

Contents

Bed Utilization 2012 - 2016	Table 01, page 3
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2016	Table 02, page 4
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2016	Table 03, page 5
Births by Nationality and Type of Delivery 2016	Table 04, page 6
Major and Minor Operations by Department 2016	Table 05, page 7
Immunization by Type of Vaccine, Age Group and Nationality 2016	Table 06, page 8
Laboratory Tests by Type of Test 2012 - 2016	Table 07, page 9
Radiology Procedures by Type of Procedure 2012 - 2016	Table 08, page 9
Deaths by Principal Diagnosis , Length of Stay, Nationality and Sex 2016	Table 09, page 10

المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2012 - 2016	2016 - 2012
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2016	2016
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2016	2016
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2016	2016
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم 2016	2016
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2016	2016
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2012 - 2016	2012 - 2016
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2012 - 2016	2012 - 2016
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2016	2016

جدول 01 Table
قياس استخدام الأسرة 2012 - 2016
Bed Utilization 2012 - 2016

Description	2016	2015	2014	2013	2012	البيان
Total admissions	15,434	16,552	14,935	10,895	6,586	إجمالي الدخول
Total discharges	15,429	16,549	14,935	10,895	6,580	إجمالي الخروج
Number of beds	47	52	52	45	45	عدد الأسرة
Bed days available	17,155	18,980	18,980	16,425	16,470	أيام الأسرة
Patient days-overnight	10986	12356	12391	8,838	3630	أيام المرضى
Patients days < 1 day	4,448	4,196	2,544	2,057	2,956	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	15,434	16,552	14,935	10,895	6,586	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	90.0	87.2	78.7	66.3	40.0	معدل أشغال السرير
Turnover rate	328.3	318.3	287.2	242.1	146.2	معدل دوران السرير
Turnover interval	0.1	0.1	0.3	0.5	1.5	فترة فراغ السرير
Average daily admission	42.3	45.3	40.9	29.8	18.0	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	42.3	45.3	40.9	29.8	18.0	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	متوسط مدة الإقامة

جدول 02 Table
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2016
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2016

