

### Contents

Bed Utilization 2014 - 2018	Page 1
Beds Distribution 2014 - 2018	Page 1
Discharges (Alive and Dead) by Department 2018	Page 2
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2018	Page 3
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2018	Page 4
Nurses By Specialty 2018	Page 5
Major and Minor Operations by Department 2018	Page 6
Pre and Post Operation Days by Discharged Department 2018	Page 7
Radiology & Lab Tests Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2018	Page 8
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2018	Page 9
Discharges (Alive and Dead) by Principal Diagnosis, Nationality and Sex 2018	Page 10

### المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2018	Page 1
توزيع الأسرة 2018	Page 1
الخروج (أحياء و أموات) حسب القسم 2018	Page 2
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2018	Page 3
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2018	Page 4
كوادر قسم التمريض حسب التخصص 2018	Page 5
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم العلاجي 2018	Page 6
أيام المراضة قبل وبعد الإجراء الجراحي حسب القسم العلاجي عند الخروج 2018	Page 7
إجراءات الأشعة و الفحوصات المختبرية حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2018	Page 8
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات السن و الجنسية 2018	Page 9
الخروج (أحياء و أموات) حسب التشخيص الرئيسي والجنسية والنوع 2018	Page 10

**جدول 20.1**  
**قياس استخدام الأسرة 2018**  
**Bed Utilization 2018**

Description	2018	البيان
Total admissions	667	إجمالي الدخول
Total discharges	666	إجمالي الخروج
Number of beds	40	عدد الأسرة
Bed days available	14,600	أيام الأسرة
Patient days-overnight	1,301	أيام المرضى
Patients days < 1 day	262	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	1,563	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	10.7	معدل أشغال السرير
Turnover rate	16.7	معدل دوران السرير
Turnover interval	19.6	فترة فراغ السرير
Average daily admission	1.8	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	1.8	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	2.3	متوسط مدة الإقامة

**جدول 20.2**  
**توزيع الأسرة 2017 - 2018**  
**Beds Distribution 2017 - 2018**

Service	2018	الخدمة
Day Case Unit	6	وحدة الإقامة القصيرة
Private Ward (VIP)	11	الجنح الخاص
Intensive Care Unit	6	وحدة العناية القصوى
Medical / Surgical	9	الباطنية / الجراحة
Obstetrics / Gynecology	8	أمراض النساء والولادة
<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>الجملة</b>
Special Care Baby Unit / Nursery	7	وحدة العناية الخاصة بالمواليد / الحضانات

جدول 20.3  
الخروج (أحياء و أموات) حسب القسم 2018  
Discharges (Alive and Dead) by Department 2018

Department	الجملة		الأموات		الأحياء		القسم
	Total %	العدد No.	Dead %	العدد No.	Alive %	العدد No.	
Gastroenterology	20.9	139	0	0	20.9	139	
Internal Medicine	5.6	37	0	0	5.6	37	
Orthopedics	14.9	99	0	0	14.9	99	
Plastic Surgery	2.6	17	0	0	2.6	17	
Urology	0.6	4	0	0	0.6	4	
Ear, Nose & Throat	0.3	2	0	0	0.3	2	أنف وأذن وحنجرة
Obstetrics / Gynecology	39.5	263	0	0	39.5	263	أمراض النساء والولادة
Surgery	13.8	92	0	0	13.8	92	الجراحة
Paediatric	2.0	13	0	0	2.0	13	الأطفال
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>666</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>100.0</b>	<b>666</b>	<b>الجملة</b>

جدول 20.4  
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2018  
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2018

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	2,211	1,332	879	385	224	161	1,826	1,116	710	عيادة الطوارئ
Anesthesia	247	199	48	29	22	7	218	177	41	
Medical	586	344	242	111	71	40	475	281	174	الأمراض الباطنية
Obstetrics & Gynecology	2,427	2,427	NA	231	231	NA	2,196	2,196	NA	أمراض النساء والولادة
Paediatrics	696	320	376	91	48	43	605	316	289	أمراض الأطفال
Surgical	616	330	286	79	41	38	537	304	233	الجراحة
Orthopedics & Fractures	821	470	351	74	34	40	747	455	292	العظام والكسور
Dermatology	573	418	155	65	47	18	508	371	137	الأمراض الجلدية
Urology	478	115	363	56	10	46	422	105	317	أمراض المسالك البولية
Gastroenterology	22	17	5	0	0	0	22	17	5	أمراض الجهاز الهضمي
( Pain Clinic)Anesthesia	14	4	10	9	3	6	5	2	3	
Laboratory	719	567	152	119	88	31	600	471	124	
Nephrology	56	24	32	3	2	1	53	26	27	
Neurology	128	79	49	9	5	4	119	76	43	
Plastic Surgery	487	411	76	47	35	12	440	359	81	
Radiology	421	284	137	45	28	17	376	262	114	
Rheumatology	46	42	4	6	6	0	40	36	4	
Physiotherapy	743	473	270	63	23	40	680	450	230	العلاج الطبيعي
Ear, Nose and Throat	47	25	22	6	6	0	41	19	22	أنف وأذن وحنجرة
<b>Total</b>	<b>11,338</b>	<b>7,881</b>	<b>3,457</b>	<b>1,428</b>	<b>924</b>	<b>504</b>	<b>9,910</b>	<b>7,039</b>	<b>2,846</b>	<b>الجملة</b>

