

Contents

Bed Utilization 2006 - 2010	Table 14.1, page 3
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2010	Table 14.2, page 4
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2010	Table 14.3, page 5
Births by Nationality and Type of Delivery 2010	Table 14.4, page 6
Major and Minor Operations by Department 2010	Table 14.5, page 7
Immunization by Type of Vaccine, Age Group and Nationality 2010	Table 14.6, page 8
Laboratory Tests by Type of Test 2006 - 2010	Table 14.7, page 9
Radiology Procedures by Type of Procedure 2006 – 2010	Table 14.8, page 9
Deaths by Principal Diagnosis, Length of Stay, Nationality and Sex 2010	Table 14.9, page 10

المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2006 - 2010
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2010
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساعدة حسب الفئة والجنسية والنوع 2010
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2010
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم 2010
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2010
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2006 - 2010
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2006 - 2010
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2010

جدول 14.1
قياس استخدام الأسرة 2006 - 2010
Bed Utilization 2006 - 2010

Description	2010	2009	2008	2007	2006	البيان
Total admissions	4,597	5,064	4,813	3,483	2,878	إجمالي الدخول
Total discharges	4,597	5,064	4,813	3,483	2,878	إجمالي الخروج
Number of beds	43	24	26	18	18	عدد الأسرة
Bed days available	15,695	8,760	9,516	6,570	6,570	أيام الأسرة
Patient days-overnight	2,573	1,944	3,043	2,499	1,907	أيام المرضى
Patients days < 1 day	2,024	3,120	1,770	984	971	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	4,597	5,064	4,813	3,483	2,878	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	29.3	57.8	50.6	53.0	43.8	معدل أشغال السرير
Turnover rate	106.9	211.0	185.1	193.5	159.9	معدل دوران السرير
Turnover interval	2.4	0.7	1.0	0.9	1.3	فترة فراغ السرير
Average daily admission	12.6	13.9	13.2	9.5	7.9	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	12.6	13.9	13.2	9.5	7.9	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 2010
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2010

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	27,821	14,616	13,205	6,661	3,981	2,680	21,160	10,635	10,525	الطب العام
Obstetrics & Gynecology	13,341	13,341	NA	3,433	3,433	NA	9,908	9,908	NA	أمراض النساء والولادة
Paediatrics	772	364	408	352	149	203	420	215	205	أمراض الأطفال
Surgical	2,842	1,208	1,634	856	398	458	1,986	810	1,176	الجراحة
Dermatology	5,018	3,393	1,625	1,296	856	440	3,722	2,537	1,185	الأمراض الجلدية
Urology	2,676	666	2,010	770	162	608	1,906	504	1,402	أمراض المسالك البولية
Ear, Nose & Throat	1,820	935	885	462	229	233	1,358	706	652	أنف وأذن وحنجرة
Cardiology	4,134	1,606	2,528	1,230	356	874	2,904	1,250	1,654	أمراض القلب
Physical Medicine (Physiotherapy)	4,833	2,134	2,699	1,797	794	1,003	3,036	1,340	1,696	الطب الرياضي (العلاج الطبيعي)
Sub-Total	63,257	38,263	24,994	16,857	10,358	6,499	46,400	27,905	18,495	الجملة
Other Clinics *										عيادات أخرى *
Dental	1,273	695	578	336	181	155	937	514	423	الأسنان
Ear, Nose & Throat	6,396	2,893	3,503	548	246	302	5,848	2,647	3,201	أنف وأذن وحنجرة
Ophthalmology	13,174	6,600	6,574	3,123	1,397	1,726	10,051	5,203	4,848	أمراض العيون
Orthopedics	8,972	4,516	4,456	1,653	815	838	7,319	3,701	3,618	العظام
Paediatrics	7,376	3,368	4,008	1,081	507	574	6,295	2,861	3,434	أمراض الأطفال
Surgical	3,355	1,566	1,789	310	158	152	3,045	1,408	1,637	الجراحة
Urology	5,094	1,110	3,984	962	167	795	4,132	943	3,189	أمراض المسالك البولية
Neurology	1,571	834	737	218	120	98	1,353	714	639	أمراض الجهاز العصبي
Gastro & Nephrology	4,689	2,309	2,380	448	195	253	4,241	2,114	2,127	أمراض الكلى
Plastic / Cosmetic Surgery	4,116	3,466	650	1,212	1,009	203	2,904	2,457	447	جراحة التجميل
Cardiology	1,493	755	738	155	58	97	1,338	697	641	أمراض القلب
Invitro Fertilization (I.V.F.)	2,385	2,366	19	1,056	1,046	10	1,329	1,320	9	مركز علاج العقم
Chest	5,255	3,005	2,250	695	385	310	4,560	2,620	1,940	الصدر
Endocrinology	5,574	3,885	1,689	711	422	289	4,863	3,463	1,400	الغدد الصم
Psychiatric	1,188	486	702	200	84	116	988	402	586	الطب النفسي
General Surgery and Procto	22	8	14	4	2	2	18	6	12	الجراحة العامة والبواسير (بروكتو)
Colon	34	9	25	2	1	1	32	8	24	القولون
Sub Total	71,967	37,871	34,096	12,714	6,793	5,921	59,253	31,078	28,175	الجملة
Grand Total	135,224	76,134	59,090	29,571	17,151	12,420	105,653	58,983	46,670	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 بالمهنة الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2010
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2010

