

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



خادم الحرمين الشريفين

عبدالله بن عبدالعزيز آل سعود
عبدالله بن عبدالعزيز آل سعود
عبدالله بن عبدالعزيز آل سعود

رئيس مجلس الوزراء - حفظه الله



صاحب السمو الملكي

الأمير سلطان بن عبدالعزيز آل سعود
عبدالله بن عبدالعزيز آل سعود

ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع



صاحب السمو الملكي

الأمير / مقران بن عبدالعزيز آل سعود
عاش في الرياض عام ١٣٣٥ هـ الموافق ١٩١٦ م

النائب الثاني لرئيس مجلس الوزراء المستشار والمبعوث الخاص لخدم الحرمين الشريفين

فهرس المحتويات

الصفحة	المحتويات
9	تقديم
10	عن وزارة الصحة
	الباب الأول: ملامح الوضع الصحي
11	الفصل 1: أهم المؤشرات
	الباب الثاني: الموارد الصحية
23	الفصل 2: الموارد الصحية في وزارة الصحة
32	الفصل 3: مراكز الرعاية الصحية في وزارة الصحة
42	الفصل 4: المستشفيات والأسرة في وزارة الصحة
55	الفصل 5: الموارد الصحية في الجهات الحكومية الأخرى
62	الفصل 6: الموارد الصحية في القطاع الصحي الخاص
74	الفصل 7: مجمل الموارد الصحية في جميع القطاعات الصحية بالمملكة
84	الفصل 8: التعليم الطبي
89	الفصل 9: التدريب
	الباب الثالث: الصحة العامة والطب الوقائي
97	الفصل 10: الأمراض المعدية
114	الفصل 11 : الأمراض الصدرية
122	الفصل 12 : البلهارسيا
126	الفصل 13: الليشمانيا
132	الفصل 14: الملاريا
137	الفصل 15: أنشطة صحة البيئة والتثقيف الصحي

الباب الرابع: الأنشطة والخدمات الصحية	
142	الفصل 16: زيارات المراجعين
159	الفصل 17: التنويم (حالات دخول المستشفيات)
167	الفصل 18: العمليات الجراحية
175	الفصل 19: الولادات والمواليد
182	الفصل 20: طب العيون
185	الفصل 21: الصحة النفسية والإجتماعية
191	الفصل 22: خدمات طب الأسنان
195	الفصل 23: التنقية الدموية وزراعة الأعضاء
198	الفصل 24: الفحوص المخبرية والشعاعية وبنوك الدم
208	الفصل 25: التأهيل الطبي
213	الفصل 26: الهيئات الطبية
218	الفصل 27: التغذية
221	الفصل 28: الأنشطة الأخرى
226	الفصل 29: الوفيات المسجلة في مستشفيات وزارة الصحة
الباب الخامس: الخدمات الصحية في موسم الحج	
230	الفصل 30: الخدمات الصحية في موسم الحج
238	قائمة الجداول
242	قائمة الأشكال والرسومات



تقديم

بسم الله الرحمن الرحيم

تشهد بلادنا العالية نهضة تنموية شاملة في كافة المجالات وعلى رأس ذلك القطاع الصحي الذي أخذ ينمو ويتوسع بشكل ملحوظ تمثل في إقامة العديد من المشاريع، كما شهدت الخدمات الصحية تقدماً ملموساً في نوعية تلك الخدمات حيث تحظى بالدعم السخي والرعاية الكريمة والاهتمام المتواصل من لدن خادم الحرمين الشريفين، وسمو ولي عهده الأمين، وسمو النائب الثاني - يحفظهم الله -، وقد حرصت الوزارة على تسجيل هذه النهضة الصحية في صورة معلومات، وإحصاءات، ومؤشرات صحية تعبر عن مجمل الموارد المتاحة، والخدمات الصحية المتعددة التي تقدمها الوزارة لكل مواطن ومقيم على ثرى هذه الأرض الطيبة.

وللتعرف على الوضع الصحي الراهن، وتحديد الأولويات والاحتياجات الصحية تقوم الوزارة بإصدار كتاب إحصائي سنوي يوضح بالحقائق والأرقام والمؤشرات حجم ما تقدمه من خدمات صحية على مختلف المستويات الوقائية، والعلاجية، والتشخيصية، والتأهيلية وفقاً لأحدث ما توصل إليه الطب الحديث وما طرأ من مستجدات تمثلت في التقنية الطبية للأجهزة المتقدمة، وكذلك ما تحقق من إنجازات، وما تم افتتاحه من مشاريع صحية عديدة شملت مناطق المملكة ومحافظاتها، وذلك في إطار سعي الوزارة الحثيث لتطبيق شعار الذي رفعته وتبنته منذ سنوات ألا وهو (المريض أولاً). كما ويتطرق هذا الكتاب إلى مجالات التعاون الوثيق القائم والمستمر بين وزارة الصحة والقطاعات الصحية الأخرى، وكذلك مستشفيات ومراكز القطاع الخاص.

وفي هذا الصدد يسرني أن أضع بين يدي القارئ الكريم (الكتاب الإحصائي الصحي السنوي لعام ١٤٣٣هـ/٢٠١٢م) الذي يلقي الضوء على منظومة الرعاية الصحية المتكاملة والشاملة وما شهدته من تطور في شتى المجالات خلال عام 1433هـ، وعلى الخدمات الصحية التي تقدمها الوزارة لحجاج بيت الله الحرام والزوار والمعتمرين في مواسم الحج والعمرة بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة والمدينة المنورة وفي منافذ قدوم الحجاج براً وبحراً وجواً، وذلك ليكون هذا الكتاب مرجعاً توثيقياً لمن يحتاج المعلومات من الممارسين الصحيين، والمتخصصين، والباحثين، والدارسين، ومعيناً للجهات المختصة بالوزارة لوضع الخطط والاستراتيجيات المستقبلية لتقديم أفضل خدمة صحية ممكنة.

وختاماً .. أسأل المولى - جلت قدرته - أن يوفقنا إلى ما يحبه ويرضاه، وأن يجعل عملنا كله خالصاً لوجهه الكريم إنه سميع مجيب.

د / عبدالله بن عبدالعزيز الربيعه

وزير الصحة

عن وزارة الصحة

وزارة الصحة
Ministry of Health



رسالة الوزارة

إن وزارة الصحة ملتزمة بأداء الرسالة التي تشرفت بحملها منذ قيامها، تقوم على توفير الرعاية الصحية بجميع مستوياتها، وتعزيز الصحة العامة، والوقاية من الأمراض، ووضع القوانين واللوائح المنظمة للقطاع الصحي العام والخاص، ومراقبة أدائه، مع الاهتمام بالجانب البحثي والتدريب الأكاديمي ومجالات الاستثمار الصحي.

رؤية الوزارة

توفير الرعاية الصحية المتكاملة والشاملة بأعلى المستويات العالمية.

القيم

القيم والمبادئ الأساسية التي تحكم العمل في كافة المرافق التابعة للوزارة تتمثل فيما يلي:

المريض أولاً
العدالة
المهنية
الجودة

الأمانة والشفافية
الفريق الواحد
المبادرة والإنتاجية
الشراكة مع المجتمع

الفصل 1: أهم المؤشرات

أهم المؤشرات

إن وزارة الصحة بالمملكة العربية السعودية، من منطلق حرصها على توفير المعلومات والإحصاءات الصحية لجميع الشركاء في القطاع الصحي والتي من ضمنها صانعي القرار ومقدمي الخدمات، تصدر هذا الكتاب السنوي الذي يتضمن البيانات والأرقام التي تعنى بالقطاع الصحي بمختلف الجهات في المملكة. ومن أهم البيانات التي يستعرضها هذا الكتاب، المؤشرات الدالة على نمو القطاع وتطور خدماته حيث تكتسب المؤشرات أهميتها من خلال هدفين أساسيين: أولاً إلقاء نظرة شاملة على الوضع الراهن من حيث الأداء الصحي، وثانياً متابعة خطط تحسين الخدمات الصحية، والوقوف على مدى تحقيق الأهداف، سواء كانت قصيرة أو طويلة المدى. يقدم هذا الفصل من الكتاب عرضاً مفصلاً ودقيقاً لأهم المؤشرات السكانية، والإقتصادية، والصحية في المملكة. كما ويظهر التوزيع الجغرافي حسب المناطق الإدارية الثلاث عشرة للمملكة، والاتجاه الإجمالي لبعض المؤشرات المختارة عبر الزمن من خلال عرض زمني لتغير المؤشرات خلال السنوات الماضية. وكباقي فصول هذا الكتاب، تُعرض أهم النقاط المشار إليها في مربعات تتضمن مقارنة الأداء والمؤشرات، وتظهر الاتجاه مع مرور الزمن، وأهم الإنجازات.



مقارنة الأداء والمؤشرات...

يتجاوز متوسط العمر المتوقع في المملكة العربية السعودية لعام 1433هـ (73.8 عام)، المعدل الإقليمي بـ 5.8 سنوات، ويتجاوز المعدل العالمي بـ 3.8 سنوات.

إن نسبة السكان في الفئة العمرية أقل من 15 سنة من العمر في المملكة العربية السعودية لعام 1433هـ (30%) فهي مماثلة لتلك التي في إقليم شرق المتوسط (34%)، وهي أعلى من النسبة المُبلغ عنها عالمياً (27%).

إن معدل المواليد (لكل 1,000 نسمة) في المملكة العربية السعودية لعام 1433هـ (22.5) هو أقل من المعدل الإقليمي (31.4)، والعالمي (24.3).

كذلك فإن معدل الوفيات (لكل 1,000 نسمة) في المملكة العربية السعودية لعام 1433هـ (3.8) هو أقل من المعدل الإقليمي (6.3)، وتقريباً نصف المعدل العالمي (7.9).

أمّا معدل وفيات الرضع (لكل 1,000 مولود حي) بين السعوديين لعام 1433هـ (16.2) فهو 63% أقل من المعدل الإقليمي (44)، و56% أقل من المعدل العالمي (37).

المصدر: تقرير الإحصاءات الصحية العالمية (2013)، منظمة الصحة العالمية

الاتجاه مع مرور الزمن ...

كان هناك زيادة في معدل العاملين في مجال الصحة لكل 10,000 نسمة بين عامي 1427 هـ و 1433 هـ، بزيادة 20% للأطباء، و 46% لأطباء الأسنان، و 47% للصيادلة، و 35% للكادر التمريضي، و 38% للفئات الطبية المساعدة.

الإنجازات الرئيسية ...

انخفض معدل الإصابة بمرض الحصبة بنسبة أكثر من الثلثين بين عامي 1427 هـ (3.41 لكل 100,000 نسمة) و 1433 هـ (1.01 لكل 100,000 نسمة).
 إرتفعت تغطية التحصين الشامل للقاح الخماسي، وشلل الأطفال، ولقاح السل، والثلاثي الفيروسي، والبكتيريا العقدية الرئوية بين عامي 1427 هـ و 1433 هـ من 95% إلى حوالي 98%.

الجدول 1.1: المؤشرات السكانية في المملكة، خلال عام 1433هـ

المؤشر	العام	القيمة
إجمالي عدد السكان التقديري	1433هـ	29,195,895
معدل المواليد الخام لكل 1,000 نسمة	1433هـ	22.5
معدل النمو السكاني (%)	بين عامي 1425هـ و1431هـ	3.19
الإجمالي		2.21
السعوديون		5.61
غير السعوديون		
النسبة المئوية للسكان أقل من 5 سنوات (%)	1433هـ	10.85
النسبة المئوية للسكان أقل من 15 سنة (%)	1433هـ	30.37
النسبة المئوية للسكان من 15-64 سنة (%)	1433هـ	66.89
النسبة المئوية للسكان من 65 سنة فأكثر (%)	1433هـ	2.73
معدل الخصوبة الكلي	1433هـ	2.87
متوسط العمر المأمول عند الولادة	1433هـ	73.8
الإجمالي		72.8
للذكور		75.2
للإناث		
النسبة المئوية للمواليد الذين تقل أوزانهم عن الوزن الطبيعي (%)	1432هـ	8.8

المصدر: مصلحة الإحصاءات العامة والمعلومات، عام 1433هـ

الجدول 1.2: المؤشرات الاقتصادية في المملكة، خلال عام 1433هـ

المؤشر	العام	القيمة
نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي بالدولار الأمريكي	1433هـ	24,911
نسبة الاعتمادات المالية لوزارة الصحة بالنسبة لإجمالي ميزانية الدولة	1433هـ	6.8
نصيب الفرد من الميزانية السنوية لوزارة الصحة بالدولار الأمريكي	1433هـ	430

المصدر: مصلحة الإحصاءات العامة والمعلومات، عام 1433هـ

الجدول 1.3: نسبة التغطية بالتحصينات الأساسية في المملكة، خلال عام 1433هـ

المؤشر	النسبة (%)	العام
اللقاح الخماسي*	97.7	1433هـ
لقاح شلل الأطفال الفموي	97.7	1433هـ
لقاح الدرن (بي سي جي)	98.6	1433هـ
اللقاح الثلاثي الفيروسي**	97.8	1433هـ
لقاح البكتيريا العقدية الرئوية	97.7	1433هـ

* يشمل الدفتيريا، والسعال الديكي، والكزاز، والمستدمية النزلية، والالتهاب الكبدي (ب) ** يشمل الحصبة، والنكاف، والحصبة الألمانية

الجدول 1.4: مؤشرات الموارد الصحية في المملكة، خلال عام 1433هـ

المؤشر	المعدل لكل 10,000 نسمة	العام
الأطباء	24.4	1433هـ
أطباء الأسنان	3.41	1433هـ
الصيدلة	5.3	1433هـ
الكادر التمريضي	47.8	1433هـ
الفئات الطبية المساعدة	26.3	1433هـ
مراكز الرعاية الصحية الأولية بوزارة الصحة	0.77	1433هـ
أسرّة المستشفيات بالمملكة (كل القطاعات)	20.9	1433هـ
أسرّة مستشفيات وزارة الصحة	12.3	1433هـ
أسرّة مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى	3.8	1433هـ
أسرّة مستشفيات القطاع الصحي الخاص	4.8	1433هـ

الجدول 1.5: مؤشرات المراضة لبعض الأمراض المستهدفة بالتحصين في المملكة، خلال عام 1433هـ

المؤشر	معدل الإصابة لكل 100,000 نسمة	العام
شلل الأطفال	0.00	1433هـ
السعال الديكي	0.02	1433هـ
الحصبة	1.01	1433هـ
الكزاز لكل الأعمار	0.07	1433هـ
الكزاز الوليدي لكل ألف مولود حي	0.02	1433هـ
الدرن الرئوي	8.83	1433هـ
الدرن غير الرئوي	3.50	1433هـ
الدرن الرئوي وغير الرئوي	12.33	1433هـ

الجدول 1.6: مؤشرات الوفيات في المملكة، خلال عام 1433هـ

المؤشر	المعدل	العام
معدل الوفيات الخام لكل 1,000 نسمة	3.8	1433هـ
معدل وفيات الرضع لكل 1,000 مولود حي سعودي	16.2	1433هـ
معدل وفيات الأطفال دون الخامسة لكل 1,000 مولود حي	18.7	1433هـ
معدل وفيات الأمومة لكل 10,000 مولود حي	1.4	1433هـ

المصدر: مصلحة الإحصاءات العامة والمعلومات، عام 1433هـ.

الجدول 1.7: عدد السكان في المملكة حسب المناطق والجنسية، خلال عام 1433هـ

المنطقة	سعودي	غير سعودي	المجموع
الرياض	4,556,482	2,753,484	7,309,966
مكة المكرمة	4,364,881	3,107,094	7,471,975
المدينة المنورة	1,338,831	572,167	1,910,998
القصيم	984,618	319,005	1,303,623
المنطقة الشرقية	3,065,883	1,348,395	4,414,278
عسير	1,693,198	351,872	2,045,070
تبوك	701,120	144,737	845,857
حائل	516,655	122,044	638,699
الحدود الشمالية	284,388	58,110	342,498
جازان	1,171,898	288,642	1,460,540
نجران	426,751	114,593	541,344
الباحة	369,711	70,216	439,927
الجوف	370,216	100,904	471,120
المجموع	19,844,632	9,351,263	29,195,895

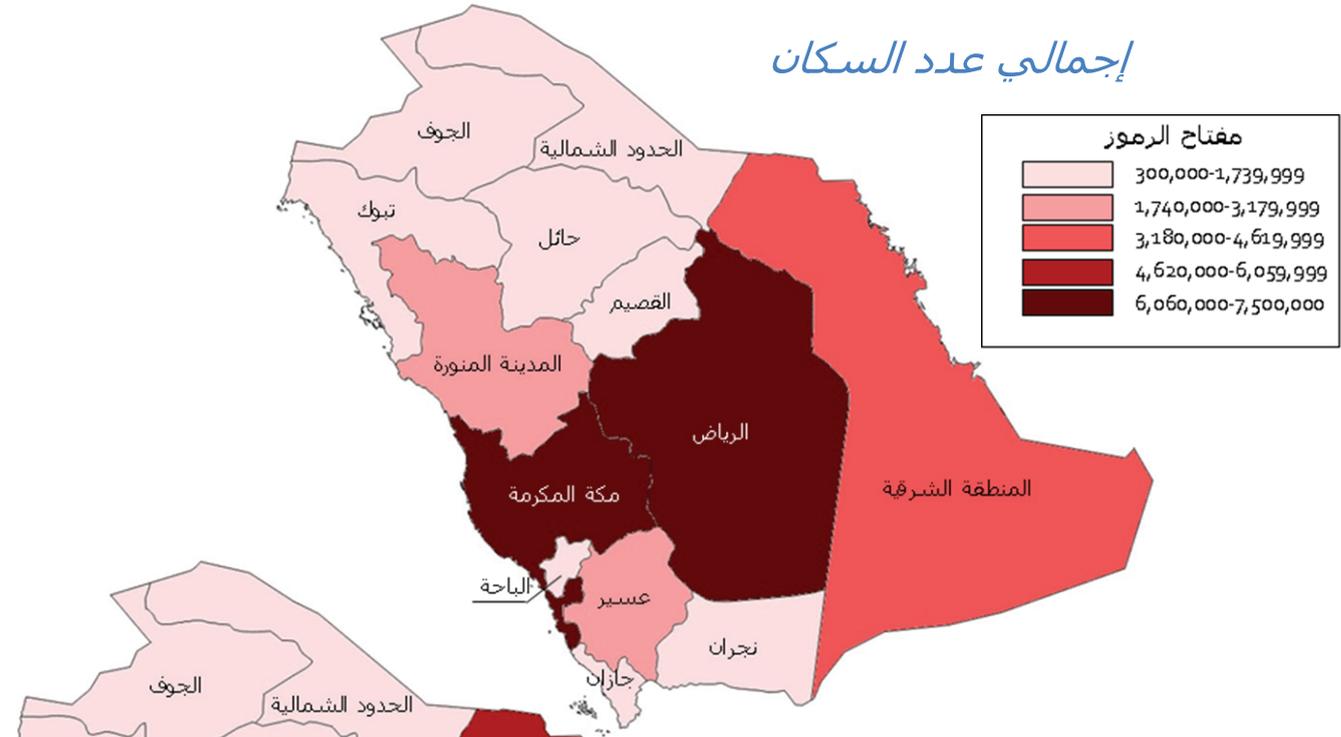
الجدول 1.8: معدل أسرة مستشفيات وزارة الصحة في المملكة لكل عشرة آلاف نسمة حسب المناطق، خلال عام 1433هـ

المنطقة	عدد السكان	عدد الأسرة	المعدل لكل 10,000 نسمة
الرياض	7,309,966	7,473	10.2
مكة المكرمة	7,471,975	6,933	9.3
المدينة المنورة	1,910,998	2,647	13.9
القصيم	1,303,623	2,409	18.5
المنطقة الشرقية	4,414,278	5,111	11.6
عسير	2,045,070	2,870	14.0
تبوك	845,857	1,125	13.3
حائل	638,699	1,095	17.1
الحدود الشمالية	342,498	910	26.6
جازان	1,460,540	1,800	12.3
نجران	541,344	1,070	19.8
الباحة	439,927	1,035	23.5
الجوف	471,120	1,350	28.7
المجموع	29,195,895	35,828	12.3

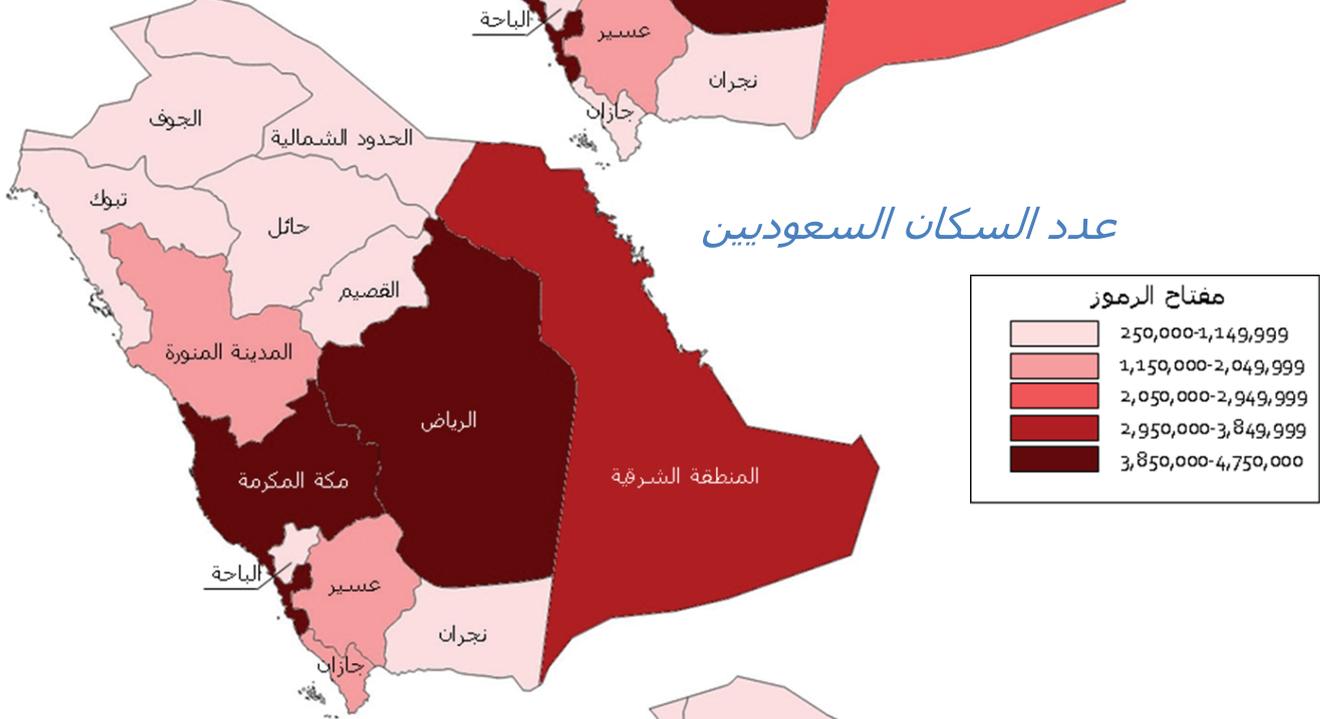
المناطق الإدارية تشمل المناطق الصحية كالتالي:

الرياض، مكة المكرمة (جدة، الطائف، القنفذة)، المدينة المنورة، القصيم، المنطقة الشرقية (الأحساء، حفر الباطن)، عسير (بيشة)، تبوك، حائل، الحدود الشمالية، جازان، نجران، الباحة، الجوف (القريات).

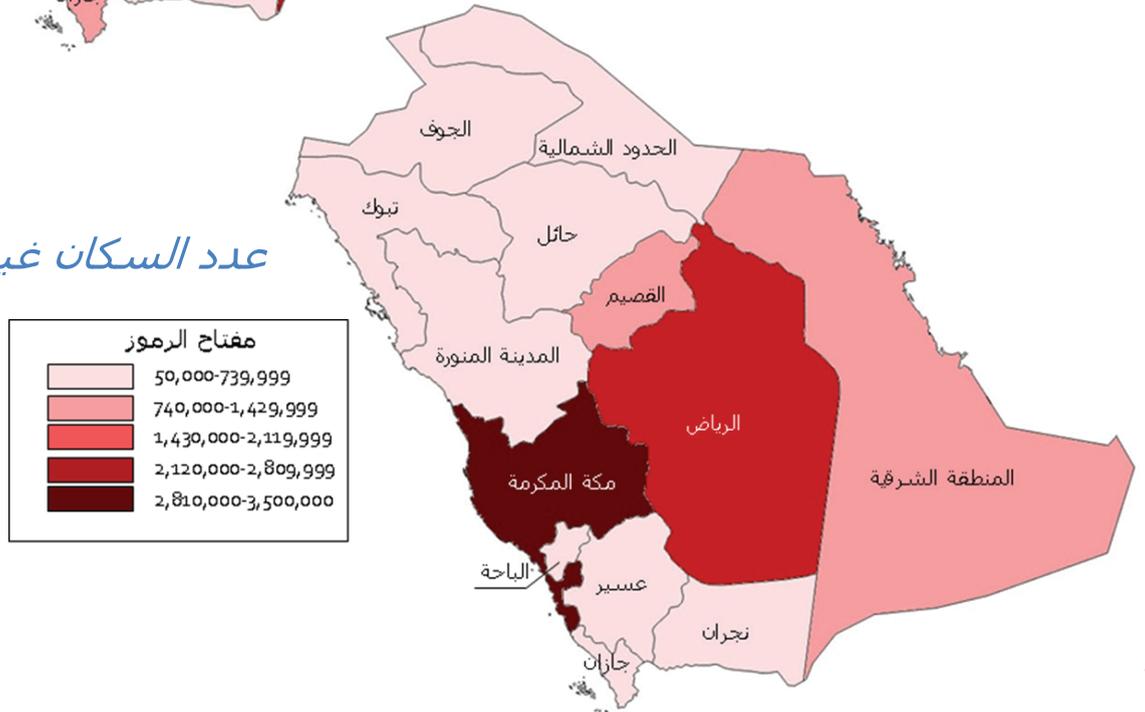
إجمالي عدد السكان



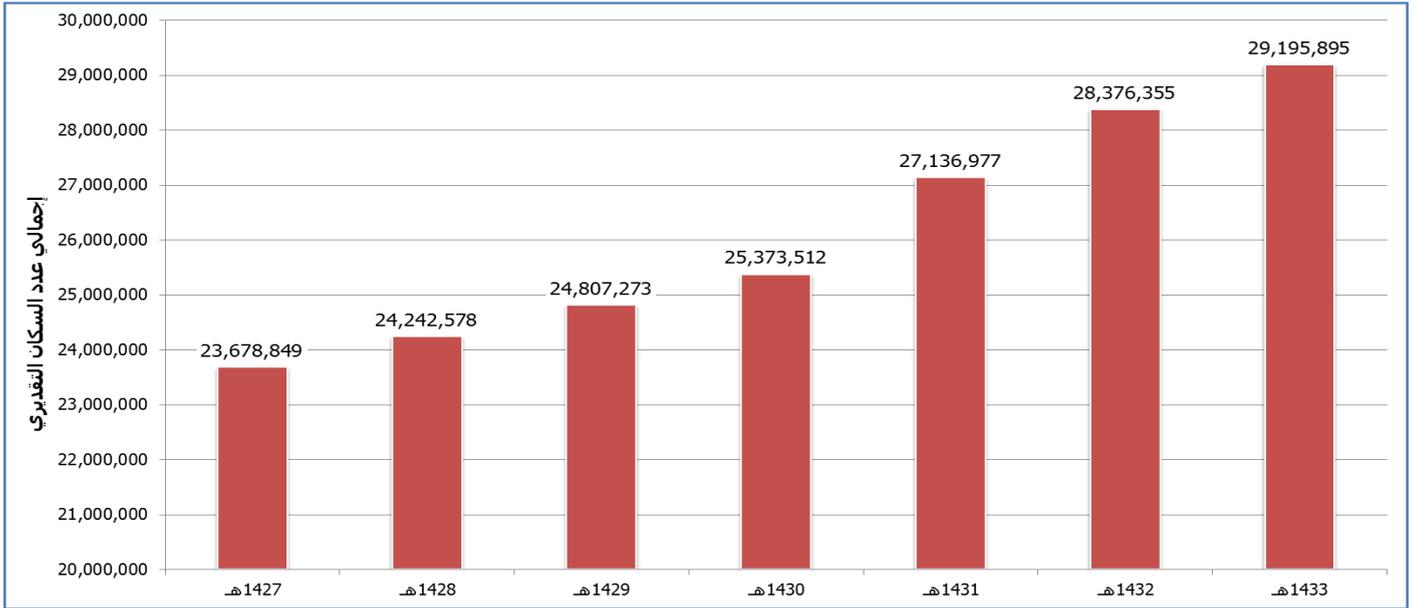
عدد السكان السعوديين



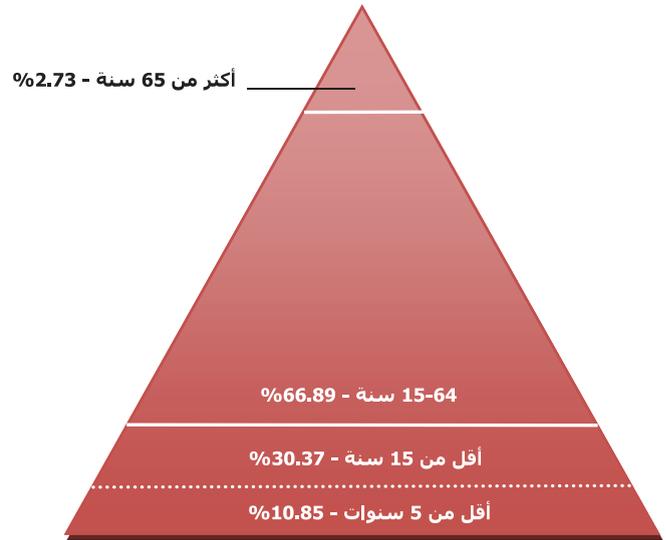
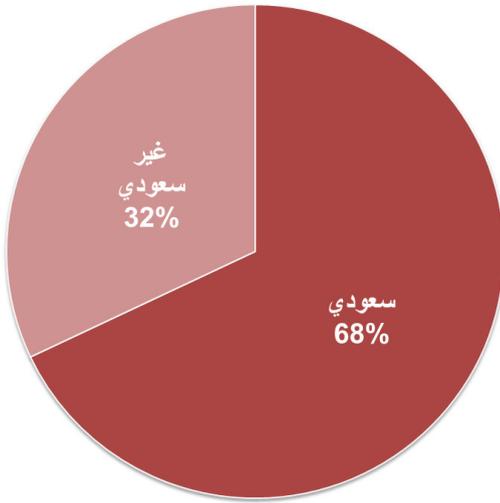
عدد السكان غير السعوديين



الشكل 1.1: التوزيع الجغرافي للسكان في المملكة العربية السعودية، خلال عام 1433هـ

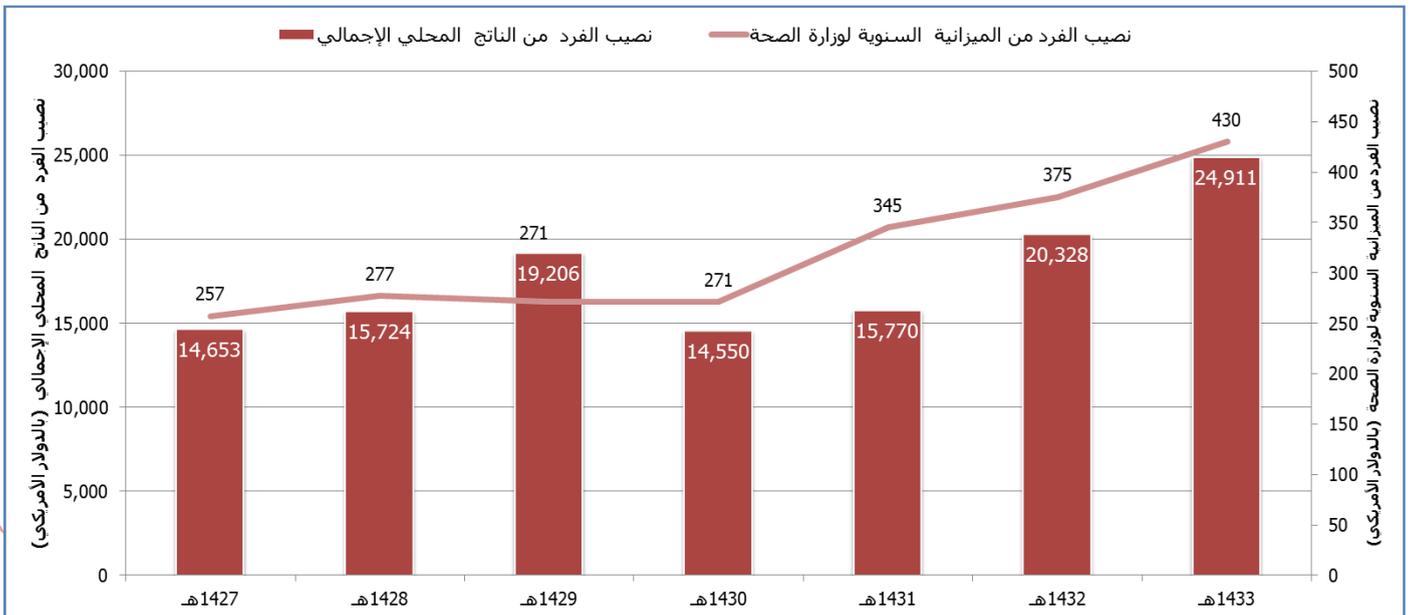


الرسم 1.2: إجمالي عدد السكان التقديري في المملكة العربية السعودية، خلال الفترة من عام 1427-1433هـ

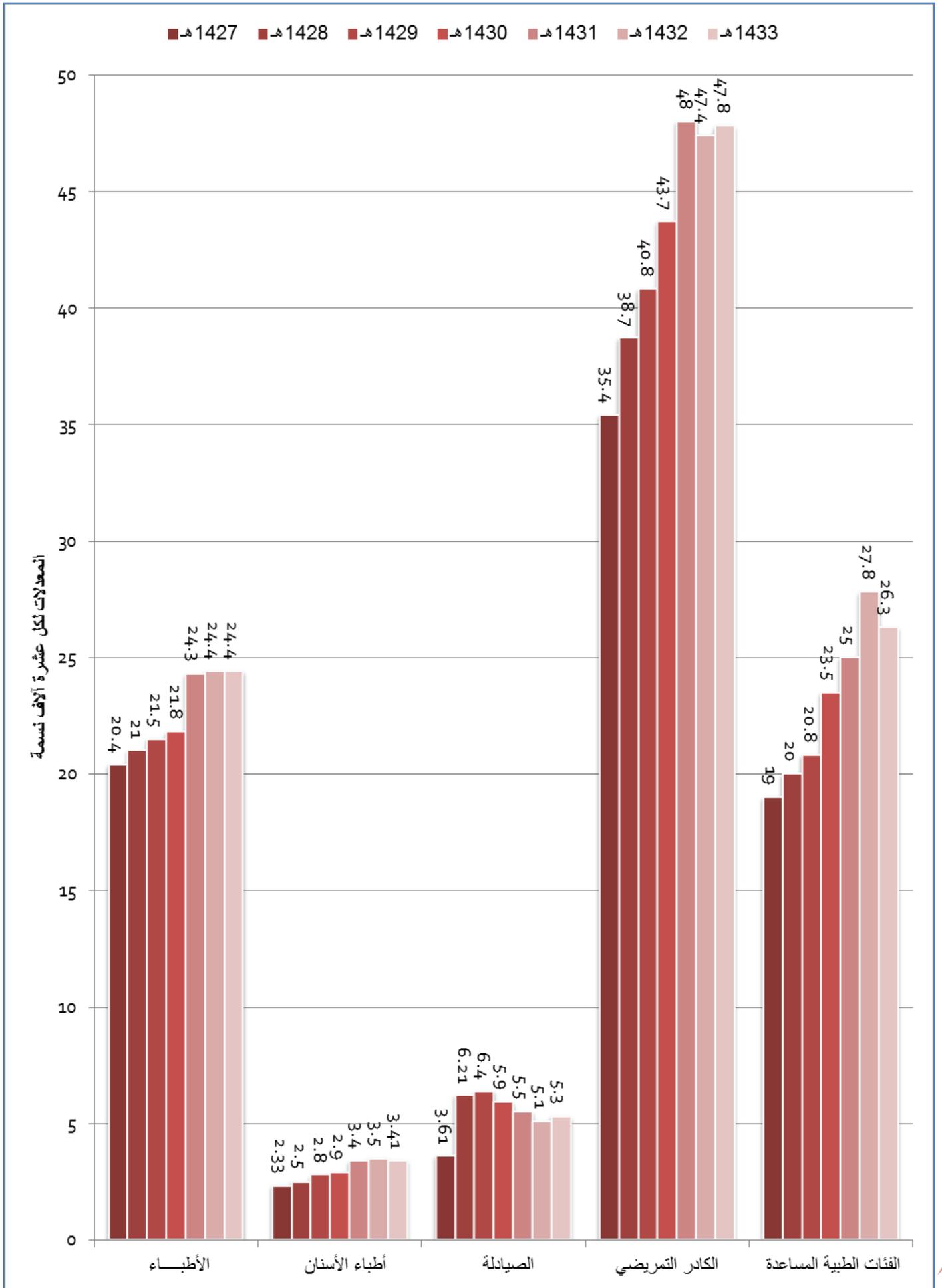


الشكل 1.4: التوزيع السكاني في المملكة العربية السعودية حسب الجنسية، خلال عام 1433هـ

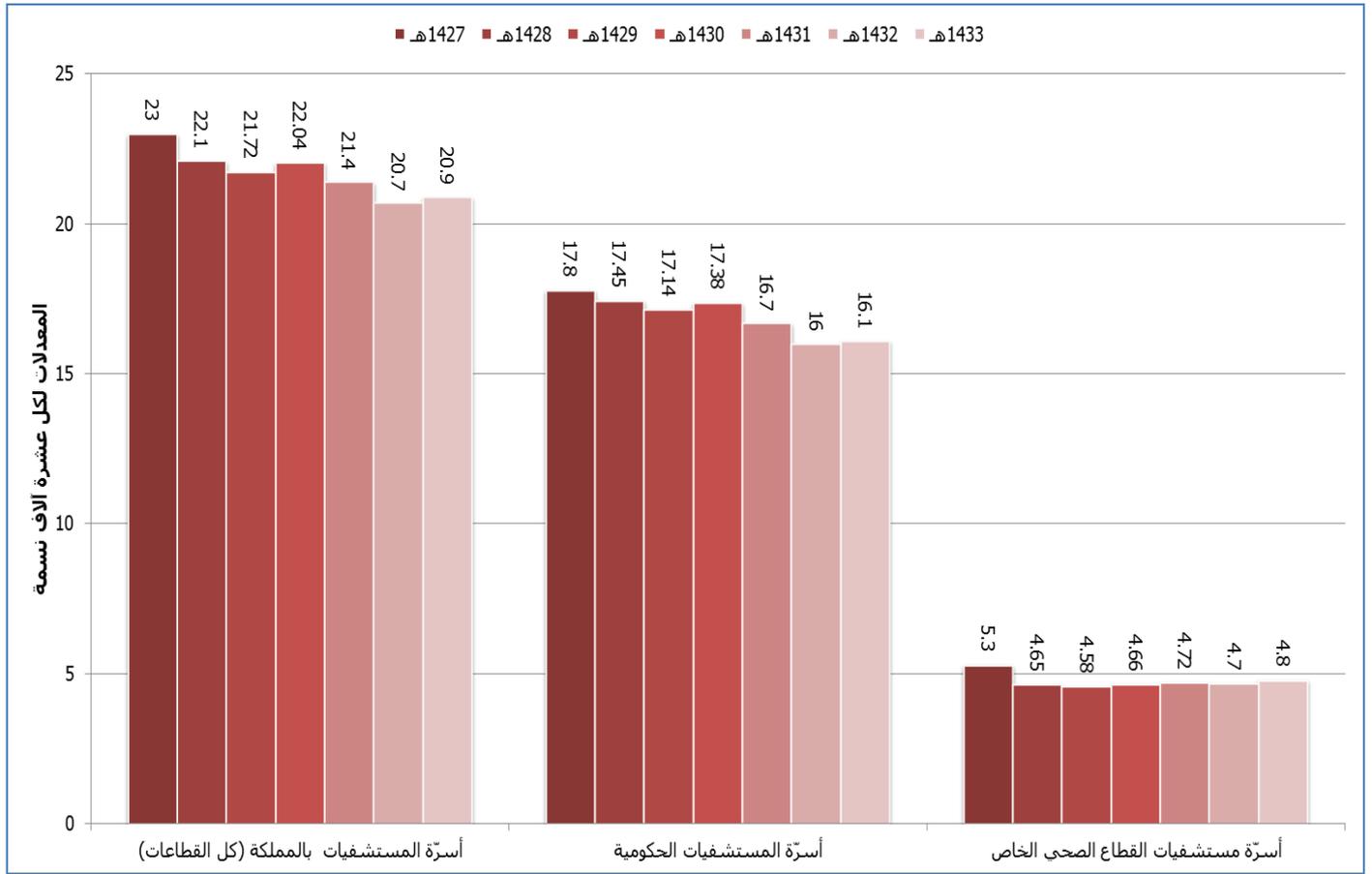
الشكل 1.3: هرم الفئات العمرية في المملكة العربية السعودية، خلال عام 1433هـ



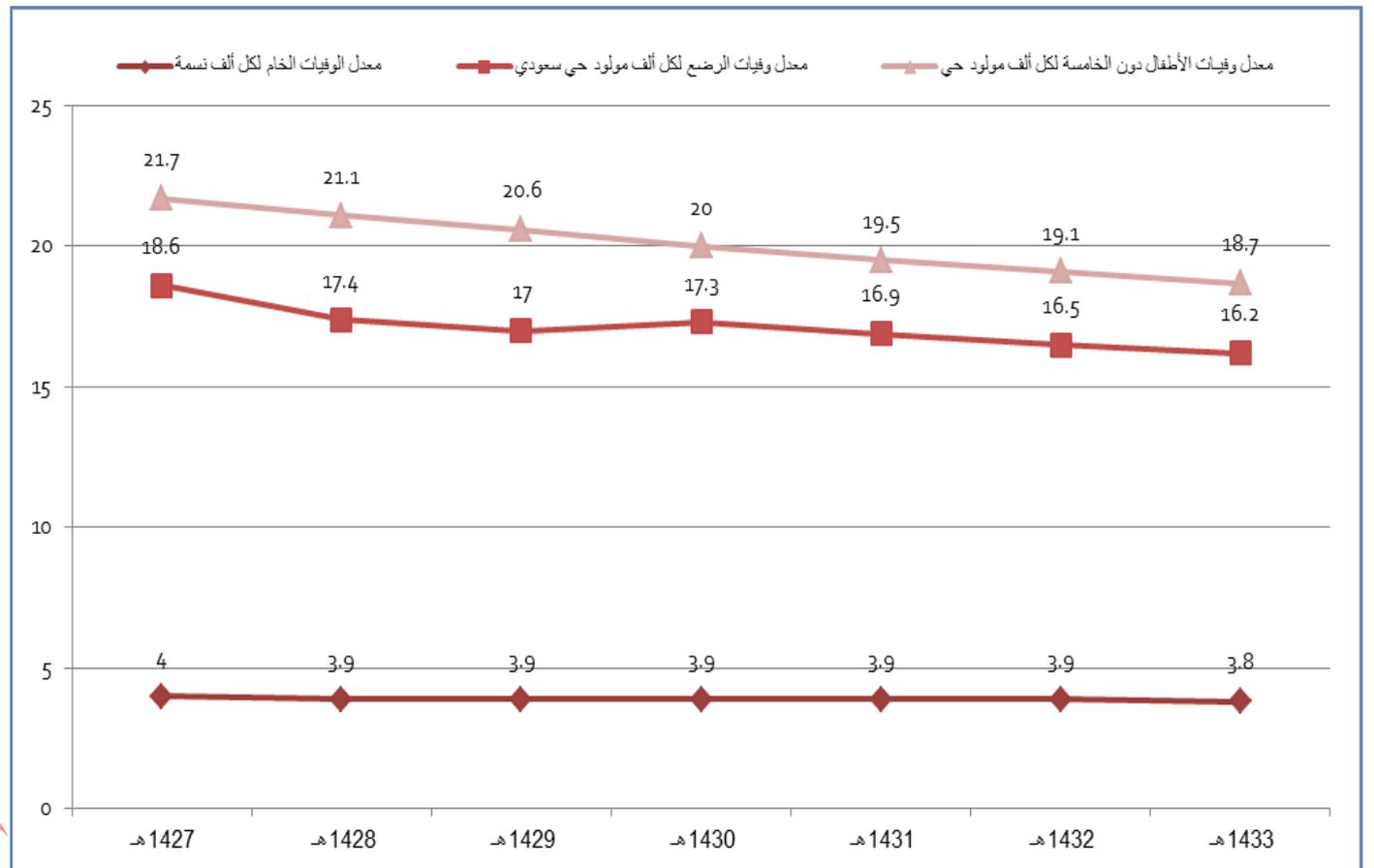
الرسم 1.5: مؤشرات إقتصادية مختارة، خلال الفترة من عام 1427-1433هـ



الرسم 1.6: الموارد البشرية الصحية في المملكة العربية السعودية، خلال الفترة من عام 1427-1433 هـ



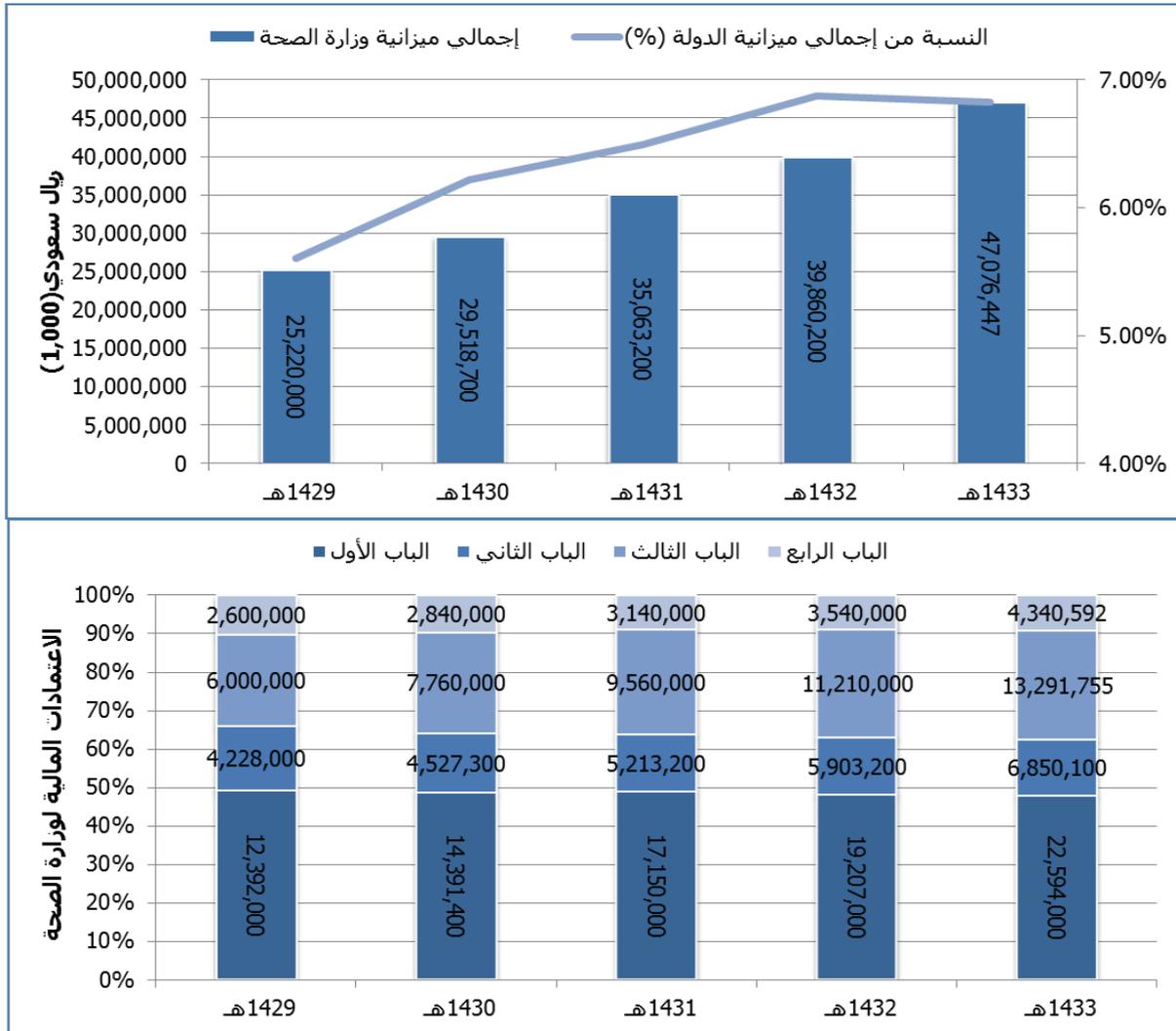
الرسم 1.7: الأسرة في مستشفيات المملكة العربية السعودية، خلال الفترة من عام 1427-1433هـ



الرسم 1.8: مؤشرات مختارة للوفيات في المملكة العربية السعودية، خلال الفترة من عام 1427-1433هـ

لمحة عن المخصصات المالية لوزارة الصحة

تُعد مخصصات وزارة الصحة من الميزانية العامة للدولة هي الدعامة الأساسية للموارد الصحية السنوية، وقد راعت حكومة خادم الحرمين الشريفين، حفظه الله، من خلال خطط التنمية الخمسية أن تدعم وزارة الصحة بنسبة من ميزانية الدولة، علماً أن هذه الميزانية في زيادة مستمرة، وبالتالي فإن مخصصات وزارة الصحة تكون في زيادة مستمرة.



الرسم 2.0: ميزانية وزارة الصحة بالنسبة للميزانية العامة للدولة (أعلى) وميزانية وزارة الصحة حسب الباب (أسفل) خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ

الجدول 2.0: إجمالي الوظائف بوزارة الصحة، خلال الفترة من 1433-1430 هـ

السنة المالية	المراتب المعتمدة	الكادر الصحي	أعضاء هيئة التدريس	كادر وظائف المدرسين	العمال	المجموع
1430 هـ	42,769	130,073	1	2	3,173	176,018
1431 هـ	43,881	139,099	1	2	3,086	186,069
1432 هـ	45,731	148,851	1	2	3,087	197,672
1433 هـ	47,917	157,431	1	2	2,087	208,438

- الفصل 2: الموارد الصحية في وزارة الصحة
- الفصل 3: مراكز الرعاية الصحية في وزارة الصحة
- الفصل 4: المستشفيات والأسرة في وزارة الصحة
- الفصل 5: الموارد الصحية في الجهات الحكومية الاخرى
- الفصل 6: الموارد الصحية في القطاع الصحي الخاص
- الفصل 7: مجمل الموارد الصحية في جميع القطاعات الصحية بالمملكة
- الفصل 8: التعليم الطبي
- الفصل 9: التدريب

الفصل 2: الموارد الصحية في وزارة الصحة

الموارد الصحية في وزارة الصحة

أولاً: المرافق الصحية في وزارة الصحة

يوضح الجدول 2.1 توزيع المرافق الصحية التابعة لوزارة الصحة والتي تغطي مختلف الأنشطة والخدمات الصحية، حسب المنطقة، في المملكة خلال عام 1433هـ. إن أعلى عدد من المستشفيات هو في الرياض (46)، ومكة المكرمة (37)، وأعلى عدد من المراكز الرعاية الصحية الأولية هو في الرياض (435)، ومكة المكرمة (355). وفي الإجمالي، فإن وزارة الصحة تشغل 259 مستشفى و 2,259 مركزاً للرعاية الصحية الأولية.

ثانياً: القوى الصحية العاملة في وزارة الصحة

القوى العاملة في وزارة الصحة تضم أربع فئات: الأطباء (بما في ذلك أطباء الأسنان)، والكادر التمريضي، والصيدلة، و الفئات الطبية المساعدة (بما في ذلك الفئات الفنية). يبين الشكل 2.1 توزيع الفئات الأربع من القوى العاملة في وزارة الصحة بالإضافة الى المعدل لكل 10,000 نسمة في جميع أنحاء المملكة. إن أعلى معدل للأطباء سجل في الحدود الشمالية (26.07 طبيب لكل 10,000 نسمة)، وأعلى معدل للكادر التمريضي سجل في الجوف (66.10 ممرض/ة لكل 10,000 نسمة)، وأعلى معدل للصيدلة سجل في نجران (1.37 صيدلي لكل 10,000 نسمة). وأن أعلى معدل للفئات الطبية المساعدة سجل في الحدود الشمالية (27.59 مهني لكل 10,000 نسمة).

يظهر توزيع القوى العاملة حسب المنطقة في الجدول 2.2، مع تفاصيل عن النسبة حسب الجنس والجنسية، وكان مجموع الأطباء في وزارة الصحة (بما في ذلك أطباء الأسنان) 35,841، منهم 9,119 طبيباً سعودياً (25.4% من إجمالي عدد الأطباء في وزارة الصحة)، وبلغ مجموع الكادر التمريضي 82,948، منهم 45,875 سعودياً (55.3% من إجمالي عدد الكادر التمريضي في وزارة الصحة)، والعدد الإجمالي للصيدلة 2,154 صيدلي منهم 1,810 صيدلي سعودي (84.0% من إجمالي عدد الصيدلة في وزارة الصحة)، وكان مجموع عدد العاملين في الفئات الطبية المساعدة 45,698، منهم 40,031 مهني سعودي (89.8% من إجمالي عدد المهنيين في الفئات الطبية المساعدة في وزارة الصحة).

الإنجازات الرئيسية ...

إرتفعت نسبة السعوديين من إجمالي القوى العاملة الصحية في وزارة الصحة من 48.0% إلى 58.7% بين عامي 1429هـ و 1433هـ.

كان هناك إرتفاعاً ملحوظاً في نسبة السعوديين في الكادر التمريضي في وزارة الصحة خلال الفترة من عام 1433-1429هـ، حيث إرتفعت النسبة من 44.5% في عام 1429هـ إلى 55.3% في عام 1433هـ.



مقارنة الأداء والمؤشرات...

في عام 1433هـ، يوجد 2.5 ممرض/(ة) لكل طبيب يعمل في مستشفيات وزارة الصحة، مقارنةً بـ 1.3 ممرض/(ة) لكل طبيب يعمل في إقليم شرق المتوسط و 1.8 ممرض/(ة) لكل طبيب يعمل على الصعيد العالمي.

المصدر: تقرير الإحصاءات الصحية العالمية (2013)، منظمة الصحة العالمية

الرسم 2.2 يمثل التغير في نسب القوى العاملة في وزارة الصحة حسب الجنسية بين الفترة الزمنية من عام 1429-1433هـ. من مجمل القوى العاملة، إزدادت نسبة السعوديين من 48.0% في عام 1429هـ إلى 58.7% في عام 1433هـ.

يعرض الجدول 2.3 توزيع الفئات الطبية المساعدة في وزارة الصحة حسب التخصص، ويقدم مزيداً من التفاصيل بشأن نسبة كل تخصص حسب الجنسية والجنس.

ويعرض الجدولان 2.4 و 2.5 توزيع الفئات الفنية غير الطبية، و الإداريون والمستخدمون في وزارة الصحة، على التوالي، حسب الجنس، والجنسية، والمنطقة.



الاتجاه مع مرور الزمن ...

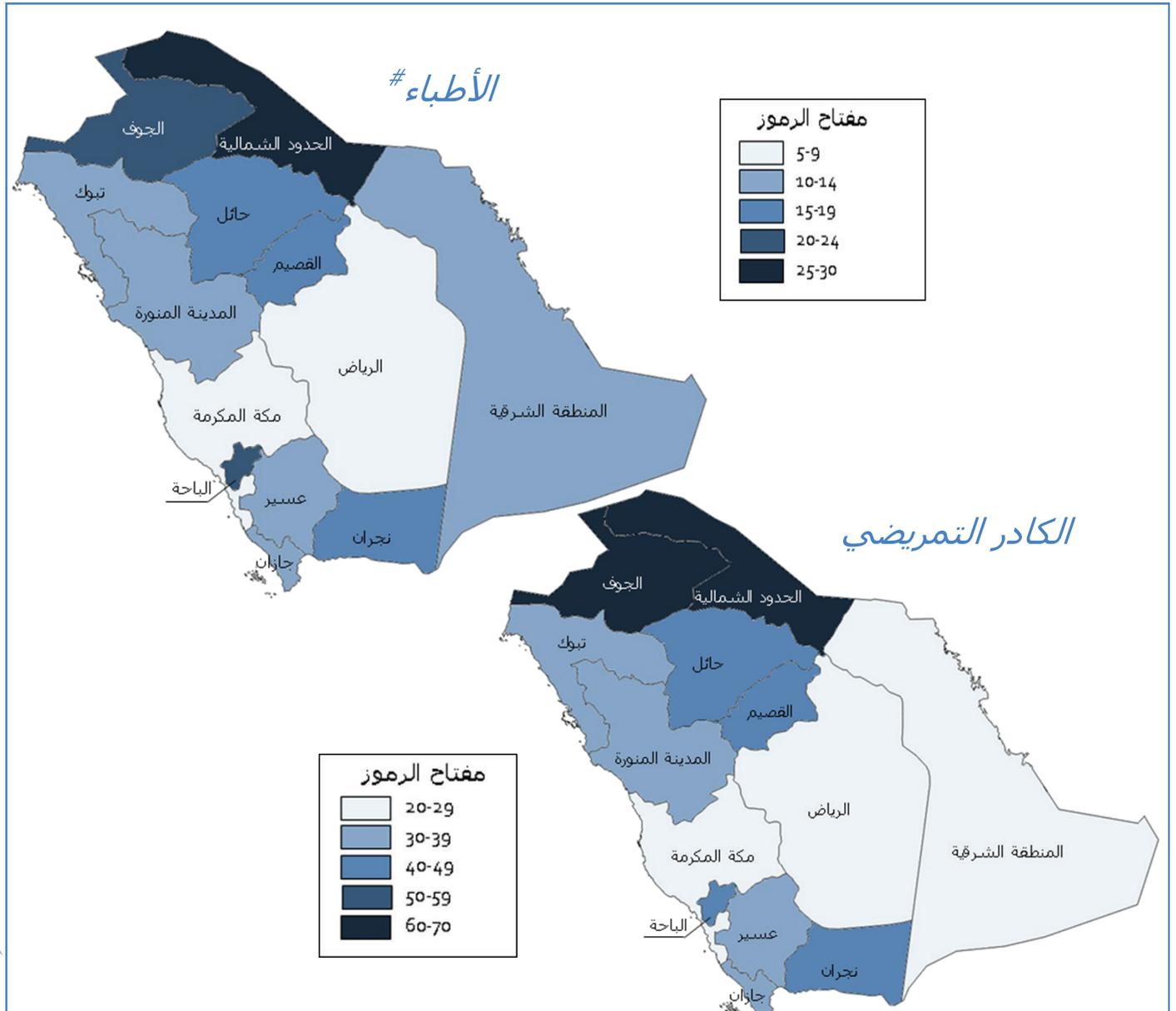
إرتفع إجمالي القوى العاملة في وزارة الصحة (التي تتضمن الاطباء، والكادر التمريضي، والصيدلة، والفئات الطبية المساعدة) بنسبة 50.8% خلال الفترة من عام 1429هـ إلى عام 1433هـ، مع زيادة 56,129 عضواً في القوى العاملة.

خلال الفترة من عام 1429هـ إلى عام 1433هـ، كانت الزيادة في القوى العاملة بوزارة الصحة على النحو التالي: 44.5% للأطباء، 49.6% للكادر التمريضي، 40.9% للصيدلة و 58.9% للفئات الطبية المساعدة.

خلال الفترة من عام 1429هـ إلى عام 1433هـ، حدث زيادة في إجمالي عدد القوى العاملة الصحية السعودية في وزارة الصحة بنسبة 84.6% (من 52,994 إلى 97,835)، بينما إزداد عدد القوى العاملة الصحية لغير السعوديين بنسبة 19.6% (من 57,518 إلى 68,806).

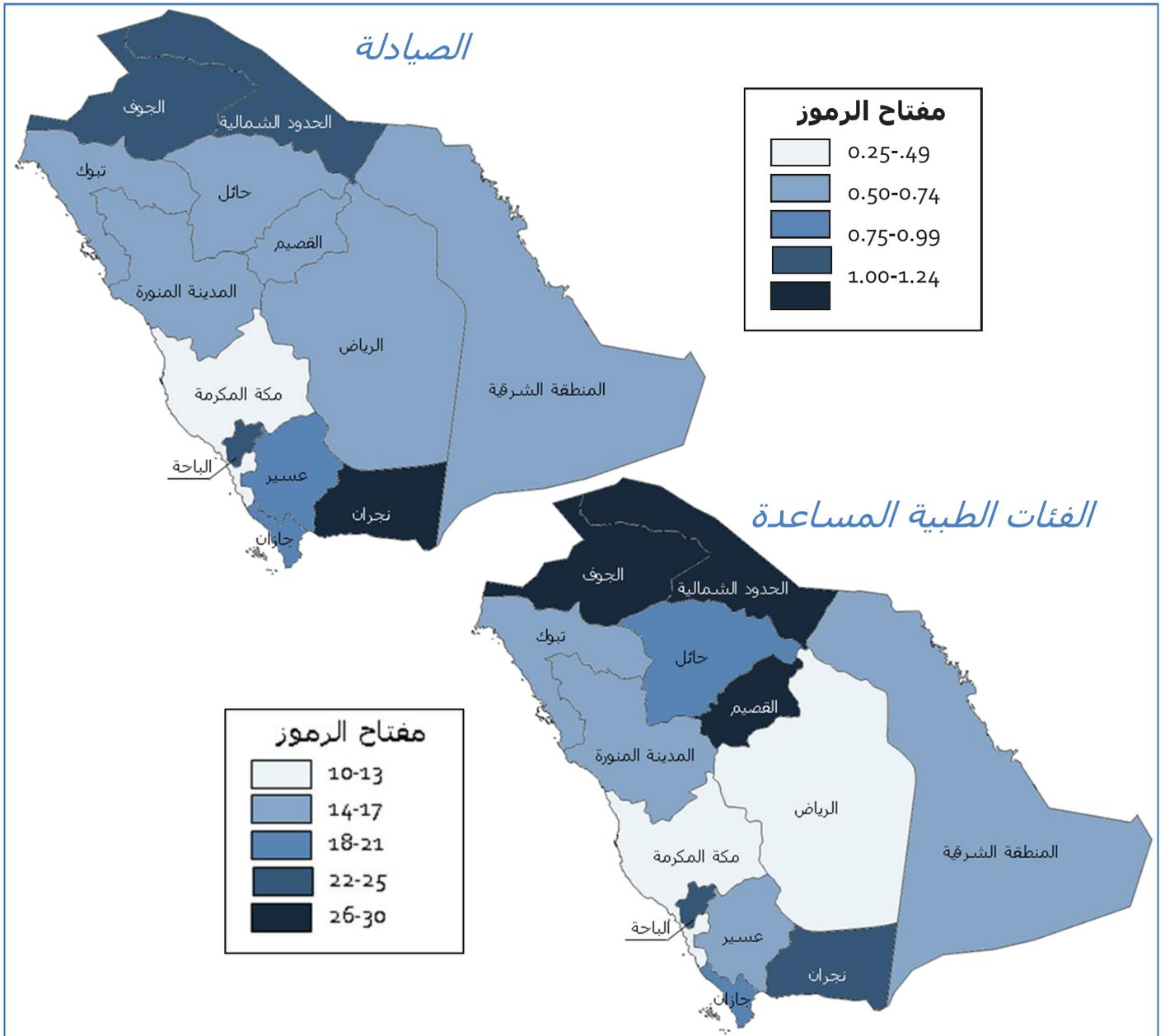
الجدول 2.1: مجمل المرافق الصحية بوزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	مستشفى	مركز رعاية أولية صحية	مركز قلب	مركز أورام	مركز طب أسنان	مركز سكري	مركز غسل كلى	أجهزة الفسيل الكلى	مركز تاهل طبي	مختبر مركزي / أقليمي	مركز مراقبة صحة وقائية بالمناظير	عيادة مكافحة التدخين	مركز طب شرعي
الرياض	46	435	1	1	3	1	30	697	1	1	1	11	1
مكة المكرمة	37	355	1	1	7	5	16	547	3	3	2	9	4
المدينة المنورة	20	154	1	0	2	1	11	307	0	1	3	8	1
القصيم	18	159	1	1	1	1	13	251	1	0	0	3	1
المنطقة الشرقية	32	248	2	1	4	3	14	383	3	1	7	4	3
عسير	27	317	0	0	3	2	16	339	1	1	1	4	1
تبوك	11	73	0	0	1	1	7	136	0	0	3	1	1
حائل	11	100	1	0	1	0	9	121	1	1	0	1	1
الحدود الشمالية	7	45	1	0	2	1	5	109	0	0	1	3	1
جازان	19	155	0	0	1	2	7	234	0	0	2	1	1
نجران	10	65	1	0	2	1	4	81	0	1	2	2	1
الباحة	10	101	0	0	2	1	6	119	0	1	0	7	1
الجوف	11	52	0	0	3	1	5	137	1	1	1	2	2
المجموع	259	2259	9	4	32	20	143	3461	11	11	23	56	19



الشكل 2.1: معدل القوى العاملة في مرافق وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

تشمل أطباء الأسنان



الغنة	دوائر الوزارة	الرياض	مكة المكرمة	المدينة المنورة	القصيم	المنطقة الشرقية	عسير	تبوك	حائل	الحدود الشمالية	جازان	نجران	الباحة	الجوف	المجموع
عدد الأطباء #	273	6,715	7,286	2,809	2,247	5,445	2,778	1,178	1,083	893	1,886	1,039	1,061	1,148	35,841
طبيب لكل 10,000	N/A	9.19	9.75	14.70	17.24	12.33	13.58	13.93	16.96	26.07	12.91	19.19	24.12	24.37	12.28
عدد الكادر التمريضي	254	16,447	15,479	6,874	5,307	12,766	6,280	2,717	2,772	2,149	4,397	2,256	2,136	3,114	82,948
ممرض(ة) لكل 10,000	N/A	22.50	20.72	35.97	40.71	28.92	30.71	32.12	43.40	62.74	30.11	41.67	48.55	66.10	28.41
عدد الصيادلة	139	502	350	120	93	322	195	42	40	41	133	74	52	51	2,154
صيدلي لكل 10,000	N/A	0.69	0.47	0.63	0.71	0.73	0.95	0.50	0.63	1.20	0.91	1.37	1.18	1.08	0.74
عدد الفئات الطبية المساعدة	789	9,255	8,942	3,352	3,456	6,606	3,078	1,326	1,346	945	2,835	1,376	1,126	1,266	45,698
مهني لكل 10,000	N/A	12.66	11.97	17.54	26.51	14.97	15.05	15.68	21.07	27.59	19.41	25.42	25.60	26.87	15.65
المجموع	1,455	32,919	32,057	13,155	11,103	25,139	12,331	5,263	5,241	4,028	9,251	4,745	4,375	5,579	166,641

الشكل 2.1 (تابع): معدل القوى العاملة في مرافق وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ

تشمل أطباء الأسنان

الجدول 2.2: مجمل القوى العاملة بوزارة الصحة حسب الفئة والجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ.

ديوان الوزارة				المجموع				الفئة
إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	
11	24	155	83	6,458	3,068	20,264	6,051	الأطباء#
5	28	5	216	35,650	26,466	1,423	19,409	الكادر التمريضي
0	23	0	116	168	608	176	1,202	الصيدالة
1	69	1	718	3,271	7,036	1,396	33,995	الفئات الطبية المساعدة

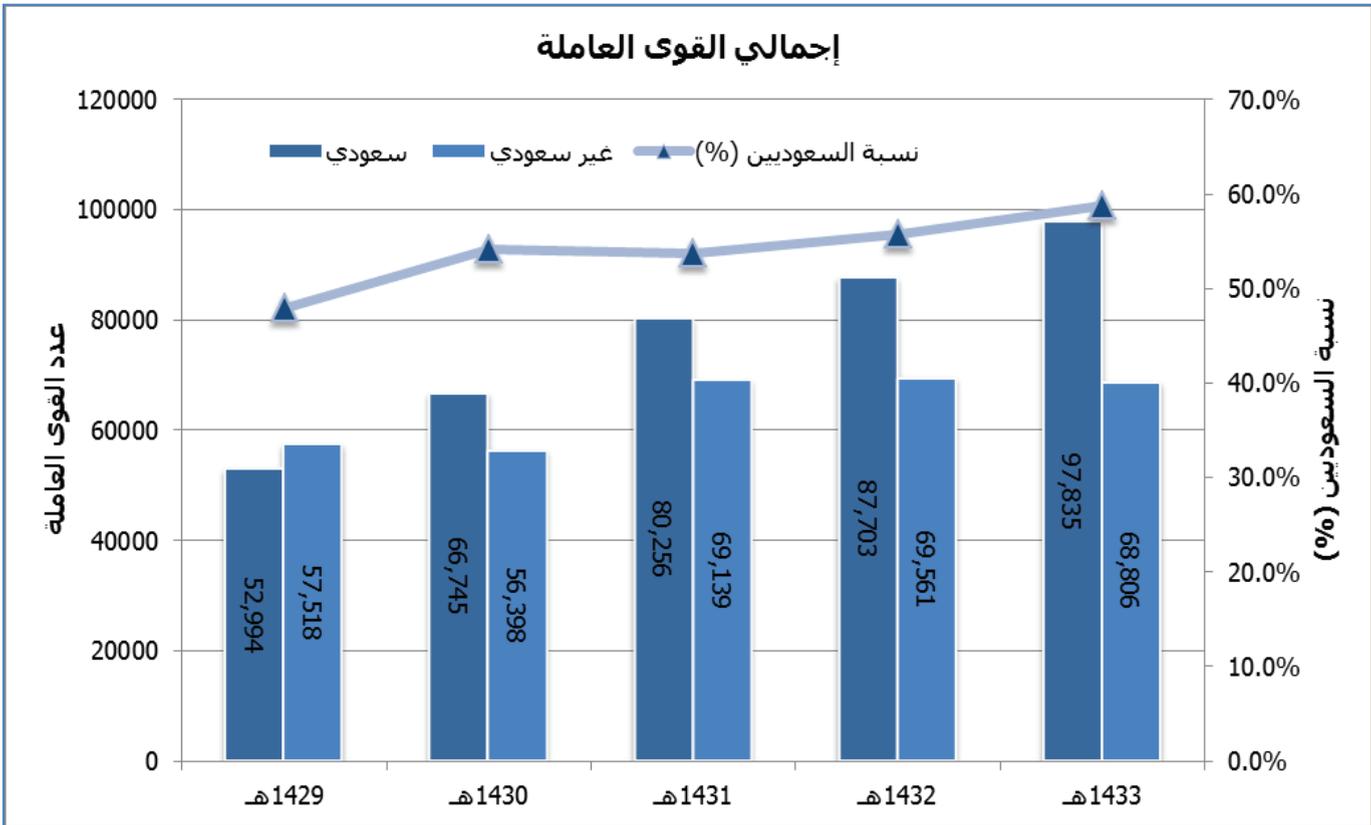
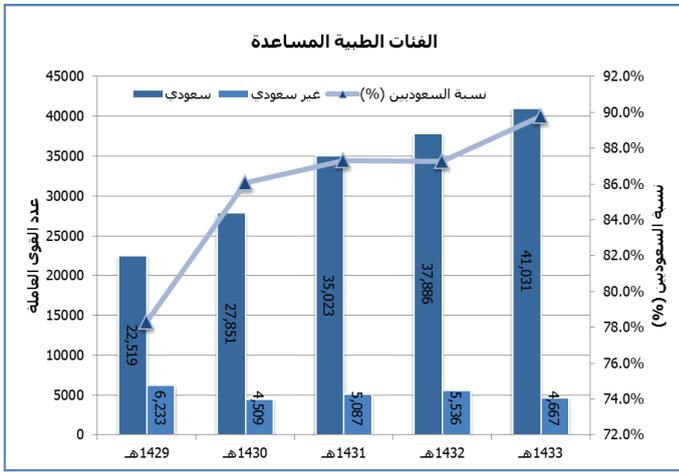
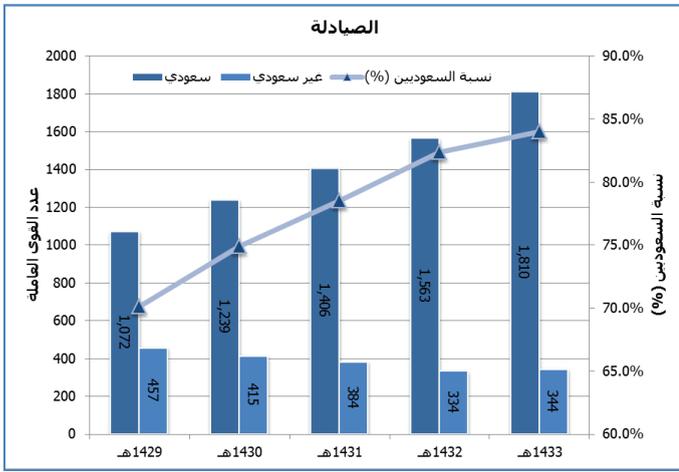
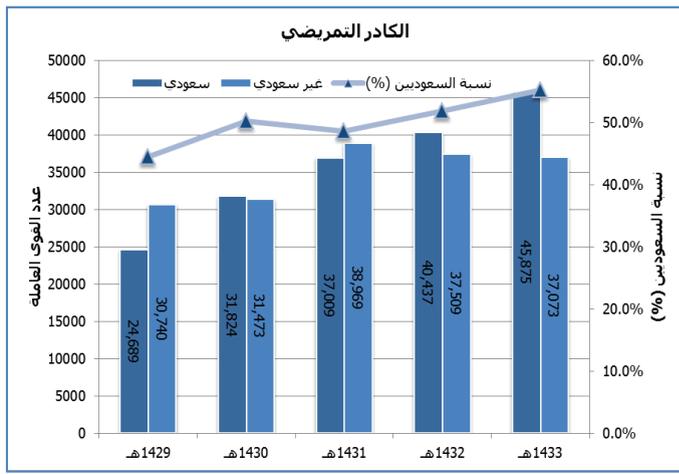
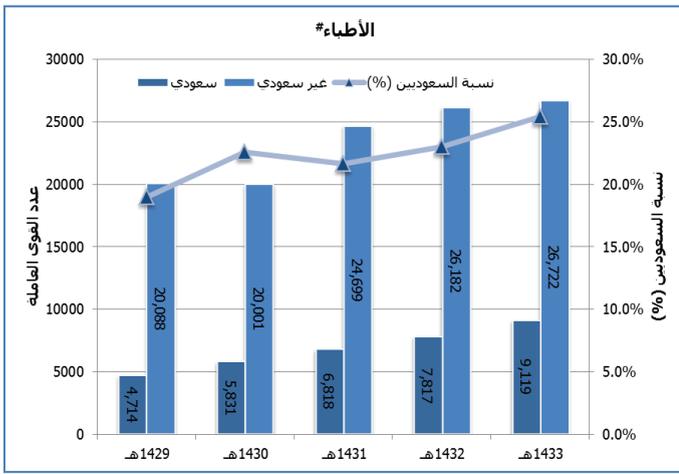
المدينة المنورة				مكة المكرمة				الرياض			
إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون
515	244	1,513	537	1,136	1,278	3,153	1,719	1,281	559	3,534	1,341
2,517	2,435	17	1,905	6,582	4,651	332	3,914	8,871	3,737	555	3,284
12	19	9	80	39	86	57	168	22	294	14	172
112	495	47	2,698	544	1,862	341	6,195	709	1,508	376	6,662

عسير				المنطقة الشرقية				القصيم			
إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون
494	44	1,776	464	879	814	2,541	1,211	517	52	1513	165
3,009	1,821	45	1,405	4,279	6,136	323	2,028	2966	1068	44	1229
14	13	6	162	20	121	16	165	14	8	12	59
358	311	122	2,287	309	1,766	265	4,266	385	219	64	2788

الحدود الشمالية				حائل				تبوك			
إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون
162	3	720	8	242	5	807	29	262	16	857	43
548	1,006	7	588	1,054	907	16	795	727	1,073	20	897
5	9	6	21	1	1	4	34	2	12	5	23
133	116	11	685	191	93	33	1,029	65	154	33	1,074

الجوف				الباحة				نجران				جازان			
إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون	إناث غير سعوديات	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	ذكور سعوديون
224	6	871	47	194	5	796	66	203	4	792	40	338	14	1,236	298
728	1,346	0	1,040	1,371	184	29	552	1,432	296	15	513	1,561	1,778	15	1,043
9	11	5	26	19	0	14	19	6	5	4	59	5	6	24	98
109	126	26	1,005	126	81	41	878	144	70	17	1,145	85	166	19	2,565

تشمل أطباء الأسنان



الرسم 2.2: القوى العاملة في مرافق وزارة الصحة حسب الجنسية، خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ

تشمل اطباء الأسنان

الجدول 2.3: الفئات الطبية المساعدة بوزارة الصحة حسب التخصص والجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ

التخصص	سعودي		غير سعودي		نسبة السعوديون (%)	المجموع
	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى		
باحث/أخصائي ادارة خدمات صحية	982	21	2	4	99.4	1,009
أخصائي أشعة	465	105	16	59	88.4	645
أخصائي علاج طبيعي	526	233	46	47	89.1	852
أخصائي صحة عامة	248	36	11	0	96.3	295
أخصائي تغذية	445	225	2	4	99.1	676
أخصائي اجتماعي	869	473	1	4	99.6	1,347
أخصائي / محلل مختبر	1,804	501	46	85	94.6	2,436
أخصائي علاج نفسي	403	162	8	0	98.6	573
أخصائي سمع/معالجة نطق	23	39	8	8	79.5	78
أخصائي بصريات	143	113	2	4	97.7	262
أخصائي وباحث إحصاء	165	8	0	1	99.4	174
أخصائي سجلات طبية	17	13	4	12	65.2	46
أخصائيون آخرون	430	196	80	65	81.2	771
فني عمليات	1,355	48	42	243	83.1	1,688
فني مختبر	4,648	1,039	198	645	87.1	6,530
فني أشعة	4,078	668	110	487	88.8	5,343
مساعد صيدلي (فني)	5,457	813	73	276	94.7	6,619
فني تخدير	1,209	9	94	208	80.1	1,520
فني علاج طبيعي	1,000	351	72	220	82.2	1,643
فني تغذية	638	51	4	19	96.8	712
فني أطراف صناعية	63	3	27	1	70.2	94
فني تخطيط قلب ومخ	12	9	26	36	25.3	83
فني تركيب أسنان	404	90	15	33	91.1	542
فني بصريات	271	3	0	6	97.9	280
فني سمع / معالجة نطق	0	7	6	0	53.8	13
مراقب صحي	2,986	2	12	0	99.6	3,000
فني إحصاء	506	13	3	0	99.4	522
فني تعقيم	72	2	70	58	36.6	202
فني سجلات طبية /سكرتير طبي	2,380	1,039	75	231	91.8	3,725
آخرون	2,396	764	343	515	78.6	4,018
المجموع	33,995	7,036	1,396	3,271	89.8	45,698

الجدول 2.4: الفئات الغنية غير الطبية والإداريون بوزارة الصحة حسب الجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	سعودي		غير سعودي		نسبة السعوديون (%)	المجموع
	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى		
الرياض	8293	2137	602	200	92.9	11232
مكة المكرمة	8535	1333	1002	277	88.5	11147
المدينة المنورة	5175	527	214	2	96.4	5918
القصيم	2982	219	2582	96	54.4	5879
المنطقة الشرقية	6161	1490	918	106	88.2	8675
عسير	3835	196	944	80	79.7	5055
تبوك	1146	98	490	19	71.0	1753
حائل	1145	90	311	6	79.6	1552
الحدود الشمالية	716	69	170	0	82.2	955
جازان	2682	116	303	2	90.2	3103
نجران	1211	40	353	0	78.0	1604
الباحة	1593	76	1307	410	49.3	3386
الجوف	1204	128	164	0	89.0	1496
المجموع	44678	6519	9360	1198	82.9	61755

الجدول 2.5: المستخدمون بوزارة الصحة حسب الجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	سعودي		غير سعودي		نسبة السعوديون (%)	المجموع
	ذكر	أنثى	ذكر	أنثى		
الرياض	1985	453	4926	1186	28.5	8550
مكة المكرمة	3522	521	5886	2664	32.1	12593
المدينة المنورة	1750	468	1043	513	58.8	3774
القصيم	1302	130	1618	672	38.5	3722
المنطقة الشرقية	1415	268	2529	990	32.4	5202
عسير	1309	460	2543	913	33.9	5225
تبوك	484	107	860	415	31.7	1866
حائل	391	155	855	414	30.1	1815
الحدود الشمالية	450	93	1164	305	27.0	2012
جازان	1978	212	1503	357	54.1	4050
نجران	427	28	940	325	26.5	1720
الباحة	494	69	630	227	39.6	1420
الجوف	331	51	782	426	24.0	1590
المجموع	15838	3015	25279	9407	35.2	53539

الفصل 3: مراكز الرعاية الصحية في وزارة الصحة

مراكز الرعاية الصحية الأولية في وزارة الصحة

أولاً: مراكز الرعاية الصحية في وزارة الصحة

وزارة الصحة هي الهيئة الحكومية الرئيسية المكلفة بتوفير الرعاية الصحية الوقائية والعلاجية والتأهيلية لسكان المملكة و توفر الوزارة خدمات الرعاية الصحية الأولية من خلال شبكة من مراكز الرعاية الصحية في جميع أنحاء المملكة. شبكة مراكز الرعاية الصحية الأولية شكلت 2,259 مركزاً في عام 1433 هـ. الشكل 3.1 يبين كيفية توزيع هذه المراكز والمعدل لكل 100,000 نسمة في عموم المناطق الإدارية الثلاثة عشر في المملكة. الباحة استحوذت على أعلى معدل (22.96 مركز لكل 100,000).

ارتفع العدد الإجمالي للمراكز الرعاية الصحية الأولية على مدى السنوات الأخيرة وبالتحديد خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ، كما يظهر في الشكل 3.2، والرسم 3.3 يعرض المزيد من ارتفاع هذا الاتجاه في عدد مراكز الرعاية الصحية الأولية خلال الفترة الزمنية من عام 1429-1433 هـ مشيراً إلى عدد المراكز على مر السنين لكل منطقة. وكانت أكبر نسبة ارتفاع في عدد المراكز الرعاية الصحية الأولية خلال هذه الفترة الزمنية في مكة المكرمة (23%) و الرياض (20%).

وفي العام 1432 هـ، كان كل مركز للرعاية الصحية الأولية يقدم خدمات صحية لكل 13,455 شخص. ويوضح الرسم 3.4 توزيع خدمات الأسنان، والأشعة السينية (X-Ray)، والمختبرات في جميع أنحاء مراكز الرعاية الصحية الأولية في المحافظات الثلاثة عشر. أعلى نسبة من المراكز مع عيادة الأسنان لإجمالي المراكز في كل منطقة موجودة في القصيم (89%). وأعلى نسبة من المراكز مع معدات الأشعة السينية لإجمالي المراكز في كل منطقة موجودة في حائل (52%). وأعلى نسبة من المراكز مع مختبرات لإجمالي المراكز في كل منطقة موجودة في حائل (89%).

الاتجاه مع مرور الزمن ...

إزداد عدد مراكز الرعاية الصحية الأولية في وزارة الصحة بنسبة 17.4% من عام 1428 هـ (1,925 مركزاً) إلى عام 1433 هـ (2,259 مركزاً).

ارتفعت نسبة الأطباء (بما في ذلك أطباء الأسنان) العاملة في المراكز الرعاية الصحية الأولية في وزارة الصحة من 2.3 طبيب لكل 10,000 نسمة في عام 1429 هـ إلى 2.9 أطباء لكل 10,000 نسمة في عام 1433 هـ.

ارتفعت نسبة الكادر التمريضي من 5.2 ممرض(ة) لكل 10,000 نسمة في عام 1429 هـ إلى 5.6 ممرض(ة) لكل 10,000 نسمة في عام 1433 هـ.

إنخفضت نسبة الصيادلة من 0.07 صيدلي لكل 10,000 نسمة في عام 1429 هـ إلى 0.05 صيدلي لكل 10,000 نسمة في عام 1433 هـ.

بالنسبة للفئات الطبية المساعدة، ارتفعت النسبة من 2.1 مهني لكل 10,000 نسمة في عام 1429 هـ إلى 3.5 مهني لكل 10,000 نسمة في عام 1433 هـ.

ثانياً: القوى الصحية العاملة في المراكز الصحية في وزارة الصحة

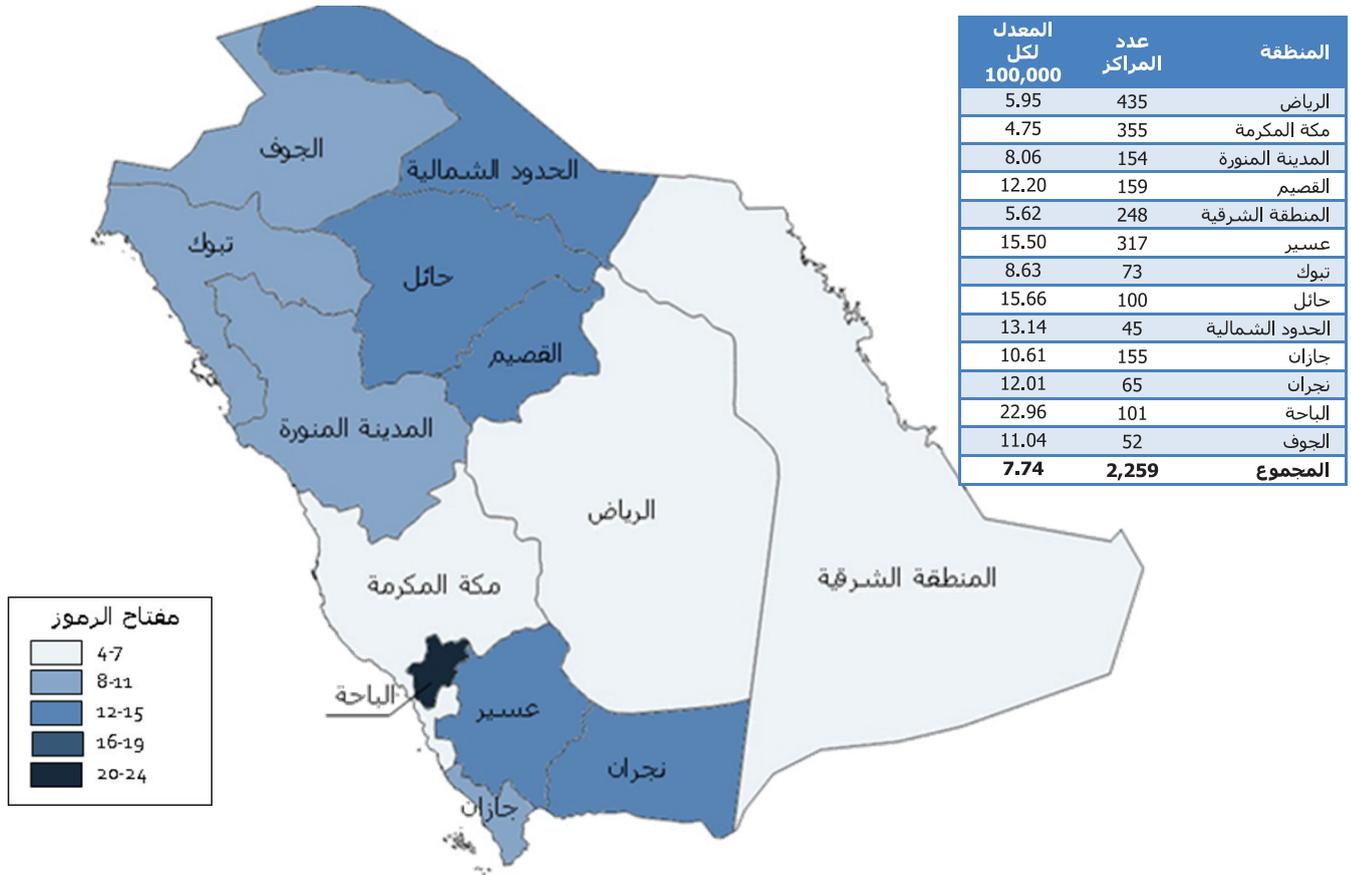
يُظهر الشكل 3.5 توزيع القوى العاملة (الأطباء، الكادر التمريضي، الصيادلة، والفئات الطبية المساعدة) في مراكز الرعاية الصحية الأولية التابعة لوزارة الصحة، والمعدل لكل 10,000 نسمة حسب المنطقة في عام 1433هـ. وكانت الأعداد كالتالي: الأطباء (بما في ذلك أطباء الأسنان) (8,390)، الكادر التمريضي (16,317)، الصيادلة (137)، والفئات الطبية المساعدة (10,113). استحوذت الباحة على أعلى معدل لكافة فئات القوى العاملة: الأطباء (7.64 لكل 10,000 نسمة)، الكادر التمريضي (17.62 لكل 10,000 نسمة)، والصيادلة (0.11 لكل 10,000 نسمة) والفئات الطبية المساعدة (7.25 لكل 10,000 نسمة).

نسبة إجمالي العمالة في مراكز الرعاية الصحية الأولية التابعة لوزارة الصحة حسب الجنسية والجنس للعام 1433هـ موضحة في الرسم 3.6، والجدول 3.1 يبين مزيداً من التفاصيل حسب كل منطقة في المملكة. ويظهر التغير في نسبة القوى العاملة حسب الجنسية لفئات القوى العاملة خلال الفترة الزمنية من عام 1429-1433هـ في الرسم 3.7.

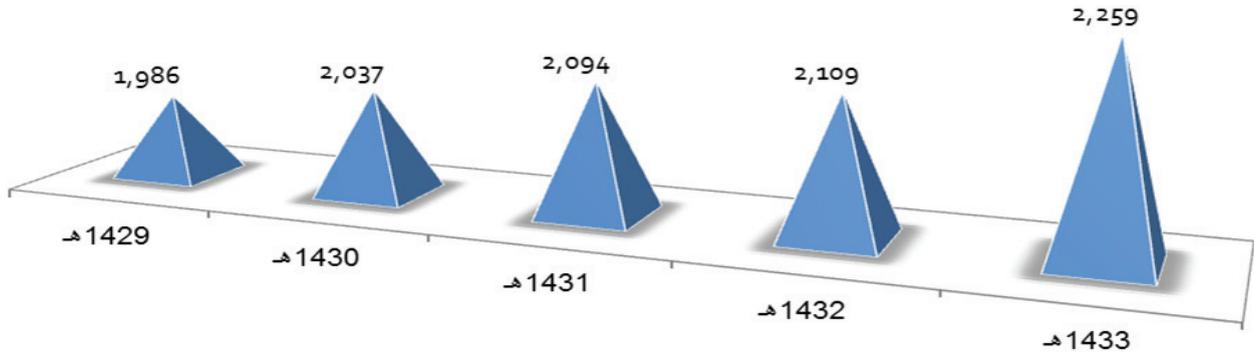
الجدول 3.2 يكشف عن نسب الأطباء (حسب التخصص الرئيسي)، وأطباء الأسنان حسب الجنس والجنسية. يتم عرض التغيرات في إجمالي عدد الأطباء (حسب التخصص الرئيسي)، وأطباء الأسنان حسب الجنسية بين عامي 1429هـ و 1433هـ في الجدول 3.3.

الإنجازات الرئيسية ...

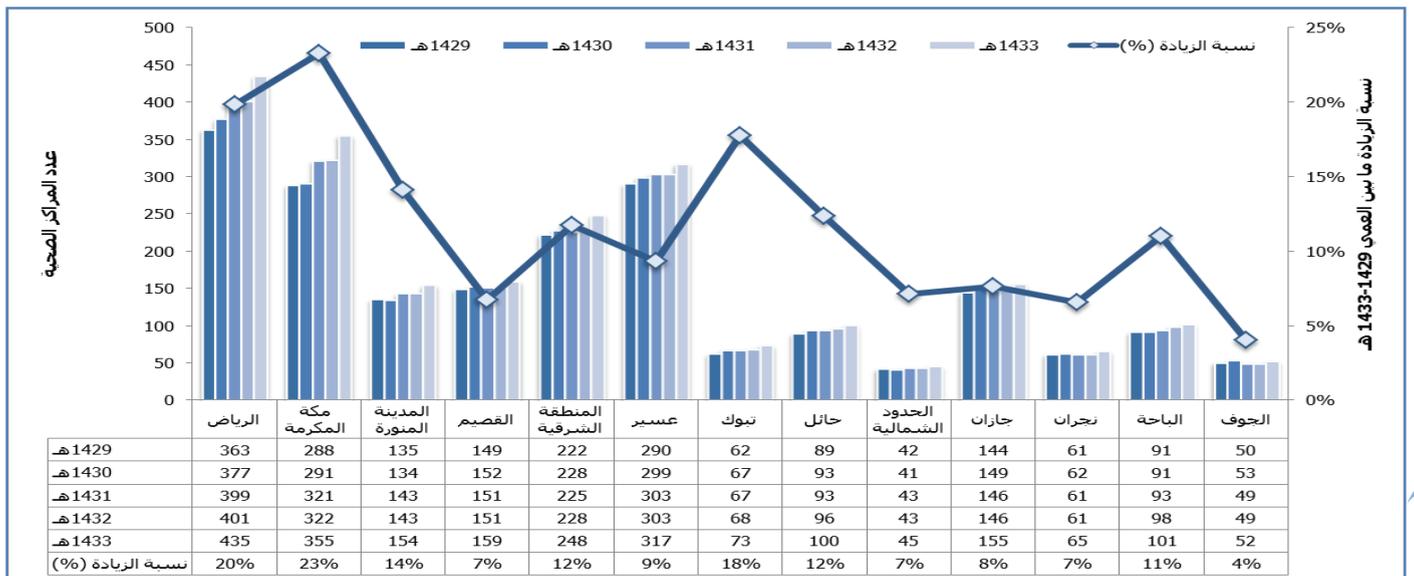
ارتفعت نسبة السعوديين من إجمالي القوى الصحية العاملة في المراكز الصحية في وزارة الصحة من 57.5% في عام 1429هـ إلى 71.4% في عام 1433هـ.



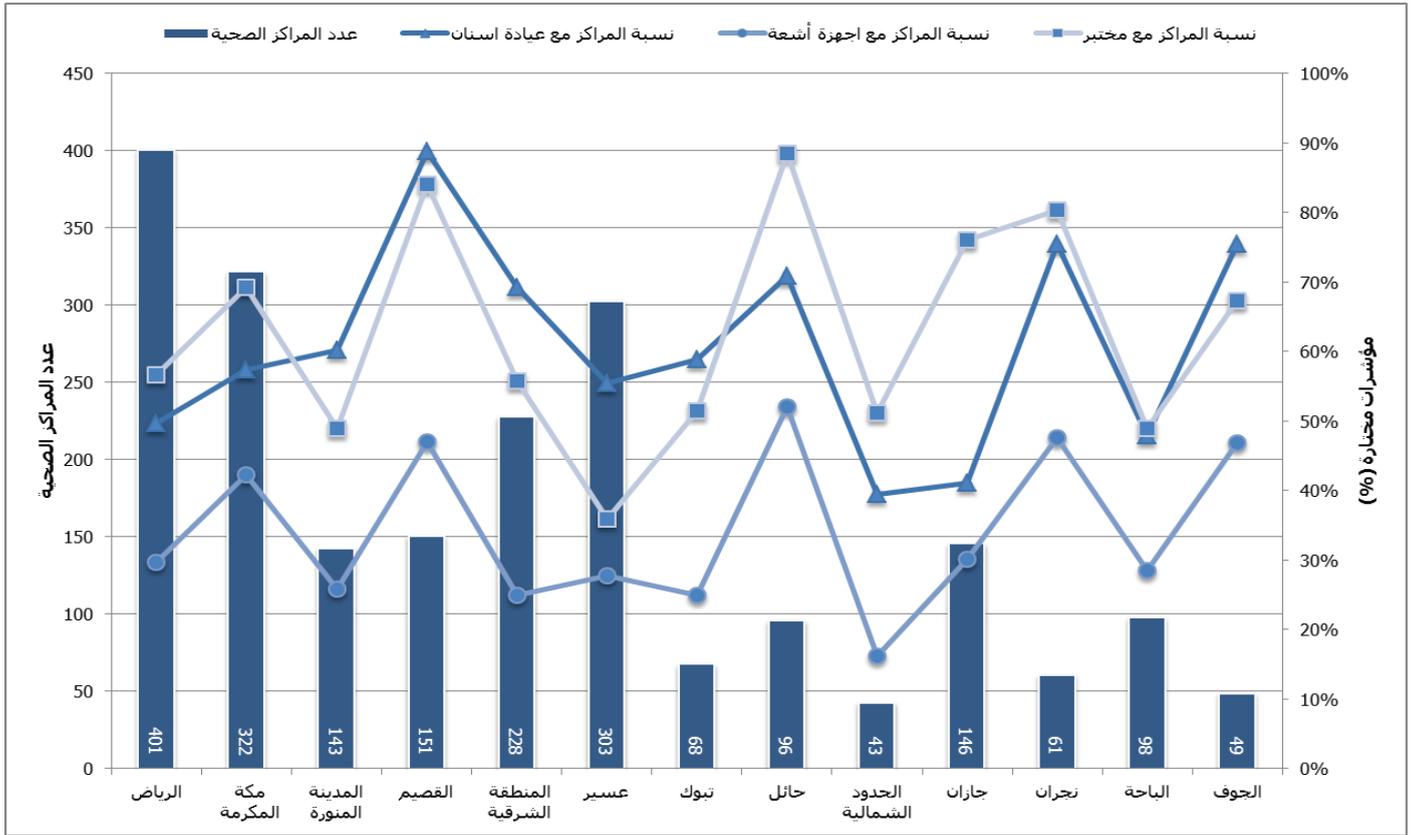
الشكل 3.1: معدل المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ.



الشكل 3.2: نمو عدد المراكز الصحية في وزارة الصحة، خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ.

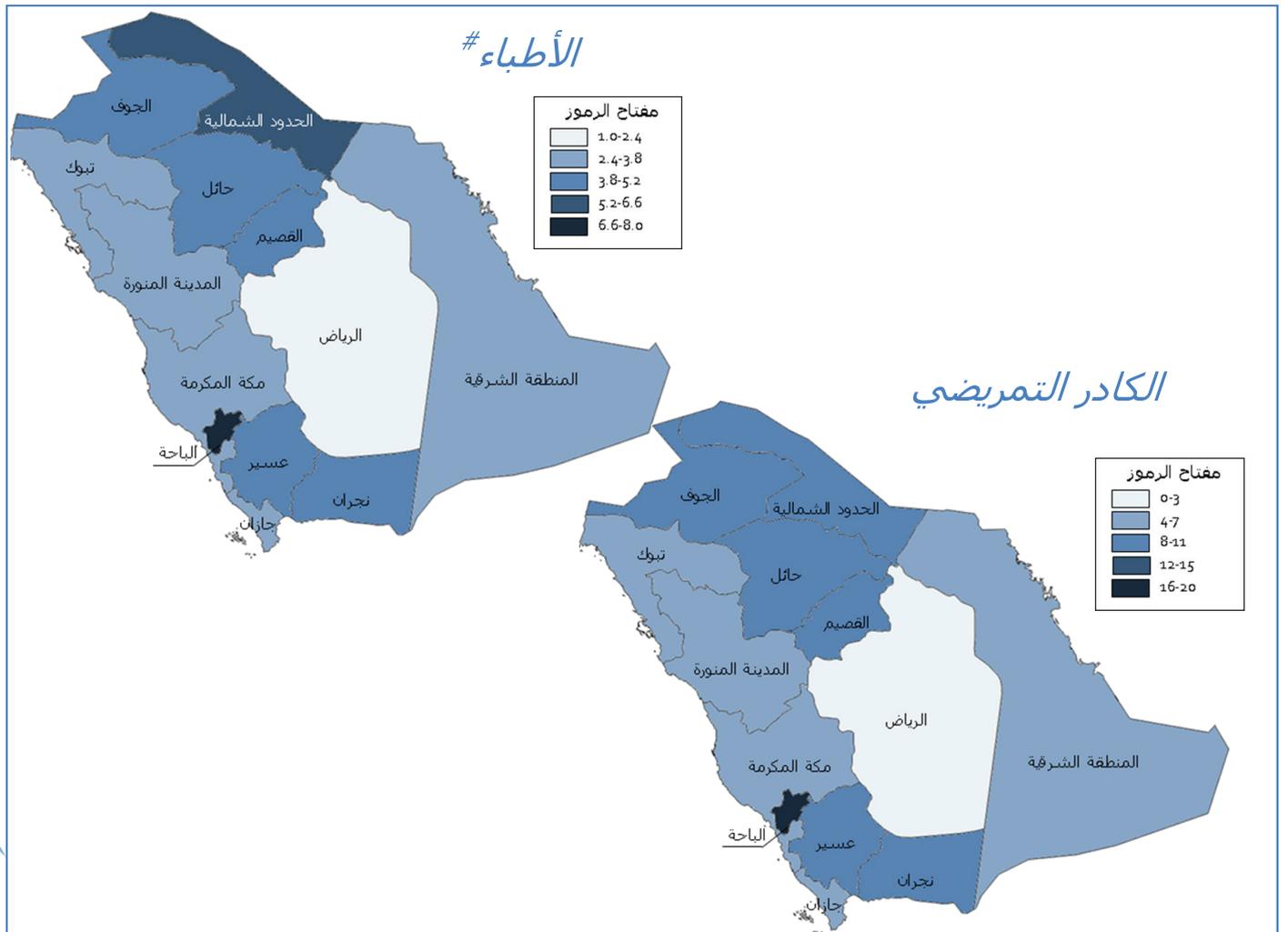


الرسم 3.3: عدد المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ.



الرسم 3.4: توزيع المراكز الصحية في وزارة الصحة مع بعض المؤشرات المختارة، خلال عام 1432هـ

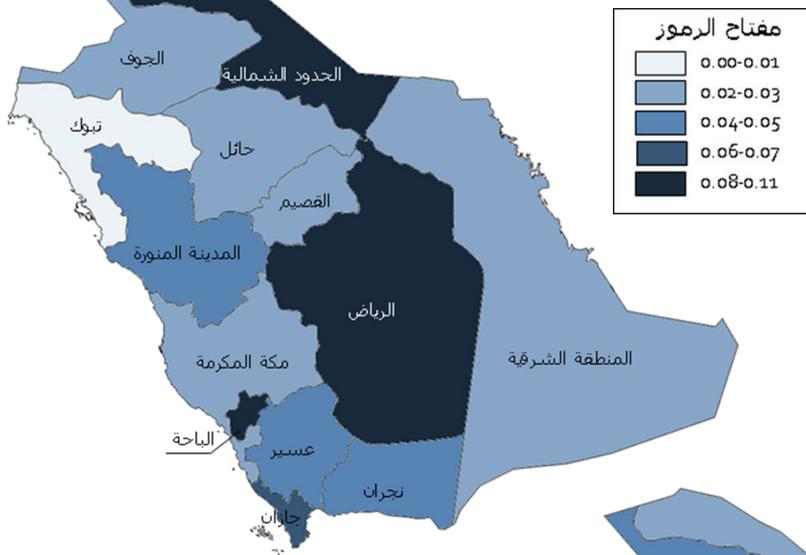
* البيانات تمثل العام 1432 هـ لعدم توفر معطيات 1433 هـ



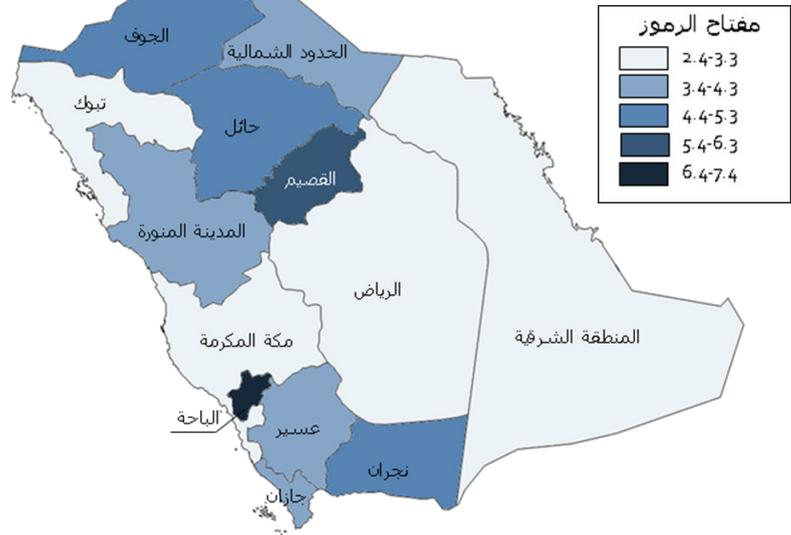
الشكل 3.5: معدل القوى العاملة في المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

تشمل أطباء الأسنان

الصيدلة



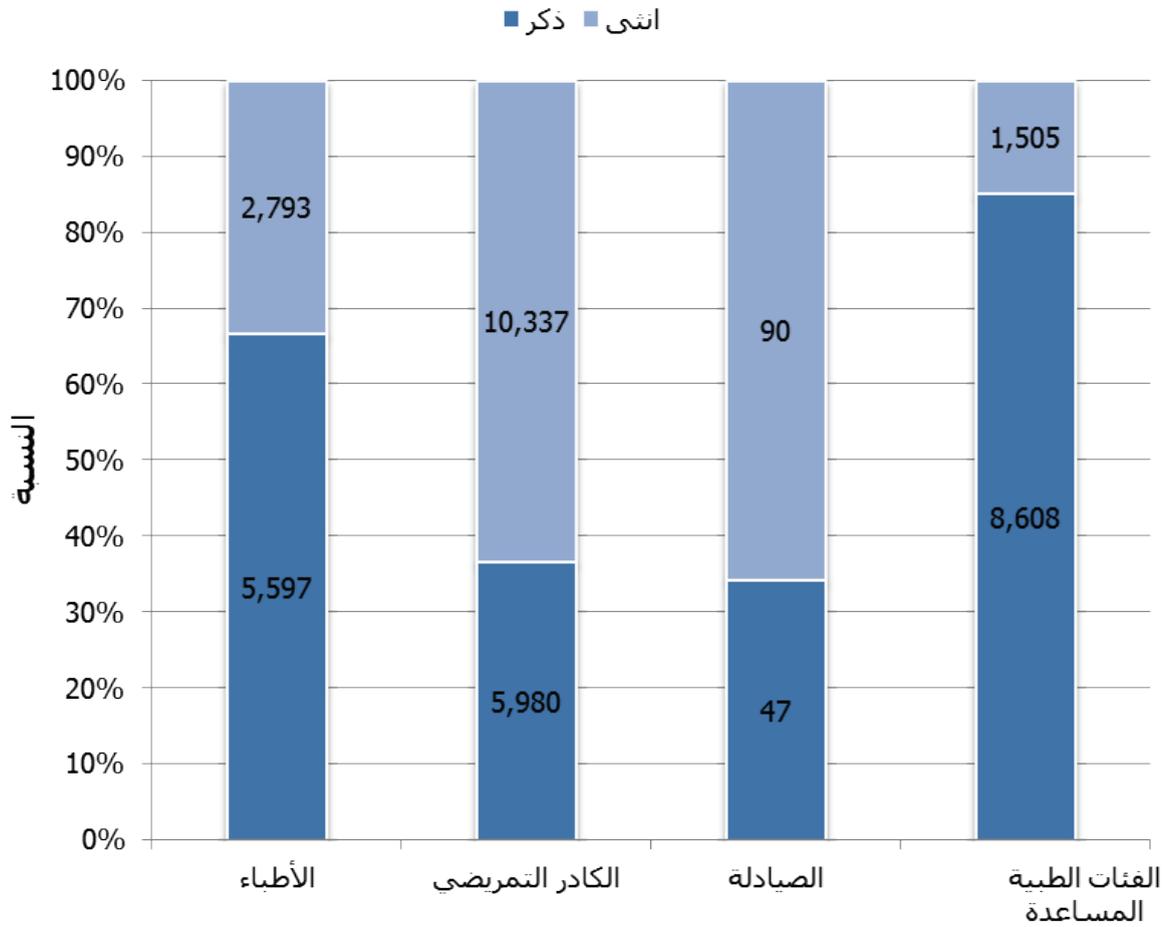
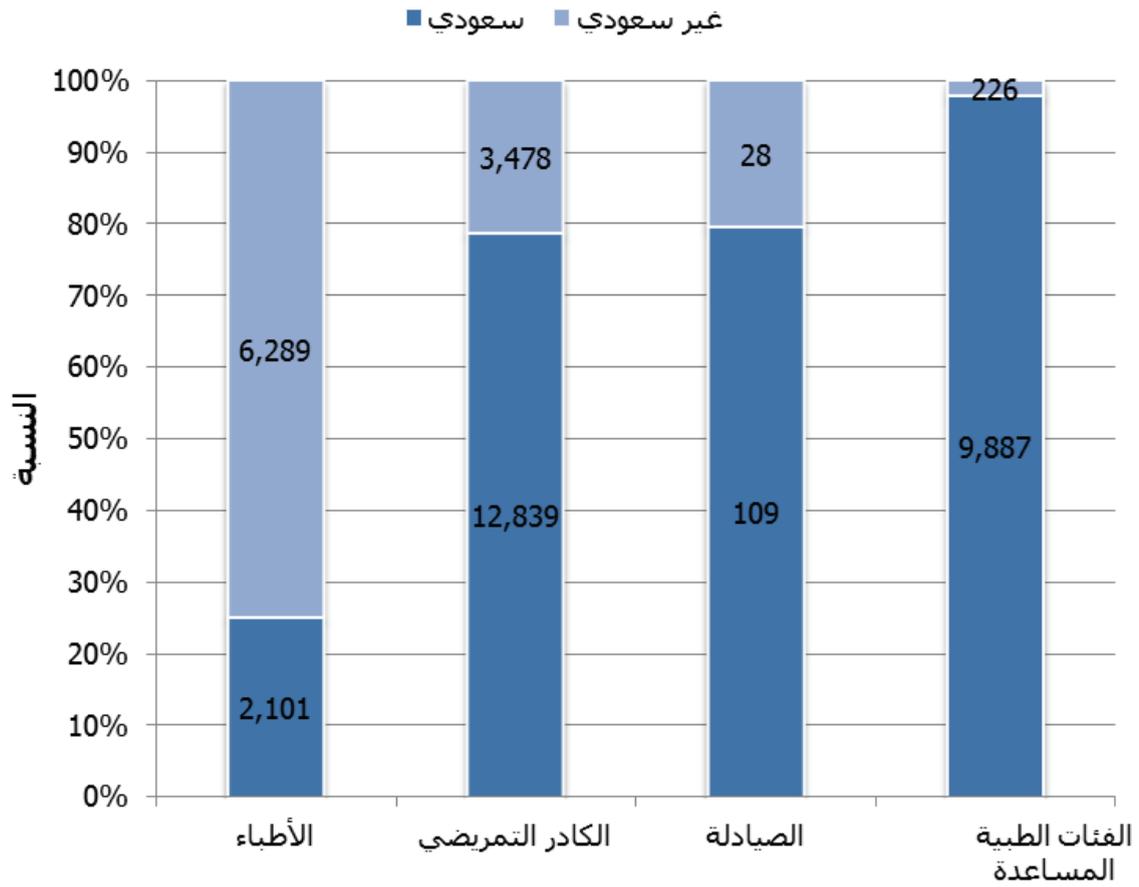
الفئات الطبية المساعدة



الفئة	الرياض	مكة المكرمة	المدنية المنورة	القصيم	المنطقة الشرقية	عسير	تبوك	حائل	الحدود الشمالية	جازان	نجران	الباحة	الجوف	المجموع
عدد الأطباء #	1,086	1,815	532	663	1,408	937	203	278	188	487	221	336	236	8,390
طبيب لكل 10,000	1.49	2.43	2.78	5.09	3.19	4.58	2.4	4.35	5.49	3.33	4.08	7.64	5.01	2.87
عدد الكادر التمريضي	1,887	3,462	1,382	1,158	2,040	1,825	592	760	384	1,024	477	775	551	16,317
ممرض(ة) لكل 10,000	2.58	4.63	7.23	8.88	4.62	8.92	7	11.9	11.21	7.01	8.81	17.62	11.7	5.59
عدد الصيدلة	74	14	7	2	9	8	1	1	3	10	2	5	1	137
صيدلي لكل 10,000	0.1	0.02	0.04	0.02	0.02	0.04	0.01	0.02	0.09	0.07	0.04	0.11	0.02	0.05
عدد الفئات الطبية المساعدة	1,803	2,435	733	819	1,462	753	248	305	146	585	289	319	216	10,113
مهني لكل 10,000	2.47	3.26	3.84	6.28	3.31	3.68	2.93	4.78	4.26	4.01	5.34	7.25	4.58	3.46
المجموع	4,850	7,726	2,654	2,642	4,919	3,523	1,044	1,344	721	2,106	989	1,435	1,004	34,957

الشكل 3.5 (تابع): معدل القوى العاملة في المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ

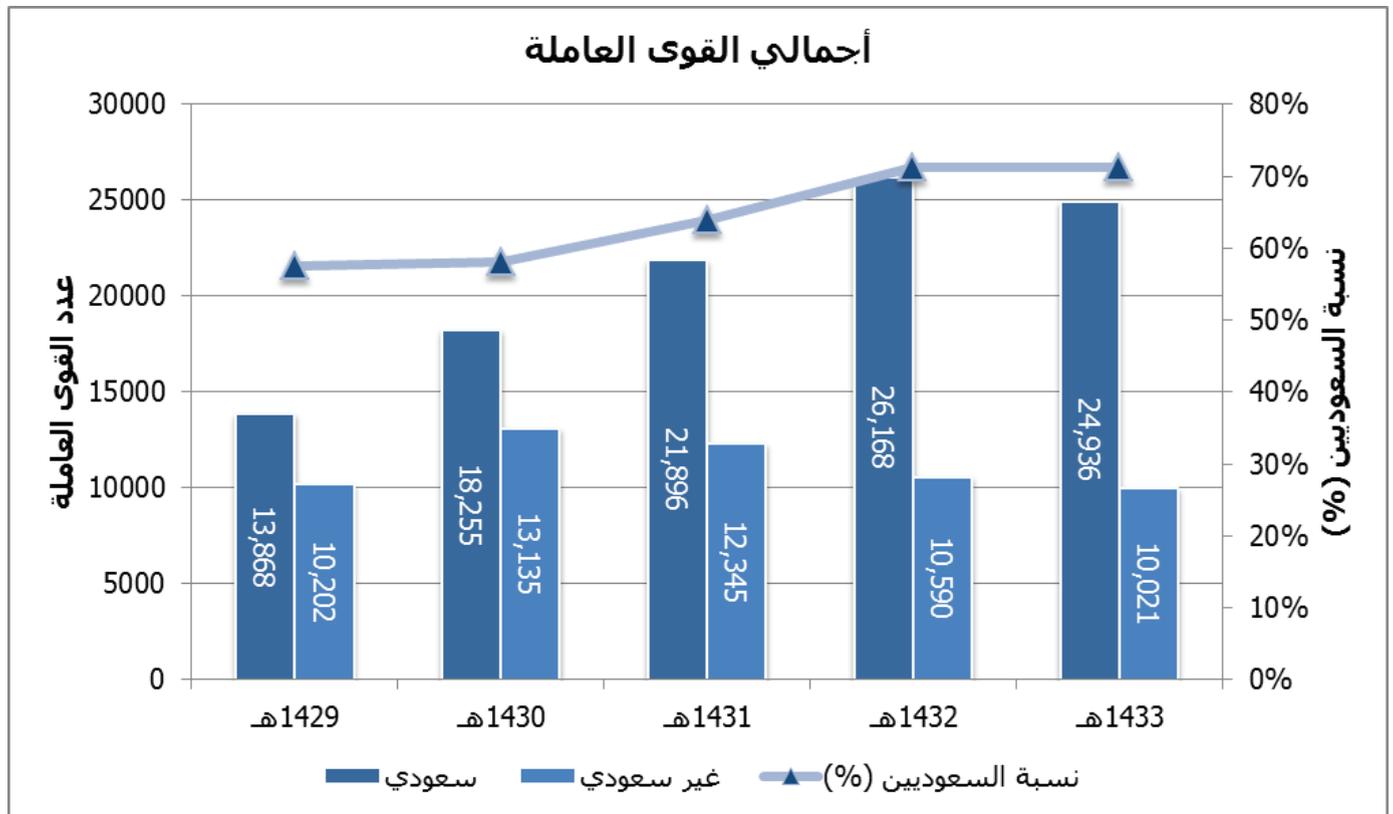
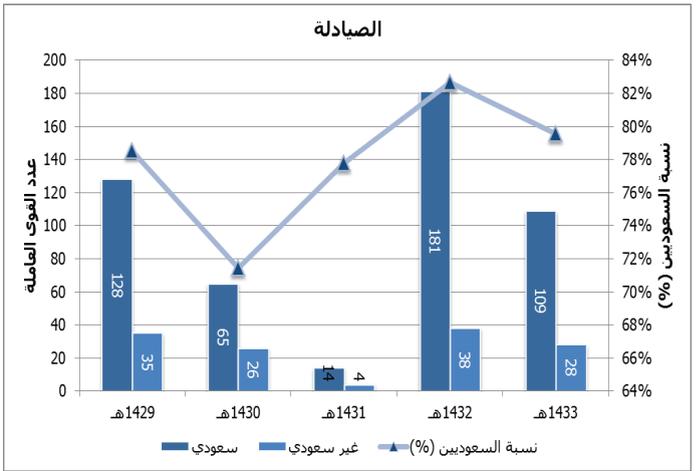
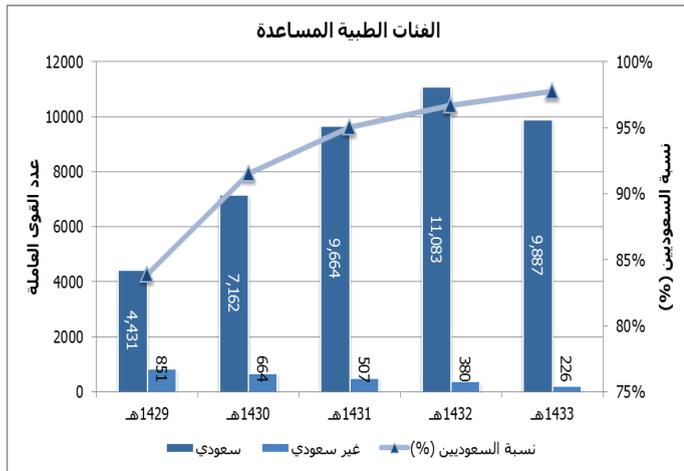
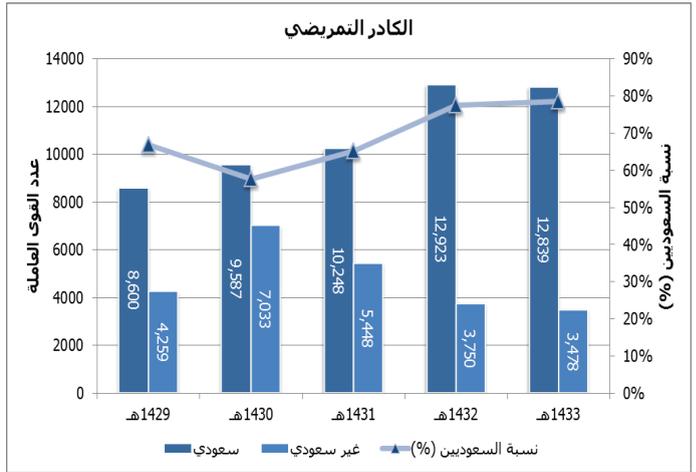
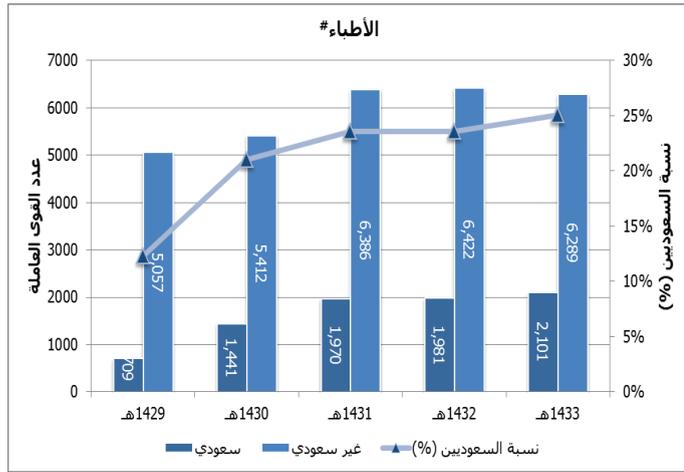
تشمل أطباء الأسنان



الرسم 3.6: نسب القوى العاملة في المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب الجنسية (أعلى) والجنس (أسفل)، خلال عام 1433هـ

الجدول 3.1: القوى العاملة بالمراكز الصحية في وزارة الصحة حسب الفئة والجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ

المجموع															
الفئة															
ذكور سعوديون			ذكور غير سعوديون			إناث سعوديات			إناث غير سعوديات						
1,293			4,304			808			1,985			الأطباء#			
5,940			40			6,899			3,438			الكادر التمريضي			
27			20			82			8			الصيدلة			
8,598			10			1,289			216			الفئات الطبية المساعدة			
الرياض				مكة المكرمة				المدينة المنورة							
ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات				
169	486	128	303	416	652	395	352	112	229	54	137				
743	6	920	218	1,422	2	1,291	747	618	0	555	209				
2	0	72	0	7	3	3	1	1	3	0	3				
1,455	7	326	15	2,028	0	384	23	676	0	53	4				
القصيم				المنطقة الشرقية				عسير							
ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات				
27	428	12	196	304	605	207	292	188	543	6	200				
326	0	318	514	473	8	1,282	277	523	11	817	474				
2	0	0	0	4	0	5	0	7	0	0	1				
729	0	53	37	1,209	1	241	11	604	0	112	37				
تبوك				حائل				الحدود الشمالية							
ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات				
8	128	3	64	2	198	1	77	1	144	0	43				
274	1	278	39	332	0	290	138	149	2	184	49				
0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1				
222	0	25	1	277	0	11	17	124	0	16	6				
جازان				نجران				الباحة				الجوف			
ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	ذكور غير سعوديون	إناث سعوديات	إناث غير سعوديات
50	317	1	119	3	159	0	59	8	243	1	84	5	172	0	59
318	4	487	215	187	0	314	112	343	6	314	190	100	0	265	25
2	8	0	0	1	0	0	0	1	4	0	0	0	1	0	0
547	0	33	5	253	0	266	28	24	1	266	32	4	208	3	4



الرسم 3.7: القوى العاملة في المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب الجنسية، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

تشمل أطباء الأسنان

الجدول 3.2: الأطباء بالمراكز الصحية بوزارة الصحة حسب التخصصات الرئيسية والجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ

التخصص	سعودي	غير سعودي	أجمالي
طب عام	ذكور	1,449	1,833
	إناث	598	876
	المجموع	2,047	2,709
طب أسنان	ذكور	500	962
	إناث	164	388
	المجموع	664	1,350
نساء وولادة	ذكور	60	64
	إناث	133	153
	المجموع	193	217
طب أطفال	ذكور	141	156
	إناث	53	65
	المجموع	194	221
طب أسرة	ذكور	920	1,195
	إناث	644	839
	المجموع	1,564	2,034
آخرون	ذكور	1,234	1,387
	إناث	393	472
	المجموع	1,627	1,859
المجموع	ذكور	4,304	5,597
	إناث	1,985	2,793
	المجموع	6,289	8,390

الجدول 3.3: الأطباء بالمراكز الصحية بوزارة الصحة حسب التخصصات الرئيسية والجنسية، خلال الفترة من عام 1433-1429 هـ

التخصص	الجنسية	1429	1430	1431	1432	1433
طب عام	سعودي	382	338	676	557	662
	غير سعودي	3,666	1,463	2,479	1,727	2,047
	المجموع	4,048	1,801	3,155	2,284	2,709
طب أسنان	سعودي	222	434	525	561	686
	غير سعودي	850	788	653	834	664
	المجموع	1,072	1,222	1,178	1,395	1,350
نساء وولادة	سعودي	11	42	43	28	24
	غير سعودي	23	317	177	195	193
	المجموع	34	359	220	223	217
طب أطفال	سعودي	8	59	46	35	27
	غير سعودي	54	306	202	214	194
	المجموع	62	365	248	249	221
طب أسرة	سعودي	...	...	382	423	470
	غير سعودي	...	...	1,347	1,471	1,564
	المجموع	...	...	1,729	1,894	2,034
آخرون	سعودي	86	568	298	377	232
	غير سعودي	464	2,538	1,528	1,981	1,627
	المجموع	550	3,106	1,826	2,358	1,859
المجموع	سعودي	709	1,441	1,970	1,981	2,101
	غير سعودي	5,057	5,412	6,386	6,422	6,289
	المجموع	5,766	6,853	8,356	8,403	8,390

...البيانات غير متوفرة

الفصل 4: المستشفيات والأسرة في وزارة الصحة

المستشفيات والأسرة في وزارة الصحة

أولاً: المستشفيات والأسرة في وزارة الصحة

حظيت المستشفيات بنصيب كبير واهتمام لزيادة السعة السريرية، فقد بلغ العدد الإجمالي للمستشفيات في وزارة الصحة في عام 1433 هـ 259، وبلغ إجمالي عدد الأسرة 35,828. ويوضح الشكل 4.1 توزيع مستشفيات وأسرة وزارة الصحة، والمعدلات في المملكة حسب المنطقة.

