

## Contents

Bed Utilization 2014 - 2018	Page 1
Beds Distribution 2014 - 2018	Page 1
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2018	Page 2
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2018	Page 3
Births by Nationality and Type of Delivery 2018	Page 4
Major and Minor Operations by Department 2018	Page 5
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2018	Page 6
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2018	Page 7
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2018	Page 8
Laboratory Tests 2018	Page 8

## المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2014 - 2018
توزيع الأسرة 2014 - 2018
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2018
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2018
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2018
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم العلاجي 2018
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2018
التطعيمات حسب نوع التطعيم و فئات السن و الجنسية 2018
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2018
الفحوصات المختبرية 2018

جدول Table 13.1  
قياس استخدام الأسرة 2018  
Bed Utilization 2018

Description	2018	البيان
Total admissions	1,609	إجمالي الدخول
Total discharges	1,609	إجمالي الخروج
Number of beds	17	عدد الأسرة
Bed days available	6,205	أيام الأسرة
Patient days-overnight	2,000	أيام المرضى
Patients days < 1 day	836	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	2,836	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	45.7	معدل أشغال السرير
Turnover rate	94.6	معدل دوران السرير
Turnover interval	2.1	فترة فراغ السرير
Average daily admission	4.4	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	4.4	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	1.8	متوسط مدة الإقامة

توزيع الأسرة 2018  
Beds Distribution 2018

Service	2018	الخدمة
Day Case Unit	4	وحدة الإقامة القصيرة
Private Ward (VIP)	0	الجناح الخاص
Intensive Care Unit	0	وحدة العناية القصوى
Medical / Surgical	7	الباطنية / الجراحة
Obstetrics / Gynecology	6	أمراض النساء والولادة
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>الجملة</b>
Special Care Baby Unit / Nursery	0	وحدة العناية الخاصة بالمواليد / الحضانات

جدول Table 13.2  
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2018  
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2018

Department	الجملة			Non-Bahraini			Bahraini			القسم
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
General Practice	13,329	4,996	8,333	3,385	1,441	1,944	9,944	3,555	6,389	الطب العام
Dermatology	1,219	465	754	378	177	201	841	288	553	الأمراض الجلدية
Dental	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الأسنان
Medical	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الأمراض الباطنية
Obstetrics & Gynecology	4,583	4,583	NA	928	928	NA	3,655	3,655	NA	أمراض النساء والولادة
Gynecology	268	268	NA	41	41	NA	227	227	NA	أمراض النساء
Antenatal	4,239	4,239	NA	870	870	NA	3,369	3,369	NA	عيادة الحوامل
Postnatal	76	76	NA	17	17	NA	59	59	NA	عيادة ما بعد الولادة
Paediatrics	2,874	1,406	1,468	884	411	473	1,990	995	995	أمراض الأطفال
Surgical	3,020	1,816	1,204	530	332	198	2,490	1,484	1,006	الجراحة
Ear, Nose & Throat	2,487	866	1,621	780	234	546	1,707	632	1,075	أنف وأذن وحنجرة
<b>Total</b>	<b>27,512</b>	<b>14,132</b>	<b>13,380</b>	<b>6,885</b>	<b>3,523</b>	<b>3,362</b>	<b>20,627</b>	<b>10,609</b>	<b>10,018</b>	<b>الجملة</b>

القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2018  
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2018

Category	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	23	11	12	21	11	10	2	0	2	الأطباء
Dentists	2	0	2	2	0	2	0	0	0	أطباء الأسنان
Pharmacists & Technicians	4	1	3	4	1	3	0	0	0	الصيدالدة وفنيو صيدلة
Nurses *	56	47	9	56	47	9	0	0	0	الممرضين *
Practical Nurses	0	0	0	0	0	0	0	0	0	الممرضين العمليين
Dental Hygienists & Technicians	4	4	0	4	4	0	0	0	0	فنيو صحة الفم والأسنان
Laboratory Technologists & Technicians	7	5	2	7	5	2	0	0	0	محللو وفنيو مختبر
Radiographers & Technicians	2	2	0	2	2	0	0	0	0	مصورو وفنيو أشعة
Physiotherapists, Occupational Therapists & Technicians	4	3	1	4	3	1	0	0	0	فنيو علاج طبيعي وتأهيل مهني
Prosthetic, Orthotics Technicians	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فنيو أطراف صناعية وعظام
Anaesthesia Technician	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فنيو التخدير
Audio Visual Technician	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فنيو التسجيل السمعي/ البصري
Electro Cardiogram technician	1	1	0	0	0	0	1	1	0	فنيو تخطيط القلب
Psychiatric Technician	0	0	0	0	0	0	0	0	0	المعالجين النفسيين
Electro Encephalograph	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فنيو تخطيط الدماغ و الأعصاب
Optical Technician	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فنيو فحص العيون
Paramedic and Respiratory Specialist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	المسعفين و أخصائيي التنفس الصناعي
Physicist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فيزيائيين

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

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

Allied Health	22	16	6	21	15	6	1	1	0	
Others (Administration): Non-Medical categories	25	18	7	8	4	4	17	14	3	أخرى (الإدارة)

جدول 13.4  
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2018  
Births by Nationality and Type of Delivery 2018

