

Contents

Bed Utilization 2011 - 2012	Table 21.1, page 3
Beds Distribution 2011 - 2012	Table 21.2, page 3
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2012	Table 21.3, page 4
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2012	Table 21.4, page 5
Births by Nationality and Type of Delivery 2012	Table 21.5, page 6
Major and Minor Operations by Department 2012	Table 21.6, page 7
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2012	Table 21.7, page 8
Laboratory Tests by Type of Test, Nationality and Sex 2012	Table 21.8, page 9
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2012	Table 21.9, page 9
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2012	Table 21.10, page 10
Deaths by Principal Diagnosis, Length of Stay, Nationality and Sex 2012	Table 21.11, page 11

المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2011 - 2012	2012 - 2011
توزيع الأسرة 2011 - 2012	2012 - 2011
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2012	2012
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2012	2012
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2012	2012
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم العلاجي 2012	2012
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2012	2012
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص والجنسية والنوع 2012	2012
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2012	2012
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2012	2012
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2012	2012

جدول 21.1
قياس استخدام الأسرة 2011 - 2012
Bed Utilization 2011 - 2012

Description	2012	2011	البيان
Total admissions	3,280	1,041	إجمالي الدخول
Total discharges	3,275	1,031	إجمالي الخروج
Number of beds	31	30	عدد الأسرة
Bed days available	11,346	10,950	أيام الأسرة
Patient days-overnight	2,650	1,500	أيام المرضى
Patients days < 1 day	302	174	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	2,952	1,674	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	26.0	15.3	معدل أشغال السرير
Turnover rate	105.6	34.4	معدل دوران السرير
Turnover interval	2.6	9.0	فترة فراغ السرير
Average daily admission	9.0	2.9	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	8.9	2.8	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	0.9	1.6	متوسط مدة الإقامة

جدول 21.2
توزيع الأسرة 2011 - 2012
Beds Distribution 2011 - 2012

Service	2012	2011	الخدمة
Private Ward	24	24	الجناح الخاص
Intensive Care Unit	2	1	وحدة العناية القصوى
Obstetrics / Gynecology	5	5	أمراض النساء والولادة
Total	31	30	الجملة
Day Case Unit	9	10	وحدة الإقامة القصيرة
Special Care Baby Unit / Nursery	5	5	وحدة العناية الخاصة بالمواليد / الحضنة

جدول 21.3
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2012
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2012

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	6,939	3,787	3,152	3,430	1,764	1,666	3,509	2,023	1,486	عيادة الطوارئ
Dental	9,585	6,228	3,357	4,670	2,786	1,884	4,915	3,442	1,473	الأسنان
Medical	1,577	636	941	1,029	398	631	548	238	310	الأمراض الباطنية
Obstetrics & Gynecology	16,117	16,117	NA	4,644	4,644	NA	11,473	11,473	NA	أمراض النساء والولادة
Paediatrics	11,075	5,219	5,856	9,207	4,328	4,879	1,868	891	977	أمراض الأطفال
Surgical	1,328	545	783	780	279	501	548	266	282	الجراحة
Orthopedics	6,883	3,132	3,751	2,432	976	1,456	4,451	2,156	2,295	العظام والكسور
Ear, Nose & Throat	3,591	1,714	1,877	2,326	1,015	1,311	1,265	699	566	أنف وأذن وحنجرة
Dermatology	1,766	1,064	702	589	318	271	1,177	746	431	الأمراض الجلدية
Neurology	595	345	250	81	38	43	514	307	207	أمراض الجهاز العصبي
Plastic Surgery	3,497	3,093	404	1,532	1,331	201	1,965	1,762	203	جراحة التجميل
Cardiology	1,175	261	914	1,056	212	844	119	49	70	أمراض القلب
Gastroenterology	1,691	804	887	747	293	454	944	511	433	أمراض الجهاز الهضمي
Respiratory (Pulmonology)	158	96	62	36	19	17	122	77	45	أمراض الجهاز التنفسي
Urology	1,265	286	979	827	155	672	438	131	307	أمراض المسالك البولية
Physiotherapy	2,624	1,198	1,426	1,213	474	739	1,411	724	687	العلاج الطبيعي
Dietition & Nutrition	235	174	61	84	53	31	151	121	30	حمية غذائية وتغذية
Ophthalmology	1,795	965	830	854	415	439	941	550	391	أمراض العيون
Total	71,896	45,664	26,232	35,537	19,498	16,039	36,359	26,166	10,193	الجملة

