

حقائق
صحية 2021
HEALTH
FACTS 2021

Live Births*		المواليد الاحياء*		
		2021	2020	2019
Ministry of Health	Omani	62,724	62,787	64,797
	Non-Omani	2,196	2,705	2,749
	Total	64,920	65,492	67,546
Other Government Health Providers	Omani	5,443	5,678	6,648
	Non-Omani	93	94	135
	Total	5,536	5,772	6,783
Private Institution	Omani	7,025	6,336	6,502
	Non-Omani	3,478	4,384	3,621
	Total	10,503	10,720	10,123
Others\$	Omani	0	0	0
	Non-Omani	0	0	0
	Total	0	0	0
TOTAL	Omani	75,192	74,801	77,947
	Non-Omani	5,767	7,183	6,505
	Total	80,959	81,984	84,452

Deaths*		الوفيات*		
		2021	2020	2019
Ministry of Health	Omani	8,754	7,550	5,987
	Non-Omani	1,835	1,350	1,048
	Total	10,589	8,900	7,035
Other Government Health Providers	Omani	1,161	990	801
	Non-Omani	259	229	265
	Total	1,420	1,219	1,066
Private Institution	Omani	90	56	42
	Non-Omani	447	342	182
	Total	537	398	224
Others	Omani	0	0	0
	Non-Omani	0	0	0
	Total	0	0	0
TOTAL	Omani	10,005	8,596	6,830
	Non-Omani	2,541	1,921	1,495
	Total	12,546	10,517	8,325

*-Source: Birth & Death Notification System
* المصدر: نظام التبليغ عن المواليد والوفيات
\$ Home Live Births or outside Sultanate
\$ الولادات التي تحدث في البيت أو خارج السلطنة

EDUCATION IN MOH INSTITUTIONS		التعليم بمؤسسات وزارة الصحة		
		2021	2020	2019
Basic Education	Enrolled	484	523	475
	General Nursing	188	197	164
	Other Paramedics*	672	720	639
	Total	438	425	393
Graduates	Enrolled	143	154	166
	General Nursing	581	579	559
	Other Paramedics*	84	60	0
	Total	0	0	0
Post Basic Education	Enrolled	48	37	45
	Specialized Nursing	0	0	25
	Other Paramedics	48	37	45
	Total	48	37	70
Bachelors	Enrolled	10	16	16
	Nursing	0	0	0
	Other Paramedics	10	16	16
	Total	40	0	0
Graduates	Enrolled	0	0	0
	Nursing	0	0	0
	Other Paramedics	40	0	0
	Total	40	0	0

* Other Paramedics includes Lab technicians, Radiographers, Physiotherapists, Dental Surgery Asst., Asst. Pharmacist, Medical records.

Expenditures		المصروفات		
		2021	2020	2019
MOH expenditure(million R.O)	Recurrent	862.5	972.5	793.3
	Development	21	15.7	21.6
	Total	883.5	988.2	814.9
MOH expenditure per capita (R.O)	Recurrent	190.4	198.8	171.5
	Development	4.6	3.4	4.7
	Total	195	202.2	176.2
G.D.P at current prices (million R.O)*		33,016.5	28,442.00	29,349.50
	G.D.P per capita (R.O)*	7,293.2	6,179.00	6,355.6
	Gross National Income (GNI) (million R.O)*	26,368.8	26,987.8	
GNI per capita (R.O)*		5,884.6	5,844.1	

* Provisional
* مبدئي

Renal Dialysis in Ministry of Health Institutions		غسيل الكلى في مؤسسات وزارة الصحة		
Indicators		2021	2020	2019
No. of beds		387	376	343
No. of Patients on Dialysis		2,275	2,264	2,135
Total number of Sessions		315,389	309,845	291,976
Average Session per patient per month		11.6	11.8	11.6

Blood Donors in Ministry of Health Institution		تطور خدمات التبرع بالدم في مؤسسات وزارة الصحة		
		2021	2020	2019
Total Donors		67,884	61,679	59,048
% Omani donors		81.6	81.3	83.2
% Deferred Units Post Donation				
HbsAG Positive		0.3	0.4	0.2
HCV Positive		0.2	0.4	0.3
VDRL/ TPHA		0.1	0.1	0.1
HIV Positive		0.1	0.1	0.1
Others		0.5	0.9	0.1
Deferred Units - Pre-Donation		14,053	15,283	17,580

