

Contents

Bed Utilization 2009 - 2013	Table 01, page 3
Beds Distribution 2009 - 2013	Table 02, page 3
Discharges (Alive and Dead) by Department 2013	Table 03, page 4
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2013	Table 04, page 5
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2013	Table 05, page 6
Births by Nationality and Type of Delivery 2013	Table 06, page 7
Major and Minor Operations by Department 2013	Table 07, page 8
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2013	Table 08, page 9
Immunizations by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2013	Table 09, page 10
Laboratory Tests by Type of Test, Nationality and Sex 2013	Table 10, page 11
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2013	Table 11, page 11
Laboratory Tests by Type of Test 2009 - 2013	Table 12, page 12
Radiology Procedures by Type of Procedure 2009 - 2013	Table 13, page 12
Deaths by Principal Diagnosis, Length of Stay, Nationality and Sex 2013	Table 14, page 13

المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2009 - 2013
توزيع الأسرة 2009 - 2013
الخروج (أحياء وأموات) حسب القسم 2013
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2013
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2013
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2013
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم 2013
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2013
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2013
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص والجنسية والنوع 2013
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2013
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2009 - 2013
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2009 - 2013
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة و مدة الإقامة والجنسية والنوع 2013

جدول Table 01
قياس استخدام الأسرة 2009 - 2013
Bed Utilization 2009 - 2013

Description	2013	2012	2011	2010	2009	البيان
Total admissions	5,518	5,451	6,127	6,169	5,438	إجمالي الدخول
Total discharges	5,520	5,438	6,069	6,147	5,380	إجمالي الخروج
Number of beds	72	72	70	69	69	عدد الأسرة
Bed days available	26,280	26,352	25,550	25,185	25,185	أيام الأسرة
Patient days-overnight	12,941	12,744	13,253	12,272	11,121	أيام المرضى
Patients days < 1 day	2,088	2,232	2,869	2,061	2,211	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	15,029	14,976	16,122	14,333	13,332	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	57.2	56.8	63.1	56.9	52.9	معدل أشغال السرير
Turnover rate	76.7	75.5	86.7	89.1	78.0	معدل دوران السرير
Turnover interval	2.0	2.1	1.6	1.8	2.2	فترة فراغ السرير
Average daily admission	15.1	14.9	16.8	16.9	14.9	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	15.1	14.9	16.6	16.8	14.7	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	2.7	2.8	2.7	2.3	2.5	متوسط مدة الإقامة

جدول Table 02
توزيع الأسرة 2009 - 2013
Beds Distribution 2009 - 2013

Service	2013	2012	2011	2010	2009	الخدمة
Day Case Unit	14	14	12	12	13	وحدة الإقامة القصيرة
Intensive Care Unit	6	6	6	6	6	وحدة العناية القسوى
Medical / Surgical	26	26	26	26	26	الباطنية / الجراحة
Obstetrics / Gynecology	26	26	26	25	24	أمراض النساء والولادة
Total	72	72	70	69	69	الجملة
Special Care Baby Unit / Nursery	2	2	2	2	2	وحدة العناية الخاصة بالمواليد / الحضانة

جدول 03
الخروج (أحياء و أموات) حسب القسم 2013
Discharges (Alive and Dead) by Department 2013

Department	Total		الجملة		Dead		الأموات		Alive		الأحياء		القسم
	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	
Medical	45.24	2,497	84.6	11	45.1	2,486							الباطنية
Ear, Nose & Throat	2.55	141	-	-	2.6	141							أنف وأذن وحنجرة
Obstetrics / Gynecology	27.97	1,544	-	-	28.0	1,544							أمراض النساء والولادة
Surgery	6.39	353	-	-	6.4	353							الجراحة
Paediatric / Neonatal	17.05	941	15.4	2	17.1	939							الأطفال
Ophthalmology	0.80	44	-	-	0.8	44							العيون
Total	100.0	5,520	100.0	13	100.0	5,507							الجملة

جدول 04 Table 04
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2013
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2013

