28 weeks        | 14            | 1                    | 7                | 6           | 12                   | 1                        | 5         | 6                | 2                    | 0             |
| 29 weeks        | 8             | 0                    | 3                | 5           | 4                    | 0                        | 1         | 3                | 4                    | 0             |
| 30 weeks        | 15            | 1                    | 9                | 5           | 11                   | 1                        | 6         | 4                | 4                    | 0             |
| 31 weeks        | 12            | 1                    | 8                | 3           | 9                    | 1                        | 6         | 2                | 3                    | 0             |
| 32 weeks        | 5             | 0                    | 2                | 3           | 4                    | 0                        | 1         | 3                | 1                    | 0             |
| 33 weeks        | 5             | 0                    | 3                | 2           | 2                    | 0                        | 2         | 0                | 3                    | 0             |
| 34 weeks        | 7             | 0                    | 1                | 6           | 4                    | 0                        | 0         | 4                | 3                    | 0             |
| 35 weeks        | 5             | 0                    | 2                | 3           | 4                    | 0                        | 2         | 2                | 1                    | 0             |
| 36 weeks        | 15            | 0                    | 6                | 9           | 10                   | 0                        | 4         | 6                | 5                    | 0             |
| 37 weeks        | 10            | 1                    | 4                | 5           | 9                    | 1                        | 4         | 4                | 1                    | 0             |
| 38 weeks        | 11            | 2                    | 4                | 5           | 9                    | 1                        | 4         | 4                | 2                    | 1             |
| 39 weeks        | 12            | 1                    | 7                | 4           | 6                    | 0                        | 5         | 1                | 6                    | 1             |
| =>40 weeks      | 4             | 0                    | 2                | 2           | 2                    | 0                        | 0         | 2                | 2                    | 0             |
| <b>Total</b>    | <b>123</b>    | <b>7</b>             | <b>58</b>        | <b>58</b>   | <b>86</b>            | <b>5</b>                 | <b>40</b> | <b>41</b>        | <b>37</b>            | <b>2</b>      |
|                 |               |                      |                  |             |                      |                          |           |                  |                      | <b>18</b>     |
|                 |               |                      |                  |             |                      |                          |           |                  |                      | <b>17</b>     |

Table, 3-17

المواليد متوفى حسب عمر وجنسيه الأم ونوع المولود 2009

جداول رقم 17-3

Registered Fetal Death by Mother's Age , Nationality &amp; sex, 2009

| Mother's Age | Grand Total   |        |            |            | Mother's Nationality |        |        |        | عمر الأم  |         |
|--------------|---------------|--------|------------|------------|----------------------|--------|--------|--------|-----------|---------|
|              | المجموع الكلي |        |            |            | جنسيه الأم           |        |        |        | 江山        |         |
|              | غير معروف     | إذاث   | Non Qatari | غير قطريين | غير معروف            | إذاث   | Qatari | قطريين | غير معروف | إذاث    |
|              | Unknown       | Female | Male       | Total      | Unknown              | Female | Male   | Total  | Unknown   | Male    |
| 15-<20       | 2             | 0      | 2          | 0          | 1                    | 0      | 1      | 0      | 1         | 0       |
| 20-<25       | 12            | 1      | 6          | 5          | 8                    | 1      | 4      | 3      | 4         | 0       |
| 25-<30       | 30            | 3      | 18         | 9          | 14                   | 1      | 8      | 5      | 16        | 2       |
| 30-<35       | 16            | 3      | 7          | 6          | 13                   | 3      | 5      | 5      | 3         | 0       |
| 35-<40       | 19            | 0      | 5          | 14         | 10                   | 0      | 3      | 7      | 9         | 0       |
| 40-<45       | 5             | 0      | 1          | 4          | 1                    | 0      | 0      | 1      | 4         | 0       |
| Not Stated   | 39            | 0      | 19         | 20         | 39                   | 0      | 19     | 20     |           |         |
| TOTAL        | 123           | 7      | 58         | 58         | 86                   | 5      | 40     | 41     | 37        | 2       |
|              |               |        |            |            |                      |        |        |        |           | 17      |
|              |               |        |            |            |                      |        |        |        |           | المجموع |

Table, 3-18

18-3 رقم

## Registered Fetal Death by Birth order, Nationality &amp; sex, 2009

المواليد موتى حسب ترتيب المولود والنوع والجنسية، 2009م

| Birth order | المجموع الكلى         |                   | Nationality           |                   | الجنسية               |                   | ترتيب المولود |
|-------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|---------------|
|             | غير معروفة<br>Unknown | المعروفة<br>Known | غير معروفة<br>Unknown | المعروفة<br>Known | غير معروفة<br>Unknown | المعروفة<br>Known |               |
| Total       |                       |                   |                       |                   |                       |                   |               |
| 1           | 27                    | 4                 | 12                    | 11                | 24                    | 3                 | 1             |
| 2           | 17                    | 3                 | 5                     | 9                 | 11                    | 2                 | 1             |
| 3           | 9                     | 0                 | 5                     | 4                 | 5                     | 0                 | 4             |
| 4           | 10                    | 0                 | 8                     | 2                 | 4                     | 0                 | 3             |
| 5           | 13                    | 0                 | 8                     | 5                 | 4                     | 0                 | 5             |
| 6           | 6                     | 0                 | 1                     | 5                 | 4                     | 0                 | 1             |
| 7           | 3                     | 0                 | 1                     | 2                 | 2                     | 0                 | 0             |
| 8           | 5                     | 0                 | 1                     | 4                 | 3                     | 0                 | 2             |
| 9           | 2                     | 0                 | 0                     | 2                 | 2                     | 0                 | 0             |
| 10          | 1                     | 0                 | 1                     | 0                 | 1                     | 0                 | 10            |
| >10         | 1                     | 0                 | 1                     | 0                 | 0                     | 0                 | >10           |
| Not Stated  | 29                    | 0                 | 15                    | 14                | 26                    | 0                 | 2             |
| TOTAL       | 123                   | 7                 | 58                    | 58                | 86                    | 5                 | 17            |
|             |                       |                   |                       |                   |                       | المجموع           |               |

Table, 3-19

Registered Fetal Death by Month, Mother's Nationality & sex, 2009  
مواليد موتى حسب الشهر والجنسية، 2009

19-3 جدول رقم

| Month     | المجموع الكلي |         | Nationality |          | الجنسية |          | ترتيب المولود |       |         |        |      |         |
|-----------|---------------|---------|-------------|----------|---------|----------|---------------|-------|---------|--------|------|---------|
|           | المجموع       | المجموع | غير قطريين  | غير معرف | قطريون  | غير معرف |               |       |         |        |      |         |
|           | Unknown       | Female  | Male        | Total    | Unknown | Female   | Male          | Total | Unknown | Female | Male | Total   |
| January   | 17            | 2       | 5           | 10       | 11      | 1        | 3             | 7     | 6       | 1      | 2    | 3       |
| February  | 8             | 1       | 4           | 3        | 6       | 1        | 3             | 2     | 2       | 0      | 1    | 1       |
| March     | 7             | 0       | 4           | 3        | 6       | 0        | 3             | 3     | 1       | 0      | 1    | 0       |
| April     | 7             | 0       | 6           | 1        | 4       | 0        | 4             | 0     | 3       | 0      | 2    | 1       |
| May       | 6             | 0       | 3           | 3        | 4       | 0        | 2             | 2     | 2       | 0      | 1    | 1       |
| June      | 10            | 1       | 4           | 5        | 5       | 1        | 0             | 4     | 5       | 0      | 4    | 1       |
| July      | 5             | 0       | 2           | 3        | 2       | 0        | 2             | 0     | 3       | 0      | 0    | 3       |
| August    | 11            | 0       | 2           | 9        | 10      | 0        | 2             | 8     | 1       | 0      | 0    | 1       |
| September | 16            | 1       | 6           | 9        | 12      | 1        | 4             | 7     | 4       | 0      | 2    | 2       |
| October   | 9             | 0       | 8           | 1        | 7       | 0        | 6             | 1     | 2       | 0      | 2    | 0       |
| November  | 12            | 0       | 9           | 3        | 10      | 0        | 8             | 2     | 2       | 0      | 1    | 1       |
| December  | 15            | 2       | 5           | 8        | 9       | 1        | 3             | 5     | 6       | 1      | 2    | 3       |
| TOTAL     | 123           | 7       | 58          | 58       | 86      | 5        | 40            | 41    | 37      | 2      | 18   | 17      |
|           |               |         |             |          |         |          |               |       |         |        |      | المجموع |

رس ۵-۳ عدد المواليد المولود حسب الجنسية ۲۰۰۹-۲۰۰۳ Fig 3-5 Number of fetal deaths by nationality 2003-2009

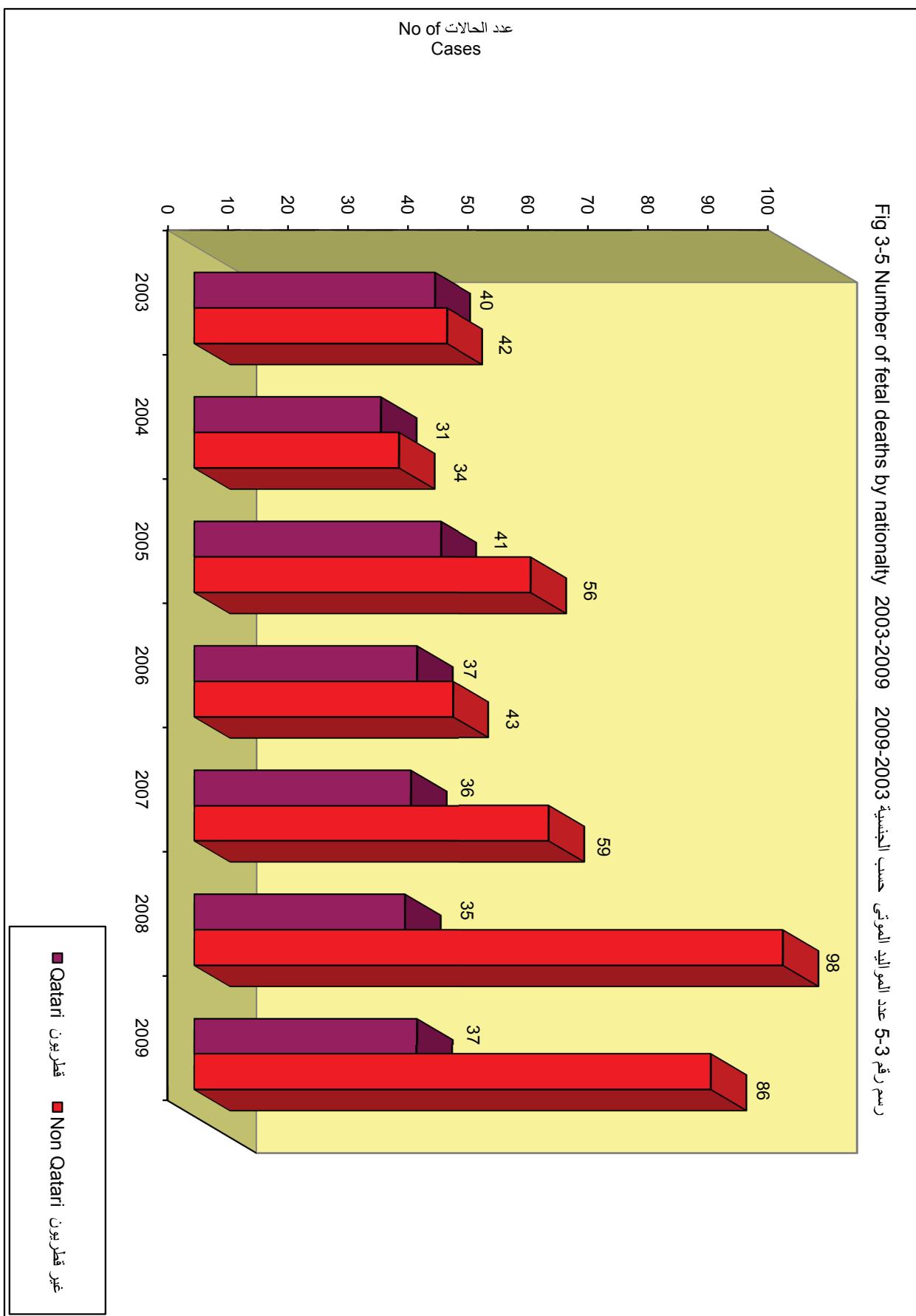
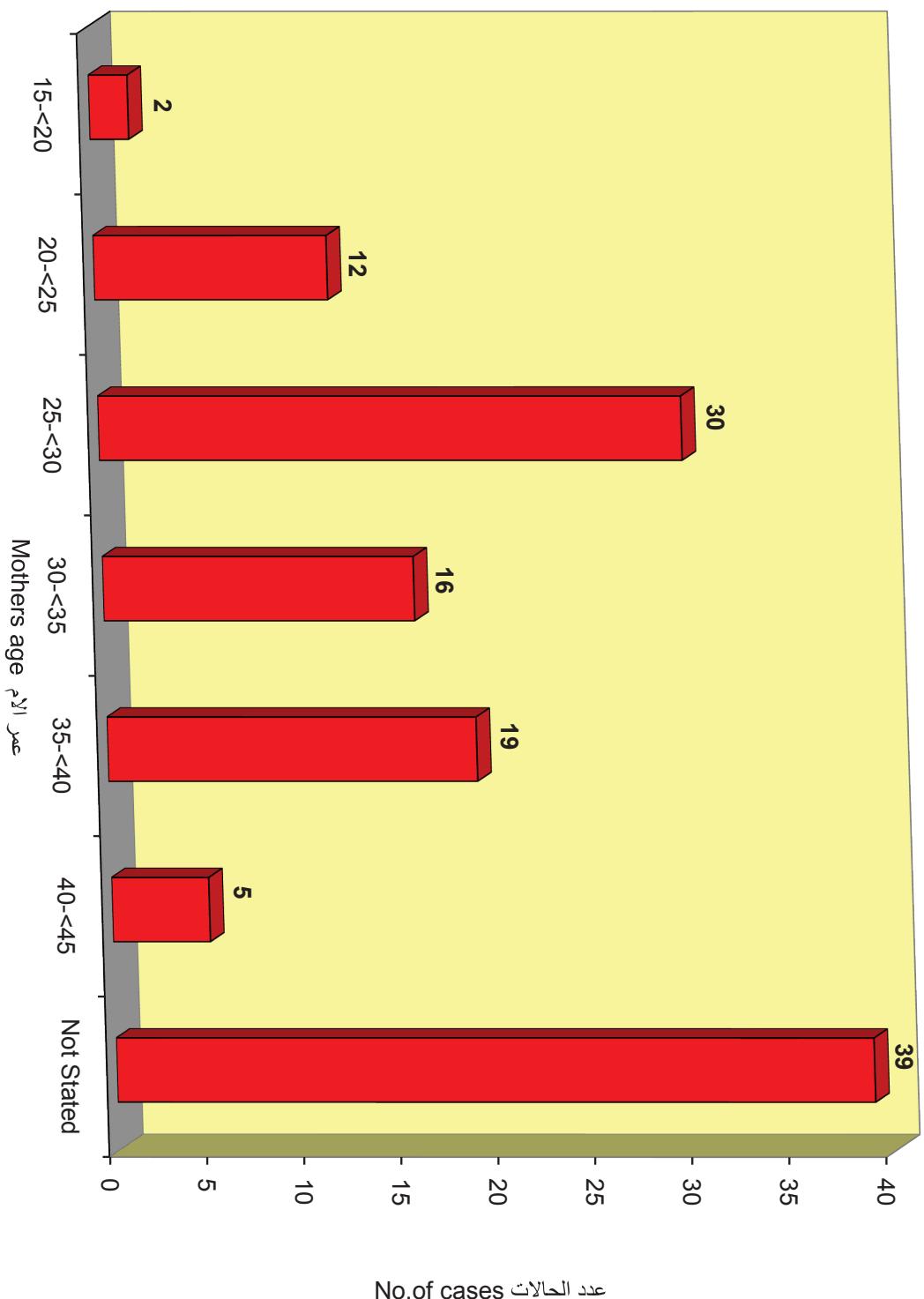
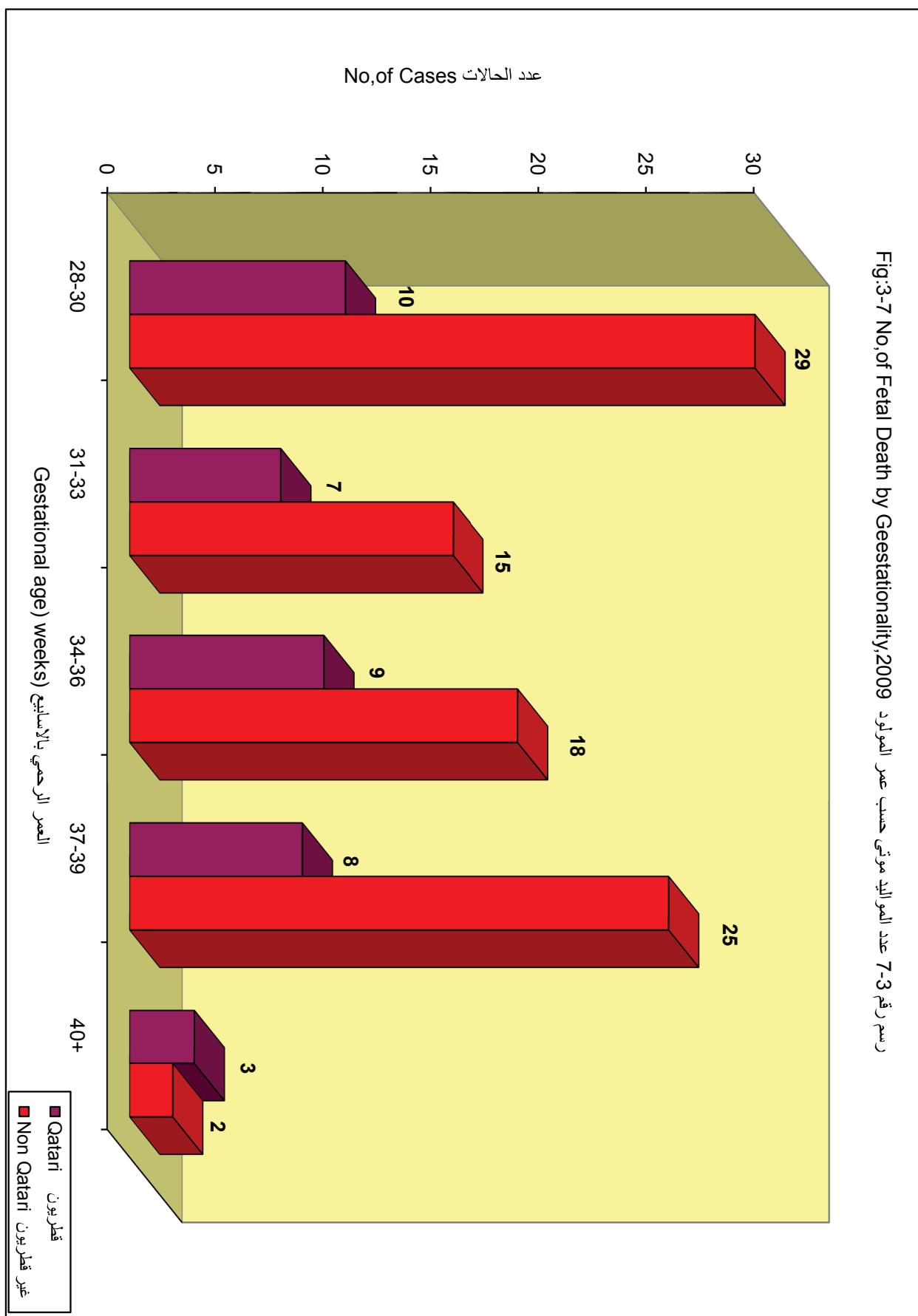


Fig:3-6 No of Fetal death by Mother age 2009

رسم رقم 6-3 عدد الحالات حسب عمر الأم 2009



رس ٣ رقم ٧-٣ عدد المواليد متوفى حسب عمر المولود  
Fig:3-7 No.of Fetal Death by Geestationality,2009





## الباب الثالث الوفيات

### Chapter three

تسجيل الوفيات بدا منذ فترة طويلة بدولة قطر وأول تقرير مطبوع صدر عام 1984 واستمر تسجيل وتصنيف الوفيات حسب الجنسية والعمر وأسباب الوفاة وكلها تساعد الدولة في التخطيط السليم للخدمات الصحية وتساعد متذمّي القرار في اتخاذ التدابير اللازمة لتوجيه هذه الخدمات من حيث نوعية الخدمات الطبية المطلوبة وأماكنها وتوزيعها حسب التخصصات الطبية كل ذلك ينأى عن طريق حصر الوفيات وخصائص المتوفين وأسباب وفياتهم.

The number of deaths is a total number of peoples who died in Qatar regard less of their nationality in additional the number of Qatari's who died outside the country in the same year.

The total no. of deaths during the year 2009 is 2008 cases, gives crude death rate of 1.22 per (1000 pop.) This is the lowest death rate during the last 10 years.

The percentage of non- Qatari's death is 65.9% of total deaths and Qatari's are equal to 34.1 %.

The male deaths are 75.4% from the total deaths and 24.5% for females.

The highest mortality rate was in age group (80 years and above) is 59 per (1000) pop. Total in same age group, followed by lowest age group until 45 years respectively, the child and infant death comes 8.8 per 1000 live births, In generally female mortality rate is greater than male mortality rate.

عدد الوفيات هو عبارة عن إجمالي الوفيات داخل دولة قطر للقطريين وغير القطريين مضاد إليهم عدد القطريين الذين توفوا خارج الدولة في نفس العام. بلغ عدد الوفيات خلال هذا العام 2008 وفاة، بمعدل وفيات خام 1.22 لكل (1000) من السكان وهو أقل معدل وفاة خلال العشرة سنوات الأخيرة، وقد كان أعلى معدل وفاة عام 2006 م 2.09 وبليه عام 2005 م.. بلغت نسبة وفاة غير القطريين 65.9 % من إجمالي الوفيات بينما بلغت نسبة وفاة القطريين 34.1 %. وبلغت نسبة وفاة الذكور 75.4 % من إجمالي الوفيات و 24.5 % للإناث.

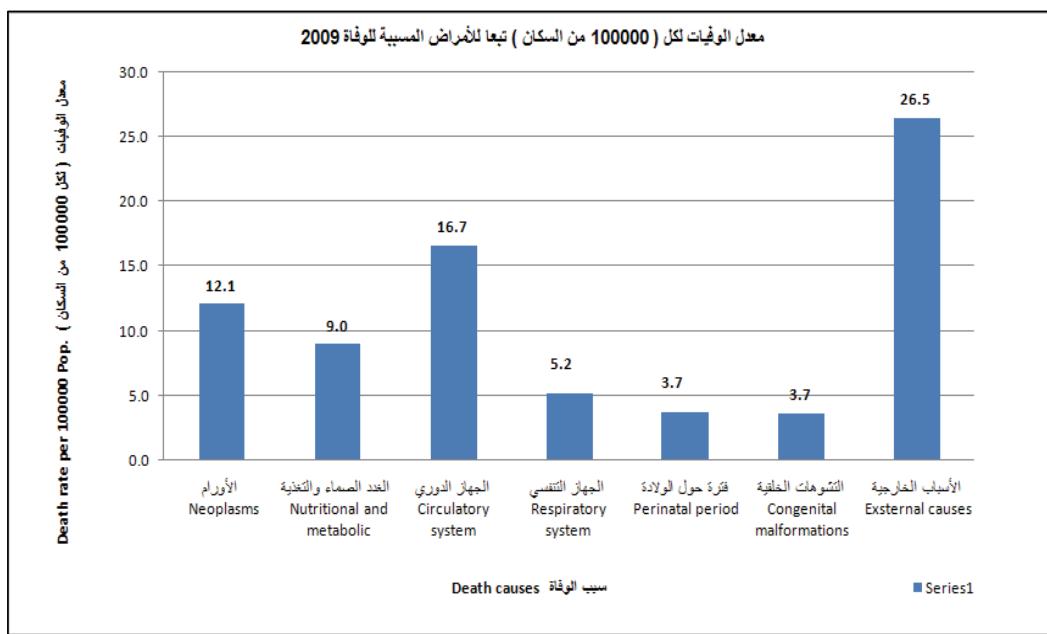
على معدل للوفيات العمرية كان للفئة العمرية (80 سنة وما فوق) إذ بلغ 59 لكل ألف من إجمالي السكان في نفس الفئة العمرية، وتلتها الفئات العمرية الأقل منها حتى سن أقل 45 سنة على التوالي ثم تلتها وفيات الأطفال دون الخامسة من العمر 8.8 لكل ألف مولود هي ثم وفيات الرضع إذ بلغت 7.1 لكل ألف مولود هي. وبشكل عام كان معدل وفيات الإناث أكبر من وفيات الذكور.

The most five diseases leading to death (rate per 100000) are :

1. External causes that's including an accidents ( 26.5/ 100000).
2. Circulatory System(16.7/100000).
3. Neoplasm's( 12.1/100000).
4. Nutritional & metabolic (9.0/100000).
5. Respiratory System (5.1/100000).

أهم خمسة أمراض مسببة للوفيات حسب المجموعات المرضية للتصنيف الدولي للأمراض المراجعة العاشر كانت كالتالي:

1. الأسباب الخارجية للوفاة وهي تشمل الحوادث ( خاصة حوادث السيارات التي تشكل معظمها 100000/26.5).
2. أمراض الجهاز الدوري إذ بلغ معدل الوفيات بسببها ( 16.7 / 100000 ) من السكان.
3. الأورام إذ بلغت ( 12.1 / 100000 ).
4. أمراض الغدد الصماء والتغذية ( تشمل داء السكري ) ( 9.0 / 100000 ) من السكان.
5. أمراض الجهاز التنفسى بلغت ( 5.1 / 100000 ).



- **Child & infant mortality rate:**

Child mortality rates are very important indicator in measuring the progress of the State in all aspects of life socially and economically, environmentally and measuring health status and medical services in the state.

The number of child deaths (0-5) are 161 deaths accounted for 8.6% of the total deaths in the state and the percentage of male child mortality 55% and females 45% of the total child mortality and the percent between the Qatari and non-Qatari almost equal. The percentage of infant deaths (less than one year) 75.5% of the total child mortality and newborn infants mortality rate (0-28 days) 68% of infant mortality and mortality rate of newborn infants (0-7 days) 65% of deaths newborn infants (0-28 days).

Most of the infant died due to two major causes of death

- 1 - certain conditions originating in the perinatal period have amounted to 47.4% of the total infant mortality.
- 2 - Deformities and abnormalities (Chromosomal abnormalities) has amounted to 32.5% of the total infant mortality.

- **وفيات الأطفال والرضع :**

وفيات الأطفال من المؤشرات الهامة جدا في قياس مدى تقدم الدولة في كل جوانب الحياة المختلفة اجتماعيا واقتصاديا وبينها وقياس الوضع الصحي والخدمات الطبية في الدولة ولذا قياس تطور الدول يظهر من خلال معدل وفيات الأطفال بها.

بلغ عدد وفيات الأطفال (0-5) من العمر 161 حالة وفاة تمثل 8.6 % من إجمالي وفيات بالدولة وبلغت نسبة وفيات الأطفال الذكور 55% والإثاث 45% من إجمالي وفيات الأطفال وكانت النسبة بين القطريين وغير القطريين شبه متساوية.

بلغت نسبة وفيات الرضع (أقل من عام من العمر) 75.5 % من إجمالي وفيات الأطفال وبلغت نسبة وفيات الرضع حديثي الولادة (0 – 28 يوم) 68 % من وفيات الرضع وبلغت نسبة وفيات الرضع حديثي الولادة (0 – 7 يوم) 65 % من وفيات الرضع حديثي الولادة (0 – 28 يوم).

وقد تركزت الأسباب المؤدية للوفاة بين الرضع في سبعين رئيسين:

- 1- حالات معينة تنشا في الفترة حول الولادة وقد بلغت نسبتها 47.4 % من إجمالي وفيات الرضع.
- 2- التشوهات والعاهات والشذوذات الصبغوية (شذوذات الكروموموسومات) وقد بلغت نسبتها 32.5 % من إجمالي وفيات الرضع.

- **Child mortality rate (less than five years )**

Mortality rate of children in the year 2009, 8.8 per thousand live births, less than all previous years since 2000 .

- **Infant mortality rate (less than one year)**

Infant mortality rate for the year 2009, 7.1 per thousand live births, which is less than previous years since 1997. The highest rate during the last ten years, was in the 2000, 11.7 per thousand live births.

- **Neonatal mortality rate (0-28 days)**

The neonatal mortality rate for 2009 4.8 per thousand live births, less than the previous years and equal to 2008 The highest rate during the last ten years was 7.5 in 2000.

For further clarification and to make clear the difference between males and females and the difference between the Qatari and non-Qataris see Tables: 3-52, 3-53, and 3-54.

- **Early neonatal mortality rate (0-7 days)**

Early neonatal mortality rate in 2009, 3.5 per thousand live birth, the lowest in the last ten years except in 2002 and 2005 as the rate and 2.9 and 3.3, respectively. The highest rate was in the year 2000, 5.2.

- **وفيات الأطفال (أقل من خمس سنوات من العمر)**

بلغ معدل وفيات الأطفال في العام 2009م 8.8 لكل ألف مولود حي، منخفضاً عن كل الأعوام السابقة منذ العام 2000م الذي بلغ فيه معدل الوفاة لنفس الفئة العمرية 13.1 لكل ألف مولود حي.  
ولمزيد من التوضيح وتبين الفرق بين الإناث

- **معدل وفيات الرضع (أقل من سنة من العمر)**

بلغ معدل وفيات الرضع في العام 2009م 7.1 لكل ألف مولود حي، منخفضاً عن كل الأعوام السابقة منذ 1997م. وقد كان أعلى معدل خلال العشرة أعوام الأخيرة في عام 2000م إذ بلغ 11.7 لكل ألف مولود حي.

- **معدل وفيات حديثي الولادة (28-0 يوم)**

بلغ معدل وفيات حديثي الولادة في العام 2009م 4.8 لكل ألف مولود حي، منخفضاً عن كل الأعوام السابقة ومساوياً للعام 2008م  
وقد كان أعلى معدل خلال العشرة سنوات الأخيرة 7.5 في العام 2000م  
ولمزيد من التوضيح وتبين الفرق بين الإناث والذكور والفرق بين القطريين وغير القطريين راجع الجداول رقم: 3-52 و 3-53 و 3-54.

- **معدل وفيات حديثي الولادة المبكرة (7-0 أيام)**

بلغ معدل وفيات حديثي الولادة المبكرة في العام 2009م 3.5 لكل ألف مولود حي، الأقل خلال العشر سنوات الأخيرة ماعدا عامي 2002م و 2005م إذ كان المعدل 2.9 و 3.3 على التوالي .  
وقد كان أعلى معدل خلال هذه الفترة في عام 2000م إذ بلغ 5.2 .

- **Late neonatal mortality rate (7-28 days)**

Late neonatal mortality rate in 2009, 1.3 per thousand live birth, less than the rest of all the years since in 2000 and equal to in 2007 was highest in 2003 since the rate was 2.9 per thousand live birth.

- **Perinatal mortality rate (28 week Rahmi less than 7 days)**

The rate in 2009 (10.1 per thousand live birth), with the highest rates in the years 1998, 1999 and 2000 were as follows, 11.6 and 11.9 and 11.8 respectively.

- **Maternal mortality rate:**

Maternal mortality rate in 2009 (21.8 per100000 live birth), due to four maternal deaths during pregnancy and the perinatal period , all of the cases are for non-Qatari's mothers  
The highest maternal mortality rate was Registered in Qatar in 2007 , 2003 and 2005 was (31.9 and 23.3 and 22.4 per 100000 live births), respectively.

- **معدل وفيات حديثي الولادة المتأخرة (7-28 يوم)**

بلغ معدل وفيات حديثي الولادة المتأخرة في العام 2009م 1.3 لكل ألف مولود حي، منخفضاً عن بقية كل الأعوام منذ عام 2000م ومساوية للعام 2007م وقد كان أعلى معدل في عام 2003م إذ بلغ المعدل 2.9 لكل ألف مولود حي.

- **معدل الوفاة حوالي الولادة (28 أسبوع رحمي أقل**

**من 7 أيام)**

بلغ هذا المعدل في العام 2009 م 10.1 لكل ألف مولود، وكانت أعلى المعدلات في الأعوام 1998 و 1999 و 2000 إذ كانت كالتالي، 11.6 و 11.9 و 11.8 على التوالي.

- **وفيات الأمهات:**

بلغ معدل وفيات الأمهات للعام 2009م 21.8 لكل 100000 مولود حي) وهو عبارة عن أربع حالات وفاة أمهات خلال فترة الحمل وفترة حوالي الولادة لأمهات غير قطريات ويعتبر أكبر معدل وفيات أمهات في تاريخ سجل الوفيات في قطر عام 2007م و 2003م و 2005م إذ بلغ ( 31.9 و 23.3 و 22.4 لكل 100000 مولود حي) على التوالي.

Table: 3 - 20

20 - 3

الوفيات المسجلة حسب الشهر والجنسية، 2009<sup>2</sup>

| Month     | Total            |             | المجموع  |                  | Nationality |          | الجنسية          |             | الشهر   |  |
|-----------|------------------|-------------|----------|------------------|-------------|----------|------------------|-------------|---------|--|
|           | Sex              |             | النوع    |                  | Non Qatari  |          | غير قطريين       |             |         |  |
|           | المجموع<br>Total | Female ائشى | Male ذكر | المجموع<br>Total | Female ائشى | Male ذكر | المجموع<br>Total | Female ائشى |         |  |
| January   | 177              | 44          | 133      | 116              | 23          | 93       | 61               | 21          | يناير   |  |
| February  | 167              | 39          | 128      | 111              | 18          | 93       | 56               | 21          | فبراير  |  |
| March     | 190              | 58          | 132      | 115              | 27          | 88       | 75               | 31          | مارس    |  |
| April     | 172              | 39          | 133      | 107              | 13          | 94       | 65               | 26          | ابريل   |  |
| May       | 178              | 42          | 136      | 129              | 21          | 108      | 49               | 21          | مايو    |  |
| June      | 181              | 39          | 142      | 122              | 12          | 110      | 59               | 27          | يونيو   |  |
| July      | 171              | 39          | 132      | 109              | 14          | 95       | 62               | 25          | يوليو   |  |
| August    | 157              | 36          | 121      | 106              | 10          | 96       | 51               | 26          | اغسطس   |  |
| September | 141              | 33          | 108      | 88               | 15          | 73       | 53               | 18          | سبتمبر  |  |
| October   | 145              | 32          | 113      | 97               | 12          | 85       | 48               | 20          | اكتوبر  |  |
| November  | 144              | 47          | 97       | 100              | 25          | 75       | 44               | 22          | نوفمبر  |  |
| December  | 185              | 45          | 140      | 124              | 23          | 101      | 61               | 22          | ديسمبر  |  |
| Total     | 2008             | 493         | 1515     | 1324             | 213         | 1111     | 684              | 280         | المجموع |  |

Table 3 - 21

21 - 3

## Number of Registered Deaths by Age Groups , Nationality &amp; sex , 2009

عدد الوفيات المسجلة حسب الفئات العمرية والفرع والجنسية ٢٠٠٩م

الجنسية قطريين غير قطريين Nationality

المجموع Total

الفرع Sex

قطريون Qatari

الفئات العمرية

| Age Groups   | المجموع Total |            | المجموع Total |             | المجموع Total |             | المجموع Total |                |
|--------------|---------------|------------|---------------|-------------|---------------|-------------|---------------|----------------|
|              | Female ائنثى  | Male ذكر   | Female ائنثى  | Male ذكر    | Female ائنثى  | Male ذكر    | Female ائنثى  | Male ذكر       |
| 0-           | 130           | 57         | 73            | 77          | 38            | 39          | 53            | 19             |
| 1-           | 31            | 16         | 15            | 19          | 11            | 8           | 12            | 5              |
| 5-           | 15            | 6          | 9             | 12          | 4             | 8           | 3             | 2              |
| 10-          | 14            | 3          | 11            | 5           | 2             | 3           | 9             | 1              |
| 15-          | 40            | 4          | 36            | 20          | 3             | 17          | 20            | 1              |
| 20-          | 124           | 6          | 118           | 108         | 5             | 103         | 16            | 1              |
| 25-          | 154           | 8          | 146           | 137         | 6             | 131         | 17            | 2              |
| 30-          | 140           | 16         | 124           | 133         | 12            | 121         | 7             | 4              |
| 35-          | 137           | 13         | 124           | 121         | 7             | 114         | 16            | 6              |
| 40-          | 142           | 21         | 121           | 116         | 8             | 108         | 26            | 13             |
| 45-          | 145           | 26         | 119           | 109         | 13            | 96          | 36            | 13             |
| 50-          | 153           | 24         | 129           | 116         | 12            | 104         | 37            | 12             |
| 55-          | 141           | 28         | 113           | 101         | 12            | 89          | 40            | 16             |
| 60-          | 106           | 35         | 71            | 67          | 18            | 49          | 39            | 17             |
| 65-          | 125           | 50         | 75            | 65          | 18            | 47          | 60            | 32             |
| 70-          | 133           | 60         | 73            | 51          | 16            | 35          | 82            | 44             |
| 75-          | 112           | 47         | 65            | 33          | 15            | 18          | 79            | 32             |
| 80-          | 72            | 36         | 36            | 14          | 5             | 9           | 58            | 31             |
| 85+          | 94            | 37         | 57            | 20          | 8             | 12          | 74            | 29             |
| <b>Total</b> | <b>2008</b>   | <b>493</b> | <b>1515</b>   | <b>1324</b> | <b>213</b>    | <b>1111</b> | <b>684</b>    | <b>280</b>     |
|              |               |            |               |             |               |             |               | <b>404</b>     |
|              |               |            |               |             |               |             |               | <b>المجموع</b> |

Table 3 - 22

Number of Registered Deaths by Age Groups ,&amp; sex (2005 - 2009 )

جدول رقم 3 - 22  
عدد الوفيات المسجلة حسب الفئات العمرية وال النوع (2005-2009)

Total

| Age Group    | Sex النوع     |             |             |             |              |            |            |            |            |             |             |             | المجموع<br>الافتاد العصريه |             |                |          |
|--------------|---------------|-------------|-------------|-------------|--------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|----------------------------|-------------|----------------|----------|
|              | المجموع Total |             |             |             | Female اذاته |            |            |            | Male ذكور  |             |             |             |                            |             |                |          |
|              | 2009          | 2008        | 2007        | 2006        | 2005         | 2009       | 2008       | 2007       | 2006       | 2005        | 2009        | 2008        | 2007                       | 2006        | 2005           |          |
| 0-           | 130           | 132         | 117         | 114         | 110          | 57         | 59         | 60         | 49         | 50          | 73          | 73          | 57                         | 65          | 60             | 0        |
| 1-           | 31            | 32          | 25          | 37          | 30           | 16         | 21         | 4          | 19         | 10          | 15          | 11          | 21                         | 18          | 20             | 1-       |
| 5-           | 15            | 13          | 15          | 14          | 14           | 6          | 3          | 9          | 9          | 5           | 9           | 10          | 6                          | 5           | 9              | 5-       |
| 10-          | 14            | 24          | 24          | 18          | 14           | 3          | 7          | 8          | 6          | 8           | 11          | 17          | 16                         | 12          | 6              | 10-      |
| 15-          | 40            | 25          | 60          | 63          | 42           | 4          | 7          | 9          | 11         | 5           | 36          | 18          | 51                         | 52          | 37             | 15-      |
| 20-          | 124           | 116         | 99          | 97          | 78           | 6          | 5          | 9          | 7          | 8           | 118         | 111         | 90                         | 90          | 70             | 20-      |
| 25-          | 154           | 151         | 130         | 112         | 77           | 8          | 16         | 8          | 15         | 8           | 146         | 135         | 122                        | 97          | 69             | 25-      |
| 30-          | 140           | 127         | 123         | 103         | 80           | 16         | 8          | 12         | 8          | 10          | 124         | 119         | 111                        | 95          | 70             | 30-      |
| 35-          | 137           | 118         | 127         | 111         | 69           | 13         | 8          | 14         | 10         | 8           | 124         | 110         | 113                        | 101         | 61             | 35-      |
| 40-          | 142           | 131         | 110         | 119         | 95           | 21         | 16         | 19         | 18         | 13          | 121         | 115         | 91                         | 101         | 82             | 40-      |
| 45-          | 145           | 141         | 123         | 123         | 108          | 26         | 19         | 19         | 19         | 20          | 119         | 122         | 104                        | 104         | 88             | 45-      |
| 50-          | 153           | 152         | 138         | 137         | 127          | 24         | 21         | 24         | 18         | 20          | 129         | 131         | 114                        | 119         | 107            | 50-      |
| 55-          | 141           | 141         | 117         | 108         | 108          | 28         | 32         | 20         | 22         | 27          | 113         | 109         | 97                         | 86          | 81             | 55-      |
| 60-          | 106           | 117         | 105         | 112         | 96           | 35         | 37         | 39         | 45         | 30          | 71          | 80          | 66                         | 67          | 66             | 60-      |
| 65-          | 125           | 114         | 115         | 113         | 121          | 50         | 46         | 44         | 46         | 56          | 75          | 68          | 71                         | 67          | 65             | 65-      |
| 70-          | 133           | 109         | 108         | 138         | 116          | 60         | 43         | 46         | 66         | 47          | 73          | 66          | 62                         | 72          | 69             | 70-      |
| 75-          | 112           | 123         | 89          | 95          | 92           | 47         | 56         | 38         | 50         | 39          | 65          | 67          | 51                         | 45          | 53             | 75-      |
| 80-          | 72            | 84          | 78          | 63          | 97           | 36         | 41         | 38         | 24         | 42          | 36          | 43          | 40                         | 39          | 55             | 80-      |
| 85+          | 94            | 92          | 73          | 73          | 71           | 37         | 42         | 37         | 34         | 31          | 57          | 50          | 36                         | 39          | 40             | 85+      |
| Un.          | 0             | 0           | 0           | 0           | 0            | 0          | 0          | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0                          | 0           | 0              | غير محدد |
| <b>Total</b> | <b>2008</b>   | <b>1942</b> | <b>1776</b> | <b>1750</b> | <b>1545</b>  | <b>493</b> | <b>487</b> | <b>476</b> | <b>437</b> | <b>1515</b> | <b>1455</b> | <b>1319</b> | <b>1274</b>                | <b>1108</b> | <b>المجموع</b> |          |

Table No. 3-23  
No. of Registered Deaths by Age Groups ,& sex (2005 - 2009)  
Qatar

جدول رقم 3-23  
عدد الوفيات المسجلة حسب الأفئات العمريّة والنداع (2005-2009)  
قطريون

| Age Group | Sex النوع     |      |      |      |             |      |      |      |           |      |      |      | الفئة العمرية<br>الذكور |      |         |     |
|-----------|---------------|------|------|------|-------------|------|------|------|-----------|------|------|------|-------------------------|------|---------|-----|
|           | المجموع Total |      |      |      | Female اذاث |      |      |      | Male ذكور |      |      |      |                         |      |         |     |
|           | 2009          | 2008 | 2007 | 2006 | 2005        | 2009 | 2008 | 2007 | 2006      | 2005 | 2009 | 2008 | 2007                    | 2006 | 2005    |     |
| 0-        | 53            | 42   | 52   | 55   | 48          | 19   | 17   | 25   | 21        | 22   | 34   | 25   | 27                      | 34   | 26      | 0-  |
| 1-        | 12            | 15   | 9    | 18   | 18          | 5    | 10   | 0    | 9         | 5    | 7    | 5    | 9                       | 9    | 13      | 1-  |
| 5-        | 3             | 11   | 6    | 5    | 9           | 2    | 3    | 2    | 4         | 2    | 1    | 8    | 4                       | 1    | 7       | 5-  |
| 10-       | 9             | 14   | 12   | 10   | 8           | 1    | 4    | 3    | 3         | 5    | 8    | 10   | 9                       | 7    | 3       | 10- |
| 15-       | 20            | 17   | 44   | 38   | 29          | 1    | 6    | 5    | 8         | 3    | 19   | 11   | 39                      | 30   | 26      | 15- |
| 20-       | 16            | 27   | 24   | 27   | 23          | 1    | 2    | 2    | 2         | 3    | 15   | 25   | 22                      | 25   | 20      | 20- |
| 25-       | 17            | 18   | 17   | 18   | 13          | 2    | 5    | 4    | 6         | 2    | 15   | 13   | 13                      | 12   | 11      | 25- |
| 30-       | 7             | 11   | 17   | 6    | 13          | 4    | 2    | 6    | 1         | 3    | 3    | 9    | 11                      | 5    | 10      | 30- |
| 35-       | 16            | 9    | 17   | 20   | 15          | 6    | 4    | 8    | 7         | 6    | 10   | 5    | 9                       | 13   | 9       | 35- |
| 40-       | 26            | 21   | 21   | 20   | 18          | 13   | 5    | 7    | 6         | 6    | 13   | 16   | 14                      | 14   | 12      | 40- |
| 45-       | 36            | 24   | 30   | 30   | 27          | 13   | 8    | 11   | 12        | 7    | 23   | 16   | 19                      | 18   | 20      | 45- |
| 50-       | 37            | 20   | 30   | 31   | 39          | 12   | 9    | 15   | 13        | 13   | 25   | 11   | 15                      | 18   | 26      | 50- |
| 55-       | 40            | 42   | 40   | 28   | 33          | 16   | 18   | 11   | 12        | 15   | 24   | 24   | 29                      | 16   | 18      | 55- |
| 60-       | 39            | 51   | 53   | 50   | 42          | 17   | 22   | 28   | 26        | 20   | 22   | 29   | 25                      | 24   | 22      | 60- |
| 65-       | 60            | 60   | 71   | 74   | 73          | 32   | 34   | 39   | 33        | 39   | 28   | 26   | 32                      | 41   | 34      | 65- |
| 70-       | 82            | 64   | 68   | 88   | 83          | 44   | 31   | 30   | 48        | 37   | 38   | 33   | 38                      | 40   | 46      | 70- |
| 75-       | 79            | 82   | 62   | 64   | 65          | 32   | 35   | 26   | 33        | 27   | 47   | 47   | 36                      | 31   | 38      | 75- |
| 80-       | 58            | 63   | 60   | 44   | 75          | 31   | 28   | 26   | 14        | 27   | 27   | 35   | 34                      | 30   | 48      | 80- |
| 85+       | 74            | 62   | 55   | 50   | 51          | 29   | 24   | 24   | 19        | 20   | 45   | 38   | 31                      | 31   | 31      | 85+ |
| Total     | 684           | 653  | 688  | 676  | 682         | 962  | 267  | 277  | 262       | 404  | 386  | 416  | 399                     | 420  | المجموع |     |

Table No, 3 - 24

Number of Registered Deaths by Age Groups ,& sex (2005 - 2009)  
 جدول رقم 3-24  
 عدد الوفيات المسجلة حسب الفئات العمرية والجنس (٢٠٠٥-٢٠٠٩)

Non-Qatari

24 - 3  
 جدول رقم 3-24  
 عدد الوفيات المسجلة حسب الفئات العمرية والجنس (٢٠٠٥-٢٠٠٩)  
 غير القطريين

| Age Group | Sex المجموع   |      |      |             |      |      |           |      |      |             |      |      | القنة العصرية غير القطريين |      |      |         |
|-----------|---------------|------|------|-------------|------|------|-----------|------|------|-------------|------|------|----------------------------|------|------|---------|
|           | Total المجموع |      |      | Female اذلث |      |      | Male ذكور |      |      | Sex المجموع |      |      |                            |      |      |         |
|           | 2009          | 2008 | 2007 | 2006        | 2005 | 2009 | 2008      | 2007 | 2006 | 2005        | 2009 | 2008 | 2007                       | 2006 | 2005 |         |
| 0-        | 77            | 90   | 65   | 59          | 62   | 38   | 42        | 35   | 28   | 39          | 48   | 30   | 31                         | 34   | 0-   |         |
| 1-        | 19            | 17   | 16   | 19          | 12   | 11   | 11        | 4    | 10   | 5           | 8    | 6    | 12                         | 9    | 7    | 1-      |
| 5-        | 12            | 2    | 9    | 9           | 5    | 4    | 0         | 7    | 5    | 3           | 8    | 2    | 2                          | 4    | 2    | 5-      |
| 10-       | 5             | 10   | 12   | 8           | 6    | 2    | 3         | 5    | 3    | 3           | 7    | 7    | 5                          | 3    | 3    | 10-     |
| 15-       | 20            | 8    | 16   | 25          | 13   | 3    | 1         | 4    | 3    | 2           | 17   | 7    | 12                         | 22   | 11   | 15-     |
| 20-       | 108           | 89   | 75   | 70          | 55   | 5    | 3         | 7    | 5    | 5           | 103  | 86   | 68                         | 65   | 50   | 20-     |
| 25-       | 137           | 133  | 113  | 94          | 64   | 6    | 11        | 4    | 9    | 6           | 131  | 122  | 109                        | 85   | 58   | 25-     |
| 30-       | 133           | 116  | 106  | 97          | 67   | 12   | 6         | 6    | 7    | 7           | 121  | 110  | 100                        | 90   | 60   | 30-     |
| 35-       | 121           | 109  | 110  | 91          | 54   | 7    | 4         | 6    | 3    | 2           | 114  | 105  | 104                        | 88   | 52   | 35-     |
| 40-       | 116           | 110  | 89   | 99          | 77   | 8    | 11        | 12   | 12   | 7           | 108  | 99   | 77                         | 87   | 70   | 40-     |
| 45-       | 109           | 117  | 93   | 81          | 13   | 11   | 8         | 7    | 13   | 96          | 106  | 85   | 86                         | 68   | 45-  |         |
| 50-       | 116           | 132  | 108  | 106         | 88   | 12   | 12        | 9    | 5    | 7           | 104  | 120  | 99                         | 101  | 81   | 50-     |
| 55-       | 101           | 99   | 77   | 80          | 75   | 12   | 14        | 9    | 10   | 12          | 89   | 85   | 68                         | 70   | 63   | 55-     |
| 60-       | 67            | 66   | 52   | 62          | 54   | 18   | 15        | 11   | 19   | 10          | 49   | 51   | 41                         | 43   | 44   | 60-     |
| 65-       | 65            | 54   | 44   | 39          | 48   | 18   | 12        | 5    | 13   | 17          | 47   | 42   | 39                         | 26   | 31   | 65-     |
| 70-       | 51            | 45   | 40   | 50          | 33   | 16   | 12        | 16   | 18   | 10          | 35   | 33   | 24                         | 32   | 23   | 70-     |
| 75-       | 33            | 41   | 27   | 31          | 27   | 15   | 21        | 12   | 17   | 12          | 18   | 20   | 15                         | 14   | 15   | 75-     |
| 80-       | 14            | 21   | 18   | 19          | 22   | 5    | 13        | 12   | 10   | 15          | 9    | 8    | 6                          | 9    | 7    | 80-     |
| 85+       | 20            | 30   | 18   | 23          | 20   | 8    | 18        | 13   | 15   | 11          | 12   | 12   | 5                          | 8    | 9    | 85+     |
| Total     | 1324          | 1289 | 1088 | 1074        | 693  | 213  | 220       | 185  | 199  | 167         | 1111 | 1069 | 903                        | 875  | 688  | المجموع |

25 - 3 رقم جدول  
نسبة الوفيات المسجلة حسب الفئات العمرية وال النوع (2009-2005)  
المجموع Total

| Age Group    | المجموع      |              | النوع        |              |              |              |              |              | Sex المجموع  |              |              |              |              |              | الفئة العمرية |               |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
|              | Total        | المجموع      | Female       |              |              | الذكور       |              |              | Male         |              |              | ذكر          |              |              |               |               |
|              | 2009         | 2008         | 2007         | 2006         | 2005         | 2009         | 2008         | 2007         | 2006         | 2005         | 2009         | 2008         | 2007         | 2006         | 2005          | الفئة العمرية |
| 0-           | 6.5          | 6.8          | 6.6          | 6.5          | 7.1          | 11.6         | 12.1         | 13.1         | 10.3         | 11.4         | 4.8          | 5.0          | 4.3          | 5.1          | 5.4           | 0-            |
| 1-           | 1.5          | 1.6          | 1.4          | 2.1          | 1.9          | 3.2          | 4.3          | 0.9          | 4.0          | 2.3          | 1.0          | 0.8          | 1.6          | 1.4          | 1.8           | 1-            |
| 5-           | 0.7          | 0.7          | 0.8          | 0.8          | 0.9          | 1.2          | 0.6          | 2.0          | 1.9          | 1.1          | 0.6          | 0.7          | 0.5          | 0.4          | 0.8           | 5-            |
| 10-          | 0.7          | 1.2          | 1.4          | 1.0          | 0.9          | 0.6          | 1.4          | 1.8          | 1.3          | 1.8          | 0.7          | 1.2          | 1.2          | 0.9          | 0.5           | 10-           |
| 15-          | 2.0          | 1.3          | 3.4          | 3.6          | 2.7          | 0.8          | 1.4          | 2.0          | 2.3          | 1.1          | 2.4          | 1.2          | 3.9          | 4.1          | 3.3           | 15-           |
| 20-          | 6.2          | 6.0          | 5.6          | 5.5          | 5.0          | 1.2          | 1.0          | 2.0          | 1.5          | 1.8          | 7.8          | 7.6          | 6.8          | 7.1          | 6.3           | 20-           |
| 25-          | 7.7          | 7.8          | 7.3          | 6.4          | 5.0          | 1.6          | 3.3          | 1.8          | 3.2          | 1.8          | 9.6          | 9.3          | 9.2          | 7.6          | 6.2           | 25-           |
| 30-          | 7.0          | 6.5          | 6.9          | 5.9          | 5.2          | 3.2          | 1.6          | 2.6          | 1.7          | 2.3          | 8.2          | 8.2          | 8.4          | 7.5          | 6.3           | 30-           |
| 35-          | 6.8          | 6.1          | 7.2          | 6.3          | 4.5          | 2.6          | 1.6          | 3.1          | 2.1          | 1.8          | 8.2          | 7.6          | 8.6          | 7.9          | 5.5           | 35-           |
| 40-          | 7.1          | 6.7          | 6.2          | 6.8          | 6.1          | 4.3          | 3.3          | 4.2          | 3.8          | 3.0          | 8.0          | 7.9          | 6.9          | 7.9          | 7.4           | 40-           |
| 45-          | 7.2          | 7.3          | 6.9          | 7.0          | 7.0          | 5.3          | 3.9          | 4.2          | 4.0          | 4.6          | 7.9          | 8.4          | 7.9          | 8.2          | 7.9           | 45-           |
| 50-          | 7.6          | 7.8          | 7.8          | 8.2          | 4.9          | 4.3          | 5.3          | 3.8          | 4.6          | 8.5          | 9.0          | 8.6          | 9.3          | 9.7          | 50-           |               |
| 55-          | 7.0          | 7.3          | 6.6          | 6.2          | 7.0          | 5.7          | 6.6          | 4.4          | 4.6          | 6.2          | 7.5          | 7.5          | 7.4          | 6.8          | 7.3           | 55-           |
| 60-          | 5.3          | 6.0          | 5.9          | 6.4          | 6.2          | 7.1          | 7.6          | 8.5          | 9.5          | 6.9          | 4.7          | 5.5          | 5.0          | 5.3          | 6.0           | 60-           |
| 65-          | 6.2          | 5.9          | 6.5          | 6.5          | 7.8          | 10.1         | 9.4          | 9.6          | 9.7          | 12.8         | 5.0          | 4.7          | 5.4          | 5.3          | 5.9           | 65-           |
| 70-          | 6.6          | 5.6          | 6.1          | 7.9          | 7.5          | 12.2         | 8.8          | 10.1         | 13.9         | 10.8         | 4.8          | 4.5          | 4.7          | 5.7          | 6.2           | 70-           |
| 75-          | 5.6          | 6.3          | 5.0          | 5.4          | 6.0          | 9.5          | 11.5         | 8.3          | 10.5         | 8.9          | 4.3          | 4.6          | 3.9          | 3.5          | 4.8           | 75-           |
| 80-          | 3.6          | 4.3          | 4.4          | 3.6          | 6.3          | 7.3          | 8.4          | 8.3          | 5.0          | 9.6          | 2.4          | 3.0          | 3.0          | 3.1          | 5.0           | 80-           |
| 85+          | 4.7          | 4.7          | 4.1          | 4.2          | 4.6          | 7.5          | 8.6          | 8.1          | 7.1          | 3.7          | 3.4          | 2.7          | 3.1          | 3.6          | 85+           |               |
| Un.          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0          | 0.0           | غير محدد      |
| <b>Total</b> | <b>100.0</b>  | المجموع       |

Table No, 3 - 26

جدول رقم 3 - 3  
عدد الوفيات المسجلة حسب (التصنيف الدولي للأمراض-المراجعة العاشرة) الفصل السادس للفترة 2009 الجنسي، النوع والجنسية، 2009<sup>م</sup>

## Number of Deaths by Registered (ICD 10 Major Classification), Nationality &amp; Sex, 2009

| Cause of Death (Chapter) ICD.10   | Nationality & Sex, 2009 |                  |              |                  |              |                  |              |                  | سبب الوفاة حسب الفصل السادس المراجعة العاشرة |  |
|---|-------------------------|------------------|--------------|------------------|--------------|------------------|--------------|------------------|--|--|
|   | Non Qatari              |                  | Qatari       |                  | غير قطريين   |                  | قطريون       |                  |  |  |
|   | Total                   | المجموع          | ذكر          | المجموع          | ذكر          | المجموع          | ذكر          | المجموع          |  |  |
|   |                         | المجموع<br>Total | ذكري<br>Male | المجموع<br>Total | ذكري<br>Male | المجموع<br>Total | ذكري<br>Male | المجموع<br>Total |  |  |
|   |                         | المجموع<br>Total | ذكري<br>Male | المجموع<br>Total | ذكري<br>Male | المجموع<br>Total | ذكري<br>Male | المجموع<br>Total |  |  |
|   |                         | المجموع<br>Total | ذكري<br>Male | المجموع<br>Total | ذكري<br>Male | المجموع<br>Total | ذكري<br>Male | المجموع<br>Total |  |  |
| I Certain infectious and parasitic diseases   | 33                      | 8                | 25           | 23               | 5            | 18               | 10           | 3                | 7  |  |
| II Neoplasms  | 199                     | 89               | 110          | 117              | 45           | 72               | 82           | 44               | 38   |  |
| III Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism | 12                      | 5                | 7            | 5                | 1            | 4                | 7            | 4                | 3  |  |
| IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases  | 148                     | 70               | 78           | 40               | 16           | 24               | 108          | 54               | 54   |  |
| V Mental and behavioural disorders  | 0                       | 0                | 0            | 0                | 0            | 0                | 0            | 0                | 0  |  |
| VI Diseases of the nervous system   | 38                      | 11               | 27           | 22               | 5            | 17               | 16           | 6                | 10   |  |
| IX Diseases of the circulatory system   | 274                     | 79               | 195          | 155              | 25           | 130              | 119          | 54               | 65   |  |
| X Diseases of the respiratory system  | 85                      | 34               | 51           | 36               | 10           | 26               | 49           | 24               | 25   |  |
| XI Diseases of the digestive system   | 49                      | 16               | 33           | 30               | 7            | 23               | 19           | 9                | 10   |  |
| XII Diseases of the skin and subcutaneous tissue  | 18                      | 8                | 10           | 7                | 2            | 5                | 11           | 6                | 5  |  |
| XIII Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue                                     | 3                       | 1                | 2            | 2                | 1            | 1                | 0            | 1                | 13   |  |

Table No, 3 - 26

26 - 3 جدول رقم  
عدد الوفيات المسجلة حسب (التصنيف الدولي للأمراض-المراجعة العاشرة) الفصل السادس لوفاة وإنواع والجنسية ، 2009م

Number of Deaths by Registered (ICD 10 Major Classification) , Nationality & Sex, 2009

| Cause of Death (Chapter) ICD.10   | الجنسية           |                   |                   |            |                   |        | سبب الوفاة حسب الفصل المراجعة العاشرة |     |     |     |  |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-------------------|--------|---------------------------------------|-----|-----|-----|--|
|   | Nationality       |                   |                   | Sex        |                   |        |                                       |     |     |     |  |
|   | Total             | المجموع<br>الإناث | المجموع<br>الذكور | Non Qatari | غير قطريين        | Qatari |                                       |     |     |     |  |
|   | المجموع<br>الإناث | ذكر               | المجموع<br>الذكور | ذكر        | المجموع<br>الإناث | ذكر    |                                       |     |     |     |  |
|   | Total             | Female            | Male              | Male       | Female            | Male   |                                       |     |     |     |  |
| XIV Diseases of the genitourinary system  | 35                | 11                | 24                | 16         | 4                 | 12     | 19                                    | 7   | 12  | 14  | امراض الجهاز البولي التالسي  |
| XV Pregnancy, childbirth and the puerperium   | 4                 | 4                 | 0                 | 4          | 4                 | 0      | 0                                     | 0   | 0   | 15  | الحمل والولادة والنفس  |
| XVI Certain conditions originating in the perinatal period                                    | 61                | 30                | 31                | 37         | 23                | 14     | 24                                    | 7   | 17  | 16  | حالات معينة تنشأ في الفترة حول الولادة                                 |
| XVII Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities                     | 60                | 27                | 33                | 31         | 14                | 17     | 29                                    | 13  | 16  | 17  | التشوهات والمعاهد والشذوذات الاصدقوية (شذوذات الكروموسومات)            |
| XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified | 555               | 71                | 484               | 445        | 26                | 419    | 110                                   | 45  | 65  | 18  | الاعراض والعلامات والنتائج السريرية والمعملية التي لم تصنف في مكان اخر |
| XIX Injury, poisoning and certain other consequences of external causes                       | 0                 | 0                 | 0                 | 0          | 0                 | 0      | 0                                     | 0   | 0   | 19  | الاصابات والتسممات وعوائق اخرى معيينة للاسباب الخارجية                 |
| XX External causes of mortality   | 434               | 29                | 405               | 354        | 25                | 329    | 80                                    | 4   | 76  | 20  | الاسباب الخارجية للوفاة  |
| XXI Factors influencing health status and contact with health services                        | 0                 | 0                 | 0                 | 0          | 0                 | 0      | 0                                     | 0   | 0   | 21  | عوامل تؤثر في الحالة الصحية وفي الاتصال بالخدمات الصحية                |
| Total   | 2008              | 493               | 1515              | 1324       | 213               | 1111   | 684                                   | 280 | 404 | 111 | الاجمالي   |

Table No, 3 - 27

27 - 3  
جدول رقم  
نسبة الوفيات المسجلة حسب (التصنيف الدولي للأمراض-المراجعة العاشرة) الفصل لسبل الوفاة وال النوع والجنسية ، 2009

Percentage of Registered Deaths by (ICD 10 Major Classification), Nationality & Sex, 2009

| Cause of Death (Chapter) ICD.10   | Nationality & Sex, 2009 |            |         |         |      |        |
|---|-------------------------|------------|---------|---------|------|--------|
|   | Nationality             |            |         | جنسية   |      |        |
|   | Non Qatari              | غير قطريين | Qatari  | قطريين  | ذكر  | أنثى   |
|   | Total                   | المجموع    | المجموع | ذكور    | ذكور | ذكور   |
|   | المجموع                 | ذكور       | ذكور    | المجموع | ذكور | ذكور   |
|   | Total                   | Male       | Female  | Total   | Male | Female |
|   | المجموع                 | ذكور       | إناث    | المجموع | ذكور | إناث   |
|   | Total                   | Male       | Female  | Total   | Male | Female |
| I Certain infectious and parasitic diseases   | 1.6                     | 1.6        | 1.7     | 1.7     | 2.3  | 1.6    |
| II Neoplasms  | 9.9                     | 18.1       | 7.3     | 8.8     | 21.1 | 6.5    |
| III Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism | 0.6                     | 1.0        | 0.5     | 0.4     | 0.5  | 0.4    |
| IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases  | 7.4                     | 14.2       | 5.1     | 3.0     | 7.5  | 2.2    |
| V Mental and behavioural disorders  | 0.0                     | 0.0        | 0.0     | 0.0     | 0.0  | 0.0    |
| VI Diseases of the nervous system   | 1.9                     | 2.2        | 1.8     | 1.7     | 2.3  | 1.5    |
| IX Diseases of the circulatory system   | 13.6                    | 16.0       | 12.9    | 11.7    | 11.7 | 11.7   |
| X Diseases of the respiratory system  | 4.2                     | 6.9        | 3.4     | 2.7     | 4.7  | 2.3    |
| XI Diseases of the digestive system   | 2.4                     | 3.2        | 2.2     | 2.3     | 3.3  | 2.1    |
| XII Diseases of the skin and subcutaneous tissue  | 0.9                     | 1.6        | 0.7     | 0.5     | 0.9  | 0.5    |
| XIII Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue                                     | 0.1                     | 0.2        | 0.1     | 0.2     | 0.5  | 0.1    |

## Percentage of Registered Deaths by (ICD 10 Major Classification), Nationality &amp; Sex, 2009

| Cause of Death (Chapter) ICD.10   | المجموع     |            |        |        | الجنسية |       |        |       | سبب الوفاة حسب الفصل المراجعة العاشرة |  |
|---|-------------|------------|--------|--------|---------|-------|--------|-------|---------------------------------------|--|
|   | Nationality |            | جنسية  |        |         |       |        |       |                                       |  |
|   | Non Qatari  | غير قطريين | Qatari | قطريين |         |       |        |       |                                       |  |
|   | المجموع     | ذكر        | انثى   | Total  | المجموع | ذكر   | انثى   | Total | الجموع                                |  |
|   | Total       | Male       | Female |        | Total   | Male  | Female |       |                                       |  |
| XIV Diseases of the genitourinary system  | 1.7         | 2.2        | 1.6    |        | 1.2     | 1.9   | 1.1    | 2.8   | 2.5                                   |  |
| XV Pregnancy, childbirth and the puerperium   | 0.2         | 0.8        | 0.0    |        | 0.3     | 1.9   | 0.0    | 0.0   | 0.0                                   |  |
| XVI Certain conditions originating in the perinatal period                                    | 3.0         | 6.1        | 2.0    |        | 2.8     | 10.8  | 1.3    | 3.5   | 2.5                                   |  |
| XVII Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities                     | 3.0         | 5.5        | 2.2    |        | 2.3     | 6.6   | 1.5    | 4.2   | 4.6                                   |  |
| XVIII Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified | 27.6        | 14.4       | 31.9   |        | 33.6    | 12.2  | 37.7   | 16.1  | 16.1                                  |  |
| XIX Injury, poisoning and certain other consequences of external causes                       | 0.0         | 0.0        | 0.0    |        | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0                                   |  |
| XX External causes of mortality   | 21.6        | 5.9        | 26.7   |        | 26.7    | 11.7  | 29.6   | 11.7  | 1.4                                   |  |
| XXI Factors influencing health status and contact with health services                        | 0.0         | 0.0        | 0.0    |        | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0                                   |  |
| Total   | 100.0       | 100.0      | 100.0  |        | 100.0   | 100.0 | 100.0  | 100.0 | 100.0                                 |  |
|   |             |            |        |        |         |       |        |       | الاجمالي                              |  |

Table No, 3 - 28  
Number of Registered deaths by cause of death (chapter), & sex (2005 - 2009)

28 - 3  
جدول رقم ٣  
عدد الوفيات المسجلة حسب سبب الوفاة (الفصل) وال النوع (٢٠٠٥-٢٠٠٩)

Total

| ICD-10 Chapter | Sex المجموع |      |      |      |              |         |      |      |           |      |      |      | المجموع<br>السابقة<br>العاشرة<br>بالفصل |      |      |
|----------------|-------------|------|------|------|--------------|---------|------|------|-----------|------|------|------|---|------|------|
|                | المجموع     |      |      |      | Female اذاته |         |      |      | Male ذكور |      |      |      |   |      |      |
|                | 2009        | 2008 | 2007 | 2006 | 2005         | 2009    | 2008 | 2007 | 2006      | 2005 | 2009 | 2008 | 2007                                    | 2006 | 2005 |
| I              | 35          | 31   | 12   | 12   | 8            | 10      | 4    | 5    | 5         | 27   | 21   | 8    | 7                                       | 7    | 1    |
| II             | 199         | 175  | 170  | 158  | 162          | 89      | 63   | 66   | 70        | 60   | 110  | 112  | 104                                     | 88   | 102  |
| III            | 12          | 10   | 8    | 7    | 11           | 5       | 2    | 5    | 3         | 4    | 7    | 8    | 3                                       | 4    | 7    |
| IV             | 148         | 101  | 110  | 114  | 109          | 70      | 39   | 51   | 52        | 53   | 78   | 62   | 59                                      | 62   | 56   |
| V              | 0           | 0    | 2    | 1    | 0            | 0       | 2    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 1                                       | 0    | 5    |
| VI             | 38          | 32   | 28   | 28   | 15           | 11      | 9    | 17   | 13        | 6    | 27   | 23   | 11                                      | 15   | 9    |
| VII            | 0           | 0    | 0    | 0    | 0            | 0       | 0    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0                                       | 0    | 7    |
| VIII           | 0           | 0    | 0    | 0    | 0            | 0       | 0    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0                                       | 0    | 8    |
| IX             | 273         | 281  | 264  | 323  | 317          | 79      | 93   | 98   | 138       | 112  | 194  | 188  | 166                                     | 185  | 205  |
| X              | 84          | 77   | 65   | 64   | 65           | 34      | 34   | 21   | 29        | 32   | 50   | 43   | 44                                      | 35   | 33   |
| XI             | 49          | 47   | 51   | 48   | 36           | 16      | 13   | 18   | 13        | 7    | 33   | 34   | 33                                      | 35   | 29   |
| XII            | 18          | 7    | 2    | 4    | 13           | 8       | 3    | 2    | 2         | 5    | 10   | 4    | 0                                       | 2    | 8    |
| XIII           | 3           | 0    | 4    | 2    | 0            | 1       | 0    | 2    | 1         | 0    | 2    | 0    | 2                                       | 1    | 0    |
| XIV            | 35          | 48   | 62   | 31   | 44           | 11      | 17   | 30   | 13        | 18   | 24   | 31   | 32                                      | 18   | 26   |
| XV             | 4           | 2    | 5    | 1    | 3            | 4       | 2    | 5    | 1         | 3    | 0    | 0    | 0                                       | 0    | 15   |
| XVI            | 61          | 54   | 51   | 54   | 48           | 30      | 23   | 22   | 24        | 21   | 31   | 31   | 29                                      | 30   | 27   |
| XVII           | 60          | 60   | 58   | 47   | 39           | 27      | 25   | 30   | 25        | 20   | 33   | 35   | 28                                      | 22   | 19   |
| XVIII          | 555         | 583  | 445  | 385  | 341          | 71      | 101  | 46   | 42        | 54   | 484  | 482  | 399                                     | 343  | 287  |
| XIX            | 0           | 0    | 0    | 0    | 0            | 0       | 0    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0                                       | 0    | 19   |
| XX             | 434         | 434  | 439  | 471  | 330          | 29      | 53   | 38   | 45        | 37   | 405  | 381  | 401                                     | 426  | 293  |
| XXI            | 0           | 0    | 0    | 0    | 0            | 0       | 0    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0                                       | 0    | 21   |
| Total          | 2008        | 1942 | 1776 | 1750 | 1545         | 493     | 487  | 457  | 476       | 437  | 1515 | 1455 | 1319                                    | 1274 | 1108 |
|                |             |      |      |      |              | المجموع |      |      |           |      |      |      |   |      |      |

Table No. 3 - 29

نسبة الوفيات المسجلة حسب سبب الوفاة (الفصل) وال النوع (2005-2009) (%)  
جدول رقم 3-29

Total

| ICD-10<br>Chapter | المجموع |         |        |        |        |       | المجموع |       |       |        |       |       |       |       |         |      |
|-------------------|---------|---------|--------|--------|--------|-------|---------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|---------|------|
|                   | الذكور  |         |        | الإناث |        |       | الذكور  |       |       | الإناث |       |       |       |       |         |      |
|                   | Total   | المجموع | Female | Male   | Female | Male  | 2009    | 2008  | 2007  | 2006   | 2005  | 2009  | 2008  | 2007  | 2006    | 2005 |
| I                 | 1.7     | 1.6     | 0.7    | 0.7    | 0.8    | 1.6   | 2.1     | 0.9   | 1.1   | 1.1    | 1.8   | 1.4   | 0.6   | 0.5   | 0.6     | 1    |
| II                | 9.9     | 9.0     | 9.6    | 9.0    | 10.5   | 18.1  | 12.9    | 14.4  | 14.7  | 13.7   | 7.3   | 7.7   | 7.9   | 6.9   | 9.2     | 2    |
| III               | 0.6     | 0.5     | 0.5    | 0.4    | 0.7    | 1.0   | 0.4     | 1.1   | 0.6   | 0.9    | 0.5   | 0.5   | 0.2   | 0.3   | 0.6     | 3    |
| IV                | 7.4     | 5.2     | 6.2    | 6.5    | 7.1    | 14.2  | 8.0     | 11.2  | 10.9  | 12.1   | 5.1   | 4.3   | 4.5   | 4.9   | 5.1     | 4    |
| V                 | 0.0     | 0.0     | 0.1    | 0.1    | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.4   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.1   | 0.0     | 5    |
| VI                | 1.9     | 1.6     | 1.6    | 1.0    | 2.2    | 1.8   | 3.7     | 2.7   | 1.4   | 1.8    | 1.6   | 0.8   | 1.2   | 0.8   | 6       |      |
| VII               | 0.0     | 0.0     | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0     | 7    |
| VIII              | 0.0     | 0.0     | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0     | 8    |
| IX                | 13.6    | 14.5    | 14.9   | 18.5   | 20.5   | 16.0  | 19.1    | 21.4  | 29.0  | 25.6   | 12.8  | 12.9  | 12.6  | 14.5  | 18.5    | 9    |
| X                 | 4.2     | 4.0     | 3.7    | 3.7    | 4.2    | 6.9   | 7.0     | 4.6   | 6.1   | 7.3    | 3.3   | 3.0   | 3.3   | 2.7   | 3.0     | 10   |
| XI                | 2.4     | 2.4     | 2.9    | 2.7    | 2.3    | 3.2   | 2.7     | 3.9   | 2.7   | 1.6    | 2.2   | 2.3   | 2.5   | 2.7   | 2.6     | 11   |
| XII               | 0.9     | 0.4     | 0.1    | 0.2    | 0.8    | 1.6   | 0.6     | 0.4   | 0.4   | 1.1    | 0.7   | 0.3   | 0.0   | 0.2   | 0.7     | 12   |
| XIII              | 0.1     | 0.0     | 0.2    | 0.1    | 0.0    | 0.2   | 0.0     | 0.4   | 0.2   | 0.0    | 0.1   | 0.0   | 0.2   | 0.1   | 0.0     | 13   |
| XIV               | 1.7     | 2.5     | 3.5    | 1.8    | 2.8    | 2.2   | 3.5     | 6.6   | 2.7   | 4.1    | 1.6   | 2.1   | 2.4   | 1.4   | 2.3     | 14   |
| XV                | 0.2     | 0.1     | 0.3    | 0.1    | 0.2    | 0.8   | 0.4     | 1.1   | 0.2   | 0.7    | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0     | 15   |
| XVI               | 3.0     | 2.8     | 2.9    | 3.1    | 3.1    | 6.1   | 4.7     | 4.8   | 5.0   | 4.8    | 2.0   | 2.1   | 2.2   | 2.4   | 2.4     | 16   |
| XVII              | 3.0     | 3.1     | 3.3    | 2.7    | 2.5    | 5.5   | 5.1     | 6.6   | 5.3   | 4.6    | 2.2   | 2.4   | 2.1   | 1.7   | 1.7     | 17   |
| XVIII             | 27.6    | 30.0    | 25.1   | 22.0   | 22.1   | 14.4  | 20.7    | 10.1  | 8.8   | 12.4   | 31.9  | 33.1  | 30.3  | 26.9  | 25.9    | 18   |
| XIX               | 0.0     | 0.0     | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0     | 19   |
| XX                | 21.6    | 22.3    | 24.7   | 26.9   | 21.4   | 5.9   | 10.9    | 8.3   | 9.5   | 8.5    | 26.7  | 26.2  | 30.4  | 33.4  | 26.4    | 20   |
| XXI               | 0.0     | 0.0     | 0.0    | 0.0    | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0     | 21   |
| Total             | 100.0   | 100.0   | 100.0  | 100.0  | 100.0  | 100.0 | 100.0   | 100.0 | 100.0 | 100.0  | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0   |      |
|                   |         |         |        |        |        |       |         |       |       |        |       |       |       |       | المجموع |      |

Table No, 3 - 30

30 - 3 جدول رقم  
عدد الوفيات سبب الوفاة (الفصل) وال النوع (2005-2009)

Number of Registered deaths by cause of death (chapter), & sex (2005 - 2009)-Qatari

| ICD-10 Chapter | Sex النوع     |      |      |      |               |      |      |      |           |      |      |      | المرجعية<br>قطريين |                |
|----------------|---------------|------|------|------|---------------|------|------|------|-----------|------|------|------|--------------------|----------------|
|                | المجموع Total |      |      |      | الإناث Female |      |      |      | ذكور Male |      |      |      |                    |                |
|                | 2009          | 2008 | 2007 | 2006 | 2005          | 2009 | 2008 | 2007 | 2006      | 2005 | 2009 | 2008 | 2005               |                |
| I              | 12            | 13   | 4    | 6    | 1             | 3    | 6    | 2    | 3         | 1    | 9    | 7    | 2                  | العاشرة بالفصل |
| II             | 82            | 80   | 82   | 63   | 81            | 44   | 35   | 30   | 37        | 30   | 38   | 45   | 52                 | 26             |
| III            | 7             | 6    | 6    | 4    | 7             | 4    | 2    | 5    | 3         | 4    | 3    | 4    | 1                  | 1              |
| IV             | 108           | 61   | 79   | 72   | 69            | 54   | 27   | 43   | 37        | 34   | 54   | 34   | 36                 | 35             |
| V              | 0             | 0    | 1    | 1    | 0             | 0    | 0    | 1    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0                  | 5              |
| VI             | 16            | 13   | 17   | 9    | 8             | 6    | 5    | 12   | 5         | 3    | 10   | 8    | 5                  | 4              |
| VII            | 0             | 0    | 0    | 0    | 0             | 0    | 0    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0                  | 7              |
| VIII           | 0             | 0    | 0    | 0    | 0             | 0    | 0    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0                  | 8              |
| IX             | 118           | 128  | 128  | 170  | 187           | 54   | 55   | 63   | 89        | 77   | 64   | 73   | 65                 | 81             |
| X              | 48            | 39   | 42   | 35   | 40            | 24   | 23   | 17   | 17        | 23   | 24   | 16   | 25                 | 18             |
| XI             | 19            | 21   | 28   | 19   | 16            | 9    | 5    | 15   | 7         | 5    | 10   | 16   | 13                 | 12             |
| XII            | 11            | 5    | 0    | 3    | 9             | 6    | 1    | 0    | 1         | 4    | 5    | 4    | 0                  | 2              |
| XIII           | 1             | 0    | 1    | 0    | 0             | 0    | 0    | 1    | 0         | 0    | 1    | 0    | 0                  | 0              |
| XIV            | 19            | 26   | 40   | 20   | 21            | 7    | 12   | 23   | 9         | 11   | 12   | 14   | 17                 | 11             |
| XV             | 0             | 1    | 1    | 0    | 1             | 0    | 1    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0                  | 15             |
| XVI            | 24            | 21   | 19   | 28   | 22            | 7    | 8    | 9    | 10        | 9    | 17   | 13   | 10                 | 18             |
| XVII           | 29            | 14   | 23   | 22   | 20            | 13   | 6    | 8    | 10        | 11   | 16   | 8    | 15                 | 12             |
| XVIII          | 110           | 130  | 94   | 88   | 96            | 45   | 51   | 28   | 24        | 32   | 65   | 79   | 66                 | 64             |
| XIX            | 0             | 0    | 0    | 0    | 0             | 0    | 0    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0                  | 19             |
| XX             | 80            | 95   | 123  | 136  | 104           | 4    | 30   | 14   | 25        | 17   | 76   | 65   | 109                | 111            |
| XXI            | 0             | 0    | 0    | 0    | 0             | 0    | 0    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0                  | 21             |
| Total          | 684           | 653  | 688  | 676  | 682           | 280  | 267  | 272  | 277       | 262  | 404  | 386  | 416                | 399            |
|                |               |      |      |      |               |      |      |      |           |      |      |      |                    | المجموع        |

Table No, 3 - 31

31 - 3  
جدول رقم: 3  
عدد الرؤساء حسب سبب الوفاة (الفصل) وال النوع (2005-2009) Non-Qatari  
نوع الوفاة حسب المعاشرة (الفصل) وال النوع (2005-2009) Non-Qatari

| ICD10   | Number of Registered deaths by cause of death (chapter), & sex (2005 - 2009) Non-Qatari |      |      |      |        |      |        |      |      |      |      |         |
|---------|---|------|------|------|--------|------|--------|------|------|------|------|---------|
|         | المجموع   |      |      |      | الإناث |      |        |      | ذكور |      |      |         |
| Chapter | Total   | 2009 | 2008 | 2007 | 2006   | 2005 | Female | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | Male    |
| I       | 23  | 18   | 8    | 6    | 11     | 5    | 4      | 2    | 2    | 4    | 18   | 14      |
| II      | 117   | 95   | 88   | 95   | 81     | 45   | 28     | 36   | 33   | 30   | 72   | 67      |
| III     | 5   | 4    | 2    | 3    | 4      | 1    | 0      | 0    | 0    | 4    | 4    | 4       |
| IV      | 40  | 40   | 31   | 42   | 40     | 16   | 12     | 8    | 15   | 19   | 24   | 28      |
| V       | 0   | 0    | 1    | 0    | 0      | 0    | 0      | 1    | 0    | 0    | 0    | 0       |
| VI      | 22  | 19   | 11   | 19   | 7      | 5    | 4      | 5    | 8    | 3    | 17   | 15      |
| VII     | 0   | 0    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0       |
| VIII    | 0   | 0    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0       |
| IX      | 155   | 153  | 136  | 153  | 130    | 25   | 38     | 35   | 49   | 35   | 130  | 115     |
| X       | 36  | 38   | 23   | 29   | 25     | 10   | 11     | 4    | 12   | 9    | 26   | 27      |
| XI      | 30  | 26   | 23   | 29   | 20     | 7    | 8      | 3    | 6    | 2    | 23   | 18      |
| XII     | 7   | 2    | 2    | 1    | 4      | 2    | 2      | 2    | 1    | 1    | 5    | 0       |
| XIII    | 2   | 0    | 3    | 2    | 0      | 1    | 0      | 1    | 1    | 0    | 1    | 0       |
| XIV     | 16  | 22   | 22   | 11   | 23     | 4    | 5      | 7    | 4    | 7    | 12   | 17      |
| XV      | 4   | 1    | 4    | 1    | 2      | 4    | 1      | 4    | 1    | 2    | 0    | 0       |
| XVI     | 37  | 33   | 32   | 26   | 26     | 23   | 15     | 13   | 14   | 12   | 14   | 18      |
| XVII    | 31  | 46   | 35   | 25   | 19     | 14   | 19     | 22   | 15   | 9    | 17   | 27      |
| XVIII   | 445   | 453  | 351  | 297  | 245    | 26   | 50     | 18   | 18   | 22   | 419  | 403     |
| XIX     | 0   | 0    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0       |
| XX      | 354   | 339  | 316  | 335  | 226    | 25   | 23     | 24   | 20   | 20   | 329  | 316     |
| XXI     | 0   | 0    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0      | 0    | 0    | 0    | 0    | 0       |
| Total   | 1324  | 1289 | 1088 | 863  | 684    | 213  | 220    | 185  | 175  | 145  | 1111 | 1069    |
|         |   |      |      |      |        |      |        |      |      |      | 903  | 688     |
|         |   |      |      |      |        |      |        |      |      |      | 539  | المجموع |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للفئات العمرية والجنسية واللواء وسبل الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض المراجعة العاشرة (قائمة موجز 103 causes) 2009

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| الرقم<br>حسب المراجعة العاشرة  | كود المرض<br>ICD-10 Code | اسباب الوفاة | الجنسية | الجنسية | الذكور | المجموع | <5     | 5-9    | 10-14  | 15-19  | 20-24  | 25-29  | 30-34  | 35-39  | 40-44  | 45-49  | 50-54  | 55-59  | 60-64  | 65-69  | 70-74  | 75-79  | 80-84  | 85&+ |
|--|--------------------------|--------------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|
| A00-B99<br><br>Certain infectious<br>and parasitic diseases                  | Qatari<br>قطري           | F<br>F       | 3<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 1<br>0  | 0<br>0 | 0<br>1 | 1<br>0 | 0<br>0 | 2<br>0 | 1<br>0 | 2<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 1<br>0 |      |
|  | Non-Qatari<br>غير قطري   | F<br>F       | 18<br>0 | 2<br>0  | 0<br>0 | 0<br>1  | 2<br>1 | 1<br>3 | 1<br>1 | 2<br>2 | 3<br>3 | 0<br>0 | 0<br>1 | 0<br>2 | 0<br>3 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 1<br>0 | 2<br>1 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Qatari<br>قطري           | F<br>F       | 5<br>0  | 0<br>0  | 0<br>1 | 0<br>0  | 1<br>1 | 0<br>0 | 0<br>1 | 0<br>0 | 1<br>0 | 1<br>1 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
| A00<br><br>Cholera   | Qatari<br>قطري           | M<br>M       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Non-Qatari<br>غير قطري   | F<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Qatari<br>قطري           | M<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
| A09<br><br>Diarrhoea & gastro-<br>enteritis of presumed<br>infectious origin | Qatari<br>قطري           | M<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Non-Qatari<br>غير قطري   | M<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Qatari<br>قطري           | M<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
| A01-08<br><br>Other intestinal infections<br>diseases                        | Qatari<br>قطري           | M<br>M       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Non-Qatari<br>غير قطري   | M<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Qatari<br>قطري           | M<br>F       | 1<br>0  | 1<br>0  | 1<br>0 | 1<br>0  | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 |      |
| A15-16<br><br>Respiratory tuberculosis                                       | Non-Qatari<br>غير قطري   | F<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Qatari<br>قطري           | M<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Qatari<br>قطري           | M<br>F       | 1<br>0  | 1<br>0  | 1<br>0 | 1<br>0  | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 | 1<br>0 |      |
| A17-19<br><br>Other Tuberculosis   | Non-Qatari<br>غير قطري   | M<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Qatari<br>قطري           | M<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Non-Qatari<br>غير قطري   | M<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
| A20<br><br>Plague  | Non-Qatari<br>غير قطري   | F<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Qatari<br>قطري           | M<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |
|  | Non-Qatari<br>غير قطري   | F<br>F       | 0<br>0  | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0  | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 | 0<br>0 |      |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للقائمة العالمية للمعترف بها وسبل الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض (قائمة موجزة 103 سبب). 2009م

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code الرمز المعيار | Cause of death السبب المؤذن   | Nationality الجنسية | sex النوع | TOTAL المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85&+ |
|---------------------------|---|---------------------|-----------|---------------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| A33-35                    | Tetanus   | Qatari قطري         | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | غير قطري Non-Qatari | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | Non-Qatari          | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| A36                       | Diphtheria  | قطري                | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | غير قطري            | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | Non-Qatari          | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| A37                       | Whooping cough  | قطري                | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | غير قطري            | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | Non-Qatari          | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| A39                       | Meningococcal Infection   | قطري                | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | غير قطري            | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | Non-Qatari          | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| A40-41                    | Septicemia  | قطري                | M         | 6             |    |     |       |       |       |       |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | غير قطري            | F         | 2             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | Non-Qatari          | M         | 5             | 2  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| A50-64                    | Other infections with predominantly sexual mode of transmission (not including HIV) | قطري                | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | غير قطري            | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | Non-Qatari          | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| A80                       | Acute poliomylitis  | قطري                | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | غير قطري            | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | Non-Qatari          | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| A82                       | Rabies  | غير قطري            | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |   | Non-Qatari          | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |

Table No. 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للفئة العمرية والجنسية والوفاة وسبب الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض المراجعة العاشرة (قائمة موجز 103 سبب) 2009

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code   | الرمز المراجعة العاشرة   | Cause of death | أسباب الوفاة | Nationality | الجنسية  | sex النوع | TOTAL المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85&+ |  |
|---------------|--|----------------|--------------|-------------|----------|-----------|---------------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--|
| A95           | Yellow fever   |                |              | Qatari      | قطري     | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|               |  |                |              | Non-Qatari  | غير قطري | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| A90-94-A96-99 | Other arthropod-borne Viral Fevers and Viral Haemorrhagic Fevers |                |              | Qatari      | قطري     | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|               |  |                |              | Non-Qatari  | غير قطري | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| B05           | Measles  |                |              | Qatari      | قطري     | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|               |  |                |              | Non-Qatari  | غير قطري | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| B15-B19       | Viral hepatitis  |                |              | Qatari      | قطري     | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|               |  |                |              | Non-Qatari  | غير قطري | F         | 3             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| B20-24        | Human immunodeficiency Virus H I V                               |                |              | Qatari      | قطري     | M         | 7             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|               |  |                |              | Non-Qatari  | غير قطري | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| B50-54        | Malaria  |                |              | Qatari      | قطري     | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|               |  |                |              | Non-Qatari  | غير قطري | F         | 1             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| B55           | Leishmaniasis  |                |              | Qatari      | قطري     | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|               |  |                |              | Non-Qatari  | غير قطري | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| B56-57        | Trypanosomiasis  |                |              | Qatari      | قطري     | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|               |  |                |              | Non-Qatari  | غير قطري | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للقائمة العالمية للمعنى والجنسية والنوع وسبب الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض (قائمة موجزة 103 سبب). (2009)

## Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code الرمز المعيار   | Cause of death سبب الوفاة                              | Nationality الجنسية | sex النوع | TOTAL المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85&+ |
|---|--|---------------------|-----------|---------------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| B65   | Schistosomiasis  | Qatari قطري         | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|   |  | غير قطري            | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|   |  | Non-Qatari          | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| A31-A32, A38-A42-49,A65-A79,A81,A83-A89,B00-B04,B06-B09,B25-B49,B56-B64,B66-B94,B99 | Remainder of certain infectious and parasitic diseases | Qatari قطري         | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| C00-D48   | Neoplasms  | غير قطري            | M         | 3             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|   |  | غير قطري            | F         | 1             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|   |  | Non-Qatari          | F         | 1             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| C00-14  | Malignant neoplasm of lip, oral cavity and pharynx     | Qatari قطري         | M         | 38            | 0  | 0   | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 1     | 3     | 4     | 4     | 2     | 3     | 4     | 5     | 2     | 5     |      |
|   |  | غير قطري            | F         | 44            | 0  | 0   | 0     | 0     | 1     | 0     | 2     | 3     | 6     | 8     | 2     | 1     | 3     | 6     | 5     | 5     | 2     |      |
|   |  | Non-Qatari          | M         | 72            | 0  | 0   | 0     | 0     | 1     | 4     | 5     | 5     | 1     | 3     | 3     | 14    | 9     | 11    | 12    | 2     | 1     |      |
| C15   | Malignant neoplasm of oesophagus                       | قطري                | F         | 45            | 0  | 0   | 1     | 0     | 0     | 0     | 1     | 4     | 5     | 2     | 10    | 3     | 5     | 8     | 2     | 4     | 0     |      |
|   |  | قطري                | F         | 1             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|   |  | Non-Qatari          | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| C16   | Malignant neoplasm of stomach                          | قطري                | M         | 2             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|   |  | غير قطري            | F         | 1             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|   |  | Non-Qatari          | F         | 4             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للفئات العمرية والجنسية والتاريخ وسبل الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض المراجعة العاشرة (قائمة موجز 103 causes) 2009م

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code الرمز الملاجي<br>حسب المراجعة العاشرة | Cause of death أسباب الوفاة                           | Nationality الجنسية | sex النوع | TOTAL المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85&+ |  |
|---|---|---------------------|-----------|---------------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--|
| C18-21  | Malignant neoplasm of colon, rectum & anus            | Qatari قطري         | M         | 3             |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     | 1     |       |       | 1     | 1     | 1     |       |      |  |
|   |   | غير قطري            | M         | 3             |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       |       |       | 1     | 1     |       |       |      |  |
|   |   | Non-Qatari          | F         | 2             |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       |       |       | 1     | 1     |       |       |      |  |
| C22   | Malignant neoplasm of liver & intrahepatic bile ducts | Qatari قطري         | M         | 5             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 2     | 1     | 1     | 1     |       |      |  |
|   |   | غير قطري            | M         | 5             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     | 1     | 2     |       |      |  |
|   |   | Non-Qatari          | F         | 6             |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       | 2     | 1     | 1     | 1     |       |       |      |  |
| C25   | Malignant neoplasm of pancreas                        | Qatari قطري         | M         | 1             |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       | 1     |       | 1     |       |       |       |      |  |
|   |   | غير قطري            | M         | 3             |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       | 2     | 1     |       |       |       |       |      |  |
|   |   | Non-Qatari          | F         | 5             |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       | 1     | 1     |       |       |       |       |      |  |
| C32   | Malignant neoplasm of larynx                          | Qatari قطري         | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |   | غير قطري            | M         | 4             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     | 1     | 1     |       |      |  |
|   |   | Non-Qatari          | F         | 1             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       |       |       |      |  |
| C33-34  | Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung      | Qatari قطري         | M         | 4             |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       | 1     |       | 2     |       |       | 1     |      |  |
|   |   | غير قطري            | M         | 14            |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       | 1     | 3     | 3     | 1     | 4     | 1     |      |  |
|   |   | Non-Qatari          | F         | 2             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 2     |       |       |       |      |  |
| C43   | Malignant melanoma of skin                            | Qatari قطري         | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |   | غير قطري            | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |   | Non-Qatari          | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| C50   | Malignant neoplasm of breast                          | Qatari قطري         | M         | 12            |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     | 3     | 3     | 1     |       | 1     | 2     | 1     |       |      |  |
|   |   | غير قطري            | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |   | Non-Qatari          | F         | 14            |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     | 3     | 5     |       | 2     | 3     |       |       |       |      |  |
| C53   | Malignant neoplasm of cervix uteri                    | غير قطري            | F         | 2             |    |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       | 1     |       |       |       |       |       |      |  |
|   |   | Non-Qatari          | F         | 1             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |   |                     |           |               |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول الرفقات: المسجدية تبعاً للفترة المقدمة والجنسية والنوع ونسبة الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض (القائمة موجز 103 causes) (سبتمبر 2009)

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code | الرمز | Cause of death  | أسباب الوفاة  | Nationality | الجنسية  | sex | ال النوع | TOTAL | المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85& + |  |
|-------------|-------|---|---|-------------|----------|-----|----------|-------|---------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| C54-55      |       | Malignant neoplasm of other & unspecified parts of uterus                       | مalignant neoplasm of other & unspecified parts of uterus                       | Qatari      | قطري     | F   | 0        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|             |       |   |   | Non-Qatari  | غير قطري | F   | 0        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| C56         |       | Malignant neoplasm of Ovary   | Malignant neoplasm of Ovary   | Qatari      | قطري     | F   | 6        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|             |       |   |   | Non-Qatari  | غير قطري | F   | 3        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| C61         |       | Malignant neoplasm of prostate  | Malignant neoplasm of prostate  | Qatari      | قطري     | M   | 6        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|             |       |   |   | -Non-Qatari | غير قطري | M   | 5        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| C67         |       | Malignant neoplasm of urinary bladder   | Malignant neoplasm of urinary bladder   | Qatari      | قطري     | F   | 1        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|             |       |   |   | Non-Qatari  | غير قطري | F   | 0        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| C70-C72     |       | Malignant neoplasm of meninges, brain and other parts of central nervous system | Malignant neoplasm of meninges, brain and other parts of central nervous system | Qatari      | قطري     | M   | 5        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|             |       |   |   | Non-Qatari  | غير قطري | M   | 3        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| C82-85      |       | Non Hodgkin's lymphoma  | Non Hodgkin's lymphoma  | Qatari      | قطري     | M   | 4        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|             |       |   |   | Non-Qatari  | غير قطري | M   | 2        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| C90         |       | Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms                            | Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms                            | Qatari      | قطري     | M   | 1        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|             |       |   |   | Non-Qatari  | غير قطري | M   | 2        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| C91-C95     |       | Leukemia  | Leukemia  | Qatari      | قطري     | M   | 3        |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
|             |       |   |   | Non-Qatari  | غير قطري | M   | 12       |       |         |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للفئات العمرية والجنسية واللواء وسبل الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض المراجعة العاشرة (قائمة موجز 103 causes) 2009

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code  | الرقم المراجعة العاشرة   | Cause of death | أسباب الوفاة | Nationality | الجنسية | sex النوع | TOTAL المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85&+ |  |
|--|--|----------------|--------------|-------------|---------|-----------|---------------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--|
| C17,C23-24, C26-C31,C37- C41,C44-C49,C51-C52,C57-C60,C62-C66,C68-C69,C73-C81,C88,C96-C97 | Remainder of malignant neoplasms   | Qatari         | قطري         | M           | 3       |           |               |    |     |       |       |       |       |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |  |
|  |  | Non-Qatari     | غير قطري     | F           | 4       |           |               |    |     |       |       |       | 1     |       | 1     |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       | 1    |  |
| D00-48   | Remainder of neoplasms   | Qatari         | قطري         | M           | 7       |           |               |    |     |       |       |       | 1     | 2     |       |       | 3     |       | 1     |       |       |       |       |       |      |  |
|  |  | Non-Qatari     | غير قطري     | F           | 5       |           | 1             |    |     |       |       |       | 1     |       | 1     |       | 1     |       | 2     |       |       |       |       |       |      |  |
| D50-D89  | Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism              | Qatari         | قطري         | M           | 3       | 0         | 0             | 1  | 1   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1    |  |
|  |  | Non-Qatari     | غير قطري     | F           | 4       | 1         | 0             | 0  | 0   | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 0     | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0    |  |
| D50-64   | Anaemias   | Qatari         | قطري         | M           | 1       |           |               |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|  |  | Non-Qatari     | غير قطري     | F           | 0       |           |               |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|  | Remainder of Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism | Qatari         | قطري         | M           | 2       |           |               | 1  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |  |
| D65-89   |  | Non-Qatari     | غير قطري     | F           | 4       | 1         |               |    |     |       |       |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |  |
|  |  | Non-Qatari     | غير قطري     | F           | 4       | 1         |               |    |     |       |       |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |  |

Table No, 3 - 32

32 - 3 - جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للفئة العمرية والجنسية والتوزع وسبل الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض المراجعة العالمة (قائمة موجزه ١٠٣ سبب) ٢٠٠٩م

Number of Registered Deaths by Age-group, Nativity, Sex, and Cause of Death 1.C.D.10 (General Mortality Condensed List), 103 causes.