Department	الجملة			Non-Bahraini			Bahraini			القسم
	الجملة Total	انثى Female	ذكر Male	الجملة Total	انثى Female	ذكر Male	الجملة Total	انثى Female	ذكر Male	
Hospital Clinics										عيادات المستشفى
General Practice	44,825	22,943	21,882	8,931	4,821	4,110	35,894	18,122	17,772	الطب العام
Obstetrics & Gynecology	14,231	14,231	NA	1,934	1,934	NA	12,297	12,297	NA	أمراض النساء والولادة
Gynecology	14,231	14,231	NA	1,934	1,934	NA	12,297	12,297	NA	أمراض النساء
Paediatrics	5,558	2,555	3,003	1,093	487	606	4,465	2,068	2,397	أمراض الأطفال
Surgical	5,074	1,911	3,163	756	322	434	4,318	1,589	2,729	الجراحة
Dermatology	2,062	1,085	977	527	283	244	1,535	802	733	الأمراض الجلدية
Ear, Nose & Throat	5,055	2,239	2,816	1,523	636	887	3,532	1,603	1,929	أنف وأذن وحنجرة
Oncology	403	291	112	106	73	33	297	218	79	الأورام
Pulmonary & Critical	2,007	1,097	910	229	100	129	1,778	997	781	الأمراض الصدرية ، اضطرابات النوم والعناية القصوى
Cardiology	3,063	1,073	1,990	1,177	336	841	1,886	737	1,149	أمراض القلب
Plastic / Cosmetic Surgery	7,168	6,475	693	1,886	1,691	195	5,282	4,784	498	جراحة التجميل
General Medicine	122	51	71	29	5	24	93	46	47	الطب العام
Haematology	568	311	257	71	37	34	497	274	223	أمراض الدم
Lapro & Bariatric	1,399	810	589	110	69	41	1,289	741	548	الجراحة بالمنظار لعلاج البدانة
EEG - EMG	382	222	160	57	28	29	325	194	131	تخطيط الدماغ والأعصاب
Physical Medicine (Physiotherapy)	6,739	3,009	3,730	1,634	770	864	5,105	2,239	2,866	الطب الرياضي (العلاج الطبيعي)
Sub-Total	98,656	58,303	40,353	20,063	11,592	8,471	78,593	46,711	31,882	الجملة
Other Clinics *										عيادات أخرى *
Dental	2,155	1,135	1,020	790	436	354	1,365	699	666	الأسنان
Ear, Nose & Throat	9,291	4,081	5,210	911	416	495	8,380	3,665	4,715	أنف وأذن وحنجرة
Orthopedics	16,878	7,752	9,126	2,895	1,220	1,675	13,983	6,532	7,451	العظام
Paediatrics	7,283	3,102	4,181	937	417	520	6,346	2,685	3,661	أمراض الأطفال
Surgical	4,880	2,082	2,798	584	287	297	4,296	1,795	2,501	الجراحة
Urology	12,205	2,455	9,750	2,070	346	1,724	10,135	2,109	8,026	أمراض المسالك البولية
Neurology	2,289	1,206	1,083	390	214	176	1,899	992	907	أمراض الجهاز العصبي
Gastro & Nephrology	6,453	3,303	3,150	725	329	396	5,728	2,974	2,754	أمراض الكلى
Cardiology	1,508	644	864	226	71	155	1,282	573	709	أمراض القلب
Invitro Fertilization (I.V.F.)	5,647	4,802	845	2,321	2,201	120	3,326	2,601	725	مركز علاج العقم
Chest	5,883	3,140	2,743	738	379	359	5,145	2,761	2,384	الصدر
Endocrinology	4,631	3,214	1,417	804	499	305	3,827	2,715	1,112	الغدد الصماء
Sub Total	79,103	36,916	42,187	13,391	6,815	6,576	65,712	30,101	35,611	الجملة
Grand Total	177,759	95,219	82,540	33,454	18,407	15,047	144,305	76,812	67,493	الجملة الكلية

جدول 03 Table
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2016
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2016

Category	الجملة Total			Non-Bahraini غير بحريني			Bahraini بحريني			الفئة
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
	Physicians	46	16	30	20	10	10	26	6	
Dentists	-	-	-	-	-	-	-	-	-	أطباء الأسنان
Pharmacists & Technicians	10	3	7	6	2	4	4	1	3	الصيادلة وفنيو صيدلة
Nurses *	134	126	8	123	117	6	11	9	2	الممرضين *
Practical Nurses	32	32	-	29	29	-	3	3	-	الممرضين العمليين
Laboratory Technologists & Technicians	12	5	7	12	5	7	-	-	-	محللو وفنيو مختبر
Radiographers & Technicians	11	2	9	10	2	8	1	-	1	مصورو وفنيو أشعة
Physiotherapists, Occupational Therapists & Technicians	4	4	-	1	1	-	3	3	-	فنيو علاج طبيعي وتأهيل مهني
Anaesthesia Technician	1	1	-	-	-	-	1	1	-	فنيو التخدير
Electro Cardiogram technician	1	-	1	1	-	1	-	-	-	فنيو تخطيط القلب
Electro Encephalograph	1	-	1	1	-	1	-	-	-	فنيو تخطيط الدماغ و الأعصاب
Paramedic and Respiratory Specialist	2	2	-	2	2	-	-	-	-	المسعفين و أخصائيي التنفس الصناعي

جدول 04 Table 04
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2016
Births by Nationality and Type of Delivery 2016

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		
				Premature مشوه Congenital Abnormalities	الخدج سليم Normal	Full Term مشوه Congenital Abnormalities	سليم Normal	
Bahraini								بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	438	2	436	2	-	4	430	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	14	-	14	-	-	-	14	شفط
Forceps	2	-	2	-	-	-	2	جفت
Caesarian section	267	2	265	2	4	8	251	قيصرية
Total Bahraini	721	4	717	4	4	12	697	الجملة بحريني
Non-Bahraini								غير بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	40	-	40	-	1	1	38	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	-	-	-	-	-	-	-	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	27	-	27	-	-	-	27	قيصرية
Total Non-Bahraini	67	0	67	-	1	1	65	الجملة غير بحريني
Grand Total	788	4	784	4	5	13	762	الجملة الكلية