Department	الجملة			غير بحريني			بحريني			القسم
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
A & E Clinic	10,501	4,662	5,839	6,546	2,695	3,851	3,955	1,967	1,988	عيادة الطوارئ
General Practice	3,842	1,842	2,000	2,391	975	1,416	1,451	867	584	الطب العام
Dental	6,173	3,009	3,164	4,088	1,817	2,271	2,085	1,192	893	الأسنان
Medical	40,699	19,196	21,503	25,123	10,732	14,391	15,576	8,464	7,112	الأمراض الباطنية
Obstetrics & Gynecology	21,396	21,396	NA	9,255	9,255	N/A	12,141	12,141	N/A	أمراض النساء والولادة
Urology	911	188	723	576	119	457	335	69	266	المسالك البولية
Paediatrics	10,272	4,884	5,388	7,048	3,354	3,694	3,224	1,530	1,694	أمراض الأطفال
Surgical	4,765	2,255	2,510	2,728	1,279	1,449	2,037	976	1,061	الجراحة
Orthopedics	8,707	3,483	5,224	4,165	1,593	2,572	4,542	1,890	2,652	العظام والكسور
Ear, Nose & Throat	5,127	2,360	2,767	2,672	1,104	1,568	2,455	1,256	1,199	أنف وأذن وحنجرة
Dermatology	4,290	2,379	1,911	2,792	1,475	1,317	1,498	904	594	الأمراض الجلدية
Psychiatric	1,961	1,072	889	810	414	396	1,151	658	493	الطب النفسي
Ophthalmology	2,346	1,060	1,286	1,518	660	858	828	400	428	العيون
Neurology	2,557	1,224	1,333	1,466	721	745	1,091	503	588	أمراض الجهاز العصبي
Nephrology	3,787	1,732	2,055	1,806	517	1,289	1,981	1,215	766	أمراض الكلى
Total	127,334	70,742	56,592	72,984	36,710	36,274	54,350	34,032	20,318	الجملة

جدول 05 Table 05
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساعدة حسب الفئة والجنسية والنوع 2013
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2013

Category	الجملة			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	71	20	51	66	19	47	5	1	4	الأطباء
Dentists	6	2	4	5	1	4	1	1	-	أطباء الأسنان
Pharmacists & Technicians	12	9	3	12	9	3	-	-	-	الصيداللة وفنيو صيدلة
Nurses *	149	139	10	148	138	10	1	1	-	الممرضين *
Dental Hygienists & Technicians	5	5	-	4	4	-	1	1	-	فنيو صحة الفم والأسنان
Laboratory Technologists & Technicians	15	12	3	15	12	3	-	-	-	محللو وفنيو مختبر
Radiographers & Technicians	9	7	2	9	7	2	-	-	-	مصورو وفنيو أشعة
Physiotherapists, Occupational Therapists & Technicians	11	6	5	8	5	3	3	1	2	فنيو علاج طبيعي وتأهيل مهني
Anaesthesia Technician	4	1	3	4	1	3	-	-	-	فنيو التخدير
Audio Visual Technician	1	-	1	1	-	1	-	-	-	فنيو التسجيل السمعي/ البصري
Electro Encephalograph	1	-	1	1	-	1	-	-	-	فنيو تخطيط الدماغ و الأعصاب
Optical Technician	1	1	-	1	1	-	-	-	-	فنيو فحص العيون
Paramedic and Respiratory Specialist	6	4	2	6	4	2	-	-	-	المسعفين و أخصائيي التنفس الصناعي

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

* الممرضات : العدد لا يشمل الممرضين العمليين والفئات الأقل .

جدول Table 06
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2013
Births by Nationality and Type of Delivery 2013

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	218	-	218	1	15	1	201	رأسي
Breech	1	1	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	43	-	43	-	1	-	42	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	158	1	157	1	41	3	112	قيصرية
Total Bahraini	420	2	418	2	57	4	355	الجملة بحريني
Non-Bahraini								غير بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	104	1	103	-	9	2	92	رأسى
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	32	-	32	-	3	1	28	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	105	-	105	1	26	1	77	قيصرية
Total Non-Bahraini	241	1	240	1	38	4	197	الجملة غير بحريني
Grand Total	661	3	658	3	95	8	552	الجملة الكلية

جدول 07
 الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم 2013
 Major and Minor Operations by Department 2013

