

## Contents

Bed Utilization 2013 - 2017	Page 3
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2017	Page 4
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2017	Page 5
Births by Nationality and Type of Delivery 2017	Page 6
Major and Minor Operations by Department 2017	Page 7
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2017	Page 8
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2017	Page 9
Laboratory Tests by Type of Test 2013 - 2017	Page 10
Radiology Procedures by Type of Procedure 2013 - 2017	Page 10

## المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2013 - 2017
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2017
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2017
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2017
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم العلاجي 2017
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2017
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2017
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2013 - 2017
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2013 - 2017

جدول 01  
قياس استخدام الأسرة 2013 - 2017  
Bed Utilization 2013 - 2017

Description	2017	2016	2015	2014	2013	
Total admissions	1,579	1,528	1,659	1,294	1,078	إجمالي الدخول
Total discharges	1,579	1,528	1,659	1,294	900	إجمالي الخروج
Number of beds	20	26	27	24	32	عدد الأسرة
Bed days available	7,300	9,490	9,855	8,760	11,680	أيام الأسرة
Patient days-overnight	859	856	1,659	2,275	243	أيام المرضى
Patients days < 1 day	720	702	499	532	309	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	1,579	1,558	2,158	2,807	552	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	21.6	16.4	21.9	32.0	4.7	معدل أشغال السرير
Turnover rate	79.0	58.8	61.4	53.9	28.1	معدل دوران السرير
Turnover interval	3.6	5.2	4.6	4.6	12.4	فترة فراغ السرير
Average daily admission	4.3	4.2	4.5	3.5	3.0	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	4.3	4.2	4.5	3.5	2.5	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	1.0	1.0	1.3	2.2	0.6	متوسط مدة الإقامة

جدول 02 Table 02  
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2017  
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2017

Department	الجملة			غير بحريني			بحريني			القسم
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
General Practice	16,257	5,680	10,577	3,966	1,581	2,385	12,291	4,099	8,192	الطب العام
Dermatology	1,276	826	450	368	192	176	908	634	274	الأمراض الجلدية
Dental	11,927	3,141	8,786	3,766	1,271	2,495	8,161	1,870	6,291	الأسنان
Medical	1,287	387	900	487	187	300	800	200	600	الأمراض الباطنية
Obstetrics & Gynecology	5,825	5,825	NA	1,243	1,243	NA	4,582	4,582	NA	أمراض النساء والولادة
Gynecology	37	37	NA	19	19	NA	18	18	NA	أمراض النساء
Antenatal	4,993	4,993	NA	1,106	1,106	NA	3,887	3,887	NA	عيادة الحوامل
Postnatal	795	795	NA	118	118	NA	677	677	NA	عيادة ما بعد الولادة
Paediatrics	2,149	1,033	1,116	634	295	339	1,515	738	777	أمراض الأطفال
Surgical	3,332	1,762	1,570	636	221	415	2,696	1,541	1,155	الجراحة
Ear, Nose & Throat	1,821	588	1,233	438	180	258	1,383	408	975	أنف وأذن وحنجرة
<b>Total</b>	<b>43,874</b>	<b>19,242</b>	<b>24,632</b>	<b>11,538</b>	<b>5,170</b>	<b>6,368</b>	<b>32,336</b>	<b>14,072</b>	<b>18,264</b>	<b>الجملة</b>

جدول Table 03  
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2017  
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2017

Category	الجملة			Non-Bahraini			Bahraini			الفئة
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
Physicians	23	11	12	21	11	10	2	-	2	الأطباء
Dentists	2	-	2	2	-	2	-	-	-	أطباء الأسنان
Pharmacists & Technicians	4	1	3	4	1	3	-	-	-	الصيدالدة وفنيو صيدلة
Nurses *	56	47	9	56	47	9	-	-	-	المرضىين *
Practical Nurses	-	-	-	-	-	-	-	-	-	المرضىين العمليين
Dental Hygienists & Technicians	4	4	-	4	4	-	-	-	-	فنيو صحة الفم والأسنان
Laboratory Technologists & Technicians	7	5	2	7	5	2	-	-	-	محللو وفنيو مختبر
Radiographers & Technicians	2	2	-	2	2	-	-	-	-	مصورو وفنيو أشعة
Physiotherapists, Occupational Therapists & Technicians	4	3	1	4	3	1	-	-	-	فنيو علاج طبيعي وتأهيل مهني
Electro Cardiogram technician	1	1	-	-	-	-	1	1	-	فنيو تخطيط القلب

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

\* المرضىين : العدد لا يشمل المرضىين العمليين والفئات الأقل .

Allied Health	22	16	6	21	15	6	1	1	-	
Others (Administration): Non-Medical categories	25	18	7	8	4	4	17	14	3	أخرى (الإدارة)

جدول 04 Table 04  
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2017  
Births by Nationality and Type of Delivery 2017

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	الخدج	Full Term	سليم	
			مشوه	سليم	مشوه	سليم		
				Congenital Abnormalities	Normal	Congenital Abnormalities	Normal	
<b>Bahraini</b>								بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	61	-	61	-	-	-	61	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	-	-	-	-	-	-	-	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	110	-	110	-	-	-	110	قيصرية
<b>Total Bahraini</b>	<b>171</b>	<b>-</b>	<b>171</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>171</b>	الجملة بحريني
<b>Non-Bahraini</b>								غير بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	18	-	18	-	-	-	18	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	-	-	-	-	-	-	-	شفط
Forceps	2	-	2	-	-	-	2	جفت
Caesarian section	15	-	15	-	-	-	15	قيصرية
<b>Total Non-Bahraini</b>	<b>35</b>	<b>-</b>	<b>35</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>35</b>	الجملة غير بحريني
<b>Grand Total</b>	<b>206</b>	<b>-</b>	<b>206</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>206</b>	الجملة الكلية