IMMUNISATION COVERAGE		التحصين (التغطية)		
		2021	2020	2019
BCG		100.0%	100.0%	100.0%
OPV-3		99.9%	100.0%	100.0%
DPT-3		99.9%	100.0%	100.0%
Measles-3		99.3%	99.9%	100.0%
Hepatitis B -3		99.0%	100.0%	100.0%

PRINCIPAL NOTIFIABLE DISEASES		الأمراض الأساسية المبلغ عنها		
		2021	2020	2019
Measles*		0	0	22
Rubella		0	0	1
Acute Poliomyelitis		0	0	0
Meningococcal infection		3	7	6
Tetanus neonatorum		1	0	0
Typhoid and paratyphoid fever		2	4	11
Malaria		172	276	1,341
Whooping Cough (Pertussis)		4	86	102
Viral hepatitis (all)		125	133	663
Pulmonary Tuberculosis		177	250	310
HIV/AIDS@		202	147	174
Chicken Pox		2,385	3,045	10,139
Food poisoning including Salmonella		329	192	606
Mumps		100	7	105
Brucellosis		120	130	241

* confirmed cases
* حالات مؤكدة

Out Patient Morbidity (New Cases only) (Rates per 10,000 population)		مراضة العيادات الخارجية (حالات جديدة فقط) (المعدل لكل 10,000 من السكان)		
		2021	2020	2019
Communicable Diseases*		4,027	3,388	6,910
Airborne infection		3,548	2,619	5,613
From Contaminated hands, food, water,		260	188	398
Through Skin & Mucous Membrane (Contact/ Penetration)		219	384	619
Non Communicable*		6,236	6,210	9,490
Endocrine, Nutritional, Metabolic & Immunity Disorders		294	235	299
Disease of Blood & Blood Forming Organs		163	148	161
Diseases of the Nervous System & Mental Disorders		159	3	94
Diseases of the Eye & adenexa		445	128	196
Disorders of the Ear & Mastoid process		306	247	365
Diseases of the Circulatory System		270	172	216
Diseases of the Respiratory System		278	122	243
Diseases of the Digestive System		1785	893	1352
Disorders of the Breast		28	25	34
Diseases Of The Skin & Subcutaneous tissue		580	403	578
Diseases of the Musculoskeletal System & Connective Tissues		1103	901	1331
Diseases of the Urinary System		135	119	150
Diseases of the Male Genital System		39	30	35
Diseases of the Female Genital System		544	470	666
Injuries and Poisoning		476	429	551
Maternal Causes		918	942	1,021
Perinatal Causes		1,846	1,648	1,947
Total Morbidity		5,812,495	6,335,173	10,124,277

* Includes other causes under communicable & non communicable diseases
* تشمل أسباب أخرى تندرج ضمن الأمراض المعدية وغير المعدية

إعداد:
دائرة المعلومات والإحصاء
الديرية العامة للتخطيط والدراسات

Prepared by :

Department of Health Information & Statistics
Directorate General of Planning & Studies

