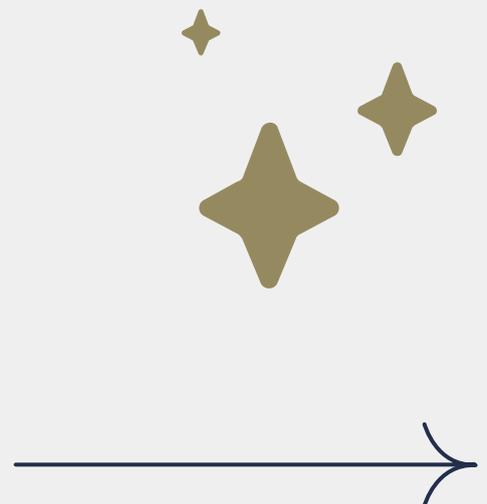


# تحليل الوضع الصحي في المملكة العربية السعودية لعام 2021

تقييم المؤشرات الديموغرافية والموارد الصحية  
والتحديات المستقبلية



## مقدمة

تتناول هذه الدراسة تحليل الوضع الصحي في المملكة العربية السعودية لعام 2021، مستندة إلى بيانات شاملة من ملف (Excel Health-Indicators-2021-en-01.xlsx). الصادر من وزارة الصحة السعودية ، تهدف الدراسة إلى تقديم رؤى معمقة حول المؤشرات الصحية والديموغرافية والموارد الصحية، مع التركيز على التحديات والفرص لتحسين جودة الرعاية الصحية. كما تسعى إلى دعم صنع القرار في وضع استراتيجيات فعالة لتعزيز الصحة العامة وتحقيق أهداف التنمية المستدامة في القطاع الصحي.

# المحتويات

01



ملخص البيانات

02



تحليل الاتجاهات الزمنية

03



التوزيعات والفروقات

04



تحليل الفجوات

05



التنبؤات والتقديرات

06



النتائج الرئيسية

07



التوصيات

08



القيود والمحددات

# ملخص البيانات

## 1. المؤشرات الديموغرافية:

- المساحة الإجمالية: 2,000,000 كم<sup>2</sup>.
- عدد السكان التقديري: 34,110,821 نسمة، منهم 63.6% سعوديون و36.4% غير سعوديين.
- معدل النمو السنوي للسكان: 2.38% في عام 2020.
- نسبة الأطفال دون 5 سنوات: 7.9%، ونسبة الأطفال دون 15 سنة: 24.5%.
- نسبة السكان بعمر 65 سنة فأكثر: 3.5%.

## 2. الإحصاءات الحيوية:

- معدل المواليد الخام: 14.3 لكل 1,000 نسمة.
- معدل الوفيات الخام: 2.4 لكل 1,000 نسمة.
- معدل وفيات الرضع: 6 لكل 1,000 مولود حي.
- معدل وفيات الأطفال دون الخامسة: 8.5 لكل 1,000 مولود حي.
- معدل وفيات الأمومة: 11.9 لكل 100,000 مولود حي.

## 3. الموارد الصحية:

- إجمالي المستشفيات: 497، منها 287 تابعة لوزارة الصحة.
- إجمالي عدد الأسرة: 77,224.
- عدد مراكز الرعاية الصحية الأولية: 2,121.
- عدد مراكز الإسعاف بالهلال الأحمر: 508.

## 4. القوى العاملة الصحية:

- إجمالي الأطباء وأطباء الأسنان: 122,356.
- إجمالي الممرضين والقابلات: 201,489.
- عدد الصيادلة: 30,840.

# ملخص البيانات

## 5. الأنشطة الصحية:

- زيارات مراكز الرعاية الصحية الأولية: 50.8 مليون.
- زيارات العيادات الخارجية: 11.2 مليون.
- زيارات الطوارئ: 13.6 مليون.
- عدد الولادات: 232,216.