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للفئات العمرية والجنسية والموقع وسبب الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض المراجعة العاشرة (قائمة موجز 103 causes) 2009م

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code الرمز المراجعة العاشرة | Cause of death أسباب الوفاة  | Nationality الجنسية | sex النوع | TOTAL المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85&+ |
|------------------------------------|--|---------------------|-----------|---------------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| <b>G00-G98</b>                     | <b>Diseases of the nervous system</b>                              | قطري Qatari         | M         | 10            | 0  | 0   | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 2     | 0     | 1     | 0     | 0     | 1     | 1     | 1     | 2     | 1     | 0    |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | F         | 6             | 0  | 0   | 0     | 0     | 0     | 2     | 1     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 0     | 0     | 0    |
|                                    |  | قطري Qatari         | M         | 17            | 2  | 0   | 0     | 1     | 0     | 2     | 1     | 0     | 2     | 2     | 3     | 1     | 0     | 0     | 2     | 0     | 0     | 1    |
| <b>G00-03</b>                      | <b>Meningitis</b>  | قطري Qatari         | F         | 5             | 1  | 2   | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0    |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| <b>G30</b>                         | <b>Alzheimer's Disease</b>   | قطري Qatari         | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | قطري Qatari         | M         | 10            |    | 1   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| <b>G04 - G25, G31- G99</b>         | <b>Remainder of Diseases of the nervous system</b>                 | قطري Qatari         | F         | 6             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | F         | 13            | 2  | 1   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | قطري Qatari         | M         | 5             | 1  | 2   | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| <b>H00-H57</b>                     | <b>Diseases of the eye and adnexa</b>                              | قطري Qatari         | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | قطري Qatari         | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| <b>H60-H93</b>                     | <b>Diseases of the ear and mastoid process</b>                     | قطري Qatari         | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | قطري Qatari         | M         | 65            | 0  | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 4     | 1     | 6     | 7     | 5     | 7     | 12    | 6     | 16    |      |
| <b>100-199</b>                     | <b>Diseases of the circulatory system</b>                          | قطري Qatari         | F         | 54            | 0  | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 0     | 1     | 2     | 8     | 5     | 6     | 11    | 7     | 8     | 5     |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | F         | 130           | 0  | 1   | 0     | 1     | 2     | 7     | 4     | 9     | 13    | 18    | 22    | 18    | 12    | 10    | 3     | 3     | 3     | 4    |
|                                    |  | قطري Qatari         | M         | 25            | 1  | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 0     | 2     | 0     | 3     | 3     | 2     | 4     | 3     | 3     | 3    |
| <b>100-09</b>                      | <b>Acute rheumatic fever &amp; Chronic rheumatic heart disease</b> | قطري Qatari         | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | F         | 5             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | قطري Qatari         | M         | 8             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| <b>110-114</b>                     | <b>Hypertensive diseases</b>                                       | غير قطري Non-Qatari | F         | 20            |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | قطري Qatari         | F         | 4             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للقائمة المعاييرية والجنسية والنوع وسبل الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض (قائمة موجزة 103 سبب). 2009)

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code الرمز المراجحة العاشرة | Cause of death اسباب الوفاة                    | Nationality الجنسية | sex النوع | TOTAL المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85&+ |
|------------------------------------|--|---------------------|-----------|---------------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| I20-I25                            | Ischaemic heart diseases                       | Qatari قطري         | M         | 37            |    |     |       |       |       |       | 3     |       | 2     | 4     | 4     | 5     | 6     | 3     | 10    |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | M         | 60            |    |     |       |       |       |       | 1     | 2     | 7     | 3     | 3     | 5     | 3     | 2     | 1     |       |       |      |
|                                    |  | Non-Qatari          | F         | 13            |    |     |       |       |       |       | 4     | 3     | 12    | 10    | 10    | 5     | 7     | 3     | 2     | 1     | 3     |      |
| I26-I51                            | Other heart diseases                           | Qatari قطري         | M         | 8             |    |     |       |       |       |       | 1     | 1     | 1     | 1     | 2     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     |       |      |
|                                    |  | Non-Qatari          | F         | 6             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | M         | 19            |    | 1   | 1     | 1     | 3     | 3     | 1     | 1     | 2     | 1     | 2     | 1     | 1     | 1     | 1     |       |       |      |
| I60-69                             | Cerebrovascular diseases                       | Qatari قطري         | M         | 12            |    |     |       |       |       |       | 1     |       |       |       |       |       |       | 1     | 3     | 2     | 5     |      |
|                                    |  | Non-Qatari          | F         | 5             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     | 1     |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | M         | 27            |    |     |       |       |       |       | 1     | 3     | 1     | 2     | 6     | 2     | 4     | 2     | 1     | 1     | 3     |      |
| I70                                | Atherosclerosis                                | Qatari قطري         | M         | 1             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |       |       |      |
|                                    |  | Non-Qatari          | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| I71-99                             | Reminder of diseases of the circulatory system | Qatari قطري         | M         | 2             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     |       | 1     |       |      |
|                                    |  | Non-Qatari          | F         | 1             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | M         | 2             |    |     |       |       |       |       | 1     |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| J00-J98                            | Diseases of the respiratory system             | Qatari قطري         | M         | 25            | 1  | 0   | 0     | 0     | 0     | 2     | 0     | 1     | 0     | 2     | 0     | 1     | 1     | 4     | 2     | 6     | 2     |      |
|                                    |  | Non-Qatari          | F         | 24            | 0  | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 0     | 0     | 1     | 0     | 2     | 6     | 4     | 4     | 6     |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | M         | 26            | 0  | 3   | 0     | 2     | 1     | 2     | 0     | 4     | 3     | 3     | 1     | 3     | 1     | 2     | 0     | 0     | 1     |      |
| J09 - J11                          | Influenza                                      | Qatari قطري         | M         | 2             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | Non-Qatari          | F         | 2             |    |     |       |       |       |       | 1     |       | 1     |       | 1     |       |       |       |       |       |       |      |
|                                    |  | غير قطري Non-Qatari | M         | 6             | 1  |     |       |       |       |       | 1     |       | 1     |       | 1     |       | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     |      |
| J12-18                             | Pneumonia                                      | Qatari قطري         | F         | 4             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     | 1     |       |      |
|                                    |  | Non-Qatari          | F         | 7             |    |     |       |       |       |       | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 2     | 1     |      |
|                                    |  | Non-Qatari          | F         | 5             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     | 2     | 1     |      |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للفئة العمرية والجنسية والوفاة بسبب المرض الدولي للإمراض (قائمة موجز 103 causes) 2009

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code<br>الرمز<br>حسب المراجحة<br>العشرة | Cause of death<br>أسباب الوفاة                 | Nationality<br>الجنسية | sex<br>ال النوع | TOTAL<br>المجموع | <5 | 5-9 | 10-<br>14 | 15-<br>19 | 20-<br>24 | 25-<br>29 | 30-<br>34 | 35-<br>39 | 40-<br>44 | 45-<br>49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-<br>84 | 85&<br>+ |
|--|--|------------------------|-----------------|------------------|----|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|----------|
| J20-22   | Other acute lower respiratory infections       | Qatari                 | قطري            | M                | 0  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       |       |       |           |          |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | M                | 0  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       |       |       |           |          |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 0  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       |       |       |           |          |
| J40- 47  | Chronic lower respiratory diseases             | Qatari                 | قطري            | M                | 5  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 1     | 1     | 1         | 1        |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | M                | 2  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 2     |       | 1         | 1        |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 0  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       |       |       |           |          |
| J00-J06, J30-39, J60-98                        | Reminder of diseases of the respiratory system | Qatari                 | قطري            | M                | 12 |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 1     | 3     | 4         | 1        |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 17 |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 3     | 4     | 1         | 3        |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 3  | 1   |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 1     | 1     | 1         | 1        |
| K00-K92  | Diseases of the digestive system               | Qatari                 | قطري            | M                | 15 | 3   | 1         | 1         | 3         | 1         | 2         |           |           |           |       |       |       |       | 2     | 1     | 1         | 1        |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 1  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 1     |       |           |          |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 0  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 0     | 0     | 3         | 1        |
| K25-K27  | Gastritis and duodenitis ulcer                 | Qatari                 | قطري            | M                | 23 | 2   | 0         | 0         | 0         | 0         | 1         | 2         | 3         | 4         | 4     | 2     | 2     | 1     | 0     | 0     | 0         | 0        |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 7  | 0   | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 2     | 0     | 0     | 0     | 1     | 3     | 0         | 0        |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 0  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       |       |       |           |          |
| K70-76   | diseases of the liver                          | Qatari                 | قطري            | M                | 13 | 1   |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       |       |       |           |          |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 3  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       |       |       |           |          |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 4  | 1   | 1         |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 2     | 1     |           |          |
| K00-K22, K28- K66, K80-K92                     | Reminder of diseases of the digestive system   | Qatari                 | قطري            | M                | 10 | 1   |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 1     | 1     | 3         | 1        |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 4  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 1     |       | 1         |          |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 5  |     |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 1     | 1     | 3         | 1        |
| L00-L98  | Diseases of the skin and subcutaneous tissue   | Qatari                 | قطري            | M                | 5  | 1   |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 1     | 2     | 1         | 1        |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | M                | 5  | 1   |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 1     | 1     | 3         | 1        |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري        | F                | 2  | 1   |           |           |           |           |           |           |           |           |       |       |       |       | 1     | 1     | 1         | 1        |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للقائمة المعايير والجنسية والنوع وسبل الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض (قائمة موجزة 103 سبب). 2009م

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code الرمز المعيار | Cause of death اسباب الوفاة                                  | Nationality الجنسية | TOTAL المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85&+ |
|---------------------------|--|---------------------|---------------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| M00-99                    | Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue | Qatari قطري         | M             | 1  | 1   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 0  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |  | Qatari قطري         | M             | 1  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 1  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| N00-99                    | Diseases of the genitourinary system                         | Qatari قطري         | M             | 12 | 1   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 0     | 2     | 1     | 1    |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 7  | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 0     | 1     | 2    |
|                           |  | Qatari قطري         | M             | 12 | 0   | 0     | 0     | 0     | 2     | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 1     | 2     | 3     | 1     | 0     | 1     | 0    |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 4  | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     | 1     | 0     | 1     | 0    |
| N00-N15                   | Glomerular and renal tubulo-interstitial diseases            | Qatari قطري         | M             | 0  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 0  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| N17-N98                   | Reminder of diseases of the genitourinary system             | Qatari قطري         | M             | 12 | 1   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 2     | 1     | 3     | 2    |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 7  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 2     | 1     | 1     | 2    |
|                           |  | Qatari قطري         | M             | 12 |     |       |       |       | 2     | 1     |       |       |       |       |       |       | 1     | 2     | 3     | 1     | 1    |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 4  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     | 1     | 1     |      |
| 000 - O99                 | Pregnancy, child birth and the puerperium                    | Qatari قطري         | M             | 0  | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 4  | 0   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0    |
| O00 - O07                 | Pregnancies with abortive outcome                            | Qatari قطري         | F             | 0  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 0  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| O10-O92                   | Other direct obstetric deaths                                | Qatari قطري         | F             | 0  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 0  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| 095 - 97                  | Reminder of pregnancy, child birth and the puerperium        | Qatari قطري         | F             | 0  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 2  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     |       |       |      |
| 098 - 99                  | Indirect obstetric deaths                                    | Qatari قطري         | F             | 0  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     |       |       |      |
|                           |  | Non-Qatari غير قطري | F             | 2  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     |       |       |      |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للفترة العمرية والجنسية واللوعة وسبب الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض المراجعة العاشرة (قائمة موجز 103 causes) 2009م

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code الرمز<br>حسب المراجعة العاشرة | Cause of death أسباب الوفاة  | Nationality الجنسية | Sex النوع | TOTAL المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85&+ |
|---|--|---------------------|-----------|---------------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| P00 - P96                                 | Certain conditions originating in the perinatal period   | Qatari قطري         | M         | 17            | 17 |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| Q00-99                                    | Congenital malformations, & deformations and chromosomal symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified | Non-Qatari غير قطري | F         | 14            | 14 |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| R00-099                                   | External causes of mortality   | Qatari قطري         | M         | 16            | 15 | 1   | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| V01-Y89                                   | Transport accidents  | Non-Qatari غير قطري | F         | 13            | 11 | 1   | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| W00-19                                    | Falls  | Qatari قطري         | F         | 23            | 23 |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |
| W65-74                                    | Accidental Drowning/Submersion   | Non-Qatari غير قطري | F         | 1             | 1  |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |

Table No, 3 - 32

32 - 3 جدول رقم: عدد الوفيات المسجلة تبعاً للقائمة العالمية للمعاهدة والجنسية والنوع وسبب الوفاة حسب التصنيف الدولي للأمراض (قائمة موجزة 103 سبب). (2009)

Number of Registered Deaths by Age-group, Nationality, Sex, and Cause of Death I.C.D.-10 (General Mortality Condensed List 1, 103 causes)

| ICD-10 Code الرمز المعيار<br>حسب المعاهدة           | Cause of death سبب الوفاة                                  | Nationality الجنسية | sex النوع | TOTAL المجموع | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85&+ |  |
|---|--|---------------------|-----------|---------------|----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--|
| X00-09  | Exposure to smoke, fire and flames                         | Qatari قطري         | M         | 1             |    |     |       |       |       |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | M         | 3             |    |     |       |       |       | 2     |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |  |
| X40-49  | Accidental poisoning by and exposure to noxious substances | Qatari قطري         | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | F         | 5             |    |     |       |       |       | 1     |       | 2     | 1     | 1     |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| X60-84  | Intentional self-harm                                      | Qatari قطري         | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | M         | 41            |    |     |       |       |       | 1     | 7     | 12    | 4     | 6     | 3     | 6     |       | 1     |       |       |       |      |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | F         | 4             | 1  |     |       |       |       | 2     | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| X85-Y09   | Assault  | Qatari قطري         | M         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | F         | 6             | 1  |     |       |       |       | 1     | 1     | 2     |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1    |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | M         | 2             |    |     |       |       |       | 1     |       |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| W20-W64,W75-W99,X10-X39,X50-X59,Y10-Y89             | All other external causes                                  | Qatari قطري         | F         | 0             |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | M         | 45            |    |     |       |       |       | 1     | 3     | 9     | 12    | 8     | 3     | 4     | 3     | 1     |       |       |       |      |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | F         | 3             |    | 1   |       |       |       | 1     |       | 1     |       | 1     |       |       |       |       |       |       |       | 1    |  |
| Total by Nationality & Gender                       | الجملة حسب الجنسية   | Qatari قطري         | M         | 404           | 41 | 1   | 8     | 19    | 15    | 15    | 3     | 10    | 13    | 23    | 25    | 24    | 22    | 28    | 38    | 47    | 27    | 45   |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | F         | 280           | 24 | 2   | 1     | 1     | 1     | 2     | 4     | 6     | 13    | 13    | 12    | 16    | 17    | 32    | 44    | 32    | 31    | 29   |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | M         | 1111          | 47 | 8   | 3     | 17    | 103   | 131   | 121   | 114   | 108   | 96    | 104   | 89    | 49    | 47    | 35    | 18    | 9     | 12   |  |
| Grand Total by Sex                                  | الجملة حسب النوع   | Qatari قطري         | M         | 1515          | 88 | 9   | 11    | 36    | 118   | 146   | 124   | 121   | 119   | 129   | 113   | 71    | 75    | 73    | 65    | 36    | 57    |      |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | F         | 493           | 73 | 6   | 3     | 4     | 6     | 8     | 16    | 13    | 21    | 26    | 24    | 28    | 35    | 50    | 60    | 47    | 36    | 37   |  |
|   |  | Non-Qatari غير قطري | M         | 161           | 15 | 14  | 40    | 124   | 154   | 140   | 137   | 142   | 145   | 153   | 141   | 106   | 125   | 133   | 112   | 72    | 94    |      |  |
| <b>Grand Total</b> لا يشمل الكبار من السكان         |  |                     |           | 2008          |    |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |  |
| <b>Age-specific Death Rates per 1000 population</b> |  |                     |           | 1.23          |    | 8.8 | 0.2   | 0.2   | 0.6   | 0.5   | 0.5   | 0.6   | 0.7   | 1.0   | 1.5   | 2.3   | 4.3   | 7.4   | 19.1  | 33.6  | 46.4  | 48.6 |  |

Table No, 3 - 33

33 - 3 جدول رقم: الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والنوع والجنسية وسبل الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة 2009  
عدد وفيات الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والنوع والجنسية وسبل الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة 2009

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009  
Infant and child mortality (condensed list) (67 Causes),

| ICD-10 Code<br>الرمز حسب<br>المراجعة العاشرة                      | Cause of death الوفاة السبب | Nationality الجنسية | sex المذكور | TOTAL المجموع | >7 Days | 7-27 Days | 28 - 365 Days | 1 - 2 Years | 2 - 3 Years | 3 - 4 Years | >5 Years |
|---|-----------------------------|---------------------|-------------|---------------|---------|-----------|---------------|-------------|-------------|-------------|----------|
| A00-B99<br>Certain infectious and parasitic diseases              |                             | Qatari قطري         | M           | 0             | 0       | 0         | 0             | 0           | 0           | 0           | 0        |
|   |                             | غير قطري            | F           | 0             | 0       | 0         | 0             | 0           | 0           | 0           | 0        |
|   |                             | Non-Qatari          | M           | 2             | 0       | 1         | 1             | 0           | 0           | 0           | 0        |
| A09<br>Diarrhoea & gastro-enteritis of presumed infectious origin |                             | Qatari قطري         | F           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | غير قطري            | M           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | Non-Qatari          | F           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
| A00-A08<br>Other intestinal infections diseases                   |                             | Qatari قطري         | M           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | غير قطري            | F           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | Non-Qatari          | M           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
| A15-A19<br>Tuberculosis   |                             | قطري                | F           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | غير قطري            | M           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | Non-Qatari          | F           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
| A33-35<br>Tetanus   |                             | قطري                | M           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | غير قطري            | F           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | Non-Qatari          | M           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
| A36<br>Diphtheria   |                             | قطري                | F           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | غير قطري            | M           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | Non-Qatari          | F           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
| A37<br>Whooping cough   |                             | قطري                | M           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | غير قطري            | F           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | Non-Qatari          | M           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
| A39<br>Meningococcal Infection                                    |                             | غير قطري            | M           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |
|   |                             | Non-Qatari          | F           | 0             |         |           |               |             |             |             |          |

Table No, 3 - 33

33 - 3 جدول رقم: 3 - 33 عدد وفيات الأطفال الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والنوع الجنسية بسبب الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة للعام 2009<sup>2</sup>

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009  
Infant and child mortality (condensed list (67 Causes)),

قائمة وفيات الرضع والأطفال المكثفة (67 سبب)

| ICD-10 Code<br>الرمز حسب<br>المراجعة العاشرة               | Cause of death<br>أسباب الوفاة                            | Nationality<br>الجنسية         | sex<br>الذكور | TOTAL<br>المجموع | >7 Days<br>28 يوم | 7-27 Days<br>28 يوم | 28 - 365 Days<br>سنوات | 1 - 2 Years<br>سنوات | 2 - 3 Years<br>سنوات | 3 - 4 Years<br>سنوات | <5 Years<br>سنوات |
|--|---|--------------------------------|---------------|------------------|-------------------|---------------------|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
| A40-41   | Septicemia  | Qatari<br>قطري                 | M<br>ذكر      | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
|  |   | غير قطري<br>Non-Qatari         | M<br>ذكر      | 2                | 1                 | 1                   |                        |                      |                      |                      |                   |
|  |   | Non-Qatari                     | F<br>أنثى     | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
| A80  | Acute poliomyelitis                                       | Qatari<br>قطري                 | F<br>أنثى     | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
|  |   | غير قطري<br>Non-Qatari         | M<br>ذكر      | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
| B05  | Measles   | Qatari<br>قطري                 | F<br>أنثى     | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
|  |   | Non-Qatari                     | M<br>ذكر      | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
| B20-24   | Human immunodeficiency Virus HIV                          | Qatari<br>قطري                 | F<br>أنثى     | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
|  |   | Non-Qatari                     | M<br>ذكر      | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
| A81,B04,B06-<br>B19,B25-B34                                | Other viral diseases                                      | قطري<br>غير قطري<br>Non-Qatari | M<br>ذكر      | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
|  |   | Non-Qatari                     | F<br>أنثى     | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
| B50-54   | Malaria   | Qatari<br>قطري                 | M<br>ذكر      | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
|  |   | غير قطري<br>Non-Qatari         | F<br>أنثى     | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
| A20-32,<br>A38,A42-<br>A79,A81,B35-<br>B49,B55-<br>B94,B99 | Remainder of certain infectious and<br>parasitic diseases | Qatari<br>قطري                 | F<br>أنثى     | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
|  |   | غير قطري<br>Non-Qatari         | M<br>ذكر      | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |
|  |   | Non-Qatari                     | F<br>أنثى     | 0                |                   |                     |                        |                      |                      |                      |                   |

Table No, 3 - 33

33 - 3 جدول رقم: عدد وفيات الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والجنسية وسبل الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة للعام 2009

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009  
Infant and child mortality (condensed list (67 Causes)),

| ICD-10 Code<br>الرمز حسب<br>المراجعة العاشرة | Cause of death<br>أسباب الوفاة   | Nationality<br>الجنسية | sex<br>النوع | TOTAL<br>المجموع | <7 يوم<br>Days |              | 7-27 يوم<br>Days | 28 - 365 يوم<br>Years | 1 - 2 سنتين<br>Years | 2 - 3 سنتين<br>Years | 3 - 4 سنتين<br>Years | >5 سنتين<br>Years |
|--|--|------------------------|--------------|------------------|----------------|--------------|------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
|  |  |                        |              |                  | <7<br>Days     | 7-27<br>Days | Years            | Years                 | Years                | Years                | Years                | Years             |
| C00-D48                                      | Neoplasms  | Qatari                 | قطري         | M                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  |                        | غير قطري     | F                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري     | M                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
| C91-C95                                      | Leukemia   | Qatari                 | قطري         | M                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  |                        | غير قطري     | F                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري     | F                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
| C00-90,C96-C97                               | Remainder of malignant neoplasms   | Qatari                 | قطري         | M                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  |                        | غير قطري     | F                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري     | M                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
| D00-48                                       | Remainder of neoplasms   | Qatari                 | قطري         | M                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  |                        | غير قطري     | F                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري     | F                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
| D50-D89                                      | Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism              | Qatari                 | قطري         | M                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  |                        | غير قطري     | F                | 1              | 1            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري     | F                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
| D50-64                                       | Anaemias   | Qatari                 | قطري         | M                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  |                        | غير قطري     | F                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري     | F                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
| D65-89                                       | Remainder of Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism | Qatari                 | قطري         | M                | 0              | 0            | 1                | 1                     | 1                    | 1                    | 1                    | 1                 |
|  |  |                        | غير قطري     | F                | 1              | 1            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|  |  | Non-Qatari             | غير قطري     | F                | 0              | 0            | 0                | 0                     | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |

Table No, 3 - 33

جدول رقم: 3 - 33  
عدد وفيات الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والنوع الجنسية وسبل الوفاة تبعاً للعشرين عاماً 2009

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009  
Infant and child mortality (condensed list (67 Causes)),

| ICD-10 Code<br>الرمز حسب<br>المراجعة العاشرة                                      | Cause of death<br>أسباب الوفاة | Nationality<br>الجنسية | sex<br>النوع | TOTAL<br>المجموع | >7 Days<br>يورم | 7-27 Days<br>يورم | 28 - 365 Years<br>سنوات | 1 - 2 Years<br>سنوات | 2 - 3 Years<br>سنوات | 3 - 4 Years<br>سنوات | <5 Years<br>سنوات |
|---|--------------------------------|------------------------|--------------|------------------|-----------------|-------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
| E00-E88<br><br>Endocrine, nutritional and metabolic diseases                      |                                | Qatari<br>قطري         | M            | 0                | 0               | 0                 | 0                       | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|   |                                | غير قطري               | M            | 1                | 0               | 0                 | 1                       | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|   |                                | Non-Qatari             | F            | 0                | 0               | 0                 | 0                       | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
| E40-46<br><br>Malnutrition and other nutritional deficiencies                     |                                | Qatari<br>قطري         | M            | 0                |                 |                   |                         |                      |                      |                      |                   |
|   |                                | غير قطري               | M            | 0                |                 |                   |                         |                      |                      |                      |                   |
|   |                                | Non-Qatari             | F            | 0                |                 |                   |                         |                      |                      |                      |                   |
| E00-E34,E50-E88<br><br>Remainder of Endocrine, nutritional and metabolic diseases |                                | Qatari<br>قطري         | M            | 0                |                 |                   |                         |                      |                      |                      |                   |
|   |                                | غير قطري               | M            | 1                |                 |                   | 1                       |                      |                      |                      |                   |
|   |                                | Non-Qatari             | F            | 0                |                 |                   |                         |                      |                      |                      |                   |
| G00-G98<br><br>Diseases of the nervous system                                     |                                | Qatari<br>قطري         | M            | 0                | 0               | 0                 | 0                       | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|   |                                | غير قطري               | M            | 2                | 0               | 1                 | 0                       | 0                    | 0                    | 1                    | 0                 |
|   |                                | Non-Qatari             | F            | 1                | 0               | 0                 | 1                       | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
| G00-03<br><br>Meningitis  |                                | Qatari<br>قطري         | M            | 0                |                 |                   |                         |                      |                      |                      |                   |
|   |                                | غير قطري               | M            | 0                |                 |                   |                         |                      |                      |                      |                   |
|   |                                | Non-Qatari             | F            | 0                |                 |                   |                         |                      |                      |                      |                   |
| G04-G98<br><br>Remainder of Diseases of the nervous system                        |                                | Qatari<br>قطري         | M            | 0                |                 |                   |                         |                      |                      |                      |                   |
|   |                                | غير قطري               | M            | 2                |                 | 1                 |                         |                      |                      | 1                    |                   |
|   |                                | Non-Qatari             | F            | 1                |                 |                   | 1                       |                      |                      |                      |                   |

Table No, 3 - 33

33 - 3 جدول رقم: 3-33  
عدد وفيات الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والجنسية وسبل الوفاة تبعاً للمرجع الملاشرة للعام 2009

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009

Infant and child mortality (condensed list (67 Causes)),

قائمة وفيات الرضع والأطفال المكتففة (67 سبب).

| ICD-10 Code<br>الرمز<br>الراجعة<br>العاشرة                   | Cause of death<br>أسباب الوفاة     | Nationality<br>الجنسية | sex<br>الذكور | TOTAL<br>المجموع | >7<br>Days<br>يور | 7-27<br>Days<br>يور | 28 - 365<br>Days<br>يور | 1 - 2<br>Years<br>سنوات | 2 - 3<br>Years<br>سنوات | 3 - 4<br>Years<br>سنوات | >5<br>Years<br>سنوات |
|--|------------------------------------|------------------------|---------------|------------------|-------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
| H60-H93<br><br>Diseases of the ear and mastoid process       | Qatari قطري<br>Non-Qatari غير قطري | M                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | F                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | M                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
| I00-I99<br><br>Diseases of the circulatory system            | Qatari قطري<br>Non-Qatari غير قطري | M                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | F                      | 1             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | M                      | 1             | 0                | 0                 | 1                   | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       |                      |
| J00-J98<br><br>Diseases of the respiratory system            | Qatari قطري<br>Non-Qatari غير قطري | F                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | M                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | F                      | 1             | 0                | 0                 | 0                   | 0                       | 0                       | 0                       | 0                       | 0                    |
| J12-18<br><br>Pneumonia                                      | Qatari قطري<br>Non-Qatari غير قطري | M                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | F                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | M                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
| J00-J11,J20-J22<br><br>Other acute respiratory infections    | Qatari قطري<br>Non-Qatari غير قطري | F                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | M                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | F                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
| J30-98<br><br>Reminder of diseases of the respiratory system | Qatari قطري<br>Non-Qatari غير قطري | M                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | F                      | 0             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |
|  |                                    | F                      | 1             |                  |                   |                     |                         |                         |                         |                         |                      |

Table No, 3 - 33

33 - 3 جدول رقم: الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تباعاً للفئة العمرية والنوع الجنسية وبسب الوفاة تبعاً للعشرين العام 2009 عدد وفيات الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تباعاً للفئة العمرية والنوع الجنسية وبسب الوفاة تبعاً للعشرين العام 2009

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009  
Infant and child mortality (condensed list (67 Causes)),

قائمة وفيات الرضع والأطفال المكتففة (67 سبب) قائمة وفيات الرضع والأطفال المكتففة (67 سبب)

| ICD-10 Code<br>الرمز حسب<br>المراجحة العاشرة  | Cause of death<br>أسباب الوفاة | Nationality<br>الجنسية | sex<br>الذرع | TOTAL<br>المجموع | >7 Days<br>28 - 365 Days | 7-27 Days<br>سنوات | 1 - 2 Years<br>سنوات | 2 - 3 Years<br>سنوات | 3 - 4 Years<br>سنوات | >5 Years<br>سنوات |
|---|--------------------------------|------------------------|--------------|------------------|--------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
| K00-K92<br><br>Diseases of the digestive system   | Qatari                         | M                      | 0            |                  |                          |                    |                      |                      |                      |                   |
|   | غير قطري                       | M                      | 2            |                  |                          | 2                  |                      |                      |                      |                   |
|   | Non-Qatari                     | F                      | 0            |                  |                          |                    |                      |                      |                      |                   |
| N00-N98<br><br>Diseases of the genitourinary system   | Qatari                         | M                      | 1            |                  |                          |                    |                      |                      |                      |                   |
|   | غير قطري                       | F                      | 0            |                  |                          |                    |                      |                      |                      |                   |
|   | Non-Qatari                     | M                      | 0            |                  |                          |                    |                      |                      |                      |                   |
| P00 - P96<br><br>Certain conditions originating in the perinatal period   | Qatari                         | M                      | 17           | 12               | 1                        | 4                  | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|   | غير قطري                       | F                      | 7            | 3                | 4                        | 0                  | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
|   | Non-Qatari                     | F                      | 23           | 15               | 5                        | 3                  | 0                    | 0                    | 0                    | 0                 |
| P00 - P04<br><br>Fetus and new born affected by maternal factors and by complications of pregnancy, labour and delivery | Qatari                         | M                      | 1            | 1                |                          |                    |                      |                      |                      |                   |
|   | غير قطري                       | F                      | 1            | 1                |                          |                    |                      |                      |                      |                   |
|   | Non-Qatari                     | F                      | 0            |                  |                          |                    |                      |                      |                      |                   |
| P05 - P08<br><br>Disorders relating to length of gestational and fetal growth   | Qatari                         | M                      | 9            | 7                | 1                        | 1                  |                      |                      |                      |                   |
|   | غير قطري                       | F                      | 4            | 1                | 3                        |                    |                      |                      |                      |                   |
|   | Non-Qatari                     | F                      | 14           | 9                | 3                        | 2                  |                      |                      |                      |                   |
| P10 - P15<br><br>Birth trauma   | Qatari                         | M                      | 0            |                  |                          |                    |                      |                      |                      |                   |
|   | غير قطري                       | F                      | 0            |                  |                          |                    |                      |                      |                      |                   |
|   | Non-Qatari                     | F                      | 0            |                  |                          |                    |                      |                      |                      |                   |

Table No, 3 - 33

33 - 3 جدول رقم: الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والنوع والجنسية وسبل الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة للعام 2009  
عدد وفيات الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والنوع والجنسية وسبل الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة للعام 2009

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009  
Infant and child mortality (condensed list (67 Causes)),  
قائمة وفيات الرضع والأطفال المكتففة (67 سبب)

| ICD-10 Code<br>الرمز حسب<br>المراجعة العاشرة | Cause of death<br>أسباب الوفاة                         | Nationality<br>الجنسية | sex<br>النوع | TOTAL<br>المجموع | >7<br>Days | 7-27<br>Days | 28 - 365<br>Days | 1 - 2<br>Years | 2 - 3<br>Years | 3 - 4<br>Years | >5<br>Years |
|--|--|------------------------|--------------|------------------|------------|--------------|------------------|----------------|----------------|----------------|-------------|
| P20 - P21                                    | Intrauterine hypoxia and birth asphyxia                | Qatari                 | م            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | غير قطري               | م            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | Non-Qatari             | ف            | 1                | 1          |              |                  |                |                |                |             |
| P22  | Respiratory distress of newborn                        | Qatari                 | م            | 2                | 2          |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | غير قطري               | ف            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | Non-Qatari             | م            | 1                | 1          |              |                  |                |                |                |             |
| P23  | Congenital Pneumonia                                   | Qatari                 | م            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | غير قطري               | ف            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | Non-Qatari             | ف            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
| P24-P28                                      | Other respiratory conditions of newborn                | Qatari                 | م            | 2                | 1          |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | غير قطري               | م            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | Non-Qatari             | ف            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
| P36  | Bacterial sepsis of newborn                            | Qatari                 | م            | 1                | 1          |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | غير قطري               | ف            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | Non-Qatari             | م            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
| P38  | Omphalitis of newborn with or without mild haemorrhage | Qatari                 | م            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | غير قطري               | م            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |
|  |  | Non-Qatari             | ف            | 0                |            |              |                  |                |                |                |             |

Table No, 3 - 33

33 - 3 جدول رقم: الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعة للفئة العمرية والنوع الجنسية وسبل الوفاة تبعاً للجامعة المغربية للعمر 2009  
عدد وفيات الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعة للفئة العمرية والنوع الجنسية وسبل الوفاة تبعاً للجامعة المغربية للعمر 2009

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009

Infant and child mortality (condensed list (67 Causes)),

قائمة وفيات الرضع والأطفال المكتففة (67 سبب)

| ICD-10 Code<br>الرمز المراجع | Cause of death<br>أسباب الوفاة   | Nationality<br>الجنسية | sex<br>الذكور | TOTAL<br>المجموع | <7 Days<br>7-27 Days | 28 - 365 Days<br>سنوات | 1 - 2 Years<br>سنوات | 2 - 3 Years<br>سنوات | 3 - 4 Years<br>سنوات | <5 Years<br>سنوات |
|------------------------------|--|------------------------|---------------|------------------|----------------------|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
| P50-P61                      | Haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn         | Qatari                 | M             | 0                |                      |                        |                      |                      |                      |                   |
|                              |  | غير قطري               | F             | 0                |                      |                        |                      |                      |                      |                   |
|                              |  | Non-Qatari             | F             | 0                |                      |                        |                      |                      |                      |                   |
| P29,P35,P37,P39,P70-P96      | Reminder of perinatal conditions                                       | Qatari                 | M             | 2                |                      |                        |                      |                      |                      |                   |
|                              |  | غير قطري               | F             | 2                | 1                    | 1                      |                      |                      |                      |                   |
|                              |  | Non-Qatari             | F             | 6                | 4                    | 1                      | 1                    |                      |                      |                   |
| Q00-99                       | Congenital malformations, & deformations and chromosomal abnormalities | قطري                   | M             | 15               | 6                    | 2                      | 4                    | 0                    | 2                    | 0                 |
|                              |  | غير قطري               | M             | 15               | 8                    | 2                      | 4                    | 0                    | 1                    | 0                 |
|                              |  | Non-Qatari             | F             | 13               | 6                    | 1                      | 3                    | 0                    | 0                    | 3                 |
| Q03,Q05                      | Congenital hydrocephalus and spina bifida                              | قطري                   | M             | 0                |                      |                        |                      |                      |                      |                   |
|                              |  | غير قطري               | M             | 0                |                      |                        |                      |                      |                      |                   |
|                              |  | Non-Qatari             | F             | 0                |                      |                        |                      |                      |                      |                   |
| Q00-Q07                      | Other congenital malformations, of the nervous system                  | قطري                   | M             | 1                |                      |                        |                      |                      |                      | 1                 |
|                              |  | غير قطري               | M             | 0                |                      |                        |                      |                      |                      |                   |
|                              |  | Non-Qatari             | F             | 0                |                      |                        |                      |                      |                      |                   |
| Q20-Q24                      | Congenital malformations, of the heart                                 | قطري                   | M             | 3                | 1                    |                        | 1                    |                      | 1                    |                   |
|                              |  | غير قطري               | F             | 3                |                      | 2                      |                      | 1                    |                      |                   |
|                              |  | Non-Qatari             | F             | 5                | 1                    | 1                      |                      |                      | 3                    |                   |

Table No, 3 - 33

33 - 3 جدول رقم: عدد وفيات الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية وال النوع و الجنسية وسبل الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة للعام 2009

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009  
Infant and child mortality (condensed list (67 Causes)),

| ICD-10 Code     | Cause of death السبب الوفاة   | Nationality الجنسية | sex النوع | TOTAL المجموع | >7 يوم Days | 7-27 يوم Days | 28 - 365 Days | 1 - 2 Years سن | 2 - 3 Years سن | 3 - 4 Years سن | >5 Years سن |
|-----------------|---|---------------------|-----------|---------------|-------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-------------|
| Q25-Q28         | Other congenital malformations, of the circulatory system                                     | Qatari قطري         | M         | 1             |             |               | 1             |                |                |                |             |
|                 |   | غير قطري            | F         | 0             |             | 2             |               |                |                |                |             |
|                 |   | Non-Qatari          | M         | 2             | 1           | 1             |               |                |                |                |             |
| Q90-Q99         | Down's Syndrome and other chromosomal abnormalities   | Qatari قطري         | F         | 1             |             |               |               | 1              |                |                |             |
|                 |   | غير قطري            | M         | 1             | 1           |               |               |                |                |                |             |
|                 |   | Non-Qatari          | F         | 2             | 1           | 1             |               |                |                |                |             |
| Q10-Q18,Q30-Q89 | Other congenital malformations  | Qatari قطري         | M         | 8             | 4           | 1             | 2             |                | 1              |                |             |
|                 |   | غير قطري            | F         | 3             | 2           | 1             |               |                |                |                |             |
|                 |   | Non-Qatari          | M         | 5             | 5           |               |               |                |                |                |             |
|                 |   |                     | F         | 6             | 5           | 1             |               |                |                |                |             |
| R00-R99         | Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified       | Qatari قطري         | M         | 1             | 0           | 0             | 1             | 0              | 0              | 0              | 0           |
|                 |   | غير قطري            | F         | 4             | 0           | 0             | 4             | 0              | 0              | 0              | 0           |
|                 |   | Non-Qatari          | M         | 6             | 0           | 1             | 3             | 0              | 2              | 0              | 0           |
|                 |   |                     | F         | 3             | 1           | 1             | 1             | 0              | 0              | 0              | 0           |
| R95             | Sudden infant death syndrome  | Qatari قطري         | M         | 0             |             |               |               |                |                |                |             |
|                 |   | غير قطري            | F         | 1             |             | 1             |               |                |                |                |             |
|                 |   | Non-Qatari          | M         | 1             |             | 1             |               |                |                |                |             |
|                 |   |                     | F         | 0             |             |               |               |                |                |                |             |
| R00-R94,R96-R99 | Other symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified | Qatari قطري         | M         | 1             |             | 1             |               |                |                |                |             |
|                 |   | غير قطري            | F         | 3             | 3           |               |               |                |                |                |             |
|                 |   | Non-Qatari          | M         | 5             | 1           | 2             |               | 2              |                |                |             |
|                 |   |                     | F         | 3             | 1           | 1             |               |                |                |                |             |

Table No, 3 - 33

جدول رقم: 3 - 33  
 عدد وفيات الأطفال الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والنوع الجنسية بسبب الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة للعام 2009

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009

Infant and child mortality (condensed list (67 Causes)),

قائمة وفيات الرضع والأطفال المكتففة (67 سبب)

| ICD-10 Code                      | Cause of death اسباب الوفاة                | Nationality الجنسية | sex المذيع | TOTAL المجموع | >7 Days | 7-27 Days | 28 - 365 Days | 1 - 2 Years | 2 - 3 Years | 3 - 4 Years | <5 سنين |
|----------------------------------|--|---------------------|------------|---------------|---------|-----------|---------------|-------------|-------------|-------------|---------|
| F01-F99,H00-H59,I,00-L98,M00-M99 | All other diseases                         | Qatari قطري         | M          | 2             |         |           | 2             |             |             |             |         |
|                                  |  | غير قطري            | M          | 0             |         |           |               |             |             |             |         |
|                                  |  | Non-Qatari          | F          | 1             |         |           |               |             |             |             | 1       |
| V01-Y89                          | External causes of morbidity and mortality | Qatari قطري         | M          | 4             | 0       | 0         | 0             | 1           | 1           | 1           | 2       |
|                                  |  | غير قطري            | F          | 1             | 0       | 0         | 0             | 1           | 0           | 0           | 0       |
|                                  |  | Non-Qatari          | M          | 5             | 1       | 0         | 0             | 2           | 0           | 0           | 2       |
|                                  |  |                     | F          | 6             | 0       | 0         | 0             | 1           | 0           | 0           | 5       |
| V01-99                           | Transport accidents                        | Qatari قطري         | M          | 3             |         |           |               |             | 1           |             | 2       |
|                                  |  | غير قطري            | F          | 1             |         |           |               | 1           |             |             |         |
|                                  |  | Non-Qatari          | M          | 2             |         |           |               | 2           |             |             |         |
|                                  |  |                     | F          | 3             |         |           |               |             |             |             | 3       |
| W65-74                           | Accidental Drowning/Submersion             | Qatari قطري         | M          | 1             |         |           |               |             |             |             | 1       |
|                                  |  | غير قطري            | F          | 0             |         |           |               |             |             |             | 1       |
|                                  |  | Non-Qatari          | M          | 1             |         |           |               |             |             |             | 1       |
|                                  |  |                     | F          | 1             |         |           |               |             |             |             |         |
| W75-W84                          | Other accidental threats to breathing      | Qatari قطري         | M          | 0             |         |           |               |             |             |             |         |
|                                  |  | غير قطري            | M          | 0             |         |           |               |             |             |             |         |
|                                  |  | Non-Qatari          | F          | 1             |         |           |               | 1           |             |             |         |
| X00-09                           | Exposure to smoke, fire and flames         | Qatari قطري         | F          | 0             |         |           |               |             |             |             |         |
|                                  |  | غير قطري            | M          | 0             |         |           |               |             |             |             |         |
|                                  |  | Non-Qatari          | F          | 0             |         |           |               |             |             |             |         |

Table No, 3 - 33

33 - 3 جدول رقم: الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والنوع والجنسية وبسب الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة 2009  
عدد وفيات الأطفال المسجلة الأقل من خمس سنوات تبعاً للفئة العمرية والنوع والجنسية وبسب الوفاة تبعاً للمراجعة العاشرة 2009

Number of Registered Infant & Child Deaths by Age group, Nationality, Sex and Cause of Death According to ICD 10, 2009  
Infant and child mortality (condensed list (67 Causes)),

| ICD-10 Code<br>الرمز حسب<br>المراجعة العاشرة        | Cause of death<br>أسباب الوفاة                                | Nationality<br>الجنسية | sex<br>النوع | TOTAL<br>المجموع |    | >7<br>Days | 7-27<br>Days | 28 - 365<br>Years | 1 - 2<br>Years | 2 - 3<br>Years | 3 - 4<br>Years | >5<br>Years |
|---|---|------------------------|--------------|------------------|----|------------|--------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|-------------|
|   |   |                        |              | M                | F  |            |              |                   |                |                |                |             |
| X40-49  | Accidental poisoning by and exposure<br>to noxious substances | Qatari قطري            | M            | 0                |    |            |              |                   |                |                |                |             |
|   |   | غير قطري<br>Non-Qatari | F            | 0                |    |            |              |                   |                |                |                |             |
| X85-Y09   | Assault   | Qatari قطري            | M            | 0                |    |            |              |                   |                |                |                |             |
|   |   | غير قطري<br>Non-Qatari | F            | 0                |    |            |              |                   |                |                |                |             |
| W00-W64,W85-<br>W99,X10-<br>X39,X50-<br>X84,Y10-Y89 | All other external causes                                     | Qatari قطري            | M            | 0                |    |            |              |                   |                |                |                |             |
|   |   | غير قطري<br>Non-Qatari | F            | 1                |    |            |              |                   |                |                |                | 1           |
| <b>Total of Qatari المجموع</b>                      |   | Qatari قطري            | M            | 41               | 18 | 3          | 13           | 0                 | 3              | 1              | 3              |             |
| <b>Total of Non-Qatari المجموع</b>                  |   | غير قطري<br>Non-Qatari | M            | 47               | 18 | 9          | 12           | 2                 | 3              | 1              | 2              |             |
| <b>Total</b>  |   |                        | F            | 49               | 22 | 7          | 9            | 2                 | 0              | 4              | 5              |             |
| <b>Total</b>  |   |                        | M            | 88               | 36 | 12         | 25           | 2                 | 6              | 2              | 5              |             |
| <b>Total</b>  |   |                        | F            | 73               | 28 | 12         | 17           | 5                 | 2              | 4              | 5              |             |
| <b>Total</b>  |   |                        | Total        | 161              | 64 | 24         | 42           | 7                 | 8              | 6              | 10             |             |

Table 3 - 34

Number of Registered Qatari's Deaths by Age Groups , place of death &amp; sex , 2009

عدد وفيات القطريين المسجلة حسب مكان الوفاة والجنس والبلد ٢٠٠٩م

جدول رقم 3-3

قطريون

داخل الدولة Qatar

خارج الدولة Abroad

المجموع Total

الفنادق العمربية

| Age Groups | المجموع Total |          | المجموع Total |          | المجموع Total |          | المجموع Total |          |
|------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|
|            | Female ابنة   | Male ذكر |
| 0-         | 53            | 19       | 34            | 4        | 1             | 3        | 49            | 18       |
| 1-         | 12            | 5        | 7             | 2        | 1             | 1        | 10            | 4        |
| 5-         | 3             | 2        | 1             | 2        | 1             | 1        | 1             | 0        |
| 10-        | 9             | 1        | 8             | 1        | 0             | 1        | 8             | 1        |
| 15-        | 20            | 1        | 19            | 3        | 0             | 3        | 17            | 1        |
| 20-        | 16            | 1        | 15            | 5        | 1             | 4        | 11            | 0        |
| 25-        | 17            | 2        | 15            | 4        | 0             | 4        | 13            | 2        |
| 30-        | 7             | 4        | 3             | 2        | 1             | 1        | 5             | 3        |
| 35-        | 16            | 6        | 10            | 4        | 2             | 2        | 12            | 4        |
| 40-        | 26            | 13       | 13            | 4        | 2             | 2        | 22            | 11       |
| 45-        | 36            | 13       | 23            | 11       | 4             | 7        | 25            | 9        |
| 50-        | 37            | 12       | 25            | 8        | 4             | 4        | 29            | 8        |
| 55-        | 40            | 16       | 24            | 8        | 2             | 6        | 32            | 14       |
| 60-        | 39            | 17       | 22            | 9        | 3             | 6        | 30            | 14       |
| 65-        | 60            | 32       | 28            | 6        | 2             | 4        | 54            | 30       |
| 70-        | 82            | 44       | 38            | 11       | 3             | 8        | 71            | 41       |
| 75-        | 79            | 32       | 47            | 9        | 2             | 7        | 70            | 30       |
| 80-        | 57            | 31       | 26            | 6        | 1             | 5        | 51            | 30       |
| 85+        | 75            | 29       | 46            | 1        | 0             | 1        | 74            | 29       |
| Total      | 684           | 280      | 404           | 100      | 30            | 70       | 584           | 250      |
|            |               |          |               |          |               |          | المجموع       | 334      |

Table: 3 - 35

جدول رقم: 3 - 35  
عدد الوفيات المسجلة لأشياب خارجية للوفاة حسب الشهر والنوع والجنسية، 2009

Number of Registered Deaths due to External Causes by Month, Nationality & Sex - 2009

| Month     | Nationality الجنسية |               |                       |               |               |               |           |       |
|-----------|---------------------|---------------|-----------------------|---------------|---------------|---------------|-----------|-------|
|           | Total المجموع       |               | Non Qatari غير قطريين |               | Qatari قطريون |               | Sex النوع | الشهر |
|           | Sex النوع           | Total المجموع | Sex النوع             | Total المجموع | Sex النوع     | Total المجموع |           |       |
|           | Female ائنثى        | Male ذكر      | Female ائنثى          | Male ذكر      | Female ائنثى  | Male ذكر      |           |       |
| January   | 33                  | 2             | 31                    | 21            | 2             | 19            | 12        | 0     |
| February  | 37                  | 1             | 36                    | 27            | 1             | 26            | 10        | 0     |
| March     | 37                  | 2             | 35                    | 27            | 1             | 26            | 10        | 1     |
| April     | 36                  | 1             | 35                    | 33            | 0             | 33            | 3         | 1     |
| May       | 36                  | 5             | 31                    | 31            | 5             | 26            | 5         | 0     |
| June      | 53                  | 2             | 51                    | 49            | 2             | 47            | 4         | 0     |
| July      | 35                  | 2             | 33                    | 27            | 1             | 26            | 8         | 1     |
| August    | 30                  | 1             | 29                    | 25            | 1             | 24            | 5         | 0     |
| September | 37                  | 7             | 30                    | 29            | 7             | 22            | 8         | 0     |
| October   | 28                  | 1             | 27                    | 28            | 1             | 27            | 0         | 0     |
| November  | 37                  | 4             | 33                    | 29            | 3             | 26            | 8         | 1     |
| December  | 35                  | 1             | 34                    | 28            | 1             | 27            | 7         | 0     |
| Total     | 434                 | 29            | 405                   | 354           | 25            | 329           | 80        | 4     |
|           |                     |               |                       |               |               |               | المجموع   | 76    |

Table: 3 - 36

جدول رقم: 36 - 3  
عدد الوفيات المسجلة الناتجة عن حوادث المرور حسب الشهير والنوع والجنسية ، 2009م

Number of Registered Deaths due to Road Trafic Accidents by Month, Nationality &amp; Sex 2009

| Month        | Nationality |           | جنسية      |            | الشهر     |            |           |          |           |                |      |     |
|--------------|-------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|-----------|----------|-----------|----------------|------|-----|
|              | Total       | المجموع   | Non Qatari | غير قطريين |           | Qatari     | قطريين    |          |           |                |      |     |
|              | المجموع     | إناث      | ذكر        | المجموع    | إناث      | ذكر        | المجموع   | إناث     | ذكر       | المجموع        | إناث | ذكر |
| January      | 21          | 0         | 21         | 10         | 0         | 10         | 11        | 0        | 11        | 11             | 0    | 11  |
| February     | 27          | 0         | 27         | 17         | 0         | 17         | 10        | 0        | 10        | 10             | 0    | 10  |
| March        | 22          | 2         | 20         | 12         | 1         | 11         | 10        | 1        | 9         | 9              | 2    | 7   |
| April        | 22          | 1         | 21         | 19         | 0         | 19         | 3         | 1        | 2         | 2              | 1    | 1   |
| May          | 20          | 3         | 17         | 15         | 3         | 12         | 5         | 0        | 5         | 5              | 0    | 5   |
| June         | 11          | 1         | 10         | 8          | 1         | 7          | 3         | 0        | 3         | 3              | 0    | 3   |
| July         | 16          | 1         | 15         | 9          | 0         | 9          | 7         | 1        | 6         | 6              | 1    | 5   |
| August       | 20          | 0         | 20         | 16         | 0         | 16         | 4         | 0        | 4         | 4              | 0    | 4   |
| September    | 24          | 5         | 19         | 17         | 5         | 12         | 7         | 0        | 7         | 7              | 0    | 7   |
| October      | 16          | 1         | 15         | 16         | 1         | 15         | 0         | 0        | 0         | 0              | 0    | 0   |
| November     | 28          | 3         | 25         | 21         | 2         | 19         | 7         | 1        | 6         | 6              | 1    | 5   |
| December     | 23          | 0         | 23         | 17         | 0         | 17         | 6         | 0        | 6         | 6              | 0    | 6   |
| <b>Total</b> | <b>250</b>  | <b>17</b> | <b>233</b> | <b>177</b> | <b>13</b> | <b>164</b> | <b>73</b> | <b>4</b> | <b>69</b> | <b>المجموع</b> |      |     |

Table: 3 - 37

37 - 3: جدول رقم:

## Number of Registered Infants &amp; Child Deaths by Month &amp; Sex - 2009

عدد وفيات الأطفال والرضع والأطفال حسب الشهر والجنس

مجموع الأقل من خمس سنوات

عدد وفيات الأطفال (من سنة إلى أقل من خمس سنوات) من 1 - &lt;5 years)

أقل من سنة

Less than one year

الشهر

| Month        | Sex           |               |           |               |               |           |               |               |                |
|--------------|---------------|---------------|-----------|---------------|---------------|-----------|---------------|---------------|----------------|
|              | المجموع Total | الإناث Female | ذكر Male  | المجموع Total | الإناث Female | ذكر Male  | المجموع Total | الإناث Female | ذكر Male       |
| January      | 19            | 10            | 9         | 1             | 1             | 0         | 18            | 9             | 9              |
| February     | 11            | 4             | 7         | 0             | 0             | 0         | 11            | 4             | 7              |
| March        | 18            | 7             | 11        | 3             | 1             | 2         | 15            | 6             | 9              |
| April        | 15            | 7             | 8         | 2             | 2             | 0         | 13            | 5             | 8              |
| May          | 13            | 5             | 8         | 6             | 4             | 2         | 7             | 1             | 6              |
| June         | 9             | 2             | 7         | 1             | 0             | 1         | 8             | 2             | 6              |
| July         | 12            | 5             | 7         | 4             | 2             | 2         | 8             | 3             | 5              |
| August       | 10            | 3             | 7         | 1             | 0             | 1         | 9             | 3             | 6              |
| September    | 9             | 7             | 2         | 2             | 1             | 1         | 7             | 6             | 1              |
| October      | 11            | 5             | 6         | 3             | 2             | 1         | 8             | 3             | 5              |
| November     | 15            | 9             | 6         | 1             | 1             | 0         | 14            | 8             | 6              |
| December     | 19            | 9             | 10        | 7             | 2             | 5         | 12            | 7             | 5              |
| <b>Total</b> | <b>161</b>    | <b>73</b>     | <b>88</b> | <b>31</b>     | <b>16</b>     | <b>15</b> | <b>130</b>    | <b>57</b>     | <b>73</b>      |
|              |               |               |           |               |               |           |               |               | <b>المجموع</b> |

Table No, 3 - 38

38 - 3 جدول رقم:

عدد وفيات الأطفال المسجلة (أقل من خمس سنوات) ووفيات الأمهات (2000-2009)

## Number of Registered Child Deaths ( Less than Five years) and Maternal Deaths (2000-2009)

| السنوات  |          |          |          |          |          |          |          |          | Years    | الجنسية               | العنصر |  |  |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------------|--------|--|--|
| 2009     | 2008     | 2007     | 2006     | 2005     | 2004     | 2003     | 2002     | 2001     | 2000     | Sex                   | النوع  | Nationality                              | Items                                      |
| 7        | 5        | 9        | 9        | 13       | 6        | 6        | 8        | 4        | 9        | Male ذكور             |        | قطريون                                   |  |
| 5        | 10       | 0        | 9        | 5        | 6        | 4        | 2        | 5        | 3        | Female إناث           |        | قطريون                                   |  |
| 12       | 15       | 9        | 18       | 18       | 12       | 10       | 10       | 9        | 12       | Total المجموع         |        | قطريون                                   | عدد وفيات الأطفال (من سننة إلى أربع سنوات) |
| 8        | 6        | 12       | 9        | 7        | 5        | 12       | 2        | 13       | 1        | Male ذكور             |        | غير قطريين                               |  |
| 11       | 11       | 4        | 10       | 5        | 7        | 1        | 5        | 6        | 3        | Female إناث           |        | Non-Qatari                               |  |
| 19       | 17       | 16       | 19       | 12       | 12       | 13       | 7        | 19       | 4        | Total المجموع         |        | No. of Child Deaths from ( 1 to 4) years |  |
| 15       | 11       | 21       | 18       | 20       | 11       | 18       | 10       | 17       | 10       | Male ذكور             |        |  |  |
| 16       | 21       | 4        | 19       | 10       | 13       | 5        | 7        | 11       | 6        | Female إناث           |        |  |  |
| 31       | 32       | 25       | 37       | 30       | 24       | 23       | 17       | 28       | 16       | Total المجموع         |        |  |  |
| 41       | 30       | 36       | 45       | 39       | 33       | 43       | 46       | 32       | 40       | Male ذكور             |        |  |  |
| 24       | 27       | 25       | 30       | 27       | 24       | 41       | 26       | 30       | 32       | Female إناث           |        | قطريون                                   |  |
| 65       | 57       | 61       | 75       | 66       | 57       | 84       | 72       | 62       | 72       | Total المجموع         |        | قطريون                                   |  |
| 47       | 54       | 42       | 38       | 42       | 38       | 50       | 27       | 43       | 39       | Male ذكور             |        | غير قطريين                               |  |
| 49       | 53       | 39       | 38       | 32       | 42       | 26       | 25       | 34       | 37       | Female إناث           |        | Non-Qatari                               |  |
| 96       | 107      | 81       | 76       | 74       | 80       | 76       | 52       | 77       | 76       | Total المجموع         |        |  |  |
| 88       | 84       | 78       | 83       | 81       | 71       | 93       | 73       | 75       | 79       | Male ذكور             |        |  |  |
| 73       | 80       | 64       | 68       | 59       | 66       | 67       | 51       | 64       | 69       | Female إناث           |        |  |  |
| 161      | 164      | 142      | 151      | 140      | 137      | 160      | 124      | 139      | 148      | Total المجموع         |        | No. of Child Deaths (Under five years)   |  |
| 0        | 1        | 1        | 0        | 1        | 0        | 2        | 1        | 1        | 0        | Qatari قطريون         |        | عد وفيات الأمهات                         |  |
| 4        | 1        | 4        | 1        | 2        | 1        | 1        | 0        | 0        | 1        | Non-Qatari غير قطريين |        | No. of Maternal Deaths                   |  |
| <b>4</b> | <b>2</b> | <b>5</b> | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>Total المجموع</b>  |        |  |  |

Table No, 3 - 39

39 - 3 جدول رقم: عدد وفيات الرضع المسجلة (أقل من سنة من العمر) وحدوث الولادة (2000-2009)

Number of Registered Infant Deaths ( Less than one year) & Neonatal Deaths (2000 -2009)

| السنوات |      |      |      |      |      |      |      |      | النوع    | الجنسية Nationality              | العناصر Items                             |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|----------------------------------|---|
| 2009    | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000     | Sex                              |   |
| 34      | 25   | 27   | 37   | 26   | 27   | 37   | 38   | 29   | 31       | ذكرMale                          | وفيات الرضع (أقل من سنة) قطريون Qataris   |
| 19      | 17   | 25   | 20   | 22   | 18   | 37   | 24   | 24   | 29       | إناثFemale                       | وفيات الرضع (أقل من سنة) قطريون Qataris   |
| 53      | 42   | 52   | 57   | 48   | 45   | 74   | 62   | 53   | 60       | المجموع Total                    | وفيات الرضع (أقل من سنة) قطريون Qataris   |
| 39      | 48   | 30   | 29   | 33   | 38   | 25   | 29   | 29   | 38       | ذكرMale                          | غير قطريين Non-Qatari                     |
| 38      | 42   | 35   | 28   | 35   | 25   | 20   | 29   | 29   | 34       | إناثFemale                       | غير قطريين Non-Qatari                     |
| 77      | 90   | 65   | 57   | 62   | 68   | 63   | 45   | 58   | 72       | المجموع Total                    | غير قطريين Non-Qatari                     |
| 73      | 73   | 57   | 66   | 61   | 75   | 63   | 58   | 69   | Male ذكر | المجموع Total                    | Infant Mortality (less than one year)     |
| 57      | 59   | 60   | 48   | 49   | 53   | 62   | 44   | 53   | 63       | إناثFemale                       | وفيات الرضع (أقل من سنة) قطريون Qataris   |
| 130     | 132  | 117  | 114  | 110  | 113  | 137  | 107  | 111  | 132      | المجموع Total                    | وفيات الرضع (أقل من سنة) قطريون Qataris   |
| 18      | 11   | 17   | 18   | 10   | 13   | 18   | 12   | 9    | 16       | Male ذكر                         | وفيات الرضع (أقل من سنة) قطريون Qataris   |
| 6       | 5    | 9    | 8    | 6    | 6    | 15   | 9    | 11   | 12       | إناثFemale                       | وفيات الرضع (أقل من سنة) قطريون Qataris   |
| 24      | 16   | 26   | 26   | 16   | 19   | 33   | 21   | 20   | 28       | المجموع Total                    | وفيات الرضع (أقل من سنة) قطريون Qataris   |
| 18      | 18   | 15   | 16   | 16   | 12   | 16   | 8    | 10   | 13       | ذكرMale                          | غير قطريين Non-Qatari                     |
| 22      | 20   | 17   | 9    | 12   | 19   | 7    | 6    | 13   | 17       | إناثFemale                       | غير قطريين Non-Qatari                     |
| 40      | 38   | 32   | 25   | 28   | 31   | 23   | 14   | 23   | 30       | المجموع Total                    | غير قطريين Non-Qatari                     |
| 36      | 29   | 32   | 34   | 26   | 25   | 34   | 20   | 19   | 29       | ذكرMale                          | No. of Early Neonatal Deaths (0 - 7) Days |
| 28      | 25   | 26   | 17   | 18   | 25   | 22   | 15   | 24   | 29       | إناثFemale                       | No. of Early Neonatal Deaths (0 - 7) Days |
| 64      | 54   | 58   | 51   | 44   | 50   | 56   | 35   | 43   | 58       | المجموع Total                    | No. of Early Neonatal Deaths (0 - 7) Days |
| 21      | 16   | 21   | 27   | 16   | 20   | 27   | 23   | 13   | 18       | ذكرMale                          | وفيات حديثي الولادة (0 - 7) أيام          |
| 11      | 10   | 14   | 13   | 12   | 11   | 22   | 15   | 14   | 18       | إناثFemale                       | وفيات حديثي الولادة (0 - 7) أيام          |
| 32      | 26   | 35   | 40   | 28   | 31   | 49   | 38   | 27   | 36       | المجموع Total                    | وفيات حديثي الولادة (0 - 7) أيام          |
| 27      | 26   | 24   | 20   | 22   | 27   | 13   | 17   | 24   | Male ذكر | وفيات حديثي الولادة (0 - 7) أيام |   |
| 29      | 31   | 19   | 18   | 18   | 26   | 17   | 9    | 18   | 25       | إناثFemale                       | وفيات حديثي الولادة (0 - 7) أيام          |
| 56      | 57   | 43   | 38   | 40   | 48   | 44   | 22   | 35   | 49       | المجموع Total                    | وفيات حديثي الولادة (0 - 7) أيام          |
| 48      | 42   | 45   | 47   | 38   | 42   | 54   | 36   | 30   | 42       | ذكرMale                          | وفيات حديثي الولادة (0 - 7) أيام          |
| 40      | 41   | 33   | 31   | 30   | 37   | 39   | 24   | 32   | 43       | إناثFemale                       | وفيات حديثي الولادة (0 - 7) أيام          |
| 88      | 83   | 78   | 78   | 68   | 79   | 93   | 60   | 62   | 85       | المجموع Total                    | وفيات حديثي الولادة (0 - 7) أيام          |

148

Table No, 3 - 40

Peri-natal, Infant ,Child & Maternal Mortality Rates, (2000-2009) (2009-2000) جدول رقمه 3-40 حوالى الولادة وفيات الاطفال اقل من خمس سنوات ووفيات الامهات

40 - 3 جدول الولادة وفيات الاطفال اقل من خمس سنوات والاجنحة

| السنوات Years |      |      |      |      |      |      |      |      |      | الجنسية Nationality | العناصر Items         |   |
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------|-----------------------|---|
| 2009          | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 | النوع Sex           |                       |   |
|               |      |      |      |      | 10.4 | 9.9  | 8.0  | 12.6 | 8.8  | 10.1                | 12.2                  | Male  |
|               |      |      |      |      | 8.6  | 8.2  | 7.0  | 10.8 | 7.3  | 7.6                 | 10.1                  | Female  |
| 8.2           |      |      |      |      | 9.5  | 9.0  | 7.5  | 11.7 | 8.1  | 8.9                 | 11.2                  | Total   |
|               |      |      |      |      | 10.8 | 12.0 | 10.1 | 11.6 | 8.7  | 10.9                | 12.4                  | Male  |
|               |      |      |      |      | 7.0  | 11.3 | 9.2  | 7.4  | 6.8  | 10.2                | 9.1                   | Female  |
| 11.4          |      |      |      |      | 8.9  | 11.7 | 9.6  | 9.5  | 7.8  | 10.5                | 12.5                  | Total   |
|               |      |      |      |      | 10.6 | 11.0 | 9.1  | 12.1 | 8.7  | 10.5                | 12.3                  | Male  |
|               |      |      |      |      | 7.8  | 9.8  | 8.1  | 9.0  | 7.1  | 8.9                 | 11.4                  | Female  |
| 10.1          |      |      |      |      | 9.2  | 10.4 | 8.6  | 10.6 | 7.9  | 9.7                 | 11.8                  | Total   |
|               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                     |                       | المجموع Total                                 |
| 9.1           |      |      |      |      | 6.7  | 7.4  | 11.1 | 8.3  | 8.1  | 11.7                | 12.4                  | Male  |
|               |      |      |      |      | 5.3  | 4.7  | 7.1  | 6.2  | 7.0  | 5.7                 | 12.2                  | Female  |
| 7.2           |      |      |      |      | 5.7  | 7.2  | 8.7  | 7.7  | 6.9  | 11.9                | 10.5                  | Total   |
|               |      |      |      |      | 6.9  | 9.6  | 6.8  | 7.5  | 9.4  | 9.6                 | 11.1                  | Male  |
| 7.1           |      |      |      |      | 8.6  | 8.5  | 7.6  | 7.9  | 10.8 | 7.7                 | 6.5                   | Female  |
| 7.0           |      |      |      |      | 9.1  | 7.6  | 7.5  | 8.7  | 10.1 | 9.5                 | 7.2                   | Total   |
| 7.8           |      |      |      |      | 8.4  | 7.1  | 9.2  | 8.9  | 8.8  | 11.4                | 10.1                  | Male  |
| 6.4           |      |      |      |      | 6.9  | 7.9  | 6.9  | 7.5  | 8.3  | 9.9                 | 7.4                   | Female  |
| 7.1           |      |      |      |      | 7.7  | 7.5  | 8.1  | 8.2  | 8.6  | 10.7                | 8.8                   | Total   |
|               |      |      |      |      | 7.1  | 7.5  | 8.1  | 8.2  | 8.6  | 9.2                 | 9.2                   | المجموع Total                                 |
|               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                     |                       | Infant Mortality Rates (less than one year)   |
|               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                     |                       | وفيات الاطفال اقل من خمس سنوات                |
|               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                     |                       | وفيات الاطفال اقل من خمس سنوات                |
|               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                     |                       | Child Mortality Rates Under five years        |
|               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                     |                       | Maternal Mortality rate per 100000 live birth |
| 21.8          | 11.6 | 31.9 | 7.1  | 22.4 | 7.6  | 23.3 | 8.2  | 8.3  | 8.9  | Total               | المجموع Total         | معدل وفيات الامومة لكل 100000 مولود حي        |
|               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                     |                       | معدل وفيات قطريون Qataris                     |
| 36.4          | 10.1 | 47.0 | 13.2 | 28.0 | 14.9 | 15.0 | 0.0  | 0.0  | 17.7 | Non-Qatari          | غير قطريين Non-Qatari |   |
|               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                     |                       |   |

Table No, 3 - 41  
Neonatal Mortality Rates, (2000-2009)

| السنوات |      |      |      |      |      |      |      |      | الجنسية Nationality | العناصر Items |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------------|---------------|
| 2009    | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 |                     |               |
| 5.6     | 4.3  | 5.7  | 8.1  | 5.1  | 6.0  | 8.6  | 7.5  | 4.4  | 6.3                 | ذكر مales     |
| 3.0     | 2.7  | 4.0  | 4.0  | 3.8  | 3.5  | 7.2  | 5.2  | 4.9  | 6.5                 | إناث Females  |
| 4.3     | 3.5  | 4.9  | 6.1  | 4.5  | 4.8  | 7.9  | 6.4  | 4.6  | 6.4                 | المجموع Total |
| 4.8     | 5.2  | 5.5  | 5.2  | 5.9  | 6.4  | 7.9  | 4.1  | 5.3  | 8.3                 | ذكر مales     |
| 5.4     | 6.4  | 4.6  | 4.9  | 5.3  | 8.0  | 5.2  | 2.9  | 5.9  | 9.1                 | إناث Females  |
| 5.1     | 5.8  | 5.1  | 5.0  | 5.6  | 7.2  | 6.6  | 3.5  | 5.6  | 8.7                 | المجموع Total |
| 5.1     | 4.8  | 5.6  | 6.5  | 5.6  | 6.2  | 8.2  | 5.7  | 4.8  | 7.3                 | ذكر مales     |
| 4.5     | 4.8  | 4.3  | 4.5  | 4.6  | 5.8  | 6.2  | 4.0  | 5.4  | 7.8                 | إناث Females  |
| 4.8     | 4.8  | 5.0  | 5.5  | 5.1  | 6.0  | 7.2  | 4.9  | 5.1  | 7.5                 | المجموع Total |
| 4.8     | 3.0  | 4.6  | 5.4  | 3.2  | 3.9  | 5.7  | 3.9  | 3.0  | 5.6                 | ذكر مales     |
| 1.7     | 1.4  | 2.6  | 2.5  | 1.9  | 1.9  | 4.9  | 3.1  | 3.8  | 4.3                 | إناث Females  |
| 3.3     | 2.2  | 3.6  | 4.0  | 2.6  | 2.9  | 5.3  | 3.5  | 3.4  | 5.0                 | المجموع Total |
| 3.2     | 3.6  | 3.4  | 4.2  | 4.3  | 3.5  | 4.7  | 2.5  | 3.1  | 4.5                 | ذكر مales     |
| 4.1     | 4.1  | 4.1  | 2.4  | 3.5  | 5.8  | 2.2  | 2.0  | 4.3  | 6.2                 | إناث Females  |
| 3.6     | 3.9  | 3.8  | 3.3  | 3.9  | 4.6  | 3.5  | 2.2  | 3.7  | 5.3                 | المجموع Total |
| 3.8     | 3.3  | 4.0  | 4.7  | 3.8  | 3.7  | 5.2  | 3.2  | 3.1  | 5.1                 | ذكر مales     |
| 3.1     | 2.9  | 3.4  | 2.5  | 2.7  | 3.9  | 3.5  | 2.5  | 4.0  | 5.3                 | إناث Females  |
| 3.5     | 3.1  | 3.7  | 3.6  | 3.3  | 3.8  | 4.4  | 2.9  | 3.5  | 5.2                 | المجموع Total |
| 0.8     | 1.3  | 1.1  | 2.7  | 1.9  | 2.1  | 2.9  | 3.6  | 1.3  | 0.7                 | ذكر مales     |
| 1.4     | 1.4  | 1.4  | 1.6  | 1.9  | 1.6  | 2.3  | 2.1  | 1.0  | 2.2                 | إناث Females  |
| 1.1     | 1.4  | 1.3  | 2.1  | 1.9  | 1.8  | 2.6  | 2.9  | 1.2  | 1.4                 | المجموع Total |
| 1.6     | 1.6  | 2.0  | 1.0  | 1.6  | 2.9  | 3.2  | 1.6  | 2.2  | 3.8                 | ذكر مales     |
| 1.3     | 2.3  | 0.5  | 2.4  | 1.8  | 2.2  | 3.1  | 1.0  | 1.6  | 2.9                 | إناث Females  |
| 1.5     | 1.9  | 1.3  | 1.7  | 1.7  | 2.5  | 3.2  | 1.3  | 1.9  | 3.4                 | المجموع Total |
| 1.3     | 1.5  | 1.6  | 1.8  | 1.8  | 2.5  | 3.0  | 2.6  | 1.8  | 2.3                 | ذكر مales     |
| 1.3     | 1.9  | 0.9  | 2.0  | 1.8  | 1.9  | 2.7  | 1.5  | 1.3  | 2.5                 | إناث Females  |
| 1.3     | 1.7  | 1.3  | 1.9  | 1.8  | 2.2  | 2.9  | 2.0  | 1.6  | 2.4                 | المجموع Total |

جدول رقم: 3 - 41  
معدل وفيات حديثي الولادة (0-28) يوم

Table No, 3 - 42

42 - 3

Neonatal and Post Neonatal Mortality Rates (2000-2009)

معدل وفيات الأطفال حديثي الولادة وبعد حديثي الولادة (رمضان)

| السنوات Years |      |      |      |      |      |        |      |      | الجنسية Nationality | العناصر Items |                       |
|---------------|------|------|------|------|------|--------|------|------|---------------------|---------------|-----------------------|
| 2009          | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003.0 | 2002 | 2001 | 2000                |               |                       |
| الذكور Male   |      |      |      |      |      |        |      |      |                     | قطريين Qatari | غير قطريين Non-Qatari |
| 4.8           | 3.0  | 4.6  | 5.4  | 3.2  | 3.9  | 5.7    | 3.9  | 3.0  | 5.6                 | ذكور          | إناث                  |
| 1.7           | 1.4  | 2.6  | 2.5  | 1.9  | 1.9  | 4.9    | 3.1  | 3.8  | 4.3                 | ذكور          | إناث                  |
| 3.3           | 2.2  | 3.6  | 4.0  | 2.6  | 2.9  | 5.3    | 3.5  | 3.4  | 5.0                 | المجموع Total |                       |
| 3.2           | 3.6  | 3.4  | 4.2  | 4.3  | 3.5  | 4.7    | 2.5  | 3.1  | 4.5                 | ذكور          | إناث                  |
| 4.1           | 4.1  | 4.1  | 2.4  | 3.5  | 5.8  | 2.2    | 2.0  | 4.3  | 6.2                 | ذكور          | إناث                  |
| 3.6           | 3.9  | 3.8  | 3.3  | 3.9  | 4.6  | 3.5    | 2.2  | 3.7  | 5.3                 | المجموع Total |                       |
| 3.8           | 3.3  | 4.0  | 4.7  | 3.8  | 3.7  | 5.2    | 3.2  | 3.1  | 5.1                 | ذكور          | إناث                  |
| 3.1           | 2.9  | 3.4  | 2.5  | 2.7  | 3.9  | 3.5    | 2.5  | 4.0  | 5.3                 | المجموع Total |                       |
| 3.5           | 3.1  | 3.7  | 3.6  | 3.3  | 3.8  | 4.4    | 2.9  | 3.5  | 5.2                 | المجموع Total |                       |
| 0.8           | 1.3  | 1.1  | 2.7  | 1.9  | 2.1  | 2.9    | 3.6  | 1.3  | 0.7                 | ذكور          | إناث                  |
| 1.4           | 1.4  | 1.4  | 1.6  | 1.9  | 1.6  | 2.3    | 2.1  | 1.0  | 2.2                 | ذكور          | إناث                  |
| 1.1           | 1.4  | 1.3  | 2.1  | 1.9  | 1.8  | 2.6    | 2.9  | 1.2  | 1.4                 | المجموع Total |                       |
| 1.6           | 1.6  | 2.0  | 1.0  | 1.6  | 2.9  | 3.2    | 1.6  | 2.2  | 3.8                 | ذكور          | إناث                  |
| 1.3           | 2.3  | 0.5  | 2.4  | 1.8  | 2.2  | 3.1    | 1.0  | 1.6  | 2.9                 | ذكور          | إناث                  |
| 1.5           | 1.9  | 1.3  | 1.7  | 2.5  | 3.2  | 1.3    | 1.9  | 3.4  | المجموع Total       |               |                       |
| 1.3           | 1.5  | 1.6  | 1.8  | 1.8  | 2.5  | 3.0    | 2.6  | 1.8  | 2.3                 | ذكور          | إناث                  |
| 1.3           | 1.9  | 0.9  | 2.0  | 1.8  | 1.9  | 2.7    | 1.5  | 1.3  | 2.5                 | ذكور          | إناث                  |
| 1.3           | 1.7  | 1.3  | 1.9  | 1.8  | 2.2  | 2.9    | 2.0  | 1.6  | 2.4                 | المجموع Total |                       |
| 3.5           | 2.4  | 1.6  | 3.0  | 3.2  | 2.1  | 3.2    | 4.9  | 4.3  | 4.6                 | ذكور          | إناث                  |
| 2.2           | 1.9  | 3.1  | 2.2  | 3.2  | 2.2  | 4.9    | 3.1  | 4.8  | 3.9                 | المجموع Total |                       |
| 2.9           | 2.2  | 2.4  | 2.6  | 3.2  | 2.2  | 4.0    | 4.1  | 4.6  | 4.3                 | ذكور          | إناث                  |
| 2.1           | 4.4  | 1.4  | 2.3  | 3.5  | 3.2  | 3.2    | 3.7  | 5.2  | 4.8                 | ذكور          | إناث                  |
| 1.7           | 2.3  | 3.9  | 2.7  | 2.6  | 2.8  | 2.5    | 3.6  | 5.9  | 3.3                 | ذكور          | إناث                  |
| 1.9           | 3.3  | 2.6  | 2.5  | 3.1  | 3.0  | 2.9    | 3.7  | 5.5  | 4.1                 | المجموع Total |                       |
| 2.7           | 3.6  | 1.5  | 2.6  | 3.4  | 2.6  | 3.2    | 4.3  | 4.8  | 4.7                 | ذكور          | إناث                  |
| 1.9           | 2.1  | 3.5  | 2.5  | 2.9  | 3.7  | 3.4    | 5.3  | 3.6  | 3.6                 | المجموع Total |                       |
| 2.3           | 2.8  | 2.5  | 2.5  | 3.1  | 2.6  | 3.4    | 3.9  | 5.1  | 4.2                 | المجموع Total |                       |

