

Contents

Bed Utilization 2009 - 2010	Table 20.1, page 3
Beds Distribution 2009 - 2010	Table 20.2, page 3
Discharges (Alive and Dead) by Department 2010	Table 20.3, page 4
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2010	Table 20.4, page 5
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2010	Table 20.5, page 6
Births by Nationality and Type of Delivery 2010	Table 20.6, page 7
Major and Minor Operations by Department 2010	Table 20.7, page 8
Pre and Post Operation Days by Discharged Department 2010	Table 20.8, page 9
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2010	Table 20.9, page 10
Laboratory Tests by Type of Test, Nationality and Sex 2010	Table 20.10, page 11
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2010	Table 20.11, page 11
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2010	Table 20.12, page 12

المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2009 - 2010	2009 - 2010
توزيع الأسرة 2009 - 2010	2009 - 2010
الخروج (أحياء و أموات) حسب القسم 2010	2010
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2010	2010
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساعدة حسب الفئة والجنسية والنوع 2010	2010
المواليد حسب الجنسية وطريقة التوليد 2010	2010
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم العلاجي 2010	2010
أيام المراضة قبل وبعد الإجراء الجراحي حسب القسم العلاجي عند الخروج 2010	2010
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2010	2010
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص والجنسية والنوع 2010	2010
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2010	2010
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات السن و الجنسية 2010	2010

جدول 20.1
قياس استخدام الأسرة 2009 - 2010
Bed Utilization 2009 - 2010

Description	2010	2009	البيان
Total admissions	1,595	952	إجمالي الدخول
Total discharges	1,527	952	إجمالي الخروج
Number of beds	17	17	عدد الأسرة
Bed days available	6,205	6,205	أيام الأسرة
Patient days-overnight	676	377	أيام المرضى
Patients days < 1 day	866	518	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	1,542	895	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	24.9	14.4	معدل أشغال السرير
Turnover rate	89.8	56.0	معدل دوران السرير
Turnover interval	3.1	5.6	فترة فراغ السرير
Average daily admission	4.4	2.6	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	4.2	2.6	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	1.0	0.9	متوسط مدة الإقامة

جدول 20.2
توزيع الأسرة 2009 - 2010
Beds Distribution 2009 - 2010

Service	2010	2009	الخدمة
Day Case Unit	7	7	وحدة الإقامة القصيرة
Private Ward (VIP)	2	2	الجناح الخاص
Intensive Care Unit	1	1	وحدة العناية القصوى
Medical / Surgical	4	4	الباطنية / الجراحة
Obstetrics / Gynecology	3	3	أمراض النساء والولادة
Total	17	17	الجملة
Special Care Baby Unit / Nursery	1	1	وحدة العناية الخاصة بالمواليد / الحضنة

جدول 20.3
الخروج (أحياء و أموات) حسب القسم 2010
Discharges (Alive and Dead) by Department 2010

Department	Total		Dead		Alive		القسم
	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	
Medical	3.6	55	-	-	3.6	55	الباطنية
Ear, Nose & Throat	1.0	16	-	-	1.0	16	أنف وأذن وحنجرة
Obstetrics / Gynecology	23.4	357	-	-	23.4	357	أمراض النساء والولادة
Surgery	54.4	830	-	-	54.4	830	الجراحة
Paediatric	15.8	241	-	-	15.8	241	الأطفال
Ophthalmology	1.8	28	-	-	1.8	28	العيون
Total	100.0	1,527	-	-	100.0	1,527	الجملة

جدول 20.4
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2010
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2010

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	5,435	2,691	2,744	175	95	80	5,260	2,596	2,664	عيادة الطوارئ
Dental	17,050	9,101	7,949	3,506	2,217	1,289	13,544	6,884	6,660	الأسنان
Medical	4,096	2,295	1,801	1,994	945	1,049	2,102	1,350	752	الأمراض الباطنية
Obstetrics & Gynecology	4,074	4,074	NA	718	718	NA	3,356	3,356	NA	أمراض النساء والولادة
Paediatrics	3,302	1,397	1,905	1,150	584	566	2,152	813	1,339	أمراض الأطفال
Surgical	1,395	819	576	286	163	123	1,109	656	453	الجراحة
Orthopedics	4,114	2,308	1,806	515	313	202	3,599	1,995	1,604	العظام والكسور
Dermatology	5,039	2,524	2,515	392	220	172	4,647	2,304	2,343	الأمراض الجلدية
Cardiology	1,238	293	945	153	48	105	1,085	245	840	أمراض القلب
Urology	422	75	347	45	11	34	377	64	313	أمراض المسالك البولية
Gastroenterology	3,367	1,540	1,827	418	161	257	2,949	1,379	1,570	أمراض الجهاز الهضمي
Dietitian	65	43	22	6	4	2	59	39	20	التغذية
Physiotherapy	5,945	2,519	3,426	331	193	138	5,614	2,326	3,288	العلاج الطبيعي
Total	55,542	29,679	25,863	9,689	5,672	4,017	45,853	24,007	21,846	الجملة

جدول 20.5
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساعدة حسب الفئة و الجنسية و النوع 2010
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2010

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	36	8	28	12	5	7	24	3	21	الأطباء
Dentists	6	6	-	4	4	-	2	2	-	أطباء الأسنان
Pharmacists & Technicians	2	2	-	2	2	-	-	-	-	الصيدالدة و فنيو صيدلة
Nurses *	50	50	-	50	50	-	-	-	-	الممرضات *
Practical Nurses	13	13	-	13	13	-	-	-	-	الممرضين العمليين
Laboratory Technologists & Technicians	3	2	1	2	1	1	1	1	-	محللو و فنيو مختبر
Radiographers & Technicians	3	3	-	3	3	-	-	-	-	مصورو و فنيو أشعة
Physiotherapists, Occupational Therapists & Technicians	4	3	1	-	-	-	4	3	1	فنيو علاج طبيعي و تأهيل مهني
Anaesthesia Technician	2	2	-	2	2	-	-	-	-	فنيو التخدير
Electro Cardiogram technician	1	-	1	-	-	-	1	-	1	فنيو تخطيط القلب

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

* الممرضات: العدد لا يشمل الممرضين العمليين والفئات الأقل .