Department	Procedure Type نوع الإجراء			القسم
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major	
General Surgery	331	144	187	الجراحة العامة
Orthopedics & Fracture	377	118	259	العظام
Urology	59	22	37	أمراض المسالك البولية
Plastic Surgery	200	43	157	جراحة التجميل
Paediatrics	14	2	12	أمراض الأطفال
Ear, Nose & Throat	100	20	80	أنف وأذن وحنجرة
Ophthalmology	26	23	3	أمراض العيون
Gynecology	641	218	423	أمراض النساء
Dental	2	2	-	الأسنان
Neurology	25	14	11	أمراض الجهاز العصبي
Endoscopies	1,468	1,468	-	المناظير
Cardiovascular	2	-	2	أمراض القلب
Total	3,245	2,074	1,171	الجملة

جدول Table 08
علاج الأسنان حسب نوع العلاج و الجنسية و النوع 2013
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2013

Type of Treatment	الجملة			غير بحريني			بحريني			نوع العلاج
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
General treatment	2,193	1,023	1,170	1,487	645	842	706	378	328	العلاج العام
Gum treatment	893	423	470	588	262	326	305	161	144	علاج اللثة
Nerve	406	189	217	268	110	158	138	79	59	علاج الأعصاب
Surgical treatment	195	86	109	142	58	84	53	28	25	العلاج الجراحي
Filling	1,449	689	760	942	397	545	507	292	215	الحشو
Extraction	117	59	58	77	36	41	40	23	17	الخلع
Denture	20	12	8	14	8	6	6	4	2	التركيب
Orthodontics	581	375	206	349	207	142	232	168	64	تقويم الأسنان
Others	319	153	166	221	94	127	98	59	39	أخرى
Total	6,173	3,009	3,164	4,088	1,817	2,271	2,085	1,192	893	الجملة

جدول 09 Table 09
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2013
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2013

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	
169	117	52	10	10	-	-	-	-	159	107	52	Dose 1 جرعة أولى
143	89	54	4	4	-	2	1	1	137	84	53	Dose 2 جرعة ثانية
136	91	45	-	-	-	-	-	-	136	91	45	Dose 3 جرعة ثالثة
140	115	25	-	-	-	140	115	25	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
95	64	31	95	64	31	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Poliomyelitis شلل الأطفال
174	111	63	-	-	-	-	-	-	174	111	63	Dose 1 جرعة أولى
152	97	55	-	-	-	-	-	-	152	97	55	Dose 2 جرعة ثانية
152	107	45	-	-	-	-	-	-	152	107	45	Dose 3 جرعة ثالثة
200	143	57	85	60	25	115	83	32	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Mumps, Measles, Rubella الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب
131	100	31	-	-	-	131	100	31	-	-	-	Dose 1 جرعة أولى
85	68	17	85	68	17	-	-	-	NA	NA	NA	Dose 2 جرعة ثانية

جدول 10 Table 10
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص والجنسية والنوع 2013
Laboratory Tests by Type of Test, Nationality and Sex 2013

Type of Test	الجملة Total			Non-Bahraini غير بحريني			Bahraini بحريني			نوع الفحص
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
Clinical chemistry of blood	78,666	37,000	41,666	42,486	16,688	25,798	36,180	20,312	15,868	فحص الدم الكيميائي
Clinical chemistry of other body fluids	149	76	73	79	25	54	70	51	19	الفحوصات الكيميائية لسوائل الجسم الأخرى
Endocrine function tests & enzymes	23,923	17,089	6,834	13,884	9,145	4,739	10,039	7,944	2,095	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	24,393	9,504	14,889	17,893	4,833	13,060	6,500	4,671	1,829	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	6,114	3,295	2,819	4,003	1,957	2,046	2,111	1,338	773	فحوصات الأمصال
Mycology & parasitology	1,412	655	757	837	359	478	575	296	279	فحوصات الطفيليات
Haematology	28,992	17,029	11,963	14,527	7,876	6,651	14,465	9,153	5,312	تحاليل الدم
Histology/Cytopathology	2,899	2,187	712	1,625	1,256	369	1,274	931	343	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	2,697	1,746	951	1,505	849	656	1,192	897	295	فحوصات أخرى
Total	169,245	88,581	80,664	96,839	42,988	53,851	72,406	45,593	26,813	الجملة

