

Contents

Bed Utilization 2005 - 2009	Table 14.1, page 3
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2009	Table 14.2, page 4
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2009	Table 14.3, page 5
Births by Nationality and Type of Delivery 2009	Table 14.4, page 6
Major and Minor Operations by Department 2009	Table 14.5, page 7
Immunization by Type of Vaccine, Age Group and Nationality 2009	Table 14.6, page 8
Laboratory Tests by Type of Test 2005 - 2009	Table 14.7, page 9
Radiology Procedures by Type of Procedure 2005 - 2009	Table 14.8, page 9

المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2005 - 2009
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2009
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساعدة حسب الفئة والجنسية والنوع 2009
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2009
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم 2009
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2009
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2005 - 2009
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2005 - 2009

جدول 14.1
قياس استخدام الأسرة 2005 - 2009
Bed Utilization 2005 - 2009

Description	2009	2008	2007	2006	2005	البيان
Total admissions	5,064	4,813	3,483	2,878	2,500	إجمالي الدخول
Total discharges	5,064	4,813	3,483	2,878	2,500	إجمالي الخروج
Number of beds	24	26	18	18	14	عدد الأسرة
Bed days available	8,760	9,516	6,570	6,570	5,110	أيام الأسرة
Patient days-overnight	1,944	3,043	2,499	1,907	574	أيام المرضى
Patients days < 1 day	3,120	1,770	984	971	1,926	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	5,064	4,813	3,483	2,878	2,500	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	57.8	50.6	53.0	43.8	48.9	معدل أشغال السرير
Turnover rate	211.0	185.1	193.5	159.9	178.6	معدل دوران السرير
Turnover interval	0.7	1.0	0.9	1.3	1.0	فترة فراغ السرير
Average daily admission	13.9	13.2	9.5	7.9	6.8	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	13.9	13.2	9.5	7.9	6.8	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	متوسط مدة الإقامة

جدول 14.2
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2009
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2009

Department	Total			Non-Bahraini			Bahraini			القسم
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
Hospital Clinics										عيادات المستشفى
General Practice	23,845	12,876	10,969	5,589	3,236	2,353	18,256	9,640	8,616	الطب العام
Obstetrics & Gynecology	13,367	13,367	NA	3,876	3,876	NA	9,491	9,491	NA	أمراض النساء والولادة
Paediatrics	929	437	492	374	167	207	555	270	285	أمراض الأطفال
Surgical	3,534	1,453	2,081	1,088	431	657	2,446	1,022	1,424	الجراحة
Psychological Services	152	69	83	20	5	15	132	64	68	خدمات الطب النفسي الإستشارية
Dermatology	4,891	3,348	1,543	1,212	828	384	3,679	2,520	1,159	الأمراض الجلدية
Urology	2,470	542	1,928	688	143	545	1,782	399	1,383	أمراض المسالك البولية
Ear, Nose & Throat	2,024	988	1,036	498	261	237	1,526	727	799	أنف وأذن وحنجرة
Cardiology	3,030	1,155	1,875	795	228	567	2,235	927	1,308	أمراض القلب
Neurosurgery Clinic	77	48	29	25	18	7	52	30	22	جراحة الأمراض العصبية
Physical Medicine (Physiotherapy)	5,076	2,092	2,984	2,049	877	1,172	3,027	1,215	1,812	الطب الرياضي (العلاج الطبيعي)
Sub-Total	59,395	36,375	23,020	16,214	10,070	6,144	43,181	26,305	16,876	الجملة
Other Clinics *										عيادات أخرى *
Dental	2,895	1,604	1,291	770	397	373	2,125	1,207	918	الأسنان
Ear, Nose & Throat	3,479	1,684	1,795	324	176	148	3,155	1,508	1,647	أنف وأذن وحنجرة
Ophthalmology	14,353	7,146	7,207	3,770	1,680	2,090	10,583	5,466	5,117	أمراض العيون
Orthopedics	7,647	4,078	3,569	1,408	692	716	6,239	3,386	2,853	العظام
Paediatrics	7,213	3,304	3,909	1,082	465	617	6,131	2,839	3,292	أمراض الأطفال
Surgical	2,559	1,267	1,292	223	144	79	2,336	1,123	1,213	الجراحة
Urology	3,876	1,042	2,834	704	193	511	3,172	849	2,323	أمراض المسالك البولية
Neurology	1,734	922	812	297	165	132	1,437	757	680	أمراض الجهاز العصبي
Gastro & Nephrology	4,066	2,090	1,976	338	140	198	3,728	1,950	1,778	أمراض الكلى
Plastic / Cosmetic Surgery	661	505	156	107	85	22	554	420	134	جراحة التجميل
Cardiology	1,269	662	607	161	61	100	1,108	601	507	أمراض القلب
Invitro Fertilization (I.V.F.)	3,531	3,488	43	1,119	1,102	17	2,412	2,386	26	مركز علاج العقم
Chest	4,611	2,550	2,061	776	408	368	3,835	2,142	1,693	الصدر
Endocrinology	6,233	4,310	1,923	710	383	327	5,523	3,927	1,596	الغدد الصم
Psychiatric	1,603	668	935	283	116	167	1,320	552	768	الطب النفسي
General Surgery and Procto	237	84	153	26	13	13	211	71	140	الجراحة العامة والبواسير (بروكتو)
Colon	2,026	917	1,109	231	92	139	1,795	825	970	القولون
Sub Total	67,993	36,321	31,672	12,329	6,312	6,017	55,664	30,009	25,655	الجملة
Grand Total	127,388	72,696	54,692	28,543	16,382	12,161	98,845	56,314	42,531	الجملة الكلية

