

SECONDARY HEALTHCARE:

GOVERNMENT HOSPITALS

BAHRAIN DEFENCE FORCE HOSPITAL

Beds by Ward 1998-2002

Medical Staff by Category, Nationality and Sex 2002

Discharges by Department 1998-2002

Admissions by Department and Month 2002

Discharges by Department and Month 2002

Out-Patient Visits by Department 1998-2002

Out-Patient Visits by Department 2002

Dental Procedures 1998-2002

Surgical Procedures 1998-2002

Laboratory Tests 1998-2002

Radiology Procedures 1998-2002

Pages

Table 10.1, page 10-3

Table 10.2, page 10-4

Table 10.3, page 10-5

Table 10.4, page 10-6

Table 10.5, page 10-7

Table 10.6, page 10-8

Figure 10.1, page 10-9

Table 10.7, page 10-10

Table 10.8, page 10-11

Table 10.9, page 10-12

Table 10.10, page 10-13

الرعاية الصحية الثانوية :

المستشفيات الحكومية

مستشفى قوة دفاع البحرين

عدد الأسرة حسب الجناح 2002-1998

القوى العاملة بالمهن الطبية حسب الفئة والجنسية والنوع 2002

الخروج حسب القسم 2002-1998

الدخول حسب القسم العلاجي والشهر 2002

الخروج حسب القسم العلاجي والشهر 2002

زيارات العيادات الخارجية حسب القسم 2002-1998

زيارات العيادات الخارجية حسب القسم 2002

الإجراءات في عيادة الأسنان 2002-1998

الإجراءات الجراحية 2002-1998

الفحوصات المختبرية 2002-1998

إجراءات الأشعة 2002-1998

BAHRAIN DEFENCE FORCE HOSPITAL

مستشفى قوة دفاع البحرين

Ward	2002	2001	2000	1999	1998	الجناح
Amiri & V.I.P.	7	5	5	4	4	الجناح الأميري والخاص
Officers	12	12	12	12	12	الضباط
Medical	40	38	38	40	40	الأمراض الباطنية
Neonatal/Special Care Baby Unit	26	26	26	26	24	الأجنحة المبكرة / وحدة العناية الخاصة بالمواليد
Cardiac Center						مركز القلب
Cardiac Intensive Care Unit	4	4	4	4	4	وحدة العناية المركزة لجراحة القلب
Cardiac Care Unit	12	6	6	6	6	وحدة العناية بالقلب
Cardiac Ward	27	27	27	24	20	جناح القلب
Orthopedics	30	30	30	30	30	العظام
Paediatrics	26	26	26	26	26	أمراض الأطفال
Obstetrics & Gynaecology	57	54	54	48	58	الولادة / أمراض نساء
General Surgery & Urology	54	54	54	50	50	جراحة عامة / المسالك البولية
Head and Neck	NA	NA	NA	20	20	الرأس والرقبة
Intensive Care Unit (ICU)	7	4	4	4	4	وحدة العناية المركزة
Day Case Unit	16	16	16	16	20	وحدة الإقامة القصيرة
Accident & Emergency	12	12	12	14	12	الحوادث والطوارئ
Dialysis	15	15	15	14	8	الغسيل الصناعي لمرضى الكلى
Urology, ENT, Ophthalmology & Dental	20	20	20	23	NA	المسالك البولية / أنف وأذن وحنجرة/العيون/الأسنان
Private ward	5	NA	NA	NA	NA	الجناح الخاص
Total *	344	323	323	335	314	الجملة *