Table No, 3 - 43

43 - 3 جدول رقم:

معدل الوفيات العمرية لكل 1000 من السكان حسب النوع (م2009)

| Age Group | Rates per 1000 pop. |          |                           |        | Deaths 2009 |        |         |        | Population 2009 |         |       |         |
|-----------|---------------------|----------|---------------------------|--------|-------------|--------|---------|--------|-----------------|---------|-------|---------|
|           | Total               | الإجمالي | المعدل لكل 1000 من السكان | الإناث | الإجمالي    | الإناث | الوفيات | ذكور   | الإجمالي        | الإناث  | ذكور  | العمرية |
|           | Female              | Male     | Total                     | Female | Male        | Total  | Female  | Male   | Female          | Male    | النوع |         |
| 0-        | 7.1                 | 6.4      | 7.8                       | 130    | 57          | 73     | 18351   | 8950   | 9401            | 0-      |       |         |
| 1-        | 1.7                 | 1.8      | 1.6                       | 31     | 16          | 15     | 66259   | 32119  | 34140           | 1-      |       |         |
| 5-        | 0.2                 | 0.2      | 0.2                       | 15     | 6           | 9      | 75542   | 36489  | 39053           | 5-      |       |         |
| 10-       | 0.2                 | 0.1      | 0.3                       | 14     | 3           | 11     | 63619   | 30725  | 32894           | 10-     |       |         |
| 15-       | 0.6                 | 0.2      | 1.0                       | 40     | 4           | 36     | 62174   | 25616  | 36558           | 15-     |       |         |
| 20-       | 0.5                 | 0.2      | 0.6                       | 124    | 6           | 118    | 228412  | 34899  | 193513          | 20-     |       |         |
| 25-       | 0.5                 | 0.2      | 0.6                       | 154    | 8           | 146    | 309450  | 49505  | 259945          | 25-     |       |         |
| 30-       | 0.6                 | 0.4      | 0.6                       | 140    | 16          | 124    | 244248  | 44886  | 199362          | 30-     |       |         |
| 35-       | 0.7                 | 0.4      | 0.8                       | 137    | 13          | 124    | 198388  | 35339  | 163049          | 35-     |       |         |
| 40-       | 1.0                 | 0.8      | 1.0                       | 142    | 21          | 121    | 145130  | 26736  | 118394          | 40-     |       |         |
| 45-       | 1.5                 | 1.3      | 1.5                       | 145    | 26          | 119    | 98937   | 19415  | 79522           | 45-     |       |         |
| 50-       | 2.3                 | 2.0      | 2.4                       | 153    | 24          | 129    | 65288   | 12241  | 53047           | 50-     |       |         |
| 55-       | 4.3                 | 4.1      | 4.3                       | 141    | 28          | 113    | 32861   | 6814   | 26047           | 55-     |       |         |
| 60-       | 7.4                 | 9.4      | 6.7                       | 106    | 35          | 71     | 14277   | 3726   | 10551           | 60-     |       |         |
| 65-       | 19.1                | 21.7     | 17.7                      | 125    | 50          | 75     | 6535    | 2304   | 4231            | 65-     |       |         |
| 70-       | 33.6                | 37.8     | 30.7                      | 133    | 60          | 73     | 3962    | 1588   | 2374            | 70-     |       |         |
| 75-       | 46.4                | 48.5     | 45.0                      | 112    | 47          | 65     | 2414    | 970    | 1444            | 75-     |       |         |
| 80+       | 59.3                | 62.6     | 57.1                      | 166    | 73          | 93     | 2797    | 1167   | 1630            | 80      |       |         |
| Total     | 1.2                 | 1.3      | 1.2                       | 2008   | 493         | 1515   | 1638644 | 373489 | 1265155         | المجموع |       |         |

44 - 3 جدول رقم:  
معدل الوفيات الممرتبة لكل 1000 من السكان حسب النوع (2009 - 2005)  
المجموع Total

| Age Group | Sex النوع     |      |      |       |       |      |          |      |       |       |      |      | المجموع Total |       |       |         |     |
|-----------|---------------|------|------|-------|-------|------|----------|------|-------|-------|------|------|---------------|-------|-------|---------|-----|
|           | المجموع Total |      |      |       |       |      | ذكر Male |      |       |       |      |      |               |       |       |         |     |
|           | 2009          | 2008 | 2007 | 2006  | 2005  | 2009 | 2008     | 2007 | 2006  | 2005  | 2009 | 2008 | 2007          | 2006  | 2005  |         |     |
| 0-        | 7.1           | 7.7  | 7.5  | 8.1   | 8.1   | 6.4  | 6.9      | 7.1  | 7.1   | 7.6   | 7.8  | 8.4  | 7.9           | 9.0   | 8.6   | 0-      |     |
| 1-        | 1.7           | 0.5  | 0.5  | 0.7   | 0.6   | 1.8  | 2.5      | 0.5  | 2.7   | 0.4   | 1.6  | 1.3  | 2.9           | 2.5   | 0.8   | 1-      |     |
| 5-        | 0.2           | 0.2  | 0.2  | 0.2   | 0.2   | 0.1  | 0.3      | 0.3  | 0.2   | 0.2   | 0.3  | 0.2  | 0.2           | 0.2   | 0.3   | 5-      |     |
| 10-       | 0.2           | 0.4  | 0.4  | 0.3   | 0.2   | 0.1  | 0.2      | 0.3  | 0.2   | 0.3   | 0.3  | 0.5  | 0.6           | 0.4   | 0.2   | 10-     |     |
| 15-       | 0.6           | 0.4  | 1.1  | 1.3   | 0.9   | 0.2  | 0.3      | 0.4  | 0.5   | 0.2   | 1.0  | 0.5  | 1.6           | 2.1   | 1.6   | 15-     |     |
| 20-       | 0.5           | 0.6  | 0.6  | 1.4   | 1.2   | 0.2  | 0.2      | 0.3  | 0.3   | 0.4   | 0.6  | 0.7  | 0.7           | 2.0   | 1.6   | 20-     |     |
| 25-       | 0.5           | 0.6  | 0.6  | 1.2   | 0.9   | 0.2  | 0.4      | 0.2  | 0.5   | 0.3   | 0.6  | 0.6  | 0.6           | 0.7   | 1.4   | 1.1     | 25- |
| 30-       | 0.6           | 0.6  | 0.7  | 1.0   | 0.8   | 0.4  | 0.2      | 0.3  | 0.3   | 0.6   | 0.7  | 0.8  | 1.3           | 1.0   | 30-   |         |     |
| 35-       | 0.7           | 0.7  | 0.9  | 1.2   | 0.8   | 0.4  | 0.2      | 0.5  | 0.4   | 0.3   | 0.8  | 0.8  | 1.0           | 1.5   | 0.9   | 35-     |     |
| 40-       | 1.0           | 1.0  | 1.4  | 1.2   | 0.8   | 0.6  | 0.6      | 0.9  | 0.8   | 0.6   | 1.0  | 1.1  | 1.1           | 1.6   | 1.4   | 40-     |     |
| 45-       | 1.5           | 1.5  | 1.6  | 1.9   | 1.7   | 1.3  | 1.0      | 1.2  | 1.3   | 1.5   | 1.5  | 1.6  | 1.7           | 2.0   | 1.8   | 45-     |     |
| 50-       | 2.3           | 2.5  | 2.7  | 3.3   | 3.2   | 2.0  | 1.8      | 2.4  | 2.1   | 2.5   | 2.4  | 2.6  | 2.7           | 3.6   | 3.4   | 50-     |     |
| 55-       | 4.3           | 4.5  | 4.4  | 4.8   | 5.1   | 4.1  | 5.1      | 3.6  | 4.8   | 6.1   | 4.3  | 4.4  | 4.6           | 4.8   | 4.8   | 55-     |     |
| 60-       | 7.4           | 8.2  | 8.6  | 10.9  | 9.8   | 9.4  | 10.6     | 12.4 | 16.9  | 11.9  | 6.7  | 7.5  | 7.3           | 8.8   | 9.1   | 60-     |     |
| 65-       | 19.1          | 16.8 | 19.2 | 23.1  | 26.2  | 21.7 | 20.0     | 20.9 | 27.2  | 34.8  | 17.7 | 15.2 | 18.3          | 20.9  | 21.7  | 65-     |     |
| 70-       | 33.6          | 26.4 | 28.9 | 48.2  | 42.6  | 37.8 | 28.6     | 33.1 | 63.3  | 47.5  | 30.7 | 25.1 | 26.5          | 39.5  | 39.8  | 70-     |     |
| 75-       | 46.4          | 52.6 | 41.6 | 73.6  | 75.0  | 48.5 | 61.3     | 44.9 | 94.4  | 77.5  | 45.0 | 47.0 | 39.4          | 59.1  | 73.3  | 75-     |     |
| 80-       | 59.3          | 67.1 | 61.8 | 115.7 | 150.4 | 62.6 | 77.3     | 75.0 | 109.5 | 145.1 | 57.1 | 60.0 | 52.6          | 120.7 | 154.7 | 80-     |     |
| Total     | 1.2           | 1.3  | 1.4  | 2.1   | 1.9   | 1.3  | 1.4      | 1.5  | 1.7   | 1.6   | 1.2  | 1.3  | 1.4           | 2.3   | 2.1   | المجموع |     |

Table No. 3 - 45

45 - 3

Cause-specific death rate per 100000 population by sex , 2009

معدل الوفيات لكل 100000 من السكان حسب سبب الوفاة والنوع ، 2009

| Cause of Death by Chapter (ICD.10)  | المعدل لكل 100000 من السكان |               |                 |               | عدد الوفيات<br>(المراجعة<br>العاشرة) |
|---|-----------------------------|---------------|-----------------|---------------|--------------------------------------|
|   | المجموع<br>المجموع          | المعدل<br>ذكر | المجموع<br>أنثى | No. of deaths |                                      |
|   | Total                       | Female        | Male            | Total         | ذكر<br>أنثى<br>Female<br>Male        |
| I Certain infectious and parasitic diseases   | 2.0                         | 2.1           | 2.0             | 33            | 8<br>25                              |
| II Neoplasms  | 12.1                        | 23.8          | 8.7             | 199           | 89<br>110                            |
| III Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mechanism | 0.7                         | 1.3           | 0.6             | 12            | 5<br>7                               |
| IV Endocrine, nutritional and metabolic diseases  | 9.0                         | 18.7          | 6.2             | 148           | 70<br>78                             |
| V Mental and behavioural disorders  | 0.0                         | 0.0           | 0.0             | 0             | 0<br>0                               |
| VI Diseases of the nervous system   | 2.3                         | 2.9           | 2.1             | 38            | 11<br>27                             |
| IX *Diseases of the circulatory system  | 16.7                        | 21.2          | 15.4            | 274           | 79<br>195                            |
| X Diseases of the respiratory system  | 5.2                         | 9.1           | 4.0             | 85            | 34<br>51                             |
| XI Diseases of the digestive system   | 3.0                         | 4.3           | 2.6             | 49            | 16<br>33                             |
| XII Diseases of the skin and subcutaneous tissue  | 1.1                         | 2.1           | 0.8             | 18            | 8<br>10                              |
| XIII Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue                                     | 0.2                         | 0.3           | 0.2             | 3             | 1<br>2                               |
| XIV Diseases of the genitourinary system  | 2.1                         | 2.9           | 1.9             | 35            | 11<br>24                             |

Table No. 3 - 45

45 - 3

جدول رقم: 3 - 45  
Cause-specific death rate per 100000 population by sex , 2009  
معدل الوفيات لكل 100000 سكّان حسب سبب الوفاة والتروّع ، 2009

| Cause of Death by Chapter (ICD.10)  | المعدل لـ 100000 من السكان |         |               |             | الراجعة<br>(المراسلة)<br>سبب الوفاة حسب الفصل العاشرة) |
|---|----------------------------|---------|---------------|-------------|--|
|   | المجموع                    | المجموع | No. of deaths | عدد الوفيات |  |
|   | Total                      | Female  | Male          | ذكر         | ذكر  |
| XV<br>Pregnancy, childbirth and the puerperium**  | 21.8                       | 21.8    | 0.0           | 4           | 0  |
| XVI<br>Certain conditions originating in perinatal period   | 3.7                        | 8.0     | 2.5           | 61          | 30   |
| XVII<br>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities  | 3.7                        | 7.2     | 2.6           | 60          | 27   |
| XVIII<br>*Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (mainly home deaths and unknown causes) | 33.9                       | 19.0    | 38.3          | 555         | 71   |
| XIX<br>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes  | 0.0                        | 0.0     | 0.0           | 0           | 0  |
| XX<br>Exsternal causes of mortality   | 26.5                       | 7.8     | 32.0          | 434         | 29   |
| XXI<br>Factors influencing health status and contact with health services   | 0.0                        | 0.0     | 0.0           | 0           | 0  |
| Total   | 122.5                      | 132.0   | 119.7         | 2008        | 493  |
|   |                            |         |               |             | 1515   |
|   |                            |         |               |             | الإجمالي   |

Notes  
Pregnancy, childbirth and the puerperium calculated per live births\*\*

ملحوظة  
الحمل والولادة والنفاس تم احتساب المؤشر من المواليد живاء \*\*

Table No. 3 - 46

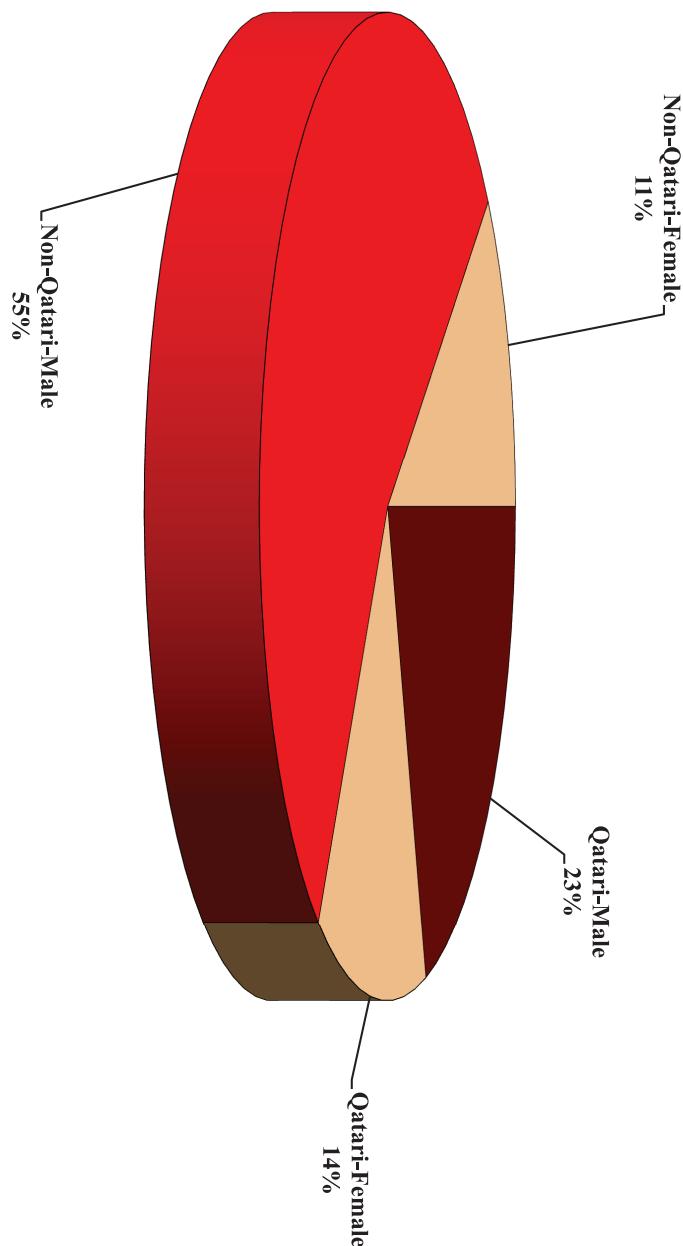
46 - 3

اهم عشرة امراض مسببة للوفاة (معدل الوفيات لكل 100000 من السكان) حسب الفصل لسبل الوفاة وال النوع<sup>٢</sup>

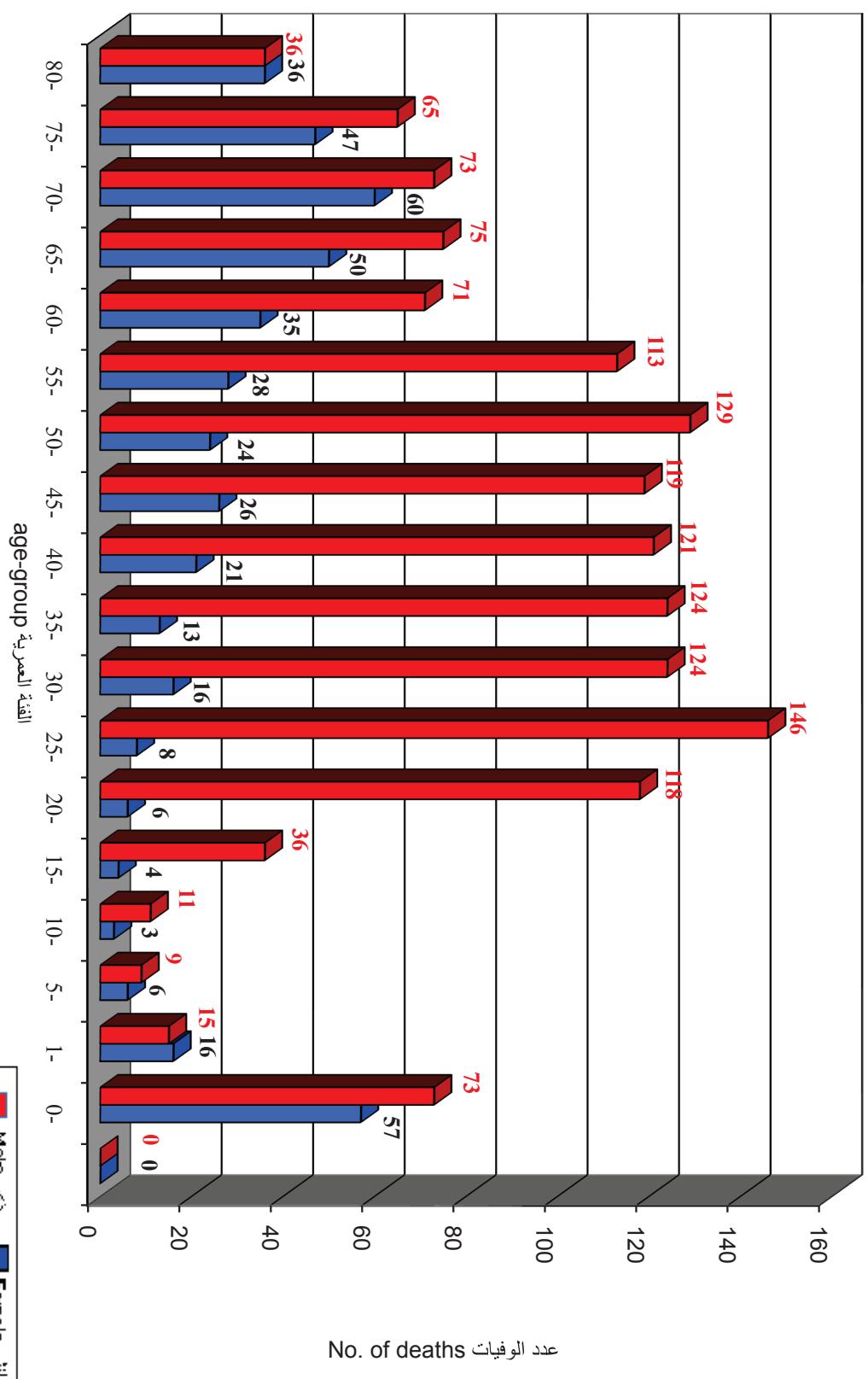
The most ten diseases leading to death (rate per 100000 population) by chapter of cause of death and sex, 2009

| Order | Cause of Death by Chapter (ICD.10)   | المعدل لكل 100000 من السكان  |             |                  |             | عدد الوفيات<br>المرجحة<br>(العاشرة)<br>حسب الفصل<br>العاشرة) | السبب الوفاة<br>والعمرية<br>والعميلية التي لم تصنف في مكان اخر<br>** (اعياب ووفيات منازل وأسباب غير محددة) |
|-------|--|--|-------------|------------------|-------------|--|--|
|       |  | المجموع<br>Total   | ذكر<br>Male | المجموع<br>Total | ذكر<br>Male |  |  |
| XVIII | *Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified (mainly home deaths and unknown causes) | 33.9   | 19.0        | 38.3             | 555         | 71   | 484  |
| 1     | XX   | 26.5   | 7.8         | 32.0             | 434         | 29   | 405  |
| 2     | IX   | 16.7   | 21.2        | 15.4             | 274         | 79   | 195  |
| 3     | II   | 12.1   | 23.8        | 8.7              | 199         | 89   | 110  |
| 4     | IV   | 9.0  | 18.7        | 6.2              | 148         | 70   | 78   |
| 5     | X  | 5.2  | 9.1         | 4.0              | 85          | 34   | 51   |
| 6     | XVI  | 3.7  | 8.0         | 2.5              | 61          | 30   | 31   |
| 7     | XVII   | Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities | 3.7         | 7.2              | 2.6         | 60   | 27   |
| 8     | XI   | Diseases of the digestive system                                     | 3.0         | 4.3              | 2.6         | 49   | 16   |
| 9     | VI   | Diseases of the nervous system                                       | 2.3         | 2.9              | 2.1         | 38   | 11   |
| 10    | I  | Certain infectious and parasitic diseases                            | 2.0         | 2.1              | 2.0         | 33   | 8  |
|       | Total  | 122.5  | 132.0       | 119.7            | 2008        | 493  | 1515   |
|       |  |  |             |                  |             | الاجمالي   |  |

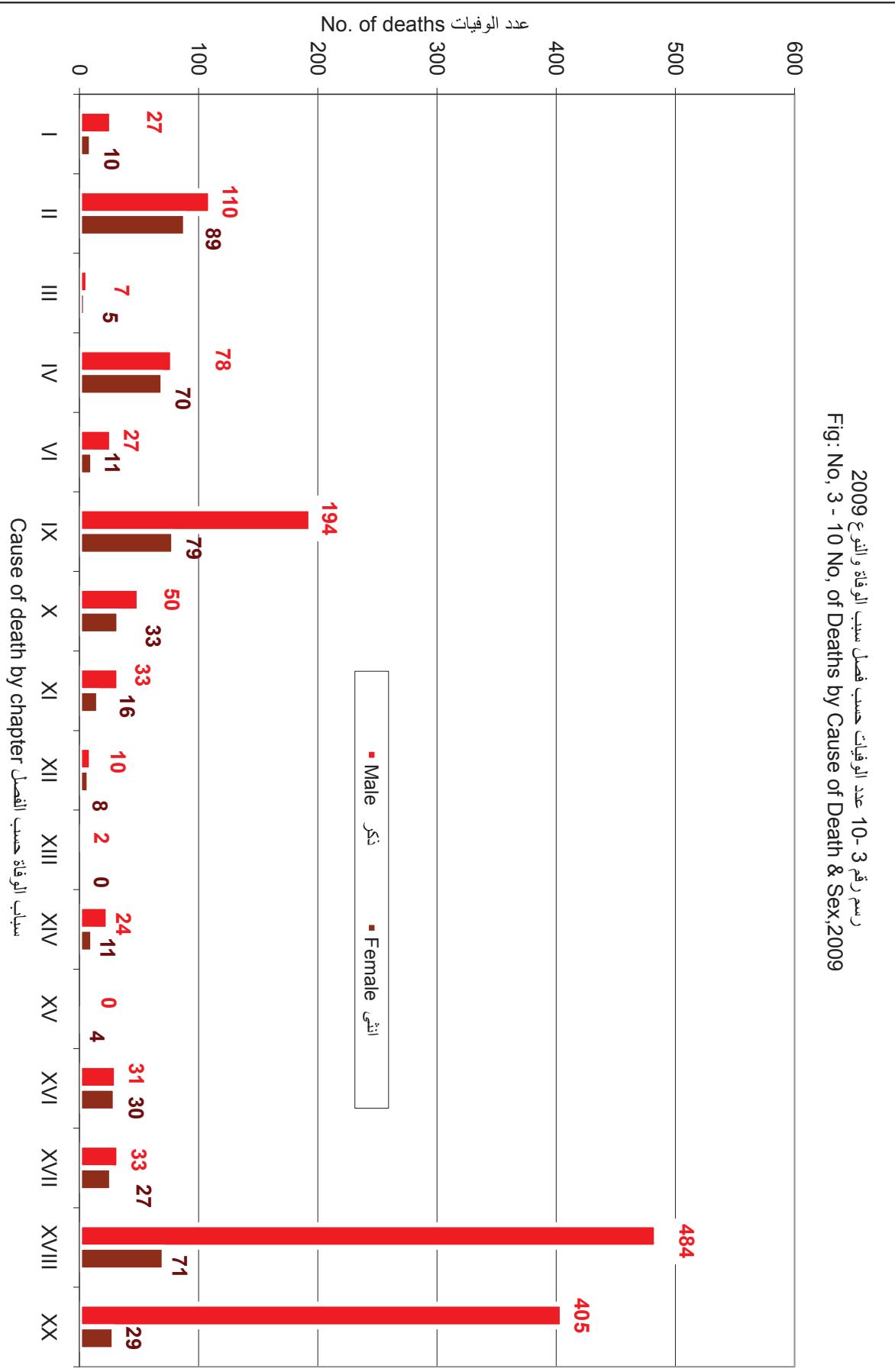
رسم رقم: 8 - 3 عدد الوفيات حسب النوع والجنسية 2009  
Fig: No, 3 - 8 No. of Deaths by Nationality and Sex 2009



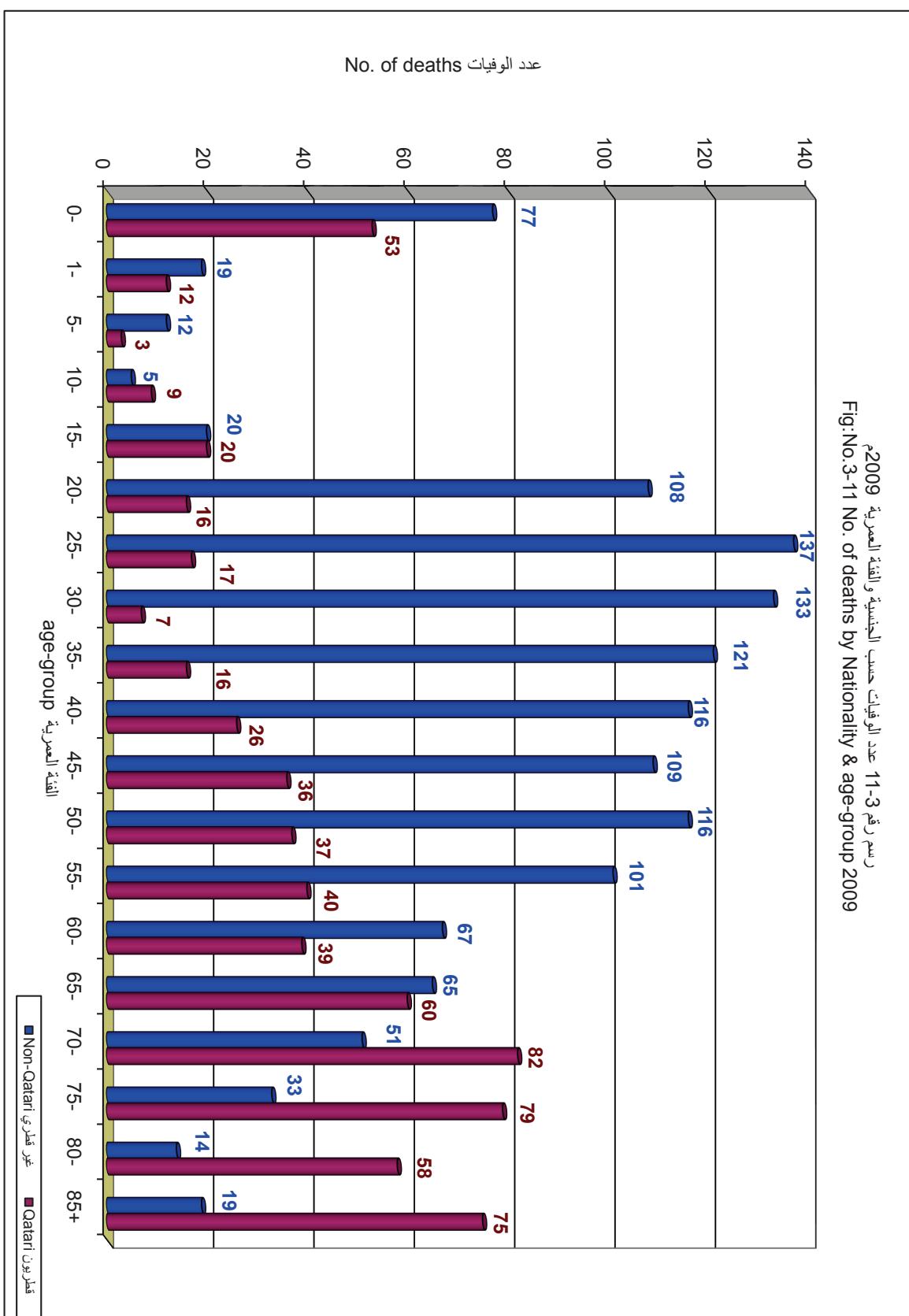
رسم رقم ٩-٣ عدد الوفيات حسب الفئة العمرية والنوع  
Fig:No.3-9 No. of deaths by age-group & sex 2009

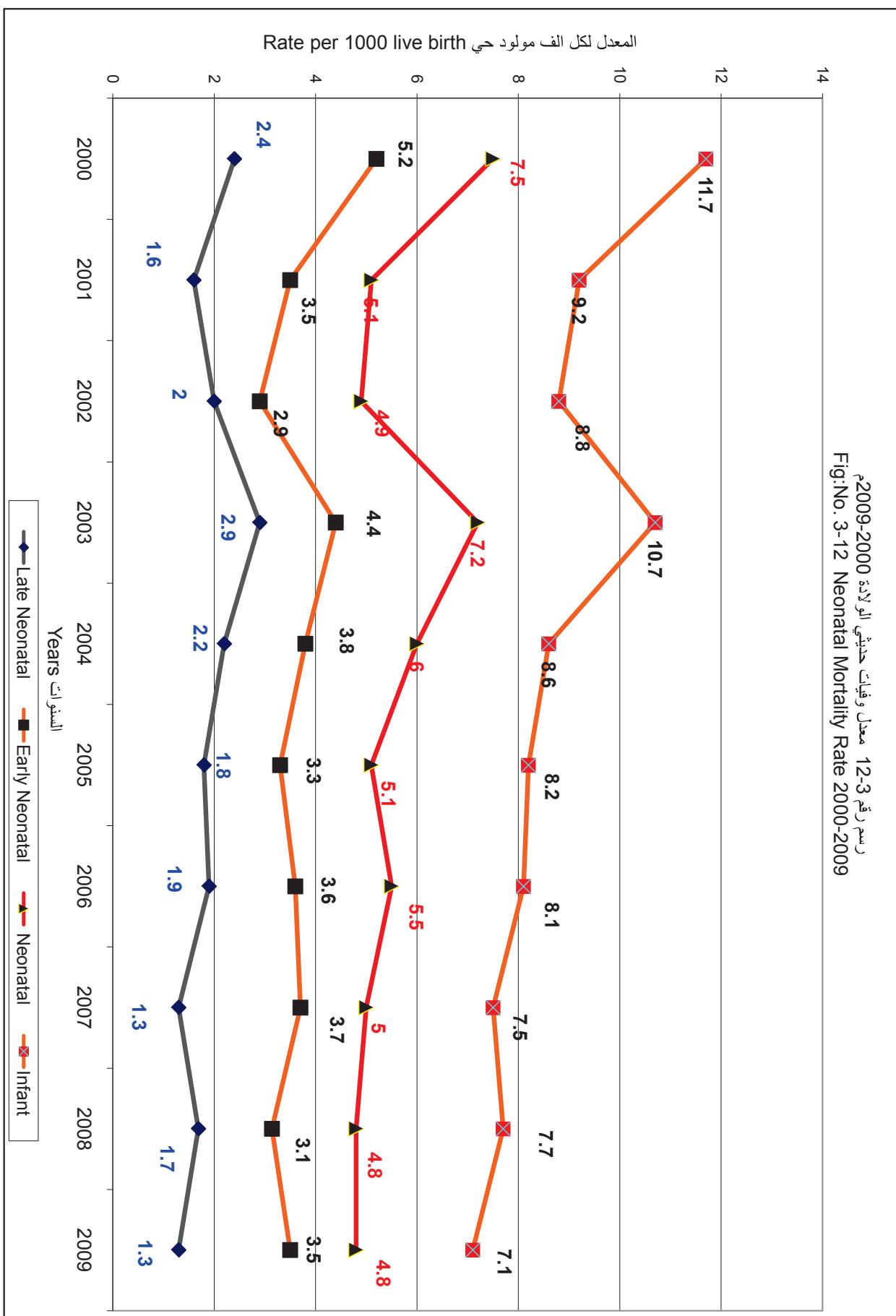


رسم رقم 10-3 عدد الوفيات حسب فصل سبب الوفاة والتاريخ 2009  
Fig: No. 3 - 10 No. of Deaths by Cause of Death & Sex, 2009

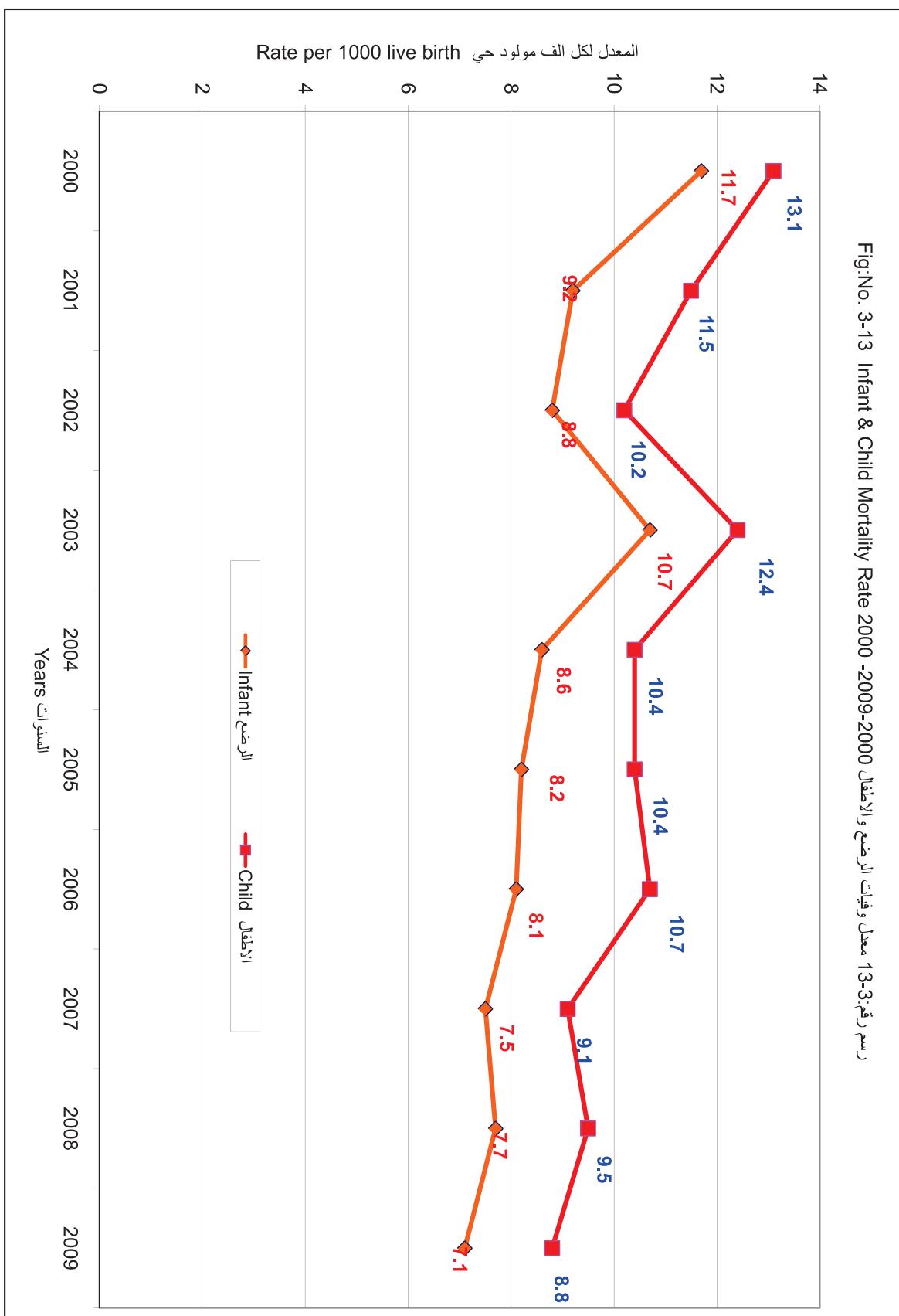


رسم رقم 11-3 عدد الوفيات حسب الجنسية والفئة العمرية 2009  
Fig:No.3-11 No. of deaths by Nationality & age-group 2009

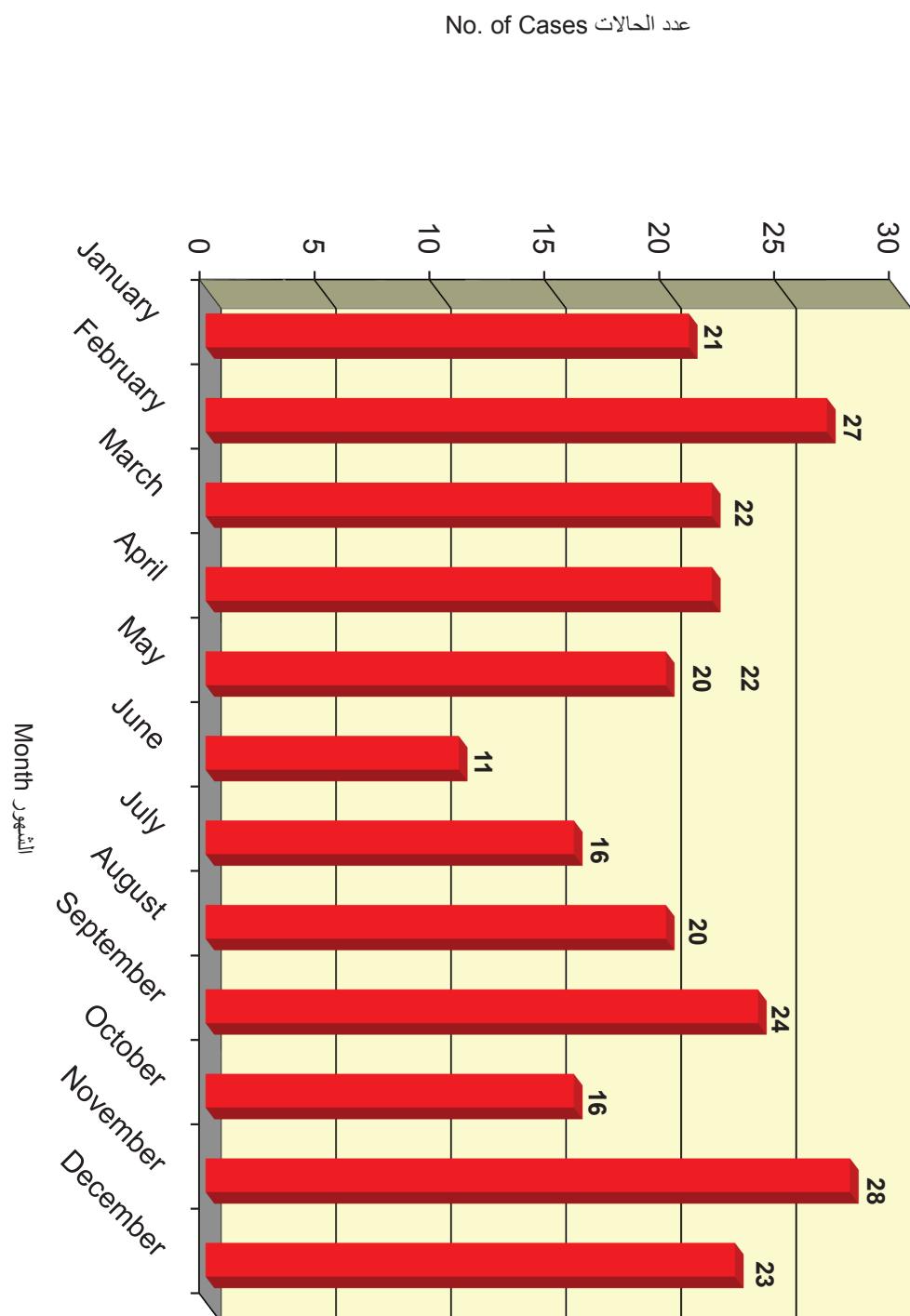




رس. رقم 13-3: معدل وفيات الرضيع والاطفال 2000 -2009-2000  
Fig:No. 3-13 Infant & Child Mortality Rate 2000 -2009-2000



رسم رقم 14-3 عدد وفيات نتيجة للحوادث المرورية حسب الشهور 2009  
Fig No. 3-14 No. of Deaths due to accidents by Month--2009





# الباب الرابع

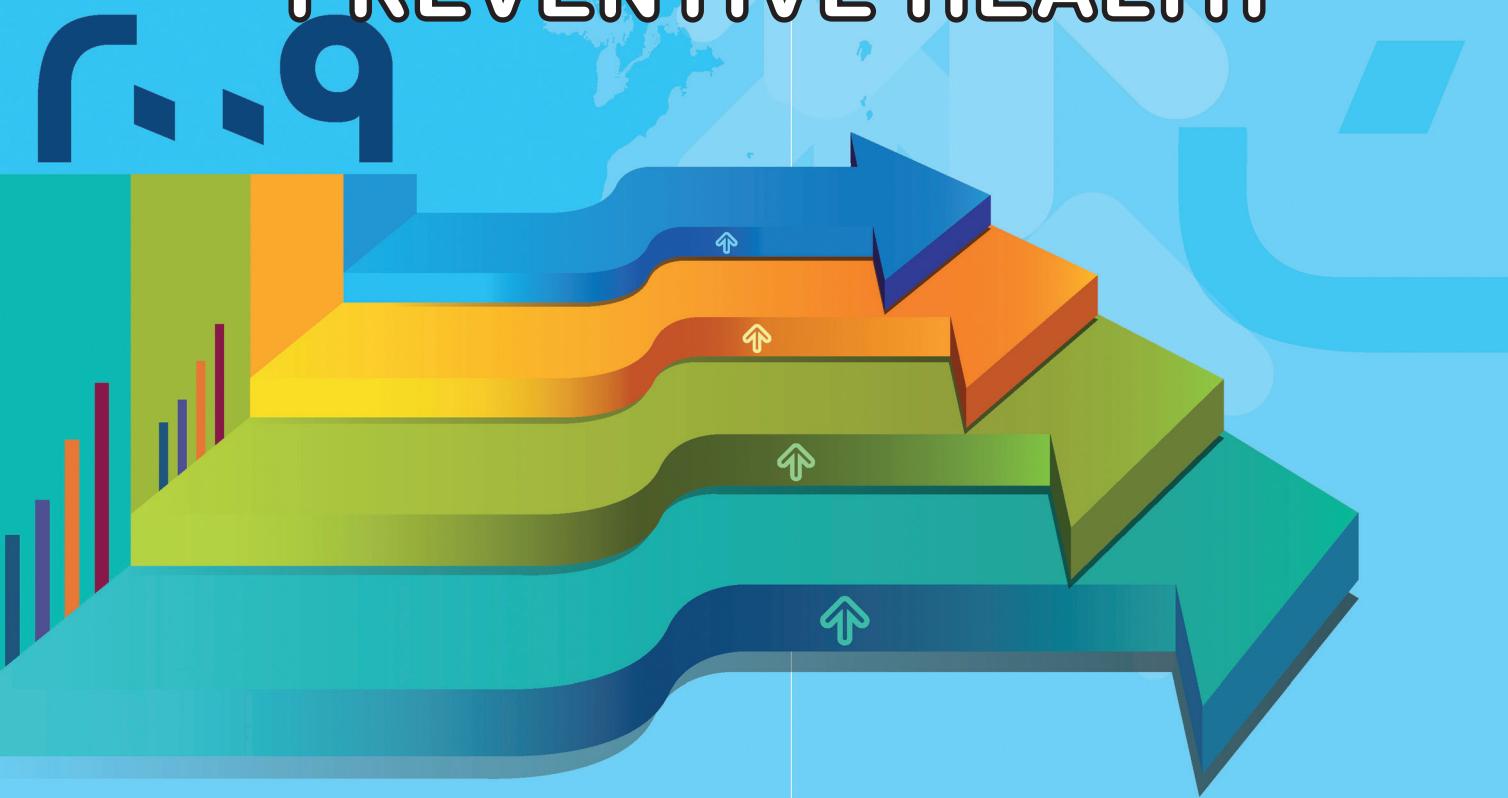
# CHAPTER

# 4

الرعاية الصحية الأولية والصحة الوقائية

PRIMARY HEALTH CARE &

PREVENTIVE HEALTH





## ❖ التطعيمات

### vaccinations

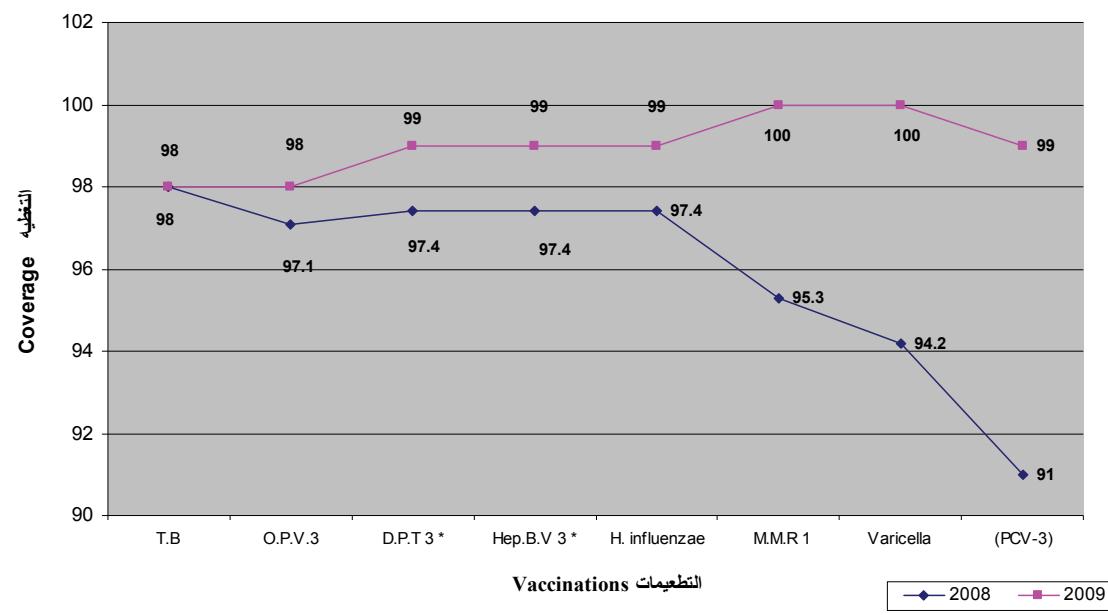
Qatar's efforts are still ongoing, in disease surveillance and control of epidemic prevention and control.

- Fig. (1) Demonstrates the coverage percentage of basic immunization given to infants less than one year during the period 2008 & 2009. We noted that the coverage percentage of basic immunization increased in 2009 compared to the previous year.
  - Table(4-1): 247772 was the total number of vaccine doses, given in Vaccine Unit , while the largest number of recorded vaccination was in March, amounting to 29.96%
  - Fig. (2) & (3) Demonstrates the number of vaccine doses given at the Vaccine Unit, by nationality and sex, 2009. It is noted that: the percentage of vaccination of males is higher than that of females (64.33%, 35.67%, respectively); and that of Qatari's is less than of non-Qatari's (31.67% , 68.33%, respectively) .
- الشكل(1)** يوضح نسبة التغطية بالتطعيمات الأساسية التي أعطيت للأطفال الرضع أقل من عام من العمر، لعام 2008 و 2009، ويلاحظ أن هناك زيادة في التغطية بالتطعيمات الأساسية خلال العام 2009 مقارنة بالعام السابق.
- الجدول(1)**: بلغ إجمالي التحصينات : 247772 أعطيت عن طريق وحدة التحصينات، حيث سجل في شهر مارس أكبر عدد من التحصينات بنسبة %29.96
- الشكل (2) و (3)** يوضح عدد التحصينات التي أعطيت عن طريق وحدة التحصينات حسب النوع والجنسية لعام 2009م ويلاحظ أن: نسبة تحصينات الذكور أعلى من نسبة تحصينات الإناث (35.67% ، 64.33%) على التوالي ، ونسبة القطريين أقل عن غير القطريين (31.67% ، 68.33%) على التوالي.

الشكل (1)

Fig.(1)

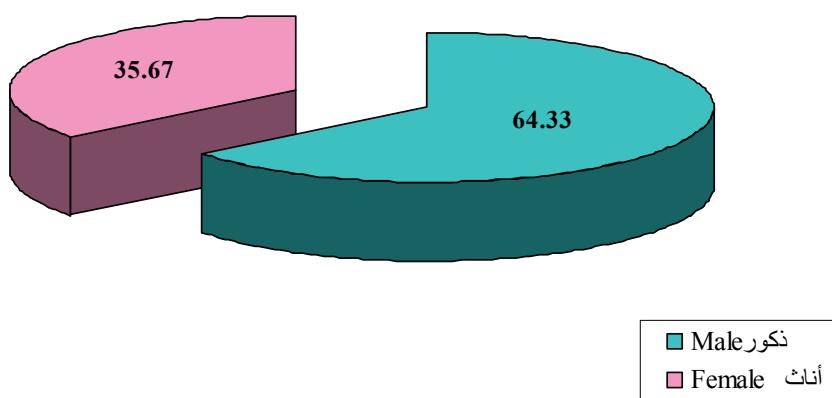
التخطيطية بالتطعيمات الأساسية التي أعطيت للأطفال الرضع أقل من عام من العمر لعام 2008 و 2009  
Coverage Percentage of Basic Immunization given to Infants less than one year 2008 & 2009



الشكل (2)

Fig.(2)

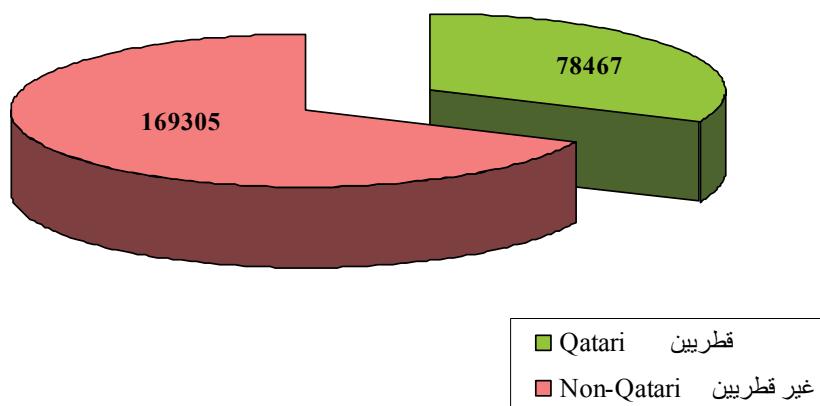
نسبة التحصينات التي أعطيت عن طريق وحدة التحصينات حسب النوع 2009  
Percentage of Vaccine does given in Vaccine Unit by sex 2009



الشكل (3)

Fig.(3)

عدد التحصينات التي أعطيت عن طريق وحدة التحصينات حسب الجنسية 2009



## الأمراض السارية Communicable disease

التغير في معدل الإصابة بالأمراض الوبائية في الفترة من 2007 - 2009 لكل 100000 من السكان  
 Rate of changes in communicable diseases during 2007- 2009 /100,000 pop

**From table(4-11) من جدول(11-4)**

| تضاؤل معدل حدوثها |      |      | المرض<br>The Disease   |
|-------------------|------|------|--|
| 2009              | 2008 | 2007 |  |
| 0                 | 300  | 427  | ARI<br>العدوى الحادة بالجهاز التنفسى                                 |
| 184               | 289  | 581  | Food poisoning<br>التسمم الغذائي                                     |
| 63                | 101  | 361  | Meseales<br>الحصبة   |
| 6                 | 18   | 22   | Meningitis ( Other bacterial )<br>التهاب السحايا ( البكتيرية الأخرى) |
| 84                | 194  | 199  | Parasitic E. Histolytic<br>الطفيليات الأميبية الھوسليتیکا            |

**From table(4-11) من جدول(11-4)**

| ازدياد معدل حدوثها |      |      | المرض<br>The Disease                 |
|--------------------|------|------|--------------------------------------|
| 2009               | 2008 | 2007 |                                      |
| 580                | 563  | 456  | Hep- B<br>التهاب الكبد الفيروسي (ب)  |
| 24                 | 6    | 0    | Impetigo<br>الحصف                    |
| 63684              | 121  | 0    | Influenza like illness<br>أنفلونزا   |
| 102                | 85   | 79   | Typhoid<br>حمى التيفورد              |
| 321                | 260  | 208  | T.B (Ext- Pul)<br>التدern غير الرئوي |

## ❖ المختبر المركزي

### ❖ Central laboratory

- The Central Laboratory is assigned with the task of testing various food samples through chemical, radiological and microbiological analysis to determine their suitability and compliance with the established country's applied standards; in addition to monitoring and investigating water samples to determine their suitability for the respective uses.
- **Table (4-12):** 10675 samples have been tested according to their type.
- **Table (4-12):** 40.5% was the percentage of the water sample tested at the; and it was the highest rate compared to other samples.
- **Table(4-13):** 10687 samples have been tested according to their source.
- **Table (4-14):** 199494 is the total Number of tests conducted by the different laboratory sections.
- **Table (4-14):** The largest number of tests was conducted in October, at all laboratory sections, amounting to 21286 tests.

• هو المسئول عن فحص العديد من العينات الغذائية المختلفة بغرض التحليل الكيميائي والإشعاعي والميكروبولوجي لمعرفة مدى صلاحيتها ومقارنتها مع المواصفات القياسية المتبعة بالدولة، بالإضافة إلى الرقابة وتحليل عينات المياه لتحديد صلاحيتها طبقاً للأغراض المخصصة لها.

• **الجدول (12-4):** تم بالمختبر تحليل 10675 عينة حسب النوع.

• **الجدول (12-4):** نسبة عينات المياه التي خضعت للتحليل المخبري 40.5 % واتضح أنها أعلى نسبة مقارنة بالعينات الأخرى

• **الجدول (13-4):** تم فحص 10687 حسب مصدر العينة.

• **الجدول (14-4):** مجموع الفحوص المخبرية التي أجريت بمختلف أقسام المختبر بلغ نحو 199494 فحص.

• **الجدول (14-4):** تميز شهر أكتوبر عن باقي الأشهر بأكبر عدد من الاختبارات التي تمت بمختلف أقسام المختبر حيث بلغت 21286 اختبار.

## ❖ Port Health and Food Control

- The Section deals with controlling the imported food stuffs.
- It ascertains the external specifications of food products.
- It ascertains the way of packing, and the material content in terms of shape, taste and smell.
- **Table (4-15):** 25.4% reduction in percentage of food samples proved to be not suitable consumption between 2005 and 2009 to 25.4% for samples that had been examined & rejected.
- **Table (4-16):** 669061 Kg. of food have been disposed off. The total number of food samples was 2777.

## ❖ Environmental Health

### Environmental health activities include:

- Testing samples of drinking water sources and food, and whether they are suitable for human use.
- **Table (4-17):** The total number of samples collected and analyzed was 1145.
- **Table (4-17):** The total number of water samples was 3505.

## ❖ صحة الموانئ ومراقبة الأغذية

- يختص القسم بمراقبة الأغذية المستوردة من خارج الدولة.
- التأكد من الموصفات الظاهرية للمنتجات الغذائية كما يتم التأكد من شكل العبوات بالإضافة إلى الماده الغذائية التي تحتوي عليها من حيث الشكل والطعم والرائحة.
- **الجدول(4-15):** انخفاض في التغير بين عامي 2005 و 2009 بنسبة 25.4% للعينات التي ثبت عدم صلاحيتها بالفحص المخبري.
- **الجدول(4-16):** بلغت كمية الأطعمة المختلفة 669061 كيلو جرام. وعدد العينات الصالحة 2777 عينة.

## ❖ صحة البيئة

### نشاطات صحة البيئة تشمل:

- فحص عينات من مصادر المياه والأغذية ومدى صلاحيتها للاستخدام البشري.
- **الجدول(4-17):** بلغ مجموع عينات الأغذية التي جمعت وحللت 1145 عينة.
- **الجدول(4-17):** وبلغ مجموع عينات المياه 3505 عينة.

## ❖ Occupational Health

- Providing health care for workers in various occupations.
- Promoting workers' health and controlling work environment to determine danger places on health.
- Identifying appropriate standards to prevent occupational diseases.
- **Table (4-18):** The number of inspected establishments was 1279.
- **Table (4-19):** The number of

## ❖ Medical Commission

- Examination of all persons entering the country for work or residence, to make sure they are free from infectious diseases.
- Examination of physical fitness for persons who will occupy civil posts
- Conducting medical examinations and issuing medical certificates.
- **Table (4-20):** The total number of those who visited the General Medical Commission was 512618.
- **Table (4-21):** The total number of detected communicable diseases

## ❖ الصحة المهنية

- تقديم الرعاية الصحية للعاملين في المهن المختلفة.
- تعزيز صحة العاملين ومراقبة بيئة العمل لكشف أماكن الخطورة على الصحة.
- تحديد المعايير القياسية المناسبة التي تمنع الاصابه بالامراض المهنية.
- **الجدول(4-18):** بلغ عدد المنشآت التي تم التفتيش الصحي عليها 1279 منشأه.
- **الجدول(4-19):** بلغ عدد العمال الذين تم إجراء الفحص الطبي الابتدائي و الدوري لهم 5411 عامل.

## ❖ القومسيون الطبي

- يختص بفحص جميع الوافدين إلى الدولة للعمل أو الإقامة للتأكد من خلوهم من الأمراض المعدية.
- يقوم باختبار مستويات اللياقة الصحية لشغل الوظائف المدنية.
- إجراء الفحوصات الطبية اللازمة وإصدار الشهادات الطبية.
- **الجدول(4-20):** بلغ إجمالي عدد المراجعين للقومسيون الطبي 512618 مراجع.
- **الجدول(4-21):** إجمالي حالات الأمراض المعدية المكتشفة بين المترددين على إدارة القومسيون الطبي 5990 حالة.

#### ❖ The primary health care

- In 2009 the number of primary health care centers reached 22.
- **Table (4-22) & (4-24):** The total number of patient visits to health care centers amounted to 3230 905, where the number of the general clinics visitors was 3096161, and the specialist clinics visitors was 134744.
- **Table (4-22):** The total visits to health care centers increased by 75.6% in 2009 compared to 2000.
- **Table (4-22):** Abu Baker Al-Sidiq Health Center registered the highest number of visits (391807) followed by Al-Rayan Health Center (389809).

#### ❖ الرعاية الصحية الأولية

- في عام 2009 بلغ عدد المراكز الصحية 22 مركزاً صحياً.
- **الجدول(4-22) و (4-24):** مجموع الزيارات إلى المراكز الصحية 3230905 زياره، حيث ان عدد الزيارات إلى العيادات العامة 3096161 زياره. وعدد الزيارات إلى العيادات الاستشارية 134744 زياره.
- **الجدول(4-22):** هناك زيادة في إجمالي عدد المراجعين بالمراكز الصحية في عام 2009 مقارنة بعام 2000 بنسبة 75.6%.
- **الجدول(4-22):** أعلى عدد من الزيارات إلى المراكز الصحية يوجد في مركز أبو بكر الصديق (391807) يليه مركز الريان الصحي (389809).

Table No, 4 - 1

جدول رقم 1 - 4

معدل تغطية التلقيحات الأساسية التي أعطيت للأطفال الرضع أقل من عام خلال الفترة من (2009 - 2000) ^

Coverage Percentage of Basic Immunization given to Infants less than one year, during the period 2000 - 2009

| Type of Immunization | نوع التطعيم |       |       |       |                 |             |       |       |                                |  |
|----------------------|-------------|-------|-------|-------|-----------------|-------------|-------|-------|--------------------------------|--|
|                      | 2009        | 2008* | 2007* | 2006* | 2005*           | 2004*       | 2003* | 2002* | 2001*                          | 2000*                                    |
| T.B                  | 98          | 98    | 96.2  | 100   | 100             | 100         | 100   | 99    | 100                            | درن (بجي. سبي. جي)                       |
| O.P.V.3              | 98          | 97.1  | 96.7  | 95    | 98              | 95          | 93    | 96    | 93                             | قطرات شلل الأطفال (جرعة ثالثة)           |
| D.P.T 3              | 99          | 97.4  | 94.2  | 96    | 97              | 96          | 92    | 96    | 93                             | ثلاثي (جرعة ثالثة)                       |
| Hep.B.V 3            | 99          | 97.4  | 94.2  | 96    | 97              | 97          | 93    | 98    | 93                             | التهاب الكبد الفيروسي ((ب)) (جرعة ثالثة) |
| H. influenzae        | 99          | 97.4  | 94.2  | 96    | 97              | 96          | 92    | 96    | 92.4                           | هيموفايليس إنفلونزا (جرعة ثالثة)         |
| M.M.R 1              | 100         | 95.3  | 92.3  | 98.4  | 100             | 99          | 93    | 100   | 91.4                           | الحصبة وال猩猩 المائية والكاف (جرعة ثالثة) |
| Varicella            | 100         | 94.2  | 92.2  | 98    | 100             | 98          | 90    | 95    | بدء في 2002<br>started on 2002 | الجدري                                   |
| (PCV-3)              | 99          | 91    | 90    | 91    | Started on 2006 | بدء في 2006 |       |       |                                | المكورات الرئوية                         |

Note: Penta Valent Vaccine (DPT+Hib+HepB was introduced in year 2005)

\* Source: vaccination section

\*\* Started on May 2000

Table No, 4 - 2

جدول رقم 2 - 4  
عدد التحصينات التي أعطيت عن طريق وحدة التحصينات حسب الجنسية وال النوع للعام 2009

Number of Vaccines given at the Vaccine Unit by Nationality and sex 2009

| Month | المجموع Total |                       | النوع Sex   |          | الشهر    |
|-------|---------------|-----------------------|-------------|----------|----------|
|       | Nationality   | الجنسية               | أنثى Female | ذكر Male |          |
| JAN   | 8641          | غير قطريون Non-Qatari | 8381        | 260      | يناير    |
| FEB   | 40408         | قطريون Qatari         | 13975       | 26433    | فبراير   |
| MAR   | 74234         |                       | 42498       | 31736    | مارس     |
| APR   | 17660         |                       | 12623       | 5037     | أبريل    |
| MAY   | 14011         |                       | 10516       | 3495     | مايو     |
| JUN   | 11612         |                       | 10546       | 1066     | يونيو    |
| JUL   | 11901         |                       | 10683       | 1218     | يوليو    |
| AUG   | 9536          |                       | 8660        | 876      | اغسطس    |
| SEP   | 6818          |                       | 6523        | 295      | سبتمبر   |
| OCT   | 16573         |                       | 13480       | 3093     | أكتوبر   |
| NOV   | 21241         |                       | 17405       | 3836     | نوفمبر   |
| DEC   | 15137         |                       | 14015       | 1122     | ديسمبر   |
| Total | 247772        |                       | 169305      | 78467    | الاجمالي |

Table No, 4 - 3

3 - 4 جدول رقم 3 - 4 أعطيت عن طريق وحدة التصنيفات حسب المركز الصحي العام 2009

عدد التصنيفات التي أعطيت عن طريق وحدة التصنيفات حسب المركز الصحي العام 2009

| Name of the Health Centre | المجموع Total | يناير | فبراير | مارس  | أبريل | مايو  | يونيو | يوليو | أغسطس | سبتمبر | أكتوبر | نوفمبر | ديسمبر December |
|---------------------------|---------------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-----------------|
| AL-MUNTAZA                | 27517         | 2740  | -      | 3940  | 1750  | 850   | 4050  | 1910  | 2350  | 1499   | 4378   | 1400   | 2650            |
| UM GHAWLINA               | 26640         | 4580  | 1100   | 2470  | -     | 2950  | 2170  | 2650  | 1500  | 2350   | 1350   | 2780   | 2740            |
| O.B.K.                    | 28881         | 4390  | 2320   | 3871  | -     | 1200  | 4700  | 2100  | 1900  | 1700   | 2200   | 2500   | 2000            |
| K.T.H.                    | 35473         | 3610  | 3440   | 2826  | 2450  | 2460  | 2980  | 3610  | 1980  | 3750   | 3109   | 3233   | 2025            |
| AL-RAYYAN                 | 48283         | 4980  | 4240   | 2773  | 4140  | 2200  | 4260  | 3260  | 6000  | 3750   | 4800   | 3100   | 4780            |
| AL-GHARAFIA               | 22815         | 3135  | 400    | 4040  | 910   | 2370  | -     | 2660  | 1750  | 2420   | 1860   | 1150   | 2120            |
| ABUBAKER AISIDDIQ         | 41638         | 2475  | 1420   | 3553  | 2800  | 5210  | 50    | 7260  | 750   | 8740   | 2100   | 5380   | 1900            |
| BAY WEST                  | 34108         | 2952  | 2097   | 7141  | 1440  | 2090  | 2340  | 2000  | 2160  | 3902   | 2846   | 3070   | 2070            |
| ABU HAMOUR                | 8013          | 425   | 1601   | 137   | 590   | 700   | 500   | 1165  | 200   | 1415   | 330    | 400    | 550             |
| AL-WAKARA                 | 22387         | 2500  | 2310   | 2347  | 1990  | 1650  | 300   | 1400  | 1890  | 3150   | 1300   | -      | 3550            |
| UM SALAL                  | 14506         | 840   | 858    | 1151  | 720   | 1160  | 1770  | 1990  | 1160  | 1140   | 930    | 1090   | 1697            |
| AL-AIR PORT               | 26876         | 3140  | 2365   | 3000  | 1620  | 233   | 2700  | 3818  | 1750  | 2450   | 1520   | 1960   | 2320            |
| AL-WAFIDIN                | 8620          | 1000  | -      | 720   | 600   | 1000  | 1200  | 1600  | -     | 1600   | -      | 900    | -               |
| Total                     | 345757        | 36767 | 22151  | 37969 | 19010 | 24073 | 27020 | 35423 | 23390 | 37866  | 26723  | 26963  | 28402           |
|                           |               |       |        |       |       |       |       |       |       |        |        |        | الإجمالي        |

Table No.4-4

Number of doses administered to infants (under one year) by month 2009

مـ 2009 العـام لـلـاطـفال الرـضـع اـفـل مـن عـام مـن الـعـمر حـسـب الشـهـر

جدول رقم 4 - 4

عدد الـعـرـاعـات الـلـتـي اـعـطـيـت لـلـاطـفال

| Month | BCG   | OPV-1 | OPV-2 | OPV-3 | HepB-0 | Penta-1 | Penta-2 | Penta-3 | PCV-1 | PCV-2 | PCV-3 | Rota-1             | Rota-2 | MMR-1 | Varicella | الشهر   |
|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|--------------------|--------|-------|-----------|---------|
| JAN   | 1470  | 1600  | 1671  | 1526  | 1344   | 1605    | 1695    | 1519    | 1742  | 1704  | 1554  | not yet introduced | 1554   | 1549  | يناير     |         |
| FEB   | 1512  | 1409  | 1400  | 1241  | 1457   | 1486    | 1493    | 1307    | 1560  | 1527  | 1356  | not yet introduced | 1552   | 1552  | فبراير    |         |
| MAR   | 1496  | 1725  | 2033  | 1986  | 1385   | 1701    | 2014    | 1967    | 1849  | 2076  | 1972  | 498                | 5      | 1482  | 1483      | مارس    |
| APR   | 1383  | 1625  | 1535  | 1417  | 1368   | 1502    | 1529    | 1503    | 1601  | 1594  | 1549  | 878                | 51     | 1678  | 1607      | ابريل   |
| MAY   | 1536  | 1506  | 1627  | 1893  | 1456   | 1409    | 1696    | 1882    | 1506  | 1774  | 1925  | 897                | 491    | 1685  | 1776      | مايو    |
| JUN   | 1388  | 1383  | 1477  | 1566  | 1305   | 1376    | 1424    | 1541    | 1446  | 1504  | 1487  | 1212               | 1254   | 1593  | 1752      | يونيو   |
| JUL   | 1420  | 1408  | 1397  | 1426  | 1390   | 1368    | 1294    | 1415    | 1481  | 1315  | 1421  | 749                | 688    | 1308  | 1359      | يوليو   |
| AUG   | 1520  | 1407  | 1281  | 1341  | 1480   | 1366    | 1284    | 1327    | 1483  | 1317  | 1367  | 1385               | 1045   | 1370  | 1421      | اغسطس   |
| SEP   | 1538  | 1255  | 1155  | 1028  | 1486   | 1188    | 1220    | 1076    | 1260  | 1222  | 1104  | 915                | 641    | 1316  | 1143      | سبتمبر  |
| OCT   | 1577  | 1777  | 1714  | 1634  | 1520   | 1805    | 1769    | 1705    | 1881  | 1733  | 1587  | 1500               | 1102   | 1983  | 1934      | أكتوبر  |
| NOV   | 1588  | 1456  | 1116  | 1102  | 1534   | 1475    | 1086    | 1094    | 1523  | 1148  | 1098  | 1162               | 774    | 1435  | 1406      | نوفمبر  |
| DEC   | 1517  | 1723  | 1795  | 1766  | 1495   | 1687    | 1804    | 1763    | 1823  | 1886  | 1744  | 1560               | 1418   | 1640  | 1665      | ديسمبر  |
| Total | 17945 | 18274 | 18201 | 17926 | 17220  | 17968   | 18308   | 18099   | 19155 | 18800 | 18164 | 10756              | 7469   | 18596 | 18647     | المجموع |

Table No,4-5

Number of doses administered to children from one to two years by month 2009

جدول رقم ٤ - ٥  
عدد الجر عادات التي اعطيت للاطفال من عام الى عامين حسب الشهر للعام ٢٠٠٩

| Month | DTP1B & Hib B Booster | OPV1 Booster | PCV Booster | BCG | OPV-1 | OPV-2 | OPV-3 | Tetra-1 | Tetra-2 | Tetra-3 | HepB-1 | HepB-2 | HepB-3 | MMR1  | Varicella | الشهر   |
|-------|-----------------------|--------------|-------------|-----|-------|-------|-------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|-------|-----------|---------|
| JAN   | 1439                  | 1433         | 1346        | 36  | 7     | 11    | 17    | 4       | 4       | 8       | 4      | 6      | 2      | 1472  | 1470      | يناير   |
| FEB   | 1151                  | 1183         | 1092        | 5   | 8     | 9     | 12    | 0       | 5       | 4       | 2      | 0      | 1      | 1494  | 1466      | فبراير  |
| MAR   | 1635                  | 1663         | 1441        | 13  | 11    | 7     | 17    | 5       | 12      | 20      | 0      | 0      | 3      | 1403  | 1383      | مارس    |
| APR   | 1492                  | 1507         | 1385        | 15  | 13    | 4     | 15    | 23      | 11      | 19      | 10     | 16     | 10     | 1606  | 1599      | ابريل   |
| MAY   | 1533                  | 1531         | 1444        | 11  | 78    | 17    | 12    | 132     | 13      | 26      | 80     | 48     | 56     | 1595  | 1603      | مايو    |
| JUN   | 1350                  | 1462         | 1089        | 3   | 35    | 51    | 39    | 0       | 2       | 1       | 9      | 12     | 15     | 1529  | 1525      | يونيو   |
| JUL   | 1200                  | 1141         | 1083        | 8   | 6     | 4     | 11    | 6       | 5       | 5       | 5      | 3      | 6      | 1270  | 1262      | يوليو   |
| AUG   | 1163                  | 1164         | 1063        | 4   | 2     | 5     | 12    | 1       | 1       | 3       | 1      | 1      | 3      | 1332  | 1328      | اغسطس   |
| SEP   | 993                   | 987          | 802         | 12  | 7     | 7     | 4     | 4       | 2       | 2       | 2      | 2      | 2      | 1292  | 1298      | سبتمبر  |
| OCT   | 1743                  | 1653         | 1381        | 5   | 2     | 6     | 7     | 7       | 3       | 0       | 0      | 1      | 0      | 1917  | 1842      | اكتوبر  |
| NOV   | 1164                  | 1170         | 917         | 8   | 1     | 5     | 16    | 2       | 3       | 5       | 6      | 0      | 6      | 1422  | 1377      | نوفمبر  |
| DEC   | 1409                  | 1439         | 1338        | 0   | 4     | 4     | 10    | 2       | 2       | 2       | 1      | 0      | 0      | 1595  | 1647      | ديسمبر  |
| Total | 16272                 | 16333        | 14381       | 120 | 174   | 130   | 172   | 186     | 63      | 95      | 120    | 89     | 104    | 17927 | 17800     | المجموع |

Table No,4-6

6 - 4  
جدول رقم  
عدد الجرعات التي أعطيت للأطفال من عاملين إلى خمسة أعوام حسب الشهر للعام 2009

Number of doses administered to children from two to five years by month 2009

| Month | DT 2 Booster | OPV 2 Booster | BCG | OPV-1 | OPV-2 | OPV-3 | tetral | Tetra2 | Tetra3 | HepB-1 | HepB-2 | HepB-3 | MMR1 | MMR2  | Varicella 2 | الشهر   |
|-------|--------------|---------------|-----|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-------|-------------|---------|
| JAN   | 949          | 1016          | 26  | 3     | 2     | 3     | 0      | 0      | 0      | 7      | 9      | 1      | 82   | 966   | 79          | يناير   |
| FEB   | 1022         | 1100          | 34  | 26    | 2     | 4     | 0      | 0      | 0      | 4      | 1      | 58     | 1001 | 86    | فبراير      |         |
| MAR   | 1096         | 1017          | 7   | 7     | 5     | 4     | 9      | 4      | 3      | 6      | 2      | 4      | 79   | 1092  | 100         | مارس    |
| APR   | 1050         | 1093          | 113 | 104   | 7     | 6     | 1      | 2      | 3      | 9      | 7      | 15     | 72   | 1172  | 102         | ابريل   |
| MAY   | 2184         | 2175          | 38  | 21    | 14    | 10    | 6      | 7      | 2      | 12     | 4      | 7      | 90   | 2173  | 173         | مايو    |
| JUN   | 1327         | 1393          | 18  | 3     | 6     | 5     | 0      | 0      | 0      | 15     | 9      | 0      | 64   | 1377  | 227         | يونيو   |
| JUL   | 915          | 955           | 13  | 5     | 3     | 3     | 0      | 0      | 0      | 7      | 4      | 1      | 38   | 930   | 97          | يوليو   |
| AUG   | 827          | 885           | 18  | 2     | 3     | 19    | 9      | 4      | 3      | 3      | 0      | 3      | 38   | 936   | 93          | اغسطس   |
| SEP   | 749          | 811           | 95  | 96    | 4     | 8     | 7      | 11     | 3      | 6      | 8      | 7      | 24   | 807   | 145         | سبتمبر  |
| OCT   | 1241         | 1224          | 22  | 17    | 17    | 6     | 9      | 2      | 0      | 1      | 1      | 1      | 66   | 1244  | 92          | أكتوبر  |
| NOV   | 727          | 764           | 19  | 9     | 0     | 0     | 0      | 0      | 1      | 10     | 3      | 3      | 13   | 750   | 29          | نوفمبر  |
| DEC   | 880          | 898           | 96  | 8     | 1     | 2     | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 45   | 912   | 18          | ديسمبر  |
| Total | 12967        | 13331         | 499 | 301   | 64    | 70    | 41     | 30     | 15     | 76     | 51     | 43     | 669  | 13360 | 1241        | المجموع |

Table No, 4-7

توزيع الأمراض المعدية المسجلة عنها تبعاً للفترة العصرية خلال عام 2009م

جدول رقم 7 - 4

| Diseases               | Total الاجمالي | 50y+ | 45-49y | 40-44y | 35-39y | 30-34y | 25-29y | 20-24y | 15-19y | 10-14y | 5-9y | 1-4y | <1 year | المرض                           |
|------------------------|----------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|---------|---------------------------------|
| AFP                    | 4              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 1      | 1      | 2    | 0    | 0       | الشلل الرئيسي الحاد             |
| AIDS / HIV             | 5              | 1    | 0      | 1      | 0      | 1      | 2      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | الأيدز                          |
| Antibiotic Resistant   | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | مقاومة المضادات الحيوية         |
| ARI                    | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | العدوي الحادة بالجهاز التنفسى   |
| Brucellosis            | 42             | 9    | 5      | 0      | 8      | 3      | 3      | 1      | 0      | 7      | 3    | 0    | 0       | الحمى المالطية                  |
| Chicken Pox            | 4078           | 42   | 65     | 110    | 546    | 346    | 515    | 422    | 131    | 398    | 983  | 423  | 97      | الجيبريرى                       |
| Cholera                | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | كوليريا                         |
| Diphtheria             | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | الخانوف - الدفتيريا             |
| Encephalitis           | 12             | 1    | 0      | 0      | 1      | 2      | 0      | 0      | 0      | 2      | 3    | 3    | 0       | التهاب الدماغ                   |
| Filariasis             | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | داء الخطيبات (داء الفيل)        |
| Food poisoning         | 184            | 2    | 7      | 13     | 18     | 24     | 67     | 25     | 4      | 8      | 6    | 10   | 0       | الجسم الغذائى                   |
| Group B Strptococal    | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | التهاب الحلق بالملوكرات السببية |
| HBV Carrier            | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | حامل التهاب الكبد الفيروسي (ب)  |
| Hep- A                 | 150            | 2    | 1      | 5      | 3      | 11     | 13     | 12     | 14     | 21     | 43   | 25   | 0       | التهاب الكبد الفيروسي (أ)       |
| Hep- B                 | 580            | 131  | 48     | 68     | 72     | 88     | 88     | 61     | 6      | 3      | 3    | 11   | 1       | التهاب الكبد الفيروسي (ب)       |
| Hep- C                 | 770            | 296  | 117    | 119    | 79     | 74     | 52     | 17     | 3      | 1      | 2    | 10   | 0       | التهاب الكبد الفيروسي (ج)       |
| Hep- E                 | 41             | 1    | 2      | 2      | 5      | 5      | 10     | 14     | 1      | 1      | 0    | 0    | 0       | التهاب الكبد الفيروسي (هـ)      |
| Hep- Unspecify         | 87             | 6    | 2      | 5      | 10     | 3      | 9      | 6      | 9      | 11     | 15   | 11   | 0       | التهاب الكبد الفيروسي غير محدد  |
| Impetigo               | 24             | 1    | 0      | 1      | 2      | 4      | 3      | 2      | 2      | 1      | 4    | 4    | 0       | الحصبة                          |
| Influenza like illness | 63684          | 2412 | 1682   | 2507   | 3685   | 5576   | 10921  | 6509   | 5298   | 6538   | 7308 | 9578 | 1670    | إنفلونزا                        |
| Leprosecy              | 54             | 0    | 3      | 4      | 4      | 8      | 17     | 8      | 0      | 0      | 2    | 8    | 0       | الجذام                          |
| Leshmeniasis           | 8              | 1    | 0      | 0      | 2      | 1      | 1      | 0      | 0      | 0      | 3    | 0    | 0       | داء الشيميات                    |
| Mescales               | 63             | 1    | 0      | 4      | 4      | 7      | 19     | 5      | 0      | 1      | 8    | 9    | 5       | الحصبة                          |

Table No, 4-7

Distribution of reported communicable diseases by Age group, 2009  
توزيع الامراض المعدية المسجلة عنها تبعاً للفئة العمرية خلال عام ٢٠٠٩م

7 - 4 جدول رقم

| Diseases                  | Total الاجمالي | 50y+ | 45-49y | 40-44y | 35-39y | 30-34y | 25-29y | 20-24y | 15-19y | 10-14y | 5-9y | 1-4y | <1 year | المرض                            |
|---------------------------|----------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|------|---------|----------------------------------|
| Meningitis ( H.I )        | 1              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 1      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | هنيبيوس انفلونزا (ب)             |
| Meningitis ( N.M )        | 24             | 1    | 1      | 1      | 4      | 1      | 9      | 2      | 1      | 0      | 0    | 2    | 2       | التهاب المسحاديا (ناسيسب)        |
| Meningitis ( S.P )        | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | التهاب المسحاديا (S.P)           |
| Meningitis ( Un-Spec )    | 91             | 4    | 5      | 2      | 5      | 2      | 14     | 8      | 1      | 2      | 11   | 15   | 22      | التهاب المسحاديا غير محددة       |
| Meningitis ( Other Bact ) | 6              | 2    | 1      | 1      | 1      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 1    | 0       | التهاب المسحاديا البكتيري اخرى   |
| Meningitis ( Other Vira ) | 17             | 0    | 0      | 2      | 2      | 1      | 0      | 0      | 1      | 2      | 4    | 0    | 5       | التهاب المسحاديا الفيروسسي اخرى  |
| MRSA / Carries            | 214            | 47   | 13     | 19     | 17     | 26     | 40     | 10     | 4      | 3      | 8    | 19   | 8       | البكتيريا العاقرودية المقاومة    |
| Mumps                     | 445            | 12   | 9      | 6      | 3      | 15     | 35     | 12     | 23     | 127    | 135  | 61   | 7       | اللکاف                           |
| N.Diarrehea               | 667            | 26   | 15     | 27     | 50     | 92     | 122    | 84     | 15     | 11     | 20   | 104  | 101     | أمراض الاسهال المعدية            |
| Others                    | 293            | 26   | 6      | 11     | 12     | 20     | 36     | 17     | 11     | 23     | 45   | 67   | 19      | اخرى محددة                       |
| Others Skin Dis.          | 36             | 1    | 1      | 2      | 2      | 5      | 1      | 2      | 5      | 4      | 11   | 1    | 1       | أمراض جلدية اخرى                 |
| Other zonotic dis.        | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | أمراض مشتركة                     |
| Parasitic Ascaries        | 4              | 0    | 0      | 1      | 0      | 1      | 1      | 0      | 0      | 0      | 0    | 1    | 0       | طفيليات الاسكارس                 |
| Parasitic Bilhariasis     | 1              | 1    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | طفيليات البليهارسيا              |
| Parasitic Enterobeus      | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | طفيليات الاميمبية انتروبيوس      |
| Parasitic E.Histolitica   | 84             | 10   | 1      | 5      | 3      | 8      | 12     | 4      | 3      | 4      | 12   | 18   | 4       | طفيليات الاميمبية الهمسلوبيليتبا |
| Parasitic Gardia lambia   | 23             | 1    | 0      | 4      | 1      | 2      | 1      | 2      | 0      | 1      | 6    | 4    | 1       | طفيليات الجيرارديه المغوية       |
| Parasitic Malaria         | 239            | 11   | 3      | 18     | 15     | 48     | 75     | 40     | 2      | 3      | 5    | 19   | 0       | الحصى البرداء / مalaria          |
| Parasitic Un-spec         | 76             | 10   | 2      | 6      | 3      | 7      | 19     | 13     | 0      | 3      | 3    | 7    | 3       | طفيليات الغير محددة              |
| Para Typhoid              | 25             | 1    | 1      | 0      | 2      | 4      | 6      | 4      | 1      | 1      | 3    | 1    | 1       | حمى البلازما تيوفوريد            |
| Pediculosis               | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | قبل الراس                        |
| Polio                     | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | شلل الأطفال الحاد                |
| Rabies                    | 0              | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0    | 0       | داء الكلب - السعار               |

Table No, 4-7

توزيع الأمراض المعدية المبلغ عنها تبعاً للفئة العمرية خلال عام 2009م

جدول رقم 7 - 4

| Diseases             | Total<br>الإجمالي | 50y+        | 45-49y      | 40-44y      | 35-39y      | 30-34y      | 25-29y       | 20-24y      | 15-19y      | 10-14y      | 5-9y        | 1-4y         | <1 year     | المرض                       |
|----------------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-----------------------------|
| Rota Virus           | 156               | 0           | 0           | 0           | 1           | 0           | 2            | 1           | 4           | 5           | 23          | 61           | 59          | الدبيسات العجلبية           |
| Rubella              | 11                | 0           | 0           | 0           | 5           | 1           | 4            | 1           | 0           | 0           | 0           | 0            | 0           | الحصبة الالمانية            |
| Salmonella           | 295               | 32          | 9           | 6           | 9           | 10          | 30           | 14          | 5           | 9           | 19          | 100          | 52          | السلالمونيلا                |
| Scabies              | 382               | 25          | 22          | 16          | 28          | 45          | 44           | 29          | 21          | 29          | 50          | 65           | 8           | الجرب                       |
| Scarlet Fever        | 14                | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0            | 0           | 1           | 8           | 5           | 0            | 0           | الحمى القرمزية              |
| Sheigellosis         | 56                | 1           | 1           | 0           | 2           | 3           | 0            | 1           | 0           | 11          | 11          | 22           | 4           | الشigellosis                |
| STD Gonorrhea        | 36                | 1           | 0           | 1           | 0           | 3           | 11           | 7           | 5           | 1           | 1           | 6            | 0           | السيسلان                    |
| STD Genital Warts    | 100               | 8           | 3           | 4           | 6           | 13          | 23           | 14          | 0           | 0           | 0           | 29           | 0           | تواليل تالاسيلية            |
| STD Herpes Genital   | 23                | 2           | 1           | 3           | 1           | 3           | 2            | 1           | 0           | 1           | 0           | 9            | 0           | الهيربس التالاسي            |
| STD Herpes Simplex   | 50                | 5           | 3           | 1           | 4           | 10          | 8            | 4           | 2           | 2           | 1           | 9            | 1           | الهيربس البسيط / فيروس جلدي |
| STD Herpes Zoster    | 322               | 57          | 23          | 11          | 22          | 29          | 65           | 24          | 5           | 6           | 4           | 76           | 0           | هيربس زورستر                |
| STD Syphilis         | 29                | 2           | 2           | 1           | 3           | 5           | 7            | 4           | 0           | 0           | 0           | 5            | 0           | الزهري / سفلس               |
| STD Un-spec          | 26                | 3           | 2           | 1           | 0           | 4           | 6            | 4           | 2           | 0           | 0           | 4            | 0           | أمراض تناسلية / غير محددة   |
| Taenia               | 2                 | 0           | 0           | 0           | 0           | 1           | 1            | 0           | 0           | 0           | 0           | 0            | 0           | داء الشرسيليات              |
| T.B.(Comb)           | 0                 | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0            | 0           | 0           | 0           | 0           | 0            | 0           | التدern                     |
| T.B.(Ext.Pul)        | 321               | 18          | 8           | 14          | 48          | 60          | 91           | 78          | 4           | 0           | 0           | 0            | 0           | التدern غير الرئوي          |
| T.B.(Pul)            | 298               | 18          | 17          | 31          | 20          | 52          | 81           | 72          | 5           | 1           | 0           | 1            | 0           | التدern الرئوي              |
| T.B ( Un-classified) | 0                 | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0            | 0           | 0           | 0           | 0           | 0            | 0           | التدern غير محدد            |
| Tatanus              | 0                 | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0            | 0           | 0           | 0           | 0           | 0            | 0           | الكراز / التنانوس (آخر)     |
| Typhoid              | 102               | 8           | 4           | 3           | 5           | 9           | 20           | 20          | 6           | 5           | 12          | 8            | 2           | حمى التيفويد                |
| Whooping Cough       | 9                 | 0           | 0           | 0           | 0           | 0           | 0            | 0           | 0           | 0           | 2           | 0            | 7           | السعال الديجي ( الشاهوف )   |
| <b>TOTAL</b>         | <b>74264</b>      | <b>3239</b> | <b>2085</b> | <b>3035</b> | <b>4713</b> | <b>6630</b> | <b>12490</b> | <b>7556</b> | <b>5592</b> | <b>7242</b> | <b>8772</b> | <b>10830</b> | <b>2080</b> | <b>الاجمالي</b>             |

