

Contents

Bed Utilization 2011	Table 21.1, page 3
Beds Distribution 2011	Table 21.2, page 3
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2011	Table 21.3, page 4
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2011	Table 21.4, page 5
Births by Nationality and Type of Delivery 2011	Table 21.5, page 6
Major and Minor Operations by Department 2011	Table 21.6, page 7
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2011	Table 21.7, page 8
Laboratory Tests by Type of Test, Nationality and Sex 2011	Table 21.8, page 9
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2011	Table 21.9, page 9
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2011	Table 21.10, page 10
Deaths by Principal Diagnosis, Length of Stay, Nationality and Sex 2011	Table 21.11, page 11
Discharges (Alive and Dead) by Principal Diagnosis, Nationality and Sex 2011	Table 21.12, page 12

المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2011	Table 21.1, page 3
توزيع الأسرة 2011	Table 21.2, page 3
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2011	Table 21.3, page 4
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساعدة حسب الفئة والجنسية والنوع 2011	Table 21.4, page 5
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2011	Table 21.5, page 6
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم العلاجي 2011	Table 21.6, page 7
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2011	Table 21.7, page 8
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص والجنسية والنوع 2011	Table 21.8, page 9
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2011	Table 21.9, page 9
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر و الجنسية 2011	Table 21.10, page 10
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2011	Table 21.11, page 11
الخروج (أحياء وأموات) حسب التشخيص الرئيسي والجنسية والنوع 2011	Table 21.12, page 12

جدول 21.1
قياس استخدام الأسرة 2011
Bed Utilization 2011

Description	2011	البيان
Total admissions	1,041	إجمالي الدخول
Total discharges	1,031	إجمالي الخروج
Number of beds	30	عدد الأسرة
Bed days available	10,950	أيام الأسرة
Patient days-overnight	1,500	أيام المرضى
Patients days < 1 day	174	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	1,674	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	15.3	معدل أشغال السرير
Turnover rate	34.4	معدل دوران السرير
Turnover interval	9.0	فترة فراغ السرير
Average daily admission	2.9	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	2.8	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	1.6	متوسط مدة الإقامة

جدول 21.2
توزيع الأسرة 2011
Beds Distribution 2011

Service	2011	الخدمة
Private Ward	24	الجناح الخاص
Intensive Care Unit	1	وحدة العناية القصوى
Obstetrics / Gynecology	5	أمراض النساء والولادة
Total	30	الجملة
Day Case Unit	10	وحدة الإقامة القصيرة
Special Care Baby Unit / Nursery	5	وحدة العناية الخاصة بالمواليد / الحضنة

Note: the hospital was officially opened in January 2011,
and operated in February 2011.

ملاحظة: تم افتتاح المستشفى رسمياً في يناير 2011 ،
وتشغيله في فبراير 2011 .

جدول 21.3
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2011
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2011

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	1,803	1,003	800	963	536	427	839	467	372	عيادة الطوارئ
Dental	6,372	3,546	2,826	3,405	1,895	1,510	2,969	1,651	1,318	الأسنان
Diabetology & Endocrinology	122	68	54	65	36	29	57	32	25	أمراض الغدد الصماء والتغذية والتمثيل الغذائي
Medical	451	251	200	241	134	107	210	117	93	الأمراض الباطنية
Obstetrics & Gynecology	2,695	2,695	NA	1,440	1,440	NA	1,255	1,255	NA	أمراض النساء والولادة
Paediatrics	7,207	4,011	3,196	3,851	2,143	1,708	3,356	1,868	1,488	أمراض الأطفال
Surgical	681	379	302	364	203	161	317	176	141	الجراحة
Orthopedics	5,011	2,788	2,223	2,678	1,490	1,188	2,333	1,298	1,035	العظام والكسور
Ear, Nose & Throat	1,738	967	771	929	517	412	809	450	359	أنف وأذن وحنجرة
Dermatology	149	83	66	79	44	35	70	39	31	الأمراض الجلدية
Neurology	46	26	20	25	14	11	21	12	9	أمراض الجهاز العصبي
Plastic Surgery	2,868	1,596	1,272	1,533	853	680	1,335	743	592	جراحة التجميل
Cardiology	54	30	24	29	16	13	25	14	11	أمراض القلب
Gastroenterology	444	247	197	237	132	105	207	115	92	أمراض الجهاز الهضمي
Respiratory (Pulmonology)	90	50	40	48	27	21	42	23	19	أمراض الجهاز التنفسي
Urology	788	438	350	421	234	187	367	204	163	أمراض المسالك البولية
Total	30,519	18,178	11,991	16,308	9,714	6,594	14,212	8,464	5,748	الجملة

جدول 21.4
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساعدة حسب الفئة و الجنسية و النوع 2011
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2011