جدول 11 Table 11
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2013
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2013

Type of Procedure	الجملة Total			Non-Bahraini غير بحريني			Bahraini بحريني			نوع الإجراء
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
Plain & general radiography	18,835	8,316	10,519	11,223	4,371	6,852	7,612	3,945	3,667	تصوير عادي
Radiography with contrast media	821	467	354	469	249	220	352	218	134	تصوير بالصبغة
Total	19,656	8,783	10,873	11,692	4,620	7,072	7,964	4,163	3,801	الجملة

جدول Table 12
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2009 - 2013
Laboratory Tests by Type of Test 2009 - 2013

Type of Test	2013	2012	2011	2010	2009	نوع الفحص
Clinical chemistry of blood	78,666	76,678	62,641	65,174	59,430	فحص الدم الكيميائي
Clinical chemistry of other body fluids	149	524	1,536	1,402	1,103	الفحوصات الكيميائية لسوائل الجسم الأخرى
Endocrine function tests & enzymes	23,923	26,571	25,386	25,515	18,005	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	24,393	15,040	21,199	14,357	19,175	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	6,114	5,040	26,742	25,563	19,255	فحوصات الأمصال والمناعة
Mycology & parasitology	1,412	1,501	2,392	2,796	3,096	فحوصات الفطريات والطفيليات
Haematology	28,992	25,644	26,147	28,252	24,525	تحاليل الدم
Histology/Cytopathology	2,899	2,814	2,939	8,859	2,503	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	2,697	2,754	3,801	4,076	3,579	فحوصات مختبرية أخرى
Total	169,245	156,566	172,783	175,994	150,671	الجملة

جدول Table 13
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2009 - 2013
Radiology Procedures by Type of Procedure 2009 - 2013

Type of Procedure	2013	2012	2011	2010	2009	نوع الإجراء
Plain & general radiography	18,835	18,793	19,124	20,393	16,931	تصوير عادي
Radiography with contrast media	821	988	1,140	1,080	1,483	تصوير بالصبغة
Total	19,656	19,781	20,264	21,473	18,414	الجملة

جدول Table 13
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2013
Deaths by Principal Diagnosis , Length of Stay, Nationality and Sex 2013

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			
1	-	1	-	-	-	1	-	-	Male ذكر	الأمراض المعدية والطفيلية Infectious & parasitic diseases	A00-B99
1	-	1	-	-	-	1	-	-	Female أنثى		
1	-	1	-	-	-	1	-	-	Total جملة		
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Male ذكر	الأورام Neoplasms	C00-D49
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Female أنثى		
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Total جملة		
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Male ذكر	أمراض الدم وأعضاء تكوين الدم واضطرابات معينة تكتنف أجهزة المناعة Diseases of the blood & blood-forming organs and disorder involving immune mechanism	D50-D89
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Female أنثى		
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Total جملة		
2	2	-	2	2	-	-	-	-	Male ذكر	أمراض الجهاز الدوري Diseases of the circulatory system	I00-I99
2	-	2	1	-	1	-	-	-	Female أنثى		
4	2	2	3	2	1	-	-	-	Total جملة		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Male ذكر	أمراض الجهاز التنفسي Diseases of the respiratory system	J00-J99
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Female أنثى		
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Total جملة		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Male ذكر	أمراض الجهاز الهضمي Diseases of the digestive system	K00-K93
2	-	2	2	-	2	-	-	-	Female أنثى		
2	-	2	2	-	2	-	-	-	Total جملة		
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Male ذكر	أمراض الجهاز التناسلي البولي Diseases of genitourinary system	N00-N99
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Female أنثى		
1	-	1	1	-	1	-	-	-	Total جملة		
1	1	-	-	-	-	-	1	-	Male ذكر	حالات معينة تنشأ في الفترة حوالى الولادة Certain conditions originating in perinatal period	P00-P96
1	-	1	-	-	-	-	-	-	Female أنثى		
2	1	1	-	-	-	-	1	-	Total جملة		
5	3	2	4	2	2	-	1	-	Male ذكر	Total الجملة	
8	-	8	5	-	5	1	-	3	Female أنثى		
13	3	10	9	2	7	1	1	3	Total جملة		