جدول 20.7  
 الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم العلاجي 2018  
 Major and Minor Operations by Department 2018

القسم	نوع الإجراء			القسم
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major	
الجراحة العامة	58	26	32	General Surgery
العظام	90	21	69	Orthopedics & Fracture
جراحة التجميل	15	2	13	Plastic Surgery
أمراض الأطفال	0	0	0	Paediatrics
أنف وأذن وحنجرة	1	1	0	Ear, Nose & Throat
أمراض العيون	0	0	0	Ophthalmology
أمراض النساء	195	57	138	Gynecology
الأسنان	0	0	0	Dental
أمراض الجهاز الهضمي	155	155	0	Gastroenterology
أمراض المسالك البولية	3	2	1	Urology
<b>الجملة</b>	<b>517</b>	<b>264</b>	<b>253</b>	<b>Total</b>

**جدول Table 20.8**  
**أيام المراضة قبل وبعد الإجراء الجراحي حسب القسم العلاجي عند الخروج 2018**  
**Pre and Post Operation Days by Discharged Department 2018**

Department	2018	القسم
Medical	153	الباطنية
Surgery	85	الجراحة
Ophthalmology	0	العيون
Ear, Nose & Throat	0	الأنف والأذن والحنجرة
Dental	0	الأسنان
Paediatrics	0	أمراض الأطفال
Orthopedics & Fracture	230	جراحة العظام والكسور
Plastic Surgery & Burns	51	جراحة التجميل والحروق
Obstetrics/Gynecology	319	أمراض النساء والولادة

جدول 20.10  
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص والجنسية والنوع 2018  
Laboratory Tests by Type of Test, Nationality and Sex 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	3,631	2,562	1,069	1,079	747	332	2,552	1,815	737	فحص الدم الكيميائي
Clinical chemistry of other body fluids	32	17	15	9	3	6	23	14	9	الفحوصات الكيميائية لسوائل الجسم الأخرى
Chemical function tests	0	0	0	0	0	0	0	0	0	الفحوصات الكيميائية الوظيفية
Endocrine function tests & enzymes	783	716	67	211	194	17	572	522	50	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	740	630	110	159	125	34	581	505	76	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	513	432	81	180	139	41	370	293	77	فحوصات الأمصال والمناعة
Mycology & parasitology	108	46	62	52	24	28	56	22	34	فحوصات الفطريات والطفيليات
Haematology	2,003	1,617	386	528	419	109	1,475	1,198	277	تحاليل الدم
Histology/Cytopathology	422	362	60	99	70	29	323	292	31	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	887	616	271	213	144	69	674	472	202	فحوصات مختبرية أخرى
<b>Total</b>	<b>9,119</b>	<b>6,998</b>	<b>2,121</b>	<b>2,530</b>	<b>1,865</b>	<b>665</b>	<b>6,626</b>	<b>5,133</b>	<b>1,493</b>	<b>الجملة</b>

جدول 20.11  
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2018  
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 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	2,179	1,705	474	491	362	129	1,688	1,343	345	تصوير عادي
Radiography with contrast media	62	37	25	14	8	6	48	29	19	تصوير بالصيغة
<b>Total</b>	<b>2,241</b>	<b>1,742</b>	<b>499</b>	<b>505</b>	<b>370</b>	<b>135</b>	<b>1,736</b>	<b>1,372</b>	<b>364</b>	<b>الجملة</b>

جدول 20.12  
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	
2	1	1	0	-	-	0	-	-	2	1	1	<b>Hepatitis B/DPT/HIB</b> / التهاب الكبد الوبائي (ب) / التطعيم الثلاثي/هيموفلز انفلونزا (ب) جرعة أولى جرعة ثانية جرعة ثالثة جرعة منشطة أولى جرعة منشطة ثانية
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dose 1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dose 2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dose 3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Booster 1 dose
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose
4	1	3	-	-	-	-	-	-	4	1	3	<b>Poliomyelitis</b> شلل الأطفال جرعة أولى جرعة ثانية جرعة ثالثة جرعة منشطة أولى جرعة منشطة ثانية
1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	Dose 1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dose 2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dose 3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Booster 1 dose
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose
1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	<b>Mumps, Measles, Rubella</b> الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب جرعة أولى جرعة ثانية
-	-	-	-	-	-	-	-	-	NA	NA	NA	Dose 1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dose 2