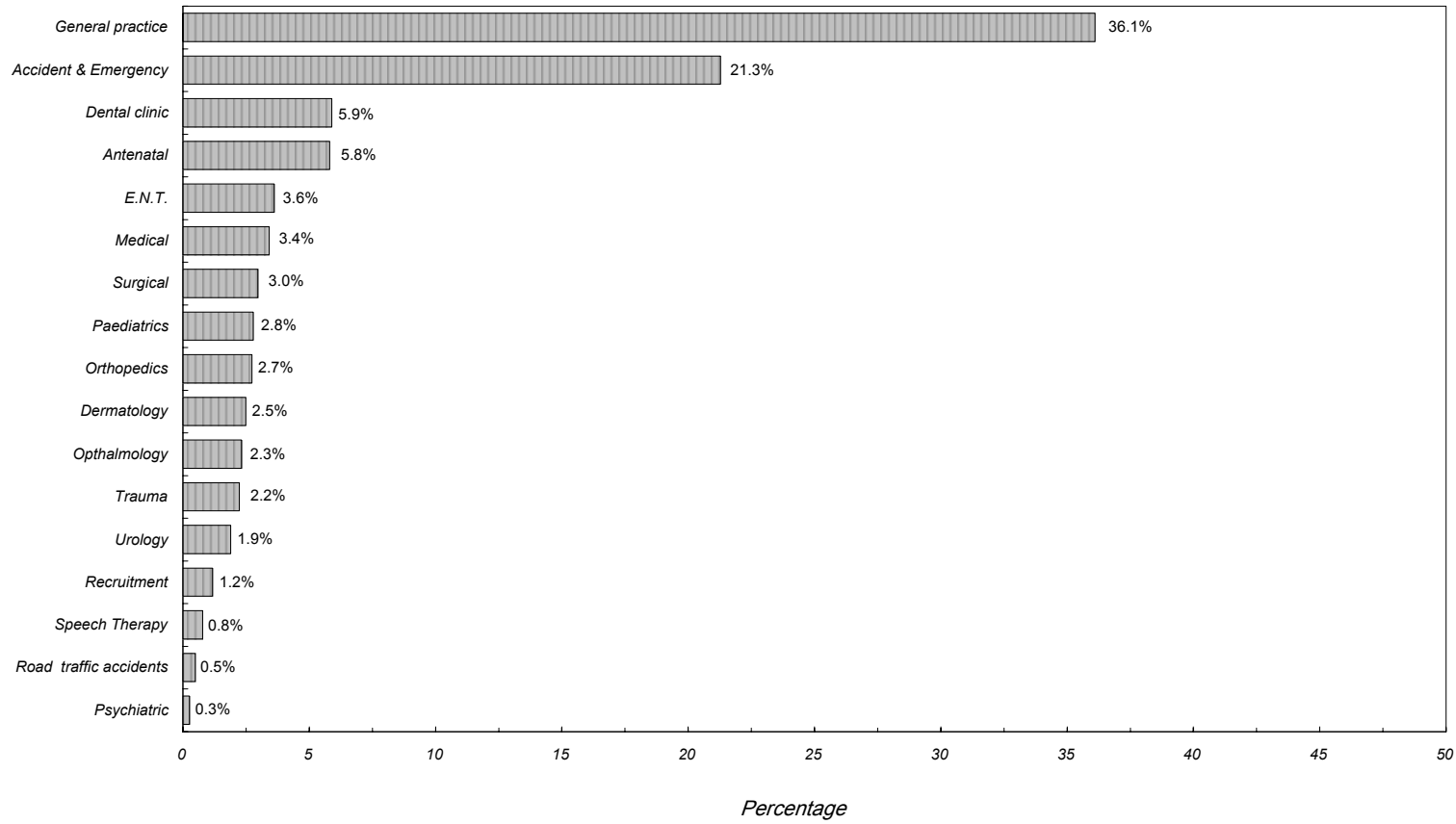
* The total does not include beds in Neonatal / SCBU .

* المجموع لا يشمل أسرة الأجنحة المبكرة / وحدة العناية الخاصة بالمواليد .

Category	% Bahraini	Total			Non-Bahraini			Bahraini			الفئة
		الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
Physicians	74	179	69	110	47	10	37	132	59	73	الأطباء
Dentists	100	7	4	3	-	-	-	7	4	3	أطباء الأسنان
Pharmacists & Technicians	54	35	28	7	16	11	5	19	17	2	الصيدالة والفنيون
Nurses	51	645	569	76	318	306	12	327	263	64	الممرضات
Practical Nurses	90	61	52	9	6	6	-	55	46	9	الممرضين العمليين
Dental Hygienists & Technicians	88	8	5	3	1	1	-	7	4	3	فنيو صحة الفم والأسنان
Laboratory Technologists & Technicians	81	59	50	9	11	10	1	48	40	8	محللو مختبر وفنيون
Radiographers & Technicians	62	34	22	12	13	4	9	21	18	3	مصورو أشعة وفنيون
Physiotherapists, Occupational Therapist & Technicians	79	24	16	8	5	5	-	19	11	8	فنيو علاج طبيعي وتأهيل مهني
Prosthetic, Orthotics Technicians	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	فنيو أطراف صناعية وعظام