ويعرض الجدول 4.1 توزيع مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة والتخصص، ويتضح منه أن غالبية المستشفيات (77.6%) مصنفة "عامة"، وبالتحديد، حظيت منطقة الرياض بأكبر نسبة من المستشفيات (17.8%)، يليها منطقة مكة المكرمة (14.3%)، ثم المنطقة الشرقية (12.4%). كما ويعرض الجدول 4.2 توزيع الأسرة بوزارة الصحة حسب المنطقة والتخصص خلال عام 1433 هـ، وكانت الغالبية العظمى من الأسرة ضمن قسم طب الأطفال (13.6%)، وقسم الطب الباطني (13.0%)، كما يوضح الشكل 4.2 توزيع المستشفيات والأسرة في وزارة الصحة حسب التخصص خلال عام 1433 هـ.

تزايد عدد مستشفيات وأسرة وزارة الصحة خلال السنوات الخمس الأخيرة (1429-1433 هـ)، كما يوضح ذلك الشكل 4.3. ويظهر الرسم 4.4 تفاصيل الاتجاه الذي لوحظ في تغير عدد مستشفيات وأسرة مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة في المملكة خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ.

ثانياً: القوى الصحية العاملة في مستشفيات وزارة الصحة

إجمالي القوى العاملة المتوفرة في مستشفيات وزارة الصحة يشمل الأطباء (بما في ذلك أطباء الأسنان)، والكادر التمريضي، والصيدلة، والفئات الطبية المساعدة. ويعرض الشكل 4.5 توزيع القوى العاملة والمعدل لكل 10,000 نسمة حسب المنطقة للعام 1433 هـ. وقد سجل أعلى معدل للأطباء في الحدود الشمالية (20,03 طبيباً لكل 10,000 نسمة). وأعلى معدل للكادر التمريضي سجل في الجوف (51.43 ممرض/ة) لكل 10,000 نسمة). وأعلى معدل للصيدلة سجل في نجران (1.09 صيدلي لكل 10,000 نسمة). وكان أعلى معدل للفئات الطبية المساعدة قد سُجل في الحدود الشمالية (22.48 مهني لكل 10,000 نسمة).

الإنجازات الرئيسية ...

ارتفعت نسبة السعوديين من إجمالي القوى الصحية العاملة في مستشفيات وزارة الصحة من 42.4% في عام 1429 هـ إلى 53.5% في عام 1433 هـ.

وبشكل أكثر تحديداً، من عام 1429 هـ إلى عام 1433 هـ، ارتفعت نسبة السعوديين ضمن الفئات الأربع للقوى العاملة في مستشفيات وزارة الصحة كالتالي: الأطباء (من 20.0% إلى 24.8%)، والكادر التمريضي (من 36.0% إلى 48.1%)، والصيدلة (من 63.7% إلى 81.8%)، والفئات الطبية المساعدة (من 74.1% إلى 86.5%).

ويوضح الرسم 4.6 نسب القوى العاملة في مستشفيات وزارة الصحة حسب الجنسية والجنس. بلغت نسبة الاطباء السعوديين 24.8% من إجمالي عدد الأطباء العاملين في المستشفيات في عام 1433هـ (26,266 طبيب). بلغت نسبة الكادر التمريضي السعودي 48.1% من إجمالي عدد الكادر التمريضي في المستشفيات في عام 1433هـ (64,408 ممرض/ة). وفي المقابل، بلغت نسبة السعوديين ضمن الصيادلة، والفئات الطبية المساعدة العاملين في المستشفيات في عام 1433هـ 81.9% و86.5%، على التوالي.

علاوة على ذلك، يُشكل الذكور النسبة الأوفر من فئات القوى العاملة (75.0% من الاطباء، 60.7% من الصيادلة، و73.3% من الفئات الطبية المساعدة)، باستثناء الكادر التمريضي (20.6%).

ويظهر توزيع القوى العاملة في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، الجنس، الفئة، والجنسية في الجدول 4.3. هذا ويعرض الرسم 4.7 نسبة القوى العاملة حسب الجنسية، ضمن الفئات المختلفة، خلال الفترة الزمنية 1429-1433هـ.

تتمثل المؤشرات المختارة من الموارد المتاحة في مستشفيات وزارة الصحة في الرسم 4.8 مع توزيعها حسب مناطق المملكة. في عام 1433هـ، بلغ معدل الأطباء 73.3 طبيباً لكل 100 سرير، ومعدل الكادر التمريضي بلغ 245 ممرضة لكل 100 طبيب، في حين كانت هناك 1.80 ممرض/ة لكل سرير. وسُجل أعلى معدل للأطباء لكل 100 سرير (83.8 طبيباً لكل 100 سرير) في المدينة المنورة، في حين سُجل أدنى معدل (61.5 طبيباً لكل 100 سرير) في منطقة عسير.

ويوضح جدول 4.4 توزيع الأطباء وأطباء الأسنان في مستشفيات وزارة الصحة حسب التخصص والدرجة، خلال عام 1433هـ.



مقارنة الأداء والمؤشرات...

في عام 1433هـ، يوجد 2.5 ممرض/ة لكل طبيب يعمل في مستشفيات الوزارة، مقارنة بـ 1.3 ممرض/ة لكل طبيب يعمل في إقليم شرق المتوسط و 1.8 ممرض/ة لكل طبيب يعمل على الصعيد العالمي.

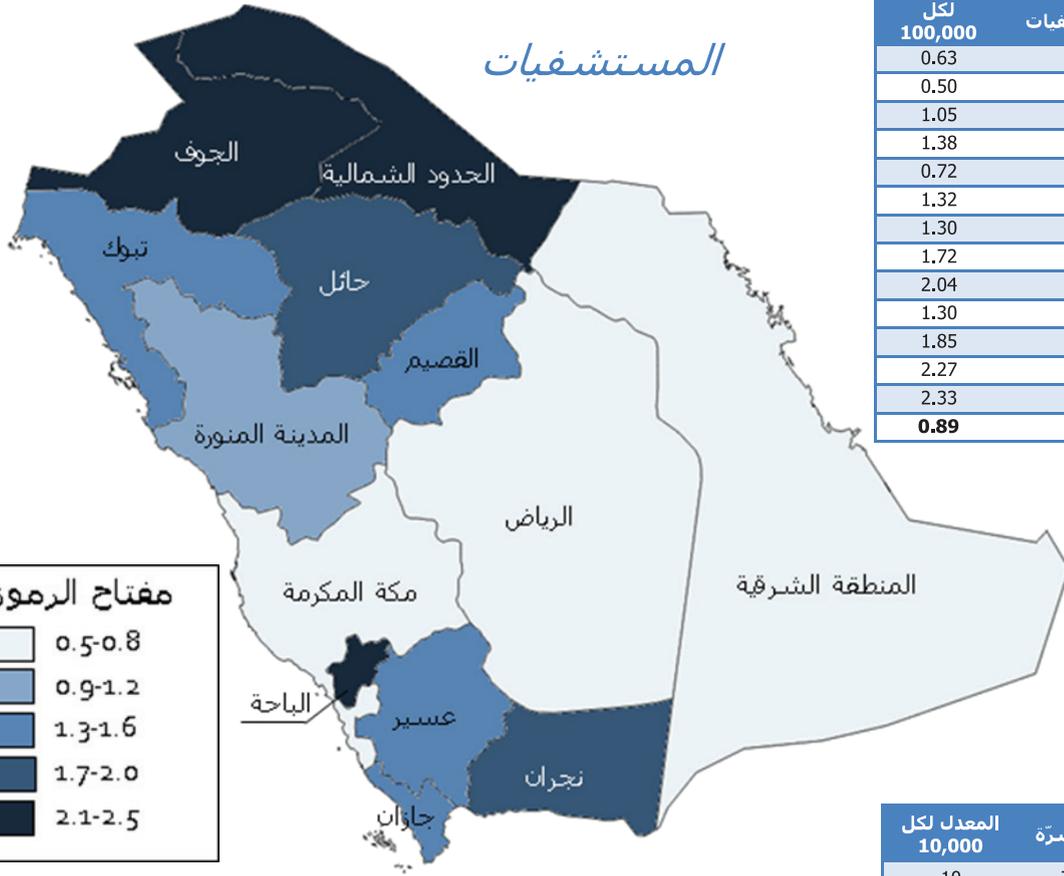
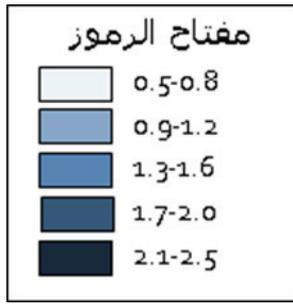
المصدر: تقرير الإحصاءات الصحية العالمية (2013)، منظمة الصحة العالمية

الاتجاه مع مرور الزمن ...

من عام 1429هـ إلى عام 1433هـ، ارتفع عدد مستشفيات وأسرة وزارة الصحة بنسبة 12.1% و13.0%، على التوالي.

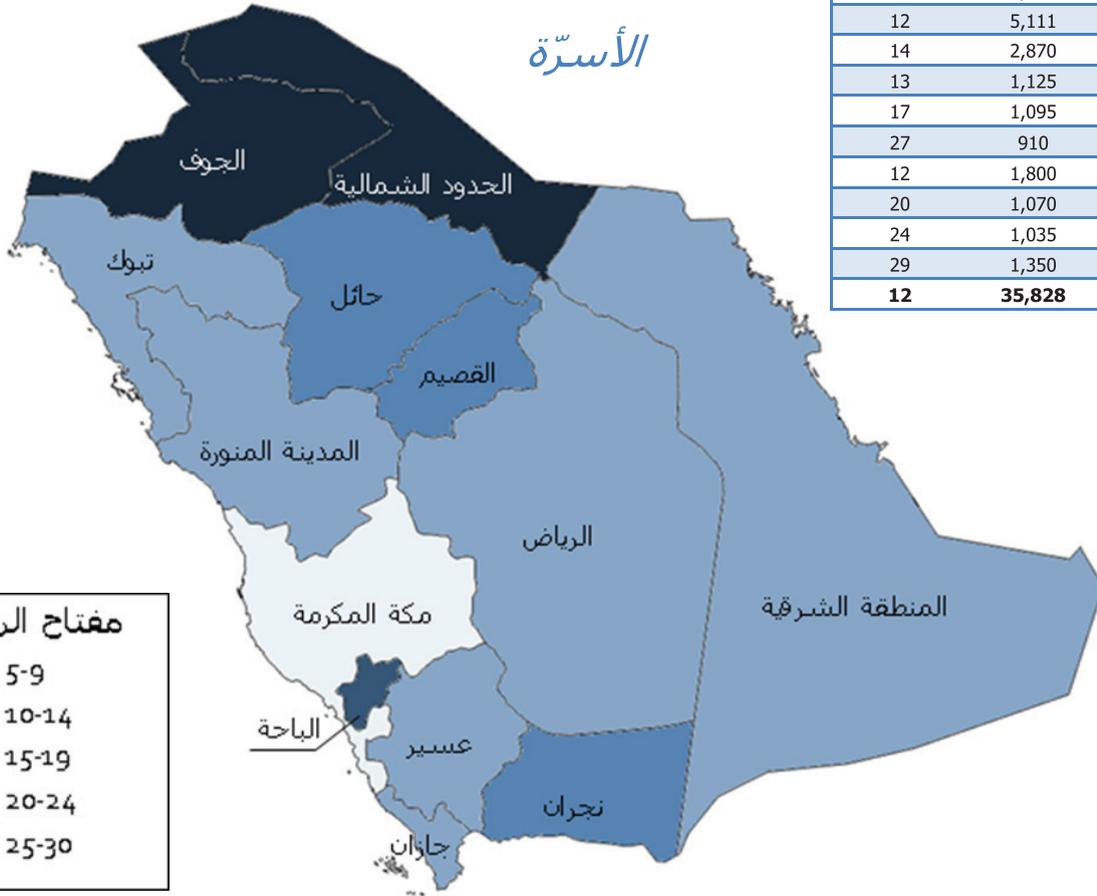
المستشفيات

المنطقة	عدد المستشفيات	المعدل لكل 100,000
الرياض	46	0.63
مكة المكرمة	37	0.50
المدينة المنورة	20	1.05
القصيم	18	1.38
المنطقة الشرقية	32	0.72
عسير	27	1.32
تبوك	11	1.30
حائل	11	1.72
الحدود الشمالية	7	2.04
جازان	19	1.30
نجران	10	1.85
الباحة	10	2.27
الجوف	11	2.33
المجموع	259	0.89



المنطقة	عدد الأسرة	المعدل لكل 10,000
الرياض	7,473	10
مكة المكرمة	6,933	9
المدينة المنورة	2,647	14
القصيم	2,409	18
المنطقة الشرقية	5,111	12
عسير	2,870	14
تبوك	1,125	13
حائل	1,095	17
الحدود الشمالية	910	27
جازان	1,800	12
نجران	1,070	20
الباحة	1,035	24
الجوف	1,350	29
المجموع	35,828	12

الأسرة



الشكل 4.1: معدل المستشفيات والأسرة بوزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

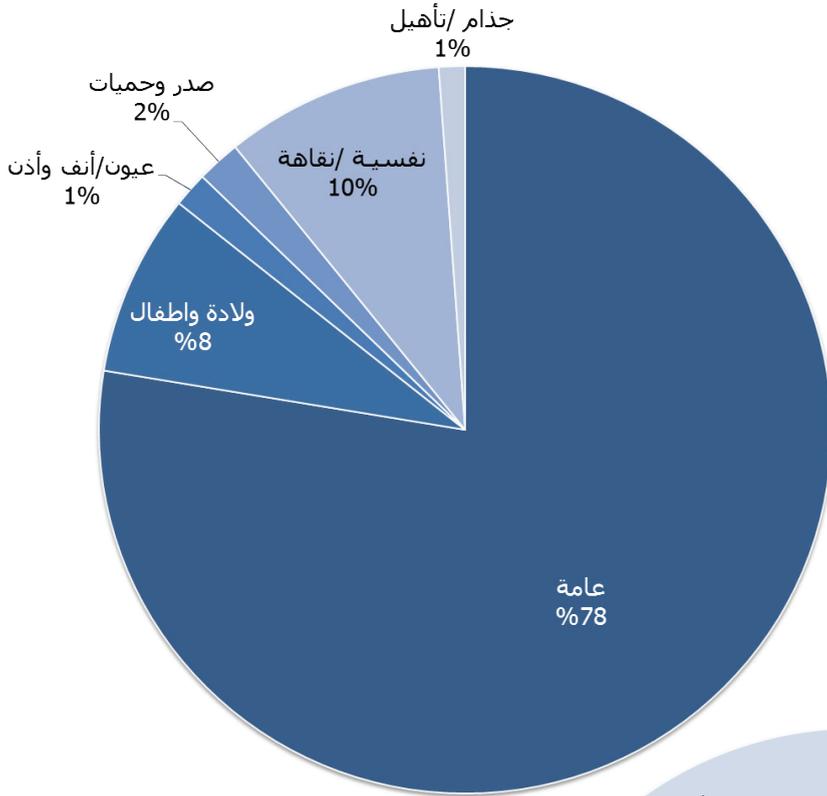
الجدول 4.1: مستشفيات وزارة الصحة وتخصصاتها حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	عامة	ولادة واطفال	عيون / أف وأذن	صدر وحميات	نفسية / نقاهة	جذام / تأهيل	المجموع
الرياض	36	5	1	1	2	1	46
مكة المكرمة	26	4	1	2	3	1	37
المدينة المنورة	16	1	0	1	1	1	20
القصيم	15	1	0	0	2	0	18
المنطقة الشرقية	22	2	2	0	6	0	32
عسير	23	2	0	0	2	0	27
تبوك	9	1	0	0	1	0	11
حائل	9	1	0	0	1	0	11
الحدود الشمالية	6	0	0	0	1	0	7
جازان	17	0	0	1	1	0	19
نجران	8	1	0	0	1	0	10
الباحة	6	2	0	0	2	0	10
الجوف	8	1	0	0	2	0	11
المجموع	201	21	4	5	25	3	259

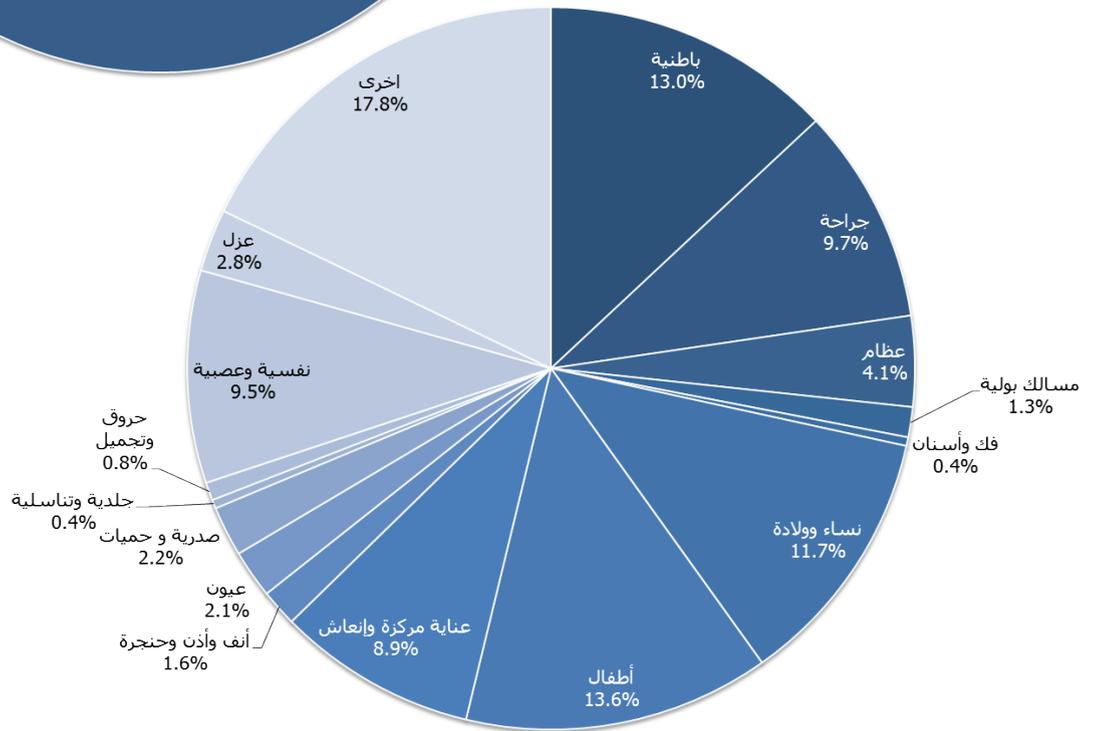
الجدول 4.2: أسرة مستشفيات وزارة الصحة وتخصصاتها حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	باطية	جراحة	عظام	مسالك بولية	فك وأسنان	نساء وولادة	اطفال	عناية مركزة وإنتاش	أف وأذن وصحرة	عيون	صدرية وحميات	جلدية ونسائية	حروق وتجميل	نفسية وعصبية	عزل	اخرى	المجموع
الرياض	1,008	717	281	78	16	889	1,141	881	101	289	130	41	47	626	198	1,030	7,473
مكة المكرمة	814	667	295	70	21	661	660	611	117	128	298	9	26	1,086	243	1,227	6,933
المدينة المنورة	447	266	133	57	3	409	372	202	44	35	77	0	18	107	74	403	2,647
القصيم	309	221	86	37	33	197	277	225	51	49	49	10	42	200	30	593	2,409
المنطقة الشرقية	639	392	200	62	23	661	590	359	103	147	23	18	66	533	158	1,137	5,111
عسير	341	379	130	68	14	438	346	238	39	33	49	13	32	232	36	482	2,870
تبوك	152	92	54	15	9	187	133	122	19	13	26	9	4	57	37	196	1,125
حائل	212	115	16	7	0	190	204	43	11	0	0	0	0	85	35	177	1,095
الحدود الشمالية	76	63	35	9	0	140	108	97	18	12	28	14	9	114	44	143	910
جازان	217	190	140	33	1	331	208	92	48	38	56	3	14	75	55	299	1,800
نجران	82	75	36	31	10	158	129	90	24	15	50	17	22	59	41	231	1,070
الباحة	259	222	0	0	0	180	150	46	0	0	0	0	0	100	25	53	1,035
الجوف	96	66	46	16	9	182	128	176	15	11	16	6	8	134	27	414	1,350
المجموع	4,652	3,465	1,452	483	139	4,195	4,874	3,182	590	770	802	140	288	3,408	1,003	6,385	35,828

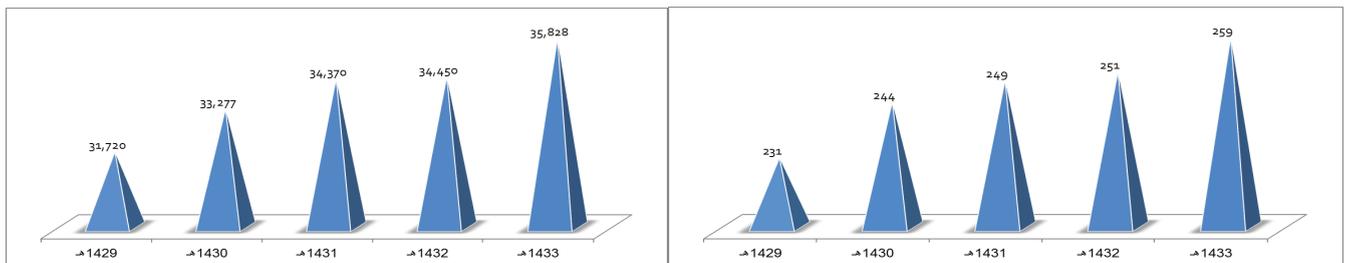
المستشفيات



الأسرة

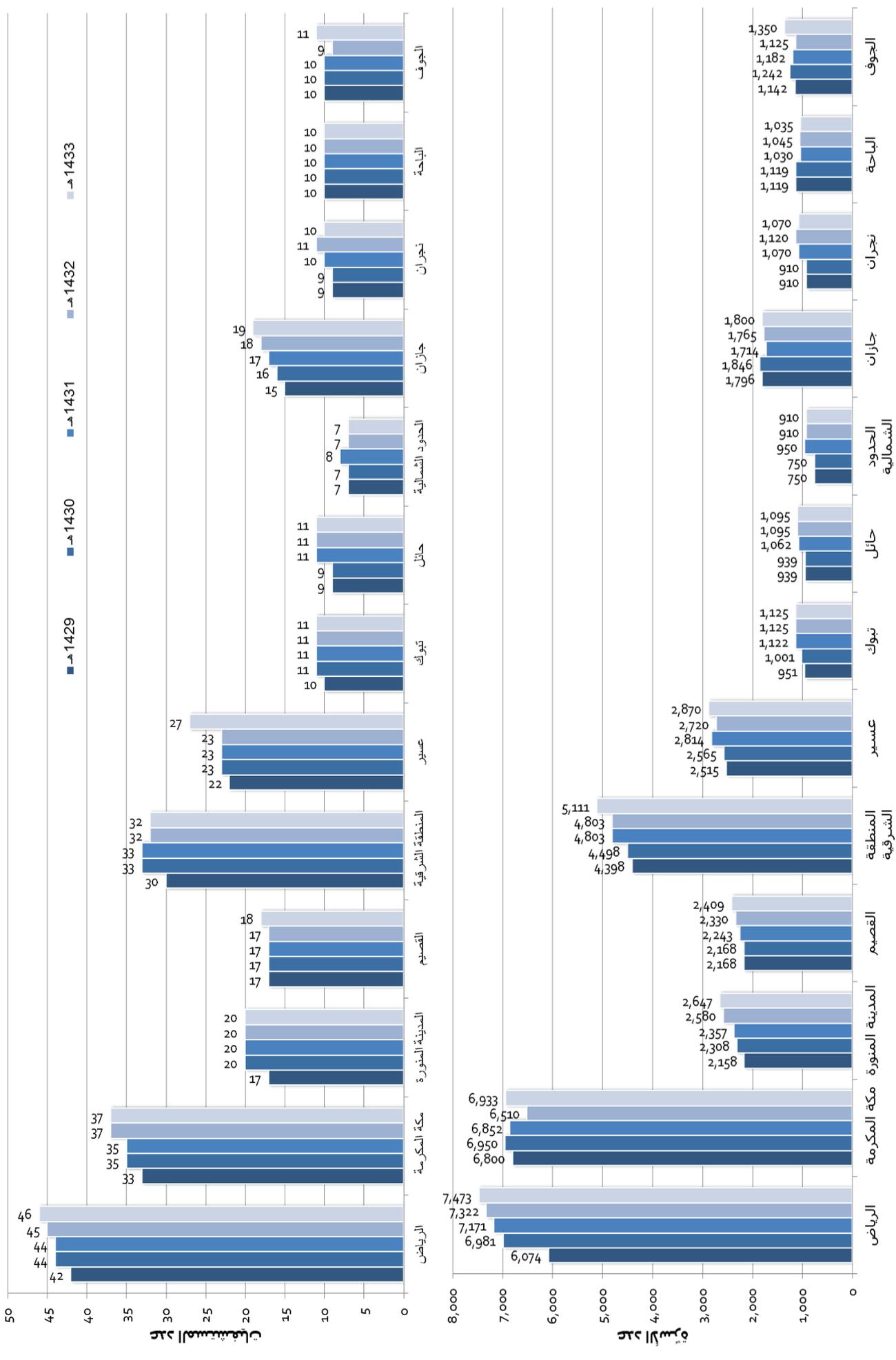


الشكل 4.2: توزيع المستشفيات والأسرة بوزارة الصحة حسب التخصص، خلال عام 1433هـ.

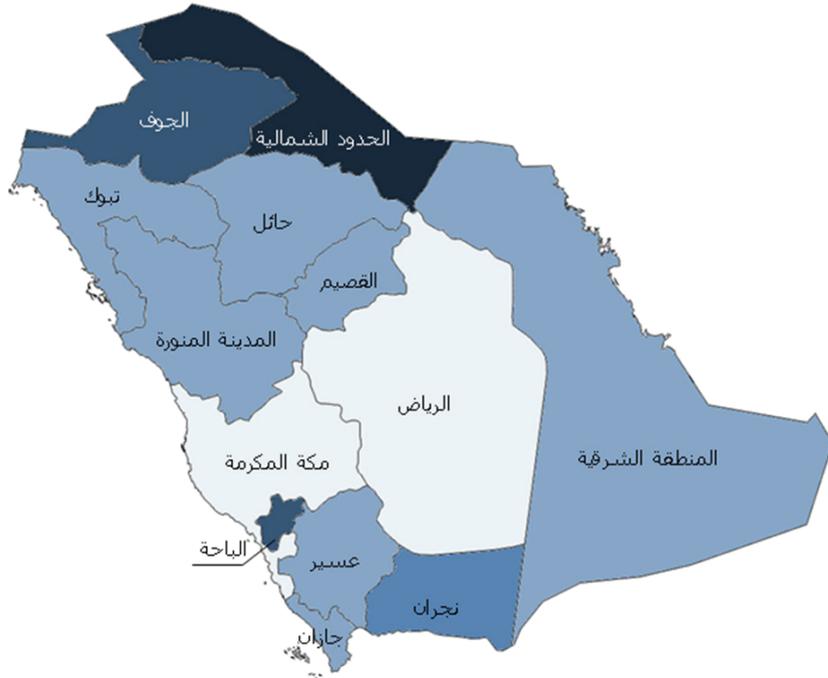


الشكل 4.3: نمو عدد المستشفيات (يمين) والأسرة (يسار) بوزارة الصحة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.

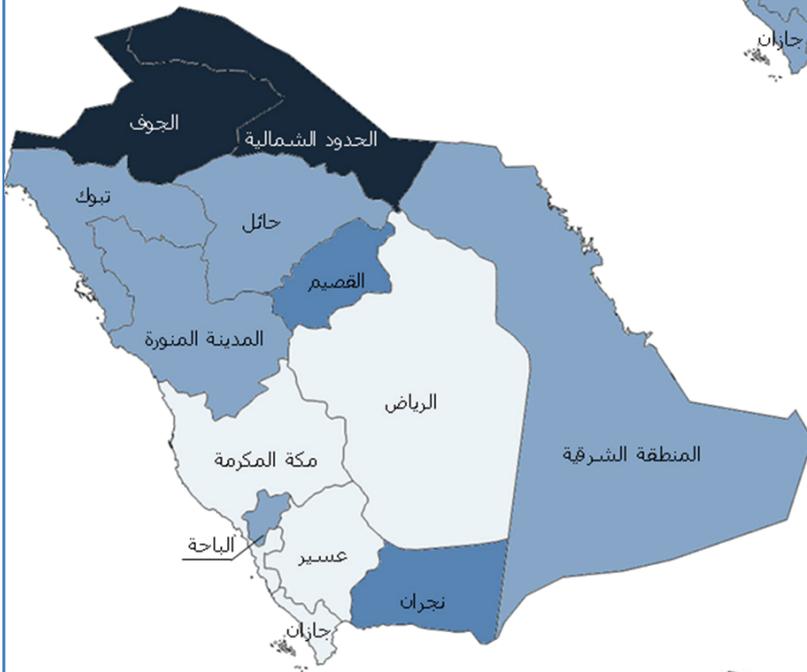
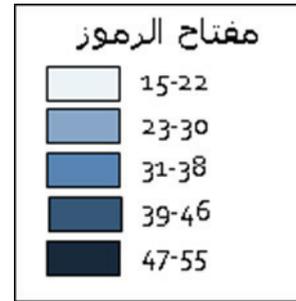
الرسم 4.4: عدد المستشفيات (أعلى) والأسرة (أسفل) بوزارة الصحة حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ



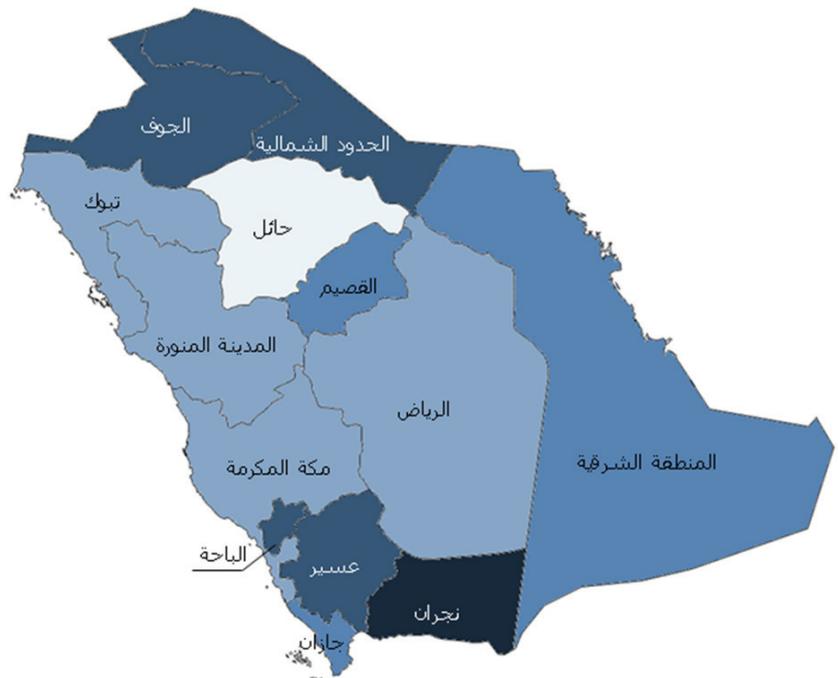
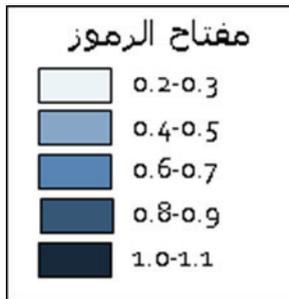
الأطباء



الكادر التمريضي



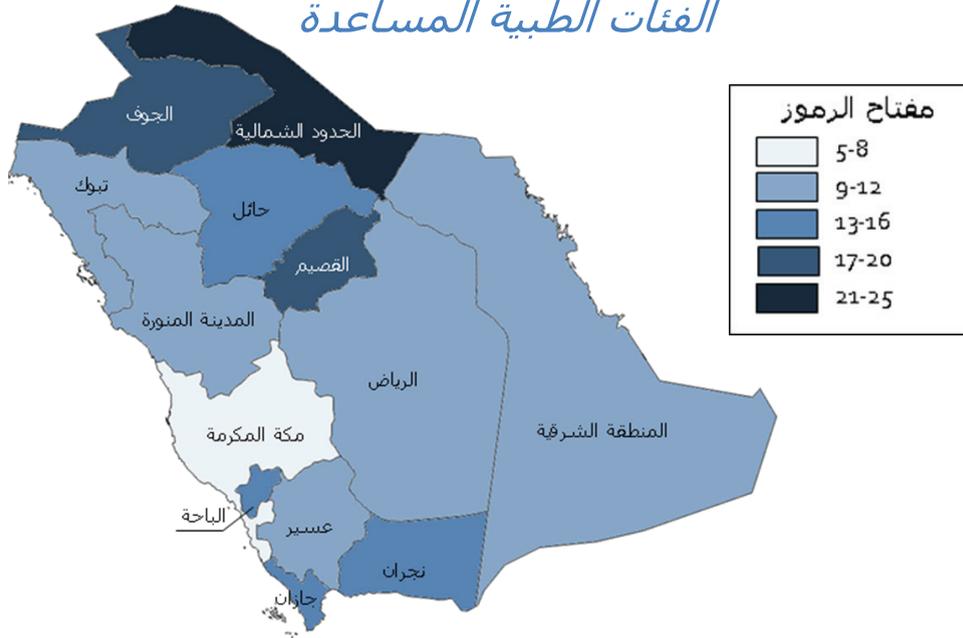
الصيدلة



الشكل 4.5: معدل القوى العاملة* في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ.

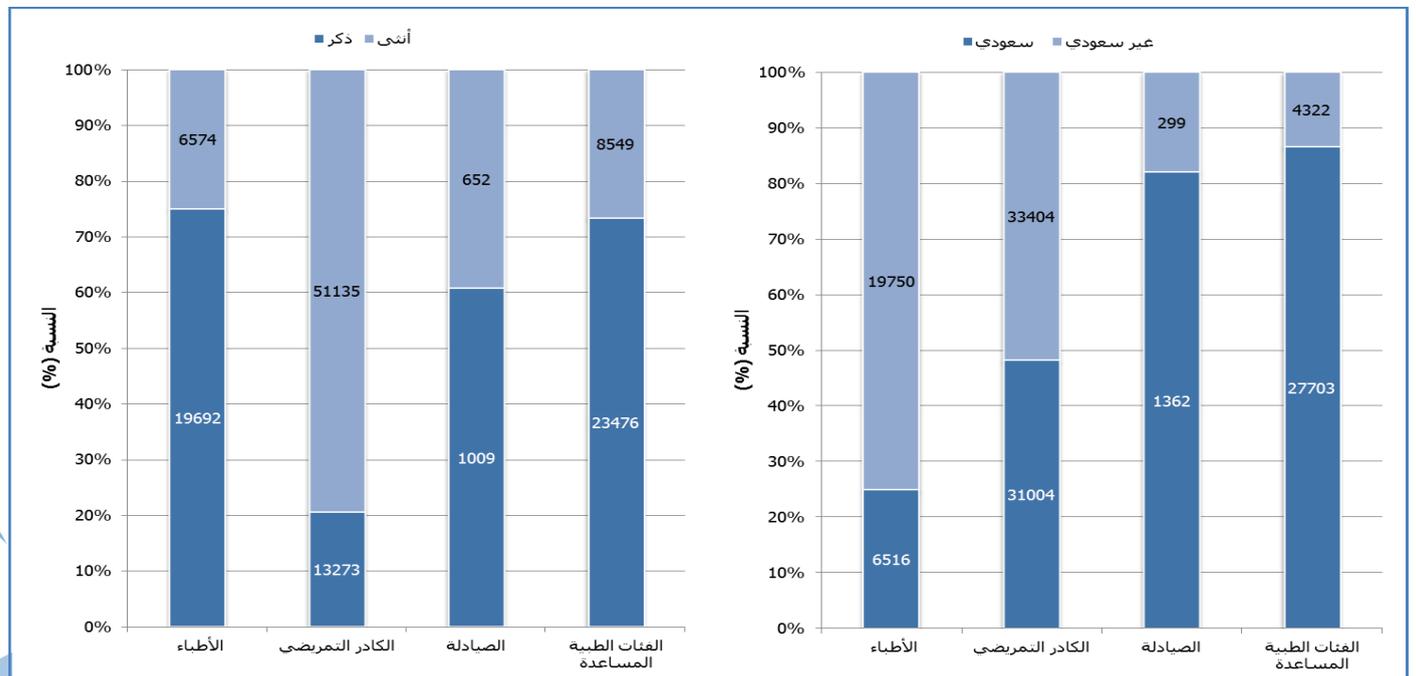
تشمل أطباء الأسنان
* تشمل القوى العاملة بشركات التشغيل

الفئات الطبية المساعدة



الفئة	الرياض	مكة المكرمة	المدينة المنورة	القصيم	المنطقة الشرقية	عسير	تبوك	حائل	الحدود الشمالية	جازان	نجران	الباحة	الجوف	المجموع
عدد الأطباء*	5,529	5,292	2,218	1,546	3,857	1,765	936	766	686	1,333	797	700	841	26,266
طبيب لكل 10,000	7.56	7.08	11.61	11.86	8.74	8.63	11.07	11.99	20.03	9.13	14.72	15.91	17.85	9
عدد التمريض	14,361	11,650	5,325	4,062	10,412	4,300	2,032	1,826	1,727	3,294	1,706	1,290	2,423	64,408
ممرض(ة) لكل 10,000	19.65	15.59	27.87	31.16	23.59	21.03	24.02	28.59	50.42	22.55	31.51	29.32	51.43	22.06
عدد الصيدلة	394	309	100	83	276	164	35	25	28	104	59	42	42	1,661
صيدلي لكل 10,000	0.54	0.41	0.52	0.64	0.63	0.8	0.41	0.39	0.82	0.71	1.09	0.95	0.89	0.57
عدد الفئات الطبية المساعدة	7026	5,799	2,382	2,453	4,961	2,218	970	846	770	2,095	899	684	922	32,025
مهني لكل 10,000	9.61	7.76	12.46	18.82	11.24	10.85	11.47	13.25	22.48	14.34	16.61	15.55	19.57	10.97
المجموع	27,310	23,050	10,025	8,144	19,506	8,447	3,973	3,463	3,211	6,826	3,461	2,716	4,228	124,360

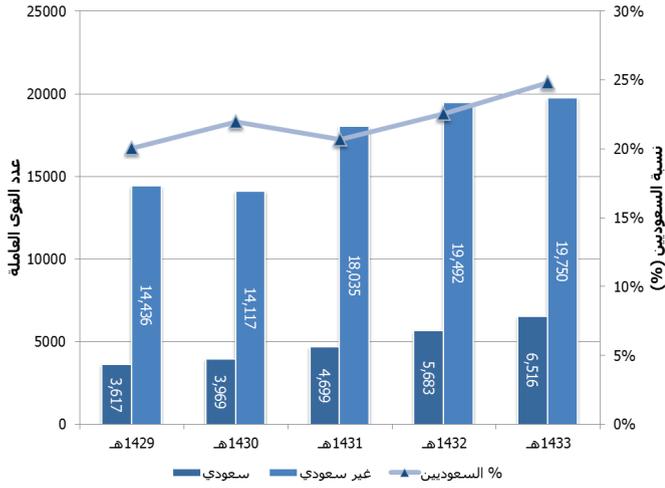
الشكل (تابع) 4.5: معدل القوى العاملة* في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
تشمل أطباء الأسنان
* تشمل القوى العاملة بشركات التشغيل



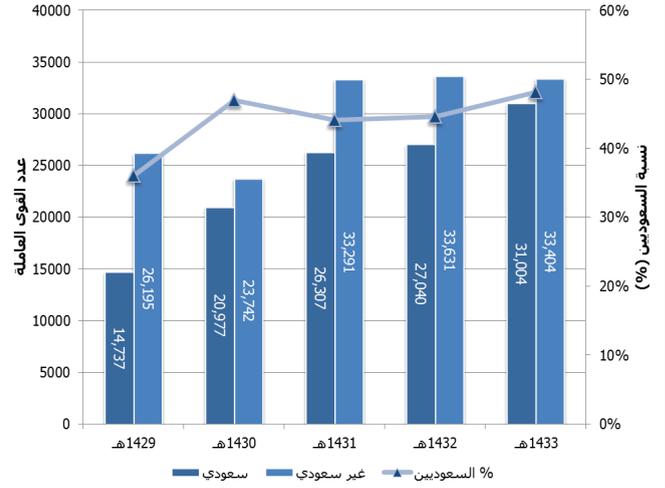
الجدول 4.3: القوى العاملة بمستشفيات وزارة الصحة حسب الفئة والجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ

المجموع												الفئة					
إناث غير سعوديات				إناث سعوديات				ذكور غير سعوديون				ذكور سعوديون					
4,389				2,185				15,361				4,331				الأطباء#	
32,037				19,098				1,367				11,906				الكادر التمريضي	
160				492				139				870				الصيدلة	
3,011				5,538				1,311				22,165				الفئات الطبية المساعدة	
المدينة المنورة				مكة المكرمة				الرياض									
إناث غير سعوديات		إناث سعوديات		ذكور غير سعوديون		ذكور سعوديون		إناث غير سعوديات		إناث سعوديات		ذكور غير سعوديون		ذكور سعوديون			
369		185		1,264		400		777		862		2,457		1,196			
2,294		1,836		16		1,179		5,823		3,278		330		2,219			
9		19		6		66		38		83		54		134			
107		431		47		1,797		520		1,429		339		3,511			
عسير				المنطقة الشرقية				القصيم									
إناث غير سعوديات		إناث سعوديات		ذكور غير سعوديون		ذكور سعوديون		إناث غير سعوديات		إناث سعوديات		ذكور غير سعوديون		ذكور سعوديون			
290		37		1,191		247		576		591		1,852		838			
2,511		980		27		782		3,988		4,693		315		1,416			
13		13		6		132		20		115		16		125			
296		198		70		1,654		287		1,518		247		2,909			
الحدود الشمالية				حائل				تبوك									
إناث غير سعوديات		إناث سعوديات		ذكور غير سعوديون		ذكور سعوديون		إناث غير سعوديات		إناث سعوديات		ذكور غير سعوديون		ذكور سعوديون			
119		3		558		6		156		4		581		25			
498		819		5		405		900		599		16		311			
4		7		3		14		1		1		2		21			
126		100		11		533		170		81		33		562			
الجوف				الباحة				نجران				جازان					
إناث غير سعوديات		إناث سعوديات		ذكور غير سعوديون		ذكور سعوديون		إناث غير سعوديات		إناث سعوديات		ذكور غير سعوديون		ذكور سعوديون			
153		6		648		34		109		4		536		51			
694		1,065		0		664		1,023		66		22		179			
9		11		3		19		18		0		6		18			
105		120		24		673		102		45		40		497			

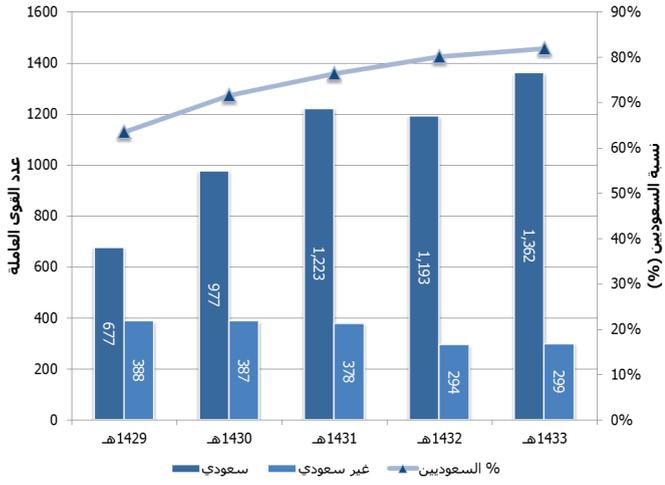
الأطباء



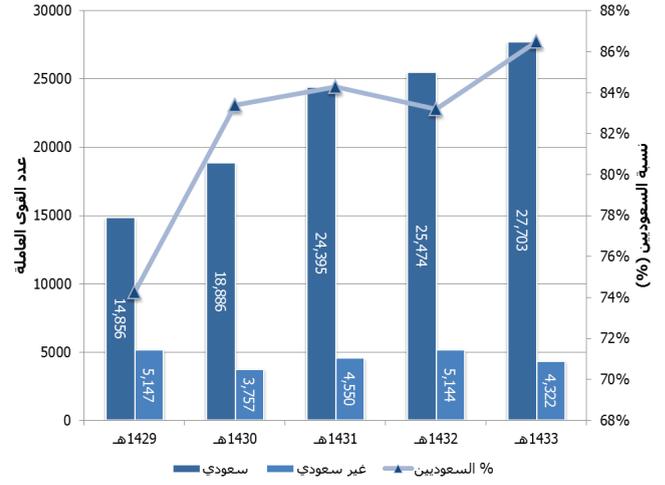
الكادر التمريضي



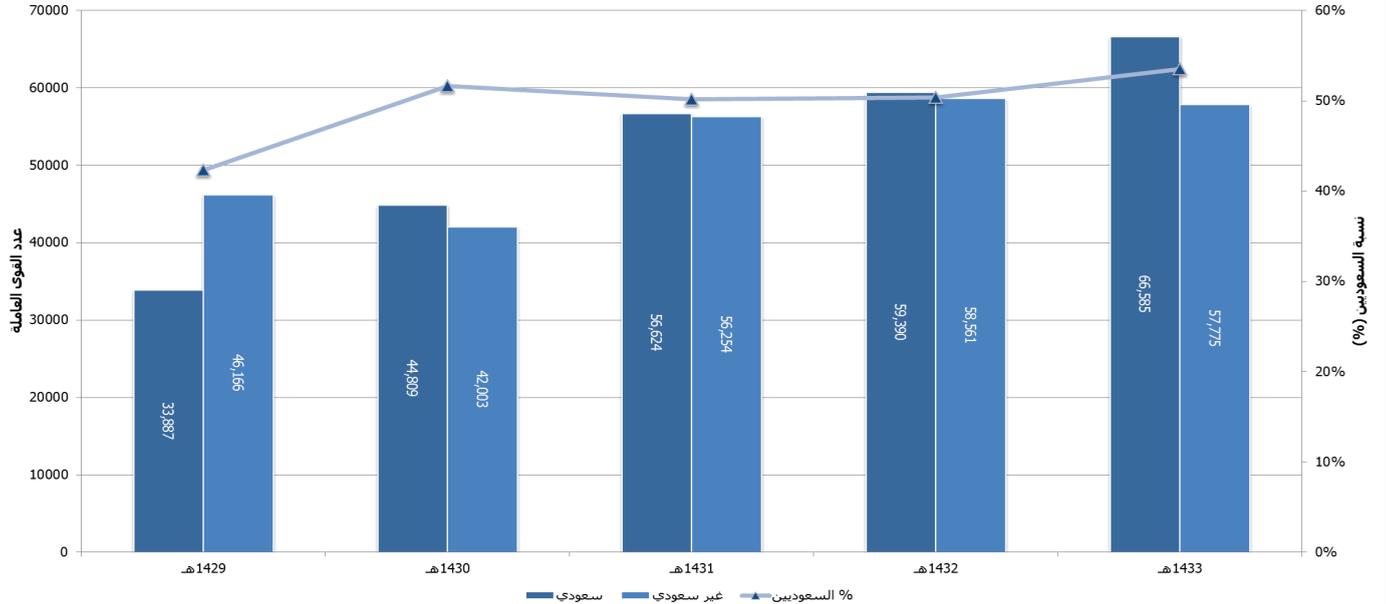
الصيدلة



الفئات الطبية المساعدة



المجموع



الرسم 4.7: القوى العاملة في مستشفيات وزارة الصحة حسب الجنسية، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

تشمل أطباء الأسنان

الجدول 4.4: الأطباء بمستشفيات وزارة الصحة حسب التخصص والدرجة والمنطقة، خلال عام 1433هـ

المجموع	الدرجة			التخصص
	إستشاري	نائب	مقيم	
3,201	11	2	3,188	عام
1,552	156	414	982	أسنان
2,079	281	687	1,111	باطني
2,466	337	789	1,340	جراحة عامة
817	127	433	257	عظام
399	83	232	84	مسالك بولية
110	61	44	5	جراحة صدر وقلب
225	75	83	67	جراحة أعصاب
140	48	60	32	تجميل
479	109	272	98	أنف وأذن وحنجرة
670	179	274	217	عيون
1,795	266	824	705	نساء وولادة
503	168	212	123	قلب وأوعية دموية
217	38	141	38	صدرية
313	71	202	40	جلدية وتناسلية
128	47	37	44	عصبية
46	-	38	8	صحة عامة وصحة مهنية
64	33	29	2	طب مناطق إستوائية
643	179	362	102	أشعة
653	138	489	26	مختبر
1,083	234	617	232	تخدير
197	40	106	51	طب طبيعي
2,466	386	982	1,098	أطفال
575	86	273	216	نفسية
75	8	67	-	طب شرعي
766	36	85	645	طب أسرة
1,914	75	188	1,651	طوارئ
811	139	188	484	عناية مركزة
543	85	189	269	أمراض الكلى
167	51	81	35	جراحة أطفال
52	38	8	6	أمراض الدم
77	40	32	5	جهاز هضمي
160	71	45	44	غدد
179	84	72	23	أورام
68	25	34	9	جراحة أوعية دموية
633	143	221	269	آخرون
26,266	3,948	8,812	13,506	المجموع

الفصل 5: الموارد الصحية في الجهات الحكومية الأخرى

الموارد الصحية في الجهات الحكومية الأخرى

أولاً: المرافق الصحية في الجهات الحكومية الأخرى

المرافق الصحية في الجهات الحكومية الأخرى تتضمن المرافق التالية:

المراكز الطبية، والخدمات الصحية التي تقدمها المستشفيات الجامعية في المملكة، والخدمات الطبية بالقوات المسلحة، والخدمات الطبية بوزارة الحرس الوطني، والخدمات الطبية بوزارة الداخلية، ومستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بجدة، ومستشفيات الهيئة الملكية للجبيل وينبع، ووحدات الصحة المدرسية بوزارة التربية والتعليم، والطب الرياضي بالرئاسة العامة لرعاية الشباب، وجمعية الهلال الأحمر السعودي، ووحدات المؤسسة العامة لتحلية المياه، ومعهد الإدارة العامة بالرياض.

بلغ العدد الإجمالي لأسرّة المستشفيات في الجهات الحكومية الأخرى 11,043 سريراً في عام 1433هـ، وهي موزعة على مختلف التخصصات، كما يُظهر ذلك الشكل 5.1 والجدول 5.1. وشكلت الأسرّة المخصصة لأقسام الباطنية أعلى نسبة (18.3%)، يليها الأسرّة المخصصة لأقسام الجراحة (16.8%).

ثانياً: القوى الصحية العاملة في الجهات الحكومية الأخرى

يتم عرض مجموع توزيع القوى العاملة الصحية في الجهات الحكومية الأخرى حسب الفئة والجنس والجنسية في الشكل 5.2، فقد بلغ العدد الإجمالي للأطباء (بما في ذلك أطباء الأسنان) العاملين بالقطاع الصحي التابع للجهات الحكومية الأخرى 13,198 طبيباً، منهم 6,588 سعودي (49.9%). بلغ العدد الإجمالي لأطباء الأسنان في هذا القطاع 1,089، منهم 904 سعودياً (68.8%). وكان العدد الإجمالي للكادر التمريضي في هذا القطاع 28,380، منهم 3,820 سعودياً (13.5%)، ويشكل الصيدلة حوالي 3% من القوى العاملة الصحية الإجمالية (1,853 صيدلياً)، منهم 1,114 سعودياً (60.1%). وكان العدد الإجمالي للفئات الطبية المساعدة 20,897، منهم 12,559 سعودياً (60.1%).

ويبين الرسم 5.3 المزيد من الخصائص (الجنسية والجنس) للقوى العاملة الصحية في الجهات الحكومية الأخرى حسب الفئة. وفي الجدول 5.2، تناول بالتفصيل خصائص (الجنسية والجنس) من القوى العاملة الصحية العاملة في مختلف المؤسسات من الجهات الحكومية الأخرى، حسب فئة العمالة للعام 1433هـ. للأطباء وأطباء الأسنان، ويتم عرض توزيعها حسب التخصص والجنسية في الرسم 5.4.

الإنجازات الرئيسية ...

ارتفعت نسبة القوى العاملة من السعوديين من إجمالي القوى الصحية العاملة في الجهات الحكومية الأخرى من 34.5% في عام 1429هـ إلى 37.5% في عام 1433هـ.

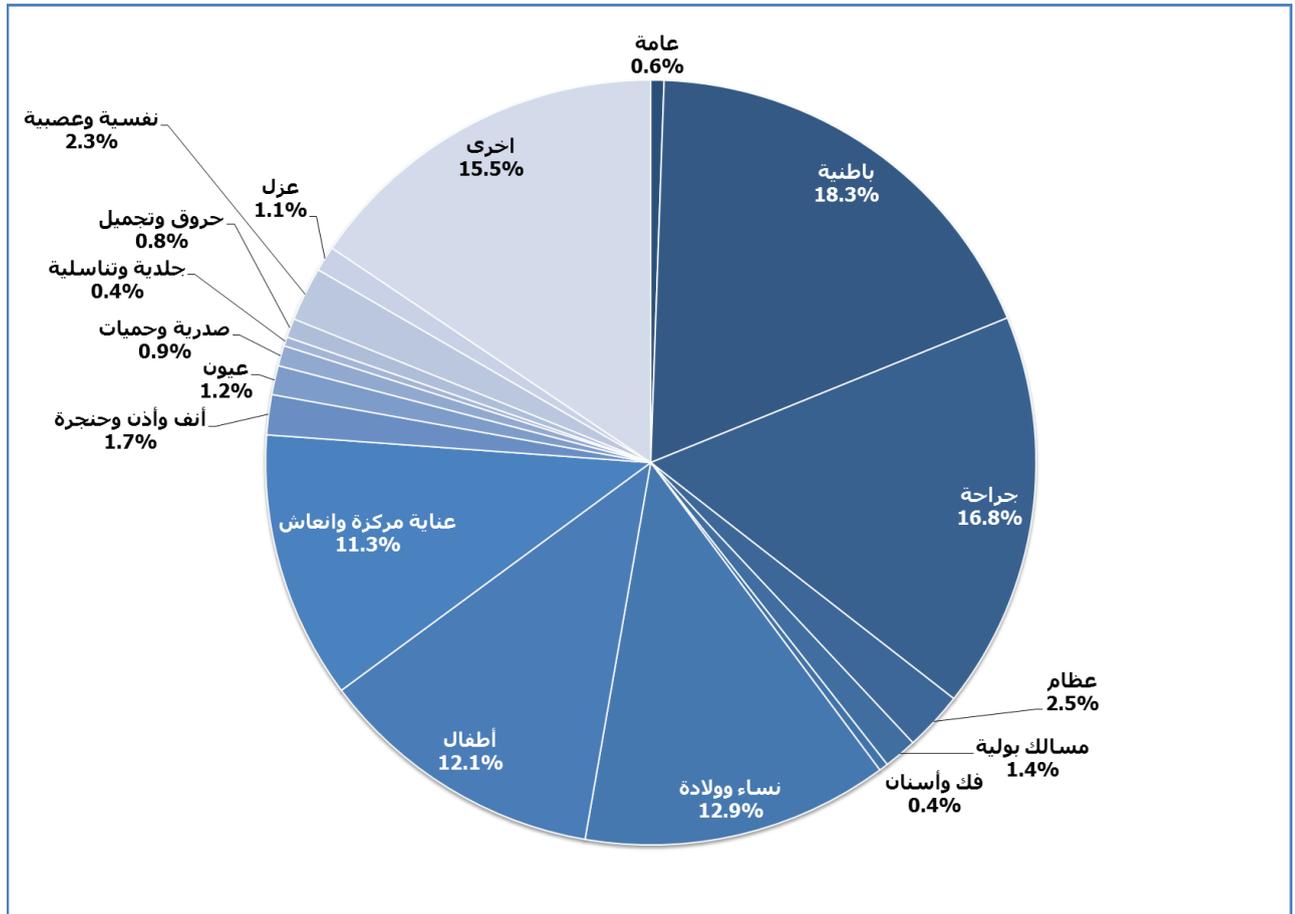
الاتجاه مع مرور الزمن ...

ارتفع إجمالي عدد الأطباء العاملين في الجهات الحكومية الأخرى بنسبة 13.9% من عام 1429 هـ إلى عام 1433 هـ.

ارتفع إجمالي عدد الكادر التمريضي العامل في الجهات الحكومية الأخرى بنسبة 20.6% من عام 1429 هـ إلى عام 1433 هـ.

ارتفع إجمالي عدد الصيادلة العاملين في الجهات الحكومية الأخرى بنسبة 30.5% من عام 1429 هـ إلى عام 1433 هـ.

ارتفع إجمالي عدد الفئات الطبية المساعدة العاملين في الجهات الحكومية الأخرى بنسبة 32.6% من عام 1429 هـ إلى عام 1433 هـ.

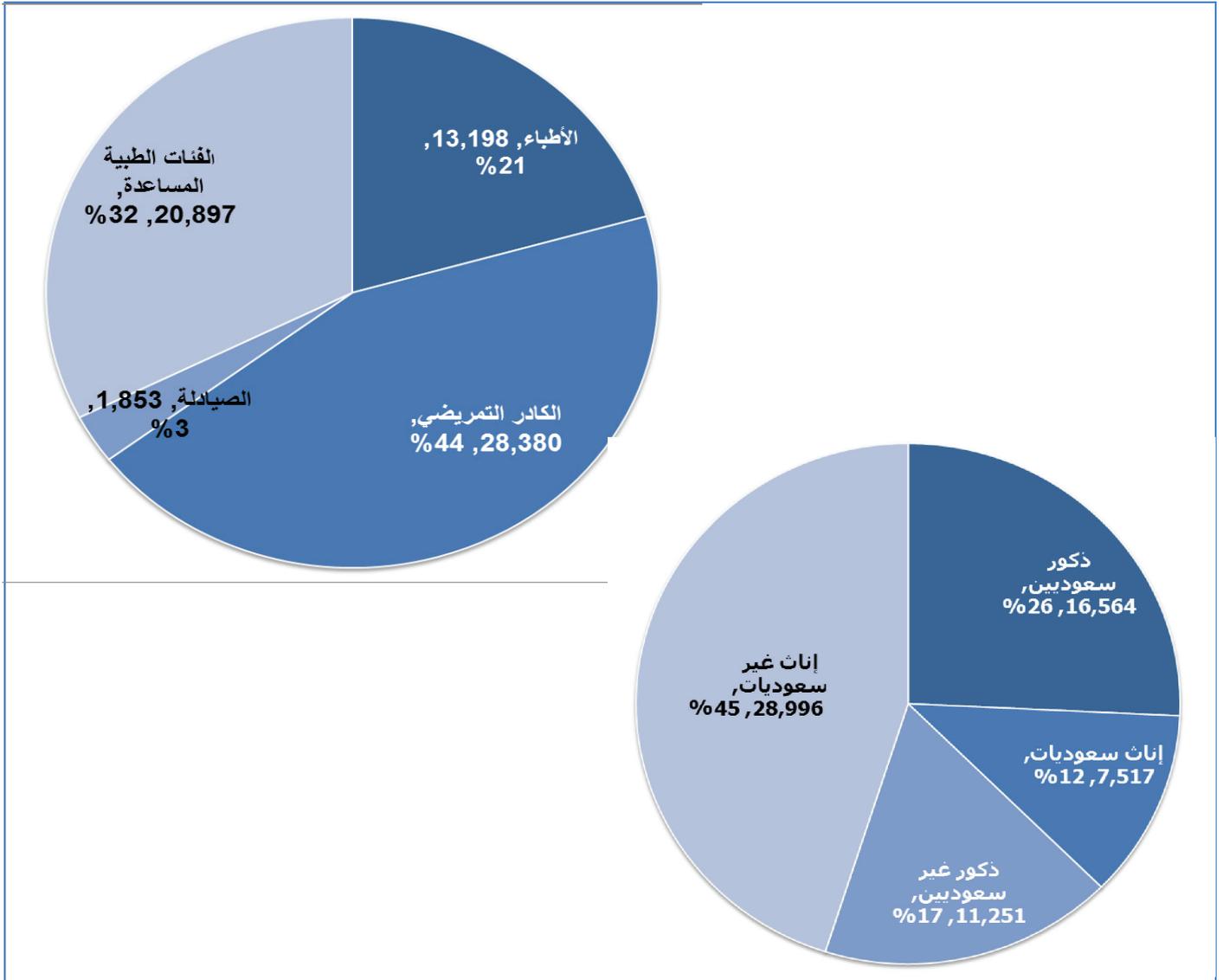


الشكل 5.1: توزيع أسرة المستشفيات في الجهات الحكومية الأخرى حسب التخصص، خلال عام 1433 هـ.

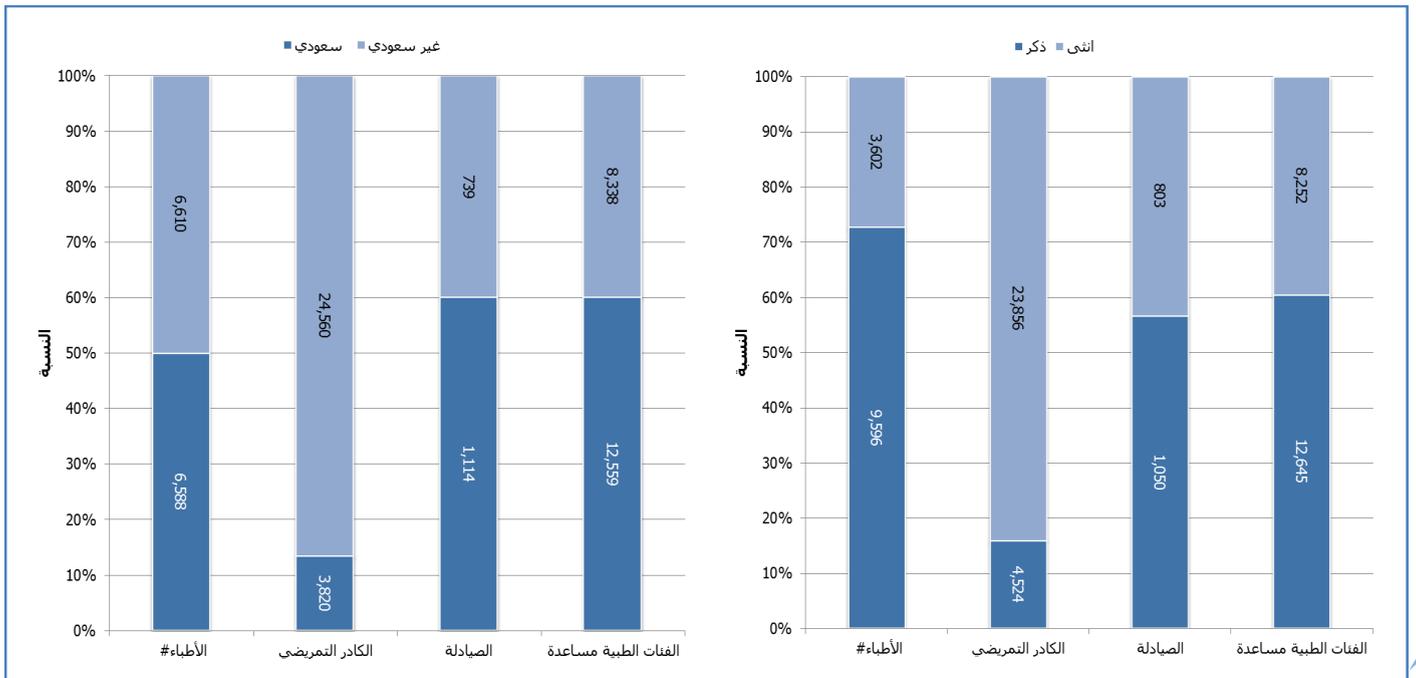
الجدول 5.1: الأسرة بمستشفيات الجهات الحكومية الأخرى حسب التخصص، خلال عام 1433هـ

الجهة	عامة	باطنية	جراحة	عظام	مسالك بولية	فك وأسنان	نساء وولادة	اطفال	عناية مركزة وانعاش	أنف وأذن وحنجرة	عيون	صدرية وحميات	جلدية وبناسلية	حروق وبتجميل	نفسية وعصبية	عزل #	أخرى	المجموع
مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي بالرياض	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	43	-	-	-	-	-	4	96
مستشفى الملك خالد الجامعي بالرياض	-	164	146	53	32	6	114	104	39	-	-	20	4	23	8	26	759	
مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي بجدة *	-	104	116	-	-	-	72	147	46	-	-	-	-	-	16	67	568	
مستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر	-	63	107	25	-	-	47	66	46	25	-	-	12	36	-	-	427	
مستشفيات القوات المسلحة *	-	702	743	126	85	29	697	503	667	71	74	68	37	110	85	1,183	5,215	
مستشفيات الحرس الوطني	-	608	428	-	-	-	234	243	138	-	-	-	-	-	-	106	1,759	
مستشفى قوى الأمن بوزارة الداخلية **	-	79	45	32	12	3	60	56	26	14	10	-	-	-	-	12	349	
مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بالرياض	46	50	51	26	21	2	51	33	140	22	3	7	1	50	-	247	758	
مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بجدة	15	60	41	-	-	-	21	51	56	-	-	-	-	18	-	67	329	
مستشفيات الهيئة الملكية بالجيبيل وبنبع	-	102	88	14	4	2	105	74	25	6	6	-	-	-	9	14	449	
مستشفيات أرامكو	-	86	86	-	-	-	20	61	66	-	-	-	-	15	-	-	334	
المجموع	61	2,018	1,851	276	154	42	1,421	1,338	1,249	187	136	95	42	252	118	1,714	11,043	

* البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم ورود بيانات عام 1433هـ
 ** البيانات تمثل عام 1431هـ لعدم ورود بيانات عامي 1432 و1433هـ
 # عدد أسرة العزل بمستشفى الملك فيصل التخصصي و مركز الابحاث بالرياض وحدة مدمجة في أقسام التنويم وتستخدم حسب الوضع الطبي للمرضى



الشكل 5.2: توزيع إجمالي القوى الصحية العاملة في الجهات الحكومية الأخرى حسب الفئة والجنس (يمين) والجنسية (يسار)، خلال عام 1433 هـ



الشكل 5.3: القوى الصحية العاملة في الجهات الحكومية الأخرى حسب الفئة والجنس والجنسية، خلال عام 1433 هـ

تشمل أطباء الأسنان

الجدول 5.2: القوى الصحية العاملة بالجهات الحكومية الأخرى حسب الفئة والجنس والجنسية، خلال عام 1433هـ

الفئة	م/الملك عبدالعزيز الجامعي بالرياض				م/الملك خالد الجامعي بالرياض				م/الملك عبدالعزيز الجامعي بالرياض			
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الأطباء#	65	23	75	26	345	142	270	80	397	268	165	48
الكادر التمريضي	26	4	18	312	35	27	116	1,817	18	77	72	912
الصيدلة	7	18	5	1	80	61	33	18	15	8	7	10
الفئات الطبية المساعدة	172	112	83	56	581	356	231	262	146	135	110	115
المجموع	270	157	181	395	1,041	586	650	2,177	576	488	354	1,085

الفئة	م/الملك فهد الجامعي بالخبر				الخدمات الطبية بالقوات المسلحة *				الخدمات الطبية بالحرس الوطني **			
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الأطباء#	245	163	134	32	1,1495	708	2,122	602	1,029	561	999	239
الكادر التمريضي	31	115	49	473	1,302	828	983	8,8618	90	377	514	4,893
الصيدلة	17	16	2	1	226	106	129	114	174	116	47	54
الفئات الطبية المساعدة	171	166	103	124	2,895	916	886	2,105	913	487	716	1,479
المجموع	464	460	288	630	5,921	2,558	4,120	11,439	2,206	1,541	2,276	6,665

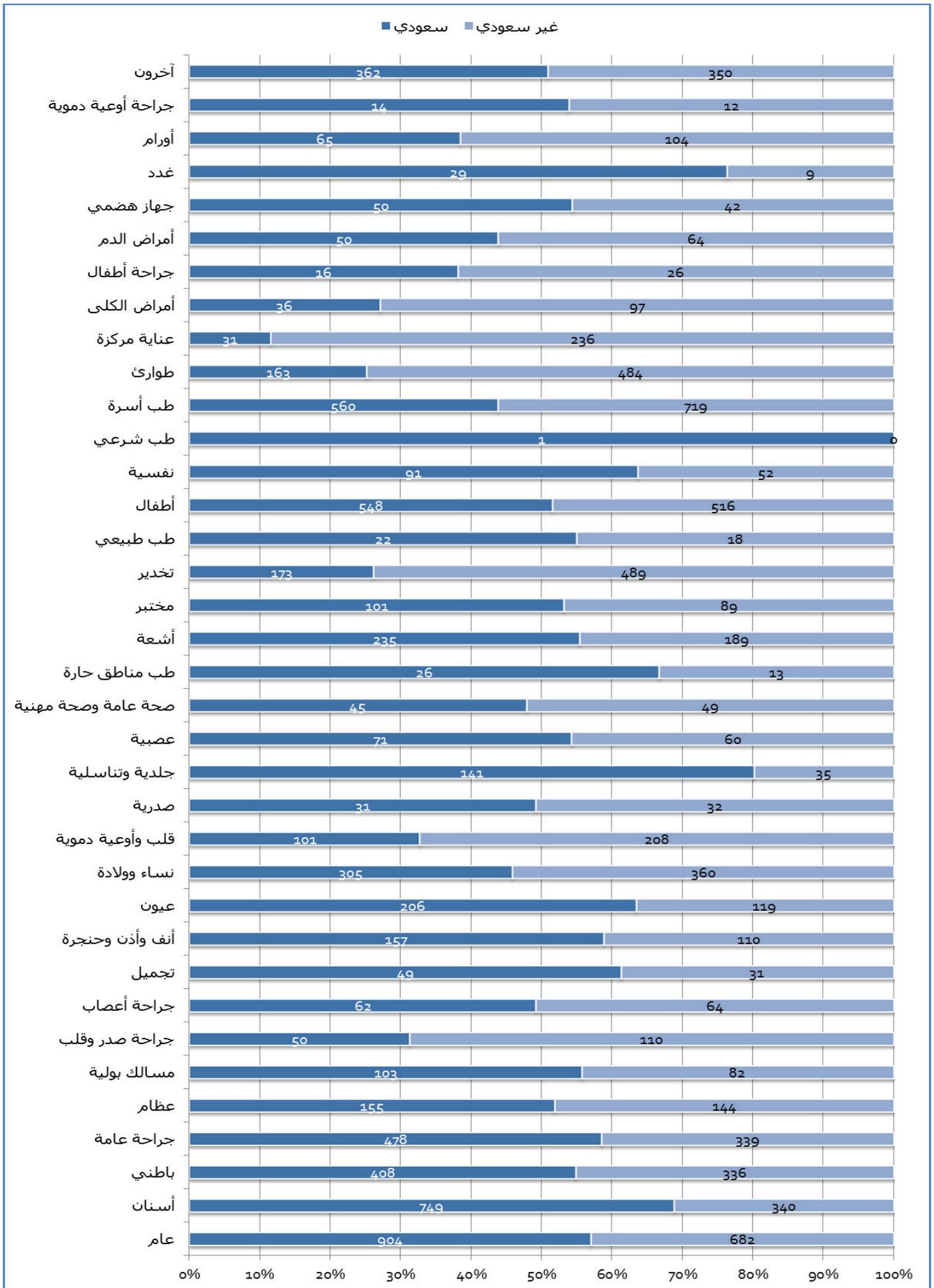
الفئة	الخدمات الطبية بوزارة الداخلية **				م/الملك فيصل التخصصي بالرياض				م/الملك فيصل التخصصي بجدة			
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الأطباء#	204	51	144	56	251	45	262	36	109	54	27	166
الكادر التمريضي	92	636	100	645	208	189	282	1,904	3	99	111	780
الصيدلة	35	17	3	3	32	45	49	91	4	15	26	36
الفئات الطبية المساعدة	103	64	80	168	327	297	293	301	71	61	125	125
المجموع	434	768	327	872	718	576	886	2,332	187	229	289	1,107

الفئة	مستشفيات الهيئة الملكية للجبيل وينبع				أرامكو				أخرى ***			
	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث	ذكور	إناث
الأطباء#	22	24	180	95	144	68	214	25	85	87	471	142
الكادر التمريضي	10	9	65	579	7	128	151	951	287	3	146	86
الصيدلة	10	6	7	11	13	8	53	12	58	27	18	9
الفئات الطبية المساعدة	65	29	65	142	374	252	262	330	3,756	110	117	60
المجموع	107	68	317	827	538	456	680	1,318	4,186	257	752	297

تشمل أطباء الأسنان
* البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم ورود بيانات عام 1433هـ

** تمثل بيانات 1431هـ لعدم توفر بيانات عامي 1432 و1433هـ

*** الأخرى تشمل مجموع القوى العاملة في الجهات التالية: الوحدات الصحية المدرسية بوزارة التربية والتعليم، الطب الرياضي بالرئاسة العامة لرعاية الشباب، جمعية الهلال الأحمر السعودي، وحدات المؤسسة العامة لتحلية المياه، جامعة الملك فهد للبترول والمعادن، الجامعة الإسلامية بالمدينة، جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، طب جامعة الملك خالد بأبها، جامعة أم القرى بمكة المكرمة، معهد الإدارة العامة بالرياض.



الرسم 5.4: توزيع الأطباء في الجهات الحكومية الأخرى حسب التخصص والجنسية، خلال عام 1433 هـ

الفصل 6: الموارد الصحية في القطاع الصحي الخاص

الموارد الصحية في القطاع الصحي الخاص

أولاً: المرافق الصحية في القطاع الصحي الخاص

القطاع الصحي الخاص في المملكة يشمل أنواعاً مختلفة من المرافق الصحية موزعة على أنحاء المملكة كما يظهر ذلك الجدول 6.1. خلال العام 1433هـ، بلغت أعلى نسبة من المستشفيات الخاصة (32.1%) في منطقة مكة المكرمة، تليها منطقة الرياض حيث يوجد 23.3% من المستشفيات الخاصة. وفي منطقة الرياض، يوجد 4,109 سريراً (29.0% من إجمالي عدد الأسرة في المستشفيات من القطاع الصحي الخاص وهذا يعتبر أعلى معدل)، يليها منطقة مكة المكرمة، التي تضمنت 27.7% من الأسرة. والشكل 6.1 يعرض معدلات أسرة المستشفيات في القطاع الصحي الخاص لكل 10,000 نسمة حسب المنطقة للمملكة. والمنطقة الشرقية استحوذت على أعلى معدل (8.05 سريراً لكل 10,000 نسمة).

بلغ عدد المجمعات الطبية الخاصة 2,168 مجمعاً، منها 749 مجمع بمنطقة الرياض بنسبة 34.5%، و573 مستوصف بمنطقة مكة المكرمة بنسبة 26.4%، وبلغ عدد الصيدليات الخاصة 6,947 صيدلية بمعدل صيدلية لكل 4,203 نسمة.

يعرض الجدول 6.2 إجمالي أسرة المستشفيات في القطاع الصحي الخاص حسب المنطقة والتخصص، مع ملاحظة إزدياد إجمالي عدد مستشفيات القطاع الصحي الخاص، والأسرة، والمستوصفات خلال الفترة الزمنية من عام 1429-1433هـ. والرسم 6.3 يظهر التغير في عدد كل من مستشفيات القطاع الصحي الخاص، والأسرة، والمجمعات الطبية خلال الفترة الزمنية من عام 1429-1433هـ حسب المنطقة للمملكة. ويبين الجدول 6.3 توزيع العيادات الخاصة (198 عيادة) حسب المنطقة والتخصص خلال عام 1433هـ، منهم 117 عيادة خاصة (59.1%) موجودة في منطقة مكة المكرمة، و47 عيادة (23.7%) موجودة في منطقة الرياض. وهذا يعني أن هناك حوالي 83% من العيادات الخاصة في المملكة موجودة في منطقتي مكة المكرمة والرياض.



مقارنة الأداء والمؤشرات...

في عام 1433هـ، يوجد 1.3 ممرض/ة لكل طبيب يعمل في المرافق الصحية في القطاع الصحي الخاص، مقارنة بـ1.3 ممرض/ة لكل طبيب يعمل في إقليم شرق المتوسط، و 1.8 ممرض/ة لكل طبيب يعمل على الصعيد العالمي.

المصدر: تقرير الإحصاءات الصحية العالمية (2013)، منظمة الصحة العالمية

ثانياً: القوى الصحية العاملة في القطاع الصحي الخاص

القوى العاملة بالقطاع الصحي الخاص تتضمن الأطباء، والكادر التمريضي، والصيدالة، والفئات الطبية المساعدة. بلغ عدد الأطباء العاملين في القطاع الصحي الخاص 22,146 طبيباً (بما في ذلك أطباء الأسنان) يعملون في المستوصفات، ومجمعات العيادات (polyclinics)، والمستشفيات، و 333 يعملون بالعيادات الخاصة، وعيادات الشركات ليلج مجموع الأطباء بالقطاع الصحي الخاص 22,479 طبيباً بما فيهم أطباء الأسنان. وبلغ عدد الكادر التمريضي 28,373 ممرض/ة، كما بلغ عدد الصيدالة 981 صيدلياً يعملون في المستوصفات، والمستشفيات، ونحو 10,602 صيدلياً يعملون بالصيدليات الخاصة، ليلج مجمل عدد الصيدالة بالقطاع الصحي الخاص 11,583 صيدلياً. كما بلغ عدد الفئات الطبية المساعدة 10,174، يُعرض الشكل 6.4 توزيعهم والمعدلات لكل 10,000 نسمة حسب المنطقة للعام 1432هـ. ويلاحظ أن المنطقة الشرقية استحوذت على أعلى معدل لكافة فئات القوى العاملة: الأطباء (11.25 لكل 10,000 نسمة)، والكادر التمريضي (20.34 لكل 10,000 نسمة)، والصيدالة (0.93 لكل 10,000 نسمة)، والفئات الطبية المساعدة (7.28 لكل 10,000 نسمة).

الاتجاه مع مرور الزمن ...

بين عامي 1429هـ و 1433هـ، كان هناك زيادة في عدد المستشفيات الخاصة بنسبة 11.4% من 123 إلى 137 مستشفى. وبالتوازي ارتفع عدد الأسرة بمقدار 2,803 سريراً (تمثل زيادة بنسبة 24.7% من أسرة المستشفيات الخاصة).

ارتفعت نسبة السعوديين العاملين في المرافق الصحية في القطاع الصحي الخاص من 5.3% في عام 1428هـ إلى 6.3% في عام 1432هـ.

يوضح الرسم 6.5 نسب القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص حسب الجنسية والجنس للعام 1432هـ، ويوضح الجدول 6.4 تفصيلاً أكثر لهذه النسب حسب المنطقة بالمملكة. ويظهر تغير في نسبة القوى العاملة حسب الجنسية لمختلف الفئات العاملة خلال الفترة الزمنية من عام 1428-1432هـ في الرسم 6.6. ويتم عرض توزيع الأطباء في المستشفيات والمستوصفات في القطاع الصحي الخاص حسب التخصص والدرجة في الجدول 6.5.

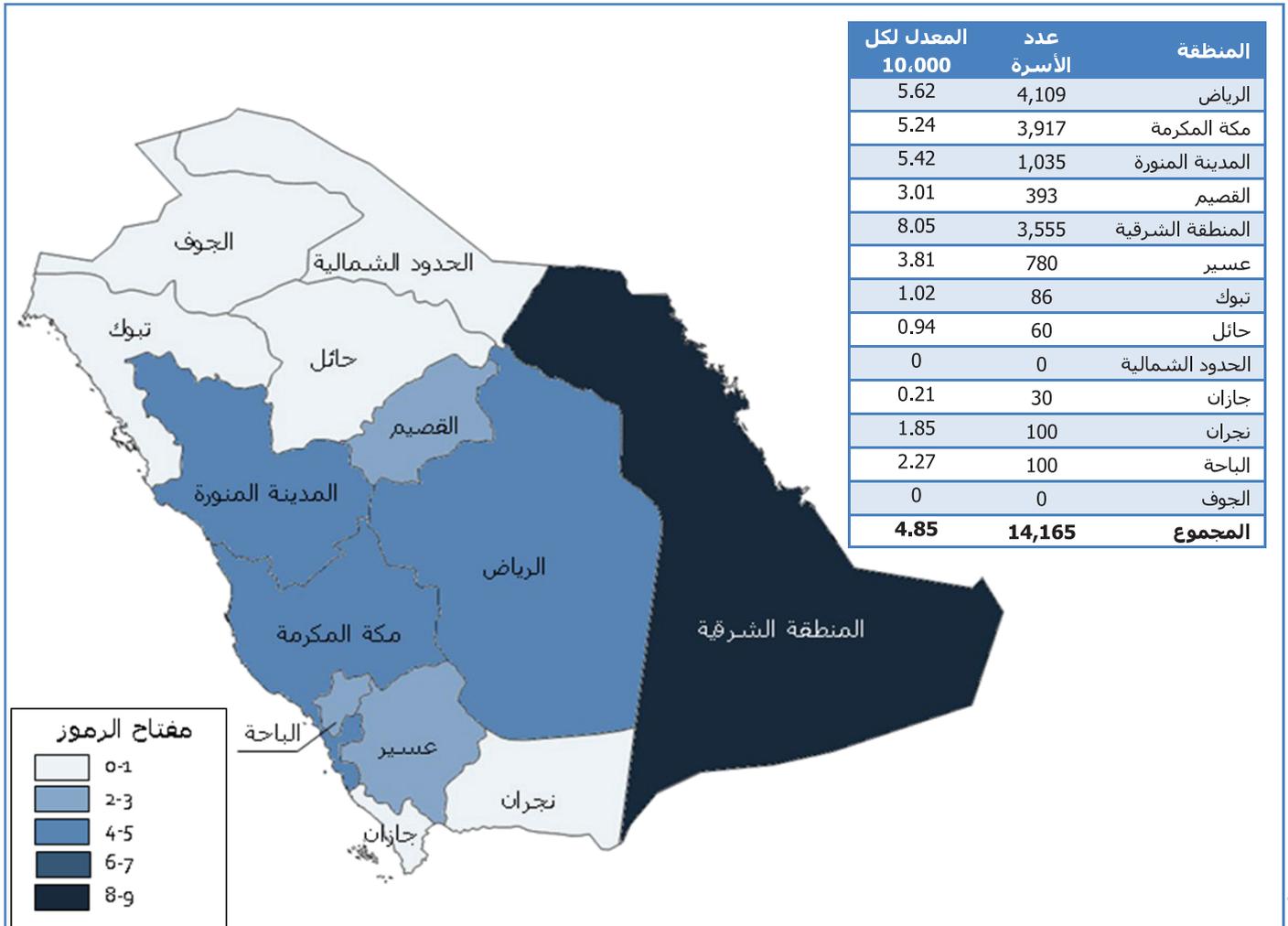
الإنجازات الرئيسية ...

بين عامي 1429هـ و 1433هـ، تم إنشاء 297 مجمعاً طبياً، ما يمثل زيادة بنسبة 16% من إجمالي عدد المجمعات الطبية في القطاع الصحي الخاص.

الجدول 6.1: المستشفيات والأسرة والمستوصفات والمرافق الصحية الأخرى بالقطاع الخاص حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ

المنطقة	المستشفيات	الأسرة*	المجمعات*	العيادات الخاصة	المختبرات	مراكز العلاج الطبيعي	محلات بطارات	مركزي أسنان	الصيدليات
الرياض	32	4,109	749	47	32	26	701	18	1,973
مكة المكرمة	44	3,917	573	117	35	22	382	42	1,179
المدينة المنورة	12	1,035	100	11	5	2	125	8	349
القصيم	5	393	83	3	1	1	77	6	315
المنطقة الشرقية	28	3,555	272	7	7	6	310	0	853
عسير	11	780	158	2	5	4	103	1	574
تبوك	1	86	45	7	3	1	44	2	171
حائل	1	60	33	2	8	15	52	1	230
الحدود الشمالية	0	0	17	0	1	0	5	0	64
جازان	1	30	44	1	1	0	50	0	344
نجران	1	100	37	0	0	3	21	0	93
الباحة	1	100	27	0	0	0	32	0	92
الجوف	0	0	30	1	0	0	11	0	110
المجموع	137	14,165	2,168	198	98	80	1,913	78	6,947

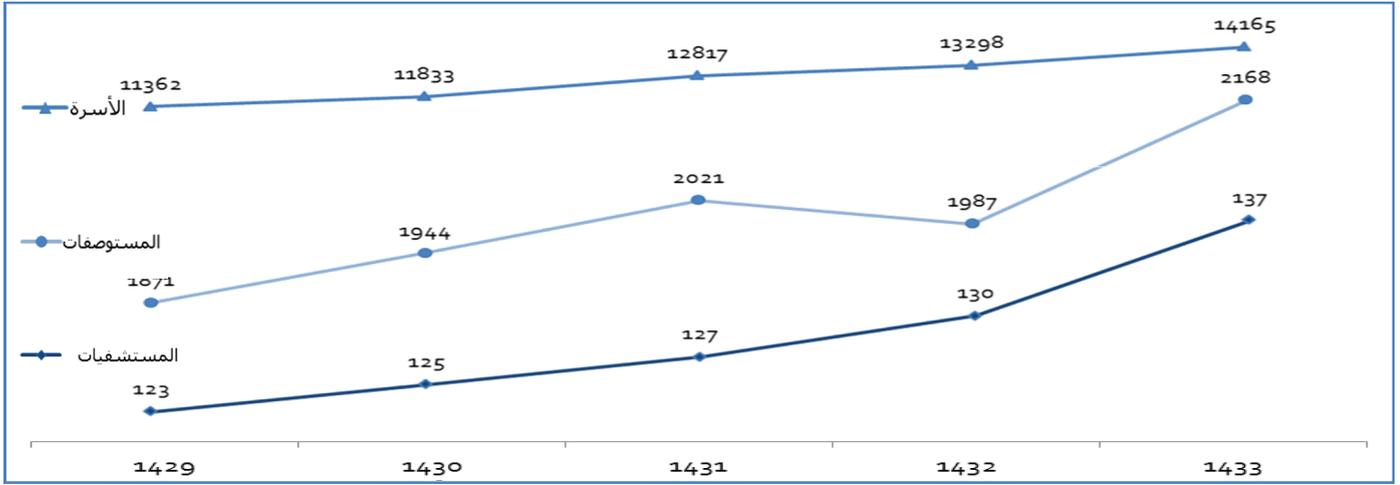
* تشمل المستوصفات والمجمعات الطبية العامة والمتخصصة ومجمعات العيادات



الشكل 6.1: معدل الأسرة في المرافق الصحية للقطاع الخاص حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ

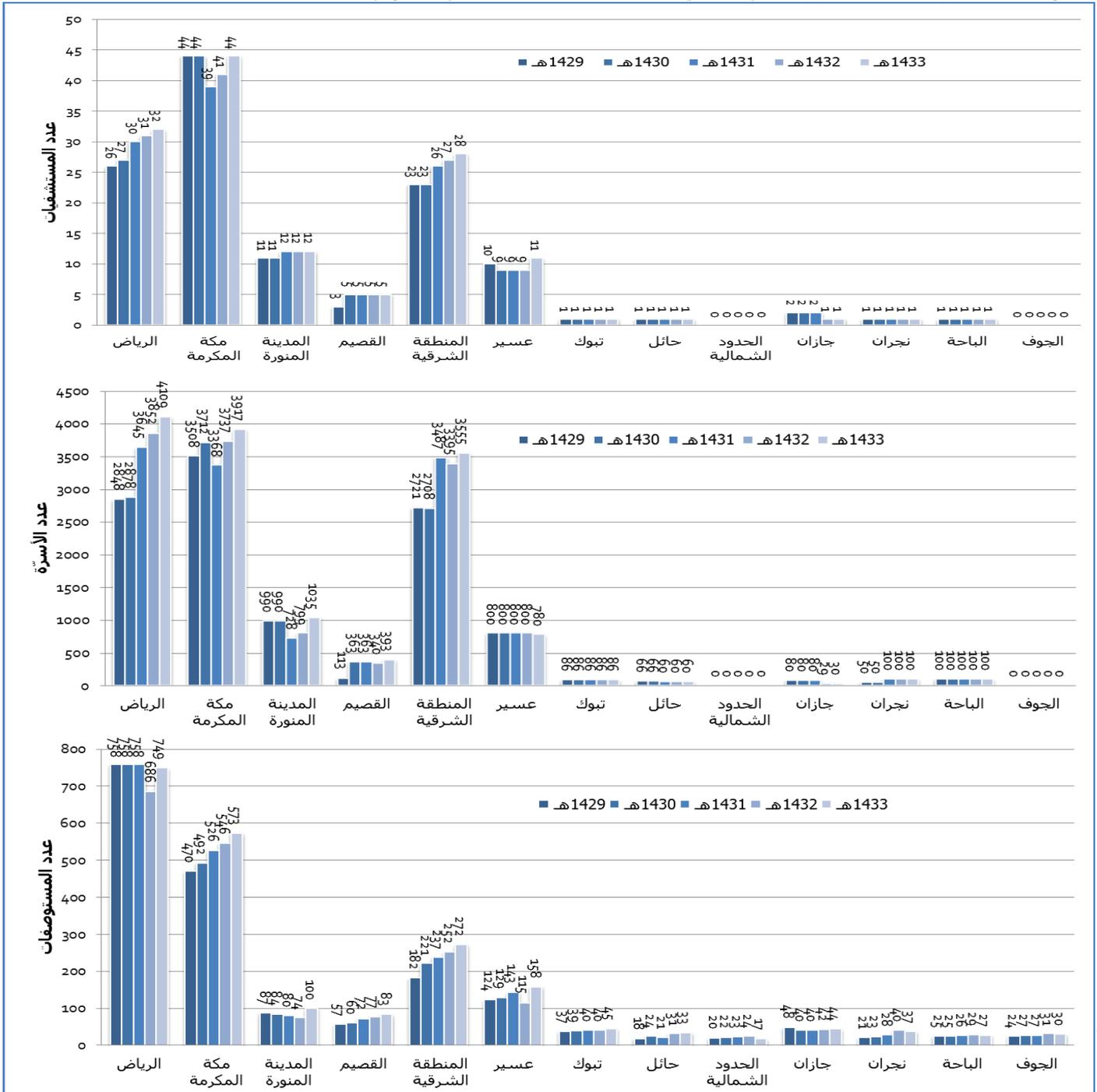
الجدول 6.2: الأسرة بمستشفيات القطاع الصحي الخاص حسب المنطقة والتخصص، خلال عام 1433هـ

المنطقة	أخرى	عزل	نفسية وعصبية	حروق وتجميل	جلدية وتناسلية	صدرية وحميات	عيون	أنف وأذن وحنجرة	عناية مركزة وانعاش	أطفال	نساء وولادة	فك وأسنان	مسالك بولية	عظام	جراحة	باطنية	عامة
الرياض	243	10	18	30	12	2	84	84	188	487	730	32	31	54	685	599	820
مكة المكرمة	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	473
جدة	113	82	151	2	13	3	53	48	300	587	413	95	39	574	641		
الطائف	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280
المدينة المنورة	189	10	7	0	0	2	13	6	63	153	121	1	14	8	133	97	218
القصيم	0	0	0	0	2	2	2	14	29	65	130	0	0	10	53	62	24
الشرقية	31	6	23	0	0	0	37	48	164	562	440	21	0	22	759	739	35
الأحساء	6	4	5	4	2	7	11	10	35	110	84	9	11	32	68	139	81
حفر الباطن	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20	0	0	0	10	10	0
عسير	0	0	0	0	0	0	24	21	30	0	98	0	0	0	63	100	444
تبوك	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86
حائل	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60
جازان	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
نجران	5	0	2	0	2	0	5	8	4	10	20	0	8	8	8	15	5
الباحة	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
القفزة	8	0	0	0	0	0	0	0	5	5	10	0	0	0	7	15	0
المجموع	595	112	206	36	31	16	229	239	818	1,989	2,066	63	159	173	2,360	2,417	2,656



الرسم 6.2: المستشفيات والأسر والمستوصفات (المجمعات)* بالقطاع الصحي الخاص، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

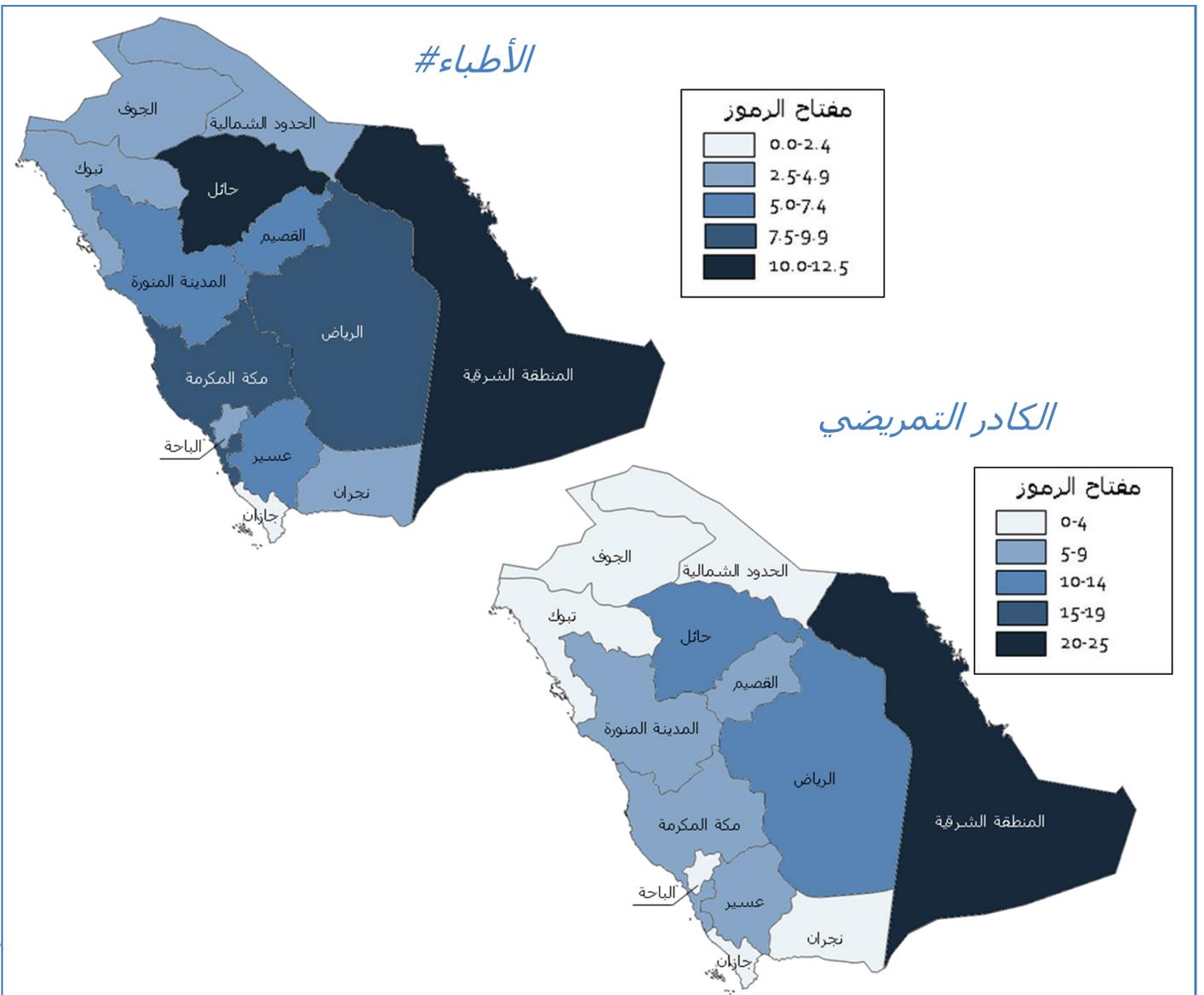
* تم استبدال مسمى المجمعات بمسمى المستوصفات في لائحة المنشآت الصحية الجديدة، وأضيفت إليها مجمعات العيادات



الرسم 6.3: المستشفيات والأسر والمستوصفات (المجمعات) بالقطاع الصحي الخاص حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

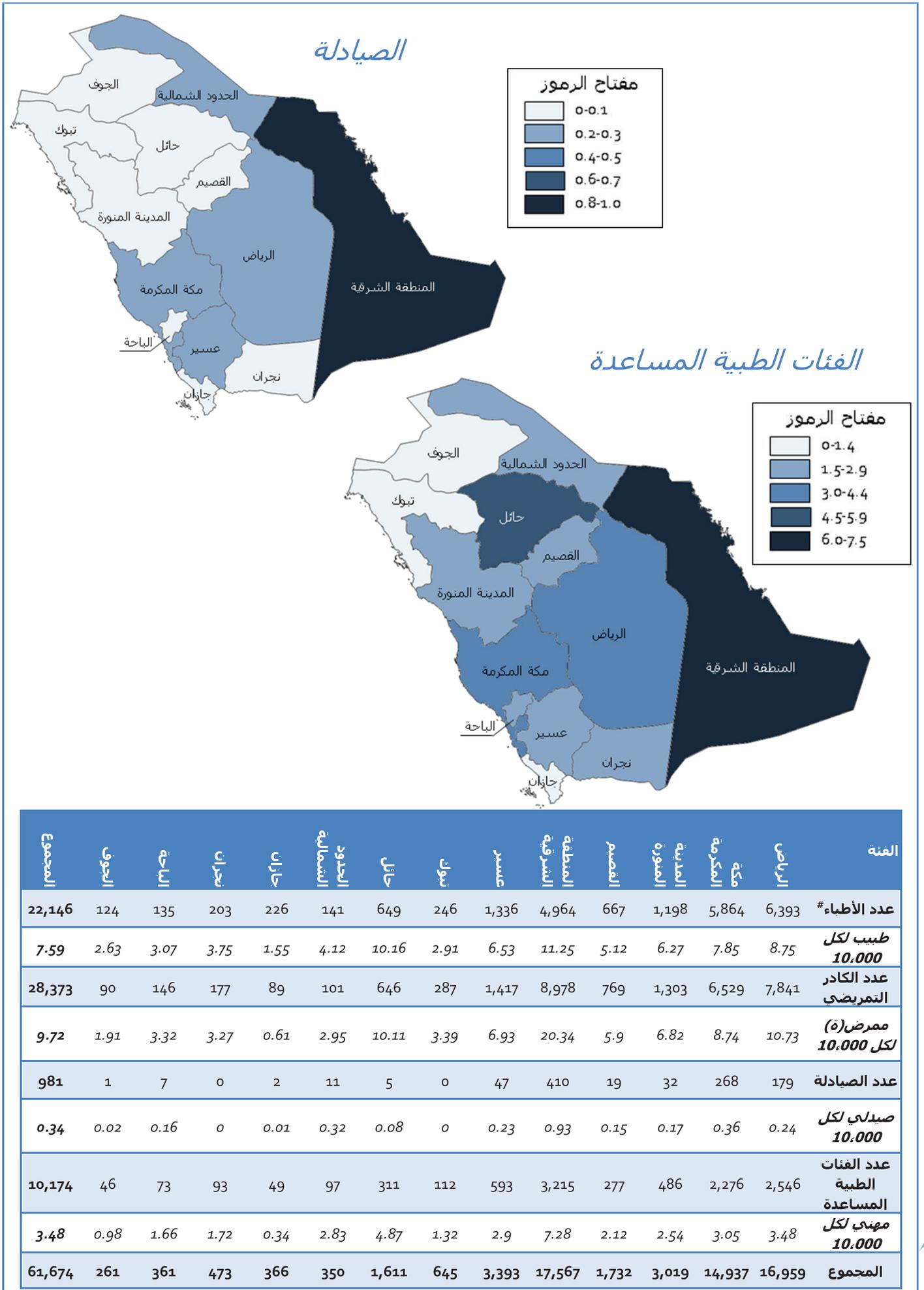
الجدول 6.3: العيادات بالقطاع الصحي الخاص حسب المنطقة والتخصص، خلال عام 1433هـ

المنطقة	طب عام	طب أسنان	باطنية	جراحة عامة	نساء وولادة	أطفال	عيون	عظام	نفسية وعصبية	قلب وصدر	أنف وأذن وحنجرة	جلدية وبتراسية	مسالك بولية	أخرى	المجموع
الرياض	9	12	4	0	4	4	2	0	0	2	6	2	2	0	47
مكة المكرمة	16	18	7	6	15	18	8	3	4	4	6	7	1	4	117
المدينة المنورة	2	7	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	11
القصيم	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
المنطقة الشرقية	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	7
عسير	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
تبوك	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	7
حائل	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
الحدود الشمالية	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
جازان	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
نجران	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
الباحة	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
الجوف	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
المجموع	32	45	13	6	21	24	12	3	4	6	13	3	5	198	



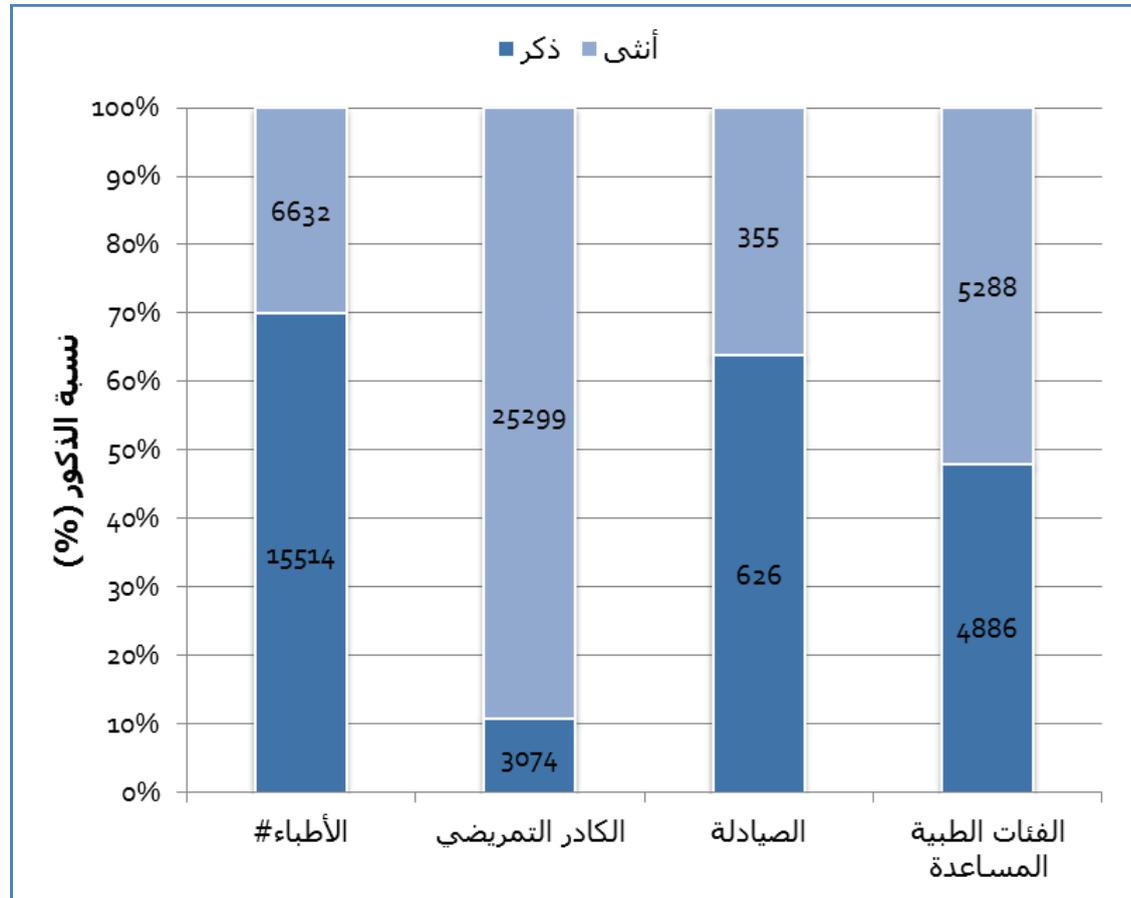
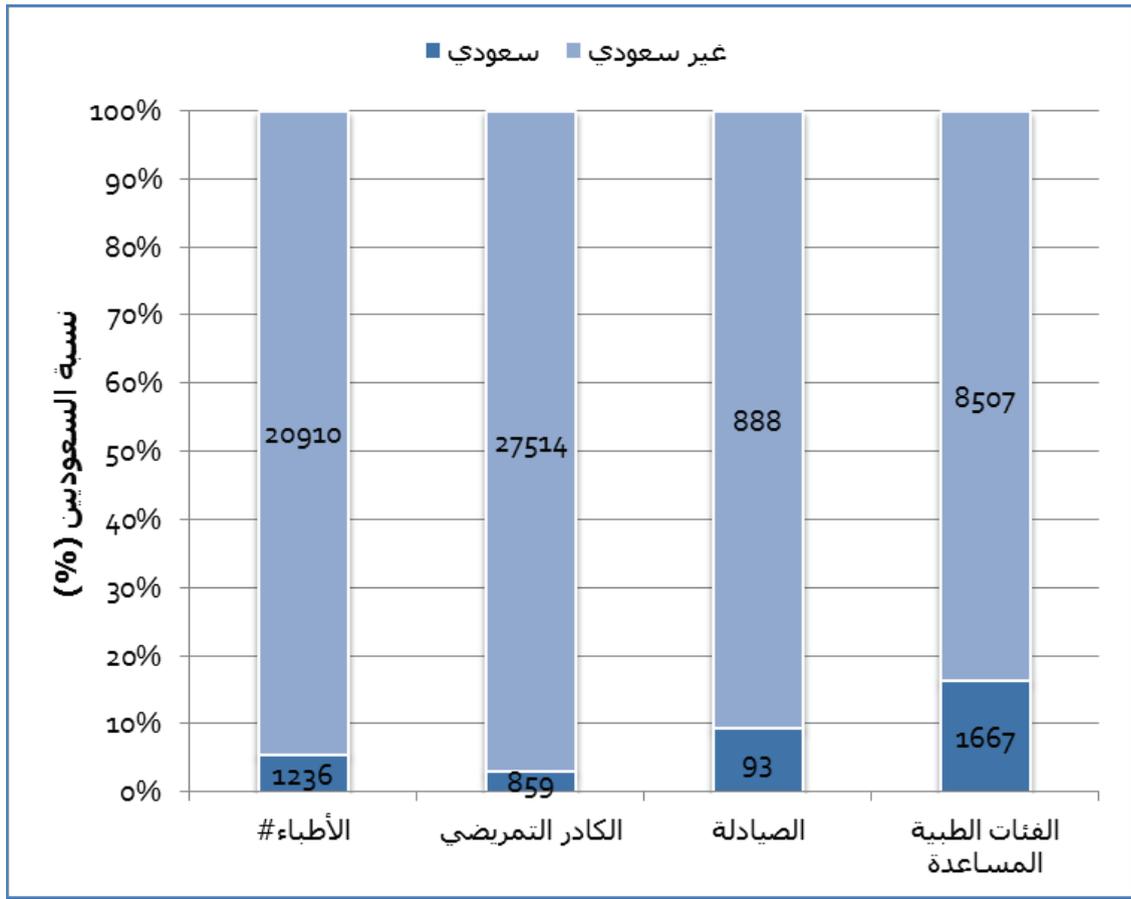
الشكل 6.4: معدل القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص حسب المنطقة، خلال عام 1432هـ*

* تشمل أطباء الأسنان
* تمثل بيانات القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص ما يتعلق ببيانات عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ، والأرقام لا تشمل الأطباء بالعيادات الخاصة، والشركات، كما ولا تشمل الصيدلة في الصيدليات الخاصة



الشكل 6.4 (تابع): معدل القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص حسب المنطقة، خلال عام 1432 هـ*

* تشمل أطباء الأسنان
* تمثل بيانات القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص ما يتعلق ببيانات عام 1432 هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433 هـ، والأرقام لا تشمل الأطباء بالعيادات الخاصة، والشركات، كما ولا تشمل الصيدالة في الصيدليات الخاصة



الرسم 6.5: نسبة القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1432هـ*

تشمل أطباء الأسنان
* تمثل بيانات القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص ما يتعلق ببيانات عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ.