BROUGHT DEAD AND A&E DEATHS IN MOH INSTITUTIONS	وفيات قبل الوصول ووفيات الحوادث والطوارئ بمؤسسات وزارة الصحة		
	2021	2020	2019
Accidents-Deaths			
- Road Traffic Accidents	157	114	346
- Other Accidents	67	66	323
Other Causes of Deaths	3,867	3,253	2,537
Total	4,091	3,433	3,206
Morbidity (based on MOH hospital discharges) (Rates per 10,000 population)	المرضى (مريض الخروج من مستشفيات وزارة الصحة) (المعدل لكل ١٠,٠٠٠ من السكان)		
	2021	2020	2019
Communicable Diseases	74	58	111
1. From contaminated food, water,	11	6	15
2. Airborne infection	61	45	83
Non Communicable	229	185	294
1. Neoplasms	14	9	12
2. Endocrine, Nutritional, Metabolic & Immunity Disorders	13	9	14
3. Disease of Blood	34	29	33
4. Mental Disorders	6	4	6
5. Diseases of Nervous System	8	11	20
6. Diseases of Circulatory System	36	28	38
7. Diseases of Respiratory System	14	9	18
8. Diseases of Digestive System	43	23	41
9. Disease of Genitourinary System	24	19	29
Injuries and Poisoning	26	20	29
Maternal Causes (per 10,000 women 15-49)	387	361	431
Perinatal Causes (per 10,000 live births)	1,527	1,193	1,455
Some Selected Diseases (Rates per 10,000 population)			
Diabetes Mellitus	7	4	6
Anaemias	33	29	33
Hypertensive diseases	2	2	3
Ischaemic Heart Diseases	12	10	14

UTILIZATION OF HEALTH SERVICES				
استخدام الخدمات الصحية بمؤسسات وزارة الصحة تابع				
	2021	2020	2019	
Surgical Procedures (OT)	64004	52692	117,890	العمليات الجراحية (داخل غرفة العمليات)
Radiological Procedures*	1,633,748	1,389,428	1,716,106	الاشعاعات المجراه *
Plain X-ray	958,605	800,904	1,095,635	اشعاعات عادية
Special Procedures	132,649	108,467	141,294	اشعاعات خاصة
Ultra Sonographic & others	426,541	375,751	376,820	كشوفات بالوجات فوق الصوتية واخرى
Mobile , Operation Theatre & Dental	115,953	104,306	102,357	اشعاعات متحركة وفي غرف العمليات وأسنان
* Includes inpatients and outpatients				
PRINCIPAL CAUSES OF MOH HOSPITALIZATION				
Normal deliveries	14.8%	14.3%	13.8%	الولادات الطبيعية
Diseases of Respiratory System	6.4%	6.1%	12.9%	أمراض الجهاز التنفسي
Complications of Pregnancy & Birth	10.1%	15.7%	12.5%	مضاعفات الحمل والولادة
Diseases of the Digestive System	4.1%	4.8%	5.7%	امراض الجهاز الهضمي
Diseases of the Circulatory System	4.6%	5.6%	5.4%	امراض الجهاز الدوري
Disease of Blood & Blood Forming Organs	4.8%	5.9%	4.6%	أمراض الدم وأعضاء تكوين الدم
Diseases of the Genitourinary System	3.4%	3.8%	4.3%	أمراض الجهاز البولي التناسلي
All other causes	55.2%	43.8%	40.8%	اسباب أخرى
Total number hospitalised	325,696	256,635	330,507	اجمالي المرضى المتأهلين
PRINCIPAL CAUSES OF MOH HOSPITAL DEATHS				
Diseases of Circulatory system	16.1%	17.9%	25.0%	أمراض الجهاز الدوري
Respiratory System	10.4%	13.0%	16.5%	الجهاز التنفسي
Infectious and Parasitic diseases	44.0%	14.9%	8.9%	الامراض المعدية والطفيلية
Neoplasms	6.2%	7.8%	13.2%	الاورام
Conditions Originating in Perinatal Period	4.4%	5.6%	7.5%	حالات تنشأ في الفترة حوالى الولادة
Diseases Of The Genitourinary System	3.1%	2.9%	6.3%	أمراض الجهاز البولي التناسلي
Injuries and Poisoning	1.6%	2.0%	3.8%	الاصابات والتسمم
All other causes	14.2%	35.9%	18.8%	اسباب أخرى
Total Hospital Deaths	6,110	4,990	3,821	اجمالي وفيات المستشفيات

