

Royal Bahrain Hospital

Private Sector

Contents

Bed Utilization 2014 - 2020	2
Beds Distribution 2014 - 2020	2
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2020	3
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2020	4
Major and Minor Operations by Department 2020	5
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2020	6
Radiology Procedures & laboratory tests by Type of Procedure, Nationality and Sex 2020	7
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2020	8
Discharges (Alive and Dead) by Principal Diagnosis, Nationality and Sex 2020	9

مستشفى رويال البحرين

القطاع الخاص

المحتويات

قياس استخدام الأسرة 2014 - 2020
توزيع الأسرة 2014 – 2020
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2020
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2020
الإجراءات الجراحية الكبيرة والصغيرة حسب القسم العلاجي 2020
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2020
إجراءات الأشعة والفحوصات المختبرية حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2020
التطعيمات حسب نوع التطعيم و فئات السن و الجنسية 2020
الخروج (أحياء وأموات) حسب التشخيص الرئيسي والجنسية والنوع 2020

جدول 21.1
قياس استخدام الأسرة 2014 - 2020
Bed Utilization 2014 - 2020

Description	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	البيان
Total admissions	4,489	4922	5216	5,282	4,623	4,950	4,572	إجمالي الدخول
Total discharges	4,491	4908	5218	5,281	4,627	4,941	4,576	إجمالي الخروج
Number of beds	32	32	32	32	32	32	32	عدد الأسرة
Bed days available	11,680	11680	11680	11,680	11,712	11,680	11,680	أيام الأسرة
Patient days-overnight	5,005	7231	9511	8,001	7,121	7,046	6,520	أيام المرضى
Patients days < 1 day	623	1507	1585	1,485	1,327	1,815	2,424	أيام المرضى أقل من يوم
Total patients days	5,628	8738	11096	9,486	8,448	8,861	8,944	جملة أيام المرضى
Bed occupancy rate	48.2	74.8	95	81.2	72.1	75.9	76.6	معدل أشغال السرير
Turnover rate	140.3	153.4	163.1	165.0	144.6	154.4	143.0	معدل دوران السرير
Turnover interval	1.3	0.6	0.1	0.4	0.7	0.6	0.6	فترة فراغ السرير
Average daily admission	12.3	13.5	14.3	14.5	12.6	13.6	12.5	متوسط الدخول اليومي
Average daily discharge	12.3	13.4	14.3	14.5	12.6	13.5	12.5	متوسط الخروج اليومي
Average length of stay	1.3	1.8	2.1	1.8	1.8	1.8	2.0	متوسط مدة الإقامة

جدول 21.2
توزيع الأسرة 2014 - 2020
Beds Distribution 2014 - 2020

Service	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	الخدمة
Private Ward	24	24	24	24	24	24	24	الجنح الخاص
Intensive Care Unit	3	3	3	3	3	3	3	وحدة العناية القصوى
Obstetrics / Gynecology	5	5	5	5	5	5	5	أمراض النساء والولادة
Total	32	32	32	32	32	32	32	الجملة
Day Case Unit	4	4	4	4	4	4	13	وحدة الإقامة القصيرة
Special Care Baby Unit / NICU	8	8	8	8	8	8	8	وحدة العناية الخاصة بالمواليد / الحماة

جدول 21.3
زيارات العيادات الخارجية حسب القسم والجنسية والنوع 2020
Out-Patient Visits by Department, Nationality and Sex 2020