الجدول 6.4: إجمالي القوى العاملة بالقطاع الصحي الخاص حسب الفئة والجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1432هـ*

الفئة	المجموع			
	ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	إناث غير سعوديات
الأطباء#	957	279	14,557	6,353
الكادر التمريضي	461	398	2,613	24,901
الصيدلة	55	38	571	317
الفئات الطبية المساعدة	1,040	627	3,846	4,661

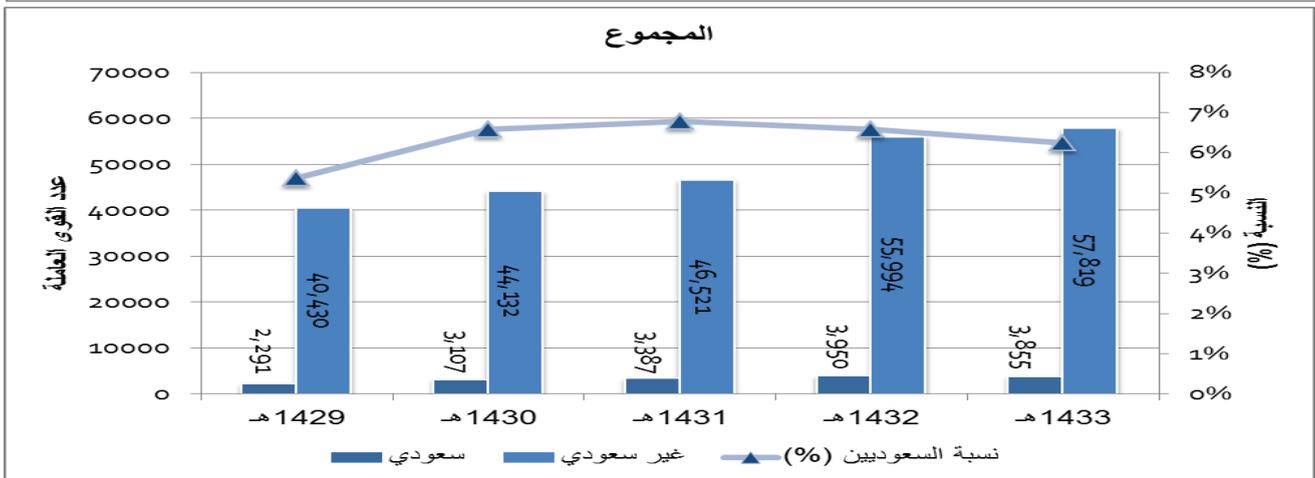
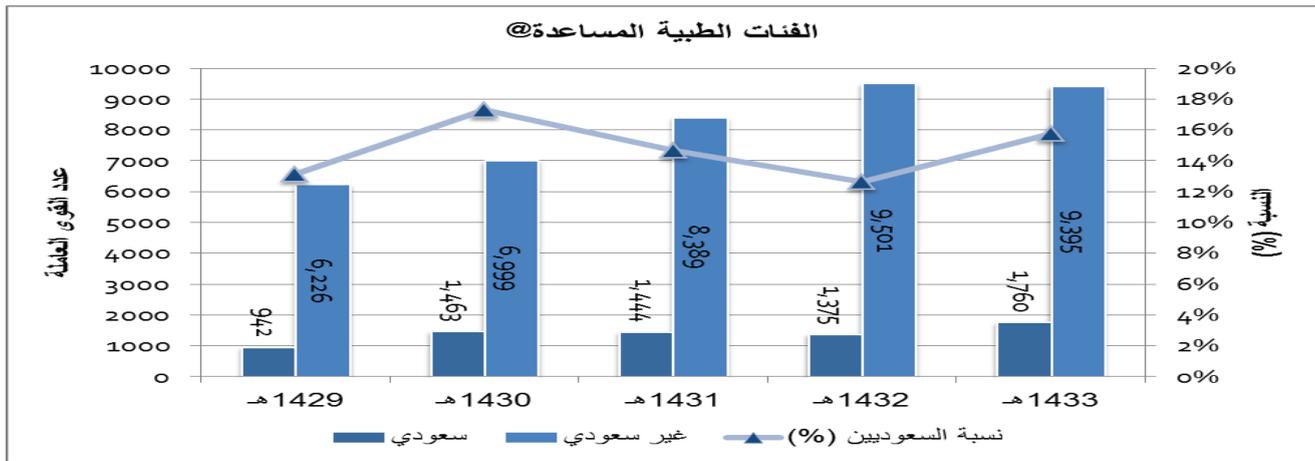
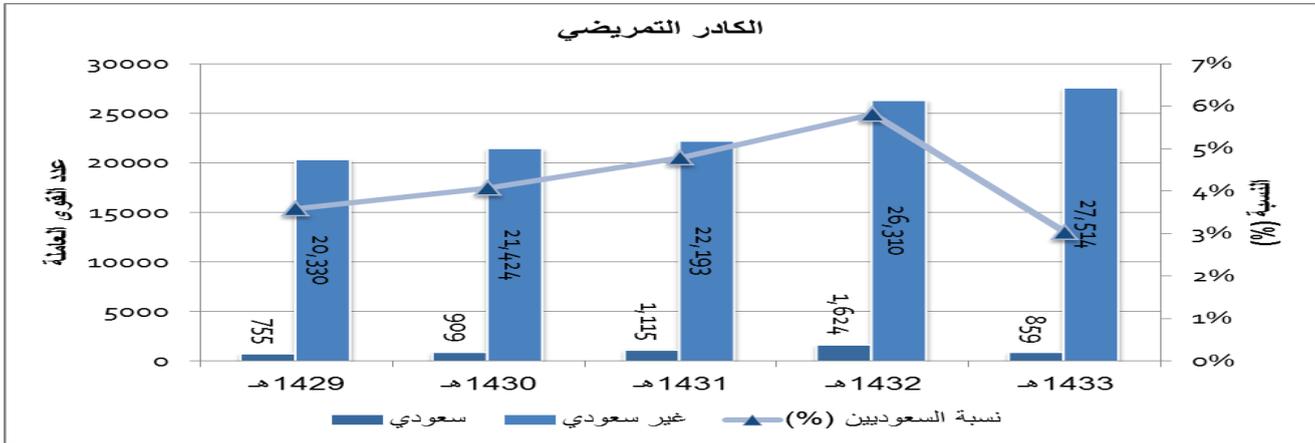
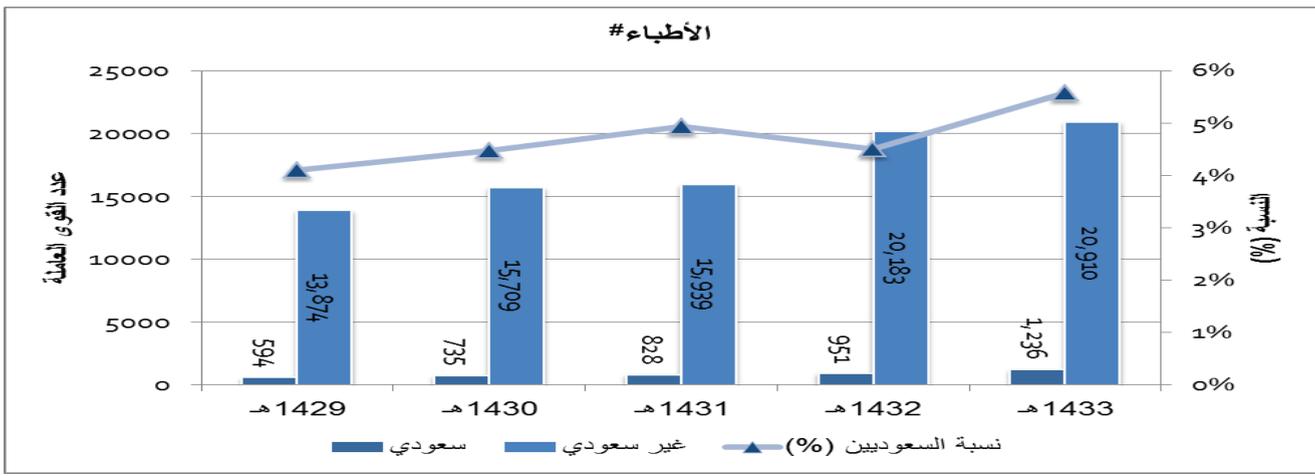
الرياض		مكة المكرمة				المدينة المنورة			
ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	إناث غير سعوديات
357	94	3,966	1,976	204	66	4,086	1,508	33	5
83	3	529	7,226	130	69	515	5,815	109	30
12	12	90	65	7	4	138	119	3	0
167	58	898	1,423	280	153	904	939	94	42

القصيم		المنطقة الشرقية				عسير			
ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	إناث غير سعوديات
12	2	410	243	305	109	3,241	1,309	30	2
6	0	57	706	54	253	1,200	7,471	32	3
0	0	10	9	31	21	268	90	2	1
22	0	112	143	345	371	1,077	1,422	58	1

تبوك		حائل				الحدود الشمالية			
ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	إناث غير سعوديات
3	0	176	67	1	0	454	194	0	0
12	17	24	234	4	1	44	597	10	21
0	0	0	0	0	0	2	3	0	0
9	2	58	43	14	0	125	172	0	0

جازان		نجران				الباحة				الجوف			
ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	إناث غير سعوديات	ذكور سعوديون	إناث سعوديات	ذكور غير سعوديون	إناث غير سعوديات
5	0	147	74	2	0	135	66	1	0	86	48	4	1
2	0	8	79	5	1	10	161	7	0	134	7	9	0
0	0	2	0	0	0	0	0	4	0	3	4	0	0
3	0	27	19	30	0	36	27	29	0	32	29	6	0

تشمل أطباء الأسنان
* تمثل بيانات القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص ما يتعلق ببيانات عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ.



الرسم 6.6: الأطباء # والكادر التمريضي والفئات الطبية @ المساعدة بالقطاع الصحي الخاص، خلال الفترة من عام 1432-1428هـ*

تشمل أطباء الأسنان
@ الفئات الطبية المساعدة تشمل الصيدلة ما عدا الصيدلة الذين يعملون في صيدليات خاصة
* تمثل بيانات القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص ما يتعلق ببيانات عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ

الجدول 6.5: الأطباء في المستشفيات والمستوصفات بالقطاع الصحي الخاص حسب التخصص والدرجة، خلال عام 1432هـ*

المجموع	الدرجة			التخصص
	إستشاري	نائب	مقيم	
2963	-	13	2950	عام
5873	161	1048	4664	أسنان
1550	214	1145	191	باطني
924	212	626	86	جراحة عامة
675	147	459	69	عظام
352	97	234	21	مسالك بولية
33	20	13	-	جراحة صدر وقلب
71	37	26	8	جراحة أعصاب
88	49	36	3	تجميل
742	131	577	34	أنف وأذن وحنجرة
660	134	468	58	عيون
1982	308	1417	257	نساء وولادة
346	114	190	42	قلب وأوعية دموية
178	54	118	6	صدرية
808	108	624	76	جلدية وتناسلية
83	41	33	9	عصبية
19	8	11	-	صحة عامة
50	16	33	1	طب مناطق حارة
795	97	613	85	أشعة
773	103	639	31	مختبر
590	164	353	73	تخدير
119	36	77	6	طب طبيعي
1852	299	1331	222	أطفال
143	56	70	17	نفسية
-	-	-	-	طب شرعي
95	32	57	6	طب أسرة
79	10	44	25	طوارئ
37	7	14	16	عناية مركزة
47	22	18	7	أمراض الكلى
16	15	1	-	جراحة أطفال
10	9	1	-	أمراض الدم
77	50	26	1	جهاز هضمي
39	30	9	-	عدد
23	20	3	-	أورام
16	13	2	1	جراحة أوعية دموية
38	12	26	-	آخرون
22146	2826	10355	8965	المجموع

* تمثل بيانات الأطباء في القطاع الصحي الخاص ما يتعلق ببيانات عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ.

الفصل 7: مجمل الموارد الصحية في جميع القطاعات
الصحية بالمملكة

مجمل الموارد الصحية في جميع القطاعات الصحية بالمملكة

أولاً: المرافق الصحية

بلغ مجموع عدد المستشفيات العاملة في المملكة 435 مستشفى في عام 1433هـ. ويوضح الشكل 7.1 توزيع المستشفيات في القطاعات الصحية المختلفة، فقد بلغ عدد الأسرة بجميع المستشفيات بالمملكة 61,036 سرير في عام 1433هـ، منها 35,828 سريراً في مستشفيات وزارة الصحة، ما نسبته 58.7% من مجموع الأسرة في المملكة (الشكل 7.2). ويعرض الرسم 7.3 الاتجاه مع مرور الزمن في عدد المستشفيات والأسرة في المملكة من عام 1429هـ إلى عام 1433هـ. هذا وقد سجلت زيادة 15 مستشفى (3.6%) في عام 1433هـ بالمقارنة مع العام 1432هـ، والرسم 7.4 يظهر مزيداً من التفاصيل عن هذا النمط المتزايد في عدد المستشفيات والأسرة في مستشفيات القطاع الصحي، بما فيها وزارة الصحة، والقطاع الحكومي، والقطاع الصحي الخاص، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.

ثانياً: القوى الصحية

يوضح الرسم 7.5 مجموع عدد القوى العاملة لفئات الأطباء، والكادر التمريضي، والفئات الطبية المساعدة في عام 1433هـ، ويعرض الرسم تغير في الأرقام خلال الفترة من عام 1429-1433هـ. وفي عام 1433هـ، كان هناك ما مجموعه 71,518 من الأطباء (بما في ذلك 10,002 طبيب أسنان)، 139,701 ممرض/ة، و 15,590 صيدلي، و76,769 من الفئات الطبية المساعدة في المملكة. والرسم 7.6 يبين التغير في عدد القوى العاملة خلال الفترة الزمنية نفسها بمزيد من التفصيل في كل من القطاعات الصحية في المملكة.



مقارنة الأداء والمؤشرات...

في عام 1433هـ، يوجد 2.0 ممرض/ة لكل طبيب يعمل في المملكة، مقارنةً بـ 1.3 ممرض/ة لكل طبيب يعمل في إقليم شرق المتوسط، و 1.8 ممرض/ة لكل طبيب يعمل على الصعيد العالمي.

في العام 1433هـ، يوجد 20.9 سريراً استشفائياً لكل 10,000 نسمة، مقارنةً بـ 12 سريراً استشفائياً لكل 10,000 نسمة في إقليم شرق المتوسط، وبـ 30 سريراً استشفائياً لكل 10,000 نسمة على الصعيد العالمي.

المصدر: تقرير الإحصاءات الصحية العالمية (2013)، منظمة الصحة العالمية

في عام 1433هـ، بلغت نسبة السعوديين من إجمالي عدد العاملين في القطاع الصحي في المملكة 23.8% من الأطباء، و 36.2% من الكادر التمريضي، و 19.4% من الصيادلة، و 72.0% من الفئات الطبية المساعدة، والرسم 7.7 يكشف عن التغير في نسبة السعوديين من العدد الإجمالي للأطباء، والكادر التمريضي، والفئات الطبية المساعدة العاملة في المملكة خلال الفترة الزمنية الممتدة من عام 1429-1433هـ. هذا التغير في النسبة مفصل بصورة أدق (بالنسبة لقطاع العمالة) في الرسم 7.8.

الاتجاه مع مرور الزمن ...

شهدت وزارة الصحة بين عامي 1429هـ و 1433هـ، أعلى نسبة زيادة في عدد من المستشفيات (زيادة 12%) من بين القطاعات الصحية، يليها القطاع الصحي الخاص (زيادة 11.4%).

كما ازداد عدد الأسرة في المملكة بين عامي 1429هـ و 1433هـ، بـ 7,148 سريراً (زيادة 13.0%)؛ وشهد القطاع الصحي أعلى زيادة في أسرة المستشفيات في القطاع الصحي الخاص (زيادة 24.7%)، يليها وزارة الصحة (زيادة 13.0%).

وانخفض معدل الأسرة في المستشفيات لكل 10,000 من السكان من 21.7 سريراً في عام 1429هـ إلى 20.9 في عام 1433هـ.

بين عامي 1429هـ و 1433هـ، ارتفع عدد القوى العاملة في كافة الفئات الصحية باستثناء الصيادلة، وكانت الزيادة على النحو الآتي: الأطباء (33.9%)، والكادر التمريضي (37.9%)، والفئات الطبية المساعدة (48.9%).

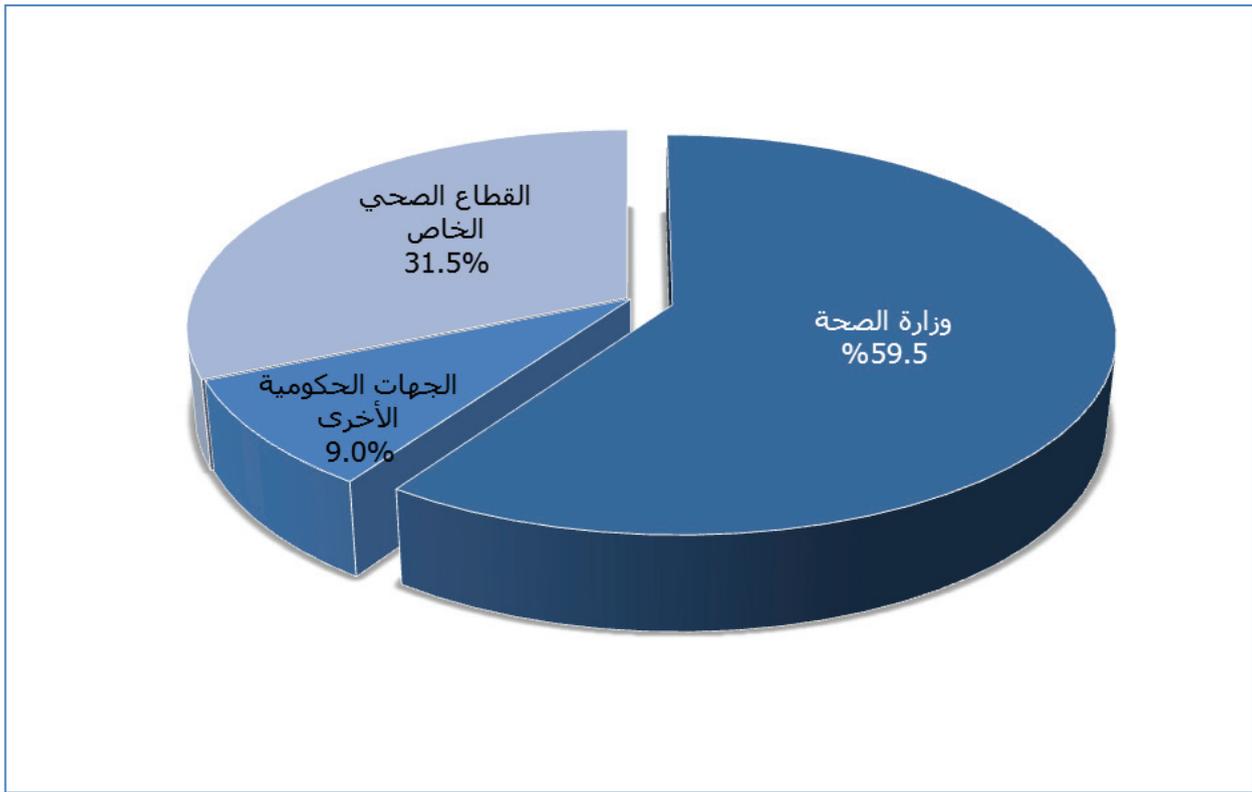
يعرض جدول 7.1 توزيع الأطباء وأطباء الأسنان العاملين في جميع القطاعات الصحية في المملكة، حسب التخصص، الجنس، الجنسية والمنطقة.

ويعرض الرسم 7.9 توزيع الأطباء وأطباء الأسنان العاملين في جميع القطاعات الصحية حسب التخصص في عام 1433هـ، كما ويظهر أيضا نسبة السعوديين العاملين في كل تخصص. وكانت أعلى نسبة من السعوديين في علم الغدد (47.2%)، في حين أن التخصص الأقل نسبة من السعوديين كان في التخدير (10.8%).

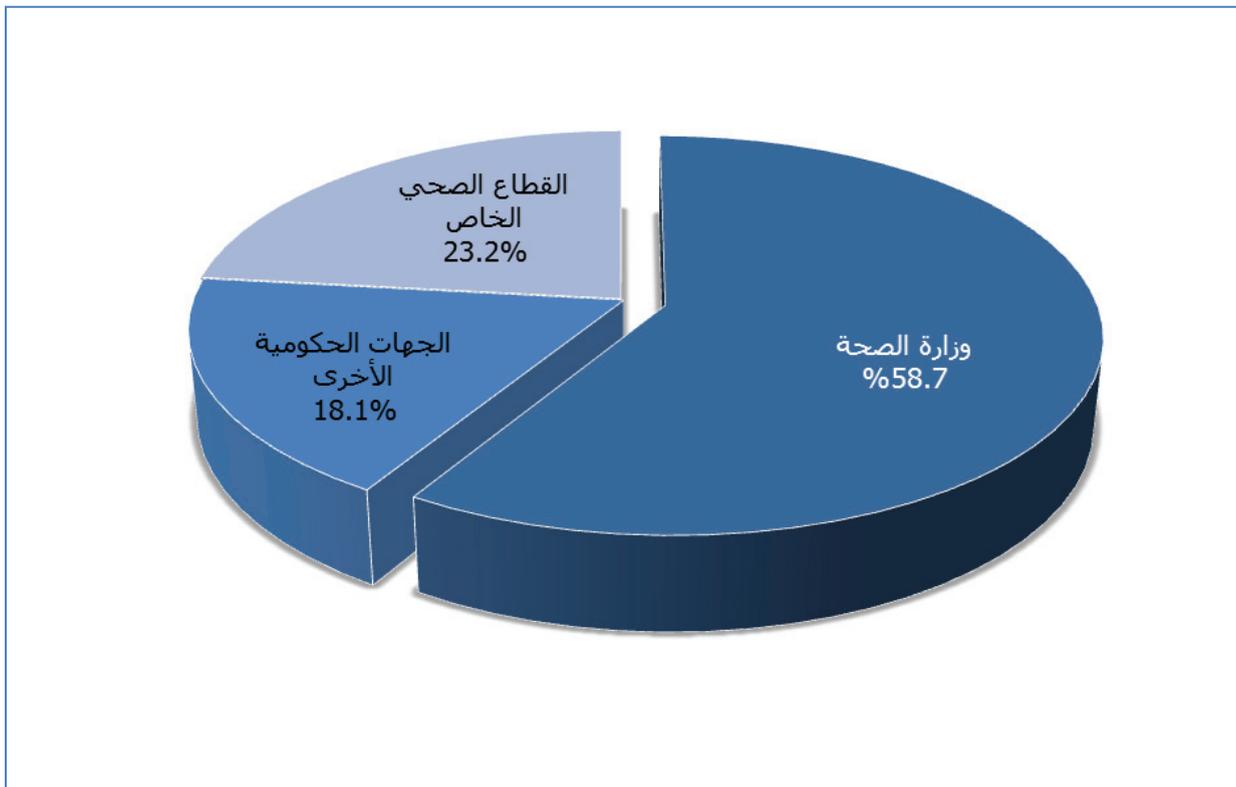
الإنجازات الرئيسية ...

تم بناء 42 مستشفى بين عامي 1429هـ و 1433هـ، مع زيادة قدرها 10.7% من عدد المستشفيات، وإضافة 7,148 سريراً لمجمل عدد الأسرة في المملكة.

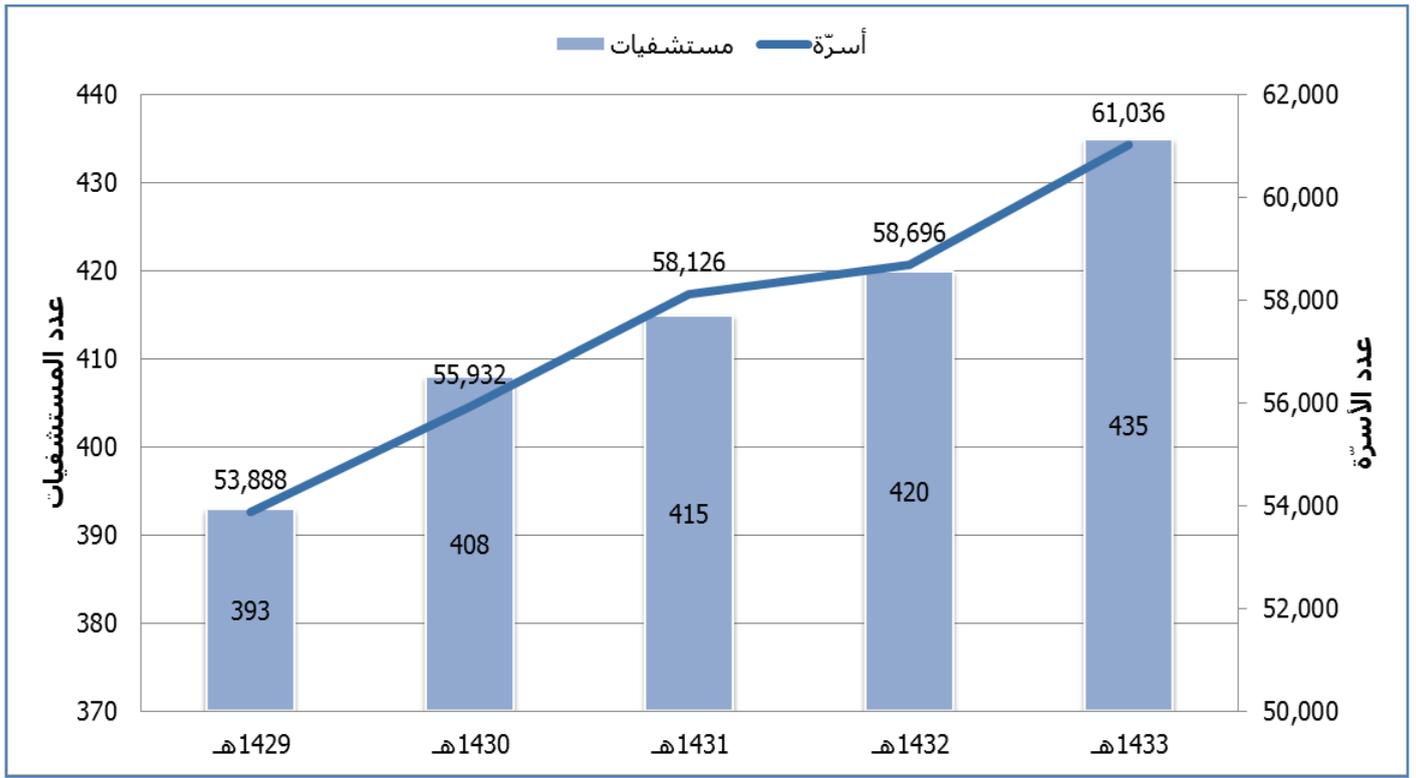
كما إزدادت نسبة السعوديين بين مجموع القوى العاملة من عام 1429-1433هـ كما يلي: 14.4% من بين الأطباء (20.8% إلى 23.8%)، و 24.4% من بين الكادر التمريضي (29.1% إلى 36.2%)، و 49.2% من بين الصيادلة (13.0% إلى 19.4%)، و 18% من بين الفئات الطبية المساعدة (61.2% إلى 72.2%).



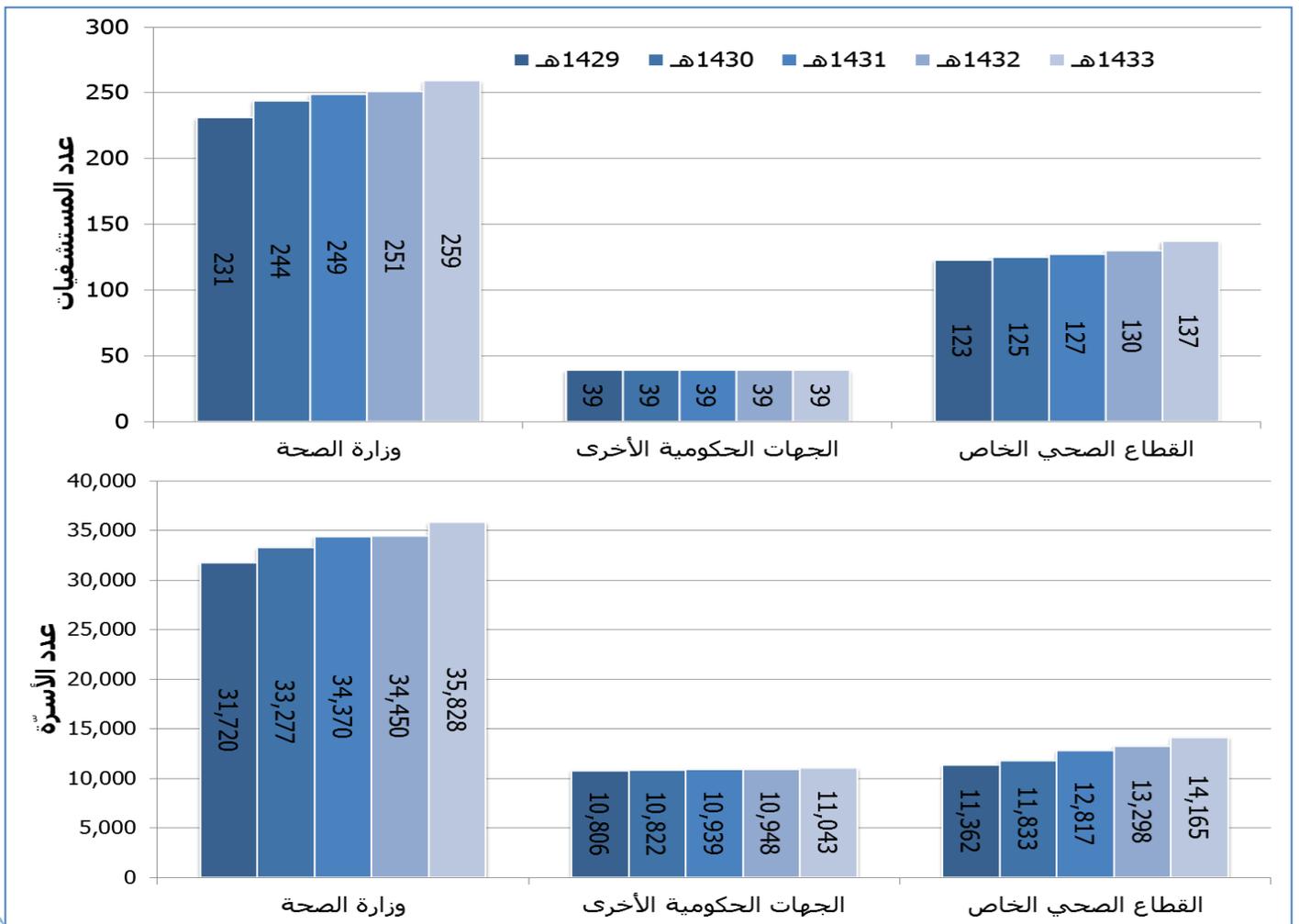
الشكل 7.1: توزيع المستشفيات في القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة، خلال عام 1433 هـ.



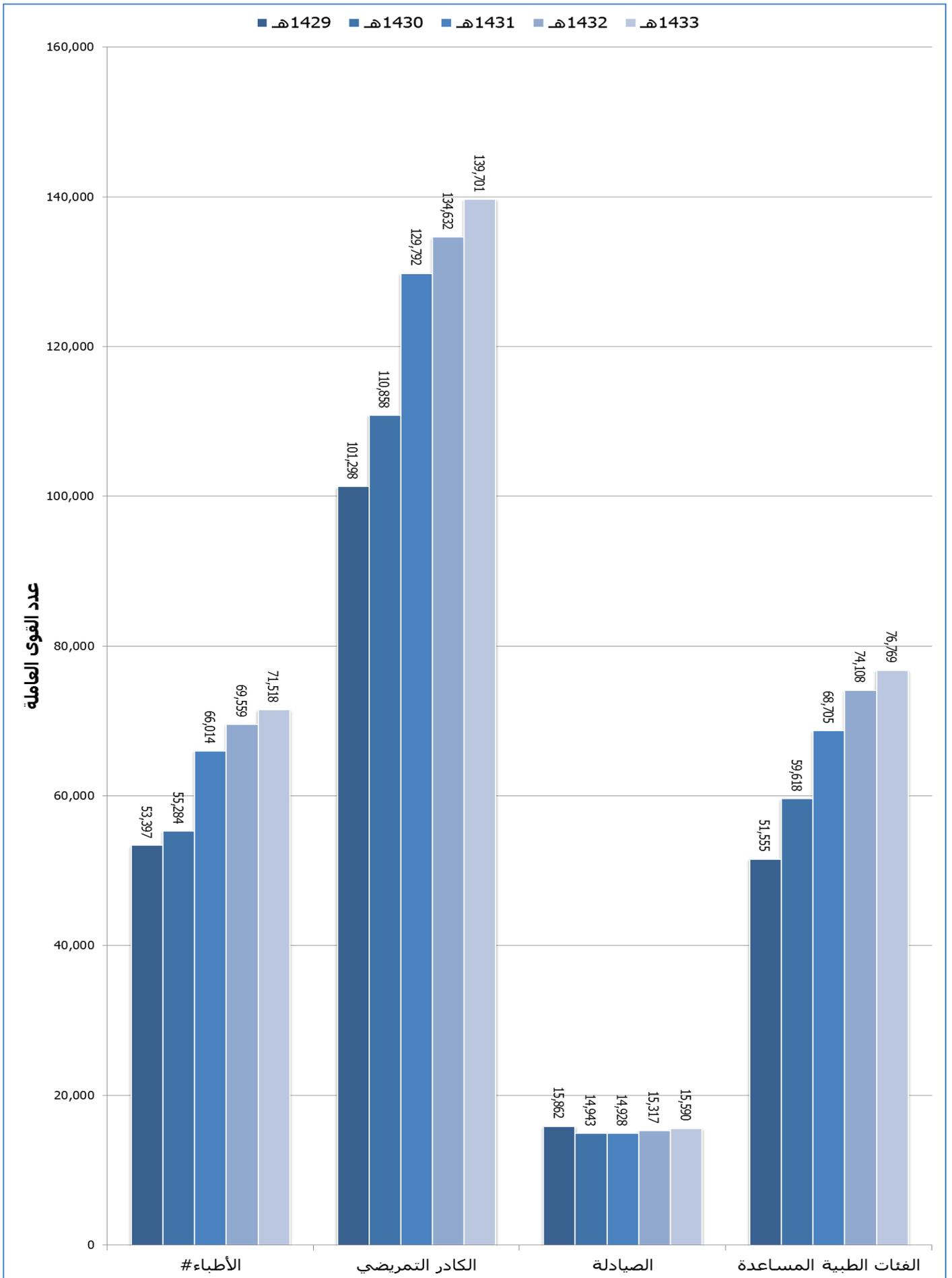
الشكل 7.2: توزيع أسرة المستشفيات في القطاعات الصحية المختلفة في المملكة، خلال عام 1433 هـ.



الرسم 7.3: إجمالي المستشفيات والأسرة في القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

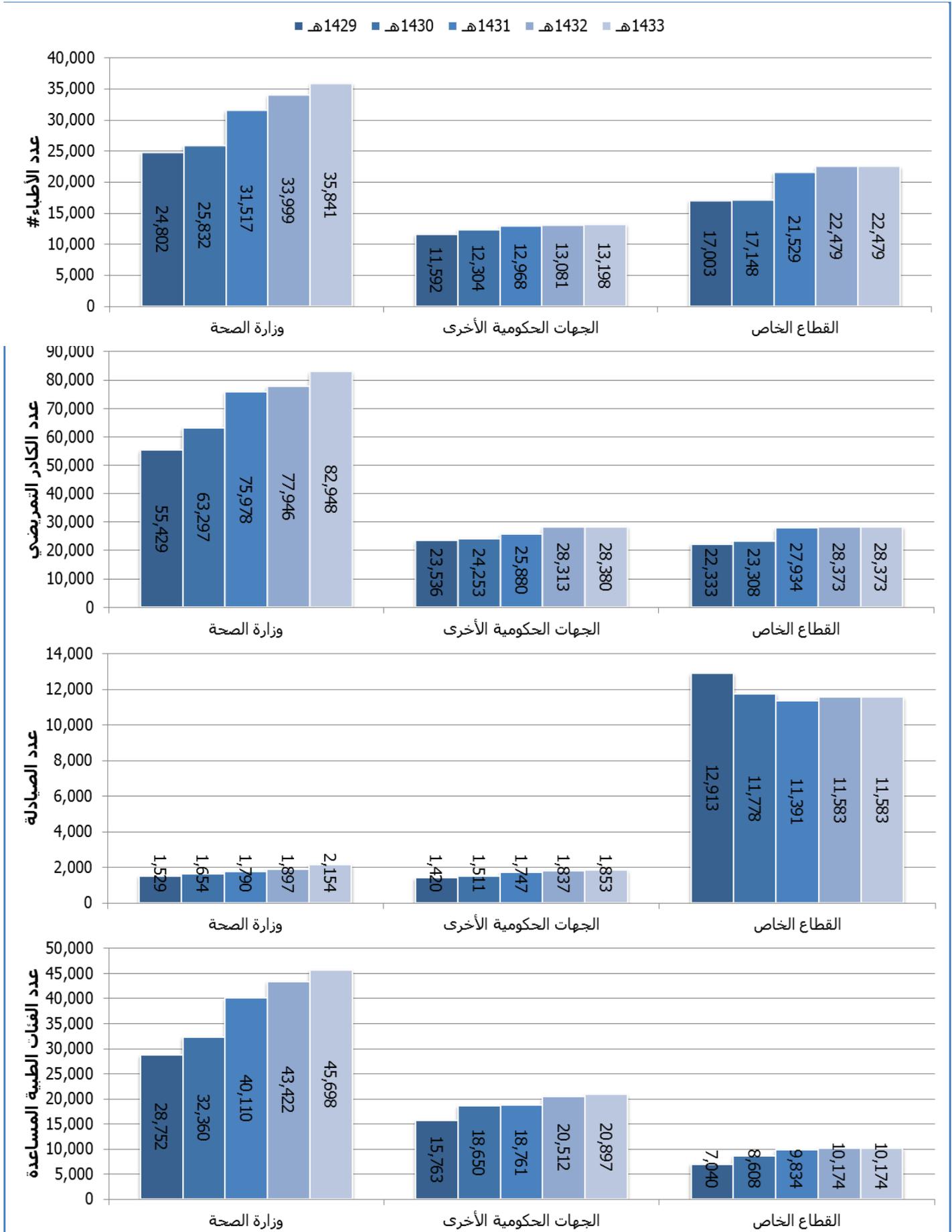


الرسم 7.4: المستشفيات والأسرة في القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ



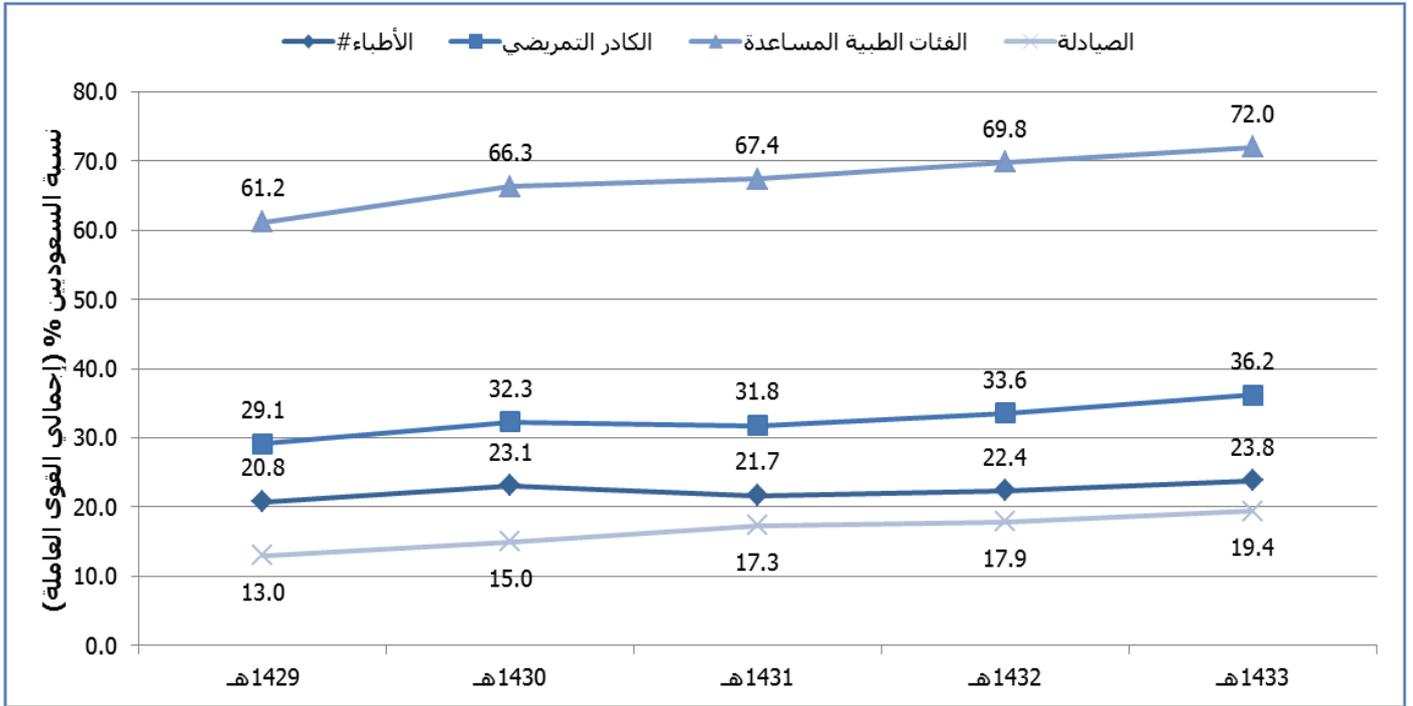
الرسم 7.5: إجمالي الأطباء والكادر التمريضي والصيدلة والفئات الطبية المساعدة بالقطاعات الصحية بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ**

تشمل أطباء الأسنان
**الأرقام تشمل الأطباء بالعيادات الخاصة والشركات، كما وتشمل الصيدلة في الصيدليات الخاصة



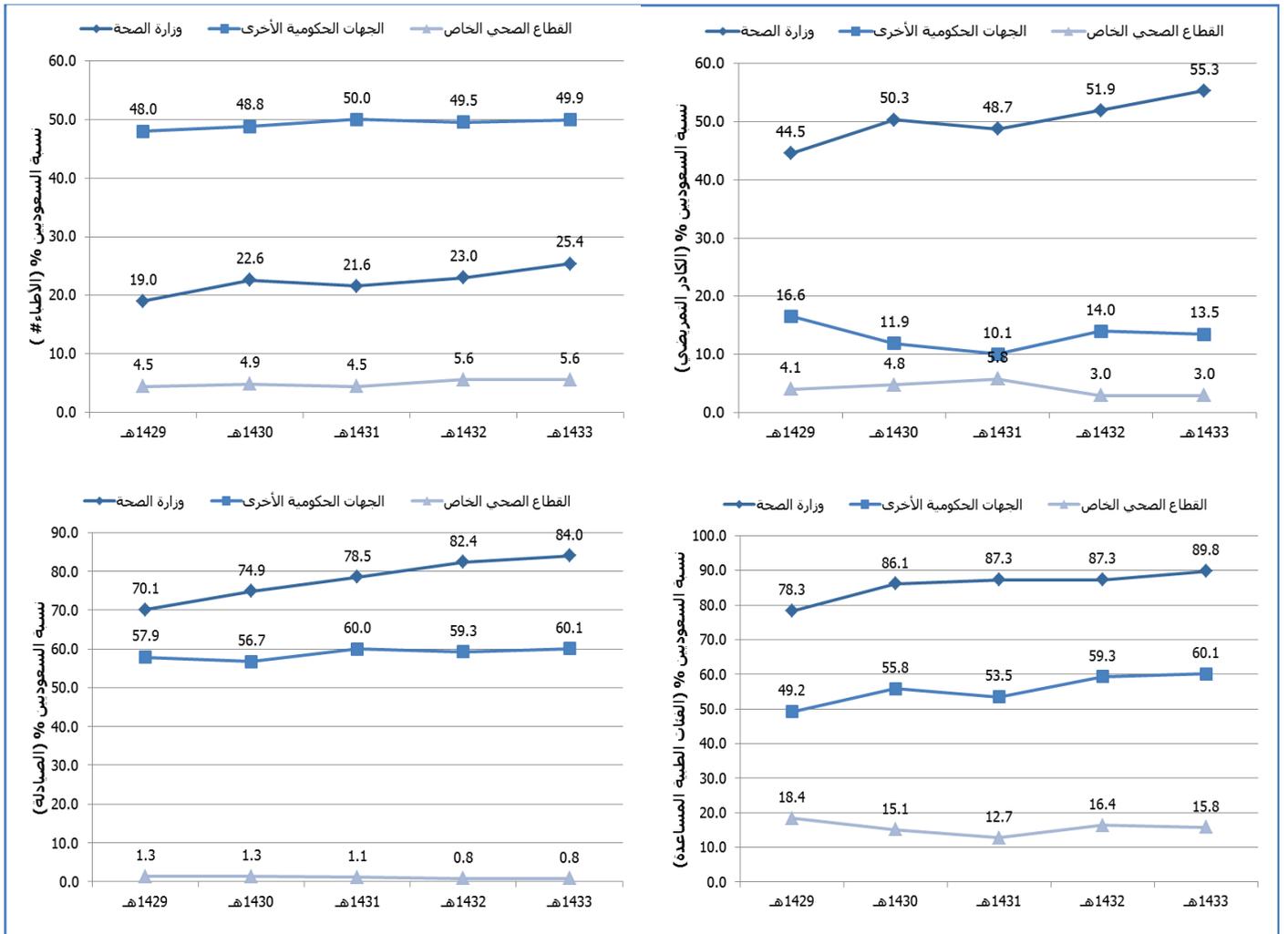
الرسم 7.6: عدد الأطباء والكادر التمريضي والصيدلة والفئات الطبية المساعدة في القطاعات الصحية بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ

تشمل أطباء الأسنان



الرسم 7.7: نسبة السعوديين من مجمل الأطباء والكادر التمريضي والصيدلة والفئات الطبية المساعدة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ

تشمل أطباء الأسنان



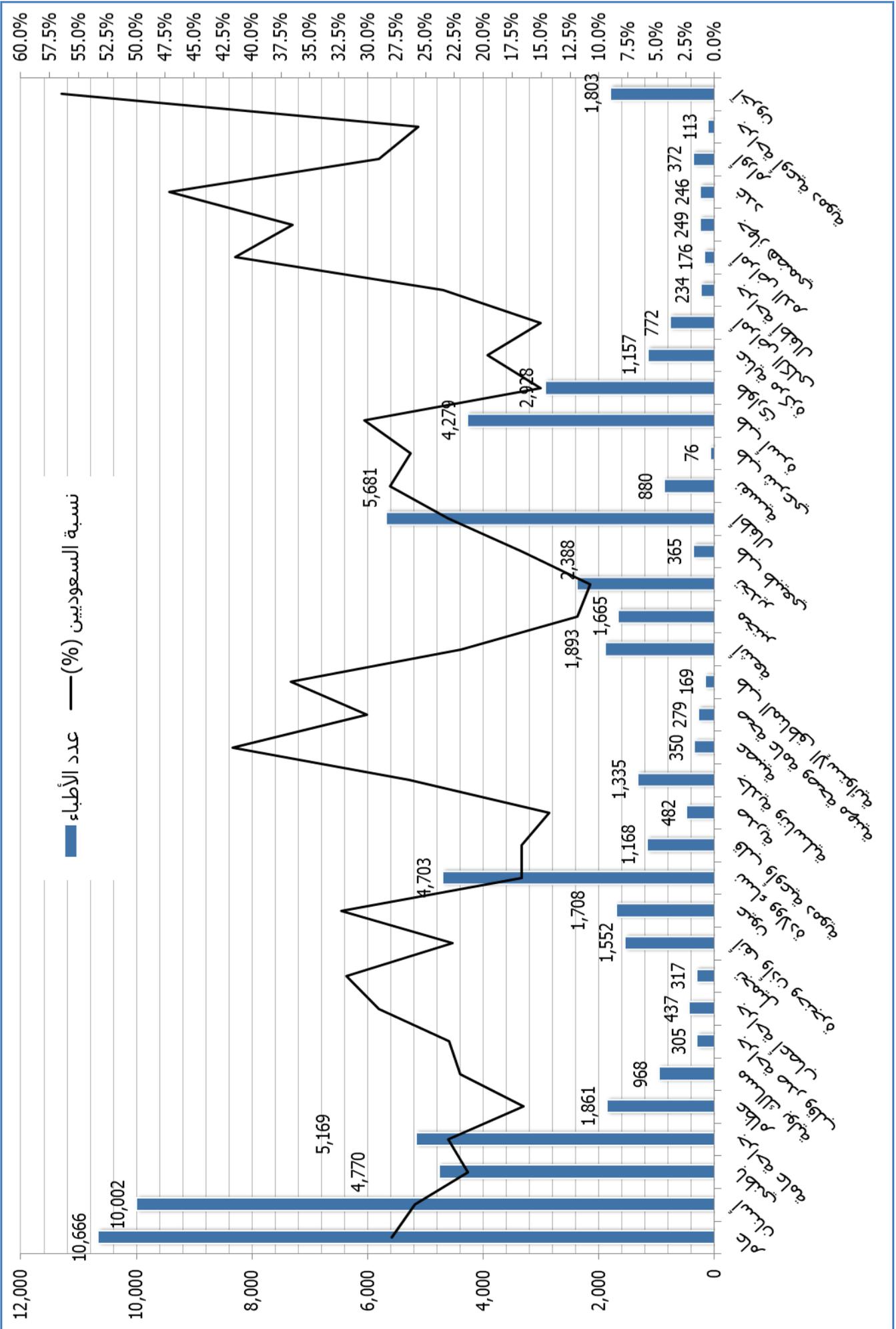
الرسم 7.8: نسبة السعوديين ضمن فئات القوى العاملة في القطاعات الصحية المختلفة في المملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ

تشمل أطباء الأسنان

الجدول 7.1: الأطباء بالقطاعات الصحية بالمملكة العربية السعودية حسب التخصص والجنس، خلال عام 1433هـ

التخصص	وزارة الصحة					الجهات الحكومية الأخرى					القطاع الخاص *					إجمالي المملكة								
	سعودي ذكر	سعودي أنثى	غير سعودي ذكر	غير سعودي أنثى	المجموع	نسبة السعوديين	سعودي ذكر	سعودي أنثى	غير سعودي ذكر	غير سعودي أنثى	المجموع	نسبة السعوديين	سعودي ذكر	سعودي أنثى	غير سعودي ذكر	غير سعودي أنثى	المجموع	نسبة السعوديين	سعودي ذكر	سعودي أنثى	غير سعودي ذكر	غير سعودي أنثى	المجموع	نسبة السعوديين
عام	1,148	792	2,941	1,202	6,083	32	546	358	507	175	1,586	57	101	32	2,123	741	2,997	4	1,795	1,182	5,571	2,118	10,666	28
أسنان	966	530	1,152	336	2,984	50	416	333	243	97	1,089	69	254	98	3,363	2,214	5,929	6	1,636	961	4,758	2,647	10,002	26
باطني	403	145	1,527	385	2,460	22	285	123	270	66	744	55	56	6	1,261	243	1,566	4	744	274	3,058	694	4,770	21
جراحة عامة	497	163	2,365	398	3,423	19	397	81	312	27	817	59	52	1	855	21	929	6	946	245	3,532	446	5,169	23
عظام	111	2	750	16	879	13	148	7	141	3	299	52	40	0	638	5	683	6	299	9	1,529	24	1,861	17
مسالك بولية	80	1	328	15	424	19	97	6	80	2	185	56	29	0	324	6	359	8	206	7	732	23	968	22
جراحة صدر وقلب	15	0	93	3	111	14	47	3	105	5	160	31	5	0	29	0	34	15	67	3	227	8	305	23
جراحة أعصاب	43	7	177	8	235	21	58	4	59	5	126	49	15	0	59	2	76	20	116	11	295	15	437	29
تجميل	19	7	106	12	144	18	45	4	27	4	80	61	24	2	65	2	93	28	88	13	198	18	317	32
أنف وأذن وحنجرة	105	27	365	31	528	25	129	28	105	5	267	59	49	14	646	48	757	8	283	69	1,116	84	1,552	23
عيون	182	64	375	90	711	35	141	65	101	18	325	63	89	10	471	102	672	15	412	139	1,209	210	1,708	32
نساء وولادة	77	270	777	912	2,036	17	105	200	108	252	665	46	74	58	324	58	2,002	7	256	528	1,209	2,710	4,703	17
قلب وأوعية دموية	54	12	390	54	510	13	90	11	194	14	309	33	25	3	295	3	349	8	169	26	879	94	1,168	17
صدرية	11	7	202	18	238	8	29	2	31	1	63	49	20	0	153	8	181	11	60	9	386	27	482	14
جلدية وتاسلية	93	52	149	47	341	43	87	54	22	13	176	80	56	11	436	11	818	8	236	117	607	375	1,335	26
عصبية	41	22	62	7	132	48	46	25	51	9	131	54	11	1	69	6	87	14	98	48	182	22	350	42
صحة عامة وصحة مهنية	25	7	117	17	166	19	15	30	35	14	94	48	7	0	6	6	19	37	47	37	158	37	279	30
طب المناطق الإستوائية	18	10	44	8	80	35	19	7	11	2	39	67	8	0	36	0	50	16	45	17	91	16	169	37
أنفحة	115	47	432	80	674	24	152	83	168	21	424	55	12	6	609	6	795	2	279	136	1,209	269	1,893	22
مختبر	32	49	373	248	702	12	46	55	71	18	190	53	9	7	493	7	773	2	87	111	937	530	1,665	12
تخدير	50	20	898	168	1,136	6	133	40	453	36	662	26	12	2	496	2	590	2	195	62	1,847	284	2,388	11
طب طبيعي	28	8	134	36	206	17	16	6	10	8	40	55	3	0	69	0	119	3	47	14	213	91	365	17
اطفال	419	252	1,478	591	2,740	24	339	209	369	147	1,064	52	75	14	1,349	14	1,877	5	833	475	3,196	1,177	5,681	23
نفسية	105	22	383	84	594	21	61	30	40	12	143	64	19	10	90	10	143	20	185	62	513	120	880	28
طب شرعي	18	1	55	1	75	25	1	0	0	0	1	100	0	0	0	0	0	...	19	1	55	1	76	26
طب أسرة	419	264	1,347	875	2,905	24	340	220	470	249	1,279	44	43	11	29	12	95	57	802	495	1,846	1,136	4,279	30
طوارئ	224	47	1,479	452	2,202	12	139	24	444	40	647	25	7	0	69	3	79	9	370	71	1,992	495	2,928	15
عناية مركزة	153	41	548	111	853	23	27	4	217	19	267	12	2	0	34	0	37	5	182	45	799	131	1,157	20
أمراض الكلى	54	14	434	90	592	11	28	8	88	9	133	27	11	1	34	1	47	26	93	23	556	100	772	15
جراحة أطفال	24	8	131	13	176	18	13	3	24	2	42	38	7	0	9	0	16	44	44	11	164	15	234	24
أمراض الدم	15	4	20	13	52	37	33	17	51	13	114	44	3	1	4	1	10	40	51	22	75	28	176	41
جهاز هضمي	16	3	56	5	80	24	47	3	39	3	92	54	22	0	53	0	77	29	85	6	148	10	249	37
عدد	54	26	64	25	169	47	20	9	4	5	38	76	7	0	25	0	39	18	81	35	93	37	246	47
أرقام	25	8	119	28	180	18	54	11	86	18	169	38	9	1	12	1	23	43	88	20	217	47	372	29
جراحة أوعية دموية	6	1	63	1	71	10	13	1	12	0	26	54	8	0	8	0	16	50	27	2	83	1	113	26
آخرون	406	135	330	78	949	57	232	130	254	96	712	51	101	15	21	5	142	82	739	280	605	179	1,803	57
المجموع	6,051	3,068	20,264	6,458	35,841	25	4,394	2,194	5,202	1,408	13,198	50	1,265	304	14,557	304	22,479	7	11,710	5,566	40,023	14,219	71,518	24

* تمثل بيانات القطاع الصحي الخاص ما يتعلق ببيانات عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ.



الرسم 7.9: إجمالي الأطباء في القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة حسب التخصص (موضحاً نسبة السعوديين)، خلال عام 1433هـ

المراد الثاني

الموارد الصحية

الفصل 8: التعليم الطبي

التعليم الطبي

تقوم وزارة الصحة في إطار الاستراتيجية العامة للدولة بتنمية العنصر البشري السعودي من خلال وضع البرامج الهادفة إلى رفع المستوى العلمي والكفاءة العملية للكوادر الوطنية العاملة وتشجيعها على التخصص في مجالات المهن الصحية والطبية كافة. فقد تم التركيز على تطوير مناهج المعاهد الصحية المتخصصة وتحويل كثير منها إلى كليات صحية، كما تم إفتتاح الكليات الصحية المتوسطة لتتيح لخريجي المعاهد الصحية الثانوية فرص تعليم متميزة مع التطوير المستمر للمناهج وأساليب التدريب، والتطبيق العملي والميداني، كما ركزت الوزارة على وضع أسس وضوابط للتدريب والابتعاث الداخلي والخارجي.

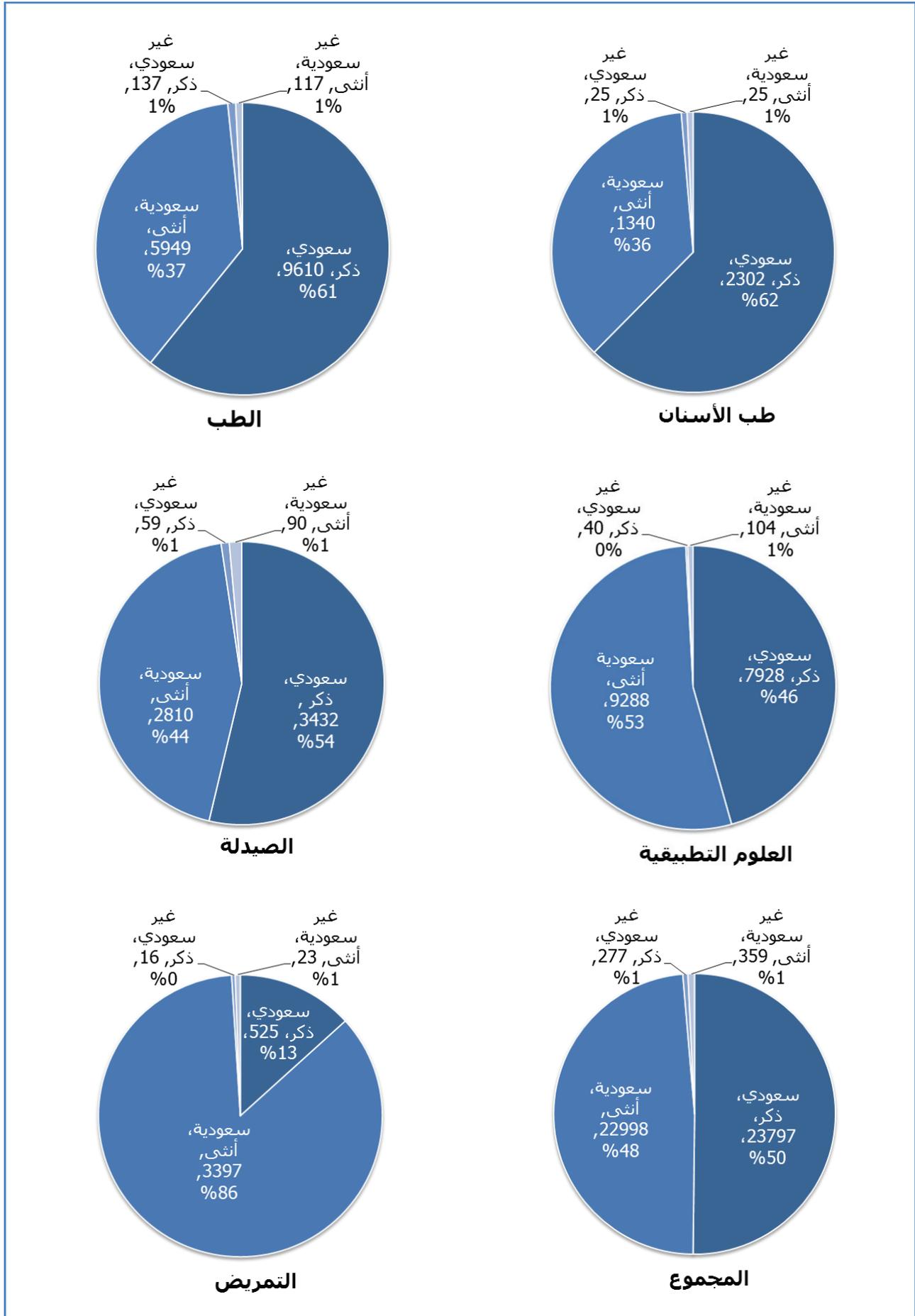
يعرض الشكل 8.1 توزيع طلاب الطب، والتخصصات الصحية الأخرى في مختلف الجامعات، حسب الجنس والجنسية. تم توزيعها على النحو التالي: الطب (15,813)، وطب الأسنان (3,692)، والصيدلة (6,391)، والعلوم الطبية التطبيقية (17,360)، والتمريض (3,961) والعلاج الطبيعي (214). مثلت الطالبات 49.2% من مجموع الطلبة، وكان حوالي 99% من الطلاب والطالبات من الجنسية السعودية.

يعرض الشكل 8.2 توزيع خريجي الطب، والتخصصات الصحية الأخرى في مختلف الجامعات حسب الجنس والجنسية. تم توزيعها على النحو التالي: الطب (1,772)، وطب الأسنان (369)، والصيدلة (668)، والعلوم الطبية التطبيقية (1,771)، والتمريض (454). مثلت الخريجات 47.0% من مجموع الخريجين، وكان ما يقرب من 97% من الجنسية السعودية.

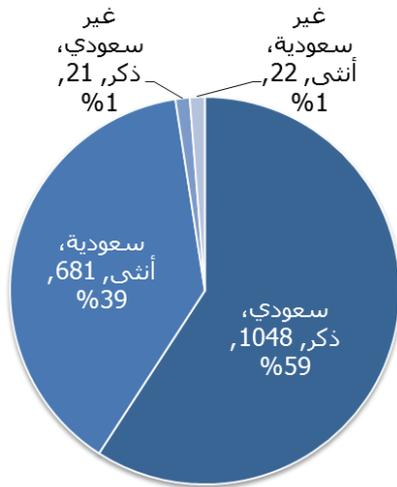
يعرض الرسم 8.3 الاتجاه مع مرور الزمن لخريجي الطب، والتخصصات الصحية الأخرى في المملكة حسب الجنس والجنسية.

الإنجازات الرئيسية...

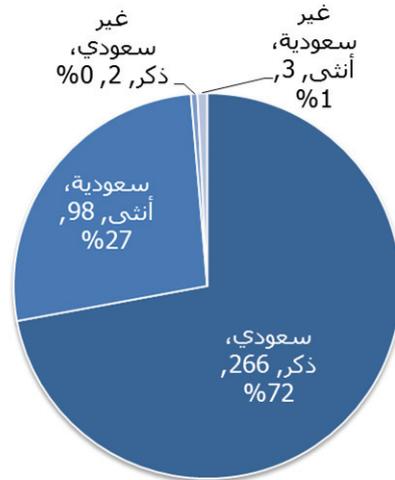
تضاعفت أعداد خريجي الطب والتخصصات الصحية الأخرى بين عامي 1429-1433هـ.



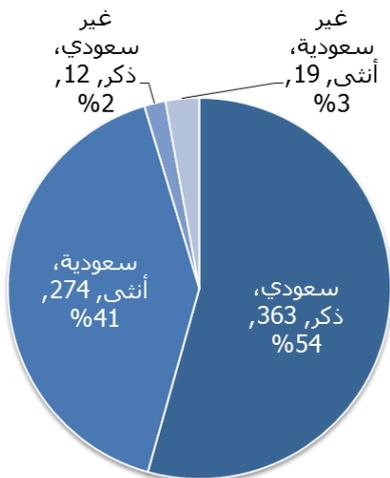
الشكل 8.1: الملتحقون بالكلية الطبية والصحية الجامعية للعام الدراسي 1432/1433هـ



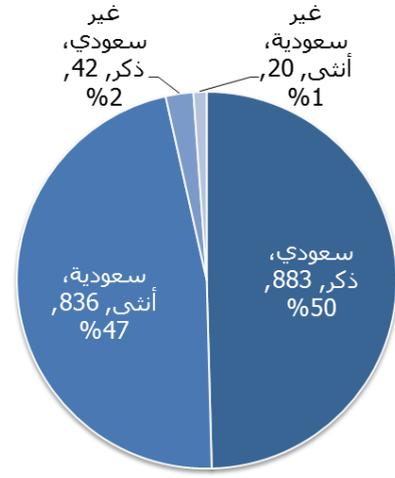
الطب



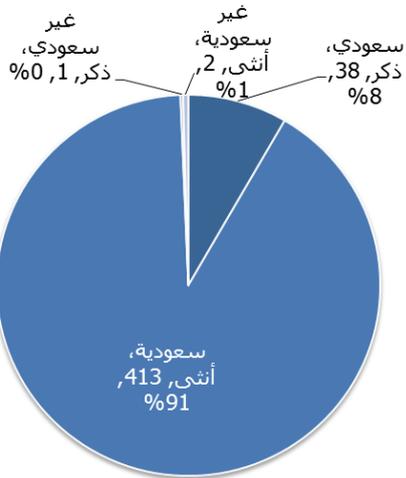
طب الأسنان



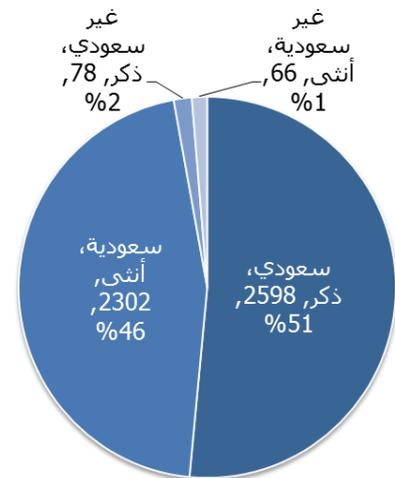
الصيدلة



العلوم التطبيقية

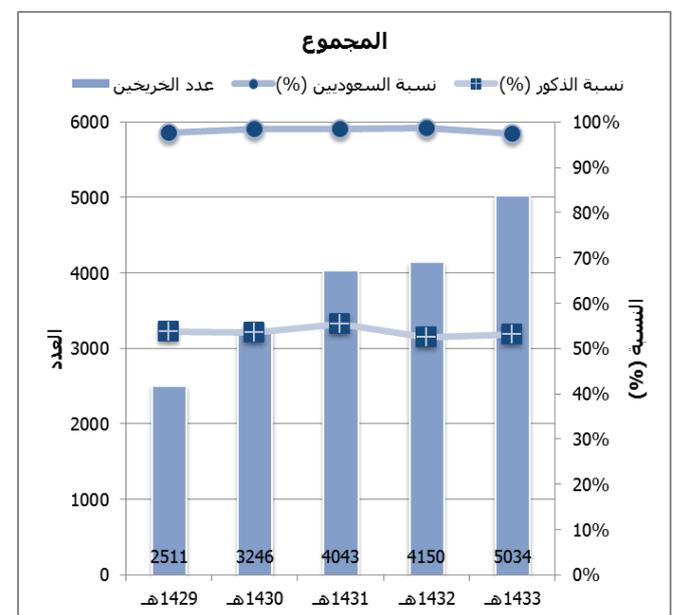
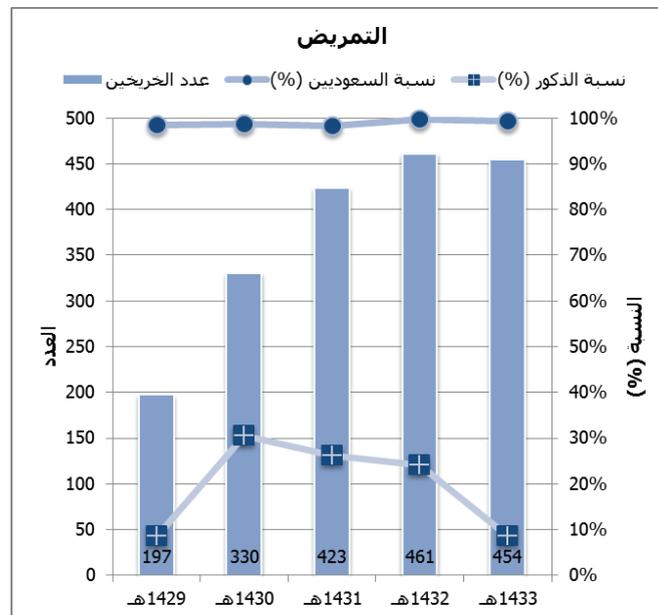
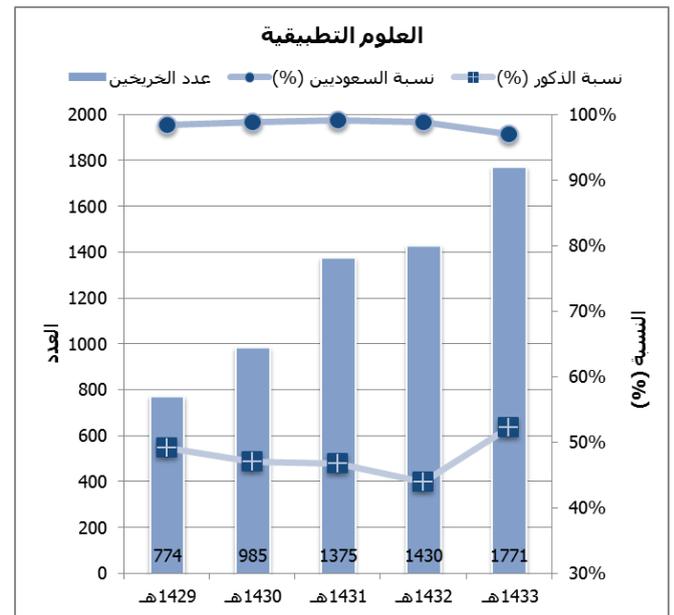
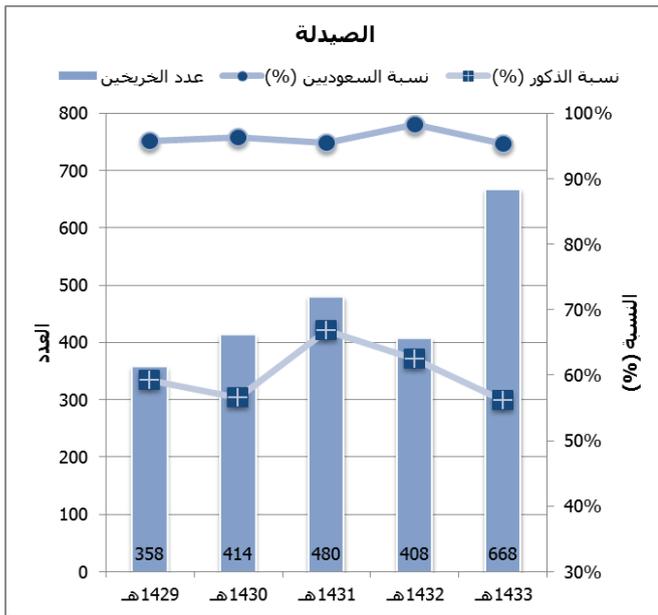
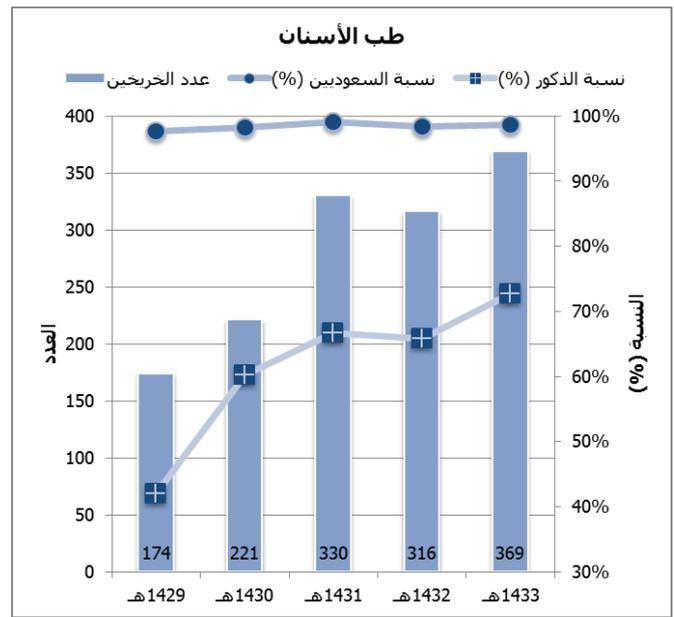
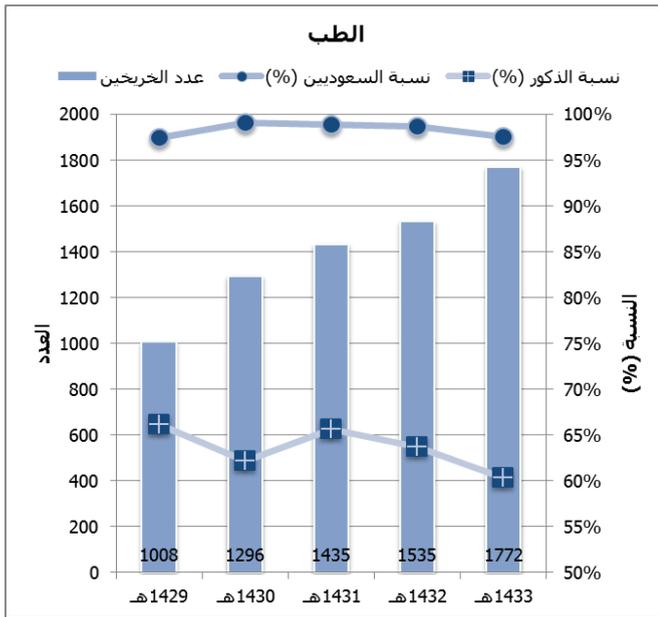


التمريض



المجموع

الشكل 8.2: خريجو الكليات الطبية والصحية الجامعية للبنين والبنات حسب الكلية للعام الدراسي 1434/1433 هـ



الرسم 8.3: خريجو الكليات الطبية والصحية الجامعية للبنين والبنات حسب الكلية، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

الفصل 9: التدريب

التدريب

نهجت وزارة الصحة على إتاحة الفرص التدريبية للقوى العاملة بجميع تخصصاتها وفئاتها سواء داخل المملكة أو خارجها. وهي تهدف من ذلك إلى تحسين مستوى أداء القوى العاملة، وكذلك بزيادة معارفهم بالتطورات التقنية و الأساليب والنظم الحديثة في مجال الصحة. بالإضافة إلى ذلك، يهدف التدريب إلى تأهيل خريجي المعاهد الصحية والكليات الطبية الجامعية وتوجيههم إلى التخصصات التي تحتاج إليها الوزارة.

يعرض الجدول 9.1 توزيع القوى العاملة بوزارة الصحة على برامج الزمالات المختلفة والدراسات العليا، بحسب التخصص. ويتبين ان البرامج التي يلتحق بها أكبر عدد من الطلاب والطالبات هي كالتالي : الطب الباطني (90)، طب الأطفال (87)، طب الأسرة (67)، طب الأسنان (65) ، الجراحة العامة (54)، والأشعة (38). وكذلك، فإن الطلاب والطالبات الذين يدرسون محلياً داخل المملكة يشكلون حوالي 81% من إجمالي عدد الدارسين كما هو مبين في الشكل 9.1، وكانت غالبية الملتحقين ذكوراً (72%).

الرسم 9.2 يعرض ثلاثة معدلات متصلة بحلقات العمل تتمثل في ضمان الجودة المقدمة في المراكز الصحية: عدد الدورات التدريبية المقدمة، وعدد المتدربين، والنسبة المئوية من العدد المستهدف من المتدربين الذين تم تدريبهم. ويظهر هذا الرسم الأعداد حسب المنطقة للمملكة. كما يبين الرسم 9.3 التغير في عدد المتدربين في رعاية الأمومة والطفولة بالمراكز الصحية حسب المنطقة خلال الفترة الزمنية من عام 1429-1433هـ. و يتلخص هذا الاتجاه في الرسم 9.4 بالنسبة للمملكة ككل. ويعرض جدول 9.2 أعداد المتدربين بمراكز تطوير المهارات الفنية في عام 1433هـ (مجموعهم 35,182). كما يبين جدول 9.3 توزيع مستشفيات القطاع الصحي الخاص المعتمدة من المجلس المركزي لإعتماد المنشآت الصحية في المملكة. ويعرض جدول 9.4 توزيع مستشفيات وزارة الصحة المعتمدة من المجلس المركزي لإعتماد المنشآت الصحية في المملكة.

الإنجازات الرئيسية ...

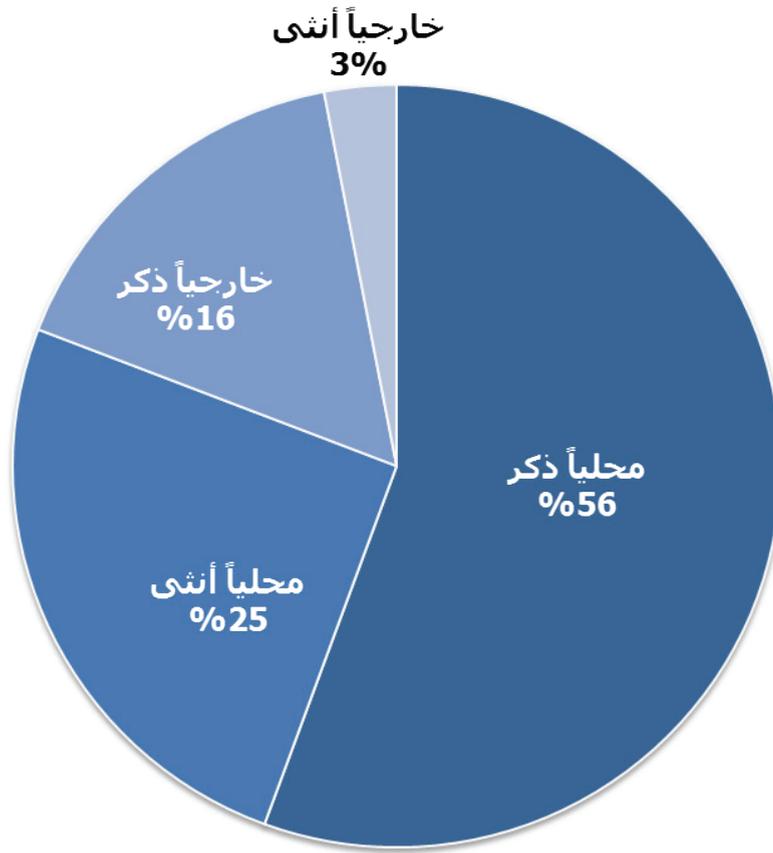
في عام 1433هـ، نجحت عدة مناطق في المملكة، بما فيها المدينة المنورة، والقصيم، وعسير، وجازان، والباحة، في إنجاز أكثر من 60% من العدد المستهدف من المتدربين في حلقات العمل لضمان الجودة.

الاتجاه مع مرور الزمن ...

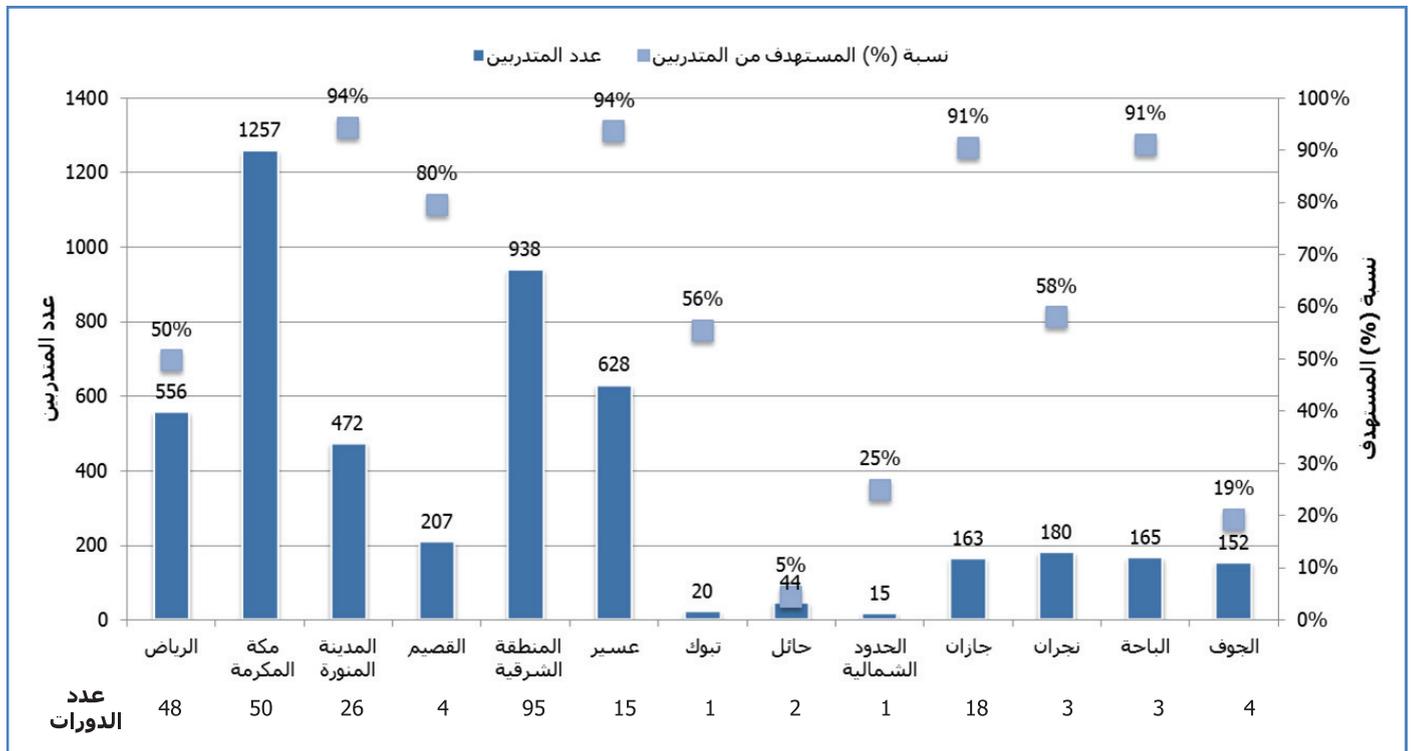
إزداد عدد المتدربين الذين يحضرون حلقات عمل عن الرعاية بالأمومة والطفولة في المراكز الصحية بنسبة 22.7% (من 2,525 إلى 3,099 متدرباً) بين عامي 1429-1433هـ.

الجدول 9.1: الملتحقون والملتحنات ببرامج الزمالات والدراسات العليا من أطباء وزارة الصحة حسب التخصص، خلال عام 1433هـ

المجموع	خارجياً		محلياً		التخصص
	أنثى	ذكر	أنثى	ذكر	
90	1	11	24	54	أمراض باطنة
87	1	4	35	47	طب الأطفال
9	0	4	2	3	طب نفسي
12	1	9	0	2	جلدية وتناسلية
67	0	0	23	44	طب أسرة
19	0	1	1	17	طب مجتمع
0	0	0	0	0	طب أسرة ومجتمع
3	0	2	0	1	أمراض عصبية
5	0	0	4	1	علم الأمراض
7	1	4	0	2	وبائيات
54	2	18	5	29	جراحة عامة
24	0	1	12	11	أمراض نساء وولادة
11	2	3	3	3	طب وجراحة عيون
13	0	4	1	8	أنف وأذن وحنجرة
26	4	4	6	12	تخدير
38	1	6	12	19	الأشعة
20	0	7	1	12	جراحة عظام
7	0	3	0	4	مسالك بولية
12	0	2	1	9	طب طوارئ
13	0	0	3	10	طب شرعي
0	0	0	0	0	تشريح
4	0	4	0	0	الدبلومات الطبية
2	0	1	0	1	التجميل والحروق
5	1	0	2	2	الطب المهني
15	4	11	0	0	الطب التأهيلي
65	0	1	21	43	طب وجراحة الأسنان
18	1	1	2	14	زمالات تخصصية أخرى
626	19	101	158	348	المجموع



الشكل 9.1: إجمالي المتدربين والمتدربات الجدد من أطباء وزارة الصحة ببرامج الزمالات والدراسات العليا حسب مكان الزمالة والجنس، خلال عام 1433هـ

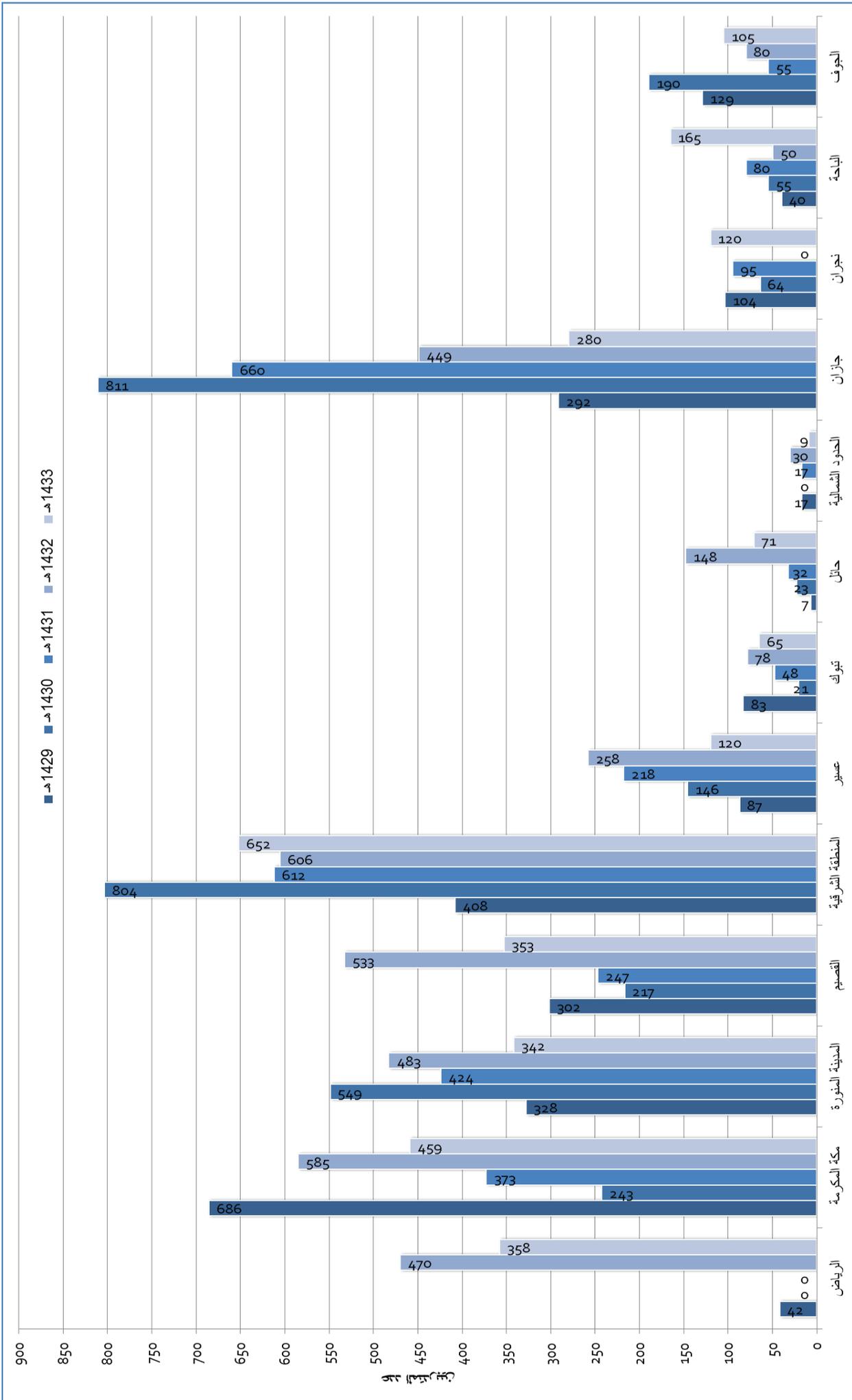


الرسم 9.2: التدريب بالمراكز الصحية في مجال الجودة النوعية حسب المنطقة*، خلال عام 1433هـ

* تمثل بيانات المنطقة الشرقية ما يتعلق ببيانات عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ. لم ترد أعداد المتدربين المستهدفين في ورشات عمل المنطقة الشرقية والنفذة (في منطقة مكة المكرمة)

الرسم 9.3: المتدربون في رعاية الأمومة والطفولة بالمراكز الصحية حسب المنطقة* خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ

** بيانات عدد المتدربين في ورش رعاية الأم والطفل في الرياض لعام 1431 ليست متوفرة



الجدول 9.2: أعداد المتدربين بمراكز تطوير المهارات الفنية بوزارة الصحة، خلال عام 1433هـ

عدد المتدربين	مسمى الدورة التدريبية
169	أساسيات الرعاية الحرجة للأطفال
28,882	الإعاش القلبي الرئوي الأساسي
3,347	الإعاش القلبي الرئوي المتقدم
171	دعم الحياة المتقدم للإصابات
135	إعاش حديثي الولادة
99	الإعاش المتقدم للأطفال
2,15	إعاش الأطفال المتقدم
425	أساسيات الرعاية الحرجة
50	الرعاية التمريضية المتقدمة للإصابات
101	فرز الحالات الطارئة
311	الرعاية التمريضية الحرجة
453	التنفس الصناعي للبالغين
50	التنفس الصناعي للأطفال
202	فرق الإستجابة السريعة
94	دعم الحياة الأساسي للحوامل
82	دعم الحياة المتقدم للحوامل
135	أساسيات إدارة الكوارث
137	تخطيط القلب
66	التعامل مع حالات التسمم
58	العناية بمرضى التنفس
35,182	المجموع

الجدول 9.3: مستشفيات القطاع الصحي الخاص المعتمدة من المجلس المركزي لإعتماد المنشآت الصحية، خلال عام 1433هـ

تاريخ الاعتماد	المستشفى	المنطقة
1432	المستشفى الوطني	الرياض
1432	مستشفى المملكة	
1432	مستشفى الحمادي	
1433	مستشفى الدكتور عبد الرحمن المشاري	
1433	مستشفى الرعاية	
1433	مستشفى نجد الاستشاري	
1432	مستشفى المغربي	جدة
1432	مستشفى حي الجامعة	
1432	مستشفى عيد اللطيف جميل للتأهيل الطبي	
1433	مستشفى الدكتور خالد إدريس	
1433	مستشفى الدكتور عبد الرحمن طه بخش	
1433	مستشفى الحياة	
1433	مستشفى بقشان	
1433	مستشفى عرفان وبافدو العام	المدينة المنورة
1433	مستشفى المواساة	
1433	مستشفى اليوسف بالخبر	المنطقة الشرقية
1433	مستشفى أسطون	
1432	مستشفى أبها الأهلي	عسير
1432	مستشفى الحياة الوطني	
1433	مستشفى المغربي	
1432	مستشفى غدران العام	
		الباحة

الجدول 9.4: مستشفيات وزارة الصحة المعتمدة من المجلس المركزي لإعتماد المنشآت الصحية، خلال عام 1433هـ

تاريخ الاعتماد	المستشفى	المنطقة	
1431	مدينة الملك فهد الطبية	الرياض	
1431	مستشفى اليمامة		
1431	مستشفى الإيمان العام		
1431	مستشفى الأمير سلمان		
1431	مدينة الملك سعود الطبية		
1432	مستشفى الملك خالد بالخرج		
1432	مستشفى الأفلاج العام		
1432	مستشفى وادي الدواسر العام		
1432	مستشفى الدوادمي العام		
1431	مستشفى حراء العام		مكة المكرمة
1431	مستشفى الملك عبد العزيز	جدة	
1431	مستشفى الملك عبد العزيز ومركز الأورام		
1431	مستشفى الملك فهد		
1431	مستشفى الولادة والأطفال		
1433	مستشفى رابغ العام	الطائف	
1431	مستشفى الملك عبد العزيز التخصصي		
1432	مستشفى الولادة والأطفال	المدينة المنورة	
1432	مستشفى الملك فهد		
1432	مستشفى أحد العام		
1433	مستشفى الأنصار		
1433	مستشفى ينبع العام		
1431	مستشفى الملك فهد التخصصي ببريدة		القصيم
1431	مستشفى الملك سعود بعنيزة		
1433	مستشفى الولادة والأطفال ببريدة		
1431	مستشفى الولادة والأطفال بالدمام	المنطقة الشرقية	
1431	مركز سعود البابطين للقلب بالدمام		
1432	مستشفى الجبيل العام		
1432	مستشفى القطيف العام		
1432	مجمع الدمام الطبي		
1433	مستشفى الخفجي العام		
1431	مستشفى الملك فهد بالهفوف		الأحساء
1432	مستشفى الولادة والأطفال		
1433	مستشفى الأمير سعود بن جلوي			حفر الباطن
1432	مستشفى الملك خالد		
1431	مستشفى عسير المركزي	عسير	
1431	مستشفى خميس مشيط العام		
1433	مستشفى أبها العام		
1433	مستشفى بللسمر العام		
1433	مستشفى سراة عبيدة		
1433	مستشفى النماص العام		
1433	مستشفى الملك عبد الله		بيشة
1432	مستشفى الملك خالد		تبوك
1431	مستشفى الملك خالد	حائل	
1433	مستشفى عرعر المركزي	الحدود الشمالية	
1433	مستشفى الأمير عبد العزيز بن مساعد		
1431	مستشفى الملك فهد المركزي	جازان	
1431	مستشفى الملك خالد	نجران	
1433	مستشفى الولادة والأطفال		
1433	مستشفى شرورة العام		
1431	مستشفى الملك فهد	الباحة	

- الفصل 10: الأمراض المعدية
- الفصل 11: الأمراض الصدرية
- الفصل 12: البلهارسيا
- الفصل 13: الليشمانيا
- الفصل 14: الملاريا
- الفصل 15: أنشطة صحة البيئة والتثقيف الصحي

المرحلة الثالثة

الصحة العامة والطب الوقائي

الفصل 10: الأمراض المعدية

الأمراض المعدية

الأمراض المعدية تسببها الكائنات مثل البكتيريا، والفيروسات، والطفيليات، والفطريات، ويمكن للأمراض المعدية الانتشار، بصورة مباشرة أو غير مباشرة، من شخص إلى آخر، وبالإضافة إلى ذلك فإن الأمراض الحيوانية هي أمراض معدية يمكن أن تسبب المرض عندما تنتقل إلى الإنسان.

تهدف وزارة الصحة إلى القضاء على الأمراض المعدية عبر التطوير المستمر لنظم المراقبة الوبائية للأمراض المعدية بالمملكة، والإرتقاء بأعمال السيطرة و المكافحة، ونتيجة للجهود المتواصلة عبر السنوات الماضية نجد أن وبائية العديد من الأمراض المعدية قد انحسرت في السنوات الأخيرة، كما تضاعف معدل الإصابة ببعض الأمراض الأخرى نتيجة الملاحظة المستمرة لوحداث المراقبة الوبائية المنتشرة على إمتداد مناطق المملكة والقطاعات الصحية المختلفة.

إن إحصائيات الأمراض المعدية تتم وفقاً للتقويم الميلادي لعام 1433هـ/2012م الذي يوافق التقويم الهجري خلال المدة من 7 صفر 1433هـ - 18 صفر 1434هـ.



مقارنة الأداء والمؤشرات...

إن معدل الإصابة بمرض الحصبة في المملكة العربية السعودية لعام 1433هـ/2012م هو 1.01 لكل 100,000 نسمة. يعتبر هذا المعدل منخفض جداً بالمقارنة مع معدل الإصابة في إقليم شرق المتوسط (5.9 لكل 100,000 نسمة) و المعدل العالمي (5.1 لكل 100,000 نسمة).

المصدر: تقرير الإحصاءات الصحية العالمية (2013)، منظمة الصحة العالمية

(1) الأمراض الوبائية ذات الأهمية

كما يتبين من الجدول 10.1، أنه تم إكتشاف أربع حالات مصابة بالحمى الشوكية خلال العام 1433هـ/2012م بمعدل 0.01 إصابة لكل 100,000 نسمة، وسجلت حالة واحدة في كل من: الرياض، ومكة المكرمة، والمدينة المنورة، وجازان. أما بالنسبة للأنواع الأخرى من الحمى الشوكية كنيموكوكاي، وهيموفلس أنفلونزا، فكان معدل الإصابة لكل منهما 0.01 لكل 100,000 نسمة و0.003 لكل 100,000 نسمة، على التوالي.

إن الإبلاغ عن حالات الأمراض المعدية في المملكة (الجدول 10.1أ) يظهر إختلاف جغرافي لـ "إلتهاب السحايا الأخرى". فقد سجلت أعلى نسبة من حالات "إلتهاب السحايا الأخرى" في الرياض (119 حالة، 55.3% من جميع الحالات).

يبين الشكل 10.5 أن أعلى معدل إصابة بالتهاب السحايا في العام 1433هـ/2012م موجود في منطقة القصيم (3.22 لكل 100,000) وفي الحدود الشمالية (3.21 لكل 100,000 نسمة).



الإنجازات الرئيسية ...

ما زال برنامج التحصين الموسع يواصل أنطلاقة الفوية، فقد لوحظ إنخفاض في معدلات الإصابة في عدد الأمراض المستهدفة بالتحصين نتيجة لما تحقق من تغطية عالية (تفوق 90%) خلال هذا العقد، كما وشهد إنخفاضاً في حالات الإصابة ببعض أمراض التطعيم المستهدفة.

٢) الأمراض المستهدفة بالتحصين

كان معدل الإصابة بالأمراض المستهدفة بالتحصين لعام 1433هـ/2012م كما يلي: السعال الديكي (0.02 لكل 100,000 نسمة)، الكزاز الوليدي (0.02 لكل 1,000 مولود حي)، الحصبة (1.01 لكل 100,000 نسمة)، النكاف (0.22 لكل 100,000 نسمة)، الحصبة الألمانية (0.06 لكل 100,000 نسمة)، الإلتهاب الكبدى/ب (15.79 لكل 100,000 نسمة) وجدرى الماء (64.06 لكل 100,000 نسمة). لم يتم الكشف عن أي حالة لمرض الدفتيريا وشلل الأطفال خلال هذا العام.

ولوحظ التباين الموسمي (رسم 10.1 ب) مع الحصبة، فقد إزدادت الالتهابات خلال الأشهر الأولى من السنة (من يناير-يونيو). كذلك، لوحظ ارتفاع في حالات الجدرى خلال الربيع (مايو-يونيو) 1433هـ/2012م.

بلغت نسبة من تم تطعيمهم من الرضع بثلاث جرعات من لقاح الخماسي (السعال الديكي، والدفتيريا، والكزاز، المستدمية النزلية، والإلتهاب الكبدى/ب) وشلل الأطفال الفم 97.7%. أما نسبة من تم تطعيمهم من اللقاح الثلاثي الفيروسي (الحصبة، والنكاف، والحصبة الألمانية) فقد بلغت 97.8% خلال عام 1433هـ/2012م.

يظهر توزيع حالات الإصابة بالأمراض المعدية حسب الجنسية في الشكل 10.3 ب. وتوضح الأرقام أن معدل الإصابة بمعظم الأمراض المستهدفة بالتحصين متقارب بين السعوديين وغير السعوديين باستثناء بعض الأمراض كالجدرى المائي، والإلتهاب الكبدى/ب). وبلغ معدل الإصابة بين السعوديين أعلى من بين غير السعوديين؛ 78.04 و 19.65 إصابة لكل 100,000 نسمة للسعوديين و 34.41، و 7.59 إصابة لكل 100,000 نسمة لغير السعوديين، لمرض الجدرى المائي، والإلتهاب الكبدى/ب)، على التوالي. وقد يعود الفرق في معدل الإصابة بمرض الجدرى المائي إلى أن معظم المقيمين غير السعوديين هم من البالغين.

توضح حالات الإصابة بالأمراض المعدية حسب فئات العمر (الشكل 10.4 ب) بعض السمات المميزة بين الأمراض المستهدفة بالتحصين: أكثر من نصف حالات الإصابة بالجدرى المائي (55.2%) حدثت في فئة العمر من 5-14 سنة، أما الإلتهاب الكبدى/ب)، 67.3% من الحالات حدثت في فئة العمر من 15-44 سنة.

يعرض الجدول 10.1 ب التوزيع الجغرافي للحالات المُبلغ عنها من جميع الأمراض المعدية. كما ويظهر الرسم 10.5 ب معدل جدرى الماء، والإلتهاب الكبدى/ب) لعام 1433هـ/2012م في جميع مناطق المملكة.

٣) الأمراض المتعلقة بصحة البيئة

كان معدل الإصابة بالأمراض المتعلقة بصحة البيئة خلال عام 1433هـ/2012م كما يلي: الكوليرا (0.02) إصابة لكل 100,000 نسمة)، الدوسنتاريا الأميبية (7.44 لكل 100,000 نسمة)، التيفويد والباراتيفويد (1.01 لكل 100,000 نسمة)، الشجيلة (0.23 لكل 100,000 نسمة)، السالمونيلا (3.91 لكل 100,000 نسمة)، والإلتهاب الكبدي/أ (1.06 لكل 100,000 نسمة).

سجل مرض السالمونيلا إختلافاً جغرافياً (الجدول 2.1ج) حيث تم التبليغ عن أكبر عدد من حالات السالمونيلا في المنطقة الشرقية (649 حالة، 46.6%).

٤) الأمراض الحيوانية المنشأ (الأمراض المشتركة بين الانسان والحيوان)

يبلغ معدل الإصابة بالحمى المتموجة (المالطية) 12.54 لكل 100,000 نسمة في عام 1433هـ/2012م، مقارنة بـ 13.89 لكل 100,000 نسمة في عام 1432هـ/2011م. السيطرة الناجحة على المرض ترجع إلى مشاركة الوزارة في برنامج مكافحة الحمى المالطية الذي تنفذه وزارة الزراعة والمياه، ووزارة الشؤون البلدية والقروية من خلال لجنة الأمراض المشتركة (بين الإنسان و الحيوان). وكان معدل الإصابة بحمى الضنك والحمى بالخرمه لعام 1433هـ/2012م، 5.99 و 0.20 لكل 100,000 نسمة، على التوالي. لم يتم التبليغ عن حالات داء الكلب و حمى الوادى المتصدع خلال هذا العام مثلما كان الحال العام 1432هـ/2011م. أظهرت حمى الضنك والحمى المتموجة (المالطية) إختلاف موسمي (الرسم 10.1د)، مع زيادة في الإصابات من أبريل حتى يوليو .

أظهر مرضي الحمى الضنك والحمى المتموجة (الحمى المالطية) إختلاف في التوزيع حسب الجنسية (الشكل 10.3د) بلغ معدل الإصابة بالحمى المتموجة للسعوديين 13.17 لكل 100,000 نسمة، و 11.21 لكل 100,000 نسمة لغير السعوديين. قد يعزى ذلك لوجود جزء من سكان البادية يتناولون الحليب دون معالجة، إضافة إلى مخالطة الماشية. تعرض نسب حمى الضنك النمط المعاكس، حيث إن معدل الإصابة لغير السعوديين بلغ 8.87 لكل 100,000 نسمة الذي هو أعلى من معدل الإصابة للسعوديين (4.64 لكل 100,000 نسمة).

الإنجازات الرئيسية ...

تقوم المملكة بتنفيذ برنامج شامل للقضاء على الحصبة من خلال إعطاء جرعات من اللقاح الثلاثي للطلاب في المرحلتين المتوسطة والثانوية (فوق 14 عاماً).
إنخفاض معدل إنتشار المرض نظرا لتنفيذ المرحلة الثانية من التطعيم ضد الحصبة، النكاف والحصبة الألمانية.

سجلت حمى الضنك تباين جغرافي بين المناطق كما يظهر في جدول 10.1 د. حظيت منطقة مكة المكرمة على أعلى عدد من حمى الضنك (90.34% من الحالات). كشف التوزيع العمري للحمى المتموجة (الحمى المالطية) في الشكل 10.4 د أن 59.16% من الحالات حدثت بين السن 15-44 عاماً في المجموعة، يليها الفئة العمرية فوق 45 سنة (22.97%). بالنسبة لحمى الضنك، الأكثرية من الحالات (70.15%) حدثت بين السن 15-44 عاماً.

٥) الأمراض المحجرية

لم يتم التبليغ عن أي حالة من الأمراض المحجرية (الطاعون الرئوي، والحمى الصفراء) خلال عام 1433هـ/2012م.

٦) الأمراض المعدية الأخرى

يبلغ معدل الإصابة بالتهاب الكبد/ج، و التهاب الكبد غير المحدد لعام 1433هـ/2012م 8.01 و 0.37 لكل 100,000 نسمة، على التوالي. أظهرت الإحصائيات تباين موسمي (الرسم 10.1هـ) حيث أظهر إلتهاب الكبد/ج ذروة في الربيع (مارس - يونيو) لعام 1433هـ/2012م.

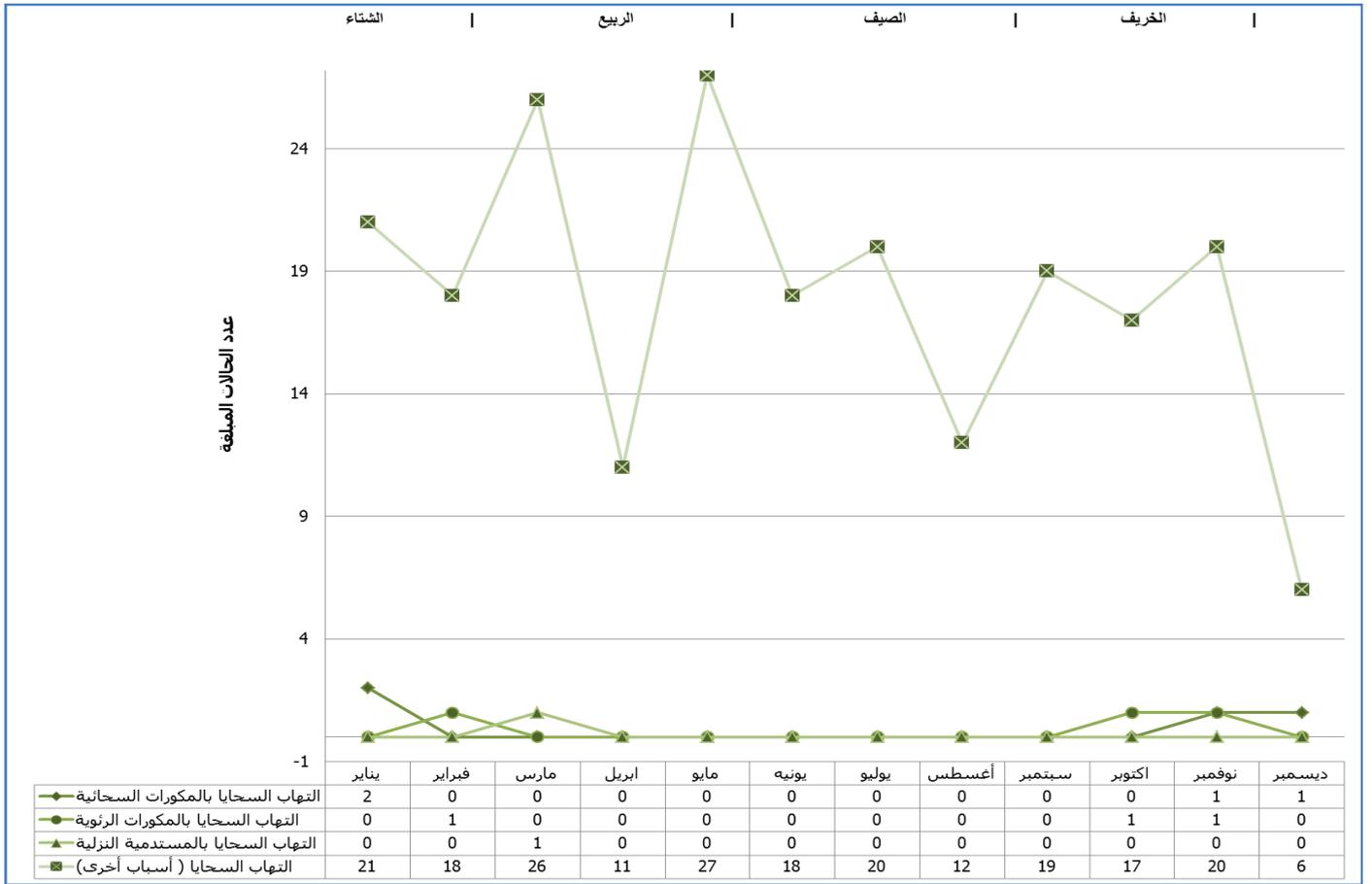
الاتجاه مع مرور الزمن ...

كان معدل الإصابة بالمكورات السحائية إلتهاب السحايا لعام 1433هـ/2012م (0.02 لكل 100,000 نسمة) نصف المعدل الذي سجل خلال السنة السابقة.

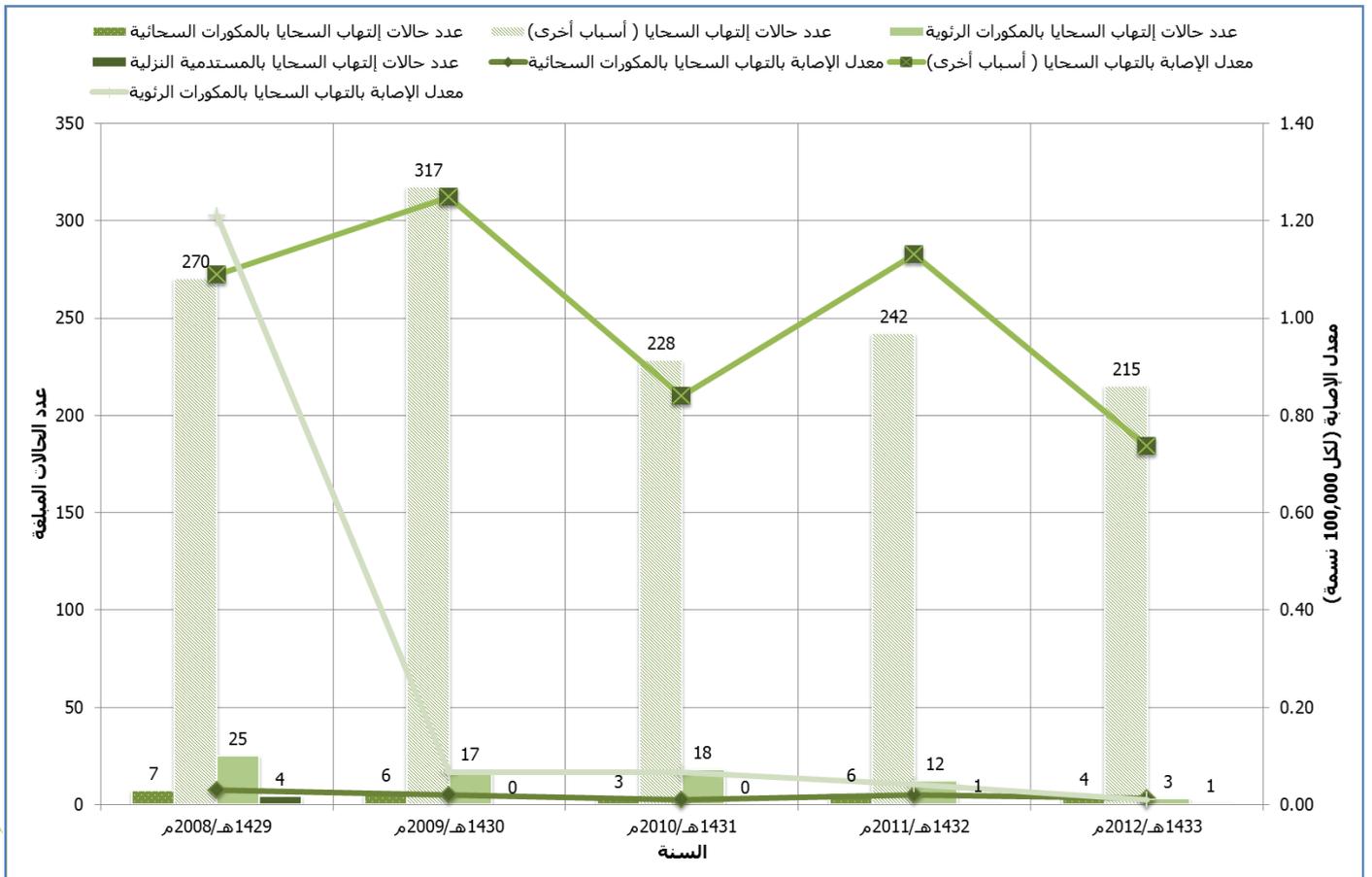
كان هناك إنخفاضاً بين عامي 1432هـ/2011م و 1433هـ/2012م في معدل الإصابة بالأمراض المكتسبة من البيئة: السالمونيلا (من 4.91 إلى 3.91 لكل 100,000 نسمة) و إلتهاب الكبد البوابي/أ (من 1.13 إلى 1.06 لكل 100,000 نسمة).

إنخفض معدل الإصابة بالحمى المتموجة (الحمى المالطية) من 13.89 لكل 100,000 نسمة في عام 1432هـ/2011م إلى 12.53 لكل 100,000 نسمة في عام 1433هـ/2012م (بنسبة 10.8%).

شهدت حمى الضنك انخفاضاً واضحاً في معدل الإصابة به (بنسبة 32.4%) من 11.64 لكل 100,000 نسمة) إلى 5.99 لكل 100,000 نسمة).