Department	2002		2001		2000		1999		1998		القسم
	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	
Medical	10.4	2,674	11.0	2,601	12.0	2,875	9.1	1,551	7.6	1,341	الباطنية
Surgical	18.1	4,634	16.7	3,945	15.9	3,811	10.6	1,801	10.0	1,782	الجراحة
Paediatrics	8.0	2,050	7.6	1,803	7.1	1,691	7.7	1,308	8.1	1,445	أمراض الأطفال
Obstetrics\Gynecology	23.1	5,916	23.2	5,475	21.8	5,213	25.1	4,274	25.5	4,533	أمراض النساء والولادة
E.N.T	4.5	1,159	4.6	1,092	4.8	1,140	5.9	997	5.6	991	أنف وأذن وحنجرة
Urology	6.5	1,665	7.2	1,698	7.0	1,683	7.0	1,183	5.9	1,047	المسالك البولية
Orthopedics	8.6	2,195	8.7	2,050	9.6	2,295	12.1	2,051	13.5	2,389	العظام
Dental	1.4	365	2.0	472	3.3	793	2.0	334	1.4	244	الأسنان
Ophthalmology	4.9	1,267	4.2	1,001	4.0	950	5.3	895	3.1	551	العيون
Sub-Total	85.5	21,925	85.3	20,137	85.4	20,451	84.7	14,394	80.7	14,323	الجملة
Cardiac Center											مركز القلب
Cardiac Medical	13.6	3,482	13.0	3,059	11.5	2,761	12.2	2,071	15.4	2,730	أمراض القلب
Cardiac Surgical	1.0	245	1.8	423	3.1	749	3.2	537	3.9	694	جراحة القلب
Grand Total	100.0	25,652	100.0	23,619	100.0	23,961	100.0	17,002	100.0	17,747	الجملة الكلية

زيارات العيادات الخارجية حسب القسم 2002
Out-Patient Visits by Department 2002



Refer: Table 10.6

مرجع: جدول 10.6

Month	وحدة العناية الخاصة بالمواليد <i>Special Care Baby Unit</i>	الجملة <i>Total</i>	وحدة العناية المركزة <i>ICU</i>	أمراض النساء والولادة <i>Obstetrics & Gynecology</i>	العظام <i>Orthopedics</i>	أمراض الأطفال <i>Pediatrics</i>	الأسنان <i>Dental</i>	أنف وأذن وحنجرة <i>E.N.T.</i>	العيون <i>Ophthal- mology</i>	الجراحة <i>Surgical</i>	الباطنية <i>Medical</i>	الشهر
January	10	2,273	20	484	164	195	53	103	186	555	513	يناير
February	40	1,853	22	432	141	128	32	97	51	450	500	فبراير
March	28	2,108	24	449	192	167	23	106	82	530	535	مارس
April	39	2,311	21	483	206	207	28	123	96	616	531	أبريل
May	49	2,276	29	472	191	182	32	118	135	570	547	مايو
June	29	2,229	27	479	211	179	34	134	80	561	524	يونيو
July	50	2,331	27	570	202	143	37	116	118	583	535	يوليو
August	52	2,124	22	541	200	123	27	93	117	460	541	أغسطس
September	55	2,222	18	553	171	176	37	89	161	538	479	سبتمبر
October	41	2,184	22	494	164	169	20	68	107	600	540	أكتوبر
November	43	1,924	24	442	148	172	19	44	78	513	484	نوفمبر
December	37	2,000	27	515	182	183	23	64	56	500	450	ديسمبر
Total	473	25,835	283	5,914	2,172	2,024	365	1,155	1,267	6,476	6,179	الجملة

الشهر	الباطنية	الجراحة	العيون	أنف وأذن وحنجرة	الأسنان	أمراض الأطفال	العظام	أمراض النساء والولادة	وحدة العناية المركزة	الجملة	وحدة العناية الخاصة بالمواليد	Month
الشهر	Medical	Surgical	Ophthalmology	E.N.T.	Dental	Pediatrics	Orthopedics	Obstetrics & Gynecology	ICU	Total	Baby Unit	Month
يناير	494	555	186	103	53	194	164	484	20	2,253	10	January
فبراير	486	446	51	97	32	128	141	432	22	1,835	38	February
مارس	517	527	82	106	23	167	192	448	24	2,086	28	March
أبريل	513	613	96	123	28	207	206	483	21	2,290	37	April
مايو	534	570	135	118	32	181	191	471	29	2,261	48	May
يونية	514	559	80	134	34	178	211	479	27	2,216	27	June
يولية	526	582	118	116	37	143	202	570	27	2,321	50	July
أغسطس	532	457	117	93	27	122	200	541	22	2,111	49	August
سبتمبر	467	537	161	89	37	176	171	553	18	2,209	51	September
أكتوبر	527	599	107	68	20	169	164	494	22	2,170	40	October
نوفمبر	480	511	78	44	19	172	148	442	24	1,918	43	November
ديسمبر	438	498	56	64	23	182	182	512	27	1,982	37	December
الجملة	6,028	6,454	1,267	1,155	365	2,019	2,172	5,909	283	25,652	458	Total