جدول 21.4
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساعدة حسب الفئة و الجنسية و النوع 2012
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2012

Category	الجملة			غير بحريني			بحريني			الفئة
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
Physicians	35	10	25	29	8	21	6	2	4	الأطباء
Dentists	4	2	2	4	2	2	-	-	-	أطباء الأسنان
Pharmacists & Technicians	6	3	3	6	3	3	-	-	-	الصيدالة و فنيو صيدلة
Nurses *	76	68	8	72	65	7	4	3	1	المرمضين *
Dental Hygienists & Technicians	1	0	1	1	-	1	-	-	-	فنيو صحة الفم والأسنان
Laboratory Technologists & Technicians	9	7	2	9	7	2	-	-	-	محللو و فنيو مختبر
Radiographers & Technicians	3	2	1	2	1	1	1	1	-	مصورو و فنيو أشعة
Physiotherapists, Occupational Therapists & Technicians	4	3	1	2	1	1	2	2	-	فنيو علاج طبيعي و تأهيل مهني
Anaesthesia Technician	2	1	1	2	1	1	-	-	-	فنيو التخدير
Electro Cardiogram technician	2	1	1	2	1	1	-	-	-	فنيو تخطيط القلب
Paramedic and Respiratory Specialist	4	-	4	4	-	4	-	-	-	المسعفين و أخصائيي التنفس الصناعي

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

* المرمضين : العدد لا يشمل المرمضين العمليين والفئات الأقل .

جدول 21.5
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2012
Births by Nationality and Type of Delivery 2012

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	321	-	321	-	-	10	311	رأسي
Breech	1	-	1	1	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	6	-	6	-	-	-	6	شفط
Forceps	1	-	1	-	-	-	1	جفت
Caesarian section	128	1	127	-	-	4	123	قيصرية
Total Bahraini	457	1	456	1	0	14	441	الجملة بحريني
Non-Bahraini								غير بحريني
Normal Delivery								ولادة طبيعية
Vertex	96	-	96	-	-	6	90	رأسى
Breech	1	-	1	1	-	-	-	مقعدة
Assisted Delivery								ولادة بالمساعدة
Vacuum	5	-	5	-	-	-	5	شفط
Forceps	-	-	-	-	-	-	-	جفت
Caesarian section	56	-	56	-	-	-	56	قيصرية
Total Non-Bahraini	158	-	158	1	-	6	151	الجملة غير بحريني
Grand Total	615	1	614	2	-	20	592	الجملة الكلية

جدول 21.6
 الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم العلاجي 2012
 Major and Minor Operations by Department 2012

Department	Procedure Type			القسم
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major	
General Surgery	113	32	81	الجراحة العامة
Orthopedics & Fracture	343	97	246	العظام
Urology	204	108	96	أمراض المسالك البولية
Plastic Surgery	263	76	187	جراحة التجميل
Ear, Nose & Throat	187	11	176	أنف وأذن وحنجرة
Gynecology	346	99	247	أمراض النساء
Dental	16	9	7	الأسنان
Endoscopies	126	48	78	المناظير
Total	1,598	480	1,118	الجملة

جدول 21.7
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2012
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2012