الرسم 10.1: حالات إتهاب السحايا المبلغه بالمملكة خلال عام 1433هـ/ 2012م حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ



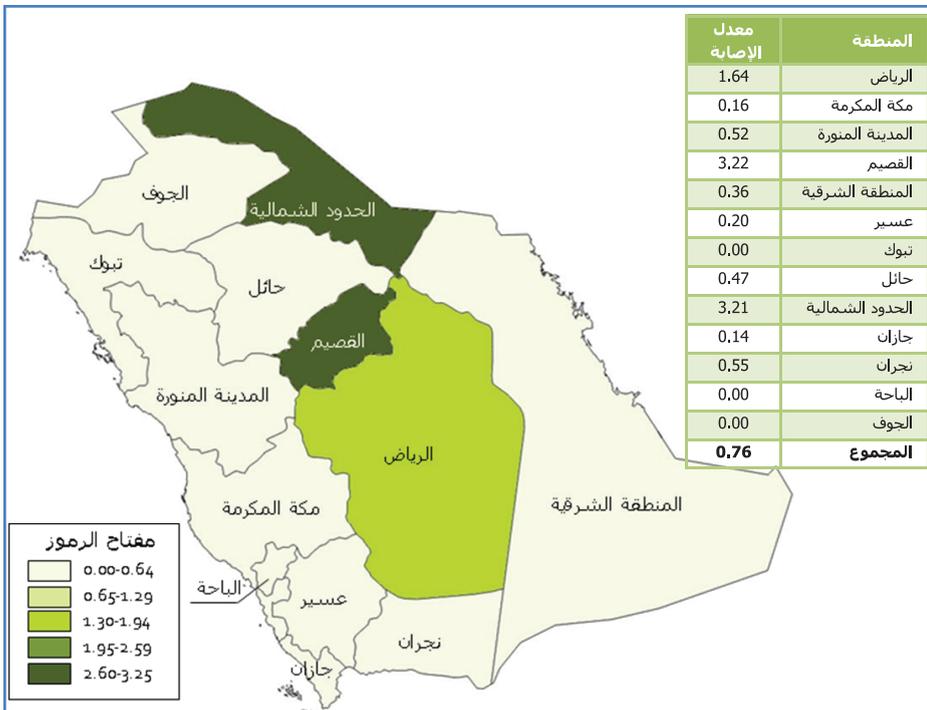
الرسم 10.2: الحالات المبلغه ومعدل الإصابة بإتهاب السحايا بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ



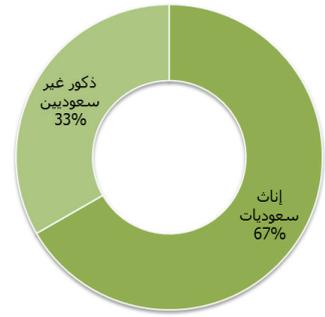
الشكل 10.4: حالات إتهاب السحاي المبلغة حسب فئة العمر بالمملكة، خلال عام 1433هـ / 2012م

الجدول 10.1: حالات إتهاب السحاي المبلغة بالمملكة خلال عام 1433هـ / 2012م حسب المنطقة

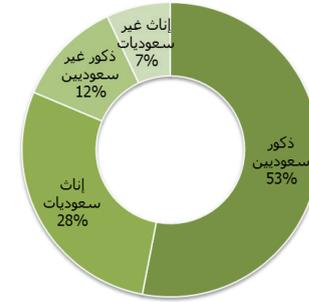
المنطقة	إتهاب السحاي				المجموع
	بالمكورات السحائية	بالمكورات الرئوية	بالمستديمية النزلية	أسباب أخرى	
الرياض	1	0	0	119	120
مكة المكرمة	1	0	0	11	12
المدينة المنورة	1	2	0	7	10
القصيم	0	1	1	40	42
المنطقة الشرقية	0	0	0	16	16
عسير	0	0	0	4	4
تبوك	0	0	0	0	0
حائل	0	0	0	3	3
الحدود الشمالية	0	0	0	11	11
جازان	1	0	0	1	2
نجران	0	0	0	3	3
الباحة	0	0	0	0	0
الجوف	0	0	0	0	0
المجموع	4	3	1	215	223



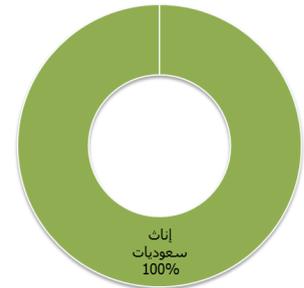
الشكل 10.5: معدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالتهاب السحاي بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ / 2012م



التهاب السحاي بالمكورات الرئوية
معدل الإصابة لدى السعوديين: 0.1
معدل الإصابة لدى غير السعوديين: 0.1



التهاب السحاي (أسباب أخرى)
معدل الإصابة لدى السعوديين: 0.88
معدل الإصابة لدى غير السعوديين: 0.43

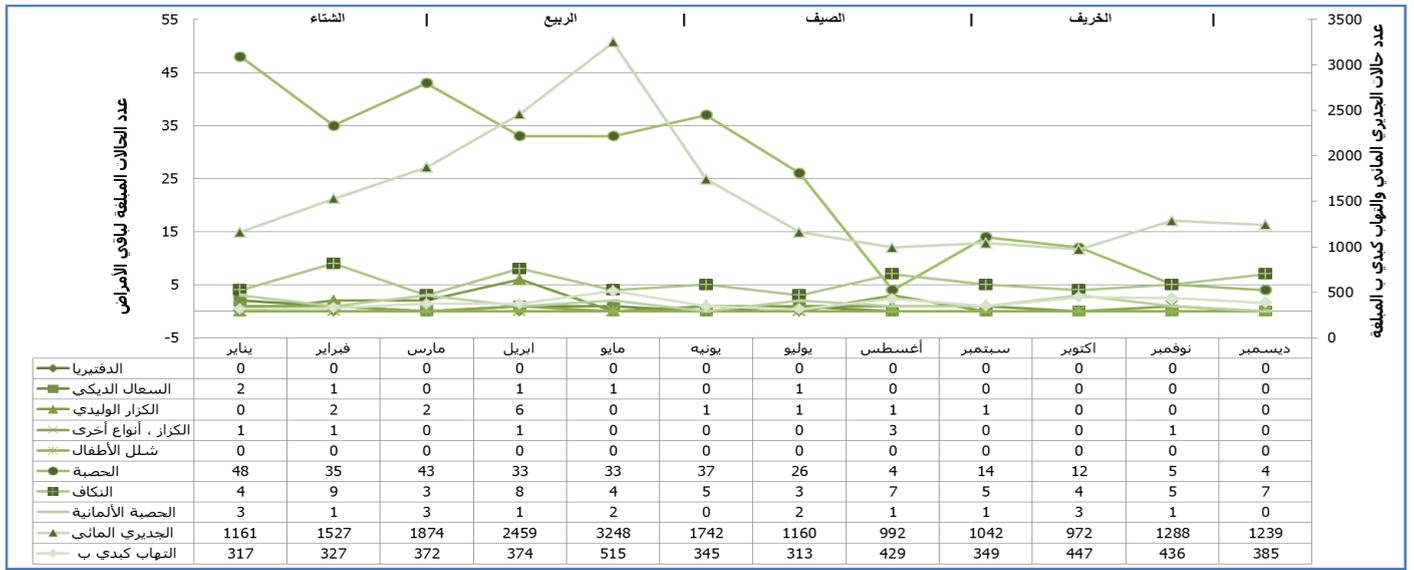


التهاب السحاي بالمستديمية النزلية
معدل الإصابة لدى السعوديين: 0.01
معدل الإصابة لدى غير السعوديين: 0

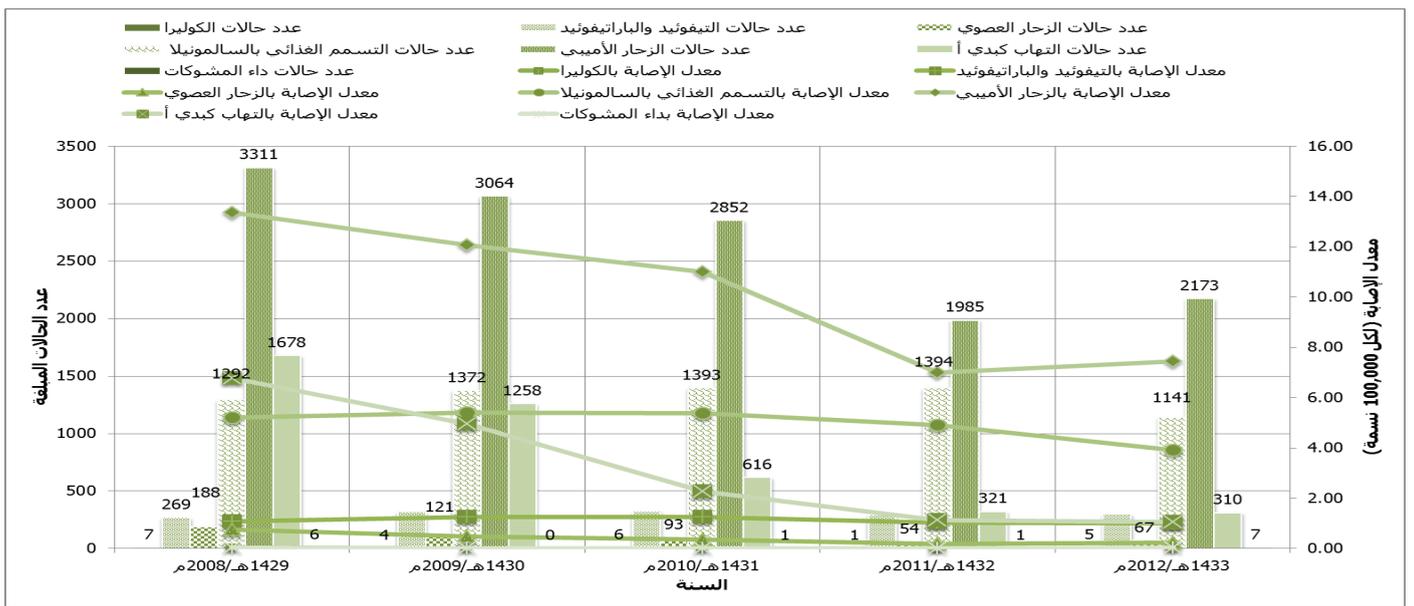


التهاب السحاي بالمكورات السحائية
معدل الإصابة لدى السعوديين: 0.01
معدل الإصابة لدى غير السعوديين: 0.02

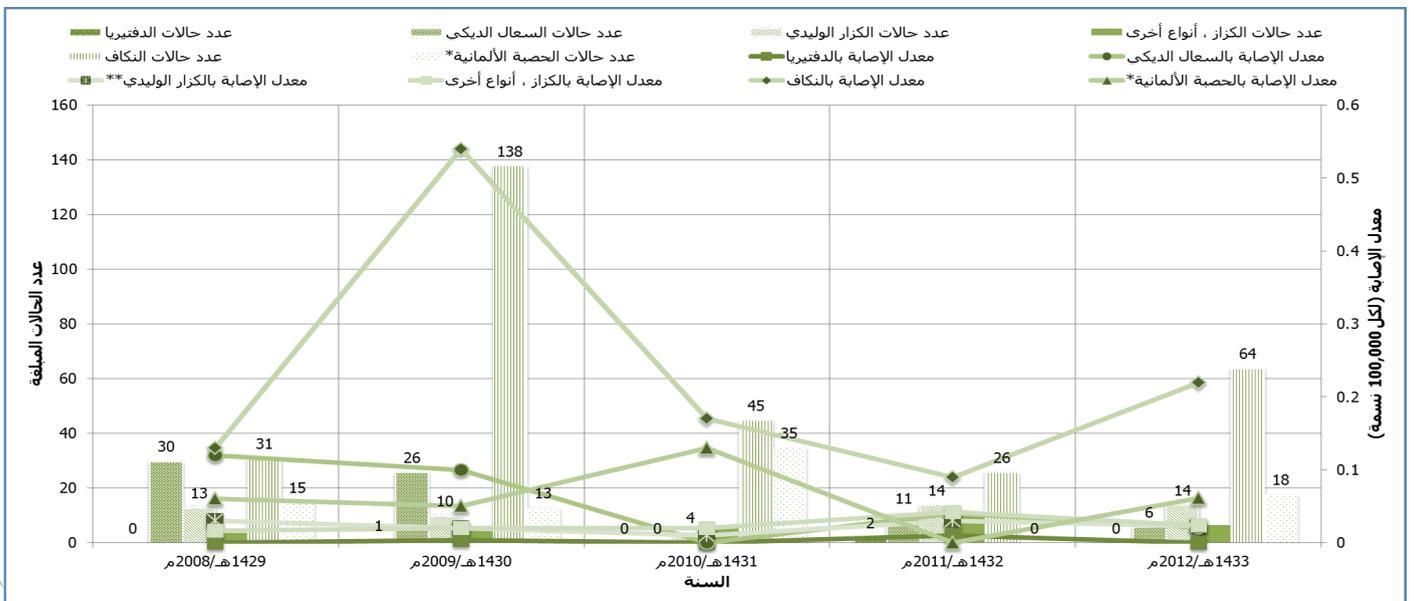
الشكل 10.3: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالتهاب السحاي حسب الجنسية والجنس بالمملكة، خلال عام 1433هـ / 2012م



الرسم 10.1: حالات الأمراض المستهدفة بالتحصين المبلغة بالمملكة حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ / 2012م

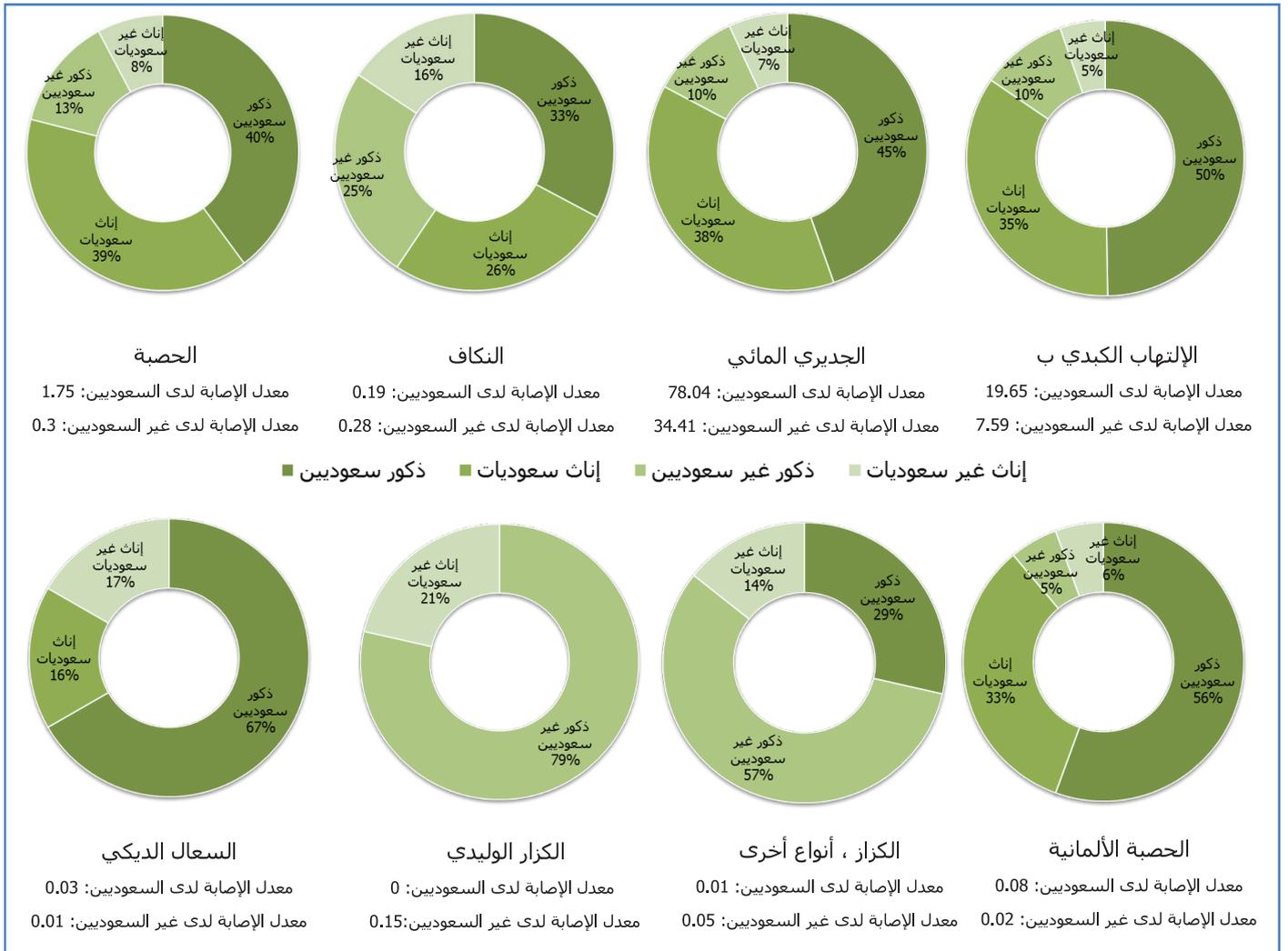


الرسم 10.2 ب (i): الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالأمراض المستهدفة بالتحصين بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ / 2008 - 2012م

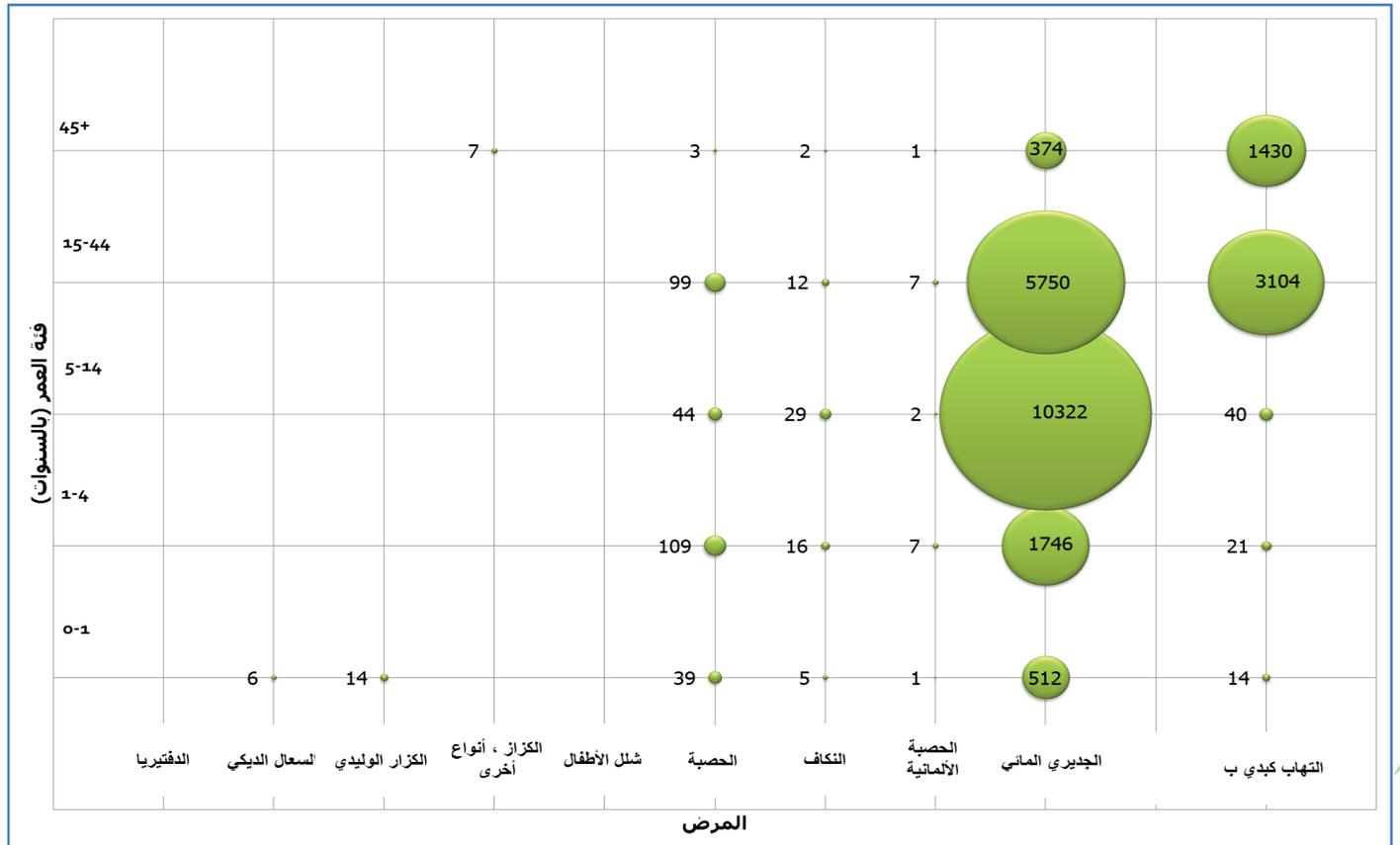


الرسم 10.2 ب (ii): الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالأمراض المستهدفة بالتحصين بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ / 2008 - 2012م

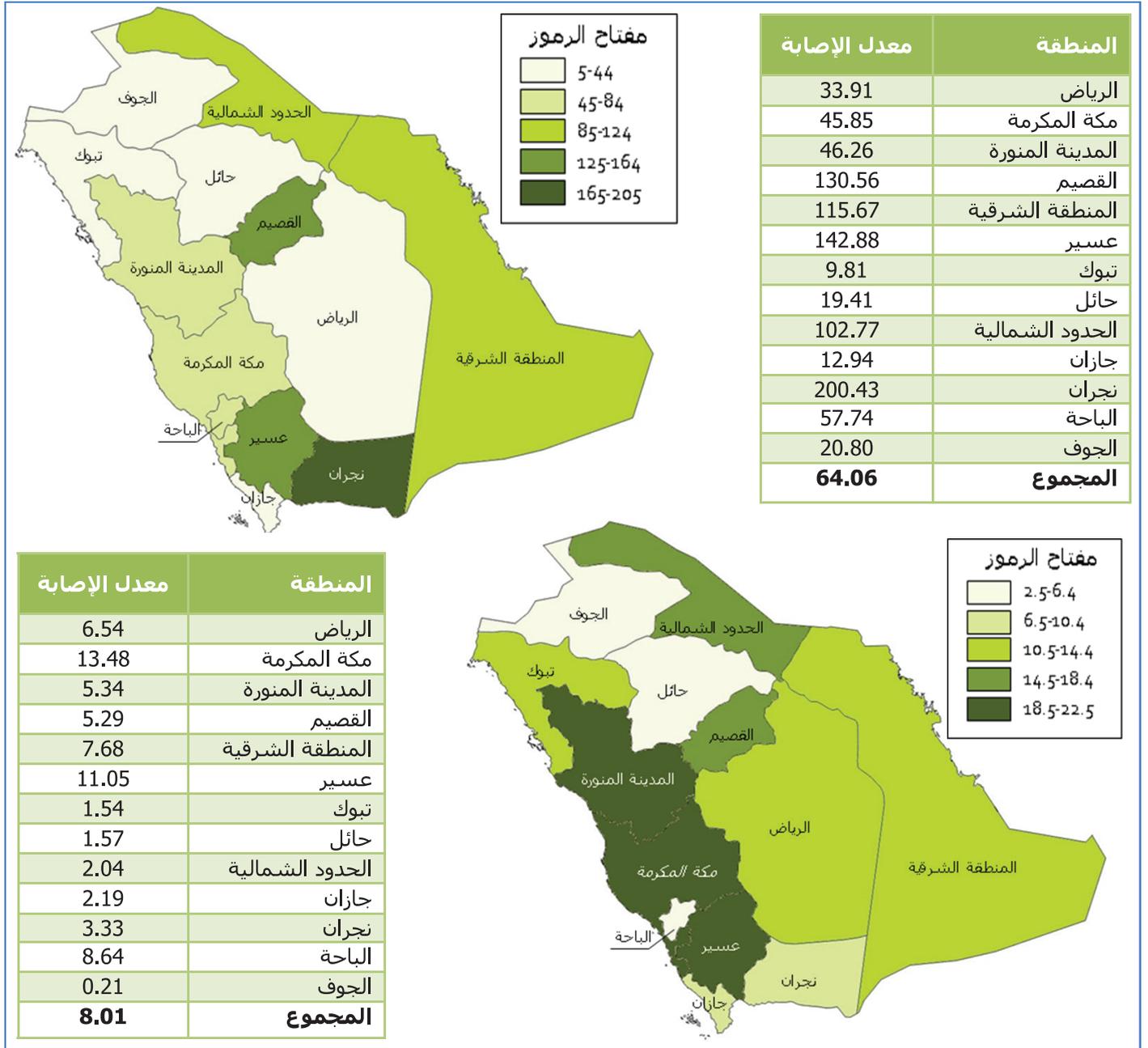
*لم يتم فحص الحصبة الألمانية للعام 1432هـ/2011م لعدم توفر الكواشف
**معدل الإصابة بالكرزاز الوليدي هو لكل 1.000 مولود حي



الشكل 10.3: الحالات المبلغية ومعدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالأمراض المستهدفة بالتحصين بالمملكة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ / 2012م



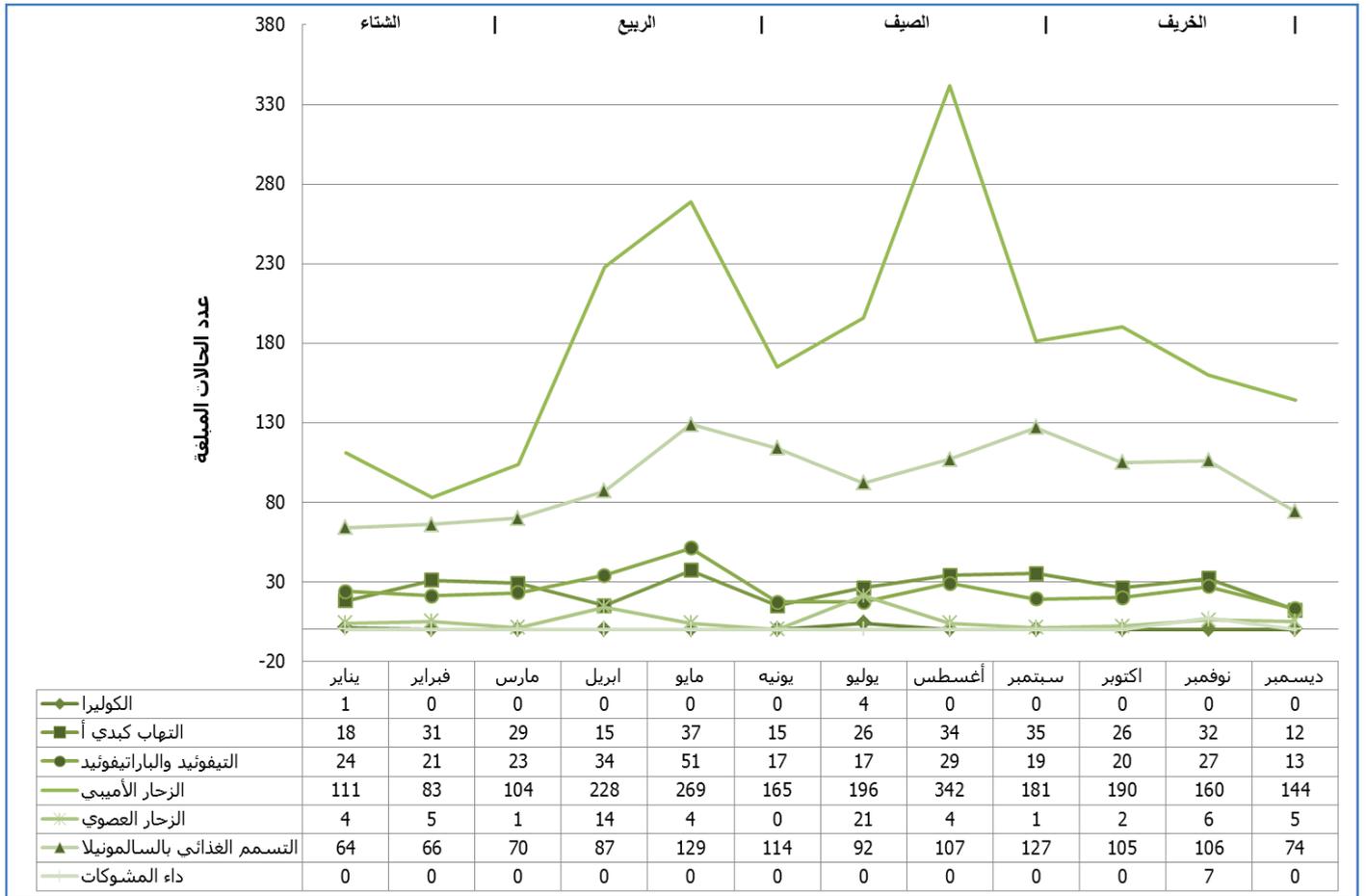
الشكل 10.4: حالات الأمراض المستهدفة بالتحصين المبلغية بالمملكة حسب فئة العمر، خلال عام 1433هـ / 2012م



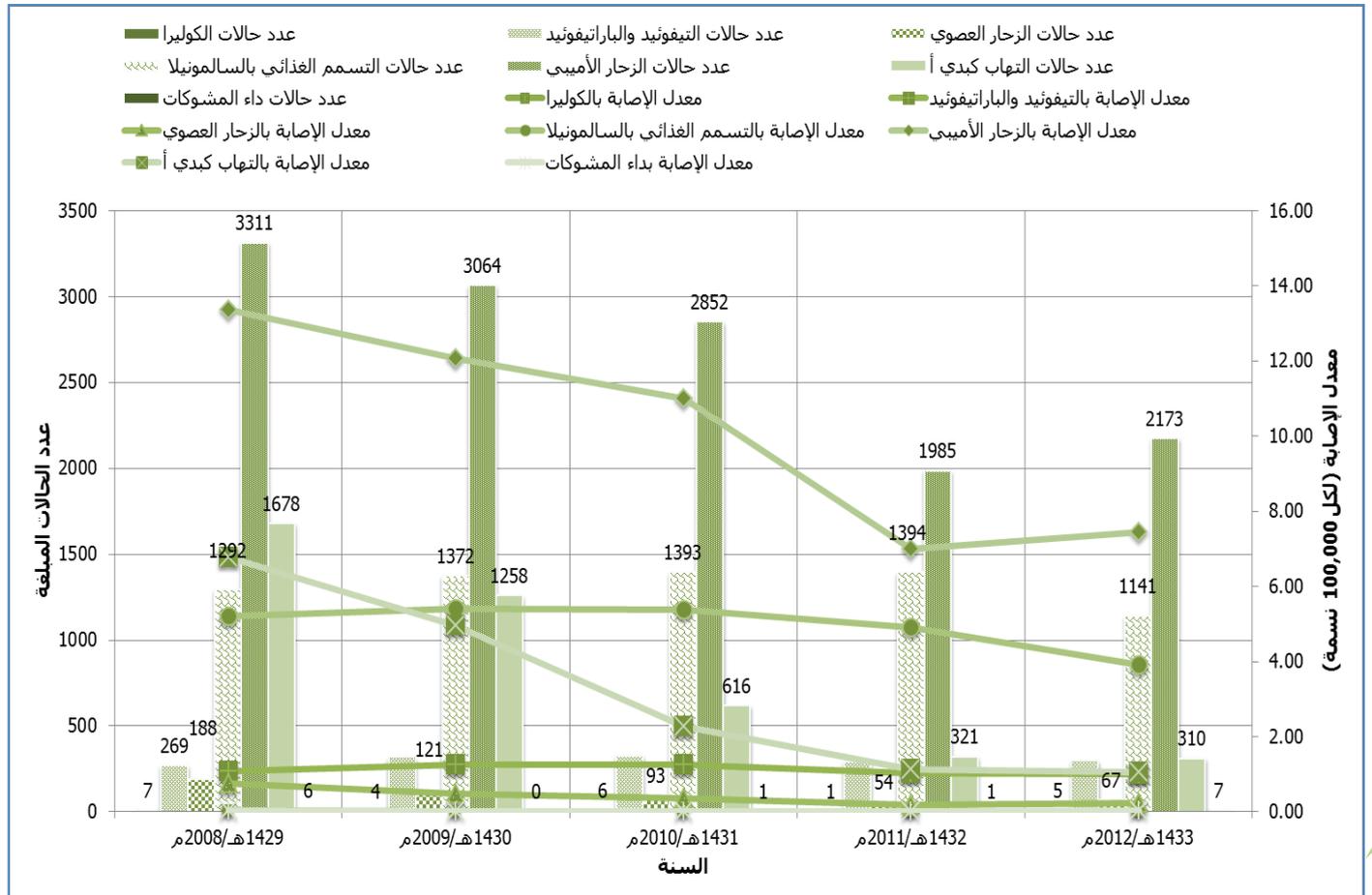
الشكل 10.5 ب: معدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالجديري المائي (أعلى) والإنتهاب الكيدي/ (ب) (أسفل) بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

الجدول 10.1 ب: حالات الأمراض المستهدفة بالتحصين المبلغه بالمملكة خلال عام 1433هـ / 2012 م حسب المنطقة

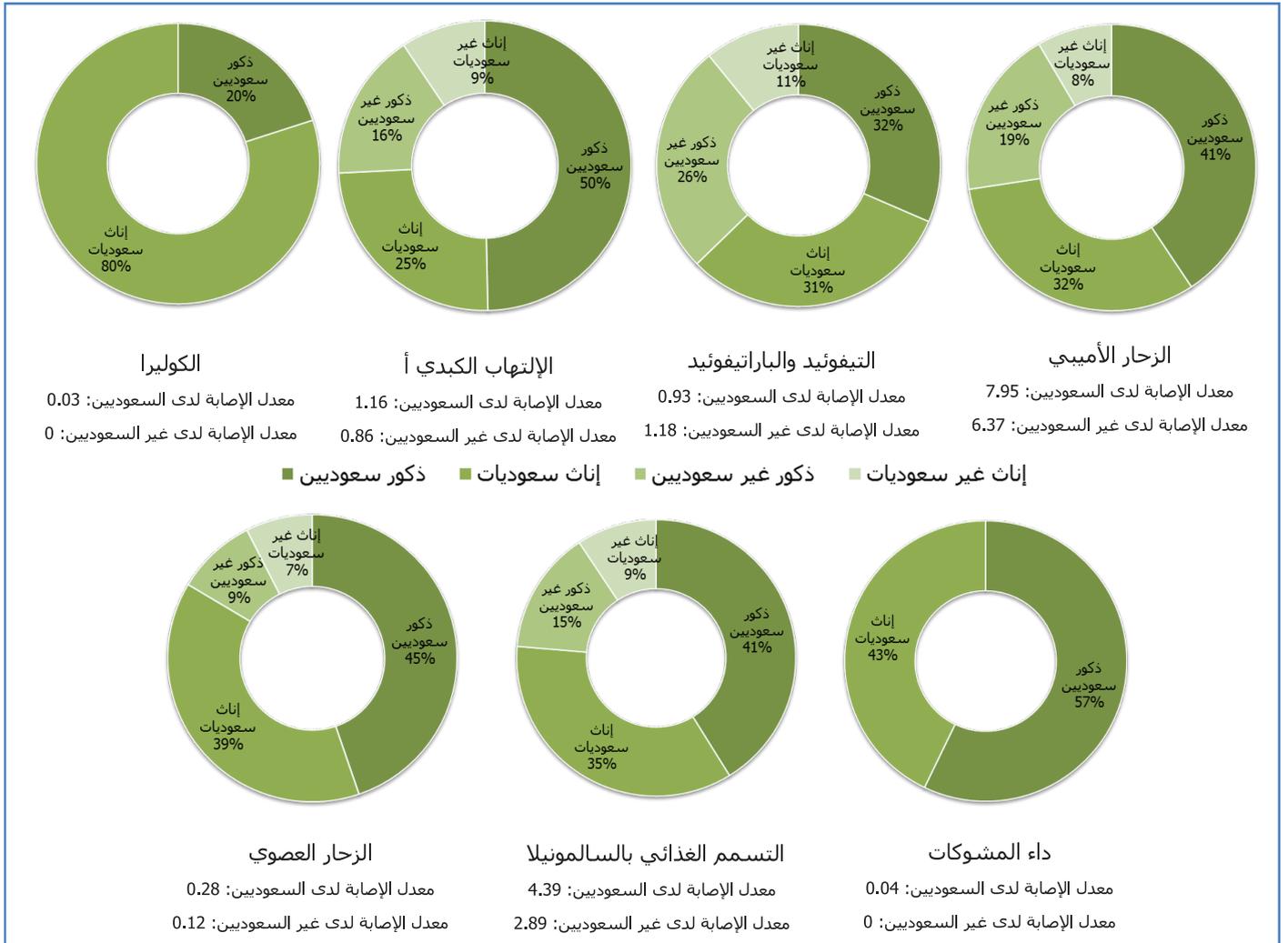
المنطقة	الدفترية	السعال الديكي	الكلزاري الوليدي	الكلزاري، أنواع أخرى	شلل الأطفال	الحصبة	النكاف	الحصبة الألمانية	الجديري المائي	الإنتهاب الكيدي ب
الرياض	0	3	0	0	0	19	13	5	2,479	934
مكة المكرمة	0	0	14	7	0	131	5	4	3,426	1,608
المدينة المنورة	0	0	0	0	0	29	0	0	884	394
القصيم	0	0	0	0	0	3	9	2	1,702	223
المنطقة الشرقية	0	3	0	0	0	23	26	2	5,106	609
عسير	0	0	0	0	0	16	2	1	2,922	457
تبوك	0	0	0	0	0	2	0	0	83	116
حائل	0	0	0	0	0	1	0	0	124	19
الحدود الشمالية	0	0	0	0	0	0	2	0	352	62
جازان	0	0	0	0	0	54	2	1	189	107
نجران	0	0	0	0	0	15	4	2	1,085	41
الباحة	0	0	0	0	0	1	0	0	254	26
الجوف	0	0	0	0	0	0	1	1	98	13
المجموع	0	6	14	7	0	294	64	18	18,704	4,609



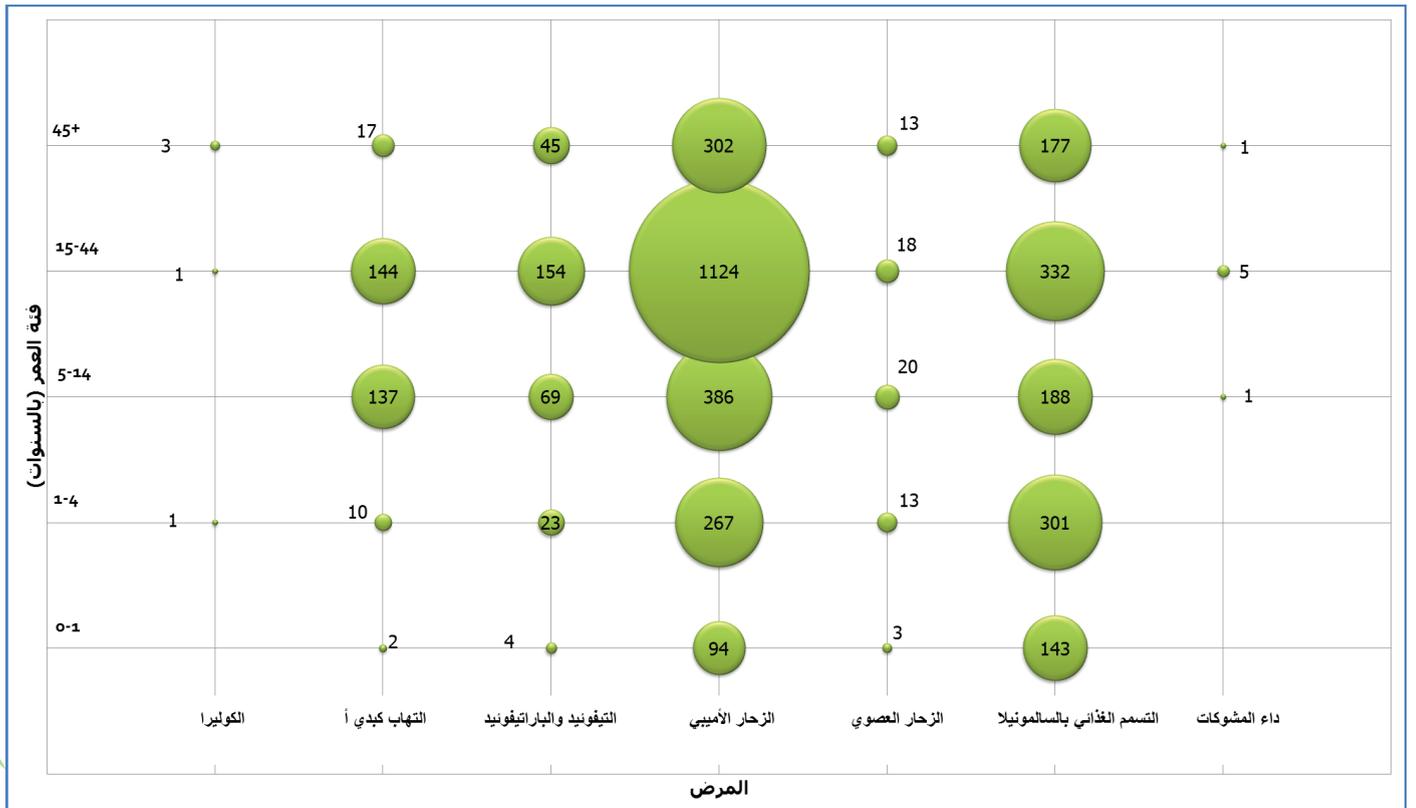
الرسم 10.1: حالات الأمراض المتعلقة بصحة البيئة المبلغه بالمملكة حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ/ 2012م



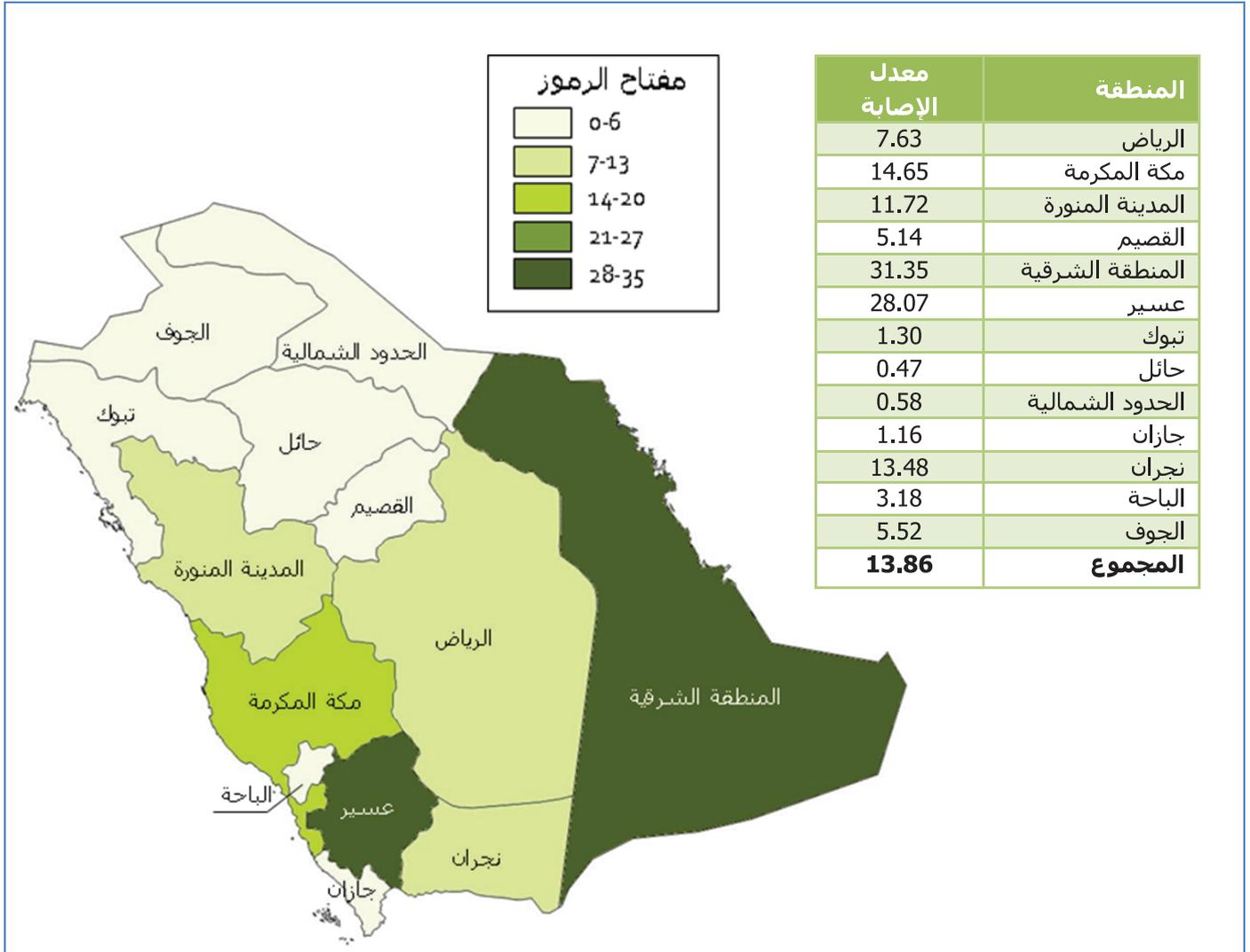
الرسم 10.2: الحالات المبلغه ومعدل الإصابة بالأمراض المتعلقة بصحة البيئة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ/ 2008م-2012م



الشكل 10.3: الحالات المبلغه ومعدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالأمراض المتعلقة بصحة البيئة بالمملكة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ / 2012م



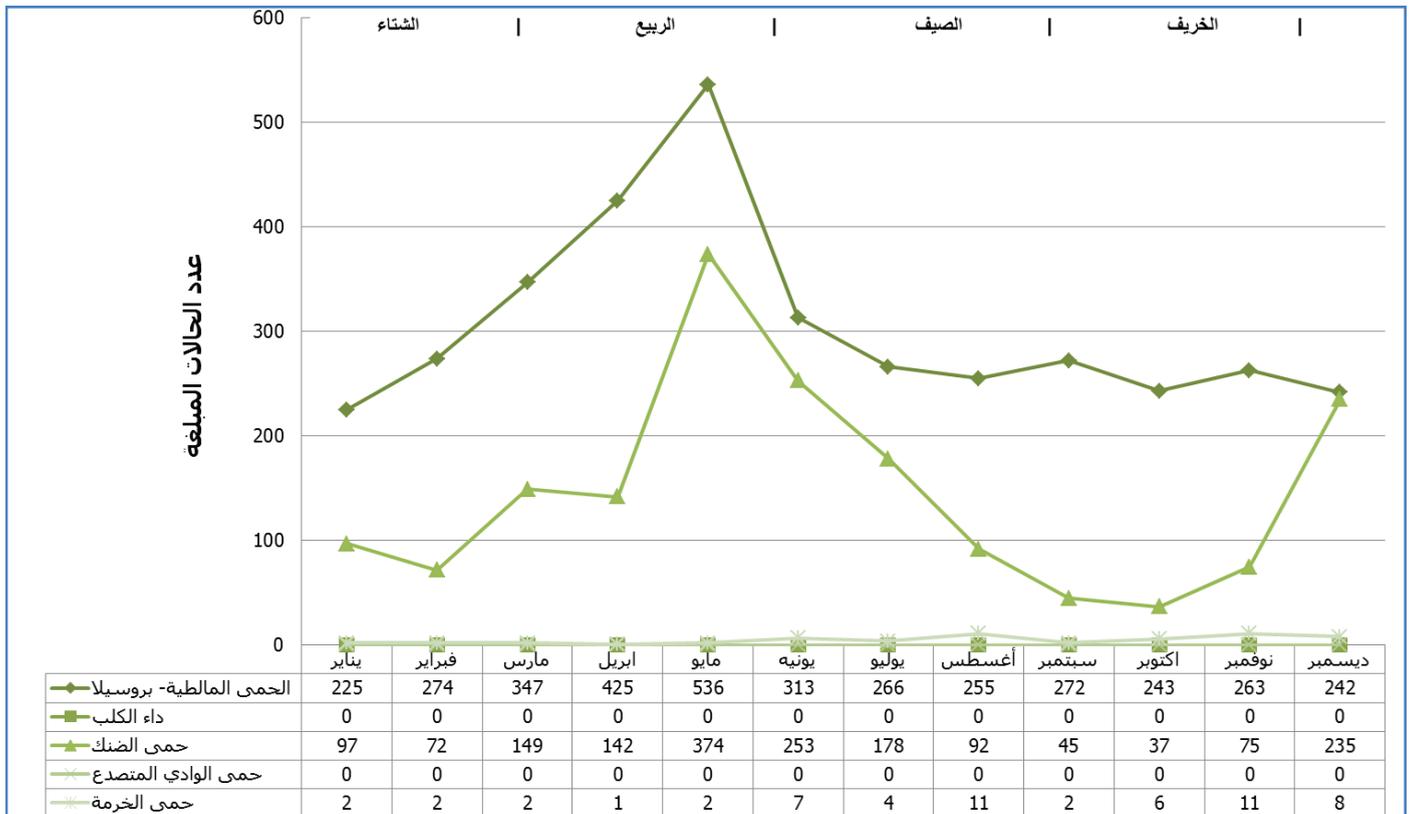
الشكل 10.4: حالات الأمراض المتعلقة بصحة البيئة المبلغه بالمملكة حسب فئة العمر، خلال عام 1433هـ / 2012م



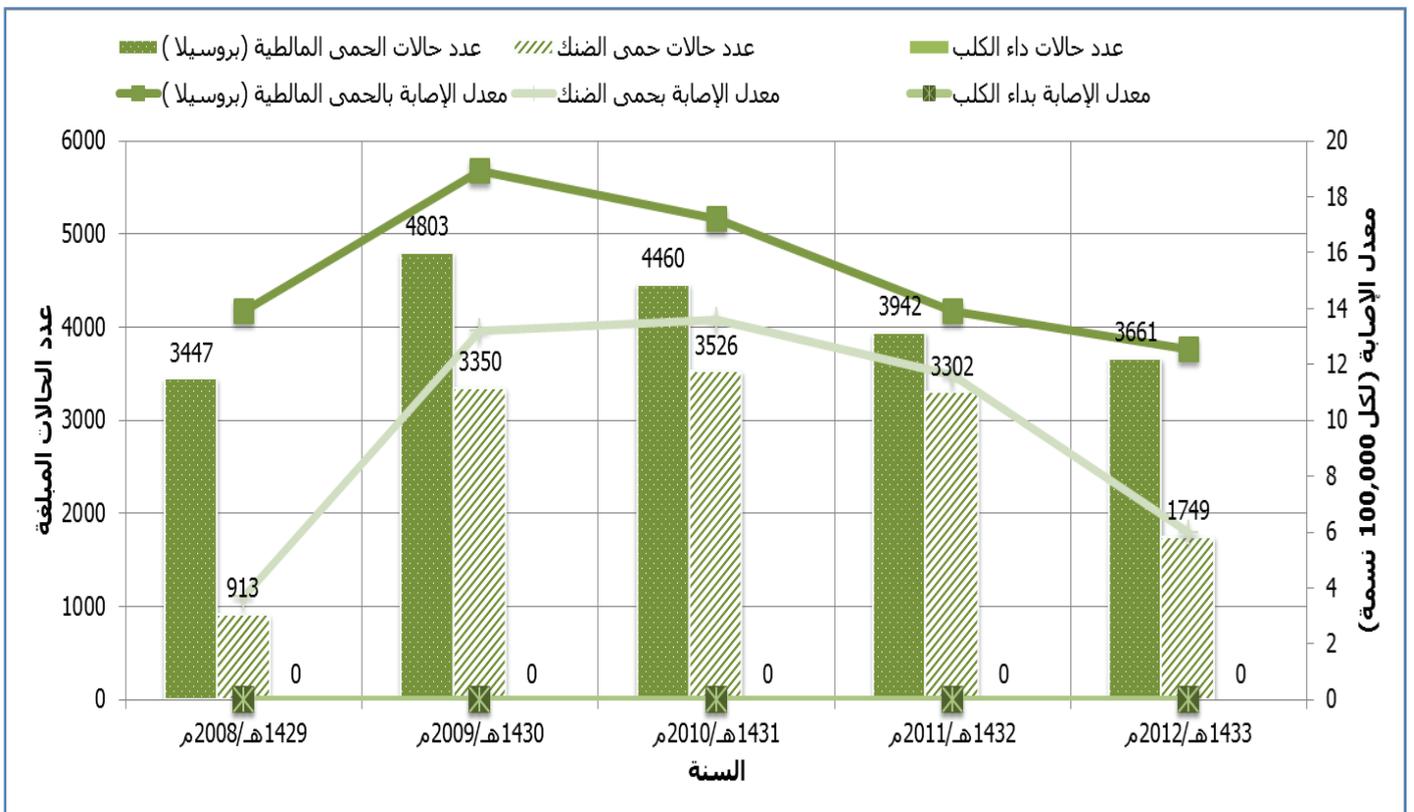
الشكل 10.5: معدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالأمراض المتعلقة بصحة البيئة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ / 2012م

الجدول 10.1: حالات الأمراض المتعلقة بصحة البيئة المبلغ عنها بالمملكة خلال عام 1433هـ / 2012م حسب المنطقة

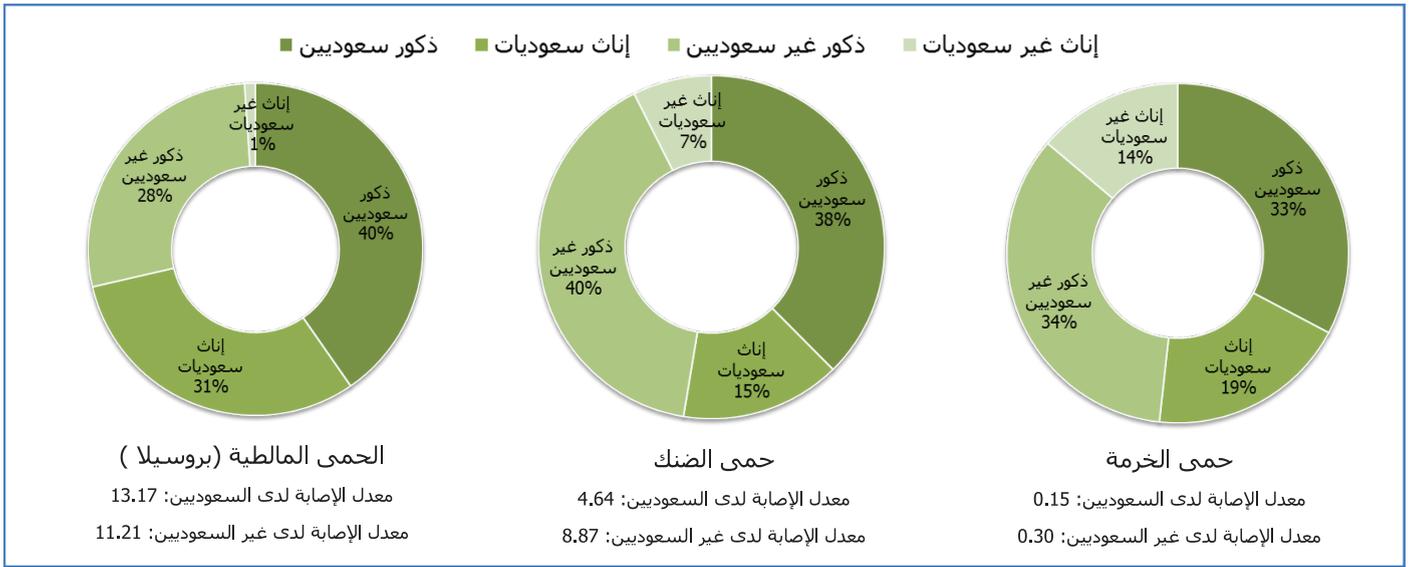
الأمراض المتعلقة بصحة البيئة							المنطقة
المشوكات	التسمم الغذائي بالسالمونيلا	الزحار العصوي	الزحار الأميبي	التيفوئيد والبارانتيفوئيد	التهاب كبدى أ	الكوليرا	
0	367	15	7	16	83	0	الرياض
0	155	13	1124	77	40	0	مكة المكرمة
0	16	3	48	45	12	0	المدينة المنورة
0	6	2	18	28	21	0	القصيم
0	525	32	680	68	56	5	المنطقة الشرقية
0	35	0	274	28	67	0	عسير
0	0	0	0	0	6	0	تبوك
0	0	0	0	5	3	0	حائل
0	0	0	3	0	1	0	الحدود الشمالية
0	2	1	1	9	3	0	جازان
0	23	1	2	3	11	0	نجران
7	10	0	0	16	3	0	الباحة
0	2	0	16	0	4	0	الجوف
7	1141	67	2173	295	310	5	المجموع



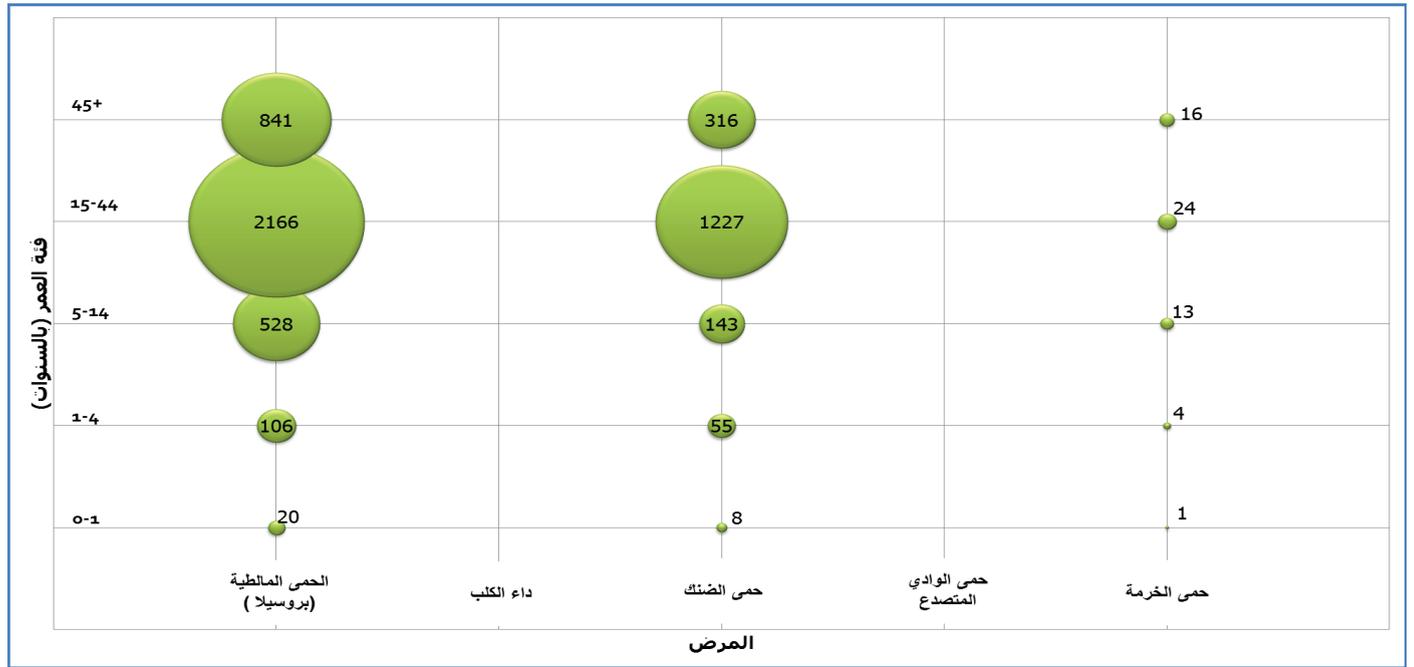
الرسم 10.1: حالات الأمراض الحيوانية المنشأ المبلغة بالمملكة حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ/ 2012م



الرسم 10.2: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالأمراض الحيوانية المنشأ بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ/ 2008-2012م



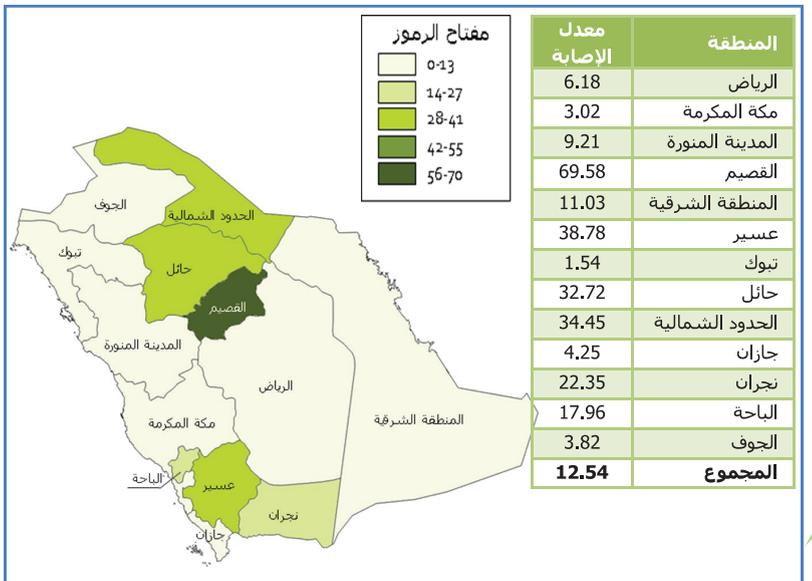
الشكل 10.3: الحالات المبلغ عنها ومعدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالأمراض الحيوانية المنشأ بالمملكة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433 هـ / 2012 م



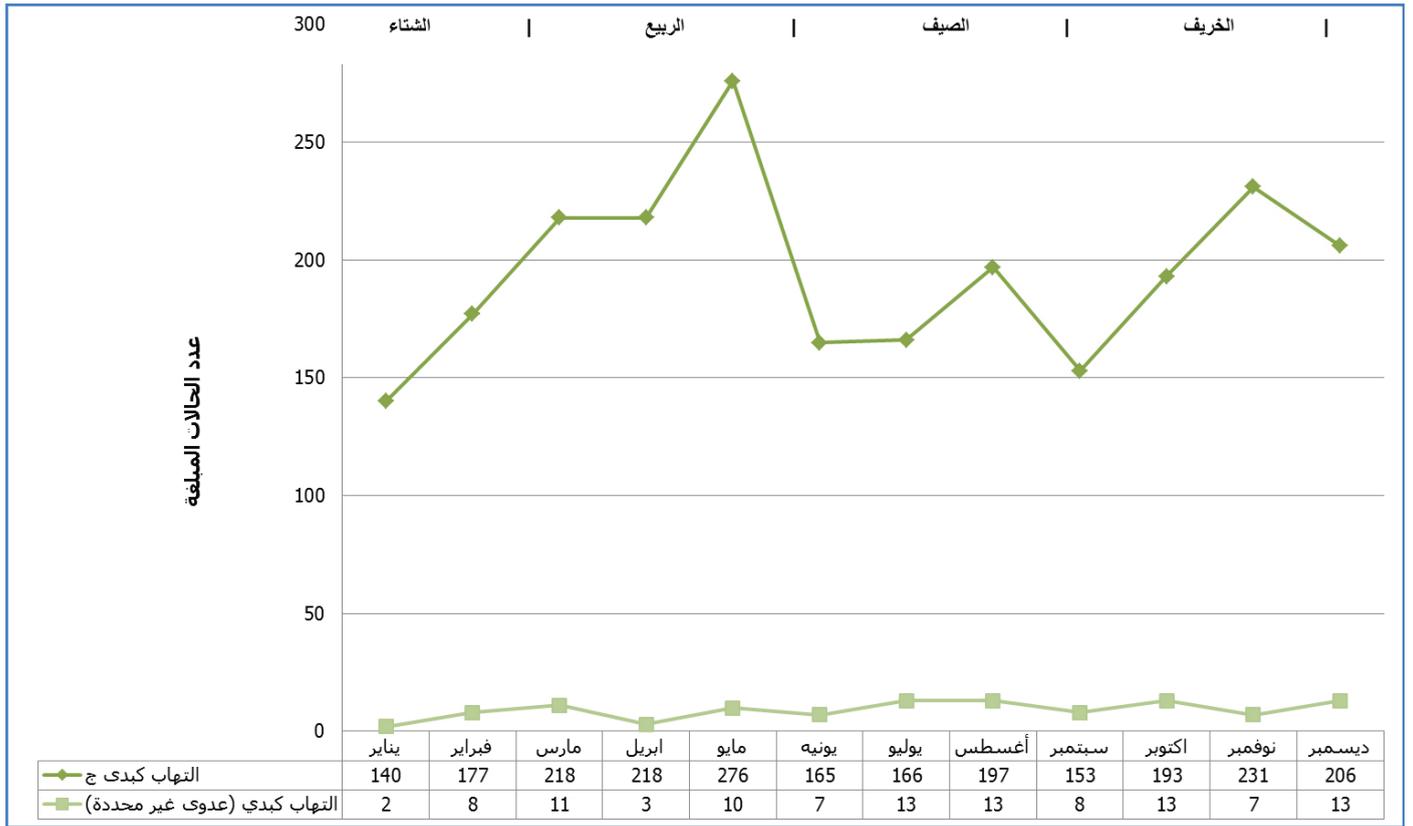
الشكل 10.4: حالات الأمراض الحيوانية المنشأ المبلغ عنها بالمملكة حسب فئة العمر، خلال عام 1433 هـ / 2012 م

الجدول 10.1: حالات الأمراض الحيوانية المنشأ المبلغ عنها خلال عام 1433 هـ حسب المنطقة بالمملكة العربية السعودية

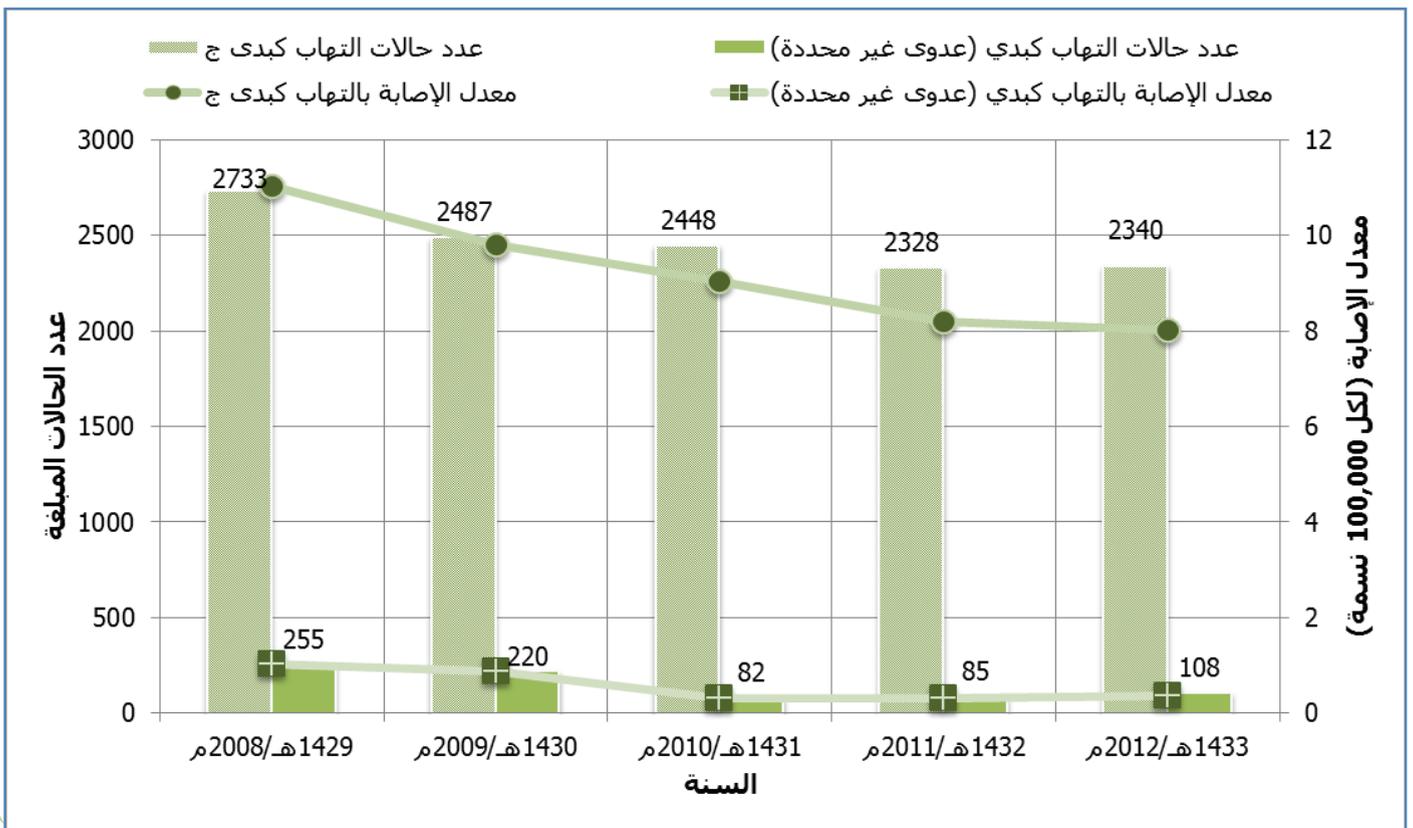
المنطقة	حالات الأمراض الحيوانية المنشأ				
	الحمى المالطية	داء الكلب	حمى الضنك	حمى الوادي المتصدع	حمى الخرمة
الرياض	452	0	1	0	0
مكة المكرمة	226	0	1580	0	18
المدينة المنورة	176	0	0	0	0
القصيم	907	0	0	0	0
الشرقية	487	0	0	0	0
عسير	793	0	0	0	0
تبوك	13	0	0	0	0
حائل	209	0	0	0	0
الشمالية	118	0	0	0	0
جازان	62	0	165	0	0
نجران	121	0	3	0	40
الباحة	79	0	0	0	0
الجوف	18	0	0	0	0
المجموع	3661	0	1749	0	58



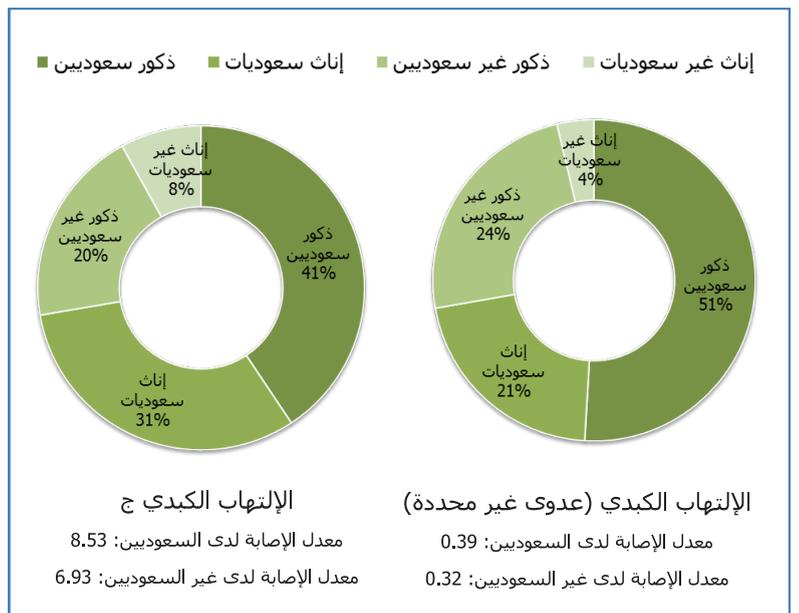
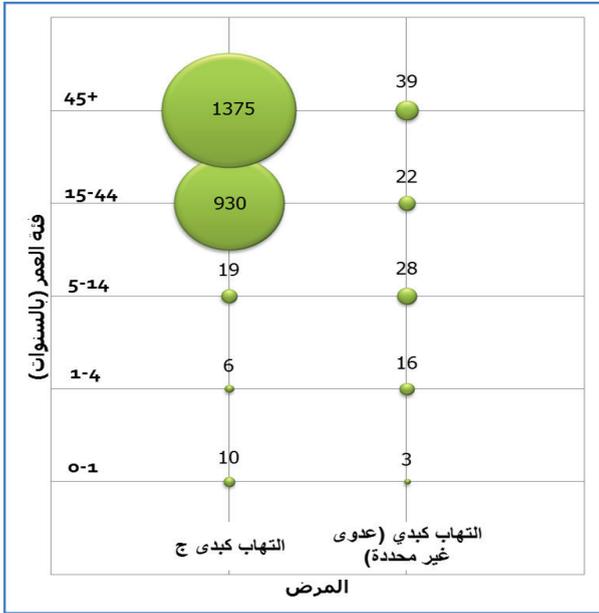
الشكل 10.5: معدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالحمى المالطية (بروسيلة) بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ / 2012 م



الرسم 10.1هـ: حالات الإلتهاب الكبدى/ (ج) والإلتهاب الكبدى (عدوى غير محددة) المبلغة بالمملكة حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ/ 2012م

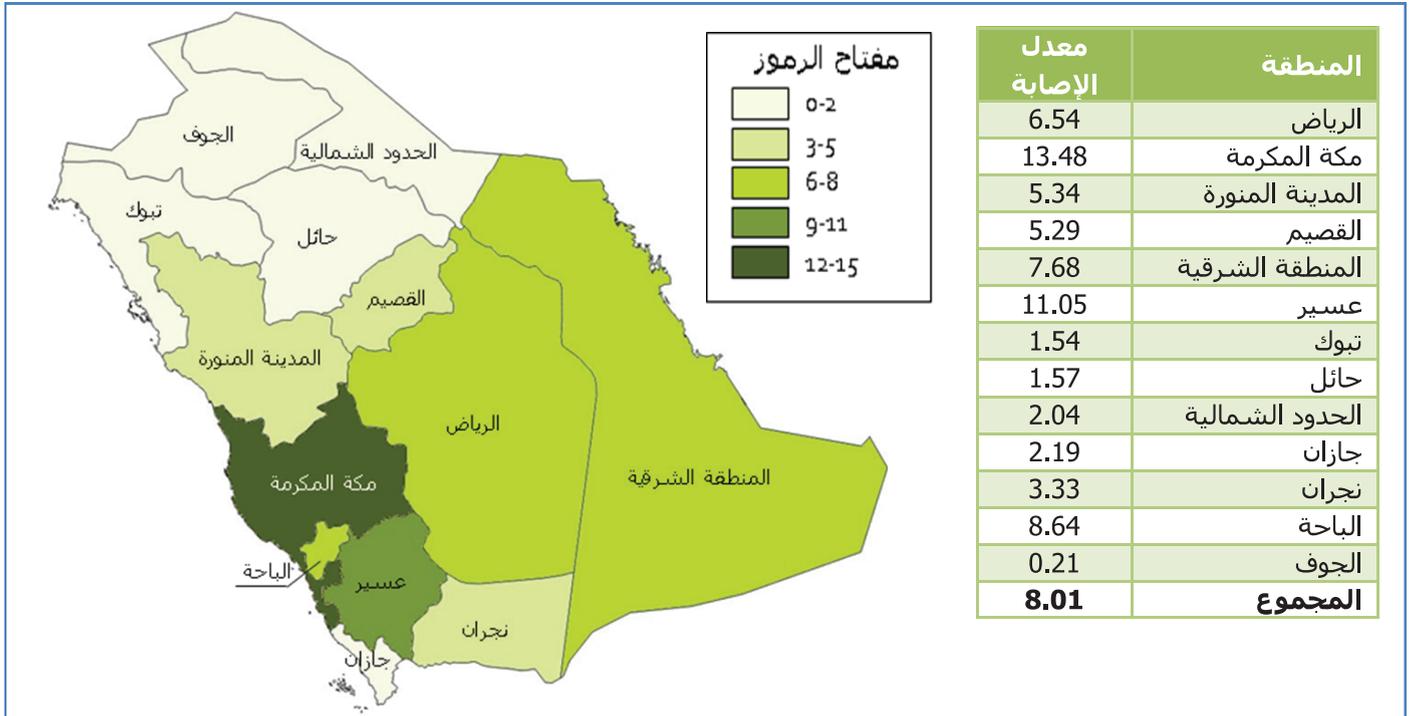


الرسم 10.2هـ: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالإلتهاب الكبدى/ (ج) والإلتهاب الكبدى (عدوى غير محددة) بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ/ 2008-2012م



الشكل 10.4: حالات الإلتهاب الكبدى/ (ج) و الإلتهاب الكبدى (عدوى غير محددة) المبلغه بالمملكة حسب فئة العمر، خلال عام 1433هـ/ 2012م

الشكل 10.3: الحالات المبلغه ومعدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالإلتهاب الكبدى/ (ج) و الإلتهاب الكبدى (عدوى غير محددة) بالمملكة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ/ 2012م



الشكل 10.5: معدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالإلتهاب الكبدى/ (ج) بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ/ 2012م

المنطقة	الإلتهاب الكبدى حاد (عدوى غير محددة)	الإلتهاب الكبدى ج
الرياض	8	478
مكة المكرمة	9	1007
المدينة المنورة	1	102
القصيم	0	69
المنطقة الشرقية	0	339
عسير	89	226
تبوك	0	13
حائل	0	10
الحدود الشمالية	0	7
جازان	1	32
نجران	0	18
الباحة	0	38
الجوف	0	1
المجموع	108	2340

الجدول 10.1: حالات الإلتهاب الكبدى (ج) و الإلتهاب الكبدى (عدوى غير محددة) المبلغه بالمملكة خلال عام 1433هـ/ 2012م حسب المنطقة

المرآة الثالثة

الصحة العامة والطب الوقائي

الفصل 11: الأمراض الصدرية

الأمراض الصدرية

١. الدرن

الدرن مرض بكتيري مُعدي تسببه جرثومة مرض السل الرئوي (المتفطرة السلية)، التي عادةً تؤثر على الرئتين. يتم نقلها عبر قطرات من الحنجرة ورئتي الأفراد المصابين بالمرض. قد يصيب الدرن أي جزء من الجسم، ولكن الأكثر شيوعاً يصيب الرئتين (المشار إليه باسم الدرن الرئوي). الدرن غير الرئوي يحدث عندما يتطور المرض خارج الرئتين. أعراض الدرن النشط في الرئة تتضمن السعال، وأحياناً مع البلغم أو الدم، آلام في الصدر، والضعف الجسدي، وفقدان الوزن والحمى والتعرق الليلي.

بلغ إجمالي عدد حالات الإصابات الجديدة بالدرن (الرئوي وغير الرئوي) في عام 1433هـ/2012م، 3,599 حالة. وقد بلغت نسبة حالات الدرن الرئوي 71.6% بمعدل 8.83 إصابة لكل 100,000 نسمة، بينما بلغت نسبة حالات الدرن غير الرئوي 28.4% من إجمالي عدد الإصابات بالدرن المسجلة بمعدل 3.50 إصابة لكل 100,000 نسمة في عام 1433هـ/2012م.



مقارنة الأداء والمؤشرات...

في عام 1433هـ/2012م، بلغ معدل الإصابة بالدرن (الرئوي وغير الرئوي) 12.3 لكل 100,000 نسمة، بالمقارنة مع المعدل الإقليمي (109 لكل 100,000 نسمة) و المعدل العالمي (125 لكل 100,000 نسمة).

المصدر: تقرير الإحصاءات الصحية العالمية (2013)، منظمة الصحة العالمية

أ. توزيع حالات الإصابة حسب المناطق

يعرض الشكل 11.1 معدل الإصابة بالدرن الرئوي في كافة مناطق المملكة. سجل أعلى معدل في منطقة مكة المكرمة (13.45 إصابة لكل 100,000 نسمة).

كما ويعرض الشكل 11.1ب معدل الإصابة بالدرن غير الرئوي في كافة مناطق المملكة. سُجل أعلى معدل في منطقة الرياض (5.31 إصابة لكل 100,000 نسمة).

الاتجاه مع مرور الزمن ...

انخفض معدل الإصابة بالدرن (الرئوي، وغير الرئوي) في المملكة من 13.6 لكل 100,000 نسمة في عام 1432هـ/2011م إلى 12.3 لكل 100,000 نسمة في عام 1433هـ/2012م.

بين العامين 1432هـ/2011م و 1433هـ/2012م، انخفض معدل الإصابة بالدرن الرئوي وغير رئوي في المملكة بنسبة 5.2% (من 9.31 إلى 8.83 لكل 100,000 نسمة) و 19.4% (من 4.34 إلى 3.50 لكل 100,000 نسمة)، على التوالي.

بين العامين 1432هـ/2011م و 1433هـ/2012م، انخفض عدد حالات الإصابة بالدرن الرئوي بين السعوديين بنسبة 7.9% (من 1,275 إلى 1,174 حالة)، بينما إرتفع عدد حالات الإصابة بالدرن بين غير السعوديين بنسبة 2.7% (من 1,366 إلى 1,403 حالة).

ب. توزيع حالات الإصابة حسب فئات العمر

وفقاً للشكل 11.3أ، كانت معظم حالات الدرن الرئوي في الفئة العمرية "15-34 سنة" (51.6% من الحالات)، يليها الفئة العمرية "35-54 سنة" (27.5%). سُجل أقل عدد حالات الإصابة في أصغر فئة عمرية (0-14 سنة) بنسبة 2.8%. ولوحظ اتجاه مماثل لحالات الدرن غير الرئوي (الشكل 11.3ب)، حيث سجلت أعلى نسبة من بين الفئة العمرية "15-34 سنة" (49.5% من جميع الحالات)، يليها الفئة العمرية "35-54 سنة" (30.6%). أدنى نسبة من الحالات كانت بين هؤلاء البالغين من العمر أقل من 14 سنة (5.6%).

٢. التحليل الوبائي للجذام

الجذام مرض مزمن مُعدٍ تسببه المتفطرة الجذامية. المرض يصيب بشكل رئيسي الجلد، والأعصاب الطرفية، والغشاء المخاطي في الجهاز التنفسي العلوي وكذلك العينين. وفي عام 1433هـ/2012م، كان معدل الإصابة من الجذام في المملكة 0.01 إصابة لكل 100,000 نسمة .

أ. توزيع الحالات حسب المناطق

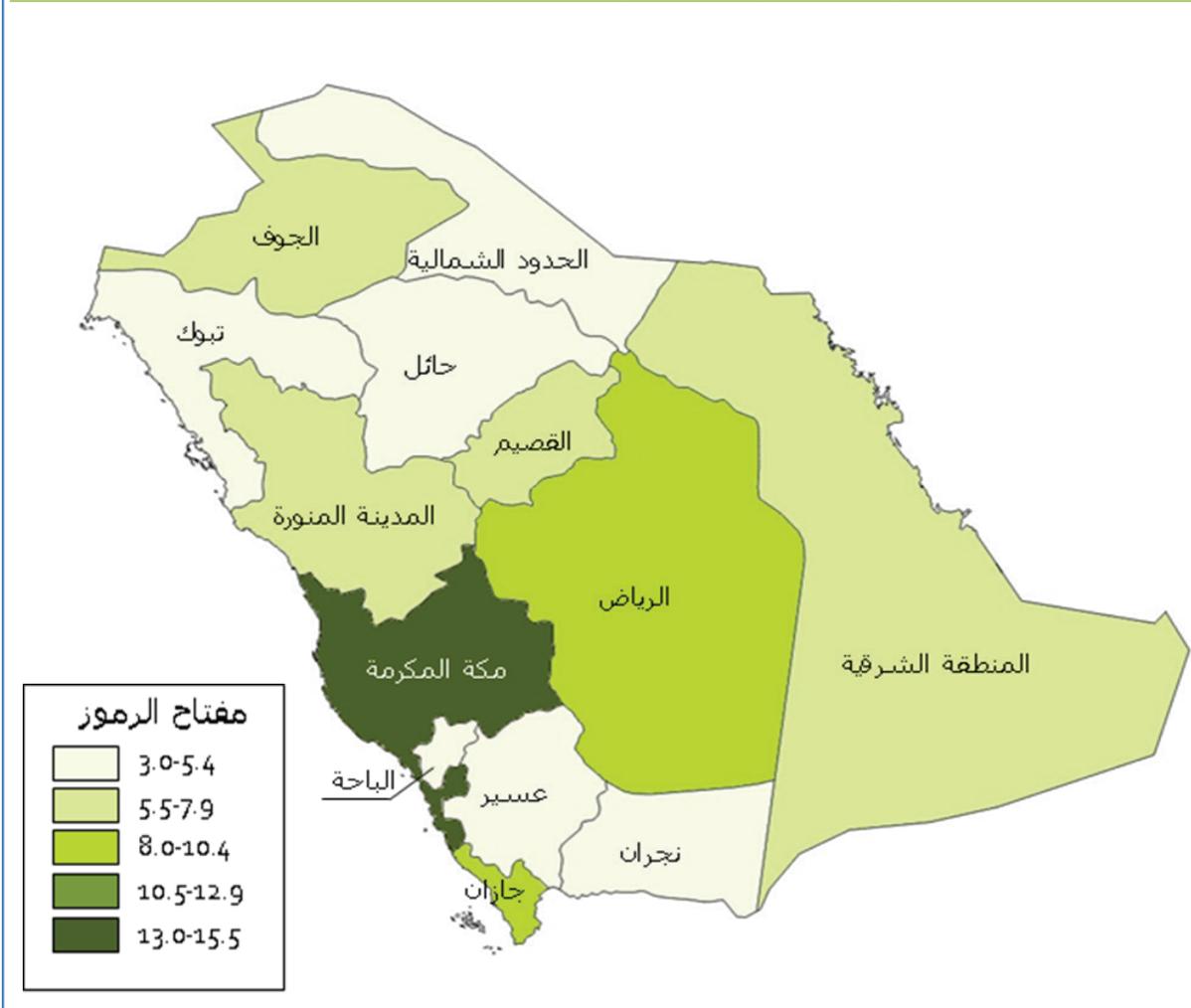
لقد تم الإبلاغ عن ثلاث حالات فقط من الجذام في عام 1433هـ/2012م، و كلهم في منطقة مكة المكرمة.

الإنجازات الرئيسية ...

بين العامين 1432هـ/2011م و 1433هـ/2012م، إنخفض معدل الإصابة الإجمالي للدرن بنسبة 9.6% (من 13.6 إلى 12.3 لكل 100,000 نسمة).

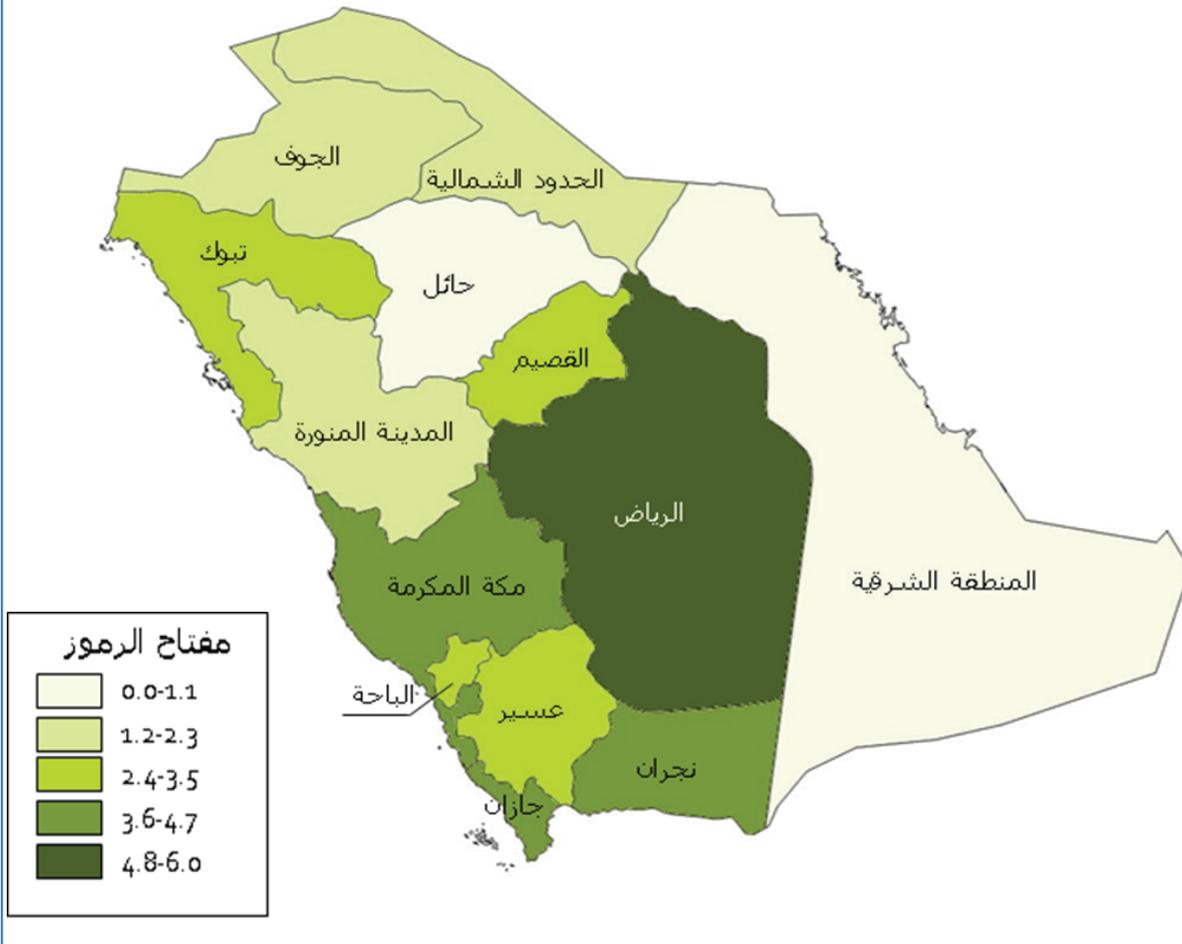
عبر الأعوام، كان هناك إنخفاصاً واضحاً في حالات الجذام، كما إنخفض معدل الإصابة بنسبة 99.7% من عام 1984 عندما كان 3.27 لكل 100,000 نسمة.

المنطقة	الرياض	مكة المكرمة	المنورة	القصيم	المنطقة الشرقية	عسير	تبوك
عدد الحالات	721	1005	139	97	251	86	38
معدل الإصابة	9.86	13.45	7.27	7.44	5.69	4.21	4.49
المنطقة	حائل	الحدود الشمالية	جازان	نجران	الباحة	الجوف	المجموع
عدد الحالات	25	13	135	17	17	33	2577
معدل الإصابة	3.91	3.8	9.24	3.14	3.86	7	8.83

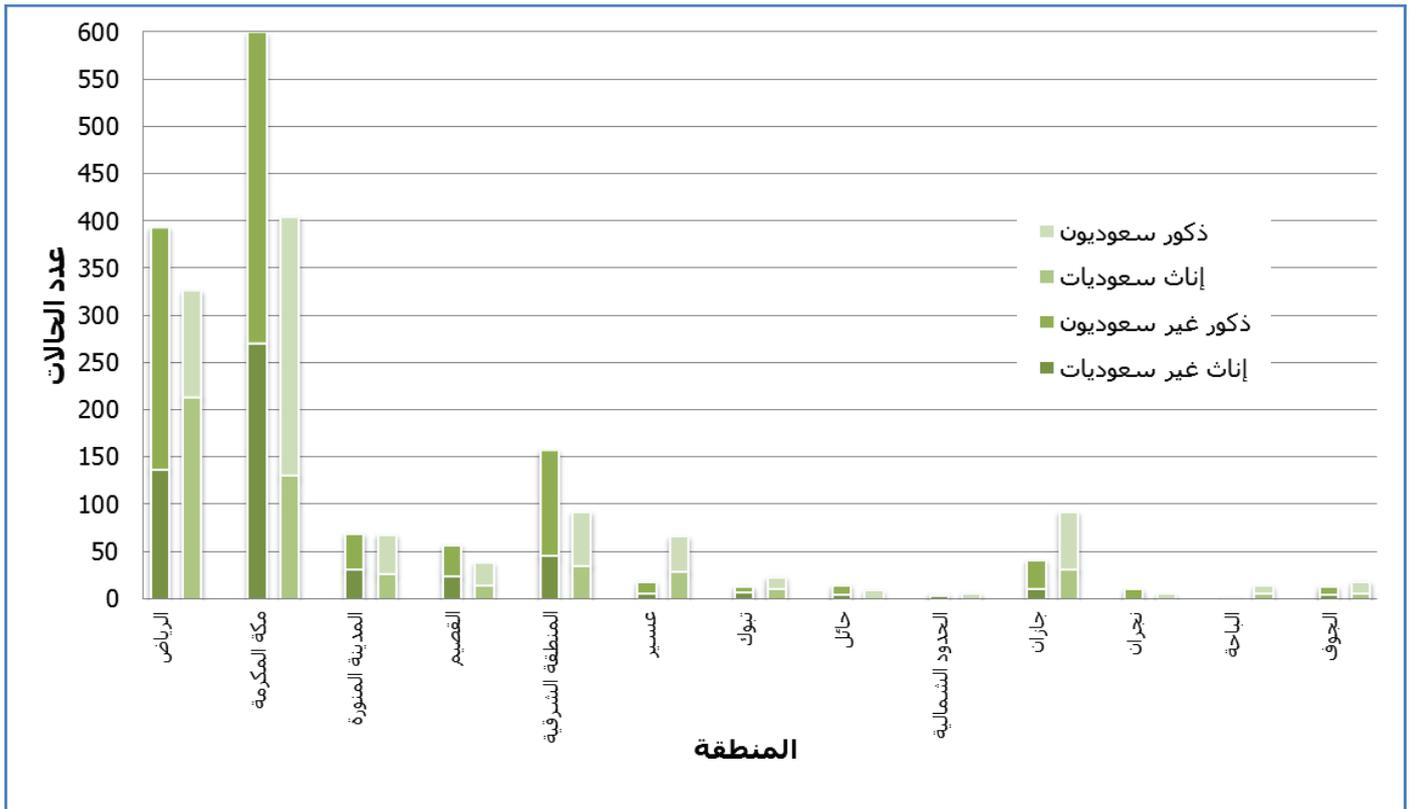


الشكل 11.1: معدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالدرن الرئوي بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ / 2012م

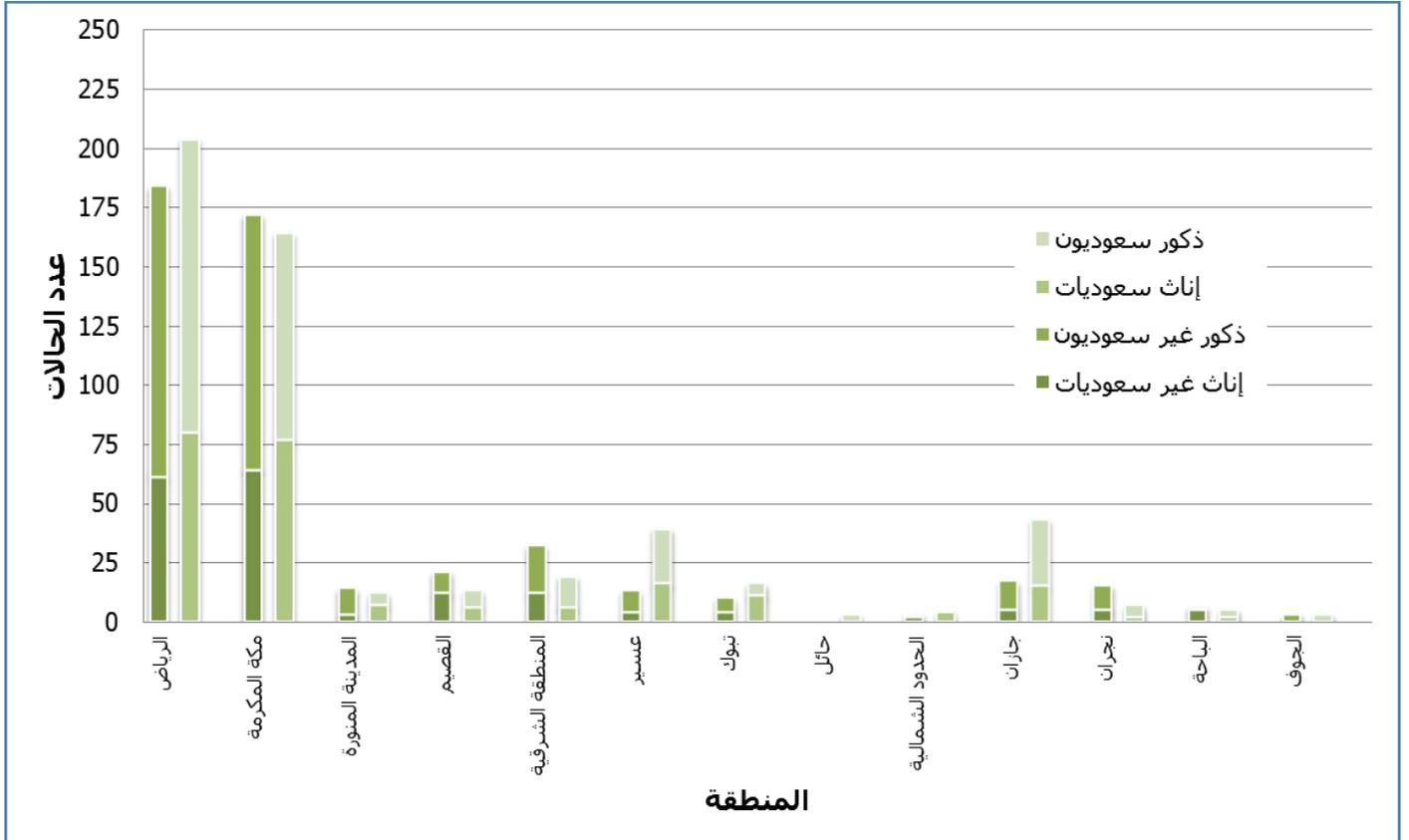
المنطقة	الرياض	مكة المكرمة	المنورة	القصيم	المنطقة الشرقية	عسير	تبوك
عدد الحالات	388	336	26	34	51	52	26
معدل الإصابة	5.31	4.5	1.36	2.61	1.16	2.54	3.07
المنطقة	حائل	الحدود الشمالية	جازان	نجران	الباحة	الجوف	المجموع
عدد الحالات	3	7	60	22	11	6	1022
معدل الإصابة	0.47	2.04	4.11	4.06	2.5	1.27	3.5



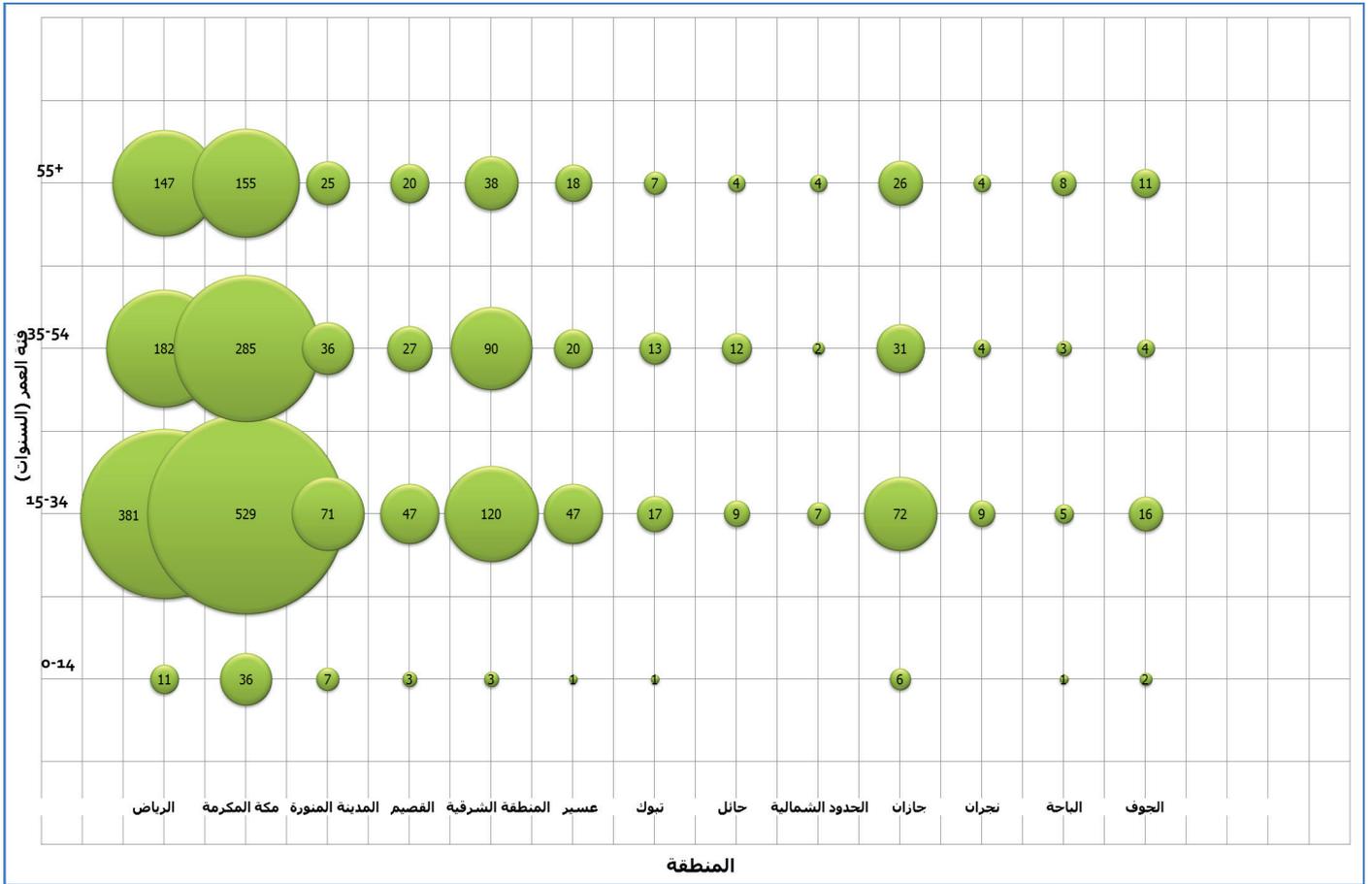
الشكل 11.1ب: معدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بالدرن الغير رئوي بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ/ 2012م



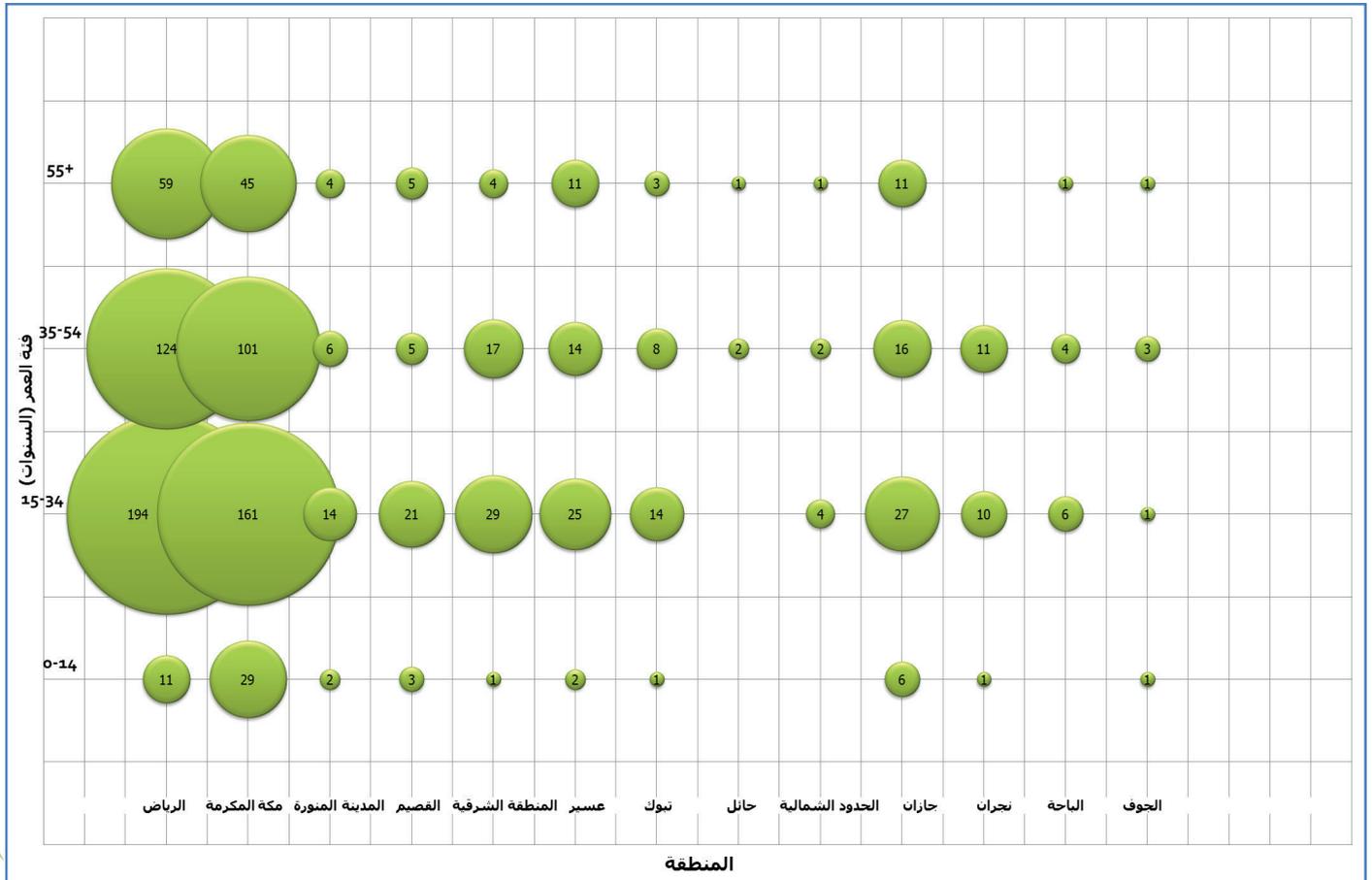
الرسم 11.2أ: حالات الدرن الرئوي بالمملكة حسب المنطقة والجنس والجنسية، خلال عام 1433هـ/ 2012م



الرسم 11.2ب: حالات الدرن غير الرئوي بالمملكة حسب المنطقة والجنس والجنسية، خلال عام 1433هـ/ 2012م



الشكل 11.3أ: حالات الدرن الرئوي بالمملكة حسب المنطقة وفئة العمر، خلال عام 1433هـ/ 2012م



الشكل 11.3ب: حالات الدرن غير الرئوي بالمملكة حسب المنطقة وفئة العمر، خلال عام 1433هـ/ 2012م

الجدول 11.1: حالات الجذام بالمملكة حسب المنطقة خلال الفترة من عام 1429-1433هـ / 2018م-2012م

المنطقة	2008هـ/2008م	2009هـ/2009م	2010هـ/2010م	2011هـ/2011م	2012هـ/2012م
الرياض	5	4	0	1	0
مكة المكرمة	13	6	2	4	3
المدينة المنورة	0	1	0	0	0
القصيم	0	0	0	0	0
المنطقة الشرقية	4	1	0	9	0
عسير	0	0	3	2	0
تبوك	0	0	0	0	0
حائل	0	0	0	0	0
الحدود الشمالية	0	0	0	0	0
جازان	1	1	0	2	0
نجران	0	0	0	0	0
الباحة	0	1	0	0	0
الجوف	0	1	0	1	0
المجموع	23	15	5	19	3
معدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة)	0.09	0.06	0.02	0.07	0.01

المرآة الثالثة

الصحة العامة والطب الوقائي

الفصل 12: البلهارسيا

البلهارسيا

البلهارسيا، أو داء المنشقات، هو مرض طفيلي ناجم عن عدة أنواع من الديدان المثقوبة، والديدان الطفيلية من جنس البلهارسيا. القواقع تكون بمثابة وكيل وسيط بين الثدييات المضيفين. كثيراً ما يتعرض الأفراد في البلدان النامية الذين لا يستطيعون تحمل كلفة المياه النظيفة ومرافق الصرف الصحي إلى المياه الملوثة التي تحتوي على القواقع المصابة. على الرغم من معدل الوفيات المنخفض، غالباً ما يكون البلهارسيا المرض المزمن الذي يمكن ان يلحق الضرر بالأعضاء الداخلية و يضعف النمو والتطور المعرفي لدى الأطفال. وترتبط الإصابة بالبلهارسيا البولية مع المخاطر المتزايدة لسرطان المثانة لدى البالغين. البلهارسيا هو ثاني الأمراض الطفيلية الأكثر تدميراً إجتماعياً وإقتصادياً بعد الملاريا.

يصيب هذا المرض الكثير من الناس في البلدان النامية، تحديداً الأطفال الذين قد يكتسبون المرض عن طريق السباحة أو اللعب في المياه الملوثة. لقد تم توثيق إنتقال المرض في 78 بلد في جميع أنحاء العالم، والمملكة العربية السعودية هي واحدة منهم .

التحليل الوبائي

في عام 1433هـ/2012م، بلغ إجمالي المفحوصين 799,765 شخصاً في جميع أنحاء المملكة. وجد منهم 254 مصاباً بداء البلهارسيا (0.032% حالة إيجابية)، منهم 13.80% حالات بولية و86.22% حالات معوية. بلغ معدل الإنتشار في المملكة 0.9 لكل 100,000 نسمة لعام 1433هـ/2012م.

ويظهر توزيع الحالات حسب المناطق الجغرافية (الرسم 12.1) وجود معظم الحالات في منطقة مكة المكرمة (130 حالة)، والمدينة المنورة (83 حالة). قد يعود ذلك للعوامل البيئية المهيئة الموجودة في هذه المناطق.

الإنجازات الرئيسية ...

وفقاً لمنظمة الصحة العالمية، تمت السيطرة على البلهارسيا بنجاح في الـ 20 عاماً الماضية في العديد من البلدان، بما في ذلك البرازيل وكمبوديا والصين ومصر والمملكة العربية السعودية.

المصدر: الموقع الإلكتروني لمنظمة الصحة العالمية

أظهرت توزيع الحالات حسب الجنسية (الرسم 12.4) أن 18.90% من مجموع حالات البلهارسيا (48 حالة) تم تشخيصها بين السعوديين. وعلاوة على ذلك، كان العدد الإجمالي لحالات الذكور 150 (59.1% من مجموع الحالات). ويمكن تفسير هذا الاختلاف في التوزيع بين الجنسين من خلال أن الذكور هم أكثر تعرضاً إلى مصدر العدوى أثناء السباحة والعمل في الزراعة. يعرض الرسم 12.1 توزيع الحالات حسب الجنسية و الجنس في جميع أنحاء المناطق الثلاثة عشر، حيث إنه من الواضح أن معظم الحالات هي من بين غير السعوديين.

توزيع الحالات حسب فئات العمر المختلفة (الشكل 12.2) تكشف عن أعلى نسبة من الحالات (84.3%) في الفئة العمرية 15-39 سنة، تليها الفئة العمرية 40 سنة وما فوق (9.8%). وعلاوة على ذلك، يكشف الشكل 12.2 أن هناك إنتقال للعدوى الجارية في كل من منطقتي مكة المكرمة والمدينة المنورة كما يتم إكتشاف الحالات بين أفراد الشباب ومتوسطي العمر.

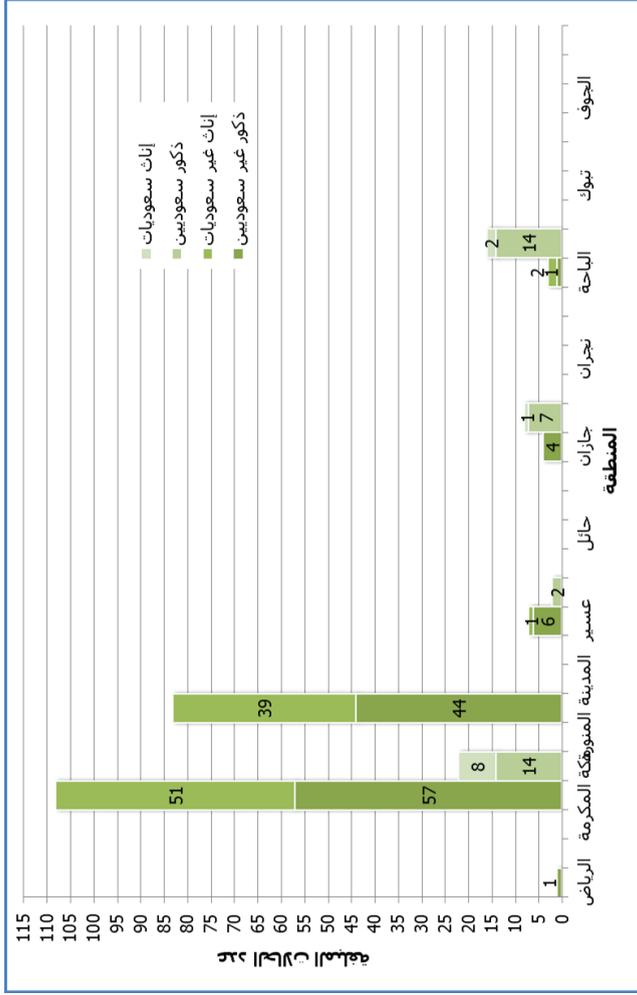
يبين التوزيع الجغرافي للبلهارسيا (الرسم 12.3) أن البلهارسيا البولية مستوطنة في المدينة المنورة، وجازان، وعسير في حين ان البلهارسيا المعوية مستوطنة في مكة المكرمة و المدينة المنورة و الباحة. يعرض الرسم 12.3 أيضاً توزيع الحالات التي تم فحصها في مختلف المناطق، حيث تحتوي المدينة المنورة على أعلى عدد من الحالات التي تم فحصها.

الاتجاه مع مرور الزمن...

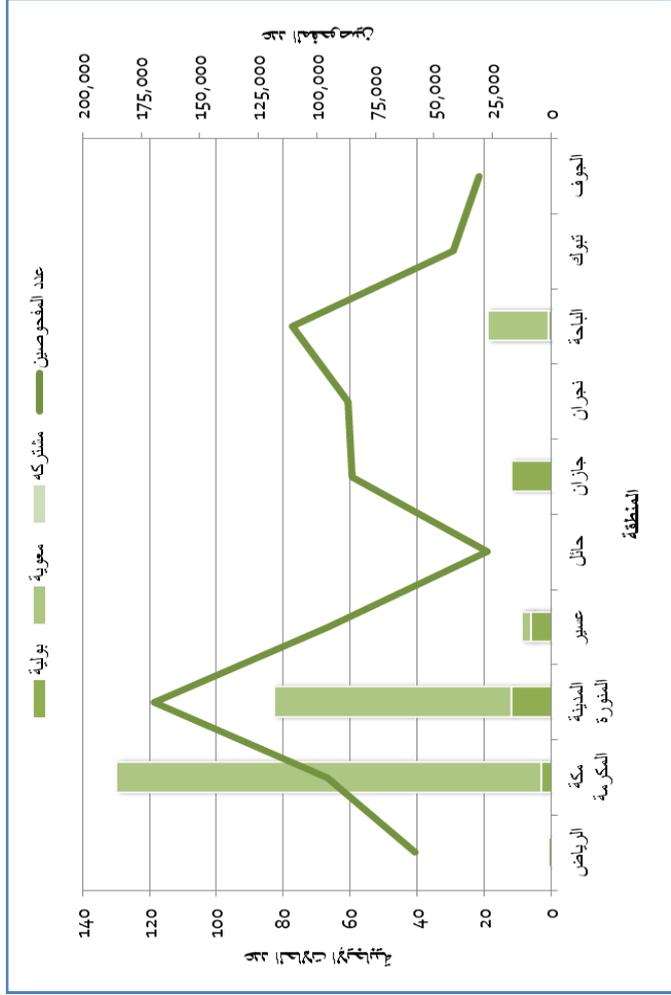
معدل إنتشار البلهارسيا في عام 1433هـ/2012م (0.9 لكل 100,000 نسمة) أعلى من تلك المسجلة في عام 1431هـ/2010م (0.5 لكل 100,000 نسمة). ومع ذلك، بالمقارنة مع المعدل المسجل في عام 1423هـ/2002م (5.5 لكل 100,000 من السكان)، كان هناك إنخفاض بنسبة 83.6% في معدل الانتشار.

خلال الفترة بين عام 1428هـ/2007م و 1433هـ/2012م، كانت نسبة حالات البلهارسيا بين السعوديين في تناقص، مع إنخفاض واضح من 55.5% إلى 18.9% من مجموع الحالات.