Description	2002		2001		2000		1999		1998		البيان
	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	
Accident & Emergency	21.3	82,376	18.6	75,827	21.2	79,258	33.4	82,382	27.1	73,367	الحوادث والطوارئ
Road traffic accidents	0.5	1,895	0.4	1,719	0.4	1,517	0.6	1,486	0.6	1,523	حوادث الطرق المرورية
General practice	36.1	139,729	40.8	165,971	36.0	134,708	16.2	39,954	29.8	80,680	العيادات العامة
Dental clinic	5.9	22,821	5.1	20,705	5.2	19,524	6.2	15,232	3.7	10,105	عيادة الأسنان
Recruitment	1.2	4,553	0.8	3,241	1.3	4,885	1.3	3,306	1.0	2,799	فحص المجندين
Consultant clinics:											العيادات الاستشارية:
Medical	3.4	13,241	3.1	12,547	3.0	11,350	3.8	9,474	3.0	8,087	الباطنية
Surgical	3.0	11,466	2.6	10,642	2.6	9,915	4.0	9,785	3.6	9,864	الجراحة
Orthopedics	2.7	10,587	4.1	16,830	2.6	9,616	2.1	5,115	2.1	5,728	العظام
Antenatal	5.8	22,475	6.0	24,330	6.5	24,286	5.9	14,482	5.5	14,770	عيادة الحوامل
Paediatrics	2.8	10,771	2.8	11,327	3.1	11,559	3.9	9,716	3.6	9,639	أمراض الأطفال
E.N.T.	3.6	13,960	3.7	15,148	3.5	13,033	4.2	10,281	3.9	10,656	أنف وأذن وحنجرة
Urology	1.9	7,319	2.3	9,187	2.6	9,722	3.1	7,682	2.7	7,312	المسالك البولية
Dermatology	2.5	9,638	2.5	10,350	2.3	8,614	2.8	6,940	1.5	3,969	الأمراض الجلدية
Trauma	2.2	8,632	1.0	3,982	2.7	10,052	3.8	9,239	3.7	9,904	الكسور
Psychiatric	0.3	1,010	0.1	456	0.1	403	0.2	390	0.1	356	الطب النفسي
Ophthalmology	2.3	8,960	3.1	12,635	3.1	11,771	4.0	9,745	3.4	9,335	العيون
Speech Therapy	0.8	3,002	0.3	1,149	0.6	2,322	0.3	698	0.5	1,442	علاج النطق والسمع
Sub-Total	96.2	372,435	97.4	396,046	96.8	362,535	95.8	235,907	95.9	259,536	الجملة
Cardiac Center											مركز القلب
Cardiac	3.8	14,651	2.6	10,586	3.2	11,795	4.2	10,412	4.1	11,114	أمراض القلب
Grand Total	100.0	387,086	100.0	406,632	100.0	374,330	100.0	246,319	100.0	270,650	الجملة الكلية

Procedures	2002		2001		2000		1999		1998		الأجراءات
	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	
Extraction											الخلع
Decidious	4.1	839	4.3	843	4.2	818	4.7	721	-	-	حليبية
Permanent	9.6	1,957	8.8	1,746	9.4	1,844	8.3	1,270	0.3	31	دائمة
Restoration											الترميم
Amalgam	3.6	733	5.7	1,124	6.3	1,230	5.7	861	-	-	فضة
Plastic	10.4	2,123	6.9	1,370	5.4	1,051	6.2	939	-	-	عاج
Temporary	7.6	1,540	9.4	1,867	11.4	2,222	11.2	1,706	-	-	مؤقت
Periodontal disease	3.5	709	1.5	304	1.8	360	1.4	216	11.0	1,112	أمراض اللثة
Scaling & polishing	17.3	3,518	15.6	3,093	13.4	2,608	11.7	1,783	11.0	1,107	تنظيف الأسنان
Root canal treatment	3.4	685	2.7	545	2.2	425	2.0	305	25.5	2,575	علاج العصب
Treatment	15.2	3,103	16.0	3,178	17.4	3,388	18.2	2,777	0.3	34	علاج
Surgical treatment	0.8	167	0.7	131	0.5	89	0.4	67	1.0	102	جراحة بسيطة
Orthodontics	6.8	1,385	7.7	1,533	9.5	1,861	11.4	1,741	32.5	3,286	علاج تقويم الأسنان
Others	17.7	3,594	20.6	4,085	18.6	3,628	18.7	2,846	18.3	1,851	أخرى
Total	100.0	20,353	100.0	19,819	100.0	19,524	100.0	15,232	100.0	10,098	الجملة