Table No, 4-8

جدول رقم 4-8 توزيع معدل الامراض المعدية المبلغ عنها تبعاً للفئة العمرية لكل 100000 من السكان خلال عام 2009

| Diseases             | per<br>(100,000)<br>pop. | 50y+    | 45-49y  | 40-44y  | 35-39y  | 30-34y  | 25-29y  | 20-24y  | 15-19y  | 10-14y   | 5-9y    | 1-4y     | <1 year | المرض                          |
|----------------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|--------------------------------|
| AFP                  | 0.24                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 1.57    | 1.32     | 3.02    | 0.00     | 0.00    | الشلل الرخو الحاد              |
| AIDS / HV            | 0.31                     | 0.78    | 0.00    | 0.69    | 0.00    | 0.41    | 0.65    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00    | 0.00     | 0.00    | الإيدز                         |
| Antibiotic Resistant | 0.00                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00    | 0.00     | 0.00    | مقاومة المضادات الحيوية        |
| ARI                  | 0.00                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00    | 0.00     | 0.00    | العدوى الحادة بالجهاز التنفسى  |
| Brucellosis          | 2.56                     | 7.02    | 5.05    | 0.00    | 4.03    | 1.23    | 0.97    | 1.31    | 1.61    | 0.00     | 9.27    | 4.53     | 0.00    | الحمى المالطية                 |
| Chicken Pox          | 248.86                   | 32.78   | 65.70   | 75.79   | 275.22  | 141.66  | 166.42  | 184.75  | 210.70  | 625.60   | 1301.26 | 638.40   | 528.58  | الجدري                         |
| Cholera              | 0.00                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00    | 0.00     | 0.00    | كوليرا                         |
| Diphtheria           | 0.00                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00    | 0.00     | 0.00    | الخنق - التقرير                |
| Encephalitis         | 0.73                     | 0.78    | 0.00    | 0.00    | 0.50    | 0.82    | 0.00    | 0.00    | 3.14    | 3.97     | 4.53    | 0.00     | 0.00    | التهاب الدماغ                  |
| Fialtrasis           | 0.00                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00    | 0.00     | 0.00    | داء الحبيطيات (داء الفيل)      |
| Food poisoning       | 11.23                    | 1.56    | 7.08    | 8.96    | 9.07    | 9.83    | 21.65   | 10.95   | 6.43    | 12.57    | 7.94    | 15.09    | 0.00    | الجسم الغذائي                  |
| Group B Streptococal | 0.00                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00    | 0.00     | 0.00    | التهاب الحلق بالمكورات السببية |
| HBV Carrier          | 0.00                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00    | 0.00     | 0.00    | حامل التهاب الكبد الفيروسي (ب) |
| Hep-A                | 9.15                     | 1.56    | 1.01    | 3.45    | 1.51    | 4.50    | 4.20    | 5.25    | 22.52   | 33.01    | 56.92   | 37.73    | 0.00    | التهاب الكبد الفيروسي (أ)      |
| Hep-B                | 35.40                    | 102.24  | 48.52   | 46.85   | 36.29   | 36.03   | 28.44   | 26.71   | 9.65    | 4.72     | 3.97    | 16.60    | 5.45    | التهاب الكبد الفيروسي (ب)      |
| Hep-C                | 46.99                    | 231.01  | 118.26  | 82.00   | 39.82   | 30.30   | 16.80   | 7.44    | 4.83    | 1.57     | 2.65    | 15.09    | 0.00    | التهاب الكبد الفيروسي (ج)      |
| Hep-E                | 2.50                     | 0.78    | 2.02    | 1.38    | 2.52    | 2.05    | 3.23    | 6.13    | 1.61    | 1.57     | 0.00    | 0.00     | 0.00    | التهاب الكبد الفيروسي (هـ)     |
| Hep-Uncspecify       | 5.31                     | 4.68    | 2.02    | 3.45    | 5.04    | 1.23    | 2.91    | 2.63    | 14.48   | 17.29    | 19.86   | 16.60    | 0.00    | التهاب الكبد الفيروسي غير محدد |
| Impetigo             | 1.46                     | 0.78    | 0.00    | 0.69    | 1.01    | 1.64    | 0.97    | 0.88    | 3.22    | 1.57     | 5.30    | 6.04     | 0.00    | الحصبة                         |
| Influenza likeliness | 3886.38                  | 1882.40 | 1700.07 | 1727.42 | 1857.47 | 2282.93 | 3529.16 | 2849.68 | 8521.25 | 10276.80 | 9674.09 | 14455.39 | 9100.32 | انفلونزا                       |
| Leprosy              | 3.30                     | 0.00    | 3.03    | 2.76    | 2.02    | 3.28    | 5.49    | 3.50    | 0.00    | 0.00     | 2.65    | 12.07    | 0.00    | الجذام                         |
| Leshmeniasis         | 0.49                     | 0.78    | 0.00    | 1.01    | 0.41    | 0.32    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 4.53    | 0.00     | 0.00    | داء الليشمانيات                |
| Mescales             | 3.84                     | 0.78    | 0.00    | 2.76    | 2.02    | 2.87    | 6.14    | 2.19    | 0.00    | 1.57     | 10.59   | 13.58    | 27.25   | الحصبة                         |

Table No, 4-8

جداول رقم 4-4 توزيع معدل الامراض المعدية المبلغ عنها بـ 1000000 السكان خلال عام 2009

| Diseases                     | per<br>(100,000)<br>pop. | 50y+  | 45-49y | 40-44y | 35-39y | 30-34y | 25-29y | 20-24y | 15-19y | 10-14y | 5-9y   | 1-4y   | <1 year | المرض                        |
|------------------------------|--------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|------------------------------|
| Meningitis ( H.I )           | 0.06                     | 0.00  | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.44   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00    | هيميروتيس انفونيزا (ب)       |
| Meningitis ( N.M )           | 1.46                     | 0.78  | 1.01   | 0.69   | 2.02   | 0.41   | 2.91   | 0.88   | 1.61   | 0.00   | 0.00   | 3.02   | 10.90   | التهاب السحايا (ناسيريا)     |
| Meningitis ( S.P )           | 0.00                     | 0.00  | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00    | التهاب السحايا (S.P)         |
| Meningitis ( Un-Spec )       | 5.55                     | 3.12  | 5.05   | 1.38   | 2.52   | 0.82   | 4.52   | 3.50   | 1.61   | 3.14   | 14.56  | 22.64  | 119.88  | التهاب السحايا غير محددة     |
| Meningitis (Other Bacterial) | 0.37                     | 1.56  | 1.01   | 0.69   | 0.50   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 1.51   | 0.00    | التهاب السحايا البكتيري اخرى |
| Meningitis( Other Viral )    | 1.04                     | 0.00  | 0.00   | 1.38   | 1.01   | 0.41   | 0.00   | 0.00   | 1.61   | 3.14   | 5.30   | 0.00   | 27.25   | التهاب السحايا الفيروسى اخرى |
| MRSA / Carries               | 13.06                    | 36.68 | 13.14  | 13.09  | 8.57   | 10.64  | 12.93  | 4.38   | 6.43   | 4.72   | 10.59  | 28.68  | 43.59   | المكتربا العقديدية القوامية  |
| Mumps                        | 27.16                    | 9.37  | 9.10   | 4.13   | 1.51   | 6.14   | 11.31  | 5.25   | 36.99  | 199.63 | 178.71 | 92.06  | 38.15   | النكاف                       |
| N.Diarrhea                   | 40.70                    | 20.29 | 15.16  | 18.60  | 25.20  | 37.67  | 39.42  | 36.78  | 24.13  | 17.29  | 26.48  | 156.96 | 550.38  | أمراض الاسهال المعدية        |
| Others                       | 17.88                    | 20.29 | 6.06   | 7.58   | 6.05   | 8.19   | 11.63  | 7.44   | 17.69  | 36.15  | 59.57  | 101.12 | 103.54  | اخرى محدثة                   |
| Otress Skin Dis.             | 2.20                     | 0.78  | 1.01   | 0.69   | 1.01   | 0.82   | 1.62   | 0.44   | 3.22   | 7.86   | 5.30   | 16.60  | 5.45    | أمراض جلدية اخرى             |
| Other zonotic dis.           | 0.00                     | 0.00  | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00    | أمراض مشتركة                 |
| Paracitic Ascaries           | 0.24                     | 0.00  | 0.00   | 0.69   | 0.00   | 0.41   | 0.32   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 1.51   | 0.00    | طفيليات الايكارس             |
| Parasitic Bilharziasis       | 0.06                     | 0.78  | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00    | طفيليات البليهارسيا          |
| Parasitic E.Enterobius       | 0.00                     | 0.00  | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00    | طفيليات الاممية اينترودوبوس  |
| Parasitic E.Histolitica      | 5.13                     | 7.80  | 1.01   | 3.45   | 1.51   | 3.28   | 3.88   | 1.75   | 4.83   | 6.29   | 15.89  | 27.17  | 21.80   | طفيليات الاممية الهميسوليتقا |
| Parasitic Gardia lamblia     | 1.40                     | 0.78  | 0.00   | 2.76   | 0.50   | 0.82   | 0.32   | 0.88   | 0.00   | 1.57   | 7.94   | 6.04   | 5.45    | طفيليات الجياردية المعرفية   |
| Parasitic Malaria            | 14.59                    | 8.58  | 3.03   | 12.40  | 7.56   | 19.65  | 24.24  | 17.51  | 3.22   | 4.72   | 6.62   | 28.68  | 0.00    | الحمى البرداء/ملاريا         |
| Parasitic Un-spec            | 4.64                     | 7.80  | 2.02   | 4.13   | 1.51   | 2.87   | 6.14   | 5.69   | 0.00   | 4.72   | 3.97   | 10.56  | 16.35   | طفيليات الغير محددة          |
| Para Typhoid                 | 1.53                     | 0.78  | 1.01   | 0.00   | 1.01   | 1.64   | 1.94   | 1.75   | 1.61   | 1.57   | 3.97   | 1.51   | 5.45    | حمى البراءة                  |
| Pediculosis                  | 0.00                     | 0.00  | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00    | فحل الراس                    |
| Polio                        | 0.00                     | 0.00  | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00    | شلل الأطفال الحاد            |
| Rabies                       | 0.00                     | 0.00  | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00   | 0.00    | داء الكلب - السعار           |

Table No. 4-8

جدول رقم 4-4 توزيع معدل الامراض المعدية المبلغ عنها تبعاً للفئة العمرية لكل 100000 من السكان خلال عام 2009

| Diseases             | per<br>(100,000)<br>pop. | 50y+    | 45-49y  | 40-44y  | 35-39y  | 30-34y  | 25-29y  | 20-24y  | 15-19y  | 10-14y   | 5-9y     | 1-4y     | <1 year        | المرض                      |
|----------------------|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------------|----------------------------|
| Rota Virus           | 9.52                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.50    | 0.00    | 0.65    | 0.44    | 6.43    | 7.86     | 30.45    | 92.06    | 321.51         | الدبرسات العجلبة           |
| Rubella              | 0.67                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 2.52    | 0.41    | 1.29    | 0.44    | 0.00    | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 0.00           | الحصبة الالمانية           |
| Salmonella           | 18.00                    | 24.97   | 9.10    | 4.13    | 4.54    | 4.09    | 9.69    | 6.13    | 8.04    | 14.15    | 25.15    | 150.92   | 283.36         | السامونيلا                 |
| Scabies              | 23.31                    | 19.51   | 22.24   | 11.02   | 14.11   | 18.42   | 14.22   | 12.70   | 33.78   | 45.58    | 65.19    | 98.10    | 43.59          | الحرب                      |
| Scarlet Fever        | 0.85                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 1.57    | 10.59    | 7.55     | 0.00     | الحمى الفرمزية |                            |
| Shegellosis          | 3.42                     | 0.78    | 1.01    | 0.00    | 1.01    | 1.23    | 0.00    | 0.44    | 0.00    | 17.29    | 14.56    | 33.20    | 21.80          | الشigelلا                  |
| STD Gonorhea         | 2.20                     | 0.78    | 0.00    | 0.69    | 0.00    | 1.23    | 3.55    | 3.06    | 8.04    | 1.57     | 1.32     | 9.06     | 0.00           | السبيلان                   |
| STD Genital Warts    | 6.10                     | 6.24    | 3.03    | 2.76    | 3.02    | 5.32    | 7.43    | 6.13    | 0.00    | 0.00     | 43.77    | 0.00     |                | تواليل تلليلية             |
| STD Herpes Genital   | 1.40                     | 1.56    | 1.01    | 2.07    | 0.50    | 1.23    | 0.65    | 0.44    | 0.00    | 1.57     | 0.00     | 13.58    | 0.00           | الهربس التناسلي            |
| STD Herpes Simplex   | 3.05                     | 3.90    | 3.03    | 0.69    | 2.02    | 4.09    | 2.59    | 1.75    | 3.22    | 3.14     | 1.32     | 13.58    | 5.45           | الهربس البسيط / فيروس جلدي |
| STD Herpes Zoster    | 19.65                    | 44.48   | 23.25   | 7.58    | 11.09   | 11.87   | 21.01   | 10.51   | 8.04    | 9.43     | 5.30     | 114.70   | 0.00           | هربس زوستر                 |
| STD Syphilis         | 1.77                     | 1.56    | 2.02    | 0.69    | 1.51    | 2.05    | 2.26    | 1.75    | 0.00    | 0.00     | 7.55     | 0.00     |                | الزهري / سفلس              |
| STD Un-spec          | 1.59                     | 2.34    | 2.02    | 0.69    | 0.00    | 1.64    | 1.94    | 1.75    | 3.22    | 0.00     | 0.00     | 6.04     | 0.00           | أمراض تنسالية / غير محددة  |
| Taenia               | 0.12                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.41    | 0.32    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 0.00           | داء التشريحيات             |
| T.B (Comb)           | 0.00                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 0.00           | الثدern                    |
| T.B (Ext:Pul)        | 19.59                    | 14.05   | 8.09    | 9.65    | 24.20   | 24.57   | 29.41   | 34.15   | 6.43    | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 0.00           | الثدern غير الرئوي         |
| T.B (Pul)            | 18.19                    | 14.05   | 17.18   | 21.36   | 10.08   | 21.29   | 26.18   | 31.52   | 8.04    | 1.57     | 0.00     | 1.51     | 0.00           | الثدern الرئوي             |
| T.B ( Un-classified) | 0.00                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 0.00           | الثدern غير محدد           |
| Tatamus              | 0.00                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00     | 0.00     | 0.00     | 0.00           | الكراز / الشتanos (آخر)    |
| Typhoid              | 6.22                     | 6.24    | 4.04    | 2.07    | 2.52    | 3.68    | 6.46    | 8.76    | 9.65    | 7.86     | 15.89    | 12.07    | 10.90          | سمى التيفويد               |
| Whooping Cough       | 0.55                     | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 0.00    | 2.65     | 0.00     | 38.15    |                | السعال الديكي ( الشاهوفي ) |
| TOTAL                | 4532.04                  | 2527.82 | 2107.40 | 2091.23 | 2375.65 | 2714.45 | 4036.19 | 3308.06 | 8994.11 | 11383.39 | 11612.08 | 16344.95 | 11334.53       | الاجمالي                   |

Table No, 4 -9

Distribution of reported communicable diseases by sex, 2009  
الإمراضات المعدية التي بلغت عنها موزعنة حسب النوع للعام ٢٠٠٩

جدول رقم: ٤ - ٩  
الإمراضات المعدية التي بلغت عنها موزعنة حسب المعيار رقم

| Diseases             | ICD-10 | Total اجمالي<br>per(100,000)<br>pop. | Female اذاته<br>per(100,000)<br>pop. | Male ذكور<br>per(100,000)<br>pop. | Total اجمالي<br>ذكور<br>pop. | Female اذاته<br>ذكور<br>pop. | Male ذكور<br>ذكور<br>pop. | المرض                          |
|----------------------|--------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| AFP                  |        | 0.2                                  | 0.5                                  | 0.16                              | 4                            | 2                            | 2                         | الشلل الرخو الحاد              |
| AIDS / HIV           | B 20   | 0.3                                  | 0.8                                  | 0.16                              | 5                            | 3                            | 2                         | الإيدز                         |
| Antibiotic Resistent |        | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                            | 0                            | 0                         | مقاومة المضادات الحيوية        |
| ARI                  | J 06   | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                            | 0                            | 0                         | العدوي الحاد بالجهاز التنفسى   |
| Brucellosis          | A 23   | 2.6                                  | 3.5                                  | 2.29                              | 42                           | 13                           | 29                        | الحمى المالطية                 |
| Chicken Pox          | B 01   | 248.9                                | 317.3                                | 228.67                            | 4078                         | 1185                         | 2893                      | الجدري                         |
| Cholera              | A 00   | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                            | 0                            | 0                         | كوليريا                        |
| Diphtheria           | A 36   | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                            | 0                            | 0                         | الخاونق - الدفتيريا            |
| Encephalitis         |        | 0.7                                  | 1.1                                  | 0.63                              | 12                           | 4                            | 8                         | التهاب الدماغ                  |
| Filariasis           | B 74   | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                            | 0                            | 0                         | داء الغيليات (داء الفيل)       |
| Food poisoning       |        | 11.2                                 | 9.4                                  | 11.78                             | 184                          | 35                           | 149                       | التسوس الغذائي                 |
| Group B Streptococal |        | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                            | 0                            | 0                         | التهاب الحلق بالمكورات السببية |
| HBV Carrier          |        | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                            | 0                            | 0                         | حامل التهاب الكبد الفيروسي (ب) |
| Hep- A               | B 15   | 9.2                                  | 15.0                                 | 7.43                              | 150                          | 56                           | 94                        | التهاب الكبد الفيروسي (أ)      |
| Hep- B               | B 16   | 35.4                                 | 56.2                                 | 29.25                             | 580                          | 210                          | 370                       | التهاب الكبد الفيروسي (ب)      |
| Hep- C               | B 18   | 47.0                                 | 55.7                                 | 44.42                             | 770                          | 208                          | 562                       | التهاب الكبد الفيروسي (ج)      |
| Hep- E               |        | 2.5                                  | 0.5                                  | 3.08                              | 41                           | 2                            | 39                        | التهاب الكبد الفيروسي (هـ)     |
| Hep- Unspecify       | B 19   | 5.3                                  | 7.0                                  | 4.82                              | 87                           | 26                           | 61                        | التهاب الكبد الفيروسي غير محدد |

Table No, 4-9  
Distribution of reported communicable diseases by sex, 2009

جول رقم: 4 - 9  
الامراض المعديه المبلغ عنها موزعه حسب النوع للعام ٢٠٠٩

| Diseases                       | ICD-10 | Total<br>اجمالي<br>per(100,000)<br>pop. | Female<br>الإناث<br>per(100,000)<br>pop. | Male<br>ذكور<br>per(100,000)<br>pop. | Total<br>اجمالي<br>ايات | Female<br>الإناث<br>Male<br>ذكور | Male<br>ذكور<br>pop. | المرض                        |
|--------------------------------|--------|---|--|--------------------------------------|-------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------------|
| Impetigo                       |        | 1.5                                     | 2.7                                      | 1.11                                 | 24                      | 10                               | 14                   | الحصبة                       |
| Influenza like illness         |        | 3886.4                                  | 5972.9                                   | 3270.43                              | 63684                   | 22308                            | 41376                | انفلونزا                     |
| Leprosey                       | A 30   | 3.3                                     | 1.1                                      | 3.95                                 | 54                      | 4                                | 50                   | الجدام                       |
| Leshmeniasis                   | B 55   | 0.5                                     | 0.3                                      | 0.55                                 | 8                       | 1                                | 7                    | داء الليشمانيات              |
| Mesales                        | B 05   | 3.8                                     | 4.6                                      | 3.64                                 | 63                      | 17                               | 46                   | الحصبة                       |
| Meningitis ( H.I )             | G 00   | 0.1                                     | 0.0                                      | 0.08                                 | 1                       | 0                                | 1                    | هيموفلس انفلونزا (ب)         |
| Meningitis ( N.M )             |        | 1.5                                     | 0.8                                      | 1.66                                 | 24                      | 3                                | 21                   | التهاب السحايا (نايسيريا)    |
| Meningitis ( S.P )             |        | 0.0                                     | 0.0                                      | 0.00                                 | 0                       | 0                                | 0                    | التهاب السحايا (S.P)         |
| Meningitis ( Un-Spec )         | G 03   | 5.6                                     | 7.0                                      | 5.14                                 | 91                      | 26                               | 65                   | التهاب السحايا غير محددة     |
| Meningitis ( Other Bacterial ) |        | 0.4                                     | 0.0                                      | 0.47                                 | 6                       | 0                                | 6                    | التهاب السحايا البكتيري اخري |
| Meningitis ( Other Viral )     |        | 1.0                                     | 1.1                                      | 1.03                                 | 17                      | 4                                | 13                   | التهاب السحايا الفيروسي اخري |
| MRSA / Carries                 |        | 13.1                                    | 30.5                                     | 7.90                                 | 214                     | 114                              | 100                  | المكتيريا العنقودية المقاومة |
| Mumps                          | B 26   | 27.2                                    | 41.8                                     | 22.84                                | 445                     | 156                              | 289                  | النكاف                       |
| N.Diarrehea                    | A 09   | 40.7                                    | 117.8                                    | 17.94                                | 667                     | 440                              | 227                  | أمراض الاسهال المعديه        |
| Others                         |        | 17.9                                    | 42.0                                     | 10.75                                | 293                     | 157                              | 136                  | اخري محددة                   |
| Others Skin Dis.               |        | 2.2                                     | 3.2                                      | 1.90                                 | 36                      | 12                               | 24                   | أمراض جلدية اخري             |
| Other zonotic dis.             | A 28   | 0.0                                     | 0.0                                      | 0.00                                 | 0                       | 0                                | 0                    | امراض منتنكة                 |
| Paracitic Ascaries             | A 77   | 0.2                                     | 0.0                                      | 0.32                                 | 4                       | 0                                | 4                    | طفيليات الاسكارس             |

Table No, 4 -9

الإمراضات المعدية المبلغ عنها بموزعنة حسب النوع للعام 2009

جدول رقم: 4 - 9  
الإمراضات المعدية المبلغ عنها بموزعنة حسب النوع للعام 2009

| Diseases                 | ICD-10 | Total اجمالي<br>per(100,000)<br>pop. | Female اذاته<br>per(100,000)<br>pop. | Male ذكور<br>per(100,000)<br>pop. | Total اجمالي<br>ذكور | Female اذاته<br>ذكور | Male ذكور | المرض                           |
|--------------------------|--------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------|-----------|---------------------------------|
| Parasitic Bilharriasis   | B 65   | 0.1                                  | 0.0                                  | 0.08                              | 1                    | 0                    | 1         | طفيليات البالهارسيا             |
| Parasitic E.Enterobius   |        | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                    | 0                    | 0         | طفيليات الاميمبية أينتروبيوس    |
| Parasitic E.Histolitica  |        | 5.1                                  | 9.1                                  | 3.95                              | 84                   | 34                   | 50        | طفيليات الاميمبية الهايسوليتيكا |
| Parasitic Gardia lamblia |        | 1.4                                  | 2.1                                  | 1.19                              | 23                   | 8                    | 15        | طفيليات الجيارديا المعوية       |
| Parasitic Malaria        | B 54   | 14.6                                 | 2.9                                  | 18.02                             | 239                  | 11                   | 228       | الحمى البرداء / ملاطريا         |
| Parasitic Un-spec        | B 89   | 4.6                                  | 4.3                                  | 4.74                              | 76                   | 16                   | 60        | طفيليات الغير محددة             |
| Para Typhoid             | A 01   | 1.5                                  | 1.9                                  | 1.42                              | 25                   | 7                    | 18        | حمى البيرا تيفويد               |
| Pediculosis              |        | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                    | 0                    | 0         | فم الاراس                       |
| Polio                    | A 80   | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                    | 0                    | 0         | شلل الأطفال الحاد               |
| Rabies                   | A 82   | 0.0                                  | 0.0                                  | 0.00                              | 0                    | 0                    | 0         | داء الكلب - السعار              |
| Rota Virus               |        | 9.5                                  | 16.6                                 | 7.43                              | 156                  | 62                   | 94        | الدوسات العجلية                 |
| Rubella                  | B 06   | 0.7                                  | 0.3                                  | 0.79                              | 11                   | 1                    | 10        | الحصبة الالمانية                |
| Salmonella               | A 02   | 18.0                                 | 28.6                                 | 14.86                             | 295                  | 107                  | 188       | السلالمونيلا                    |
| Scabies                  | B 86   | 23.3                                 | 39.9                                 | 18.42                             | 382                  | 149                  | 233       | الجرب                           |
| Scarlet Fever            | A 38   | 0.9                                  | 1.6                                  | 0.63                              | 14                   | 6                    | 8         | الحمى القرمزية                  |
| Shegellosis              | A 03   | 3.4                                  | 7.8                                  | 2.13                              | 56                   | 29                   | 27        | الشigellosis                    |
| STD Gonorrhea            | A 54   | 2.2                                  | 0.8                                  | 2.61                              | 36                   | 3                    | 33        | السيلان                         |
| STD Genital Warts        |        | 6.1                                  | 12.0                                 | 4.35                              | 100                  | 45                   | 55        | قرابيل تناسلية                  |

Table No. 4 -9

Distribution of reported communicable diseases by sex, 2009

الرقم: 4 - 9  
 جدول رقم:  
 المعدية المبلغ عنها موزعة حسب النوع للعام 2009  
 الأمراض

| Diseases            | ICD-10 | Total<br>اجمالي<br>per(100,000)<br>pop. | Female<br>إناث<br>per(100,000)<br>pop. | Male<br>ذكور<br>per(100,000)<br>pop. | Total<br>اجمالي<br>ذكور<br>per(100,000)<br>pop. | Female<br>إناث<br>ذكور<br>per(100,000)<br>pop. | Male<br>ذكور<br>per(100,000)<br>pop. | المرض                       |
|---------------------|--------|---|--|--------------------------------------|---|--|--------------------------------------|-----------------------------|
| STD Herpes Genital  |        | 1.4                                     | 4.0                                    | 0.63                                 | 23  | 15   | 8                                    | المهربس التالسي             |
| STD Herpes Simplex  | B 00   | 3.1                                     | 8.6                                    | 1.42                                 | 50  | 32   | 18                                   | المهربس البسيط / فيروس جلدي |
| STD Herpes Zoster   | B 02   | 19.7                                    | 19.8                                   | 19.60                                | 322   | 74   | 248                                  | هربس زoster                 |
| STD Syphilis        | A 52   | 1.8                                     | 2.7                                    | 1.50                                 | 29  | 10   | 19                                   | الزهري / سفالس              |
| STD Un-spec         |        | 1.6                                     | 3.5                                    | 1.03                                 | 26  | 13   | 13                                   | أمراض تالسلية / غير محددة   |
| Taenia              | B 68   | 0.1                                     | 0.0                                    | 0.16                                 | 2   | 0  | 2                                    | داء الشريطيات               |
| T.B (Comb)          |        | 0.0                                     | 0.0                                    | 0.00                                 | 0   | 0  | 0                                    | التدرب غير الرئوي           |
| T.B (Ext.Pul)       | A 18   | 19.6                                    | 16.1                                   | 20.63                                | 321   | 60   | 261                                  | التدرب الرئوي               |
| T.B (Pul)           | A 15   | 18.2                                    | 16.3                                   | 18.73                                | 298   | 61   | 237                                  | التدرب الرئوي               |
| T.B (Un-classified) | A 16   | 0.0                                     | 0.0                                    | 0.00                                 | 0   | 0  | 0                                    | التدرب غير محدد             |
| Tatanus             | A 35   | 0.0                                     | 0.0                                    | 0.00                                 | 0   | 0  | 0                                    | الكراز / الشللوس (آخر)      |
| Typhoid             | A 01   | 6.2                                     | 8.6                                    | 5.53                                 | 102   | 32   | 70                                   | حمى التيفيز                 |
| Whooping Cough      | A 37   | 0.5                                     | 1.6                                    | 0.24                                 | 9   | 6  | 3                                    | السعال الديكي (الشاهوف)     |
| TOTAL               |        |   |  |                                      | 74264   | 25777  | 48487                                | الاجمالي                    |
| %                   |        |   |  |                                      | 100.0   | 34.7   | 65.3                                 | %                           |

Table No, 4 - 10

الإمراضات المعدية المسجلة حسب الجنسية خلال عام 2009 م  
الأمراض المعدية المسجلة حسب الجنسية خلال عام 2009 م

| S. No. | ICD-10 | Diseases               | per 100000 pop. | Total إجمالي | غير قطري Non Qatari | قطري Qatari | المرض                            |
|--------|--------|------------------------|-----------------|--------------|---------------------|-------------|----------------------------------|
| 1      |        | AFP                    | 0.2             | 4            | 2                   | 2           | السلل الرخو الحالد               |
| 2      | B 20   | AIDS / HIV             | 0.3             | 5            | 2                   | 3           | الإيدز                           |
| 3      |        | Antibiotic Resistant   | 0.0             | 0            | 0                   | 0           | مقاومة المضادات الحيوية          |
| 4      | J 06   | ARI                    | 0.0             | 0            | 0                   | 0           | العدوي الحادة بالجهاز التنفسى    |
| 5      | A 23   | Brucellosis            | 2.6             | 42           | 22                  | 20          | الحمى المالطية                   |
| 6      | B 01   | Chicken Pox            | 248.9           | 4078         | 3484                | 594         | الجدري                           |
| 7      | A 00   | Cholera                | 0.0             | 0            | 0                   | 0           | كوليريا                          |
| 8      | A 36   | Diphtheria             | 0.0             | 0            | 0                   | 0           | الخانقى - الفcriبا               |
| 9      |        | Encephalitis           | 0.7             | 12           | 9                   | 3           | التهاب الدماغ                    |
| 10     | B 74   | Filariasis             | 0.0             | 0            | 0                   | 0           | داء الخيليات (داء الفقل)         |
| 11     |        | Food poisoning         | 11.2            | 184          | 154                 | 30          | التسمم الغذائي                   |
| 12     |        | Group B Streptococcal  | 0.0             | 0            | 0                   | 0           | التهاب الحلق بالبكتيريات السببية |
| 13     |        | HBV Carrier            | 0.0             | 0            | 0                   | 0           | حامل التهاب الكبد الفيروسي (ب)   |
| 14     | B 15   | Hep-A                  | 9.2             | 150          | 134                 | 16          | التهاب الكبد الفيروسي (ا)        |
| 15     | B 16   | Hep-B                  | 35.4            | 580          | 471                 | 109         | التهاب الكبد الفيروسي (ب)        |
| 16     | B 18   | Hep-C                  | 47.0            | 770          | 648                 | 122         | التهاب الكبد الفيروسي (ج)        |
| 17     |        | Hep-E                  | 2.5             | 41           | 41                  | 0           | التهاب الكبد الفيروسي (هـ)       |
| 18     | B 19   | Hep-Unspecify          | 5.3             | 87           | 78                  | 9           | التهاب الكبد الفيروسي غير محدد   |
| 19     |        | Impetigo               | 1.5             | 24           | 14                  | 10          | الحصى                            |
| 20     |        | Influenza like illness | 3886.4          | 63684        | 41392               | 22292       | إنفلونزا                         |
| 21     | A 30   | Leprosey               | 3.3             | 54           | 53                  | 1           | الجذام                           |
| 22     | B 55   | Leshmeniasis           | 0.5             | 8            | 7                   | 1           | داء البايميليات                  |
| 23     | B 05   | Mesetales              | 3.8             | 63           | 55                  | 8           | المحبة                           |

Table No. 4 - 10

Distribution of reported communicable diseases by Nationality in Qatar, 2009

الامراض المعدية المسجلة حسب الجنسية خلال عام 2009م

جدول رقم: 4 - 10

| S. No. | ICD-10 | Diseases                      | per 100000 pop. | Total الاجمالى | غير قطري Non Qatari | قطري Qatarini | المرض                        |
|--------|--------|-------------------------------|-----------------|----------------|---------------------|---------------|------------------------------|
| 24     | G 00   | Meningitis ( H.I )            | 0.1             | 1              | 1                   | 0             | هميوفلس انفوترا (B)          |
| 25     |        | Meningitis ( N.M )            | 1.5             | 24             | 23                  | 1             | التهاب السحايا (انيسيريا)    |
| 26     |        | Meningitis ( S.P )            | 0.0             | 0              | 0                   | 0             | التهاب السحايا (S.P)         |
| 27     | G 03   | Meningitis ( Un-Spec )        | 5.6             | 91             | 70                  | 21            | التهاب السحايا غير محددة     |
| 28     |        | Meningitis (Other Bacterial ) | 0.4             | 6              | 5                   | 1             | التهاب السحايا البكتيري اخري |
| 29     |        | Meningitis ( Other Viral )    | 1.0             | 17             | 11                  | 6             | التهاب السحايا الفيروسي اخري |
| 30     |        | MRSA / Carries                | 13.1            | 214            | 152                 | 62            | بكتيريا العقاوئدية المقاومة  |
| 31     | B 26   | Mumps                         | 27.2            | 445            | 397                 | 48            | النكاف                       |
| 32     | A 09   | N.Diarrehea                   | 40.7            | 667            | 390                 | 277           | أمراض الاسهال المعديه        |
| 33     |        | Others                        | 17.9            | 293            | 164                 | 129           | اخري محددة                   |
| 34     |        | Others Skin Dis.              | 2.2             | 36             | 21                  | 15            | أمراض جلدية اخري             |
| 35     | A 28   | Other zonotic dis.            | 0.0             | 0              | 0                   | 0             | أمراض مشتركة                 |
| 36     | A 77   | Paracitic Ascaris             | 0.2             | 4              | 4                   | 0             | طفيليات الاسكارس             |
| 37     | B 65   | Parasitic Bilharriasis        | 0.1             | 1              | 1                   | 0             | طفيليات البيلهارسيا          |
| 38     |        | Parasitic E.Enterobius        | 0.0             | 0              | 0                   | 0             | طفيليات الاميمبية ايتربيوس   |
| 39     |        | Parasitic E.Histolitica       | 5.1             | 84             | 51                  | 33            | طفيليات الاميمبية الهستوليتا |
| 40     |        | Parasitic Gardia lambia       | 1.4             | 23             | 15                  | 8             | طفيليات الجيارديه المعموبية  |
| 41     | B 54   | Parasitic Malaria             | 14.6            | 239            | 239                 | 0             | الحمى البرداء / مalaria      |
| 42     | B 89   | Parasitic Un-spec             | 4.6             | 76             | 67                  | 9             | طفيليات الغير محددة          |
| 43     | A 01   | Para Typhoid                  | 1.5             | 25             | 22                  | 3             | حمى البارا تيفويد            |
| 44     |        | Pediculosis                   | 0.0             | 0              | 0                   | 0             | قمل الراس                    |
| 45     | A 80   | Polio                         | 0.0             | 0              | 0                   | 0             | شلل الاطفال الحاد            |
| 46     | A 82   | Rabies                        | 0.0             | 0              | 0                   | 0             | داء الكلب - السعار           |

Table No, 4 - 10

جداول رقم: 4 - 4

الامراض المعدية المسجلة حسب الجنسية خلال عام 2009م

الامراض المعدية المسجلة حسب الجنسية خلال عام 2009م

| S. No. | ICD-10 | Diseases            | per 100000 pop. | Total الاجمالي | Non Qatari غير قطري | Qatari قطري | المرض                      |
|--------|--------|---------------------|-----------------|----------------|---------------------|-------------|----------------------------|
| 47     |        | Rota Virus          | 9.5             | 156            | 91                  | 65          | الدبيسات العجلية           |
| 48     | B 06   | Rubella             | 0.7             | 11             | 10                  | 1           | الحصبة الالمانية           |
| 49     | A 02   | Salmonella          | 18.0            | 295            | 191                 | 104         | السلالمونيلا               |
| 50     | B 86   | Scabies             | 23.3            | 382            | 361                 | 21          | الجرب                      |
| 51     | A 38   | Scarlet Fever       | 0.9             | 14             | 8                   | 6           | الحمى القرمزية             |
| 52     | A 03   | Shegelloysis        | 3.4             | 56             | 40                  | 16          | الشigellosis               |
| 53     | A 54   | STD Gonorrhea       | 2.2             | 36             | 20                  | 16          | السييلان                   |
| 54     |        | STD Genital Warts   | 6.1             | 100            | 55                  | 45          | توكيل تلالبية              |
| 55     |        | STD Herpes Genital  | 1.4             | 23             | 17                  | 6           | الهربس التناصلي            |
| 56     | B 00   | STD Herpes Simplex  | 3.1             | 50             | 30                  | 20          | الهربس البسيط / فيروس جلدي |
| 57     | B 02   | STD Herpes Zoster   | 19.7            | 322            | 279                 | 43          | هربس زوستر                 |
| 58     | A 52   | STD Syphilis        | 1.8             | 29             | 26                  | 3           | الزهري / سفكس              |
| 59     |        | STD Un-spec         | 1.6             | 26             | 17                  | 9           | أمراض تناسلية / غير محددة  |
| 60     | B 68   | Taenia              | 0.1             | 2              | 2                   | 0           | داء الشريطيات              |
| 61     |        | T.B (Comb)          | 0.0             | 0              | 0                   | 0           | التدرن                     |
| 62     | A 18   | T.B (Ext.Pul)       | 19.6            | 321            | 312                 | 9           | التدرن غير الرئوي          |
| 63     | A 15   | T.B (Pul)           | 18.2            | 298            | 293                 | 5           | التدرن الرئوي              |
| 64     | A 16   | T.B (Un-classified) | 0.0             | 0              | 0                   | 0           | التدرن غير محدد            |
| 65     | A 35   | Tatanus             | 0.0             | 0              | 0                   | 0           | الكراز / التنانوس (آخر)    |
| 66     | A 01   | Typhoid             | 6.2             | 102            | 98                  | 4           | حمى التيفوريد              |
| 67     | A 37   | Whooping Cough      | 0.5             | 9              | 5                   | 4           | السعال الديكي ( الشاهوفق ) |
|        |        | TOTAL               | 4532.0          | 74264          | 50054               | 24210       | الاجمالي                   |
|        |        | %                   |                 | 100.0          | 67.4                | 32.6        | %                          |

Table No, 4 - 11  
Distribution of reported communicable diseases during 2002-2009

11 - 4  
جدول رقم  
الامراض المعدية المبالغة فيها موزعة تبعاً للعام 2009-2002

| Diseases                      | ICD-10 | 2009  | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | المرض                          |
|-------------------------------|--------|-------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------------|
| <b>AFP</b>                    |        | 4     | 8    | 5    | 2    | 4    | 3    | 3    | 5    | السلل الرخواه                  |
| <b>AIDS / HIV</b>             | B 20   | 5     | 6    | 9    | 9    | 14   | 11   | 8    | 18   | الإيدز                         |
| <b>Antibiotic Resistant</b>   | J 06   | 0     | 0    | 0    | 1    | 2    | 0    | 0    | 0    | مقاومة المضادات الحيوية        |
| <b>ARI</b>                    | A 23   | 0     | 300  | 427  | 525  | 401  | 565  | 884  | 625  | العدوي الحادة بالبهيز التنفسى  |
| <b>Brucellosis</b>            | B 01   | 42    | 22   | 41   | 35   | 26   | 32   | 11   | 17   | الحمى الملطية                  |
| <b>Chicken Pox</b>            | A 00   | 4078  | 5659 | 3546 | 4007 | 1923 | 2221 | 2267 | 1426 | الجدري                         |
| <b>Cholera</b>                | A 36   | 0     | 0    | 1    | 0    | 2    | 1    | 1    | 1    | كوليرا                         |
| <b>Diphtheria</b>             | B 74   | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | الخانوف - الداقفريا            |
| <b>Encephalitis</b>           |        | 12    | 5    | 8    | 14   | 13   | 9    | 11   | 0    | التهاب الدماغ                  |
| <b>Filariasis</b>             | G 00   | 0     | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | داء التحبيات (داء الفيل)       |
| <b>Food poisoning</b>         |        | 184   | 289  | 581  | 346  | 437  | 63   | 209  | 112  | التسسم الغذائي                 |
| <b>Group B Strptococal</b>    | B 15   | 0     | 0    | 0    | 0    | 1    | 1254 | 1202 |      | التهاب الحق بالمكورات السببية  |
| <b>HBV Carrier</b>            | B 16   | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | حامل التهاب الكبد الفيروسي (ب) |
| <b>Hep- A</b>                 | B 18   | 150   | 220  | 195  | 206  | 208  | 285  | 220  | 213  | التهاب الكبد الفيروسي (أ)      |
| <b>Hep- B</b>                 | B 19   | 580   | 563  | 456  | 496  | 531  | 559  | 549  | 579  | التهاب الكبد الفيروسي (ب)      |
| <b>Hep- C</b>                 | A 30   | 770   | 797  | 596  | 651  | 721  | 745  | 707  | 641  | التهاب الكبد الفيروسي (ج)      |
| <b>Hep- E</b>                 | B 55   | 41    | 49   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | التهاب الكبد الفيروسي (هـ)     |
| <b>Hep- Unspecify</b>         | B 05   | 87    | 156  | 133  | 167  | 85   | 120  | 57   | 74   | التهاب الكبد الفيروسي غير محدد |
| <b>Impetigo</b>               | G 03   | 24    | 6    | 0    | 0    | 5    | 67   | 27   | 11   | الحصبة                         |
| <b>Influenza like illness</b> | B 26   | 63684 | 121  | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | انفلونزا                       |
| <b>Leprosey</b>               | A 09   | 54    | 55   | 41   | 39   | 25   | 15   | 13   | 7    | الجدام                         |
| <b>Leshmeniasis</b>           |        | 8     | 8    | 9    | 11   | 4    | 11   | 3    | 0    | داء الباشمنيات                 |
| <b>Meseales</b>               |        | 63    | 101  | 361  | 144  | 74   | 29   | 24   | 34   | الحسيبة                        |

Table No, 4 - 11

Distribution of reported communicable diseases during 2002-2009

جدول رقم 4-4 المعدية المبلغ عنها موزعة تبعاً للاعوام 2002-2009

| Diseases                       | ICD-10 | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | المرض                         |
|--------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------|
| Meningitis ( H.I )             | A 28   | 1    | 2    | 0    | 1    | 0    | 1    | 3    | 2    | هيموفلس انفلونزا (B)          |
| Meningitis ( N.M )             |        | 24   | 11   | 8    | 10   | 2    | 0    | 0    | 2    | التهاب السحايا (نيسيرا)       |
| Meningitis ( S.P )             | A 01   | 0    | 4    | 2    | 8    | 5    | 0    | 6    | 4    | التهاب السحايا (S.P)          |
| Meningitis ( Un-Spec )         | A 77   | 91   | 42   | 42   | 33   | 29   | 8    | 10   | 7    | التهاب السحايا غير محددة      |
| Meningitis ( Other Bacterial ) | B 65   | 6    | 18   | 22   | 18   | 15   | 20   | 8    | 2    | التهاب السحايا البكتيري اخرى  |
| Meningitis ( Other Viral )     |        | 17   | 46   | 37   | 41   | 37   | 33   | 30   | 3    | التهاب السحايا الفيروسي اخرى  |
| MRSA / Carries                 |        | 214  | 97   | 50   | 56   | 22   | 33   | 14   | 15   | البكتيريا العنقودية المقاومة  |
| Mumps                          |        | 445  | 295  | 223  | 185  | 140  | 94   | 96   | 80   | الذكاف                        |
| N.Diarrehea                    | B 54   | 667  | 456  | 1201 | 149  | 152  | 66   | 178  | 170  | أمراض الاسهال المعدية         |
| Others                         | B 89   | 293  | 288  | 260  | 169  | 194  | 26   | 45   | 79   | اخرى محددة                    |
| Others Skin Dis.               | A 80   | 36   | 59   | 48   | 68   | 86   | 144  | 74   | 48   | أمراض جلدية اخرى              |
| Other zonotic dis.             | A 82   | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | أمراض منتركة                  |
| Paracitic Ascaries             | B 06   | 4    | 4    | 2    | 1    | 7    | 5    | 4    | 5    | طفيليات الاسكارس              |
| Parasitic Bilharias            |        | 1    | 1    | 1    | 1    | 0    | 1    | 1    | 1    | طفيليات البلهارسيا            |
| Parasitic E.Enterobius         | A 02   | 0    | 2    | 1    | 1    | 0    | 0    | 1    | 2    | طفيليات الاميمية اينتر وبيوس  |
| Parasitic E.Histolitica        | B 86   | 84   | 194  | 199  | 124  | 109  | 27   | 43   | 169  | طفيليات الاميمية الهايسليتيكا |
| Parasitic Gardia lambia        | A 38   | 23   | 23   | 20   | 50   | 33   | 20   | 38   | 132  | طفيليات الجيارديا المعوية     |
| Parasitic Malaria              | A 03   | 239  | 216  | 195  | 198  | 168  | 72   | 93   | 138  | الحصى البردانية/ مalaria      |
| Parasitic Un-spec              | A 54   | 76   | 72   | 65   | 58   | 24   | 24   | 39   | 56   | طفيليات الغير محددة           |
| Para Typhoid                   |        | 25   | 33   | 5    | 13   | 8    | 8    | 5    | 8    | حمى البار ايفوريد             |
| Pedicuelosis                   | B 00   | 0    | 0    | 0    | 0    | 5    | 6    | 0    | 10   | قمل الراس                     |
| Polio                          | B 02   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | شلل الاطفال الحاد             |
| Rabies                         | A 52   | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | داء الكلب - السعار            |

Table No., 4 - 11  
Distribution of reported communicable diseases during 2002-2009

جدول رقم ٤ - ١١  
الأمراض المعدية المبلغ عنها موزعة تبعاً للعلوم ٢٠٠٩-٢٠٠٢

| Diseases             | ICD-10 | 2009  | 2008  | 2007  | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | المرض                       |
|----------------------|--------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|-----------------------------|
| Rota Virus           |        | 156   | 99    | 21    | 53   | 48   | 0    | 0    | 0    | الدبوسات العجلبية           |
| Rubella              |        | 11    | 174   | 26    | 34   | 36   | 13   | 35   | 21   | الحصبة الالمانية            |
| Salmonella           | A 18   | 295   | 221   | 238   | 254  | 174  | 89   | 162  | 109  | السلالمونيلا                |
| Scabies              | A 15   | 382   | 271   | 208   | 223  | 200  | 145  | 164  | 116  | الحرب                       |
| Scarlet Fever        |        | 14    | 19    | 16    | 8    | 17   | 29   | 59   | 43   | الحمى القرمزية              |
| Shegelloasis         | B 68   | 56    | 48    | 106   | 71   | 42   | 45   | 55   | 49   | الشigellosis                |
| STD Gonorrhoea       | A 35   | 36    | 27    | 36    | 43   | 47   | 87   | 67   | 20   | السبيلان                    |
| STD Genital Warts    | A 01   | 100   | 89    | 82    | 73   | 57   | 58   | 44   | 42   | تواليل تنايسيلية            |
| STD Herpes Genital   | A 37   | 23    | 14    | 28    | 31   | 14   | 23   | 35   | 13   | الهربيس التنايسلي           |
| STD Herpes Simplex   | L 01   | 50    | 47    | 54    | 72   | 66   | 96   | 79   | 52   | الهربيس البسيط / فيروس جلدي |
| STD Herpes Zoster    |        | 322   | 312   | 305   | 384  | 419  | 334  | 373  | 277  | هربيس زوستر                 |
| STD Syphilis         |        | 29    | 23    | 14    | 11   | 14   | 20   | 28   | 13   | الزهري / سفالس              |
| STD Un-spec          |        | 26    | 19    | 31    | 72   | 29   | 71   | 74   | 12   | أمراض تناسلية / غير محددة   |
| Taenia               |        | 2     | 2     | 6     | 2    | 9    | 17   | 17   | 1    | داء الشريطيات               |
| T.B.(Comb)           | 0      | 0     | 0     | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | التدern                     |
| T.B.(Ext.Pul)        |        | 321   | 260   | 208   | 157  | 90   | 141  | 17   | 140  | التدern غير الرئوي          |
| T.B.(Pul)            |        | 298   | 306   | 191   | 182  | 89   | 131  | 158  | 138  | التدern الرئوي              |
| T.B ( Un-classified) |        | 0     | 0     | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | التدern غير محدد            |
| Tatamus              |        | 0     | 0     | 0     | 0    | 0    | 1    | 1    | 0    | الكراز / الشتالوس (آخر)     |
| Typhoid              |        | 102   | 85    | 79    | 76   | 52   | 53   | 65   | 83   | حمى التيفود                 |
| Whooping Cough       |        | 9     | 28    | 11    | 15   | 7    | 0    | 4    | 8    | السعال الديكي (الشاھوق)     |
| TOTAL                |        | 74264 | 12274 | 10450 | 9599 | 6921 | 6678 | 8474 | 7036 | الاجمالي                    |

المختبر المركزي رقم: 4 - 12  
عدد العينات التي خضعت للتحليل المختبري حسب النوع خلال العام 2009م

Number of Samples Analyzed by Type of Samples during the year 2009

| Type of Samples                      | عدد العينات No, of Samples | نوع العينات                           |
|--------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|
| ADDITIVES(FLAVOUR,COLOUR,BREAD)      | 44                         | العضافات (نكهات،ألوان،محسنات خبز)     |
| ARTIFICIAL SWEETENERS                | 1                          | المحليات الاصطناعية                   |
| BAKERY PRODUCTS                      | 1201                       | المنتجات المخبوزة                     |
| CANNED FOOD                          | 119                        | الأغذية المعطرة                       |
| CARBONATED DRINKS                    | 102                        | المشروبات الغازية                     |
| CEREALS AND CEREALS PRODUCTS         | 520                        | الحبوب ومنتجاتها                      |
| CIGARETTES AND TOBACCO               | 17                         | السجائر والتبغ                        |
| COFFEE,TEA AND CHOCOLATE DRINKS      | 83                         | الف gio، الشاي ومشروبات الكاكاو       |
| CONFCTIONARY PRODUCTS(GUM,SWEETS)    | 155                        | منتجات الحلويات (علق،حلويات)          |
| COOKED FOODS                         | 485                        | الطعام المطبوخ                        |
| DIETETIC FOODS                       | 36                         | طعام الدايت                           |
| FERMENTED /ACIDIFIED VEGETABLES      | 79                         | الخضراوات المخمرة أو المحمضة(المخللة) |
| FISH ,CUSTACEANS AND OTHER SEA FOODS | 182                        | الأسماك والقشريات والأطعمة البحرية    |
| FLAVOUR AND FLAVOUR WATER            | 29                         | النكحات والمياه المنكحة               |
| FRUITS AND VEGETABLES                | 106                        | الفواكه والخضروات                     |
| FRUITS JUICES AND DRINKS             | 388                        | مشروبات وعصائر الفواكه                |
| HONEY                                | 46                         | العسل                                 |

Table No, 4 - 12  
Central laboratory

جدول رقم: 4 - 12  
المختبر المركزي  
عدد العينات التي خضعت للتحليل المخبري حسب النوع خلال العام 2009

Number of Samples Analyzed by Type of Samples during the year 2009

| Type of Samples                 | عدد العينات No, of Samples | نوع العينات                       |
|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| INFANTS AND CHILDREN FOODS      | 84                         | طعام الرضيع والأطفال              |
| JAMS,JELLES AND SPREADS         | 105                        | المربيات والجelly                 |
| MEAT AND MEAT PRODUCTS          | 528                        | اللحوم ومنتجات اللحوم             |
| MILK AND DAIRY PRODUCTS         | 740                        | الحليب ومنتجات الألبان            |
| NUTS                            | 30                         | المكسرات                          |
| OIL AND FAT                     | 229                        | الزبيوت والدهون                   |
| POULTRY AND THEIR PRODUCTS      | 655                        | الدجاج ومنتجاته                   |
| POWDERED FOOD                   | 33                         | الأطعمة المطحونة(البوردة)         |
| SALAD,SALAD DRESSING AND SNACKS | 232                        | السلطنة المتبولة والوجبات الخفيفة |
| SALTS ,SUGAR AND THEIR PRODUCTS | 33                         | الملح والسكر ومنتجاته             |
| SPICES AND CONDIMENTS           | 41                         | البهارات والتوابل                 |
| TOMATO PRODUCTS                 | 43                         | منتجات الطماطم                    |
| UN-CLASSIFIED PRODUCTS          | 41                         | المنتجات غير المصنفة              |
| WATER                           | 4325                       | المياه                            |
| Total                           | 10712                      | المجموع                           |

Total water samples analyzed in Chemistry, Microbiology and Heavy metal Sections

Number of Samples Analyzed by Source of Samples during, 2009

| Source of Samples                        | عدد العينات<br>No, of Samples | مصدر العينات             |
|--|-------------------------------|--------------------------|
| Sea port health Office                   | 1382                          | مكتب صحة المدينة         |
| Lunch health Office                      | 16                            | مكتب الفرضة(اللنشات)     |
| Airport Health Office                    | 497                           | مكتب صحة المطار          |
| Abu samra Office                         | 1132                          | مكتب أبيوسمرة            |
| Doha Municipality                        | 1084                          | بلدية الدوحة             |
| H.H.Amir                                 | 10                            | مكتب سمو الأمير          |
| Environmental health Section             | 4530                          | قسم صحة البيئة           |
| Al-Rayyan Municipality                   | 296                           | بلدية الريان             |
| UM salal Municipality                    | 457                           | بلدية ام صلال            |
| Al-wakkra Municipality                   | 19                            | بلدية الوكرة             |
| Al-koher and Al-Thokera Municipality     | 164                           | بلدية الخور والذخيرة     |
| Al-Daen Municipality                     | 132                           | بلدية الطعاين            |
| Fish Authority                           | 0                             | الثروة السمكية           |
| Qatar Armed Forces                       | 7                             | القوات المسلحة القطرية   |
| Qatar general organization for standared | 0                             | هيئة المعاصفات والمقاييس |
| Central Tender committee                 | 61                            | لجنة المناقصات المركزية  |

Table No, 4 - 13  
Central laboratory

جدول رقم: 4-3  
المختبر المركزي  
عدد العينات التي خضعت للتحليل المخبري حسب مصدر العينة خلال العام ٢٠٠٩

Number of Samples Analyzed by Source of Samples during, 2009

| Source of Samples            | عدد العينات<br>No, of Samples | مصدر العينات                 |
|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Qatar Petrolem               | 136                           | مؤسسة البترول                |
| Umm-Saied Industrial city    | 111                           | مدينة أم سعيد الصناعية       |
| Al-Remmela Hospital          | 0                             | مدىنتشفي الرميلة             |
| Al-Amel Hospital             | 20                            | مستشفى الأمل                 |
| Hammed Medical Corporation   | 93                            | مؤسسة محمد العبدية           |
| Ras Gas                      | 15                            | راس غاز                      |
| Kahrama                      | 83                            | كورماء                       |
| Preventive Health Section    | 308                           | قسم الصحة الوقائية           |
| Racing club                  | 9                             | نادي السباق والغرسية         |
| Crime Lab                    | 20                            | المختبر الجنائي              |
| Dialysis units in Doha Qatar | 53                            | وحدات غسيل الكلى بالدوحة-قطر |
| New kidney center            | 15                            | مركز الكلى الجديد            |
| Qatar Navy                   | 0                             | الملحنة                      |
| Other test                   | 53                            | اختبارات أخرى                |
| Total                        | 10703                         | المجموع                      |

Table No: 4 - 14

## Central Laboratory

Number of tests conducted at all sections of Central food Lab 2009

14 - 4: رقم  
جدول المركزى  
المختبر

| Descriptions                        | المجموع | المياه | الكيمياء العامة | ميكروبولوجي | الوصف                                |
|-------------------------------------|---------|--------|-----------------|-------------|--------------------------------------|
| Total Number of Tests               | 199449  | 158135 | 14039           | 27275       | مجموع الاختبارات                     |
| Fit Samples                         | 18543   | 4261   | 4848            | 9434        | العينات الصالحة                      |
| Un Fit Samples                      | 498     | 290    | 63              | 145         | العينات المرفوضه                     |
| Total Samples                       | 19041   | 4551   | 4911            | 9579        | اجمالي العينات                       |
| % of fit Samples from total samples | 97.4    | 93.6   | 98.7            | 98.5        | نسبة العينات الصالحة لاجمالي العينات |
| No. of tests to one sample          | 10.5    | 34.7   | 2.9             | 2.8         | عدد الاختبارات لكل عينة              |

Table No, 4 -15

## Port Health and Food Control Section

جدول رقم: 15- 4  
 قسم صحة الموانئ ومرافقه الأغذية  
 أعمال رئاسة وحدات قسم صحة الموانئ ومرافقه الأغذية خلال الأعوام 2005 - 2009 م بالإضافة إلى رئيسة القسم

## Work of Port Health and Food Control Section, Main Office &amp; Units, 2005 - 2009

|   | نسبة التغير بين عامي 2009 و2005    | 2009       | 2008       | 2007      | 2006      | 2005      |
|---|------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
|   | Percentage of changes 2005 to 2009 | (K.gs)     | (K.gs)     | (K.gs)    | (K.gs)    | (K.gs)    |
| Total Imported Foodstuff (K.gs)             | 65.5                               | 1210552617 | 1231754739 | 992769033 | 776427729 | 731621981 |
| Fit Foodstuff Quantity (K.gs)               | 65.4                               | 1208564920 | 1228388976 | 991584607 | 775649908 | 730568436 |
| Total quantity of Foodstuff Rejected (K.gs) | 88.7                               | 1987697    | 3365763    | 1211426   | 777821    | 1053545   |
| Samples examined & accepted                 | 11.9                               | 2686       | 1904       | 1403      | 2158      | 2401      |
| Samples examined & rejected                 | 25.4-                              | 167        | 203        | 151       | 240       | 224       |
| Food stuff Examined Certificate for export  | 25.4                               | 1859       | 1462       | 1522      | 1482      | 1482      |
| Food stuff Fitness Certificate for import   | 66.7-                              | 1          | 0          | 1         | 4         | 3         |
| Food stuff Rejection Certificate            | 4.9-                               | 58         | 74         | 34        | 46        | 61        |
| Food stuff Disposed Certificate             | 144.4                              | 44         | 24         | 34        | 35        | 18        |

Table No, 4-16

Port Health and Food Control Section

Imported food-stuff &amp; number of lab. Analyzed samples, 2009

جول رقم: 4-16

قسم صحة المواني ومراقبة الأغذية

المواد الغذائية المستوردة وعدد العينات التي تم تحليلها مختبرياً عام 2009

| Nature of Food       | العينات الكيماوية بالكيلوغرام        |                       |                      |                         | العينات Samples   |                         |                                | صنف المادة الغذائية                |
|----------------------|--------------------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
|                      | الكمية المصالحة Fit for consumptions | كمية مرفوضة Rejected. | كمية معادلة Returned | كمية ألغفت Disposed off | مجموع الصنف Total | عينات صالحة Fit Samples | عينات غير صالحة Un_Fit Samples |                                    |
| Oil & Fats           | 34783045                             | 38401                 | 38401                | 0                       | 34821446          | 187                     | 13                             | غير صالحة %<br>غير صالحة<br>Un_Fit |
| Meat                 | 33161275                             | 60229                 | 40674                | 19555                   | 33221504          | 176                     | 6                              | 3.4<br>الزيوت والدهون              |
| Poultry              | 84627994                             | 104119                | 75150                | 28969                   | 84732113          | 298                     | 19                             | الدواجن<br>6.4                     |
| Fish                 | 16450715                             | 30712                 | 28224                | 2488                    | 16481427          | 64                      | 4                              | الأسمدة<br>6.3                     |
| Canned Food          | 139340664                            | 260408                | 155288               | 105120                  | 139601072         | 948                     | 60                             | الأغذية المعلبة<br>6.3             |
| Vegetables & Fruits  | 352812940                            | 183046                | 0                    | 183046                  | 352995986         | 103                     | 0                              | الفواكه والخضار<br>0.0             |
| Dairy Products       | 84435085                             | 173507                | 168592               | 4915                    | 84608592          | 369                     | 18                             | منتجات الألبان<br>4.9              |
| Cereals & dried Food | 287030996                            | 619484                | 521995               | 97489                   | 287650480         | 153                     | 11                             | الأغذية الجافة<br>7.2              |
| Egg                  | 18207980                             | 300                   | 0                    | 300                     | 18208280          | 34                      | 0                              | البيض<br>0.0                       |
| Bottled Water        | 92747059                             | 418871                | 222667               | 196204                  | 93165930          | 78                      | 8                              | المياه الصالحة<br>10.3             |
| Others               | 64967167                             | 98620                 | 67645                | 30975                   | 65065787          | 367                     | 28                             | أغذية متعددة أخرى<br>7.6           |
| Grand Total          | 1208564920                           | 1987697               | 1318636              | 669061                  | 1210552617        | 2777                    | 167                            | المجموع الكلي<br>6.0               |

Table No, 4 - 17

## Environmental Health Section,

17 - 4 رقم جدول رقم  
قسم صحة البيئة

Number of Water, Food and Sewages Samples analyzed during 2009

| Month     | Water Samples | عدد عينات المياه والأغذية والمياه التي جمعت وحالات العام 2009 |                     |                      |       |                            |       |                        |               |                     |       |     |         |
|-----------|---------------|---|---------------------|----------------------|-------|----------------------------|-------|------------------------|---------------|---------------------|-------|-----|---------|
|           |               | مطاعم ومخابز ومخازن المياه                                    | محلات وابراج ومخازن | مستشفيات ومراكز صحية | مدارس | طلب تحليل مياه معبأة محلية | مدارس | مhydrates عاملة ومساجد | عينات الأغذية | مياه الصرف المعالجه | الماء |     |         |
| January   | 278           | 20  | 24                  | 128                  | 23    | 10                         | 12    | 40                     | 5             | 16                  | 25    | 10  | بيانير  |
| February  | 359           | 17  | 15                  | 146                  | 18    | 105                        | 19    | 22                     | 0             | 17                  | 102   | 10  | فبراير  |
| March     | 389           | 20  | 28                  | 183                  | 24    | 58                         | 39    | 18                     | 0             | 19                  | 129   | 10  | مارس    |
| April     | 303           | 23  | 21                  | 147                  | 31    | 17                         | 21    | 19                     | 2             | 22                  | 132   | 9   | ابريل   |
| May       | 269           | 19  | 21                  | 123                  | 22    | 11                         | 23    | 12                     | 1             | 37                  | 81    | 2   | مايو    |
| June      | 254           | 16  | 10                  | 130                  | 23    | 2                          | 19    | 15                     | 5             | 34                  | 31    | 13  | يونيو   |
| July      | 216           | 11  | 9                   | 123                  | 14    | 0                          | 15    | 11                     | 0             | 33                  | 0     | 0   | يوليو   |
| August    | 211           | 10  | 9                   | 71                   | 17    | 0                          | 27    | 12                     | 6             | 59                  | 0     | 10  | اغسطس   |
| September | 208           | 7   | 4                   | 64                   | 12    | 22                         | 16    | 9                      | 5             | 69                  | 0     | 10  | سبتمبر  |
| October   | 430           | 19  | 26                  | 135                  | 22    | 148                        | 18    | 22                     | 6             | 34                  | 135   | 12  | اكتوبر  |
| November  | 327           | 22  | 13                  | 97                   | 19    | 111                        | 21    | 19                     | 2             | 23                  | 260   | 14  | نوفمبر  |
| December  | 261           | 14  | 11                  | 102                  | 23    | 68                         | 11    | 16                     | 4             | 12                  | 250   | 15  | ديسمبر  |
| Total     | 3505          | 198   | 191                 | 1449                 | 248   | 552                        | 241   | 215                    | 36            | 375                 | 1145  | 115 | المجموع |

Table No, 4-18

## Occupational Health Section

18-4: جدول رقم:  
قسم الصحة المهنية  
عدد المنشآت التي تم التفتيش الصحي عليها حسب الشهور لعام 2009

| Month     | No. of establishment<br>عدد المنشآت | No. of examined labour<br>عدد العمالة | Year<br>الشهر |
|-----------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------|
| January   | 30                                  | 105                                   | يناير         |
| February  | 178                                 | 263                                   | فبراير        |
| March     | 144                                 | 1565                                  | مارس          |
| April     | 149                                 | 3103                                  | أبريل         |
| May       | 125                                 | 2240                                  | مايو          |
| June      | 119                                 | 1554                                  | يونيو         |
| July      | 52                                  | 405                                   | يوليو         |
| August    | 98                                  | 998                                   | اغسطس         |
| September | 56                                  | 2473                                  | سبتمبر        |
| October   | 132                                 | 3545                                  | أكتوبر        |
| November  | 105                                 | 1233                                  | نوفمبر        |
| December  | 91                                  | 1279                                  | ديسمبر        |
| Total     | 1279                                | 18763                                 | المجموع       |

Table No, 4-19

## Occupational Health Section

جدول رقم 19-4  
قسم الصحة المهنية

عدد العمال الذين تم إجراء الفحص الطبي الابتدائي و الدورى لهم حسب الشهر لعام 2009

| Month     | عدد العمال الأكلي           | عدد عمال الشركات الأخرى              | عدد عمال الإشعاع               | الشهر   |
|-----------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|---------|
|           | The total number of workers | Number of workers in other companies | Number of workers in radiation |         |
| January   | 151                         | 78                                   | 73                             | يناير   |
| February  | 185                         | 85                                   | 100                            | فبراير  |
| March     | 437                         | 363                                  | 74                             | مارس    |
| April     | 581                         | 529                                  | 52                             | ابريل   |
| May       | 933                         | 914                                  | 19                             | مايو    |
| June      | 622                         | 559                                  | 63                             | يونيو   |
| July      | 430                         | 393                                  | 37                             | يوليو   |
| August    | 336                         | 241                                  | 95                             | اغسطس   |
| September | 228                         | 140                                  | 88                             | سبتمبر  |
| October   | 271                         | 207                                  | 64                             | أكتوبر  |
| November  | 676                         | 639                                  | 37                             | نوفمبر  |
| December  | 561                         | 529                                  | 32                             | ديسمبر  |
| Total     | 5411                        | 4677                                 | 734                            | المجموع |

Table No, 4 - 20

20 - 4 : جدول رقم .  
اجمالي عدد المراجعين لادارة القسمين الطبي العام في الفترة من (2000 إلى 2009) م

Total number of visitors of General Medical Commission, (2000 - 2009)

| النوع         | المجموع الكلي | العام  | 2009   | 2008   | 2007   | 2006   | 2005   | 2004   | 2003   | 2002   | 2001  | 2000  | Sex    |
|---------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|
| رجال          |               |        | 403607 | 505560 | 380793 | 274633 | 224863 | 126532 | 96088  | 94406  | 75436 | 81237 | Male   |
| نساء          |               |        | 109011 | 102283 | 80933  | 73508  | 63251  | 50341  | 43525  | 41207  | 36757 | 31928 | Female |
| المجموع الكلي | 512618        | 607843 | 461726 | 348141 | 288114 | 176873 | 139613 | 135613 | 112193 | 113165 |       |       | Total  |

Table No, 4 - 21

(2009-2000) حالات الامراض المعديه المكتسبة بين المترددين على اداره القسمين الطبي العام حسب المرض ،

| Diseases      | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 | الامراض                  |
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|
| Tubercluses   | 5430 | 6216 | 4205 | 3133 | 2316 | 1429 | 1268 | 1231 | 703  | 803  | اللدرن الرئوي            |
| AIDS / HIV    | 201  | 252  | 204  | 218  | 142  | 105  | 84   | 65   | 66   | 53   | إينز                     |
| Hepatitis (B) | 261  | 349  | 278  | 269  | 341  | 190  | 154  | 151  | 153  | 133  | التهاب الكبد الفيروسي(ب) |
| Hepatitis (C) | 53   | 91   | 94   | 129  |      | 84   | 93   | 92   | 96   | 76   | التهاب الكبد الفيروسي(س) |
| STD Syphilis  | 25   | 13   | 0    | 11   | 391  | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | سعفان                    |
| Others        | 20   | 17   | 8    | 16   | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | أمراض أخرى               |
| Total         | 5990 | 6938 | 4789 | 3776 | 3190 | 1808 | 1600 | 1539 | 1018 | 1065 | المجموع الكلي            |

جدول رقم . 21 - 4

Table No. 4 - 22  
Total Visits to Health Centres, by Health Centre, during (2000 – 2009)

22-4: جدول رقم ٤-٢٢: مجموع الزيارات إلى المراكز الصحية حسب المركز الصحي خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠٠٠)

| Name of the Health Centre              | 2009                              | 2008    | 2007    | 2006    | 2005    | 2004    | 2003    | 2002    | 2001    | 2000                           | اسم المركز                           |
|--|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------------------|--------------------------------------|
| 1) Al-Rayyan                           | 389809                            | 328374  | 261469  | 260273  | 266980  | 267633  | 280053  | 275820  | 248146  | 245298                         | (1) الريان                           |
| 2) Al-Muntazah                         | 276817                            | 268770  | 235250  | 216454  | 219712  | 239297  | 248555  | 228217  | 237406  | 221649                         | (2) المتنزه                          |
| 3) Madinat Khalifa                     | 292068                            | 278528  | 250043  | 244312  | 232518  | 238667  | 244721  | 249069  | 238124  | 228309                         | (3) مدينة خليفة                      |
| 4) Abubaker Al-Sidiq                   | 391807                            | 346374  | 282776  | 265222  | 217306  | 218040  | 190859  | 173549  | 157671  | 152740                         | (4) أبوياكير الصديق                  |
| 5) Un Gwolina                          | 202814                            | 187596  | 177937  | 177048  | 159221  | 158115  | 156666  | 152256  | 142248  | 162006                         | (5) أم عيلية                         |
| 6) Omer Bin Al-Khatab                  | 205517                            | 199561  | 190701  | 178693  | 156571  | 154652  | 148033  | 154390  | 148064  | 146686                         | (6) عمر بن الخطاب                    |
| 7) Al-Wakhra                           | 214025                            | 199770  | 182945  | 169653  | 153868  | 140158  | 148829  | 141145  | 120632  | 123109                         | (7) الوكرة                           |
| 8) Walk-in clinic(Bachelors)           | 290301                            | 281069  | 190355  | 221979  | 152646  | 136043  | 133115  | 116477  | 119480  | 97719                          | (8) عيادة المؤلفين(العرايب)          |
| 9) West Bay                            | 178179                            | 157571  | 141374  | 128998  | 129838  | 128094  | 124637  | 124632  | 116666  | 119545                         | (9) الخليج الغربي                    |
| 10) Airport                            | 194188                            | 156946  | 121180  | 106846  | 114416  | 107159  | 98977   | 79921   | 57480   | 9443                           | (10) المطار                          |
| 11) Al-Khor                            | 84227                             | 69166   | 60219   | 66981   | 69901   | 90651   | 96309   | 83480   | 73742   | 75939                          | (11) الخور                           |
| 12) Umsalal                            | 102238                            | 87565   | 75128   | 78003   | 68501   | 62989   | 65740   | 63089   | 60087   | 56916                          | (12) أم صلال                         |
| 13) Al-shahaniya                       | 93469                             | 89139   | 77825   | 73442   | 56565   | 51665   | 58200   | 49847   | 45938   | 45344                          | (13) الشحانية                        |
| 14) School health clinics(specialized) | 30435                             | 40808   | -       | 35247   | 29045   | 37152   | 20318   | 20015   | 16852   | 21117                          | (14) عيادات الصحة المدرسية(التخصصية) |
| 15) Abuhamour                          | 57949                             | 44316   | 42433   | 40404   | 28285   | 36625   | 27610   | 25955   | 24128   | 28361                          | (15) أبو هامور                       |
| 16) Al-Gharaffa                        | 147900                            | 77384   | 46880   | 42233   | 34967   | 35293   | 32089   | 30389   | 28400   | 28847                          | (16) الغرافة                         |
| 17) Al-Shamal                          | 37829                             | 33801   | 23390   | 24242   | 19515   | 17042   | 16396   | 16007   | 17224   | 17221                          | (17) الشمال                          |
| 18) Dental Clinic/School Health        | Merged with School health clinics | 15599   | 15926   | 15990   | 16123   | 15144   | 16952   | 13589   | 12291   | (18) وحدة المرض قلاب (الأستان) |                                      |
| 19) Umbab                              | 9471                              | 9899    | 8614    | 8933    | 9803    | 10636   | 10650   | 11971   | 12656   | 12756                          | (19) أم يلب                          |
| 20) Al-Guweiriya                       | 6225                              | 6292    | 6354    | 6121    | 6113    | 5945    | 7464    | 10295   | 8165    | 7544                           | (20) الغويرية                        |
| 21) Sudanatheel                        | -                                 | -       | 7711    | 7698    | 5707    | 5492    | 6934    | 6988    | 6400    | 5017                           | (21) سوداينيل                        |
| 22) Al-Jumeiliya                       | 7641                              | 7781    | 7877    | 5623    | 3999    | 4928    | 5130    | 4745    | 5063    | 5941                           | (22) الجميلية                        |
| 23) Al-Kaabaaan                        | 6940                              | 5636    | 6434    | 6043    | 4945    | 4048    | 5806    | 5739    | 6352    | 5930                           | (23) الكعبان                         |
| 24) Dukhan                             |                                   |         |         |         |         |         |         |         | 1815    |                                | (24) دخلان                           |
| 25) Meseid                             |                                   |         |         |         |         |         |         |         | 8842    |                                | (25) مسييد                           |
| 26) Al Karana                          |                                   |         |         |         |         |         |         |         |         |                                | (26) إلكارانه                        |
| TOTAL                                  | 3230905                           | 2885665 | 2241774 | 2380374 | 2156412 | 2166447 | 2142215 | 2040948 | 1904613 | 1840385                        | المجموع                              |

Table No. 4 - 23

23 - 4 : جدول رقم ٤ : عدد الوصفات الطبية والتحاليل المختبرية في المراكز الصحية 2009

| Name of the Health Centre | Prescriptions  | Lab Analysis       | اسم المركز                |
|---------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
|                           | الوصفات الطبية | التحاليل المختبرية |                           |
| 1) Abu Baker Al Sidiq     | 313389         | 82606              | (1) أبو بكر الصديق        |
| 2) Al Rayyan              | 305468         | 69376              | (2) الريان                |
| 3) Madinat Khalifa        | 239340         | 28682              | (3) مدينة خليفة           |
| 4) Al Waheed(Bachelors)   | 206941         | 58910              | (4) عيادة لولاقين(العزاب) |
| 5) Al Muntazza            | 194053         | 72606              | (5) المتنزه               |
| 6) Al Wakrah              | 158710         | 38815              | (6) الوركرة               |
| 7) Omer Bin Al Khattab    | 147520         | 35856              | (7) عمر بن الخطاب         |
| 8) Umm Ghwailina          | 146438         | 32911              | (8) أم غويلينة            |
| 9) Air Port               | 121986         | 15064              | (9) المطار                |
| 10) West Bay              | 140378         | 31130              | (10) الخليج الغربي        |
| 11) Al Gharrafa           | 68682          | 14031              | (11) الغرافة              |
| 12) Umm Salal             | 70194          | 25824              | (12) أم صلال              |
| 13) Al Shahanyia          | 107071         | 36920              | (13) الشحانية             |
| 14) Al Khor               | 55475          | 22059              | (14) الخبر                |
| 15) Abu hamour            | 34700          | 25671              | (15) أبو هامور            |
| 16) Al Shamal             | 28373          | 2899               | (16) الشمال               |
| 17) Al Karaana            | 6761           | -                  | (17) الكرامة              |
| 18) Umm Bab               | 6204           | 818                | (18) أم باب               |
| 19) Al Jumailiya          | 8215           | 1584               | (19) الجميلية             |
| 20) Al Kaabaa             | 4948           | 2950               | (20) الكعبان              |
| 21) Al Ghwairiya          | 5066           | 2100               | (21) الغويرية             |
| 22) Health School         | 860            | -                  | (22) المدرسة الصحية       |
| TOTAL                     | 2370772        | 600812             | المجموع                   |

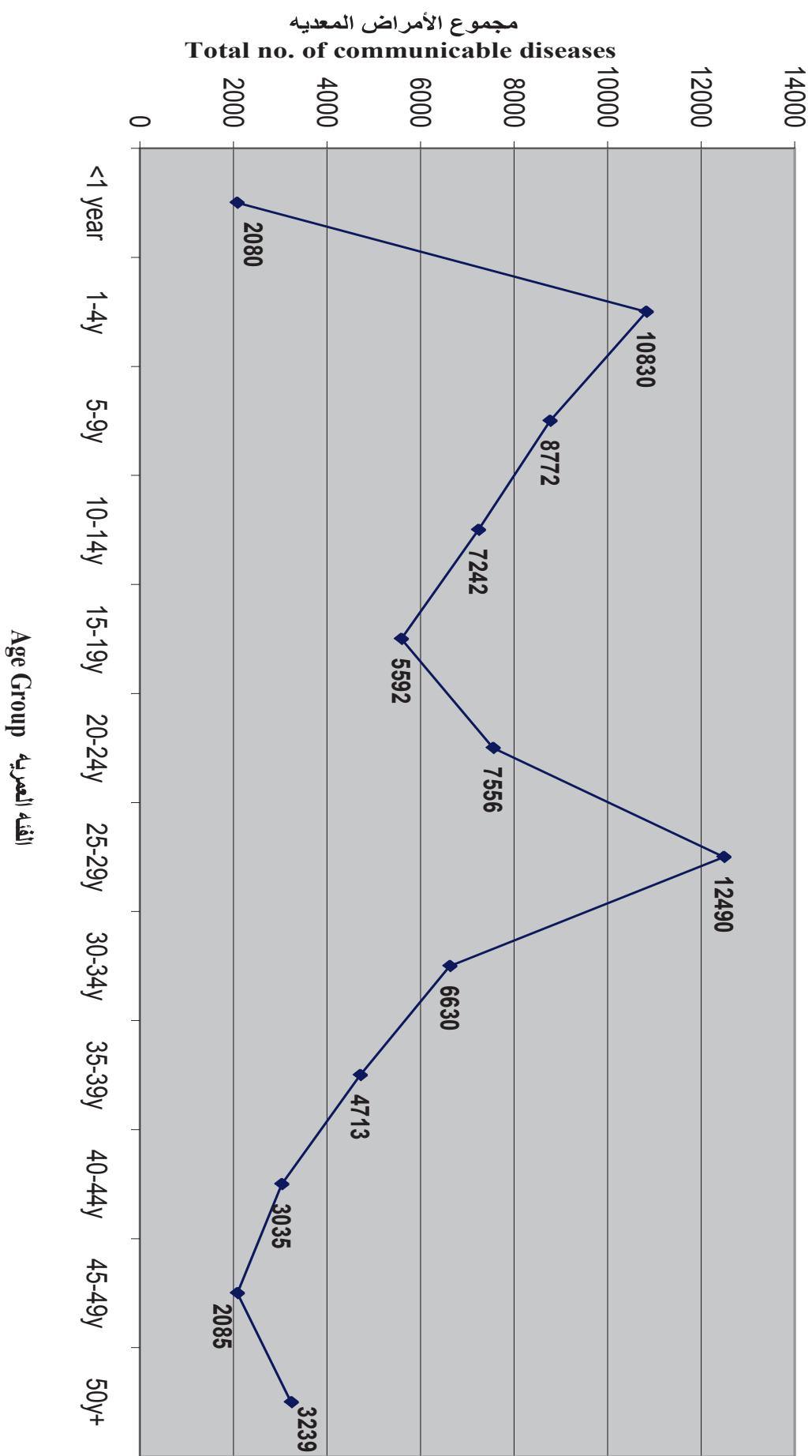
Table No. 4 - 24  
Number of Visits to Health Centre Clinics During 2009

24 - 4 : جدول رقم 4 : عدد الزيارات إلى العيادات في المراكز الصحية خلال الفترة: 2009

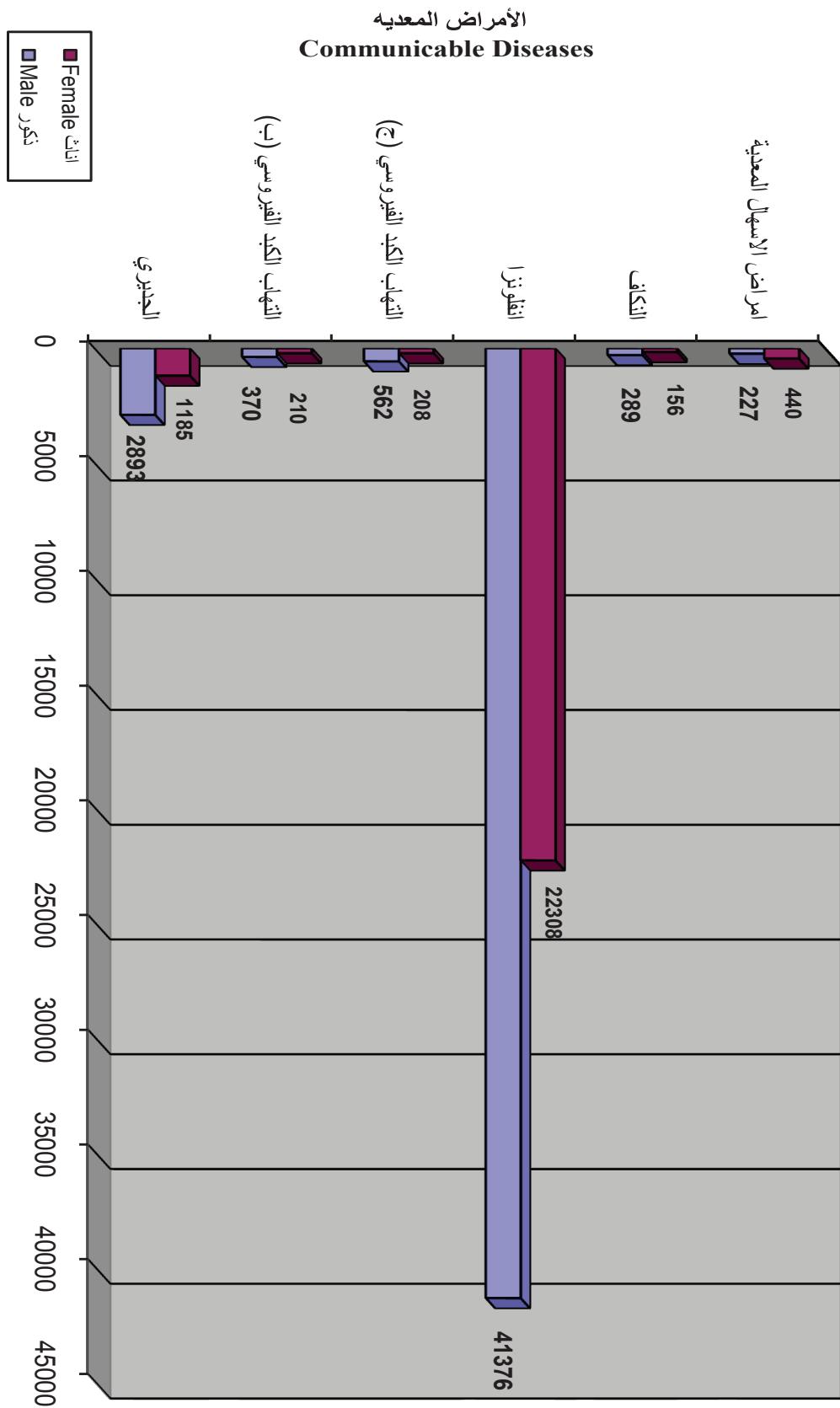
| Name of the Health Centre | العيادات الإستشارية Consultant Clinics |        |            |        |       | العيادات العامة General Clinics |         | اسم المركز |                            |
|---------------------------|--|--------|------------|--------|-------|---------------------------------|---------|------------|----------------------------|
|                           | المجموع                                | السكري | أذن وحنجرة | العيون | القلب | الأطفال                         | الحوامل | الأنسان    |                            |
| Total                     | 8288                                   | -      | -          | 876    | 28764 | 2421                            | 23994   | 327464     | (1) أبوبيكرا المصديق       |
| 1) Abu Baker Al Sidiq     | 391807                                 | 8288   | -          | 876    | 28764 | 2421                            | 23994   | 327464     | (1) أبوبيكرا المصديق       |
| 2) Al Rayyan              | 389809                                 | 9602   | -          | 3432   | 539   | 30307                           | 2128    | 23154      | (2) الريان                 |
| 3) Madinat Khalifa        | 292068                                 | 10620  | -          | 7951   | 758   | 29469                           | 2465    | 22138      | (3) مدينة خليفة            |
| 4) Al Wafedeen(Bachelors) | 290301                                 | 11237  | -          | -      | 1654  | -                               | -       | 14231      | (4) عيادة الوافدين(العزاب) |
| 5) Al Muntaza             | 276817                                 | 6564   | 3114       | 4830   | 1440  | 25876                           | 3094    | 21810      | (5) المتنزه                |
| 6) Al Wakrah              | 214025                                 | 4573   | -          | 4557   | 905   | 17528                           | 1264    | 14526      | (6) الوركرة                |
| 7) Omer Bin Al Khattab    | 205517                                 | 5061   | -          | -      | -     | 24620                           | 1392    | 11379      | (7) عمر بن الخطاب          |
| 8) Umm Ghwailina          | 202814                                 | 3758   | -          | -      | 881   | 20584                           | 1909    | 14331      | (8) أم غربلية              |
| 9) Air Port               | 194188                                 | 3873   | 1920       | 3159   | 360   | 16741                           | 2661    | 13901      | (9) المطار                 |
| 10) West Bay              | 178179                                 | 2915   | -          | -      | -     | 18520                           | 1612    | 20098      | (10) الخليج الغربي         |
| 11) Al Gharrafà           | 147900                                 | 3232   | -          | 1789   | -     | 11467                           | 1226    | 11251      | (11) الغرافة               |
| 12) Umm Salal             | 102238                                 | 1595   | -          | -      | -     | 9600                            | 580     | 10355      | (12) أم صلال               |
| 13) Al Shahanyia          | 93469                                  | 1741   | -          | -      | -     | 5058                            | 426     | 7886       | (13) الشحانية              |
| 14) Al Khor               | 84227                                  | 2456   | 2525       | -      | 960   | 6074                            | 330     | 6884       | (14) الخور                 |
| 15) Abu hamour            | 57949                                  | 892    | 1526       | 1905   | -     | 6249                            | 731     | 2549       | (15) أبو هامور             |
| 16) Al Shamal             | 37829                                  | 1264   | 232        | 211    | -     | 1658                            | 47      | 2412       | (16) الشمال                |
| 17) Al Karaana            | 11056                                  | 180    | -          | -      | -     | 566                             | 14      | -          | (17) الكارعنة              |
| 18) Umm Bab               | 9471                                   | -      | -          | -      | -     | 98                              | -       | 9373       | (18) أم باب                |
| 19) Al Jumailiya          | 7641                                   | -      | -          | -      | -     | 499                             | -       | 7142       | (19) الجميلية              |
| 20) Al Kaaban             | 6940                                   | -      | -          | -      | -     | 496                             | -       | 99         | (20) الكعبان               |
| 21) Al Ghwairiy'a         | 6225                                   | -      | -          | -      | -     | 460                             | -       | 5765       | (21) الغويرية              |
| 22) Health School         | 30435                                  | -      | 3682       | 7687   | -     | -                               | -       | 17626      | (22) الصحة المدرسية        |
| TOTAL                     | 3230905                                | 77851  | 12999      | 35521  | 8373  | 254634                          | 22300   | 238624     | المجموع                    |