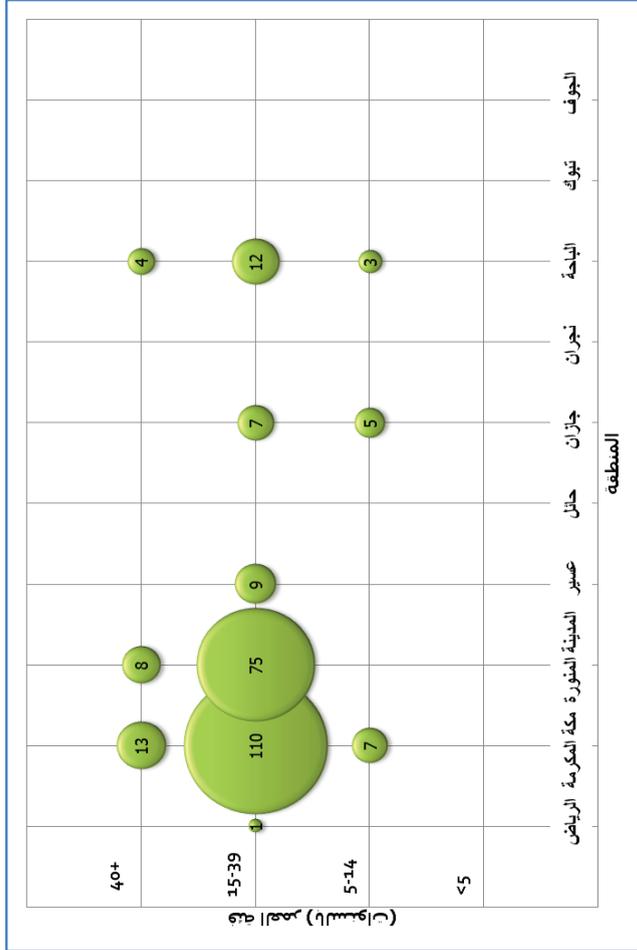
خلال الفترة بين عام 1429هـ/2008م و 1433هـ/2012م، إرتفعت نسبة حالات البلهارسيا المعوية من 75% إلى 86% من مجمل الحالات.



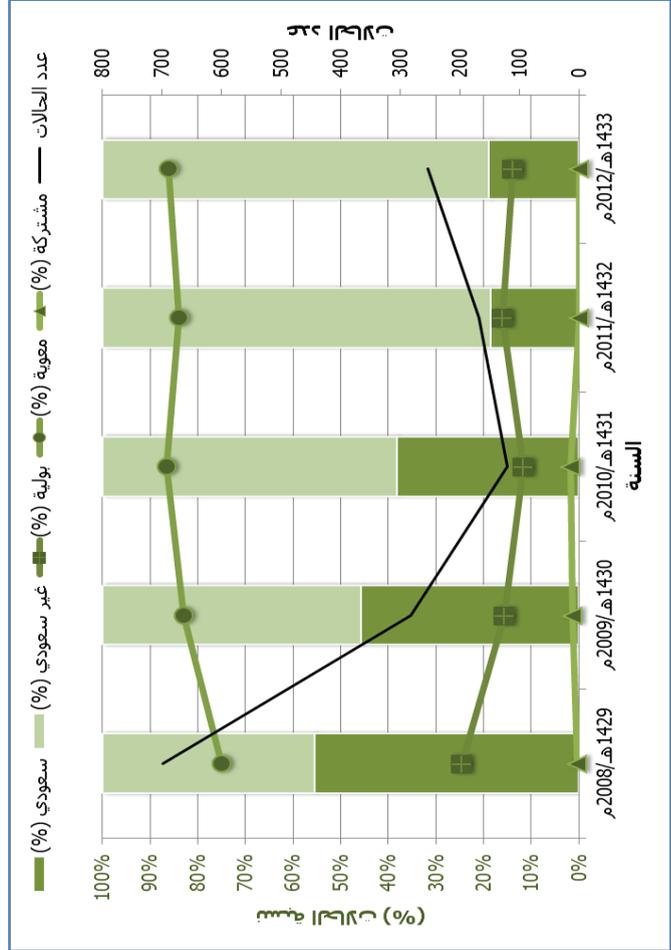
المنطقة: الرياض، المدينة المنورة، حائل، جازان، نجران، الباحة، تبوك، الجوف. الجنسية: سعودية، مشتركة، مصرية، بولية.



نوع الإصابة: عسر، المدينة المنورة، حائل، جازان، نجران، الباحة، تبوك، الجوف. المنطقة: الرياض، المدينة المنورة، حائل، جازان، نجران، الباحة، تبوك، الجوف. الجنس: ذكر، أنثى.



فترة العمر (بالسنوات): <5، 5-14، 15-39، 40+. المنطقة: الرياض، المدينة المنورة، حائل، جازان، نجران، الباحة، تبوك، الجوف.



نوع المرض: عسر، المدينة المنورة، حائل، جازان، نجران، الباحة، تبوك، الجوف. الجنسية: سعودية، غير سعودية، مشتركة، بولية، مصرية.

المرآة الثالثة

الصحة العامة والطب الوقائي

الفصل 13: الليشمانيا

الليشمانيا

تتسبب الليشمانيا من الأوالي الطفيلية من جنس الليشمانيا. يصاب البشر من خلال لدغة الفواصد، التي تتكاثر في مناطق الغابات والكهوف والجحور أو من القوارض الصغيرة.

١. الليشمانيا الجلدية

في عام خلال الفترة بين عام 1433هـ/2012م، تم رصد 1,464 حالة من الليشمانيا الجلدية في معظم مناطق المملكة مع وجود تفاوت ملحوظ في معدلات الإصابة في مناطق مختلفة. يظهر الشكل 13.1 معدل الإصابة بالليشمانيا الجلدية في كافة أنحاء المملكة حيث سجلت القصيم أعلى نسبة وقد بلغت 28.23 حالة لكل 100,000 نسمة. لم يبلغ عن أي حالات في الحدود الشمالية والجوف.

أظهرت توزيع حالات الإصابة بالليشمانيا الجلدية حسب الجنسية (الرسم 13.2) أن نسبة السعوديين بين المصابين بلغت 52% (761 حالة). بلغت نسبة الذكور بين المصابين 79.4%. الرسم 13.3 والرسم 13.4 يظهران عرضاً مفصلاً لتوزيع الحالات المبلغ عنها من الليشمانيا الجلدية حسب الجنس والجنسية، على التوالي، للمناطق الثلاثة عشر.

أعلى نسبة من حالات الليشمانيا الجلدية (66.2%) هي من بين السعوديين في فئة العمر 15-44 سنة، تليها الفئة العمرية 5-14 سنة (14.8%). يظهر الشكل 13.5 التوزيع وفقاً لمختلف الفئات العمرية عبر المناطق.

يظهر الرسم 13.6 التفاوت الموسمي لحالات الليشمانيا الجلدية. يبين الرسم أن ذروة الليشمانيا الجلدية كانت خلال فصل الشتاء (نوفمبر إلى فبراير) لعام 1433هـ/2012م.



مقارنة الأداء والمؤشرات...

المرض مستوطن في 18 من أصل 23 بلداً من إقليم شرق المتوسط،
واحدة منها هي المملكة العربية السعودية

المصدر: الموقع الإلكتروني لمنظمة الصحة العالمية

٢. الليشمانيا الحشوية

بلغ عدد حالات الإصابة بالليشمانيا الحشوية 8 حالات في عام 1433هـ/2012م، معدل الإصابة بالمرض هو 0.03 لكل 100,000 نسمة، ويصف الجدول 13.2 توزيع الحالات المبلغ عنها من الليشمانيا الحشوية حسب المنطقة و الجنسية خلال الفترة من عام 1429هـ-1433هـ / 2008م-2012م، من حيث التوزيع الجغرافي، سُجلت حالات الليشمانيا الحشوية فقط في منطقة جازان (87.5% من مجمل الحالات) وعسير (12.5%).

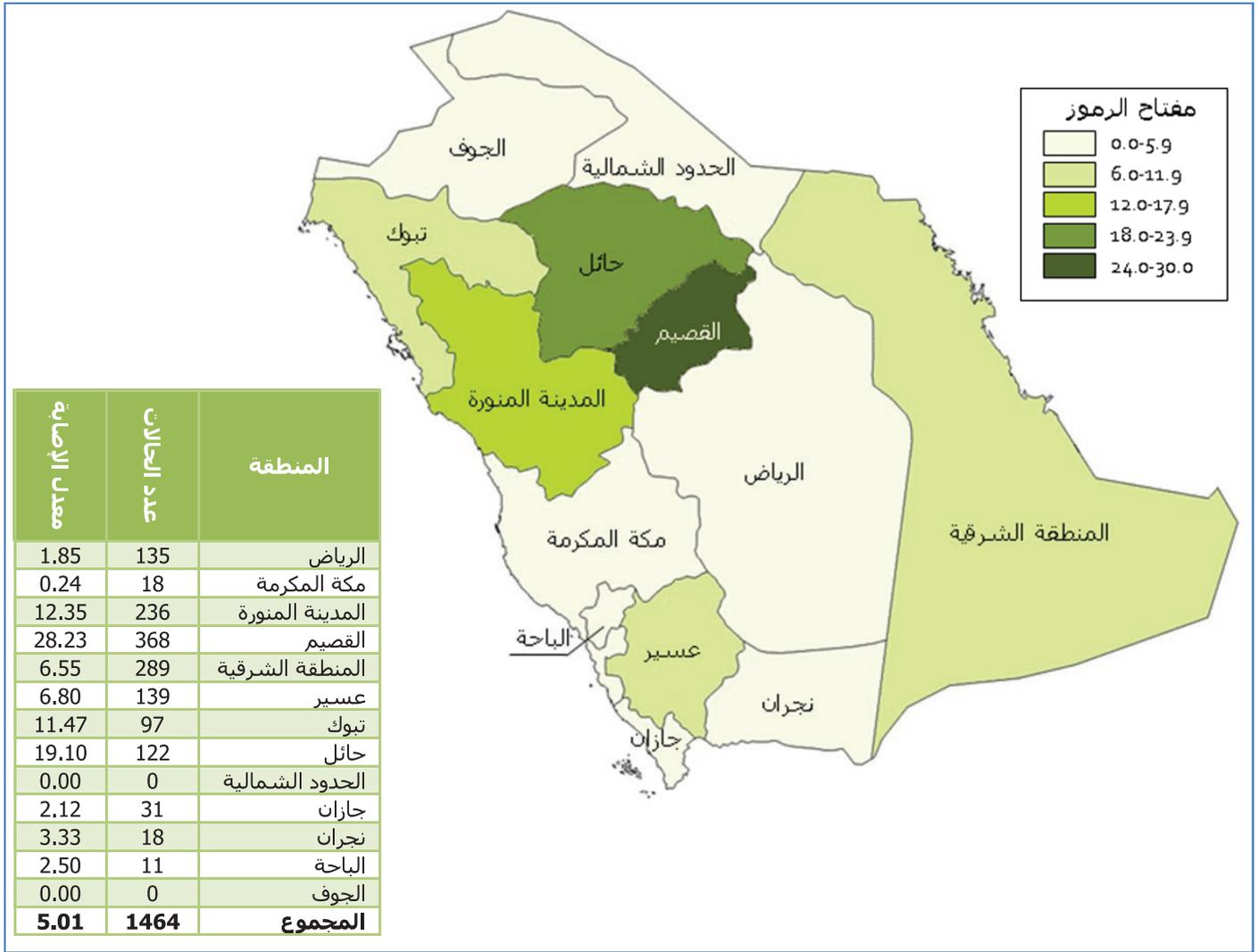
الإنجازات الرئيسية ...

بين عامي 1429هـ/2008م و 1433هـ/2012م، إنخفض معدل الإصابة بالليشمانيا الجلدية بنسبة 46.8%، من 9.4 و 5.0 لكل 100,000 نسمة في المملكة العربية السعودية.

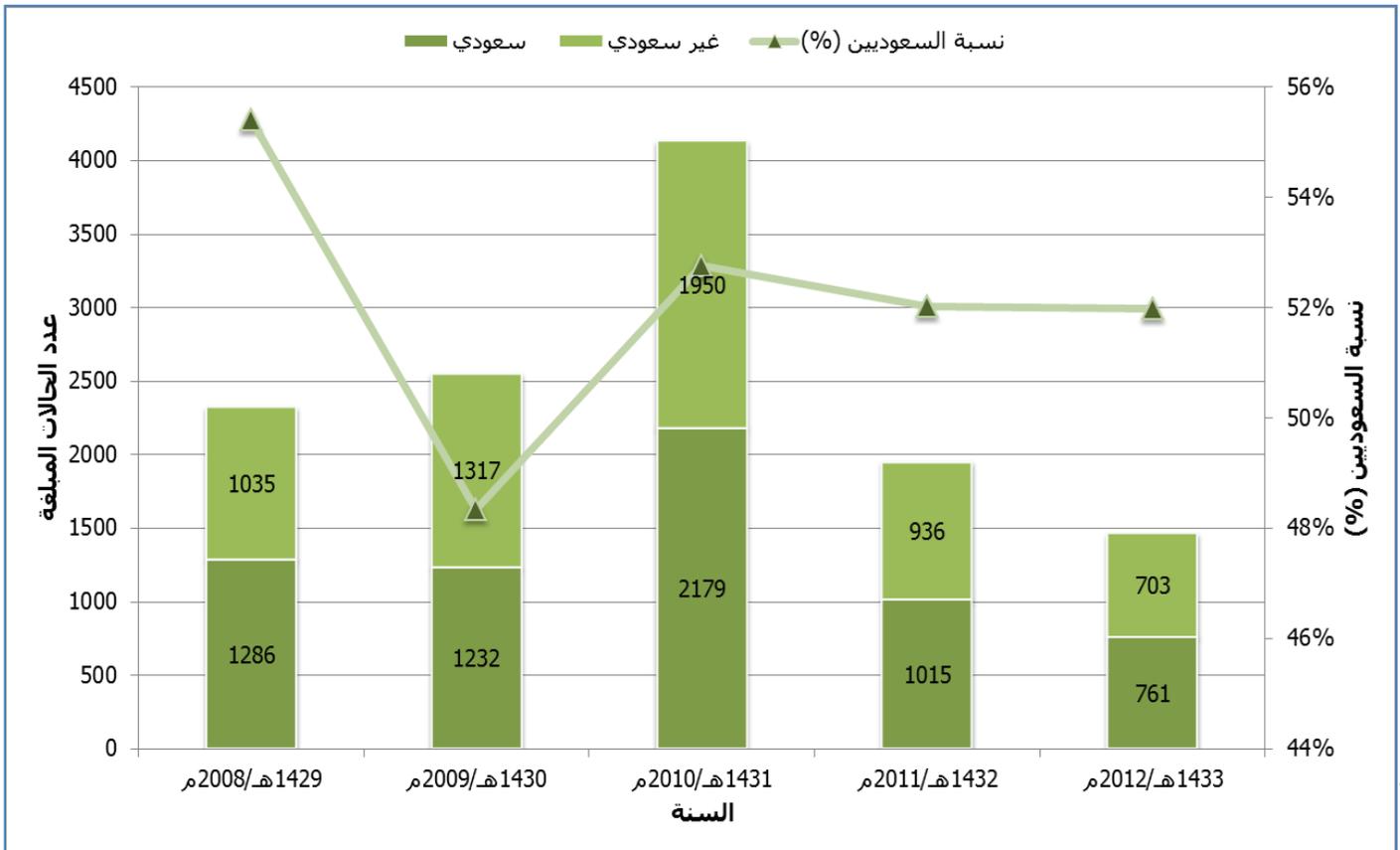
الاتجاه مع مرور الزمن...

شهدت المملكة إنخفاضاً بنسبة 37.0% في عدد حالات الليشمانيا الجلدية من 2,321 في عام 1432هـ/2011م إلى 1,464 في عام 1433هـ/2012م.

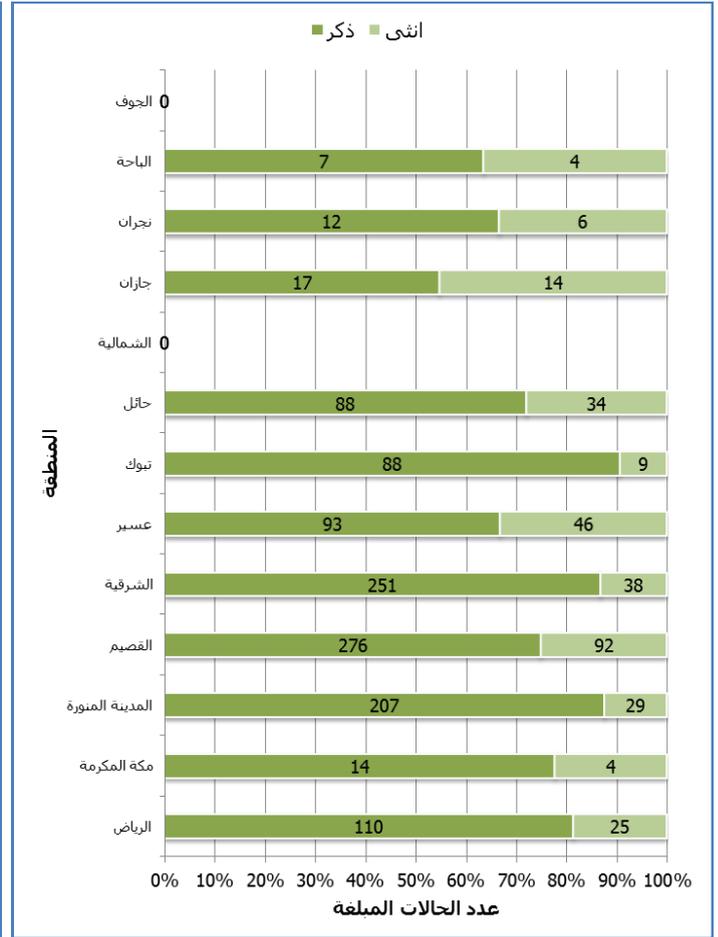
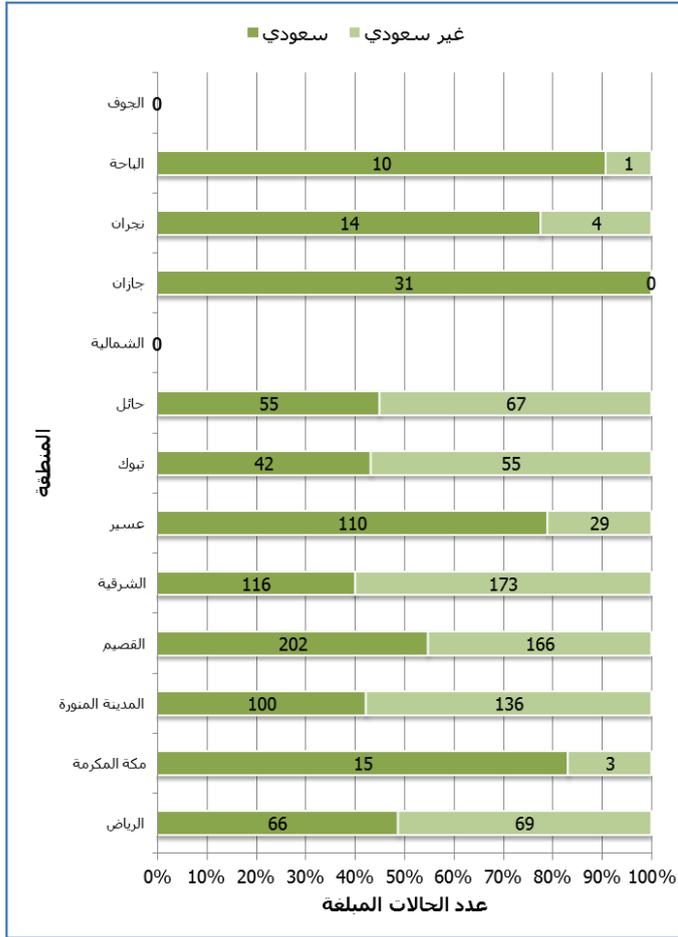
في السنوات الخمس الأخيرة (1429هـ/2008م-1433هـ/2012م)، كان هناك توزيع متساوٍ تقريباً (50:50) من حالات الليشمانيا الجلدية بين السعوديين وغير السعوديين في المملكة العربية السعودية.



الشكل 13.1: معدل الإصابة (لكل 100,000 نسمة) بمرض الليشمانيا بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ/2012م

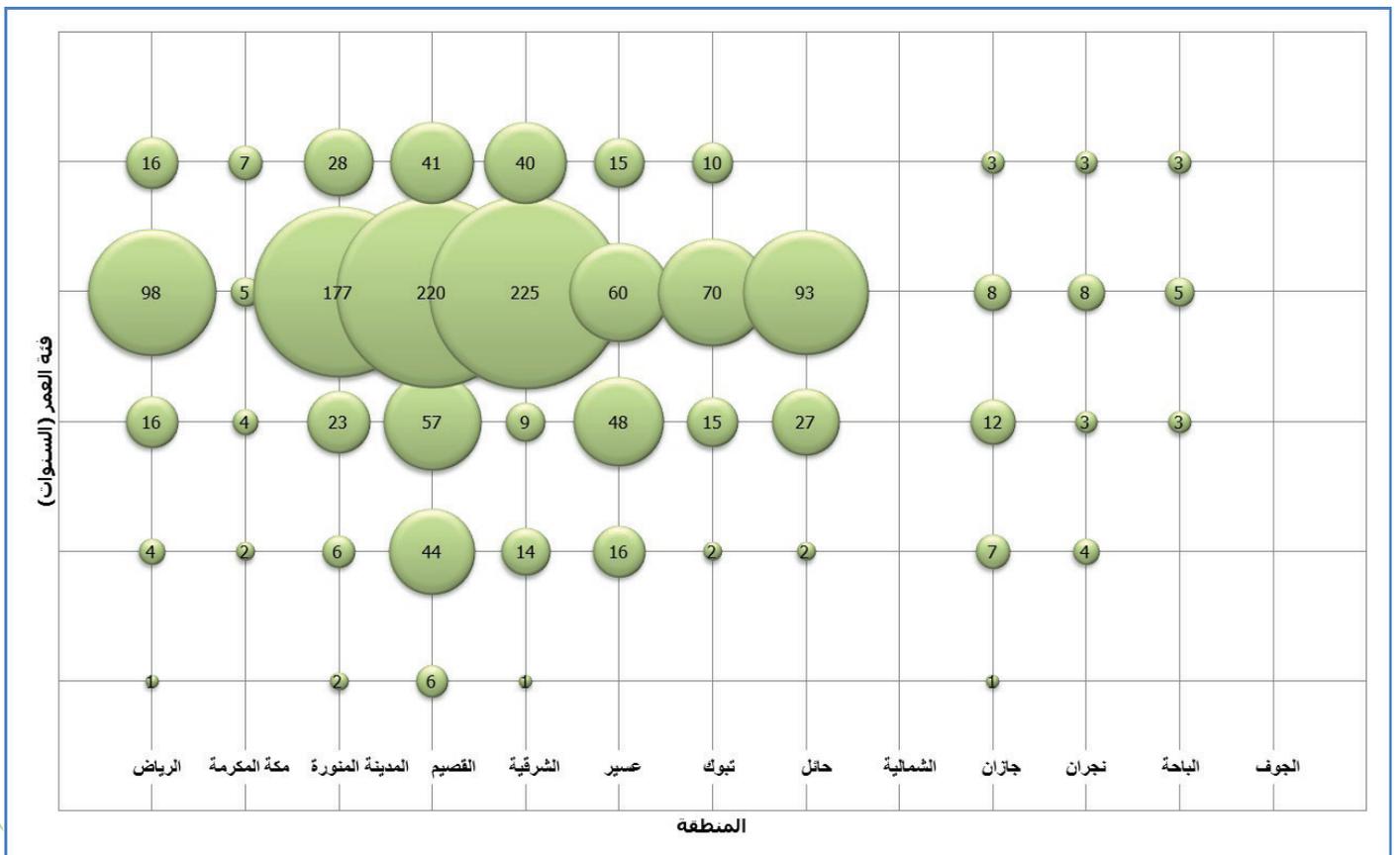


الرسم 13.2: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغه بالمملكة حسب الجنسية، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ/2008م-2012م

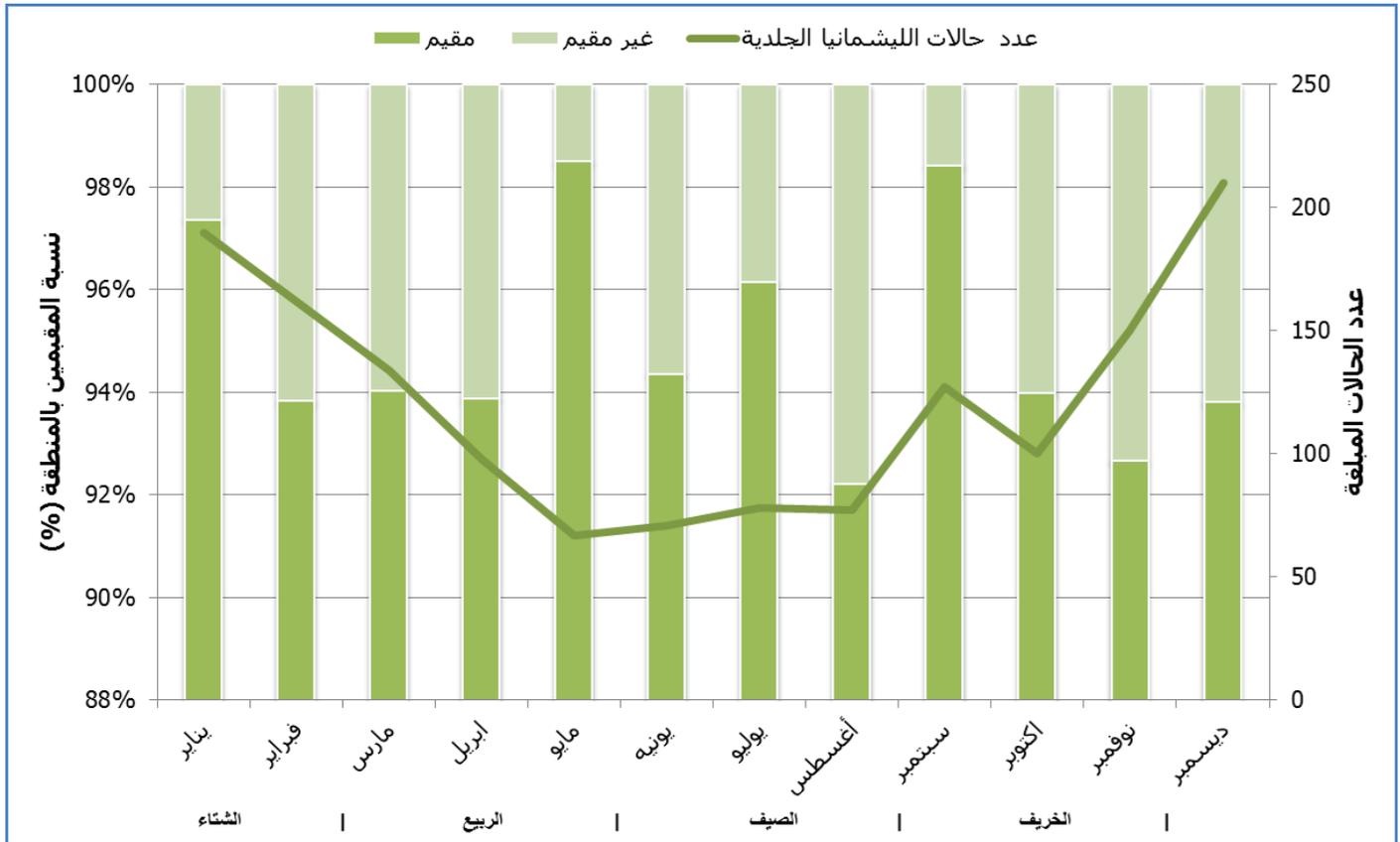


الرسم 13.4: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغ بها بالمملكة حسب المنطقة والجنسية، خلال عام 1433هـ/ 2012م

الرسم 13.3: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغ بها بالمملكة حسب المنطقة والجنس، خلال عام 1433هـ/ 2012م



الشكل 13.5: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغ بها بالمملكة حسب المنطقة وفئة العمر، خلال عام 1433هـ/ 2012م



الرسم 13.6: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغة بالمملكة حسب الشهر والموسم والإقامة، خلال عام 1433هـ/2012م

الجدول 13.1: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغة بالمملكة حسب الشهر والجنسية والجنس والإقامة وفئة العمر، 1433هـ/2012م

الجنسية	الجنس	الإقامة بالمنطقة	الفئة العمرية (بالسنوات)									عدد الحالات	المجموع
			ذكور	إناث	جميع	0-1	1-4	5-10	10-14	15-44	45+		
94	96	153	37	185	5	2	20	22	11	126	9	190	يناير
85	77	126	36	152	10	0	14	11	15	109	13	162	فبراير
84	50	97	37	126	8	0	8	12	15	82	17	134	مارس
58	40	75	23	92	6	1	5	11	9	65	7	98	أبريل
43	24	47	20	66	1	2	3	6	8	36	12	67	مايو
32	39	62	9	67	4	0	2	4	6	47	12	71	يونيو
37	41	60	18	75	3	1	6	7	5	46	13	78	يوليو
43	34	61	16	71	6	1	7	4	5	49	11	77	أغسطس
63	64	100	27	125	2	0	15	5	16	75	16	127	سبتمبر
55	45	78	22	94	6	2	4	5	9	67	13	100	أكتوبر
68	82	129	21	139	11	1	5	3	10	108	23	150	نوفمبر
99	111	175	35	197	13	1	12	12	17	148	20	210	ديسمبر
761	703	1163	301	1389	75	11	101	102	126	958	166	1464	المجموع

الجدول 13.2: حالات الليشمانيا الحشوية المبلغة بالمملكة حسب المنطقة خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

المنطقة*	1429هـ/2008م	1430هـ/2009م	1431هـ/2010م	1432هـ/2011م	1433هـ/2012م
المدينة المنورة	0	1	0	0	0
القصيم	0	1	0	0	0
عسير	2	0	2	1	1
بيشة	1	0	0	0	0
جازان	29	15	6	6	7
المجموع	32	17	8	7	8

* لم تسجل حالات الليشمانيا الحشوية في باقي المناطق

المرآة الثالثة

الصحة العامة والطب الوقائي

الفصل 14: الملاريا

المalaria

المalaria هي مرض ناجم عن طفيلية تسمى المتصورة، التي تبت عبر لدغات البعوض الحامل لها، وتلعب الظروف البيئية والمناخية دوراً هاماً في إنتشار المalaria، فهي تؤثر تأثيراً مباشراً على تحديد نوع البعوض الناقل و مدة حياته وكثافته، وإكمال دورة حياة طفيل المalaria داخل جسم البعوض.

ونظراً لإتساع رقعة المملكة وما يتبع ذلك من إختلاف الموقع الجغرافي والأحوال المناخية للمناطق المختلفة، فإن الوضع الوبائي يختلف من منطقة إلى أخرى، بل وفي المنطقة نفسها. كما وان لتغير الظروف البيئية والمناخية ومدى فاعلية عمليات المكافحة في مواجهة هذه المتغيرات تأثير على الوضع الوبائي.

١. مكافحة المalaria

بدأ مشروع مكافحة المalaria بالمملكة عام 1948م. حيث تم وقف نقل العدوى بنجاح في المناطق الشرقية والشمالية، كما تم وقفها أيضاً في أجزاء كبيرة من المنطقة الغربية، خاصة في المدن الكبيرة.

وتعتبر منطقة الساحل التهامي وجزان من أهم المناطق توطناً للمalaria بالمملكة والتي لم يشملها برنامج المكافحة إلا في السنوات الأخيرة، وذلك بسبب وعورة الطرق، وصعوبات الاتصال، وعدم توفر الأيدي العاملة.

وتنجم معظم حالات المalaria (90%) عن الطفيلية المتصورة المنجلية (*Plasmodium falciparum*)، كما يعتبر بعوض الأنوفليس أرابينسيس (*Anopheles arabiensis*) الناقل الرئيسي للمرض.

٢. الوضع الوبائي

تم رصد 3,406 حالة مalaria إيجابية خلال العام 1433هـ/2012م. بالنسبة إلى نوع الطفيل، يبين الشكل 14.1 أن 37.3% من حالات المalaria كانت خبيثة، مصابة من المتصورة المنجلية (*Plasmodium falciparum*) وكان 61.6% من الحالات حميدة، مصابة من المتصورة النشيطة (*Plasmodium vivax*). يمثل الرسم 14.3 توزع الحالات المبلغ عنها من المalaria حسب نوع الطفيلي عبر مختلف المناطق.

الاتجاه مع مرور الزمن...

ارتفع العدد الإجمالي لحالات المalaria المبلغ عنها في عام 1433هـ/2012م بنسبة 22.2% عما كانت في عام 1432هـ/2011م، حيث بلغ عن 2,788 حالة.



مقارنة الأداء والمؤشرات...

وفقاً لمنظمة الصحة العالمية، هناك سبع دول من إقليم شرق المتوسط لا تزال تحوي مناطق تنتشر فيها الملاريا بمعدل مرتفع، وفي مرحلة التحكم (أفغانستان وجيبوتي وباكستان والصومال والسودان وجنوب السودان، واليمن). وهناك بلدين محدودين جغرافياً من حيث إنتقال الملاريا وفي مرحلة القضاء عليه (جمهورية إيران الإسلامية، والمملكة العربية السعودية). أمّا بلدان مصر وسلطنة عمان والجمهورية العربية السورية فهي في مرحلة الوقاية من الإعادة. أمّا بقية البلدان فهي خالية من الملاريا.

المصدر: الموقع الإلكتروني لمنظمة الصحة العالمية—المكتب الإقليمي لشرق المتوسط

يبين الرسم 14.2، الذي يمثل التفاوت الموسمي لحالات الملاريا أن هناك زيادة ملحوظة في عدد الحالات من شهر يناير إلى شهر فبراير.

تم عرض توزيع حالات الملاريا وفقاً لمختلف الفئات العمرية داخل المناطق الموبوءة في الشكل 14.4. ومن جميع الحالات المبلغ عنها في المناطق الموبوءة تم اكتشاف 91.1% بين الفئة العمرية 10 سنوات فما فوق.

٣. إستراتيجية مكافحة

ترتكز مكافحة الملاريا بالمملكة على المحاور الآتية:

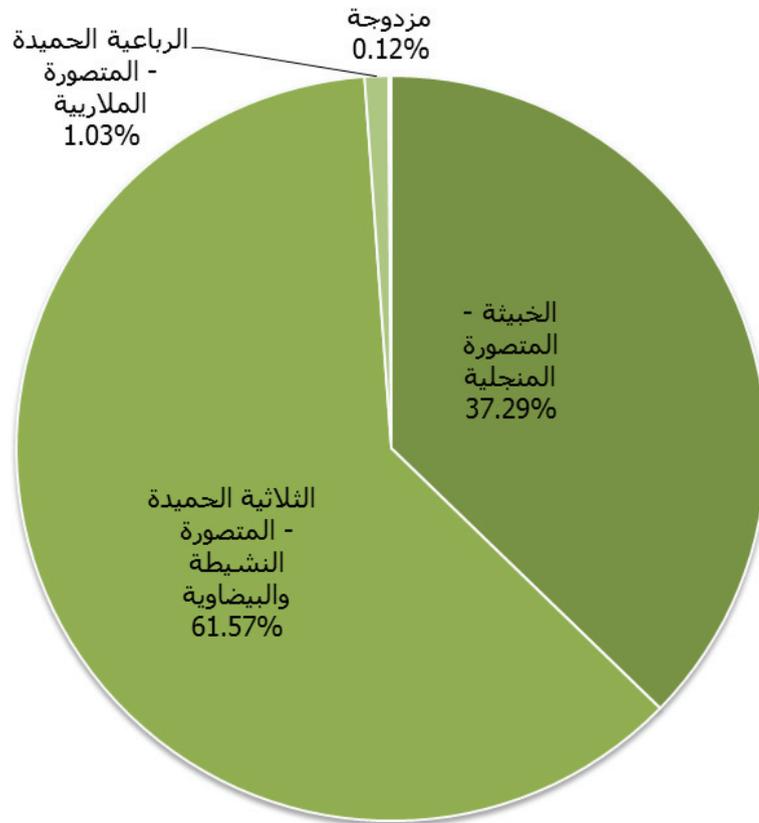
- أ) عمليات الرش البؤري لمكافحة اليرقات في أماكن التوالد، خاصة في مواقع نقل العدوى والمناطق عالية الوباتية.
- ب) رش المنازل بالمبيد ذي الأثر الباقي: ويتم ذلك في مناطق الملاريا ذات الوباتية العالية.
- ج) الرش الفراغي: ويستخدم الرش بالرذاذ المتناهي الصغر والرش الضبابي داخل الغرف وخارجها كوسيلة سريعة لتقليل كثافة البعوض في المناطق التي تزداد فيها حالات الملاريا.
- د) إستخدام وسائل المكافحة الميكانيكية للحد من أماكن توالد البعوض.
- هـ) توزيع الناموسيات المشبعة بالمبيد المجموعات الأكثر تعرضاً.
- و) تكثيف برامج التوعية الصحية.

٤. التقييم الحشري

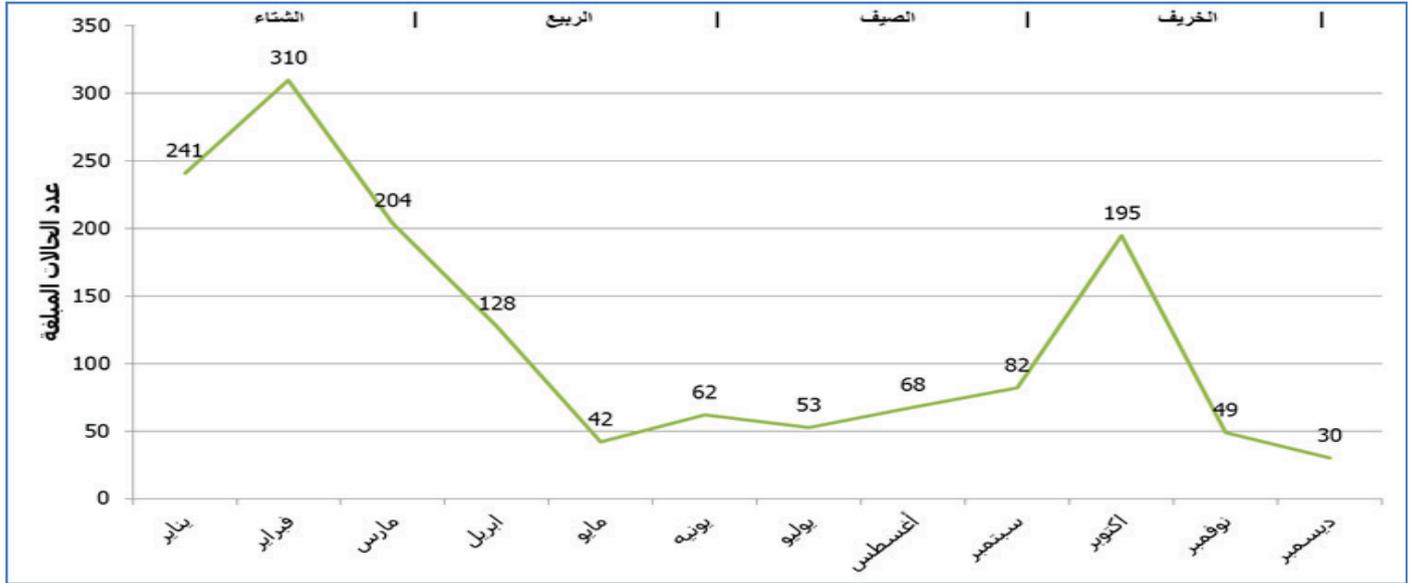
يتم التقييم الحشري لأعمال المكافحة في جميع المناطق لتحديد كثافة الناقل وعاداته وسلوكه وحساسيته للمبيدات عن طريق المسوحات الحشرية المختلفة على مدار العام.

الجدول 14.1: حالات الملاريا المبلغة بالمملكة حسب المنطقة والتصنيف، خلال عام 1433هـ / 2012م

المنطقة	عدد المفحوصين	الحالات الايجابية	معدل شرائح الفحص الايجابية (%)
الرياض	212,812	417	0.20
مكة المكرمة	42,356	290	0.68
المدينة المنورة	147,568	298	0.20
القصيم	88,660	302	0.34
المنطقة الشرقية	303,557	956	0.31
عسير	60,976	96	0.16
تبوك	9,173	8	0.09
حائل	16,300	33	0.20
الحدود الشمالية	10,475	31	0.30
جازان	187,477	860	0.46
نجران	31,342	84	0.27
الباحة	40,660	21	0.05
الجوف	34,823	10	0.03
المجموع	1,186,179	3,406	0.29



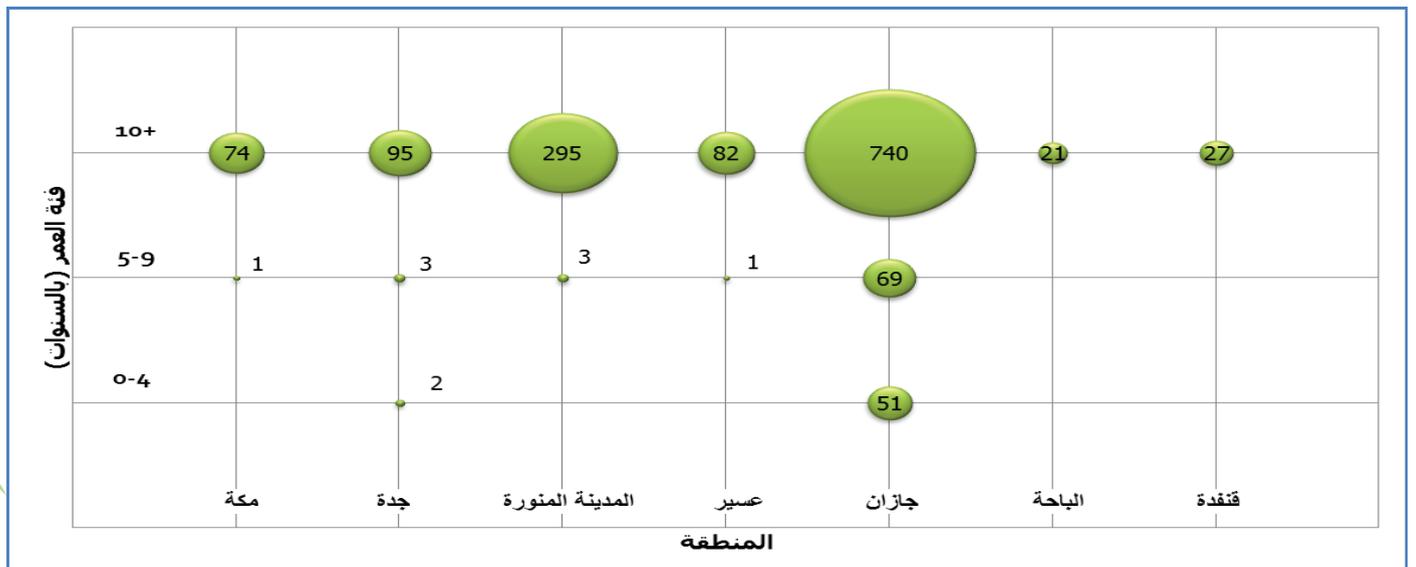
الشكل 14.1: حالات الملاريا المبلغة بالمملكة حسب نوع الطفيل، خلال عام 1433هـ / 2012م



الرسم 14.2: حالات الملاريا المبلغة بأماكن التوطن بالمملكة حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ/ 2012م



الرسم 14.3: حالات الملاريا المبلغة بالمملكة حسب المنطقة ونوع الطفيل والتصنيف، خلال عام 1433هـ/ 2012م



الشكل 14.4: حالات الملاريا المبلغة بأماكن التوطن بالمملكة حسب فئة العمر، خلال عام 1433هـ/ 2012م

المرآة الثالثة

الصحة العامة والطب الوقائي

الفصل 15: أنشطة صحة البيئة والتثقيف الصحي

انشطة صحة البيئة والتثقيف الصحي

من خلال التعاون المستمر بين الجهات ذات العلاقة بالصحة العامة وإصحاح البيئة، تقوم الوزارة بالاشتراك في المتابعة، ومراقبة المحلات العامة، ومحلات الأغذية، وفحص عينات من مصادر مياه الشرب بأنواعها كافة مع عمل زيارات للأماكن العامة ومساكن العمال.

ويوضح جدول 15.1 أن هناك 77,859 زيارة لمصادر مياه الشرب، تم فحص 39,699 عينة فحصاً جرثومياً وكيميائياً. وبلغت عدد الزيارات إلى الأماكن العامة و إلى الخدمات الصحية 151,332 و 15,144 زيارة، على التوالي، ولمساكن عمال الشركات 9,590 زيارة. كما وبلغت كمية الأطعمة التي تم إعدامها 23,631 كيلوجرام و17,955 لتراً من الأطعمة.

التوعية الصحية

تغطي برامج الوزارة وأنشطتها في مجال التوعية الصحية جميع المجالات، ومنها البرامج المدرجة للتوعية الصحية:

- للأسرة
- في مجال التغذية
- للشباب
- لصحة الأطفال
- في رعاية الأمومة ورعاية الحوامل
- في مجال مكافحة التدخين

الإنجازات الرئيسية ...

أصبحت المملكة أكثر نشاطاً من حيث تنظيم الأنشطة في مجال التوعية الصحية ضمن الحملات الوطنية، فقد إرتفع عدد الأنشطة من 2 في عام 1430هـ الى 113 في عام 1433هـ.

وقد تم إنتاج مواد التثقيف الصحي لمعظم الحملات الصحية، والتحصينات والمناسبات الأخرى، بالإضافة إلى أساليب التوعية الصحية عبر وسائل الإعلام في الندوات واللقاءات.

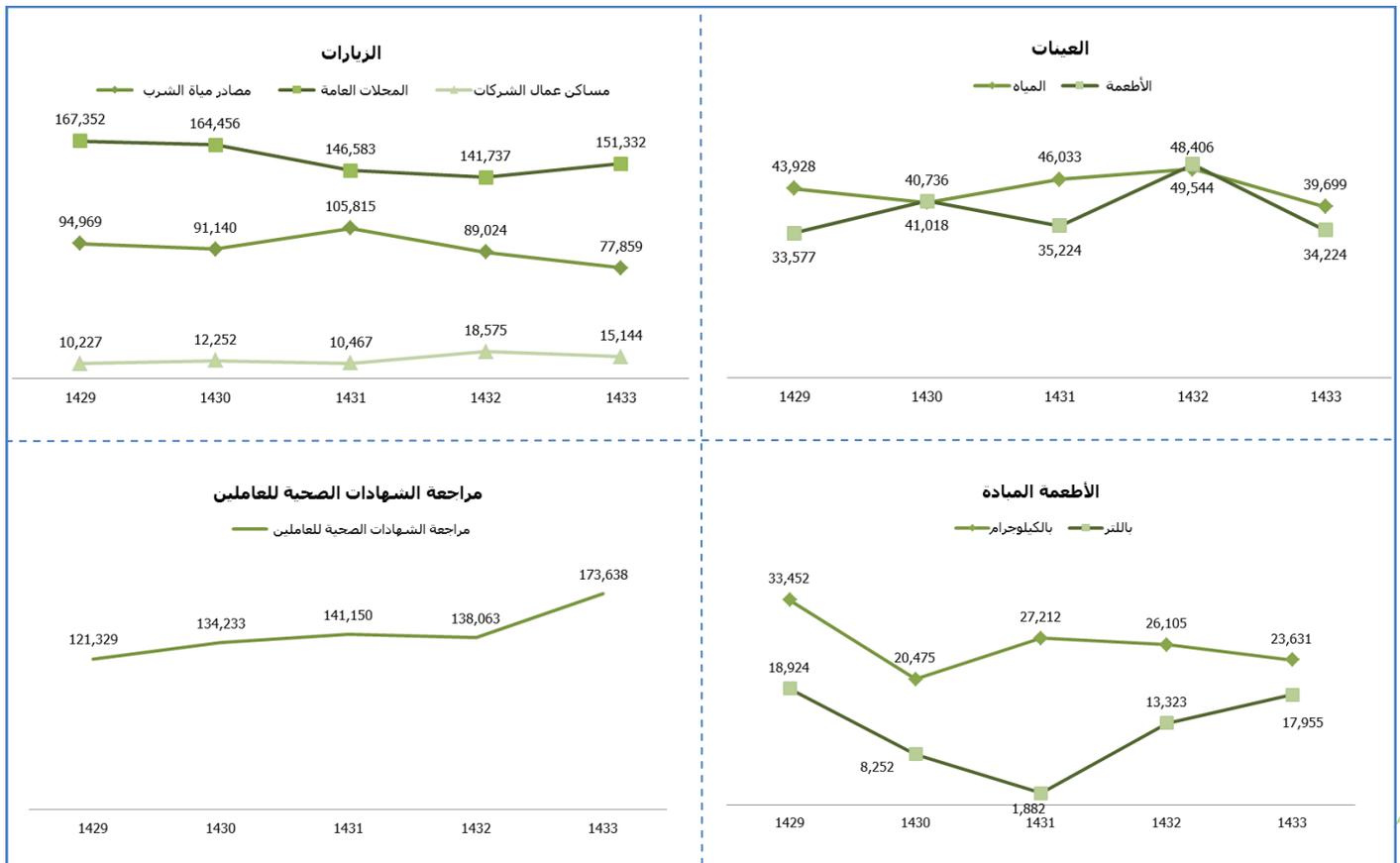
الاتجاه مع مرور الزمن...

تظهر الأرقام إزدیاداً تدريجياً في عدد المراجعات للشهادات الصحية للعاملين في القطاع الصحي من قبل وزارة الصحة العامة على مدى السنوات القليلة الماضية.

الجدول 15.1: أنشطة صحة البيئة بوزارة الصحة، خلال عام 1433هـ / 2012م

عدد العمال الذين تم فحص شهادتهم	عدد الزيارات				عدد العينات		كميات الأطعمة التي أُلقت		المنطقة
	لمصادر المياه	للأماكن العامة	للمؤسسات الصحية	لمساكن العمال الصالحة للسكن	المياه	الأطعمة	كيلو	لتر	
7,870	1,811	21,578	3,245	250	**	**	**	**	الرياض
79,276	15,664	37,012	1,591	563	13,322	1,077**	10,250**	1,561**	مكة المكرمة
43,588	36,862	32,931	2,976	1,426	10,255	31,340	4,308	4,389	المدينة المنورة
274	330	1,024	272	14	76	135	...	...	القصيم
6,303**	4,798	5,151	1,930	705	6,464	113**	573**	2,496**	المنطقة الشرقية
8,279	2,492	14,582	2,429	2,166	1,119	*	862**	4**	عسير
1,330	421	1,914	132	20	220	393	520	133	تبوك
2,201	2,075	5,507	20	608	1,618	14	24	4	حائل
2,000	282	1,921	67	**	288	372	**	**	الحدود الشمالية
5,201	2,320	8,956	830	203	1,387	...	3,278	5,147	جازان
1,052	753	1,773	133	111	833	*	**	**	نجران
7,157	8,548	6,935	128	2,352	3,411	746	212	...	الباحة
9,107	1,503	12,048	1,391	1,172	706	34*	3,604	4,221	الجوف
173,638	77,859	151,332	15,144	9,590	39,699	34,224	23,631	17,955	المجموع

* لا يوجد مختبر في هذه المناطق: عسير، ونجران، والقرى في الباحة
** بعض هذه الأنشطة تقوم بها بلدية المنطقة ولم تحتسب في المجموع المبلغ



الرسم 15.1: أنشطة صحة البيئة بوزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ / 2008م-2012م

الجدول 15.2: أنشطة التوعية الصحية بوزارة الصحة، خلال عام 1433هـ / 2012م

العدد	النشاط
49,796	داخل المراكز الصحية والمستشفيات
64,228	خارج المراكز الصحية والمستشفيات
114,024	المجموع
4,650	داخل المراكز الصحية والمستشفيات
2387	خارج المراكز الصحية والمستشفيات
7,037	المجموع
103,900	كتيبات
479,954	نشرات
85,968	ملصقات
801,743	مطويات
60	دورات تدريبية وبرامج رفع الكفاءة
113	عدد الأنشطة المتعلقة بالحملات الوطنية
1,362	عدد الأنشطة المتعلقة بتفعيل المناسبات والأيام الدولية بالمناطق والمحافظات

- الفصل 16: زيارات المراجعين
- الفصل 17: التنويم (حالات دخول المستشفيات)
- الفصل 18: العمليات الجراحية
- الفصل 19: الولادات والمواليد
- الفصل 20: طب العيون
- الفصل 21: الصحة النفسية والإجتماعية
- الفصل 22: خدمات طب الأسنان
- الفصل 23: التنقية الدموية وزراعة الأعضاء
- الفصل 24: الفحوص المخبرية والشعاعية وبنوك الدم
- الفصل 25: التأهيل الطبي
- الفصل 26: الهيئات الطبية
- الفصل 27: التغذية
- الفصل 28: الأنشطة الأخرى
- الفصل 29: الوفيات المسجلة في مستشفيات وزارة الصحة

المرحلة الرابعة

الأنشطة والخدمات الصحية

الفصل 16: زيارات المراجعين

زيارات المراجعين

يتناول هذا الجزء على معلومات عن زيارات المراجعين إلى مرافق وزارة الصحة (مراكز الرعاية الصحية الأولية التابعة لوزارة الصحة، وأقسام الطوارئ في مستشفيات وزارة الصحة، والعيادات الخارجية في مستشفيات وزارة الصحة)، المستوصفات في مرافق الجهات الحكومية الأخرى، والعيادات في مرافق القطاع الصحي الخاص.

١. زيارات المراجعين إلى مرافق وزارة الصحة

أ. مراكز الرعاية الصحية الأولية بوزارة الصحة

يعرض الجدول 16.1 ملخص لزيارات المرضى وتوزيع الزيارات على العيادات في مراكز الرعاية الصحية الأولية بوزارة الصحة في جميع أنحاء المملكة، حسب المنطقة والجنسية. وتسجل ما مجموعه 53.57 مليون زيارة في العام 1433هـ، مع أغلبية واضحة من الزيارات (90%) من قبل المواطنين السعوديين. ومن الملاحظ أن ما يقارب من ثلثي الزيارات (60%) تحدث في العيادات العامة (الشكل 16.2).

ب. قسم الطوارئ في مستشفيات وزارة الصحة

تتلخص الزيارات إلى قسم الطوارئ في مستشفيات وزارة الصحة لعام 1433هـ في الجدول 16.2، حسب المنطقة ونوع المرض/الإصابة، والجنسية. غالبية حالات الطوارئ (89%) هي حالات طوارئ مرضية. كما يظهر في الجدول 16.2 والرسم 16.3، فإن الغالبية العظمى من حالات الطوارئ (90.7%) في جميع المناطق هي من الجنسية السعودية.

كما هو معلوم، فإن الهيئة الوطنية لجمعية الهلال الأحمر السعودي هي هيئة إنسانية توفر خدمات طبية طارئة وتقل المرضى. وفي عام 1433هـ، تم نقل ما يعادل 227,555 حالة بسيارات الهلال الأحمر. ويقدم الجدول 16.4 ملخص لهذه الحالات، حسب المنطقة ونوع الحالة. عموماً، وكما ظهر في الرسم 16.5، تزايد نطاق نشاط الهلال الأحمر من عام 1429هـ إلى 1433هـ.

ج. قسم العيادات الخارجية في مستشفيات وزارة الصحة

يتم عرض الزيارات إلى العيادات الخارجية لمستشفيات وزارة الصحة حسب المرض والمنطقة في الجدول 16.5. ويظهر الجدول تسجيل ما مجموعه 11.67 مليون زيارة خلال عام 1433هـ.

يلخص الرسم 16.7 الزيارات إلى العيادات في مراكز الرعاية الصحية الأولية في وزارة الصحة والعيادات الخارجية في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة والجنسية لعام 1433هـ. وتمثل الزيارات إلى المراكز الصحية الأغلبية من مجموع الزيارات في جميع مناطق المملكة. وعلاوة على ذلك، تشكل الزيارات التي قام بها مواطنون سعوديون غالبية الزيارات في جميع مناطق المملكة.

كما يظهر من الإحصائيات أن هناك ما يعادل 2.2 زيارة سنوية للفرد في المملكة خلال العام 1433 هـ (الرسم 16.8).

٢. زيارات المراجعين للعيادات الخارجية في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى

يعرض الرسم 16.9 الزيارات للمستوصفات والعيادات الخارجية في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى (غير وزارة الصحة) خلال عام 1433هـ، مع تمثيل لنسب الزيارات التي قام بها مواطنون سعوديون.

٣. زيارات المراجعين للمجمعات والعيادات الخارجية في مستشفيات القطاع الصحي الخاص

تظهر الزيارات للعيادات في المستوصفات والمستشفيات بالقطاع الصحي الخاص حسب المنطقة لعام 1433هـ في الرسم 16.10، مع تمثيل لنسب الزيارات التي قام بها مواطنون سعوديون، ويتم عرض الاتجاه لزيارات العيادات في مستوصفات القطاع الصحي الخاص والمستشفيات خلال الفترة الزمنية من عام 1429-1433هـ في الرسم 16.11.

٤. زيارات المراجعين في جميع القطاعات الصحية

يلخص هذا القسم جميع زيارات المراجعين إلى المرافق الصحية في جميع القطاعات (وزارة الصحة، الجهات الحكومية الأخرى، والقطاع الصحي الخاص). مجموع عدد زيارات المراجعين في المملكة هو حوالي 134 مليون في العام 1433هـ، وهو ما يمثل معدل من 513,410 زيارة يومياً، كما ظهر في الرسم 16.12، لم يكن هناك تغير كبير في نسب الزيارات في كل قطاع صحي من عدد الزيارات في جميع القطاعات الصحية. باستمرار، تمثل زيارات لمرافق وزارة الصحة معظم عدد الزيارات المسجلة لجميع السنوات، تحديداً 49% من عدد الزيارات في العام 1433هـ (الشكل 16.13).

٥. زيارات المراجعين لخدمات صحية مختارة/معينة

تظهر زيارات المراجعين لعيادات السكري بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة خلال عام 1433هـ في الرسم 16.14، مع تمثيل نسب الزيارات التي قام بها مواطنون سعوديون وحسب الجنس (نسبة الذكور). يشكل الذكور 44.2% من عدد الزيارات لعيادات السكري، كما شكلت عدد الزيارات التي قام بها مواطنون سعوديون 95.6% من إجمالي عدد الزيارات.

يعرض الرسم 16.15 نمو مراجعات عيادات الحوامل وأمراض النساء في مستشفيات وزارة الصحة خلال الفترة من عام 1429هـ إلى 1433هـ. ويظهر الجدول 16.6 حالات المضاعفات المتعلقة بالحمل والولادة بالإضافة إلى حالات الإجهاض التي وقعت في مستشفيات وزارة الصحة خلال الفترة الزمنية من عام 1429-1433هـ. وقد شكلت حالات النزيف ما قبل الولادة في عام 1433هـ مضاعفات الولادة الرئيسية، في حين أن حالات العقم شكلت أعلى نسبة من الحالات النسائية. خلال الفترة من عام 1429هـ إلى 1433هـ انخفض عدد حالات الإجهاض بنسبة 4% من 44,837 إلى 43,036 حالة.

يظهر الرسم 16.16 توزيع الأورام الخبيثة التي سجلت في مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث، في الرياض وجدة، حسب موضع الورم. ويشكل سرطان الثدي 19.1% من إجمالي حالات الورم المسجلة في عام 1433هـ.

وفقا للجدول 16.7، يُشكل سرطان الدم أعلى نسبة من حالات الورم المسجلة بين الذكور (8.5%)، في حين أن سرطان الثدي يشكل أعلى نسبة من الحالات المسجلة بين الإناث (33.1%).

يظهر الشكل 16.17 نسب حالات الأورام بين الأطفال المحالين إلى مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث، في الرياض وجدة، حسب موضع الورم للعام 1433هـ. يُشكل سرطان الدم الأغلبية (32%) من مجموع حالات الأورام.

الاتجاه مع مرور الزمن...

خلال الفترة من عام 1429هـ إلى 1433هـ، انخفض المعدل السنوي لزيارات المراجعين إلى العيادات في مراكز وزارة الصحة والعيادات الخارجية في مستشفيات وزارة الصحة في جميع أنحاء المملكة للفرد من 2.6 إلى 2.2 زيارة سنوياً للفرد.

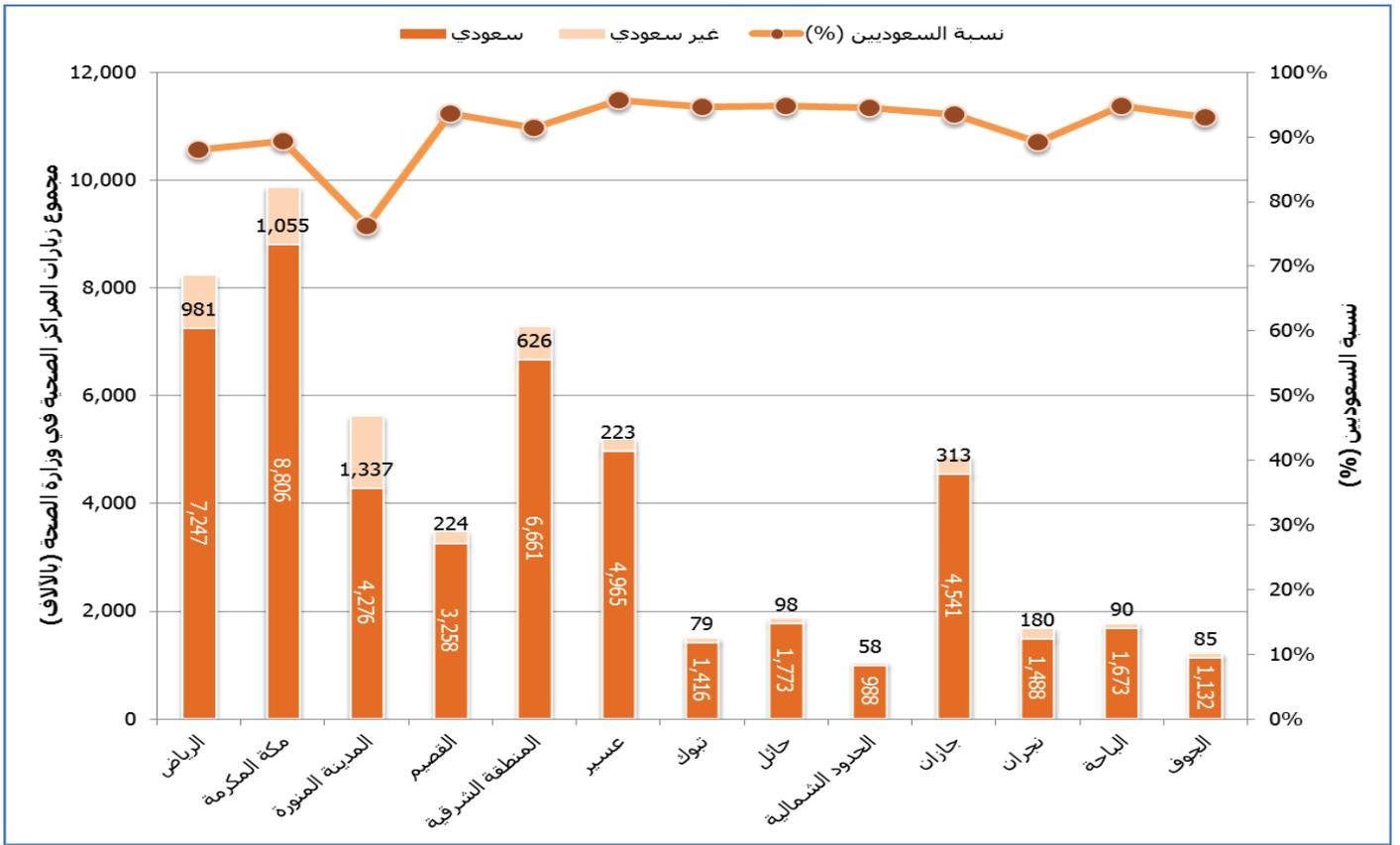
خلال الفترة من عام 1429هـ إلى 1433هـ، إنخفض المعدل السنوي لعدد الزيارات لجميع المرافق الصحية والعيادات الخارجية في جميع القطاعات في المملكة للفرد من 5.1 إلى 4.6 زيارة سنوياً للفرد.

١. زيارات المراجعين إلى مرافق وزارة الصحة

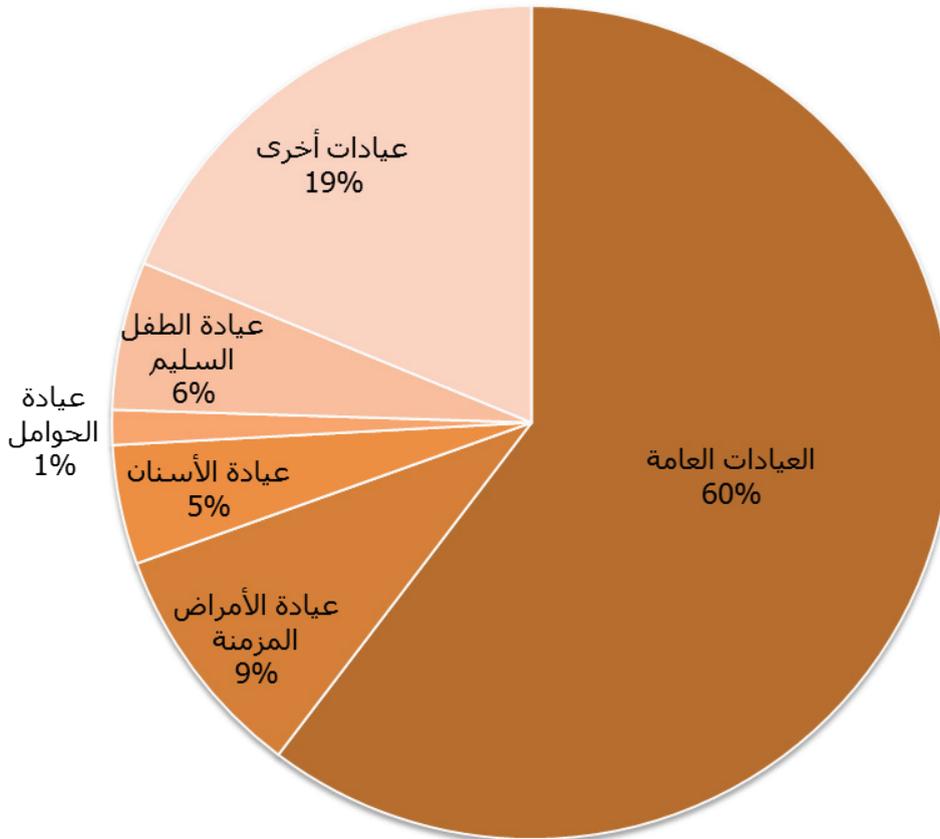
أ. مراكز الرعاية الصحية الأولية بوزارة الصحة

الجدول 16.1: زيارات المراجعين للمراكز الصحية بوزارة الصحة حسب المنطقة والعيادة والجنسية، خلال عام 1433هـ/2012م

عيادة الحوامل		عيادة الأسنان		عيادة الأمراض المزمنة		العيادات العامة		المنطقة
غير سعودي	سعودي	غير سعودي	سعودي	غير سعودي	سعودي	غير سعودي	سعودي	
5,931	98,064	2,587	213,323	90,462	702,504	583,760	4,620,948	الرياض
3,645	86,813	8,741	451,098	42,498	894,464	674,013	5,179,964	مكة المكرمة
6,865	62,405	6,314	214,443	234,682	307,972	945,136	2,680,706	المدينة المنورة
900	43,906	4,628	240,257	9,352	398,864	144,775	1,918,751	القصيم
6,671	122,584	11,739	408,774	31,122	667,043	377,630	3,636,263	المنطقة الشرقية
1,501	67,765	6,983	287,849	9,270	408,085	142,816	3,085,878	عسير
726	28,786	904	93,008	3,768	124,145	53,766	806,480	تبوك
578	29,807	118	73,002	1,715	148,308	70,433	1,208,683	حائل
979	20,408	126	27,236	1,401	17,709	33,945	606,545	الحدود الشمالية
3,833	57,089	9,735	153,030	12,805	416,609	190,022	2,785,542	جازان
3,408	17,510	134	89,818	10,444	93,705	93,523	809,556	نجران
463	23,630	90	105,287	5,106	220,677	61,818	878,579	الباحة
560	30,140	583	70,938	1,982	71,041	49,467	674,126	الجوف
36,060	688,907	52,682	2,428,063	454,607	4,471,126	3,421,104	28,892,021	المجموع
المجموع			عيادات أخرى		عيادة الطفل السليم		المنطقة	
المجموع	غير سعودي	سعودي	غير سعودي	سعودي	غير سعودي	سعودي		
8,228,669	981,340	7,247,329	263,683	1,177,956	34,917	434,534	الرياض	
9,861,298	1,055,400	8,805,898	215,353	1,737,438	111,150	456,121	مكة المكرمة	
5,612,757	1,336,642	4,276,115	104,913	751,370	38,732	259,219	المدينة المنورة	
3,481,977	223,714	3,258,263	58,201	480,914	5,858	175,571	القصيم	
7,286,958	625,758	6,661,200	152,100	1,432,672	46,496	393,864	المنطقة الشرقية	
5,188,305	223,054	4,965,251	55,943	820,732	6,541	294,942	عسير	
1,495,459	79,194	1,416,265	16,179	230,956	3,851	132,890	تبوك	
1,871,058	98,165	1,772,893	24,084	225,247	1,237	87,846	حائل	
1,045,640	57,534	988,106	18,444	238,955	2,639	77,253	الحدود الشمالية	
4,854,023	312,689	4,541,334	81,563	930,449	14,731	198,615	جازان	
1,667,481	179,909	1,487,572	50,761	339,887	21,639	137,096	نجران	
1,763,419	90,236	1,673,183	22,076	395,291	683	49,719	الباحة	
1,217,332	85,339	1,131,993	26,375	195,350	6,372	90,398	الجوف	
53,574,376	5,348,974	48,225,402	1,089,675	8,957,217	294,846	2,788,068	المجموع	



الرسم 16.1: إجمالي زيارات المراجعين لعيادات المراكز الصحية بوزارة الصحة حسب المنطقة والجنسية، خلال عام 1433هـ

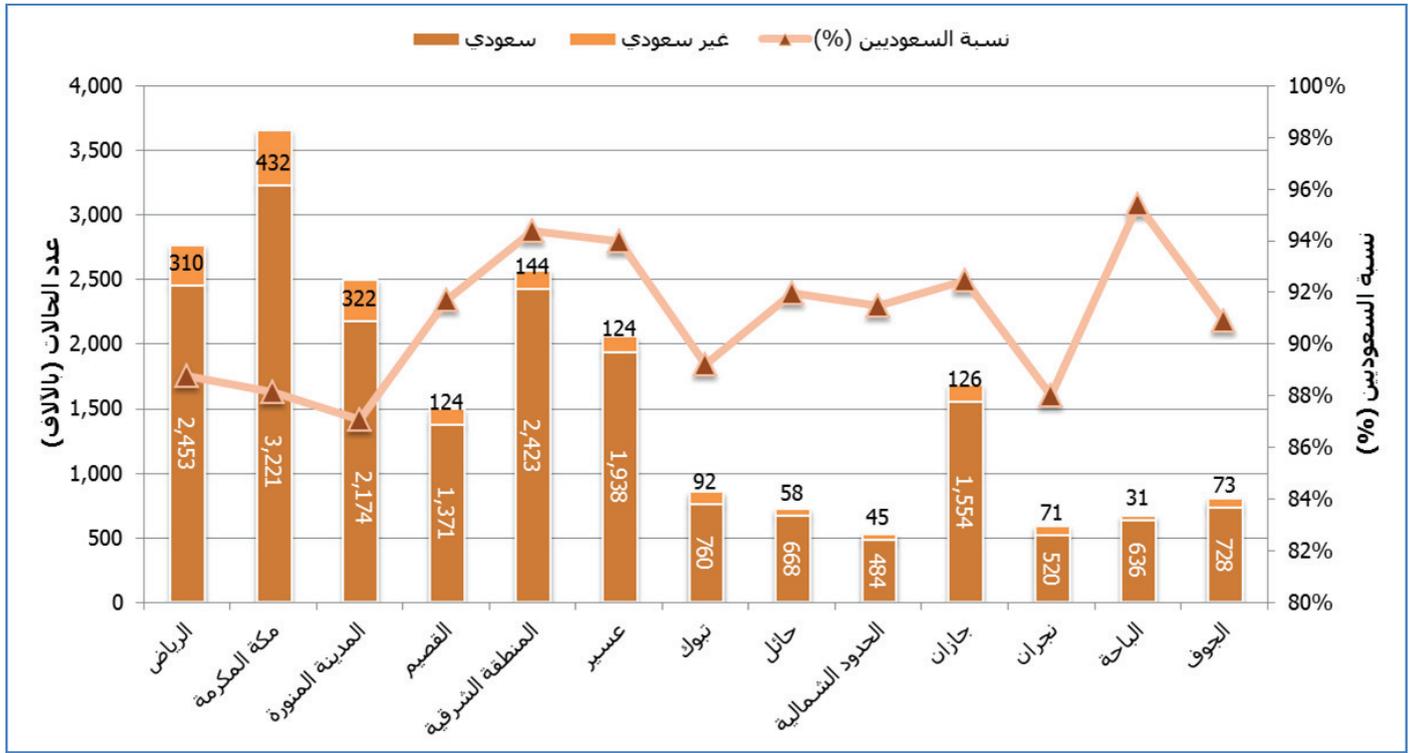


الشكل 16.2: زيارات المراجعين لعيادات المراكز الصحية بوزارة الصحة حسب التخصص، خلال عام 1433هـ

ب. قسم الطوارئ في مستشفيات وزارة الصحة

الجدول 16.2: حالات الطوارئ بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة ونوع المرض أو الإصابة والجنسية، خلال عام 1433هـ

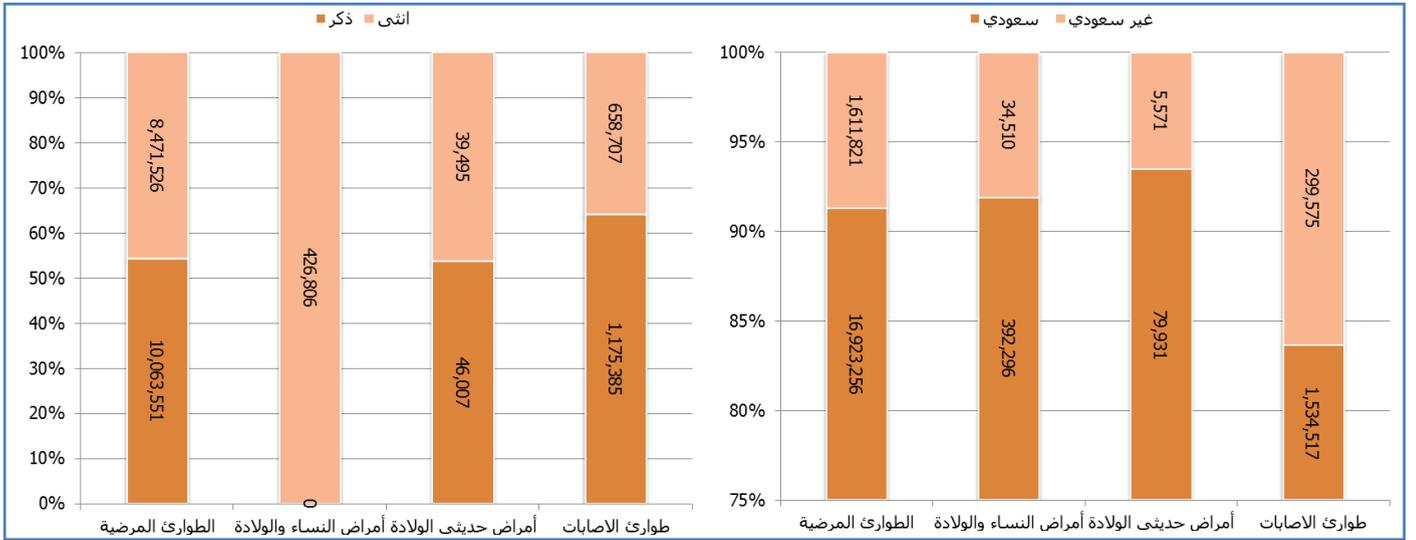
		الحالات												المنطقة	
		المجموع						الاصابات						المرضية	
%	سعودي	المجموع	غير سعودي	سعودي	أمراض النساء والولادة		اصابات		المرضية		سعودي	غير سعودي	سعودي	غير سعودي	
					غير سعودي	سعودي	غير سعودي	سعودي	غير سعودي	سعودي					
88.8%		2,763,421	310,131	2,453,290	1,123	8,321	4,951	51,649	55,482	249,240	248,575	2,144,080	الرياض		
88.2%		3,653,457	432,359	3,221,098	1,347	8,319	11,312	53,051	42,368	220,164	377,332	2,939,564	مكة المكرمة		
87.1%		2,496,460	322,265	2,174,195	111	6,222	4,321	85,253	63,262	133,058	254,571	1,949,662	المدينة المنورة		
91.7%		1,494,215	123,587	1,370,628	140	10,425	3,107	35,150	24,027	127,380	96,313	1,197,673	القصيم		
94.4%		2,566,791	144,136	2,422,655	290	12,148	3,038	48,613	20,922	155,361	119,886	2,206,533	المنطقة الشرقية		
94.0%		2,061,720	123,666	1,938,054	691	6,787	1,283	28,293	17,375	151,765	104,317	1,751,209	عسير		
89.2%		852,171	91,794	760,377	471	8,147	1,049	9,604	24,234	139,303	66,040	603,323	تبوك		
92.0%		726,688	58,247	668,441	134	3,318	929	18,003	6,642	33,821	50,542	613,299	حائل		
91.5%		529,063	44,950	484,113	215	2,560	227	2,857	4,935	58,449	39,573	420,247	الحدود الشمالية		
92.5%		1,680,067	126,208	1,553,859	730	6,632	1,539	15,938	13,515	107,058	110,424	1,424,231	جازان		
88.0%		591,004	70,876	520,128	135	1,448	1,428	14,060	8,293	38,865	61,020	465,755	نجران		
95.4%		666,093	30,510	635,583	73	1,639	505	10,603	4,326	48,079	25,606	575,262	الباحة		
90.9%		800,327	72,748	727,579	111	3,965	821	19,222	14,194	71,974	57,622	632,418	الجوف		
90.7%		20,881,477	1,951,477	18,930,000	5,571	79,931	34,510	392,296	299,575	1,534,517	1,611,821	16,923,256	المجموع		



الرسم 16.3: إجمالي حالات الطوارئ في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة والجنسية، خلال عام 1433 هـ

الجدول 16.3: حالات الطوارئ في مستشفيات وزارة الصحة حسب نوع المرض أو الإصابة والجنسية والجنس، خلال عام 1433 هـ

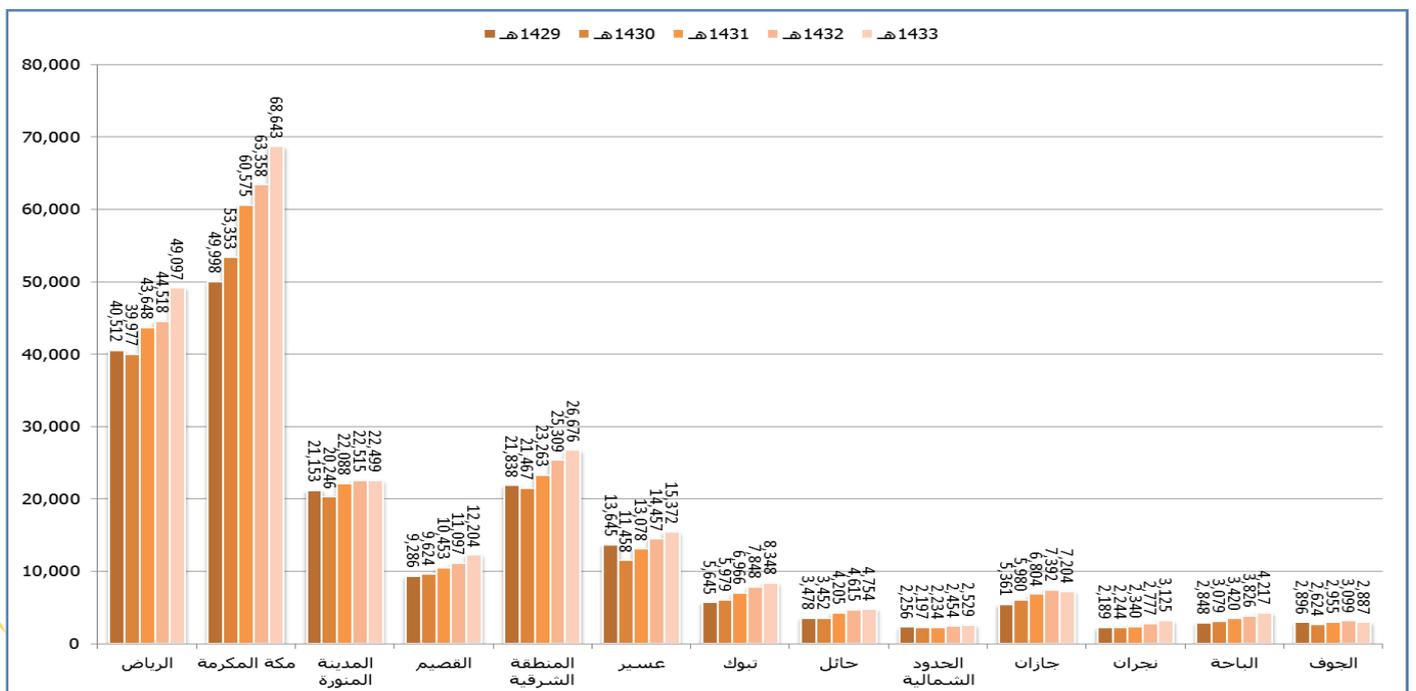
الجنس	الجنسية		الحالات	المرض أو الإصابة		
	انثى	ذكر			غير سعودي	سعودي
	85,389	117,174	25,921	176,642	202,563	أمراض معدية وطفيلية
	333,247	403,596	75,110	661,733	736,843	داء السكري
	120,039	141,653	17,194	244,498	261,692	أمراض الدم
	93,424	118,675	22,693	189,406	212,099	أمراض الجهاز العصبي المركزي
	284,530	352,065	44,234	592,361	636,595	أمراض العيون
	893,626	1,101,660	151,964	1,843,322	1,995,286	أمراض أنف وأذن وحنجرة
	335,706	408,250	70,625	673,331	743,956	أمراض ضغط الدم
	67,347	90,520	27,029	130,838	157,867	أمراض القلب الاسكيمي
	108,043	137,342	27,154	218,231	245,385	روماتيزم القلب وأخرى
	2,341,533	2,842,042	334,989	4,848,586	5,183,575	أمراض الجهاز التنفسي
	1,257,856	1,390,410	203,431	2,444,835	2,648,266	أمراض الجهاز الهضمي
	29,124	39,444	8,461	60,107	68,568	التهاب الزائدة الدودية
	288,781	318,591	80,486	526,886	607,372	أمراض الجهاز البولي والتناسلي
	9,191	14,119	2,327	20,983	23,310	التسمم الغذائي
	2,223,690	2,588,010	520,203	4,291,497	4,811,700	أمراض أخرى
	8,471,526	10,063,551	1,611,821	16,923,256	18,535,077	المجموع
	426,806	0	34,510	392,296	426,806	أمراض النساء والولادة
	39,495	46,007	5,571	79,931	85,502	أمراض حديثي الولادة
	40,131	155,749	44,705	151,175	195,880	حوادث سيارات وطرق
	8,381	9,083	2,635	14,829	17,464	تسمم دوائي ومنظفات
	180,163	347,043	92,107	435,099	527,206	سقوط وإصابات عرضية
	28,887	38,024	11,154	55,757	66,911	حروق
	3,095	13,820	7,412	9,503	16,915	طلق ناري / غرق / اغتصاب
	9,257	19,793	5,998	23,052	29,050	لدغة عقرب أو ثعبان
	3,173	10,017	3,879	9,311	13,190	عضة كلب أو حيوان آخر
	38,546	63,823	15,946	86,423	102,369	أجسام غريبة بالجسم
	347,074	518,033	115,739	749,368	865,107	أخرى
	658,707	1,175,385	299,575	1,534,517	1,834,092	المجموع
	9,596,534	11,284,943	1,951,477	18,930,000	20,881,477	المجموع



الرسم 16.4: إجمالي حالات الطوارئ في مستشفيات وزارة الصحة حسب نوع الإصابة والجنسية (يمين) والجنس (يسار)، خلال عام 1433هـ

الجدول 16.4: المرضى والمصابون الذين تم إسعافهم ونقلهم إلى المستشفيات بواسطة جمعية الهلال الأحمر السعودي حسب المنطقة ونوع الحالة، خلال عام 1433هـ

المجموع	حوادث طرق	مشاجرة	سقوط	حروق	غرق	حوادث أخرى	الأمراض	المنطقة
49,097	18,520	825	2,124	223	13	796	26,596	الرياض
68,643	21,224	3,637	4,359	485	46	1,419	37,473	مكة المكرمة
22,499	6,106	714	1,543	104	4	341	13,687	المدينة المنورة
12,204	4,474	400	539	77	1	196	6,517	القصيم
26,676	9,661	819	1,327	246	7	352	14,264	المنطقة الشرقية
15,372	5,212	497	763	107	13	433	8,347	عسير
8,348	3,034	192	284	43	17	71	4,707	تبوك
4,754	1,510	152	226	39	2	48	2,777	حائل
2,529	795	95	120	22	2	55	1,440	الحدود الشمالية
7,204	2,476	173	442	41	6	254	3,812	جازان
3,125	1,077	126	169	18	0	324	1,411	نجران
4,217	1,774	123	218	14	1	20	2,067	الباحة
2,887	1,050	62	94	10	3	50	1,618	الجوف
227,555	76,913	7,815	12,208	1,429	115	4,359	124,716	المجموع



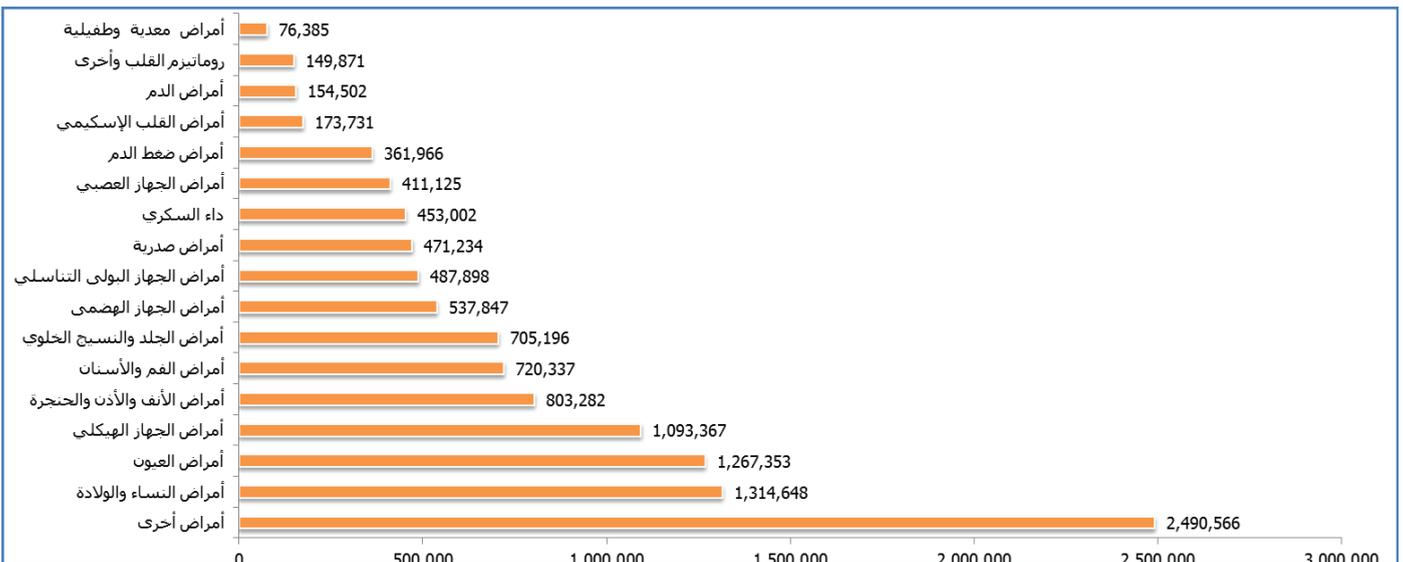
الرسم 16.5: إجمالي الحالات التي تم إسعافها ونقلتها بواسطة جمعية الهلال الأحمر السعودي حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

ج. قسم العيادات الخارجية في مستشفيات وزارة الصحة

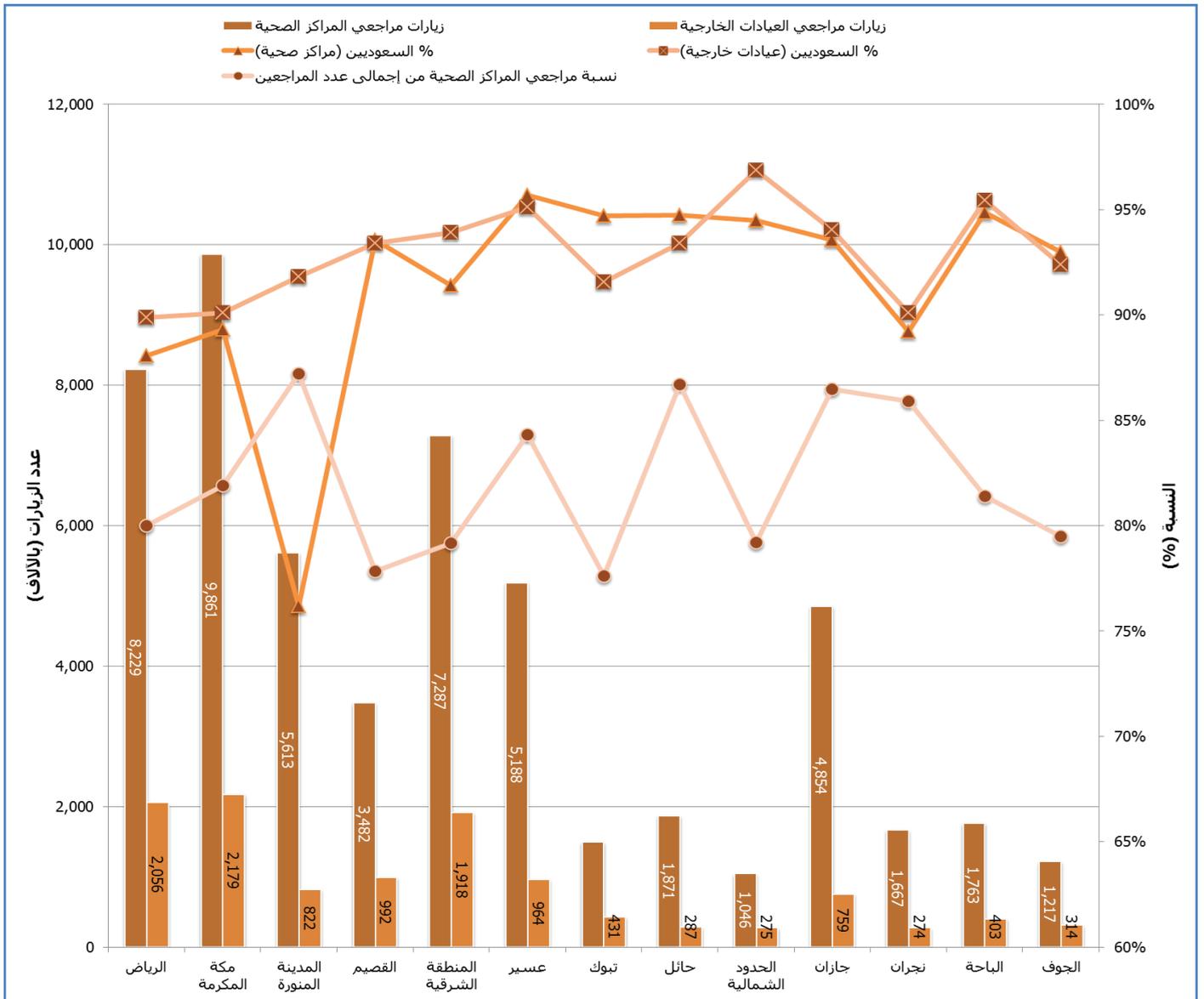
الجدول 16.5: زيارات المراجعين لمستشفيات وزارة الصحة حسب الأمراض المختارة والمنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	أمراض معدية وطفيلية	داء السكري	أمراض الدم	أمراض الجهاز العصبي	أمراض العيون	أمراض الأنف والأذن والحنجرة	أمراض ضغط الدم	أمراض القلب الإسكيمي	روماتيزم القلب وأخرى
الرياض	12,583	79,653	19,511	84,585	305,289	132,812	76,149	16,332	22,822
مكة المكرمة	22,990	79,615	44,131	58,546	243,381	140,808	57,830	28,437	45,590
المدينة المنورة	6,579	20,946	13,152	19,582	86,301	65,678	22,135	23,090	26,674
القصيم	2,649	62,072	7,354	24,822	73,737	53,474	28,951	20,965	2,955
المنطقة الشرقية	8,159	76,088	25,417	60,348	240,677	134,601	57,436	30,993	14,845
عسير	6,906	29,310	9,374	37,787	92,175	75,181	32,415	18,425	4,166
تبوك	3,586	14,795	3,762	30,372	36,307	39,817	14,069	5,163	4,127
حائل	2,401	14,186	2,322	22,819	24,406	17,974	9,751	1,444	2,902
الحدود الشمالية	909	4,303	705	9,525	16,890	21,592	11,313	2,886	1,913
جازان	3,687	25,764	17,491	13,572	59,990	57,875	21,397	9,529	6,995
نجران	2,005	8,268	3,555	13,234	27,318	18,288	7,786	5,145	5,396
الباحة	2,613	28,841	3,830	22,392	33,531	24,015	9,685	2,953	6,183
الجوف	1,318	9,161	3,898	13,541	27,351	21,167	13,049	8,369	5,303
المجموع	76,385	453,002	154,502	411,125	1,267,353	803,282	361,966	173,731	149,871

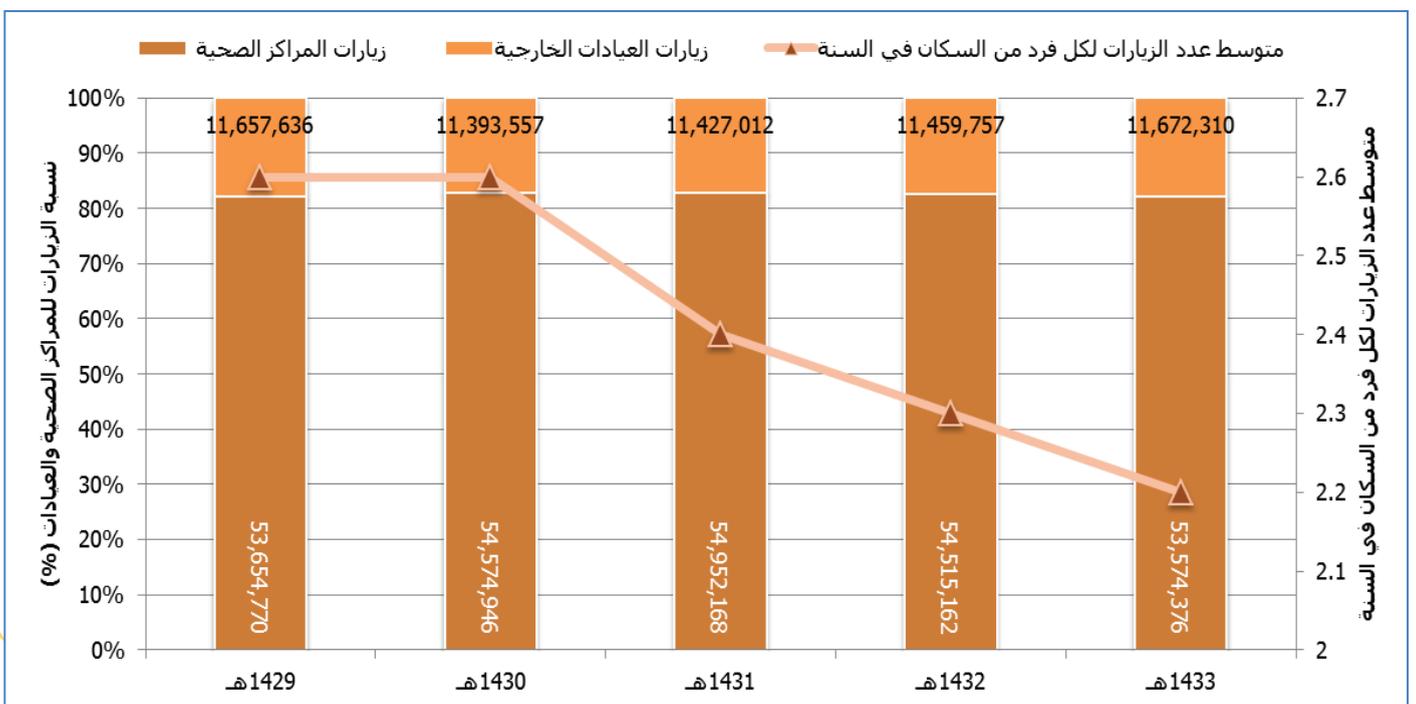
المنطقة	أمراض صدرية	أمراض الجهاز الهضمي	أمراض الجلد والنسيج الخلوي	أمراض الجهاز الهيكلي	أمراض النساء والولادة	أمراض الفم والأسنان	أمراض الجهاز البولي التناسلي	أمراض أخرى	المجموع
الرياض	84,658	86,443	125,076	190,051	244,383	143,955	72,232	359,057	2,055,591
مكة المكرمة	85,659	130,112	114,183	156,197	212,541	154,024	86,035	518,924	2,179,003
المدينة المنورة	34,418	40,387	45,796	92,080	79,342	21,068	36,867	187,847	821,942
القصيم	42,939	37,103	61,764	91,486	138,340	100,326	49,324	193,497	991,758
المنطقة الشرقية	45,495	65,944	110,519	208,155	199,108	123,355	65,948	451,006	1,918,094
عسير	45,480	54,994	70,605	102,276	115,035	40,221	49,059	180,231	963,640
تبوك	25,821	18,461	29,091	44,120	42,354	30,925	14,825	73,656	431,251
حائل	12,425	14,873	10,437	22,497	41,694	13,789	11,849	61,082	286,851
الحدود الشمالية	10,310	19,361	15,582	18,615	13,580	2,209	9,534	115,320	274,547
جازان	44,983	32,551	55,542	84,242	72,751	57,373	40,395	155,003	759,140
نجران	9,421	7,448	16,557	16,679	36,916	7,058	14,792	73,766	273,632
الباحة	14,902	15,731	23,387	36,902	70,778	13,972	18,103	74,779	402,597
الجوف	14,723	14,439	26,657	30,067	47,826	12,062	18,935	46,398	314,264
المجموع	471,234	537,847	705,196	1,093,367	1,314,648	720,337	487,898	2,490,566	11,672,310



الرسم 16.6: إجمالي زيارات المراجعين لمستشفيات وزارة الصحة حسب الأمراض المختارة، خلال عام 1433هـ

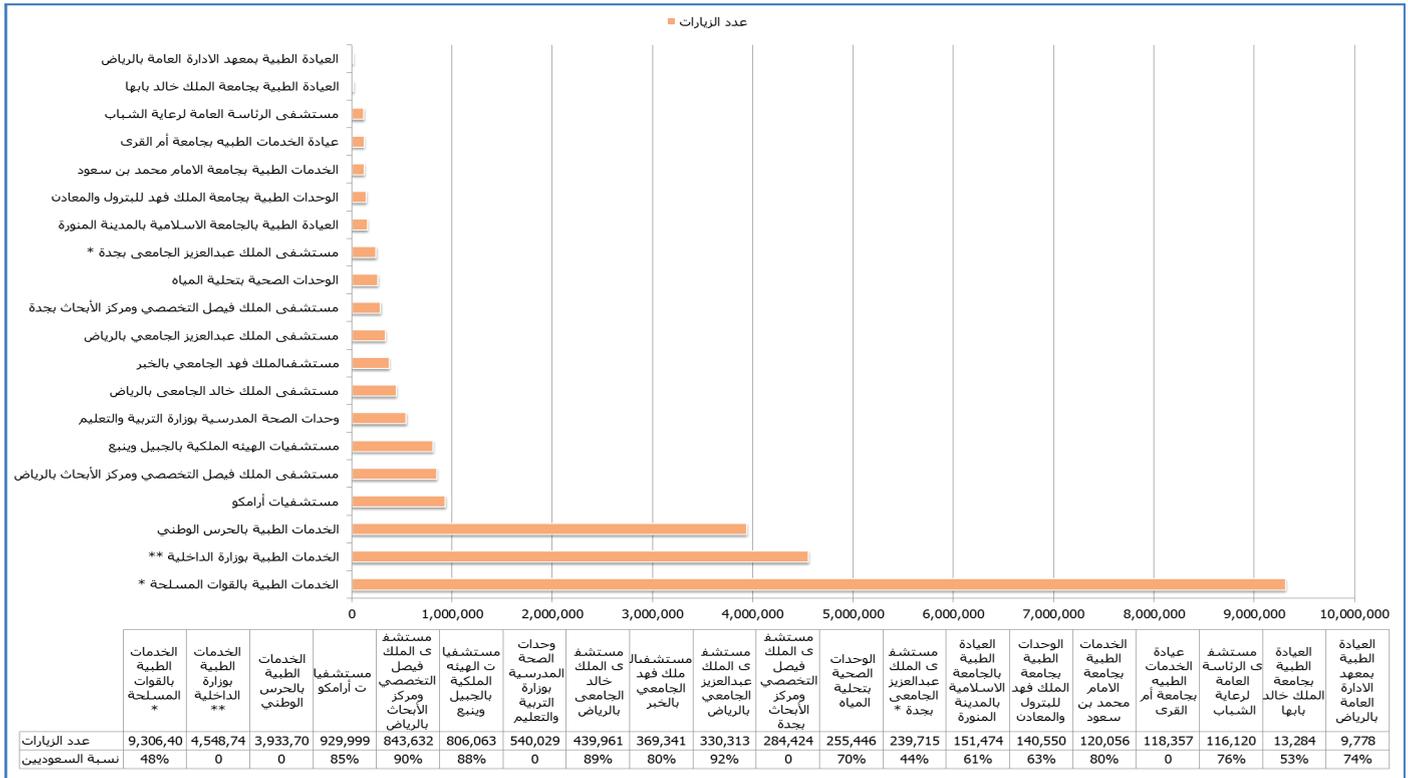


الرسم 16.7: زيارات المراجعين للمراكز الصحية والعيادات الخارجية بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة والجنسية، خلال عام 1433هـ



الرسم 16.8: زيارات المراجعين للمراكز الصحية والعيادات الخارجية بمستشفيات وزارة الصحة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

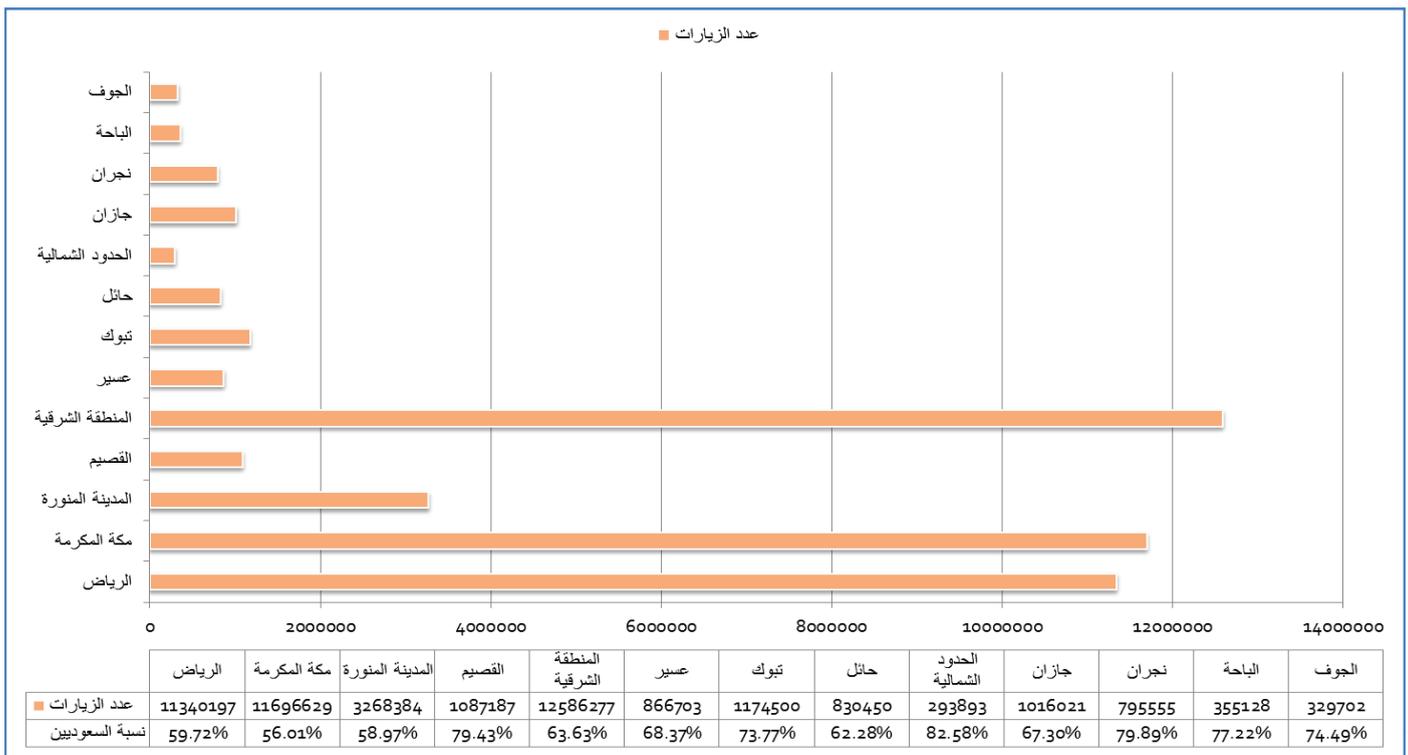
٢. زيارات المراجعين العيادات الخارجية في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى



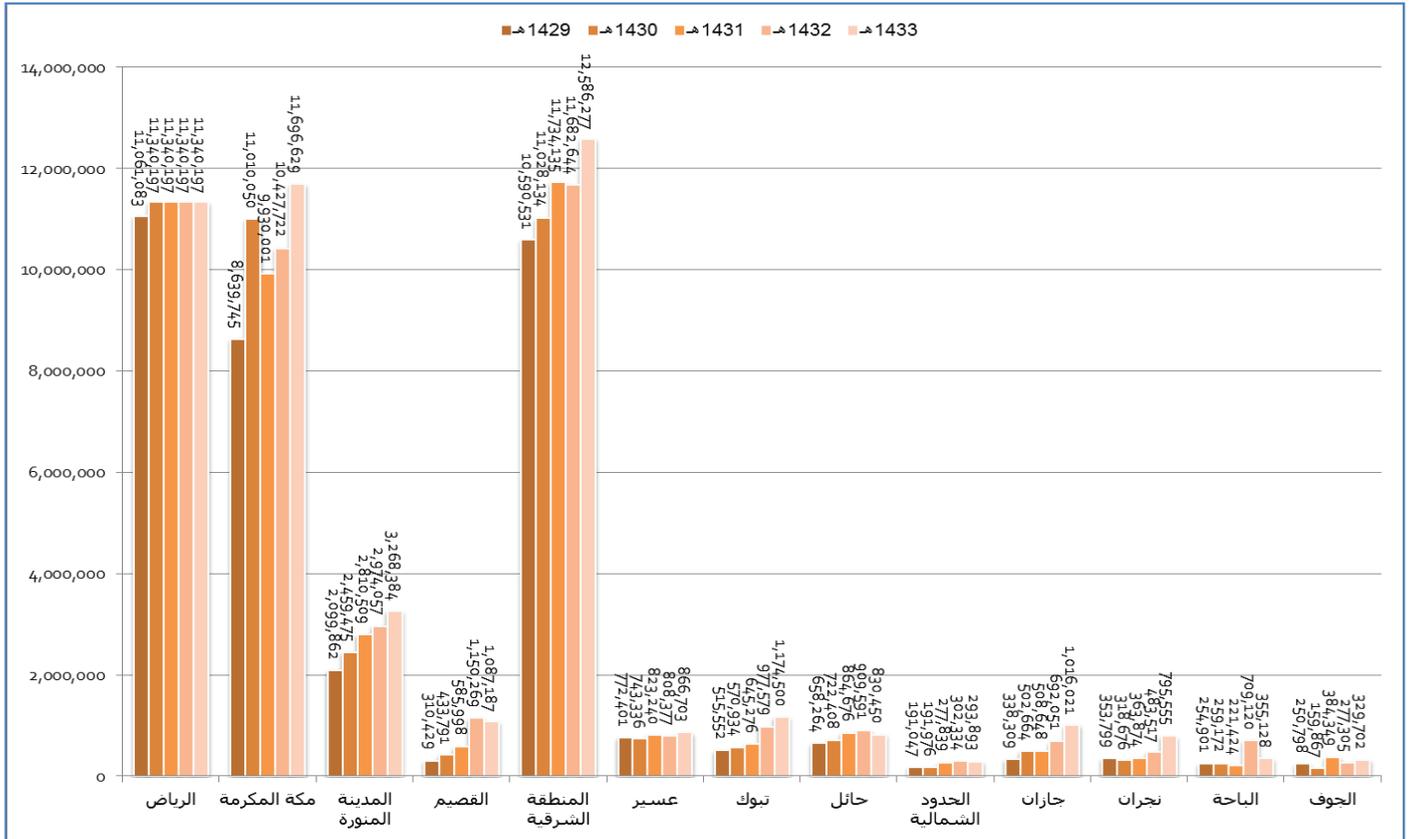
الرسم 16.9: زيارات المراجعين للمستوصفات والعيادات الخارجية في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى (موضحاً نسبة السعوديين من المراجعين)، خلال عام 1433هـ

*البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم ورود بيانات عام 1433هـ
**البيانات تمثل عام 1431هـ لعدم ورود بيانات عامي 1432 و1433هـ
هـالبيانات لم تورد لنسبة السعوديين

٢. زيارات المراجعين للمجمعات والعيادات الخارجية في مستشفيات القطاع الصحي الخاص



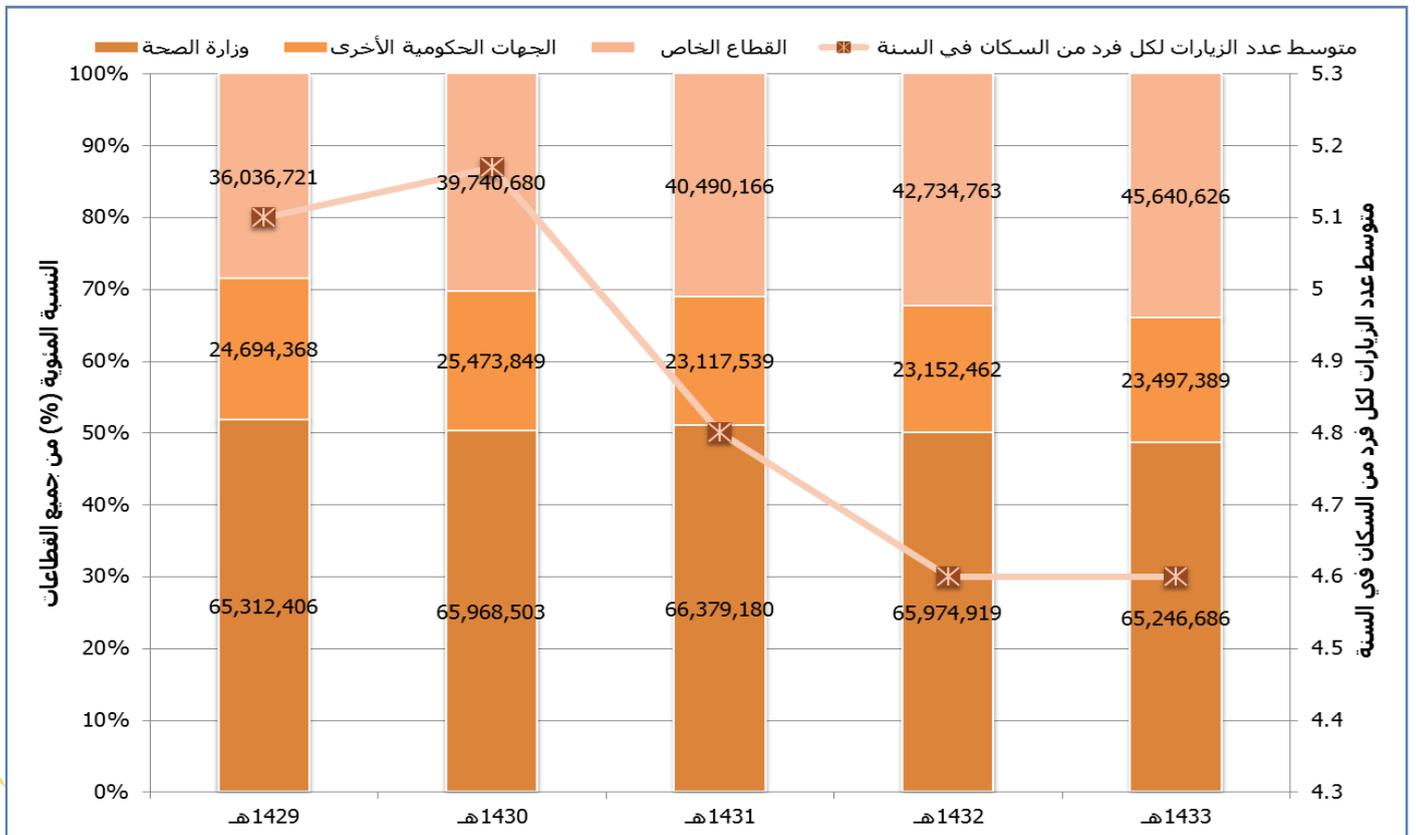
الرسم 16.10: زيارات المراجعين للمستوصفات و العيادات الخارجية في المستشفيات بالقطاع الصحي الخاص حسب المنطقة (موضحاً نسبة السعوديين من المراجعين)، خلال عام 1433هـ



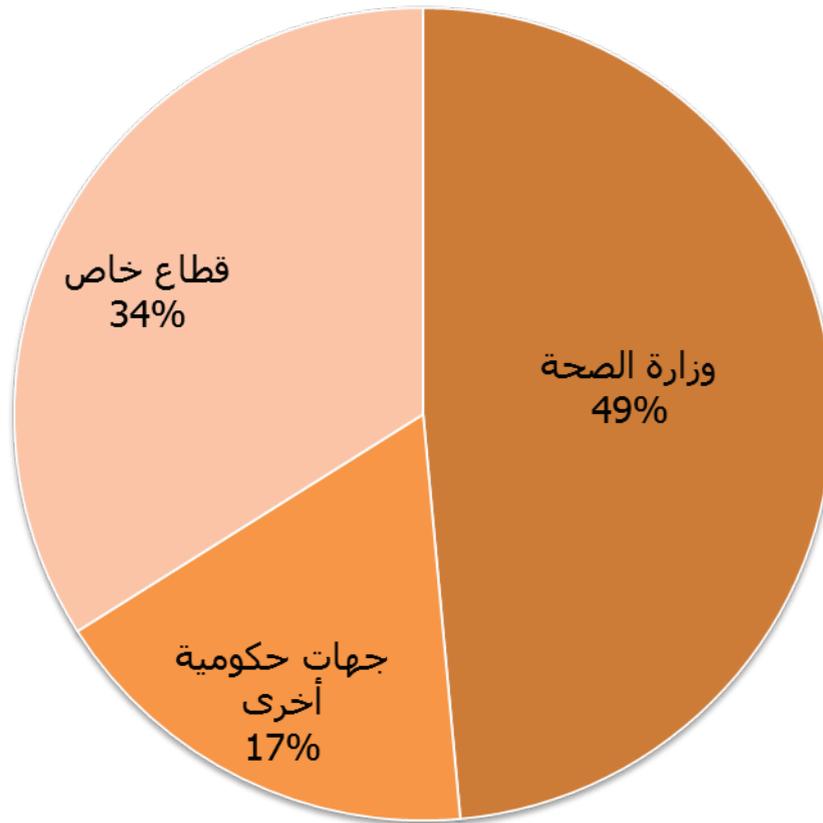
الرسم 16.11: زيارات المراجعين للمستوصفات والمستشفيات بالقطاع الصحي الخاص بالمملكة حسب المنطقة*، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

* بيانات الرياض تمثل عام 1430هـ لعدم ورود بيانات عام 1431هـ ولا بيانات 1432هـ ولا بيانات 1433هـ. بيانات عسير تمثل عام 1431هـ لعدم ورود بيانات عام 1432هـ ولا بيانات 1433هـ.