UTILIZATION OF HEALTH SERVICES (MOH)				
استخدام الخدمات الصحية بمؤسسات وزارة الصحة				
	2021	2020	2019	
Hospital Utilization Statistics				إحصائيات استخدام المستشفيات
Hospital discharges	325,696	256,612	330,507	مرضى الخروج من المستشفيات
Discharge daily average	892	701	905	المتوسط اليومي لمرضى الخروج
Hospital deaths	6,110	4,990	3,821	الوفيات بالمستشفيات
Average inpatients per day	2,725	2,516	3,051	متوسط المرضى المتأهلين في اليوم
Bed Occupancy rate	55.0%	47.8%	60.9%	معدل شغل الاسرة
Mean length of stay (day)	2.9	3.7	3.1	متوسط البقاء بالمستشفى (يوم)
Deliveries & Births				الولادات والمواليد
Deliveries	64,039	64,727	67,069	الولادات
Live births	64,920	65,492	67,605	المواليد احياء
Low Birthweight (% of live births)	12.0%	11.8%	11.7%	الاطفال ذوي وزن ولادي منخفض (% من اجمالي المواليد احياء)
Still Births (% of total births)	0.79%	0.77%	0.79%	% المواليد اموات (الاملاص)
Outpatient visits to MOH institutions				زيارات مرضى العيادات الخارجية لمؤسسات وزارة الصحة
Total OPD visits	12,526,119	10,516,974	15,660,209	اجمالي الزيارات بالعيادات الخارجية
Mean visits per day	34,318	28,814	42,905	المتوسط اليومي للزيارات
Mean visits per person per year	2.7	2.29	3.4	متوسط الزيارات لكل فرد في السنة
Patients visits for dental treatments	378,834	265,274	264,153	زيارات المرضى لعلاج الاسنان
Outpatient visits to MOH institutions				توزيع الزيارات للعيادات الخارجية على المؤسسات وزارة الصحة
Health Centers	43%	44%	45%	المراكز الصحية
Extended Health Centers	26%	25%	26%	المجمعات الصحية
Local Hospital	31%	31%	29%	المستشفيات

HEALTH MANPOWER *				
القوى العاملة الصحية *				
	2021	2020	2019	
National Total*				المجموع على المستوى الوطني*
Doctors	9,026	9,058	9,602	أطباء
Nurses	19,892	20,111	20,323	ممرضون / ممرضات
Dentists	1,623	1,491	1,494	أطباء أسنان
Pharmacists	2,792	2,913	2,643	صيادلة
Indicators (per 10,000 population)				مؤشرات (لكل ١٠,٠٠٠ من السكان)
Doctors	19.9	19.7	21.1	أطباء
Nurses	43.9	43.7	44.6	ممرضون / ممرضات
Dentists	3.6	3.2	3.3	أطباء أسنان
Pharmacists	6.2	6.3	5.8	صيادلة
Ministry of Health (MOH)				وزارة الصحة
Doctors	5,807	5,960	6,419	أطباء
Nurses	14,361	14,460	14,491	ممرضون / ممرضات
Dentists	318	327	331	أطباء أسنان
Pharmacists	782	763	738	صيادلة
Indicators (per 10,000 population)				مؤشرات (لكل ١٠,٠٠٠ من السكان)
Doctors	12.8	12.9	13.9	أطباء
Nurses	31.7	31.4	31.5	ممرضون / ممرضات
Dentists	0.7	0.7	0.7	أطباء أسنان
Pharmacists	1.7	1.7	1.6	صيادلة
Other Govt. Ministries/ Agencies				وزارات / مؤسسات حكومية أخرى
Doctors	602	592	626	أطباء
Nurses	1,563	1,691	1,754	ممرضون / ممرضات
Dentists	41	37	40	أطباء أسنان
Pharmacists	99	100	110	صيادلة
Private Sector				القطاع الخاص
Doctors	2,617	2,506	2,557	أطباء
Nurses	3,968	3,960	4,078	ممرضون / ممرضات
Dentists	1264	1127	1123	أطباء أسنان
Pharmacists	1,911	2,050	1,795	صيادلة

* Does not include data of Ministry of Defence.