Category	Total			Non-Bahraini			Bahraini			الفئة
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
Physicians	44	14	30	36	13	23	8	1	7	الأطباء
Dentists	4	1	3	4	1	3	-	-	-	أطباء الأسنان
Pharmacists & Technicians	5	2	3	5	2	3	-	-	-	الصيدالدة وفنيو صيدلة
Nurses *	54	52	2	52	50	2	2	2	-	الممرضات *
Laboratory Technologists & Technicians	6	4	2	6	4	2	-	-	-	محللو وفنيو مختبر
Radiographers & Technicians	2	-	2	2	-	2	-	-	-	مصورو وفنيو أشعة
Physiotherapists, Occupational Therapists & Technicians	5	2	3	3	1	2	2	1	1	فنيو علاج طبيعي وتأهيل مهني
Anaesthesia Technician	1	-	1	1	-	1	-	-	-	فنيو التخدير
Paramedic and Respiratory Specialist	3	-	3	3	-	3	-	-	-	المسعفين و أخصائيي التنفس الصناعي

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

* الممرضات: العدد لا يشمل الممرضين العمليين والفئات الأقل .

جدول 21.5
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2011
Births by Nationality and Type of Delivery 2011

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	46	-	46	-	-	1	45	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	-	-	-	-	-	-	-	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	9	2	7	-	-	-	7	قيصرية
Total Bahraini	55	2	53	-	-	1	52	الجملة بحريني
Non-Bahraini								غير بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	6	-	6	-	-	-	6	رأسي
Breech	-	-	-	-	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	-	-	-	-	-	-	-	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	6	-	6	-	-	-	6	قيصرية
Total Non-Bahraini	12	-	12	-	-	-	12	الجملة غير بحريني
Grand Total	67	2	65	-	-	1	64	الجملة الكلية

جدول 21.6
 الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم العلاجي 2011
 Major and Minor Operations by Department 2011

Department	Procedure Type			القسم
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major	
General Surgery	51	17	34	الجراحة العامة
Orthopedics & Fracture	239	81	158	العظام
Urology	98	55	43	أمراض المسالك البولية
Plastic Surgery	111	30	81	جراحة التجميل
Ear, Nose & Throat	122	17	105	أنف وأذن وحنجرة
Gynecology	45	23	22	أمراض النساء
Dental	10	9	1	الأسنان
Endoscopies	32	32	-	المناظير
Total	708	264	444	الجملة

جدول 21.7
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2011
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2011

Type of Treatment	الجملة			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	1,514	804	710	933	436	497	581	368	213	العلاج العام
Gum treatment	282	161	121	131	66	65	151	95	56	علاج اللثة
Nerve	423	246	177	284	152	132	139	94	45	علاج الأعصاب
Surgical treatment	179	75	104	143	57	86	36	18	18	العلاج الجراحي
Filling	503	307	196	328	191	137	175	116	59	الحشو
Extraction	209	129	80	138	77	61	71	52	19	الخلع
Denture	186	111	75	107	51	56	79	60	19	التركيب
Orthodontics	2,766	2,205	561	804	664	140	1,962	1,541	421	تقويم الأسنان
Total	6,062	4,038	2,024	2,868	1,694	1,174	3,194	2,344	850	الجملة

جدول 21.8
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص والجنسية والنوع 2011
Laboratory Tests by Type of Test, Nationality and Sex 2011

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	4,388	2,442	1,946	2,345	1,305	1,040	2,043	1,137	906	فحص الدم الكيميائي
Endocrine function tests & enzymes	1,147	638	509	613	341	272	534	297	237	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	1,870	1,041	829	999	556	443	871	485	386	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	717	399	318	383	213	170	334	186	148	فحوصات الأمصال والمناعة
Mycology & parasitology	1,759	979	780	940	523	417	819	456	363	فحوصات الفطريات والطفيليات
Haematology	3,613	2,011	1,602	1,931	1,075	856	1,682	936	746	تحاليل الدم
Histology/Cytopathology	447	249	198	239	133	106	208	116	92	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	77	43	34	41	23	18	36	20	16	فحوصات مختبرية أخرى
Total	14,018	7,802	6,216	7,491	4,169	3,322	6,527	3,633	2,894	الجملة

جدول 21.9
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2011
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2011

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	
Radiography with contrast media	2,876	1,601	1,275	1,537	855	682	1,339	745	594	تصوير بالصبغة
Total	2,876	1,601	1,275	1,537	855	682	1,339	745	594	الجملة

جدول Table 21.10
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2011
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2011

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)
4	3	1	-	-	-	-	-	-	4	3	1	Dose 1 جرعة أولى
2	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	Dose 2 جرعة ثانية
2	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	2	Dose 3 جرعة ثالثة
7	7	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
4	4	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Poliomyelitis شلل الأطفال
4	3	1	-	-	-	-	-	-	4	3	1	Dose 1 جرعة أولى
2	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	Dose 2 جرعة ثانية
2	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	2	Dose 3 جرعة ثالثة
7	7	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
6	6	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Mumps, Measles, Rubella الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب
7	7	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	Dose 1 جرعة أولى
5	5	-	5	5	-	-	-	-	NA	NA	NA	Dose 2 جرعة ثانية