جدول 20.14  
الخروج (أحياء وأموات) حسب التشخيص الرئيسي والجنسية والنوع 2018  
Discharges (Alive and Dead) by Principal Diagnosis, Nationality and Sex 2018

الأجمالي العام Grand Total	الجملة												التشخيص الرئيسي Principal Diagnosis	رمز التصنيف ICD-10 Code	
	Non-Bahraini				غير بحريني				Bahraini						بحريني
	Female		Male		Female		Male		Female		Male				
ميت Dead	حي Alive	ميت Dead	حي Alive	ميت Dead	حي Alive	ميت Dead	حي Alive	ميت Dead	حي Alive	ميت Dead	حي Alive				
3	0	2	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	الأمراض المعدية والطفيلية Infectious & parasitic diseases	A00-B99	
12	0	10	0	2	0	2	0	1	0	8	0	1	الأورام Neoplasms	C00-D48	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	أمراض الدم وأعضاء تكوين الدم واضطرابات معينة تكتنف أجهزة المناعة Diseases of the blood & blood-forming organs and disorder involving immune mechanism	D50-D89	
5	0	3	0	2	0	1	0	0	0	2	0	2	أمراض الغدد الصماء والتغذية والتمثيل الغذائي Endocrine, Nutritional & Metabolic Diseases	E00-E90	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	الاضطرابات العقلية والسلوكية Mental & behavioural disorder	F00-F99	
2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	أمراض الجهاز العصبي Diseases of the nervous system	G00-G99	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	أمراض العين وملحقاتها Diseases of the Eye and Adnexa	H00-H59	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	الاضطرابات بالإذن والنتوء الحلمي Diseases of the Ear and Mustoid process	H60-H95	
4	0	3	0	1	0	0	0	0	0	3	0	1	أمراض الجهاز الدوري Diseases of the circulatory system	I00-I99	
16	0	12	0	4	0	0	0	2	0	12	0	2	أمراض الجهاز التنفسي Diseases of the respiratory system	J00-J99	
73	0	36	0	37	0	1	0	2	0	35	0	35	أمراض الجهاز الهضمي Diseases of the digestive system	K00-K93	
4	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	أمراض الجلد والنسيج الخلوي تحت الجلد Diseases of the skin & subcutaneous tissue	L00-L99	

(تابع ) جدول 20.14 (Cont'd)   
 الخروج (أحياء وأموات) حسب التشخيص الرئيسي والجنسية والنوع 2018   
 Discharges (Alive and Dead) by Principal Diagnosis, Nationality and Sex 2018

الأجمالي العام Grand Total	الجملة												التشخيص الرئيسي Principal Diagnosis	رمز التصنيف ICD-10 Code
	Total				Non-Bahraini				Bahraini					
	Female		Male		Female		Male		Female		Male			
ميت Dead	حي Alive	ميت Dead	حي Alive	ميت Dead	حي Alive	ميت Dead	حي Alive	ميت Dead	حي Alive	ميت Dead	حي Alive			
36	0	23	0	13	0	2	0	1	0	21	0	12	أمراض الجهاز العضلي الهيكلي والنسيج الضام Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00-M99
33	0	33	0	0	0	2	0	0	0	31	0	0	أمراض الجهاز التناسلي البولي Diseases of genitourinary system	N00-N99
74	0	74	0	0	0	6	0	0	0	68	0	0	الحمل والولادة والنفاس Pregnancy, childbirth & the puerperium	O00-O99
1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	حالات معينة تنشأ في الفترة حوالى الولادة Certain conditions originating in perinatal period	P00-P96
2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	التشوهات والعاهات والشذوذات الصبغوية Congenital Malformations, Deformations and Chromosomal Abnormalities	Q00-Q99
17	0	12	0	5	0	0	0	0	0	12	0	5	الأعراض والعلامات والموجودات السريرية والمخبرية الغير طبيعية التي لم تصنف في مكان آخر Symptoms, Signs and Abnormal Clinical and Laboratory Findings, not elsewhere classified	R00-R99
9	0	4	0	5	0	1	0	3	0	3	0	2	الإصابات والتسممات وعواقب أخرى معينة للأسباب الخارجية Injury, Poisoning and Certain other Consequences of external causes	S00-T98
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	الأسباب الخارجية للمراضة والوفاة External causes of Morbidity and Mortality	V01-Y98
28	0	26	0	2	0	4	0	0	0	22	0	2	العوامل التي تؤثر في الحالة الصحية وفي الاتصال بالخدمات الصحية Factors influencing health status and contact with health services	Z00-Z99
347	0	260	0	87	0	28	0	8	0	232	0	79	Other Diagnosis	
666	0	505	0	161	0	48	0	17	0	457	0	144	Total الجملة	