جدول 05 Table 05  
 الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم العلاجي 2017  
 Major and Minor Operations by Department 2017

Department	Procedure Type			القسم
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major	
General Surgery	409	120	289	الجراحة العامة
Orthopedics & Fracture	124	-	124	العظام
Paediatrics	-	-	-	أمراض الأطفال
Ear, Nose & Throat	105	-	105	أنف وأذن وحنجرة
Gynecology	30	-	30	أمراض النساء
Obstetrics	125	-	125	الولادة
Dental	30	-	30	الأسنان
Endoscopies	320	-	320	المناظير
Others	57	-	57	أخرى
<b>Total</b>	<b>1,200</b>	<b>120</b>	<b>1,080</b>	<b>الجملة</b>

جدول 06 Table 06  
علاج الأسنان حسب نوع العلاج و الجنسية و النوع 2017  
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2017

Type of Treatment	Total			Non-Bahraini			Bahraini			نوع العلاج
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
General treatment	4,671	1,261	3,410	1,508	528	980	3,163	733	2,430	العلاج العام
Gum treatment	2,697	762	1,935	904	381	523	1,793	381	1,412	علاج اللثة
Surgical treatment	151	65	86	78	30	48	73	35	38	العلاج الجراحي
Filling	1,730	441	1,289	504	161	343	1,226	280	946	الحشو
Extraction	246	56	190	109	42	67	137	14	123	الخلع
<b>Total</b>	<b>9,495</b>	<b>2,585</b>	<b>6,910</b>	<b>3,103</b>	<b>1,142</b>	<b>1,961</b>	<b>6,392</b>	<b>1,443</b>	<b>4,949</b>	الجملة

جدول 07 Table 07  
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2017  
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2017

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	
												<b>Hepatitis B/DPT/HIB</b> التهاب الكبد الوبائي (ب) / التطعيم الثلاثي/هيموفلز انفلونزا (ب)
92	25	67	-	-	-	-	-	-	92	25	67	Dose 1 جرعة أولى
96	23	73	-	-	-	-	-	-	96	23	73	Dose 2 جرعة ثانية
108	30	78	-	-	-	-	-	-	108	30	78	Dose 3 جرعة ثالثة
100	29	71	-	-	-	100	29	71	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
94	33	61	94	33	61	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												<b>Poliomyelitis</b> شلل الأطفال
100	23	77	-	-	-	-	-	-	100	23	77	Dose 1 جرعة أولى
98	25	73	-	-	-	-	-	-	98	25	73	Dose 2 جرعة ثانية
93	23	70	-	-	-	-	-	-	93	23	70	Dose 3 جرعة ثالثة
117	24	93	-	-	-	117	24	93	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
104	36	68	104	36	68	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												<b>Mumps, Measles, Rubella</b> الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب
102	27	75	-	-	-	102	27	75	-	-	-	Dose 1 جرعة أولى
164	41	123	-	-	-	164	41	123	NA	NA	NA	Dose 2 جرعة ثانية



جدول 08  
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص 2013 - 2017  
Laboratory Tests by Type of Test 2013 - 2017

Type of Test	2017	2016	2015	2014	2013	نوع الفحص
Clinical chemistry of blood	32,209	27,148	24,123	53,784	67,760	فحص الدم الكيميائي
Clinical chemistry of other body fluids	1,082	1,195	1,217	1,567	2,010	الفحوصات الكيميائية لسوائل الجسم الأخرى
Chemical function tests	37,740	40,479	38,260	5,688	7,408	الفحوصات الكيميائية الوظيفية
Endocrine function tests & enzymes	4,048	3,488	3,502	5,627	4,462	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	7,054	6,812	7,360	4,774	5,678	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	4,858	4,712	4,505	4,451	4,332	فحوصات الأمصال
Mycology & parasitology	-	6	800	207	52	فحوصات الطفيليات
Hematology	8,970	8,439	8,482	7,006	6,941	تحاليل الدم
General pathology	845	615	596	297	273	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	3,439	2,930	3,197	2,393	2,022	فحوصات أخرى
<b>Total</b>	<b>100,245</b>	<b>95,824</b>	<b>92,042</b>	<b>85,794</b>	<b>100,938</b>	<b>الجملة</b>

جدول 09  
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء 2013 - 2017  
Radiology Procedures by Type of Procedure 2013 - 2017

Type of Procedure	2017	2016	2015	2014	2013	نوع الإجراء
Plain & general radiography	3,388	3,127	3,170	2,008	1,834	تصوير عادي
Radiography with contrast media	-	-	-	-	1	تصوير بالصبغة
<b>Total</b>	<b>3,388</b>	<b>3,127</b>	<b>3,170</b>	<b>2,008</b>	<b>1,835</b>	<b>الجملة</b>

جدول Table 13.10  
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2017  
Deaths by Principal Diagnosis , Length of Stay, Nationality and Sex 2017

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	-	1	Male ذكر	أمراض الغدد الصماء والتغذية والتمثيل الغذائي Endocrine, Nutritional & Metabolic Diseases	E00-E90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- Female أنثى		
1	-	1	-	-	-	1	-	1	Total جملة		
1	-	1	-	-	-	1	-	1	Male ذكر	Total الجملة	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	- Female أنثى		
1	-	1	-	-	-	1	-	1	Total جملة		