رسم رقم ١-٤ المبلغ عنها تبعاً للفئة العمرية خلال عام ٢٠٠٩ م لـ الأمراض المعدية المبلغ عنها تبعاً للفئة العمرية خلال عام ٢٠٠٩

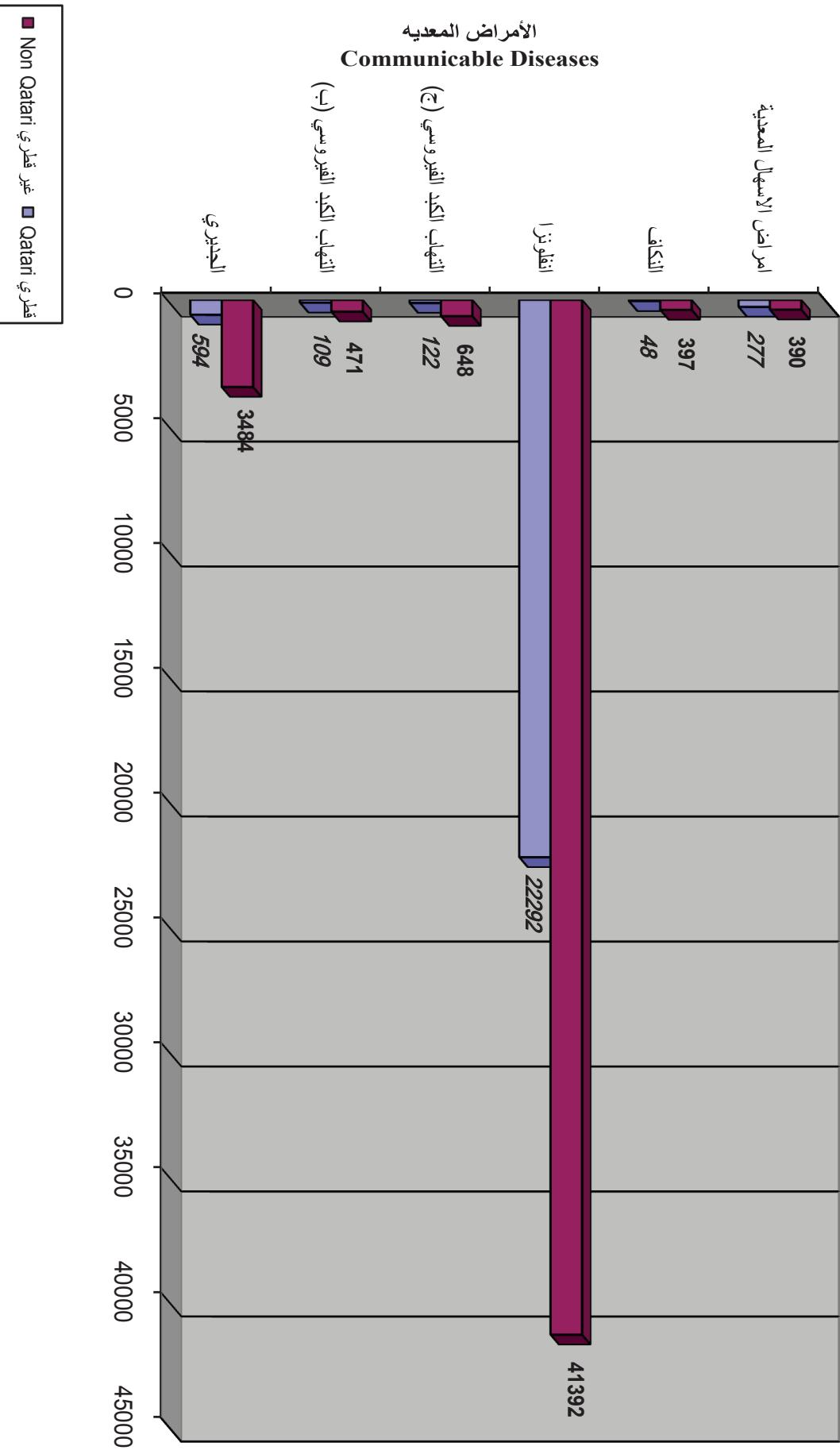
Fig No 4-1 Reported communicable diseases by Age group, 2009



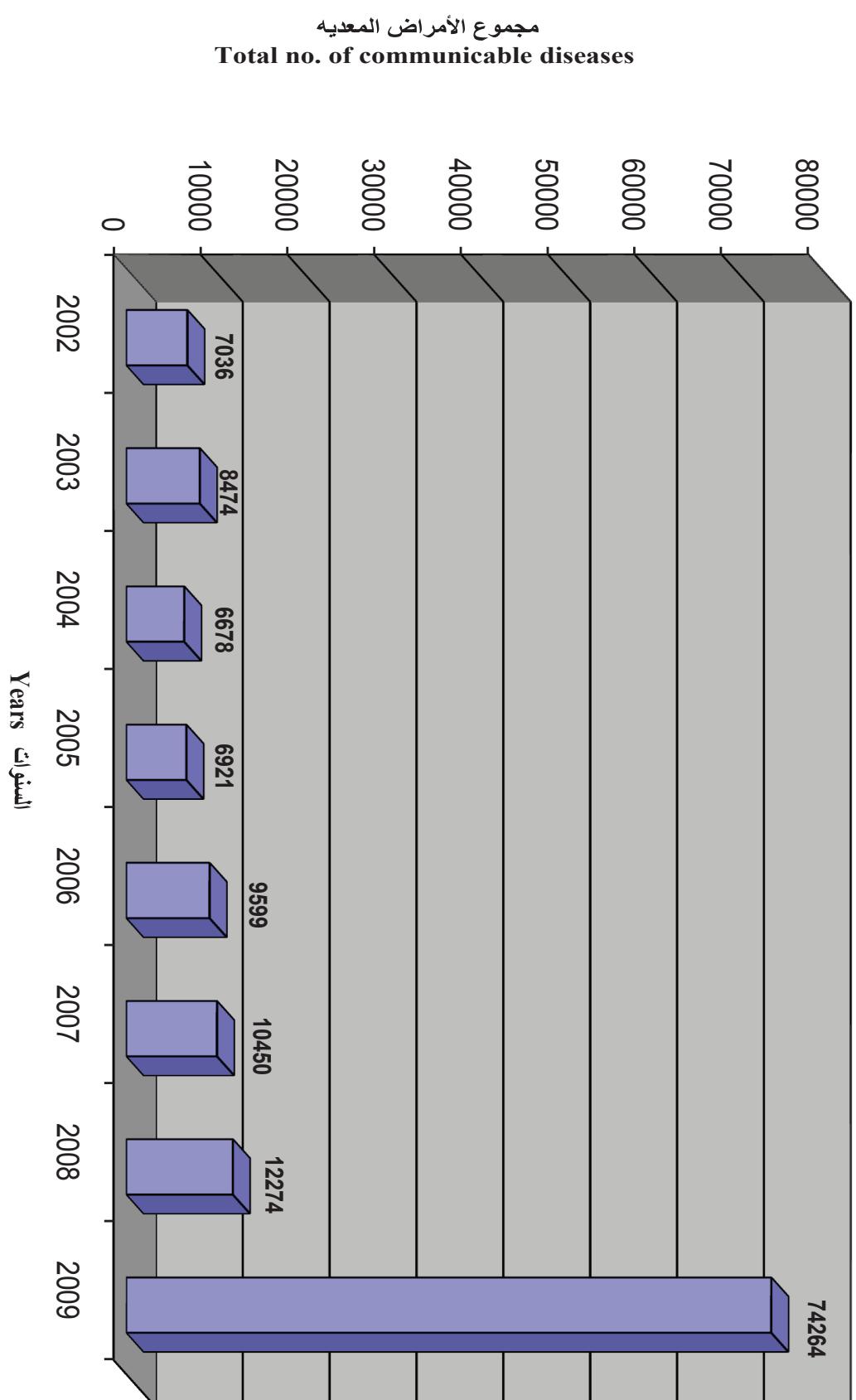
رسم رقم 2-4 أعلى 6 أمراض معدية مبلغ عنها موزعة تبعاً للعام 2009  
Fig No 4-2 Top 6 reported communicable diseases by sex, 2009



رسم رقم ٣-٤ أعلى ٦ أمراض معدية مبلغ عنها موزعة تبعاً للجنسية للعام ٢٠٠٩  
Fig No 4-3 Top 6 reported communicable diseases by nationality, 2009

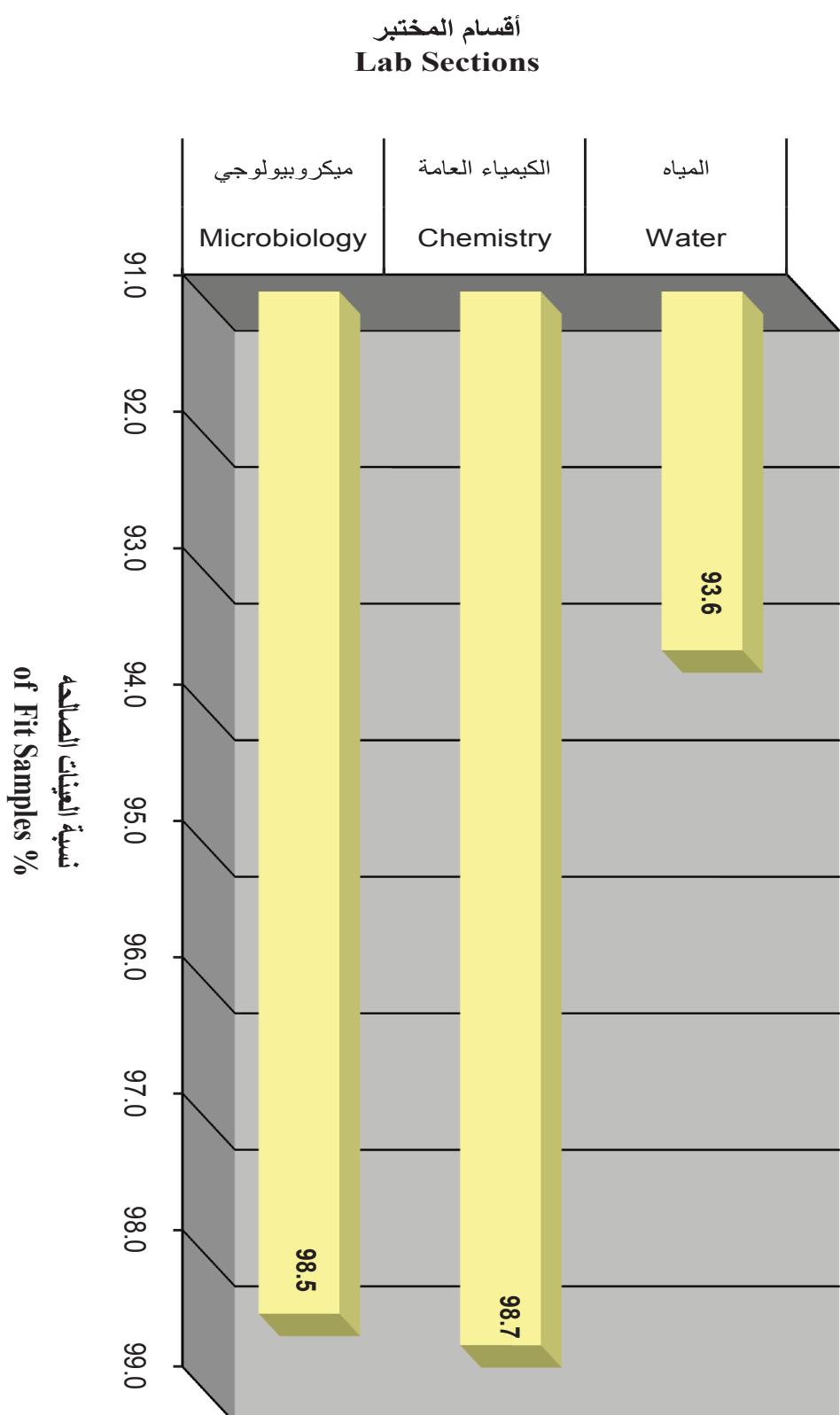


رسمل رقم 4-4 الأمراض المعدية المبلغ عنها موزعة تبعاً للالعوام  
Fig № 4-4 Distribution of reported communicable diseases during 2002-2009

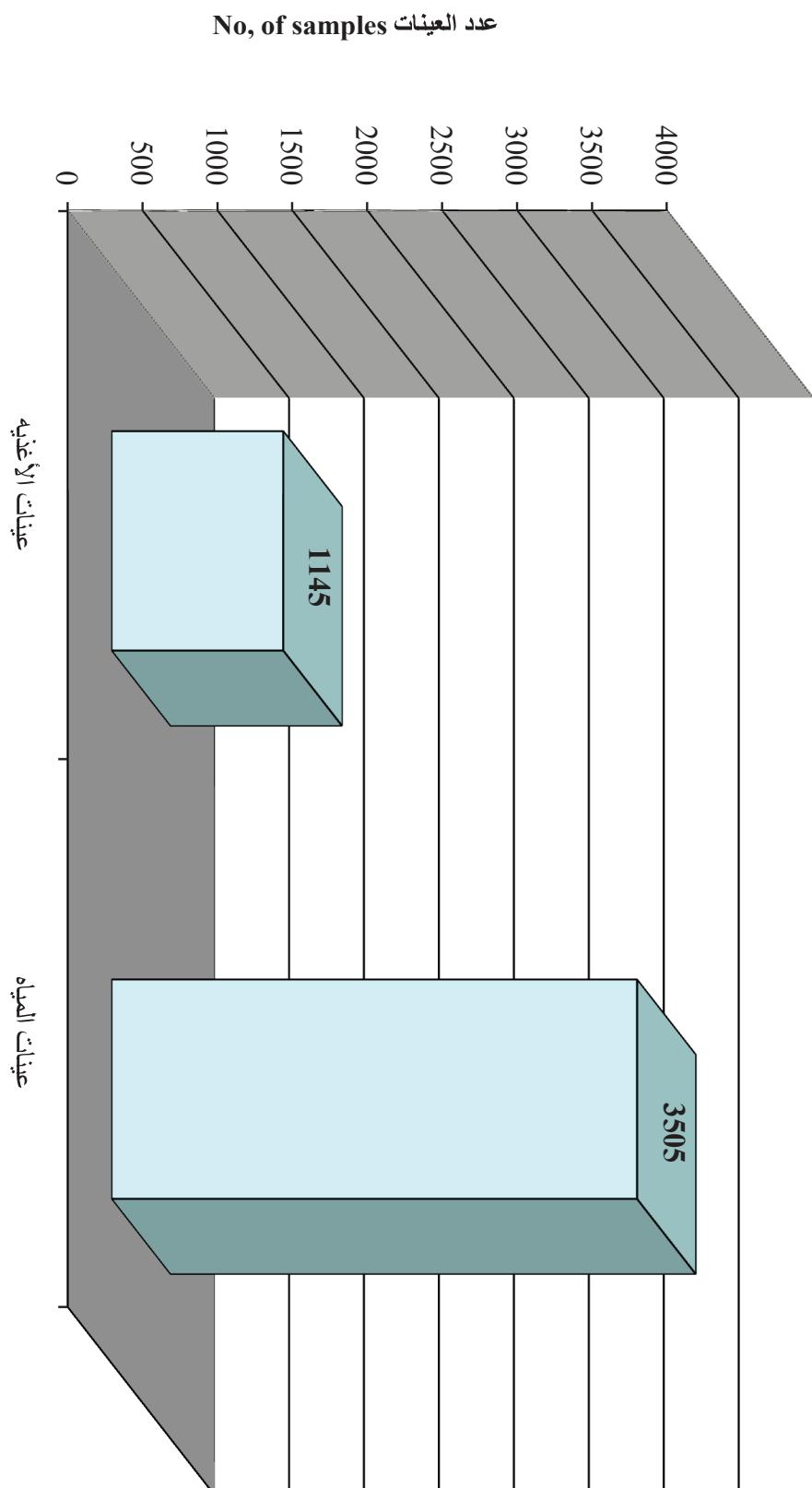


رسم رقم ٥-٤ نسبة العينات الصالحة لعملية العينات لعام 2009

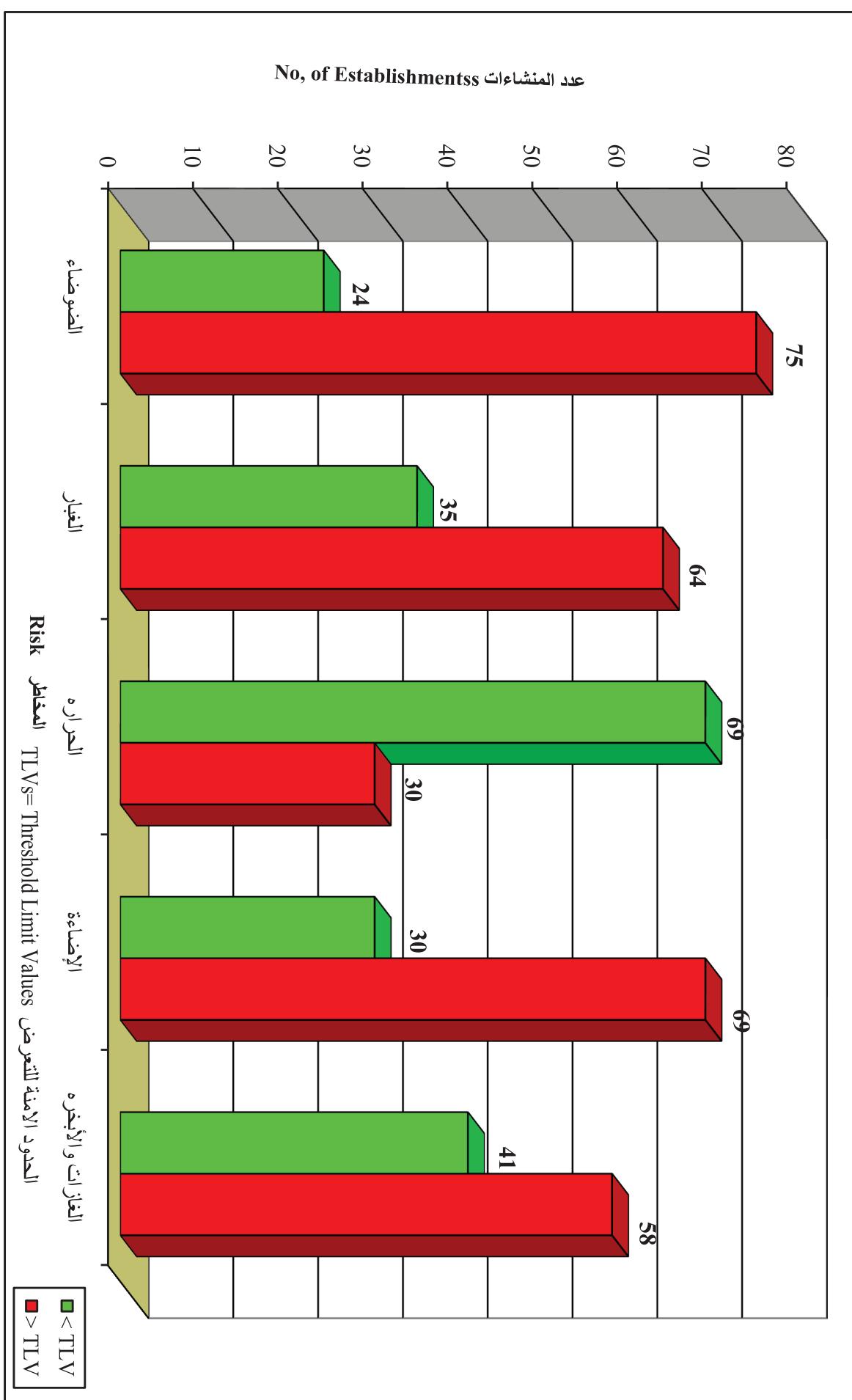
Fig No 4-5 Percentage of Fit Samples from total samples 2009



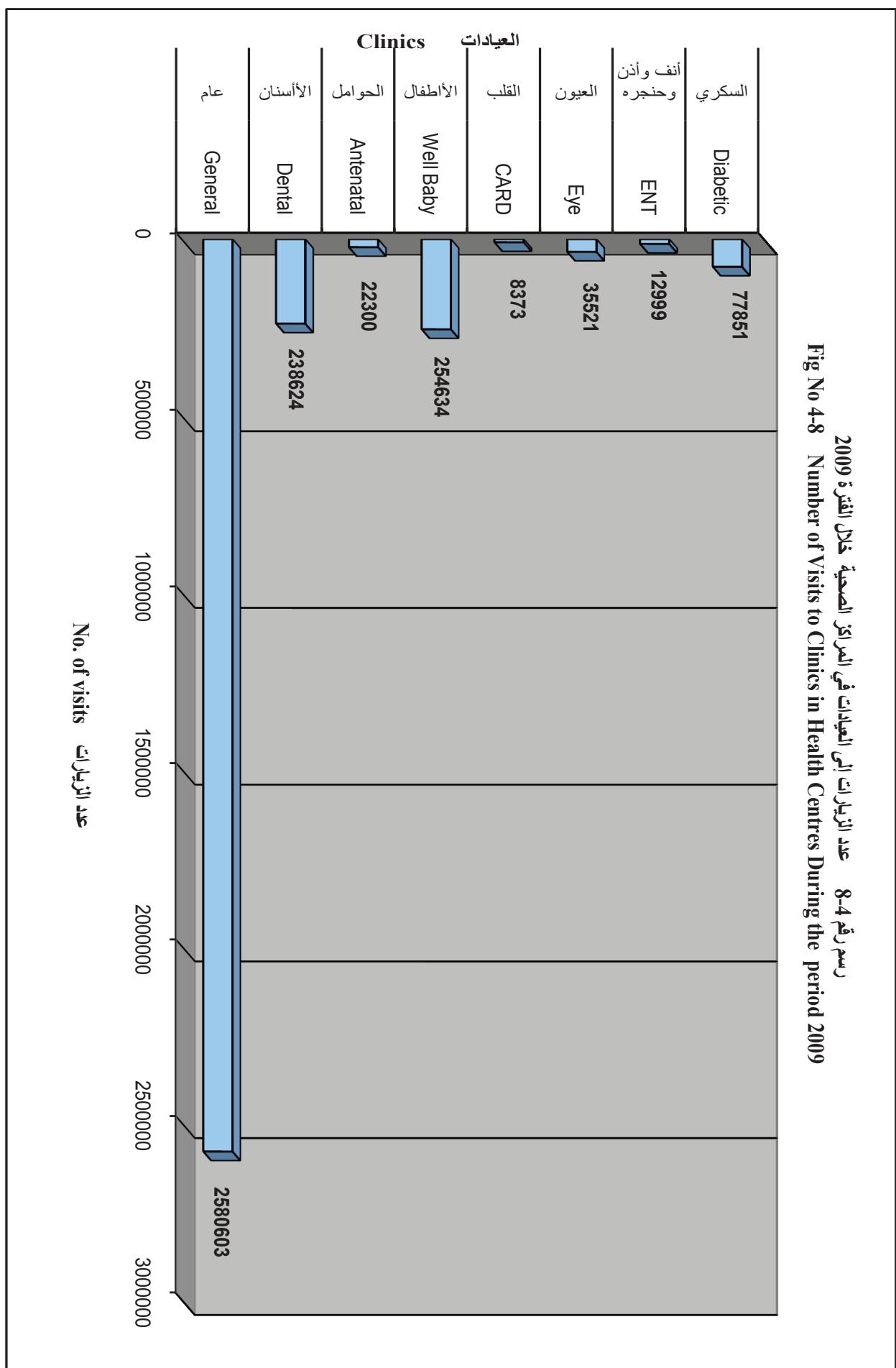
رسم رقم 4 - 6      عدد عينات المياه والأغذية التي جمعت للتحليل لعام 2009  
**Fig No. 4-6 Number of water and Food Samples Collected for analysis,2009**



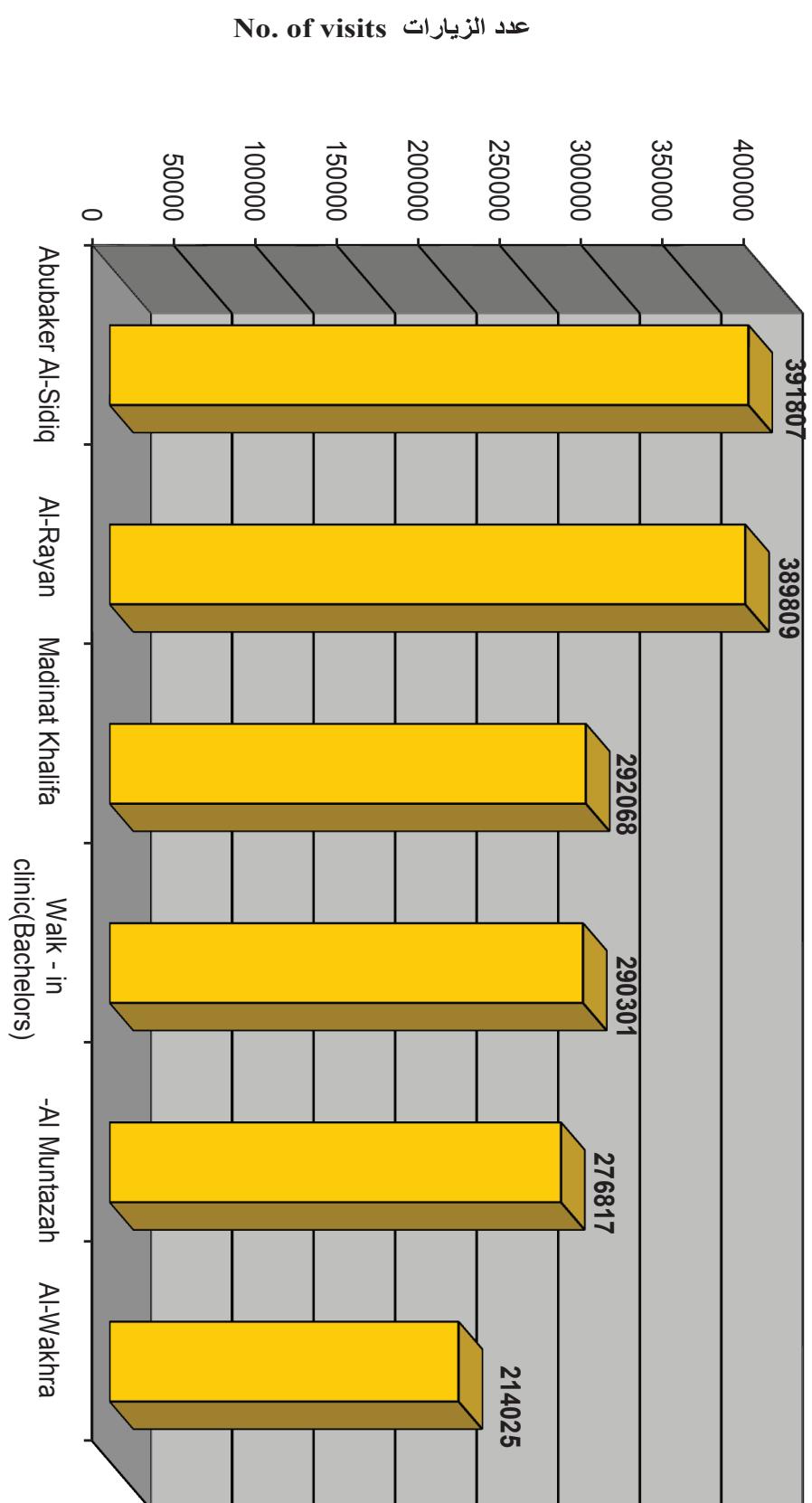
رسـم رقم: 4 - 7 عدد المنشآت التي تم رصـدـها لمختلف المستويـات 2009  
 Fig: no. 4- 7 Number of Establishments Monitored for different levels 2009



رسام رقم 8-4 عدد الزيارات إلى العيادات في المراكز الصحية خلال الفترة 2009  
Fig No 4-8 Number of Visits to Clinics in Health Centres During the period 2009



رسم رقم ٩-٤ أعلى ٦ مراكز صحيه في عدد الزيارات خلال سنة ٢٠٠٩  
Fig No 4-9 Top 6 health centers in number of visits for year 2009





# الباب الخامس

## CHAPTER

# 5

### إحصائيات المستشفيات HOSPITAL STATISTICS





## ❖ Hospital Services

## ❖ خدمات المستشفيات

- Hamad Medical Corporation (HMC) provides general and specialized medical treatment services through five hospitals: Hamad General Hospital, Rumailah Hospital, Women's Hospital, AL Amal Hospital and AL Khor Hospital. These hospitals employ a large number of specialists and skilled technicians, and they are provided with the latest medicalequipment and devices to meet the various needs of patients.

- **Table (5-1)** demonstrates the Annual Summary Statistics of HMC by hospital activity in 2009 compared to the previous years. We notice the extent of change in quantity and quality of the provided services to correspond with the increase in population, as well as the number of beneficiaries from these services.

**Fig (5-a)** demonstrates the number of visits to out-patient specialized clinics of

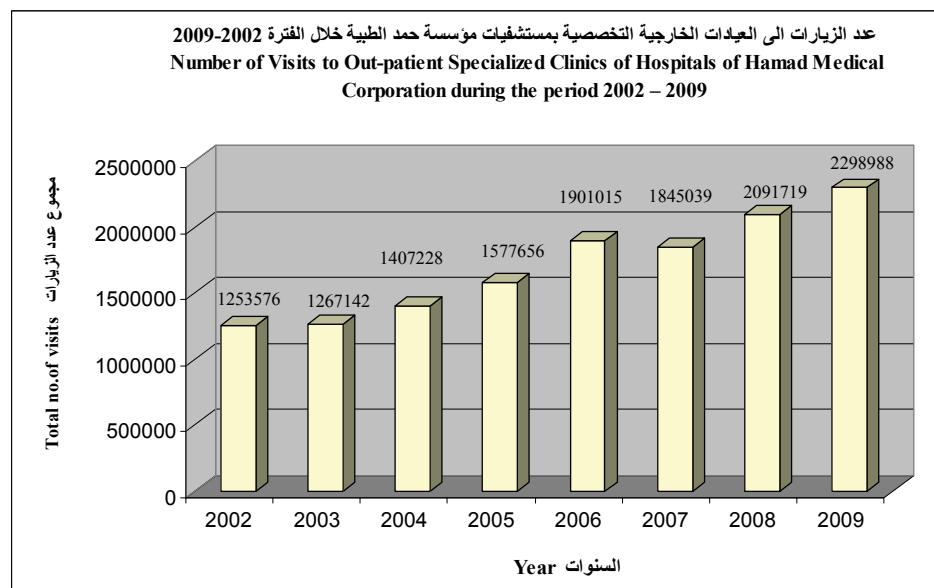
- تقدم مؤسسة حمد الطبية الخدمات الطبية العلاجية والشخصية من خلال خمسة مستشفيات وهي : مستشفى حمد العام ، مستشفى الرميلة ، مستشفى النساء والولادة ، مستشفى الأمل ، مستشفى الخور بالشمال . تتوفر في هذه المستشفيات أعداد كبيرة من الاختصاصيين والفنين المهرة ، وأحدث المعدات والأجهزة الطبية لتلبية مختلف احتياجات المرضى .

- **الجدول (1-5)** يوضح الملخص الإحصائي السنوي لمؤسسة حمد الطبية حسب نشاطات المستشفى خلال 2009 مقارنة بالأعوام السابقة، ويوضح مدى التغير الحاصل لعدد ونوعية الخدمات المقدمة كي تتلاءم مع زيادة عدد السكان وكذلك على عدد المستفيدين من هذه الخدمات .

**الشكل (5-أ)** يوضح عدد الزيارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة (2002 – 2009 م ) حيث بلغت:

- عدد الزيارات 2298988 زيارة بمعدل 1.40 زيارة في السنة للفرد لعام 2009 .
- 9.91 % هي نسبة التغير بين عامي 2008 و 2009

**الشكل (5-أ)**



**Fig (5-b)** demonstrates the number of visits to the Accident & Emergency Section of Hamad General Hospital & Al-Khor Hospital by nationality & sex for 2009 :

- 1135937 is the total number of visits.
- 251652 is the number of Qatari visits.
- 884285 is the number of non-Qatari visits
- There is an increase in the average number of daily visits amounting to 3112.156.

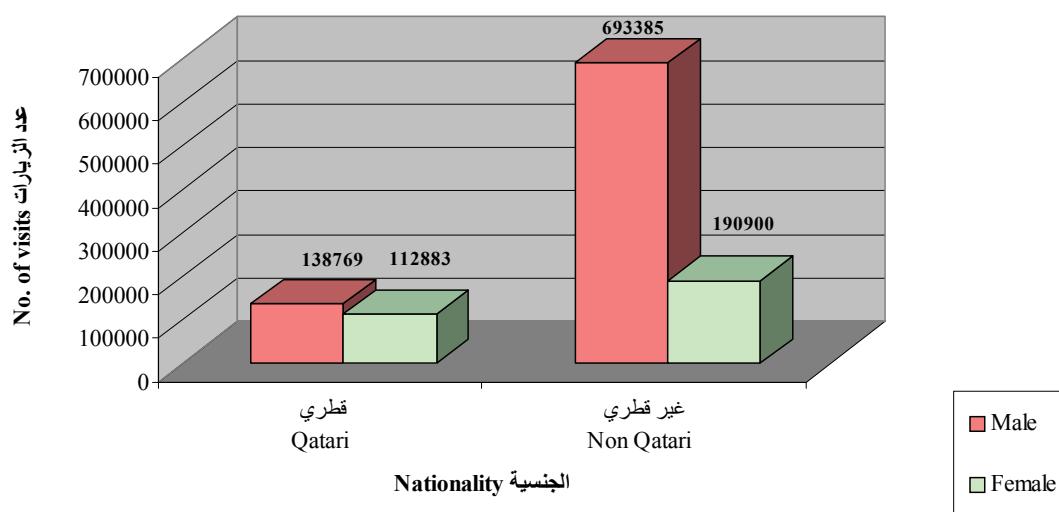
**الشكل (5-ب)** يوضح عدد الزيارات إلى قسم الحوادث والطوارئ بمستشفى حمد العام ومستشفى الخور حسب الجنسية والجنس لعام 2009 حيث أن:

- عدد الزيارات 1135937 زيارة.
- عدد زيات القطريين 251652 زيارة
- عدد زيات الغير قطريين 884285 زيارة
- هناك ارتفاع واضح في المتوسط اليومي لعدد الزيارات بمتوسط 3112.156 زيارة في اليوم .

**Fig (5-b)**

**الشكل (5-ب)**

عدد الزيارات الى قسم الحوادث والطوارئ بمستشفى حمد العام ومستشفى الخور حسب الجنسية والجنس لعام 2009  
No. of Visits to Accident & Emergency Section of Hamad General Hospital AlKhor Hospital by Month &Sex &2009



**Table (5-4)** demonstrates the number of beds in the governmental hospitals by specialty in 2009:

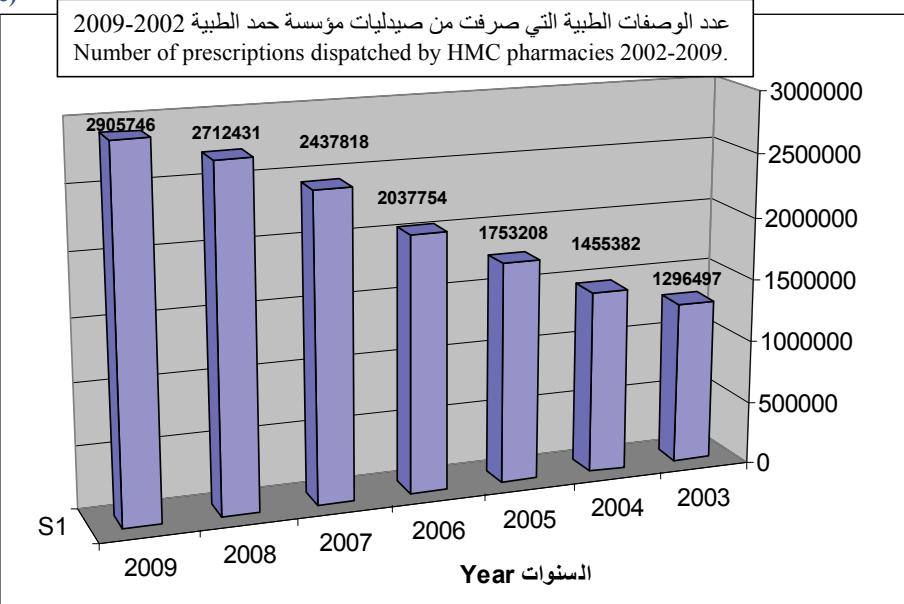
- 1623 is the total number of beds in HMC hospitals, where:
- 37.215% in Hamad General Hospital
- 31.1% in Rumaillah Hospital
- 21.2% in Women's Hospital
- 7.5% in Alkhor Hospital
- 2.83% in AL AMAL Hospital

يوضح الجدول (4-5) عدد الأسرة في المستشفيات الحكومية حسب التخصص لعام 2009 حيث أن:

- عدد الأسرة 1623 سريراً بمؤسسة حمد الطبية حيث بلغت نسبة الأسرة: %37.215 بمؤسسة حمد العام
- مستشفى الرميلة %31.1
- مستشفى النساء والولادة % 21.2
- مستشفى الخور % 7.5
- مستشفى الأمل %2.83

- **Table (5-6)** shows a rise of 5.21% in the number of surgical operations performed at hospitals in 2009 compared to 2008.
- **Table (5-7)** shows the significant reduction of 22.8% in the number of tests for patients served by the Radiology Department in 2009 compared to 2007 which witnessed the highest number of patients.
- **Table (5-8)** shows the number of samples and tests conducted in laboratories Hamad, where the number of samples was 1858759, and the number of tests 11,546,562.
- **Table (5 - 9)** shows the number of prescriptions dispatched by HMC pharmacies during the period 2002-2009. In 2009 the number of dispatched prescriptions was 2,905,746 compared to the number of 2002 which was 1192567. This means the number of prescriptions was doubled.

**Fig (5-c)**



• **الجدول (6-5)** يوضح الارتفاع الذي حدث في عدد العمليات الجراحية التي أجريت عام 2009 في المستشفيات بنسبة 5.21% مقارنة بعام 2008.

• **الجدول (7-5)** لوحظ الانخفاض الكبير في عدد الفحوصات للمرضى المستفيدين من خدمات قسم الأشعة في عام 2009 بنسبة 22,8% عن عام 2007 حيث سجل فيه أكبر عدد للمرضى 1294920 وهو أعلى عدد من عام 2003.

• **الجدول (8-5)** يوضح عدد العينات والفحوصات التي أجريت في مختبرات حمد، حيث بلغ عدد العينات 1858759 وعدد الفحوصات .11546562

• **الجدول (9-5)** يوضح عدد الوصفات الطبية التي صرفت من صيدليات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة 2002-2009 في عام 2009 بلغ عدد الوصفات الطبية التي صرفت 2905746 وصفه، وعام 2002 بلغ عدد الوصفات 1192567 وهذا يوضح الزيادة الكبيرة في عدد الوصفات إلى الصعب.

- **Table (5-12)** shows the number of patients and physiotherapy sessions in HMC. In 2009 the average number of sessions was 24.3 per patient compared to 2004 where the number of sessions per patient was 6.7. We notice that the increase in the number of sessions has more than doubled.
- **Tables (5-16), (5-17), (5-18)** show the number of cases approved for partial and comprehensive treatment abroad. The total number is 1073, i.e more than double that of 2002 which was 529.
- **الجدول (12-5)** يوضح عدد المرضى وجلسات العلاج الطبيعي في مؤسسة حمد في عام 2009 بلغ عدد الجلسات 24.3 لكل مريض، مقارنة مع عام 2008 بلغ عدد الجلسات لكل مريض ،فلاحظ الزيادة في عدد الجلسات إلى أكثر منضعف .
- **الجدوال (16-5) و (17-5) و (18 )** تبين عدد الحالات الموافق على علاجها في الخارج جزئياً وكلياً، وبلغ عددها 1073، وبذلك ارتفع عدد الحالات عن 2002 (529) إلىضعف .

Table No. 5-1

1-5 جدول رقمياً السنوي للمؤسسة حمد الطبية، حسب المستشفى خلال الفترة (2002 - 2009)

الملخص الإحصائي السنوي للمؤسسة حمد الطبية، حسب المستشفى خلال الفترة (2009 - 2002)

| Annual Statistics Summary of Hamad Medical Corporation Hospitals During 2002 - 2009 |        | ACTIVITIES |        |        |        |        |        |        |      | FIRST: HAMAD GENERAL HOSPITAL                      |                          |
|---|--------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------|--|--------------------------|
|   |        | 2009       | 2008   | 2007   | 2006   | 2005   | 2004   | 2003   | 2002 | الشاطئات   | أولاً : مستشفى حمد العام |
| 1) No. of Outpatient Visits   | 464000 | 435249     | 404109 | 410831 | 404775 | 395678 | 372623 | 360759 |      | (1) المترددون على العيادات الخارجية                |                          |
| 2) No. of A/E Visits  | 506544 | 435639     | 343502 | 395226 | 345700 | 306372 | 277183 | 276680 |      | (2) عدد المترددين على العيادات الخارجية و العوائزي |                          |
| 3) No. of visits to Children Urgent Care Center                                     | 493829 | 405964     | 388863 | 358757 | 190596 | 158707 | 79368  | 77850  |      | (3) عدد الزوار لمركز الأطفال للحالات المسعجلة      |                          |
| 4) No. of Admissions  | 24248  | 24152      | 24771  | 25357  | 25145  | 26452  | 25895  | 24875  |      | (4) عدد المرضى الداخلين                            |                          |
| 5) No. of Discharges  | 23565  | 23521      | 24091  | 24774  | 24550  | 25904  | 25286  | 24287  |      | (5) عدد الخروج - المعذارون                         |                          |
| 6) No. of Patient Days  | 199980 | 198250     | 190176 | 186462 | 184421 | 182247 | 181144 | 180733 |      | (6) عدد أيام الاقامة                               |                          |
| 7) Available Bed Days   | 220472 | 219406     | 222444 | 217454 | 222555 | 223745 | 225001 | 226665 |      | (7) عدد الأسرة المتوفرة بالأيام                    |                          |
| 8) Average Daily Census for inpatients  | 548    | 543        | 521    | 511    | 505    | 500    | 496    | 495    |      | (8) معدن التعداد اليومي للمريض                     |                          |
| 9) Average Open Beds  | 604    | 600        | 611    | 595    | 610    | 613    | 616    | 621    |      | (9) معدن الأسرة المستخدمة                          |                          |
| 10) (%) Bed Occupancy   | 91     | 90         | 85     | 86     | 83     | 81     | 81     | 80     |      | (10) نسبة إشغال الأسرة                             |                          |
| 11) Average Length of Stay  | 8.5    | 8.4        | 7.8    | 7.5    | 7.5    | 7      | 7.2    | 7.5    |      | (11) معدل إقامة المريضين                           |                          |
| 12) No. of Deaths   | 678    | 632        | 601    | 637    | 597    | 556    | 584    | 565    |      | (12) عدد الوفيات                                   |                          |
| 13) No. of surgeries done in Operating theatre                                      | 14149  | 13507      | 13206  | 9935   | 8633   | 9034   | 8974   | 8188   |      | (13) عدد العمليات الجراحية في غرف العمليات         |                          |
| 14) No. of surgeries in Day Care Unit   | 4559   | 4307       | 4344   | 4553   | 5010   | 5462   | 5565   | 4529   |      | (14) عدد العمليات الجراحية في وحدة إقامة القصيرة   |                          |
| 15) Renal Dialysis  |        |            |        |        |        |        |        |        |      | (15) وحدة غسيل الكل                                |                          |
| A- No. of Patients  | 821    | 781        | 626    | 595    | 557    | 486    | 357    |        |      | (أ) - عدد المرضى                                   |                          |
| B- No. of treatments  | 48005  | 48061      | 45408  | 39099  | 40957  | 38491  | 34634  | 30195  |      | (بـ) - عدد العلاجات                                |                          |
| 16) Urology-Lithotripsy Unit  | 900    | 728        | 718    | 809    | 780    | 867    | 693    | 728    |      | (16) المسالك البولية - وحدة تفتيت الحصى            |                          |

Table No. 5-1

جدول رقم 5-1  
الملخص الإحصائي السنوي للمؤسسة محمد الطبية حسب المستشفى خلال الفترة (2009 - 2002)

## Annual Statistics Summary of Hamad Medical Corporation Hospitals During 2002 - 2009

| ACTIVITIES                                | 2009   | 2008   | 2007   | 2006   | 2005   | 2004   | 2003   | 2002   | النطاقات                             |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------------------|
| <b>SECOND: RUMAILAH HOSPITAL **</b>       |        |        |        |        |        |        |        |        |                                      |
| 17) No. of Outpatient Visits              | 420657 | 444892 | 339555 | 343307 | 355535 | 374204 | 370288 | 372223 | ثانياً : مستشفى الرميثة **           |
| 18) No. of Admissions                     | 5341   | 5349   | 5182   | 4564   | 4514   | 4451   | 4048   | 3718   | (17) العيادات الخارجية               |
| 19) No. of Discharges                     | 5364   | 5277   | 5086   | 4567   | 4484   | 4379   | 3991   | 3668   | (18) عدد المرضى الداخلين             |
| 20) No. of Patient Days                   | 152397 | 148919 | 131418 | 128959 | 124298 | 113089 | 101799 | 101772 | (19) عدد المخادرون - الخروج -        |
| 21) No. of Available Bed Days             | 182750 | 179243 | 147915 | 148091 | 149340 | 138335 | 132130 | 126290 | (20) عدد أيام الإقامة                |
| 22) Average Daily Census                  | 418    | 408    | 360    | 353    | 341    | 310    | 279    | 279    | (21) عدد الأسرة المتوفرة بالأيام     |
| 23) Average Open Beds                     | 506    | 518    | 529    | 462    | 466    | 435    | 418    | 402    | (22) معدل التعداد اليومي للمريض      |
| 24) (%) Bed Occupancy                     | 83.4   | 83.1   | 88.8   | 87.1   | 83.2   | 81     | 78     | 81     | (23) معدل الأسرة المستخدمة           |
| 25) Average Length of Stay                | 28.4   | 28.2   | 25.8   | 31.2   | 33     | 31     | 31     | 33     | (24) نسبة إشغال الأسرة               |
| 26) No. of Deaths                         | 23     | 33     | 30     | 40     | 36     | 40     | 53     | 49     | (25) معدل إقامة المريضين             |
| 27) No. of Surgeries in Operation Theatre | 6995   | 6793   | 6629   | 5868   | 5753   | 5884   | 5440   | 5259   | (26) عدد الوقيفات                    |
| 28) No. of surgeries in Day Care Unit     | 3922   | 3669   | 3439   | 3082   | 3098   | 3189   | 3029   | 2945   | (27) عدد العمليات في غرف العمليات    |
| <b>THIRD : WOMEN'S HOSPITAL</b>           |        |        |        |        |        |        |        |        |                                      |
| 30) No. of Outpatient Visits              | 132276 | 126378 | 136368 | 162107 | 125749 | 101577 | 109853 | 112875 | ثالثاً : مستشفى النساء والولادة      |
| 31) Emergency Visits                      | 53604  | 66929  | 63190  | 64057  | 64370  | 62095  | 55791  | 53189  | (30) المترددون على العيادات الخارجية |
| 32) No. of Admissions                     | 26173  | 25348  | 25130  | 24454  | 23885  | 23048  | 22069  | 21314  | (31) زوارات قسم الطوارئ              |
| 33) No. of Discharges                     | 26125  | 25258  | 24962  | 24453  | 23603  | 22939  | 21990  | 21270  | (32) عدد المرضى الداخلين             |
| 34) No. of Patient Days                   | 87122  | 88444  | 86337  | 83650  | 82928  | 79160  | 77634  | 75455  | (33) عدد المخادرون - الخروج-         |
| 35) Available Bed Days                    | 124624 | 124645 | 125369 | 127415 | 127129 | 121180 | 121910 | 121910 | (34) عدد أيام الإقامة                |
| 36) Average Daily Census                  | 239    | 242    | 237    | 229    | 227    | 217    | 213    | 207    | (35) عدد الأسرة المتوفرة بالأيام     |
| 37) Average Open Beds                     | 345    | 340    | 343    | 351    | 348    | 332    | 334    | 334    | (36) معدل التعداد اليومي للمريض      |
|   |        |        |        |        |        |        |        |        | (37) معدل الأسرة المستخدمة           |

Table No. 5-1

الفترة (2002 - 2009) خلال المستشفي الملايين للسنة حمد الطبية حسب المؤسسة رقم جدول 1-5

| ACTIVITIES                                     | 2009  | 2008  | 2007  | 2006  | 2005  | 2004  | 2003  | 2002  | المنشآت  |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| 38) (%) Bed Occupancy                          | 70    | 71    | 69    | 66    | 65    | 65    | 64    | 62    | نسبة إشغال الأسرة (38)                             |
| 39) Average length of Stay ***                 | 3.3   | 3.5   | 3.5   | 3.4   | 3.5   | 3.5   | 3.5   | 3.6   | معدل إقامة المريض *** (39)                         |
| 40) No. of deaths                              | 64    | 83    | 81    | 65    | 66    | 79    | 85    | 69    | عدد الوفيات (40)                                   |
| 41) No. of surgeries done in Operation Theatre | 5282  | 5095  | 4742  | 4878  | 5226  | 5106  | 5180  | 5091  | عدد العمليات الجراحية (41)                         |
| 42) No. of surgeries in Day Care Unit          | 6637  | 6626  | 6642  | 6703  | 6600  | 6553  | 6309  | 5861  | عدد العمليات الجراحية في وحدة الأقامة القصيرة (42) |
| 43) No. of Deliveries                          | 15354 | 14714 | 14108 | 13570 | 13076 | 12838 | 12597 | 11821 | عدد الأمهات الالاتي ولدن (43)                      |
| 44) No. of Infants Born                        | 15660 | 15022 | 14434 | 13851 | 13362 | 13103 | 12828 | 12048 | عدد المواليد (44)                                  |
| 45) Assisted Conception Unit                   |       |       |       |       |       |       |       |       | وحدة العلاج المساعد للإنجاب (45)                   |
| A- Out-patient visits                          | 9088  | 9409  | 9186  | 7960  | 8627  | 7879  | 6665  | 6572  | أ- مرضى العيادة الخارجية                           |
| B- Surgical procedures                         | 2243  | 2159  | 2008  | 1854  | 1995  | 1834  | 1686  | 1447  | ب- العمليات الجراحية                               |
| C-Patient treated                              | 1041  | 987   | 884   | 1121  | 1156  | 1021  | 870   | 716   | ج- المرضى المعالجين                                |
| D-Ultrasound Scan                              | 5612  | 7090  | 6163  | 5861  | 5355  | 4649  | 4498  | 3817  | د- التصوير فوق الموجات الصوتية                     |
| <b>FOURTH : AL AMAL HOSPITAL</b>               |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| Started in 2004                                |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| 46) Outpatient visits                          | 14058 | 12388 | 11409 | 10988 | 9086  | 5797  |       |       | رابعاً: مستشفى الأمل                               |
| 47) No. of Admissions                          | 1410  | 1472  | 1455  | 1169  | 1041  | 370   |       |       | العيادات الخارجية (46)                             |
| 48) No. of Discharges                          | 1314  | 1401  | 1356  | 1079  | 968   | 313   |       |       | الممرضى الداخلين (47)                              |
| 49) No. of Patient Days                        | 14416 | 12808 | 11846 | 11095 | 9456  | -     |       |       | عدد الخروج-المغادرات (48)                          |
| 50) Available Bed Days                         | 16805 | 16865 | 17057 | 17607 | 18615 | -     |       |       | عدد أيام الإقامة (49)                              |
| 51) No. of Deaths                              | 91    | 71    | 89    | 76    | 79    | 33    |       |       | عدد الأسرة المتوفرة باليام (50)                    |
| 52) Average Open Beds*                         | 46    | 60    | 51    | 51    | 51    | 41    |       |       | عدد الوفيات (51)                                   |
| 53) (%) Bed Occupancy                          | 86%   | 76%   | 69%   | 63%   | 51%   | -     |       |       | معدل إلasse المستخدمة (52)                         |
| 54) Average length of Stay                     | 10.9  | 9.1   | 8.7   | 8.5   | 9.8   | -     |       |       | نسبة إشغال الأسرة (53)                             |
|  |       |       |       |       |       |       |       |       | معدل إقامة المريض (54)                             |

Table No. 5-1

الملخص الإحصائي السنوي لمؤسسة محمد الطيبة حسب المستندات خلال الفترة (2002 - 2009) - جدول رقم 1-5

Annual Statistics Summary of Hamad Medical Corporation Hospitals During 2002 - 2009

|  | ACTIVITIES | 2009  | 2008  | 2007  | 2006  | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | النشاطات   |
|--|------------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|--|
| <b>FIFTH : AL KHOR HOSPITAL</b>                |            |       |       |       |       |      |      |      |      |  |
| 55) Outpatient visits                          | 85111      | 69990 | 57353 | 60413 | 26786 |      |      |      |      | خامساً : مستشفى الخور                              |
| 56) Accident & Emergency                       | 122849     | 88946 | 63921 | 63160 | 42044 |      |      |      |      | (55) العيادات الخارجية                             |
| 57) Emergency (Obstetrics&Gynaecology)         | 6060       | 5344  | 4709  | -     | -     |      |      |      |      | (56) زيات الحوادت والطوارئ                         |
| 58) No. of Admissions                          | 5787       | 5709  | 4952  | 4347  | 2444  |      |      |      |      | (57) زيارات الطوارئ (النساء والولادة)              |
| 59) No. of Discharges                          | 5768       | 5660  | 4911  | 4348  | 2400  |      |      |      |      | (58) المرضى الداخليين                              |
| 60) No. of Patient Days                        | 28819      | 26631 | 24104 | 19559 | 10268 |      |      |      |      | (59) عدد الخروج-المع Guarans                       |
| 61) Available Bed Days                         | 44269      | 44027 | 42532 | 45982 | 32959 |      |      |      |      | (60) عدد أيام الإقامة                              |
| 62) No. of surgeries done in Operation Theatre | 3146       | 2712  | 2141  | 1649  | -     |      |      |      |      | (61) عدد الأسرة المتوفرة بالأليام                  |
| 63) No. of surgeries in Day Care Unit          | 874        | 707   | 593   | 340   | -     |      |      |      |      | تم الافتتاح في 2005 opened in the year 2005        |
| 64) No. of Deaths                              | 26         | 28    | 19    | 14    | 5     |      |      |      |      | (62) عدد العمليات الجراحية                         |
| 65) Average Open Beds                          | 122        | 122   | 117   | 126   | 92    |      |      |      |      | (63) عدد العمليات الجراحية في وحدة الأقسام القصيرة |
| 66) (%) Bed Occupancy                          | 65         | 60    | 57    | 43    | 31    |      |      |      |      | (64) عدد الوفيات                                   |
| 67) Average length of Stay                     | 5.0        | 4.7   | 4.9   | 3.7   | 4.3   |      |      |      |      | (65) معدل الاسرة المستخدمة                         |
| 68) No. of Deliveries                          | 598        | 559   | 479   | -     | -     |      |      |      |      | (66) نسبة إشغال الأسرة                             |
| 69) No. of Infants Born                        | 602        | 566   | 484   | -     | -     |      |      |      |      | (67) معدل اقامة المريضين                           |
|  |            |       |       |       |       |      |      |      |      | (68) عدد الأمهات اللاتي ولدن                       |
|  |            |       |       |       |       |      |      |      |      | (69) عدد المواليد                                  |

\* \* تشمل بيانات عن الطبع النفسي أيضاً

\*\*53 هو متوسط مدة الأقامة للولايات الطبيعية مع المضاعفات، ولكن اللوادرات الطبيعية هي وحدتها فان متوسط مدة الاقامة هو 61 يوم فقط

\*\*\* 3.5 is the average length of stay for normal deliveries and complications. But for normal deliveries alone, average length of stay is 1.6 days only.

Table No. 5 - 2

جدول رقم : 5 - 2  
عدد زيارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة (رم 2009 – 2002)

Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 – 2009

| I. HAMAD GENERAL HOSPITAL | العيادة الخارجية     |        |        |        |        |        |        |        |
|---------------------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                           | 2009                 | 2008   | 2007   | 2006   | 2005   | 2004   | 2003   | 2002   |
| أولاً: مستشفى حمد العام   |                      |        |        |        |        |        |        |        |
| الحوادث والطوارئ          | 506544               | 435639 | 343502 | 395226 | 345700 | 306372 | 277183 | 276680 |
| العيادات الباطنية         | 24272                | 22876  | 21403  | 22487  | 20551  | 19244  | 19747  | 20645  |
| أمراض الأذن               | 17601                | 16527  | 14413  | 19029  | 18342  | 17656  | 18772  | 27791  |
| عيادة الموظفين            | 24478                | 29113  | 27059  | 32808  | 29424  | 24067  | 20790  | 19938  |
| التهاب المفاصل            | 13084                | 11062  | 11439  | 11783  | 11037  | 10108  | 10337  | 12361  |
| أمراض السكري              | 8825                 | 8016   | 7093   | 8832   | 7591   | 9444   | 10540  | 10156  |
| سيولة الدام               | 12287                | 12117  | 9318   | 9619   | 9227   | 7830   | 6594   | 7017   |
| أمراض المعدة والأمعاء     | 3204                 | 3219   | 2569   | 1833   | 1992   | 1519   | 1166   | 1089   |
| الاعصاب                   | 9059                 | 8460   | 8000   | 8670   | 8765   | 9397   | 8006   | 6344   |
| الغدد الصماء              | 8766                 | 7486   | 6394   | 8062   | 9304   | 8987   | 7808   | 9680   |
| الأورام/أمراض الدم        | 8402                 | 7077   | 7768   | 9732   | 9114   | 8496   | 7767   | 7022   |
| التحول الطبي              | Amal Hospital        |        |        |        |        |        |        |        |
| الغذائية بالاقدم          | 6086                 | 5750   | 5705   | 5703   | 7337   | 6315   | 5219   | 4919   |
| الصدر                     | 10899                | 12033  | 12029  | 6176   | 4920   | 5067   | 3988   | 4660   |
| الاكلي                    | 7146                 | 6520   | 5946   | 5550   | 4891   | 4994   | 4000   | 4694   |
| التهاب الكبد              | 5370                 | 5715   | 5416   | 6154   | 5252   | 3744   | 3245   | 2696   |
| نقل الالكتري              | 4612                 | 4085   | 4133   | 3362   | 3300   | 2431   | 1893   | 1694   |
| الحساسية                  | 2708                 | 2523   | 2719   | 2263   | 1858   | 1627   | 1281   | 1020   |
| الابير الصناعية           |                      |        |        |        |        |        |        |        |
| عيادة التدخين             | Allergy              |        |        |        |        |        |        |        |
| Infectious diseases       | Acupuncture medicine | 889    | 671    | 740    | 654    | 1032   | 1153   | 813    |
| الامراض المعدية           | Smoking              | 3859   | 2538   | 1959   | 1535   | 1266   | 1025   | 920    |
| الامراض المعدية           |                      |        |        |        |        |        |        |        |

Table No. 5 - 2

جدول رقم : 5 - 2  
عدد الزارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة ( 2009 – 2002 )

Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 – 2009

| العيادة الخارجية          |               |               |               |               |               |               |               |               |
|---------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Out-patient Clinic        | 2009          | 2008          | 2007          | 2006          | 2005          | 2004          | 2003          | 2002          |
| Thyroid clinic            | 797           | 1228          | 705           | 703           | 846           | 769           | 835           | 575           |
| Genetics                  | 671           | 1160          | 1196          | 731           | 895           | 784           |               |               |
| Pain Clinic               | 529           | 428           | 383           | 345           | 435           | 645           | 327           | 267           |
| Psychosomatic             | 758           | 410           | 414           | 387           | 330           | 369           | 214           | 286           |
| Donor / Recipient Clinic  | 36            | 19            | 60            | 100           | 26            | 31            |               |               |
| Physical & Rehab Medicine |               |               |               |               |               |               | 50            |               |
| Sleep disorder            | 239           | 219           | 125           |               |               |               |               |               |
| Immunology                | 224           | 94            |               |               |               |               |               |               |
| Osteoprosis               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>SUB TOTAL</b>          | <b>175815</b> | <b>170757</b> | <b>158256</b> | <b>169598</b> | <b>160128</b> | <b>155991</b> | <b>142816</b> | <b>153352</b> |
| <b>SURGICAL CLINICS</b>   |               |               |               |               |               |               |               |               |
| Ophthalmology             | 50756         | 48390         | 48123         | 45298         | 50344         | 47947         | 45503         | 31967         |
| Orthopedics               | 41229         | 36843         | 33687         | 34661         | 36487         | 36222         | 34698         | 31061         |
| E.N.T                     | 21889         | 21613         | 21635         | 21952         | 23989         | 24383         | 22696         | 23791         |
| General Surgery           | 24926         | 23367         | 21445         | 21059         | 21016         | 19168         | 23083         | 23557         |
| Urology                   | 13967         | 13895         | 13486         | 14100         | 13742         | 14795         | 15353         | 10045         |
| Neurosurgery              | 12729         | 11069         | 7560          | 6064          | 5473          | 6534          | 6588          | 4473          |
| Audiology                 | 7111          | 2955          | 4213          | 3082          | 4484          | 3687          | 1378          |               |
| Cardiothoracic surgery    | 2930          | 2934          | 2351          | 1839          | 1780          | 1556          | 2211          | 1958          |
| Cardiovascular Surgery    | 2303          | 2078          | 2142          | 1900          | 1827          | 1307          | 1231          | 206           |
| Andrology                 | 1569          | 1783          | 1433          | 1366          | 1118          | 889           | 869           | 796           |
| Angio Surgery             |               |               |               |               | 144           | 953           | 749           |               |
| Anesthesia                |               |               |               |               |               |               | 20            |               |
| Urodynamic clinic         | 667           | 387           | 303           | 331           | 283           | 201           |               |               |
| Dynamikية الجهاز البولي   |               |               |               |               |               |               |               |               |

Table No. 5 - 2

جدول رقم : 5 - 2  
عدد الزيارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة (رم 2009 – 2002) (رم 2009 – 2002)

Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 – 2009

| Out-patient Clinic       | 2009          | 2008          | 2007          | 2006          | 2005          | 2004          | 2003          | 2002          | العيادة الخارجية        |
|--------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------|
| Pacemaker surgery        |               |               |               |               | 13            | 17            |               |               | منظم لضربات القلب       |
| Heart failure clinic     | 7             | 28            |               | 4             | 58            | 4             |               |               | فشل القلب               |
| Traumatology             | 745           | 464           |               |               |               |               |               |               | الأصلابات والحوادث      |
| Anorectal Surgery        |               |               |               |               |               |               |               |               | جراحة المسالك البولية   |
| Infertility - Urology    | 988           | 1108          |               |               |               |               |               |               | العمق - المسالك البولية |
| Stroke                   | 235           | 194           |               |               |               |               |               |               | الجلطة الدماغية         |
| Liver transplant         | 393           | 129           |               |               |               |               |               |               | زراعة الكبد             |
| Burns Surgery            |               |               |               |               |               |               |               |               | الحرائق                 |
| <b>SUB TOTAL</b>         | <b>187758</b> | <b>171908</b> | <b>159960</b> | <b>154874</b> | <b>161960</b> | <b>157694</b> | <b>153778</b> | <b>127874</b> | <b>المجموع الفرعي</b>   |
| <b>PEDIATRIC CLINICS</b> |               |               |               |               |               |               |               |               | <b>عيادة الأطفال</b>    |
| Pediatric General        | 4718          | 5771          | 5431          | 7827          | 7413          | 7211          | 8028          | 8161          | أمراض عامة              |
| Surgery                  | 4904          | 4475          | 4108          | 4318          | 4644          | 4328          | 4241          | 3989          | جراحية الأطفال          |
| Endocrinology/Diabetes   | 4398          | 3829          | 3231          | 3123          | 3737          | 3395          | 2371          | 2630          | الغدد الصماء            |
| Neurology                | 3209          | 2883          | 2209          | 2573          | 2874          | 2949          | 2707          | 3427          | الأعصاب                 |
| Nephrology               | 2178          | 2334          | 2462          | 2740          | 3159          | 2916          | 2827          | 3960          | الكلية                  |
| Cardiology               | 2317          | 1765          | 2188          | 2030          | 2403          | 2415          | 1974          | 2119          | أمراض القلب             |
| Asthma                   | 3597          | 2987          | 2600          | 2425          | 2223          | 2105          | 2570          | 5143          | الريو                   |
| Hematology/Oncology      | 2508          | 2345          | 2088          | 2241          | 2094          | 2116          | 1944          |               | أمراض الدم/الأورام      |
| Pulmonology              | 600           | 513           | 567           | 2203          | 2329          | 1674          | 1895          | 663           | أمراض الرئة             |
| Gastroenterology         | 2006          | 1956          | 1727          | 1728          | 1779          | 1276          | 1307          | 1269          | أمراض المعدة والأمعاء   |
| Diatetics                | 2156          | 1085          | 578           | 814           | 988           | 1071          | 997           | 947           | الغذائية                |
| Follow-Up                | 1124          | 1175          | 678           | 808           | 1256          | 1028          | 868           | 960           | المتابعة                |
| Rheumatology             | 1530          | 819           | 445           | 313           | 445           | 386           | 126           | 26            | روماتيزم الأطفال        |
| Infectious disease       | 193           | 278           | 309           | 246           | 307           | 297           | 237           | 223           | الأمراض المعدية         |

Table No. 5 - 2

جدول رقم : 5 - 2  
 عدد الزيارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة ( 2009 – 2002 )

Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 – 2009

| Out-patient Clinic         | العيادة الخارجية |              |              |              |              |              |              |              |
|----------------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                            | 2009             | 2008         | 2007         | 2006         | 2005         | 2004         | 2003         | 2002         |
| Cystic Fibrosis            | 153              | 116          | 105          | 214          | 295          | 279          | 247          | 213          |
| Consultant Paed. General   |                  |              |              |              |              | 237          | 292          | 281          |
| Ped. Allergy               | 1401             | 1151         | 945          | 755          | 414          | 183          | 577          |              |
| Urology                    |                  | 18           | 326          | 60           | 256          | 163          | 523          |              |
| Development & ADHD         | 211              | 231          | 130          | 76           | 206          |              |              |              |
| Cardo Thoracic Surgery     | 200              | 175          | 142          | 150          | 100          | 94           | 158          |              |
| Acupuncture                |                  |              |              |              | 17           | 79           | 186          | 150          |
| Genetics                   |                  |              |              |              |              | 281          | 88           |              |
| Diabetes                   |                  |              |              |              |              | 708          | 1191         |              |
| Circumcision               |                  |              |              |              |              |              | 1191         |              |
| <b>SUB TOTAL</b>           | <b>37403</b>     | <b>33906</b> | <b>30269</b> | <b>34644</b> | <b>37086</b> | <b>34180</b> | <b>35236</b> | <b>37384</b> |
| <b>SUB-CLINIC SERVICES</b> |                  |              |              |              |              |              |              |              |
| ECG Cardiology             | 28512            | 28345        | 28336        | 29178        | 29383        | 28699        | 23645        | 26196        |
| ECHO Cardiology            | 15102            | 13599        | 11979        | 10436        | 9255         | 8237         | 7665         | 6832         |
| EEG                        | 2088             | 2432         | 2374         | 2196         | 2323         | 2131         | 1986         | 2113         |
| Diatetics                  | 2694             | 3971         | 3956         | 2873         | 2307         | 3064         | 1884         | 2501         |
| Stress Cardiology          | 2520             | 2285         | 1989         | 1896         | 1752         | 1791         | 1588         | 1580         |
| Holter Cardiology          | 2284             | 1880         | 1725         | 1777         | 1507         | 1418         | 1354         | 1448         |
| E.M.G                      | 1449             | 1349         | 1449         | 1309         | 1395         | 1252         | 1266         | 1257         |
| Dressing & Injection Room  | 6441             | 2535         | 1907         | 121          | 6217         | 729          | 734          |              |
| Angio                      | 1686             | 1542         | 1312         | 1417         | 192          |              |              |              |
| Evoked Potentials          | 123              | 172          | 143          | 166          | 162          | 202          | 144          | 164          |
| تخطيط الأعصاب بعد التبييض  |                  |              |              |              |              |              |              |              |

Table No. 5 - 2

جدول رقم : 5 - 2  
عدد الزيارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة (رم 2009 – 2002) عدد المنشآت الخارجية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة (رم 2009 – 2002)

Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 – 2009

| Out-patient Clinic         | 2009          | 2008          | 2007          | 2006          | 2005          | 2004          | 2003          | 2002          | العيادة الخارجية                 |
|----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------------|
| Pacemaker Clinic           |               |               |               | 7             | 10            | 12            | 17            | 35            | جهاز تنظيم ضربات القلب           |
| Congenital heart           |               |               |               |               | 5             | 17            | 23            |               | العيوب الخلقية بالقلب عند الكبار |
| Electro Physiology         | 66            | 355           | 322           | 266           | 325           | 273           | 133           |               | كوراء القلب الطبيعي              |
| Endoscopy                  |               |               |               |               |               |               |               |               | منظار الجهاز الهضمي              |
| Plaster Room               |               |               |               |               |               |               |               |               | غرفة التجفيف                     |
| Audiogram                  |               |               |               |               |               |               |               |               | تخطيط وقياس السمع                |
| Ped. Endo Insulin Pump     | 59            | 213           | 132           | 73            |               |               |               |               | مضخة الأنسولين (عيادة الأطفال)   |
| Allergy Testing            |               |               |               |               |               |               |               |               | اختبار الحساسية                  |
| <b>SUB TOTAL</b>           | <b>63024</b>  | <b>58678</b>  | <b>55624</b>  | <b>51715</b>  | <b>54828</b>  | <b>47813</b>  | <b>40433</b>  | <b>42149</b>  | <b>المجموع الفرعي</b>            |
| <b>TOTAL FOR HGH</b>       | <b>970544</b> | <b>870888</b> | <b>747611</b> | <b>806057</b> | <b>759702</b> | <b>702050</b> | <b>649446</b> | <b>637439</b> | <b>المجموع لمستشفى حمد العام</b> |
| <b>H RUMAILAH HOSPITAL</b> |               |               |               |               |               |               |               |               |                                  |
| Dental                     | 107795        | 110928        | 102452        | 103295        | 105248        | 112404        | 112608        | 108271        | أشنان                            |
| Dermatology                | 59400         | 58011         | 59472         | 56174         | 66484         | 69696         | 72022         | 76995         | أمراض جلدية                      |
| T.B                        | 77125         | 78542         | 52974         | 67770         | 66760         | 71237         | 67486         | 67404         | الدرن                            |
| Physiotherapy              | 28090         | 16219         | 14554         | 15011         | 25195         | 29044         | 30150         | 29794         | علاج طبيعي                       |
| Occupational Therapy       | 33295         | 33607         | 26181         | 28810         | 23619         | 22430         | 22313         | 24173         | علاج التأهيل المهني              |
| Plastic Surgery            | 23497         | 22463         | 18460         | 16445         | 16813         | 17926         | 14532         | 13342         | جراحة تجميل                      |
| Special Education          | 5567          | 6057          | 5408          | 5079          | 4521          | 6302          | 9416          | 9862          | تعليم خاص                        |
| Geriatrics & Rehab (adult) | 6685          | 9547          | 10727         | 10391         | 10239         | 11070         | 10608         | 9866          | أمراض الشيخوخة وتأهيل الكبار     |
| Speech Therapy             | 22510         | 42283         | 23386         | 16487         | 12396         | 9742          | 7288          | 5253          | معالجة النطق                     |
| Prosthetics & Orthotics    | 4951          | 4589          | 3782          | 3147          | 3229          | 2707          | 3305          | 3526          | اطراف صناعية ومثبتات الجبارة     |
| Children Rehab             | 2644          | 2971          | 2615          | 2398          | 2602          | 3029          | 2670          | 6192          | إعادة تأهيل الأطفال              |
| Burns                      | 1551          | 1687          | 1621          | 1353          | 1671          | 2313          | 2380          | 2388          | الحرق                            |
| Maxillofacial Surgery      | 15994         | 15678         |               |               |               |               |               |               | جراحة الوجه والفك                |

Table No. 5 - 2

جدول رقم : 5 - 2  
 عدد الزوارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة ( 2009 – 2002 )

Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 – 2009

| Out-patient Clinic                |                  | العيادة الخارجية |                      |               |                       |                 |                               |               |
|-----------------------------------|------------------|------------------|----------------------|---------------|-----------------------|-----------------|-------------------------------|---------------|
|                                   | 2009             | 2008             | 2007                 | 2006          | 2005                  | 2004            | 2003                          | 2002          |
| Home Visits                       |                  | 24085            |                      |               |                       |                 |                               |               |
| Acupuncture                       |                  |                  | 41                   | 125           | 266                   | 323             | 263                           | 375           |
| Gen.Med                           |                  |                  |                      |               | 13                    | 279             | 2                             | 13            |
| Rehabilitation (adult)            |                  | 2747             |                      |               |                       |                 |                               |               |
| Audiology                         |                  |                  |                      |               |                       |                 |                               |               |
| Psychiatric department            |                  | 23690            | 18225                | 17882         | 16822                 | 16479           | 15702                         | 15245         |
| <b>TOTAL RUMAILAH HOSPITAL</b>    | <b>420657</b>    | <b>444892</b>    | <b>339555</b>        | <b>343307</b> | <b>355535</b>         | <b>374204</b>   | <b>370288</b>                 | <b>372223</b> |
| <b>III. WOMEN'S HOSPITAL</b>      |                  |                  |                      |               |                       |                 |                               |               |
| Emergency                         |                  | 53604            | 66929                | 63190         | 64057                 | 64370           | 62095                         | 55791         |
| Gynaecology & Obstetrics          |                  | 58412            | 71890                | 94865         | 106995                | 85050           | 66725                         | 71114         |
| Assisted Conception Unit          |                  | 9088             | 9409                 | 9186          | 9447                  | 8627            | 7879                          | 6665          |
| Neonatology                       |                  | 6468             | 18828                | 11062         | 7600                  | 7076            | 7642                          | 9572          |
| Cardiotocography (C.T.G)          |                  | 4391             | 4615                 | 2443          | 4132                  | 3584            | 4133                          | 7374          |
| Infertility                       |                  | 6412             | 6076                 | 5225          | 8379                  | 6154            | 3766                          | 4094          |
| Dialetics                         |                  | 2615             | 2945                 | 2695          | 3809                  | 3045            | 3470                          | 2443          |
| Gestational Diabetes              |                  | 3176             | 3912                 | 3734          | 9413                  | 5752            | 3305                          | 3306          |
| Treatment room                    |                  |                  |                      |               | 6442                  | 4631            | 3178                          | 3837          |
| Cervical Cancer Progarn           |                  |                  |                      |               |                       |                 |                               |               |
| Recurrent Preg. Loss(R.P.L)       |                  | 211              | 444                  | 386           | 470                   | 425             | 384                           | 736           |
| Hormonal Replacement Therapy(HRT) |                  | 195              | 257                  | 329           |                       | 324             | 305                           | 290           |
| Epidural / Anesthesia             |                  | 1716             | 2471                 | 1860          | 317                   | 286             | 258                           |               |
| Gyne Oncology                     |                  | 760              | 680                  | 847           | 762                   | 441             | 243                           |               |
| أورام الجهاز التناسلي عند النساء  |                  |                  |                      |               |                       |                 |                               |               |
| 236                               |                  |                  |                      |               |                       |                 |                               |               |
| العيادة الخارجية                  | الزيارة المنزلية | الأبر الصيدلية   | طلب عدم تأهيل الكبار | السمع         | ادارة الامراض النفسية | الامراض النفسية | تأثيث: مستشفى النساء والولادة |               |

Table No. 5 - 2

جدول رقم : 5 - 2  
عدد الزيارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة ( ٢٠٠٩ - ٢٠٠٢ )

Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 - 2009

| Out-patient Clinic                                       | العيادة الخارجية |               |               |               |               |               |               |               |
|--|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|  | 2009             | 2008          | 2007          | 2006          | 2005          | 2004          | 2003          | 2002          |
| General Medicine   | 170              | 200           | 182           | 81            | 63            | 177           | 267           | 254           |
| Hycosy   | 31               | 104           | 125           | 603           | 225           | 61            |               |               |
| Feto Maternal Medicine                                   | 3552             | 3250          | 3419          | 3651          | 3788          | 2798          | 2396          |               |
| Pre-Operative Assessment                                 |                  |               |               |               | 62            | 47            | 83            | 61            |
| High risk - OBY/GYN                                      | 1045             | 982           |               |               |               |               |               |               |
| Urology - GYN  | 136              | 75            |               |               |               |               |               |               |
| Mental clinic  | 25               | 67            |               |               |               |               |               |               |
| Premarital   | 1                | 8             |               |               |               |               |               |               |
| Colposcopy (CLP)   | 244              | 165           | 10            | 6             | 4             | 72            | 54            |               |
| Audiology  | 20977            |               |               |               |               |               |               |               |
| Gynaecology  | 12651            |               |               |               |               |               |               |               |
| <b>TOTAL FOR WOMEN'S HOSP</b>                            | <b>185880</b>    | <b>193307</b> | <b>199558</b> | <b>226164</b> | <b>193907</b> | <b>166470</b> | <b>168040</b> | <b>166064</b> |
| <b>V. AL AMAL HOSPITAL</b>                               | <b>14058</b>     | <b>12388</b>  | <b>11409</b>  | <b>10988</b>  | <b>9086</b>   | <b>5797</b>   |               |               |
| <b>VI. CHILDREN URGENT CARE CENTER</b>                   | <b>493829</b>    | <b>405964</b> | <b>388863</b> | <b>358757</b> | <b>190596</b> | <b>158707</b> | <b>79368</b>  | <b>77850</b>  |
| <b>VII. AL KHOR HOSPITAL</b>                             |                  |               |               |               |               |               |               |               |
| Accident & Emergency                                     | 122849           | 88946         | 63921         | 63160         | 42044         |               |               |               |
| <b>MEDICAL CLINICS</b>                                   |                  |               |               |               |               |               |               |               |
| General Medicine   | 3116             | 3712          | 5188          | 6456          |               |               |               |               |
| Dermatology  | 3847             | 3696          | 3344          | 5807          |               |               |               |               |
| Psychiatry   | 705              | 859           | 739           |               |               |               |               |               |
| Cardiology   | 3256             | 2560          | 2209          | 2720          |               |               |               |               |
| تم الإفتتاح في مايو 2005<br>opened 2005 in the year 2005 |                  |               |               |               |               |               |               |               |
| أمراض القلب<br>أمراض القلب                               |                  |               |               |               |               |               |               |               |

Table No. 5 - 2

جدول رقم : 5 - 2  
عدد الزارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة ( 2009 – 2002 )

Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 – 2009

| العيادة الخارجية                  | 2009         | 2008         | 2007         | 2006         | 2005 | 2004 | 2003                     | 2002                    |
|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------|------|--------------------------|-------------------------|
| العلاج / العيابر                  |              |              | 3294         |              |      |      |                          |                         |
| تحفيظ القلب                       |              |              | 3177         |              |      |      |                          |                         |
| عيادة المراهقين                   |              |              |              | 2694         | 2121 | 1882 |                          |                         |
| الغذائية                          |              |              |              | 615          | 1183 | 1083 | 2137                     |                         |
| أطفال عام                         |              |              |              |              | 1040 | 2031 |                          |                         |
| أمراض السكري                      |              |              |              | 2064         | 1513 | 1378 |                          |                         |
| أمراض الرئة                       |              |              |              | 466          | 586  | 784  | 925                      |                         |
| العغالية بالاقدم                  |              |              |              | 687          | 709  | 580  | 892                      |                         |
| أمراض المعدة والامعاء             |              |              |              |              | 722  | 478  |                          |                         |
| فحوص القلب بالمواجرات فوق الصوتية |              |              |              |              |      | 1024 | 387                      |                         |
| تشجيل الموحدات الصوتية للقلب      |              |              |              |              |      | 192  |                          |                         |
| الاعصاب                           |              |              |              |              |      |      | تم الافتتاح في مايو 2005 |                         |
| الكلى                             |              |              |              |              |      |      |                          | opened in the year 2005 |
| أطراف صناعية                      |              |              |              |              |      |      |                          |                         |
| اعادة التأهيل                     |              |              |              |              |      |      |                          |                         |
| اجهاد القلب                       |              |              |              |              |      |      |                          |                         |
| قياس التنفس                       |              |              |              |              |      |      |                          |                         |
| مسؤولية الدام (الطب العام)        |              |              |              |              |      |      |                          |                         |
| التهاب المفاصل                    |              |              |              |              |      |      |                          |                         |
| عيادة التدخين                     |              |              |              |              |      |      |                          |                         |
| الامر ارض المعدنة                 |              |              |              |              |      |      |                          |                         |
| <b>المجموع الفرعي</b>             | <b>20888</b> | <b>19572</b> | <b>26137</b> | <b>24221</b> |      |      |                          |                         |
| <b>عيادات الجراحة</b>             |              |              |              |              |      |      |                          |                         |
| أمراض العيابر                     | 5935         | 5666         | 4236         | 3367         |      |      |                          |                         |
| <b>SURGICAL CLINICS</b>           |              |              |              |              |      |      |                          |                         |

Table No. 5 - 2

جدول رقم : 5 - 2  
عدد الزيارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة (رمضان 2009 – 2002)

Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 – 2009

| العيادة الخارجية               | 2009         | 2008         | 2007         | 2006         | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 |
|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------|------|------|------|
| العظام                         | 8972         | 8180         | 6666         | 8314         |      |      |      |      |
| أنف وأذن وحنجرة                | 4064         | 3567         | 3416         | 4622         |      |      |      |      |
| جراحة عامة                     | 6331         | 5363         | 4004         | 4123         |      |      |      |      |
| المسالك البولية                | 4110         | 3425         | 2374         | 3722         |      |      |      |      |
| جراحة الأعصاب                  |              |              |              | 379          |      |      |      |      |
| السمع                          | 1217         | 768          | 939          | 554          |      |      |      |      |
| التغذير                        | 1834         | 770          |              | 75           |      |      |      |      |
| جراحة الأطفال                  | 2924         | 2212         | 1308         | 1740         |      |      |      |      |
| جراحة تجميل                    | 72           |              |              |              |      |      |      |      |
| ديناميكية الجهاز البولي        |              |              |              |              |      |      |      |      |
| <b>المجموع الفرعي</b>          | <b>35459</b> | <b>29951</b> | <b>22943</b> | <b>26896</b> |      |      |      |      |
| <b>opened in the year 2005</b> |              |              |              |              |      |      |      |      |
| أمراض نسائية وتوليد            | 5767         | 5188         | 4390         | 5165         |      |      |      |      |
| رعاية حوامل                    | 6060         | 5344         | 4709         |              |      |      |      |      |
| الطوارئ                        | 1333         | 1246         | 1077         | 1522         |      |      |      |      |
| أمراض نسائية                   | 330          | 307          | 191          | 207          |      |      |      |      |
| العمق                          |              |              |              | 82           |      |      |      |      |
| الرضاعه الطبيعيه               |              |              |              |              |      |      |      |      |
| امومة وطفوله                   |              |              |              |              |      |      |      |      |
| سرطان عنق الرحم                |              |              |              |              |      |      |      |      |
| غرفة الحقن/هرمون               |              |              |              |              |      |      |      |      |
| الاجهاضات المتكرره             |              |              |              |              |      |      |      |      |
| <b>المجموع الفرعي</b>          | <b>13573</b> | <b>12118</b> | <b>10426</b> | <b>7013</b>  |      |      |      |      |
| <b>عيادة الأطفال</b>           |              |              |              |              |      |      |      |      |
| <b>PEDIATRIC CLINICS</b>       |              |              |              |              |      |      |      |      |

Table No. 5 - 2

جدول رقم : 5 - 2  
عدد الزيارات إلى العيادات الخارجية التخصصية بمستشفيات مؤسسة حمد الطبية خلال الفترة (٢٠٠٩ – ٢٠٠٢)

Number of Visits to Out-patient Specialized Clinics of Hospitals of Hamad Medical Corporation during 2002 – 2009

| Out-patient Clinic            | العيادة الخارجية |                |                |                |                |                |                |                                  |
|-------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|
|                               | 2009             | 2008           | 2007           | 2006           | 2005           | 2004           | 2003           | 2002                             |
| General pediatric             | 1307             | 1164           | 4236           | 3367           |                |                |                | طب عام                           |
| Pulmonology                   | 72               | 40             | 6666           | 8314           |                |                |                | أمراض الرئة                      |
|                               | 17               |                |                |                |                |                |                | الغدد الصماء                     |
| <b>SUB TOTAL</b>              | <b>1396</b>      |                |                |                |                |                |                | <b>المجموع الفرعي</b>            |
| <b>SUB-CLINIC SERVICES</b>    |                  |                |                |                |                |                |                | <b>العيادات الفرعية</b>          |
| ECG Cardiology                | 7336             | 4527           | 4004           | 4123           |                |                |                | تخطيط القلب                      |
| Plaster Room                  | 3686             | 3327           | 2374           | 3722           |                |                |                | غرفة التخدير                     |
| ECHO Cardiology               | 1355             | 1290           | 379            |                |                |                |                | فحص القلب بالمواجرات فوق الصوتية |
| Ped. Endo Insulin Pump        |                  | 348            | 939            | 554            |                |                |                | مضخة الانسولين (عيادة الاطفال)   |
| Holter Cardiology             | 244              | 259            |                |                |                |                |                | تسجيل الموجات الصوتية للقلب      |
| Stress Cardiology             | 5                | 65             |                | 75             |                |                |                | اجهاد القلب                      |
| Treatment / Dressing          | 1506             |                |                |                |                |                |                | علاج / غبار                      |
| Diatetics                     | 495              |                |                |                |                |                |                | العلاج / الغبار                  |
| <b>SUB TOTAL</b>              | <b>14627</b>     | <b>11020</b>   | <b>42486</b>   | <b>39182</b>   |                |                |                | <b>المجموع الفرعي</b>            |
| Dental                        | 5228             | 2673           | 2556           | 2283           |                |                |                | الاسنان                          |
| <b>TOTAL AL KHOR HOSPITAL</b> | <b>214020</b>    | <b>164280</b>  | <b>158043</b>  | <b>155742</b>  | <b>68830</b>   |                |                | <b>المجموع لمستشفى الغور</b>     |
| <b>GRAND TOTAL</b>            | <b>2298988</b>   | <b>2091719</b> | <b>1845039</b> | <b>1901015</b> | <b>1577656</b> | <b>1407228</b> | <b>1267142</b> | <b>1253576</b>                   |
|                               |                  |                |                |                |                |                |                | <b>المجموع الكلي</b>             |