* لا تشمل بيانات وزارة الدفاع

HEALTH INSTITUTIONS				
المؤسسات الصحية				
	2021	2020	2019	
National Total				على المستوى الوطني
No. of Hospitals	88	84	83	عدد المستشفيات ×
No. of hospital beds	7,096	7,168	6,894	أعداد أسرة المستشفيات ×
Health Centres/ Dispensaries/Clinics	1,791	1,508	1,527	مراكز ووحدات صحية وعيادات
Ministry of Health (MOH)				وزارة الصحة
Hospitals	51	51	50	مستشفيات
Extended Health centres	21	21	22	مجمعات صحية
Health centres with beds	52	54	54	مراكز صحية بأسرة
Health centres without beds	139	136	135	مراكز صحية بدون أسرة
Hospital beds	5,166	5,262	5,049	أسرة المستشفيات
Health centre beds	75	84	84	اسرة المراكز الصحية
Other Govt. Ministries/ Agencies				وزارات / مؤسسات حكومية أخرى
Hospitals	6	6	6	مستشفيات
Dispensaries/PHC centres	76	67	62	عيادات ومراكز رعاية صحية اولية
Hospital beds	813	852	860	أسرة المستشفيات
Dispensary/PHC beds	314	222	420	اسرة العيادات ومراكز الرعاية الصحية الأولية
Private Sector				القطاع الخاص
Hospitals	31	27	27	مستشفيات
Hospital beds	1117	1054	985	أسرة المستشفيات
Clinics	1,503	1,230	1,254	عيادات
Pharmacies	883	794	788	صيدليات
Hospital Beds per 10,000 population				أسرة المستشفيات لكل ١٠,٠٠٠ من السكان
National	15.6	15.6	14.9	على المستوى الوطني
MOH	11.4	11.4	10.9	وزارة الصحة
Other Govt. Ministries/ Agencies	1.8	1.9	1.9	وزارات / مؤسسات حكومية أخرى
Private	2.5	2.3	2.1	القطاع الخاص

POPULATION (Mid-Year)				
السكان (نهاية السنة)				
	2021	2020	2019	
Total population	4,527,446	4,602,777	4,617,927	جملة السكان
Expatriate	42.0%	41.3%	42.5%	غير عماني
Omani population	2,804,117	2,702,182	2,655,144	السكان العمانيون
% Omani population < 5 years	14.0%	14.9%	15.0%	العمانيين أقل من ٥ سنوات %
% Omani population < 15 years	38.6%	38.4%	38.0%	العمانيين أقل من ١٥ سنة %
% Omani population 15-49 years	50.9%	51.2%	51.4%	العمانيين ١٥-٤٩ سنة %
% Omani population 50-59 years	4.9%	4.8%	4.9%	العمانيين ٥٠-٥٩ سنة %
% Omani population 60 +	5.5%	5.6%	6.0%	العمانيين ٦٠ سنة واكثر %
% Females 15-49 of Omani female	50.8%	51.0%	51.2%	الاناث ١٥-٤٩ من اجمالي الاناث العمانيين %
Land Area (sq.km)=309,500				مساحة الارض (كيلومتر مربع) ٣٠٩٥٠٠
VITAL STATISTICS (Omani Population)*				
Crude Birth Rate (per 1000 population)	27.3	28.6	30.3	معدل المواليد الخام (لكل ١٠٠٠ من السكان)
Total Fertility Rate	3.4	3.6	3.7	معدل الخصوبة الكلي
Crude death rate (per 1000 population)	3.6	3.2	2.7	معدل الوفيات الخام (لكل ١٠٠٠ من السكان)
Infant mortality rate (per 1000 live births)	8.1	7.6	8.0	معدل وفيات الرضع (لكل ١٠٠٠ مولود حي)
Under 5 mortality rate (per 1000 livebirths)	10.1	9.3	10.2	معدل وفيات الاطفال اقل من ٥ سنوات (لكل ١٠٠٠ مولود حي)
Life expectancy at birth (Years)	74.1	75.7	77.2	توقع الحياة عند الولادة (سنة)
Males (Years)	72.2	73.6	75.2	ذكور (سنة)
Females (Years)	76.5	78.3	79.2	اناث (سنة)
Maternal Mortality Rate (per 100,000 live births)	42.5	29.4	14.1	معدل وفيات الامهات (لكل ١٠٠,٠٠٠ مولود حي)

* Source: National Center of Statistics and Information

* المصدر: المركز الوطني للإحصاء والمعلومات