القسم	بحريني			غير بحريني			الجملة			القسم
	الجملة	أنثى	ذكر	الجملة	أنثى	ذكر	الجملة	أنثى	ذكر	
Department	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	القسم
A&E Clinic	31,499	14,186	17,313	16,477	6,834	9,643	15,022	7,352	7,670	عيادة الطوارئ
Dental	6,066	3,152	2,914	4,532	2,289	2,243	1,534	863	671	الأسنان
Medical	9,498	3,142	6,356	6,576	1,757	4,819	2,922	1,385	1,537	الأمراض الباطنية
Obstetrics & Gynecology	12,005	12,005	NA	6,186	6,186	NA	5,819	5,819	NA	أمراض النساء والولادة
Paediatrics	4,457	2,168	2,289	2,953	1,415	1,538	1,504	753	751	أمراض الأطفال
Surgical	5,207	2,992	2,215	2,486	1,305	1,181	2,721	1,687	1,034	الجراحة
Orthopedics	11,497	4,213	7,284	4,589	1,873	2,716	6,908	2,340	4,568	العظام والكسور
Ear, Nose & Throat	4,648	2,140	2,508	2,439	1,026	1,413	2,209	1,114	1,095	أنف وأذن وحنجرة
Dermatology	4,178	2,303	1,875	2,659	1,469	1,190	1,519	834	685	الأمراض الجلدية
Neurology	2,777	1,362	1,415	1,450	730	720	1,327	632	695	أمراض الجهاز العصبي
Plastic Surgery	3,650	3,170	480	997	787	210	2,653	2,383	270	جراحة التجميل
Cardiology	5,277	1,375	3,902	4,334	947	3,387	943	428	515	أمراض القلب
Gastroenterology	5,139	2,299	2,840	2,597	1,050	1,547	2,542	1,249	1,293	أمراض الجهاز الهضمي
Respiratory (Pulmonology)	1,593	880	713	1,120	640	480	473	240	233	أمراض الجهاز التنفسي
Urology	2,115	456	1,659	1,243	227	1,016	872	229	643	أمراض المسالك البولية
Physiotherapy	7,556	3,488	4,068	3,843	1,799	2,044	3,713	1,689	2,024	العلاج الطبيعي
Psychiatry	202	131	71	66	43	23	136	88	48	الأمراض النفسية
Radiology	210	148	62	25	18	7	185	130	55	الأشعة
Nephrology	1,769	450	1,319	1,500	343	1,157	269	107	162	أمراض الكلى
Dietition & Nutrition	410	248	162	121	70	51	289	178	111	حمية غذائية وتغذية
Ophthalmology	3,908	1,604	2,304	2,572	977	1,595	1,336	627	709	أمراض العيون
Endocrinology	3,873	2,563	1,310	1,788	1,190	598	2,085	1,373	712	الغدد الصماء
Vascular surgery	139	58	81	73	29	44	66	29	37	جراحة الأوعية الدموية
Neuro surgery	335	130	205	141	50	91	194	80	114	جراحة الأعصاب
Rheumatology	1,137	813	324	739	507	232	398	306	92	الروماتيزم
Total	129,145	65,476	63,669	71,506	33,561	37,945	57,639	31,915	25,724	الجملة

جدول 21.4 Table 21.4
القوى العاملة بالمهن الطبية والمساندة حسب الفئة والجنسية والنوع 2020
Medical and Allied Health Manpower by Category, Nationality and Sex 2020

Category	الجملة			Non-Bahraini			Bahraini			الفئة
	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	الجملة Total	أنثى Female	ذكر Male	
Physicians	59	13	46	49	7	42	10	6	4	الأطباء
Dentists	2	0	2	2	0	2	0	0	0	أطباء الأسنان
Pharmacists & Technicians	7	6	1	6	5	1	1	1	0	الصيدالة وفنيو صيدلة
Nurses *	101	85	16	98	82	16	3	3	0	الممرضين *
Practical Nurses	0	0	0	0	0	0	0	0	0	الممرضين العمليين
Dental Hygienists & Technicians	1	0	1	1	0	1	0	0	0	فنيو صحة الفم والأسنان
Laboratory Technologists & Technicians	9	7	2	8	6	2	1	1	0	محللو وفنيو مختبر
Radiographers & Technicians	10	4	6	9	3	6	1	1	0	مصورو وفنيو أشعة
Physiotherapists, Occupational Therapists & T	4	2	2	3	1	2	1	1	0	فنيو علاج طبيعي وتأهيل مهني
Prosthetic, Orthotics Technicians	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فنيو أطراف صناعية وعظام
Anaesthesia Technician	2	1	1	2	1	1	0	0	0	فنيو التخدير
Audio Visual Technician	1	0	1	1	0	1	0	0	0	فنيو التسجيل السععي/ البصري
Electro Cardiogram technician	1	0	1	1	0	1	0	0	0	فنيو تخطيط القلب
Psychiatric Technician	0	0	0	0	0	0	0	0	0	المعالجين النفسيين
Electro Encephalograph	1	0	1	1	0	1	0	0	0	فنيو تخطيط الدماغ و الأعصاب
Optical Technician	1	1	0	1	1	0	0	0	0	فنيو فحص العيون
Paramedic and Respiratory Specialist	17	0	17	17	0	17	0	0	0	المسعفين و أخصائيي التنفس الصناعي
Physicist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	فيزيائيين

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

* الممرضين : العدد لا يشمل الممرضين العمليين والفئات الأقل .