* Other Clinics: these clinics are operating under the hospital administration and their service details are included in private clinics.

* العيادات الأخرى : هذه العيادات تابعة لإدارة المستشفى وقد تم احتساب بياناتهم ضمن العيادات الخاصة.

جدول 14.3
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2009
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2009

Category	Total			Non-Bahraini			Bahraini			الفئة
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
Physicians	26	11	15	20	11	9	6	-	6	الأطباء
Nurses *	82	81	1	78	77	1	4	4	-	المرضات *
Practical Nurses	3	3	-	2	2	-	1	1	-	المرضين العمليين
Laboratory Technologists & Technicians	10	7	3	10	7	3	-	-	-	محللو وفنيو مختبر
Radiographers & Technicians	4	2	2	4	2	2	-	-	-	مصورو وفنيو أشعة
Physiotherapists, Occupational Therapists & Technicians	4	2	2	4	2	2	-	-	-	فنيو علاج طبيعي وتأهيل مهني
Electro Cardiogram technician	2	-	2	-	-	-	2	-	2	فنيو تخطيط القلب

* Nurses excluding practical nurses and other grades below staff nurse .

* المرضات : العدد لا يشمل المرضين العمليين والفئات الأقل .

جدول 14.4
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2009
Births by Nationality and Type of Delivery 2009

Nationality / type of delivery	جملة المواليد Total Births	المواليد الموتي Still Births	جملة المواليد الأحياء Total Live Births	المواليد الأحياء				المواليد الجنسية / طريقة التوليد
				Live Births		مكتمل		
				مشوه Congenital Abnormalities	الخدج سليم Normal	مشوه Congenital Abnormalities	سليم Normal	
Bahraini								بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	180	1	179	-	-	-	179	رأسي
Breech	4	-	4	-	-	-	4	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	18	-	18	-	-	-	18	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	61	-	61	-	-	-	61	قيصرية
Total Bahraini	263	1	262	-	-	-	262	الجملة بحريني
Non-Bahraini								غير بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	42	-	42	-	-	-	42	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	10	1	9	-	-	-	9	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	34	-	34	-	-	-	34	قيصرية
Total Non-Bahraini	86	1	85	-	-	-	85	الجملة غير بحريني
Grand Total	349	2	347	-	-	-	347	الجملة الكلية