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	33	16	17	29	16	13	4	-	4	الأطباء
Nurses *	101	99	2	97	95	2	4	4	-	المرضات *
Practical Nurses	1	1	-	1	1	-	-	-	-	المرضين العمليين
Laboratory Technologists & Technicians	9	6	3	9	6	3	-	-	-	محللو وفنيو مختبر
Radiographers & Technicians	4	-	4	3	-	3	3	-	1	مصورو وفنيو أشعة

* 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 2010
Births by Nationality and Type of Delivery 2010

Births Nationality / type of delivery	جملة المواليد Total Births	المواليد الموتى Still Births	جملة المواليد الأحياء Total Live Births	المواليد الأحياء				المواليد الجنسية / طريقة التوليد
				Live Births		مكتمل		
				Premature مشوه Congenital Abnormalities	الخدج سليم Normal	Full Term مشوه Congenital Abnormalities	سليم Normal	
Bahraini								بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	200	-	200	-	-	-	200	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	16	-	16	-	-	-	16	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	80	-	80	-	-	-	80	قيصرية
Total Bahraini	296	-	296	-	-	1	296	الجملة بحريني
Non-Bahraini								غير بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	49	-	49	-	-	-	49	رأسي
Breech	2	-	2	-	-	-	2	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	9	-	9	-	-	-	9	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	36	-	36	-	-	-	36	قيصرية
Total Non-Bahraini	96	-	96	-	-	-	96	الجملة غير بحريني
Grand Total	392	-	392	-	-	1	392	الجملة الكلية

جدول 14.5
الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم 2010
Major and Minor Operations by Department 2010

Department	Procedure Type			القسم
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major	
General Surgery	870	558	312	الجراحة العامة
Orthopedics & Fracture	569	268	301	العظام
Urology	755	576	179	أمراض المسالك البولية
Plastic Surgery	248	135	113	جراحة التجميل
Ear, Nose & Throat	443	140	303	أنف وأذن وحنجرة
Ophthalmology	280	38	242	أمراض العيون
Gynecology	295	190	105	أمراض النساء
Obstetrics	176	61	115	الولادة
Dental	13	13	-	الأسنان
Endoscopies	647	647	-	المناظير
Total	4,296	2,626	1,670	الجملة

جدول 14.6
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2010
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2010

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	
25	10	15	-	-	-	-	-	-	25	10	15	Dose 1 جرعة أولى
19	9	10	-	-	-	-	-	-	19	9	10	Dose 2 جرعة ثانية
25	11	14	-	-	-	-	-	-	25	11	14	Dose 3 جرعة ثالثة
15	5	10	-	-	-	15	5	10	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
3	2	1	-	-	-	3	2	1	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Poliomyelitis شلل الأطفال
7	4	3	-	-	-	-	-	-	7	4	3	Dose 1 جرعة أولى
11	9	2	-	-	-	-	-	-	11	9	2	Dose 2 جرعة ثانية
20	14	6	-	-	-	-	-	-	20	14	6	Dose 3 جرعة ثالثة
16	12	4	-	-	-	16	12	4	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
5	2	3	5	2	3	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Mumps, Measles, Rubella الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب
19	14	5	2	1	1	17	13	4	-	-	-	Dose 1 جرعة أولى
2	1	1	2	1	1	-	-	-	NA	NA	NA	Dose 2 جرعة ثانية

جدول 14.7
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2010 - 2006
Laboratory Tests by Type of Test 2006 - 2010

Type of Test	2010	2009	2008	2007	2006	نوع الفحص
Clinical chemistry of blood	45,821	30,333	28,953	26,922	22,774	فحص الدم الكيميائي
Clinical chemistry of other body fluids	739	916	549	375	NA	الفحوصات الكيميائية لسوائل الجسم الأخرى
Chemical function tests	169	50	263	321	NA	الفحوصات الكيميائية الوظيفية
Endocrine function tests & enzymes	12,016	14,099	10,022	8,801	NA	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	8,891	9,225	9,500	7,232	6,834	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	8,144	9,403	8,169	6,700	4,691	فحوصات الأمصال
Mycology & parasitology	996	1,200	631	682	1,311	فحوصات الطفيليات
Haematology	17,082	15,443	12,288	10,810	8,368	تحاليل الدم
General pathology	9,408	4,355	833	512	NA	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	361	2,587	1,173	1,139	5,363	فحوصات أخرى
Total	103,627	87,611	72,381	63,494	49,341	الجملة

جدول 14.8
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2010 - 2006
Radiology Procedures by Type of Procedure 2006 - 2010

Type of Procedure	2010	2009	2008	2007	2006	نوع الإجراء
Plain & general radiography	8,982	16,307	8,744	7,563	5,692	تصوير عادي
Radiography with contrast media	581	813	466	347	290	تصوير بالصبغة
Total	9,563	17,120	9,210	7,910	5,982	الجملة

جدول 14.9
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2010
Deaths by Principal Diagnosis , Length of Stay, Nationality and Sex 2010

الجملة Total			48 ساعة فأكثر 48 hrs & over			أقل من 48 ساعة Less than 48 hrs			النوع Sex	التشخيص الرئيسي للوفاة Principal Diagnosis of Death	رمز التصنيف ICD10- Code
الجملة Total	غير بحريني Non-Bah	بحريني Bah	الجملة Total	غير بحريني Non-Bah	بحريني Bah	الجملة Total	غير بحريني Non-Bah	بحريني Bah			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- Male ذكر	أمراض الجهاز الدوري Diseases of the circulatory system	I00-I99
1	-	1	-	-	-	1	-	1 Female أنثى			
1	-	1	-	-	-	1	-	1 Total جملة			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- Male ذكر	Total الجملة	
1	-	1	-	-	-	1	-	1 Female أنثى			
1	-	1	-	-	-	1	-	1 Total جملة			