Department/Procedure	2002		2001		2000		1999		1998		القسم/الإجراء
	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	%	العدد No.	
Surgical	20.3	1,838	20.2	1,725	19.2	1,627	16.3	1,383	18.8	1,502	الجراحة
Ophthalmology	4.7	430	5.6	478	5.7	486	8.3	704	7.9	630	العيون
Orthopedics	18.2	1,651	18.0	1,538	18.7	1,588	19.1	1,618	23.9	1,916	العظام
E.N.T.	9.7	878	9.7	831	9.4	800	9.1	775	9.8	782	أنف وأذن وحنجرة
Urology	9.6	874	12.1	1,035	11.0	930	11.5	972	12.1	966	المسالك البولية
Obstetrics/Gynecology	16.7	1,510	16.3	1,392	14.9	1,265	16.5	1,397	16.2	1,300	أمراض النساء والولادة
Dental	3.3	301	4.8	409	5.5	469	6.1	521	4.1	328	الأسنان
E.S.W.L.	3.5	317	3.2	272	2.9	242	3.2	269	3.7	298	تفتيت الحصى بالموجات الصادمة
Lasik	7.5	684	3.3	281	4.4	375	7.0	596	3.5	282	عملية قشط القرنية مع الليزر
Day Case Unit											وحدة العناية القصيرة
General	6.5	586	6.8	585	6.6	558	2.6	217	NA	NA	عام
Dental	-	-	-	-	1.7	142	0.4	30	NA	NA	الأسنان
Total	100.0	9,069	100.0	8,546	100.0	8,482	100.0	8,482	100.0	8,004	الجملة

Type of Test	2002	2001	2000	1999	1998	نوع الفحص
Histology	4,673	4,623	4,300	4,561	4,102	فحوصات النسيجات
Cytology	5,102	4,920	3,838	3,429	3,315	فحوصات الخلايا
Microbiology	55,056	53,982	52,997	50,162	50,948	فحوصات الكائنات الدقيقة
Haematology	115,375	112,732	105,010	97,826	100,377	تحاليل الدم
Blood Bank	55,863	49,647	49,413	38,398	43,378	بنك الدم
Biochemistry	298,578	261,304	217,683	407,944	344,204	الفحوصات الكيميائية الحيوية
Radio-immunoassay*	-	-	-	-	30,074	الفحوصات بواسطة الأشعاع *
Serology	67,615	61,784	72,449	58,085	48,612	فحوصات الأمصال
Total	602,262	548,992	505,690	660,405	625,010	الجملة

* Radio-immunoassay tests 1999-2002 are included in Biochemistry .

* الكيمياء الحيوية 1999-2002 تشمل الفحص بواسطة الإشعاع .

Type of Procedure	2002	2001	2000	1999	1998	نوع الأشعة
Skull, Mastoids, I.A.M. facial bones and Mandible joints	4,155	5,018	5,104	5,662	5,551	الجمجمة ، العظام ، الصدفية ، قناة الأذن الداخلية ، عظام الوجه ومفصل الفك
Cervical spine, thoracic spine & lumbar spine	6,656	6,343	5,688	5,638	4,868	ال فقرات العنقية ، الفقرات الظهرية والفقرات القطنية
Long bones & short bones	9,824	8,986	8,221	9,359	8,752	العظام الطويلة والعظام القصيرة
Shoulder, elbow, wrist, knee, ankle & hip	9,789	9,240	8,266	9,026	8,352	الكتف، الكوع، الرسغ، الركبة، الكاحل ومفصل الفخذ
Chest (including ribs, sternum & scapulae)	19,746	17,387	16,615	16,187	13,264	الصدر (يشمل الضلوع عظم الغص عظم اللوح)
Abdomen (including pelvis)	7,836	7,507	7,358	9,260	7,504	البطن (يشمل الحوض)
Special procedures	2,154	2,609	2,595	2,754	2,386	التصوير الملون الخاص
C.T. scan	2,927	2,827	2,200	1,887	1,828	تصوير طبقي محوري مبرمج
Ultra sound	10,274	11,036	9,598	9,001	8,104	تصوير بالموجات فوق الصوتية
Mammography	426	452	423	459	380	تصوير الثدي
Nuclear medicine	497	501	379	306	323	الطب النووي
Magnetic Resonance Imaging	1,626	1,525	785	773	663	التشخيص بالرنين المغناطيسي
Total	75,910	73,431	67,232	70,312	61,975	الجملة