جدول 14.5
الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم 2009
Major and Minor Operations by Department 2009

Department	Procedure Type نوع الإجراء			القسم
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major	
General Surgery	950	723	227	الجراحة العامة
Orthopedics & Fracture	518	194	324	العظام
Urology	808	553	255	أمراض المسالك البولية
Plastic Surgery	161	71	90	جراحة التجميل
Ear, Nose & Throat	426	129	297	أنف وأذن وحنجرة
Ophthalmology	353	51	302	أمراض العيون
Gynecology	256	170	86	أمراض النساء
Obstetrics	187	91	96	الولادة
Dental	9	8	1	الأسنان
Endoscopies	680	680	-	المناظير
Total	4,348	2,670	1,678	الجملة

جدول 14.6
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2009
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2009

الجملة Total			من سنتين الى خمس سنوات 2 - 5 years			من سنة الى سنتين 1 - 2 years			أقل من سنة Below 1 year			نوع التطعيم Type of vaccine
الجملة Total	غير بحريني Non-Bahraini	بحريني Bahraini	الجملة Total	غير بحريني Non-Bahraini	بحريني Bahraini	الجملة Total	غير بحريني Non-Bahraini	بحريني Bahraini	الجملة Total	غير بحريني Non-Bahraini	بحريني Bahraini	
39	22	17	11	5	6	-	-	-	28	17	11	Dose 1 جرعة أولى
20	17	3	3	3	-	-	-	-	17	14	3	Dose 2 جرعة ثانية
27	15	12	2	2	-	-	-	-	25	13	12	Dose 3 جرعة ثالثة
17	8	9	6	2	4	2	1	1	9	5	4	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
25	11	14	18	7	11	5	3	2	2	1	1	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Poliomyelitis شلل الأطفال
8	7	1	-	-	-	-	-	-	8	7	1	Dose 1 جرعة أولى
16	11	5	-	-	-	-	-	-	16	11	5	Dose 2 جرعة ثانية
32	20	12	-	-	-	4	3	1	28	17	11	Dose 3 جرعة ثالثة
29	18	11	9	6	3	4	3	1	16	9	7	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Mumps, Measles, Rubella الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب
5	3	2	-	-	-	1	1	-	4	2	2	Dose 1 جرعة أولى
68	43	25	45	29	16	15	7	8	8	7	1	Dose 2 جرعة ثانية

جدول 14.7
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2005 - 2009
Laboratory Tests by Type of Test 2005 - 2009

Type of Test	2009	2008	2007	2006	2005	نوع الفحص
Clinical chemistry of blood	30,333	28,953	26,922	22,774	24,504	فحص الدم الكيميائي
Clinical chemistry of other body fluids	916	549	375	NA	NA	الفحوصات الكيميائية لسوائل الجسم الأخرى
Chemical function tests	50	263	321	NA	NA	الفحوصات الكيميائية الوظيفية
Endocrine function tests & enzymes	14,099	10,022	8,801	NA	NA	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	9,225	9,500	7,232	6,834	7,040	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	9,403	8,169	6,700	4,691	12,695	فحوصات الأمصال
Mycology & parasitology	1,200	631	682	1,311	601	فحوصات الطفيليات
Haematology	15,443	12,288	10,810	8,368	7,262	تحاليل الدم
General pathology	4,355	833	512	NA	NA	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	2,587	1,173	1,139	5,363	638	فحوصات أخرى
Total	87,611	72,381	63,494	49,341	52,740	الجملة

جدول 14.8
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2005 - 2009
Radiology Procedures by Type of Procedure 2005 - 2009

Type of Procedure	2009	2008	2007	2006	2005	نوع الإجراء
Plain & general radiography	16,307	8,744	7,563	5,692	6,410	تصوير عادي
Radiography with contrast media	813	466	347	290	257	تصوير بالصبغة
Total	17,120	9,210	7,910	5,982	6,667	الجملة