جدول 21.11
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2011
Deaths by Principal Diagnosis , Length of Stay, Nationality and Sex 2011

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			
2	1	1	-	-	-	2	1	1	Male ذكر	أمراض الجهاز الدوري Diseases of the circulatory system	I00-I99
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Female أنثى		
2	1	1	-	-	-	2	1	1	Total جملة		
2	1	1	-	-	-	2	1	1	Male ذكر	Total الجملة	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Female أنثى		
2	1	1	-	-	-	2	-	1	Total جملة		

جدول 21.12
الخروج (أحياء وأموات) حسب التشخيص الرئيسي والجنسية والنوع 2011
Discharges (Alive and Dead) by Principal Diagnosis, Nationality and Sex 2011

الأجمالي العام Grand Total	Total		الجملة				Non-Bahraini				Bahraini				رمز التصنيف ICD-10 Code
	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			
68	-	29	-	39	-	19	-	25	-	10	-	14	الأمراض المعدية والطفيلية Infectious & parasitic diseases	A00-B99	
2	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	الأورام Neoplasms	C00-D48	
4	-	3	-	1	-	2	-	1	-	1	-	-	أمراض الدم وأعضاء تكوين الدم واضطرابات معينة تكتنف أجهزة المناعة Diseases of the blood & blood-forming organs and disorder involving immune mechanism	D50-D89	
25	-	14	-	11	-	7	-	7	-	7	-	4	أمراض الغدد الصماء والتغذية والتمثيل الغذائي Endocrine, Nutritional & Metabolic Diseases	E00-E90	
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	الاضطرابات العقلية والسلوكية Mental & behavioural disorder	F00-F99	
6	-	3	-	3	-	3	-	2	-	-	-	1	أمراض الجهاز العصبي Diseases of the nervous system	G00-G99	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	أمراض العين وملحقاتها Diseases of the Eye and Adnexa	H00-H59	
130	-	54	-	76	-	21	-	33	-	33	-	43	الاضطرابات بالإذن والنتوء الحلمي Diseases of the Ear and Mustoid process	H60-H95	
12	-	6	2	4	-	4	1	2	-	2	1	2	أمراض الجهاز الدوري Diseases of the circulatory system	I00-I99	
79	-	40	-	39	-	38	-	34	-	2	-	5	أمراض الجهاز التنفسي Diseases of the respiratory system	J00-J99	
94	-	53	-	41	-	41	-	23	-	12	-	18	أمراض الجهاز الهضمي Diseases of the digestive system	K00-K93	
26	-	7	-	19	-	2	-	11	-	5	-	8	أمراض الجلد والتسيج الخلوي تحت الجلد Diseases of the skin & subcutaneous tissue	L00-L99	

(تابع) جدول 21.12 (Cont'd) Table
 الخروج (أحياء وأموات) حسب التشخيص الرئيسي والجنسية والنوع 2011
 Discharges (Alive and Dead) by Principal Diagnosis, Nationality and Sex 2011

الأجمالي العام Grand Total	Total		الجملة				Non-Bahraini				Bahraini				التشخيص الرئيسي Principal Diagnosis	رمز التصنيف ICD-10 Code
	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				
252	-	84	-	168	-	23	-	66	-	61	-	102	أمراض الجهاز العضلي الهيكلي والنسيج الضام Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00-M99		
84	-	18	-	66	-	14	-	56	-	4	-	10	أمراض الجهاز التناسلي البولي Diseases of genitourinary system	N00-N99		
164	-	164	-	-	-	43	-	-	-	121	-	-	الحمل والولادة والتفاس Pregnancy, childbirth & the puerperium	O00-O99		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	حالات معينة تنشأ في الفترة حوالى الولادة Certain conditions originating in perinatal period	P00-P96		
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	التشوهات والعاهات والشذوذات الصبغوية Congenital Malformations, Deformations and Chromosomal Abnormalities	Q00-Q99		
83	-	67	-	16	-	43	-	9	-	24	-	7	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		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الإصابات والتسممات وعواقب أخرى معينة للأسباب الخارجية Injury, Poisoning and Certain other Consequences of external causes	S00-T98		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الأسباب الخارجية للمراضة والوفاة External causes of Morbidity and Mortality	V01-Y98		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	العوامل التي تؤثر في الحالة الصحية وفي الاتصال بالخدمات الصحية Factors influencing health status and contact with health services	Z00-Z99		
1,031	-	544	2	485	-	262	1	269	-	282	1	216	Total	الجملة		