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	2,627	1,570	1,057	1,451	799	652	1,176	771	405	العلاج العام
Gum treatment	585	327	258	312	162	150	273	165	108	علاج اللثة
Nerve	634	398	236	382	238	144	252	160	92	علاج الأعصاب
Surgical treatment	231	130	101	166	100	66	65	30	35	العلاج الجراحي
Filling	847	370	477	526	181	345	321	189	132	الحشو
Extraction	252	157	95	154	97	57	98	60	38	الخلع
Denture	454	275	179	276	158	118	178	117	61	التركيب
Orthodontics	5,487	3,914	1,573	2,224	1,415	809	3,263	2,499	764	تقويم الأسنان
Total	11,117	7,141	3,976	5,491	3,150	2,341	5,626	3,991	1,635	الجملة

جدول 21.8
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص والجنسية والنوع 2012
Laboratory Tests by Type of Test, Nationality and Sex 2012

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	16,128	7,104	9,024	8,613	3,085	5,528	7,515	4,019	3,496	فحص الدم الكيميائي
Endocrine function tests & enzymes	2,885	2,057	828	1,358	994	364	1,527	1,063	464	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	4,738	3,533	1,205	2,264	1,546	718	2,474	1,987	487	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	4,943	3,108	1,835	2,494	1,452	1,042	2,449	1,656	793	فحوصات الأمصال والمناعة
Haematology	11,559	6,859	4,700	5,163	2,824	2,339	6,396	4,035	2,361	تحاليل الدم
Histology/Cytopathology	1,067	851	216	531	403	128	536	448	88	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	4,847	2,747	2,100	2,493	1,231	1,262	2,354	1,516	838	فحوصات مختبرية أخرى
Total	46,167	26,259	19,908	22,916	11,535	11,381	23,251	14,724	8,527	الجملة

جدول 21.9
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2012
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2012

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	
C.T. Scan	458	186	272	228	74	154	230	112	118	تصوير طبقي محوري
Ultrasound	6,262	5,327	935	2,198	1,631	567	4,064	3,696	368	الموجات فوق الصوتية
General	6,037	2,856	3,181	2,861	1,220	1,641	3,176	1,636	1,540	عام
Total	12,757	8,369	4,388	5,287	2,925	2,362	7,470	5,444	2,026	الجملة

جدول Table 21.10
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2012
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2012

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)
85	59	26	-	-	-	-	-	-	85	59	26	Dose 1 جرعة أولى
55	40	15	-	-	-	-	-	-	55	40	15	Dose 2 جرعة ثانية
52	37	15	-	-	-	-	-	-	52	37	15	Dose 3 جرعة ثالثة
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
57	55	2	21	19	2	36	36	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Poliomyelitis شلل الأطفال
79	54	25	-	-	-	-	-	-	79	54	25	Dose 1 جرعة أولى
53	38	15	-	-	-	-	-	-	53	38	15	Dose 2 جرعة ثانية
52	37	15	-	-	-	-	-	-	52	37	15	Dose 3 جرعة ثالثة
36	36	-	-	-	-	36	36	-	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
21	19	2	21	19	2	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Mumps, Measles, Rubella الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب
33	32	1	-	-	-	33	32	1	-	-	-	Dose 1 جرعة أولى
28	26	2	28	26	2	-	-	-	NA	NA	NA	Dose 2 جرعة ثانية

جدول 21.11
الوفيات حسب التشخيص الرئيسي للوفاة ومدة الإقامة والجنسية والنوع 2012
Deaths by Principal Diagnosis , Length of Stay, Nationality and Sex 2012

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	-	-	-	-	ذكر Male	الأمراض المعدية والطفيلية Infectious & parasitic diseases	A00-B99
-	-	-	-	-	-	-	-	-	أنثى Female		
1	1	-	1	1	-	-	-	-	جملة Total		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	ذكر Male	أمراض الجهاز الدوري Diseases of the circulatory system	I00-I99
2	-	2	2	-	2	-	-	-	أنثى Female		
2	-	2	2	-	2	-	-	-	جملة Total		
1	1	-	1	1	-	-	-	-	ذكر Male	الجملة Total	
2	-	2	2	-	2	-	-	-	أنثى Female		
3	1	2	3	1	2	-	-	-	جملة Total		