جدول 05 Table
 الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم 2016
 Major and Minor Operations by Department 2016

القسم	نوع الإجراء		
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major
الجراحة العامة	1,239	660	579
العظام والكسور	728	363	365
أمراض المفاصل البولية	1,194	353	841
جراحة التجميل	295	121	174
أنف وأذن وحنجرة	605	55	550
أمراض العيون	79	29	50
أمراض النساء	307	192	115
الولادة	287	-	287
الأسنان	114	68	46
المناظير	1,363	1307	56
الجملة	6,211	3,148	3,063

جدول Table 06
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2016
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2016

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	
												Hepatitis B/DPT/HIB / التهاب الكبد الوبائي (ب) / التطعيم الثلاثي/هيموفلز انفلونزا (ب)
854	101	753	-	-	-	-	-	-	854	101	753	Dose 1 جرعة أولى
51	15	36	-	-	-	-	-	-	51	15	36	Dose 2 جرعة ثانية
41	10	31	-	-	-	-	-	-	41	10	31	Dose 3 جرعة ثالثة
23	13	10	4	3	1	19	10	9	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
17	8	9	17	8	9	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Poliomyelitis شلل الأطفال
70	21	49	-	-	-	-	-	-	70	21	49	Dose 1 جرعة أولى
104	30	74	-	-	-	-	-	-	104	30	74	Dose 2 جرعة ثانية
48	16	32	-	-	-	-	-	-	48	16	32	Dose 3 جرعة ثالثة
24	12	12	1	1	-	22	11	11	1	-	1	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
17	10	7	17	10	7	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Mumps, Measles, Rubella الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب
38	12	26	-	-	-	38	12	26	-	-	-	Dose 1 جرعة أولى
51	26	25	33	17	16	18	9	9	-	-	-	Dose 2 جرعة ثانية

جدول 07 Table 07
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2012 - 2016
Laboratory Tests by Type of Test 2012 - 2016

Type of Test	2016	2015	2014	2013	2012	نوع الفحص
Clinical chemistry of blood	93,447	76,692	69,206	66,614	54,583	فحص الدم الكيمائي
Clinical chemistry of other body fluids	635	702	423	280	755	الفحوصات الكيمائية لسوائل الجسم الأخرى
Chemical function tests	99	24	3	-	82	الفحوصات الكيمائية الوظيفية
Endocrine function tests & enzymes	23,609	20,822	13,627	16,044	17,417	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	18,233	16,975	16,714	15,916	14,903	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	6,734	9,418	14,263	9,332	6,823	فحوصات الأمصال والمناعة
Mycology & parasitology	2,156	2,284	1,878	15,916	2,277	فحوصات الفطريات والطفيليات
Haematology	28,474	27,657	36,942	30,245	20,991	تحاليل الدم
Histology/Cytopathology	3,807	3,032	2,357	2,566	2,234	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	149	304	550	248	312	فحوصات مختبرية أخرى
Total	177,343	157,910	155,963	157,161	120,377	الجملة

جدول 08 Table 08
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2012 - 2016
Radiology Procedures by Type of Procedure 2012 - 2016

Type of Procedure	2016	2015	2014	2013	2012	نوع الإجراء
Plain & general radiography	15,409	16,531	15,985	14,822	13,863	تصوير عادي
Radiography with contrast media	1,006	857	803	836	851	تصوير بالصبغة
Total	16,415	17,388	16,788	15,658	14,714	الجملة

جدول 09
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2016
Deaths by Principal Diagnosis , Length of Stay, Nationality and Sex 2016

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	التشوّهات والعاهاات والشذوذات الصبغوية Congenital Malformations, Deformations and Chromosomal Abnormalities	Q00-Q99
1	-	1	-	-	-	1	-	1 Female أنثى			
1	-	1	-	-	-	1	-	1 Total جملة			