Table 5-3-1

**عدد الزوارات إلى قسم العوادت والطموري بمستشفى حمد العام ومستشفى الخبر حسب الجنسية والجنس لعام 2009**

## Number of Visits to Accident & Emergency Section of Hamad General Hospital & Al-Khor Hospital by Nationality & Sex 2009

| Month     | المجموع    |        | الجنسية    |        | Nationality | الشهر   |  |  |
|-----------|------------|--------|------------|--------|-------------|---------|--|--|
|           | غير قطريين |        | قطريون     |        |             |         |  |  |
|           | Non Qatari | Qatari | غير قطريين | قطريون |             |         |  |  |
|           | Sex        | النوع  | Sex        | النوع  | Sex         | النوع   |  |  |
|           | المجموع    | النوع  | المجموع    | النوع  | المجموع     | النوع   |  |  |
|           | Total      | ذكري   | Total      | ذكري   | Total       | ذكري    |  |  |
| January   | 39315      | 10857  | 28458      | 30151  | 6661        | 23490   |  |  |
| February  | 37460      | 10580  | 26880      | 28702  | 6676        | 22026   |  |  |
| March     | 41134      | 12103  | 29031      | 31033  | 7587        | 23446   |  |  |
| April     | 40747      | 11538  | 29209      | 31223  | 7203        | 24020   |  |  |
| May       | 40544      | 11778  | 28766      | 31138  | 7357        | 23781   |  |  |
| June      | 39952      | 11157  | 28795      | 31216  | 7093        | 24123   |  |  |
| July      | 41093      | 10551  | 30542      | 32712  | 6833        | 25879   |  |  |
| August    | 47692      | 12053  | 35639      | 37203  | 7563        | 29640   |  |  |
| September | 46287      | 12407  | 33880      | 36111  | 8103        | 28008   |  |  |
| October   | 46528      | 12957  | 33571      | 35923  | 8377        | 27546   |  |  |
| November  | 43867      | 13041  | 30826      | 33382  | 8343        | 25039   |  |  |
| December  | 41925      | 12678  | 29247      | 31825  | 8105        | 23720   |  |  |
| Total     | 506544     | 141700 | 364844     | 390619 | 89901       | 300718  |  |  |
|           |            |        |            |        |             | المجموع |  |  |

Table 5 -3-2

2-3 - 5: جدول رقم:

عدد الزيارات إلى قسم الحرواث والطوارئ بمستشفى الخور حسب الجنسية والجنس لعام 2009

Number of Visits to Accident & Emergency Section of Hamad General Hospital & Al-Khor Hospital by Nationality & Sex 2009  
Al-Khor Hospital مستشفى الخور

| Month              | الجنسية       |               |               |               | الشهر                |  |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------------|--|
|                    | المجموع       |               | غير قطريين    |               |                      |  |
|                    | Total         | Non Qatari    | Qatari        | قطريين        |                      |  |
| Month              | Sex           | النوع         | Sex           | النوع         | Sex                  |  |
|                    | Total         | Female        | Male          | Total         | Female               |  |
| January            | 8779          | 1199          | 7580          | 7451          | 612                  |  |
| February           | 8515          | 1398          | 7117          | 7135          | 721                  |  |
| March              | 10074         | 1668          | 8406          | 8349          | 888                  |  |
| April              | 9675          | 1718          | 7957          | 7995          | 908                  |  |
| May                | 9638          | 1701          | 7937          | 7999          | 895                  |  |
| June               | 8810          | 1539          | 7271          | 7366          | 814                  |  |
| July               | 9713          | 1419          | 8294          | 8219          | 750                  |  |
| August             | 11703         | 1550          | 10153         | 10013         | 796                  |  |
| September          | 11941         | 1617          | 10324         | 10344         | 956                  |  |
| October            | 12594         | 2183          | 10411         | 10633         | 1232                 |  |
| November           | 11183         | 2220          | 8963          | 9176          | 1270                 |  |
| December           | 10224         | 2171          | 8053          | 8367          | 1256                 |  |
| Total              | 122849        | 20383         | 102466        | 103047        | 11098                |  |
| <b>Grand Total</b> | <b>629393</b> | <b>162083</b> | <b>467310</b> | <b>493666</b> | <b>100999</b>        |  |
|                    |               |               |               |               | <b>المجموع الكلي</b> |  |

Table No. 5 - 4

4 - 5: رقم : 5 - 4  
جدول رقم : 5 - 4  
عدد الأسرة في المستشفيات الحكومية حسب التخصص خلال الفترة ( 2001 - 2009 )

| Specialty                         | No. of Beds |      |      |      |      |      |      |      |      | النوع                            |
|-----------------------------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------------------------------|
|                                   | 2009        | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 |                                  |
| I: HAMAD GENERAL HOSPITAL         |             |      |      |      |      |      |      |      |      | أولاً: مستشفى حمد العام          |
| SURGICAL UNITS                    |             |      |      |      |      |      |      |      |      | وحدات الجراحة                    |
| 1) Pediatric Surgery              | 30          | 30   | 31   | 30   | 30   | 30   | 30   | 32   | 32   | (1) جراحة الأطفال                |
| 2) Female General Surgery         | 42          | 42   | 42   | 31   | 42   | 42   | 42   | 42   | 42   | (2) جراحة عامة للنساء            |
| 3) Male General Surgery           | 46          | 46   | 46   | 46   | 46   | 46   | 46   | 46   | 46   | (3) جراحة عامة للرجال            |
| 4) Urology (Male)                 | 26          | 26   | 26   | 26   | 26   | 26   | 26   | 26   | 26   | (4) مسالك بولية للرجال           |
| 5) Orthopedic/Neurology (Male)    | 72          | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | 72   | (5) عظام/أعصاب للرجال            |
| 6) Female Orthopedics             | 26          | 26   | 26   | 20   | 25   | 26   | 26   | 26   | 26   | (6) عظام النساء                  |
| 7) E.N.T & Ophthalmology (Male)   | *           | *    | *    | *    | *    | *    | *    | *    | *    | (7) أنف وأذن وحنجرة وعيون الرجال |
| 8) E.N.T & Ophthalmology (Female) | *           | *    | *    | *    | *    | *    | *    | *    | *    | (8) أنف وأذن وحنجرة وعيون النساء |
| MEDICAL UNITS                     |             |      |      |      |      |      |      |      |      | الوحدات الإكلينيكية              |
| 9) Medical (Pediatrics)           | 72          | 73   | 80   | 81   | 81   | 80   | 80   | 81   | 81   | (9) الإكلينيك للأطفال            |
| 10) Medical (Female)              | 60          | 60   | 62   | 60   | 60   | 64   | 66   | 66   | 66   | (10) الإكلينيك للنساء            |

Table No. 5 - 4

4 - 5 : جدول رقم : عدد الأسرة في المستشفيات الحكومية حسب التخصص خلال الفترة ( 2009 - 2001 )

Number of Beds in Government Hospitals by Specialty during the period (2001 - 2009)

| Specialty                          | No. of Beds |            |            |            |            |            |            |            |            | التخصص                                 |
|------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|
|                                    | 2009        | 2008       | 2007       | 2006       | 2005       | 2004       | 2003       | 2002       | 2001       |  |
| 11) Medical (Male)                 | 92          | 93         | 92         | 95         | 93         | 90         | 94         | 96         | 96         | (11) الباطنية للرجال                   |
| 12) Medical (Male & Female Summit) | 13          | 13         | 13         | 13         | 13         | 15         | 13         | 13         | 13         | (12) باطني / جناب القمة للرجال والنساء |
| <b>INTENSIVE CARE UNITS</b>        |             |            |            |            |            |            |            |            |            |  |
| 13) Medical Intensive Care Unit    | 17          | 17         | 17         | 17         | 17         | 17         | 16         | 15         | 15         | (13) وحدة العناية المركزة الطبية       |
| 14) Intensive Care Unit/Pediatrics | 17          | 17         | 18         | 18         | 18         | 18         | 18         | 18         | 18         | (14) وحدة العناية المركزة للأطفال      |
| 15) Cardiac Care Unit              | 22          | 18         | 19         | 19         | 16         | 16         | 16         | 16         | 16         | (15) ووحدة العناية المركزة للقلب       |
| 16) Surgical Intensive Care Unit   | 12          | 12         | 12         | 12         | 12         | 12         | 12         | 12         | 12         | (16) العناية المركزة - الجراحة         |
| 17) Cardiac Thoracic Surgery Unit  | 19          | 17         | 17         | 17         | 21         | 21         | 22         | 22         | 22         | (17) وحدة جراحة القلب                  |
| 18) Cardiovascular Surgery         | 26          | 26         | 26         | 26         | 26         | 26         | 26         | 26         | 26         | (18) وحدة جراحة الأوعية الدموية        |
| 19) Trauma I.C.U                   | 12          | 12         | 12         | 12         | 12         | 12         | 12         | 12         | 12         | (19) وحدة العناية المركزة / الحوادث    |
| <b>SUB-TOTAL</b>                   | <b>604</b>  | <b>600</b> | <b>611</b> | <b>595</b> | <b>610</b> | <b>613</b> | <b>616</b> | <b>621</b> | <b>621</b> | <b>المجموع الفرعي</b>                  |
| <b>II: RUMAILAH HOSPITAL</b>       |             |            |            |            |            |            |            |            |            |  |
| 20) Burns Unit                     | 15          | 15         | 15         | 15         | 17         | 17         | 17         | 17         | 17         | (20) وحدة الحرائق                      |
| 21) Male Rehab/Geriatric Unit      | 109         | 118        | 132        | 111        | 111        | 87         | 64         | 76         | 76         | (21) وحدة التأهيل والعجز للرجال        |

Table No. 5 - 4

4 - 5 رقم: جدول  
عدد الأسرة في المستشفيات الحكومية حسب التخصص خلال الفترة ( 2009 – 2001 )

Number of Beds in Government Hospitals by Specialty during the period (2001 – 2009)

| Specialty                           | No. of Beds |            |            |            |            |            |            |            | النخصص     |                                       |
|-------------------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------------------------|
|                                     | 2009        | 2008       | 2007       | 2006       | 2005       | 2004       | 2003       | 2002       | 2001       |                                       |
| 22) Female Rehab/Geriatric Unit     | 123         | 152        | 133        | 104        | 99         | 93         | 106        | 89         | 89         | (22) وحدة تأهيل و العجز للنساء        |
| 23) Pediatric Rehab Unit            | 30          | 30         | 31         | 31         | 31         | 31         | 30         | 30         | 27         | (23) وحدة تأهيل الأطفال               |
| 24) Social Baby Unit                |             |            | 0          | 0          | 0          | 0          | 3          | 4          | 12         | (24) وحدة الأطفال اللقطاء             |
| 25) T.B. Unit                       | 14          | 14         | 14         | 14         | 14         | 14         | 18         | 14         | 14         | (25) وحدة السل (رجال ونساء)           |
| 26) Plastic Surgery(Male & Female)  | 33          | 33         | 33         | 33         | 33         | 33         | 33         | 33         | 33         | (26) وحدة جراحية التجميل (رجال ونساء) |
| 27) Stroke                          | 47          | 52         | 40         | 40         | 40         | 38         | 20         | 18         | 16         | (27) وحدة جلطنة الدماغ                |
| 28) Physical Medicine               |             |            |            |            |            |            |            |            |            | (28) وحدة العلاج الطبيعي والتأهيل     |
| 29) Long Term Care Unit(Rehab)      |             |            | 28         | 28         | 28         | 30         | 40         | 38         | 38         | (29) وحدة العافية الطويلة (التأهيل)   |
| 30) E.N.T & Ophthalmology/Male      | 10          | 10         | 10         | 8          | 12         | 26         | 25         | 15         | 6          | (30) أذن وحنجرة وعيون الرجال          |
| 31) E.N.T & Ophthalmology/Female    | 14          | 14         | 14         | 14         | 14         | 4          | 8          | 8          | 8          | (31) أذن وحنجرة وعيون النساء          |
| 32) E.N.T & Ophthalmology/Pediatric |             |            |            |            |            | 2          | 4          | 4          | 4          | (32) أذن وحنجرة وعيون الأطفال         |
| 33) Intensive Care Unit             | 3           | 4          | 4          | 8          | 11         | 10         |            |            |            | (33) وحدة العناية المركزة             |
| <b>RESIDENTIAL SERVICES</b>         |             |            |            |            |            |            |            |            |            | <b>الخدمات المترتبة</b>               |
| 34) Geriatric ( Male & Female )     | 26          |            |            |            |            |            |            |            |            | (34) وحدة العجزة (الرجال والنساء)     |
| 35) Psychiatry                      | 6           |            |            |            |            |            |            |            |            | (35) النفسية                          |
| <b>SUB-TOTAL</b>                    | <b>430</b>  | <b>442</b> | <b>529</b> | <b>462</b> | <b>466</b> | <b>435</b> | <b>418</b> | <b>402</b> | <b>340</b> | <b>المجموع الفرعي</b>                 |

Table No. 5 - 4

4 -  
جدول رقم: 5  
عدد الأسرة في المستشفيات الحكومية حسب التخصص خلال الفترة ( 2001 – 2009 )

Number of Beds in Government Hospitals by Specialty during the period (2001 – 2009)

| Specialty                        | No. of Beds |            |            |            |            |            |            |            |            | النوع  |
|----------------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|
|                                  | 2009        | 2008       | 2007       | 2006       | 2005       | 2004       | 2003       | 2002       | 2001       |  |
| <b>III: WOMEN'S HOSPITAL</b>     |             |            |            |            |            |            |            |            |            |  |
| 36) Ante-Natal Care              | 80          | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | 80         | ثلاث: مستشفى النساء والولادة                           |
| 37) Post-Natal Care              | 72          | 64         | 63         | 65         | 65         | 65         | 65         | 65         | 52         | (36) رعاية ما قبل الولادة<br>(37) رعاية ما بعد الولادة |
| 38) Gynaecology                  | 26          | 26         | 26         | 26         | 26         | 26         | 26         | 26         | 26         | (38) أمراض النساء                                      |
| 39) Labour room                  | 24          | 24         | 22         | 22         | 22         | 24         | 27         | 27         | 27         | (39) وحدة التوليد                                      |
| 40) Neonatology Intensive Care   | 75          | 78         | 86         | 88         | 89         | 71         | 70         | 70         | 70         | (40) وحدة العناية المركزة للأطفال (الجدد)              |
| 41) High Dependency Unit         | 10          | 10         | 10         | 10         | 10         | 10         | 10         | 10         | 10         | (41) وحدة العناية التمريضية الخاصة                     |
| 42) Surgical Day Care            | 10          | 10         | 10         | 10         | 6          | 6          | 6          | 6          | 6          | (42) وحدة العناية القصيرة للجراحة                      |
| 43) Ante-Natal & Post-Natal care | 25          | 25         | 25         | 25         | 25         | 25         | 25         | 25         | 25         | (43) رعاية ما قبل الولادة ورعاية ما بعد الولادة        |
| 44) Private Rooms Unit           | 23          | 23         | 21         | 25         | 25         | 25         | 25         | 25         | 35         | (44) وحدة الغرف الخاصة                                 |
| <b>SUB-TOTAL</b>                 | <b>345</b>  | <b>340</b> | <b>343</b> | <b>351</b> | <b>348</b> | <b>332</b> | <b>334</b> | <b>334</b> | <b>331</b> | <b>المجموع الفعلى</b>                                  |

Table No. 5 - 4

4 - 5 جدول رقم: 5  
عدد الأسرة في المستشفيات الحكومية حسب التخصص خلال الفترة (2001 - 2009)  
(2009 - 2001) عدد الأسرة في المستشفيات الحكومية حسب التخصص خلال الفترة (2001 - 2009)

Number of Beds in Government Hospitals by Specialty during the period (2001 - 2009)

| Specialty                       | No. of Beds |             |             |             |             |             |             |             | النحصن      |   |
|---------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---|
|                                 | 2009        | 2008        | 2007        | 2006        | 2005        | 2004        | 2003        | 2002        | 2001        |   |
| <b>IV :Alkhor Hospital</b>      |             |             |             |             |             |             |             |             |             | رابعاً مستشفى الغور                       |
| 45) Medical (Pediatrics)        | 24          | 24          | 16          | 24          | 18          |             |             |             |             | الباطنة للأطفال (45)                      |
| 46) Medical (Male & Female)     | 24          | 24          | 24          | 25          | 19          |             |             |             |             | الباطنية رجال و نساء (46)                 |
| 47) Surgical Unit               | 25          | 25          | 25          | 25          | 19          |             |             |             |             | وحدة الجراحة (47)                         |
| 48) Medical Intensive Care Unit | 10          | 10          | 13          | 13          | 10          |             |             |             |             | وحدة العناية المركزة الطبية (48)          |
| 49) Obstetrics & Gynaecology    | 22          | 22          | 22          | 22          | 17          |             |             |             |             | أمراض النساء والولادة (49)                |
| 50) Labour & Delivery Unit      | 5           | 5           | 5           | 5           | 4           |             |             |             |             | وحدة التوليد (50)                         |
| 51) Neonatology Intensive Care  | 12          | 12          | 12          | 12          | 5           |             |             |             |             | وحدة العناية المركزة للأطفال (الخدج) (51) |
| <b>SUB-TOTAL</b>                | <b>122</b>  | <b>122</b>  | <b>117</b>  | <b>126</b>  | <b>92</b>   |             |             |             |             | المجموع الفرعى                            |
| <b>V:PSYCHIATRY DEPARTMENT</b>  | <b>76</b>   | <b>76</b>   | <b>75</b>   | <b>56</b>   | <b>56</b>   | <b>56</b>   | <b>56</b>   | <b>47</b>   |             | رابعاً: إدارة الامراض النفسية             |
| <b>VI:AL AMAL HOSPITAL</b>      | <b>46</b>   | <b>60</b>   | <b>51</b>   | <b>51</b>   | <b>41</b>   |             |             |             |             | خامساً: مستشفى الأمل                      |
| <b>GRAND TOTAL</b>              | <b>1623</b> | <b>1640</b> | <b>1651</b> | <b>1641</b> | <b>1623</b> | <b>1477</b> | <b>1424</b> | <b>1413</b> | <b>1339</b> | المجموع الكلى                             |

\* ENT & Ophthalmology were transferred to Rumailah Hospital

\* عيادة الأنف والأذن والحنجرة والعيون أنتقلت إلى مستشفى الرملة

Table No. 5 - 5-1

## Number of Discharges and Deaths at Hospitals by Medical Unit & Hospital during 2002-2009

١-٥ جدول رقم ٥-٣ عدد حالات الخروج من المستشفىات وعدد الوفيات حسب الوحدة الطبية والمستشفى خلال الفترة (٢٠٠٩ – ٢٠٠٢)

I: HAMAD GENERAL  
HOSPITAL

|         | وحدة الأطفال |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |       |       |       |        |
|---------|--------------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|
| المنطقة | النوع        | الجنس | العمر | الحالة | النوع | الجنس | العمر | الحالة | النوع | الجنس | العمر | الحالة | النوع | الجنس | العمر | الحالة |
| المنطقة | النوع        | الجنس | العمر | الحالة | النوع | الجنس | العمر | الحالة | النوع | الجنس | العمر | الحالة | النوع | الجنس | العمر | الحالة |

|                        | وحدة العناية المركزة (4) | وحدة الطوارئ (3) |
|------------------------|--------------------------|------------------|
| 3) Medical             | 127                      | 6671             |
| 4) Intensive Care Unit | 532                      | 2113             |

II : RUMAILAH HOSPITAL  
الثانية : مستشفى الرميمه

### موجز درد

وحدة الدارن (13) ، الـ ١٣ ، بـ ٢٠٢١ ، جـ ٦

(15) جراحتہ تجسسیاں اکھر

[18] Physical Medicine طب طبيعي وتأهيل \*.

Table No. 5 - 5-1

Number of Discharges and Deaths at Hospitals by Medical Unit & Hospital during 2002-2009  
 عدد حالات الخروج من المستشفيات وعدد الوفيات حسب الوحدة الطبية المستشفى خلال الفترة (2002-2009)

جول رقم: 5-5  
 عدد حالات الخروج من المستشفيات وعدد الوفيات حسب الوحدة الطبية المستشفى خلال الفترة (2009-2002) (الموسمية)  
 (2009-2002) عدد حالات الخروج من المستشفيات وعدد الوفيات حسب الوحدة الطبية المستشفى خلال الفترة (2009-2002)

| Medical Unit                                 | 2009       |              | 2008       |              | 2007       |              | 2006       |              | 2005       |              | 2004       |              | 2003                               |                                     | 2002                                 |              |   |
|--|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------|---|
|  | الوفيات    | الخروج       | الوفيات                            | الخروج                              | الوفيات                              | الخروج       | الوفيات   |
| Deaths                                       | Discharged | Deaths       | Discharged | Deaths       | Discharged | Deaths       | Discharged | Deaths       | Discharged | Deaths       | Discharged | Deaths       | Discharged                         | Deaths                              | Discharged                           | Deaths       | Discharged                                      |
| 19) Male Ophthalmology/E.N.T                 | 596        | 777          | 800        | 627          | 0          | 1740         | 0          | 1717         | 0          | 993          | 1          | 456          | (19) العيون //الأذن والحنجرة (ذكر) |                                     |                                      |              |   |
| 20) Female Ophthalmology/E.N.T               | 0          | 0            | 1028       | 0            | 1290       | 1130         | 0          | 0            | 0          | 0            | 265        | 0            | 558                                | (20) العيون //الأذن والحنجرة (أنثى) |                                      |              |   |
| 21) Ped. Ophthalmology/E.N.T                 |            |              |            |              |            |              |            |              |            |              | 0          | 185          | 0                                  | 305                                 | (21) العيون //الأذن والحنجرة (أطفال) |              |   |
| 22) Intensive Care Unit                      | 139        | 1            | 131        | 1            | 103        | 0            | 24         | 0            | 0          | 0            | 12         |              |                                    |                                     |                                      |              |   |
| <u>RESIDENTIAL SERVICES</u>                  |            |              |            |              |            |              |            |              |            |              |            |              |                                    |                                     |                                      |              |   |
| 23) Geriatrics                               |            | 15           |            |              |            |              |            |              |            |              |            |              |                                    |                                     |                                      |              |   |
| 24) Psychiatry                               |            | 1            |            |              |            |              |            |              |            |              |            |              |                                    |                                     |                                      |              |   |
| <b>SUB TOTAL</b>                             | <b>23</b>  | <b>5341</b>  | <b>33</b>  | <b>5277</b>  | <b>30</b>  | <b>5086</b>  | <b>40</b>  | <b>4567</b>  | <b>36</b>  | <b>4484</b>  | <b>40</b>  | <b>4379</b>  | <b>53</b>                          | <b>3991</b>                         | <b>49</b>                            | <b>3668</b>  | <b>المجموع الفرعي</b>                           |
| <b>III: WOMEN'S HOSPITAL</b>                 |            |              |            |              |            |              |            |              |            |              |            |              |                                    |                                     |                                      |              |   |
| 23) High Dependency                          |            | 4            |            | 12           | 0          | 27           | 0          | 18           | 0          | 21           | 0          | 27           | 0                                  | 28                                  | 0                                    | 19           |   |
| 24) Antenatal                                |            | 5671         |            | 5429         | 0          | 5595         | 0          | 4951         | 0          | 4802         | 0          | 4586         | 0                                  | 4122                                | 0                                    | 4486         | (23) العالية المائية                            |
| 25) Postnatal                                |            | 8282         |            | 7913         | 0          | 7391         | 0          | 7675         | 0          | 7418         | 0          | 7646         | 0                                  | 7206                                | 0                                    | 6918         | (24) قبل الولادة                                |
| 26) Day care Surgery                         |            | 1189         |            | 1081         | 0          | 1030         | 0          | 982          | 0          | 845          | 1          | 661          | 0                                  | 569                                 | 0                                    | 579          | (25) بعد الولادة                                |
| 27) Gynaecology                              |            | 2824         |            | 2883         | 0          | 2864         | 0          | 2603         | 0          | 2676         | 0          | 2685         | 1                                  | 2461                                | 0                                    | 2321         | (26) العالية اليومية                            |
| 28) Antenatal & Postnatal                    |            | 3086         |            | 2883         | 0          | 3025         | 0          | 3000         | 0          | 3048         | 0          | 3093         | 0                                  | 3015                                |                                      |              | (27) امراض النساء                               |
| 29) Private Rooms (Antenatal, Postnatal&GYN) |            | 3336         |            | 3304         | 1          | 3301         | 0          | 3327         | 0          | 3101         | 0          | 2711         | 0                                  | 2808                                | 0                                    | 2554         | (28) قيل الولادة وبعد الولادة                   |
| 30) Labour Room*                             |            | 234          |            | 177          | 9          | 95           | 0          | 90           | 0          | 96           | 0          | 86           | 0                                  | 165                                 | 0                                    | 111          | (29) عرقفة خاصية قيل وبعد الولادة وأمراض النساء |
| 31) Neonatal Intensive Care                  | 64         | 1499         | 83         | 1576         | 71         | 1776         | 65         | 1782         | 66         | 1644         | 78         | 1489         | 84                                 | 1538                                | 69                                   | 1267         | (30) عرقفة الولادة*                             |
| <b>SUB TOTAL</b>                             | <b>64</b>  | <b>26125</b> | <b>83</b>  | <b>25258</b> | <b>81</b>  | <b>24962</b> | <b>65</b>  | <b>24453</b> | <b>66</b>  | <b>23603</b> | <b>79</b>  | <b>22939</b> | <b>85</b>                          | <b>21990</b>                        | <b>69</b>                            | <b>21270</b> | <b>المجموع الفرعي</b>                           |

بياناً: مستشفى النساء والولادة

Table No. 5 - 5-1

Number of Discharges and Deaths at Hospitals by Medical Unit &amp; Hospital during 2002-2009

1- جدول رقم: 5 - 5-1  
 عدد حالات الخروج من المستشفيات وعدد الوفيات حسب الوحدة الطبية والمستشفى خلال الفترة (2009 - 2002)

| Medical Unit                    | 2009       |              | 2008       |              | 2007       |              | 2006       |              | 2005       |              | 2004       |              | 2003                    |              | 2002                 |              | الوحدات الطبية                            |
|---------------------------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|-------------------------|--------------|----------------------|--------------|---|
|                                 | الوفيات    | حالات        | الوفيات                 | حالات        | الوفيات              | حالات        |   |
|                                 | Deaths     | Discharged   | Deaths                  | Discharged   | Deaths               | Discharged   |   |
| IV ; AL AMAL HOSPITAL           | 91         | 1314         | 71         | 1401         | 89         | 1356         | 76         | 1079         | 79         | 968          | 33         | 313          | Opened in the year 2004 |              | رابعاً، مستشفى الأمل |              |   |
| V ; AL KHOR HOSPITAL            |            |              |            |              |            |              |            |              |            |              |            |              |                         |              |                      |              | خامساً: مستشفى الخور                      |
| 32) Medical (Pediatrics)        |            | 1321         |            | 1221         | 0          | 939          | 0          | 667          | 0          | 248          |            |              |                         |              |                      |              | (32) الأطفال: للأطفال                     |
| 33) Medical (Male&Female)       | 3          | 759          | 5          | 892          | 2          | 847          | 1          | 932          | 1          | 588          |            |              |                         |              |                      |              | (33) الباطنية (رجال ونساء)                |
| 34) Surgical Unit               |            | 1962         | 1          | 1857         | 0          | 1723         | 0          | 1448         | 0          | 934          |            |              |                         |              |                      |              | (34) وحدة الجراحية                        |
| 35) Medical intensive care Unit | 23         | 277          | 21         | 345          | 17         | 339          | 12         | 329          | 4          | 175          |            |              |                         |              |                      |              | (35) وحدة العناية المركزة الطبية          |
| 36)Obstetrics &Gynaecology      |            | 1310         |            | 1118         | 0          | 872          | 0          | 804          | 0          | 413          |            |              |                         |              |                      |              | (36) امراض النساء والتوليد                |
| 37) Labour & Delivery unit      |            | 15           |            | 8            | 0          | 8            | 0          | 5            | 0          | 2            |            |              |                         |              |                      |              | (37) مرحلة ملبيدة العناية المركزة         |
| 38)Neonatology Intensive Care   |            | 124          | 1          | 219          | 0          | 183          | 1          | 163          | 0          | 40           |            |              |                         |              |                      |              | (38) وحدة العناية المركزة (الأطفال الخدج) |
| <b>SUB TOTAL</b>                | <b>26</b>  | <b>5768</b>  | <b>28</b>  | <b>5660</b>  | <b>19</b>  | <b>4911</b>  | <b>14</b>  | <b>4348</b>  | <b>5</b>   | <b>2400</b>  |            |              |                         |              |                      |              | <b>المجموع الكلي</b>                      |
| <b>GRAND TOTAL</b>              | <b>882</b> | <b>62113</b> | <b>847</b> | <b>61117</b> | <b>820</b> | <b>60406</b> | <b>832</b> | <b>59221</b> | <b>783</b> | <b>56005</b> | <b>708</b> | <b>53535</b> | <b>722</b>              | <b>51267</b> | <b>683</b>           | <b>49225</b> | <b>المجموع الكلي</b>                      |

\* Discharged directly home from Labour room.

\*\* included in Stroke unit

Table No. 5 - 5-2

2-5 - 5 رقم جدول حدد حالات الولادة والمواليد في مستشفى النساء والولادة حسب الشهر خلال الفترة (2009 - 2003)

Number of Deliveries & Infants born in Women's Hospital by Month (2003 - 2009)

| MONTH                       | 2009                          |  | 2008                          |  | 2007                          |  | 2006                          |  | 2005                          |  | 2004                          |  | 2003                          |         |
|-----------------------------|-------------------------------|--|-------------------------------|--|-------------------------------|--|-------------------------------|--|-------------------------------|--|-------------------------------|--|-------------------------------|---------|
|                             | المواليد<br>No. of<br>Infants | حالات<br>الولادة<br>No. Of<br>Deliveries | الشهر<br>No. Of<br>Deliveries |         |
| <b>(1) WOMEN'S HOSPITAL</b> |                               |  |                               |  |                               |  |                               |  |                               |  |                               |  |                               |         |
| January                     | 1261                          | 1232                                     | 1258                          | 1226                                     | 1220                          | 1187                                     | 1132                          | 1104                                     | 1118                          | 1092                                     | 1089                          | 1066                                     | 1070                          | 1047    |
| February                    | 1168                          | 1145                                     | 1142                          | 1125                                     | 1101                          | 1076                                     | 987                           | 966                                      | 1000                          | 984                                      | 1048                          | 1027                                     | 944                           | 931     |
| March                       | 1263                          | 1228                                     | 1130                          | 1106                                     | 1159                          | 1128                                     | 1037                          | 1010                                     | 1155                          | 1129                                     | 1005                          | 990                                      | 1064                          | 1054    |
| April                       | 1267                          | 1241                                     | 1230                          | 1198                                     | 1152                          | 1126                                     | 1054                          | 1032                                     | 1042                          | 1017                                     | 1026                          | 1011                                     | 1017                          | 994     |
| May                         | 1315                          | 1299                                     | 1268                          | 1249                                     | 1314                          | 1288                                     | 1188                          | 1167                                     | 1161                          | 1140                                     | 1140                          | 1120                                     | 1098                          | 1072    |
| June                        | 1320                          | 1293                                     | 1188                          | 1175                                     | 1112                          | 1086                                     | 1163                          | 1139                                     | 1109                          | 1098                                     | 1090                          | 1066                                     | 1065                          | 1032    |
| July                        | 1216                          | 1197                                     | 1234                          | 1218                                     | 1170                          | 1139                                     | 1115                          | 1099                                     | 1117                          | 1097                                     | 992                           | 975                                      | 1034                          | 1016    |
| August                      | 1351                          | 1320                                     | 1275                          | 1241                                     | 1144                          | 1120                                     | 1210                          | 1177                                     | 1100                          | 1075                                     | 1039                          | 1015                                     | 1074                          | 1058    |
| September                   | 1336                          | 1313                                     | 1243                          | 1219                                     | 1144                          | 1124                                     | 1175                          | 1157                                     | 1100                          | 1069                                     | 1145                          | 1116                                     | 1064                          | 1051    |
| October                     | 1444                          | 1416                                     | 1419                          | 1380                                     | 1383                          | 1345                                     | 1278                          | 1250                                     | 1182                          | 1160                                     | 1101                          | 1088                                     | 1104                          | 1088    |
| November                    | 1381                          | 1353                                     | 1309                          | 1284                                     | 1226                          | 1206                                     | 1269                          | 1249                                     | 1105                          | 1081                                     | 1216                          | 1178                                     | 1132                          | 1104    |
| December                    | 1338                          | 1317                                     | 1326                          | 1293                                     | 1309                          | 1283                                     | 1243                          | 1220                                     | 1163                          | 1134                                     | 1212                          | 1186                                     | 1162                          | 1150    |
| TOTAL                       | 15660                         | 15354                                    | 14714                         | 14434                                    | 14108                         | 13851                                    | 13570                         | 13352                                    | 13076                         | 13103                                    | 12838                         | 12828                                    | 12597                         | المجموع |

Table No. 5 - 5-2

2-5 رقم 5 جدول رؤس الولادة والمواليد في مستشفى النساء والولادة حسب الشهر خلال الفترة (2009 - 2003)

عدد حالات الولادة والمواليد في مستشفى النساء والولادة حسب الشهر خلال الشهر

| MONTH                      | Number of Deliveries & Infants born in Women's Hospital by Month (2003 - 2009) |                |                   |                |                   |                | الشهر                |
|----------------------------|--|----------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|----------------------|
|                            | 2009   | 2008           | 2007              | 2006           | 2005              | 2004           |                      |
| No. of Infants             | No. Of Deliveries  | No. of Infants | No. Of Deliveries | No. of Infants | No. Of Deliveries | No. of Infants | No. Of Deliveries    |
| <b>(2) ALKHOR HOSPITAL</b> |  |                |                   |                |                   |                |                      |
| January                    | 44   | 44             | 57                | 56             | 35                | 35             | -                    |
| February                   | 45   | 45             | 37                | 37             | 40                | 40             | -                    |
| March                      | 50   | 51             | 29                | 27             | 27                | 26             | -                    |
| April                      | 52   | 51             | 44                | 43             | 43                | 43             | -                    |
| May                        | 51   | 51             | 46                | 45             | 43                | 44             | -                    |
| June                       | 39   | 39             | 39                | 33             | 31                | -              | -                    |
| July                       | 49   | 49             | 44                | 44             | 39                | 39             | -                    |
| August                     | 48   | 48             | 43                | 42             | 37                | 36             | -                    |
| September                  | 49   | 46             | 42                | 42             | 40                | 40             | -                    |
| October                    | 59   | 59             | 69                | 69             | 49                | 47             | -                    |
| November                   | 55   | 54             | 57                | 57             | 47                | 47             | -                    |
| December                   | 61   | 61             | 59                | 58             | 51                | 51             | -                    |
| TOTAL                      | <b>602</b>   | <b>598</b>     | <b>566</b>        | <b>559</b>     | <b>484</b>        | <b>479</b>     | <b>-</b>             |
| GRAND TOTAL                | <b>16262</b>   | <b>15952</b>   | <b>15588</b>      | <b>15273</b>   | <b>14918</b>      | <b>14587</b>   | <b>13851</b>         |
|                            |  |                |                   |                |                   |                | <b>المجموع الكلي</b> |

Opened in the year 2005

|         |         |
|---------|---------|
| يناير   | يناير   |
| فبراير  | فبراير  |
| مارس    | مارس    |
| ابريل   | ابريل   |
| مايو    | مايو    |
| يونيو   | يونيو   |
| يوليو   | يوليو   |
| اغسطس   | اغسطس   |
| سبتمبر  | سبتمبر  |
| اكتوبر  | اكتوبر  |
| نوفمبر  | نوفمبر  |
| ديسمبر  | ديسمبر  |
| المجموع | المجموع |

Table No. 5 - 5-3

3-5-5: جدول رقم: 5  
 عدد حالات الوضع ونوع الولادة في مستشفى النساء والولادة و مستشفى النور خلال الفترة (2009- 2005)

Number and Type of Deliveries in Women Hospital & Alkhor Hospital during the period (2009-2005)

| DESCRIPTION                   | 2009  |       |       | 2008  |       |       | 2007  |       |       | 2006  |       |       | 2005  |       |       | التفاصيل                               |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
|                               | Total | Multi | Primi |  |
| <b>WOMEN'S HOSPITAL</b>       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |
| Singleton Vaginal Delivery    | 11946 | 8965  | 2981  | 11441 | 8628  | 2813  | 11142 | 8655  | 2487  | 10765 | 8377  | 2388  | 10262 | 8100  | 2162  | الولادة الطبيعية                       |
| Singleton Caesarean           | 3130  | 2402  | 728   | 2990  | 2279  | 711   | 2676  | 2060  | 616   | 2545  | 2018  | 527   | 2555  | 1993  | 562   | الولادة القصبية                        |
| Multiple Pregnancy            | 278   | 210   | 68    | 282   | 209   | 73    | 290   | 214   | 76    | 260   | 193   | 67    | 259   | 162   | 97    | الولادة لا تؤثر من مولود               |
| Mothers delivered             | 15354 | 11577 | 3777  | 14714 | 11116 | 3598  | 14126 | 10929 | 3197  | 13570 | 10588 | 2982  | 13076 | 10255 | 2821  | عدد الامهات الالاتي ولدن               |
| Infants born                  | 15660 | 11810 | 3850  | 15022 | 11348 | 3674  | 14434 | 11171 | 3263  | 13851 | 10797 | 3054  | 13362 | 10434 | 2928  | عدد الموليد                            |
| I.U.D. A- Fresh               | 48    | 32    | 16    | 63    | 49    | 14    | 51    | 34    | 17    | 40    | 26    | 14    | 40    | 29    | 11    | عدد الوفيات داخل الرحم أحطري           |
| B- Macerated                  | 81    | 61    | 20    | 59    | 46    | 13    | 62    | 44    | 18    | 70    | 54    | 16    | 80    | 61    | 19    | بـ- ثيلان                              |
| Abortion                      | 106   | 67    | 39    | 66    | 48    | 18    | 70    | 45    | 25    | 54    | 42    | 12    | 71    | 45    | 26    | الأجهاض                                |
| P.E.T. B.P. 140/90            | 462   | 266   | 196   | 493   | 306   | 187   | 384   | 256   | 128   | 544   | 375   | 169   | 396   | 272   | 124   | تسمم العمل                             |
| Antepartum Haemorrhage        | 154   | 71    | 83    | 65    | 48    | 17    | 70    | 48    | 22    | 82    | 60    | 22    | 54    | 42    | 12    | نزيف قبل الولادة                       |
| Diabetic Mother               | 152   | 115   | 37    | 79    | 68    | 11    | 448   | 393   | 55    | 68    | 59    | 9     | 326   | 288   | 38    | الأمهات المصابة بمتلازمة بيسكري        |
| Gestational Diabetic Mother   | 933   | 556   | 377   | 1428  | 1177  | 251   | 939   | 784   | 155   | 1372  | 1143  | 229   | 1038  | 872   | 166   | الأمهات المصابة بمتلازمة بيسكري الحامل |
| RH.Incompatibility            | 2     | 1     | 1     | 2     | 2     | 0     | 0     | 5     | 4     | 1     | 7     | 7     | 0     | 0     | 0     | تناقض زمرة الدم                        |
| Induced labour                | 707   | 348   | 359   | 764   | 459   | 305   | 755   | 477   | 278   | 847   | 541   | 306   | 731   | 481   | 250   | حدث الولادة                            |
| Accelerated labour            | 1014  | 418   | 596   | 1923  | 1119  | 804   | 1974  | 1190  | 784   | 2508  | 1539  | 969   | 2525  | 1608  | 917   | تعجيل الولادة                          |
| Prolonged Rupture of Membrane | 591   | 283   | 308   | 224   | 130   | 94    | 1704  | 1042  | 662   | 893   | 521   | 372   | 198   | 102   | 96    | طول قترة تمرق اغذية الجنين             |
| Preterm labour                | 520   | 329   | 191   | 1112  | 773   | 339   | 845   | 581   | 264   | 1127  | 814   | 313   | 716   | 468   | 248   | الولادة المبكرة                        |
| Infant weight (< 2500 gm)     | 766   | 497   | 269   | 1271  | 873   | 398   | 1217  | 806   | 411   | 1298  | 900   | 398   | 1086  | 698   | 388   | وزن المولود أقل من 2.5 كجم             |
| Macrosomic Infant (> 4000 gm) | 582   | 470   | 112   | 780   | 677   | 103   | 783   | 685   | 98    | 803   | 699   | 104   | 691   | 607   | 84    | مولود ضخم اليابن أكثر من 4 كجم         |
| Born before arrival           | 75    | 61    | 14    | 84    | 79    | 5     | 77    | 74    | 3     | 89    | 79    | 10    | 68    | 61    | 7     | الولادة قبل الوصول الى المستشفى        |
| P.P.H.                        | 312   | 177   | 135   | 299   | 183   | 116   | 173   | 122   | 51    | 201   | 124   | 77    | 165   | 101   | 64    | نزيف بعد الولادة                       |

Table No. 5 - 5-3

**عدد حالات الوضم وت نوع الولادة في مستشفي النساء والولادة و مستشفى الغر خال الفترة ( 2005 - 2009 )**  
**جدول رقم: 3-5-5**

## Number and Type of Deliveries in Women Hospital & Alkhor Hospital during the period (2009-2005)

Table No. 5 - 6

جداول رقم: 5 - 6

عدد العمليات الجراحية التي أجريت (في غرف العمليات) بمؤسسة حمد الطبية حسب نوع العملية (2009 - 2001)

Number of Surgical Operations carried out in the Operation Theatre of the Hamad Medical Corporation by Type of surgery (2001-2009)

| TYPE OF SURGERY                   | السنوات      |              |              |             |             |             |             |             | نوع العملية   |
|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---|
|                                   | 2009         | 2008         | 2007         | 2006        | 2005        | 2004        | 2003        | 2002        | 2001  |
| <b>(A) HAMAD GENERAL HOSPITAL</b> |              |              |              |             |             |             |             |             |   |
| 1) General Surgery                | 6281         | 6265         | 6110         | 4500        | 3751        | 3561        | 3809        | 3355        | 3218  |
| 2) Orthopedics                    | 2662         | 2427         | 2506         | 2241        | 2106        | 2139        | 2294        | 2261        | 2115  |
| 3) E.N.T                          | *            | *            | *            | *           | *           | *           | *           | *           | *   |
| 4) Ophthalmology                  | *            | *            | *            | *           | *           | *           | *           | *           | *   |
| 5) Urology                        | 1697         | 1563         | 1388         | 1144        | 1121        | 1086        | 1038        | 950         | 880   |
| 6) Pediatrics                     | 1709         | 1578         | 1684         | 795         | 538         | 522         | 602         | 644         | 638   |
| 7) Plastic Surgery                | *            | *            | *            | *           | *           | *           | *           | *           |   |
| 8) Cardiology                     | 829          | 785          | 721          | 572         | 460         | 1067        | 647         | 566         | 623   |
| 9) Neurosurgery                   | 596          | 656          | 575          | 486         | 468         | 455         | 420         | 407         | 402   |
| 10) Dental                        | *            | *            | *            | *           | *           | *           | *           | *           |   |
| 11) Maxillo facial Surgery        | 221          | 220          | 204          | 192         | 184         | 196         | 155         |             |   |
| 12) Endoscopy                     | -            | -            | 0            | 1           | 2           | **          | **          | **          |   |
| 13) Others                        | 13           | 13           | 18           | 5           | 4           | 6           | 9           | 5           | 23  |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>14149</b> | <b>13507</b> | <b>13206</b> | <b>9935</b> | <b>8633</b> | <b>9034</b> | <b>8974</b> | <b>8188</b> | <b>7899</b>   |
| <b>(B) WOMEN'S HOSPITAL</b>       |              |              |              |             |             |             |             |             |   |
| 14) Obstetrics                    | 4372         | 4233         | 3866         | 3863        | 4040        | 3895        | 3979        | 4014        | 3700  |
| 15) Gynaecology                   | 910          | 862          | 876          | 1015        | 1186        | 1211        | 1201        | 1077        | 896   |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>5282</b>  | <b>5095</b>  | <b>4742</b>  | <b>4878</b> | <b>5226</b> | <b>5106</b> | <b>5180</b> | <b>5091</b> | <b>4596</b>   |
|                                   |              |              |              |             |             |             |             |             | <b>المجموع</b>  |
|                                   |              |              |              |             |             |             |             |             | (1) نسائية (14) توليد   |
|                                   |              |              |              |             |             |             |             |             | (2) عظام (3) أنف وأذن وحنجرة (4) عيون (5) مسالك بولية (6) أطفال (7) جراحة تجميل (8) القلب (9) جراحة الأعصاب (10) أسنان (11) جراحة الوجه والفك (12) منظار المعدة (13) أخرى (15) نسائية |
|                                   |              |              |              |             |             |             |             |             | (1) مستشفى النساء والأولاد (2) جراحة عامة (3) جراحة عامة (4) جراحة عامة (5) جراحة عامة  |

Table No. 5 - 6

جول رقم: 6 - 5

عدد العمليات الجراحية التي أجريت (في غرف العمليات) بمؤسسة حمد الطبية حسب نوع العملية (٢٠٠٩ - ٢٠٠١)

Number of Surgical Operations carried out in the Operation Theatre of the Hamad Medical Corporation by Type of surgery (2001-2009)

| TYPE OF SURGERY             | السنوات      |              |              |              |              |              |              | نوع العملية  |              |                         |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------|
|                             | 2009         | 2008         | 2007         | 2006         | 2005         | 2004         | 2003         | 2002         | 2001         |                         |
| (C) RUMAILLAH HOSPITAL      |              |              |              |              |              |              |              |              |              | (ج) مستشفى الرميّة      |
| 16) Plastic Surgery         | 2805         | 2691         | 2441         | 2183         | 1993         | 2160         | 1999         | 1692         | 1656         | (16) جراحة تجميل *      |
| 17) Ophthalmology           | 1673         | 1651         | 1533         | 1293         | 1443         | 1364         | 1346         | 1421         | 1354         | (17) عيون *             |
| 18) E.N.T                   | 1989         | 1931         | 2150         | 1926         | 1837         | 1821         | 1570         | 1510         | 1459         | (18) أنف وأذن وحنجرة ** |
| 19) Dental                  | 528          | 520          | 505          | 466          | 480          | 539          | 525          | 636          | 594          | (19) أسنان *            |
| <b>TOTAL</b>                | <b>6995</b>  | <b>6793</b>  | <b>6629</b>  | <b>5868</b>  | <b>5753</b>  | <b>5884</b>  | <b>5440</b>  | <b>5259</b>  | <b>5063</b>  | <b>المجموع</b>          |
| <b>(D) AI KHOR HOSPITAL</b> |              |              |              |              |              |              |              |              |              | <b>(إ) مستشفى الغور</b> |
| 1) General Surgery          | 1223         | 1071         | 871          | 641          |              |              |              |              |              | (1) جراحة عامة          |
| 2) Orthopedics              | 552          | 547          | 491          | 414          |              |              |              |              |              | (2) عظام                |
| 3) E.N.T                    | 295          | 251          | 227          | 133          |              |              |              |              |              | (3) أنف وأذن وحنجرة     |
| 4) Ophthalmology            | 63           | 41           | 31           | 28           |              |              |              |              |              | (4) عيون                |
| 5) Urology                  | 406          | 351          | 242          | 187          |              |              |              |              |              | (5) مسالك بولية         |
| 6) Plastic Surgery          | 248          | 215          | 157          | 118          |              |              |              |              |              | (6) جراحة تجميل         |
| 7) Neurosurgery             |              |              |              | 126          |              |              |              |              |              | (7) جراحة الأعصاب       |
| 8) Obstetrics & Gynaecology | 236          | 122          | 2            |              |              |              |              |              |              | (8) أسنان               |
| <b>TOTAL</b>                | <b>3146</b>  | <b>2712</b>  | <b>2141</b>  | <b>1649</b>  |              |              |              |              |              | <b>المجموع الكلي</b>    |
| <b>GRAND TOTAL</b>          | <b>29572</b> | <b>28107</b> | <b>26718</b> | <b>22330</b> | <b>19612</b> | <b>20024</b> | <b>19594</b> | <b>18538</b> | <b>17558</b> | <b>المجموع الكلي</b>    |

\* included in the data of the Rumailah Hospital

\*\*No endoscopy during this period.

\* أضفت إلى بيانات مستشفى الرميّة  
\*\* لا يوجد منظار خلال تلك الفترة

Table No, 5 - 7

7 - 5 : جدول رقم :

عدد المرضى وفحوصات الأشعة بالمباني الطبية حسب موقع وحدة الأشعة خلال الفترة (2005 - 2009)

## Number of Patients and X-ray Examinations done at the SCH&amp; HMC by Location of the X-ray Unit 2005-2009

| Location                       | 2009                         |                               | 2008                         |                               | 2007                         |                               | 2006                         |                               | 2005                         |                               | المكان                            |
|--------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
|                                | عدد الفحوصات<br>No. of Exams | عدد المرضى<br>No. of Patients | عدد الفحوصات<br>No. of Exams | عدد المرضى<br>No. of Patients | عدد الفحوصات<br>No. of Exams | عدد المرضى<br>No. of Patients | عدد الفحوصات<br>No. of Exams | عدد المرضى<br>No. of Patients | عدد الفحوصات<br>No. of Exams | عدد المرضى<br>No. of Patients |                                   |
| 1) Hamad General Hospital      | 242562                       | 207075                        | 237658                       | 206530                        | 230709                       | 197055                        | 244205                       | 218660                        | 239655                       | 210064                        | 1) مستشفى محمد العام              |
| 2) Rumailah Hospital           | 13696                        | 12664                         | 12723                        | 11776                         | 11301                        | 10893                         | 10815                        | 10299                         | 14857                        | 14593                         | 2) مستشفى الرمياد                 |
| 3) Women's Hospital            | 53925                        | 51115                         | 57819                        | 56536                         | 51476                        | 51449                         | 43588                        | 43568                         | 46147                        | 46132                         | 3) مستشفى النساء                  |
| 4) Al Khor Hospital            | 53694                        | 47270                         | 47924                        | 42949                         | 42545                        | 42527                         | 36441                        | 30438                         | Opened in the year 2005      |                               | 4) مستشفى الخور                   |
| 5) AlAmal Hospital             | 8174                         | 5079                          | 7781                         | 4854                          | -                            | -                             | -                            | -                             | -                            | -                             | 5) مستشفى الامل                   |
| 6) Out Patient Clinics (Annex) | 29173                        | 23257                         | 27033                        | 21433                         | 21866                        | 18104                         | 18857                        | 15856                         | 17830                        | 15096                         | 6) ملحق العيادة الخارجية          |
| 7) Pediatric Emergency Center  | 11707                        | 11558                         | 10187                        | 9965                          | 13165                        | 12807                         | 17120                        | 16574                         | 14018                        | 12976                         | 7) مركز الأطفال للحالات المستجدية |
| 8) Medical Commission          | 503446                       | 487050                        | 589842                       | 589842                        | 461929                       | 461929                        | 348141                       | 348141                        | 275826                       | 272500                        | 8) القوسيون الطبي                 |
| 9) Health Centers              | 83219                        | 83219                         | 13878                        | 11565                         | 461929                       | 461929                        | 348141                       | 348141                        | 275826                       | 272500                        | 9) المراكز الصحية                 |
| TOTAL                          | 999596                       | 928287                        | 1004845                      | 955450                        | 1294920                      | 1256693                       | 1067308                      | 1031677                       | 884159                       | 843861                        | المجموع                           |

\*2009 عدد العينات و الفحوصات المختبرية التي أجريت بمستشفيات مؤسسة محمد الطبية حسب نوع المختبر لعام 2009\*

Number of Specimens & Laboratory Tests conducted in the Hamad Medical Corporation Hospitals by type of Lab during the year 2009\*

| TYPE OF LAB                                  | NO. OF TESTS    | نوع المختبر                 | عدد العينات    | عدد الفحوصات |
|--|-----------------|-----------------------------|----------------|--------------|
|  |                 | Specimens                   |                |              |
| <b>(A) Anatomic Pathology Tests</b>          |                 | فحص علم الامراض التشريحى    |                |              |
| 1) Histopathology                            | 44876           | (1) أمراض الأنسجة           | 16052          |              |
| 2) Cytopathology                             | 14018           | (2) أمراض الخلايا           | 13959          |              |
| <b>(B) Clinical Pathology Tests</b>          |                 | فحص علم الامراض الكبائي     |                |              |
| 3) Clinical Chemistry                        | 6598297         | (3) الكيمياء السريرية       | 688134         |              |
| 4) Endocrinology                             | 519778          | (4) الغدد الصماء            | 183975         |              |
| <b>(C) Microbiology Tests</b>                |                 | فحص علم الأحياء الدقيقة     |                |              |
| 5) Bacteriology// Parasitology               | 1017518         | (5) البكتيريا//الطفيليات    | 199622         |              |
| 6) Immunology/                               | 176482          | (6) علم المناعة             | 26531          |              |
| 7) Molecular biology                         | 194811          | (7) مختبر الحيوانة الجزيئية | 72590          |              |
| <b>(D) Hematology and Cytogenetics Tests</b> |                 | (8) فحص امراض الدم والوراثة |                |              |
| 8) Hematology/                               | 682643          | (8) أمراض الدم              | 434067         |              |
| 9) Cytogenetics                              | 1293            | (9) أمراض الوراثة الخلوية   | 1305           |              |
| <b>(E) Transfusion Medicine Tests</b>        |                 | (10) فحص طب نقل الدم        |                |              |
| 10) Blood Bank – Donor Unit                  | 466958          | (10) بنك الدم – وحدة التبرع | 99771          |              |
| <b>(F) Molecular Gentics</b>                 | 1472            | (و) مختبر الوراثة الجزيئية  | 1095           |              |
| <b>(G) Others</b>                            | 1828416         | (ي) أخرى                    | 121658         |              |
| <b>TOTAL</b>                                 | <b>11546562</b> | <b>المجموع</b>              | <b>1858759</b> |              |

Table No, 5 - 9

جدول رقم: ٥ - ٩

عدد الوصفات الطبية التي صرفت من صيدليات مؤسسة حمد الطبية حسب موقع الصيدلية خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠٠٢)

Number of Medical Prescriptions dispensed at HMC Pharmacies by Location of Pharmacy 2002-2009

| Location of the Pharmacy   | No. of Prescriptions |                |                |                |                |                          |                | موقع الصيدلية    |                                    |
|----------------------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|----------------|------------------|------------------------------------|
|                            | 2009                 | 2008           | 2007           | 2006           | 2005           | 2004                     | 2003           | 2002             |                                    |
| 1) Hamad General Hospital  | 1880185              | 1725394        | 1535699        | 1213256        | 997787         | 933424                   | 832878         | 755817           | (١) مستشفى حمد العام               |
| 2) Women's Hospital        | 252371               | 345587         | 310614         | 273002         | 308171         | 231618                   | 201581         | 203736           | (٢) مستشفى النساء                  |
| 3) Rumaillah Hospital      | 126541               | 124651         | 79843          | 70814          | 67389          | 48139                    | 45714          | 42457            | (٣) مستشفى الرميثة                 |
| 4) Psychiatric Department  | 30625                | 30430          | 30171          | 30640          | 30228          | 27903                    | 25992          | 20231            | (٤) إدارة الأمراض النفسية          |
| 5) Dermatology Clinic      | 50881                | 49727          | 49557          | 48043          | 56289          | 62054                    | 57811          | 58752            | (٥) عيادة الجلد                    |
| 6) Outpatient Annex        | 23866                | 20558          | 17305          | 16922          | 19512          | 20165                    | 19313          | 18049            | (٦) ملحق العيادة الخارجية          |
| 7) Pediatric Urgent Center | 250896               | 203635         | 216628         | 201431         | 164989         | 132079                   | 113208         | 93525            | (٧) مركز الأطفال للحالات المستعجلة |
| 8) Al Amal Hospital        | 75444                | 56919          | 44895          | 40331          | 25459          | started in the year 2004 |                | (٨) مستشفى الأمل |                                    |
| 9) Al Khor Hospital        | 214937               | 155530         | 153106         | 143315         | 83384          | started in the year 2005 |                | (٩) مستشفى الخور |                                    |
| <b>TOTAL</b>               | <b>2905746</b>       | <b>2712431</b> | <b>2437818</b> | <b>2037754</b> | <b>1753208</b> | <b>1455382</b>           | <b>1296497</b> | <b>1192567</b>   | <b>المجموع</b>                     |

Table No. 5 - 10

جدول رقم ٥ - ١٠  
عدد جلسات العلاج عدد المنشقين بمؤسسة محمد الطبية حسب نوع العلاج خلال الفترة (٢٠٠٩-٢٠٠٢)

Number of Respiratory Therapy Sessions at Hamad Medical Corporation by type of treatment 2002 - 2009

| TYPE OF TREATMENT                        | Total | No. of Sessions عدد الجلسات |           |           |           |           |         | جنس الجنسية | جنس الجنس Nationality  | نوع العلاج                             |
|--|-------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-------------|------------------------|--|
|  |       | 65+                         | (55 - 64) | (45 - 54) | (35 - 44) | (25 - 34) | (15-24) | ( 0 - 14)   |                        |  |
| HAMAD GENERAL HOSPITAL                   |       |                             |           |           |           |           |         |             |                        | مختنقى حمد العام                       |
| BIPAP                                    |       |                             |           |           |           |           |         |             |                        | استخدام جهاز بباب                      |
| 938                                      | 201   | 138                         | 190       | 156       | 147       | 92        | 14      | -           | M ذكور                 | قطري Q                                 |
| CAPNOGRAPHY                              |       |                             |           |           |           |           |         |             |                        | مقاييس ثانى أوكسيد الكربون             |
| 700                                      | 83    | 88                          | 146       | 147       | 150       | 86        | -       |             | غير قطري الذئب المجموع |  |
| 23288                                    | 8055  | 2669                        | 1328      | 331       | 1159      | 1684      | 8062    | M ذكور      | قطري Q                 |  |
| 20363                                    | 7086  | 2507                        | 1304      | 1005      | 342       | 108       | 8011    | F الذئب     | قطري                   |  |
| CHEST PHYSIOTHERAPY                      |       |                             |           |           |           |           |         |             |                        | العلاج الطيفي للصدر                    |
| 15101                                    | 2284  | 1034                        | 1333      | 1921      | 1591      | 552       | 6386    | F الذئب     | غير قطري الذئب         |  |
| 101408                                   | 22751 | 11691                       | 12809     | 9438      | 9604      | 5948      | 29167   |             | المجموع                |  |
| TEACHING PATIENTS AT HOME                |       |                             |           |           |           |           |         |             |                        | العناية المنزليه                       |
| 539                                      | 240   | 85                          | 36        | 11        | 55        | 4         | 108     |             |                        |  |
| INTERMITTENT POSITIVE PRESSURE BREATHING |       |                             |           |           |           |           |         |             |                        | استخدام جهاز التنفس (IPPB) بعد الجراحة |
| NEBULIZER TREATMENT                      |       |                             |           |           |           |           |         |             |                        |  |
|  | 28491 | 9793                        | 3488      | 1548      | 410       | 1446      | 1889    | 9917        | M ذكور                 | قطري Q                                 |
|  | 27658 | 8507                        | 3024      | 2019      | 1494      | 528       | 156     | 11930       | F الذئب                | العلاج بالرذاذ                         |

Table No. 5 - 10

جدول رقم ٥ - ١٠  
عدد جلسات العلاج حسب نوع العلاج خذل الفترة (٢٠٠٩-٢٠٠٢) بمؤسسة محمد الخليفة حسب نوع العلاج ٢٠٠٢ - ٢٠٠٩

Number of Respiratory Therapy Sessions at Hamad Medical Corporation by type of treatment

| TYPE OF TREATMENT              | Total         | No. of Sessions عدد الجلسات |              |              |              |              |             | Nationality الجنسية | Type of treatment نوع العلاج |
|--------------------------------|---------------|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|---------------------|------------------------------|
|                                |               | 65+                         | (55 - 64)    | (45 - 54)    | (35 - 44)    | (25 - 34)    | (15-24)     | Sex                 |                              |
| <b>NEBULIZER TREATMENT</b>     | 55561         | 5443                        | 7362         | 12107        | 8674         | 8456         | 4235        | M ذكور              | N.Q غير قطري                 |
|                                | 19911         | 2669                        | 1581         | 1650         | 2664         | 2509         | 768         | F أنثى              | العلاج بالرذاذ               |
| <b>OXYGEN THERAPY</b>          | <b>131621</b> | <b>26412</b>                | <b>15455</b> | <b>17324</b> | <b>13242</b> | <b>12939</b> | <b>7048</b> | <b>39201</b>        | <b>المجموع</b>               |
|                                | 35487         | 12571                       | 3823         | 2012         | 679          | 1693         | 2608        | 12101               | M ذكور Q قطري                |
| <b>TCPO2</b>                   | 31949         | 10847                       | 3590         | 2301         | 1648         | 588          | 306         | 12669               | M ذكور F أنثى                |
|                                | 68744         | 7792                        | 8758         | 14027        | 10769        | 11040        | 5794        | 10564               | M ذكور F غير قطري            |
| <b>VENTILATOR TUBE CHANGES</b> | <b>23643</b>  | <b>3697</b>                 | <b>1961</b>  | <b>2097</b>  | <b>3046</b>  | <b>2697</b>  | <b>894</b>  | <b>9251</b>         | <b>المجموع</b>               |
|                                | 159823        | 34907                       | 18132        | 20437        | 16142        | 16018        | 9602        | 44585               |                              |
| <b>VENTILATORS</b>             | 105           | -                           | -            | -            | -            | -            | -           | 105                 | M ذكور Q قطري                |
|                                | 77            | -                           | -            | -            | -            | -            | -           | 77                  | F أنثى N.Q غير قطري          |
| <b>Aterial Blood Gas(ABG)</b>  | 120           | -                           | -            | -            | -            | -            | -           | 120                 | M ذكور F أنثى                |
|                                | 107           | -                           | -            | -            | -            | -            | -           | 107                 | غير قطري (في الأطفال)        |
| <b>VENTILATOR TUBE CHANGES</b> | <b>409</b>    | <b>-</b>                    | <b>-</b>     | <b>-</b>     | <b>-</b>     | <b>-</b>     | <b>-</b>    | <b>409</b>          | <b>المجموع</b>               |
|                                | 3658          | 1541                        | 644          | 266          | 59           | 242          | 340         | 566                 | M ذكور Q قطري                |
| <b>VENTILATORS</b>             | 3090          | 1342                        | 581          | 209          | 168          | 72           | 21          | 697                 | F أنثى N.Q غير قطري          |
|                                | 7773          | 1031                        | 1048         | 1833         | 1127         | 1356         | 611         | 767                 | M ذكور F أنثى                |
| <b>VENTILATORS</b>             | 2229          | 397                         | 184          | 267          | 363          | 172          | 145         | 701                 | غير قطري (الصناعي)           |
|                                | 16750         | 4311                        | 2457         | 2575         | 1717         | 1842         | 1117        | 2731                | المجموع                      |
| <b>VENTILATORS</b>             | 33220         | 13131                       | 3980         | 2302         | 578          | 1819         | 3128        | 8282                | M ذكور Q قطري                |
|                                | 25664         | 12223                       | 4169         | 1858         | 1280         | 486          | 162         | 5486                | F أنثى N.Q غير قطري          |
| <b>Aterial Blood Gas(ABG)</b>  | 61607         | 10015                       | 8176         | 13126        | 7941         | 10047        | 5230        | 7072                | M ذكور F أنثى                |
|                                | 18960         | 3868                        | 1423         | 2261         | 2844         | 1170         | 756         | 6638                | غير قطري                     |
| <b>Aterial Blood Gas(ABG)</b>  | <b>139451</b> | <b>39237</b>                | <b>17748</b> | <b>19547</b> | <b>12643</b> | <b>13522</b> | <b>9276</b> | <b>27478</b>        | <b>المجموع</b>               |
|                                | 622           | 340                         | 77           | 48           | 41           | 41           | 68          | 7                   | M ذكور Q قطري                |
| <b>Aterial Blood Gas(ABG)</b>  | 595           | 308                         | 127          | 64           | 38           | 16           | 37          | 5                   | F أنثى N.Q غير قطري          |
|                                | 1504          | 206                         | 210          | 276          | 277          | 382          | 139         | 14                  | M ذكور F أنثى                |
| <b>Aterial Blood Gas(ABG)</b>  | 453           | 132                         | 86           | 57           | 49           | 61           | 55          | 13                  | غير قطري (غير شرطي)          |
|                                | 3174          | 986                         | 500          | 445          | 405          | 500          | 299         | 39                  | المجموع                      |

Table No. 5 - 10

1 - 0 - 5 - رقم جدول رقم 5 - 10  
العلاج نوع حسب المدينة بمؤسسة محمد بن ناصر العلاج خلال الفترة (2009-2002)

عدد جلسات العلاج نوع العلاج 2002 - 2009

عدد جلسات العلاج حسب نوع العلاج خلال الفترة (2009-2002)

| TYPE OF TREATMENT     | Total        | No. of Sessions عدد الجلسات |              |              |              |              |              | Nationality الجنسية | نوع العلاج             |
|-----------------------|--------------|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------------|------------------------|
|                       |              | 65+ (55 - 64)               | (45 - 54)    | (35 - 44)    | (25 - 34)    | (15-24)      | (0 - 14)     | Sex ذكر             |                        |
| Nitric Oxide          | 96           | 3                           | -            | -            | -            | -            | 4            | M ذكر               | Q                      |
|                       | 99           | -                           | -            | -            | -            | -            | 3            | F اذلث              | قطري قطري              |
|                       | 146          | -                           | -            | -            | -            | 3            | -            | M ذكر               | N.Q                    |
|                       | 137          | -                           | -            | -            | -            | -            | 7            | F اذلث              | غير قطري غير قطري      |
| <b>TOTAL FOR HGH*</b> | <b>55961</b> | <b>129287</b>               | <b>66330</b> | <b>73479</b> | <b>53824</b> | <b>54710</b> | <b>33441</b> | <b>14190</b>        | <b>المجموع المجموع</b> |

\*Add to this, 165548 cases had therapist assistance for transporting ventilator patients for various procedures .

| AL KHOR HOSPITAL          | الخور (مستشفى) |      |      |      |     |      |     |      | نوع العلاج |
|---------------------------|----------------|------|------|------|-----|------|-----|------|------------|
|                           | ذكر            | اناث | ذكر  | اناث | ذكر | اناث | ذكر | اناث |            |
| HAND HELD NEBULIZATION    | 3294           | 2451 | 729  | -    | 35  | 52   | 27  | -    | Q قطري     |
|                           | 1785           | 1636 | 58   | 65   | 6   | 13   | -   | 7    | M ذكر      |
|                           | 1459           | 359  | 329  | 224  | 338 | 96   | 113 | -    | F اذلث     |
|                           | 601            | 485  | 17   | 52   | 43  | -    | -   | 4    | M ذكر      |
| CHEST PHYSIOTHERAPY       | 7139           | 4931 | 1133 | 341  | 422 | 161  | 140 | 11   | Q قطري     |
|                           | 424            | 246  | 32   | -    | 26  | 1    | 4   | 115  | M ذكر      |
|                           | 281            | 135  | 23   | 12   | 41  | 11   | 0   | 59   | F اذلث     |
|                           | 1181           | 27   | 29   | 120  | 321 | 584  | 16  | 84   | M ذكر      |
| CLOSE SUCTION CHANGED     | 156            | 1    | 25   | 16   | 4   | 28   | 32  | 50   | Q قطري     |
|                           | 2042           | 409  | 109  | 148  | 392 | 624  | 52  | 308  | M ذكر      |
|                           | 1076           | 718  | 344  | -    | -   | 12   | 1   | 1    | F اذلث     |
|                           | 265            | 249  | 14   | 1    | -   | -    | 1   | 1    | M ذكر      |
| O2/CO2 MONITOR            | 296            | 36   | 95   | 44   | 54  | 27   | 39  | 1    | Q قطري     |
|                           | 237            | 219  | 14   | -    | 2   | 1    | -   | 1    | M ذكر      |
|                           | 1874           | 1222 | 467  | 45   | 56  | 40   | 40  | 4    | Q قطري     |
|                           | 3478           | 2712 | 494  | 2    | 38  | 59   | 36  | 137  | M ذكر      |
| INCENTIVE SPIROMETRY/PEFR | 2196           | 1827 | 159  | 60   | 36  | 19   | 39  | 56   | Q قطري     |
|                           | 3052           | 333  | 404  | 458  | 810 | 804  | 144 | 99   | M ذكر      |
|                           | 1680           | 426  | 102  | 60   | 34  | 418  | 541 | 99   | F اذلث     |
|                           | 10406          | 5298 | 1159 | 580  | 918 | 1300 | 760 | 391  | Q قطري     |
| NEBULIZER CHANGE          | 137            | 65   | 24   | 6    | 31  | -    | 7   | 4    | M ذكر      |
|                           | 92             | 44   | 14   | 4    | 21  | 9    | -   | -    | F اذلث     |
|                           | 123            | 4    | 49   | 116  | 364 | 590  | -   | -    | M ذكر      |
|                           | 102            | -    | 19   | 13   | -   | 37   | 33  | -    | F اذلث     |
| NEBULIZER CHANGE          | 1454           | 113  | 106  | 139  | 416 | 636  | 40  | 4    | Q قطري     |
|                           | 776            | 545  | 207  | -    | 5   | 13   | 6   | -    | M ذكر      |
| NEBULIZER CHANGE          | 420            | 388  | 11   | 12   | 2   | 5    | -   | 2    | F اذلث     |
|                           |                |      |      |      |     |      |     |      | غير قطري   |

Table No. 5 - 10

جدول رقم ٥ - ١  
عدد جلسات العلاج التفصي بمؤسسة محمد الطيبية حسب نوع العلاج خلال الفترة (٢٠٠٢-٢٠٠٩)

Number of Respiratory therapy Sessions at Hamad Medical Corporation by type of treatment 2002 - 2009

| TYPE OF TREATMENT       | Total       | عدد الجلسات |             |            |            |            |            | الجنسية<br>Sex | نوع العلاج<br>Nationality |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|----------------|---------------------------|
|                         |             | 65+         | (55 - 64)   | (45 - 54)  | (35 - 44)  | (25 - 34)  | (15-24)    | ( 0 - 14)      |                           |
| <b>NEBULIZER CHANGE</b> | 336         | 90          | 82          | 43         | 70         | 23         | 27         | 1              | M ذكور                    |
|                         | 163         | 139         | 2           | 13         | 7          | -          | -          | 2              | F إناث                    |
| <b>SUCTION</b>          | <b>1695</b> | <b>1162</b> | <b>302</b>  | <b>68</b>  | <b>84</b>  | <b>41</b>  | <b>33</b>  | <b>5</b>       | <b>المجموع</b>            |
|                         | 3965        | 3060        | 741         | 6          | -          | 72         | 15         | 71             | M ذكور                    |
| <b>NEW AMBUBAG</b>      | 1750        | 1644        | 66          | 3          | -          | -          | -          | 37             | F إناث                    |
|                         | 1387        | 213         | 247         | 233        | 290        | 141        | 199        | 64             | M ذكور                    |
| <b>EXTUBATION</b>       | 724         | 569         | 68          | -          | 17         | 29         | 12         | 29             | F إناث                    |
|                         | <b>7826</b> | <b>5486</b> | <b>1122</b> | <b>242</b> | <b>307</b> | <b>242</b> | <b>226</b> | <b>201</b>     | <b>المجموع</b>            |
| <b>INTUBATION</b>       | 20          | 17          | -           | -          | -          | 1          | 2          | M ذكور         | Q                         |
|                         | 17          | 15          | 1           | -          | -          | -          | -          | F إناث         | F قطري                    |
| <b>BIPAP</b>            | 41          | 5           | 3           | 15         | 9          | 6          | 2          | 1              | M ذكور                    |
|                         | 10          | 3           | 3           | -          | 2          | 1          | -          | 1              | F إناث                    |
| <b>HME CHANGE</b>       | <b>88</b>   | <b>40</b>   | <b>7</b>    | <b>15</b>  | <b>11</b>  | <b>7</b>   | <b>3</b>   | <b>5</b>       | <b>المجموع</b>            |
|                         | 6           | 3           | 1           | -          | -          | 1          | -          | 1              | M ذكور                    |
| <b>VENTILATOR</b>       | 7           | 6           | 1           | -          | -          | -          | -          | F إناث         | F قطري                    |
|                         | 19          | 1           | -           | 7          | 4          | 6          | 1          | -              | M ذكور                    |
| <b>VENTILATOR</b>       | 5           | 2           | 2           | -          | 1          | -          | -          | F إناث         | N.Q غير قطري              |
|                         | 37          | 12          | 4           | 7          | 5          | 7          | 1          | 1              | المجموع                   |
| <b>VENTILATOR</b>       | 10          | 7           | 1           | -          | -          | 1          | 1          | M ذكور         | Q                         |
|                         | 17          | 13          | 2           | -          | -          | -          | 2          | F إناث         | F قطري                    |
| <b>VENTILATOR</b>       | 37          | 3           | 3           | 9          | 11         | 7          | 4          | -              | M ذكور                    |
|                         | 13          | 3           | 3           | -          | 1          | 1          | -          | 5              | F إناث                    |
| <b>VENTILATOR</b>       | 77          | 26          | 9           | 9          | 12         | 8          | 5          | 8              | غير قطري                  |
|                         | 40          | 15          | 1           | 2          | 15         | 1          | -          | 6              | المجموع                   |
| <b>VENTILATOR</b>       | 22          | 10          | 12          | -          | -          | -          | -          | -              | F إناث                    |
|                         | 461         | 3           | 12          | 54         | 181        | 206        | -          | 5              | M ذكور                    |
| <b>VENTILATOR</b>       | 33          | 3           | -           | -          | -          | -          | 29         | 1              | F إناث                    |
|                         | <b>556</b>  | <b>31</b>   | <b>25</b>   | <b>56</b>  | <b>196</b> | <b>207</b> | <b>29</b>  | <b>12</b>      | <b>المجموع</b>            |
| <b>VENTILATOR</b>       | 1290        | 833         | 440         | -          | -          | 14         | 1          | 2              | M ذكور                    |
|                         | 296         | 275         | 15          | 1          | -          | 1          | 2          | 2              | Q قطري                    |

Table No. 5 - 10

جدول رقم ٥ - ١٠ عدد جلسات العلاج حسب نوع العلاج خلال الفترة (٢٠٠٩-٢٠٠٢) التتنفسى بمؤسسة محمد الصالحة حسب نوع العلاج

Number of Respiratory Therapy Sessions at Hamad Medical Corporation by type of treatment 2002 - 2009

| TYPE OF TREATMENT                | Total       | عدد الجلسات |            |            |            |             |             | جنسية     | نوع العلاج     |  |
|----------------------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-----------|----------------|--|
|                                  |             | 65+         | (55 - 64)  | (45 - 54)  | (35 - 44)  | (25 - 34)   | (15-24)     | ( 0 - 14) |                |  |
|                                  |             |             |            |            |            |             |             | جنس       | Nationality    |  |
| <b>HME CHANGE</b>                | 349         | 43          | 120        | 52         | 58         | 32          | 42          | 2         | M ذكور         | N.Q غير قطري                                 |
|                                  | 300         | 278         | 14         | -          | 3          | 2           | 1           | 2         | F اذلث         | غير ذكور يومياً فترة للهوا يتم تغييره يومياً |
| <b>VENT. MONITOR</b>             | <b>2235</b> | <b>1429</b> | <b>589</b> | <b>53</b>  | <b>61</b>  | <b>49</b>   | <b>46</b>   | <b>8</b>  | <b>المجموع</b> | <b>Q</b>                                     |
|                                  | 2969        | 2827        | 43         | 6          | -          | 73          | 4           | 16        | M ذكور         | F اذلث                                       |
| <b>VENT. CIRCUIT NEW/CHANGED</b> | 1409        | 1157        | 71         | 2          | -          | 80          | 87          | 12        | M ذكور         | N.Q غير قطري                                 |
|                                  | 1399        | 198         | 260        | 239        | 339        | 152         | 204         | 7         | M ذكور         | N.Q غير قطري                                 |
| <b>CODE BLUE/WHITE</b>           | 2049        | 153         | 61         | -          | 17         | 930         | 868         | 20        | F اذلث         | غير قطري                                     |
|                                  | <b>7826</b> | <b>4335</b> | <b>435</b> | <b>247</b> | <b>356</b> | <b>1235</b> | <b>1163</b> | <b>55</b> | <b>المجموع</b> | <b>Q</b>                                     |
| <b>O2 THERAPY</b>                | 87          | 78          | 6          | -          | -          | 1           | 2           | M ذكور    | F اذلث         | قطري   |
|                                  | 31          | 31          | -          | -          | -          | -           | -           | M ذكور    | F اذلث         | N.Q غير قطري                                 |
| <b>IPPB</b>                      | 49          | 3           | 10         | 9          | 13         | 6           | 7           | 1         | M ذكور         | N.Q غير قطري                                 |
|                                  | 42          | 5           | 1          | -          | 1          | 19          | 13          | 3         | F اذلث         | المجموع                                      |
| <b>MANUAL RESUCITATION</b>       | <b>209</b>  | <b>117</b>  | <b>17</b>  | <b>9</b>   | <b>14</b>  | <b>25</b>   | <b>21</b>   | <b>6</b>  | <b>M ذكور</b>  | <b>Q</b>                                     |
|                                  | -           | -           | -          | -          | -          | -           | -           | -         | F اذلث         | غير قطري                                     |
| <b>CO2 ABSORBER</b>              | 1           | 1           | -          | -          | -          | -           | -           | -         | M ذكور         | N.Q غير قطري                                 |
|                                  | 22          | 2           | 2          | 7          | 9          | 1           | 1           | -         | F اذلث         | المجموع                                      |
| <b>CO2 THERAPY</b>               | <b>25</b>   | <b>3</b>    | <b>3</b>   | <b>7</b>   | <b>10</b>  | <b>1</b>    | <b>1</b>    | <b>-</b>  | <b>M ذكور</b>  | <b>Q</b>                                     |
|                                  | 1           | -           | -          | 1          | -          | -           | -           | -         | F اذلث         | غير قطري                                     |
| <b>CO2 ABSORBER</b>              | 4           | 2           | -          | 1          | -          | -           | -           | -         | M ذكور         | N.Q غير قطري                                 |
|                                  | 14          | -           | 3          | 4          | 2          | 5           | -           | -         | F اذلث         | المجموع                                      |
| <b>CO2 THERAPY</b>               | <b>3</b>    | <b>1</b>    | <b>-</b>   | <b>-</b>   | <b>1</b>   | <b>1</b>    | <b>-</b>    | <b>-</b>  | <b>M ذكور</b>  | <b>Q</b>                                     |
|                                  | 22          | 3           | 3          | 6          | 3          | 6           | 0           | 1         | F اذلث         | غير قطري                                     |
| <b>CO2 ABSORBER</b>              | 4           | 4           | -          | -          | -          | -           | -           | -         | M ذكور         | Q  |
|                                  | 8           | 8           | -          | -          | -          | -           | -           | -         | F اذلث         | قطري   |
| <b>CO2 ABSORBER</b>              | 27          | -           | -          | -          | 27         | -           | -           | -         | M ذكور         | N.Q غير قطري                                 |
|                                  | <b>39</b>   | <b>12</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>27</b>  | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>F اذلث</b>  | <b>المجموع</b>                               |
| <b>MANUAL RESUCITATION</b>       | 3           | 3           | -          | -          | -          | -           | -           | -         | M ذكور         | Q قطري                                       |
|                                  | -           | -           | -          | -          | -          | -           | -           | -         | F اذلث         | بدون اجهزة التنفس                            |

Table No. 5 - 10

جدول رقم ٥ - ١٠  
عدد جلسات العلاج حسب التصنيف (٢٠٠٩-٢٠٠٢) بحسب نوع العلاج خلال الفترة (٢٠٠٢ - ٢٠٠٩)

Number of Respiratory Therapy Sessions at Hamad Medical Corporation by type of treatment

| TYPE OF TREATMENT  | Total              | No. of Sessions عدد الجلسات |                     |                     |                     |                   |                  | جنسية Nationality | نوع العلاج               |
|--|--------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------------------|
|  |                    | 65+ (55 - 64)               | (55 - 64) (45 - 54) | (45 - 54) (35 - 44) | (35 - 44) (25 - 34) | (25 - 34) (15-24) | (15-24) (0 - 14) |                   |                          |
| <b>MANUAL RESUCITATION</b>   | 18                 | 2                           | 2                   | 7                   | 5                   | -                 | 2                | M ذكور            | N.Q غير قطري             |
|  | 4                  | -                           | -                   | -                   | 1                   | 1                 | -                | F إناث            | بيوياً بدون أجهزة تنفسية |
| <b>MRI/CT-SCAN/ULTRASOUND</b>  | 28                 | 8                           | 2                   | 7                   | 6                   | 1                 | 2                | 2                 | المجموع                  |
|  | 9                  | 8                           | -                   | -                   | -                   | -                 | 1                | -                 | Q                        |
| <b>NCPAP MONITORING</b>  | 7                  | 6                           | 1                   | -                   | -                   | -                 | -                | -                 | قطري                     |
|  | 12                 | 1                           | 1                   | 2                   | 5                   | 3                 | -                | M ذكور            | N.Q غير قطري             |
| <b>WEANING PROCESS</b>   | 3                  | -                           | 1                   | -                   | 1                   | -                 | -                | F إناث            | المجموع                  |
|  | 31                 | 15                          | 3                   | 2                   | 6                   | 3                 | 1                | 1                 | Q                        |
| <b>RESPIRATORY ASSESSMENT</b>  | 53                 | -                           | -                   | -                   | -                   | -                 | 53               | M ذكور            | قطري                     |
|  | 20                 | -                           | -                   | -                   | -                   | -                 | 20               | F إناث            | N.Q غير قطري             |
| <b>RESCUE &amp; AIRWAY MANAGEMENT</b>  | 28                 | -                           | -                   | -                   | -                   | -                 | 28               | F إناث            | المجموع                  |
|  | 111                | -                           | -                   | -                   | -                   | -                 | 111              | M ذكور            | Q                        |
| <b>RESPONSE TO MEDICAL EMERGENCIES</b>   | 4925               | 3819                        | 769                 | 6                   | 44                  | 93                | 37               | 157               | M ذكور                   |
|  | 2998               | 2449                        | 185                 | 76                  | 42                  | 92                | 62               | 92                | F إناث                   |
| <b>TRANSPORTATION &amp; PATIENT CARE</b>   | 3834               | 466                         | 504                 | 595                 | 970                 | 948               | 251              | 100               | M ذكور                   |
|  | 2604               | 667                         | 125                 | 59                  | 58                  | 790               | 791              | 114               | F إناث                   |
| <b>VENTILATOR SUPPORT</b>  | 14361              | 7401                        | 1583                | 736                 | 1114                | 1923              | 1141             | 463               | المجموع                  |
|  | 18                 | 11                          | 1                   | -                   | 6                   | -                 | M ذكور           | M ذكور            | Q                        |
| <b>WEANING PROCESS</b>   | 19                 | 19                          | -                   | -                   | -                   | -                 | F إناث           | F إناث            | قطري                     |
|  | 46                 | 12                          | -                   | 23                  | 9                   | 1                 | 1                | M ذكور            | N.Q غير قطري             |
| <b>RESPIRATORY THERAPIST ASSISTANCE IN TRANSFERRING &amp; ESCORT OF PATIENTS</b> | 11                 | -                           | -                   | 11                  | -                   | -                 | -                | F إناث            | المجموع                  |
|  | 94                 | 42                          | 1                   | 23                  | 20                  | 7                 | 1                | 0                 | المجموع                  |
| <b>TRANSPORTATION &amp; PATIENT CARE</b>   | 15                 | 13                          | -                   | -                   | 1                   | 1                 | M ذكور           | M ذكور            | Q                        |
|  | 21                 | 18                          | 2                   | -                   | -                   | -                 | F إناث           | F إناث            | قطري                     |
| <b>TRANSPORTATION &amp; PATIENT CARE</b>   | 24                 | 3                           | 2                   | 7                   | 7                   | 3                 | 1                | 1                 | M ذكور                   |
|  | 18                 | 2                           | 3                   | -                   | 1                   | 5                 | 3                | 4                 | F إناث                   |
| <b>TOTAL FOR ALKHOR HOSPITAL</b>   | 58253              | 32131                       | 7086                | 2747                | 4444                | 6531              | 3710             | 1604              | المجموع لمستشفي الخور    |
|  | <b>GRAND TOTAL</b> | <b>614214</b>               | <b>161418</b>       | <b>73416</b>        | <b>76226</b>        | <b>58268</b>      | <b>61241</b>     | <b>37151</b>      | <b>145794</b>            |

Table No. 5 - 11

جدول رقم 5 - 11  
عدد المرضى وجلسات العلاج في قسم التأهيل المهني بمؤسسة محمد الطبية حسب الشهر (٢٠٠٩ - ٢٠٠٤)

Number of Patients and Occupational Therapy Sessions at Hamad Medical Corporation by Month 2004 - 2009

| MONTH                                  | 2009          |              |                 |                 |               |              | 2008            |                 |               |              |                 |                 | 2007           |                                   |                 |                 |             |            | 2006            |                 |             |            |                 |                 | 2005  |  |  |  |  |  | 2004 |  |  |  |  |  |
|--|---------------|--------------|-----------------|-----------------|---------------|--------------|-----------------|-----------------|---------------|--------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-----------------|-------|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|
|  | عدد الجلسات   | عدد المرضى   | No. of Sessions | No. of Patients | عدد الجلسات   | عدد المرضى   | No. of Sessions | No. of Patients | عدد الجلسات   | عدد المرضى   | No. of Sessions | No. of Patients | عدد الجلسات    | عدد المرضى                        | No. of Sessions | No. of Patients | عدد الجلسات | عدد المرضى | No. of Sessions | No. of Patients | عدد الجلسات | عدد المرضى | No. of Sessions | No. of Patients | الشهر |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| January                                | 16779         | 5241         | 21997           | 6585            | 20881         | 4817         | 20635           | 5953            | 15502         | 6234         | 13879           | 4460            | بنadir         |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| February                               | 15395         | 5012         | 19055           | 7111            | 18308         | 5195         | 26992           | 7100            | 17171         | 7130         | 14810           | 4855            | فبراير         |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| March                                  | 16914         | 5621         | 21335           | 6454            | 24898         | 6295         | 27174           | 8457            | 20471         | 5840         | 19006           | 6092            | مارس           |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| April                                  | 16733         | 5403         | 21884           | 6654            | 18022         | 5223         | 23722           | 7474            | 17834         | 4871         | 20453           | 6496            | ابريل          |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| May                                    | 17553         | 5628         | 20526           | 6394            | 19955         | 5912         | 26507           | 8015            | 23542         | 6226         | 24994           | 8048            | مايو           |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| June                                   | 17626         | 5699         | 20831           | 6411            | 17939         | 5413         | 19478           | 6075            | 22154         | 5821         | 19104           | 7299            | يونيه          |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| July                                   | 16081         | 5326         | 20445           | 5951            | 19584         | 6793         | 24099           | 6781            | 22114         | 5659         | 23348           | 6715            | يوليو          |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| August                                 | 15139         | 5052         | 19295           | 5593            | 17366         | 4996         | 27610           | 7383            | 25403         | 6273         | 23624           | 6966            | اغسطس          |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| September                              | 12521         | 4111         | 14632           | 4516            | 16540         | 4391         | 20346           | 5799            | 24619         | 6184         | 23818           | 7056            | سبتمبر         |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| October                                | 16772         | 5519         | 15563           | 4593            | 15912         | 4854         | 17383           | 4940            | 28742         | 6992         | 21481           | 6609            | اكتوبر         |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| November                               | 16282         | 5466         | 16045           | 5033            | 19121         | 5786         | 19875           | 6279            | 18877         | 4943         | 15665           | 4731            | نوفمبر         |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| December                               | 14330         | 4911         | 12075           | 3984            | 17070         | 5016         | 18772           | 5381            | 20696         | 6900         | 17504           | 6727            | ديسمبر         |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| <b>TOTAL</b>                           | <b>192125</b> | <b>62989</b> | <b>224283</b>   | <b>69279</b>    | <b>225596</b> | <b>64691</b> | <b>272593</b>   | <b>79637</b>    | <b>257125</b> | <b>73073</b> | <b>237686</b>   | <b>76054</b>    | <b>المجموع</b> |                                   |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |
| <b>Average No. of Sessions/patient</b> |               | <b>3.1</b>   |                 | <b>3.2</b>      |               | <b>3.5</b>   |                 | <b>3.4</b>      |               | <b>3.5</b>   |                 | <b>3.1</b>      |                | <b>متوسط عدد الجلسات لكل مريض</b> |                 |                 |             |            |                 |                 |             |            |                 |                 |       |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |  |