Allied Health	54	21	33	50	17	33	4	4	0	
Others (Administration): Non-Medical categorie	125	50	75	83	35	48	42	15	27	أخرى (الإدارة)

جدول 21.5 Table 21.5
الإجراءات الجراحية الكبيرة و الصغيرة حسب القسم العلاجي 2020
Major and Minor Operations by Department 2020

القسم	نوع الإجراء			الجملة Total	Department
	كبيرة Major	صغيرة Minor	الجملة Total		
الجراحة العامة	545	113	658	General Surgery	
العظام	167	147	314	Orthopedics & Fracture	
أمراض المسالك البولية	133	62	195	Urology	
جراحة التجميل	228	35	263	Plastic Surgery	
أنف وأذن وحنجرة	138	11	149	Ear, Nose & Throat	
أمراض النساء	357	136	493	Gynecology	
الأسنان	6	4	10	Dental	
المناظير	38	948	986	Endoscopies	
الجملة	1,612	1,456	3,068	Total	

جدول 21.6 Table 21.6
علاج الأسنان حسب نوع العلاج والجنسية والنوع 2020
Dental Treatment by Type of Treatment, Nationality and Sex 2020

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	3,714	1,909	1,805	2,551	1,295	1,256	1,163	614	549	العلاج العام
Gum treatment	1,284	666	618	795	342	453	489	324	165	علاج اللثة
Nerve	512	256	256	380	183	197	132	73	59	علاج الأعصاب
Surgical treatment	220	113	107	171	79	92	49	34	15	العلاج الجراحي
Filling	1,161	579	582	825	428	397	336	151	185	الحشو
Extraction	221	117	104	156	89	67	65	28	37	الخلع
Denture	320	149	171	195	81	114	125	68	57	التركيب
Orthodontics	3,433	2,183	1,250	2,160	1,307	853	1,273	876	397	تقويم الأسنان
Total	10,865	5,972	4,893	7,233	3,804	3,429	3,632	2,168	1,464	الجملة

جدول 21.7 Table 21.7
الفحوصات المختبرية حسب نوع الفحص والجنسية والنوع 2020
Laboratory Tests by Type of Test, Nationality and Sex 2020

Type of Test	الجملة Total			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	45,980	19,254	26,726	28,249	9,941	18,308	17,731	9,313	8,418	فحص الدم الكيميائي
Endocrine function tests & enzymes	8,483	6,664	1,819	4,831	3,753	1,078	3,652	2,911	741	فحوصات الغدد الصماء والأنزيمات
Microbiology	7,227	5,313	1,914	3,699	2,639	1,060	3,528	2,674	854	الفحوصات الميكروبية
Serology & immunology	44,486	17,061	27,425	31,288	10,264	21,024	13,198	6,797	6,401	فحوصات الأمصال والمناعة
Haematology	20,268	10,768	9,500	10,422	5,105	5,317	9,846	5,663	4,183	تحاليل الدم
Histology/Cytopathology	3,502	2,184	1,318	1,938	1,145	793	1,564	1,039	525	فحوصات الأنسجة المجهرية
Other laboratories tests	8,721	3,962	4,759	4,864	1,585	3,279	3,857	2,377	1,480	فحوصات مختبرية أخرى
Total	149,293	70,279	79,014	91,231	36,860	54,371	58,062	33,419	24,643	الجملة

جدول 21.8 Table 21.8
إجراءات الأشعة حسب نوع الإجراء والجنسية والنوع 2020
Radiology Procedures by Type of Procedure, Nationality and Sex 2020

Type of Procedure	الجملة Total			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	1,818	719	1,099	1,035	359	676	783	360	423	تصوير طبقي محوري
Ultrasound	10,391	7,891	2,500	5,683	4,111	1,572	4,708	3,780	928	الموجات فوق الصوتية
X-ray	14,259	5,300	8,959	8,428	2,555	5,873	5,831	2,745	3,086	الأشعة السينية
MRI	5,678	2,700	2,978	2,211	938	1,273	3,467	1,762	1,705	الرنين المغناطيسي
Mammogram	72	72	0	51	51	0	21	21	0	عام
Total	32,218	16,682	15,536	17,408	8,014	9,394	14,810	8,668	6,142	الجملة

جدول Table 21.9
التطعيمات حسب نوع التطعيم وفئات العمر والجنسية 2020
Immunization by Type of Vaccine, Age Groups and Nationality 2020

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	
109	51	58	0	-	-	0	-	-	109	51	58	التطعيم الثلاثي/هيموفلز انفلونزا (ب) جرعة أولى
	45	46	0	-	-	0	-	-	91	45	46	جرعة ثانية
	35	40	0	-	-	0	-	-	75	35	40	جرعة ثالثة
	34	42	0	-	-	76	34	42	0	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
	40	48	88	40	48	0	-	-	0	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
109	51	58	0	-	-	0	-	-	109	51	58	شلل الأطفال جرعة أولى
	48	46	0	-	-	0	-	-	94	48	46	جرعة ثانية
	33	39	0	-	-	0	-	-	72	33	39	جرعة ثالثة
	37	39	0	-	-	76	37	39	0	-	-	Booster 1 dose جرعة منشطة أولى
	36	43	79	36	43	0	-	-	0	-	-	Booster 2 dose جرعة منشطة ثانية
66	36	30	0	-	-	66	36	30	0	-	-	Mumps, Measles, Rubella جرعة أولى
	41	45	6	3	3	80	38	42	NA	NA	NA	جرعة ثانية