جدول 20.7
الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم العلاجي 2010
Major and Minor Operations by Department 2010

Department	Procedure Type نوع الإجراء			القسم
	الجملة Total	صغيرة Minor	كبيرة Major	
General Surgery	343	141	202	الجراحة العامة
Orthopedics & Fracture	93	44	49	العظام
Plastic Surgery	183	70	113	جراحة التجميل
Paediatrics	127	94	33	أمراض الأطفال
Ear, Nose & Throat	16	5	11	أنف وأذن وحنجرة
Ophthalmology	28	-	28	أمراض العيون
Gynecology	154	95	59	أمراض النساء
Obstetrics	60	-	60	الولادة
Dental	138	131	7	الأسنان
Neuro Surgery	6	3	3	جراحة الأمراض العصبية
Gastroenterology	2	2	-	أمراض الجهاز الهضمي
Urology	55	13	42	أمراض المسالك البولية
Total	1,205	598	607	الجملة

جدول 20.8
 أيام المراضة قبل وبعد الإجراء الجراحي حسب القسم العلاجي عند الخروج 2010
 Pre and Post Operation Days by Discharged Department 2010

Department	2010	القسم
Medical	18	الباطنية
Surgery	476	الجراحة
Ophthalmology	25	العيون
Ear, Nose & Throat	-	الأنف والأذن والحنجرة
Dental	138	الأسنان
Paediatrics	102	أمراض الأطفال
Orthopedics & Fracture	93	جراحة العظام والكسور
Plastic Surgery & Burns	197	جراحة التجميل والحروق
Obstetrics/Gynecology	357	أمراض النساء والولادة

جدول 20.9
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2010
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2010

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	1,560	750	810	600	450	150	960	300	660	العلاج العام
Gum treatment	8,200	4,188	4,012	850	598	252	7,350	3,590	3,760	علاج اللثة
Nerve	1,300	670	630	400	210	190	900	460	440	علاج الأعصاب
Surgical treatment	250	110	140	75	55	20	175	55	120	العلاج الجراحي
Filling	5,500	3,250	2,250	1,500	850	650	4,000	2,400	1,600	الحشو
Extraction	150	90	60	60	40	20	90	50	40	الخلع
Denture	10	8	2	6	6	-	4	2	2	التركيب
Orthodontics	80	35	45	15	8	7	65	27	38	تقويم الأسنان
Total	17,050	9,101	7,949	3,506	2,217	1,289	13,544	6,884	6,660	الجملة

جدول 20.10
الفحوصات المخبرية حسب نوع الفحص والجنسية والنوع 2010
Laboratory Tests by Type of Test, Nationality and Sex 2010

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	5,670	2,411	3,259	1,677	676	1,001	3,993	1,735	2,258	فحص الدم الكيميائي
Clinical chemistry of other body fluids	951	397	554	196	97	99	755	300	455	الفحوصات الكيميائية لسوائل الجسم الأخرى
Chemical function tests	1,933	925	1,008	466	225	241	1,467	700	767	الفحوصات الكيميائية الوظيفية
Endocrine function tests & enzymes	2,205	1,296	909	547	320	227	1,658	976	682	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	3,091	1,718	1,373	900	430	470	2,191	1,288	903	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	3,491	1,854	1,637	1,249	756	493	2,242	1,098	1,144	فحوصات الأمصال
Mycology & parasitology	202	84	118	55	16	39	147	68	79	فحوصات الطفيليات
Haematology	4,179	2,403	1,776	876	444	432	3,303	1,959	1,344	تحاليل الدم
General pathology	671	365	306	45	26	19	626	339	287	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	200	119	81	47	25	22	153	94	59	فحوصات أخرى
Total	22,593	11,572	11,021	6,058	3,015	3,043	16,535	8,557	7,978	الجملة

جدول 20.11
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2010
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2010

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	2,566	1,120	1,446	809	340	469	1,757	780	977	تصوير عادي
Radiography with contrast media	-	-	-	-	-	-	-	-	-	تصوير بالصبغة
Total	2,566	1,120	1,446	809	340	469	1,757	780	977	الجملة

جدول Table 20.12
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2010
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2010

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)
3	3	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	Dose 1 جرعة أولى
14	7	7	-	-	-	1	1	-	13	6	7	Dose 2 جرعة ثانية
7	6	1	-	-	-	-	-	-	7	6	1	Dose 3 جرعة ثالثة
7	5	2	-	-	-	7	5	2	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Poliomyelitis شلل الأطفال
3	3	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	Dose 1 جرعة أولى
13	8	5	-	-	-	-	-	-	13	8	5	Dose 2 جرعة ثانية
9	6	3	-	-	-	-	-	-	9	6	3	Dose 3 جرعة ثالثة
5	3	2	-	-	-	5	3	2	-	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
6	3	3	6	3	3	-	-	-	-	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
												Mumps, Measles, Rubella الحصبة والحصبة الألمانية وأبو كعب
8	7	1	-	-	-	8	7	1	-	-	-	Dose 1 جرعة أولى
9	5	4	9	5	4	-	-	-	NA	NA	NA	Dose 2 جرعة ثانية