Table No. 5 - 12

(2009-2004) المكان خلال الفترة حسب المدينة بمossسة محمد الطبيعي  
عدد المرضى وجلسات العلاج الطبيعي في كل مكان

Number of Patients & Physiotherapy Sessions at Hamad Medical Corporation by location, 2004-2009

| LOCATION                       | Number of Patients & Physiotherapy Sessions at Hamad Medical Corporation by location, 2004-2009 |                              |                             |                              |                             |                              |
|--------------------------------|---|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
|                                | 2009  | 2008                         | 2007                        | 2006                         | 2005                        | 2004                         |
| الجليسا                        | عدد المرضى .No. of Patients   | عدد الجلسات .No. of Sessions | عدد المرضى .No. of Patients | عدد الجلسات .No. of Sessions | عدد المرضى .No. of Patients | عدد الجلسات .No. of Patients |
| الجليسا                        | عدد المرضى .No. of Patients   | عدد الجلسات .No. of Sessions | عدد المرضى .No. of Patients | عدد الجلسات .No. of Sessions | عدد المرضى .No. of Patients | عدد الجلسات .No. of Patients |
| المكان                         |   |                              |                             |                              |                             |                              |
| 1) Hamad General Hospital*     | 221604  | 9586                         | 216741                      | 20126                        | 183964                      | 16112                        |
| 2) Rumailah Hospital           | 132740  | 1344                         | 153796                      | 6047                         | 137143                      | 6072                         |
| 3) Women's Hospital            | 7490  | 276                          | 7641                        | 457                          | 6506                        | 420                          |
| 4) Out Patient Clinics (Annex) | 97835   | 6964                         | 46790                       | 5469                         | 46134                       | 5378                         |
| 5) Al Amal Hospital            | 13059   | 331                          | 11412                       | 723                          | 8797                        | 420                          |
| 6) Al-Khor Hospital            | 32956   | 2000                         | 16222                       | 4049                         | 16805                       | 4213                         |
| 7) Al-Wakhra                   | 16252   | 1003                         | 23794                       | 1419                         | 24615                       | 1559                         |
| TOTAL                          | 521936  | 21504                        | 476396                      | 38290                        | 423964                      | 34174                        |
| No. of Sessions/Patient        | 24.3  | 12.4                         | 12.4                        | 9.6                          | 6.7                         | 6.7                          |

\* includes outpatients of Physiotherapy unit at Bin Omran

يُشتمل الزيارات إلى وحدة العلاج الطبيعي في بين عمران

Table No. 5-13

(2009 – 2001) (النوع المرضي حسب العام من مرضى متخصصي حمد) -5-13  
عدد حالات الخروج من مستشفى حمد العام حسب نوع المرض (التصنيف الدولي للأمراض-المراجعة التاسعة) خلال الفترة (2009 – 2001)

Number of Discharged Cases from Hamad General Hospital by Type of Disease (ICD-9 Major Category) 2001 – 2009

| Disease (ICD-9 Major Category)  | نوع المرض |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|   | 2009      | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 |
| 001 – 139 Infectious and Parasitic diseases                                 | 1494      | 1061 | 869  | 865  | 726  | 646  | 601  | 596  | 612  |
| 140 – 239 Neoplasms   | 1681      | 703  | 585  | 688  | 671  | 841  | 940  | 862  | 776  |
| 240 – 279 Endocrine, Nutritional, metabolic Diseases and Immunity Disorders | 1139      | 1020 | 1157 | 1274 | 1176 | 1233 | 1333 | 1175 | 1077 |
| 280 – 289 Diseases of the Blood & Blood Forming Organs                      | 606       | 316  | 600  | 1004 | 1061 | 1100 | 1136 | 1221 | 1265 |
| 290 – 319 Mental Disorders  | 91        | 104  | 167  | 187  | 202  | 247  | 275  | 204  | 193  |
| 320 – 389 Diseases of the Nervous System and Sense Organs                   | 1440      | 664  | 674  | 806  | 749  | 826  | 773  | 714  | 637  |
| 390 – 459 Diseases of the Circulatory System                                | 4989      | 4487 | 4465 | 4440 | 4180 | 3925 | 3989 | 3947 | 3864 |
| 460 – 519 Disease of the Respiratory System                                 | 3510      | 1775 | 1852 | 2010 | 2136 | 2201 | 2157 | 1954 | 2018 |
| 520 – 579 Diseases of the Digestive System                                  | 5896      | 4500 | 4300 | 4096 | 3629 | 3651 | 3689 | 3694 | 3562 |
| 580 – 629 Diseases of the Genitourinary System                              | 3445      | 2016 | 2040 | 2006 | 1997 | 2154 | 2330 | 2187 | 1977 |

Table No. 5- 13

13 - 5 جدول رقم الخروج من مستشفى محمد العايم حسب نوع المرض (التصنيف الدولي للأمراض) خلال الفترة (2009 - 2001) من المراتب (الرابعة للائحة) وذلك في عدد حالات الخروج من مستشفى محمد العايم حسب نوع المرض (التصنيف الدولي للأمراض) خلال الفترة (2009 - 2001) من المراتب (الرابعة) وذلك في

Number of Discharged Cases from Hamad General Hospital by Type of Disease (ICD-9 Major Category) 2001 – 2009

| Disease (ICD-9 Major Category)   | نوع المرض |       |       |       |       |       |       |       |         |
|--|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|
|  | 2009      | 2008  | 2007  | 2006  | 2005  | 2004  | 2003  | 2002  | 2001    |
| 630 – 679 Complications of Pregnancy, Childbirth and the Puerperium  | 24053     | 13    | 12    | 17    | 13    | 16    | 18    | 17    | 16      |
| 680 – 709 Diseases of the skin and subcutaneous tissue   | 1093      | 608   | 663   | 688   | 608   | 751   | 632   | 574   | 608     |
| 710 – 739 Diseases of the Musculoskeletal system & Connective tissue   | 1321      | 909   | 941   | 872   | 1020  | 1134  | 1050  | 1061  | 1047    |
| 740 – 759 Congenital Anomalies   | 789       | 479   | 625   | 1049  | 927   | 1103  | 1250  | 965   | 872     |
| 760 – 779 Certain conditions originating in the perinatal period   | 1537      | 193   | 189   | 278   | 306   | 354   | 299   | 272   | 260     |
| 780 – 799 Symptoms Signs, and Ill-defined conditions   | 1431      | 1165  | 1420  | 1632  | 1875  | 2826  | 2060  | 1894  | 1696    |
| 800 – 999 Injury and Poisoning   | 5980      | 3766  | 3581  | 3331  | 2927  | 2560  | 2590  | 2651  | 2680    |
| V01 – V82 Supplementary classification of factors influencing health status and contact with health services | 16579     | 345   | 532   | 801   | 936   | 877   | 744   | 874   | 751     |
| TOTAL  | 77074     | 24124 | 24672 | 26044 | 25139 | 26445 | 25866 | 24862 | 23911   |
|  |           |       |       |       |       |       |       |       | المجموع |

ف1-82 التصنيف التكميلي للعامل ذات الآثر على الحالة الصحية والاتصال بالخدمات الصحية

Table No. 5-14

14-5 جدول رقم 5-14 عدد حالات الخروج من مستشفى النساء والولادة حسب نوع المرض (التصنيف الدولي للأمراض-المراجعة التاسعة) خلال الفترة (2009 – 2004) عدد حالات الخروج من مستشفى النساء والولادة حسب نوع المرض (التصنيف الدولي للأمراض-المراجعة التاسعة) خلال الفترة (2009 – 2004)

Number of Discharged Cases from Women's Hospital by Type of Disease (ICD-9 Major Category) 2004 – 2009

| Disease (ICD-9 Major Category)  | عدد حالات الخروج |       |       |       |       |       | نوع المرض   |
|---|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
|   | 2009             | 2008  | 2007  | 2006  | 2005  | 2004  |   |
| 001 – 139 Infectious and Parasitic diseases                                 | 8                | 6     | 17    | 9     | 3     | 7     | الأمراض المعدية والطفيلية 139-001                           |
| 140 – 239 Neoplasms   | 242              | 194   | 203   | 222   | 191   | 194   | الأورام 239-140   |
| 240 – 279 Endocrine, Nutritional, metabolic Diseases and Immunity Disorders | 66               | 56    | 70    | 50    | 56    | 56    | أمراض الغدد الصماء والتغذية وتنشيل الغذائي والمناعة 240-279 |
| 280 – 289 Diseases of the Blood & Blood Forming Organs                      | 27               | 48    | 35    | 20    | 23    | 2     | أمراض الدم وأعضاء تكثير الدم 280-289                        |
| 290 – 319 Mental Disorders  | 1                | -     | 1     | 0     | 0     | 1     | اضطرابات العقلية 290-319                                    |
| 320 – 389 Diseases of the Nervous System and Sense Organs                   | 14               | 12    | 20    | 7     | 4     | 2     | أمراض الجهاز العصبي وأعصاب الحس 320-389                     |
| 390 – 459 Diseases of the Circulatory System                                | 10               | 6     | 4     | 3     | 3     | 1     | أمراض الجهاز الدوري 390-459                                 |
| 460 – 519 Disease of the Respiratory System                                 | 55               | 79    | 48    | 46    | 48    | 50    | أمراض الجهاز التنفسى 460-519                                |
| 520 – 579 Diseases of the Digestive System                                  | 138              | 140   | 51    | 76    | 44    | 35    | أمراض الجهاز الهضمي 520-579                                 |
| 580 – 629 Diseases of the Genitourinary System                              | 868              | 832   | 819   | 919   | 1101  | 1036  | أمراض الجهاز البولي التنسلي 629 - 580                       |
| 630 – 679 Complications of Pregnancy, Childbirth and the Puerperium         | 22931            | 22000 | 17106 | 20717 | 20319 | 19692 | 630-679 مضاعفات الحمل والولادة والنفس                       |

Table No. 5- 14

14-5 جدول رقم  
عدد حالات الخروج من مستشفى النساء والولادة حسب نوع المرض (التصنيف الدولي للأمراض-المراجعة لـ2004) خلال الفترة (2009 – 2004)

Number of Discharged Cases from Women's Hospital by Type of Disease (ICD-9 Major Category) (2004 – 2009)

| Disease (ICD-9 Major Category)   | عدد حالات الخروج |       |       |       |       |       | نوع المرض   |
|--|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
|  | 2009             | 2008  | 2007  | 2006  | 2005  | 2004  |   |
| 680 – 709 Diseases of the skin and subcutaneous tissue   | 10               | 8     | 18    | 14    | 9     | 11    | 680-709 أمراض الجلد والتسييج الخلوي<br>تحت الجلد                                    |
| 710 – 739 Diseases of the Musculoskeletal system & Connective tissue   | 3                | 6     | 2     | 6     | 12    | 4     | 710-739 أمراض الجهاز الهيكلي<br>والتسييج الضام                                      |
| 740 – 759 Congenital Anomalies   | 173              | 134   | 140   | 12    | 6     | 9     | 740-759 العيوب الخلقية  |
| 760 – 779 Certain conditions originating in the perinatal period   | 1345             | 1409  | 1527  | 0     | 0     | 0     | 760-779 حالات معيينة تنشأ في الفترة ما قبل الولادة                                  |
| 780 – 799 Symptoms Signs, and Ill –defined conditions  | 92               | 133   | 141   | 169   | 148   | 141   | 780-799 الأعراض والعلامات المرضية<br>والحالات غير المحددة                           |
| 800 – 999 Injury and Poisoning   | 61               | 62    | 68    | 51    | 35    | 43    | 800-999 الإصابات والشتم   |
| V01 – V82 Supplementary classification of factors influencing health status and contact with health services | 14702            | 14087 | 13220 | 204   | 182   | 190   | ف-1-82 التصنيف التكميلي للعامل ذات الأثر على الحالة الصحية والاتصال بالخدمات الصحية |
| TOTAL  | 40746            | 39212 | 33490 | 22525 | 22184 | 21474 | المجموع   |

Table: 5 - 15

١٥ - ٥ رقم: جدول رقم:  
عدد الحالات الموقوف على علاجها بالخارج من قبل اللجنة الطبية حسب التخصص للعام ٢٠٠٩-٢٠٠٢

Number cases approved for treatment abroad by the Medical Board by specialisation, 2002-2009

| Specialty                | 2009       | 2008       | 2007       | 2006       | 2005       | 2004       | 2003       | 2002       | النخصص          |
|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|
| Oncology                 | 119        | 81         | 51         | 34         | 20         | 49         | 97         | 100        | الأورام         |
| Medicine                 | 136        | 115        | 58         | 70         | 63         | 71         | 82         | 61         | الباطنية        |
| Transplant               | 54         | 56         | 66         | 32         | 50         | 1          | 0          | 0          | زراعة الأعضاء   |
| Paediatrics              | 116        | 108        | 63         | 73         | 76         | 49         | 66         | 53         | الأطفال         |
| Orthopedics              | 65         | 71         | 57         | 65         | 47         | 42         | 39         | 33         | جراحة العظام    |
| Neurosurgery             | 40         | 38         | 47         | 38         | 20         | 17         | 32         | 26         | جراحة الأعصاب   |
| Ophthalmology            | 35         | 28         | 33         | 36         | 31         | 36         | 27         | 31         | العيون          |
| Cardiac surgery          | 68         | 56         | 48         | 29         | 44         | 23         | 22         | 35         | جراحة القلب     |
| Obstetrics & Gynaecology | 36         | 32         | 28         | 16         | 10         | 7          | 17         | 21         | النساء والولادة |
| General surgery          | 73         | 74         | 62         | 28         | 23         | 22         | 13         | 17         | جراحة عامة      |
| E.N.T                    | 21         | 20         | 19         | 11         | 9          | 12         | 10         | 9          | أذن وحنجرة      |
| Rehabilitation           | 18         | 27         | 22         | 11         | 12         | 7          | 10         | 7          | إعادة تأهيل     |
| Paediatric surgery       | 10         | 5          | 3          | 1          | 1          | 1          | 6          | 3          | جراحة اطفال     |
| Dermatology              | 2          | 7          | 9          | 7          | 5          | 0          | 1          | 1          | الجلدية         |
| Dental                   | 6          | 11         | 9          | 12         | 3          | 2          | 0          | 1          | الاسنان         |
| psychiatry               | 3          | 1          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | المطلب النفسي   |
| <b>Total</b>             | <b>802</b> | <b>730</b> | <b>575</b> | <b>463</b> | <b>414</b> | <b>339</b> | <b>422</b> | <b>398</b> | <b>المجموع</b>  |

Table: 5 - 16

جدول رقم: 5 - 16  
اجمالي عدد الحالات الموقوف على علاجها بالخارج من قبل الجهة الطبية حسب مكان العلاج لعام ٢٠٠٩ - ٢٠٠٣ م

Total Number of cases approved for treatment abroad by the Medical Board by Country of treatment, 2003 - 2009

| Country of Treatment | 2009       | 2008       | 2007       | 2006       | 2005       | 2004       | 2003       | مكان العلاج              |
|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------------|
| United Kingdom       | 326        | 295        | 227        | 197        | 191        | 172        | 221        | المملكة المتحدة          |
| Germany              | 181        | 189        | 152        | 130        | 98         | 111        | 120        | المانيا                  |
| United States        | 154        | 106        | 75         | 52         | 42         | 27         | 32         | الولايات المتحدة         |
| China                | 48         | 42         | 9          | 22         | 9          | 5          |            | الصين                    |
| Thailand             | 39         | 23         | 16         | 9          |            |            |            | تايلاند                  |
| France               | 14         | 12         | 4          | 9          | 4          | 11         | 3          | فرنسا                    |
| Egypt                | 12         | 4          | 2          | 1          | 1          | 12         | 2          | مصر                      |
| Netherland           | 6          | 2          | 1          | 2          | 1          |            |            | هولندا                   |
| Vienna               | 5          | 5          | 8          | 11         | 9          | 9          | 13         | المسا                    |
| Saudi Arabia         | 3          | 13         | 10         | 9          | 14         | 21         | 19         | المملكة العربية السعودية |
| Jordan               | 3          | 3          | 1          | 1          | 1          | 6          | .          | الأردن                   |
| Kuwait               | 3          | 0          | 0          | 0          | 0          |            |            | الكويت                   |
| U.A.E                | 2          | 2          | 0          | 0          | 0          | 5          | 6          | الامارات العربية المتحدة |
| Canada               | 2          | 0          | 0          | 0          |            | 2          |            | كندا                     |
| Philipine            | 1          | 17         | 61         | 19         | 40         |            |            | الفيلبين                 |
| Belgium              | 1          | 6          | 2          | 0          | 0          |            |            | بلجيكا                   |
| Lebanon              | 1          | 0          | 0          | 0          | 4          | 9          |            | لبنان                    |
| Czech                | 1          | 3          | 1          | 0          |            |            |            | جمهوري التشيك            |
| Canada               | 0          | 2          | 0          | 0          |            |            |            | كندا                     |
| Bahrain              | 0          | 1          | 0          | 1          | 2          |            |            | البحرين                  |
| Iran                 | 1          |            |            |            |            |            |            | ایران                    |
| Italy                | 3          | 1          |            |            |            |            |            | إيطاليا                  |
| Switzerland          | 1          |            |            |            |            |            |            | سويسرا                   |
| Slovacia             | 1          |            |            |            |            |            |            | سلوفاكيا                 |
| Geneva               | 2          |            |            |            |            |            |            | جنيف                     |
| Sweden               |            |            |            |            |            |            |            | السويد                   |
| Barag                | 2          |            |            |            |            |            |            | براغ                     |
| S.Africa             |            |            |            |            |            |            |            | جنوب افريقيا             |
| Mumbai               |            |            |            |            |            |            |            | مومباني                  |
| Others               |            |            |            |            |            |            |            | دول اخرى                 |
| <b>Total</b>         | <b>802</b> | <b>730</b> | <b>575</b> | <b>463</b> | <b>414</b> | <b>399</b> | <b>422</b> | <b>المجموع</b>           |

Table: 5 - 17

جدول رقم: 17 - 5  
عدد الحالات المروافق على علاجها كلياً بالخارج من قبل اللجنة الطبية حسب مكان العلاج للأعوام ٢٠٠٣ - ٢٠٠٩

Number of approved Cases for full treatment abroad by the Medical Board by Country of treatment, 2003 - 2009

| Country of Treatment | 2009       | 2008       | 2007       | 2006       | 2005       | 2004       | 2003       | مكان العلاج              |
|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------------|
| United Kingdom       | 324        | 295        | 227        | 197        | 190        | 155        | 221        | المملكة المتحدة          |
| Germany              |            | 187        | 152        | 130        | 99         | 101        | 120        | ألمانيا                  |
| United States        | 156        | 105        | 75         | 52         | 42         | 20         | 32         | الولايات المتحدة         |
| Sudia Arabia         |            | 13         | 10         | 9          | 14         | 15         | 19         | المسككه العربية السعودية |
| Austria              | 5          | 5          | 8          | 11         | 9          | 9          | 13         | النمسا                   |
| United Arab Emirates | 2          | 2          | 0          | 0          | 0          | 3          | 6          | الامارات العربية المتحدة |
| Egypt                | 13         | 4          | 2          | 1          | 1          | 2          | 2          | مصر                      |
| France               | 14         | 12         | 4          | 9          | 4          | 7          | 3          | فرنسا                    |
| Jordan               | 3          | 4          | 1          | 1          | 0          | 0          | 0          | الأردن                   |
| Sewdeen              |            | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | السودان                  |
| Canada               | 2          | 2          | 0          | 0          | 0          | 2          | 0          | كندا                     |
| India                |            | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | الهند                    |
| Lebanon              | 1          | 0          | 0          | 0          | 4          | 0          | 0          | لبنان                    |
| Philipine            | 1          | 17         | 61         | 19         | 40         | 0          | 0          | الفيلبين                 |
| China                | 47         | 42         | 9          | 22         | 0          | 0          | 0          | الصين                    |
| Thiland              | 39         | 23         | 16         | 9          | 0          | 0          | 0          | تيلاند                   |
| Others               | 195        | 19         | 10         | 3          | 11         | 7          | 6          | اخري                     |
| <b>Total</b>         | <b>802</b> | <b>730</b> | <b>575</b> | <b>463</b> | <b>414</b> | <b>321</b> | <b>422</b> | <b>المجموع</b>           |

Table: 5 - 18

جدول رقم: 18 - 5  
عدد الحالات الطارئة الموقوف على علاجها بالخارج من قبل اللجنة الطبية حسب مكان العلاج للعام 2009-2003

Number of Emergency cases approved for treatment abroad by the Medical Board by Country of treatment, 2003 - 2009

| Country of Treatment | 2009       | 2008       | 2007       | 2006       | 2005       | 2004      | 2003       | مكان العلاج              |
|----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|--------------------------|
| United Kingdom       | 43         | 50         | 27         | 28         | 24         | 19        | 26         | المملكة المتحدة          |
| Germany              |            | 28         | 16         | 25         | 12         | 8         | 12         | المانيا                  |
| United States        | 35         | 21         | 23         | 26         | 16         | 8         | 13         | الولايات المتحدة         |
| Sudia Arabia         | 11         | 11         | 12         | 12         | 11         | 5         | 16         | الملكة العربية السعودية  |
| Austria              | 0          | 2          | 1          | 1          | 0          | 1         | 1          | النمسا                   |
| United Arab Emirates | 9          | 4          | 1          | 1          | 0          | 2         | 5          | الامارات العربية المتحدة |
| Egypt                | 9          | 4          | 8          | 13         | 12         | 10        | 9          | مصر                      |
| France               | 4          | 7          | 5          | 4          | 4          | 4         | 2          | فرنسا                    |
| Jordan               | 8          | 12         | 8          | 19         | 8          | 6         | 6          | الأردن                   |
| China                | 2          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0         | 0          | الصين                    |
| Thailand             | 38         | 40         | 26         | 20         | 0          | 0         | 0          | تايلاند                  |
| India                |            | 0          | 3          | 0          | 0          | 1         | 0          | الهند                    |
| Lebanon              | 9          | 6          | 4          | 4          | 8          | 9         | 9          | لبنان                    |
| Philipine            | 1          | 0          | 1          | 0          | 0          | 0         | 0          | الفيلبين                 |
| Aspetar-Doha*        | 60         |            |            |            |            |           |            | اسبيتر                   |
| Others               | 45         | 41         | 13         | 8          | 10         | 6         | 8          | اخري                     |
| <b>Total</b>         | <b>271</b> | <b>227</b> | <b>148</b> | <b>163</b> | <b>106</b> | <b>78</b> | <b>107</b> | <b>المجموع</b>           |

Table No. 5-19

19-5 : جدول رقم 19-5 : كميات الدم التي تم التبرع بها حسب الجنسية وفصيلة الدم وكمية الدم المستهلكة ( خلال عام 2009 )

Quantity of Blood Donated by Nationality, Blood Group and consumed Quantity of Blood

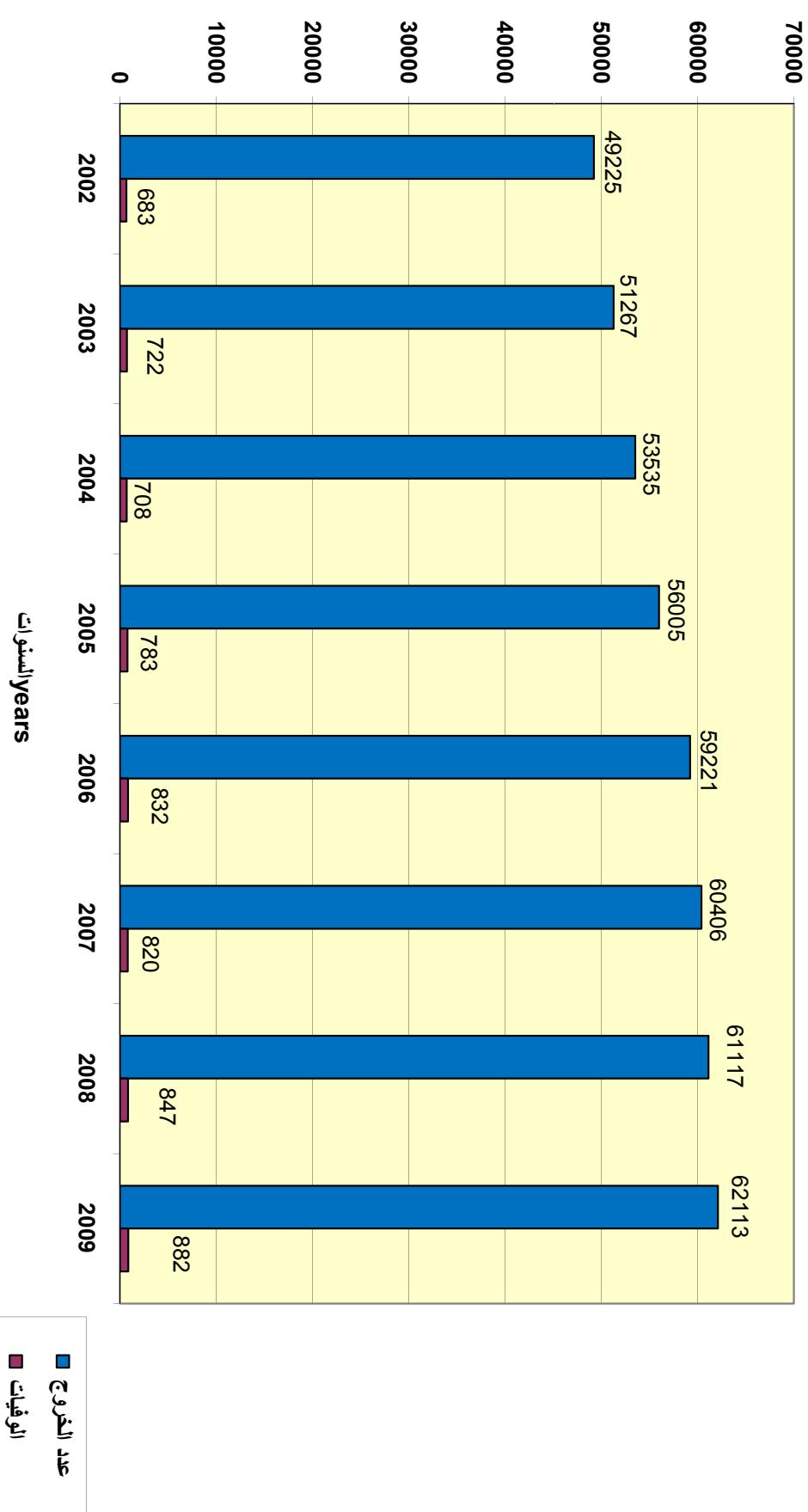
| BLOOD GROUP   | كمية الدم<br>المستهلكة<br>Blood Used | النسبة المئوية (%) | المجموع      |              | كمية الدم ( الوحدة ) * (unit)* | فصيلة الدم     |
|---------------|--------------------------------------|--------------------|--------------|--------------|--------------------------------|----------------|
|               |                                      |                    | Non-Qatari   | Qatari       |                                |                |
| O - Positive  | 5560                                 | 39.5               | 6581         | 4808         | 1773                           | و - إيجابي     |
| A- Positive   | 3475                                 | 25.7               | 4279         | 3494         | 785                            | أ - إيجابي     |
| B- Positive   | 2731                                 | 20.4               | 3397         | 2822         | 575                            | ب- إيجابي      |
| AB- Positive  | 679                                  | 5.2                | 866          | 728          | 138                            | أب - إيجابي    |
| O - Negative  | 697                                  | 4.2                | 693          | 479          | 214                            | و - سلبي       |
| A - Negative  | 343                                  | 2.7                | 447          | 356          | 91                             | أ - سلبي       |
| B - Negative  | 186                                  | 1.9                | 312          | 251          | 61                             | ب - سلبي       |
| AB - Negative | 54                                   | 0.5                | 91           | 81           | 10                             | أب- سلبي       |
| <b>TOTAL</b>  | <b>13725</b>                         | <b>100</b>         | <b>16666</b> | <b>13019</b> | <b>3647</b>                    | <b>المجموع</b> |

\* الوحدة = 450 مل

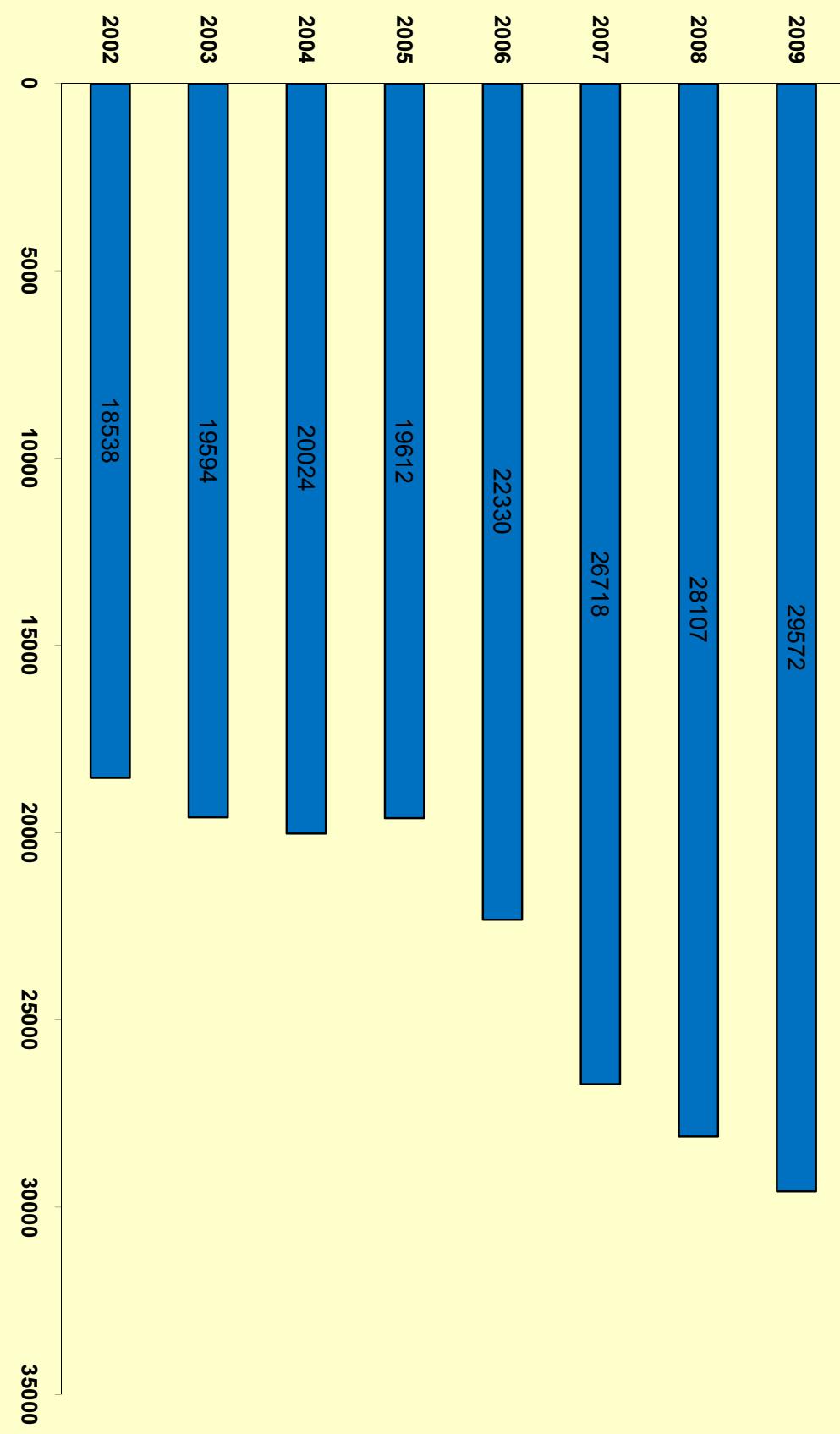
Unit = 450 m.l

رس رقم ١-٥ عدد الخروج من المستشفيات وعدد الوفيات خلال ٢٠٠٩

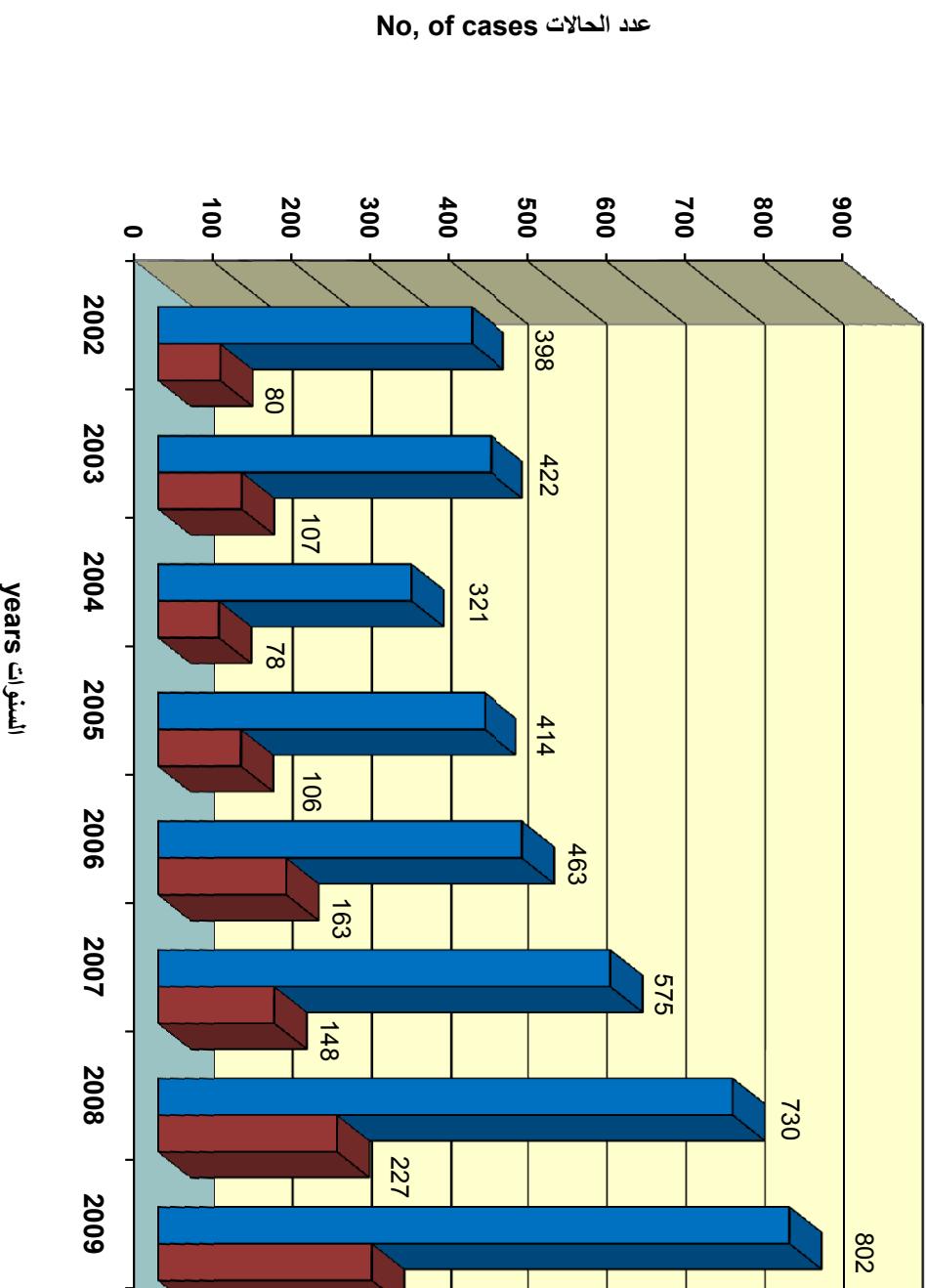
fig 5-1: No. of discharged cases & No. of deaths during 2002-2009



رس ٥-٢: عدد العمليات الجراحية التي اجريت في مستشفى محمد الطبية خلال ٢٠٠٩-٢٠٠٢  
 fig 5-2: No. of surgical operations carried out in Hamad Medical Hospital during 2002-2009



رسم رقم 3-5: عدد الحالات المعتمدة جزئياً وكلب للعلاج بالخارج 2002- 2009





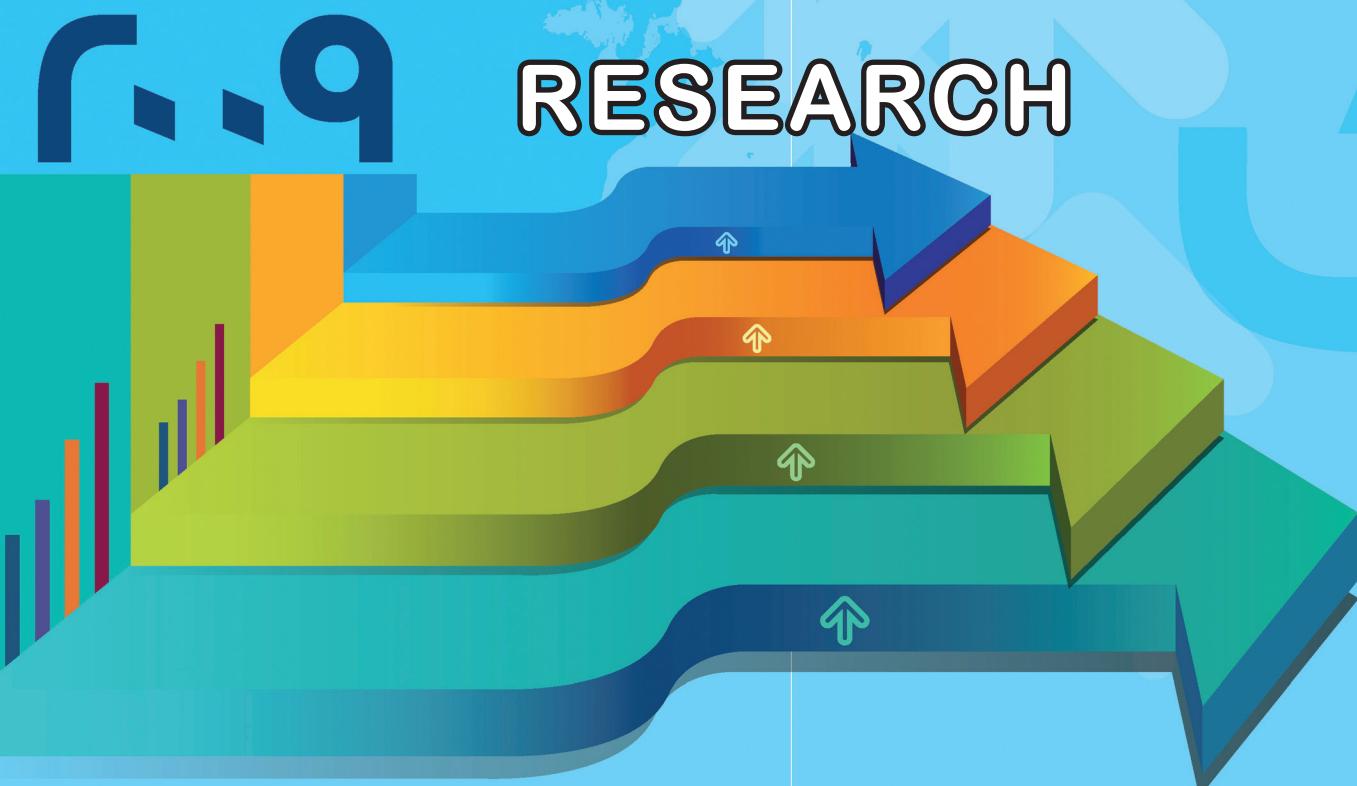
# اباب اسادس

## CHAPTER

# 6

قائمة المقتضيات البحثية  
النشورة

LIST OF PUBLISHED  
RESEARCH





جدول رقم ٦-١) قائمة المقترنات البشّرة المنشورة تحت اشراف لجنة البحث ، خلال الفترة (١٩٩٧-٢٠٠٩ )

| Research Proposals Number | Title   | Name of the Researcher   | Journal Details   |
|---------------------------|---|--------------------------|---|
| <b>2009</b>               |   |                          |   |
| 284                       | Role of adiponectin in acute coronary syndrome  | Dr. Nasser Rizk          | J Cardiovasc Med (Hagerstown) .2009 Apr; 10(4):310-5.   |
| 326                       | Immune thrombocytopenic purpura in children   | Dr.Naima Al Mulla        | Journal De Pediatría -J. Pediatr. (Rio J.) vol 85 no 3 Porto Alegre may/jun. 2009   |
| 357                       | Changes in plasma adiponectin concentration   | nDr.Moutaz Derbalia      | Journal of Viral Hepatitis 10/26/2009, J Viral Hepat. 2009;16(10):689-696.  |
| 361                       | Gulf Registry of acute coronary events (GULF RACE) - 2006                                       | Dr. Hadi a Hadi          | Angiology December 23.2009 as doi:10.1177/0003319709355801  |
| 405                       | Sub-clinical myopathy in patients on interferon   | Dr.Anil K John           | Tropical Gastroenterology Vol(3) 2009 September.  |
| 7038                      | Hyponatraemia in adult subjects admitted to H   | Dr. Ali Ibrahim Rahil    | Journal of Clinical and Diagnostic Research Volume :3 Issue:2   Page: 1419-1425 Month: April Year:2009  |
| 7043                      | Consanguinity in Qatar: Knowledge, Attitude   | Amy L.Sandridge          | Journal of Biosocial Science (2010), 42: 59–82 Cambridge University Press doi:10.1177/002193200998023X (About doi) Published online by Cambridge University Press 09 Nov 2009 |
| 7054                      | Open globe injuries in pediatric age group in   | Dr. Aida Kanaan          | JEMTAC September 2009. Volume 8 / Number 3.   |
| 7078                      | Association Between Diabetes Mellitus Type  | Prof .Abdul Bari Bener   | Acta Diabetol. 2009 Sep;46(3):183-9. Epub 2008 Oct 10.  |
| 8123                      | "Health Promotion Practice among Primary  | Dr. Ahmad Eesa Al-Muraik | Middle East Journal of Family Medicine January 2009 - Volume 7, Issue 1   |
| 7149                      | Prevalence of nocturnal enuresis among Qat  | Dr. Majda Abdul-Wadood   | Middle East Journal Of Family Medicine, Sept/09,Volume-7,Issue 8.   |
| 7066                      | Outcome of Patients with Acute Posterior Circulation Stroke at Hamad Medical Corporation        | Dr. Naveed Akhtar        | European Journal of Neurology Volume 16 Issue 9, Pages 1004 - 1009  |
| 7085                      | Prevalence of Primary and secondary infertility in Qatari male population                       | Sami S. Al said          | Journal of Men&apos;s Health, Volume 6, Issue 3, Pages 2009   |
| 7041                      | High-risk human papilloma virus (HPV) infection among women attending Women's Hospital in Qatar | Dr. Asma Al Thani        | The Faseb Journal 2009;9:25.12  |
| 7051                      | Common food and inhalant allergens among allergic and asthmatic children in Qatar               | Dr.Amina Alboainain      | Journal of Food , Agriculture & Environment Vol.7 (2): 213-217.2009.  |

|      |   |   |   |
|------|---|---|---|
| 7018 | Sweat Chloride concentration in cystic fibrosis in patients with CFTR 11234V mutation   | Dr. Atiqa Abdul Wahab                   | Saudi Medical Journal 2009;Vol.30 (8) 1101-1102   |
| 8003 | Prescribing pattern of Acid suppressive medi  | Dr.Imran Fahmi Khudair                  | Saudi Medical Journal 2009, vol. 30, no1, pp. 125-129 [5 page(s) (article)] (14 ref.)   |
| 8051 | Patient's satisfaction in Primary Healthcare in Qatar- A cross sectional Study  | Dr. Nada Al Emadi                       | Middle east journal of family medicine. October 2009- Volume 7, issue 9.  |
| 8064 | "Imported Malaria in Qatar: One year Retrospective Study of patients admitted to Hamad Medical Corporation"   | Dr.Fahmi Yousef Khan                    | Travel Medicine and Infectious Disease (2009) 7, 111-117  |
| 8082 | "Trisomy 13 A Case Report of a child with autistic features and cerebellar tumor"   | Dr.Azhar Okh Omar                       | Am J Med Genet Part A 2009  |
| 8099 | "The Impact of Consanguinity on cancer patients : Case-Control Study"   | Dr.Abdul Bari Bener                     | Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, Vol 10, 2009  |
| 8107 | "Imported malaria among travelers in qatar 1997-2006: Incidence and associated factors"   | Dr.Mohammad Ghaith Al Saad J Taj eldeen | KJournal of Travel Medicine, 2009;Volume 16:119-122   |
| 8109 | Taj-Aldeen, Meis & Boekhout sp. Nov. and molecular identification of Trichosporon species isolated from clinical specimens in Qatar                           | Dr.Omar Fituri                          | Saudi Journal Of Kidney Diseases and Transplantation Year : 2009   Volume : 20   Issue : 3   Page : 493-500   |
| 8131 | Microbial spectrum and outcome of peritoneal dialysis related peritonitis in Qatar  | Dr.Mohammad Ehlail                      | Journal of Clinical Microbiology, June 2009,P : 1791-1799   |
| 8113 | Lissencephaly, IgG subclass immunodeficiency and a connective tissue disorder -A new syndrome"  | Dr.Ahmed El faraway                     | The American Surgeon, Volume : 75, Number 11 November 2009, pp.1152-1153(2)   |
| 8115 | "Spinal cord injuries due to axial head trauma with out local signs"  | Dr.Mostafa Ismail Ahmed                 | Polish Journal of Radiology, 2009;74(1):69-72   |
| 8159 | Isolated iliac bone Tuberculosis: A case report   | Dr.Muna Almaslamani                     | Medical Mycology,47:5, 532-538, January 2009. <a href="http://www.informaworld.com/smpp/title-content=713694156">http://www.informaworld.com/smpp/title-content=713694156</a> |
| 8172 | An increasing trend of cutaneous zygomycosis caused by <i>Mycoctonus corymbifer</i> (formerly <i>Absidia corymbifera</i> ). Report of two cases and review of | Dr. Omar Fituri                         | Saudi Journal Of Kidney Diseases and Transplantation Year : 2009   Volume : 20   Issue : 3   Page : 493-500   |
| 8183 | Microbial spectrum and outcome of peritoneal dialysis related peritonitis in Qatar  | Dr. Ahmed Elsotouhy                     | Polish journal of Radiology,2009;74 (2)   |
| 8191 | "Multiple CNS cavernous hemangiomas presenting with spinal cord hematoma secondary to an intra-medullary cavernous hemangioma"                                | Dr. Nissar Shaikh                       | Critical Care 2009, 13(suppl 1):p141doi:10.1186/cc7305  |
| 9018 | Critical illness, gastrointestinal hypomotility disorder and success of enteral erythromycin:   |   |   |

|      |  |                                |  |
|------|--|--------------------------------|--|
| 9038 | Cemento- ossifying fibroma of paranasal sinus presenting acutely as orbital cellulitis   | Dr. Maneesh Khanna             | Journal of Radiology Case Reports;Radiology Case<br>2009 Apr;3 (4):18-25   |
| 9088 | Omphalocele (umbilical stone) induced peritonitis, a case report   | Dr. Hany El Hennawy            | <a href="http://casesjournal.com/casesjournal/article/view/8191">http://casesjournal.com/casesjournal/article/view/8191</a> , Published on Aug 5th 2009- Shajitha.         |
| 9155 | Isolated ileocolic artery occlusion presented with segmental bowel infarction:a csae report  | Dr. Hany El Hennawy            | Cases Journal 2009;2:9153 <a href="http://wwwcasesjournal.com/content/2/19/153">http://wwwcasesjournal.com/content/2/19/153</a>  |
| 9047 | Inflammatory markers and intimal media thickness in diabetics with negative myocardial perfusion scan  | Dr. Douraid K. Shakir          | Journal of Clinical Medicine Research, Vol. 1, No. 2, June 2009  |
| 353  | Assessment of growth disturbances in pancer  | Dr.Amjad Tuffaha               | Accepted for Publication in Italian Medical Journal,2009   |
| 407  | Assessment of the treatment response to int  | eDr.Anil K John                | Accepted for publication in Eastern Mediterranean Journal Of Health 2009   |
| 9007 | Impairment through the lumber vertebra without neurological deficit: case report and review of literature  | Dr. Mazin A M Tuma             | Accepted for publication in JEIMTAC 2009   |
| 8072 | "Symptomatic Hypocalcemia in the first year of life, HMC pediatric Emergency Centers experience"   | Dr.Fathi Hassan Solliman Taema | Journal of tropical pediatrics Advance Access published July 21,2009   |
| 8002 | Linear Growth and Insulin-like Growth Factor-I (IGF-1) in infants and children with congenital Heart Disease before and after intervention.  | Dr. Amal El Sisi               | Journal of Tropical pediatrics 2009  |
| 7147 | Socio-demographic study of patient coming to O.P.C and diagnosed as attention deficit hyperkinetic disorder (ADHD),also the effect of different treatment modalities on children life. | Dr. Ehsane Mohsen Gad          | Journal in egypt october 2009  |
| 8178 | Pharmacy education and practice in 12 middle eastern countries   | Nadir Kheir                    | American Journal of Pharmaceutical Education 2009;72(6)<br>Article 133   |
| 8123 | "Health Promotion Practice among Primary Care Physicians in Qatar"   | Dr. Ahmad Essa Al-Muraik       | Middle East Journal of Family Medicine January 2009 - Volume 7, Issue 1  |
| 8208 | A. Analysis of perinatal and neonatal mortality rates in Qatar 1974-2007   | Khalil Shameh                  | Journal of Perinatology (2009), 1-6  |
| 8176 | Prevalence of asymptomatic bacteruria among pregnant women attending primary health care in qatar  | Mona Taher Aseel               | MEJFM,May 2009 - Volume 7,   |
| 8154 | Hemothorax, pneumothorax, both or neither  | Yassir S Abdulrahman FR        | Journal of American College of Surgeons Volume 209, Issue 2,   |
| 8070 | Clinical, Biochemical and Radiological Responses to an Intramuscular Mega-dose of Vitamin D3 in Infants and Toddlers with Vitamin D Deficiency"  | Dr.Ashraf T Soliman            | Journal of Tropical Pediatrics, doi:10.1093/tropej/fmp040 June 8, 2009   |
| 7150 | Effect of vitamin D therapy on hematological parameters in children with vitamin -D deficiency.  | Dr.Ashraf T Soliman            | Journal of Tropical Pediatrics Advance Access originally published online on June 8, 2009<br>Journal of Tropical Pediatrics 2010 56(1):19-26;<br>doi:10.1093/tropej/fmp040 |

|             |  |                            |   |
|-------------|--|----------------------------|---|
| 7030        | Quality of Primary Health Care consultation in Qatar.  | Dr. Amina Hassan Al Sha    | Middle East Journal of Family Medicine. Volume 7. Middle East Journal of Family Medicine. Volume 7. Issue 7 August 2009.                |
| 9107        | Hepatocellular carcinoma in hepatitis C gen o  | Dr.Moutaz Derbala          | Cases Journal 2009, 2:7927 doi:10.4076/1757-1626-2-7927   |
| 9141        | Recurrent ventricular tachycardia in patient with Friedreich's ataxia in the absence of clinical myocardial disease.   | Dr. Nidal A. Asaad         | Pacing Clin Electrophysiol. 2009 Sep 10. [Epub ahead of print]  |
| 8147        | Onychomycosis with thyroid dysfunction after traumatic brain injury - a case report  | Dr.Wafaai Al Yazeedi       | Int J Disabil Hum Dev 2009;8 (4):435-438.   |
| 9015        | World Health Organization - International Classification of Functioning, Disability and Health for improvement of rehabilitation practice and research             | Ana Bobinac Georgievski    | TAR 2009 ISSN 18624871  |
| 8271        | Congenital Hyperinsulinism (CHI) in a Neonate  | Dr. Hussain Parappil, NIC  | Int J Endocrinol Metab 2009; 2: 95-100  |
| 9162        | Absence of typical chest pain in patients presenting with acute coronary syndrome : the underestimated high risk group. insights from A registry of 8,162 patients | Dr. Aymen El -Menyar       | Circulation(Circulation. 2009;120:S447)   |
| <b>2008</b> |  |                            |   |
| 7134        | Seatbelt use and correlation with pre-hospital morbidity and mortality in Qatar  | Dr. Mark David Munk        | <a href="http://pdni.medicine.wisc.edu/Volume_23/Iissue_6/munk.pdf">http://pdni.medicine.wisc.edu/Volume_23/Iissue_6/munk.pdf</a> ;2008 |
| 388         | High resolution US diagnosis of plantar fasciitis ,correlation to limited MRI study findings   | Dr. Nagui Anwar            | International Journal of Rheumatic Diseases 2008; 11: 279-286.  |
| 8068        | "Producing a DVD about laparoscopic Traumatic Diaphragmatic hernia"  | Dr.Ahmed Zarour            | Cine Medical Journal,2008   |
| 8152        | Schistosomiasis : Two cases with unusual presentation : Case Report  | Dr.Shankar Rao Buddavarapu | Polish Journal of Radiology,2008;73(4):44-47  |
| 231         | A Preliminary study of genetic pre- disposition to diabetes mellitus in the state of Qatar- Arabian Gulf   | Dr. Ramin Badii            | Acta Diabetologica;Volume 45, Number 1 / March, 2008,p 15-21  |
| 283         | Gulf Atherothrombosis assessment protocol  | Dr. Jassim Al Suwaidi      | Angiology, 2008 Sep 26. 26/7/09.  |
| 301         | Morphine sparing effect of propracetamol in surgical and trauma ICU patients   | Dr. Nissar Shaikh          | JEMTAC Volume 6/ Number 2/ september 2006   |
| 302         | Acute stroke in Qatar: Clinical presentation,  | Dr.Fahmi Yousef Khan       | Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases,vol. 17, No. 2 (march- April), 2008;pp 69-78   |
| 304         | Gene identification in Ehlers-Danlos like associated with arterial tortuosity syndrome in a large kindred from Qatar.  | Dr. Atiqa Abdul Wahab      | Clinical Genetics Volume 74 Issue 2, Pages 189 - 193 Published Online: 28 Jun 2008  |
| 311         | The use of oral ibuprofen to close patent duct   | Dr. Hilal Al Rifai         | Journal of Neonatal- Perinatal Medicine Volum 1. Number 3/2008 pp: 153- 158   |
| 325         | The estimation of prevalence of type2 diabet   | Ms. Manal Musalliem Oth    | International journal of Food Safety, Nutrition & Public Health m2008- Vol. 1 ,No.1 pp. 88-102.   |

|      |   |                           |   |
|------|---|---------------------------|---|
| 327  | Viral kinetics in HCV patients during interfero   | Dr.Moutazz Derbala        | Journal of Viral Hepatitis 2008 May 15.   |
| 348  | Prevalence of ocular complications in head &  | Dr.Shakeel Parakkatt Has  | JEMTAC. 8/ Number 1/ March 2008.  |
| 368  | Epidemiological survey of intestinal parasites  | Dr.Marawan Abu-Madi (PI)  | Acta Tropica Volume 106, Issue 3, June 2008, Pages 213-220                              |
| 376  | Linear growth in relation to the circulating co   | Dr.Ashraf Soliman         | Metabolism - Clinical and Experimental January 2008 (Vol. 57, Issue 1, Pages 95-102     |
| 7011 | Diabetes related knowledge of type 2 diabet   | cDr. Saad Abdul Fattah Ab | JEMTAC Volume 8/ Number 2/June 2008   |
| 7012 | Assessment of thrombolytic therapy initiation   | Dr. Saad Abdul Fattah Ab  | QMUV/o:17/No:1/June 2008  |
| 7046 | Prevalence of hypothyroidism in PHC. Qatar  | Dr. Amena Al Ansari       | Suez Canal University Medical Journal, December 2008                                    |
| 7129 | Varicocelectomy in treatment of male infertilit   | Dr. Sam Saad Al Said      | Journal of Urology Volume 180 (1),July 2008, p 266-270.                                 |
| 8013 | Primary care Physician's Knowledge, Attitud   | Dr. Mohd. Ghalib Al Kuwa  | Middle East Journal of Family Medicine;December 2008 - IVOLUME 6 Issue 10               |
| 8032 | Prevalence & Risk factors of erectile dysfunc   | Dr. Abdulla Al Naama      | Suez Canal Uty. Medical Journal October 2008  |
| 8034 | Length of stay in Inpatient Rehabilitation after  | Dr. V. Loganathan         | Scientific World Journal (2008) 8;ISSN 1537-744X;DOI 10.1100/tsw.2008.81                |
| 8036 | Retrospective Study of Human Toxoplasmos  | Dr. Marwan Abu-madi       | Parasites and Vectors 2008, 1:39 doi: 10.1186/1756-3305-1-39                            |
| 8040 | Post partum severe bradycardia (Case repor  | Dr. Sam Mustafa           | International Medical Research 2008;36:1129-1133  |
| 8048 | Calcium Homeostasis in children and adolescents with vitamin D deficiency: Effects of intramuscular Injection of a megadose of Cholecalciferol  | Dr. Ashraf Soliman        | Clinical Pediatrics 2008  |
| 8068 | "Producing a DVD about laparoscopic Traumatic Diaphragmatic hernia"   | Dr.Ahmed Zairour          | Cine-Med 2008;ACS-2746  |
| 8106 | "Simultaneous presentation of two rare hereditary immunodeficiencies: Interleukin-12, RhINo-orbital Zygomycosis secondary to Rhizopus oryzae in a renal transplant recipient successfully treated with liposomal Amphotericin B | Dr.Mohammad Ehlail        | Journal of Allergy and Clinical Immunology 2008, Volume 122, Number 6                   |
| 8148 | Extensive aortic dissection : Role of CT angiography in diagnosis and planning of management  | M.A .Yassin               | Chang Gung Medical Journal Vol 31(4)July-Aug 2008                                       |
| 8149 | Bilateral Gluteal compartment syndrome, a case report and review of literature."  | Dr.Shaikh Nissar          | Journal of Emergency Medicine Trauma and Acute Care Volume 8 / Number 3/ September 2008 |
| 8153 | Fat embolism syndrome : a rare complication of dermo lipectomy - a case report and review of Osteomyelitis caused by <i>Scedosporium apiospermum</i> in an immunoocompetent patient   | Dr. Shalk Nissar          | Indian Journal of Critical Care Medicine , 12:2008.                                     |
| 8173 | Primary Burkitt's Lymphoma of appendix  | Dr.Saad J Tal aldeen      | The Journal of Invasive Fungal Infections Vol 2 (3):96-99;2008.                         |
| 8200 | Primary Burkitt's Lymphoma of appendix  | Dr. Maneesh Khanna        | Radiology Case; 2008 Nov; 2(5):9-14   |

|             |  |                          |   |
|-------------|--|--------------------------|---|
| 8209        | Body packing and ITS IMPLICATIONS IN Q   | Muhamed baljeric         | Qatar Medical Journal VOL.17 /NO.2 / DEC 2008.  |
| 8016        | Laparoscopic Sleeve Gastrectomy/Initial experience in Qatar  | Dr. Mazin Ahmed Murtadah | Accepted for Publication in Qatar Medical Journal 2008, Ref# 1355                             |
| 8041        | Case of mitochondrial with myopathy (case report)  | Dr. Jameela Al Khaef     | Accepted for Publication in Qatar Medical Journal 2008, Ref.# 1451                            |
| 7050        | Prevelance of obesity in type II diabetic patients in Qatar  | Dr. Azza A Almujali      | Accepted for publication in Medical journal of Cairo University 2008;Ref:7539                 |
| <b>2007</b> |  |                          |   |
| 175         | Study of respiratory syncytial virus infection in  | Dr. Asma Al Thani        | Journal of Pediatric Infectious Diseases 2007; 3(1):  |
| 200         | A pilot study using a new protocol P-CAN for-  | Dr. Abdulla A Abbadi     | Qatar Medical Journal in June 2007, Vol 16 (1) 42-44  |
| 235         | The level of awareness of stroke among midid   | Dr. Saadat Kamran        | Neuroepidemiology 2007 ; 29:235-242 (DOI:10.1159/000112856)                                   |
| 264         | Post CABG atrial fibrillation  | Dr. Wafer Dabood         | Saudi Medical Journal 2; 2007   |
| 282         | Psychological health of mothers caring menta   | Dr. Mohammed Ghaitth AlK | Neurosciences 2007;vol. 12 (4) 237/09.  |
| 316         | Arabian gulf incense exposure among childre  | Ms. Fawzly Al Yafie      | Saudi Medical Journal 2007;vol.28(3)  |
| 328         | The role of multi slice CT-scan in the assee   | Dr.Abdulrahman Al nabi   | Radiology september 21, 2007;245:424 -432.  |
| 364         | Prevalence and determinants of Erectile Dysf   | Prof.Abdulbari Bener     | (journal medicina) 2007   |
| 7017        | Intelligent Diabetes Assistant   | Dr. Charles E Thorpe     | International Conference on Innovations in Information Technology, November, 2007             |
| 7021        | Pediatric medical education in Hamad Medical Corporation(HMC ) in Qatar assessing the faculty's current strength and | Dr. Amal Mohamed Osman   | Abstract Book of the Harvard Marcy Institute Book of Abstract 2007 May 21.                    |
| 7044        | Clinical and epidemiological features of lung  | Dr. Wanis H Ibrahim      | Asian Pacific J Cancer Prev. 9, 19-24; Vol 8, 2007  |
| 7062        | effects of literature in Weill Cornell Medical College in Qatar  | DR. Alan S. Weber        | An Exploration of Literature and Medicine;2007;page:7-12                                      |
| 8230        | A rare and unsuspected complication of clostridium difficile infections  | Dr.Nissar shaikh         | Intensive Care Med DOI 10.1007/s 00134-007-0922-6, Springer -Verlag 2007                      |
| <b>2006</b> |  |                          |   |
| 109         | Sequelae of Aseptic and purulent Meningitis  | Dr.Mohammed Bessisso     | Saudi Med J 2006; Vol.27 (2): 204-210   |
| 216         | Measurement of exocrine pancreatic function  | Dr. Hatim Abdul Rahman   | Interscience , Acta Paediatrica, 2006; 95: 1066-1069  |
| 223         | Effect of Ramadan on peptic ulcer perforation and complications  | Dr. Saad Al Kaabi        | Eastern Mediterranean Health Journal Volume 12 Nos 1&2 January - March , 2006                 |
| 232         | Silent killer: hypertension, stress and anxiety  | Dr. Abdulkarri Bener     | Neuroepidemiology 127: 2006; Accessible online at www.karger.com/ned                          |
| 268         | Anatomic airway anomalies in children with s   | Dr. Atiqa Abdul Wahab    | Saudi Med J 2006;Vol.27 (9)page 1431-1433   |
| 301         | Morphine sparing effect of propacetamol in   | Dr.Nissar Shaikh         | JEMTAC Volume 6/ Number 2/ september 2006   |
| 8087        | "Severe acute Pancreatitis (SAP): Surgical Intensive Care Experience in Hamad Medical Corporation"                   | Dr.Nissar                | Qatar Medical Journal vol:15/No: 1/ June 2006   |
| 8231        | Regional necrotizing fascitis and its outcome  | Dr. Nissar Shaikh        | Indian Journal of Critical Care Medicine Year : 2006   Volume 10   Issue : 4   Page : 225-229 |

| 2005 |  |                                  |   |
|------|--|----------------------------------|---|
| 114  | The use of Risperidone in the treatment of Schizophrenia   | Dr. Mirghani B.Bashir            | Am J Psychiatry 162:130-136, January 2005   |
| 168  | A cross sectional multi centre to evaluate the prevalence of hypertension among Qatari children  | Dr. Ahmed Abdul Karim Al Bessiso | Copyright © 2005 The British Infection Society-Published by Elsevier Ltd. Saudi Medical Journal 2005, Vol.26 (4):566-570  |
| 188  | Headache in childhood in Qatar.  | Dr. M.S Bessiso                  | Pediatric Pulmonology Volume 41 Issue 1, Pages 80-86, 10 Nov 2005 <a href="http://www3.interscience.wiley.com/journal/11241121/abstract">http://www3.interscience.wiley.com/journal/11241121/abstract</a> |
| 227  | Epidemiology of bronchial asthma among Qatari children   | Dr. Ibrahim Janahi               | Science Direct Volume 50, Issue 1, 10 January 2005, Pages 58-65   |
| 233  | Prevalence awareness and determinants of smoking among Qatari children                           | Dr. Najeen Saleh                 | Transplantation Proceedings, 37, 1993-1997 (2005) by Elsevier.  |
| 239  | Organ donation in Qatar knowledge & attitude   | Dr. Hatem El Shoubaki            | Int J gynaecol Obstet; October 2005   |
| 258  | Vaginal Delivery after caesarean section   | Dr. Badrelddeen Ahmed            | Saudi Med J. 2005 Oct;26(10):1579-83.   |
| 267  | Prospective study of cardiac patients and factors influencing their outcome                      | Dr. Jassim Al Suwaidi            |   |
| 2004 |  |                                  |   |
| 162  | Growth patterns of Qatar children aged 0-18  | Dr. Ahmed Abdul Karim Al Bessiso | Croatian Medical Journal 45 (4):461-465,2004  |
| 255  | Knowledge attitude practice and behaviour of parents towards child abuse                         | Dr. Syed Shah                    | Journal of the Royal Society for the Promotion of Health. July 2004 Vol 124 No 4.   |
| 2003 |  |                                  |   |
| 112  | Levels of HbA2 in G6PD deficient patients in Qatar   | Dr.Akram Al-Hilali               | Qatar Medical Journal.Vol.12 /No: 1/ June 2003  |
| 2002 |  |                                  |   |
| 186  | Hepatitis B and C infections with down syndrome  | Dr. Fadhlila Al Rawi             | Qatar Medical Journal Vol11/No: 1/ June 2002.   |
| 320  | ADHD in school children  | Dr. Mohammed Bessiso             | Hormone Research Vol. 58, Suppl. 2,2002   |
| 2001 |  |                                  |   |
| 158  | Study project on ant stings in qatar   | Dr.Muayad Kasim Khalid.          | The Middle East Journal of Emergency Medicine Volume 1 Number 2 (September 2001)  |
| 161  | Pediatric Trauma in Qatar Hospital based study   | Dr.Hani H Aikilani               | The Middle East Journal of Emergency Medicine Volume 1 Number 1 (September 2001)  |
| 377  | Somatized mental disorder among primary care arab patients: 1. Prevalence and clinical and socio | Dr. Abdul Bari Bener             | Journal of Psychosomatic Research 2001, 50, 119-124   |
| 2000 |  |                                  |   |
| 128  | The Qatar Stillbirth Program   | Dr.Fawaz Saad                    | Journal of Obstetrics and Gynaecology,Vol.20, No.2,143-147,2000   |
| 190  | Reliability of detection of malaria parasite by the cell dyn 4000(CD-4000)                       | Dr. Zainab Fawzi                 | Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene.1997(1):71-9. ISSN: 0035-9203  |

Table no. (6-2) Completed and Ongoing and Published in 2005-2009

| ID# | PI                        | Title of the research protocol   | Date of Submission | Dept.                   | Status    |
|-----|---------------------------|--|--------------------|-------------------------|-----------|
| 298 | Dr. Marwan Ramadan        | Teveten - Observational study on cognitivefunction and SBP reduction (OSCAR)   | 1/1/2005           | Geriatrics              | Completed |
| 301 | Dr.Nissar Shaikh          | Morphine sparing effect of proparacetamol in surgical and trauma ICU patients  | 31/01/2005         | Anesthesia              | Published |
| 302 | Dr.Fahmi Yousef Khan      | Acute stroke in Qatar: Clinical presentation, etiology and risk factors and time to hospital admission for the period 2004-2005  | 28/03/2005         | Medicine                | Published |
| 304 | Dr. Atiqa A .Wahab        | arterial tortuosity syndrome in a large kindred from   | 4/4/2005           | Pediatrics              | Published |
| 306 | Dr. Alvin mushlin         | Identifying opportunities for the secondary prevention of cardiovascular disease in Qatar.   | 30/12/2004         | Weill Cornell Medical C | Ongoing   |
| 310 | Ms. Sara A Sulaiman       | Investigation of CFTR gene mutation association with cystic fibrosis manifestations in children  | 21/04/2005         | Qatar University        | Completed |
| 311 | Dr. Hilal Al Rifai        | The use of oral ibuprofen to close patent ductus arteriosus in very low birth weight infants.  | 26/04/2005         | Pediatrics              | Published |
| 312 | Ms. Fatma Saleh Zayed     | Audit of preoperative skin preparation compliance following high incidence of SSI after C-section in the operating theater , at Womens hospital                              | 5/4/2005           | Laboratory Medicine an  | Completed |
| 314 | Dr. Mohd El Shaarani      | An epidemiological study to assess the prevalence of neuropathic pain among patients suffering from chronic lowback pain in middle east region                               | 6/6/2005           | Orthopedics             | Completed |
| 315 | Dr. Badrelddeen Ahmed.    | Attitudes of staff to the companion to women in labour   | 6/8/2005           | Obstetrics &Gynecology  | Completed |
| 316 | Ms. Fawzia Al Yafe        | Arabian gulf incense exposure among children : a possible risk factor for asthma and allergic rhinitis   | 19/06/2005         | Qatar University        | Published |
| 320 | Dr. Mohammed Bessiso      | ADHD in school children  | 7/5/2005           | Pediatrics              | Published |
| 325 | Ms. Manal Musalleem Othma | The estimation of prevalence of type2 diabetes & impaired glucose intolerance with metabolic syndrome among qatari population (presentation on 31st May 07 seen in intranet) | 25/07/2005         | Medicine                | Published |
| 326 | Dr.Naima Al Mulla         | experience at HMC  | 28/07/2005         | Hematology and Oncolo   | Published |
| 327 | Dr.Moutaz Derbala         | Viral kinetics in HCV patients during interferone therapy: Relation to response  | 31/07/2005         | Medicine                | Published |
| 328 | Dr.Abdulrahman Al nabti   | sten patency following coronary angioplasty  | 31/07/2005         | Interventional Cardiolo | Published |
| 330 | Dr.K M Das                | Use of 64 slice MDCT for the detection of coronary artery stenosis   | 8/1/2005           | Radiology               | Published |

|     |                              |  |            |                        |                             |
|-----|------------------------------|--|------------|------------------------|-----------------------------|
| 340 | Dr.Mohd Hammoudeh            | A randomised double blind study evaluating the safety and efficacy of etanercept(enbrel) and sulphasalazine in subjects with ankylosing spondylitis - an international study | 19/10/2005 | Medicine               | Completed                   |
| 347 | Dr.Badrelddeen Ahmed         | intervention for gestational diabetes mellitus in qatar: A   | 20/12/2005 | Obstetrics &Gynecology | Ongoing                     |
| 348 | Dr.Shakeel Parakkatt Hashim  | Prevelence of ocular complications in head & facial injury: a retrospective study  | 1/1/2006   | Surgery                | Published                   |
| 350 | Dr.Atiqa Abdul Wahab         | 11234V mutation  | 25/01/2006 | Pediatrics             | Published                   |
| 353 | Dr.Amjad Tuiffaha            | Assessment of growth disturbances in pancreatic sufficient cystic fibrosis in a qatari cystic fibrosis population  | 22/02/2006 | Pediatrics             | Published                   |
| 357 | Dr.Moutaz Derbala            | Changes in plasma adiponectin concentrations in patients with chronic liver disease : controlle d study  | 29/03/2006 | Medicine               | Published                   |
| 358 | Dr.Abdel Moneium M Abdel     | Psychiatric Morbidity among patients attending medical outpatients clinics in Al-khor hospital   | 4/2/2006   | Psychiatry/AKH         | Completed                   |
| 360 | Dr.M W Charaani              | Locking the lateral pilar ; Ante grade rush nailing for fractures of the distal humerus  | 4/5/2006   | Surgery                | Published                   |
| 361 | Dr.Jassim Al Suwaidi         | Gulf registry of acute coronary events (GULF RACE) - 2006  | 4/12/2006  | Cardiology             | Published                   |
| 363 | Ms. Fatima A Al Hamman       | Molecular basis of B Thalassemia in Qatari population.   | 5/7/2006   | Qatar University       | Completed                   |
| 364 | Prof. Abdubari Bener         | Prevalence and determinants of Erectile Dysfunction in men with diabetes and hypertension: A   | 16/04/2006 | Medical Statistics     | Published                   |
| 365 | Dr.Mohamed Mohamed Res       | Cupping therapy in chronic pain  | 19/04/2006 | Ummnsala PHC           | Completed                   |
| 367 | Dr.Marvan AbuMadi            | housemaids in Qatar.   | 5/7/2006   | Qatar University       | Published                   |
| 368 | Dr.Marawan Abu-Madi (PI)     | foodhandlers in qatar.   | 5/7/2006   | Qatar University       | Published                   |
| 369 | Dr.Aisha Al Thani            | The effect of non-directive therapy on depressed patients in Qatar.  | 29/05/2006 | Qatar University       | Ongoing                     |
| 371 | Dr.Shammugam Ganesan         | Prevalance of inhalant allergic rhinitis in Qatari children admitted for adenoidectomy- A prospective radio allergo sorbent test ( Rast ) study.                             | 15/05/2006 | Surgery                | Ongoing                     |
| 372 | Dr.Badrelddeen Ahmed         | Fetal behaviour in structurally abnormal fetuses evaluation by 3D/4D sonography  | 16/05/2006 | Obstetrics &Gynecology | Published                   |
| 373 | Dr.Hisham Abdul Sattar (Col  | with segmental bronchopulmonary lung lavage, bronchial   | 6/4/2006   | Medicine               | Ongoing                     |
| 374 | Dr.Suhaila Ghuloum           | Mental health of housemaid in Qatar  | 29/05/2006 | Psychiatry             | Ongoing                     |
| 376 | Dr.Ashraf Soliman            | of insulin like growth factor -1 (IGF-1),Parathormone (PTH)  | 6/4/2006   | Pediatrics             | Published                   |
| 377 | Dr. Abdul Bari Bener         | Somatized mental disorder among primary care arab patients: 1.Prevalence and clinical and socio demographic characteristics  | 6/5/2006   | Medical Statistics     | Published                   |
| 384 | Dr.Aisha Al Obaidli          | Molecular genetic evaluation of discriminant power of 16 allelic markers in Qatari population  | 7/2/2006   | Qatar University       | Completed                   |
| 385 | Ms Manal B.Zaidan            | Physicians perceptions and expectations of pharmacists professional duties in Qatar.   | 7/2/2006   | Pharmacy               | Completed                   |
| 386 | Dr.Sara Darwish , Dr.Abdul R | Metformin induced vitamin B12 and folate deficiency  | 7/4/2006   | Medicine               | Completed                   |
| 387 | Dr.Nasser Rizk               | Adipokines and newborn infants of diabetic mothers in State of Qatar   | 7/5/2006   | Qatar University       | Completed                   |
| 388 | Dr.Nagui Anwar               | High resolution US diagnosis of plantar fasciitis ,correlation to limited MRI study findings   | 7/10/2006  | Musculoskeletal Radiol | 0Published Without Approval |
| 389 | Dr.Abdelmonem Hassan         | Incidence of Metabolic syndrome among qatari males & females aged 25-50years   | 7/11/2006  | Qatar University       | Ongoing                     |

|      |                               |  |            |                         |                    |
|------|-------------------------------|--|------------|-------------------------|--------------------|
| 390  | Dr.Mohammed Asif              | Moxonidine Efficacy on blood pressure reduction revealed in a metabolic syndrome population (MERSY)  | 7/12/2006  | Medicine                | Completed          |
| 391  | Dr.Samar Al Emadi             | Vitamin D Status in Physicians at HMC  | 13/07/2006 | Medicine                | Completed          |
| 392  | Dr.Lofti Chouchane            | Collection of blood for gene expression / genomic studies in individuals with chronic lung disease(Qatar)  | 8/1/2006   | Weill Cornell Medical C | Temporarily Closed |
| 394  | Dr.Abdulla Al kaabi           | Pediatric renal biopsies; a review of 20 years experience in Qatar   | 24/08/2006 | Pediatrics              | Ongoing            |
| 395  | Dr.Anil K John                | Interferon alpha induced polymyositis -a case report   | 27/08/2006 | Gastroenterology        | Published          |
| 396  | Ms. Sara Hassan               | Clinical and molecular characterization of Batten disease in a Qatari family   | 9/5/2006   | Weill Cornell Medical C | Completed          |
| 397  | Ms.Buthaina Ahmed Ali Shah    | Hypothyroidism in pregnancy  | 9/10/2006  | Qatar University        | Completed          |
| 398  | Dr.Nahla Afifi                | The effect of monochromatic infrared thermal energy (mire)on increasing sensation in patients with diabetes mellitus.                                      | 9/12/2006  | Qatar University        | Published          |
| 399  | Dr.Robert A Menzies           | Novel approach to identify the mechanism(s) of resistance of chronic myelocytic leukaemia to Glivec in a patient population in the State of Qatar.         | 9/12/2006  | Medicine                | Cancelled          |
| 400  | Mr.Nader Al Dewik             | weeks of gestation till delivery   | 14/09/2006 | Al Amal Hospital        | Ongoing            |
| 402  | Dr.Abdulkbari Bener           | Sub clinical myopathy in patients on interferon therapy for chronic viral hepatitis - A prospective study  | 9/10/2006  | Medical Statistics      | Cancelled          |
| 405  | Dr.Anil K John                | Assessment of the treatment response to interferon in chronic hepatitis C patients in HMC-a retrospective prospective study.                               | 27/09/2006 | Medicine                | Completed          |
| 407  | Dr.Anil K John                | Molecular characterization of plasmids coding for multi drug resistant bacteria from urine isolates HMC Qatar.   | 28/09/2006 | Medicine                | Completed          |
| 408  | Dr.Rodah Fahad Al Thani       | A pilot study on the impact of three genetic predisposition factors for cardiovascular disease in qatari patients with type 2 diabetes mellitus            | 10/1/2006  | Qatar University        | Closed             |
| 409  | Dr.Ramin Badi                 | Outcome of premature infants at gestational age below 32 weeks at NICU,Dept.of Pediatrics, Hamad Medical Corporation, State of Qatar.                      | 10/2/2006  | Laboratory Medicine an  | Completed          |
| 7004 | Dr. K.P Najeeb                | diatics, Hamad Medical Corporation, State of Qatar.  | 18/01/2007 | NICU                    | Ongoing            |
| 7005 | Dr. Wanis H Ibrahim           | Patient and health care system factors responsible for delay in diagnosis of tuberculosis  | 25/01/2007 | Medicine                | Ongoing            |
| 7006 | Dr. Mohamad M.Al Dabbagh      | Linear growth in relation to hematological parameter of iron deficiency anemia in children with nutritional rickets before and after treatment.            | 31/01/2007 | Pediatrics              | Completed          |
| 7007 | Dr. Rafie Yakoob              | Comparison of noninvasive biochemical markers of fibrosis (fibro test) with liver biopsy for assessing liver fibrosis in patients with chronic hepatitis C | 2/4/2007   | Medicine                | Ongoing            |
| 7010 | Dr. Sittana El Shafie         | Survey of antibiotic resistance in <i>Streptococcus pneumoniae</i> and <i>Haemophilus influenzae</i> in Africa and Middle East region                      | 18/02/2007 | Laboratory Medicine an  | Completed          |
| 7011 | ( consent ? )Dr. Saad Abdul F | Diabetes related knowledge of type 2 diabetics attending emergency department of Hamad General Hospital  | 25/02/2007 | Emergency Medical Ser   | Published          |
| 7012 | (Consent? )Dr. Saad Abdul Fa  | Assessment of thrombolytic therapy initiation time in patients with ST-Elevation myocardial infarction   | 26/02/2007 | Emergency Medical Ser   | Published          |
| 7013 | Dr. Sami Moustafa Ibrahim A   | Comparison between patient controlled analgesia using intravenous fentanyl and the combined spinal epidural analgesia.                                     | 3/4/2007   | Anesthesia              | Ongoing            |
| 7017 | Dr. Charles E Thorpe          | Intelligent Diabetes Assistant   | 3/5/2007   | Carnegie Mellon Univer  | Published          |

|      |                           |  |            |                         |                          |
|------|---------------------------|--|------------|-------------------------|--------------------------|
| 7018 | Dr. Atiqa Abdul Wahab     | Sweat Chloride concentration in cystic fibrosis in patients with CFTTR 11234V mutation   | 3/11/2007  | Pediatrics              | Published                |
| 7019 | Dr. Alia Hussein Haboub   | Assessment of serum B12 and serum folate in obese children and adolescents   | 13/03/2007 | Pediatrics              | Approved for Publication |
| 7021 | Dr. Amal Mohamed Osman K  | Pediatric medical education in Hamad Medical Corporation(HMC ) in Qatar assessing the faculty's current strength and opportunity of improvement. | 26/03/2007 | Weill Cornell Medical C | Published                |
| 7023 | Dr. Zelalkha Mohsen       | Prevalence of Vitamin D insufficiency in postmenopausal Qatari women attending Primary Health Care Centres in Doha, 2007.                        | 27/03/2007 | Family & Community M    | Approved for Publication |
| 7024 | Dr. Khalid Al-Rumaihi     | Screening program for prostate cancer in Qatar   | 4/3/2007   | Surgery                 | Ongoing                  |
| 7026 | Dr. William Greer         | Bimodality of blood glucose and HbA1c measurements among pregnant women in Qatar   | 4/4/2007   | Weill Cornell Medical C | Completed                |
| 7027 | Dr. William Greer         | Periodicity in the incidence of gestational diabetes in Qatar  | 4/4/2007   | Weill Cornell Medical C | Completed                |
| 7028 | Dr. Rawheyaa Nazar        | Quality of care of diabetic patients at diabetic clinics at Al Wakrah Health Centre, Qatar   | 15/04/2007 | Family & Community M    | Completed                |
| 7029 | Dr. Nahla Affifi          | Application of FISH Technique in Invasive Breast Cancer diagnosis - "A Comparison study with the Immuno Histo Chemistry technique"               | 15/04/2007 | Qatar University        | Completed                |
| 7030 | Dr. Amina Hassan Al Shahi | Quality of Primary Health Care consultation in Qatar.  | 19/04/2007 | Family & Community M    | Published                |
| 7031 | Dr. Mazin Ahmed Murtadha  | Postoperative antibiotics after laparoscopic cholecystectomy for uncomplicated acute cholecystitis.  | 22/04/2007 | General Surgery         | Ongoing                  |
| 7033 | Dr. Hessa E.Shahbeek      | Influenza vaccination coverage among health care workers at Hamad Medical Corporation.   | 24/04/2007 | Family & Community M    | Completed                |
| 7034 | Dr. Mahmoud Zirie         | 5A: Awareness of Abdominal Adiposity as a marker of cardiometabolic risk - "Patient Management" program.   | 25/04/2007 | Medicine                | Ongoing                  |
| 7035 | Dr. Iram Taher Kassis     | Factors affecting compliance in psychiatric out-patients.  | 26/04/2007 | Psychiatry              | Ongoing                  |
| 7038 | Dr. Ali Ibrahim Rahil     | Hyponatraemia in adult subjects admitted to HGH : HMC, Qatar.  | 13/05/2007 | Internal Medicine       | Published                |
| 7039 | Dr. Mohamed Alaa Kawas    | Perilunate fractures-dislocations, clinical and radiological outcome.  | 16/05/2007 | Surgery                 | Completed                |
| 7040 | Dr. Nasser A Haider       | Sepsis in pediatric intensive care unit, HMC, Qatar.   | 16/05/2007 | Pediatrics              | Ongoing                  |
| 7041 | Dr. Asma Al Thani         | High-risk human papilloma virus (HPV) infection among women attending Women's Hospital in Qatar  | 16/05/2007 | Qatar University        | Published                |
| 7043 | Amy L Sandridge           | Consanguinity in Qatar: Knowledge, Attitude and Practice   | 17/05/2007 | Weill Cornell Medical C | Published                |
| 7044 | Dr. Wannis H Ibrahim      | Clinical and epidemiological features of lung cancer in the State of Qatar, Eight year retrospective study                                       | 20/05/2007 | Medicine                | Published                |
| 7045 | Dr. Maya Hammoud          | Indication for the use of episiotomy in Qatar  | 21/05/2007 | Weill Cornell Medical C | Published                |
| 7046 | Dr. Amena Al Ansari       | Prevalence of hypothyroidism in PHC, Qatar   | 22/05/2007 | Family & Community M    | Published                |
| 7050 | Dr. Azza Awad Almujali    | Prevalence of obesity in type II diabetic patients in Qatar  | 24/05/2007 | Family & Community M    | Completed                |
| 7051 | Dr.Amina Alboainain       | Common food and inhalant allergens among allergic and asthmatic children in Qatar  | 29/05/2007 | Laboratory Medicine an  | Published                |
| 7053 | Dr. Hessa Al Buainnian    | Correlation between quality of life and disease severity in children with atopic dermatitis in the state of Qatar                                | 6/3/2007   | Dermatology and Vene    | Completed                |
| 7054 | Dr. Aida Kanaan           | Open globe injuries in pediatric age group in Qatar.   | 6/3/2007   | Ophthalmology           | Published                |
| 7055 | Dr. Khalid Al Ansari      | Efficacy of nebulized 3% and 5% hypertonic saline in the treatment of bronchiolitis  | 6/11/2007  | Pediatrics              | Completed                |
| 7057 | Dr. Hessa Shahbeck        | Profile of non-vaccinated physicians and nurses for influenza vaccine at Hamad Medical Corporation during 2006- A descriptive study.             | 6/12/2007  | Family & Community M    | Ongoing                  |
| 7059 | Dr.Jamila al khalfaf      | Job satisfaction among primary health care physicians in Qatar   | 17/06/2007 | Family & Community M    | Published                |