جدول 21.10 Table 21.10
الخروج (أحياء وأموات) حسب التشخيص الرئيسي والجنسية والنوع 2020
Discharges (Alive and Dead) by Principal Diagnosis, Nationality and Sex 2020

الأجمالي العام Grand Total	Total				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		
140	2	67	2	73	-	29	-	48	2	38	2	25	الأمراض المعدية و الطفيلية Infectious & parasitic diseases	A00-B99
165	0	118	0	47	-	45	-	16	-	73	-	31	الأورام Neoplasms	C00-D48
23	0	13	0	10	-	4	-	2	-	9	-	8	أمراض الدم وأعضاء تكوين الدم واضطرابات معينة تكتنف أجهزة المناعة Diseases of the blood & blood-forming organs and disorder involving immune mechanism	D50-D89
149	0	99	0	50	-	17	-	15	-	82	-	35	أمراض الغدد الصماء والتغذية والتمثيل الغذائي Endocrine,Nutritional & Metabolic Diseases	E00-E90
8	0	1	0	7	-	0	-	6	-	1	-	1	الاضطرابات العقلية والسلوكية Mental & behavioural disorder	F00-F99
49	0	23	0	26	-	9	-	14	-	14	-	12	أمراض الجهاز العصبي Diseases of the nervous system	G00-G99
15	0	7	0	8	-	2	-	7	-	5	-	1	أمراض العين وملحقاتها Diseases of the Eye and Adnexa	H00-H59
14	0	8	0	6	-	4	-	3	-	4	-	3	الاضطرابات بالاذن والنتوء الحلمي Diseases of the Ear and Mustoid process	H60-H95
86	3	26	0	60	-	20	-	44	3	6	-	16	أمراض الجهاز الدوري Diseases of the circulatory system	I00-I99
301	1	135	1	166	1	43	-	75	-	92	1	91	أمراض الجهاز التنفسي Diseases of the respiratory system	J00-J99
1,087	0	489	0	598	-	219	-	338	-	270	-	260	أمراض الجهاز الهضمي Diseases of the digestive system	K00-K93
66	0	20	0	46	-	8	-	26	-	12	-	20	أمراض الجلد والنسيج الخلوي تحت الجلد Diseases of the skin & subcutaneous tissue	L00-L99

(تابع) جدول 21.10 (Cont'd) Table 21.10
الخروج (أحياء وأموات) حسب التشخيص الرئيسي والجنسية والنوع 2020
Discharges (Alive and Dead) by Principal Diagnosis, Nationality and Sex 2020

الأجمالي العام Grand Total	Total				الجملة				Non-Bahraini				Bahraini				التشخيص الرئيسي Principal Diagnosis	رمز التصنيف ICD-10 Code
	Female		Male		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	ميت Dead	حي Alive				
203	0	123	0	80	-	64	-	40	-	59	-	40	-	40	أمراض الجهاز العضلي الهيكلي والنسيج الضام Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	M00-M99		
378	1	236	0	142	-	123	-	82	1	113	-	60	-	60	أمراض الجهاز التناسلي البولي Diseases of genitourinary system	N00-N99		
572	0	572	0	0	-	228	-	0	-	344	-	0	-	0	الحمل والولادة والنفاس Pregnancy, childbirth & the peurperium	O00-O99		
78	0	39	0	39	-	18	-	19	-	21	-	20	-	20	حالات معينة تنشأ في الفترة حوالي الولادة Certain conditions originating in perinatal period	P00-P96		
7	0	3	0	4	-	1	-	3	-	2	-	1	-	1	التشوهات والعاهات والشذوذات الصبغوية Congenital Malformations, Deformations and Chromosomal Abnormalities	Q00-Q99		
110	0	59	0	51	-	30	-	31	-	29	-	20	-	20	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		
177	0	67	0	110	-	39	-	71	-	28	-	39	-	39	الإصابات والتسممات وعواقب أخرى معينة للأسباب الخارجية Injury, Poisoning and Certain other Consequences of external causes	S00-T98		
3	0	0	0	3	-	0	-	2	-	0	-	1	-	1	الأسباب الخارجية للمراضة والوفاة External causes of Morbidity and Mortality	V01-Y98		
850	0	513	0	337	-	181	-	154	-	332	-	183	-	183	العوامل التي تؤثر في الحالة الصحية وفي الاتصال بالخدمات الصحية Factors influencing health status and contact with health services	Z00-Z99		
4,481	7	2,618	3	1,863	1	1,084	0	996	6	1,534	3	867	الجملة Total					