٤. زيارات المراجعين في جميع القطاعات الصحية

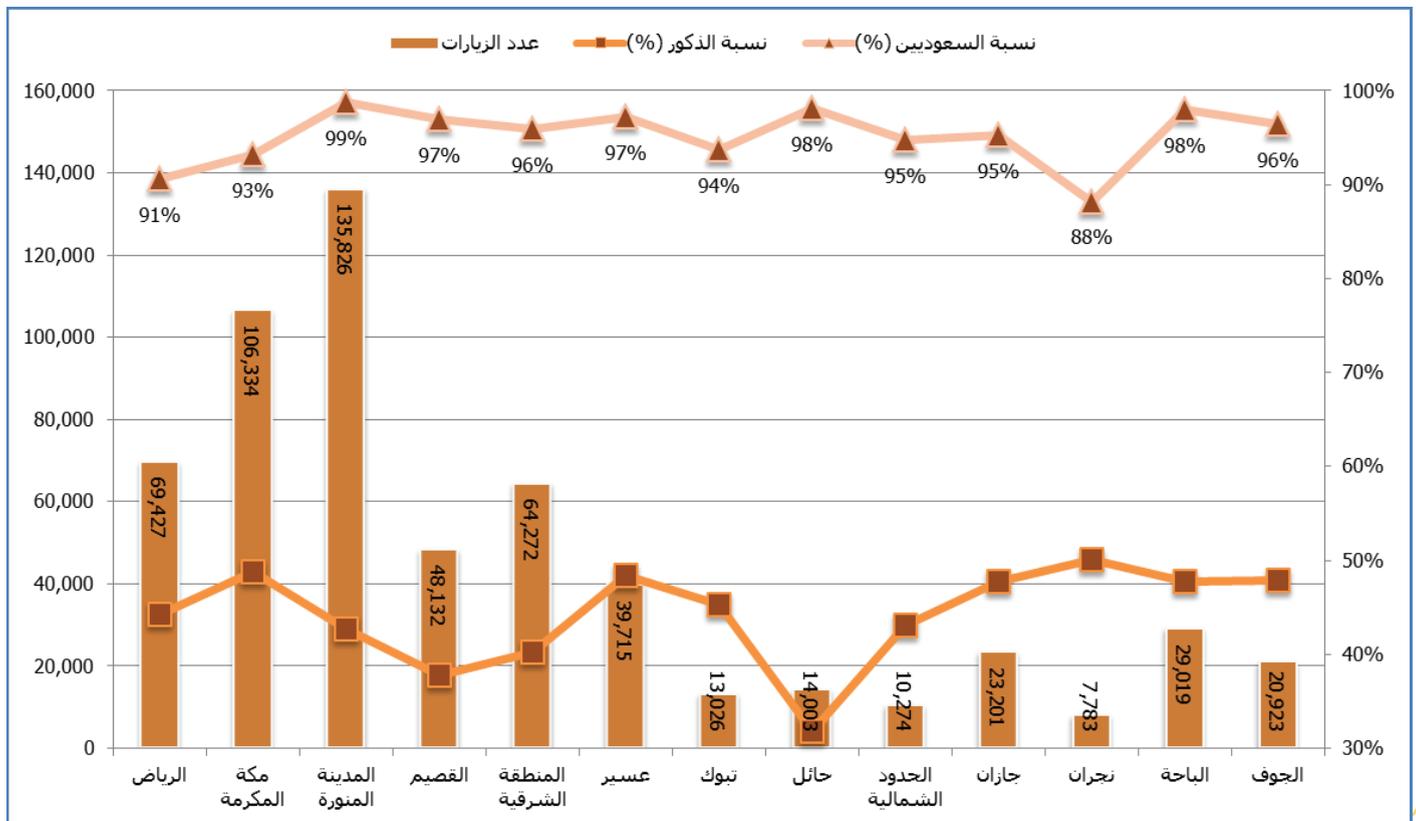


الرسم 16.12: زيارات المراجعين للقطاعات الصحية بالمملكة ومتوسط عدد الزيارات لكل فرد من السكان، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

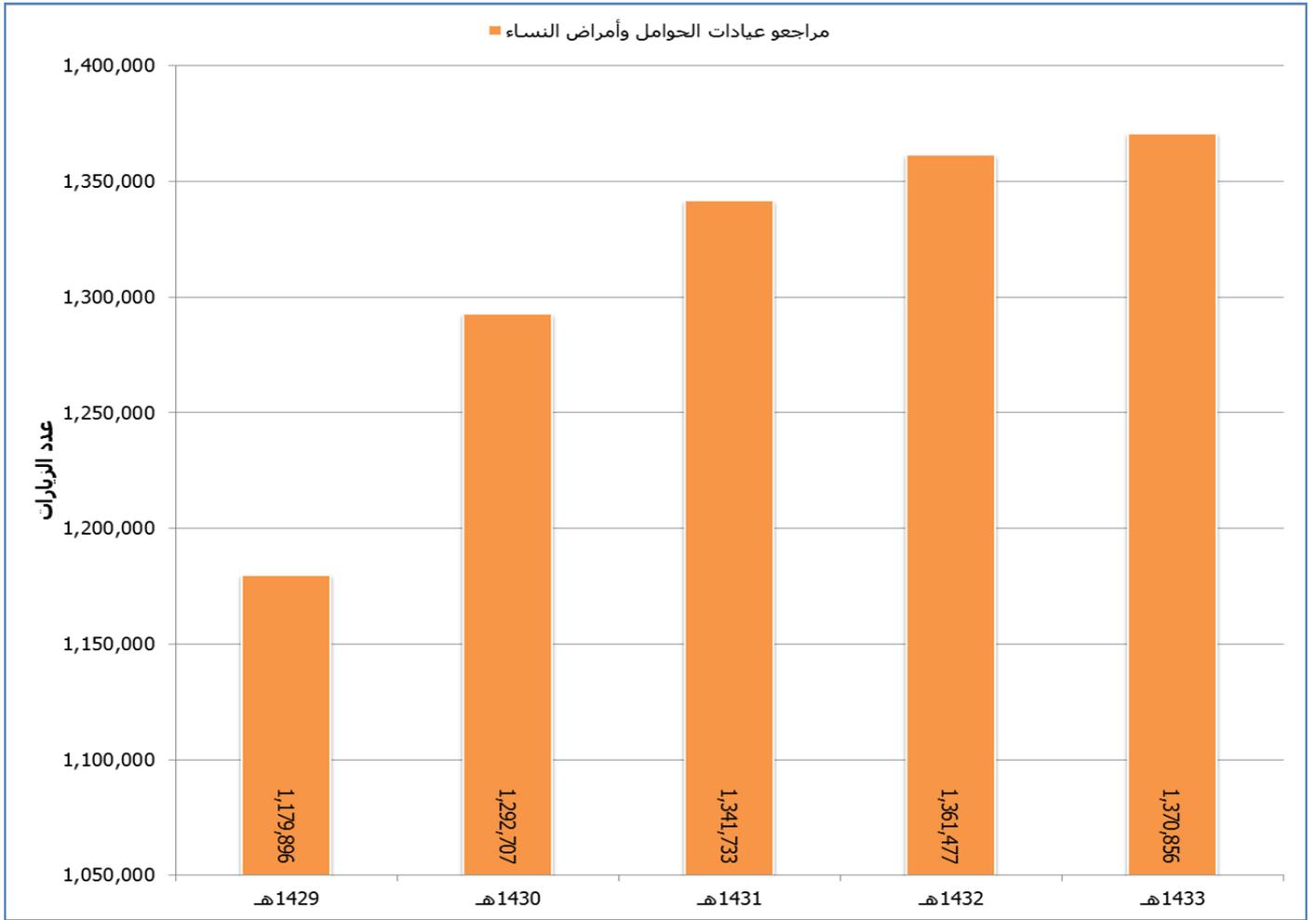


الشكل 16.13: نسبة زيارات المراجعين لكل من القطاعات الصحية في المملكة، خلال عام 1433 هـ

٥. زيارات المراجعين لخدمات صحية مختارة/ معينة



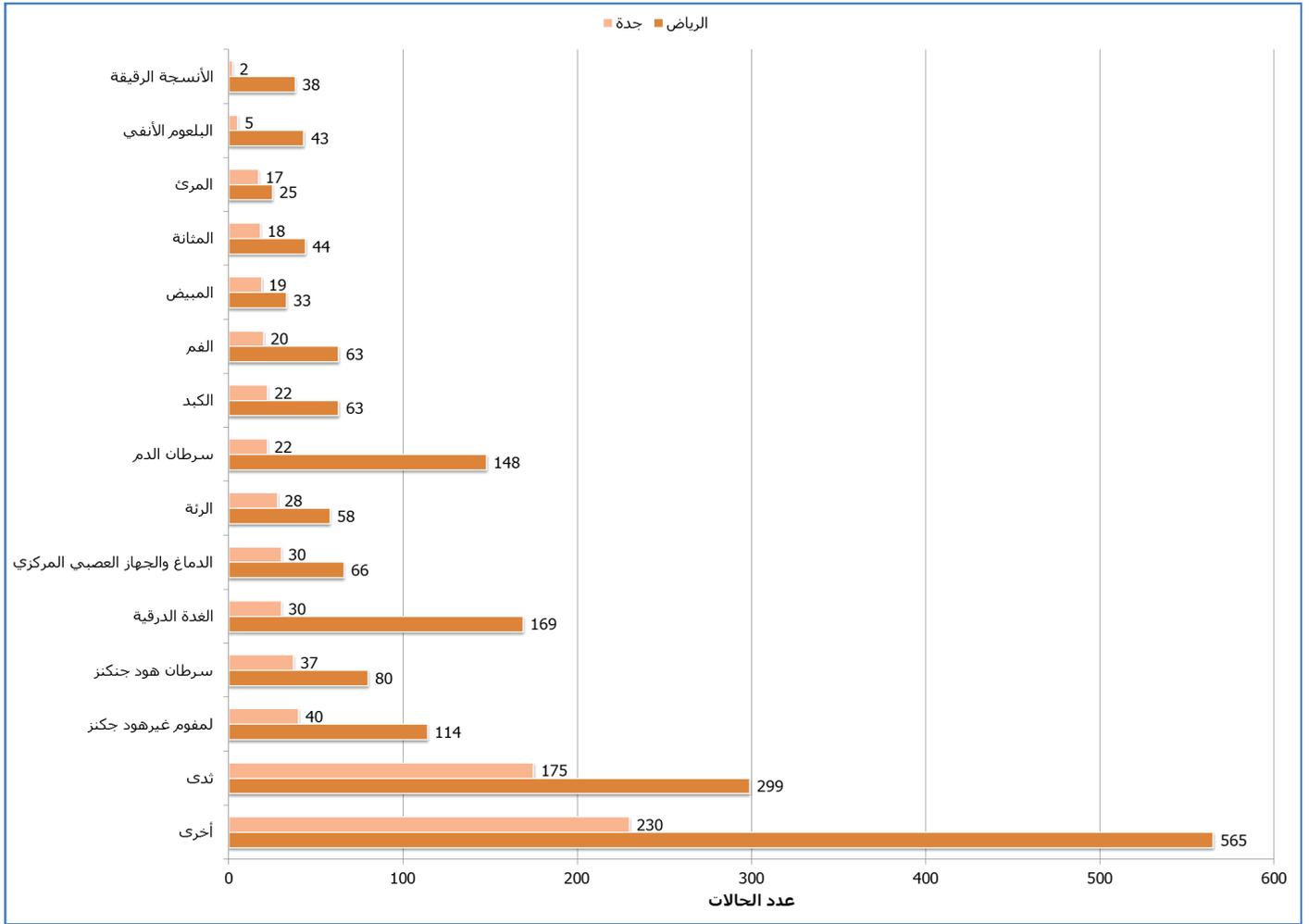
الرسم 16.14: زيارات المراجعين لعيادات السكري بمستشفيات وزارة الصحة حسب الجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433 هـ



الرسم 16.15: مراجعات عيادات الحوامل وأمراض النساء في مستشفيات وزارة الصحة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ

الجدول 16.6: الحالات الناجمة عن مضاعفات الحمل والولادة وأمراض النساء بمستشفيات وزارة الصحة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ

البيان	1429	1430	1431	1432	1433
تسمم حمل	2,017	2,406	1,981	2,023	2,008
حالات النزيف قبل الولادة	3,899	4,809	5,165	4,230	4,631
حالات النزيف بعد الولادة	1,789	2,125	2,543	2,029	2,190
حالات انفجار الرحم	697	970	982	752	553
مضاعفات أخرى	62,207	61,220	84,984	73,988	87,367
حالات النزيف الرحمي	16,382	16,111	18,277	17,792	20,305
حالات العقم	39,627	34,795	38,265	38,542	34,189
حالات سقوط الرحم	1,873	1,145	1,239	1,416	1,576
الناصور البولي	166	60	136	183	68
الناصور الشرجي	480	137	140	57	105
حالات الالتهابات	39,034	32,495	32,168	31,033	30,031
أورام بالرحم	734	1,062	1,053	1,265	1,614
أورام بالمبيض	1,643	2,111	1,703	2,042	2,693
أورام أخرى	1,297	3,512	2,194	2,287	1,666
حالات الاجهاض	44,837	41,764	41,628	42,022	43,036

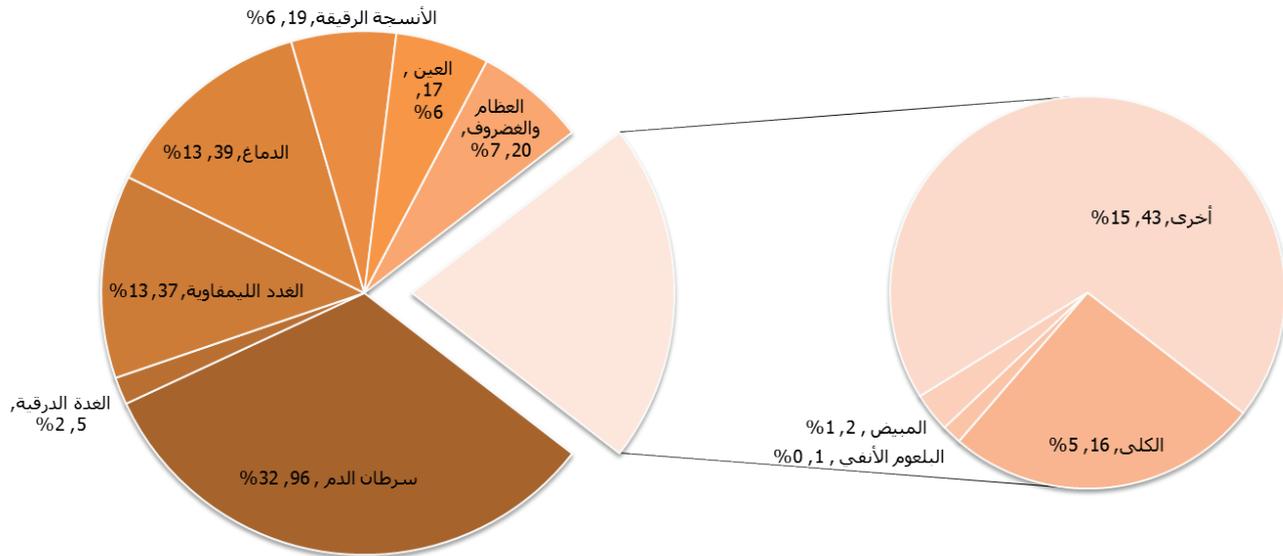


الرسم 16.16: حالات الأورام الخبيثة التي سجلت بمستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث (بالرياض و جدة) حسب موضع الورم والجنس، خلال عام 1433هـ

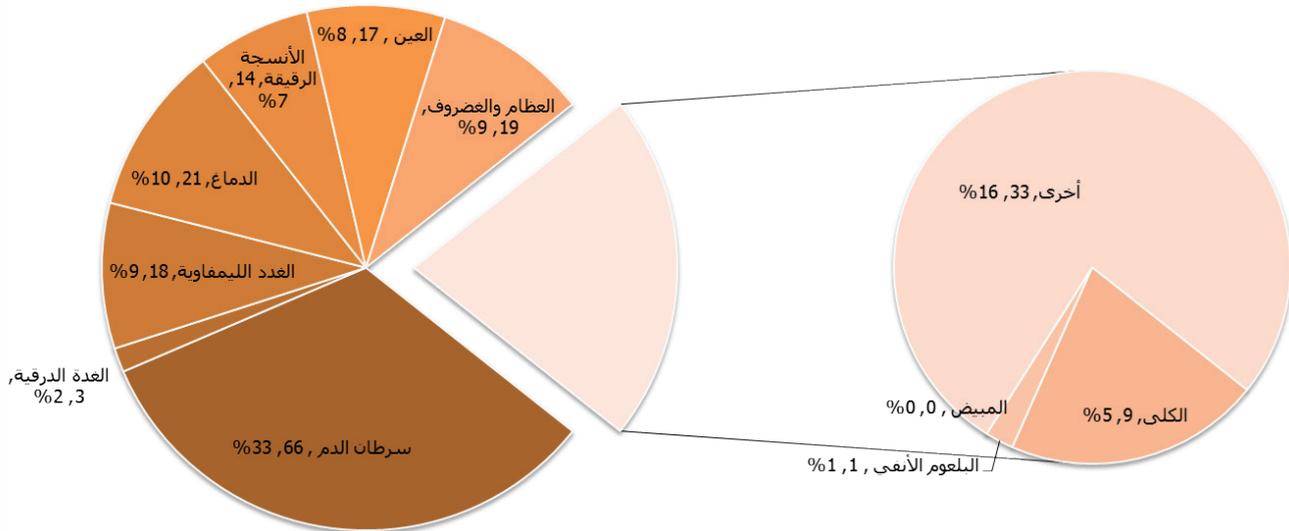
الجدول 16.7: نسبة حالات الأورام الخبيثة التي سجلت بمستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث (بالرياض و جدة) من إجمالي حالات كل من الذكور والإناث حسب موضع الورم، خلال عام 1433هـ

موضع الورم	الرياض		جدة		المجموع	
	النسبة من الذكور (%)	النسبة من الإناث (%)	النسبة من الذكور (%)	النسبة من الإناث (%)	النسبة من الذكور (%)	النسبة من الإناث (%)
ثدي	0.0	28.9	0.0	43.8	0.0	33.1
الغدة الدرقية	5.5	12.2	3.4	5.0	5.0	10.2
لمفوم غيرهود جنكينز	7.9	5.1	8.5	3.8	8.0	4.7
سرطان الدم	10.8	6.2	2.4	3.8	8.5	5.5
الرئة	5.3	1.6	6.1	2.5	5.5	1.9
الغدة	4.1	3.0	3.4	2.5	3.9	2.9
الكبد	6.3	1.4	4.1	2.5	5.7	1.7
المبيض	0.0	3.2	0.0	4.8	0.0	3.6
المرئ	1.9	1.0	2.4	2.5	2.1	1.4
البلعوم الأنفي	4.3	1.0	1.0	0.5	3.4	0.8
الدماغ والجهاز العصبي	5.4	2.3	6.8	2.5	5.8	2.4
المثانة	4.5	0.9	5.4	0.5	4.8	0.8
الأنسجة الرقيقة	2.8	1.5	0.7	0.0	2.2	1.1
سرطان هود جنكينز	4.3	4.5	8.5	3.0	5.4	4.1
أخرى	36.8	27.1	47.5	22.5	39.7	25.8
المجموع	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

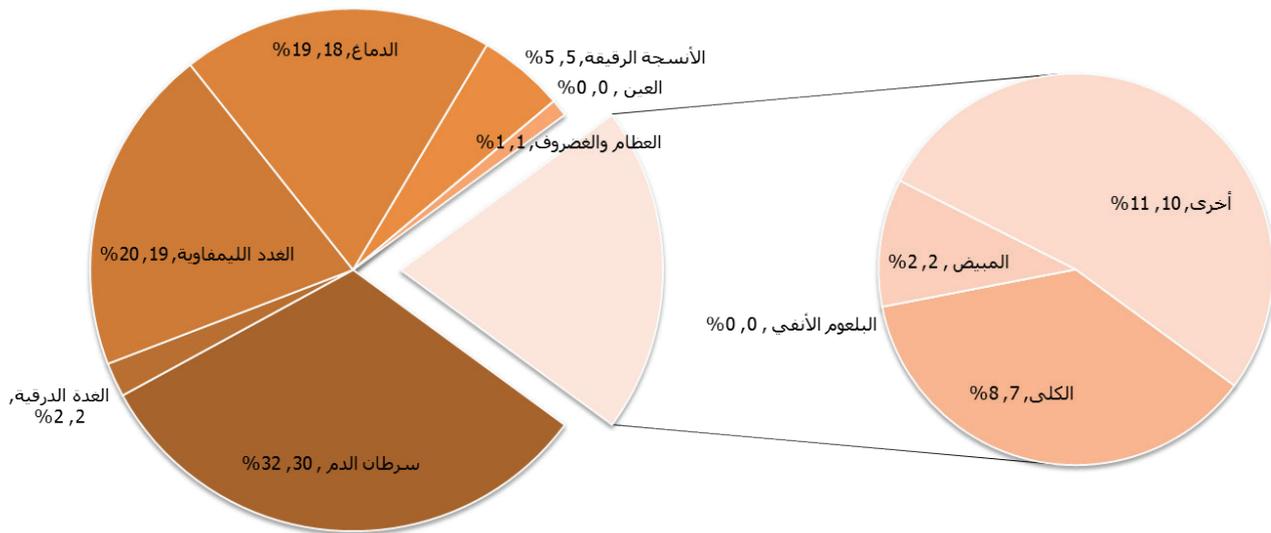
أجمالي الحالات



حالات الرياض



حالات جدة



الشكل 16.17: حالات الأورام لدى الأطفال المحولين الى مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث (بالرياض وجدة) حسب موضع الورم، خلال عام 1433هـ

المصدر : مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بالرياض وجدة

الفصل 17: التنويم (حالات دخول المستشفيات)

التنويه (حالات دخول المستشفيات)

مُصطلح "المنومين" يشير إلى المرضى الذين يتم إدخالهم إلى المستشفيات لتلقي العلاج الطبي، ويشمل العدد الإجمالي للمنومين: المرضى المنومين في مستشفيات وزارة الصحة، والمرضى المنومين في المستشفيات الحكومية الأخرى، والمرضى المنومين في مستشفيات القطاع الصحي الخاص.

١. المنومون في مستشفيات وزارة الصحة

يعرض الرسم 17.1 عدد المرضى الذين أُدخلوا إلى مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة خلال عام 1433هـ، مع تمثيل نسبة المواطنين السعوديين من المرضى المنومين. ويتضح أن إجمالي عدد المرضى المنومين الذين سجلوا هذا العام في مستشفيات وزارة الصحة هي 1,686,353. ويعرض الرسم 17.2 الاتجاه في عدد ونسبة المرضى المنومين في الفترة 1429-1433هـ، بما في ذلك تمثيل نسبة المواطنين السعوديين من المرضى المنومين. وقد شكل المواطنون السعوديون ما نسبته 88.8% من مجموع الحالات التي سجلت في عام 1433هـ.

وتظهر المؤشرات المختارة للخدمات المقدمة بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة لعام 1433هـ في الجدول 17.1. تظهر الإحصائيات أن معدل دوران السرير هو كالتالي: المستشفيات العامة (54.2)، النفسية، والصدرية، والحميات (5.4)، النساء والولادة، والأطفال (83.8). أما من حيث متوسط مدة الإقامة، فإن المعدل العام للمملكة هو: المستشفيات العامة (3.9 يوماً)، النفسية والصدرية و الحميات (66.0 يوماً)، النساء والولادة و الأطفال (3.2 يوماً). و من حيث معدل إشغال السرير، فإن متوسط المعدل للمملكة ككل هو كما يلي: المستشفيات العامة (56.6%)، المستشفيات النفسية والصدرية والحميات (71.0%)، المستشفيات النساء والولادة والأطفال (68.8%). يتم عرض الاتجاهات لمؤشرات المختارة حسب نوع مستشفيات وزارة الصحة خلال الفترة الزمنية من عام 1429-1433هـ في الرسوم 17.3-17.5.

٢. المنومون في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى

يعرض الرسم 17.6 عدد المرضى الذين أُدخلوا إلى مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى خلال عام 1433هـ، مع تمثيل نسبة المرضى المنومين الذين هم مواطنون سعوديون. وكان إجمالي عدد المرضى المنومين لهذا العام 527,674.

الإنجازات الرئيسية ...

خلال الفترة الزمنية من عام 1429-1433هـ، كان هناك إنخفاضاً ملحوظاً بمتوسط معدل المرضى الذين أُدخلوا إلى المستشفيات في المملكة، من 12.4 لكل 100 فرد إلى 10.6 لكل 100 فرد .

٣. المنومون في مستشفيات القطاع الصحي الخاص

يبين الرسم 17.7 عدد المرضى الذين أدخلوا إلى مستشفيات القطاع الصحي الخاص حسب المنطقة خلال عام 1433هـ، مع تمثيل نسبة المرضى المنومين الذين هم مواطنون سعوديون، وكان إجمالي عدد المرضى المنومين المسجل لهذا العام 879,872.

الاتجاه مع مرور الزمن...

خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، تزايد العدد الإجمالي للمرضى المنومين بمستشفيات وزارة الصحة بنات حتى عام 1432هـ، حيث شهد إنخفاض بحوالي 1% من عام 1432هـ (1,700,176 منوماً) إلى عام 1433هـ (1,686,353 منوماً).

خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، كانت هناك زيادة ملحوظة في متوسط مدة الإقامة في مستشفيات النفسية والصدية و الحميات في وزارة الصحة من 49.4 يوماً في عام 1429 إلى 66 يوماً في عام 1433هـ (بزيادة 34%).

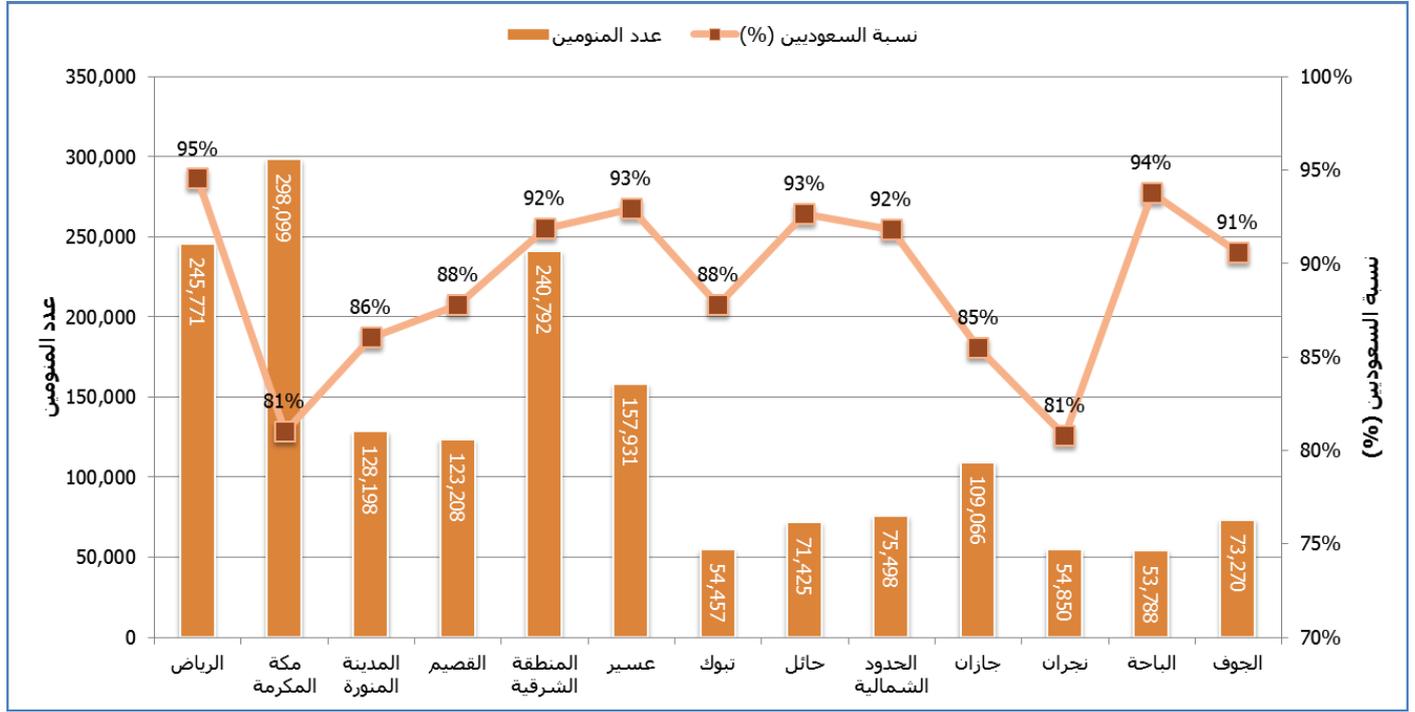
خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، نسبة إشغال الأسرة لنوعين من مستشفيات وزارة الصحة (المستشفيات العامة و النفسية والصدية و الحميات) إنخفضت بنسبة 12.2% و 7.4%، على التوالي.

٤. المنومون في مستشفيات القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة

يمثل الشكل 17.8 نسبة المرضى الذين أدخلوا إلى مستشفيات القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة خلال عام 1433هـ. غالبية المنومين أدخلوا إلى مستشفيات وزارة الصحة (55%)، تليها مستشفيات القطاع الصحي الخاص (28%)، ثم مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى (17%). خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، كان العدد الإجمالي للمرضى الذين أدخلوا مستشفيات بمختلف أنحاء المملكة مستقرّاً نسبياً (حوالي 3 ملايين مريضاً)، باستثناء زيادة طفيفة خلال عام 1431هـ (بلغت 3.2 مليون مريضاً)، كما وتبعها بعد ذلك إنخفاضاً في المعدل.

ويستعرض الرسم 17.9 الاتجاه في عدد المرضى المنومين في جميع المستشفيات في المملكة خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، ويعرض الرسم 17.10 التغير في عدد المرضى الذين أدخلوا إلى مستشفيات كافة القطاعات الصحية في المملكة خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، ويتم عرض التغير في نسبة المرضى الذين أدخلوا إلى المستشفيات التابعة للقطاعات الصحية المختلفة خلال الفترة من عام 1429هـ إلى 1433هـ في الرسم 17.11. إلا أن، كانت هناك اختلافات طفيفة عبر الأعوام.

1. المنومون في مستشفيات وزارة الصحة

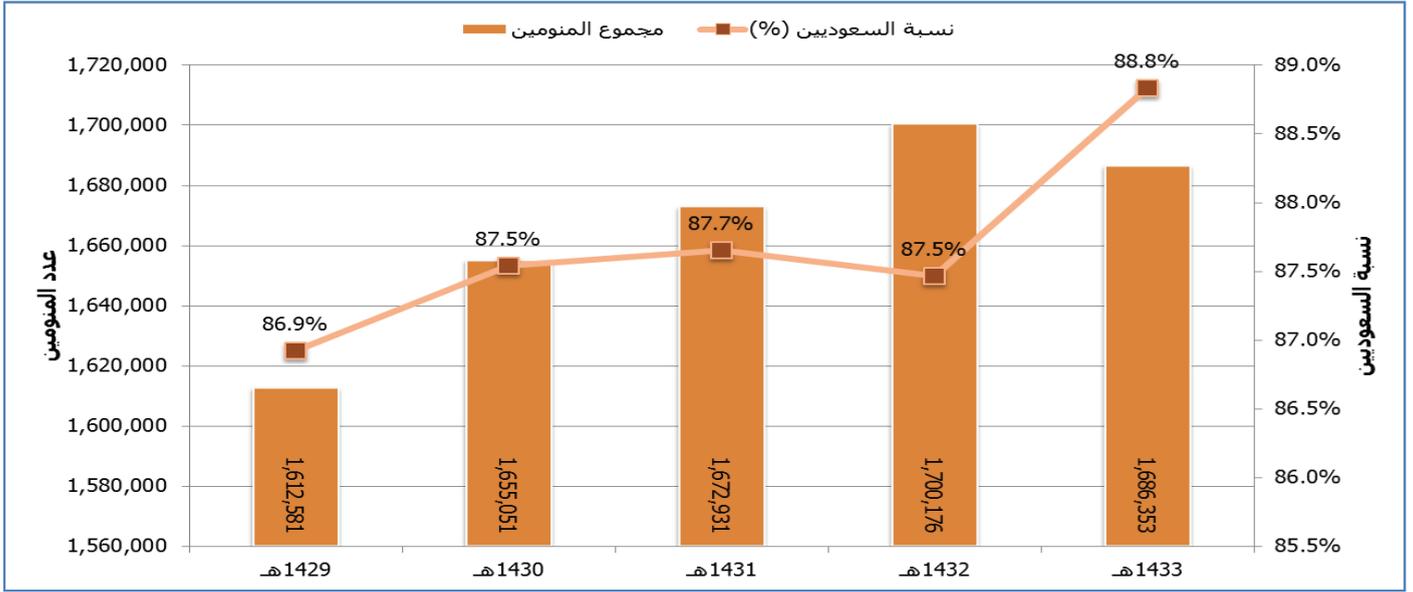


الرسم 17.1: عدد المنومين في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة (موضحاً نسبة السعوديين من المنومين)، خلال عام 1433هـ

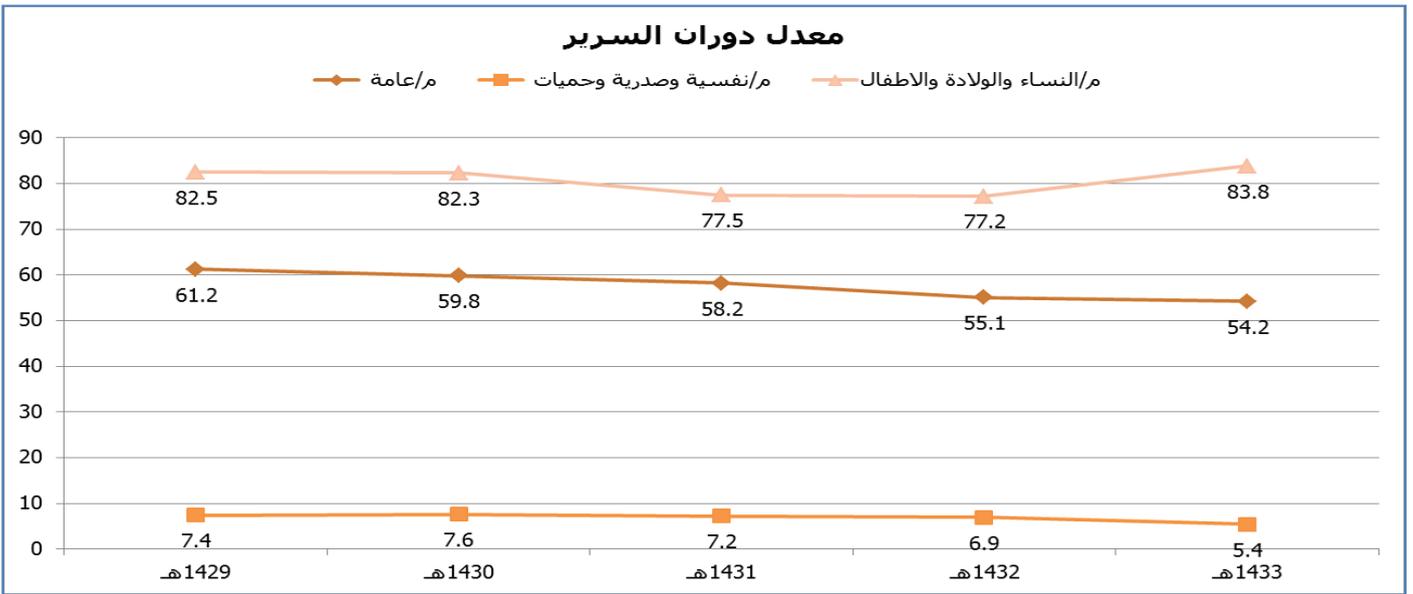
الجدول 17.1: مؤشرات مختارة عن خدمات مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة #، خلال عام 1433هـ

المنطقة	معدل دوران السرير			متوسط مدة الإقامة			نسبة اشغال الأسرة		
	عامة	نفسية وصدريّة وحميات	نساء وولادة وأطفال	عامة	نفسية وصدريّة وحميات	نساء وولادة وأطفال	عامة	نفسية وصدريّة وحميات	نساء وولادة وأطفال
الرياض	42.3	3.8	54.3	4.8	65.0	3.3	57.3	69.2	50.2
مكة المكرمة	38.9	-	72.1	5.4	-	4.0	59.2	-	81.0
جدة	36.8	9.2	64.1	5.9	34.9	4.2	60.9	89.9	75.4
الطائف	67.0	14.2	52.7	3.5	102.5	5.2	60.2	89.5	76.9
المدينة المنورة	46.5	3.1	67.8	4.0	116.4	3.9	52.2	100.0	74.8
القصيم	49.9	2.5	96.7	4.0	134.0	3.3	56.6	93.1	90.6
الشرقية	34.6	6.2	70.6	5.1	47.5	3.0	50.1	82.7	60.4
الأحساء	35.4	7.7	124.9	5.2	49.2	2.3	51.6	106.4	82.3
حفر الباطن	54.7	3.8	-	3.1	43.3	-	47.8	45.7	-
عسير	55.6	7.4	93.6	4.0	42.0	2.6	61.5	87.0	68.6
بيشة	49.6	1.9	-	3.2	77.4	-	45.2	41.2	-
تبوك	42.9	2.6	120.9	4.0	110.8	1.7	47.8	97.3	56.8
حائل	54.4	4.4	147.8	3.2	52.3	1.7	49.6	64.7	70.5
الحدود الشمالية	63.2	0.3	-	3.4	33.7	-	60.3	2.9	-
جازان	64.3	6.9	-	3.9	40.3	-	70.4	78.6	-
نجران	51.8	10.5	72.1	3.8	22.1	3.6	55.3	65.1	73.6
الباحة	55.2	1.5	70.2	3.7	154.3	2.3	58.2	65.2	45.8
القريات	100.0	3.6	-	2.2	31.3	-	62.5	31.7	-
الجوف	50.9	7.9	65.9	3.1	30.4	3.1	44.0	68.0	56.8
القفذة	89.8	-	-	3.2	-	-	81.5	-	-
المجموع	54.2	5.4	83.8	3.9	66.0	3.2	56.6	71.0	68.8

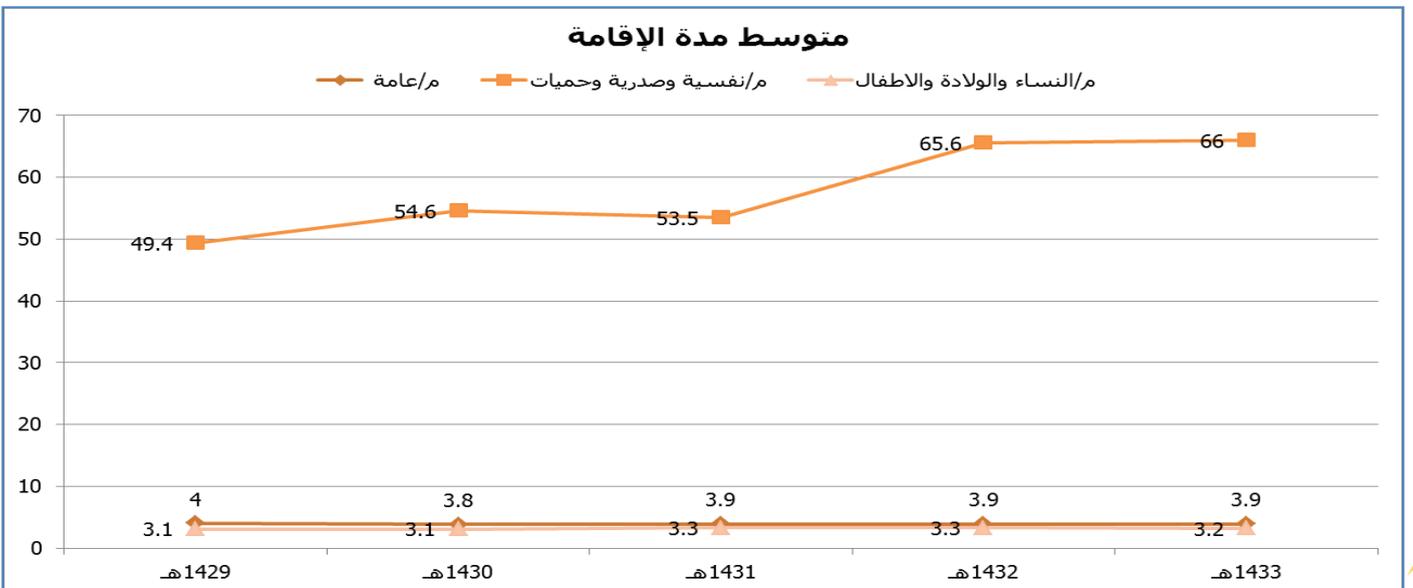
بيانات المؤشرات فصلت حسب المنطقة الصحية (20 منطقة) بدلاً من المنطقة الإدارية (13 منطقة) لغياب البيانات على مستوى المناطق الإدارية



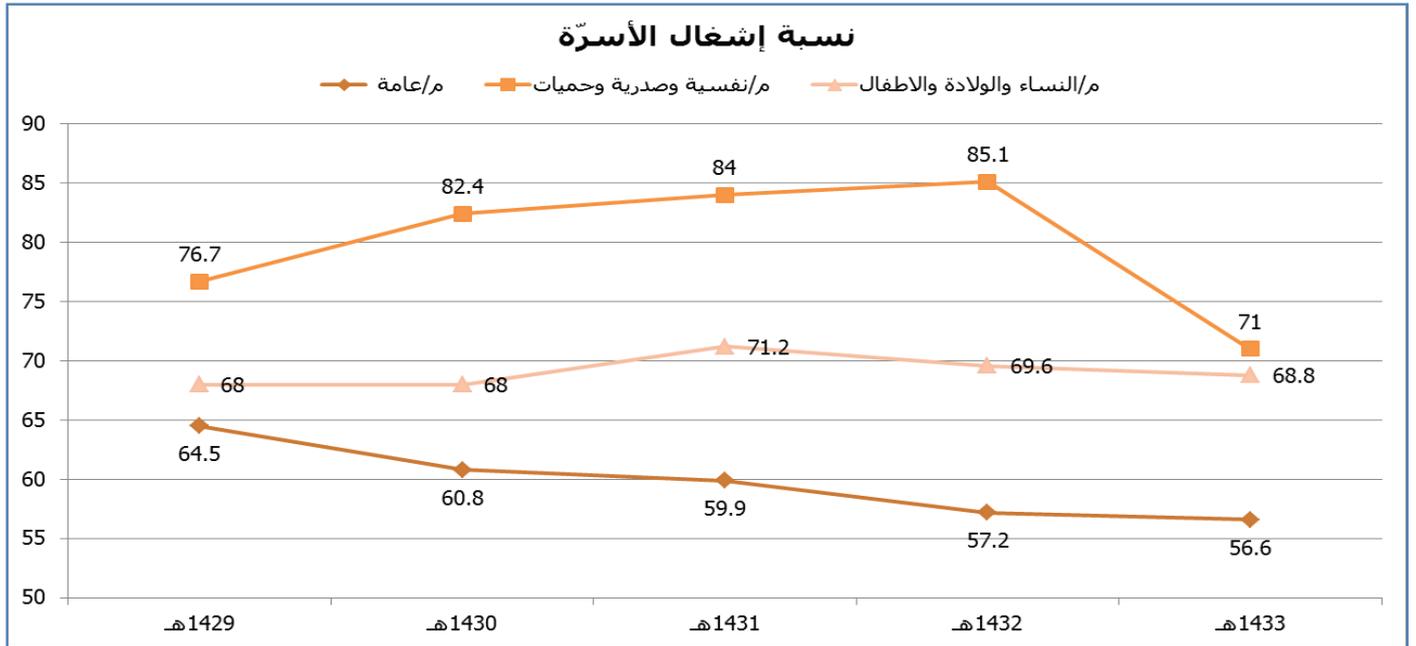
الرسم 17.2: المنومون في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة (موضحاً نسبة السعوديين من المنومين)، خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ



الرسم 17.3: معدل دوران السرير في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1428-1433 هـ

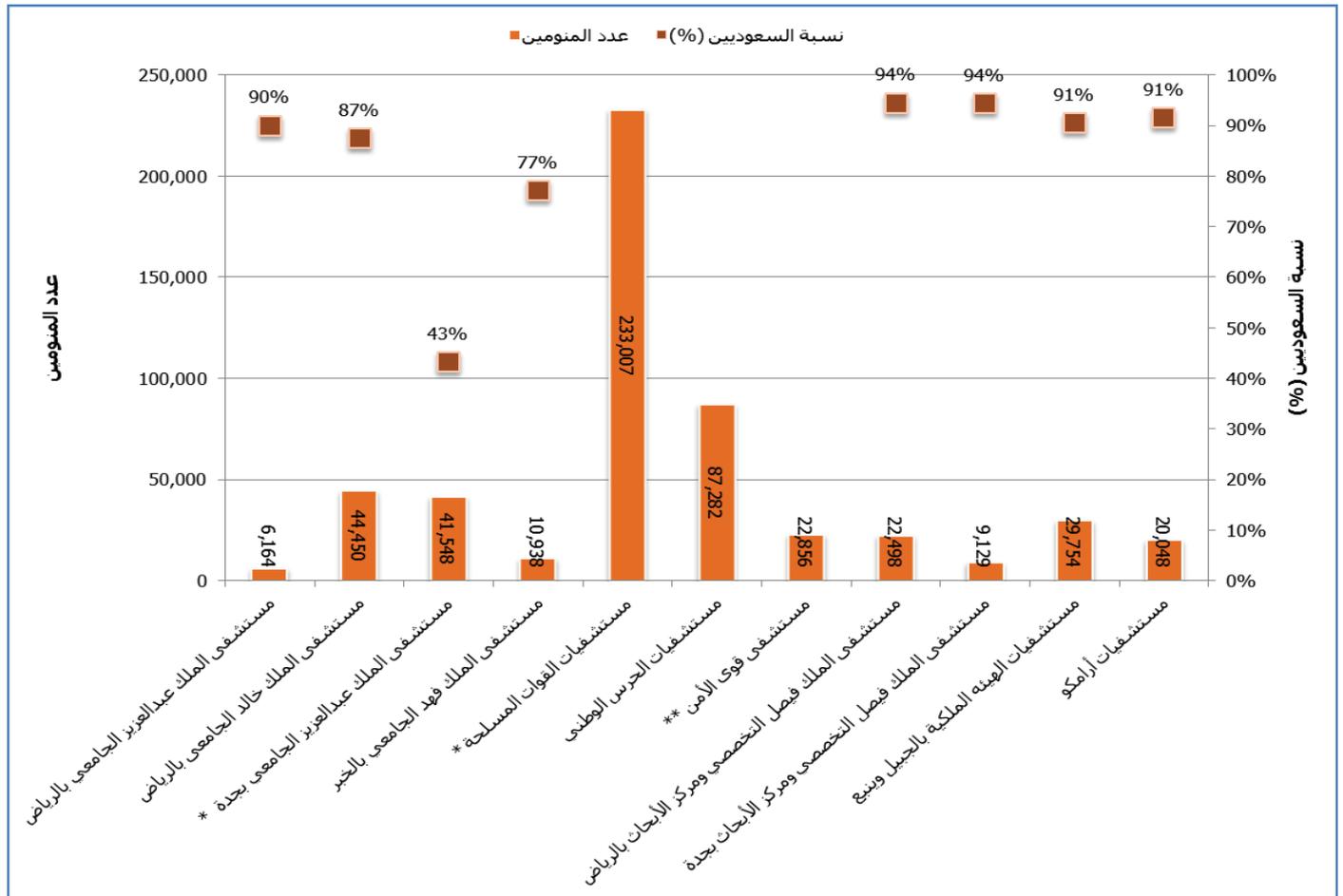


الرسم 17.4: متوسط مدة الإقامة في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1428-1433 هـ



الرسم 17.5: نسبة إشغال الأسرة في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1428-1433هـ

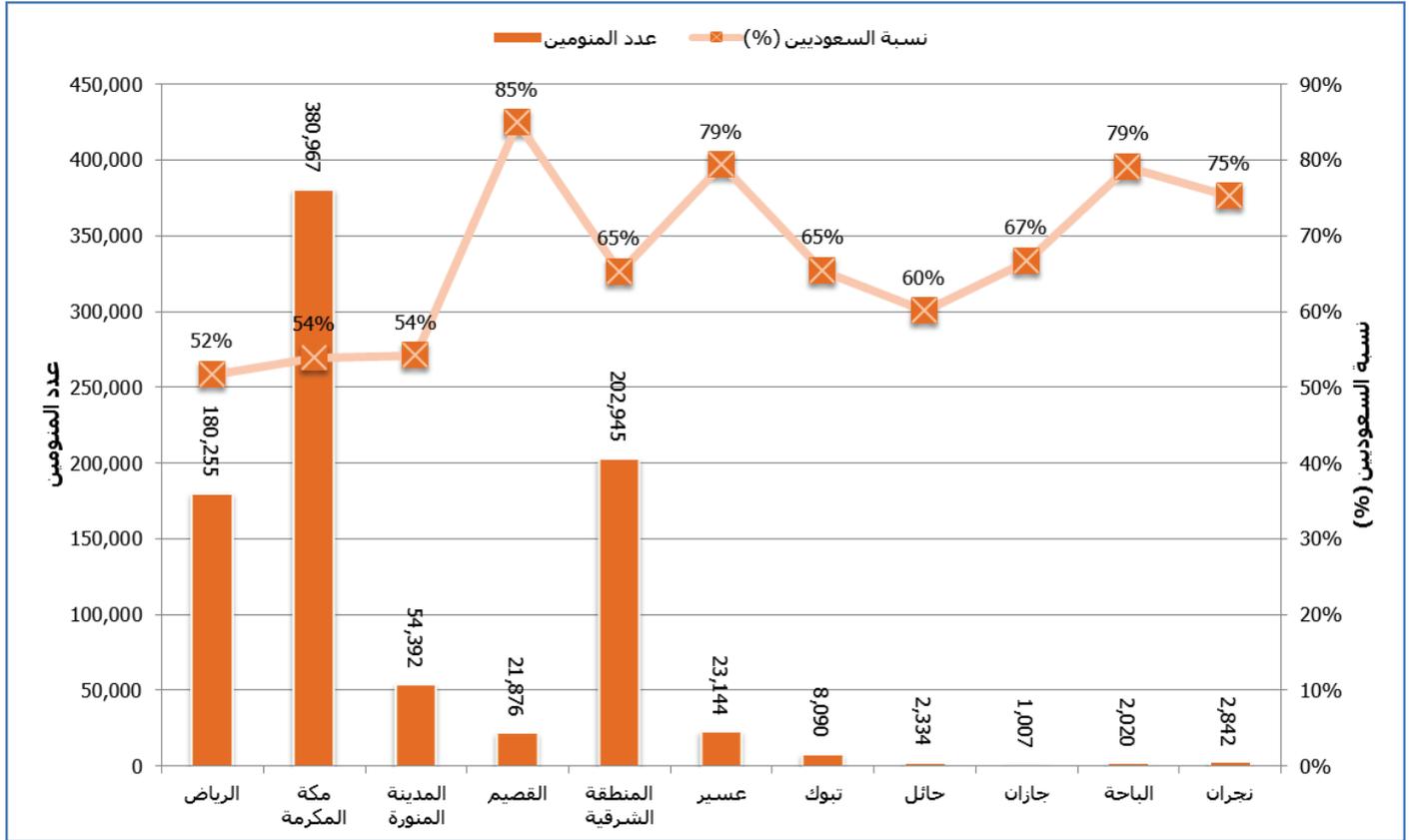
2. المنومون في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى



الرسم 17.6: المنومون في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى بالمملكة (موضحاً نسبة السعوديين من المنومين)، خلال عام 1433هـ

* البيانات تمثل عام 1432هـ. لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ.
** البيانات تمثل عام 1431هـ. لعدم جاهزية بيانات عامي 1432 و1433هـ.
ملاحظة: عدم توفر المعطيات حول الجنسية للجهات التالية: مستشفيات القوات المسلحة، ومستشفيات وزارة الحرس الوطني، ومستشفى قوى الأمن

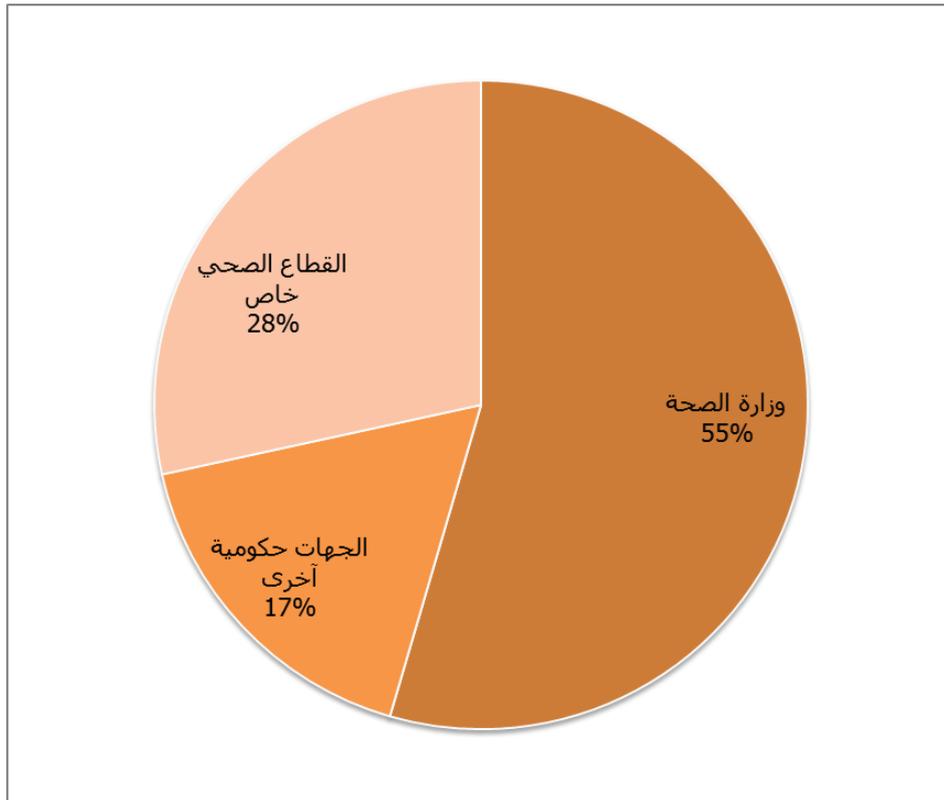
٣. المنومون في مستشفيات القطاع الخاص



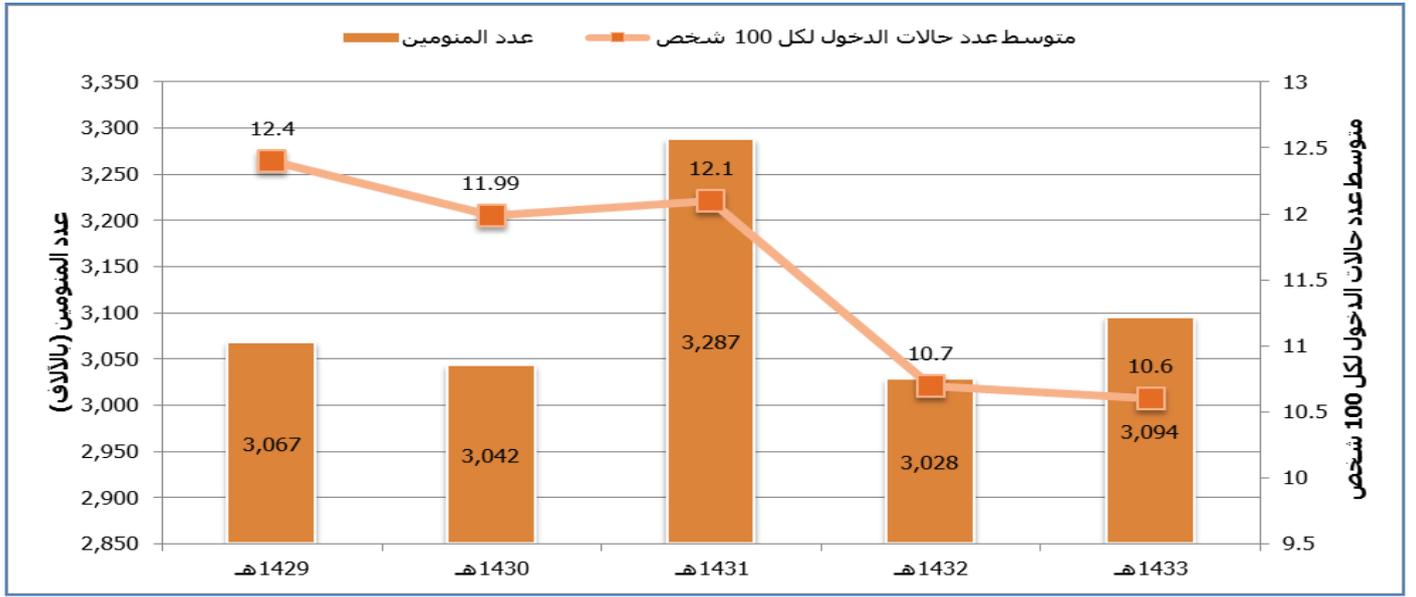
الرسم 17.7: المنومون في مستشفيات القطاع الصحي الخاص بالمملكة حسب المنطقة (موضحاً نسبة السعوديين من المنومين)، خلال عام 1433 هـ

ملاحظة: المشفى الوحيد في القنفذة مغلق

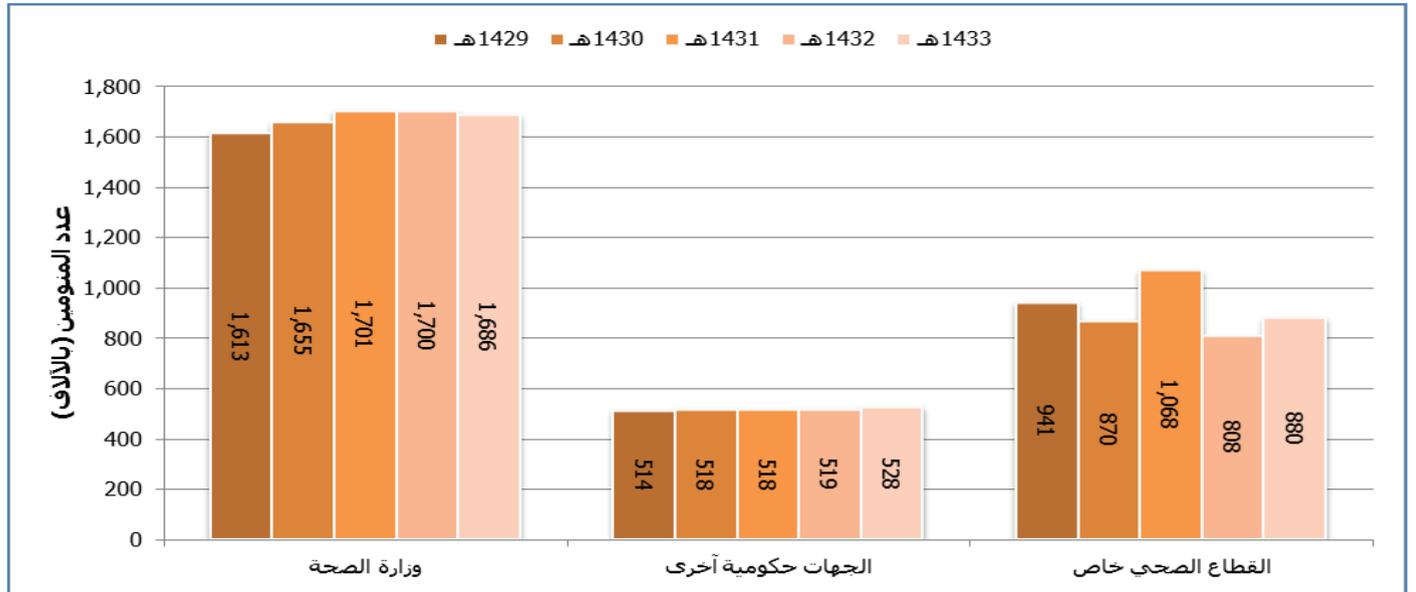
٤. المنومون في مستشفيات القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة



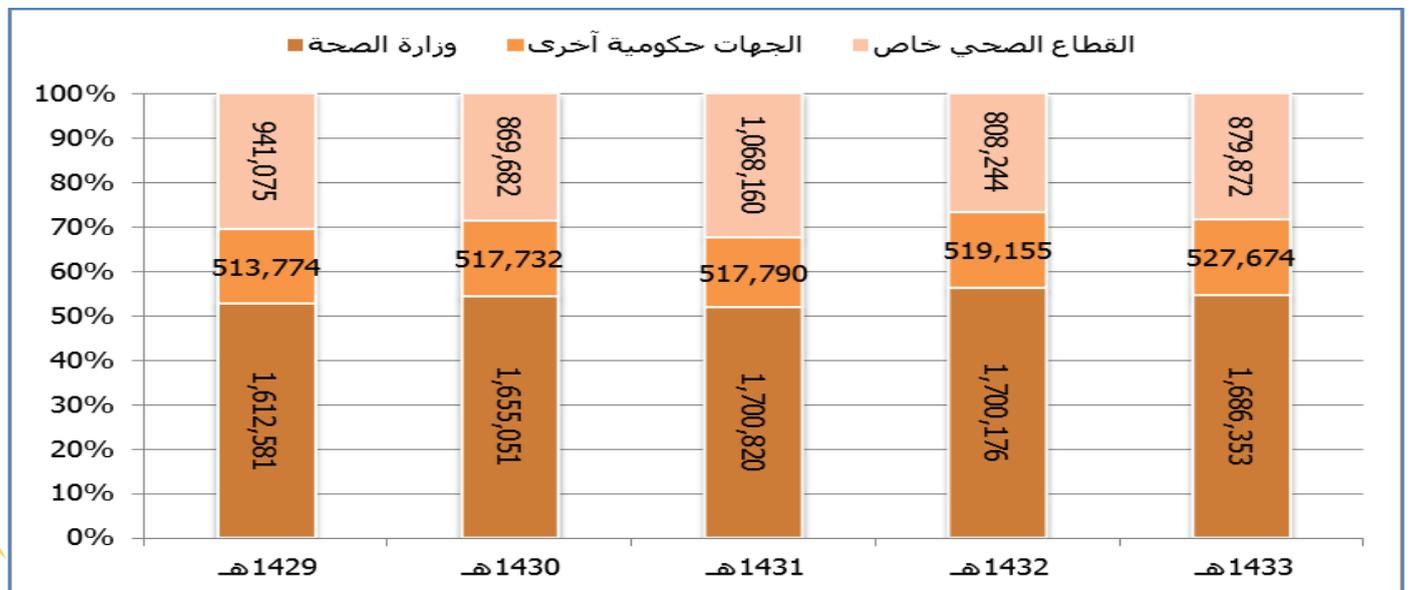
الشكل 17.8: نسبة المنومين في المستشفيات لكل من القطاعات الصحية بالمملكة، خلال عام 1433 هـ



الرسم 17.9: إجمالي عدد المنومين في مستشفيات المملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ



الرسم 17.10: إجمالي عدد المنومين في المستشفيات (بالآلاف) في القطاعات الصحية بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ



الرسم 17.11: نسبة المنومين بالمستشفيات في القطاعات الصحية بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

الفصل 18: العمليات الجراحية

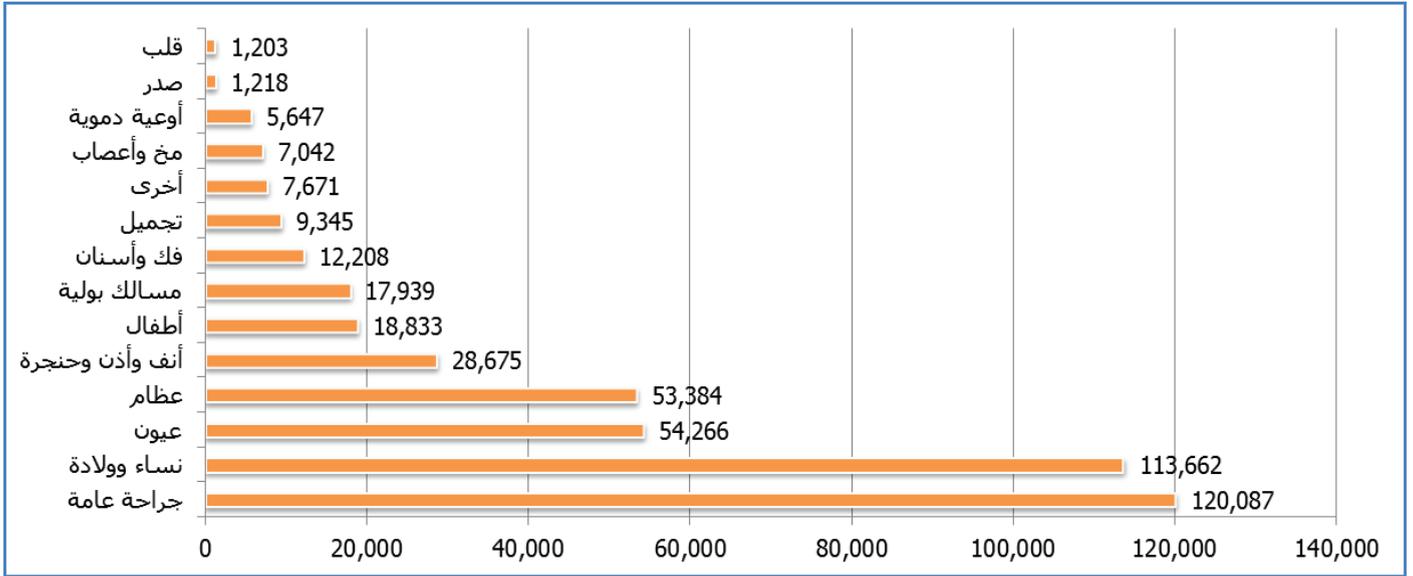
العمليات الجراحية

نتناول فيما يلي استعراضاً للعدد الإجمالي للعمليات الجراحية التي أجريت في المستشفيات في القطاعات الصحية المختلفة خلال العام 1433هـ حسب التخصص والتي ستوضحها الرسوم من 18.1-18.3. حيث يظهر إن العدد الإجمالي للعمليات الجراحية التي أجريت في مستشفيات وزارة الصحة هذا العام هو 451,180. تشكل الجراحة العامة النسبة الأكبر من إجمالي العمليات الجراحية (26.6%)، يليها جراحة النساء والولادة (26.4%). يصبح العدد الإجمالي للعمليات الجراحية التي أجريت في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى لعام 1433هـ ما مجموعه 186,424. تشكل الجراحة العامة النسبة الأكبر من إجمالي العمليات الجراحية (19.3%)، يليها جراحة النساء والولادة (18.2%). وكان إجمالي العمليات الجراحية التي أجريت في مستشفيات القطاع الصحي الخاص في عام 1433هـ 364,870. تشكل جراحات النساء والولادة أغلبية مجموع العمليات الجراحية (25.4%)، يليها الجراحة العامة (23.0%).

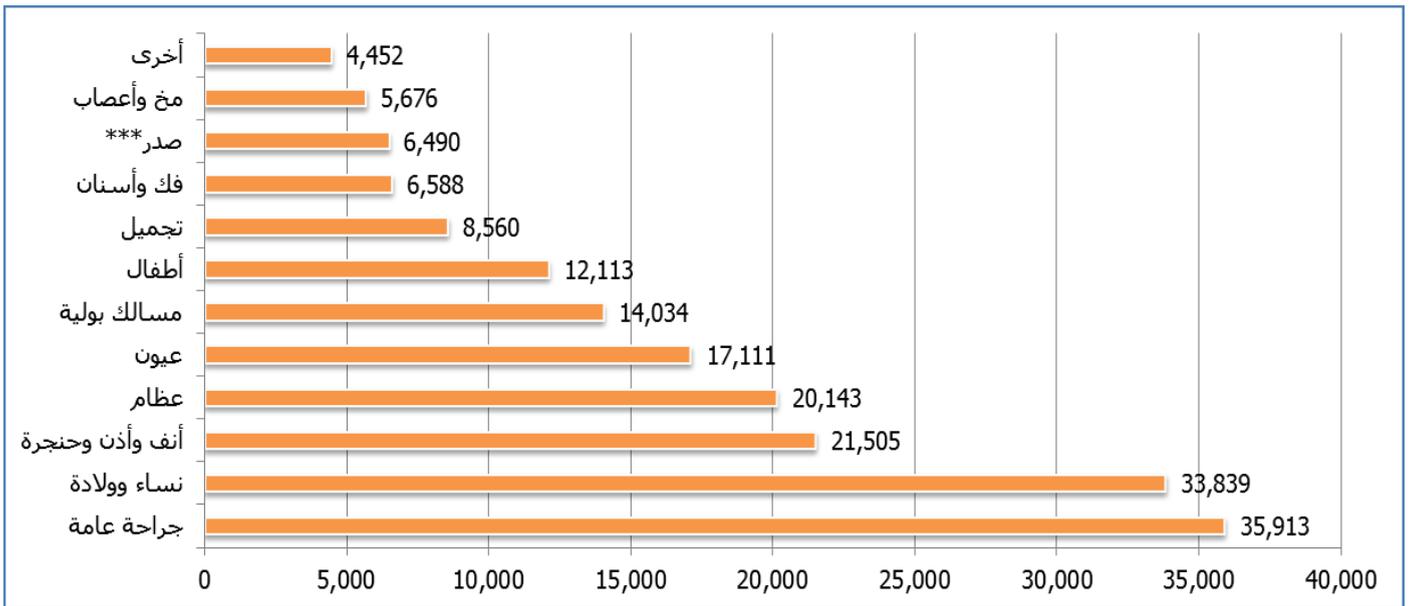
يفصّل العدد الإجمالي للعمليات الجراحية التي أجريت في المستشفيات التابعة للقطاعات الصحية المختلفة خلال عام 1433هـ حسب التخصص والمنطقة ما تعرضه الجداول 18.1-18.3. كما ويبين الرسم 18.4 عدد عمليات جراحات اليوم الواحد التي تتم تنفيذها بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة خلال عام 1433هـ، حيث وصل العدد الإجمالي للعمليات الجراحية التي أجريت في نفس اليوم خلال العام 61,277. ويبين الشكل 18.5 نسبة العمليات الجراحية النسائية المختارة التي تم تنفيذها في عام 1433هـ. كما تشكل عمليات التفريغ غالبية العمليات الجراحية النسائية التي أجريت بنسبة 66.8%. ويتوفر التوزيع الجغرافي لهذه العمليات في الجدول 18.4.

الاتجاه مع مرور الزمن...

خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، إرتفع عدد العمليات الجراحية التي أجريت في جميع مستشفيات المملكة بنسبة 15.4% (من 868,838 إلى 1,002,474 عملية جراحية). وقد لوحظ أن أعلى نسبة زيادة في عدد العمليات الجراحية تلك التي أجريت في مستشفيات القطاع الصحي الخاص (زيادة 39.9%).

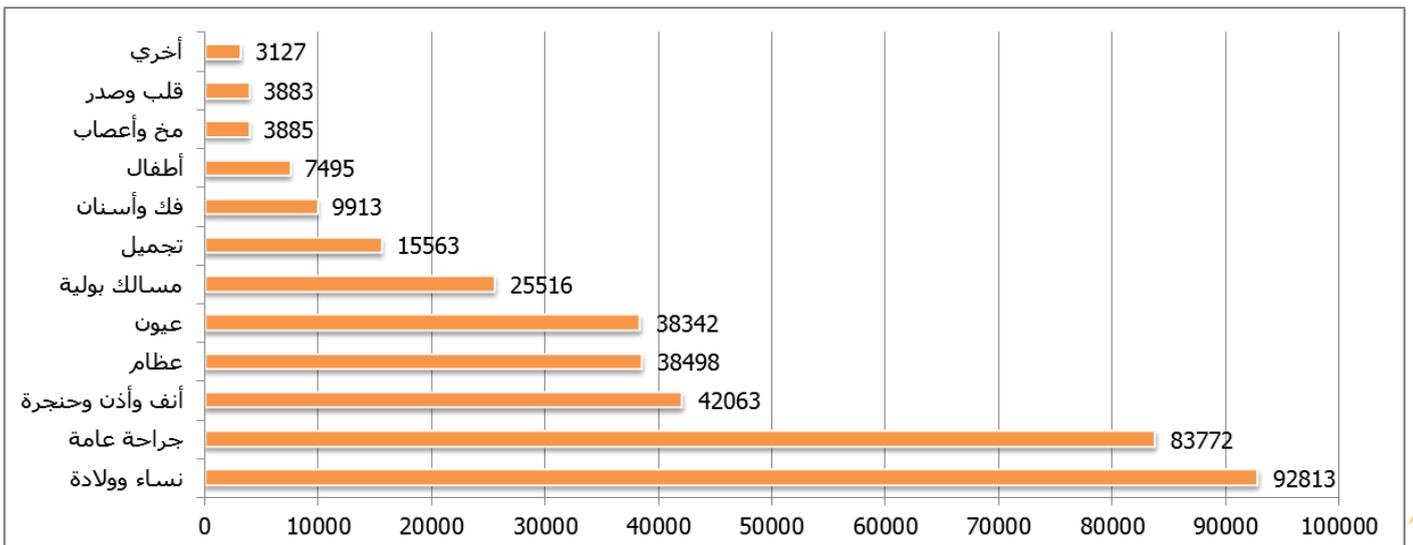


الرسم 18.1: إجمالي العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال عام 1433هـ



الرسم 18.2: إجمالي العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى بالمملكة، خلال عام 1433هـ

*** تشمل جراحة القلب والصدر والأوعية الدموية



الرسم 18.3: العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات القطاع الصحي الخاص بالمملكة، خلال عام 1433هـ

الجدول 18.1: العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	جراحة عامة	أوعية دموية	قلب	صدر	مسالك بولية	تجميل	عظام	أنف وأذن وحنجرة	فك وأسنان	أطفال	نساء وولادة	عيون	مخ وأعصاب	أخرى	المجموع
الرياض	21,794	624	90	166	3,969	1,779	10,205	6,209	3,505	2,823	15,065	25,873	2,110	2,557	96,769
مكة المكرمة	18,190	1,261	362	424	1,588	1,944	9,013	5,245	2,891	2,452	18,101	11,859	1,094	1,764	76,188
المدينة المنورة	11,363	468	0	48	1,725	638	3,940	2,565	279	1,807	9,183	2,167	395	77	34,655
القصيم	8,656	425	4	59	780	551	3,462	1,611	541	2,211	8,784	1,428	277	2	28,791
المنطقة الشرقية	18,920	940	616	331	2,949	1,412	6,493	3,889	2,260	5,248	16,038	5,192	1,378	1,917	67,583
عسير	13,415	476	7	39	1,807	807	7,450	3,070	1,567	1,175	14,205	2,579	467	421	47,485
تبوك	3,452	169	0	0	443	159	1,919	910	43	311	3,846	331	304	0	11,887
حائل	4,914	312	1	26	642	286	1,972	1,212	374	495	4,855	882	158	219	16,348
الحدود الشمالية	3,459	260	48	15	362	494	989	482	11	611	4,167	257	123	4	11,282
جازان	4,986	224	75	12	700	219	3,283	968	72	257	6,035	1,584	216	316	18,947
بجدة	3,123	153	0	63	814	524	1,970	1,066	183	657	5,364	962	235	0	15,114
الباحة	2,820	101	0	23	1,418	425	1,360	904	189	302	3,526	751	171	155	12,145
الجوف	4,995	234	0	12	742	107	1,328	544	293	484	4,493	401	114	239	13,986
المجموع	120,087	5,647	1,203	1,218	17,939	9,345	53,384	28,675	12,208	18,833	113,662	54,266	7,042	7,671	451,180

الجدول 18.2: العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى بوزارة الصحة، خلال عام 1433هـ

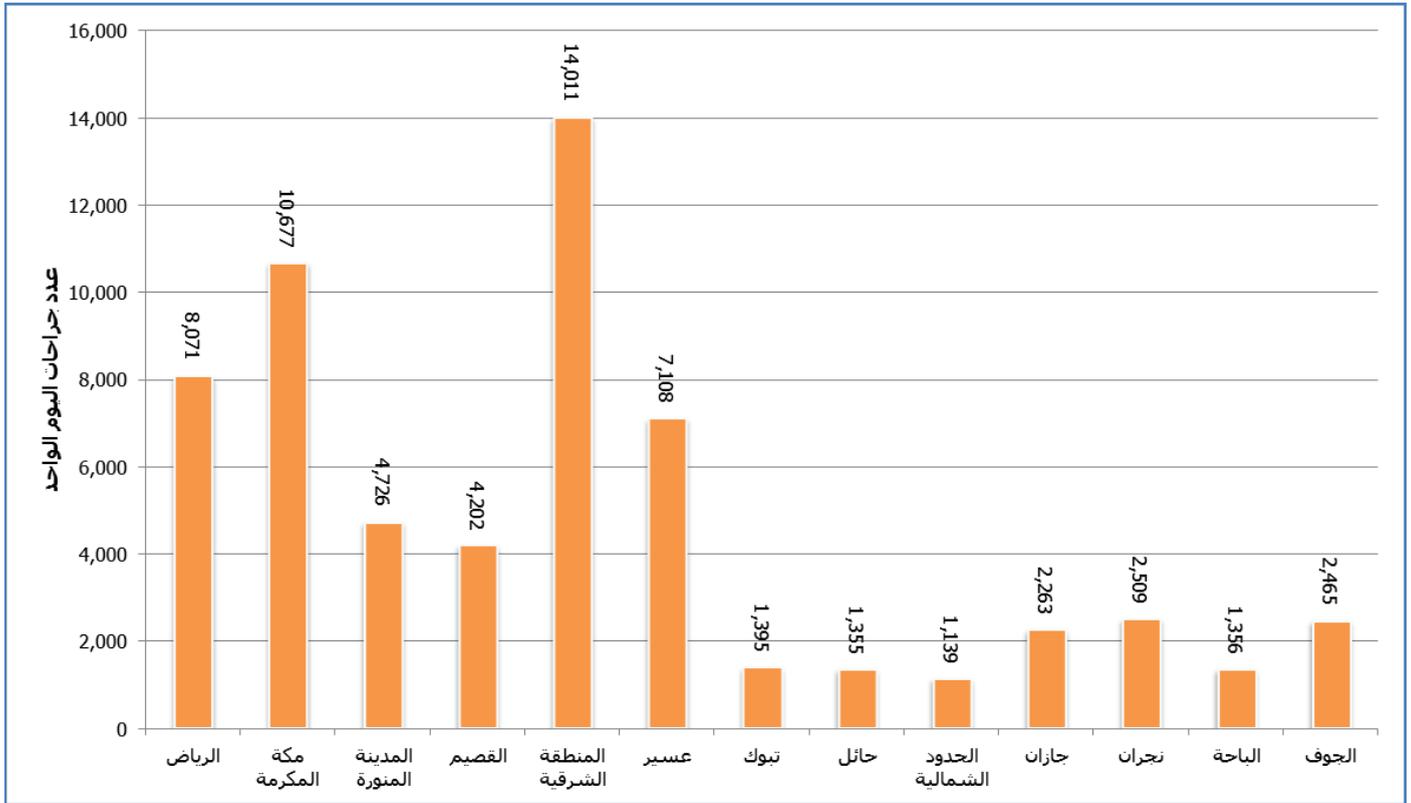
المجموع	أخرى	فك وأسنان	أطفال	نساء وولادة	مخ وأعصاب	تجميل	صدر***	عظام	مسالك بولية	أنف وأذن وحنجرة	عيون	جراحة عامة	الجهة
9,291	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,427	5,061	1,803	مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي بالرياض
8,862	-	120	651	1,506	364	1,036	346	1,784	1,260	-	-	1,795	مستشفى الملك خالد الجامعي بالرياض
10,375	595	158	804	2,284	459	250	345	811	976	1,054	588	2,051	مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي بجدة *
4,708	366	99	188	367	221	301	361	747	343	514	431	770	مستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر
72,010	715	3,135	2,904	18,949	1,437	2,211	3,013	6,895	4,860	9,349	5,304	13,238	مستشفيات القوات المسلحة *
30,690	1,334	783	1,559	4,323	917	2,117	166	4,293	2,503	3,702	2,586	6,407	مستشفيات الحرس الوطني
9,738	-	326	617	1,801	56	1,246	15	977	943	1,377	666	1,714	مستشفى قوى الأمن **
13,310	1,380	248	131	1,007	597	749	1,484	1,198	1,449	1,234	471	3,362	مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بالرياض
3,928	-	85	435	409	464	137	590	282	438	358	101	629	مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بجدة
6,402	28	32	1,014	1,833	94	224	19	978	310	513	158	1,199	مستشفيات الهيئة الملكية بالجيب وبنع
17,110	34	1,602	3,810	1,360	1,067	289	151	2,178	952	977	1,745	2,945	مستشفيات أرامكو
186,424	4,452	6,588	12,113	33,839	5,676	8,560	6,490	20,143	14,034	21,505	17,111	35,913	المجموع

* البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ.
 ** البيانات تمثل عام 1431هـ لعدم جاهزية بيانات عامي 1432 و1433هـ.
 *** تشمل جراحة القلب والصدر والأوعية الدموية

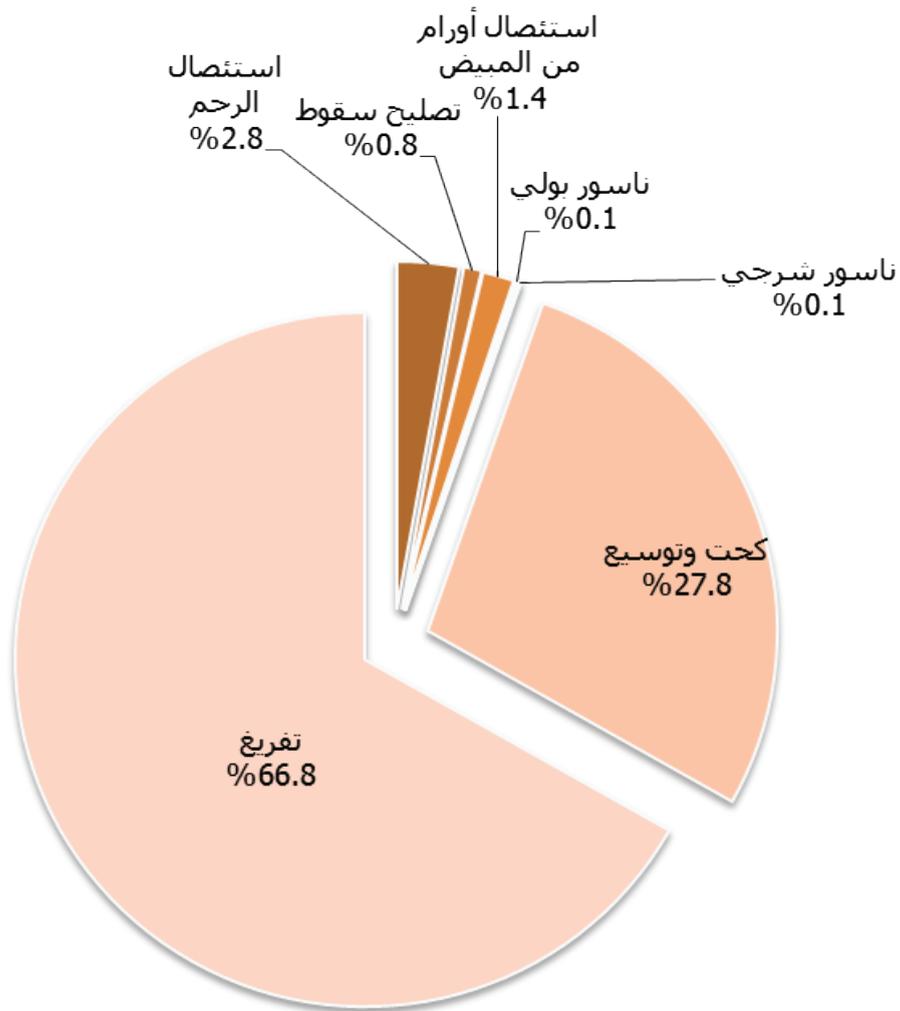
الجدول 18.3: العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات القطاع الصحي الخاص بوزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ / 2012م

المنطقة	جراحة عامة	عيون	أنف وأذن وحنجرة	مسالك بولية	عظام	قلب وصدر	تجميل	مخ وأعصاب	نساء وولادة	أطفال	فك وأسنان	أخرى	المجموع
الرياض	22,092	5,863	11,929	5,519	7,691	437	8,504	711	25,849	820	1,136	0	90,551
مكة المكرمة*	35,108	23,661	16,060	8,668	13,946	1,067	3,328	1,094	37,986	1,368	3,372	119	145,777
المدينة المنورة	948	2,297	2,302	2,637	3,296	1,863	1,434	0	6,154	296	990	792	23,009
القصيم	1,464	522	1,069	595	781	0	142	71	3,269	0	149	350	8,412
المنطقة الشرقية	20,006	5,309	7,135	5,936	10,914	505	1,726	1,852	15,216	4,875	3,948	1,627	79,049
عسير	2,569	469	2,749	1,406	1,326	11	413	155	2,312	136	216	0	11,762
تبوك	595	198	384	262	445	0	0	0	642	0	64	0	2,590
حائل	123	0	12	12	24	0	0	0	514	0	0	0	685
جازان	176	0	112	4	11	0	16	0	153	0	0	0	472
نجران	360	16	155	44	23	0	0	0	358	0	0	239	1,195
الباحة	331	7	156	433	41	0	0	2	360	0	38	0	1,368
المجموع	83,772	38,342	42,063	25,516	38,498	3,883	15,563	3,885	92,813	7,495	9,913	3,127	364,870

*المستشفى الوحيد في القففة مغلق
بيانات الرياض تمثل عام 1430هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1431هـ و 1432هـ و 1433هـ
بيانات عسير تمثل عام 1431هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1432هـ و 1433هـ



الرسم 18.4: جراحات اليوم الواحد بوزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ



الشكل 18.5: توزيع العمليات الجراحية لأمراض النساء بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال عام 1433 هـ

الجدول 18.4: بعض العمليات الجراحية لأمراض النساء بمستشفيات وزارة الصحة حسب نوع العملية والمنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	استئصال الرحم	تصليح سقوط	استئصال أورام من المبيض	ناسور بولي	ناسور شرجي	كحت وتوسيع	تفريع	المجموع
الرياض	237	137	122	6	5	1,084	2,266	3,857
مكة المكرمة	194	50	122	20	1	1,282	3,606	5,275
المدينة المنورة	27	3	25	0	0	2,273	2,506	4,834
القصيم	72	7	49	2	8	408	1,031	1,577
المنطقة الشرقية	133	28	59	5	1	891	6,005	7,122
عسير	71	16	16	5	7	766	1,129	2,010
تبوك	3	1	15	0	2	353	684	1,058
حائل	34	3	2	0	0	185	249	473
الحدود الشمالية	6	2	3	0	0	319	463	793
جازان	34	0	9	0	0	473	954	1,470
نجران	21	1	17	0	0	189	1,117	1,345
الباحة	52	8	18	2	0	284	432	796
الجوف	16	5	2	5	5	316	731	1,080
المجموع	900	261	459	45	29	8,823	21,173	31,690

الجزء الرابع

الأنشطة والخدمات الصحية

الفصل 19: الولادات والمواليد

الولادات والمواليد

١. الولادات في مستشفيات وزارة الصحة

خلال العام 1433هـ، تمت 256,299 عملية ولادة في مستشفيات وزارة الصحة في جميع أنحاء المملكة، وتنقسم تلك الولادات إلى ولادات طبيعية (189,505)، والتي تشكل 73.9% من مجموع الولادات، والولادات غير الطبيعية (66,794)، وتشكل 26.1% من مجموع الولادات وهو ما يوضحه الشكل 19.1. كما ان الولادات غير الطبيعية غالباً ما تشمل العمليات القيصرية (22.3% من مجموع الولادات). ويبين الجدول 19.1 توزيع الولادات التي أجريت في مستشفيات وزارة الصحة في جميع أنحاء المملكة خلال عام 1433هـ، حسب نوع الولادة والمنطقة.

ويستعرض الرسم 19.2 توزيع الولادات التي أجريت في مستشفيات وزارة الصحة خلال عام 1433هـ في جميع أنحاء المملكة، مع تسليط الضوء على نسبة الولادات غير الطبيعية لكل منطقة. كما يوضح الرسم أن منطقة حائل تستحوذ على أعلى نسبة من الولادات غير الطبيعية (34%)، ومنطقة جازان تستحوذ على النسبة الأقل (17%).

ويعرض الرسم 19.3 عدد الولادات الحية التي تم تنفيذها في مستشفيات وزارة الصحة في المملكة، مع تمثيل نسبة الولادات قبل الأوان، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ. تم تسجيل 266,788 مولوداً حياً في عام 1433هـ، مع الولادات قبل الأوان التي تشكل 4% من مجموع المواليد الأحياء.

كما يعرض الرسم 19.4 عدد المواليد في مستشفيات وزارة الصحة في المملكة، مع تمثيل سنوي لنسبة المواليد الموتى، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، تم تسجيل 269,998 ولادة في عام 1433هـ، مع نسبة 12.0 مولوداً ميتاً لكل 1,000 مولود حي.

٢. الولادات في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى

خلال العام 1433هـ، تم تنفيذ 86,325 ولادة في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى في جميع أنحاء المملكة، وتنقسم تلك الولادات إلى الولادات الطبيعية (62,205)، وتشكل 72.1% من مجموع الولادات، والولادات غير الطبيعية (24,120)، وتشكل 27.9% من مجموع الولادات (الشكل 19.5 الولادات غير الطبيعية غالباً تشمل عمليات القيصرية (23.1% من مجموع الولادات). ويبين الجدول 19.2 توزيع الولادات التي أجريت في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى في جميع أنحاء المملكة خلال عام 1433هـ، حسب نوع الولادة والمستشفى.

الإنجازات الرئيسية ...

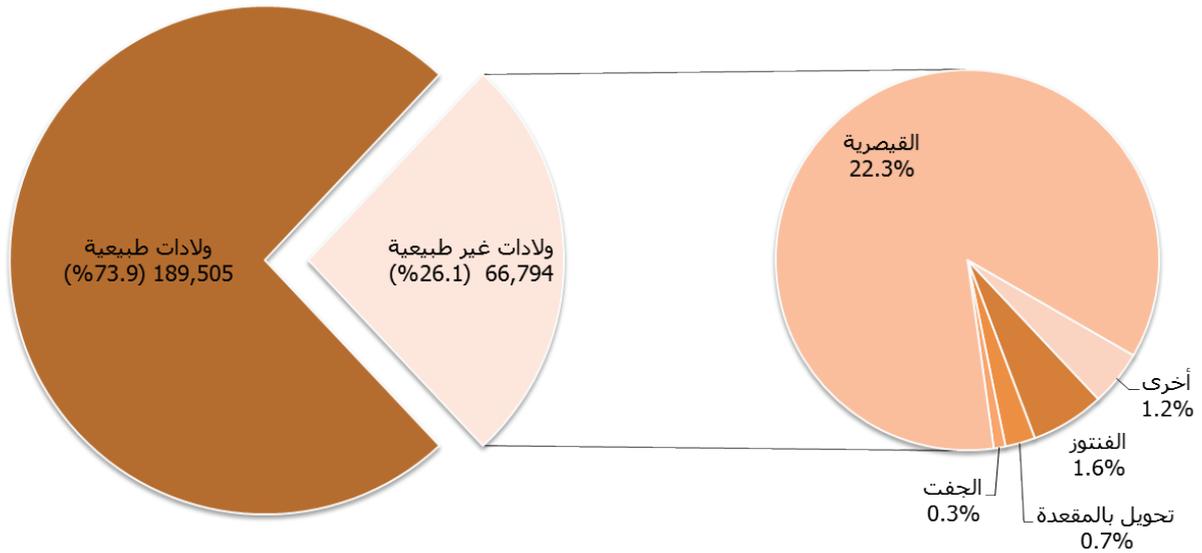
خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، إنخفضت نسبة المواليد الموتى في مستشفيات وزارة الصحة في المملكة، من 14.1 مولود ميت لكل 1,000 مولود حي إلى 12.0 مولود ميت لكل 1,000 مولود حي (إنخفاض يعدل 15%).

يعرض الرسم 19.6 توزيع الولادات التي أجريت في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى في عام 1433هـ، مع تسليط الضوء على نسبة الولادات غير الطبيعية لكل مستشفى. إن أعلى نسبة من الولادات غير الطبيعية قد سجلت في مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث في جدة (55%)، والأقل في مستشفى القوات المسلحة (26%).

يصف الجدول 19.3 الولادات التي أجريت في مختلف مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى في عام 1433هـ. تم إحصاء 86,742 مولوداً حياً و 760 مولوداً ميتاً في العام، ما مجموعه 87,502 حالة ولادة. هناك 11,314 حالة من حالات إنخفاض وزن المواليد، وهو ما يمثل نسبة 130 حالة إنخفاض في الوزن عند ولادة الطفل لكل 1,000 ولادة حية. وعلاوة على ذلك، فإن عدد وفيات المواليد خلال الأسبوع الأول من الولادة هو 258 حالة وفاة.

الاتجاه مع مرور الزمن...

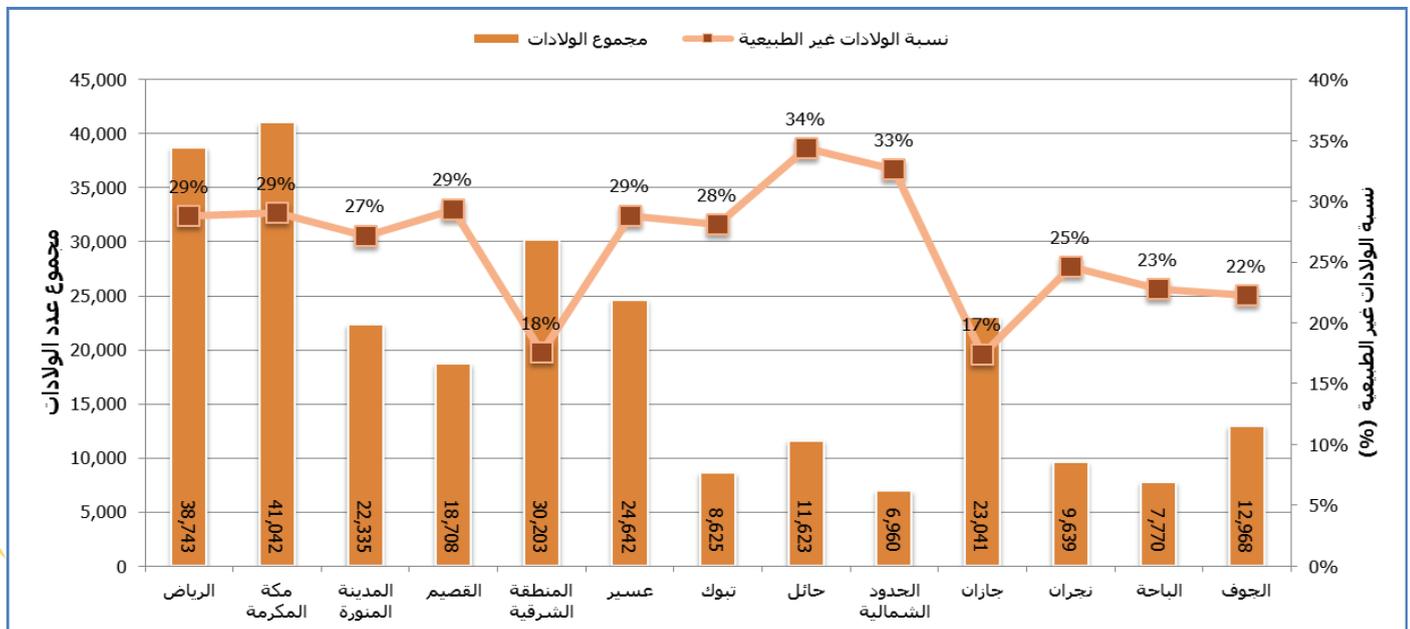
خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، إرتفع عدد المواليد الحية في مستشفيات وزارة الصحة في مختلف مناطق المملكة بنسبة 3.5%، من 257,697 إلى 266,788 مولوداً حياً، أمّا في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى فقد إنخفض بنسبة 3.8%، من 90,184 إلى 86,742 مولوداً حياً.



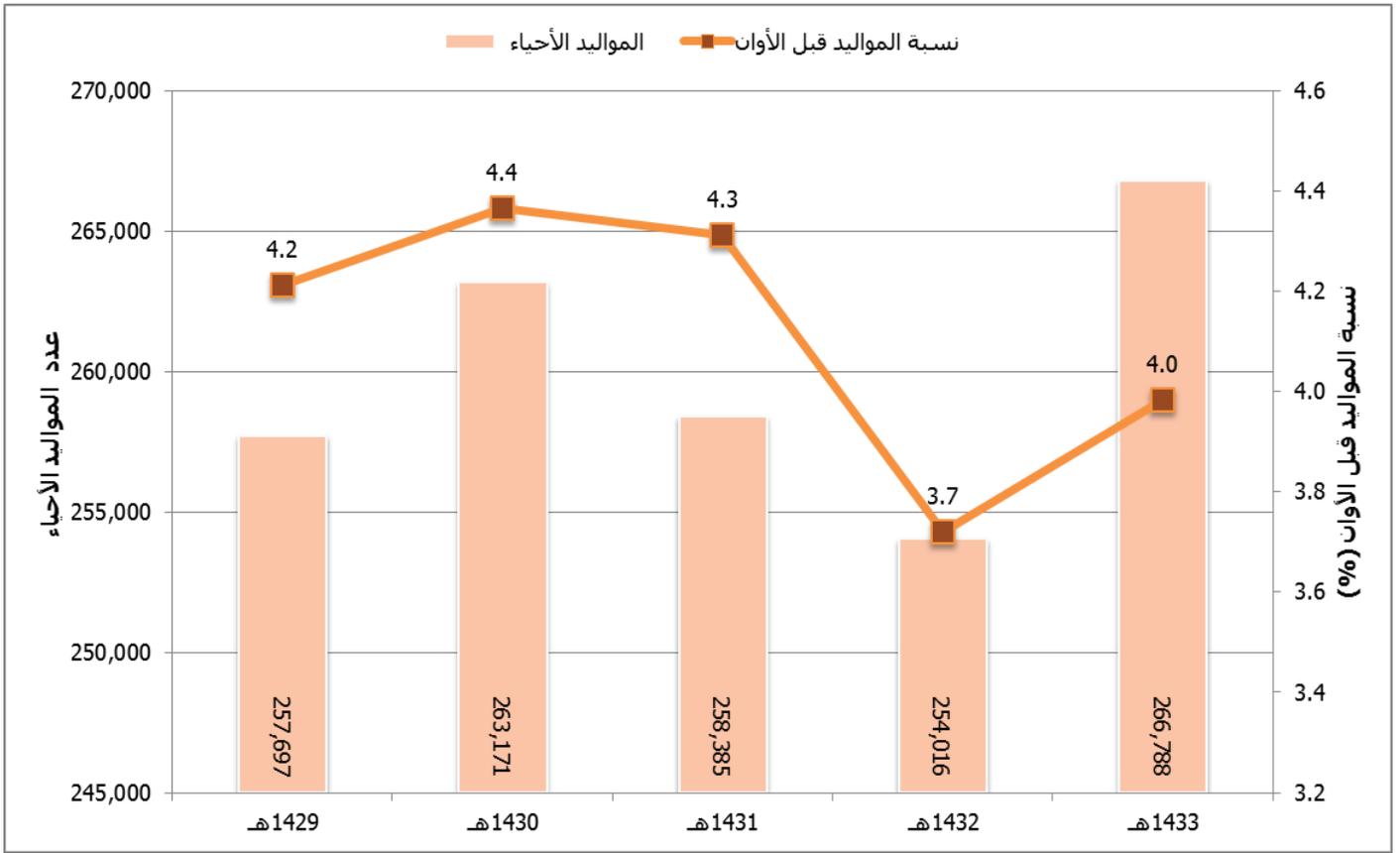
الشكل 19.1: توزيع الولادات في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب نوع الولادة، خلال عام 1433هـ.

الجدول 19.1: عدد الولادات في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة ونوع الولادة، خلال عام 1433هـ.

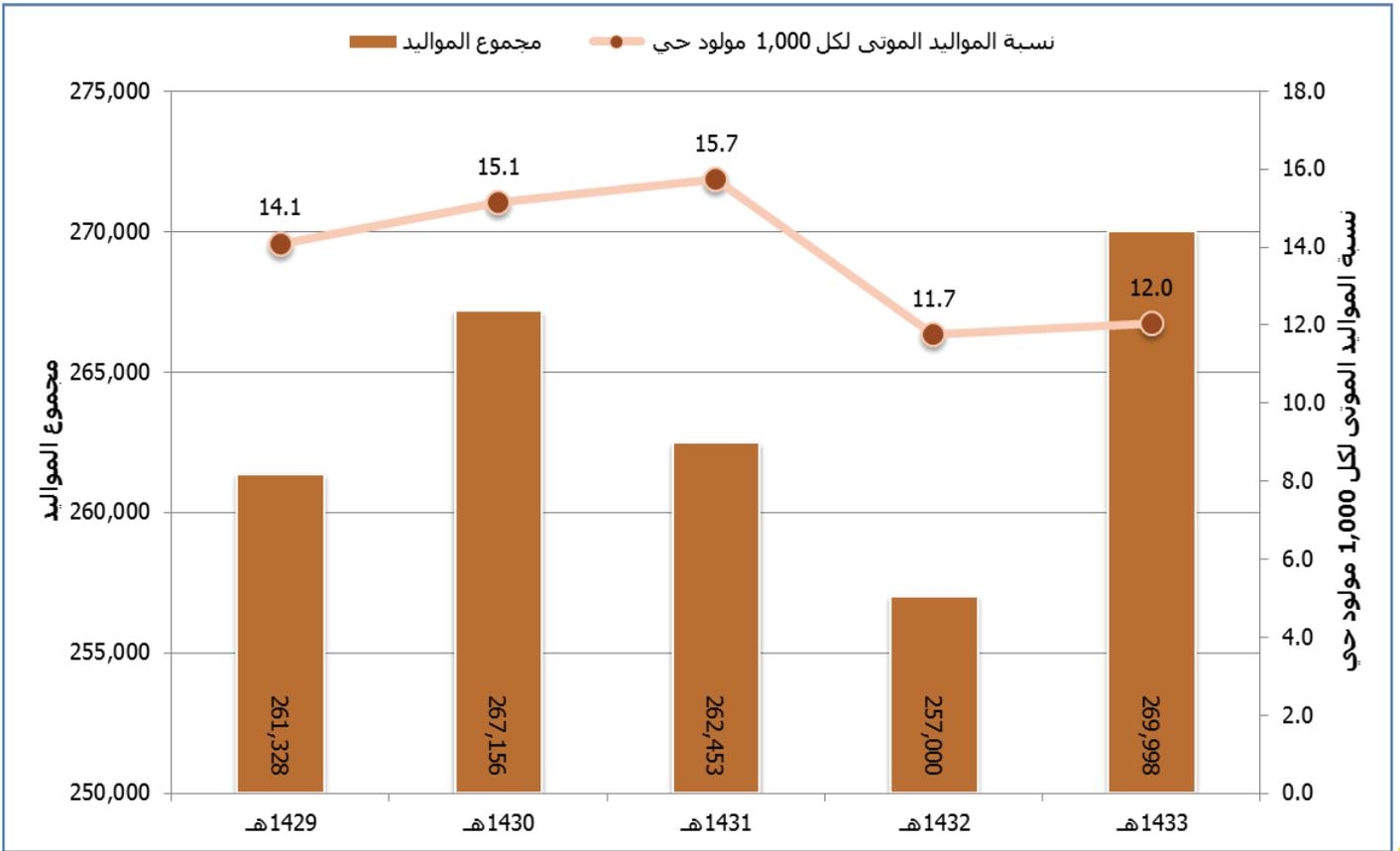
المنطقة	ولادات طبيعية	الفتنوز	تحويل بالمقعدة	الجفت	القيصرية	أخرى	المجموع
الرياض	27,579	805	303	303	9,680	301	11,164
مكة المكرمة	29,118	1,055	260	260	9,506	975	11,924
المدينة المنورة	16,266	164	88	88	5,691	50	6,069
القصيم	13,215	194	100	100	5,048	145	5,493
المنطقة الشرقية	24,896	423	199	199	4,306	310	5,307
عسير	17,537	260	167	167	6,418	214	7,105
تبوك	6,202	165	28	28	2,198	15	2,423
حائل	7,626	170	77	77	3,360	380	3,997
الحدود الشمالية	4,690	52	10	10	2,146	21	2,270
جازان	19,027	327	256	256	3,274	141	4,014
نجران	7,267	142	76	76	2,095	53	2,372
الباحة	6,000	151	38	38	1,478	19	1,770
الجوف	10,082	263	96	96	1,937	506	2,886
المجموع	189,505	4,171	1,698	1,698	57,137	3,130	66,794



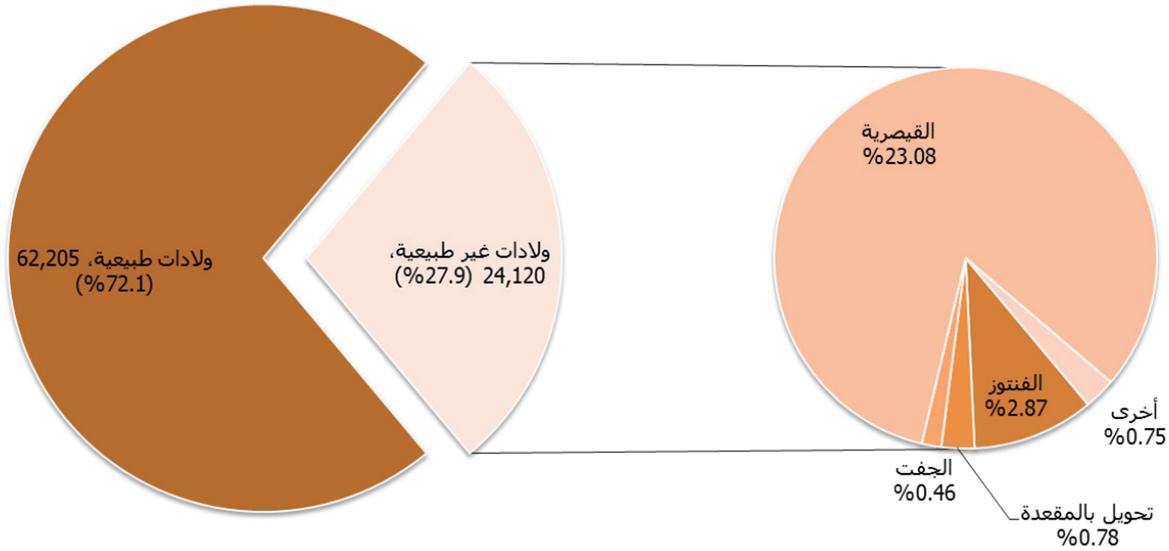
الرسم 19.2: الولادات في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة (يوضح الولادات غير الطبيعية)، خلال عام 1433هـ.



الرسم 19.3: عدد الولادات الحية في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة (موضحاً نسبة الولادات قبل الأوان)، خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ



الرسم 19.4: إجمالي عدد المواليد في مستشفيات وزارة الصحة (موضحاً نسبة المواليد الموتي لكل 1,000 مولود حي)، خلال عام 1433 هـ

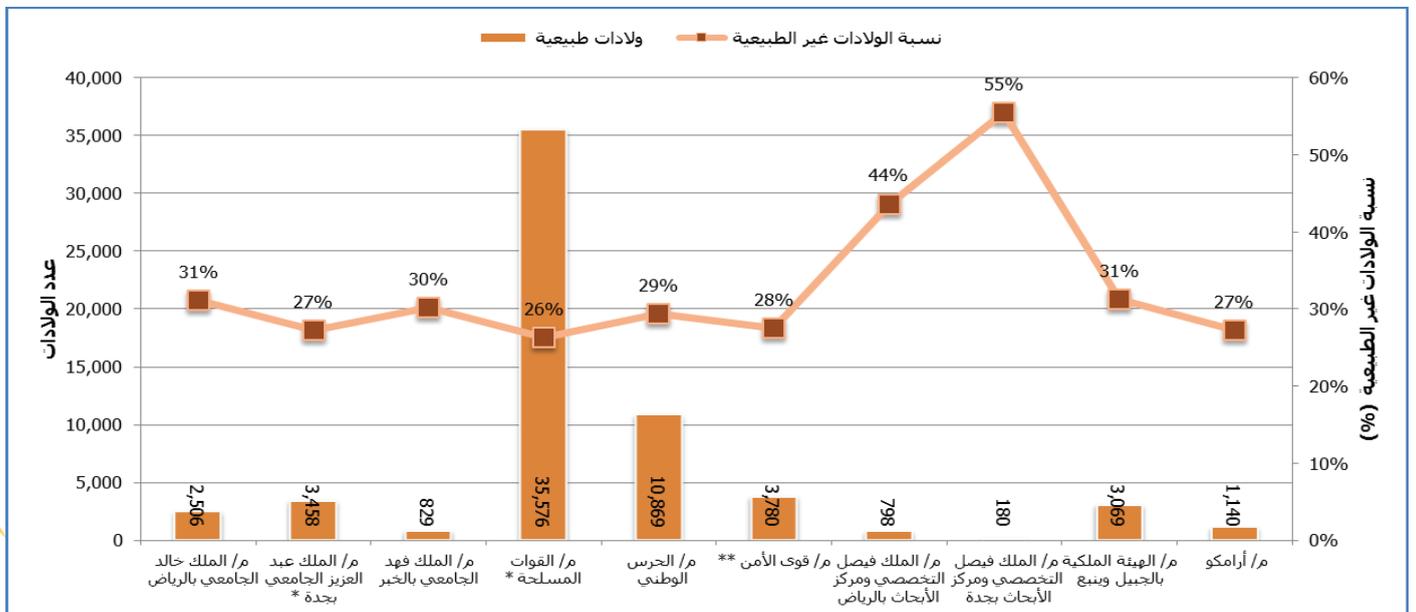


الشكل 19.5: توزيع الولادات في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى بالمملكة حسب نوع الولادة، خلال عام 1433هـ

الجدول 19.2: الولادات في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى حسب نوع الولادة، 1433 هـ

ولادات غير طبيعية						المنطقة	
المجموع	أخرى	القيصرية	الجفت	تحويل بالمقعدة	الفتوز		ولادات طبيعية
1,134	0	806	2	38	288	2,506	م/ الملك خالد الجامعي بالرياض
1,296	0	1,122	3	38	133	3,458	م/ الملك عبد العزيز الجامعي بجدة *
359	0	298	0	12	49	829	م/ الملك فهد الجامعي بالخبر
12,717	622	10,422	290	325	1,058	35,576	م/ القوات المسلحة *
4,517	22	3,708	88	162	537	10,869	م/ الحرس الوطني
1,435	0	1,168	2	65	200	3,780	م/ قوى الأمن **
618	0	530	1	9	78	798	م/ الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بالرياض
224	0	188	1	3	32	180	م/ الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بجدة
1,392	0	1,292	1	16	83	3,069	م/ الهيئة الملكية بالجبيل وينبع
428	0	393	8	4	23	1,140	م/ أرامكو
24,120	644	19,927	396	672	2,481	62,205	المجموع

* البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ
** البيانات تمثل عام 1431هـ لعدم جاهزية بيانات عامي 1432 و 1433هـ



الرسم 19.6: الولادات بمستشفيات الجهات الحكومية الأخرى (موضحاً الولادات غير الطبيعية) بالمملكة، خلال عام 1433هـ

الجدول 19.3: المواليد في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى حسب حالة المولود، خلال عام 1433هـ

عدد المتوفين من الأحياء خلال الأسبوع الأول	ناقصي الوزن لكل مولود حتى 1000	مولود ناقص الوزن	نسبة المواليد المولود لكل 1000 مولود حي	مجموع المواليد	مولود ميت	مولود حي			الجهات الحكومية الأخرى
						المجموع	غير سعودي	سعودي	
18	101	368	12	3,686	43	3,643	378	3,265	م/ الملك خالد الجامعي بالرياض
0	107	527	15	4,993	72	4,921	2,603	2,318	م/ الملك عبد العزيز الجامعي بجدة *
4	147	175	11	1,207	13	1,194	233	961	م/ الملك فهد الجامعي بالخبر
102	148	7,152	7	48,678	349	48,329	236	48,093	م/ القوات المسلحة *
59	110	1,698	7	15,596	112	15,484	...	...	م/ الحرس الوطني
22	95	488	10	5,215	52	5,163	71	5,092	م/ قوى الأمن **
0	222	327	20	1,502	30	1,472	83	1,389	م/ الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بالرياض
0	385	177	28	473	13	460	37	423	م/ الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بجدة
25	80	361	11	4,543	49	4,494	491	4,003	م/ الهيئة الملكية بالجيبيل وينبع
28	26	41	17	1,609	27	1,582	140	1,442	م/ أرامكو
258	130	11,314	9	87,502	760	86,742	4,272	66,986	المجموع

... البيانات غير متوفرة
 * البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ.
 ** البيانات تمثل عام 1431هـ لعدم جاهزية بيانات عامي 1432 و1433هـ.

المراد الرابع

الأنشطة والخدمات الصحية

الفصل 20: طب العيون

طب العيون

يتم توفير الخدمات الوقائية والعلاجية في أقسام العيون في معظم المستشفيات المتخصصة في طب العيون في جميع أنحاء المملكة، مثل مستشفى الملك خالد التخصصي للعيون، ومستشفى التخصصي بجدة.

ويعرض الجدول 20.1 الأنشطة والخدمات الرئيسية المقدمة التي تم توفيرها في مستشفى الملك خالد التخصصي للعيون خلال الفترة من عام 1429-1433هـ. فقد كان المجموع الكلي لزيارات المراجعين خلال عام 1433هـ، 158,492 زيارة، مع متوسط يومي 607 زيارة في اليوم، والعدد الإجمالي لحالات الطوارئ خلال العام 1433هـ هو 30,663، مع متوسط يومي 117 حالة في اليوم، ويبلغ العدد الإجمالي للمرضى الذين ادخلوا خلال عام 1433هـ 13,548 مريضاً. ويضم مستشفى الملك خالد التخصصي للعيون على بنك القرنية الذي يقوم بدور حيوي في عمليات زرع القرنية، والتي تجرى في المستشفيات الأخرى. وقد تم إجراء 1,104 عملية زرع للقرنية في هذا المستشفى.