|      |                             |   |            |                             |                          |
|------|-----------------------------|---|------------|-----------------------------|--------------------------|
| 7062 | Dr .Alen S .Weber           | An investigation in to the possible beneficial effects of literature in Weill Cornell Medical College In Qatar  | 7/1/2007   | Weill Cornell Medical C     | Published                |
| 7066 | Dr .Naveed Akthar           | Stroke at Hamad Medical Corporation   | 28/06/2007 | Medicine                    | Published                |
| 7067 | Dr .Mohamed Elarref         | A retrospective study of elective case cancellations at the at the Hamad General Hospital,main OR, from January to December 2006  | 7/2/2007   | Anesthesia                  | Completed                |
| 7068 | Dr .Hana Said               | Qatari School children,Phase-1:Assessment of Short Term clinical & Radiological Outcome of endovascular coil embolization for intracranial aneurysms in Qatar.  | 7/2/2007   | Family & Community M        | Completed                |
| 7069 | Dr .Nidal Abuhadrous        |   | 7/2/2007   | NULL                        | Completed                |
| 7070 | Dr .Lofti Chouchane S.      | Genomics of prostate cancer in Qatar:Angiogenesis and Apoptosis Genes Implication   | 7/3/2007   | Weill Cornell Medical C     | Completed                |
| 7072 | Dr .Sittana El Shafie       | Characterization of Streptococcus Pneumoniae isolates in Qatar.   | 7/4/2007   | Laboratory Medicine an      | Completed                |
| 7073 | Moza A.Latif Hassan Abdulla | Nursing Perceptions of Patient Safety at Hamad Medical Corporation in The State of Qatar.   | 7/4/2007   | Infection Control Unit      | Published                |
| 7074 | Dr .Badrelddeen Ahmed       | Non invasive Fetal Rhd Genotyping -A New Prenatal Diagnostic Service in Qatar   | 7/10/2007  | Obstetrics &Gynecology      | Completed                |
| 7078 | Prof .Abdul Barri Bener     | Association Between Diabetes Mellitus Type 1 and Vitamin D Deficiency A Case Control Study.   | 15/07/2007 | Medical Statistics And E    | Published                |
| 7080 | Dr .Shaikha Aikubaisi       | Prevalence of Dental Caries in 12years old Qatari School Children.  | 16/07/2007 | Dental                      | Ongoing                  |
| 7081 | Dr .Mohamed Daghash         | Gulf,Lantus,Apidra evaluation in Type1 diabetes Study (GLANS)   | 17/07/2007 | Endocrinology               | Completed                |
| 7082 | Dr .Noof Ali Siddiqi        | Changes in Triglycerides and liver enzymes in acne patients on Roaccutane   | 17/07/2007 | Dermatology and Venereology | Completed                |
| 7083 | Dr .Madeeha mohamed kama    | Causes of school failure in Qatar   | 18/07/2007 | School Health,PHC           | Completed                |
| 7084 | Dr .Fahmi Yousef Khan       | Bacteremia at Hamad General Hospital  | 18/07/2007 | Internal Medicine           | Completed                |
| 7085 | Dr .Sami Saadi Al Said      | Epidemiology and etiology of male infertility in Qatar  | 23/07/2007 | Urology                     | Published                |
| 7086 | Mesraouia Boulelouar        | Epilepsy Related Neurocytotoxicosis in Qatar  | 22/07/2007 | Neurology                   | Closed                   |
| 7087 | Prof .Abdul bari Bener      | National burden of diseases study and establishment of health priorities in the state of Qatar  | 25/07/2007 | Medical Statistics And E    | Closed                   |
| 7093 | Moza K AlKwari              | Genetics of deafness in the Qatari population   | 26/07/2007 | Molecular Genetics Lab      | Ongoing                  |
| 7094 | Dr .Saad J Taj Aldeen       | Characterization of Candida species isolated from patients with candidemia by multilocus DNA sequence analysis  | 26/07/2007 | Laboratory Medicine an      | Temporarily Closed       |
| 7095 | Dr .Samar Al-Emadi          | Vitamin D status in Pregnant woman,Vitamin D status In School Children, Vitamin D status in the publics   | 26/07/2007 | Medicine                    | Ongoing                  |
| 7096 | Ihab Ahmed Abdel-Hamid Se   | Portable Immuno -electrochemical System for Rapid Detection of Multiple Pathogens in Clinical Urine Samples   | 29/07/2007 | quality management          | Ongoing                  |
| 7099 | Dr .Naima Ali Mohammed Al   | Epidemiological ,Clinical ,Laboratory and Molecular Genetics Characterization of Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia In the Middle East and their Correlation with Induction Toxicity and Outcome. | 30/07/2007 | Pediatrics                  | Pediatrics               |
| 7100 | Dr .Suhalia Ghuloum         | Epidemiological study of mental disorder among Qatari population.   | 31/07/2007 | Psychiatry                  | Ongoing                  |
| 7101 | Dr .Mansoura Fawaz          | Profile of smoking amongst primary care doctors in Qatar 2007.  | 31/07/2007 | Family & Community M        | Approved for Publication |
| 7104 | Dr . Ibrahim Janahi         | Resequencing of the CFTR loci of Qatari patients suspected of cystic fibrosis.  | 8/1/2007   | Pediatrics                  | Completed                |

|      |                              |   |            |                          |                          |
|------|------------------------------|---|------------|--------------------------|--------------------------|
| 7105 | Ms Manal Zaidan              | Clinical Pharmacy services by utilizing self directed professional development program at Al-Amal hospital, Qatar.  | 8/1/2007   | Pharmacy                 |                          |
| 7107 | Ms Manal Zaidan              | Patients Compliance with antiemetics.   | 8/5/2007   | Pharmacy                 |                          |
| 7108 | Dr. Amal Abubaker Arbab      | Knowledge, attitude and practice on family planning among Qatari women in Qatar.  | 8/6/2007   | PHC                      | Completed                |
| 7109 | Dr. Amina Al obaidli         | Incidence and types of actinic keratosis in Qatar during 2003.  | 13/08/2007 | Dermatology and Vene     | Completed                |
| 7110 | Dr. Sara Al Ali              | Abnormal glucose tolerance test in patients with fibroepithelial polyps in Qatar  | 15/08/2007 | Dermatology and Vene     | Completed                |
| 7111 | Dr. Haya Al Mannai           | Seroprevalence of Hepatitis B and C in patients with lichen planus in Qatar   | 19/08/2007 | Dermatology and Vene     | Published                |
| 7112 | Dr. Moutaz Derbala           | Microalbuminuria and HCV : Relation to treatment - Controlled Study   | 9/2/2007   | Medicine                 | Approved for Publication |
| 7113 | Dr. Hessa E Shahbeck         | Influenza vaccination coverage among Health Care workers at Hamad Medical Corporation 2007  | 9/5/2007   | Family & Community M     | Ongoing                  |
| 7114 | Dr. Asma Al Thani            | Rapid genotyping assay for cystic fibrosis IIe 1234 Val mutation by real time PCR   | 9/6/2007   | Qatar University         | Completed                |
| 7115 | Dr. Nasser Al Ansari         | Evaluation of MRSA detection by genetic v/s chromogenic v/s conventional methods, in new admissions to SICU / TICU units at Hamad Medical Corporation   | 9/9/2007   | Laboratory Medicine an   | Ongoing                  |
| 7116 | Rajach Sharkia               | Epidemiological and molecular genetic studies in the Palestinian society in comparison with Qatariinian population  | 9/9/2007   | Human Biology and Gen    | Closed                   |
| 7117 | Dr. Abdulla Al Ansari        | Rigiscan monitoring of nocturnal tumescence in patients with low or low normal testosterone level treated with testosterone undecanoate   | 13/09/2007 | Surgery                  | Revision                 |
| 7119 | Dr. Samya Abu Shaikha        | Incidence and types of Mycosis fungoides in Qatar   | 23/09/2007 | Dermatology and Vene     | Completed                |
| 7120 | Abdulla Jassim Faraj Abdulla | Staff Clinic facilities and services in HMC   | 25/09/2007 | Medical Research Centr   | Ongoing                  |
| 7121 | Dr. Basma Abdul Wahab Faid   | Patterns of dental diseases in diabetic female patients in Qatar Primary Health Centre  | 21/09/2007 | PHC                      | Completed                |
| 7123 | Dr. Bakr Nour                | Organ donation in Qatar Health Care staff opinion/support and potential donor screening   | 10/2/2007  | Weill Cornell Medical C  | Completed                |
| 7124 | Dr. Mohammed AL Amri         | Evaluation of rapid immunochromatographic test (STREP A-CHECK-1)in the detection of group A streptococcus pharyngitis in Assad Pediatric Emergency Centre, HMC, Qatar                                   | 10/4/2007  | Pediatrics               | Completed                |
| 7127 | Dr. Mohamed Yassin           | Bleomycin induced lung toxicity   | 10/4/2007  | Hematology and Oncolo    | Ongoing                  |
| 7129 | Dr. Sami Saadi Al Said       | Varicocelectomy in treatment of male infertility outcomes of a controlled comparison of open, laparoscopic and microsurgical techniques   | 10/7/2007  | Urology                  | Published                |
| 7130 | Dr. Fuad A Irai              | Diabetes in Arab populations undergoing Epidemiological transition status: Clinical, pathophysiology and identifying genetic factors underlying the susceptibility of increase incidence to the disease | 10/7/2007  | Genetics of Disease      |                          |
| 7131 | Dr. Fuad A.Iraqi             | The prevalence of asthma among Israeli Arab children from the triangle region: Environmental and genetic susceptibility aspects   | 10/7/2007  | Genetics of Disease      |                          |
| 7132 | Dr. Ghada Khalid Abu-Shaw    | Oral health status among 15 years old school students in Qatar population   | 10/8/2007  | Dental                   | Ongoing                  |
| 7133 | Dr. Aladdin Kanbour          | Does delay in diagnosing of acute appendicitis affects the outcome?   | 10/9/2007  | A & E                    | Completed                |
| 7134 | Dr. Mark David Munk          | Seatbelt use and correlation with pre-hospital morbidity and mortality in Qatar   | 23/10/2007 | University of Pittsburgh | Published                |
| 7135 | Dr. Asma Basheer Azzam       | Hearing assessment of infant received high frequency oscillatory ventilation  | 10/24/2007 | Pediatrics               | Completed                |

|      |                            |   |            |                         |                    |
|------|----------------------------|---|------------|-------------------------|--------------------|
| 7136 | Mr. Mohammed Al Hashimi    | Characteristics of against medical advice discharges (AMA): Building a regress model using the occurrence, variance, accident (OVA) database.   | 29/10/2007 | Qatar University        | Completed          |
| 7137 | Dr. Maryam Al Ali          | Vitamin D status in Children in Qatar (#27404)  | 29/10/2007 | Pediatrics              | Temporarily Closed |
| 7138 | Dr. Sahar Alasam           | Evaluation of the success rate of ferric sulfate pulpotomies in primary molars of children in Qatar.  | 31/10/2007 | Dental                  | Completed          |
| 7139 | Dr. Marawan Abu Madi       | Prevalence of hepatitis B virus infection among applicants need to work as barbers and beauticians in Qatar: Retrospective study  | 11/6/2007  | Health Science          | Completed          |
| 7140 | Dr. William Greer          | Estimating medication compliance among Qatari patients with type 2 diabetes mellitus : A pilot study  | 11/8/2007  | Weill Cornell Medical C | Completed          |
| 7141 | Dr. Suhaileh Ghuloum       | A review of the childrens' evaluation of boundaries at the psychiatry department, Qatar   | 13/11/2007 | Psychiatry              | Completed          |
| 7142 | Dr. Khalid Yousif          | 2006-2007 Measles outbreak in Qatar   | 15/11/2007 | Pediatrics              | Completed          |
| 7144 | Dr. Noora Ahmed Al Mutawa  | Prevalence of obesity among Qatari patients attending Primary HealthCare Centres in Doha, 2007  | 19/11/2007 | Family & Community M    | Completed          |
| 7145 | Dr. Abdulbari Bener        | Utilization of accident emergency facilities and X-ray department in hospitals of the Hamad Medical Corporation   | 19/11/2007 | Medical Statistics      | Approved           |
| 7146 | Dr. Samar Hassouna Aboulso | Self-care behaviour and patient-provider communication among type 2 diabetes patients.  | 27/11/2007 | Internal Medicine       | Ongoing            |
| 7147 | Dr. Ehsane Mohsen Gad      | Socio-demographic study of patient coming to O.P.C and diagnosed as attention deficit hyperkinetic disorder (ADHD), also the effect of different treatment modalities on children life. | 16/12/2007 | Psychiatry              | Published          |
| 7148 | Dr. Maha Yousef Zainal     | Intestinal parasites among food handlers in Qatar 2008: A cross sectional study   | 17/12/2007 | Family & Community M    | Completed          |
| 7149 | Dr. Majda Abdul-Wadood Mo  | Prevalence of nocturnal enuresis among Qatari pupils aged 6 to 12 years Doha, Qatar 2007  | 17/12/2007 | Pediatrics              | Published          |
| 7150 | Dr. Muhammed Al Dabbagh    | Effect of vitamin D therapy on hematological parameters in children with vitamin -D deficiency.   | 28/11/2007 | Pediatrics              | Published          |
| 8001 | Dr. Mohammad Walid Chaar   | Closed reduction for developmental Dysplasia of the hip in the walking child  | 1/1/2008   | Orthopedics             | Ongoing            |
| 8002 | Dr. Amal El Sisi           | Linear Growth and Insulin-like Growth Factor-I (IGF-I) in infants and children with congenital Heart Disease before and after intervention.   | 1/6/2008   | Pediatrics              | Published          |

|      |                              |   |            |                         |           |
|------|------------------------------|---|------------|-------------------------|-----------|
| 8003 | Dr.Imran Fahmi Khudair       | Prescribing pattern of Acid suppressive medications for Medical inpatients in a teaching hospital in Qatar                          | 1/6/2008   | Pharmacy                | Published |
| 8005 | Dr. Powers Peterson          | TEG Platelet mapping as a predictor of post-coronary artery bypass surgery bleeding in patients on Clopidogrel(Plavix)              | 1/12/2008  | Weill Cornell Medical C | Approved  |
| 8006 | Dr.Saad Abdul fattah Abdulla | Attitudes of self care behaviors of patients with Type 2 Diabetes attending the Emergency department of Hamad General Hospital      | 15/01/2008 | Emergency Medical Ser   | Ongoing   |
| 8008 | Dr. Muna Mehdar Al Saadi     | Measuring Quality of life in School children with Bronchial asthma in Madinat Khalifa and Umm Salal Qatar                           | 16/01/2008 | Family & Community M    | Ongoing   |
| 8009 | Dr.John Robershaw            | Endometrial hyperplasia: Evaluation of local versus systemic treatment with progestins on inflammation, proliferation and apoptosis | 16/01/2008 | Obstetrics & Gynecology | Published |
| 8011 | Dr. Osama Alqibali           | Experience of HMC in Qatar in the Overseas transfer of sick children using Non-Medically dedicated fixed-wing aircrafts.            | 29/01/2008 | Pediatrics              | Ongoing   |
| 8012 | Dr. Abdulla Alhaama          | Risk factors assessment and update of Hypertension among patients attending Primary healthcare at Doha city.                        | 30/01/2008 | Family & Community M    | Approved  |
| 8013 | Dr. Mohd Ghaith Al Kuwari    | Primary care Physicians Knowledge, Attitude and Practice towards Obesity management in Qatar.                                       | 31/01/2008 | Family & Community M    | Published |
| 8014 | Dr. Victor A. Skrinska       | Correlation of the Dosage of Antidepressant Medications with the Blood concentration in patients Under treatment for Depression     | 31/01/2008 | Psychiatry              | Ongoing   |
| 8015 | Dr. Nasser A. A Haider       | Pattern of admission and outcome of Pediatric Intensive Care Unit in Qatar  | 2/4/2008   | PICU                    | Ongoing   |
| 8016 | Dr. Mazin Ahmed Murtadha     | Laparoscopic Sleeve Gastrectomy:Initial experience in Qatar   | 1/5/2008   | Surgery                 | Completed |
| 8017 | Dr. Mohd Ehlayel             | Camel milk and Goat milk skin reactivity in Cow milk allergic children  | 2/10/2008  | Pediatrics              | Ongoing   |
| 8019 | Dr. Ibrahim Janahi           | Exhaled Nitric Oxide Normal values in children 12-18 years in Qatar , A Pilot Study.  | 2/12/2008  | Pediatrics              | Completed |
| 8020 | Dr. Khalid Alawi Al-Saadi    | Indication for laboratory studies in Febrile seizure patients   | 19/02/2008 | Pediatrics              | Completed |
| 8021 | Dr. Mariam Al Ali            | insulin pump therapy in children with type 1 Diabetes, Qatari experience  | 28/02/2008 | Pediatrics              | Completed |

|      |                              |  |            |                         |                          |
|------|------------------------------|--|------------|-------------------------|--------------------------|
| 8022 | Dr. Mohsin Saleh Mismar      | KNowledge attitude and practice of Diabetes among Type 2 Diabetics attending Primary health care in Qatar, 2008  | 3/6/2008   | Family & Community M    | Completed                |
| 8023 | Dr. Fahmi Yousef Khan        | deaminase for the diagNosis of tuberculous pleurisy and peritonitis  | 3/6/2008   | Internal Medicine       | Ongoing                  |
| 8025 | Dr. Yassir Abdul Rahman      | Prospective Study of validity of Neurologic signs in predicting positive Cranial computed Tomography following minor head Traum - A preliminary Report               | 3/11/2008  | A & E                   | Published                |
| 8026 | Dr.Khaled K.Abu-Amro         | Association of adiponectin gene polymorphism in coronary artery disease in the state of Qatar  | 3/11/2008  | Shafallah Genetics Med  | Ongoing                  |
| 8027 | Dr.Khalifa Jeham Al-Kuwari   | Mental Health disorders of Prisoners in Qatar: Prevalence and risk factors.  | 3/12/2008  | Family & Community M    | Ongoing                  |
| 8028 | Dr. Salma Al Kaabi           | Quality Assessment of Antenatal Care services at Primary Health Care Centers Qatar , 2008  | 3/12/2008  | Family & Community M    | Completed                |
| 8029 | Dr.Mohammed Masuood Ifra     | Results of Decompressive craniectomy in Traumatic patients-2005-2007 in qatar.   | 3/12/2008  | Neuro Surgery           | Ongoing                  |
| 8032 | Dr. Abdulla Al Naama         | Prevalence & Risk factors of erectile dysfunction among patients attending PHC in state of Qatar   | 19/03/2008 | PHC                     | Published                |
| 8033 | Dr. Saad Abdul Fattah abulla | Assessment of thrombolytic therapy initiation time in patients with ST-elevation Myocardial infarction receiving thrombolytic therapy in Emergency Department of HGH | 20/03/2008 | Emergency Medical Ser   | Ongoing                  |
| 8034 | Dr. V. Loganathan            | Length of stay in Inpatient Rehabilitation after Stroke in Qatar.  | 23/03/2008 | Physical Medicine & Re  | Published                |
| 8036 | Dr. Marwan Abu-madi          | Retrospective Study of Human Toxoplasmosis from patients in Qatar  | 25/03/2008 | Qatar University        | Published                |
| 8037 | Dr. Sheikha Abu Sheikha      | Respiratory symptoms and lung functioning among the workers in Qatar National cement Company - 2008  | 4/2/2008   | Family & Community M    | Completed                |
| 8038 | Dr. Samya Ahmed Flamerzi     | Prevalence of depression in Primary care in Qatar and its association with socio demographic factors   | 4/7/2008   | Family & Community M    | Completed                |
| 8040 | Dr. Sami Mustafa             | Post partum severe bradycardia (Case report)   | 4/10/2008  | Anesthesia              | Published                |
| 8041 | Dr. Jameela Al Khalaf        | Case of mitochondrial with myopathy (case report)  | 15/04/2008 | Family & Community M    | Approved for Publication |
| 8043 | Ms. Mariam Nemati Shafee     | Post-partum depression in Qatar and socio cultural factors delaying its presentation.  | 24/04/2008 | Weill Cornell Medical C | Completed                |
| 8047 | Dr. Sami Mustafat            | Uneventful epidural analgesia in severe thrombocytopenia (Case report)   | 5/7/2008   | Anesthesia              | Published                |

|      |                              |  |            |                         |                          |
|------|------------------------------|--|------------|-------------------------|--------------------------|
| 8048 | Dr. Ashraf Soliman           | Calcium Homeostasis in children and adolescents with vitamin D deficiency: Effects of intramuscular injection of a megadose of Cholecalciferol | 5/8/2008   | Pediatrics              | Published                |
| 8050 | Dr. Zakaria Saki             | Predictors of successful ESWL  | 5/11/2008  | Urology                 | Ongoing                  |
| 8051 | Dr. Nada Al Emadi            | Patients satisfaction in Primary Healthcare in Qatar- A cross sectional Study  | 14/05/2008 | Family & Community M    | Published                |
| 8053 | Dr. Mariam Al Nesf           | Re-appraisal of causes hemoptysis in Qatar and factors associated, 10 years of experience. A Retrospective Study and review of literature      | 14/05/2008 | Pulmonary and allergy   | Completed                |
| 8054 | Dr. Asma Al Naimi            | A Study on refractive error among Primary school children in Doha, 2008  | 14/05/2008 | Family & Community M    | Completed                |
| 8055 | Dr.Khalid A S sadiq          | Percutaneous Nephrolithotomy: Risk factors predicting occurrence of complications. A Retrospective Study                                       | 15/05/2008 | Urology                 | Completed                |
| 8056 | Dr. Nasser Gawad             | Computed Tomographic Assessment of Apical Vertebra Rotational deformity analysis for adolescent idiopathic scoliosis                           | 15/05/2008 | Orthopedics             | Ongoing                  |
| 8057 | Dr. Badria Falamarzi         | Early childhood caries prevalence and severity of Preschool children in Qatar.   | 21/05/2008 | Dental                  | Completed                |
| 8058 | Dr.Wafa al Yazeedi           | Factors influencing outcome following adult Traumatic Brain Injury in Qatar  | 26/05/2008 | Physical Medicine & Re  | Completed                |
| 8059 | Dr.Marwan Abu-Madi           | Prevalence of Hepatitis B Virus infection among house maids in Qatar-A Retrospective Study   | 27/05/2008 | Health Science          | Completed                |
| 8061 | Dr.Fawzia Ali AlKhafaf       | Prevalence of underweight and Obesity among Primary School Children in Qatar   | 28/05/2008 | Endocrinology           | Approved for Publication |
| 8062 | Dr.Ghazi Ahmed Falah Darafik | Nutrition knowledge level of primary healthcare physicians in the state of Qatar   | 6/1/2008   | Dietetics and Nutrition | Completed                |
| 8063 | Dr.Marwan Abu-Madi           | Comparison of Intestinal Parasitic infections among resident and new immigrant population in Qatar   | 6/2/2008   | Health Science          | Ongoing                  |
| 8064 | Dr.Fahmi Yousef Khan         | Imported Malaria in Qatar: One year Retrospective Study of patients admitted to Hamad Medical Corporation                                      | 6/4/2008   | Medicine                | Published                |
| 8065 | Dr.Friyal A Ibrahim,         | Acute Promyelocytic Leukemia Clinicopathological profile :Experience of Al-Amal Hematology Oncology Center in Qatar                            | 6/4/2008   | Laboratory Medicine an  | Approved for Publication |
| 8067 | Dr.Nagy Younes               | Spontaneous Rupture of Renal Tumors  | 6/8/2008   | Urology                 | Completed                |
| 8068 | Dr.Ahmed Zarour              | Producing a DVD about laparoscopic Traumatic Diaphragmatic hernia  | 6/9/2008   | Trauma Service          | Published                |

|      |                             |   |            |                          |                          |
|------|-----------------------------|---|------------|--------------------------|--------------------------|
| 8070 | Dr.Ashraf T Soliman         | Clinical, Biochemical and Radiological Responses to an Intramuscular Mega-dose of vitamin D3 in infants and Toddlers with Vitamin D Deficiency  | 6/10/2008  | Pediatrics               | Published                |
| 8072 | Dr.Fathi Hassan Soliman Tae | Symptomatic Hypocalcemia in the first year of life, HMC pediatric Emergency Centers experience  | 6/11/2008  | Pediatrics               | Published                |
| 8077 | Dr.Eman Al-Mawlawi          | Prevalence and risk factor for falls among elderly in Qatar   | 15/06/2008 | Family & Community M     | Completed                |
| 8078 | Dr.Wadha Ahmed AlBaker      | Exercise Habits and Counseling Practices of Primary Care Physicians in Qatar 2008   | 16/06/2008 | Family & Community M     | Completed                |
| 8079 | Dr.Maha Hamza               | Hypercapnic respiratory failure In Qatar  | 16/06/2008 | Medicine                 | Ongoing                  |
| 8080 | Dr.Ibrahim Elhijji          | Febrile neutropenia clinical and microbiological evaluation   | 16/06/2008 | Hematology and Oncolo    | Completed                |
| 8082 | Dr.Azhar Okh Omar           | Trisomy 13 A Case Report of a child with autistic features and cerebellar tumor   | 18/06/2008 | Pediatrics               | Published                |
| 8083 | Dr.Mohd Bessiso             | Neuroimaging review of children with infantile spasm in HMC   | 18/06/2008 | Pediatrics               | Completed                |
| 8084 | Dr.Isabella Fava            | The Challenge of setting up of Anesthesia Preoperative Assessment Clinic and its effects on elective surgery cancellations  | 18/06/2008 | Anesthesia               | Completed                |
| 8085 | Dr.Nissar Sheikh            | Critical care of gynecological and obstetric patients a decade of surgical intensive care experience  | 19/06/2008 | Anesthesia               | Completed                |
| 8086 | Dr.Nissar                   | Necrotizing Fasciitis: Surgical Intensive care experience   | 19/06/2008 | Anesthesia               | Ongoing                  |
| 8087 | Dr.Nissar                   | Severe acute Pancreatitis (SAP): Surgical Intensive Care Experience in Hamad Medical Corporation  | 19/06/2008 | Anesthesia               | Published                |
| 8088 | Dr.Saad Kaldari             | Case report: Mucous Cysts formation : A rare complication of rhinoplasty  | 19/06/2008 | Surgery                  | Approved for Publication |
| 8089 | Dr.Talal Al Hitmi           | Double Grafting of un usual Diabetic Foot burn A Case report  | 19/06/2008 | Plastic surgery          | Approved for Publication |
| 8090 | Dr.Maneeesh Khanna          | Optimization of C T Protocol for evaluation of patients with suspected acute appendicitis in Emergency clinical settings  | 19/06/2008 | Radiology//NAH           | Ongoing                  |
| 8091 | Dr.Sandra Abussaman         | Comparison of the accuracy of ultrasound with computed tomography in the diagnosis of clinically suspected acute appendicitis I patients with different ranges of body mass index & Abdominal girth | 30/06/2008 | Radiology//AKH           | Ongoing                  |
| 8092 | Dr.Sabah Jaradath           | Job satisfaction and intend to stay among primary health care nurses in Qatar   | 22/06/2008 | Nursing                  | Completed                |
| 8093 | Dr.Ammar Abdul Kareem       | Traumatic Psoas Hematoma Study; is it predictor of severe injury  | 22/06/2008 | Trauma Service           | Completed                |
| 8094 | Dr.Abdulla Al-Naimi         | Role of hormonal treatment in male infertility:Our experience in Qatar  | 22/06/2008 | Urology                  | Completed                |
| 8095 | Dr.Imran F Khudair          | Evaluation of patients knowledge about warfarin in outpatient anticoagulation clinic in a teaching hospital in Qatar  | 24/06/2008 | Pharmacy                 | Completed                |
| 8096 | Dr.Douraid K Shakir         | What is the relation between inflammatory markers and intimal media thickness in diabetics with negative myo cardiac perfusion can  | 25/06/2008 | Cardiology               | Cancelled                |
| 8098 | Dr.Mohd Bessiso             | Epidemiology of status epilepticus in children during 2008in HMC  | 26/06/2008 | Pediatrics               | Completed                |
| 8099 | Dr.Abdul Bari Bener         | The Impact of Consanguinity on cancer patients : Case-Control Study   | 26/06/2008 | Medical Statistics And E | Published                |

|      |                                |   |            |                             |                          |
|------|--------------------------------|---|------------|-----------------------------|--------------------------|
| 8100 | Dr .Saed Kaldari               | Briusless rhinoplasty made possible, Tipflap debulking of thick envelop Nose tips revised   | 30/06/2008 | Plastic surgery             | Approved for Publication |
| 8101 | Dr.Marc David Munk             | Effect of Implementing a quality Assurance and Medical Direction Program at an Established EMS System   | 7/10/2008  | Emergency Medical Services  | Completed                |
| 8103 | Dr.Khalid al Bader             | Human Papiloma Virus (HPV)infection among women attending health centers in Qatar   | 7/2/2008   | Family & Community Medicine | Completed                |
| 8104 | Dr.Hisham A Sattar             | Detection of early infection with flu viruses in patients with bronchial asthma and COPD in winter season in the state of Qatar: A One year Prospective Study           | 7/3/2008   | Allergy                     | Completed                |
| 8106 | Dr.Mohammad Ehlayel            | Simultaneous presentation of two rare hereditary immunodeficiencies: Interleukin-12 receptor B1 deficiency and ataxia -Telangiectasia                                   | 7/10/2008  | Pediatrics                  | Published                |
| 8107 | Dr.Mohammad Ghaith Al Kuwairi  | Imported malaria among travelers in qatar 1997-2006 :Incidence and associated factors   | 15/07/2008 | Family & Community Medicine | Published                |
| 8109 | Dr.Saad J Taj eldeen           | Isolation of Trichosporon döhrense Tai-Alddeen, Meis & Boekhout sp. Nov. and molecular identification of Trichosporon species isolated from clinical specimens in Qatar | 16/07/2008 | Laboratory Medicine         | Published                |
| 8111 | Dr .Isabella Fava              | Optimization of Anesthesia preoperative assessment clinic scheduling using a new tool of the scheduling screen  | 15/07/2008 | Anesthesia                  | Completed                |
| 8112 | Dr.Mariam AL Saqqa             | Rupture of the Gravid Uterus : A 31-year review in Qatar  | 17/07/2008 | Obstetrics & Gynecology     | Completed                |
| 8113 | Dr.Mohammed Ehlayel            | Lissencephaly, IgG subclass immunodeficiency, and a connective tissue disorder :A new syndrome  | 20/07/2008 | Pediatrics                  | Published                |
| 8114 | Dr.Shakeel P Hashim            | Prevalence of glaucoma in patients with obstructive sleep apnea. Is the association related to the severity of the apnea  | 22/07/2008 | Surgery                     | Ongoing                  |
| 8115 | Dr.Ahmed El faramawy           | Spinal cord injuries due to axial head trauma with out local signs  | 27/07/2008 | Trauma Service              | Published                |
| 8116 | Dr. Hamad Al Gammai            | Prevalence Survey for cause of Visual Disability and Blindness in Qatar   | 28/07/2008 | Ophthalmology               | Completed                |
| 8117 | Dr. Arif Nelliyyulla Parambath | Multi-detector CT in Bowel and Mesenteric Injuries Due to Blunt Abdominal Trauma-a descriptive Study at HMC   | 30/07/2008 | Radiology                   | Completed                |
| 8118 | Dr. Hassan Al Malki            | The effect of using standard CAPD prescription on dialysis clearance comparing different transporter types  | 31/07/2008 | Internal Medicine           | Completed                |
| 8119 | Dr.Hanadi El Ayoubi            | Allogenic NK-Based Cell Therapy to Eradicate Post Transplantation Minimal Residual Disease in Myeloid Leukemias   | 31/07/2008 | Hematology and Oncology     | QNRF                     |
| 8120 | Dr. Hanadi El Ayoubi           | Detection of Minimal Residual Disease(MRD) in AML : Impact on Treatment Outcome   | 31/07/2008 | Hematology and Oncology     | QNRF                     |
| 8122 | Dr. Aisha Ahmed Al Mannai      | Mineral Trioxide aggregate apical plug Technique in Traumatized immature necrotic teeth   | 8/4/2008   | Dental                      | Completed                |
| 8123 | Dr. Ahmad Essa Al-Muraikhi     | Health Promotion Practice among Primary Care Physicians in Qatar  | 8/6/2008   | Family & Community Medicine | Published                |
| 8124 | Dr. Atiqah A. Wahab            | Pseudomonas Aeruginosa in Cystic Fibrosis patients with CFTR I 1234V in a large kindred family.   | 8/6/2008   | Pediatrics                  | Completed                |
| 8125 | Dr.Layla Abdullah              | Role of School Nurse in providing School Health Services in Qatar: A Cross Sectional Study  | 8/7/2008   | Family & Community Medicine | Completed                |
| 8126 | Dr. Osama Abdellah Ahmed El    | Suturing versus conservative treatment for below elbow traumatic skin lacerations   | 8/10/2008  | A & E/AKH                   | Reviewing                |
| 8128 | Dr. Nadia Al Mulla             | LevoNorgestrel releasing intrauterine system (LNG-IUS) as a therapy for endometrial carcinoma   | 8/11/2008  | Obstetrics & Gynecology     | Completed                |

|      |                             |   |            |                        |                          |
|------|-----------------------------|---|------------|------------------------|--------------------------|
| 8131 | Omar Fituri                 | Microbial spectrum and outcome of peritoneal dialysis related peritonitis in Qatar  | 17/08/2008 | Nephrology             | Published                |
| 8132 | Omar Fituri                 | Peritoneal dialysis, an expanding mode of renal replacement therapy in Qatar  | 17/08/2008 | Nephrology             | Completed                |
| 8136 | Dr.Mustafa Alkhaili         | Bone morphogenetic protein-2: A critical cytokine in developing squamous cell carcinoma stimulation angiogenesis and potential target for diagnoNosis and therapy   | 26/08/2008 | Crano Maxillofacial Su | QNRF                     |
| 8137 | Zamzam Mohammed Ismail      | Drug induced Hepatitis during tuberculosis treatment.Experience in Qatar.A 3 year Retrospective Study   | 27/08/2008 | Pharmacy               | Ongoing                  |
| 8138 | Hassan Al Thani             | Association of Demographic,Presentation and Treatment Variables in Long-Term Col on And Rectal Cancer Survival In Qatar   | 28/08/2008 | Surgery                | Ongoing                  |
| 8139 | Hassan Al Thani             | Primary Versus secondary small bowel volvulus in adults,presentation,management and outcome at HMC  | 28/08/2008 | Surgery                | Ongoing                  |
| 8140 | M.A . Yassin                | Rhino-orbital Zygomycosis secondary to Rhizopus oryzae in a renal transplant recipient successfully treated with liposomal Amphotericin B   | 8/12/2008  | Hematology and Oncolo  | Published                |
| 8142 | Tawfeg Ben Omran            | Homocystinuria : A common but treatable inborn error of metabolism in Qatar: Treatment and pathophysiology  | 31/08/2008 | Pediatrics             | QNRF                     |
| 8143 | Noora al hammadi            | Signal transducers and activators of transcription -3(STAT-3) as a Novel targeting strategy in sensitizing cancer to chemoradiotherapy  | 9/1/2008   | RADIATION Oncology     | QNRF                     |
| 8144 | Haitham El Bashir           | Neurodeveloental and cognitive outcomes of Qatari children with classical Homocystinuria  | 9/1/2008   | Pediatrics             | QNRF                     |
| 8145 | Dr.Fadhlila al rawi         | Metabolic enhancement therapy: Evaluation of a new treatment strategy for children with autism in Qatar : A pilot Study   | 25/09/2008 | Pediatrics             | Approved                 |
| 8147 | Dr.Wafaa Al Yazeedi         | Onychomycosis with thyroid dysfunction after traumatic brain injury - a case report   | 9/7/2008   | Physical Medicine & Re | Published                |
| 8148 | Dr.Maneesh Khanna           | Extensive aortic dissection : Role of CT angiography in diagNosis and planning of management  | 9/7/2008   | Radiology              | Published                |
| 8149 | Dr.Shaikh Nissar            | Bilateral Gluteal compartment syndrome:a case report and review of literature"  | 9/7/2008   | Anesthesia             | Published                |
| 8150 | Dr.Durriya Al Qahtani       | Prevalence of Burn out syndrome among primary health care physicians in Qatar   | 9/8/2008   | Family & Community M   | Ongoing                  |
| 8151 | Dr.Shankar Rao Buddhavarap  | Low dose CT guided percutaneous sacro-iliac screw fixation- a case report   | 9/8/2008   | Radiology              | Approved for Publication |
| 8152 | Dr.Shankar Rao Buddhavarap  | Schistosomiasis : Two cases with unusual presentation : Case Report   | 9/8/2008   | Radiology              | Published                |
| 8153 | DR.Nissar Sheikh            | Fat embolism syndrome : a rare complication of dermo lipectomy - a case report and review of literature   | 9/11/2008  | Anesthesia             | Published                |
| 8154 | Yassir S Abdulrahman FRCSEI | Hemothorax, pneumothorax, both or neither   | 16/09/2008 | Trauma Service         | Published                |
| 8155 | Dr.Amaal Shaaban Abousaad   | Assessment of implementation effectiveness of quality improvement programs in health care organisations : A dissertation for partial fulfillment of degree of doctor in health care administration in the university of Phoenix/Arizona , USA | 16/09/2008 | quality management     | Completed                |
| 8156 | Dr.Loffi Chouchane          | Epidemiologic , clinical and genetic profile of prostate cancer in Qatar  | 17/09/2008 | General Medicne        | Approved                 |
| 8157 | Dr.Kamal Osman Hassan       | Hepatocyte transplantation for liver based metabolic disorders and acute liver failure  | 18/08/2008 | Pediatrics             | QNRF                     |
| 8159 | Dr.Mostafa Ismail Ahmed ali | Isolated iliac bone Tuberculosis: A case report   | 22/09/2008 | Radiology              | Published                |
| 8160 | Dr.Godwin Justus Wilson     | antibiotic screening of urine culture-a useful quality audit  | 18/09/2008 | Laboratory Medicine an | Completed                |

|      |                            |   |            |                        |                           |
|------|----------------------------|---|------------|------------------------|---------------------------|
| 8162 | Dr.Hanadi El-Ayoubi        | Acute myeloid leukemia experience of Al amal Hematology/Oncology center in Qatar  | 22/09/2008 | Hematology and Oncolo  | Completed                 |
| 8163 | Basil Fathalla             | Chronic recurrent multi focal osteomyelitis : A clinical radiological Study   | 24/09/2008 | Pediatrics             | Ongoing                   |
| 8164 | Kakil Ibrahim Rasul        | TAC protocol in early breast cancer   | 24/09/2008 | Hematology and Oncolo  | Completed                 |
| 8165 | Dr.Sadriya Al-Kohji        | Cold chain management : KNowledge and practice in primary health care facilities in Qatar -2008   | 24/09/2008 | Family & Community M   | Ongoing                   |
| 8166 | El Rashed Zakaria          | Peritoneal microvascular effects of the dialysis solutions  | 25/09/2008 | Medical Research Centr | QNRF                      |
| 8167 | El Rasheed Zakaria         | Resuscitation from hemorrhagic shock by direct intracellular energy delivery  | 25/09/2008 | Medical Research Centr | QNRF                      |
| 8168 | Dr.Mohammed Ghait Al-Ku    | Epidemiology of Measles outbreak:Qatar 2007   | 25/09/2008 | Family & Community M   | Completed                 |
| 8169 | Dr.Zaher Nazzal            | Measles surveillance : Physicians practice and quality of Notification in Qatar   | 25/09/2008 | Family & Community M   | Completed                 |
| 8170 | Dr.Abdul Hameed Ahmed A    | HIV/AIDS KNowledge and attitude among university students in Qatar  | 25/09/2008 | Family & Community M   | Ongoing                   |
| 8171 | Dr.Noura Jassim Alkubaisi  | Quality of death Notification forms in Qatar -2008  | 25/09/2008 | Family & Community M   | Ongoing                   |
| 8172 | Dr.Muna Almaslamani        | An increasing trend of cutaneous zygomycosis caused by <i>Mycodaddus corymbifer</i> (formerly <i>Absidia corymbifera</i> ):Report of two cases and review of primary cutaneous myc ocladus infections | 25/09/2008 | Medicine               | Published                 |
| 8173 | Dr.Saad J Taj aldeen       | Osteomyelitis caused by <i>Scedosporium apiospermum</i> in an immunoCompetent patient   | 25/09/2008 | Laboratory Medicine an | Published                 |
| 8174 | Dr.Hassan Abu Zeid         | Study On:Thrombocytopenia in hospitalized Vivax malaria patients  | 10/8/2008  | Medicine               | Completed                 |
| 8175 | Badrelddeen Ahmed          | Genetic polymorphism and pregnancy outcome  | 10/8/2008  | Obstetrics &Gynecology | Endorsement               |
| 8176 | Mona Taher Aseel           | Prevalence of asymptomatic bacteruria among pregnant women attending primary health care in qatar   | 10/12/2008 | Family & Community M   | Published                 |
| 8177 | Dr.Osama abdellah ahmed e  | Accidentally missed particle of a peripheral venous cannula presenting as a foreign body in the subcutaneous tissue case report   | 10/12/2008 | A & E/AKH              | Approved for Publication  |
| 8178 | Nadir Kheir                | Pharmacy education and practice in 12 middle eastern countries  | 13/10/2008 | Qatar University       | Published Withut Approval |
| 8179 | Dr.Moataz Bashah           | Is hyperbilirubinemia a prognostic marker for complicated appendicitis?   | 13/10/2008 | General Surgery        | Ongoing                   |
| 8180 | Ahmed Badrelddeen          | Antenatal detection of the causes of fetal cerebral palsy by four-dimensional sonogra phy in high risk pregnancies  | 13/10/2008 | Obstetrics &Gynecology | Endorsement               |
| 8182 | Dr.Rafid Fayadh Al-Aqeedi  | metabolic syndrome in patients presenting with acute coronary syndrome without a previous diagnosis of diabetes mellitus  | 15/10/2008 | CCS                    | Ongoing                   |
| 8183 | Dr.Waleed Khalid Abdullaef | New onset diabetes among acute coronary syndrome patients   | 15/10/2008 | CCS                    | Ongoing                   |
| 8184 | Dr.Shaiikh nissar          | Fat embolism syndrome:clinical and imaging considerations:case report and review of literature"   | 20/10/2008 | Anesthesia             | Approved for Publication  |
| 8186 | Dr.Madeeha Kamal           | Towards understanding the genetic and molecular basis of alpha thalassemia and variability of clinical expression of interactin hemoglobinopathies in ethnic Qatari population                        | 20/10/2008 | Primary Care School He | QNRF                      |
| 8187 | Dr.Amr Aboulwafa           | Amr Sign A Study to determine the sensitivity and specificity of Amr sign in the diagnosis of Acute Appendicitis"   | 20/10/2008 | General Surgery        | Ongoing                   |
| 8188 | Dr.Abdulla Alansari        | Assessment of axial penile rigidity after different type of penile prosthetic implant and its correlation with patient satisfaction   | 20/10/2008 | Urology                | Reviewing                 |
| 8189 | Dr.Fatema Mohammed Musa    | perception and behavior of nursing staff towards bioMedical waste management at tertiary care hospitals,Doha 2008   | 20/10/2008 | Family & Community M   | Ongoing                   |
| 8190 | Dr.Nabil sholik            | The retromolar Laryngoscopy in routine and difficult airway   | 20/10/2008 | Anesthesia             | Ongoing                   |

|      |                             |  |            |                         |                          |
|------|-----------------------------|--|------------|-------------------------|--------------------------|
| 8191 | Dr.Ahmed Elsotouhy          | Multiple CNS cavernous hemangiomas presenting with spinal cord hematoma secondarily to an intra-medullary cavernous hemangioma         | 21/10/2008 | Radiology               | Published                |
| 8192 | Arberore Nora zymeri        | Maternal bigeminal rhythm in labour  | 21/10/2008 | Obstetrics & Gynecology | Approved for Publication |
| 8193 | Dr.Sami Moustafa Ibrahim Ab | epidural analgesia for labour pain, evaluation of four years service in HMC  | 10/22/2008 | Anesthesia              | Ongoing                  |
| 8195 | Dr.Maha saeed al mohannad   | prevalence &determinants of work place violence among female nurses at hamad Medical corporation in qatar                              | 26/10/2008 | Family & Community M    | Ongoing                  |
| 8196 | Dr.Al ANoud al thani        | impact of health education on the utilization of cervical cancer screening services among females working in secondary schools in doha | 26/10/2008 | Family & Community M    | Completed                |
| 8197 | Dr.Wafaa Al Yousuf          | kKnowledge,Beliefs and screening practices Regarding   | 26/10/2008 | Family & Community M    | Ongoing                  |
| 8198 | Nasser Mostafa Rizk         | Changes in adipokines concentrations during  | 26/10/2008 | Health Science          | Endorsement              |
| 8199 | Nady E Nady mohammed        | Epidemiology and screening methods of group  | 26/10/2008 | Obstetrics & Gynecology | Endorsement              |
| 8200 | Dr.Maneesh Khanna           | Primary Burkitt's Lymphoma of appendix   | 26/10/2008 | Radiology/NAH           | Published                |
| 8201 | Dr.Lolwa al Mannai          | kKnowledge,Attitude and Practice towards Folice Acid Intake among Governmental schools childbearing age teachers,Qatar 2008            | 27/10/2008 | Family & Community M    | Completed                |
| 8202 | Mr.AFFIF Ahmed              | Incidence and antibiotic susceptibility patterns   | 28/10/2008 | Pharmacy                | Completed                |
| 8203 | Dr.Pablo Rodriguez del pozo | A HISTORY OF HEALTHCARE IN Qatar:Popular ,religious and classical traditions and contemporary medicine"                                | 28/10/2008 | Weill Cornell Medical C | Endorsement              |
| 8204 | Dr.Kholood Ateeq Al Mutaw   | Mirror,Mirror on the wall:Body image disturbance among Qatari female college students  | 28/10/2008 | Family & Community M    | Completed                |
| 8205 | Dr.Fareeda Almaseah         | Prevalence and risk factors of low back pain (LBP)among primary health care physicans in Qatar   | 28/10/2008 | Family & Community M    | Ongoing                  |
| 8208 | Khalil Siameh               | A Analysis of perinatal and neonatal mortality rates in Qatar 1974-2007  | 1/1/2008   | NICU                    | Published                |
| 8209 | Muhammedi balieric          | Body packing and IT'S IMPLICATIONS IN Qatar  | 1/1/2008   | Weill Cornell Medical C | Published                |
| 8211 | Dr.Nissar shaikh            | Cervical necrotizing fasciitis and its outcome   | 1/1/2008   | Anesthesia              | Completed                |
| 8212 | Dr.Fatihiya Mohammed alme   | A Study of kKnowledge,attitude and practice of cervical cancer among women visiting primary health care in qatar                       | 1/1/2008   | Family & Community M    | Approved for Publication |
| 8214 | Dr.Sara A.. Salim           | Hematological and biochemical indicators in smear positive malaria patients,a Cross Sectional Study                                    | 1/1/2008   | Laboratory Medicine an  | Completed                |
| 8215 | Dr.Jassim Al suwaidi        | Ethical clearance and financial approval for collaborative project   | 1/1/2008   | Adult cardiology        | Endorsement              |
| 8218 | Dr.Mahmoud elsaid           | Teachers' beliefs and kKnowledge in elementary schools about ADHD and effects of school based intervention"                            | 1/1/2008   | Pediatrics              | Endorsement              |
| 8220 | Abdulbari Bener             | Prevalence of somatized mental disorder among Qatari's and a comparison with other Arab ethnics  | 1/1/2008   | Medical Statistics      | Endorsement              |
| 8221 | Adnan A Hyder               | National burden of disease Study and establishment of health priorities in the state of Qatar  | 1/1/2008   | Johns Hopkins Bloombe   | Endorsement              |
| 8223 | Dr.BouleNouar Mestroura     | Continuous EEG Monitoring in the Intensive Care Unit NPPR 08-678-3-141   | 1/1/2008   | Neurology               | Endorsement              |
| 8224 | Dr.Margaret Elizabeth Ross  | Microcephaly Gnes in the Qatar Population"   | 1/1/2008   | Laboratory of Neurogen  | Endorsement              |
| 8225 | Dr.Fadhila AL-Rawi          | Early Nutritional Intervention in Patients with Autism Spectrum Disorders  | 1/1/2008   | Weill Cornell Medical C | Ongoing                  |
| 8228 | Dr.Leopold Streletz         | Patient registry for Acute Stroke  | 1/1/2008   | Neurology and Neurosc   | Endorsement              |

|      |                              |   |            |                        |                         |
|------|------------------------------|---|------------|------------------------|-------------------------|
| 8229 | Dr.Mazin Ahmed Murtadha      | Fall From Height in Qatar:Cost Analysis   | 11/12/2008 | Trauma Service         | Ongoing                 |
| 8230 | Dr.Nissar shaikh             | A rare and unsuspected complication of clostridium difficile infections   | 11/12/2008 | Anesthesia             | Published               |
| 8231 | Dr.Nissar shaikh             | Regional necrotizing fascitis and its outcome   | 11/12/2008 | Anesthesia             | Published               |
| 8232 | Dr.Nissar shaikh             | Post operative fat embolism syndrome:A case report and review of literature   | 11/12/2008 | Anesthesia             | Completed               |
| 8233 | Dr.Nissar shaikh             | Fatal headache of pregnancy:A case report and review of literature  | 11/12/2008 | Anesthesia             | Approved                |
| 8234 | Dr.Abdulrahman D.Alnabti     | The impact of high dose 150 mg daily Clopidogrel maintenance versus conventional dose of Plavix 75 mg daily on maintenance on te incidence of stent Thrombosis& MAC                   | 16/11/2008 | CCS                    | QNRF                    |
| 8235 | Dr.Fatima Yacoub Al-Ali      | Nutritional and Genetic Contributors of Anemia among 6-18 years Qatari's school children  | 16/11/2008 | Family & Community M   | Endorsement             |
| 8236 | Hassan Al-Thani              | Retrospective Study of Parathyroid surgery at Hamad General Hospital  | 18/11/2008 | Surgery                | Ongoing                 |
| 8238 | weil cornell                 | Supporting letter has been given to NRP proposal on personalized medicine   | 11/9/2008  | NULL                   | NULL                    |
| 8239 | Dr. Tawfeq Ben Omran         | NPRP ID 08-029-3-007:Identification of Genetic basis of mental retardation disease in affected Palestinian and Qatari families and develoent of preventive program                    | 30/11/2008 | Pediatrics             | Endorsement             |
| 8240 | Dr.Abdullah Alkhali          | NPRP ID 08-149-3-052:Early Detection and Immunotherapy of Hospital and Community Associated Sepsis  | 18/11/2008 | Medicine               | Endorsement             |
| 8241 | Dr.Awad Rashid               | NPRP ID 08-284-3-072:Transforming Growth Factor Beta and Diabetic Kidney Disease  | 22/11/2008 | Nephrology             | Endorsement             |
| 8242 | Dr.Jassim Al Suwaidi         | NPRP ID 08-297-3-074:The Middle East Peripheral Arterial Disease Vascular Health Initiative   | 19/11/2008 | Cardiology             | Endorsement             |
| 8243 | Dr.Ihab Seoudi               | NPRP ID 08-300-1-057:Developent of a system to Harvest Drinking Water from Ambient Air using Advanced Materials and Renewable Energy  | 20/11/2008 | quality management     | Endorsement             |
| 8244 | Dr.Mahmoud Zirie             | NPRP ID 08-499-3-109:Body worn sensor technology for Improving diabetic care during activity of daily living  | 20/11/2008 | Medicine               | Approved                |
| 8245 | Dr. Mahmoud Zirie            | NPRP ID 08-502-3-110:Balance control and Stability in diabetic Patients   | 20/11/2008 | NULL                   | NULL                    |
| 8246 | Dr.Aisha Al Obaidy           | Promoter Polymorphisms of Interleukin-10 (IL-10) gene in Qatari Population  | 21/11/2008 | Qatar University       | Ongoing                 |
| 8247 | Dr. Jassim AL Suwaidi        | NPRP ID 08-637-3-135 :The assessment of Novel functional risk factors for the prediction of cardiovascular event in vulnerable patients following Acut coronary syndrome              | 21/11/2008 | Cardiology             | Endorsement             |
| 8248 | Dr. Hassan Al-HAIL           | Low intensity laser therapy in the treatment of carpal tunnel syndrome : a double-blind study NPRP ID :08-053-3-016   | 18/11/2008 | NULL                   | Supporting letter given |
| 8250 | Dr.Abdullah Alkhali          | NPRP ID 08-554-3-120:Determining TB control strategy in Qatar by using population-based molecular epidemiology  | 23/11/2008 | Medicine               | Endorsement             |
| 8251 | Dr.Mahmoud Zirie             | NPRP ID 08-575-3-121:Prevention is better than cure- Novel nanosensors to support the success of preventive interventions in medicine to fight against the burden of chronic diseases | 23/11/2008 | Medicine               | Endorsement             |
| 8252 | Dr.Ramin Badii               | NPRP ID 08-598-3-125:Re-sequencing of the CFTR Locus and Genotyping in Qatari PATIENTS Suspected of Cystic Fibrosis   | 24/11/2008 | Laboratory Medicine an | Endorsement             |
| 8253 | Dr.Hamad Eid Al Ronaihi      | Prevalence of Health Risk Behaviours among Secondary School Students in Qatar   | 25/11/2008 | Family & Community M   | Ongoing                 |
| 8254 | Dr.Yousuf Abdulla Al Abdulla | Prevalence and Determinants of Non-Psychotic Mental Illness among Primary Health Care Centers Attendees in Doha, Qatar  | 25/11/2008 | Family & Community M   | Ongoing                 |

|      |                             |  |            |                                  |  |
|------|-----------------------------|--|------------|----------------------------------|--|
| 8255 | Dr.Syed Nabir               | Unenhanced Multislice computed Tomography in Suspected Urinary Caculi in Emergency Setting -A retrospective Study                      | 27/11/2008 | Radiology/                       | Completed                                  |
| 8256 | DR.Mohammed Yehia           | Logic and Diagnostic in Medieval Arabic Medicine-diff Alqirawani   | 30/11/2008 | Research-History of Science      | Endorsement                                |
| 8257 | Dr.Salah Abdulla Mofid      | Knowledge and Misperceptions of Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder among primary school Teachers in Qatar,2008                   | 12/2/2008  | Family & Community Medicine      | Completed                                  |
| 8258 | Dr.Hussain Parappil         | Virilization in a female neonate due to increased maternal androgens- A case report  | 12/3/2008  | NICU                             | Approved for Publication                   |
| 8259 | Dr.Fauzia Al Khalaf         | A girl with a hard painful swelling at the right hip:A case report   | 12/4/2008  | Pediatrics                       | Completed                                  |
| 8260 | Dr.Rawia Hassan Abojarir    | An adolescent with chronic epilepsy and mucocutaneous candidiasis:The consequences of autoimmune polyglandular syndrome type 1         | 12/4/2008  | Pediatrics                       | Approved                                   |
| 8261 | Dr. Mohammed Abu Khattab    | Pulmonary and Extrapulmonary tuberculosis in Qatar : a first retrospective study   | 14/12/2008 | Medicine                         | Ongoing                                    |
| 8262 | Moustafa Al Khalil          | Matrix based Bone regeneration by stem cells of dental origin.   | 14/12/2008 | Crano Maxillofacial Surgery      | Cancelled                                  |
| 8263 | Dr.Hashim Mohamed           | Knowledge, attitudes AND practice OF complementary AND Alternative Medicine(CAM) among pregnant women.A preliminary survey IN qatar.   | 16/12/2008 | Family & Community Medicine      | Completed                                  |
| 8264 | Musherek Alani              | All Terrain regulated crash in an unregulated environment  | 17/12/2008 | Trauma Service                   | Completed                                  |
| 8265 | Dr. Salwa Ahed Elgebaly     | Nourexin-4: A Novel Anti- inflammatory   | 17/12/2008 | Clinical Research                | Temporarily Closed                         |
| 8266 | Dr.Osama H Mohammad         | Using a scoring system for early diagnosis of Acute Coronary Syndrome in emergency department  | 21/12/2008 | Emergency Medical Services       | Ongoing                                    |
| 8267 | Dr. Mohammed almarri        | Tuberculin skin test in Diabetics with confirmed Pulmonary Tuberculosis: Is Diabetic different than non Diabetic                       | 21/12/2008 | Medicine                         | Ongoing                                    |
| 8268 | Prof. Abdulbari Bener       | The impact of type 2 diabetes mellitus on short sleep duration and sleep abnormalities   | 22/12/2008 | Medical Statistics And Economics | Completed                                  |
| 8269 | Abdulbari Bener             | Study of the Barriers to screening and early diagnosis of breast cancer in arab women  | 24/12/2008 | Medical Statistics And Economics | Ongoing                                    |
| 8270 | Dr. Halima El Omri          | Fatal Strongyloides Stercoralis hyper infection in a patient with Multiple Myeloma   | 24/12/2008 | Hematology and Oncology          | Initial Screening Approved for Publication |
| 8271 | Dr. Hussain Parappil        | Congenital Hyperinsulinism (CHI) in a Neonate  | 28/12/2008 | NICU                             | Approved for Publication                   |
| 8272 | Dr. Mahmoud Fawzi Elsaid    | Acute Bacterial Meningitis in children in the era of new Vaccination   | 29/12/2008 | Pediatrics                       | Ongoing                                    |
| 9001 | Dr. Khalid Jamal Abou Hazim | Hypocalcemic Tetany, Growth failure, Primary Amenorrhea and Iron Deficiency in an Adolescent Girl                                      | 1/5/2009   | Pediatrics                       | Cancelled                                  |
| 9002 | Azhar O. Kh. Omar           | The out-come of severe traumatic Brain injury in children in Qatar Six year study  | 1/6/2009   | Pediatrics                       | Approved for Publication                   |
| 9003 | Mahmoud alzyoud             | Oral Clonidine test in the diagnosis of growth hormone deficiency in children  | 17/7/2009  | Pediatrics                       | Ongoing                                    |
| 9004 | Dr. Mahmoud Al-Zyoud        | Growth response to growth hormone treatment in children with and without growth hormone deficiency                                     | 17/7/2009  | Pediatrics                       | Ongoing                                    |
| 9005 | Dr. Wafik Abd Elnaeem Amin  | Effects of addition of fentanyl to bupivacaine in subarachnoid block and effectiveness of IV ondansetron in preventing adverse effects | 17/7/2009  | Anesthesia                       | Cancelled                                  |
| 9006 | Dr.Hani Ali Malallah        | Reflex sympathetic Dystrophy following Tetanus Toxoid injection : A case report and review of the literature                           | 1/12/2009  | Medicine                         | Approved for Publication                   |
| 9007 | Dr. Mazin Ahmed Murtadha    | Impalement through the lumber vertebra without neurological deficit: case report and review of literature                              | 1/12/2009  | Trauma Service                   | Published                                  |

|      |                              |  |            |                            |                          |
|------|------------------------------|--|------------|----------------------------|--------------------------|
| 9008 | Dr.Hashim Mohammad           | Prevalence of metabolic syndrome among bangladeshi type II Diabetic patients in Qatar  | 1/12/2009  | Family Medicine            | Ongoing                  |
| 9009 | Dr. Mohammad Alaa Kawas M    | Ultrasonographic findings in newborn with risk for developmental dysplasia of the hip  | 1/12/2009  | Orthopedics                | Ongoing                  |
| 9010 | Khalid Abouhazima            | Hypocalcemic tetany, growth failure, primary Amenorrhea and Iron deficiency in an adolescent girl with celiac disease  | 19/01/2009 | Pediatrics                 | Approved for Publication |
| 9011 | Adil Makkya                  | Detection of ESBL from urine specimens from hospitalized at Hamad Medical CorporationDoha Qatar.   | 19/01/2009 | Health Science             | Ongoing                  |
| 9012 | Dr. Ghada Al-Sulaiti         | Candidemia in the neonatal intensive care unit at HMC, Qatar during 2003 to 2008: A retrospective study  | 21/01/2009 | Pediatrics                 | Completed                |
| 9013 | Dr. Moutaz F. Derbala        | Ischemic optic neuropathy in chronic viral hepatitis C patients under interferon alpha systemic treatment at HMC in Qatar  | 21/01/2009 | Medicine                   | Ongoing                  |
| 9014 | Huseyin Refik Burgut         | Breast cancer risks in the middle east: Implications of Breast feeding practice  | 22/01/2009 | Weill Cornell Medical C    | Ongoing                  |
| 9015 | Ana Bobinac Georgievski      | World health organization-international classification functioning, disability (WHO-ICF) and health (2001) frame work provides advanced system for improvement of rehabilitation research and clinical practice. | 25/01/2009 | Physical Medicine & Rehab  | Ongoing                  |
| 9016 | Dr. Hayan Ali M. Al sada     | Quality of life in patient with bronchial asthma at al rayyan primary health care centre.  | 25/01/2009 | Family Medicine            | Ongoing                  |
| 9017 | Dr. Nuha Abdel Ghaffar       | Outcome of patent ductus arteriosus in preterm infants: A retrospective study  | 29/01/2009 | NICU                       | Ongoing                  |
| 9018 | Dr. Nissar Shaikh            | Critical illness gastroparesis hypomobility disorder and success of enteral erythromycin:  | 2/1/2009   | Anesthesia                 | Published                |
| 9019 | Dr. Nissar Shaikh            | A rare complication of laparoscopic Surgery: A case report and review of literature.   | 2/1/2009   | Anesthesia                 | Approved for Publication |
| 9020 | Dr. NISSAR SHAIKH            | Necrotizing softtissue infection masquerading as an acute myocardial infarction  | 2/1/2009   | Anesthesia                 | Approved for Publication |
| 9021 | Dr. Hashim Mohammed          | Patient's knowledge about diabetes in primary health care, the Indians patients experience in Qatar  | 2/2/2009   | Family Medicine            | Ongoing                  |
| 9022 | Dr. Sajjad ur Rahman         | Nasal Intermittent positive pressure ventilation in preterm trial(NIPPV Trial)   | 2/2/2009   | NICU                       | Ongoing                  |
| 9023 | Pankit Vachhani              | Acute lymphoblastic Leukemia: Experience of Al Amal Cancer centre in Qatar   | 2/3/2009   | Weill Cornell Medical C    | Ongoing                  |
| 9024 | Ibrahim Abd Elkader alboursa | Comparing surgical outcome of nasal and ear surgeris using total intravenous anesthesia versus inhalation anaesthesia  | 2/4/2009   | Anesthesia                 | Completed                |
| 9025 | Dr. Sajjad ur Rahman         | Twin Birth Study(TBS)  | 2/10/2009  | NICU                       | Approved                 |
| 9026 | Dr. Ghanem Al sulaiti        | Brain abcess secondary to an dematiaceous fungus : case report   | 2/10/2009  | Neuro Surgery              | Reviewing                |
| 9027 | Dr. Ayda Khalafan Al ali     | Factor associated with final poor vision outcome after traumatic hyphema   | 2/10/2009  | Ophthalmology              | Completed                |
| 9028 | Ismail Yousif Mahmood        | Significant of Occult Haemothorax  | 2/11/2009  | Trauma Service             | Completed                |
| 9029 | Ammar A Saadoon              | Prevalence of Gram- Negative Non -fermenter bacilli growth in the lower respiratory tract secretions of Cystic Fibrosis patients in the state of Qatar.  | 2/12/2009  | Pediatrics                 | Ongoing                  |
| 9030 | Dr. Fatema AL Mannai         | Bilateral sequential anterior ischemic optic neuropathy hepatitis C on interferon alfa   | 15/02/2009 | Ophthalmology              | Approved for Publication |
| 9031 | Mustafa Seidahmed            | Alkaptonuria : A rare cause of recurrent severe back pain in the emergency department Case report and literature review  | 16/02/2009 | Emergency Medical Services | Approved for Publication |

|      |                            |  |            |                        |                          |
|------|----------------------------|--|------------|------------------------|--------------------------|
| 9032 | Dr. Faraj Howady           | How many sputum are required for the diagnosis and follow up of cases of active pulmonary tuberculosis? Retrospective study in state of Qatar            | 17/02/2009 | Medicine               | Ongoing                  |
| 9033 | Dr. Ahmed Elsotouhy        | An evaluation of worksite maxillofacial injuries presenting to Hamad medical corporation-Qatar   | 19/02/2009 | Radiology              | Ongoing                  |
| 9034 | Imran F. Khudair           | Assessment of acid suppressive medication prescribing pattern for medical inpatients after multi-approach implementation in a teaching hospital in Qatar | 23/02/2009 | Pharmacy               | Ongoing                  |
| 9035 | Dr. Saad J. Taj Aldeen     | Cerebral phaeohyphomycosis due to Rhinocladiella mackenziei (formerly Ramichloridium mackenziei) : a taxonomic update and review of the literature       | 26/02/2009 | Laboratory Medicine an | Reviewing                |
| 9036 | Dr. Khalid Al Rumaihi      | Therapeutic impact of Botulinum (Botox) injection in men with benign prostatic hyperplasia   | 3/2/2009   | Urology                | Ongoing                  |
| 9037 | Dr. Abdulla Al Ansari      | Clinical significance of inhibin B in the evaluation and management of male infertility  | 3/3/2009   | Urology                | Ongoing                  |
| 9038 | Dr. Maneesh Khanna         | Cemento- ossifying fibroma of paranasal sinus presenting acutely as orbital cellulitis   | 3/5/2009   | Radiology/NAH          | Published                |
| 9039 | Dr. Ardalan Ghafouri       | The prevalence and risk factors of Urinary Incontinence and its Influence on the quality of Life in Females in Qatar                                     | 3/5/2009   | Urology                | Approved                 |
| 9040 | Dr. Hany Mohamed El Henna  | Microbiology of Diabetic foot infection in Al Khor community hospital, Qatar   | 3/5/2009   | General Surgery        | Reviewing                |
| 9041 | Dr. Hany Mohamed El Henna  | Laparoscopy in abdominal emergencies, experience from Qatar  | 3/8/2009   | General Surgery        | Reviewing                |
| 9042 | Dr. Faten Samir            | Coital retrograde menstruation as a Risk factor for pelvic Endometriosis   | 17/03/2009 | Radiology/             | Completed                |
| 9043 | Dr. Sadriyya Al Kohji      | Knowledge and practice toward breast feeding among Qatari mothers attending primary health care centre in Qatar, 2009                                    | 19/03/2009 | Family & Community M   | Ongoing                  |
| 9044 | Dr. Tariq Siddiqui         | Bilateral Traumatic chylothorax with tension   | 22/03/2009 | Trauma Service         | Approved for Publication |
| 9045 | Dr. Sherwan R. Khoschanu   | Delayed hemothorax after blunt chest trauma  | 23/03/2009 | Trauma Service         | Approved for Publication |
| 9046 | Dr. Khaled Abuhadra        | The efficacy, safety and duration of treatment effectiveness of hyaluronic acid (Suprasyn ) in athletes post ACL reconstruction, and knee sport injury   | 25/03/2009 | Orthopedics            | Reviewing                |
| 9047 | Dr. Douraid K. Shakir      | Inflammatory markers and intimal media thickness in diabetics with negative myocardial perfusion scan  | 26/03/2009 | Cardiology             | Published                |
| 9048 | Dr. Ibrahim Affifi         | Clinical Signs have higher correlation than plain films with thoracic CT- based Injury severity assessment   | 26/03/2009 | Trauma Service         | Ongoing                  |
| 9049 | Atalla Hammada Hammouda    | Neurofibromatosis type1: A case report of adult male genitalia and review of literature  | 26/03/2009 | Plastic surgery        | Approved for Publication |
| 9050 | Ms. Leena Varghese         | An inter professional approach to pain management  | 30/03/2009 | Nursing                | Approved                 |
| 9051 | Dr. Khalid Al Ansari       | Discharge against medical advice in the pediatric emergency centre (Al saad) in the state of Qatar   | 31/03/2009 | Pediatrics             | Completed                |
| 9052 | Dr. Shihab Ameen           | Acute Mastoiditis in children in the state of Qatar  | 4/5/2009   | Pediatrics             | Ongoing                  |
| 9053 | Dr. Hanadi Al hall         | Tuberculosis of the spine with low back pain can be misinterpreted in diagnosis of Disc prolapse and cauda equina syndrome                               | 4/9/2009   | Family Medicine        | Ongoing                  |
| 9054 | Dr. Nadia Saleh Sh. Ali    | Awareness of Hormonal Replacement therapy among women attending primary health care centers in Qatar, 2009   | 19/04/2009 | Family Medicine        | Ongoing                  |
| 9055 | Dr. Yassir S. Abdul Rahman | The sensitivity of (E) FAST in Blunt Chest Trauma Patients; is it the time that it should be part of ATLS adjuncts?                                      | 20/04/2009 | Trauma Service         | Approved                 |

|      |                               |  |            |                            |                          |
|------|-------------------------------|--|------------|----------------------------|--------------------------|
| 9056 | Dr. Khalid AL Ansari          | Peri Urethral Cleaning prior to urinary Catheterization in Children-Sterile Water Versus 10% Povidone-Iodine, a randomized control trial   | 21/04/2009 | Pediatrics                 | Revision                 |
| 9057 | DR. Mohamed Eldabbagh         | Study of Longitudinal Growth Data of Normal infants in Qatar and Comparison of these Data with Normal WHO new growth curves versus CDC normal Growth Curves: A pilot study   | 21/04/2009 | Pediatrics                 | Completed                |
| 9058 | Ashraf Ahmed Fawzy            | Comparison between once monthly subcutaneous CERA and conventional epoetin in anaemia management in CKD patient not on dialysis  | 22/04/2009 | Nephrology                 | Ongoing                  |
| 9059 | Dr. Abdulla Al Naimi          | Priapism as a complication of a therapeutic dose of HCG in a 13 years old boy with short stature, a case report  | 26/04/2009 | Emergency Medical Services | Approved for Publication |
| 9060 | Dr. Osama Hashim Mohamm       | Study of work related injuries for patients attending Emergency Department - Al Khor Hospital  | 27/04/2009 | A & E                      | Completed                |
| 9061 | Hani Al-Dulimi                | Trauma Mortality in the state of Qatar in 2006/2007  | 29/04/2009 | Trauma Service             | Completed                |
| 9062 | Dr. Ammar Al Hassani          | Pattern of Rib Fractures in Blunt Chest Trauma patients in Relation to intro thoracic and solid abdominal organ injury   | 30/04/2009 | Anesthesia                 | Completed                |
| 9063 | Dr. Nissar                    | Cefazolin and disorder of coagulation: A case report and review of literature  | 30/04/2009 | Anesthesia                 | Approved for Publication |
| 9064 | Dr. Nissar Sheikh             | Heparin induced thrombocytopenia: A case report and review of literature   | 30/04/2009 | Anesthesia                 | Approved for Publication |
| 9065 | Dr. Nissar                    | SUBCLAVIAN ARTERY ANURY FOLLOWING BLUNT TRAUMA, REPORT OF THREE CASES AND REVIEW OF LITERATURE   | 30/04/2009 | Ophthalmology              | Approved for Publication |
| 9066 | Dr. Ayda Khalifan Al ALi      | Case Report: Traumatic eye injury by dinner fork   | 13/05/2009 | Laboratory Medicine        | Approved for Publication |
| 9067 | Dr. Naser Al Ansari           | Incidence of covert bacteruria in pregnant women   | 17/05/2009 | Pediatrics                 | Ongoing                  |
| 9068 | Dr. Ibrahim A Janahi          | Baseline exhaled nitric oxide in cystic fibrosis patients in the state of Qatar  | 18/05/2009 | Emergency Medical Services | Ongoing                  |
| 9069 | Dr. Saad Abdul fattah Abdulla | The value of Emergency Non Contrast computerized tomography scan in patients presented to emergency department HGH with First attack of Epileptic Seizure  | 19/05/2009 | Emergency Medical Services | Completed                |
| 9070 | Dr. Frijeeh C Paramba         | An open clinical trial on the antipyretic effect of IV paracetamol, IM diclofenac sodium and oral paracetamol in patients presented with fever at ED Al Khor Hospital  | 19/05/2009 | Orthopedics                | Ongoing                  |
| 9071 | Dr. Mohammed Walid Chaar      | Puncture wound of the foot : New management strategies(Case report)  | 24/05/2009 | Qatar University           | Approved for Publication |
| 9072 | Dr. Asma Althani              | Prevalence of viruses causing gastroenteritis among patients in Doha   | 25/05/2009 | Radiology                  | Ongoing                  |
| 9073 | Dr. Sheikin Akbar Hussain     | Suspected carpal bone injuries at Al-Khor during January 2008 till date.   | 31/05/2009 | Pharmacy                   | Approved                 |
| 9074 | Eyad Tawfiq Almadhoum         | Accuracy of admission Medication History in Injured Patients at HMC, Qatar   | 6/3/2009   | Emergency Medical Services | Ongoing                  |
| 9075 | Dr. Alaa Ezzat                | Experienced airway management in Laryngeal- Tracheal injuries; Serious of cases, incidental survey and review of literature  | 6/3/2009   | Emergency Medical Services | Approved for Publication |
| 9076 | Dr. Alaa Ezzat                | Fentanyl Transdermal Therapy System (TTS- Patch) for post traumatic blunt chest injury.  | 6/3/2009   | Gastroenterology           | Approved for Publication |
| 9077 | Dr. Manik Sharma              | A long term outcome and safety profile of biological therapy(infliximab and adalimumab) in inflammatory Bowel disease (Ulcerative Colitis and Crohn's Disease) in the state of Qatar over a 6 year period ( From January 2005) | 6/4/2009   | Orthopedics                | Ongoing                  |
| 9078 | Dr. Mohammed Alktayayin       | Orif of Calcaneal Fractures -A novel Technique   | 6/4/2009   | General Surgery            | Completed                |
| 9079 | Dr. Mohamed Salem             | Do we really need interval appendectomy  | 6/8/2009   | Pediatrics                 | Approved                 |

|      |                             |   |            |                                    |                          |
|------|-----------------------------|---|------------|------------------------------------|--------------------------|
| 9080 | Dr. Amjad Tuffaha           | Growth of Lung function in transfusion dependent children with thalassemia  | 6/10/2009  | Obstetrics & Gynecology            | Approved                 |
| 9081 | Prof. Badrelddeen Ahmed, MM | Emergency Circumage operation; Does it have a role?   | 6/9/2009   | Hematology and Oncology            | Revision                 |
| 9082 | Dr. Ruba Taha               | cytomegalovirus retinitis during conventional chemotherapy in a patient with acute lymphoblastic leukemia   | 15/06/2009 | Pediatrics                         | Approved for Publication |
| 9084 | Dr. Bajes Hamad             | iNVESTIGATION OF MILD ANTENATAL HYDRONEPHROSIS DOCUMENTED POS TNATALLY, HOW FAR TO GO?  | 15/06/2009 | Cardiology                         | Completed                |
| 9085 | Dr. Nidal Asad              | Gulf survey of Atrial Fibrillation Events (GulfSAFE)  | 17/06/2009 | Family Medicine                    | Approved                 |
| 9086 | Dr. Hashim Mohammed         | Knowledge, attitude and practice of complementary and alternative medicine (CAM) among type II diabetic patients- a preliminary survey  | 17/06/2009 | CCS                                | Ongoing                  |
| 9087 | Mohamed Alysyed             | Effect of sevelamer carbonate on hyperphosphatemic pre-dialysis patients with CKD in Qatar.   | 24/06/2009 | Nephrology                         | Approved                 |
| 9088 | Dr. Hanv El Hennawy         | Omphalolith (umbilical stone) induced peritonitis, a case report  | 28/06/2009 | General Surgery                    | Published                |
| 9089 | Dr. Mohammed Hammoudeh      | A 3-phase study to evaluate productivity and sustained remission outcomes in subjects with early rheumatoid arthritis initiated on treatment with embrel (ETANERCEPT) plus methotrexate | 28/06/2009 | NULL                               | Approved                 |
| 9090 | Ali Ibrahim Rahil           | The association of Vitamin D Deficiency with coronary artery disease in adults between 30 to 60 yrs of age.   | 28/06/2009 | Medicine                           | Approved                 |
| 9091 | Dr. Mohamed Hussein Al Ham  | Functional outcome of spinal cord injury inpatients in Qatar  | 29/06/2009 | Physical Medicine & Rehabilitation | Ongoing                  |
| 9092 | Dr. Alians Weber            | Patient opinion of the doctor-patient relationship in a public hospital in Qatar(HMC) UREP- 06045-3-012 (aPROVED)   | 30/06/2009 | NULL                               | Ongoing                  |
| 9093 | Ronald G Crystal            | Collection of blood for gene expression/ Genomic studies in Individuals with diabetes( Qatar)   | 30/06/2009 | Medicine                           | Ongoing                  |
| 9094 | Dr. Sheik Akbar Hussain     | Suspected Hand injuries at Al khor during Jan, 2008 to till date  | 7/1/2009   | Radiology                          | Ongoing                  |
| 9095 | Sajid Attique               | The patterns of injuries associated with fall of heavy objects.   | 7/2/2009   | Trauma Service                     | Approved                 |
| 9096 | Zeena Hedaib                | Xanthine Oxidase in Human milk/Neonatal feeding practices: A multinational study based in Qatar.  | 7/7/2009   | NULL                               | Approved                 |
| 9097 | Dr. Ahmad Harith Salahaldin | Post Binaural Cochlear implant fluctuating Hearing Loss- A case study   | 7/9/2009   | NULL                               | Approved                 |
| 9098 | Dr. Micheal Fetters         | Providing culturally appropriate health care services in Qatar: Development of "patient cultural assessment of Quality" instruments   | 7/9/2009   | Family Medicine                    | Revision                 |
| 9099 | Dr. Pankaj Bhan             | Spontaneous rupture of the spleen in factor XIII deficiency : A report of two cases   | 7/12/2009  | Radiology                          | Approved for Publication |
| 9100 | Hanadi Al Hamad             | Urinary Tract infection of long term care in Patients and Home care patients in Qatar.  | 13/07/2009 | Geriatrics                         | Completed                |
| 9101 | Dr. Saed Kaldari            | Mucous cysts formation- a rare complication of rhinoplasty  | 13/07/2009 | Plastic surgery                    | Approved for Publication |
| 9107 | Dr. Moutaz Derbala          | Hepatocellular carcinoma in hepatitis C genotype 4 after viral clearance and in absence of cirrhosis  | 16/07/2009 | Medicine                           | Published                |
| 9108 | Jeremie Rafii Tabrizi       | Isolation and characterization of fetal stem cells.   | 21/07/2009 | Obstetrics & Gynecology            | Ongoing                  |
| 9111 | Dr. Hazim A Al Hamzawi      | Experience in Non Operative Management of Severe Blunt Splenic Trauma: The aftermath of success and the failure predictors  | 21/07/2009 | Trauma Service                     | Approved                 |
| 9112 | Dr. Ahmad Shamsodini        | A study on the indications and outcomes of Penile prosthesis Implantation, Complications and results, Our experience in Qatar, 1999-2009.   | 22/07/2009 | Urology                            | Approved                 |
| 9114 | Dr. Ahmad Shamsodini        | Two steps penile skin reconstruction after silicone injection granulomatous reaction.   | 22/07/2009 | Urology                            | Published                |
| 9115 | Mr. Ahmed Mohamed Ali Yo    | Quality of life of people with epilepsy treated with established and with new antiepileptic drugs in Hamad General Hospital in Qatar.   | 23/07/2009 | PHC                                | Ongoing                  |

|      |                                |   |            |                         |                          |
|------|--------------------------------|---|------------|-------------------------|--------------------------|
| 9117 | Haya Al Mannai                 | Focal Epithelial Hyperplasia (FEH) In Immune-Competent Qatari Child   | 23/07/2009 | Dermatology and Vene    | Approved for Publication |
| 9120 | Dr. Ayman El-Menyar            | Terlipressin-induced Severe left and right ventricular dysfunction in patient presented with upper gastro intestinal bleeding.  | 8/2/2009   | Cardiology              | Approved for Publication |
| 9122 | Dr.Moutaz Derbala              | Hepatitis C genotype 4 with normal transaminases:Histological changes ,Response Rate,Late Relapse And Hematological adverse effect.   | 8/5/2009   | Medicine                | Ongoing                  |
| 9124 | Dr.Loffi Chouchane,Phd,Dsc     | Breast Cancer in Middle Eastern and North African (MENA)Populations;from cancer - oriented genomic and proteomic approaches towards preventive and predictive medicine.                           | 8/9/2009   | Weill Cornell Medical C | Ongoing                  |
| 9125 | Dr.Ali S.A.Al Khafaji          | Post Traumatic isolated intrinsic tendon injury of the index finger.  | 8/10/2009  | Plastic surgery         | Approved for Publication |
| 9131 | Dr.Jassim Al Suwaidi           | Prospective Observational Longitudinal Registry of Patients with a Stable Coronary Artery Disease-  | 17/08/2009 | CCS                     | Ongoing                  |
| 9132 | Dr. Krishna Kumar              | Intrarticular steroid injections and physiotherapy in comparison with physiotherapy alone for adhesive capsulitis of the shoulder- A retrospective study.   | 19/08/2009 | Orthopedics             | Ongoing                  |
| 9134 | Dr. Faryal Ibrahim             | Acquired pureMegakaryocytic Aplasia successfully treated with cyclosporine  | 19/08/2009 | Laboratory Medicine an  | Approved for Publication |
| 9135 | Dr. Talal Al Hetmi             | Retrospective study of Breast Reduction Techniques in Qatar   | 19/08/2009 | Plastic surgery         | Initial Screening        |
| 9136 | Dr. Jameela Alajmi             | Current trends in HIV/AIDS epidemiology in Qatar 1999-2008  | 20/08/2009 | Medicine                | Approved                 |
| 9137 | Dr.Ahmad Harith SalahaIdin     | Low laser therapy(LLT) in patients with vertigo and tinnitus a prospective clinical study   | 20/08/2009 | ENT                     | Approved                 |
| 9139 | Dr. Mohammed Hammoudeh         | STEARZ: safety, tolerability & efficacy of acetemra in rheumatoid arthritis.  | 25/08/2009 | Medicine                | Ongoing                  |
| 9140 | Dr. Aladdin Kanbour            | Fentanyl and Diclofenac sodium as compared to Diclofenac or Morphine alone in the treatment of renal colic-a comparative interventional study.  | 30/08/2009 | Emergency Medical Ser   | Approved                 |
| 9141 | Dr. Nidal A. Asaad             | Recurrent ventricular tachycardia in patient with Friedreich's ataxia in the absence of clinical myocardial disease.  | 9/2/2009   | Cardiology              | Published                |
| 9142 | Dr. Maraiam Al-Mass            | Iron Deficiency Anaemia among Arabic Speaking Pregnant Women Attending Primary Health Care Centers, State of Qatar.   | 9/2/2009   | Family & Community M    | Approved                 |
| 9143 | Dr. Hissa Al Muraikhi          | Knowledge, Attitude and Preventive Practices of Osteoporosis among Women Attending Primary Health Care Centres in Qatar.  | 9/2/2009   | Family & Community M    | Approved                 |
| 9144 | Dr. Aliaa Amer                 | Early diagnosis of iron deficiency in schoolchildren: A Qatari experience   | 9/7/2009   | Laboratory Medicine an  | Ongoing                  |
| 9146 | Dr. Rafid Fayadh               | Drug Eluting Stent Implantation for Acute Myocardial Infarction During Pregnancy with Use of Glycoprotein IIb/IIIa Inhibitor, Aspirin and Clopidogrel.  | 9/9/2009   | Cardiology              | Approved for Publication |
| 9149 | Dr. Rafid Fayad Al-Aqeedi      | Third successful delivery with caesarean section in a parturient with severe dilated cardiomyopathy, implantable cardioverter defibrillator and corrected tetralogy of Fallot.                    | 13/09/2009 | CCS                     | Approved for Publication |
| 9151 | Dr. Jafar H. Faraj             | Survey and management of complications in the post anesthesia care unit(PACU)   | 29/09/2009 | Anesthesia              | Approved                 |
| 9152 | Dr. Arif Nelliyyulla parambath | A rare cause for right iliac fossa pain in the elderly, mimicking acute appendicitis- case report   | 30/09/2009 | Radiology               | Approved for Publication |
| 9153 | Dr. Muhammed Riyas K. R        | Correlation between core-toe temperature gradient and oxygen extraction ratio in patients who have undergone cardiac surgery for congenital heart defect( CHD) using cardiopulmonary bypass(CPB), | 10/1/2009  | Surgery                 | Ongoing                  |

| 9154 | Dr. Hany M El Hennawy        | Unusual presentation for primary appendiceal lymphoma: A case report  | 10/4/2009  | General Surgery             | Approved for Publication |
|------|------------------------------|---|------------|-----------------------------|--------------------------|
| 9155 | Hany M El Hennawy            | Isolated ileocolic artery occlusion presented with segmental bowel infarction: A case report  | 10/4/2009  | General Surgery             | Published                |
| 9156 | Dr. Alaa Ezat                | Original study: the optimal intubating dose of succinylcholine in Emergency patients.   | 10/5/2009  | Emergency Medical Services  | Approved                 |
| 9157 | Dr. Hamdy M Shokr            | A comparison of two different doses of intrathecal fentanyl: BIS and clinical study   | 10/5/2009  | Anesthesia                  | Approved                 |
| 9158 | Dr. Naveed Akhtar            | Clinical and radiologic features of patients with newly diagnosed multiple sclerosis in state of Qatar  | 10/5/2009  | Neurology                   | Approved                 |
| 9160 | Dr. Fahmi yousef Khan        | Tazocin as empiric treatment: is there unjustified prescriptions?   | 10/8/2009  | Medicine                    | Ongoing                  |
| 9161 | Dr. Arash Rafii Tabrizi      | Isolation and characterization of cancer stem cells   | 10/8/2009  | Weill Cornell Medical C     | Ongoing                  |
| 9163 | Dr. Rafid Fayadh Al Aqeedi   | A blunt chest trauma causing left anterior descending artery dissection and aneurysm causing acute myocardial infarction treated by deferred angioplasty  | 18/10/2009 | CCS                         | Approved for Publication |
| 9164 | Dr. Rawia AbuJarrir          | NewBorn with congenital head tumor  | 19/10/2009 | NICU                        | Approved for Publication |
| 9165 | Dr. Tarek Aboughazala        | Evaluating the rate of coronary artery patency on arrival to the cardiac catheterization laboratory for primary percutaneous coronary intervention (Primary PCI) post administration of Anti platelet and anti thrombotic agents in the ER and prior to.. | 25/10/2009 | CCS                         | Ongoing                  |
| 9167 | Dr. Tariq Osman              | Prostate Cancer Metastases to the rectum: A case report   | 29/10/2009 | Pediatrics                  | Approved for Publication |
| 9169 | Dr. Mariam Al Saqqa          | Case report: The "all-fours" maneuver for the management of shoulder dystocia   | 11/1/2009  | Obstetrics & Gynecology     | Approved for Publication |
| 9172 | Gamal Ismail Attali Farghaly | Circacalctet for the treatment of secondary hyperparathyroidism in dialysis patients: Qatar Experience  | 11/4/2009  | Nephrology                  | Ongoing                  |
| 9175 | Sharifa Deesil Aldosari      | Age adjusted incidence of genital wart in Qatar 2003  | 11/4/2009  | Dermatology and Venereology | Published                |
| 9176 | Dr. Alaa Kawas               | Case report of neglected isolated dislocations of Hamate bone first ever reported case  | 11/5/2009  | Orthopedics                 | Approved for Publication |
| 9179 | Dr. Sarra Gibreel            | Tooth mortality in a selected population in Qatar   | 11/11/2009 | Dental                      | Ongoing                  |
| 9182 | Dr. Muftah Othman            | senior-lcken syndrome: A case report from the state of Qatar  | 16/11/2009 | Nephrology                  | Approved for Publication |
| 9187 | Dr. Suaad Saeedan Al hamad   | The role of Management development in Facing of the challenges of Health, Institutions in the state of Qatar: A comparative study between the governmental and private hospitals  | 22/11/2009 | Cardiology                  | Ongoing                  |
| 9190 | Dr. Nedaa Khalyon            | The effect of dedelphys uterus on pregnancy outcome   | 12/10/2009 | Obstetrics & Gynecology     | Approved for Publication |
| 9191 | Dr. Mary Thomas              | Prevalence of premalignant lesions in the oral cavity among the lower income population group in Qatar- a cross sectional study   | 12/10/2009 | Dental                      | Ongoing                  |
| 9226 | Dr. Abdel Rahman Abdel Aal   | Role of Diagnostic Laparoscopy and peritoneal biopsy in the diagnosis of peritoneal T B "Five years experience in Qatar."   | 29/12/2009 | General Surgery             | Completed                |





# **STATE OF QATAR**

## **National Health Authority**

### **Annual Health Report 2008**

## **Vital & Health Statistics**

**Issued by: Public Health Directorate**

**[www.sch.gov.qa](http://www.sch.gov.qa)**  
**[healthinfo@sch.gov.qa](mailto:healthinfo@sch.gov.qa)**