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		
				مشوه	سليم	مشوه	سليم	
				Congenital Abnormalities	Normal	Congenital Abnormalities	Normal	
<b>Bahraini</b>								<b>بحريني</b>
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	48	-	48	-	48	-	43	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	-	-	-	-	-	-	-	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	111	-	111	-	-	-	111	قيصرية
<b>Total Bahraini</b>	<b>159</b>	-	<b>159</b>	-	-	-	<b>159</b>	<b>الجملة بحريني</b>
<b>Non-Bahraini</b>								<b>غير بحريني</b>
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	25	-	25	-	-	-	25	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	-	-	-	-	-	-	-	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	10	-	10	-	-	-	10	قيصرية
<b>Total Non-Bahraini</b>	<b>35</b>	-	<b>35</b>	-	-	-	<b>35</b>	<b>الجملة غير بحريني</b>
<b>Grand Total</b>	<b>194</b>	-	<b>194</b>	-	-	-	<b>194</b>	<b>الجملة الكلية</b>

جدول Table 13.5  
 الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم العلاجي 2018  
 Major and Minor Operations by Department 2018

Department	Procedure Type نوع الإجراء			القسم
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major	
General Surgery	360	182	178	الجراحة العامة
Orthopedics & Fracture	140	0	140	العظام
Paediatrics	0	0	0	أمراض الأطفال
Ear, Nose & Throat	165	0	165	أنف وأذن وحنجرة
Gynecology	44	0	44	أمراض النساء
Obstetrics	123	0	123	الولادة
Dental	24	0	24	الأسنان
Endoscopies	424	0	424	المناظير
Others	92	0	92	أخرى
<b>Total</b>	<b>1,372</b>	<b>182</b>	<b>1,190</b>	<b>الجملة</b>

جدول Table 13.6  
 علاج الأسنان حسب نوع العلاج و الجنسية و النوع 2018  
 Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2018

Type of Treatment	الجملة			Non-Bahraini غير بحريني			Bahraini بحريني			نوع العلاج
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
General treatment	-	-	-	-	-	-	-	-	-	العلاج العام
Gum treatment	3,807	860	2,947	990	276	714	2,794	571	2,223	علاج اللثة
Nerve	130	24	106	29	7	22	101	17	84	علاج الأعصاب
Surgical treatment	77	21	56	9	1	8	68	20	48	العلاج الجراحي
Filling	2,559	654	1,905	682	228	454	1,877	426	1,451	الحشو
Extraction	483	139	344	109	43	66	374	96	278	الخلع
<b>Total</b>	<b>7,056</b>	<b>1,698</b>	<b>5,358</b>	<b>1,819</b>	<b>555</b>	<b>1,264</b>	<b>5,214</b>	<b>1,130</b>	<b>4,084</b>	الجملة

جدول 13.7  
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2018  
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2018

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)
98	29	69	2	2	-	-	-	-	96	27	69	Dose 1 جرعة أولى
98	27	71	-	-	-	-	-	-	98	27	71	Dose 2 جرعة ثانية
113	32	81	3	2	1	2	1	1	108	29	79	Dose 3 جرعة ثالثة
89	24	65	7	3	4	82	21	61	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
96	27	69	96	27	69	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												<b>Poliomyelitis</b> شلل الأطفال
97	28	69	2	2	-	1	1	-	94	25	69	Dose 1 جرعة أولى
103	27	76	-	-	-	-	-	-	103	27	76	Dose 2 جرعة ثانية
90	22	68	4	2	2	-	-	-	86	20	66	Dose 3 جرعة ثالثة
89	21	68	1	-	1	88	21	67	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
96	30	66	96	30	66	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												<b>Mumps, Measles, Rubella</b> الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب
98	23	75	1	1	-	97	22	75	-	-	-	Dose 1 جرعة أولى
142	38	104	57	21	36	85	17	68	NA	NA	NA	Dose 2 جرعة ثانية

جدول Table 13.8  
الفحوصات المختبرية 2018  
Laboratory Tests 2018

Type of Test	الجملة			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	50,504	19,206	31,298	14,852	5,461	9,391	35,652	13,745	21,907	فحص الدم الكيميائي
Clinical chemistry of other body fluids	1,606	294	1,312	564	98	466	1,042	196	846	الفحوصات الكيميائية لسوائل الجسم الأخرى
Chemical function tests	56,937	18,425	38,512	18,119	5,230	12,889	38,818	13,195	25,623	الفحوصات الكيميائية الوظيفية
Endocrine function tests & enzymes	5,927	3,367	2,560	1,680	889	791	4,247	2,478	1,769	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	9,539	4,860	4,679	2,817	1,506	1,311	6,722	3,354	3,368	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	6,665	3,129	3,536	1,840	981	859	4,825	2,148	2,677	فحوصات الأمصال
Mycology & parasitology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فحوصات الطفيليات
Hematology	11,707	6,054	5,653	2,677	1,339	1,338	9,030	4,715	4,315	تحاليل الدم
General pathology	1,505	306	1,199	878	114	764	627	192	435	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	4,557	2,230	2,327	1,344	745	599	3,213	1,485	1,728	فحوصات أخرى
<b>Total</b>	<b>148,947</b>	<b>57,871</b>	<b>91,076</b>	<b>44,771</b>	<b>16,363</b>	<b>28,408</b>	<b>104,176</b>	<b>41,508</b>	<b>62,668</b>	<b>الجملة</b>

جدول Table 13.9  
إجراءات الأشعة 2018  
Radiology Procedures 2018

Type of Procedure	الجملة			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	4,474	2,404	2,070	2,290	1,066	1,224	2,184	1,338	846	تصوير عادي
Radiography with contrast media	0	0	0	0	0	0	0	0	0	تصوير بالصبغة
<b>Total</b>	<b>4,474</b>	<b>2,404</b>	<b>2,070</b>	<b>2,290</b>	<b>1,066</b>	<b>1,224</b>	<b>2,184</b>	<b>1,338</b>	<b>846</b>	<b>الجملة</b>