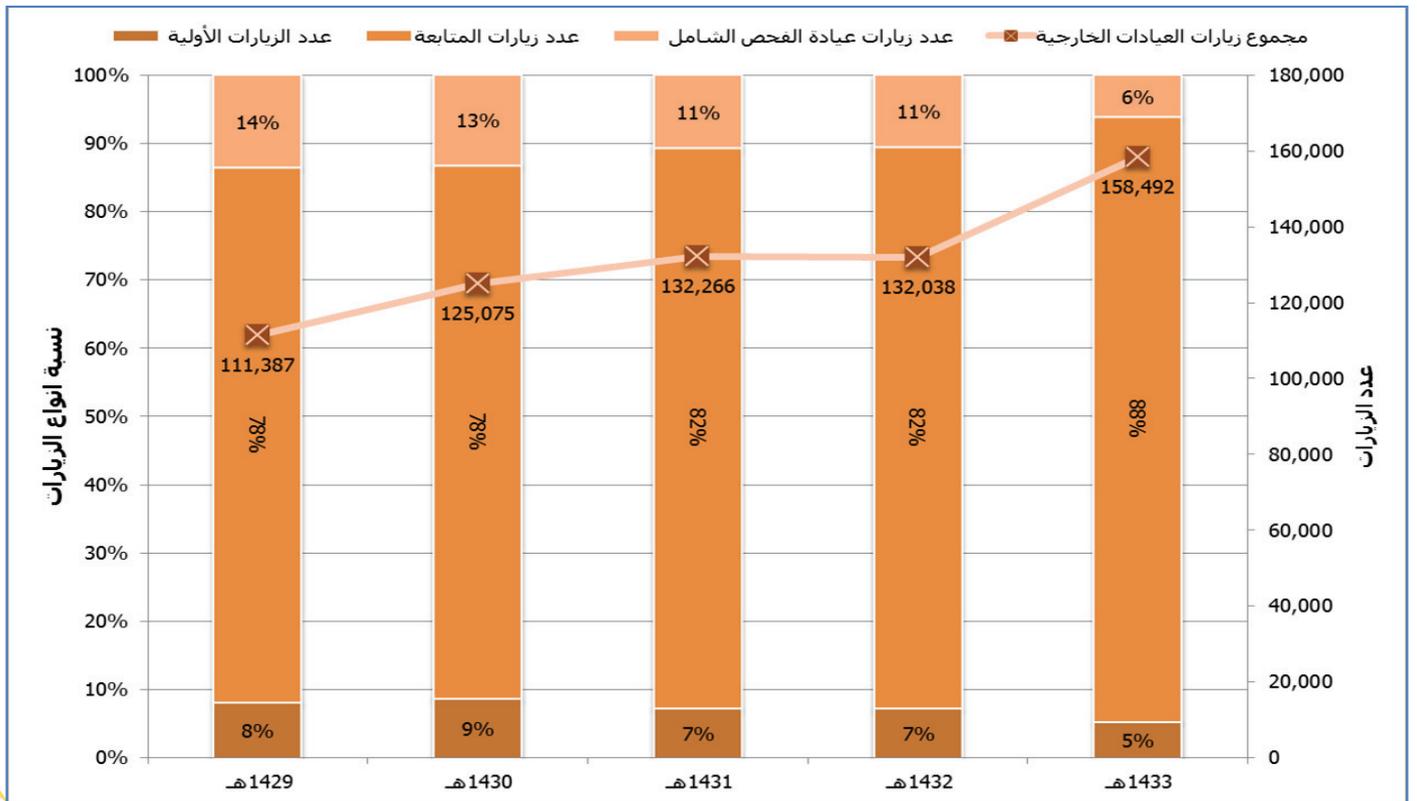
كما يعرض الرسم 20.1 الإتجاه لزيارات المراجعين في مستشفى الملك خالد التخصصي للعيون خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.

الإنجازات الرئيسية ...

خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، توسّعت خدمات العيادات الخارجية في مستشفى الملك خالد التخصصي للعيون بشكل ملحوظ، وأكثر ما يلفت الإنتباه هو الزيادة الظاهرة في العدد الإجمالي لزيارات المراجعين من عام 1432هـ إلى عام 1433هـ (20% زيادة، من 132,038 إلى 158,492 زيارة).

الجدول 20.1: الأنشطة والخدمات الرئيسية بمستشفى الملك خالد التخصصي للعيون بالرياض، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

البيان	1429	1430	1431	1432	1433
عدد الزيارات الأولية	9,016	10,916	9,708	9,604	8,462
عدد زيارات المتابعة	87,283	97,632	108,323	108,540	140,260
عدد زيارات عيادة الفحص الشامل	15,088	16,527	14,235	13,894	9,770
المجموع	111,387	125,075	132,266	132,038	158,492
حالات من عيادة الفحص الأولي	502	464	636	482	280
حالات متابعة	7,908	8,442	7,946	8,772	6,300
حالات منومين	1,947	1,669	1,356	...	1,283
حالات أخرى	21,404	1,315	22,522	21,512	22,800
المجموع	31,761	11,890	32,460	30,766	30,663
عدد الحالات	15,974	13,348	9,710	10,038	13,548
متوسط مدة الإقامة	4	4	5	5	5
عدد الإجراءات الجراحية	26,455	19,171	10,239	11,006	22,513
عدد الحالات الجراحية	19,910	10,733	9,924	10,267	9,779
الفحوص المخبرية	514,239	482,113	453,516	468,413	484,495
الفحوص الشعاعية	81,124	81,213	94,035	122,020	104,106
اختبارات الجهاز التنفسي	16,287	15,250	15,399	12,940	14,247
التصوير العيني	28,621	29,981	33,630	29,696	32,166
عدد الجراحات	1,497	1,199	692	896	1,104
قائمة الانتظار	385	287	330	477	538



الرسم 20.1: زيارات العيادات الخارجية في مستشفى الملك خالد التخصصي للعيون بالرياض، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

المرحلة الرابعة

الأنشطة والخدمات الصحية

الفصل 21: الصحة النفسية والاجتماعية

الصحة النفسية والاجتماعية

خلال العام 1433هـ، تم تقديم خدمات الصحة النفسية والاجتماعية في 25 مستشفى للأمراض النفسية والنفاهة، و 69 عيادة نفسية تابعة للمستشفيات الأخرى. تم إيضاح هذه الخدمات، لكل من المنومون والمراجعون، في الرسمين 21.1 و 21.2، وفقاً للمجموعات المرضية الرئيسية التي حددها نظام التصنيف الدولي للأمراض - الإصدار العاشر (ICD-10). حيث بلغ مجموع عدد المراجعون في هذه الأقسام / المستشفيات 495,484 خلال عام 1433هـ، في حين أن إجمالي عدد المنومين كان 18,747.

ويظهر الرسمين 21.3 و 21.4 تفصيل لخدمات الصحة النفسية للمراجعين والمنومين حسب مناطق المملكة خلال عام 1433هـ.

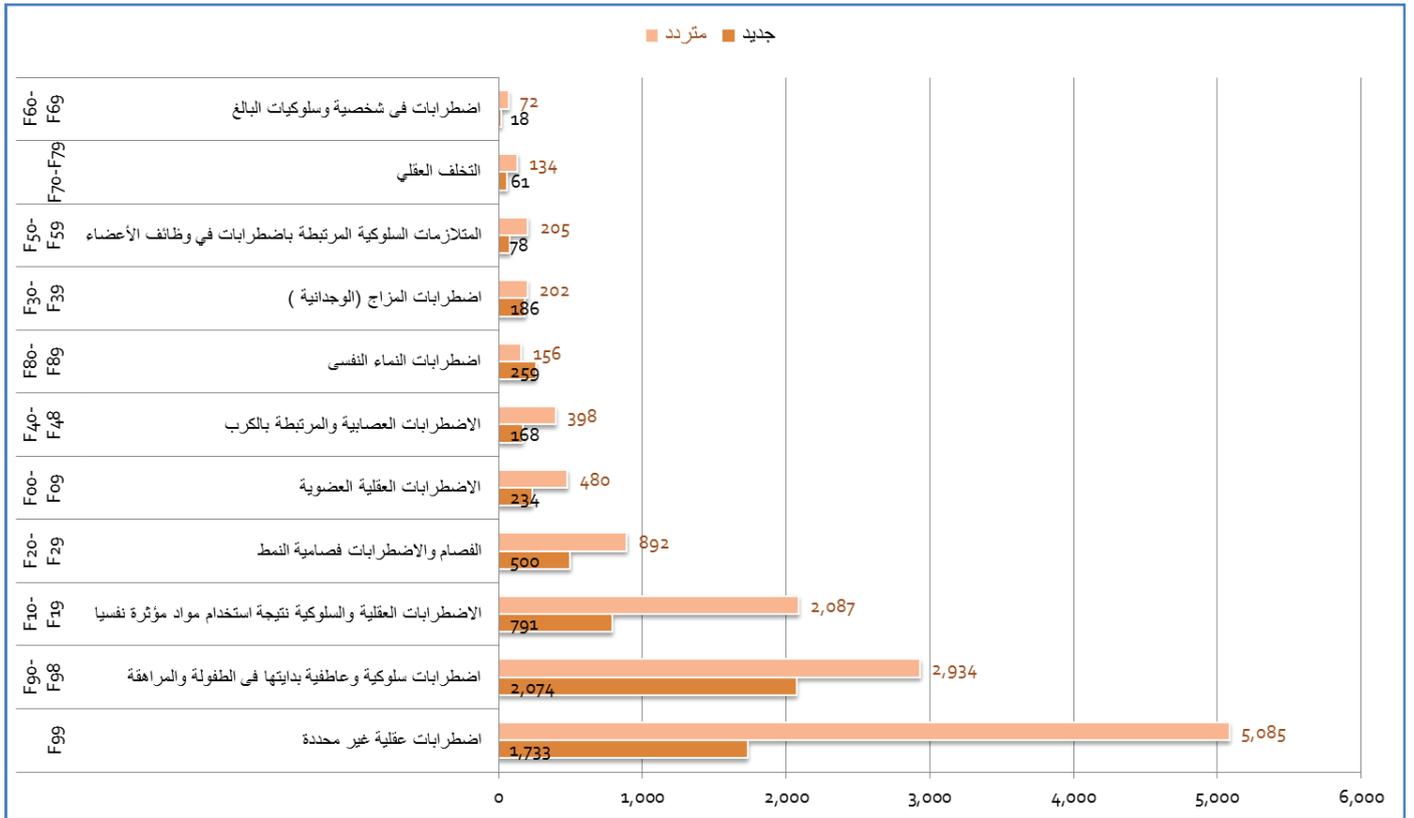
تتمثل الاتجاهات في عدد زيارات مراجعيين و منومين الصحة النفسية خلال الفترة من عام 1429هـ إلى 1433هـ في الرسم 21.5. ويعرض الجدول 21.1 مزيداً من التفاصيل حسب مناطق المملكة. وقد سجل أعلى عدد من المرضى المراجعين في الرياض (20,8% من الإجمالي)، في حين سجل أعلى عدد من المرضى المنومين في منطقة مكة المكرمة (40,4% من المجموع) في عام 1433هـ.

كما يظهر الشكل 21.6 توزيع المحولون من قسم الخدمة الاجتماعية في مستشفيات وزارة الصحة إلى المؤسسات الطبية وغير الطبية خلال عام 1433هـ. حيث يتم نقل هذه الحالات إلى بعض المؤسسات الأخرى لاحتياجهم لرعاية خاصة مكتملة للخدمات الصحية. وكان مجموع المرضى المحالين 152,260 مريضاً. وشكلت الحالات المحالة إلى مكتب الضمان الاجتماعي والمستشفيات الأخرى 16% من مجموع الإحالات، في حين أن أولئك المحالين للمؤسسات الاجتماعية الحكومية يشكلون 8% من مجموع الإحالات.

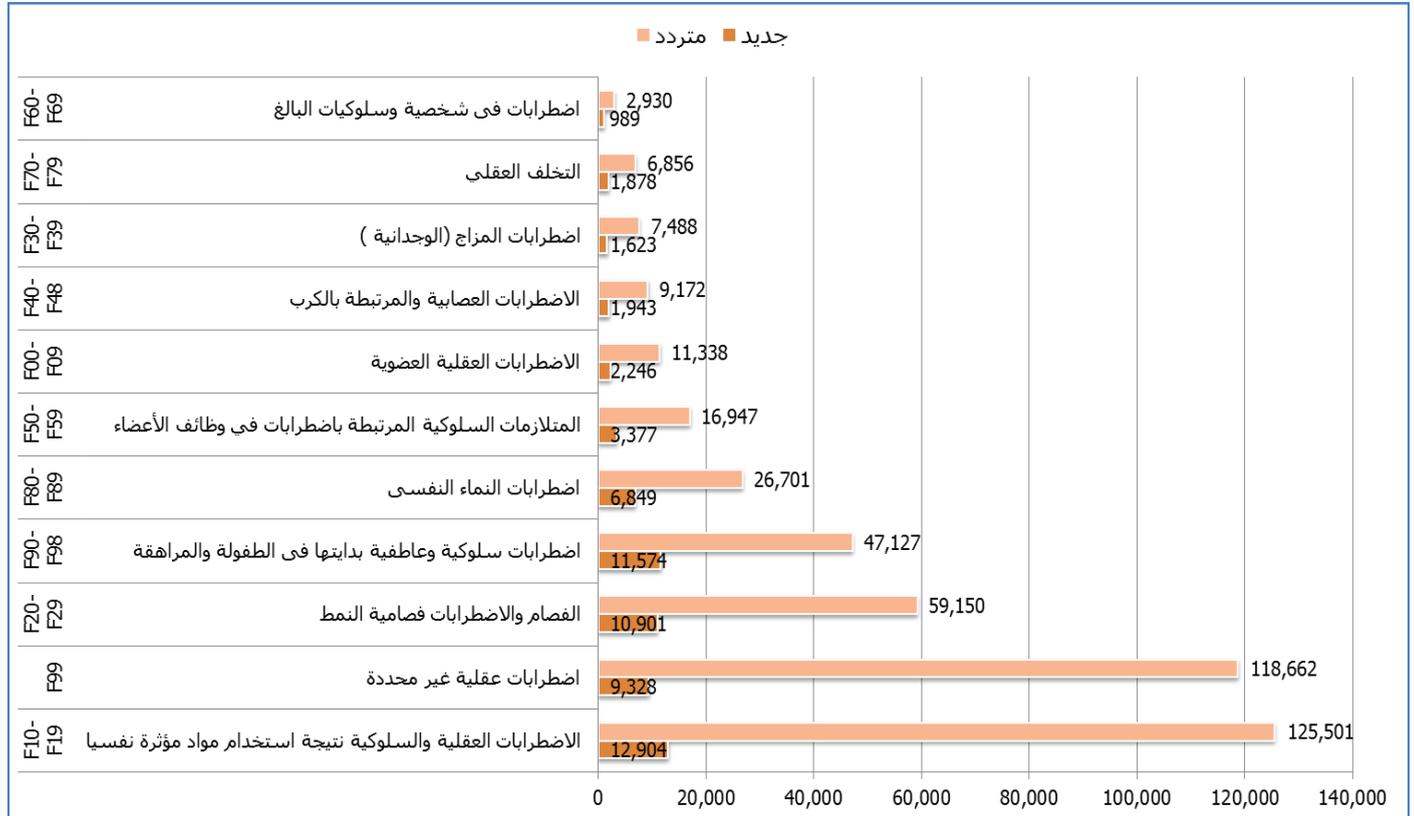
ويعرض الجدول 21.2 توزيع الإحالات التي تمت في عام 1433هـ حسب مناطق المملكة. وسجل أعلى عدد من الإحالات في منطقة مكة المكرمة (35,2% من المجموع).

الإنجازات الرئيسية ...

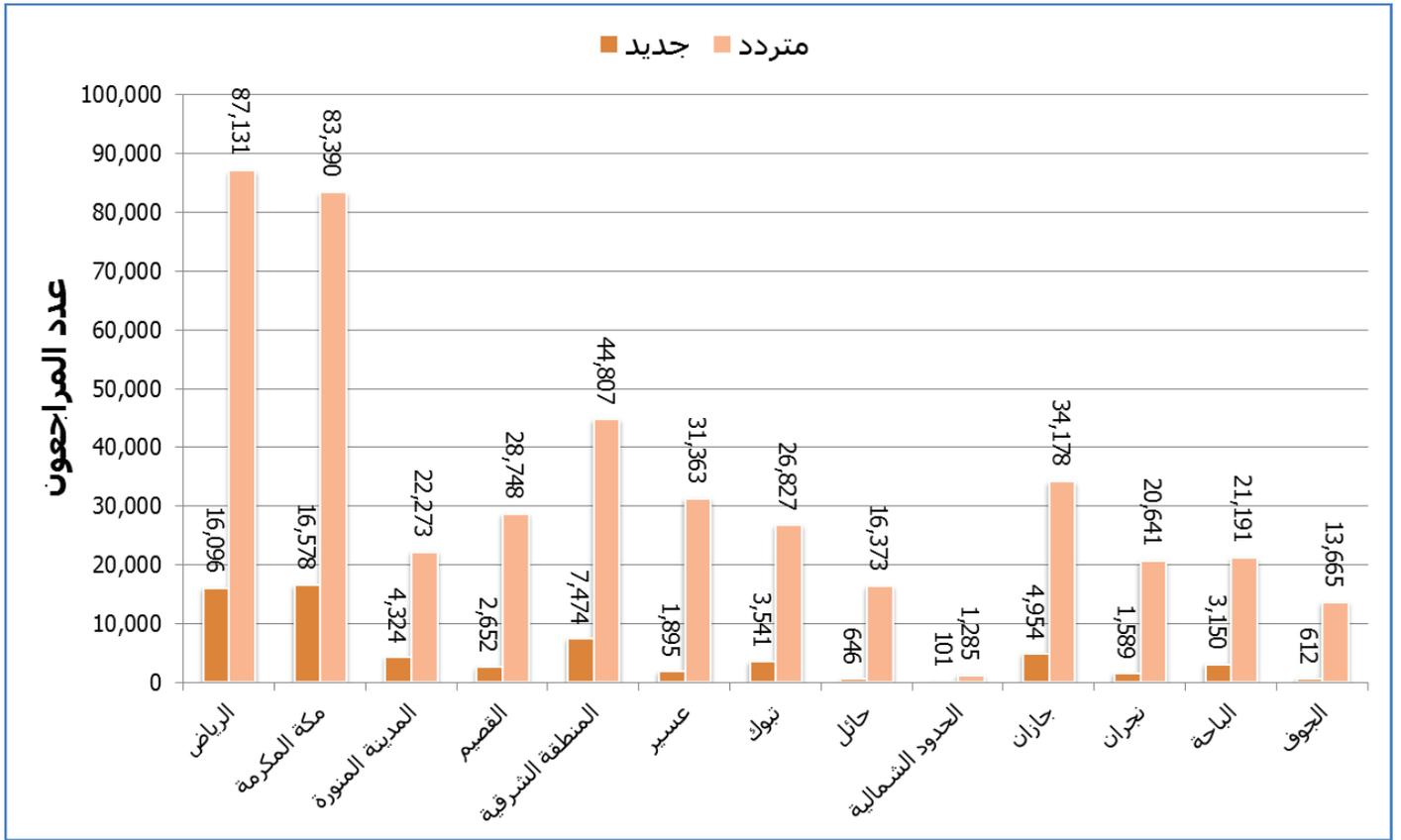
خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، ارتفع العدد الإجمالي للمرضى والمراجعين لخدمات الصحة النفسية في مستشفيات وزارة الصحة في المملكة بنسبة 13.5% (من 436,497 إلى 495,484 حالة)، في حين أن إجمالي عدد المرضى المنومين شهد انخفاضاً عاماً بنسبة 6.7%، مع تقلب النسبة حسب السنة.



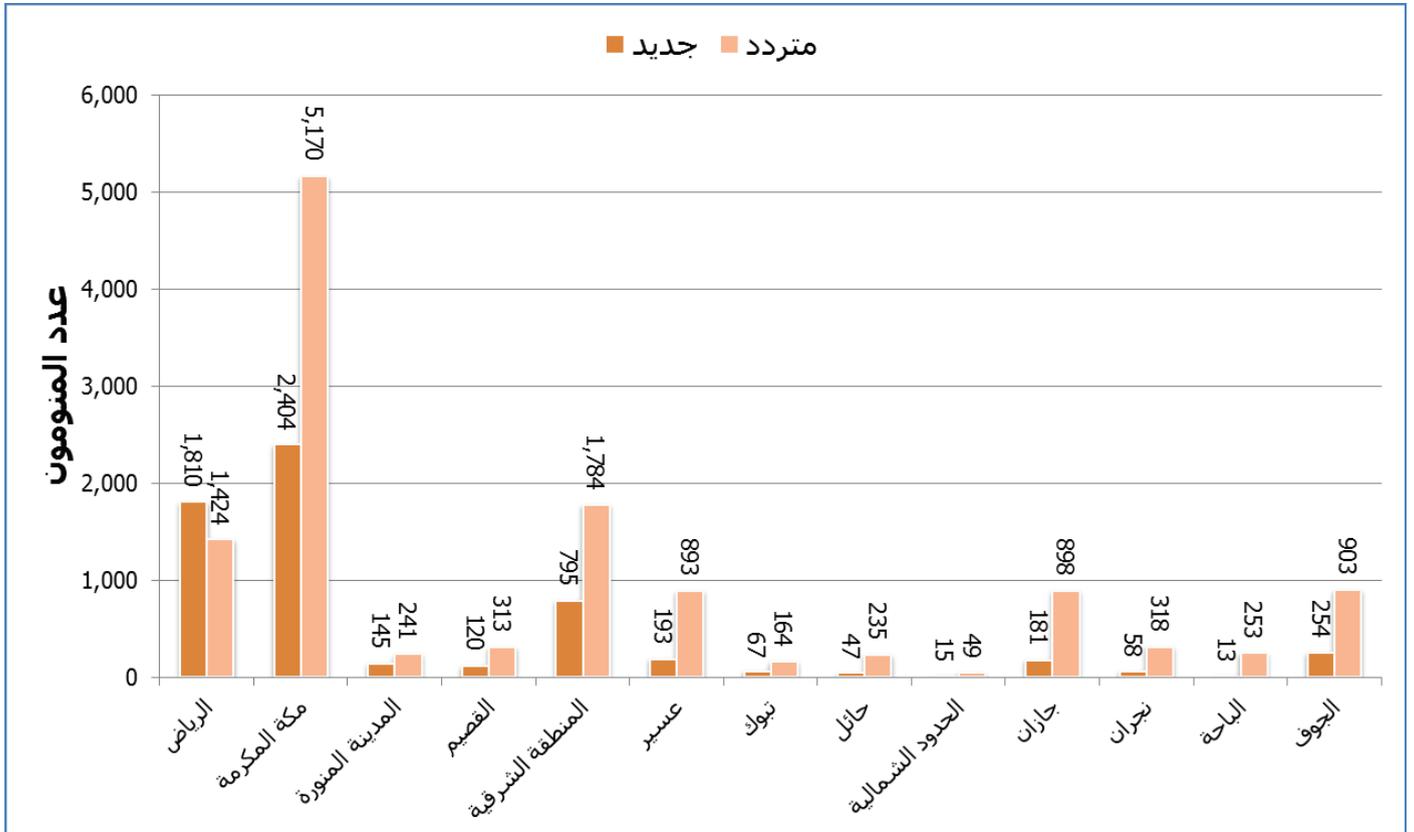
الرسم 21.1: المراجعون في أقسام الصحة النفسية بوزارة الصحة حسب المجموعات المرضية للتصنيف الدولي (ICD-10)، خلال عام 1433هـ



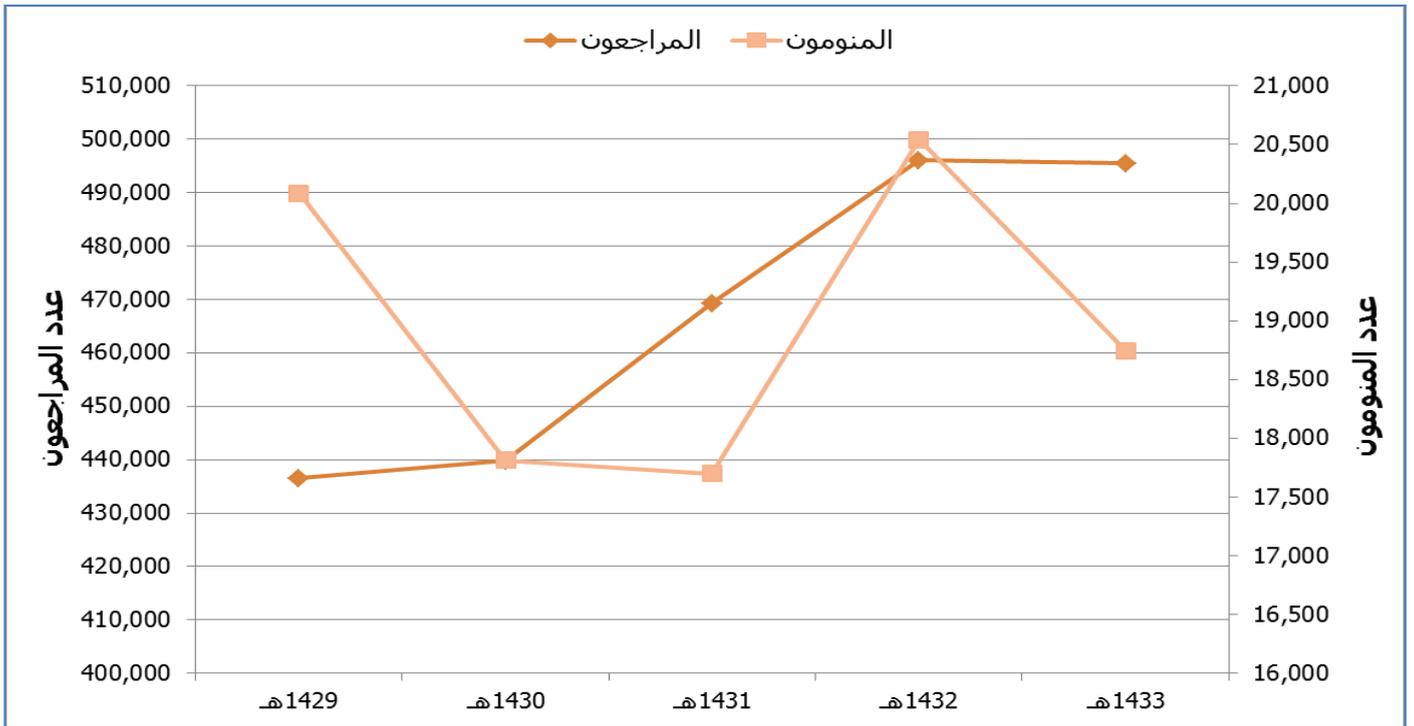
الرسم 21.2: المنومون في أقسام الصحة النفسية بوزارة الصحة حسب المجموعات المرضية للتصنيف الدولي (ICD-10)، خلال عام 1433هـ



الرسم 21.3: المراجعون بأقسام الصحة النفسية بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال عام 1433هـ



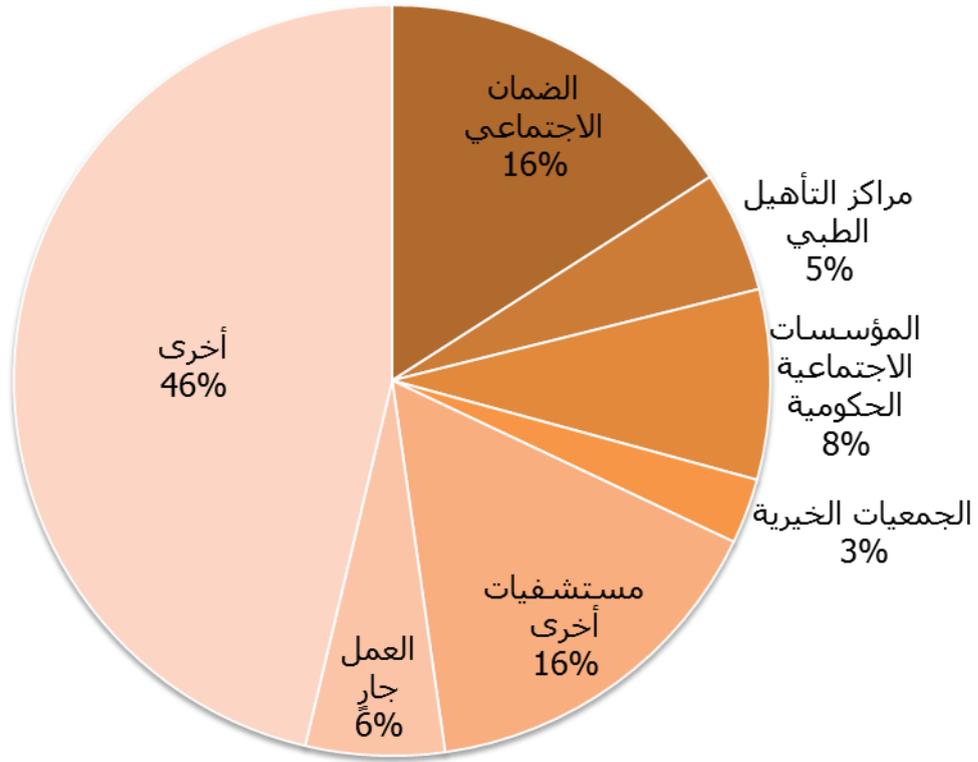
الرسم 21.4: المنومون بأقسام الصحة النفسية بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال عام 1433هـ



الرسم 21.5: المرجعون والمنومون بأقسام الصحة النفسية بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ

الجدول 21.1: المرجعون والمنومون بأقسام الصحة النفسية بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ

1433		1432		1431		1430		1429		المجموع
المنومون	المرجعون									
3,234	103,227	4,136	93,972	2,166	78,790	2,295	70,538	2,136	63,890	الرياض
7,574	99,968	5,978	94,953	7,890	87,428	6,305	86,735	9,830	96,574	مكة المكرمة
386	26,597	301	25,079	387	26,025	528	27,184	717	19,526	المدينة المنورة
433	31,400	389	35,999	411	34,666	497	35,035	499	30,368	القصيم
2,579	52,281	4,852	53,528	1,499	61,851	3,026	52,924	1,720	57,142	المنطقة الشرقية
1,086	33,258	1,116	35,937	1,383	34,956	1,338	35,146	1,269	32,345	عسير
231	30,368	269	31,550	...	23,233	154	18,717	575	17,198	تبوك
282	17,019	273	15,029	389	14,617	536	13,235	736	12,617	حائل
64	1,386	298	6,586	658	9,658	417	4,884	485	5,896	الحدود الشمالية
1,079	39,132	1,224	41,657	1,029	35,612	1,041	40,794	932	41,223	جازان
376	22,230	326	20,760	438	21,326	456	20,853	456	22,582	نجران
266	24,341	270	24,275	405	25,265	353	22,688	107	25,922	الباحة
1,157	14,277	1,108	16,711	1,044	15,829	865	11,029	623	11,214	الجوف
18,747	495,484	20,540	496,036	17,699	469,256	17,811	439,762	20,085	436,497	المجموع



الشكل 21.6: المرضى المحوّلون من قسم الخدمة الاجتماعية بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال عام 1433هـ

الجدول 22.2: العمليات الجراحية للفك والأسنان بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ

المنطقة	الضمان الاجتماعي	مراكز التأهيل الطبي	المؤسسات الاجتماعية	الجمعيات الخيرية	مستشفيات أخرى	العمل جارٍ	أخرى	المجموع
الرياض	2,469	344	324	207	689	550	1,347	5,930
مكة المكرمة	1,936	942	5,792	1,621	1,193	3,170	38,968	53,622
المدينة المنورة	1,208	544	518	598	29	429	1,324	4,650
القصيم	1,005	971	374	183	655	995	216	4,399
المنطقة الشرقية	746	783	188	44	2,399	1,407	10,046	15,613
عسير	5,555	1,168	1,290	101	6,985	137	7,217	22,453
تبوك	1,375	123	245	88	5,004	1,024	170	8,029
حائل	3,100	796	366	364	3,715	283	783	9,407
الحدود الشمالية	195	263	18	22	15	89	0	602
جازان	2,774	1,323	1,603	867	1,720	330	8,647	17,264
نجران	526	494	796	83	241	33	578	2,751
الباحة	2,366	42	564	47	810	120	845	4,794
الجوف	917	135	382	50	438	467	357	2,746
المجموع	24,172	7,928	12,460	4,275	23,893	9,034	70,498	152,260

المرحلة الرابع

الأنشطة والخدمات الصحية

الفصل 22: خدمات طب الأسنان

خدمات طب الأسنان

يتم توفير الخدمات الوقائية والعلاجية في عيادات طب الأسنان في جميع أنحاء المملكة، في عام 1432هـ كان هناك 2,408 عيادة، مصنفة على النحو التالي: 1,405 عيادة بالمراكز الصحية، 468 عيادات بالمستشفيات، و 535 عيادة بالمراكز المتخصصة. هذا بالإضافة إلى 104 عيادة متنقلة. وكان العدد الإجمالي للمراكز الطبية المتخصصة للأسنان 31 مركزاً، موزعة على جميع المناطق الصحية.

مراكز طب الأسنان المتخصصة تقدم مختلف الخدمات الوقائية والعلاجية، ويُلخص الجدول 22.1 الزيارات التي تمت إلى مراكز طب الأسنان في وزارة الصحة خلال عام 1433هـ. وتم تسجيل 1,338,884 زيارة، وكان أكبر عدد من الزيارات لعيادات الأشعة السينية (357,025 زيارة).

يبين الرسم 22.1 الاتجاه في عدد جراحات الفم التي أُجريت في مستشفيات وزارة الصحة خلال الفترة من عام 1429-1433هـ. هذا الاتجاه يُفصل أكثر في الجدول 22.2 حسب مناطق المملكة.

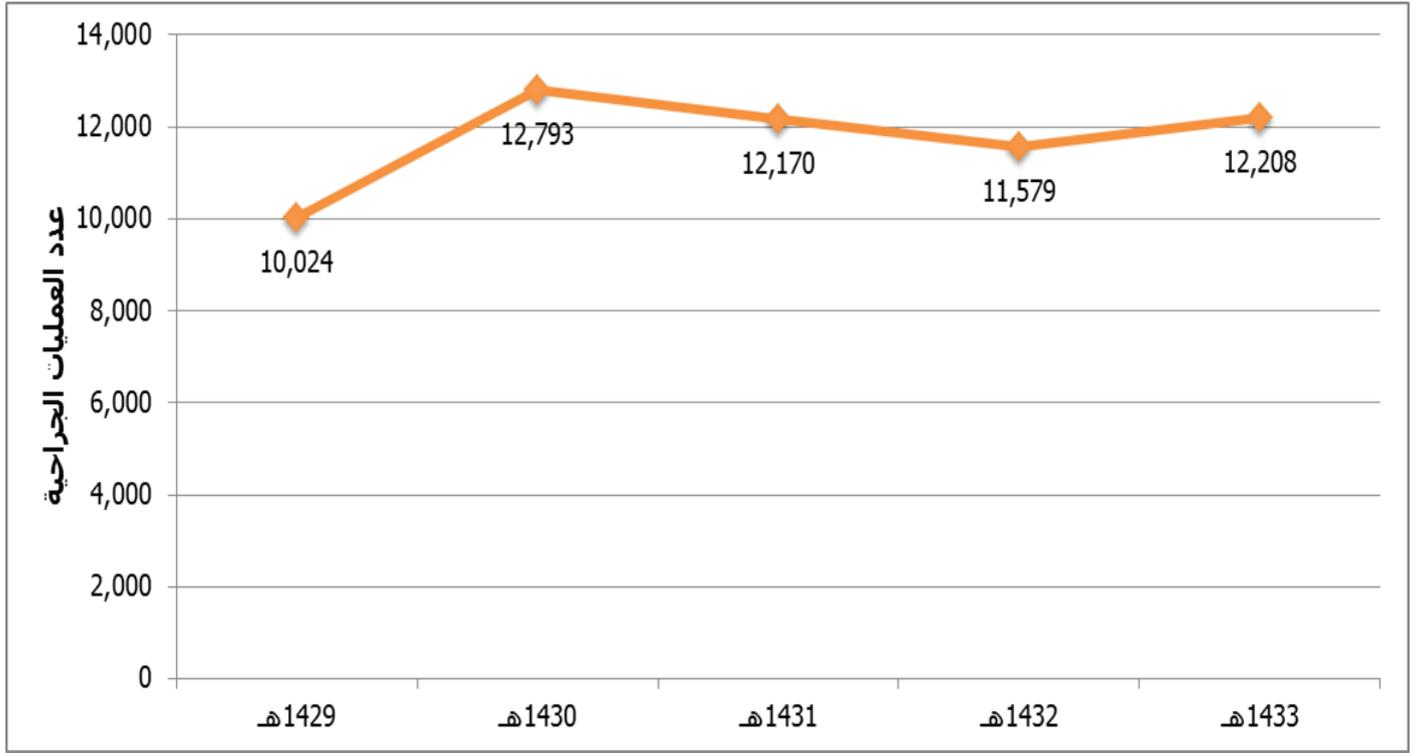
الاتجاه مع مرور الزمن...

خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، إرتفع العدد الإجمالي لجراحة الفم في مستشفيات وزارة الصحة في المملكة بنسبة 21.8% من 10,024 إلى 12,208 عملية جراحية.

الجدول 22.1: زيارات المراجعين لمراكز طب الأسنان بوزارة الصحة حسب المنطقة ونوع العلاج، خلال عام 1433 هـ

المنطقة	الأشعة		التركيبات			العلاج التحفظي		تفويم الأسنان	علاج الأطفال	جراحة الفم والوجه والفكين	جراحة الفم البسيطة وخلع الأسنان	أمراض اللثة	صحة الفم
	خارج الفم	داخل الفم	الثابتة	المتحركة	حشو	علاج عصب							
الرياض *	35,610	36,725	7,981	7,429	14,055	10,936	11,251	10,043	1,940	9,648	15,576	6,172	
مكة المكرمة	20,926	39,941	11,733	7,732	46,767	24,869	21,354	21,063	2,172	19,944	17,110	69,858	
المدنية المنورة	11,933	18,740	6,834	4,006	7,839	4,058	8,369	9,976	1,324	5,787	13,241	2,934	
القصيم	3,573	7,378	4,538	1,162	10,138	3,924	5,232	193	493	2,917	3	17,096	
المنطقة الشرقية	9,538	23,218	11,371	4,904	17,383	13,245	19,386	13,093	1,725	12,439	4,612	4,104	
عسير	6,806	24,406	11,867	5,043	12,156	9,375	8,613	9,192	0	6,959	8,478	10,309	
تبوك	2,141	3,386	119	104	4,645	415	1,603	1,066	125	2,304	1,225	2,754	
حائل	6,373	11,652	8,011	3,504	13,997	6,110	7,266	2,219	1,125	3,609	4,654	3,945	
الحدود الشمالية	1,890	10,861	1,369	640	21,550	3,486	2,552	6,937	1,767	5,856	3,706	31,294	
جازان	944	3,876	132	862	1,507	2,244	5,704	1,225	0	779	1,032	655	
نجران	5,596	3,367	3,487	2,029	4,638	3,478	6,832	402	450	1,804	1,151	8,851	
الباحة	5,272	11,990	6,179	1,136	10,664	8,047	4,144	4,670	0	2,483	295	1,350	
الجوف	9,547	41,336	8,550	3,322	48,067	11,277	14,949	6,166	478	8,193	7,016	7,703	
المجموع	120,149	236,876	82,171	41,873	213,406	101,464	117,255	86,245	11,599	82,722	78,099	167,025	

* البيانات تمثل عام 1432 هـ لعد جاهزية بيانات عام 1433 هـ



الرسم 22.1: العمليات الجراحية للفك والأسنان بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

الجدول 22.2: العمليات الجراحية للفك والأسنان بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ

المنطقة	1429	1430	1431	1432	1433
الرياض	4,576	4,960	4,299	3,624	3,505
مكة المكرمة	1,127	2,233	2,707	2,333	2,891
المدينة المنورة	120	137	211	309	279
القصيم	692	493	393	471	541
المنطقة الشرقية	1,814**	1,939	2,205	2,089	2,260
عسير	2,644	2,346	1,572	1,620	1,567
تبوك	137	54	45	122	43
حائل	172	174	169	266	374
الحدود الشمالية	19	29	38	39	11
جازان	65	49	78	95	72
نجران	124	120	118	136	183
الباحة	168	138	167	223	189
الجوف	180	121	168	252	293
المجموع	10,024	12,793	12,170	11,579	12,208

** لا يوجد طبيب لجراحة الفك في منطقة حفر الباطن في عام 1429هـ.

الجزء الرابع

الأنشطة والخدمات الصحية

الفصل 23: التنقية الدموية وزراعة الأعضاء

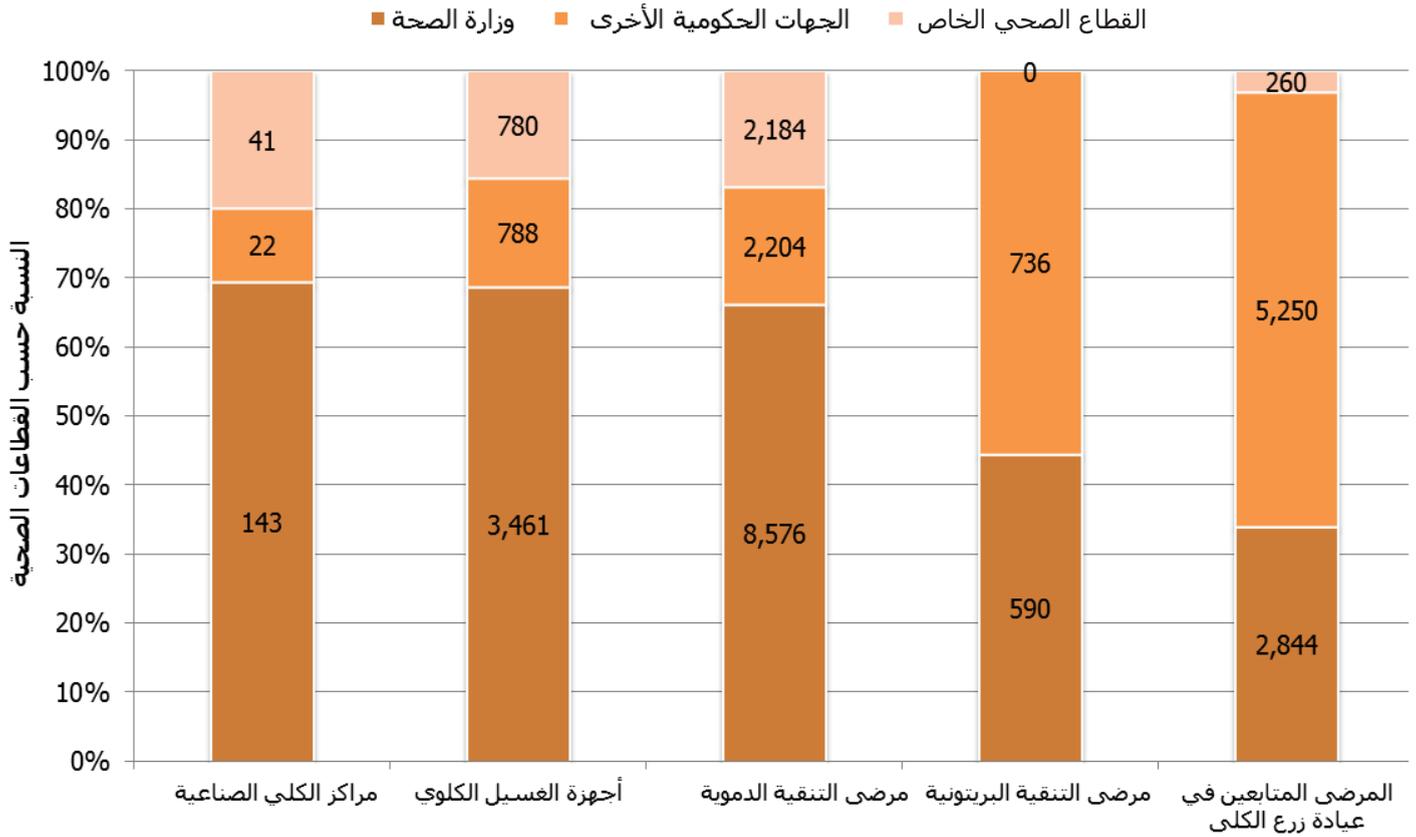
التنقية الدموية وزراعة الأعضاء

يقوم المركز السعودي لزراعة الأعضاء بدور أساسي في التنسيق والمتابعة في مجال زراعة الأعضاء بمستشفيات المملكة.

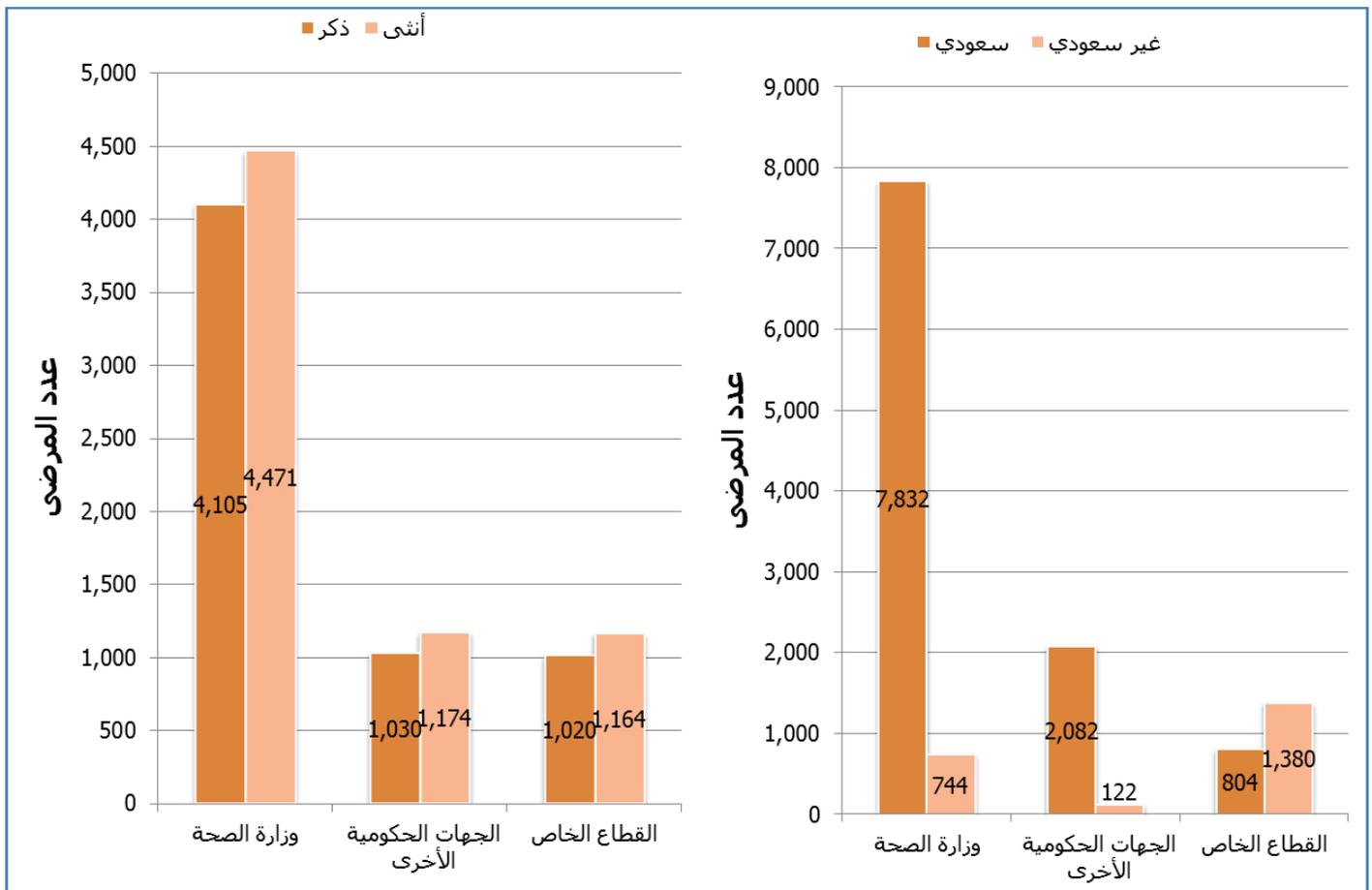
يعرض الرسم 23.1 توزيع مراكز الكلى الصناعية، ومرضى غسيل الكلى من قبل القطاع الصحي لعام 1433هـ. في هذا العام كان هناك 206 مركزاً للكلى الصناعية، منها نسبة 69.4% في وزارة الصحة. هذا ويوجد 5,029 آلة تنقية دموية (غسيل الكلى) في المجموع، 68.6%، منها داخل مرافق وزارة الصحة. في العام 1433 هـ، وخضع 12,964 مريضاً للتقنية الدموية (غسيل الكلى)، و 66.2% منهم يحضرون إلى مرافق وزارة الصحة، في حين أن 1,326 مريضاً قد خضع إلى غسيل الكلى البريتوني، و 55.5% منهم يحضرون إلى مرافق الجهات الحكومية الأخرى. بالإضافة إلى ذلك، حضر 8,354 مريضاً للمتابعة في عيادات زرع الكلى، معظمهم قد حضروا إلى مرافق الجهات الحكومية الأخرى بنسبة 62.8%.

ويبين الرسم 23.2 نسب مرضى التقنية الدموية (غسيل الكلى) في جميع قطاعات الصحة حسب الجنس والجنسية خلال العام 1433هـ. كما أن هناك تطوراً ملحوظاً في مجال زراعات الأعضاء في المملكة حتى عام 1431هـ. هذا وكان إجمالي عمليات زرع الأعضاء في المملكة موزعاً على النحو التالي:

- * مجموع عمليات زراعة الكبد من عام 1411هـ إلى عام 1431هـ هو 930 عملية.
- * مجموع عمليات زراعة قلب كامل من عام 1407هـ إلى عام 1431هـ هو 187 عملية.
- * مجموع عمليات زراعة صمامات القلب من عام 1407هـ إلى عام 1431هـ هو 517 عملية.
- * مجموع عمليات زراعة الكلى من عام 1400هـ إلى عام 1431هـ هو 6648 عملية.
- * مجموع عمليات زراعة القرنية من عام 1404هـ إلى عام 1431هـ هو 21513 عملية.
- * مجموع عمليات زراعة الرئة هي 51 عملية.



الرسم 23.1: مراكز الكلى الصناعية ومرضى التنقية الدموية حسب القطاعات الصحية بالمملكة، خلال عام 1433هـ



الرسم 23.2: مرضى التنقية الدموية (الغسيل الكلوي) في القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة حسب الجنسية (يمين) والجنس (يسار)، خلال عام 1433هـ

الفصل 24: الفحوص المخبرية والشعاعية وبنوك الدم

الفحوص المخبرية والشعاعية وبنوك الدم

١. الفحوص المخبرية والشعاعية في وزارة الصحة

أ. المراكز الصحية في وزارة الصحة

يعرض الرسم 24.1 عدد الفحوصات المخبرية التي أجريت في المراكز الصحية بوزارة الصحة حسب مناطق المملكة خلال عام 1433هـ. مجموع عدد الفحوصات المخبرية في هذا العام هو 6,255,785. وسجل أعلى عدد من الفحوصات المخبرية في منطقة مكة المكرمة (21%).

يعرض الرسم 24.2 عدد مرضى الأشعة وأفلام الأشعة التي استخدمت في المراكز الصحية بوزارة الصحة حسب مناطق المملكة خلال عام 1433هـ. وكان العدد الإجمالي لمرضى الأشعة في هذا العام هو 192,213، و كانت غالبية المرضى الذين فحصوا في المنطقة الشرقية (28%). والعدد الإجمالي لأفلام الأشعة التي استخدمت هذا العام هو 217,527، وكانت غالبية الأفلام المستخدمة في المنطقة الشرقية (29%) أيضاً. ومتوسط العدد الإجمالي للأفلام المستخدمة لكل مريض هو 1.13. وسجلت أعلى نسبة في منطقة القصيم (1.22 فلم لكل مريض).

ب. مستشفيات وزارة الصحة

يعرض الرسم 24.3 عدد الفحوصات المخبرية التي أجريت في مستشفيات وزارة الصحة حسب مناطق المملكة خلال عام 1433هـ. ومجموع عدد الفحوصات المخبرية في هذا العام هو 149,404,465. وسجل أعلى عدد من الفحوصات المخبرية في منطقة مكة المكرمة (20%).

يعرض الرسم 24.4 عدد مرضى الأشعة التي تم فحصهم في مستشفيات وزارة الصحة حسب مناطق المملكة خلال عام 1433هـ. والعدد الإجمالي للمرضى الذين فحصوا في هذا العام هو 6,189,589، وكانت غالبية المرضى الذين فحصوا في منطقة مكة المكرمة (20%).

ويعرض الرسم 24.5 عدد مرضى العلاج الطبيعي في مستشفيات وزارة الصحة حسب مناطق المملكة خلال عام 1433هـ. وإجمالي عدد المرضى الذين تم علاجهم في هذا العام هو 757,777، و كانت غالبية المرضى الذين عولجوا في منطقة مكة المكرمة (23%).

يتم عرض إجمالي عدد الفحوصات المخبرية التي أجريت في مستشفيات وزارة الصحة خلال عام 1433هـ حسب نوع الفحص في الرسم 24.6. معظم الفحوصات هي من الكيمياء الحيوية (58%). ويقدم الجدول 24.1 المزيد من التفاصيل عن نوع الفحوصات التي أجريت في مناطق المملكة.

ج. جميع مرافق وزارة الصحة

تظهر الرسوم 24.7-24.9 الاتجاهات التي لوحظت للفحوصات المخبرية، ومرضى الأشعة، ومرضى العلاج الطبيعي في مرافق وزارة الصحة خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.

د. مرافق الجهات الحكومية الأخرى

يعرض الجدول 24.2 عدد الفحوصات المخبرية ومرضى الأشعة في مرافق الجهات الحكومية الأخرى في جميع أنحاء المملكة خلال عام 1433هـ. ومجموع الفحوصات المخبرية التي أجريت هو 96,924,258 والعدد الإجمالي لمرضى الأشعة الذين فحصوا هو 3,054,157 في هذا العام.

هـ مرافق القطاع الصحي الخاص

يعرض الجدول 24.3 عدد الفحوصات المخبرية والأشعة التي أجريت في المستشفيات الخاصة والمستوصفات في جميع أنحاء المملكة خلال عام 1433هـ. وكان مجموع الفحوصات المخبرية التي أجريت هو 42,500,217 في عام 1433هـ. هذا وتم فحص 6,735,491 مريض أشعة مع استخدام 8,533,166 فلم. متوسط عدد الأفلام المستخدمة لكل مريض هو 1.27.

٢. مكافحة السموم ومراكز كيمياء الطب الشرعي في وزارة الصحة

يعرض الرسم 24.10 عدد العينات والاختبارات التي أجريت في مكافحة السموم ومراكز كيمياء الطب الشرعي في وزارة الصحة حسب مناطق المملكة خلال عام 1433هـ.

٣. خدمات بنوك الدم

أ. بنوك الدم في وزارة الصحة

يلخص الجدول 24.4 أنشطة بنوك الدم في وزارة الصحة حسب مناطق المملكة خلال عام 1433هـ. هذا ويعرض الرسم 24.11 الاتجاه الملحوظ لأنشطة بنوك الدم بوزارة الصحة خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.

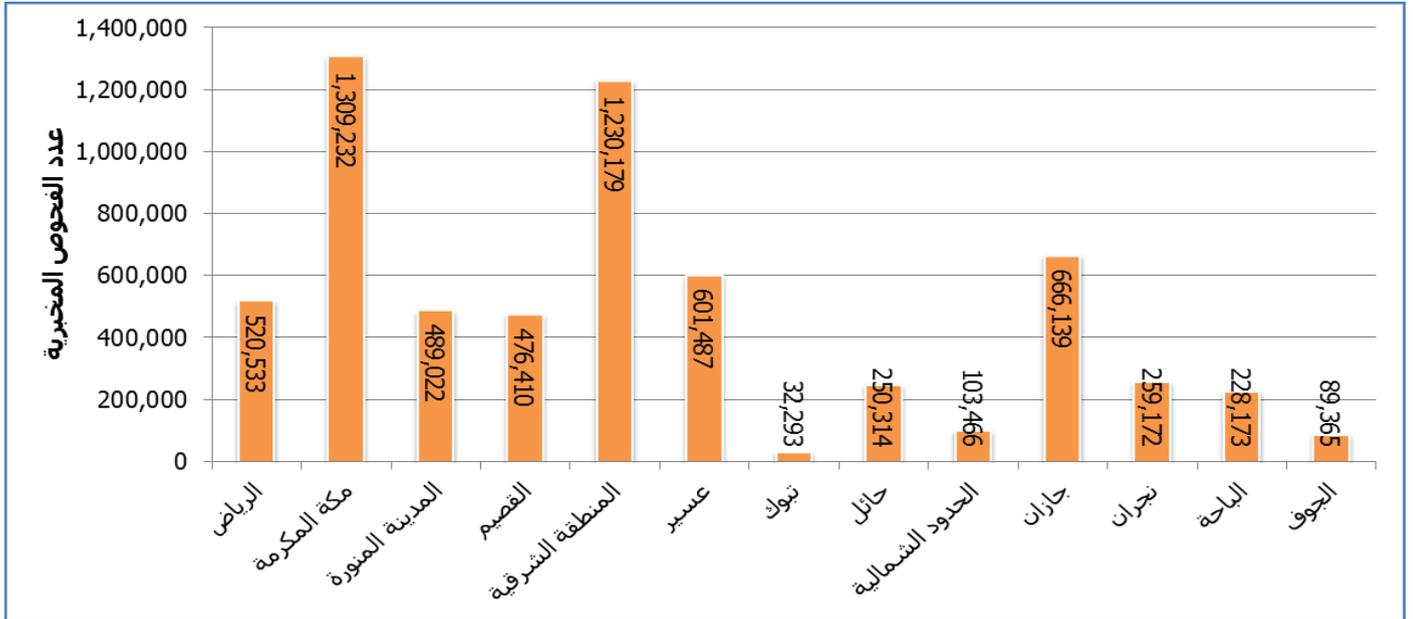
ب. بنوك الدم في مرافق الجهات الحكومية الأخرى

الجدول 24.5 يلخص أنشطة بنوك الدم في الجهات الحكومية الأخرى حسب مناطق المملكة خلال عام 1433هـ.

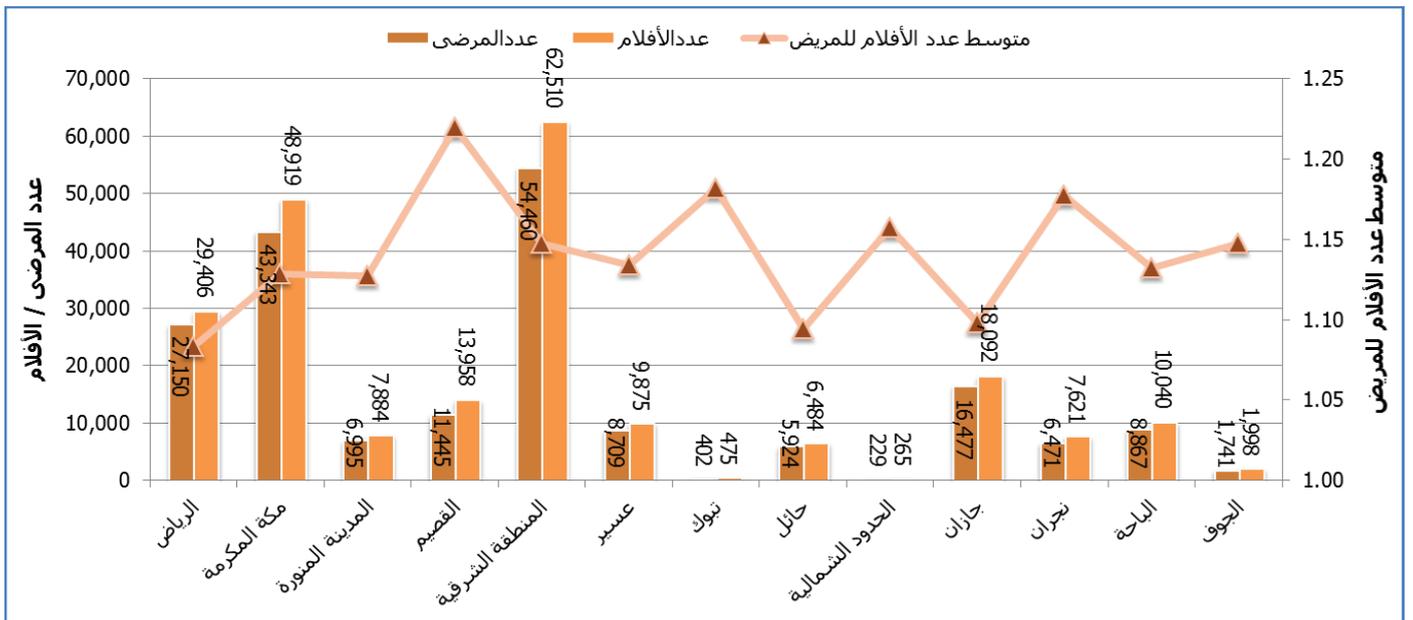
الاتجاه مع مرور الزمن...

خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، إنخفض إجمالي عدد الفحوصات المخبرية التي أجريت في المراكز الصحية بوزارة الصحة في مختلف مناطق المملكة بنسبة 17% (من 7.6 مليون إلى 6.3 مليون)، في حين أن إجمالي عدد الفحوصات المخبرية التي أجريت في مستشفيات وزارة الصحة و المختبرات المركزية في مختلف مناطق المملكة ارتفعت بنسبة 30% (114 مليون إلى 149 مليون).

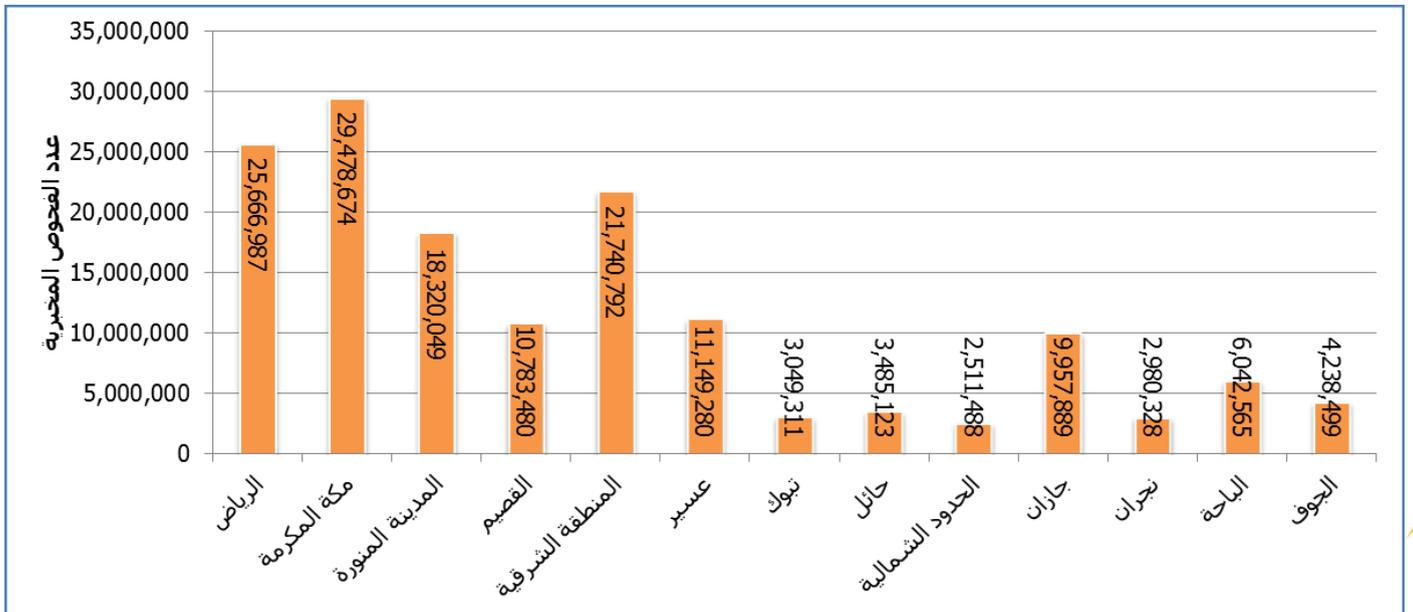
خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، إرتفع العدد الإجمالي لمرضى الأشعة الذين فُحصوا في مرافق وزارة الصحة في مختلف مناطق المملكة بنسبة 24% (من 5.2 مليون إلى 6.4 مليون).



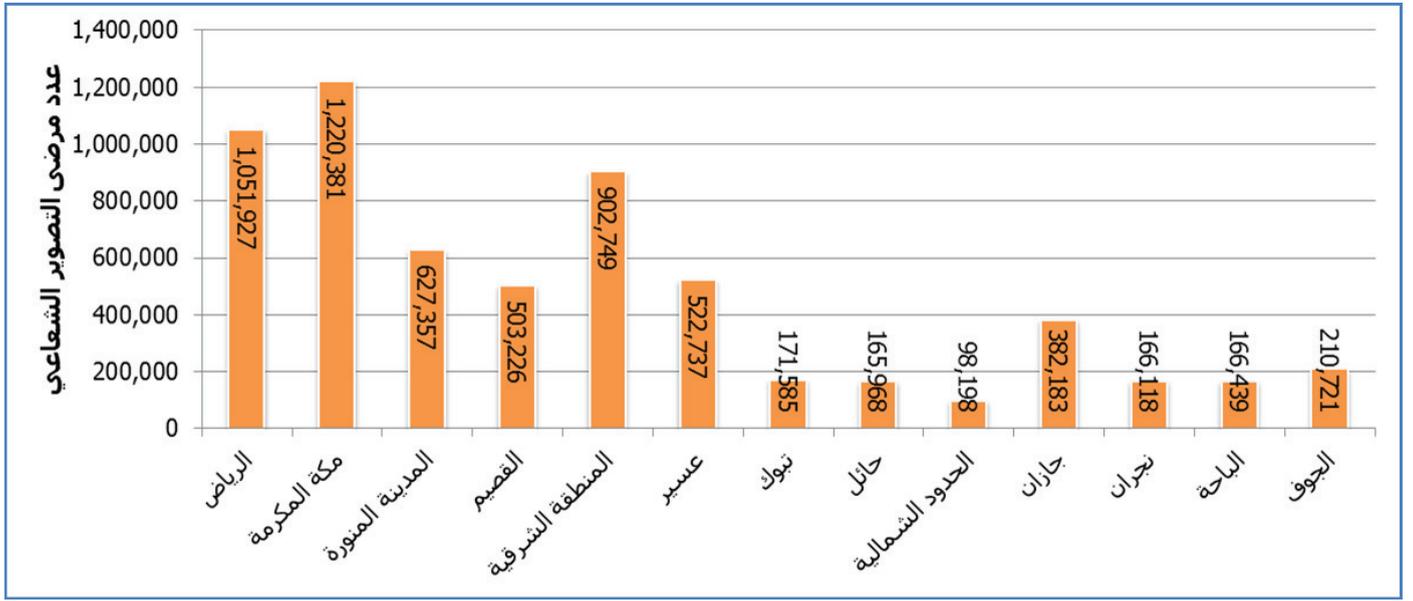
الرسم 24.1: الفحوص المخبرية في المراكز الصحية بوزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ



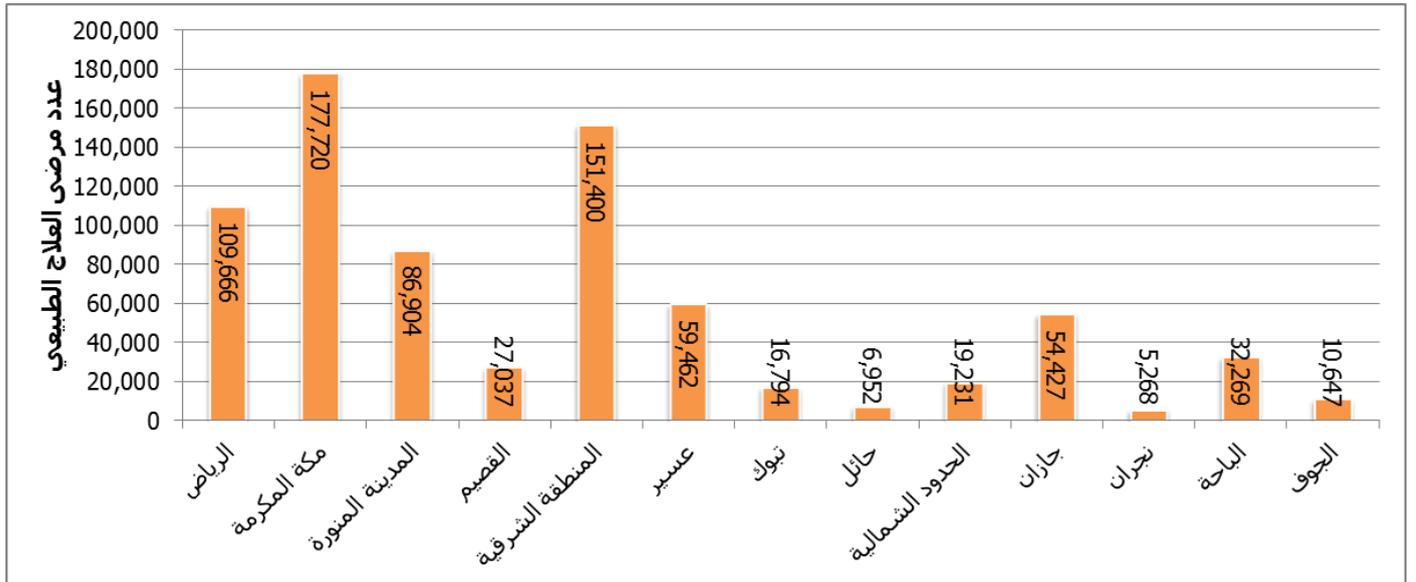
الرسم 24.2: مرضى الأشعة وأفلام الأشعة في المراكز الصحية بوزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ



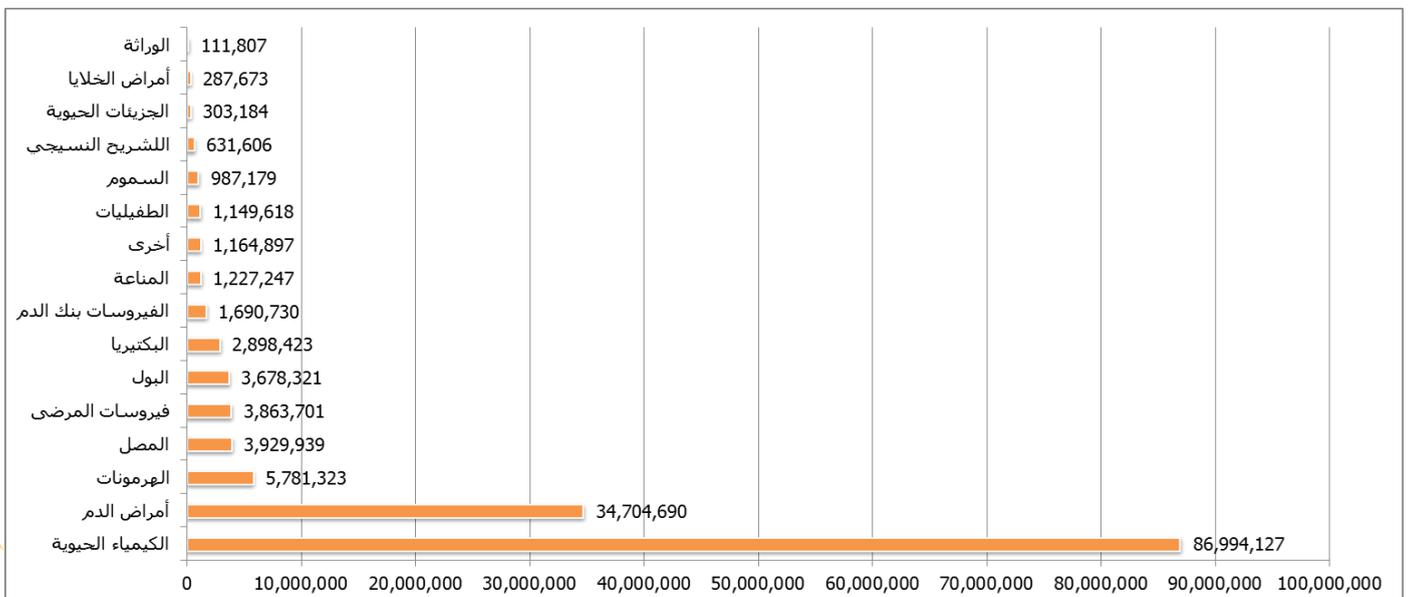
الرسم 24.3: الفحوص المخبرية في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433 هـ



الرسم 24.4: مرضى التصوير الشعاعي في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ



الرسم 24.5: مرضى العلاج الطبيعي في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

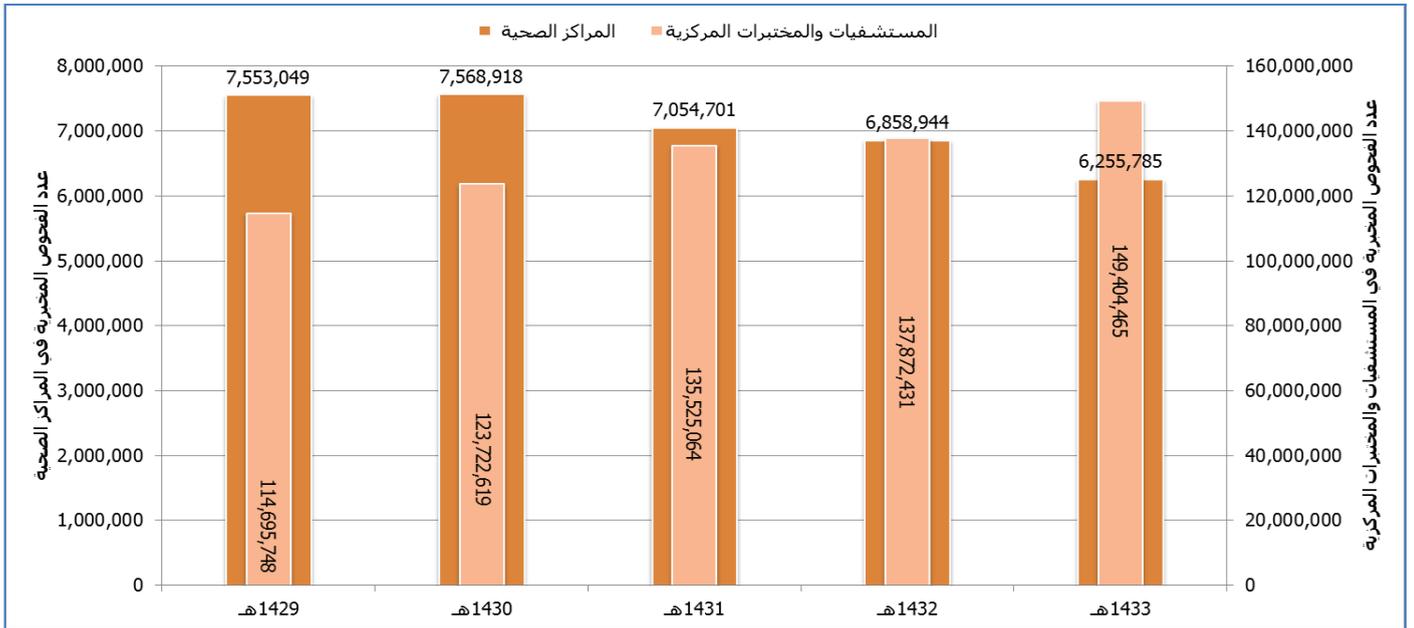


الرسم 24.6: الفحوصات المخبرية في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب نوع الفحص، خلال عام 1433هـ

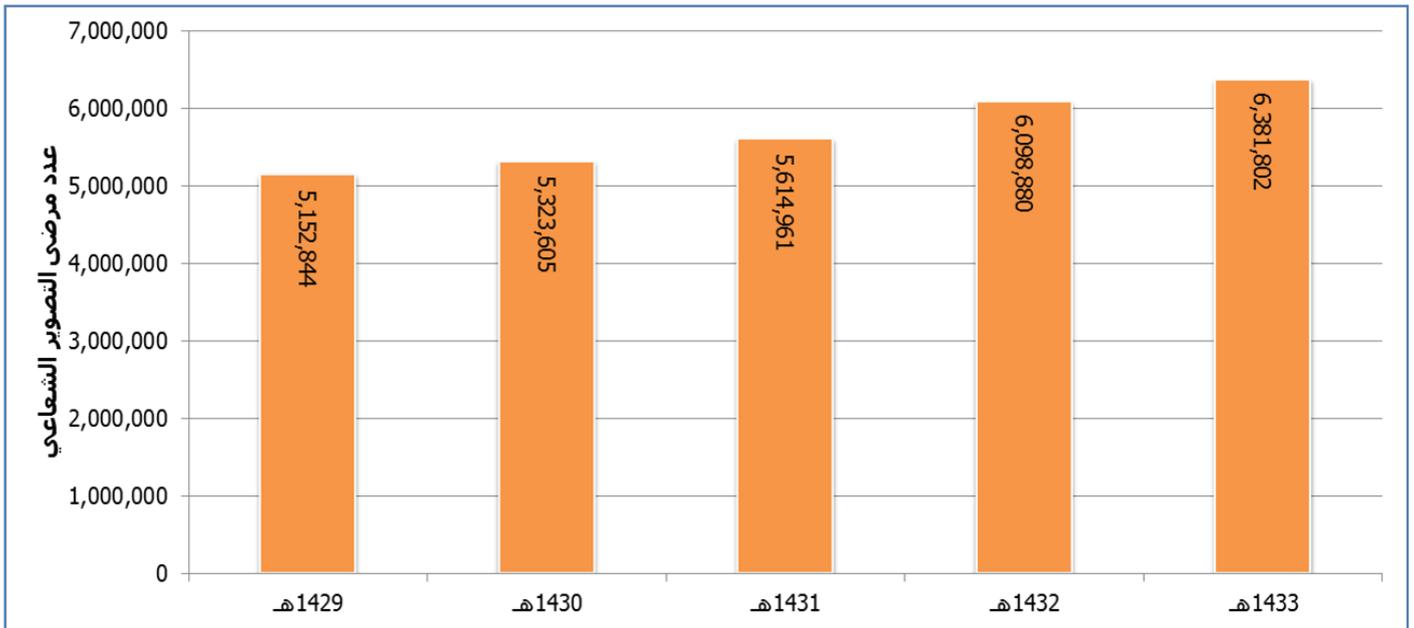
الجدول 24.1: عدد الفحوصات المخبرية في مستشفيات وزارة الصحة حسب نوع الفحص والمنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	المساعمة	فيروسات المرضى	الفيروسات بنك الدم	الطفيليات	البول	الكيمياء الكبرى	الأهرمونات	الكيمياء الصغيرة	المسحوم
الرياض	60,045	861,519	580,161	200,480	782,164	553,994	1,082,448	14,446,838	356,520
مكة المكرمة	254,432	421,547	327,777	331,845	539,073	555,998	1,858,612	17,392,920	338,893
المدينة المنورة	424,790	66,778	49,315	120,791	315,680	296,993	662,565	10,062,489	5,824
القصيم	56,572	271,723	166,297	45,559	239,967	189,545	247,241	6,183,031	1,655
المنطقة الشرقية	108,366	825,710	127,163	77,635	427,687	712,308	721,977	15,011,620	213,774
عسير	23,985	418,691	60,764	212,492	355,649	136,096	454,535	6,028,922	9,007
تبوك	5,558	89,951	73,918	19,569	89,479	33,514	53,390	1,475,338	2,137
حائل	2,300	82,535	38,892	19,476	66,702	130,792	178,706	2,402,767	1,537
الحدود الشمالية	4,730	134,256	26,649	13,826	71,113	30,049	101,196	1,754,263	5,436
جازان	262,953	373,811	137,430	55,385	378,199	86,382	179,811	5,177,002	8,135
نجران	0	19,783	45,794	9,196	62,174	50,624	43,720	1,928,104	37
الباحة	17,104	152,145	27,471	15,558	118,200	68,255	72,039	2,597,128	3,577
الجوف	6,412	145,252	29,099	27,806	232,234	53,873	125,083	2,533,705	40,647
المجموع	1,227,247	3,863,701	1,690,730	1,149,618	3,678,321	2,898,423	5,781,323	86,994,127	987,179

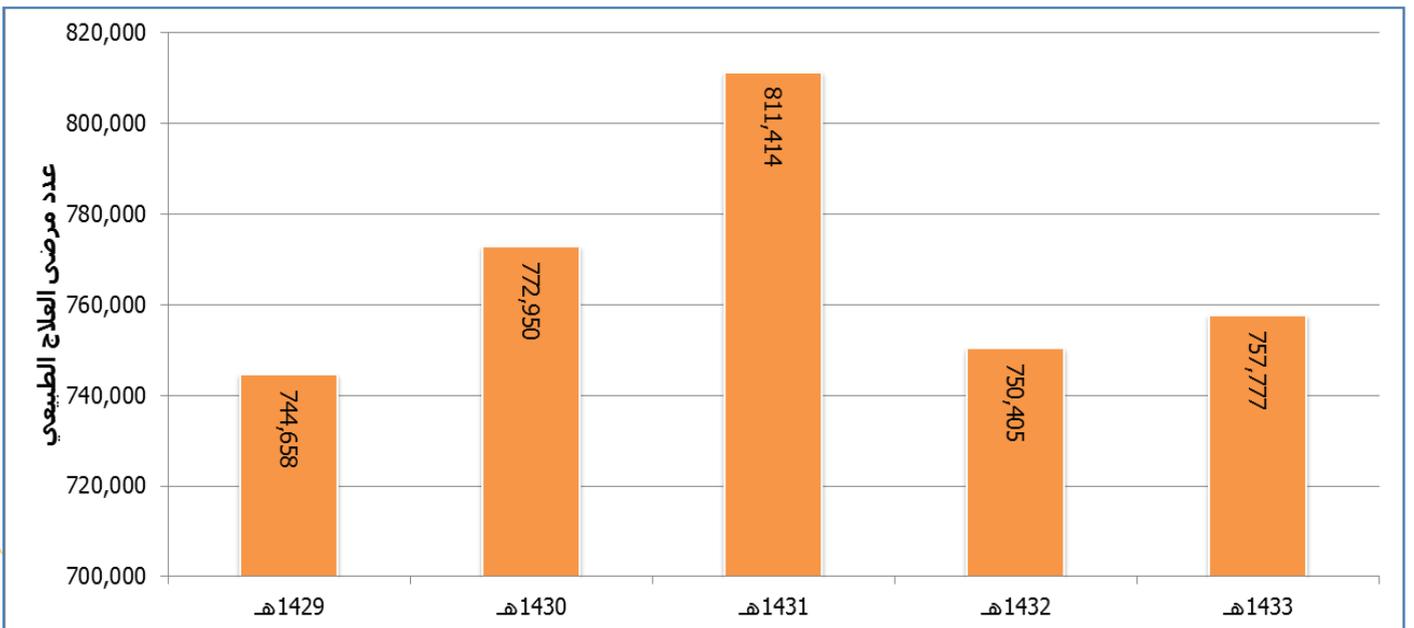
المنطقة	المصل	الوراثية	الشفوي النسيجي	أمراض الدم	الجزائيات الحموية	أمراض الخلايا	أخرى	المجموع
الرياض	634,277	4,797	172,210	5,420,444	65,122	12,242	433,726	25,666,987
مكة المكرمة	1,295,058	23,623	59,833	5,885,019	40,000	8,000	146,044	29,478,674
المدينة المنورة	214,705	73,762	21,915	5,810,198	73,523	11,709	109,012	18,320,049
القصيم	313,971	320	61,361	2,854,157	0	10,901	141,180	10,783,480
المنطقة الشرقية	404,675	3,271	48,915	2,924,519	23,027	8,810	101,335	21,740,792
عسير	438,654	1,174	168,615	2,752,920	18,393	3,735	65,648	11,149,280
تبوك	46,727	387	3,135	1,047,567	11,401	60,386	36,854	3,049,311
حائل	87,640	0	15,149	436,729	0	318	21,580	3,485,123
الحدود الشمالية	113,617	0	6,258	242,049	38	511	7,497	2,511,488
جازان	71,218	2,563	6,316	2,973,790	55,186	164,279	25,429	9,957,889
نجران	113,979	1,614	4,294	676,369	12,749	801	11,090	2,980,328
الباحة	98,418	115	8,988	2,822,770	0	4,378	36,419	6,042,565
الجوف	97,000	181	54,617	858,159	3,745	1,603	29,083	4,238,499
المجموع	3,929,939	111,807	631,606	34,704,690	303,184	287,673	1,164,897	149,404,465



الرسم 24.7: الفحوصات المخبرية في مرافق وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ



الرسم 24.8: مرضى التصوير الشعاعي في مرافق وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ



الرسم 24.9: مرضى العلاج الطبيعي في مرافق وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

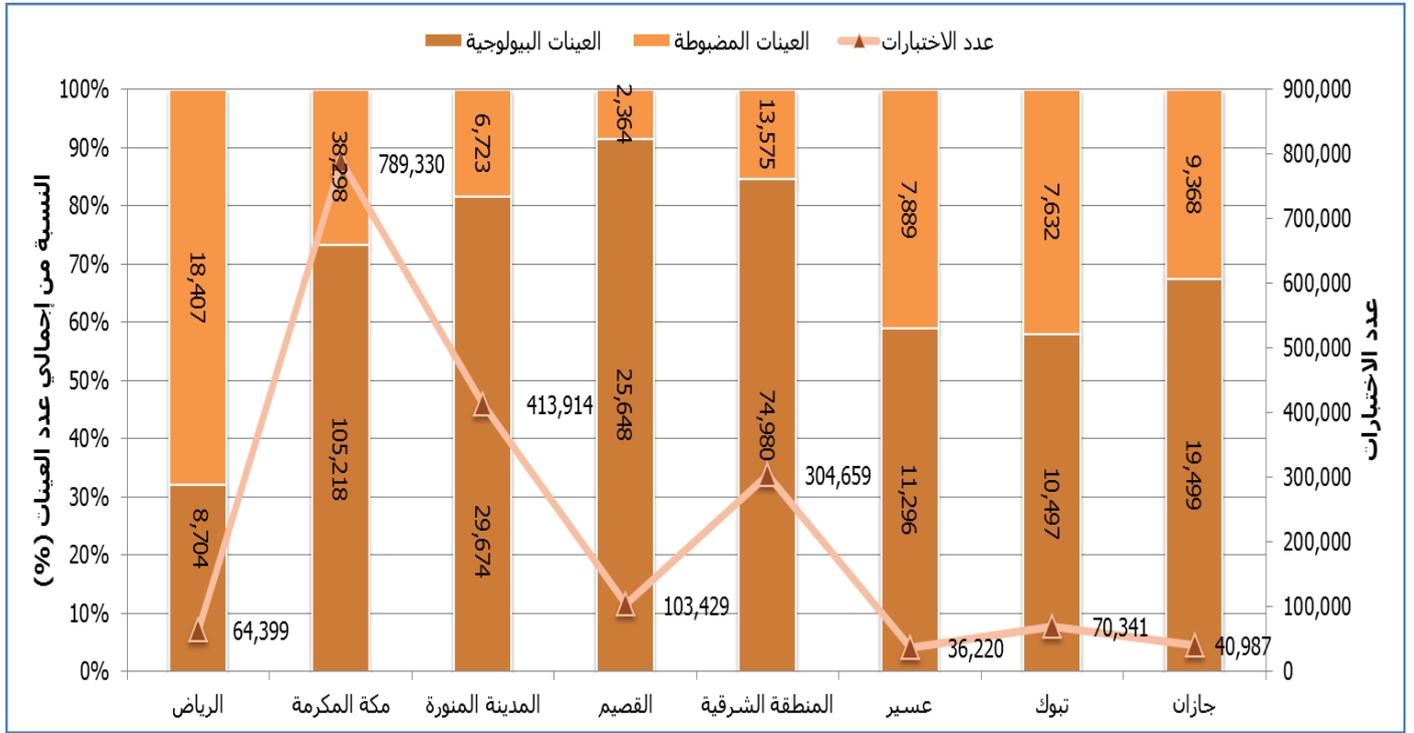
الجدول 24.2: الفحوص المخبرية والشعاعية بالجهات الحكومية الأخرى، خلال عام 1433هـ

عدد مرضى الأشعة	عدد الفحوص المخبرية	مرافق الجهات الحكومية الأخرى
14,731	99,981	مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي بالرياض
122,040	4,879,522	مستشفى الملك خالد الجامعي بالرياض
100,285	5,612,547	مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي بجدة *
74,517	1,612,016	مستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر
1,450,550	31,615,433	الخدمات الطبية بالقوات المسلحة *
501,305	30,425,134	الخدمات الطبية بالحرس الوطني
308,633	5,313,063	الخدمات الطبية بوزارة الداخلية **
211,884	9,790,128	مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بالرياض
72,347	2,280,975	مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بجدة
67,178	1,238,452	مستشفيات الهيئة الملكية بالجبيل وينبع
103,428	3,271,675	مستشفيات أرامكو
...	42,343	وحدات الصحة المدرسية بوزارة التربية والتعليم
8,362	121,298	مستشفى الرئاسة العامة لرعاية الشباب
3,892	74,636	الوحدات الصحية بتحلية المياه
...	22,317	العيادة الطبية بمعهد الإدارة العامة بالرياض
...	55,404	العيادة الطبية بالجامعة الإسلامية
...	4,606	العيادة الطبية بجامعة الملك خالد بابها
6,339	132,080	الخدمات الطبية بجامعة الامام محمد بن سعود
7,765	14,485	الوحدات الطبية بجامعة الملك فهد للبترول والمعادن
901	318,163	الخدمات الطبية بجامعة أم القرى
3,054,157	96,924,258	المجموع

*البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ
**البيانات تمثل عام 1431هـ لعدم جاهزية بيانات عامي 1432هـ و 1433هـ

الجدول 24.3: الفحوص المخبرية والتصوير الشعاعي في مستوصفات ومستشفيات القطاع الصحي الخاص حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

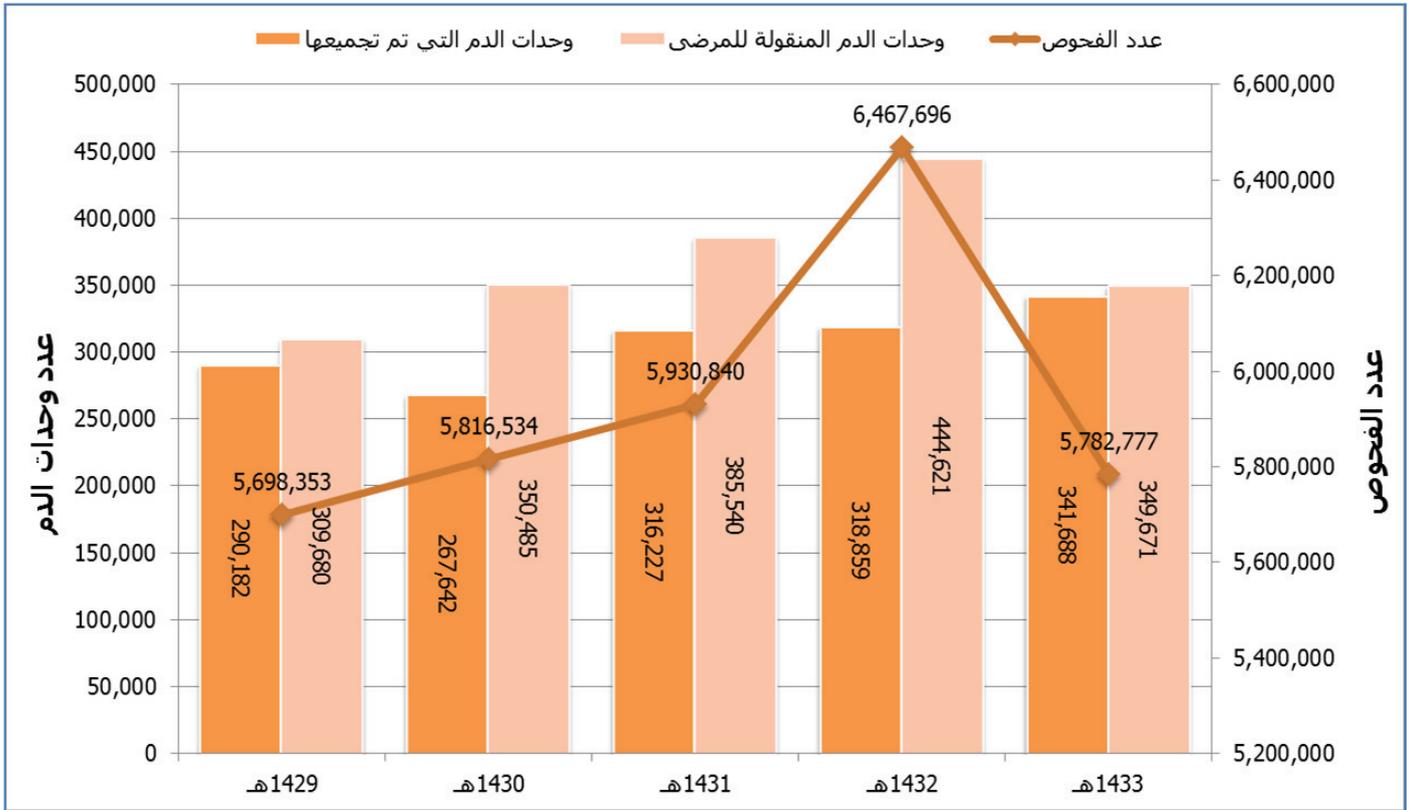
التصوير الشعاعي			الفحوص المخبرية	المنطقة
متوسط عدد الأفلام للمريض	عدد الأفلام	عدد المرضى		
1.48	1,218,536	820,861	6,294,763	الرياض
1.31	2,639,739	2,019,153	10,762,208	مكة المكرمة
1.94	329,971	170,378	1,052,120	المدينة المنورة
1.34	761,737	566,617	7,797,034	القصيم
1.06	2,456,147	2,307,851	12,002,628	المنطقة الشرقية
1.70	208,412	122,261	670,771	عسير
1.24	214,305	173,420	1,836,950	تبوك
1.09	115,596	106,397	544,213	حائل
1.38	29,630	21,416	124,370	الحدود الشمالية
1.31	309,272	235,232	475,388	جازان
1.47	127,026	86,605	478,544	نجران
1.16	73,110	62,865	193,253	الباحة
1.17	49,685	42,435	267,975	الجوف
1.27	8,533,166	6,735,491	42,500,217	المجموع



الرسم 24.10: أعداد العينات والاختبارات التي أجريت بمراكز مراقبة السموم والكيمياء الطبية الشرعية بوزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

الجدول 24.4: أنشطة بنك الدم بوزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	عدد الفحوصات لنقل الدم	عدد فحوصات الأمراض المعدية	إجمالي الفحوصات	عدد وحدات الدم التي تم تجميعها	عدد وحدات الدم المنقولة للمرضى
الرياض	622,491	409,610	1,032,101	38,078	63,358
مكة المكرمة	787,228	182,717	969,945	61,725	96,918
المدينة المنورة	330,474	16,290	346,764	9,947	16,921
القصيم	356,494	187,019	543,513	16,556	18,411
المنطقة الشرقية	930,989	141,231	1,072,220	67,254	75,945
عسير	514,727	94,906	609,633	87,737	40,302
تبوك	314,237	99,057	413,294	8,180	6,142
حائل	99,989	34,742	134,731	12,199	9,195
الحدود الشمالية	65,454	21,327	86,781	5,443	5,764
جازان	258,851	161,821	420,672	29,081	31,536
نجران	155,314	60,277	215,591	6,236	5,827
الباحة	102,600	20,825	123,425	8,304	11,214
الجوف	101,345	35,999	137,344	7,464	6,164
المنطقة	4,640,193	1,465,821	6,106,014	358,204	387,697



الرسم 24.11: أنشطة بنوك الدم بوزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ

الجدول 24.5: أنشطة بنوك الدم في مرافق الجهات الحكومية الأخرى، خلال عام 1433هـ

عدد طلبات نقل الدم	عدد المتبرعين	عدد الفحوص	عدد بنوك الدم	مرافق الجهات الحكومية الأخرى
40	490	870	1	مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي بالرياض
28,704	13,922	177,064	1	مستشفى الملك خالد الجامعي بالرياض
13,538	12,195	222,006	1	مستشفى الملك عبد العزيز الجامعي بجدة *
12,331	4,396	113,989	1	مستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر
61,669	71,043	...	16	مستشفيات القوات المسلحة *
84,926	40,239	921,220	4	مستشفيات الحرس الوطني
9,518	5,255	164,068	1	مستشفى قوى الأمن **
56,466	24,787	228,210	1	مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بالرياض
24,668	19,474	66,183	1	مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بجدة
9,019	3,338	54,298	2	مستشفيات الهيئة الملكية بالجبل وبنبع
6,150	4,904	288,118	1	مستشفيات أرامكو
307,029	200,043	2,236,026	30	المجموع

* البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ
** البيانات تمثل عام 1431هـ لعدم جاهزية بيانات عامي 1432هـ و 1433هـ

المرحلة الرابع

الأنشطة والخدمات الصحية

الفصل 25: التأهيل الطبي

التأهيل الطبي

من خلال مراكز التأهيل الطبي التابعة لوزارة الصحة والجهات الحكومية الأخرى و القطاع الصحي الخاص يتم العمل لإعادة كفاءة وظائف الأعضاء المعاقة بسبب بعض الأمراض والإصابات وحوادث السيارات والطرق في المملكة.

ويظهر الشكل 25.1 النسب للأسباب المختلفة من حالات البتر في مراكز التأهيل الطبي التابعة لوزارة الصحة خلال عام 1433 هـ. السبب الرئيسي للبتر الذي سجل هو الغرغرينا المتعلقة بالسكري (41.2% من الحالات)، تليها حوادث السيارات (31.8%).

ويعرض الجدول 25.1 حالات البتر المتلقية للعلاج في مراكز التأهيل الطبي من وزارة الصحة حسب سبب الإصابة والمنطقة خلال عام 1433 هـ. العدد الإجمالي لحالات البتر التي سجلت خلال العام 1433 هـ هو 2,638 حالة.

ويتم عرض الحالات المعالجة في مراكز إعادة التأهيل الطبي للجهات الحكومية الأخرى خلال العام 1433 هـ في الجدول 25.2، حيث سجلت 1,369,273 حالة، مع 43,851 حالة جديدة. وأنه يتم تحويل غالبية الحالات إلى هذه المراكز لتلقي العلاج الطبيعي (93.4% من الحالات).

كما يظهر الرسم 25.2 عدد الأطفال المعاقين الذين يتلقون خدمات التأهيل الطبي خلال العام 1433 هـ حسب الفئة العمرية. وسجل أكبر عدد من الحالات للأعمار ما بين 3 و 8 سنوات، في حين سجل أعلى معدل لعدد الجلسات لكل طفل للأعمار ما بين 5 و 11 سنة.

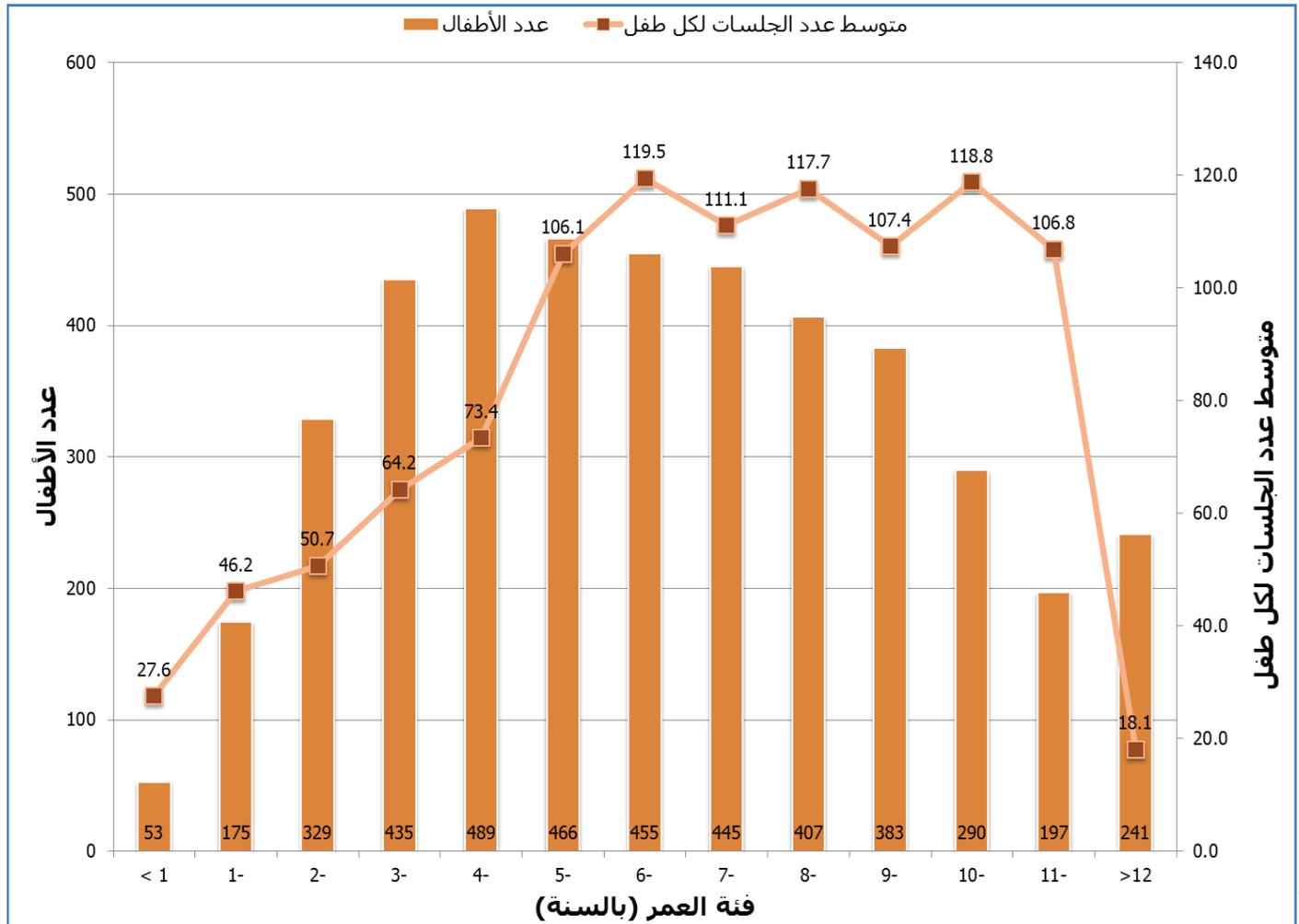
ويبين الشكل 25.3 نسب الجلسات لخدمات التأهيل الطبي المقدمة للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة خلال العام 1433 هـ. ويرتبط أكبر عدد من الجلسات للخدمات التي يتم توفيرها في المدارس (44.3%).

ويعرض الجدول 25.3 عدد جلسات خدمات التأهيل الطبي المقدمة للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة خلال العام 1433 هـ حسب الفئة العمرية. العدد الإجمالي للجلسات التي سجلت خلال هذا العام هو 392,135، بمتوسط قدره 90 جلسة لكل طفل.

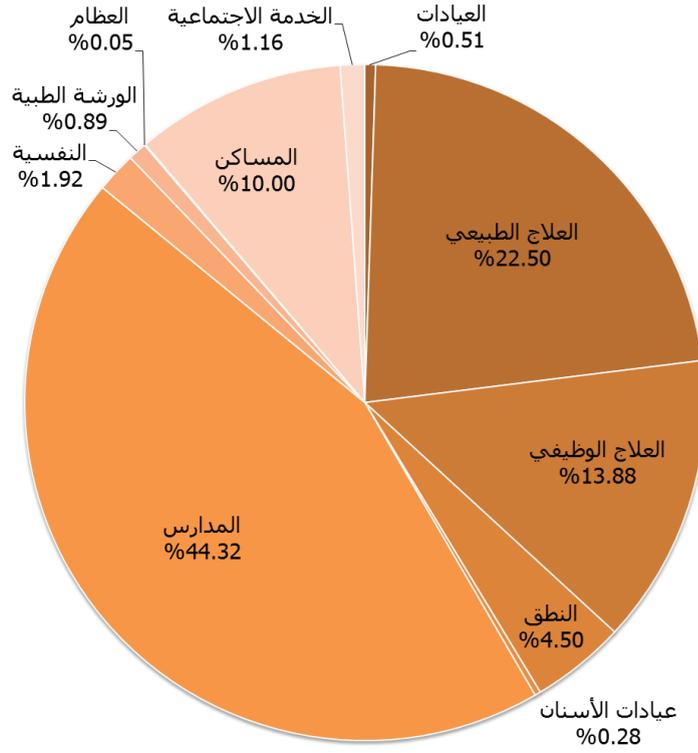
الجدول 25.2: الحالات التي تردت على مراكز التأهيل الطبي بالجهات الحكومية الأخرى، خلال عام 1433هـ

مراكز التأهيل	حالات تشغيل جديدة	علاج طبيعي	إصلاح	تخاطب وسمع	أخرى	المجموع
مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي بالرياض	0	6,781	0	8,897	0	15,678
مستشفى الملك عبدالعزيز الجامعي بجدة*	0	30,307	0	2,846	0	33,153
مستشفى الملك خالد الجامعي بالرياض	3,434	23,528	269	156	0	27,387
مستشفى الملك فهد الجامعي بالخبر	0	6,655	0	5,168	0	11,823
مستشفيات القوات المسلحة*	...	767,652	...	...	...	767,652
مستشفيات الحرس الوطني	35,093	184,063	2,544	0	0	221,700
مستشفى قوى الأمن**	0	138,498	0	1,727	0	140,225
مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث بجدة	2,920	21,438	0	0	0	24,358
مستشفيات الهئية الملكية بالجبيل وينبع	2,404	43,858	0	972	0	47,234
مستشفيات أرامكو	0	56,025	0	11,467	12,571	80,063
المجموع	43,851	1,278,805	2,813	31,233	0	1,369,273

*البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ
**البيانات تمثل عام 1431هـ لعدم جاهزية بيانات عامي 1432 و1433هـ



الرسم 25.2: عدد الأطفال المعاقين الذين يتلقون خدمات التأهيل في المملكة حسب العمر، خلال عام 1433هـ



الشكل 25.3: خدمات مركز رعاية وتأهيل الأطفال المعاقين في المملكة، خلال عام 1433هـ.

الجدول 25.3: خدمات مركز رعاية وتأهيل الأطفال المعاقين حسب العمر، خلال عام 1433هـ.

المجموع	الخدمة الاجتماعية	المساكن	العظام	الورشة الطبية	النفسية	المدارس	عيادات الأسنان	التطبيقات	العلاج الوظيفي	العلاج الطبيعي	العيادات	فئة العمر (بالسنة)
1,461	44	210	1	12	34	0	2	304	321	451	82	<1
8,080	157	1,146	5	134	233	0	28	1,420	2,106	2,674	177	1-
16,669	317	2,857	10	216	605	0	42	2,601	4,547	5,194	280	2-
27,940	524	5,995	31	577	1,958	2,723	96	2,682	6,345	6,700	309	3-
35,891	441	5,926	25	364	918	9,920	115	2,835	6,486	8,617	244	4-
49,433	583	5,185	18	327	1,035	22,230	119	1,889	6,111	11,724	212	5-
54,350	552	4,255	19	274	710	28,946	144	1,620	6,217	11,437	176	6-
49,441	576	3,494	16	229	604	27,813	103	1,166	5,113	10,184	143	7-
47,891	526	4,053	19	198	588	24,610	147	932	5,967	10,730	121	8-
41,127	367	2,936	14	246	452	21,832	139	775	4,826	9,430	110	9-
34,442	256	1,906	13	548	220	20,320	121	761	3,731	6,502	64	10-
21,043	93	931	9	140	116	13,994	28	480	1,623	3,597	32	11-
4,367	124	317	6	229	56	1,389	15	172	1,026	990	43	<12
392,135	4,560	39,211	186	3,494	7,529	173,777	1,099	17,637	54,419	88,230	1,993	المجموع

الجزء الرابع

الأنشطة والخدمات الصحية

الفصل 26: الهيئات الطبية

الهيئات الطبية

أتاحت عمليات زراعة الأعضاء والعمليات الجراحية في القلب والأوعية الدموية بالمستشفيات التخصصية في المملكة، وتوفير وسائل العلاج للحالات المرضية في التخصصات الدقيقة الى علاج الكثير من الحالات في الداخل إضافة لمن يتم ارسالهم للعلاج خارج المملكة.

ويعرض الرسم 26.1 عدد الحالات المحالة من قبل الهيئات الطبية إلى المستشفيات الحكومية والتخصصية حسب المنطقة خلال عام 1433هـ. وكان مجموع عدد الحالات المسجلة لهذا العام هو 47,980. وسجلت أعلى عدد من الحالات في منطقة الرياض (26.0%). غالبية الحالات في جميع المناطق هم من المواطنين السعوديين.

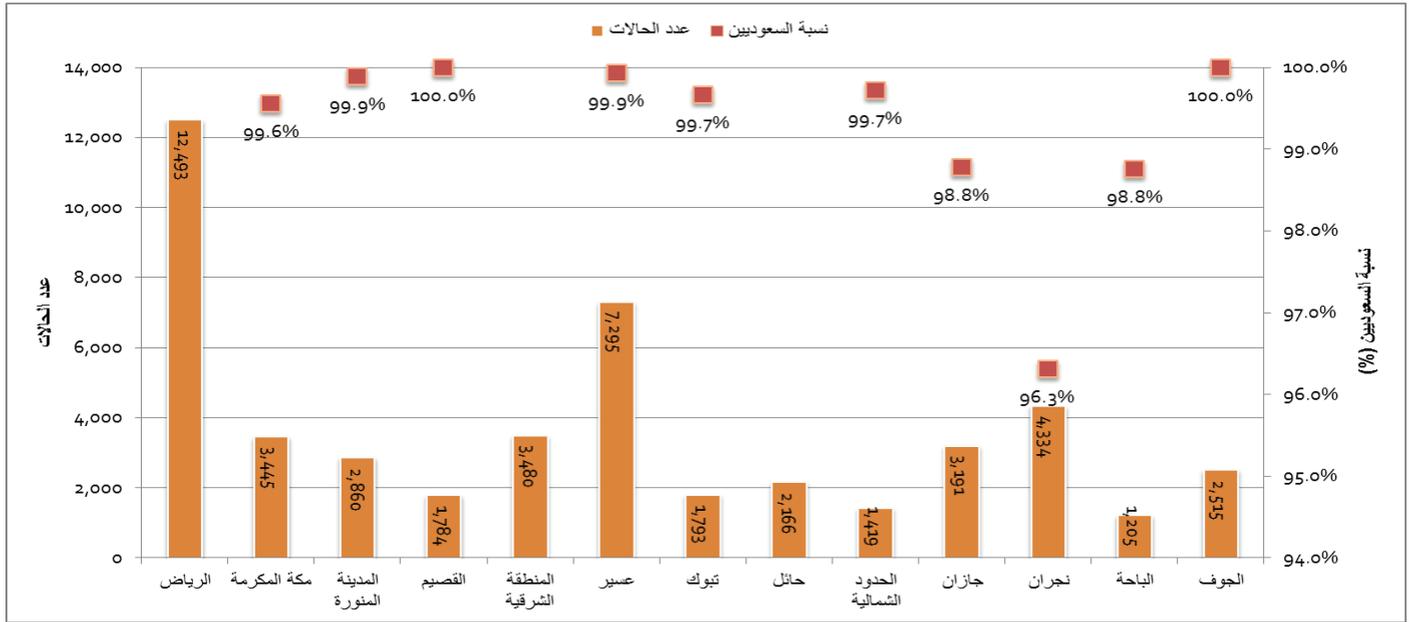
كما يعرض الشكل 26.2 الحالات المحالة من الهيئات الطبية خلال العام 1433هـ حسب التشخيص الطبي. وكانت معظم الحالات لعلاج امراض العيون (17%)، يليها الأورام الخبيثة (12%) والقلب (12%).

ويعرض الجدول 26.1 عدد الحالات المحالة من قبل الهيئات الطبية إلى المستشفيات الحكومية العامة أو المتخصصة وفقا للتشخيص حسب المنطقة.

يعرض الشكل 26.3 نسب الحالات التي نقلت إلى خارج المملكة لتلقي العلاج الطبي خلال عام 1433هـ بحسب التخصص الطبي. وكانت غالبية الحالات التي نقلت للخارج هي لعلاج الأورام الخبيثة (22%). يتم عرض الحالات المنقولة لهذا العام في الجدول 26.2 حسب التخصص الطبي ومناطق المملكة. العدد الإجمالي للحالات المحالة إلى خارج المملكة هو 897.

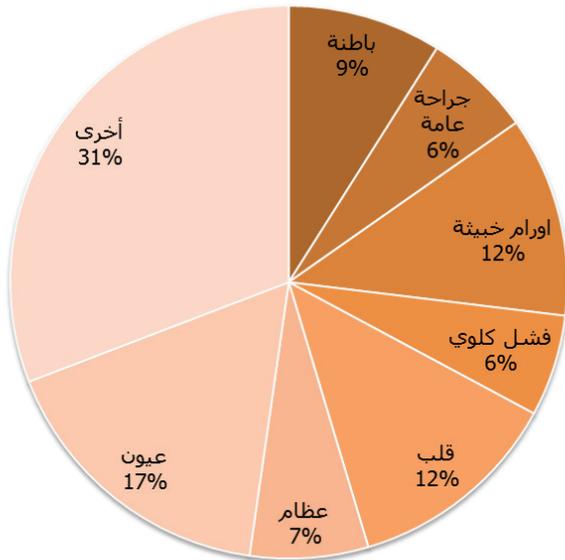
كما يبين الرسم 26.4، عدد الحالات المحالة إلى خارج المملكة لتلقي العلاج حسب مناطق المملكة والبلد المضيف خلال العام 1433هـ. هذا ويظهر الرسم انه تم نقل معظم الحالات إلى الولايات المتحدة الأمريكية (44.6%)، يليها ألمانيا (33.4%).

يلخص الرسم 26.5 الحالات المحالة إلى خارج المملكة لتلقي العلاج حسب مناطق المملكة وحسب نوع المرسوم الصادر لعملية النقل.



الرسم 26.1: الحالات التي حولتها الهيئات الطبية إلى المستشفيات الحكومية العامة أو التخصصية حسب المنطقة (موضحاً نسبة السعوديين)، خلال عام 1433 هـ*

*بيانات الرياض تمثل 1432 هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433 هـ

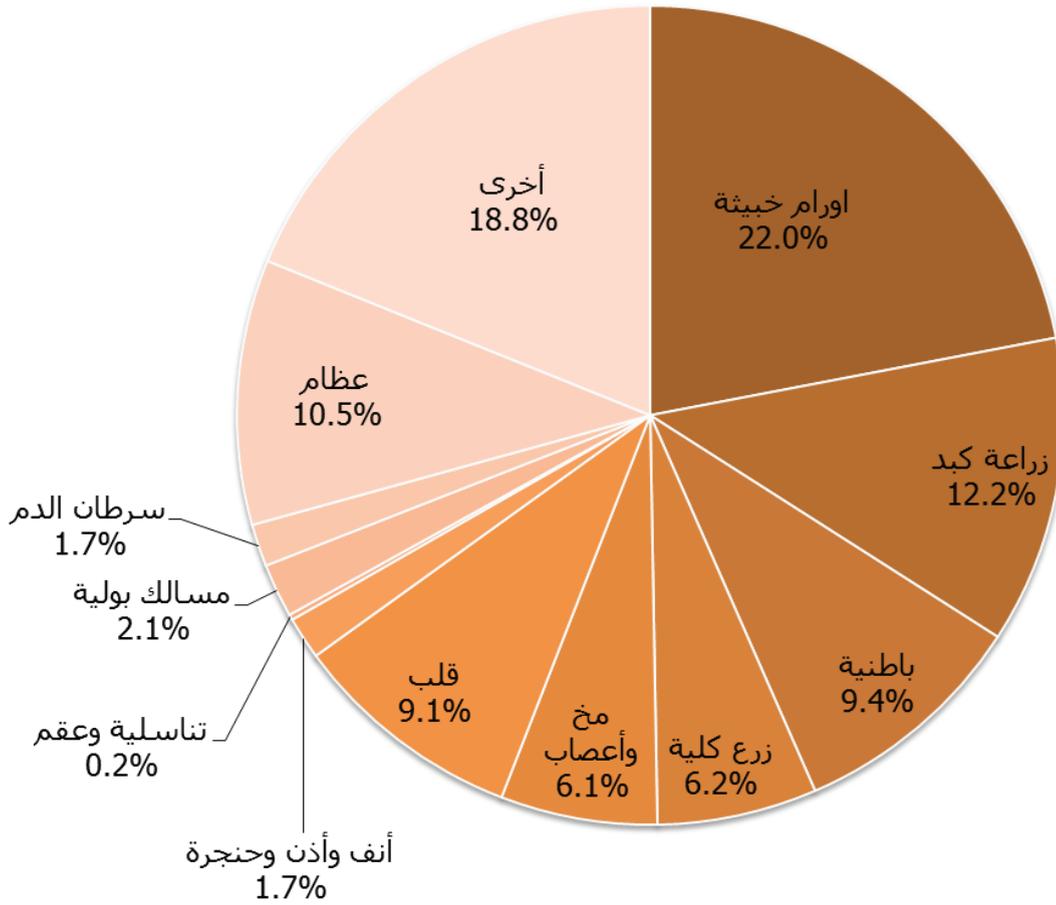


الشكل 26.2: توزيع الحالات التي حولتها الهيئات الطبية إلى المستشفيات الحكومية العامة أو التخصصية حسب الحالة الطبية، خلال عام 1433 هـ

الجدول 26.1: الحالات التي حولتها الهيئات الطبية إلى المستشفيات الحكومية العامة أو التخصصية حسب المنطقة و الحالة الطبية، خلال عام 1433 هـ

المنطقة	باطنة	جراحة عامة	اورام خبيثة	فشل كلوي	قلب	عظام	عيون	أخرى
الرياض*	311	193	1,534	1,912	800	405	822	6,516
مكة المكرمة	571	198	386	73	476	343	639	759
المدينة المنورة	692	30	530	97	322	178	594	417
القصيم	46	96	475	99	171	69	421	407
المنطقة الشرقية	207	249	604	107	536	133	434	1,210
عسير	924	1,524	794	253	645	451	1,714	990
تبوك	68	44	324	36	248	103	516	454
حائل	176	62	174	77	331	218	515	613
الحدود الشمالية	73	41	72	19	296	125	313	480
جازان	246	171	395	66	648	303	603	759
نجران	577	109	198	54	854	674	948	920
الباحة	79	36	66	33	210	54	230	497
الجوف	314	262	74	25	465	240	350	785
المجموع	4,284	3,015	5,626	2,851	6,002	3,296	8,099	14,807

*البيانات تمثل عام 1432 هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433 هـ

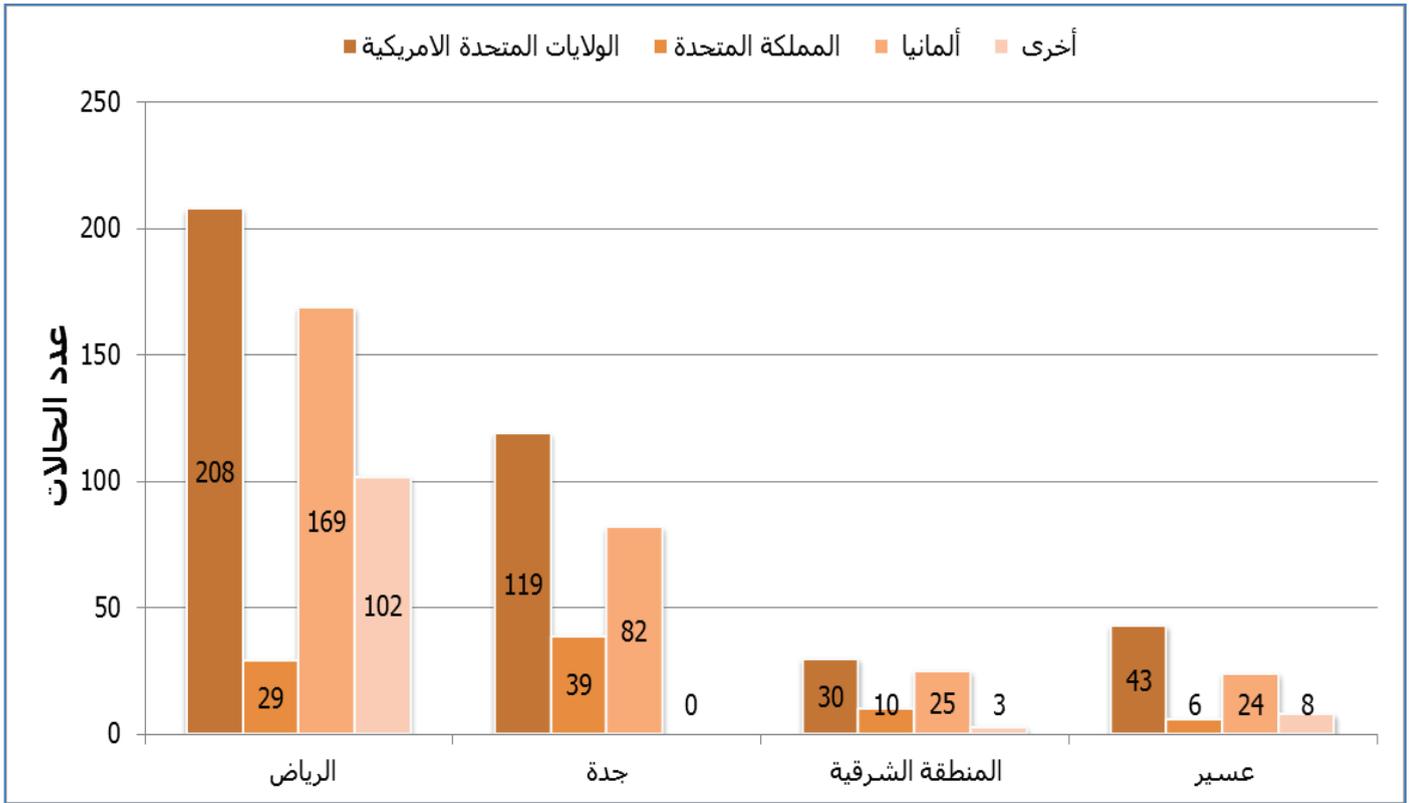


الشكل 26.3: الحالات التي أرسلت للعلاج بالخارج من قبل الهيئات الطبية حسب الحالة الطبية ونوع القرار، خلال عام 1433هـ

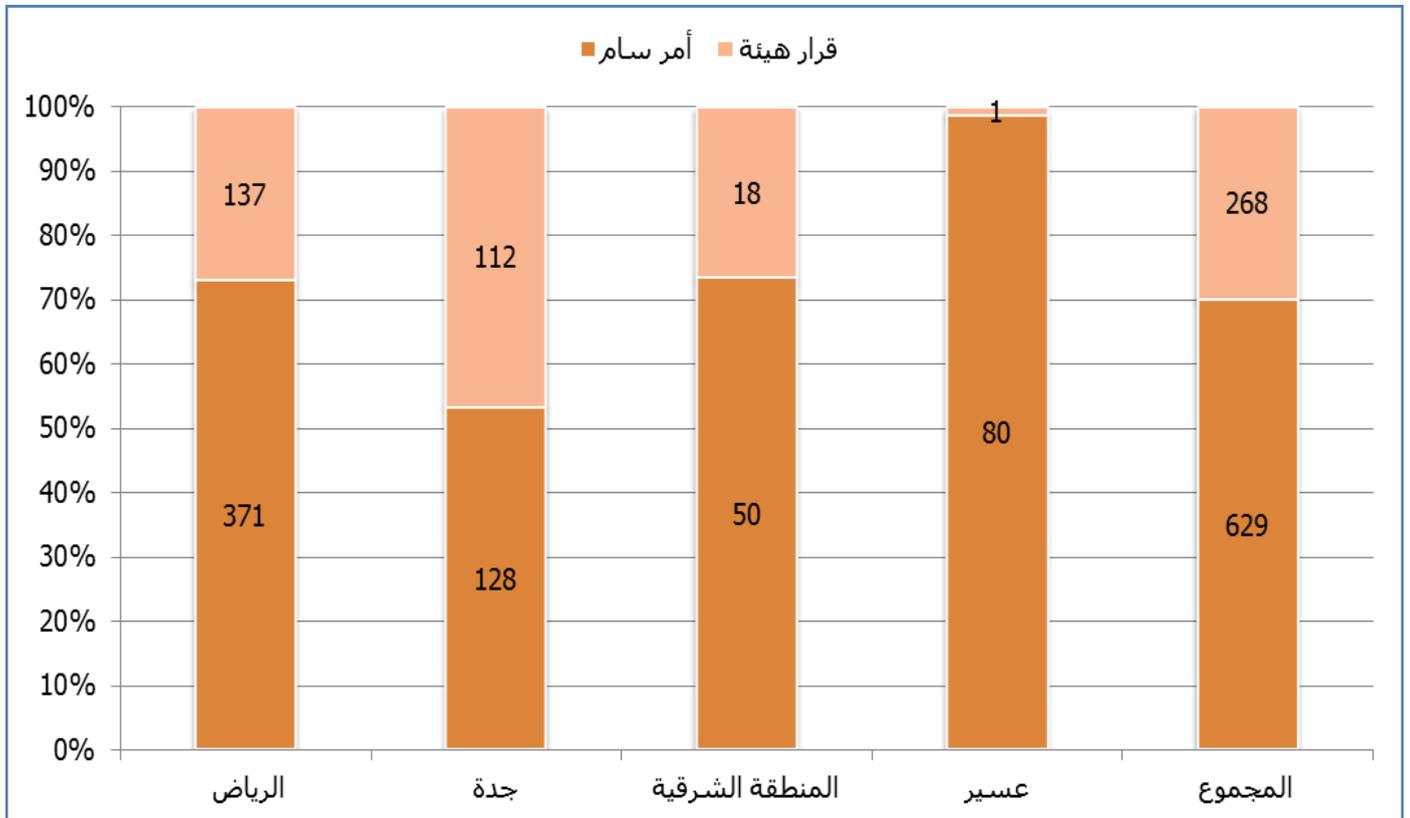
الجدول 26.2: الحالات التي أرسلت للعلاج بالخارج من قبل الهيئات الطبية بوزارة الصحة حسب المنطقة والحالة الطبية، خلال عام 1433هـ

الهيئة الطبية	اورام خبيثة	زراعة كبد	باطنية	زرع كلية	مخ وأعصاب	قلب	أنف وأذن وحنجرة	تناسلية وعقم	مسالك بولية	سرطان الدم	عظام	أخرى	المجموع
الرياض*	104	68	34	25	32	42	8	0	16	0	43	136	508
جدة	48	20	45	26	14	28	6	2	1	6	39	5	240
المنطقة الشرقية	25	4	2	2	3	10	1	0	2	7	4	8	68
عسير	20	17	3	3	6	2	0	0	0	2	8	20	81
المجموع	197	109	84	56	55	82	15	2	19	15	94	169	897

*بيانات منطقة الرياض تمثل عام 1431هـ لعدم جاهزية بيانات عامي 1432هـ و 1433هـ.



الرسم 26.4: الحالات التي أرسلت للعلاج بالخارج من قبل الهيئات الطبية حسب المنطقة والبلد المرسل إليه، خلال عام 1433 هـ



الرسم 26.5: الحالات التي أرسلت للعلاج بالخارج من قبل الهيئات الطبية حسب المنطقة ونوع القرار، خلال عام 1433 هـ

الجزء الرابع

الأنشطة والخدمات الصحية

الفصل 27: التغذية

التغذية

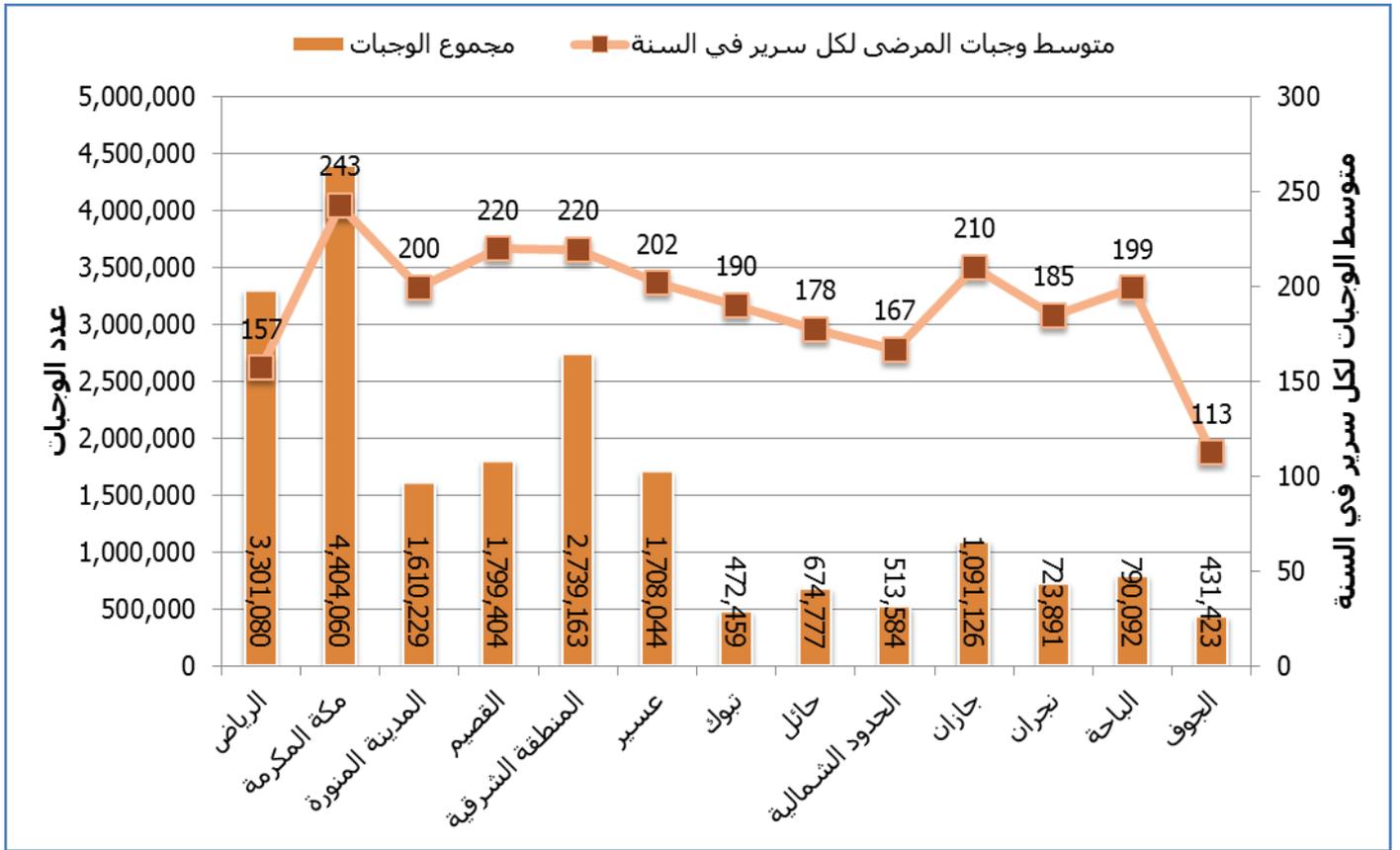
يقدم الجدول 27.1 العدد التقريبي للوجبات المقدمة بمستشفيات وزارة الصحة، جنباً إلى جنب مع المؤشرات المختارة المتعلقة بالوجبات التي تقدم، حسب مناطق المملكة لعام 1433هـ. إجمالي عدد الوجبات التي قدمت في جميع مستشفيات وزارة الصحة خلال هذا العام هو 20.3 مليون وجبة، والذي يتضمن 10.1 مليون وجبة طعام لطاخم التمريض والموظفين، 7.1 مليون وجبة غذائية للمرضى، و 3.0 مليون وجبة لتوابع المرضى. في المتوسط، يتم تقديم 57,230 وجبة للمرضى يومياً.

وجبات المرضى تشكل 35.14% من مجموع الوجبات المقدمة بمستشفيات وزارة الصحة. مع 35,828 سرير للمرضى متوفر في مستشفيات وزارة الصحة، ويتم تقديم ما يعادل 199 وجبة للمرضى لكل سرير سنوياً.

ويقدم الرسم 27.1، العدد التقريبي للوجبات المقدمة بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، مع عرض متوسط عدد وجبات المرضى التي قدمت لكل سرير سنوياً لكل منطقة. وسجل أعلى عدد من الوجبات التي تقدم في مستشفيات وزارة الصحة خلال هذا العام في منطقة مكة المكرمة (4.4 مليون وجبة).

الجدول 27.1: الوجبات التقريبية لمستحقي التغذية في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

المنطقة	عدد الأسرة	وجبات المرضى	وجبات للممرضات والمناوبين	وجبات المرافقين	مجموع الوجبات	المتوسط اليومي لوجبات المرضى	نسبة وجبات المرضى للمجموع	متوسط وجبات المرضى لكل سرير في السنة
الرياض	7,473	1,176,138	1,704,508	420,434	3,301,080	3,322	35.63%	157
مكة المكرمة	6,933	1,685,981	2,161,388	556,691	4,404,060	4,763	38.28%	243
المدينة المنورة	2,647	528,102	790,513	291,614	1,610,229	1,492	32.80%	200
القصيم	2,409	529,950	1,022,581	246,873	1,799,404	1,497	29.45%	220
المنطقة الشرقية	5,111	1,123,617	1,293,717	321,829	2,739,163	3,174	41.02%	220
عسير	2,870	579,680	769,484	358,880	1,708,044	1,638	33.94%	202
تبوك	1,125	214,273	177,844	80,342	472,459	605	45.35%	190
حائل	1,095	194,523	385,257	94,997	674,777	550	28.83%	178
الحدود الشمالية	910	151,916	276,424	85,244	513,584	429	29.58%	167
جازان	1,800	378,845	468,719	243,562	1,091,126	1,070	34.72%	210
نجران	1,070	197,777	408,177	117,937	723,891	559	27.32%	185
الباحة	1,035	206,334	469,721	114,037	790,092	583	26.12%	199
الجوف	1,350	151,982	184,034	95,407	431,423	429	35.23%	113
المجموع	35,828	7,119,118	10,112,367	3,027,847	20,259,332	20,111	35.14%	199



الرسم 27.1: الوجبات التقريبية لمستحفي التغذية في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة (موضحاً متوسط وجبات المرضى لكل سرير في السنة)، خلال عام 1433هـ

المرحلة الرابع

الأنشطة والخدمات الصحية

الفصل 28: الأنشطة الأخرى

الأنشطة الأخرى

أولاً: خدمات الطب الشرعي

يعرض الجدول 28.1 الحالات المحالة الى مراكز الطب الشرعي في المملكة العربية السعودية حسب المنطقة لعام 1432هـ. حيث كان العدد الإجمالي للحالات في هذا العام 3,626، منها 2,534 حالة مرتبطة بفحص حالات الوفيات (70%)، و كانت 1,035 حالة مرتبطة بفحص للحالات الحية (28%)، و 57 حالة كانت بحاجة إلى رأي الخبراء (2%). سجلت غالبية الحالات لمراكز الطب الشرعي في منطقة مكة المكرمة (27%)، ويمثل الشكل 28.1 توزيع للهيئات الصحية الشرعية في جميع أنحاء مناطق المملكة خلال عام 1432هـ. في المجموع، هناك 18 لجنة موزعة في 7 محافظات. يعرض الرسم 28.2 حالات الأخطاء الطبية، سواء جديدة أو مؤجلة، والتي تم إحالتها إلى الهيئات الصحية الشرعية حسب المنطقة خلال عام 1432هـ. في المجموع، سجلت 1,777 حالة خلال هذا العام، منها 797 قضية واردة. وكانت غالبية الحالات المشار إليها في منطقة مكة المكرمة (28%). يعرض الرسم 28.3 عدد الجلسات والقرارات الصادرة عن الهيئات الصحية الشرعية حسب المنطقة خلال عام 1432هـ، مع عرض نسبة الجلسات المطلوبة لكل قرار حسب المنطقة. وكان العدد الإجمالي للجلسات في هذا العام 2,441، غالبية الجلسات سجلت في الرياض (26%)، وبلغ عدد إجمالي قرارات هذا العام 734 قرار، غالبية القرارات سجلت في منطقة مكة المكرمة (27%) ومنطقة الرياض (26%). وكانت أعلى نسبة من الجلسات المطلوبة لكل قرار في المدينة المنورة (10.3 جلسة للقرار). يبين الرسم 28.4 توزيع قرارات سوء الممارسة الطبية المرتبطة بفحص حالات الوفيات التي تم إجراؤها من قبل الهيئات الصحية الشرعية (302 حالة) وفقاً لوجود أو عدم وجود إدانة حسب المنطقة خلال عام 1432هـ. وكان العدد الإجمالي للقرارات المتعلقة بقضايا الوفيات التي تم إجراؤها مع إدانة هو 160 (53%)، في حين أن عدد من القرارات المتعلقة بحالات الوفيات دون إدانة كان 142 (47%).

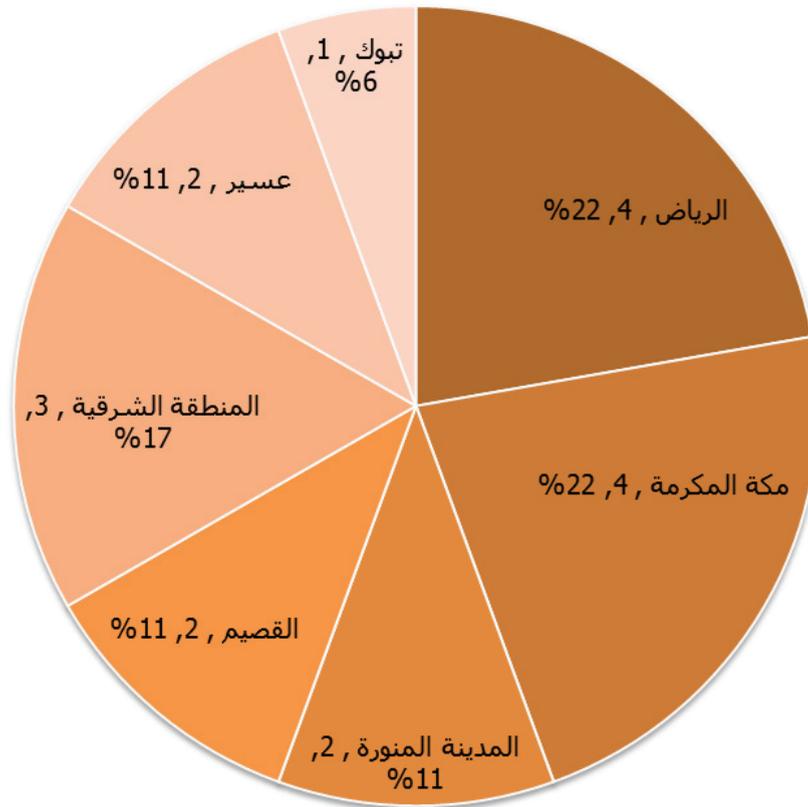
ثانياً: برنامج الرعاية الصحية المنزلية

يعرض الرسم 28.5 عدد مستشفيات وزارة الصحة التي تنفذ برنامج الرعاية الصحية المنزلية حسب المنطقة خلال عام 1433هـ، مع عرض عدد القوى العاملة والمستفيدين. وكان مجموع المستشفيات 163 مستشفى، مع 1,295 مورد صحي بشري يقدمون الخدمات لـ 12,729 مستفيداً.

الجدول 28.1: الحالات المعروضة على مراكز الطب الشرعي بوزارة الصحة حسب المنطقة وطبيعة الفحص الطبي الشرعي، خلال عام 1432هـ*

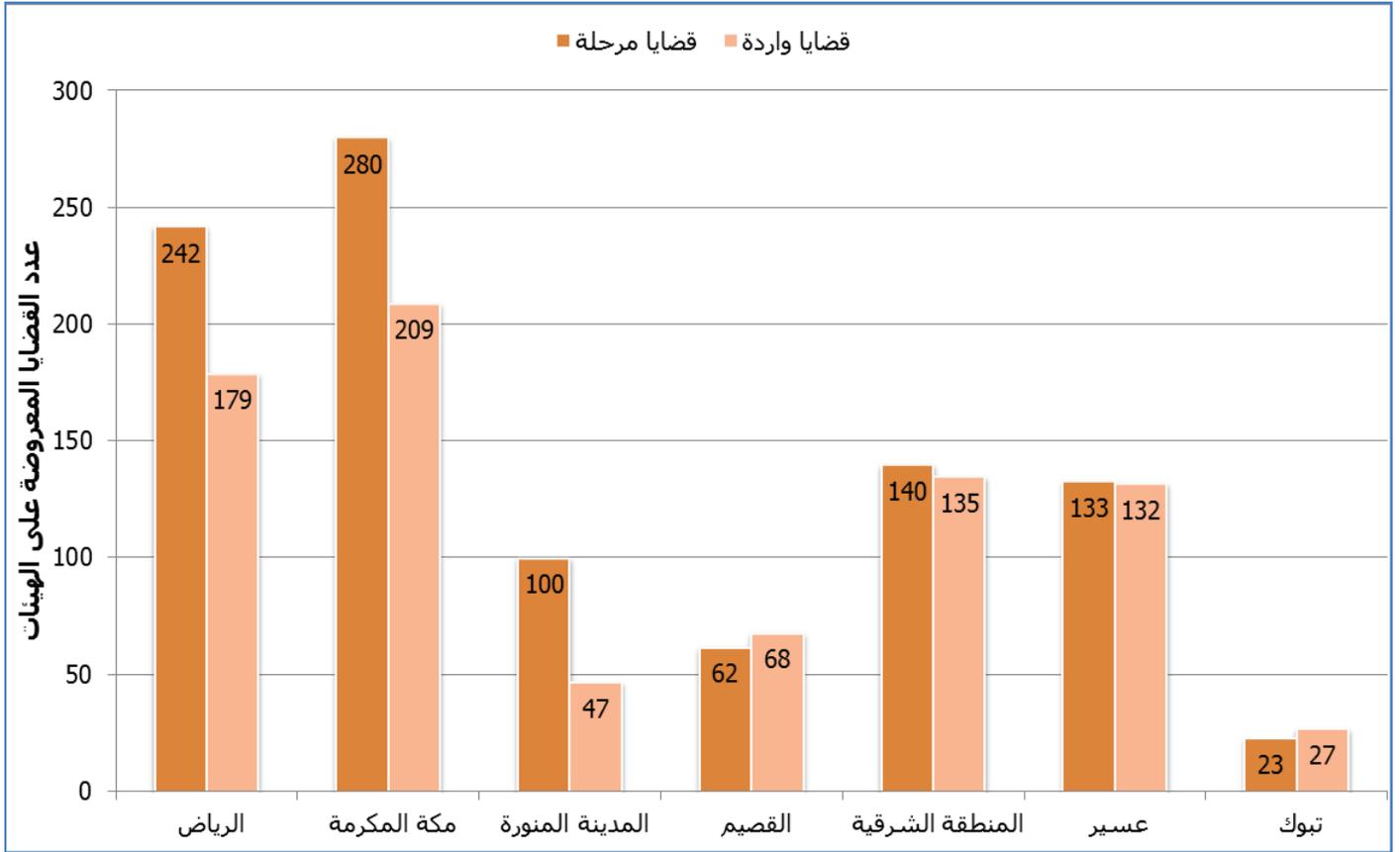
الإجمالي	إبداء الرأي الفني	حالات الأحياء	فحص وفيات			المنطقة
			المجموع	تشريح جثة	كشف ظاهري	
600	1	288	311	245	66	الرياض
992	6	338	648	213	435	مكة المكرمة
326	30	88	208	58	150	المدينة المنورة
126	0	2	124	28	96	القصيم
435	0	60	375	132	243	المنطقة الشرقية
482	2	153	327	107	220	عسير
149	2	46	101	26	75	تبوك
96	1	6	89	8	81	حائل
41	1	10	30	10	20	الحدود الشمالية
184	0	5	179	175	4	جازان
53	0	6	47	15	32	نجران
79	14	13	52	3	49	الباحة
63	0	20	43	13	30	الجوف
3,626	57	1,035	2,534	1,033	1,501	المجموع

* البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ.



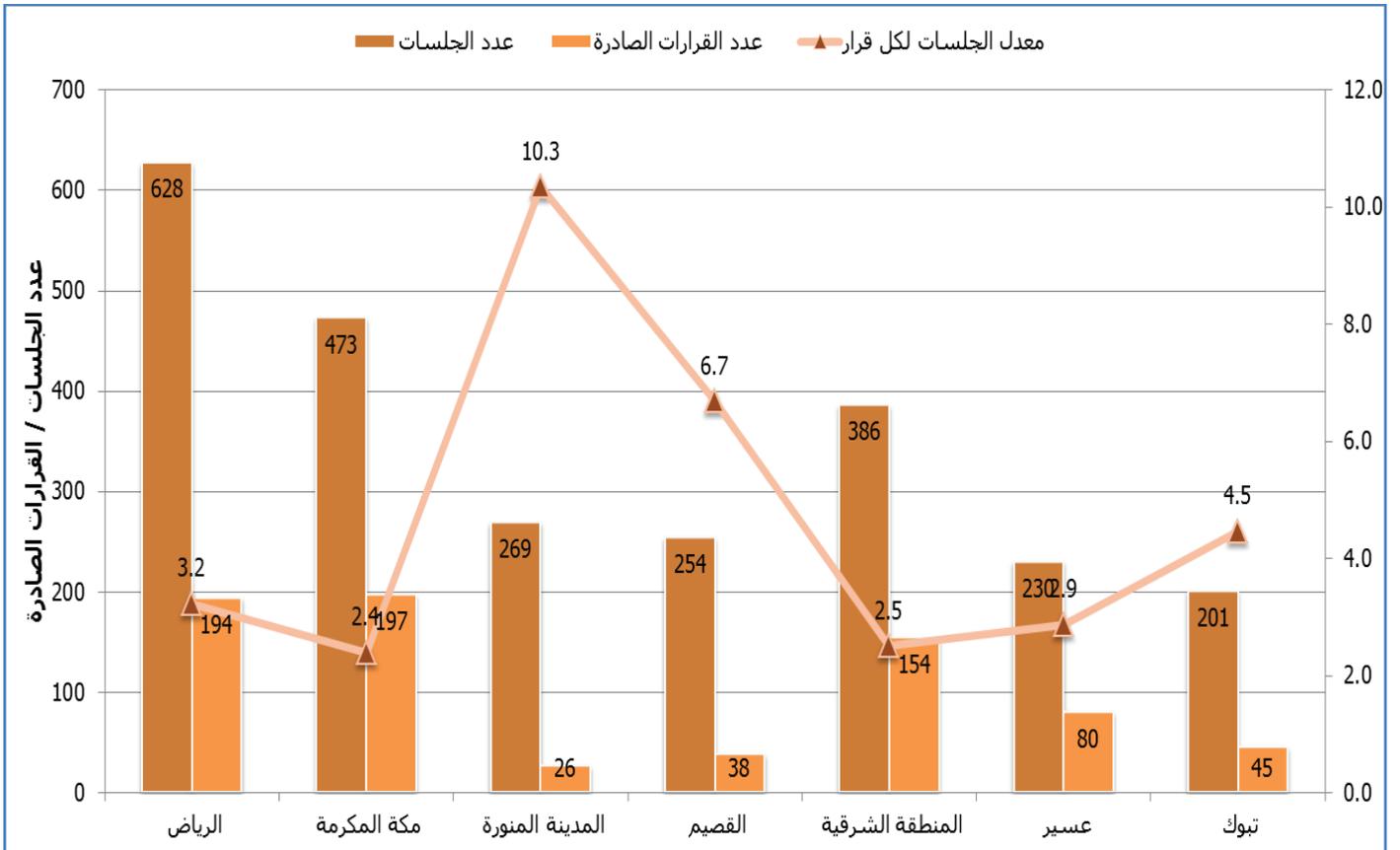
الشكل 28.1: توزيع الهيئات الصحية الشرعية بالمملكة، خلال عام 1432هـ

* البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ.



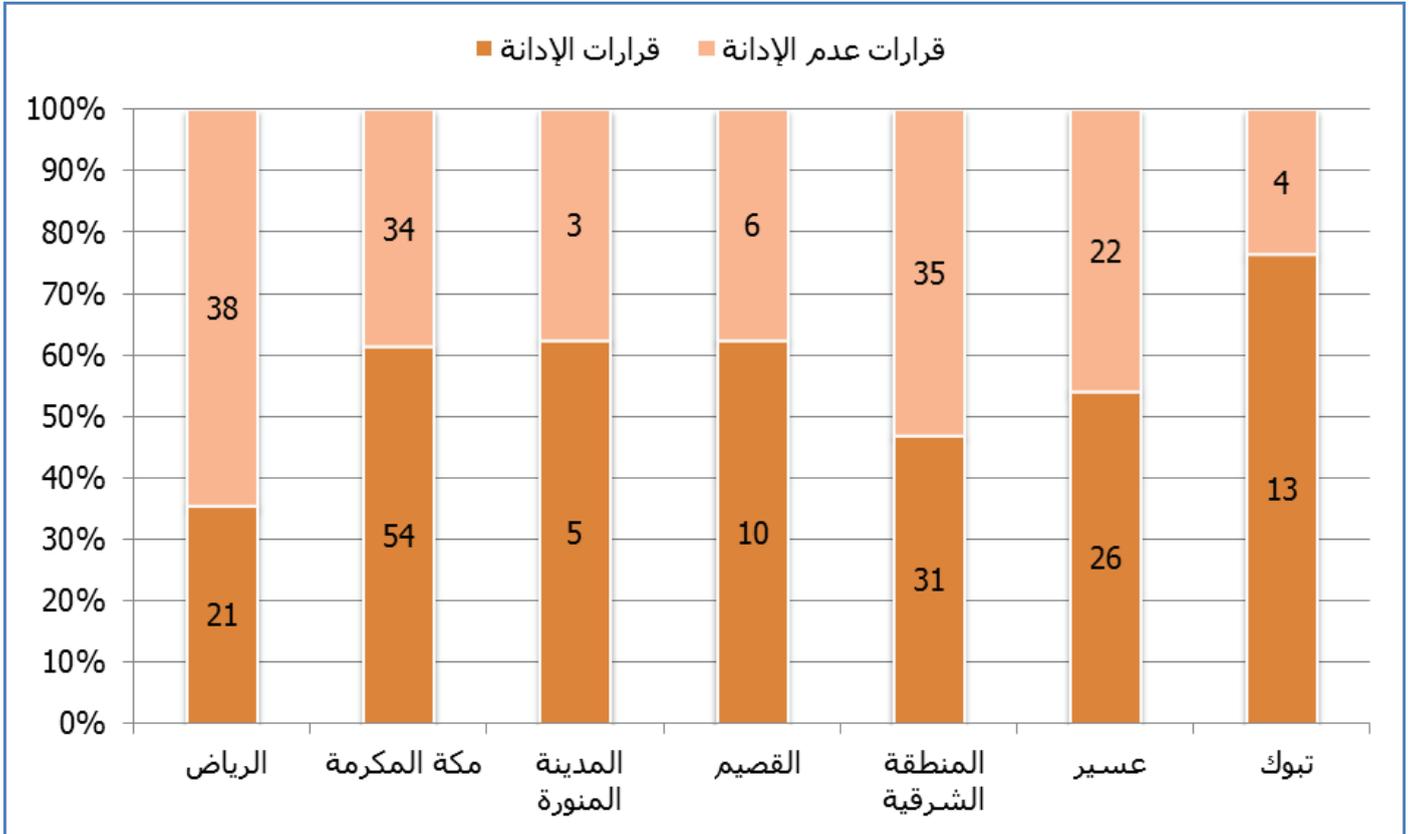
الرسم 28.2: قضايا الأخطاء الطبية المعروضة على الهيئات الصحية الشرعية بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1432هـ*

* البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ



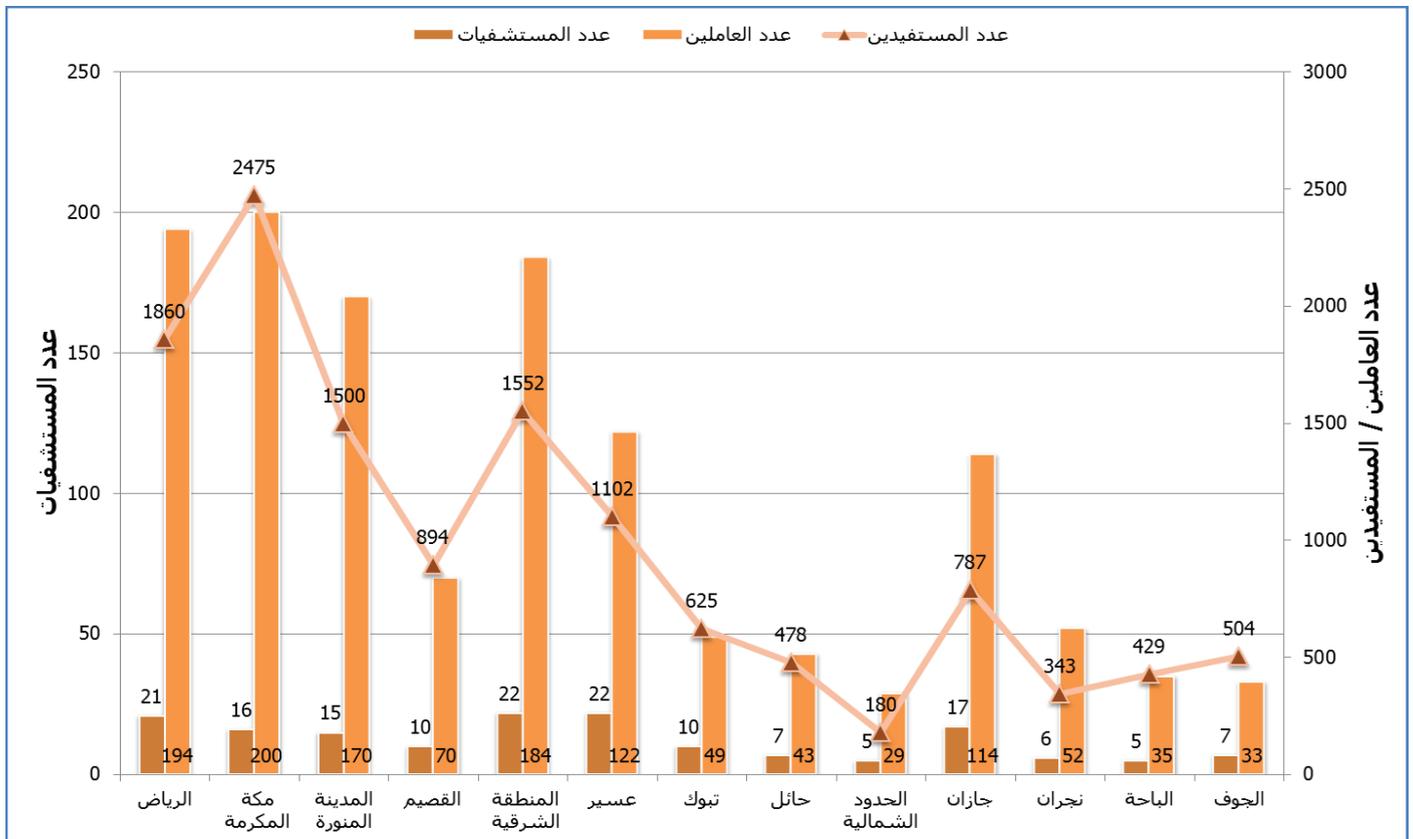
الرسم 28.3: الجلسات و القرارات الصادرة من الهيئات الصحية الشرعية بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1432هـ*

* البيانات تمثل عام 1432هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433هـ



الرسم 28.4: قضايا الوفيات الناتجة عن الأخطاء الطبية الصادرة عن الهيئات الصحية الشرعية بالمملكة تبعاً للإدانة من عدمها، خلال عام 1432 هـ*

* البيانات تمثل عام 1432 هـ لعدم جاهزية بيانات عام 1433 هـ.



الرسم 28.5: عدد المستشفيات المطبقة لبرنامج الرعاية الصحية المنزلية بوزارة الصحة والعاملين والمستفيدين حسب المنطقة، خلال عام 1432 هـ

الفصل 29: الوفيات المسجلة في مستشفيات وزارة الصحة

الوفيات المسجلة في مستشفيات وزارة الصحة

يعمل السجل الوطني للوفيات على أساس مسح شامل لجميع الوفيات التي تحدث داخل مستشفيات وزارة الصحة، بالإضافة إلى تلك التي تحدث خارج المستشفيات. ثم ترسل هذه البيانات إلى إدارة الإحصاء بالوزارة ويتم ترميزها وفقاً لنظام التصنيف الدولي للأمراض. في عام 1433هـ تم تسجيل 49,103 حالة وفاة في وزارة الصحة، منها 31,116 من المواطنين السعوديين (63.4%) و17,987 هي من غير السعوديين (36.6%).

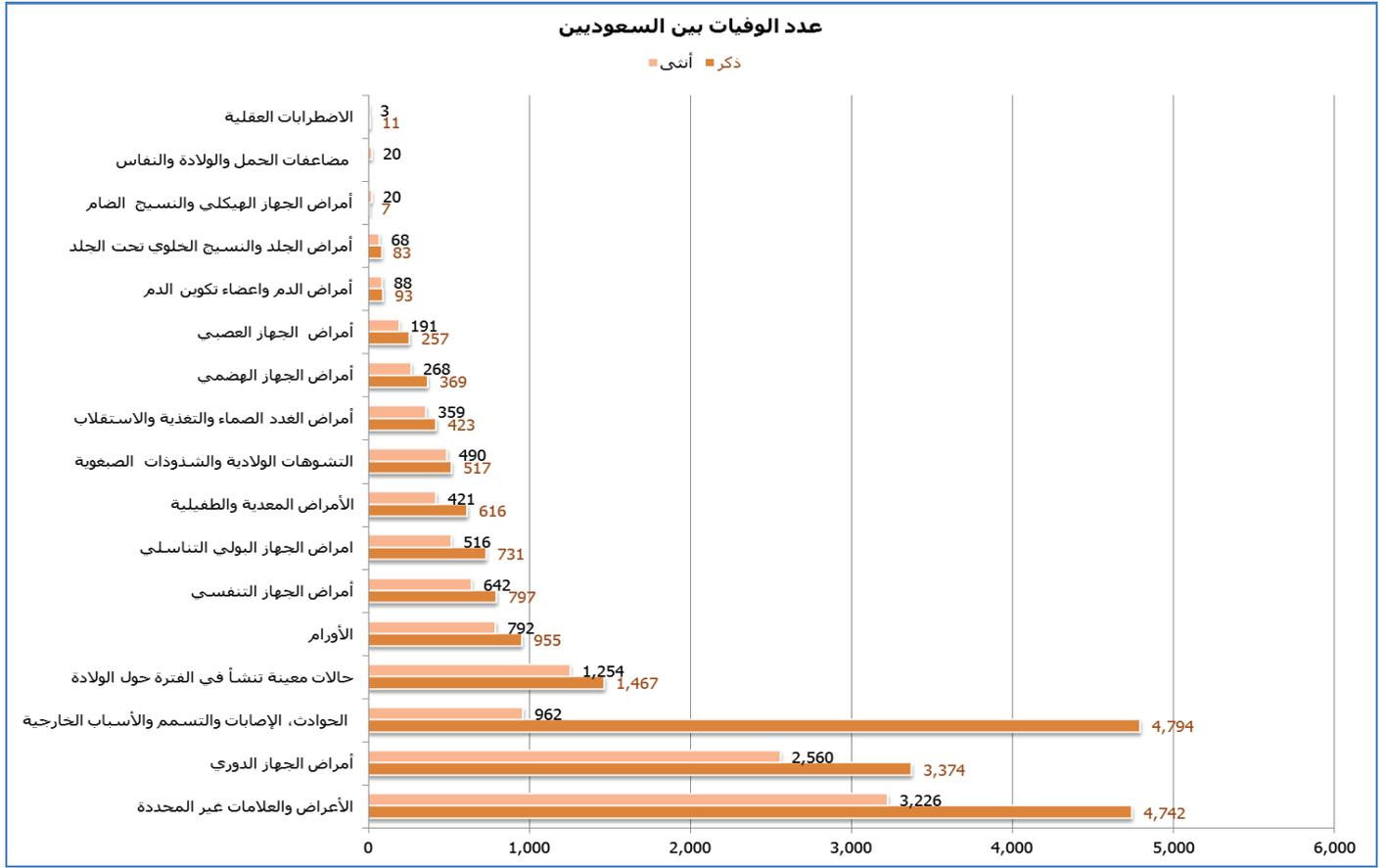
ويبين الرسم 29.1 توزيع الوفيات المسجلة بين السعوديين في مستشفيات وزارة الصحة وفقاً لفئات الأمراض المختلفة والجنس لعام 1433هـ. العدد الإجمالي للوفيات بين المواطنين السعوديين هو 31,116، منها 19,236 ذكراً (61.8%) و11,880 أنثى (38.2%). بين فئات الأمراض، كان أعلى عدد من الوفيات مسجل في فئة 'أعراض وعلامات وشروط غير محددة' (7,968 حالة وفاة)، وهو ما يمثل 25.6% من مجموع الوفيات المسجلة للمواطنين السعوديين.

ويبين الرسم 29.2 توزيع الوفيات المسجلة بين غير السعوديين في مستشفيات وزارة الصحة وفقاً لفئات الأمراض المختلفة والجنس لعام 1433هـ. العدد الإجمالي للوفيات بين غير السعوديين هو 17,987، منها 12,938 ذكراً (71.9%) و5,049 أنثى (28.1%). بين فئات الأمراض، كان أعلى عدد من الوفيات المسجلة تحت فئة 'أعراض وعلامات وشروط غير محددة' (6,642 حالة وفاة)، وهو ما يمثل 36.9% من مجموع الوفيات المسجلة لغير السعوديين.

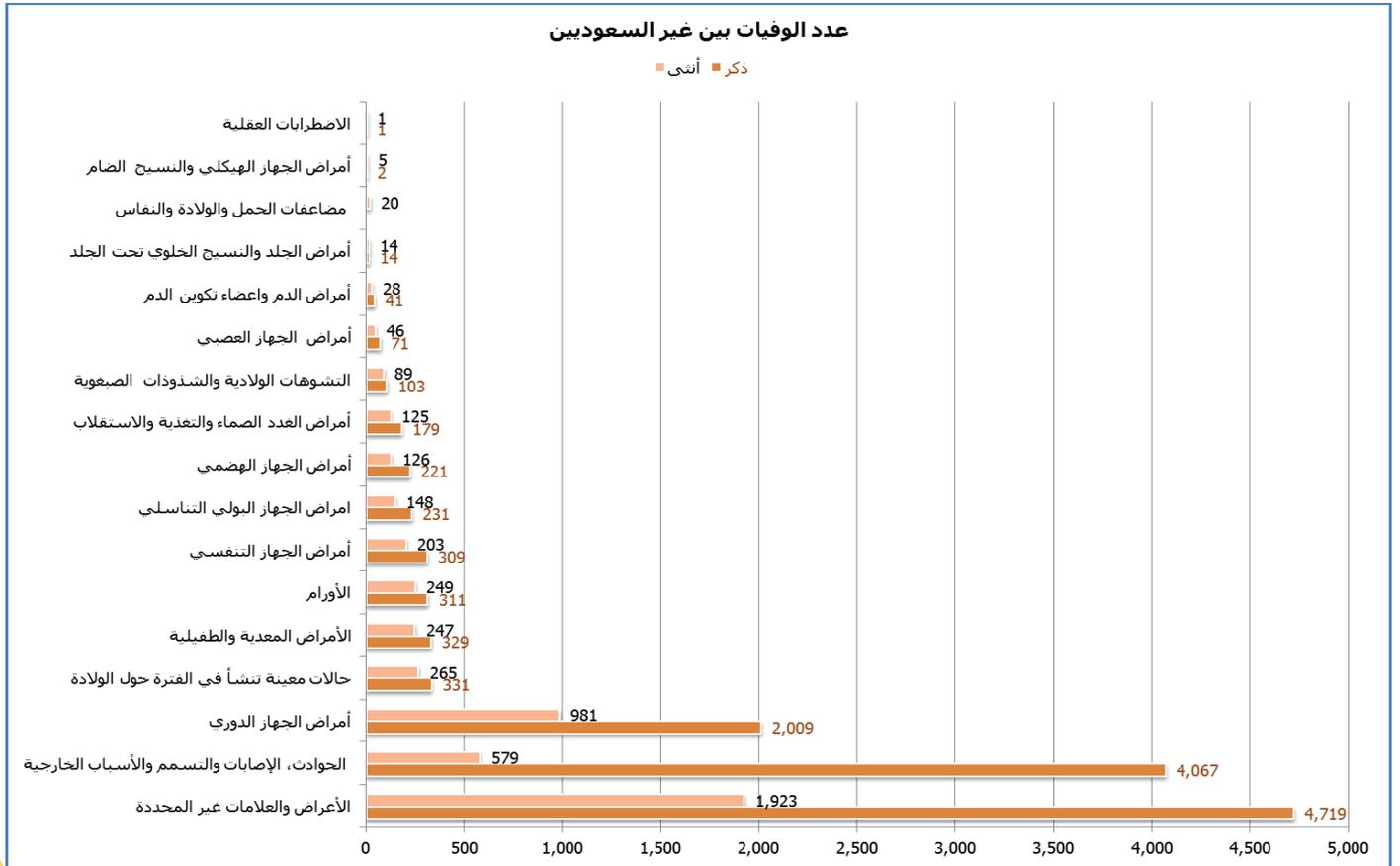
يعرض الجدول 29.1 الاتجاه في عدد الوفيات وفقاً لفئات الأمراض المختلفة خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.

الاتجاه مع مرور الزمن...

خلال الفترة من عام 1429-1433هـ، ارتفع العدد الإجمالي للوفيات المسجلة في مستشفيات وزارة الصحة بنسبة 5.1% (46,720 إلى 49,103 حالة وفاة).



الرسم 29.1: الوفيات بين السعوديين التي سجلت في مستشفيات وزارة الصحة حسب سبب الوفاة والجنس، خلال عام 1433هـ



الرسم 29.2: الوفيات بين غير السعوديين التي سجلت في مستشفيات وزارة الصحة حسب سبب الوفاة والجنس، خلال عام 1433هـ

الجدول 29.1: توزيع الوفيات حسب المجموعات المرضية، خلال الفترة من عام 1433-1429 هـ*

المجموعة المرضية	الرمز الكودي ICD-10	1429 هـ		1430 هـ		1431 هـ		1432 هـ		1433 هـ	
		عدد الحالات	النسبة (%)	عدد الحالات	النسبة (%)	عدد الحالات	النسبة (%)	عدد الحالات	النسبة (%)	عدد الحالات	النسبة (%)
الأعراض والعلامات غير محددة	(R00-R99)	13,452	28.8	13,693	30.9	14,622	31.6	13,640	30.5	14,610	29.8
أمراض الجهاز الدوري	(I00-I99)	8,403	18.0	7,705	17.4	7,748	16.7	8,607	19.2	8,924	18.2
الحوادث والإصابات والتسمم والأسباب الخارجية	(S00-Y89)	8,761	18.8	8,130	18.3	8,355	18.0	7,702	17.2	10,402	21.2
حالات معينة تنشأ في الفترة حول الولادة	(P00-P96)	4,486	9.6	3,773	8.5	4,190	9.1	3,729	8.3	3,317	6.8
الأورام	(C00-D48)	2,254	4.8	2,034	4.6	2,198	4.7	2,028	4.5	2,307	4.7
أمراض الجهاز التنفسي	(J00-J99)	1,854	4.0	2,068	4.7	1,892	4.1	1,824	4.1	1,951	4.0
التشووهات الولادية والشذوذات الصغوية	(Q00-Q99)	1,216	2.6	1,095	2.5	1,233	2.7	1,214	2.7	1,199	2.4
أمراض الغدد الصماء والغدية والاستقلاب	(E00-E90)	1,021	2.2	1,012	2.3	1,140	2.5	1,193	2.7	1,086	2.2
الأمراض المعدية والطفيلية	(A00-B99)	1,624	3.5	1,446	3.3	1,533	3.3	1,427	3.2	1,613	3.3
أمراض الجهاز الهضمي	(K00-K93)	996	2.1	853	1.9	892	1.9	833	1.9	984	2.0
أمراض الجهاز البولي التناسلي	(N00-N99)	1,468	3.1	1,437	3.2	1,430	3.1	1,559	3.5	1,626	3.3
أمراض الجهاز العصبي	(G00-G99)	614	1.3	504	1.1	525	1.1	514	1.1	565	1.2
أمراض الجلد والتسريح الخلوي تحت الجلد	(L00-L99)	269	0.6	223	0.5	231	0.5	181	0.4	179	0.4
أمراض الدم واعطاء تكوين الدم	(D50-D89)	205	0.4	244	0.6	223	0.5	268	0.6	250	0.5
أمراض الجهاز الهيكلي والتسريح الضام	(M00-M99)	41	0.1	32	0.1	24	0.1	24	0.1	34	0.1
مصاعفات الحمل والولادة والنفاث	(O00-O99)	49	0.1	57	0.1	52	0.1	47	0.1	40	0.1
الاضطرابات العقلية	(F06.9)	7	0.0	2	0.0	4	0.0	3	0.0	16	0.0
المجموع		46,720	100%	44,308	1000%	46,292	100%	44,793	100%	49,103	100%

* سجلت 560 حالة وفاة غير مصنفة لم تدرج في الجدول

الفصل 30: الخدمات الصحية في موسم الحج

الخدمات الصحية في موسم الحج

تنفرد المملكة العربية السعودية بأن أعزها الله وشرفها، بخدمة الحرمين الشريفين وحجاج بيت الله الحرام. ومن أجل ذلك تقوم وزارة الصحة بجميع قطاعاتها بتوفير الرعاية الصحية للحجاج، وتعمل على إتخاذ التدابير الوقائية والعلاجية اللازمة كافة لحماية الحجاج وغير الحجاج من التعرض للأمراض وفي ثنايا هذا الباب نعرض أنشطة الوزارة وخدماتها في هذا المجال. وحيث تمثلت الخدمات الصحية خلال موسم الحج العام 1433هـ في العديد من النشاطات.

أولاً: عدد الحجاج

يظهر الرسم 30.1: مجمل أعداد الحجاج في العام 1433هـ بلغ 3,161,573 حاجاً نصفهم تقريباً من خارج المملكة. يلاحظ زيادة عدد الحجاج هذا العام عن العام السابق بنسبة 8%.

ثانياً: المرافق الصحية والأسرة

يبين جدول 30.1 بأن الوزارة قامت بتجهيز 23 مستشفى منها 8 مستشفيات موسمية، وتضم هذه المستشفيات على 4,326 سريراً بمعدل سريرياً واحداً لكل 731 حاجاً، بالإضافة إلى 110 سريراً للطوارئ. كما قامت الوزارة بتجهيز 154 مركزاً صحياً منها 112 مركزاً موسمياً لخدمة الحجاج. بلغ متوسط ما يخدمه المركز الصحي 20,530 حاجاً.

ثالثاً : القوى العاملة

يعرض الشكل 30.2 عدد القوى العاملة التي تم تخصيصها للعمل في موسم الحج لعام 1433هـ، ولقد بلغ 20,057 فرداً. وتمثل الأطباء والكادر التمريضي والفئات الطبية المساعدة نسبة 74.8% من مجمل القوى العاملة. حيث بلغ متوسط ما يخدمه الطبيب من الحجاج 870 حاجاً، بينما متوسط ما يخدمه الممرض/ة من الحجاج بلغ 496 حاجاً. أمّا بالنسبة إلى الفئات الطبية المساعدة فقد بلغ متوسط ما تخدمه هذه الفئة 634 حاجاً.

رابعاً : أنشطة المحاجر الصحية

يبلغ عدد المراكز الصحية الوقائية 25 مركزاً موزعين على منافذ الدخول البرية والجوية والبحرية بالمملكة ويدخل الحجاج عن طريق 15 منفذاً منها. ويتضح من الجدول 30.2 أن عدد الحجاج القادمين من الخارج الذين تم تسجيلهم في مراكز المراقبة الصحية بلغ 1,732,983 حاجاً، وقد بلغ عدد الحجاج الذين تم اعطائهم أدوية للعلاج الوقائي 427,942 حاجاً للوقاية من بعض الأمراض المعدية الوافدة. وقد تم تحصين 516,495 حاجاً ضد شلل الأطفال.



الاتجاه مع مرور الزمن...

لقد إزداد مجمل عدد الحجاج بنسبة 55% خلال الفترة من عام 1423هـ-1433هـ.

إنخفض عدد حالات الإرهاق الحراري بما يعادل النصف خلال الفترة من عام 1424هـ إلى عام 1433هـ.

خامساً: المراجعون والمنومون

إستقبلت المراكز الصحية والمستشفيات في موسم الحج هذا العام 806,956 زيارة للمراجعين بنقص قدره 12.7% عن الزيارات التي تمت في عام 1432هـ. متوسط زيارات المراجعين للمراكز الصحية والمستشفيات بلغ 26 زيارة لكل 100 حاج. بلغ عدد الحالات الإسعافية 139,723 حالة هذا العام. بلغ متوسط الحالات الإسعافية خمسة حالات لكل 100 حاج خلال هذه الفترة. وبلغ عدد المنومين في المستشفيات التابعة لوزارة الصحة خلال هذا الموسم في الفترة 7745 حالة، ما يعادل 25 حالة تنويم لكل 10,000 حاج خلال موسم حج عام 1433هـ.

سادساً: ضربة الشمس والإرهاق الحراري

لم يتم تسجيل أي حالة ضربة شمس بالمستشفيات خلال هذه الفترة، ولكن تم تسجيل 31 حالة إرهاق حراري.

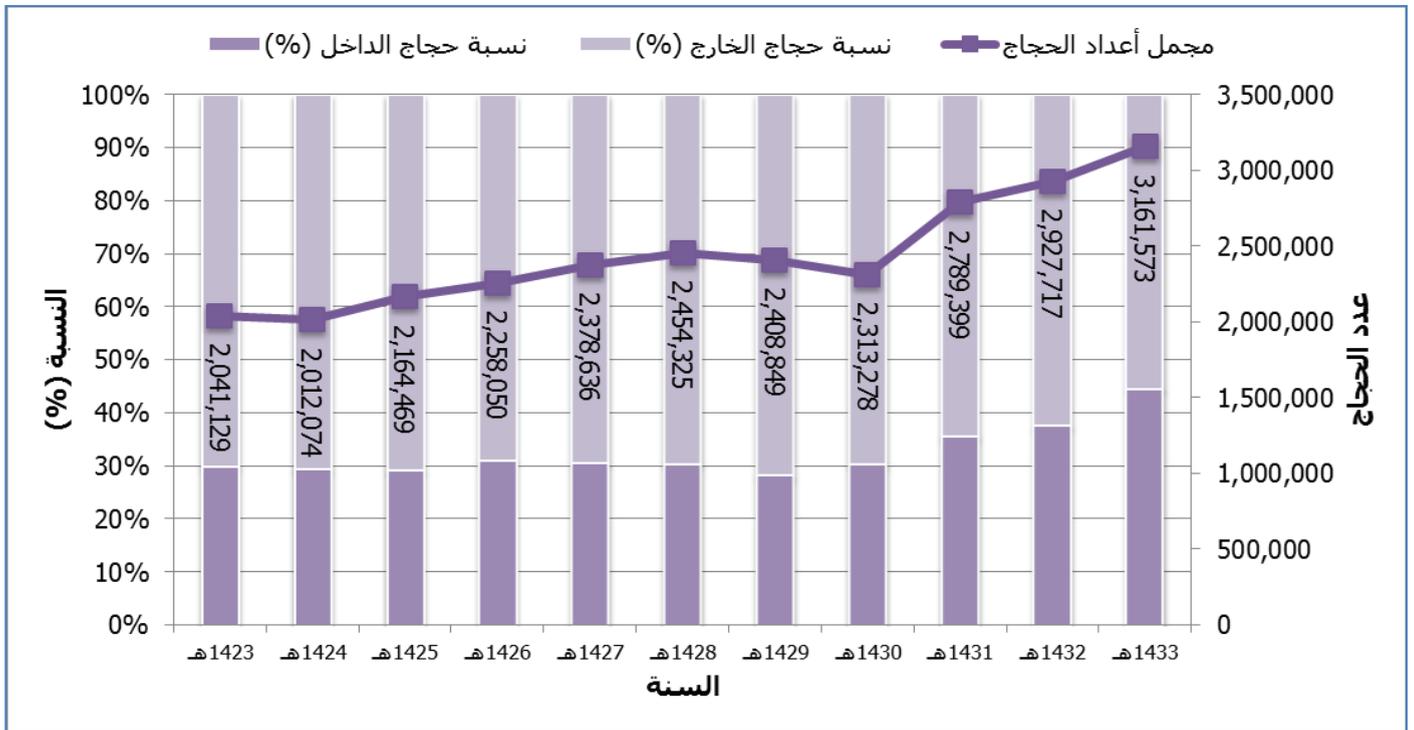
سابعاً: الوفيات

خلال موسم الحج هذا العام، سجلت مستشفيات وزارة الصحة 585 حالة وفاة بين الحجاج، في منطقة مكة المكرمة، والمشاعر المقدسة، والمدينة المنورة. 92.5% من مجمل الوفيات (541 حالة) تم تسجيلها في منطقة مكة المكرمة والمشاعر المقدسة. بالإضافة، 71.8% من مجمل وفيات الحجاج حدثت خارج المستشفيات. يعرض الجدول 30.5 والشكل 30.6 عدد الوفيات حسب المنطقة والمكان والجنسية: 64.4% من مجمل الوفيات سجلت في مستشفيات منطقة مكة المكرمة و 99% من مجمل وفيات الحجاج كانت لغير السعوديين. يعرض جدول 30.6 توزيع الوفيات حسب سبب الوفاة والمنطقة.



الإنجازات الرئيسية ...

يبلغ مجمل الوفيات من الحجاج الذين سجلوا بمستشفيات وزارة الصحة خلال موسم الحج هذا العام نصف مجمل السنة الماضية. بالإضافة إلى أنه في خلال الفترة من عام 1433-1429 هـ، إنخفض مجمل الوفيات من الحجاج بنسبة 50% من 1165 حالة وفاة في العام 1429 هـ إلى 585 حالة وفاة في العام 1433 هـ.

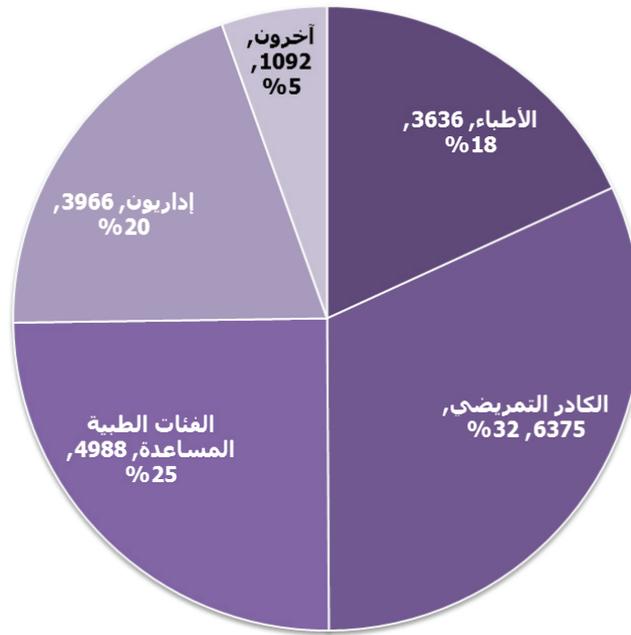


الرسم 30.1: الحجاج من داخل المملكة وخارجها للفترة الزمنية، خلال الفترة من عام 1423-1433 هـ

الجدول 30.1: توزيع المرافق الصحية الدائمة والموسمية بوزارة الصحة حسب المنطقة خلال موسم حج عام 1433 هـ

البيان	مكة المكرمة	المشاعر المقدسة	المدينة المنورة	المجموع
مستشفيات دائمة	8	0	7	15
مستشفيات موسمية	0	8	0	8
مراكز صحية دائمة	31	0	11	42
مراكز صحية موسمية	12	96	4	112
أسرة مستشفيات	2,068	1,447	811	4,326
أسرة الطوارئ	0	0	110	110
أسرة الإرهاق الحراري	0	0	12	12
وحدات التبريد	0	2	10	12

الشكل 30.2: نسبة العاملون الصحيون بوزارة الصحة والمكلفون للعمل خلال موسم حج عام 1433 هـ



الجدول 30.2: أنشطة مراكز المراقبة الصحية الوقائية بمنافذ الدخول خلال موسم حج عام 1433 هـ

مخارج صحية	عدد الحجاج المسجلين	العلاج الوقائي	تحصينات شلل الأطفال*
المطارات	1,592,467	366,942	516,123
الموانئ البحرية	119,414	18,948	0
المنافذ البرية	21,102	42,052	372
المجموع	1,732,983	427,942	516,495

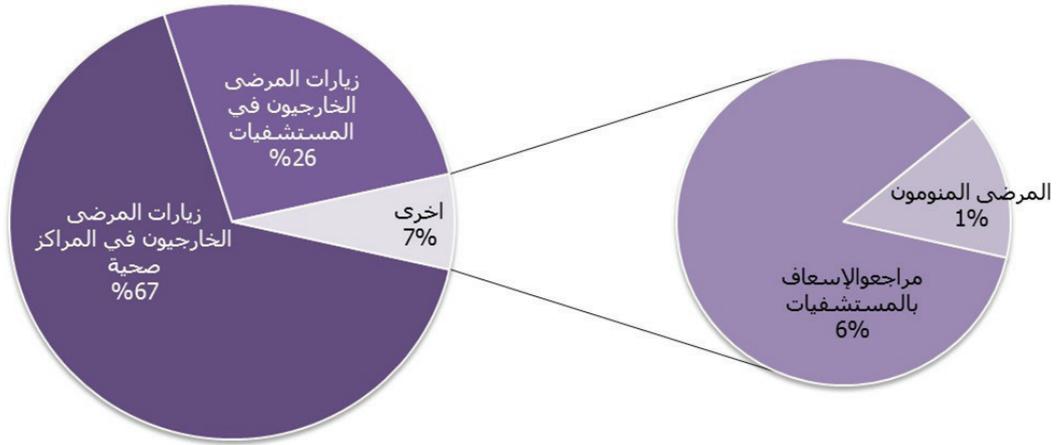
* يعطى للأطفال والبالغين القادمين من مناطق وبائية

الجدول 30.3: زيارات المراجعين للمراكز الصحية والمستشفيات الدائمة والموسمية والمنومون خلال المدة من 1-12/15 بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة وخلال المدة من 11/15-12/15 بالمدينة المنورة خلال موسمي حج عامي 1432 هـ و 1433 هـ

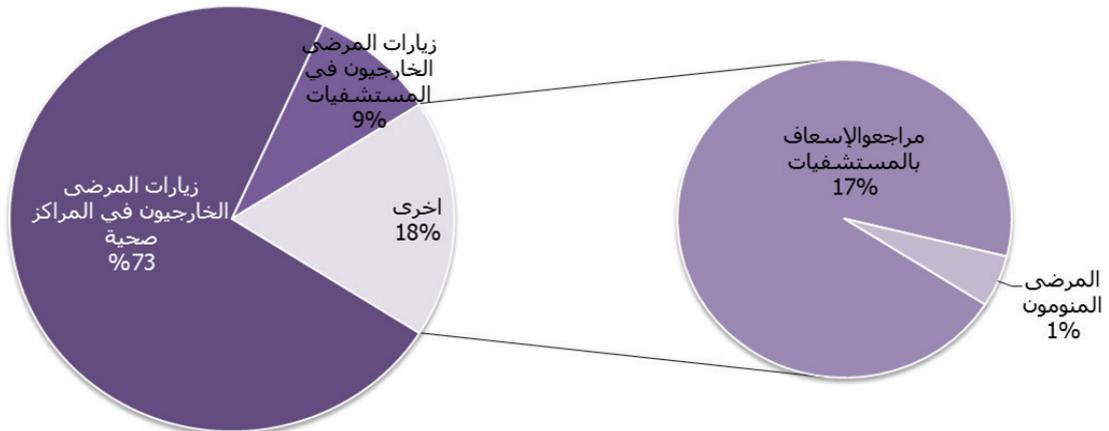
المجموع		المدينة المنورة		المشاعر المقدسة		مكة المكرمة		البيان	المنطقة
1433	1432	1433	1432	1433	1432	1433	1432		
592,274	621,185	86,521	187,063	341,420	286,057	164,333	148,065	زيارات المرضى الخارجيون	مراكز صحية
74,959	246,952	19,812	110,600	9,256	86,805	45,891	49,547		مستشفيات
139,723	56,201	26,190	14,292	79,888	6,893	33,645	35,016	مراجعو الإسعاف بالمستشفيات	
806,956	924,338	132,523	311,955	430,564	379,755	243,869	232,628	المجموع	
7,745	9,520	1,151	2,756	2,805	2,154	3,789	4,610	المرضى المنومون	

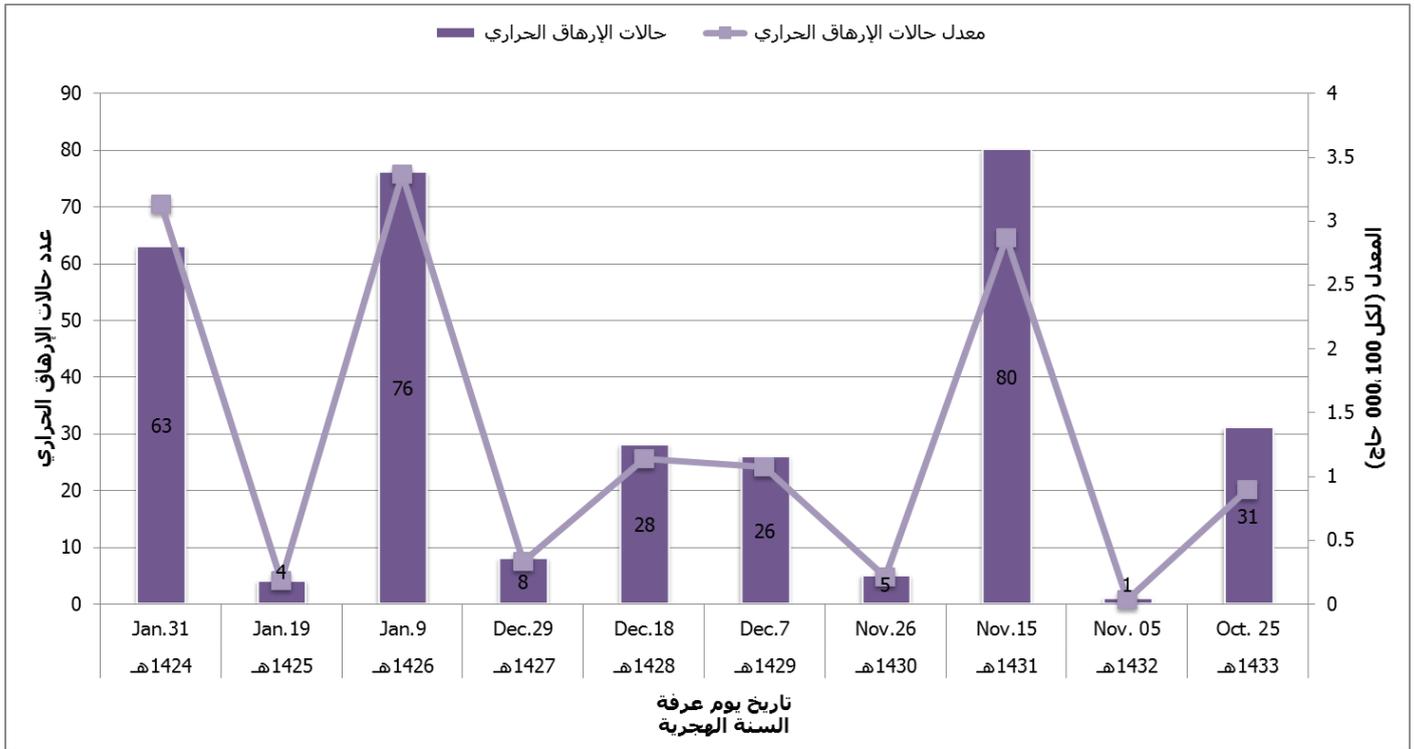
الشكل 30.3: زيارات المرضى الخارجيون و مراجعو الإسعاف و المرضى المنومين خلال موسمي حج عامي 1432 و 1433 هـ

1432 هـ



1433 هـ



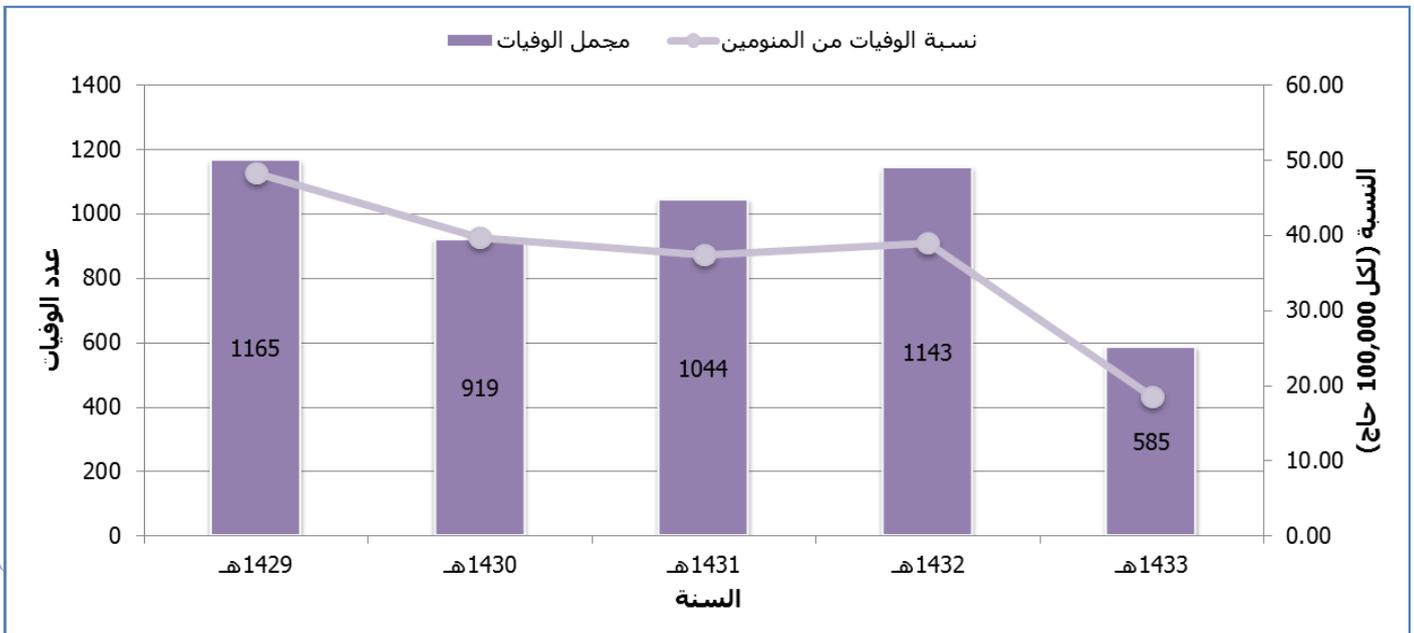


الرسم 30.4: عدد ومعدل الإصابة بحالات الإرهاق الحراري خلال الفترة من 1-12/15 لمواسم الحج خلال الفترة من عام 1424-1433 هـ

الجدول 30.4: مجمل الوفيات داخل المستشفيات بوزارة الصحة وخارجها حسب مكان الوفاة خلال المدة 1-12/15 لمواسم حج عام 1429-1433 هـ

المدينة المنورة*					مكة المكرمة والمشاعر المقدسة					مكان الوفاة
1433	1432	1431	1430	1429	1433	1432	1431	1430	1429	
20	94	103	130	143	145	242	242	249	259	داخل المستشفى
24	177	224	143	190	396	630	475	397	573	خارج المستشفى
44	271	327	273	333	541	872	717	646	832	المجموع
45.5	34.7	31.5	47.6	42.9	26.8	27.8	33.8	38.5	31.1	نسبة الوفيات داخل المستشفى
1151	2756	2457	2782	2984	6594	6764	7217	5963	6584	عدد المنومين
1.7	3.4	4.2	4.7	4.8	2.2	3.6	3.4	4.2	3.9	نسبة الوفيات من المنومين

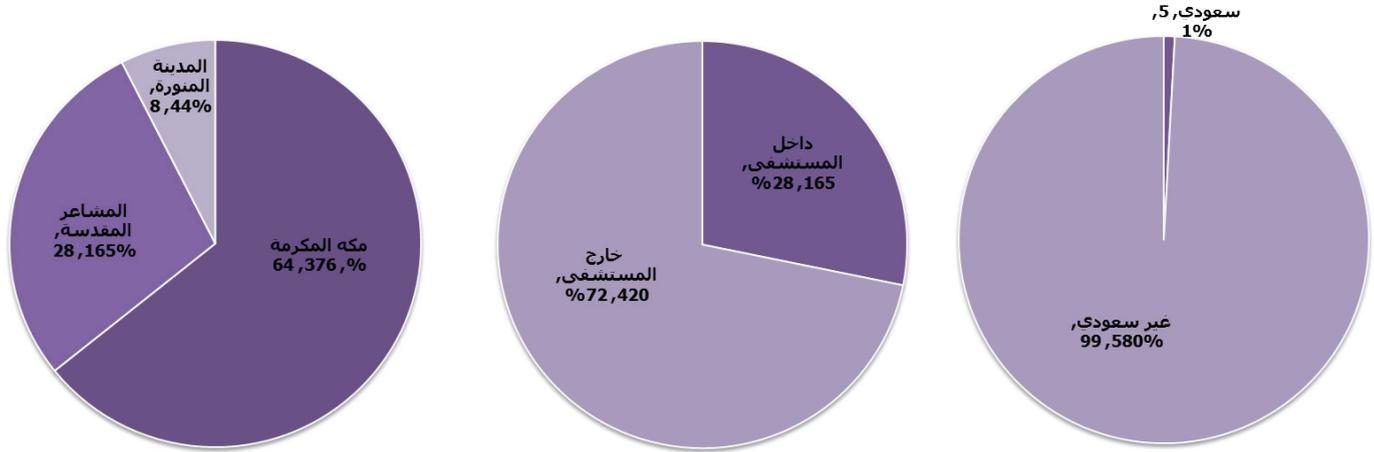
* خلال أعوام 1429 هـ و 1433 هـ المدة من 11/15-12/15



الرسم 30.5: مجمل الوفيات داخل المستشفيات وخارجها ونسبة الوفيات من المنومين خلال الفترة من 1-12/15 لمواسم الحج خلال الفترة من عام 1429-1433 هـ

الجدول 30.5: مجموع الوفيات حسب مكان الوفاة والجنسية خلال المدة 1-12/15 بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة وخلال المدة من 11/15 - 12/15 بالمدينة المنورة موسم حج عام 1433هـ

المجموع			المدينة المنورة			المشاعر المقدسة			مكة المكرمة			مكان الوفاة
المجموع	غير سعودي	سعودي	المجموع	غير سعودي	سعودي	المجموع	غير سعودي	سعودي	المجموع	غير سعودي	سعودي	
165	165	0	20	20	0	59	59	0	86	86	0	داخل المستشفى
420	415	5	24	24	0	106	101	5	290	290	0	خارج المستشفى
585	580	5	44	44	0	165	160	5	376	376	0	المجموع
100	99.15	0.85	7.5	100	0	28.2	97	3	64.3	100	0	نسبة وفيات الحجاج (%)



الشكل 30.6: نسبة الوفيات حسب الجنسية (يمين) ومكان الوفاة (وسط) والمنطقة (يسار) بالمملكة، خلال عام 1433هـ.

الجدول 30.6: الوفيات للحجاج فقط خلال المدة من 1-12/15 حسب سبب ومكان الوفاة بمكة والمشاعر المقدسة وخلال المدة من 11/15 - 12/15 بالمدينة المنورة خلال موسم حج عام 1433هـ

النسبة من مجموع الوفيات (%)	المجموع	المدينة المنورة	العاصمة المقدسة والمشاعر المقدسة	سبب الوفاة
0.34	2	0	2	الإسهال والتهابات المعدة والأمعاء
0.85	5	2	3	الأمراض المعدية والطفيلية
1.03	6	1	5	التسمم الدموي
0.51	3	0	3	الدرن الرئوي
1.03	6	0	6	داء السكري
23.76	139	5	134	أمراض القلب والأوعية الدموية
1.03	6	2	4	ارتفاع ضغط الدم
1.88	11	1	10	أمراض أوعيه المـخ
11.28	66	6	60	الالتهاب الرئوي والربو والتهاب الشعب الهوائية
5.98	35	0	35	أمراض أخرى بالجهاز التنفسي
3.42	20	3	17	أمراض الجهاز الهضمي
1.54	9	0	9	القصور الكلوي (الفشل)
21.03	123	0	123	فشل الجهاز القلبي التنفسي
2.05	12	6	6	الشيخوخة
1.03	6	1	5	كسور، إصابات، سقوط وتسمم وحروق
4.62	27	5	22	حوادث المرور
0.00	0	0	0	ضربة الشمس
16.24	95	11	84	وفاة غير معلومة السبب
2.39	14	1	13	أسباب أخرى
100.00%	585	44	541	المجموع

قائمة الجداول

الصفحة	الجدول
14	الجدول 1.1: المؤشرات السكانية في المملكة، خلال عام 1433هـ.
14	الجدول 1.2: المؤشرات الاقتصادية في المملكة، خلال عام 1433هـ.
14	الجدول 1.3: نسبة التغطية بالتحصينات الأساسية في المملكة، خلال عام 1433هـ.
15	الجدول 1.4: مؤشرات الموارد الصحية في المملكة، خلال عام 1433هـ.
15	الجدول 1.5: مؤشرات المراضة لبعض الأمراض المستهدفة بالتحصين في المملكة، خلال عام 1433هـ.
15	الجدول 1.6: مؤشرات الوفيات في المملكة، خلال عام 1433هـ.
16	الجدول 1.7: عدد السكان في المملكة حسب المناطق والجنسية، خلال عام 1433هـ.
16	الجدول 1.8: معدل أسرة مستشفيات وزارة الصحة في المملكة لكل عشرة آلاف نسمة حسب المناطق، خلال عام 1433هـ.
21	الجدول 2.0: إجمالي الوظائف بوزارة الصحة، خلال الفترة من 1430-1433هـ.
26	الجدول 2.1: مجمل المرافق بوزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
28	الجدول 2.2: مجمل القوى العاملة بوزارة الصحة حسب الفئة والجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ.
30	الجدول 2.3: الفئات الطبية المساعدة بوزارة الصحة حسب التخصص والجنس، خلال عام 1433هـ.
31	الجدول 2.4: الفئات الفنية غير الطبية والإداريون بوزارة الصحة حسب الجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ.
31	الجدول 2.5: المستخدمون بوزارة الصحة حسب الجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ.
39	الجدول 3.1: القوى العاملة بالمراكز الصحية في وزارة الصحة حسب الفئة والجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ.
41	الجدول 3.2: الأطباء بالمراكز الصحية بوزارة الصحة حسب التخصصات الرئيسية والجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ.
41	الجدول 3.3: الأطباء بالمراكز الصحية بوزارة الصحة حسب التخصصات الرئيسية والجنسية، خلال الفترة من 1429-1433هـ.
46	الجدول 4.1: مستشفيات وزارة الصحة وتخصصاتها حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
46	الجدول 4.2: أسرة مستشفيات وزارة الصحة وتخصصاتها حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
51	الجدول 4.3: القوى العاملة بمستشفيات وزارة الصحة حسب الفئة والجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ.
54	الجدول 4.4: الأطباء بمستشفيات وزارة الصحة حسب التخصص والدرجة والمنطقة، خلال عام 1433هـ.
58	الجدول 5.1: الأسرة بمستشفيات الجهات الحكومية الأخرى حسب التخصص، خلال عام 1433هـ.
60	الجدول 5.2: القوى الصحية العاملة بالجهات الحكومية الأخرى حسب الفئة والجنس والجنسية، خلال عام 1433هـ.
65	الجدول 6.1: المستشفيات والأسرة والمستوصفات والمرافق الصحية الأخرى بالقطاع الصحي الخاص حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
66	الجدول 6.2: الأسرة بمستشفيات القطاع الصحي الخاص حسب المنطقة والتخصص، خلال عام 1433هـ.
68	الجدول 6.3: العيادات بالقطاع الصحي الخاص حسب المنطقة والتخصص، خلال عام 1433هـ.
71	الجدول 6.4: إجمالي القوى العاملة بالقطاع الصحي الخاص حسب الفئة والجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1432هـ.
73	الجدول 6.5: الأطباء في المستشفيات والمستوصفات بالقطاع الصحي الخاص حسب التخصص والدرجة، خلال عام 1432هـ.
82	الجدول 7.1: الأطباء بالقطاعات الصحية بالمملكة العربية السعودية حسب التخصص والجنس والجنسية، خلال عام 1433هـ.

91	الجدول 9.1: الملتهقون والملتهقات ببرامج الزمالات والدراسات العليا من أطباء وزارة الصحة حسب التخصص، خلال عام 1433هـ
94	الجدول 9.2: أعداد المتدربين بمراكز تطوير المهارات الفنية بوزارة الصحة، خلال عام 1433هـ
94	الجدول 9.3: مستشفيات القطاع الصحي الخاص المعتمدة من المجلس المركزي لإعتماد المنشآت الصحية، خلال عام 1433هـ
95	الجدول 9.4: مستشفيات وزارة الصحة المعتمدة من المجلس المركزي لإعتماد المنشآت الصحية، خلال عام 1433هـ
103	الجدول 10.1أ: حالات إلتهاب السحايا المبلغة خلال عام 1433هـ حسب المنطقة بالمملكة العربية السعودية
106	الجدول 10.1ب: حالات الأمراض المستهدفة بالتحصين المبلغة خلال عام 1433هـ حسب المنطقة بالمملكة العربية السعودية
109	الجدول 10.1ج: حالات الأمراض المتعلقة بصحة البيئة المبلغة خلال عام 1433هـ حسب المنطقة بالمملكة العربية السعودية
111	الجدول 10.1د: حالات الأمراض الحيوانية المنشأ المبلغة خلال عام 1433هـ حسب المنطقة بالمملكة العربية السعودية
113	الجدول 10.1هـ: حالات الإلتهاب الكبدى (ج) والإلتهاب الكبدى (عدوى غير محددة) المبلغة خلال عام 1433هـ حسب المنطقة بالمملكة العربية السعودية
121	الجدول 11.1: حالات الجذام حسب المنطقة بالمملكة العربية السعودية خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
131	الجدول 13.1: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغة حسب الشهر والجنسية والجنس والإقامة وفئة العمر، 1433هـ بالمملكة العربية السعودية
131	الجدول 13.2: حالات الليشمانيا الحشوية المبلغة حسب المنطقة خلال الفترة من عام 1429-1433هـ بالمملكة العربية السعودية
135	الجدول 14.1: حالات الملاريا المبلغة حسب المنطقة والتصنيف بالمملكة العربية السعودية، خلال عام 1433هـ
139	الجدول 15.1: أنشطة صحة البيئة بوزارة الصحة، خلال عام 1433هـ
140	الجدول 15.2: أنشطة التوعية الصحية بوزارة الصحة، خلال عام 1433هـ
146	الجدول 16.1: زيارات المراجعين للمراكز الصحية بوزارة الصحة حسب المنطقة والعيادة والجنسية، خلال عام 1433هـ
148	الجدول 16.2: حالات الطوارئ بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة ونوع المرض أو الإصابة والجنسية، خلال عام 1433هـ
149	الجدول 16.3: حالات الطوارئ في مستشفيات وزارة الصحة حسب نوع المرض أو الإصابة والجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ
150	الجدول 16.4: المرضى والمصابون الذين تم إسعافهم ونقلهم إلى المستشفيات بواسطة جمعية الهلال الأحمر السعودي حسب المنطقة ونوع الحالة، خلال عام 1433هـ
151	الجدول 16.5: زيارات المراجعين لمستشفيات وزارة الصحة حسب الأمراض المختارة والمنطقة، خلال عام 1433هـ
156	الجدول 16.6: الحالات الناجمة عن مضاعفات الحمل والولادة وأمراض النساء بمستشفيات وزارة الصحة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
157	الجدول 16.7: نسبة حالات الأورام الخبيثة التي سجلت بمستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث (بالرياض وجدة) من إجمالي حالات كل من الذكور والإناث حسب موضع الورم، خلال عام 1433هـ
162	الجدول 17.1: مؤشرات مختارة عن خدمات مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
170	الجدول 18.1: العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
171	الجدول 18.2: العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى خلال عام 1433هـ
172	الجدول 18.3: العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات القطاع الخاص حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
174	الجدول 18.4: بعض العمليات الجراحية لأمراض النساء بمستشفيات وزارة الصحة حسب نوع العملية والمنطقة، خلال عام 1433هـ
178	الجدول 19.1: عدد الولادات في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة ونوع الولادة، خلال عام 1433هـ
180	الجدول 19.2: الولادات في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى حسب نوع الولادة، 1433 هـ
181	الجدول 19.3: المواليد في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى حسب حالة المولود، 1433هـ

184	الجدول 20.1: الأنشطة والخدمات الرئيسية بمستشفى الملك خالد التخصصي للعيون بالرياض، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
189	الجدول 21.1: المراجعون والمنومون بأقسام الصحة النفسية بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
190	الجدول 21.2: المرضى المحوّلون من قسم الخدمة الاجتماعية بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
193	الجدول 22.1: زيارات المراجعين لمراكز طب الأسنان بوزارة الصحة حسب المنطقة ونوع العلاج، خلال عام 1433هـ
194	الجدول 22.2: العمليات الجراحية للفك والأسنان بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
203	الجدول 24.1: عدد الفحوصات المخبرية في مستشفيات وزارة الصحة حسب نوع الفحص والمنطقة، خلال عام 1433هـ
205	الجدول 24.2: الفحوص المخبرية والشعاعية بالجهات الحكومية الأخرى، خلال عام 1433هـ
205	الجدول 24.3: الفحوص المخبرية والتصوير الشعاعي في مستوصفات ومستشفيات القطاع الصحي الخاص حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
206	الجدول 24.4: أنشطة بنوك الدم بوزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
207	الجدول 24.5: أنشطة بنوك الدم في مرافق الجهات الحكومية الأخرى، خلال عام 1433هـ
210	الجدول 25.1: حالات البتر المترددة على مراكز التأهيل الطبي بوزارة الصحة حسب المنطقة وسبب الإصابة، خلال عام 1433هـ
211	الجدول 25.2: الحالات التي ترددت على مراكز التأهيل الطبي بالجهات الحكومية الأخرى، خلال عام 1433هـ
212	الجدول 25.3: خدمات مركز رعاية وتأهيل الأطفال المعاقين حسب العمر، خلال عام 1433هـ
215	الجدول 26.1: الحالات التي حولتها الهيئات الطبية إلى المستشفيات الحكومية العامة أو التخصصية حسب المنطقة و الحالة الطبية، خلال عام 1433هـ
216	الجدول 26.2: الحالات التي أرسلت للعلاج بالخارج من قبل الهيئات الطبية بوزارة الصحة حسب المنطقة والحالة الطبية، خلال عام 1433هـ
219	الجدول 27.1: الوجبات التقريبية لمستحقي التغذية في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
223	الجدول 28.1: الحالات المعروضة على مراكز الطب الشرعي بوزارة الصحة حسب المنطقة وطبيعة الفحص الطبي الشرعي، خلال عام 1432هـ
229	الجدول 29.1: توزيع الوفيات حسب المجموعات المرضية، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
234	الجدول 30.1: توزيع المرافق الصحية الدائمة والموسمية بوزارة الصحة حسب المنطقة خلال موسم حج عام 1433هـ
234	الجدول 30.2: أنشطة مراكز المراقبة الصحية الوقائية بمنافذ الدخول خلال موسم حج عام 1433هـ
235	الجدول 30.3: زيارات المراجعين للمراكز الصحية والمستشفيات الدائمة والموسمية والمنومون خلال المدة من 1-12/15 بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة وخلال المدة من 11/15-12/15 بالمدينة المنورة خلال موسمي حج عامي 1432هـ و 1433هـ

236	الجدول 30.4: مجمل الوفيات داخل المستشفيات بورارة الصحة وخارجها حسب مكان الوفاة خلال المدة 12/15-1 لمواسم حج عام 1429-1433هـ
237	الجدول 30.5: مجموع الوفيات حسب مكان الوفاة والجنسية خلال المدة 12/15-1 بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة وخلال المدة من 11/15 - 12/15 بالمدينة المنورة موسم حج عام 1433هـ
237	الجدول 30.6: الوفيات للحجاج فقط خلال المدة من 12/15-1 حسب سبب ومكان الوفاة بمكة والمشاعر المقدسة وخلال المدة من 11/15 - 12/15 بالمدينة المنورة خلال موسم حج عام 1433هـ

قائمة الأشكال والرسومات

الصفحة	الأشكال والرسومات
17	الشكل 1.1: التوزيع الجغرافي للسكان في المملكة العربية السعودية، خلال عام 1433هـ.
18	الرسم 1.2: إجمالي عدد السكان التقديري في المملكة العربية السعودية، خلال الفترة من عام 1433-1427هـ.
18	الشكل 1.3: هرم الفئات العمرية في المملكة العربية السعودية، خلال عام 1433هـ.
18	الشكل 1.4: التوزيع السكاني في المملكة العربية السعودية حسب الجنسية، خلال عام 1433هـ.
18	الرسم 1.5: مؤشرات إقتصادية مختارة، خلال الفترة من عام 1433-1427هـ.
19	الرسم 1.6: الموارد البشرية الصحية في المملكة العربية السعودية، خلال الفترة من عام 1433-1427هـ.
20	الرسم 1.7: الأسرة في مستشفيات المملكة العربية السعودية، خلال الفترة من عام 1433-1427هـ.
20	الرسم 1.8: مؤشرات مختارة للوفيات في المملكة العربية السعودية، خلال الفترة من عام 1433-1427هـ.
21	الرسم 2.0: ميزانية وزارة الصحة بالنسبة للميزانية العامة للدولة وميزانية وزارة الصحة حسب الباب خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.
26	الشكل 2.1: معدل القوى العاملة في مرافق وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
29	الرسم 2.2: القوى العاملة في مرافق وزارة الصحة حسب الجنسية، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
35	الشكل 3.1: معدل المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
35	الشكل 3.2: نمو عدد المراكز الصحية في وزارة الصحة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
35	الرسم 3.3: عدد المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
36	الرسم 3.4: توزيع المراكز الصحية في وزارة الصحة مع بعض المؤشرات المختارة، خلال عام 1432هـ.
36	الشكل 3.5: معدل القوى العاملة في المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
38	الرسم 3.6: نسب القوى العاملة في المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ.
40	الرسم 3.7: القوى العاملة في المراكز الصحية في وزارة الصحة حسب الجنسية، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
45	الشكل 4.1: معدل المستشفيات والأسرة بوزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
47	الشكل 4.2: توزيع المستشفيات والأسرة بوزارة الصحة حسب التخصص، خلال عام 1433هـ.
47	الشكل 4.3: نمو عدد المستشفيات والأسرة بوزارة الصحة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
48	الرسم 4.4: عدد المستشفيات والأسرة بوزارة الصحة حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
49	الشكل 4.5: معدل القوى العاملة في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
49	الرسم 4.6: توزيع القوى العاملة في مستشفيات وزارة الصحة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ.
52	الرسم 4.7: القوى العاملة في مستشفيات وزارة الصحة حسب الجنسية، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
53	الرسم 4.8: مؤشرات مختارة عن الموارد المتاحة في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.

57	الشكل 5.1: توزيع أسرّة المستشفيات في الجهات الحكومية الأخرى حسب التخصص، خلال عام 1433هـ.
59	الشكل 5.2: توزيع إجمالي القوى الصحية العاملة في الجهات الحكومية الأخرى حسب الفئة والجنس والجنسية، خلال عام 1433هـ.
59	الرسم 5.3: القوى الصحية العاملة في الجهات الحكومية الأخرى حسب الفئة والجنس والجنسية، خلال عام 1433هـ.
61	الرسم 5.4: توزيع الأطباء في الجهات الحكومية الأخرى حسب التخصص والجنسية، خلال عام 1433هـ.
65	الشكل 6.1: معدل الأسرّة في المرافق الصحية للقطاع الصحي الخاص حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
67	الرسم 6.2: المستشفيات والأسرّة والمستوصفات (المجمعات) بالقطاع الصحي الخاص، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
67	الرسم 6.3: المستشفيات والأسرّة والمستوصفات (المجمعات) بالقطاع الصحي الخاص حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
68	الشكل 6.4: معدل القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص حسب المنطقة، خلال عام 1432هـ.
70	الرسم 6.5: نسبة القوى العاملة في القطاع الصحي الخاص حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1432هـ.
72	الرسم 6.6: الأطباء والكادر التمريضي والفئات الطبية المساعدة بالقطاع الصحي الخاص، خلال الفترة من عام 1432-1428هـ.
77	الشكل 7.1: توزيع المستشفيات في القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة، خلال عام 1433هـ.
77	الشكل 7.2: توزيع أسرّة المستشفيات في القطاعات الصحية المختلفة في المملكة، خلال عام 1433هـ.
78	الرسم 7.3: إجمالي المستشفيات والأسرّة في القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
78	الرسم 7.4: المستشفيات والأسرّة في القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
79	الرسم 7.5: إجمالي الأطباء والكادر التمريضي والصيدلة والفئات الطبية المساعدة بالقطاعات الصحية بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
80	الرسم 7.6: عدد الأطباء والكادر التمريضي والصيدلة والفئات الطبية المساعدة في القطاعات الصحية بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
81	الرسم 7.7: نسبة السعوديين من مجمل الأطباء والكادر التمريضي والصيدلة والفئات الطبية المساعدة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
81	الرسم 7.8: نسبة السعوديين ضمن فئات القوى العاملة في القطاعات الصحية المختلفة في المملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
83	الرسم 7.9: إجمالي الأطباء في القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة حسب التخصص (موضحاً نسبة السعوديين)، خلال عام 1433هـ.
86	الشكل 8.1: الملتحقون بالكليات الطبية والصحية الجامعية للعام الدراسي 1434/1433هـ.
87	الشكل 8.2: خريجو الكليات الطبية والصحية الجامعية للبنين والبنات حسب الكلية للعام الدراسي 1433/1432هـ.
88	الرسم 8.3: خريجو الكليات الطبية والصحية الجامعية للبنين والبنات حسب الكلية، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
92	الشكل 9.1: إجمالي الملتحقين والملتحقات الجدد من أطباء وزارة الصحة ببرامج الزمالات والدراسات العليا حسب مكان الزمالة والجنس، خلال عام 1433هـ.
92	الرسم 9.2: التدريب بالمراكز الصحية في مجال الجودة النوعية حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
93	الرسم 9.3: المتدربون في رعاية الأمومة والطفولة بالمراكز الصحية حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.

102	الرسم 10.1أ: حالات إنتهاب السحايا المبلغة بالمملكة خلال عام 1433هـ / 2012م حسب الشهر والموسم ،
102	الرسم 10.2أ: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بإلتهاب السحايا بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ
103	الشكل 10.3أ: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بإلتهاب السحايا حسب الجنسية والجنس بالمملكة، خلال عام 1433هـ
103	الشكل 10.4أ: حالات إنتهاب السحايا المبلغة حسب فئة العمر بالمملكة، خلال عام 1433هـ
103	الشكل 10.5أ: معدل الإصابة بإلتهاب السحايا بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
104	الرسم 10.1ب: حالات الأمراض المستهدفة بالتحصين المبلغة بالمملكة حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ
104	الرسم 10.2ب: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالأمراض المستهدفة بالتحصين بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ
105	الشكل 10.3ب: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالأمراض المستهدفة بالتحصين بالمملكة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ
105	الشكل 10.4ب: حالات الأمراض المستهدفة بالتحصين المبلغة بالمملكة حسب فئة العمر، خلال عام 1433هـ
106	الشكل 10.5ب: معدل الإصابة بالجديري المائي والإلتهاب الكيدي (ب) بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
107	الرسم 10.1ج: حالات الأمراض المتعلقة بصحة البيئة المبلغة بالمملكة حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ
107	الرسم 10.2ج: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالأمراض المتعلقة بصحة البيئة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ
108	الشكل 10.3ج: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالأمراض المتعلقة بصحة البيئة بالمملكة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ
108	الشكل 10.4ج: حالات الأمراض المتعلقة بصحة البيئة المبلغة بالمملكة حسب فئة العمر، خلال عام 1433هـ
109	الشكل 10.5ج: معدل الإصابة بالأمراض المتعلقة بصحة البيئة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
110	الرسم 10.1د: حالات الأمراض الحيوانية المنشأ المبلغة بالمملكة حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ
110	الرسم 10.2د: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالأمراض الحيوانية المنشأ بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ
111	الشكل 10.3د: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالأمراض الحيوانية المنشأ بالمملكة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ
111	الشكل 10.4د: حالات الأمراض الحيوانية المنشأ المبلغة بالمملكة حسب فئة العمر، خلال عام 1433هـ
111	الشكل 10.5د: معدل الإصابة بالحمى المالطية (بروسيلة) بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
112	الرسم 10.1هـ: حالات الإلتهاب الكيدي (ج) والإلتهاب الكيدي (عدوى غير محددة) المبلغة بالمملكة حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ
112	الرسم 10.2هـ: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالإلتهاب الكيدي (ج) والإلتهاب الكيدي (عدوى غير محددة) بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ
113	الشكل 10.3هـ: الحالات المبلغة ومعدل الإصابة بالإلتهاب الكيدي (ج) و الإلتهاب الكيدي (عدوى غير محددة) بالمملكة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ
113	الشكل 10.4هـ: حالات الإلتهاب الكيدي (ج) و الإلتهاب الكيدي (عدوى غير محددة) المبلغة بالمملكة حسب فئة العمر، خلال عام 1433هـ
113	الشكل 10.5هـ: معدل الإصابة بالإلتهاب الكيدي (ج) بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ

117	الشكل 11.1: معدل الإصابة بالدرن الرئوي بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
118	الشكل 11.1ب: معدل الإصابة بالدرن الغير رئوي بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
119	الرسم 11.2: حالات الدرن الرئوي بالمملكة حسب المنطقة والجنس والجنسية، خلال عام 1433هـ.
119	الرسم 11.2ب: حالات الدرن غير الرئوي بالمملكة حسب المنطقة والجنس والجنسية، خلال عام 1433هـ.
120	الشكل 11.3: حالات الدرن الرئوي بالمملكة حسب المنطقة وفئة العمر، خلال عام 1433هـ.
120	الشكل 11.3ب: حالات الدرن غير الرئوي بالمملكة حسب المنطقة وفئة العمر، خلال عام 1433هـ.
125	الرسم 12.1: حالات البلهارسيا المبلغة بالمملكة حسب المنطقة والجنس والجنسية، خلال عام 1433هـ.
125	الشكل 12.2: حالات البلهارسيا المبلغة بالمملكة حسب المنطقة وفئة العمر، خلال عام 1433هـ.
125	الرسم 12.3: حالات البلهارسيا المبلغة بالمملكة حسب المنطقة ونوع الإصابة، خلال عام 1433هـ.
125	الرسم 12.4: حالات البلهارسيا المبلغة بالمملكة حسب نوع المرض والجنسية، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.
129	الشكل 13.1: معدل الإصابة بمرض الليشمانيا بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
129	الرسم 13.2: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغة بالمملكة حسب الجنسية، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.
130	الرسم 13.3: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغة بالمملكة حسب المنطقة والجنس، خلال عام 1433هـ.
130	الرسم 13.4: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغة بالمملكة حسب المنطقة والجنسية، خلال عام 1433هـ.
130	الشكل 13.5: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغة بالمملكة حسب المنطقة وفئة العمر، خلال عام 1433هـ.
131	الرسم 13.6: حالات الليشمانيا الجلدية المبلغة بالمملكة حسب الشهر والموسم والإقامة، خلال عام 1433هـ.
135	الشكل 14.1: حالات الملاريا المبلغة بالمملكة حسب نوع الطفيل، خلال عام 1433هـ.
136	الرسم 14.2: حالات الملاريا المبلغة بأماكن التوطن بالمملكة حسب الشهر والموسم، خلال عام 1433هـ.
136	الرسم 14.3: حالات الملاريا المبلغة بالمملكة حسب المنطقة ونوع الطفيل والتصنيف، خلال عام 1433هـ.
136	الشكل 14.4: حالات الملاريا المبلغة بأماكن التوطن بالمملكة حسب فئة العمر، خلال عام 1433هـ.
139	الرسم 15.1: أنشطة صحة البيئة بوزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.
147	الرسم 16.1: إجمالي زيارات المراجعين لعيادات المراكز الصحية بوزارة الصحة حسب المنطقة والجنسية، خلال عام 1433هـ.
147	الشكل 16.2: زيارات المراجعين لعيادات المراكز الصحية بوزارة الصحة حسب التخصص، خلال عام 1433هـ.
149	الرسم 16.3: إجمالي حالات الطوارئ في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة والجنسية، خلال عام 1433هـ.
150	الرسم 16.4: إجمالي حالات الطوارئ في مستشفيات وزارة الصحة حسب نوع الإصابة والجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ.
150	الرسم 16.5: إجمالي الحالات التي تم اسعافها ونقلت بواسطة جمعية الهلال الأحمر السعودي حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
151	الرسم 16.6: إجمالي زيارات المراجعين لمستشفيات وزارة الصحة حسب الأمراض المختارة، خلال عام 1433هـ.
152	الرسم 16.7: زيارات المراجعين للمراكز الصحية والعيادات الخارجية بمستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة والجنسية، خلال عام 1433هـ.
152	الرسم 16.8: زيارات المراجعين للمراكز الصحية و العيادات الخارجية بمستشفيات وزارة الصحة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.
153	الرسم 16.9: زيارات المراجعين للمستوصفات والعيادات الخارجية بمستشفيات الجهات الحكومية الأخرى، خلال عام 1433هـ.
153	الرسم 16.10: زيارات المراجعين للمستوصفات والمستشفيات بالقطاع الصحي الخاص بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
154	الرسم 16.11: زيارات المراجعين للمستوصفات والمستشفيات بالقطاع الصحي الخاص بالمملكة حسب المنطقة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.
154	الرسم 16.12: زيارات المراجعين للقطاعات الصحية بالمملكة ومتوسط عدد الزيارات لكل فرد من السكان، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.
155	الشكل 16.13: نسبة زيارات المراجعين لكل من القطاعات الصحية في المملكة، خلال عام 1433هـ.
155	الرسم 16.14: زيارات المراجعين لعيادات السكري بمستشفيات وزارة الصحة حسب الجنس والجنسية والمنطقة، خلال عام 1433هـ.
156	الرسم 16.15: مراجعات عيادات الحوامل وأمراض النساء في مستشفيات وزارة الصحة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.
157	الرسم 16.16: حالات الأورام الخبيثة التي سجلت بمستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث (بالرياض وجدة) حسب موضع الورم والجنس، خلال عام 1433هـ.
158	الشكل 16.17: حالات الأورام لدى الأطفال المحولين الى مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث (بالرياض وجدة) حسب موضع الورم، خلال عام 1433هـ.

162	الرسم 17.1: عدد المنومين في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة (موضحاً نسبة السعوديين من المنومين)، خلال عام 1433هـ.
163	الرسم 17.2: المنومون في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة (موضحاً نسبة السعوديين من المنومين)، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ.
163	الرسم 17.3: معدل دوران السرير في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1428هـ.
163	الرسم 17.4: متوسط مدة الإقامة في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1428هـ.
164	الرسم 17.5: نسبة إشغال الأسرة في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1428هـ.
164	الرسم 17.6: المنومون في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى بالمملكة (موضحاً نسبة السعوديين من المنومين)، خلال عام 1433هـ.
165	الرسم 17.7: المنومون في مستشفيات القطاع الصحي الخاص بالمملكة حسب المنطقة (موضحاً نسبة السعوديين من المنومين)، خلال عام 1433هـ.
165	الشكل 17.8: نسبة المنومين في المستشفيات لكل من القطاعات الصحية بالمملكة، خلال عام 1433هـ.
166	الرسم 17.9: إجمالي عدد المنومين في مستشفيات المملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
166	الرسم 17.10: إجمالي عدد المنومين في المستشفيات في القطاعات الصحية بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
166	الرسم 17.11: نسبة المنومين بالمستشفيات في القطاعات الصحية بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
169	الرسم 18.1: إجمالي العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال عام 1433هـ.
169	الرسم 18.2: إجمالي العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى بالمملكة، خلال عام 1433هـ.
169	الرسم 18.3: العمليات الجراحية في أقسام مستشفيات القطاع الصحي الخاص بالمملكة، خلال عام 1433هـ.
173	الرسم 18.4: جراحات اليوم الواحد بوزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ.
173	الشكل 18.5: توزيع العمليات الجراحية لأمراض النساء بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال عام 1433هـ.
178	الشكل 19.1: توزيع الولادات في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب نوع الولادة، خلال عام 1433هـ.
178	الرسم 19.2: الولادات في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة (موضحاً الولادات غير الطبيعية)، خلال عام 1433هـ.
179	الرسم 19.3: عدد الولادات الحية في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة (موضحاً نسبة الولادات قبل الأوان)، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
179	الرسم 19.4: إجمالي عدد المواليد في مستشفيات وزارة الصحة (موضحاً نسبة المواليد الموتي لكل 1,000 مولود حي)، خلال عام 1433هـ.
180	الشكل 19.5: توزيع الولادات في مستشفيات الجهات الحكومية الأخرى بالمملكة حسب نوع الولادة، خلال عام 1433هـ.
180	الرسم 19.6: الولادات بمستشفيات الجهات الحكومية الأخرى بالمملكة، خلال عام 1433هـ.
184	الرسم 20.1: زيارات العيادات الخارجية في مستشفى الملك خالد التخصصي للعيون بالرياض، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
187	الرسم 21.1: المراجعون في أقسام الصحة النفسية بوزارة الصحة حسب المجموعات المرضية للتصنيف الدولي (ICD-10)، خلال عام 1433هـ.
187	الرسم 21.2: المنومون في أقسام الصحة النفسية بوزارة الصحة حسب المجموعات المرضية للتصنيف الدولي (ICD-10)، خلال عام 1433هـ.
188	الرسم 21.3: المراجعون بأقسام الصحة النفسية بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال عام 1433هـ.
188	الرسم 21.4: المنومون بأقسام الصحة النفسية بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال عام 1433هـ.
189	الرسم 21.5: المراجعون والمنومون بأقسام الصحة النفسية بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1433-1429هـ.
190	الشكل 21.6: المرضى المحوّلون من قسم الخدمة الاجتماعية بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال عام 1433هـ.

194	الرسم 22.1: العمليات الجراحية للفك والأسنان بمستشفيات وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
197	الرسم 23.1: مراكز الكلى الصناعية ومرضى التنقية الدموية حسب القطاعات الصحية بالمملكة، خلال عام 1433هـ
197	الرسم 23.2: مرضى التنقية الدموية (الغسيل الكلوي) في القطاعات الصحية المختلفة بالمملكة حسب الجنسية والجنس، خلال عام 1433هـ
201	الرسم 24.1: الفحوص المخبرية في المراكز الصحية بوزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
201	الرسم 24.2: مرضى الأشعة وأفلام الأشعة في المراكز الصحية بوزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
201	الرسم 24.3: الفحوص المخبرية في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
202	الرسم 24.4: مرضى التصوير الشعاعي في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
202	الرسم 24.5: مرضى العلاج الطبيعي في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
202	الرسم 24.6: الفحوص المخبرية في مستشفيات وزارة الصحة بالمملكة حسب نوع الفحص، خلال عام 1433هـ
204	الرسم 24.7: الفحوص المخبرية في مرافق وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
204	الرسم 24.8: مرضى التصوير الشعاعي في مرافق وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
204	الرسم 24.9: مرضى العلاج الطبيعي في مرافق وزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
206	الرسم 24.10: أعداد العينات والاختبارات التي أجريت بمراكز مراقبة السموم والكيمياء الطبية الشرعية بوزارة الصحة بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
207	الرسم 24.11: أنشطة بنوك الدم بوزارة الصحة بالمملكة، خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
210	الشكل 25.1: حالات البتر المترددة على مراكز التأهيل الطبي بوزارة الصحة بالمملكة حسب نوع الإصابة، خلال عام 1433هـ
211	الرسم 25.2: عدد الأطفال المعاقين الذين يتلقون خدمات التأهيل في المملكة حسب العمر، خلال عام 1433هـ
212	الشكل 25.3: خدمات مركز رعاية وتأهيل الأطفال المعاقين في المملكة، خلال عام 1433هـ
215	الرسم 26.1: الحالات التي حولتها الهيئات الطبية إلى المستشفيات الحكومية العامة أو التخصصية حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
215	الشكل 26.2: توزيع الحالات التي حولتها الهيئات الطبية إلى المستشفيات الحكومية العامة أو التخصصية حسب الحالة الطبية، خلال عام 1433هـ
216	الشكل 26.3: الحالات التي أرسلت للعلاج بالخارج من قبل الهيئات الطبية حسب الحالة الطبية ونوع القرار، خلال عام 1433هـ
217	الرسم 26.4: الحالات التي أرسلت للعلاج بالخارج من قبل الهيئات الطبية حسب المنطقة والبلد المرسل إليه، خلال عام 1433هـ
217	الرسم 26.5: الحالات التي أرسلت للعلاج بالخارج من قبل الهيئات الطبية حسب المنطقة ونوع القرار، خلال عام 1433هـ
220	الرسم 27.1: الوجبات التقريبية لمستحقي التغذية في مستشفيات وزارة الصحة حسب المنطقة، خلال عام 1433هـ
223	الشكل 28.1: توزيع الهيئات الصحية الشرعية بالمملكة، خلال عام 1432هـ
224	الرسم 28.2: قضايا الأخطاء الطبية المعروضة على الهيئات الصحية الشرعية بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1432هـ
224	الرسم 28.3: الجلسات والقرارات الصادرة من الهيئات الصحية الشرعية بالمملكة حسب المنطقة، خلال عام 1432هـ
225	الرسم 28.4: قضايا الوفيات الناتجة عن الأخطاء الطبية الصادرة عن الهيئات الصحية الشرعية بالمملكة تبعاً للإدانة من عدمها، خلال عام 1432هـ
225	الرسم 28.5: عدد المستشفيات المطبقة لبرنامج الرعاية الصحية المنزلية بوزارة الصحة والعاملين والمستفيدين حسب المنطقة، خلال عام 1432هـ
228	الرسم 29.1: الوفيات بين السعوديين التي سجلت في مستشفيات وزارة الصحة حسب سبب الوفاة والجنس، خلال عام 1433هـ
228	الرسم 29.2: الوفيات بين غير السعوديين التي سجلت في مستشفيات وزارة الصحة حسب سبب الوفاة والجنس، خلال عام 1433هـ
233	الرسم 30.1: الحجاج من داخل المملكة وخارجها للفترة الزمنية، خلال الفترة من عام 1423-1433هـ
234	الشكل 30.2: نسبة العاملون الصحيون بوزارة الصحة والمكلفون للعمل خلال موسم حج عام 1433هـ
235	الشكل 30.3: زيارات المرضى الخارجيون و مراجعو الإسعاف و المرضى المنومين خلال موسمي حج عامي 1432 & 1433هـ
236	الرسم 30.4: عدد ومعدل الإصابة بحالات الإرهاق الحراري خلال الفترة من 1-15/12 لمواسم الحج خلال الفترة من عام 1424-1433هـ
236	الرسم 30.5: مجمل الوفيات داخل المستشفيات وخارجها ونسبة الوفيات من المنومين خلال الفترة من 1-15/12 لمواسم الحج خلال الفترة من عام 1429-1433هـ
237	الشكل 30.6: نسبة الوفيات حسب الجنسية ومكان الوفاة والمنطقة بالمملكة، خلال عام 1433هـ