## 6. الصحة العامة:

- تغطية التحصينات الأساسية مرتفعة، مثل اللقاح السداسي بنسبة 97.3%.
- معدلات الإصابة بأمراض مثل شلل الأطفال والحصبة منخفضة.

## 7. التعليم والتدريب:

- عدد كليات الطب الحكومية: 29، والخاصة: 9.
- عدد كليات طب الأسنان الحكومية: 19، والخاصة: 8.
- عدد كليات الصيدلة الحكومية: 22، والخاصة: 10.

## 8. نسبة السعوديين في القطاعات الصحية:

- نسبة السعوديين بين الأطباء وأطباء الأسنان في وزارة الصحة: 49.6%.
- نسبة السعوديين بين الصيادلة: 97%.

هذا الملخص يقدم نظرة شاملة على الوضع الصحي في المملكة لعام 2021، مع التركيز على البنية التحتية الصحية، الموارد البشرية، والأنشطة الصحية.

# تحليل الاتجاهات الزمنية

## 1. النمو السكاني:

- معدل النمو السنوي لإجمالي السكان كان 2.38% في عام 2020. يمكن مقارنة هذا المعدل مع السنوات السابقة (إذا كانت البيانات متوفرة) لفهم الاتجاهات في النمو السكاني.

## 2. معدلات الوفيات والمواليد:

- معدل المواليد الخام كان 14.3 لكل 1,000 نسمة في عام 2018، ومعدل الوفيات الخام كان 2.4 لكل 1,000 نسمة في نفس العام. يمكن مقارنة هذه المعدلات مع السنوات اللاحقة لمعرفة ما إذا كانت هناك زيادة أو نقصان في معدلات المواليد والوفيات.

## 3. معدل وفيات الرضع والأطفال:

- معدل وفيات الرضع كان 6 لكل 1,000 مولود حي في عام 2018، ومعدل وفيات الأطفال دون الخامسة كان 8.5 لكل 1,000 مولود حي. يمكن مقارنة هذه المعدلات مع السنوات اللاحقة لتحديد الاتجاهات في تحسين صحة الأطفال.

## 4. الموارد الصحية:

- عدد المستشفيات والأسرة الصحية في عام 2021 يمكن مقارنته مع السنوات السابقة (إذا كانت البيانات متوفرة) لمعرفة ما إذا كان هناك توسع في البنية التحتية الصحية.

## 5. القوى العاملة الصحية:

- عدد الأطباء والممرضين والصيدلة في عام 2021 يمكن مقارنته مع السنوات السابقة لتحديد ما إذا كان هناك زيادة في القوى العاملة الصحية.

# تحليل الاتجاهات الزمنية

## 6. التغطية بالتحصينات:

- نسبة التغطية بالتحصينات الأساسية مثل اللقاح السداسي واللقاح الثلاثي الفيروسي في عام 2021 يمكن مقارنتها مع السنوات

## 7. الأنشطة الصحية:

- عدد الزيارات لمراكز الرعاية الصحية الأولية والعيادات الخارجية وزيارات الطوارئ في عام 2021 يمكن مقارنته مع السنوات السابقة لتحديد الاتجاهات في استخدام الخدمات الصحية.

من خلال مقارنة هذه المؤشرات عبر السنوات، يمكن تحديد الاتجاهات الزمنية في الصحة العامة والبنية التحتية الصحية في المملكة. إذا كانت هناك بيانات متوفرة من سنوات سابقة، يمكن إجراء تحليل أكثر تفصيلاً لتحديد الاتجاهات بدقة أكبر.

# التوزيعات والفروقات

## 1. التوزيع السكاني:

- نسبة السعوديين إلى إجمالي السكان هي 63.6%، بينما نسبة غير السعوديين هي 36.4%. هذا يشير إلى وجود تنوع سكاني كبير.
- الأطفال دون سن الخامسة يشكلون 7.9% من السكان، بينما الأطفال دون سن الخامسة عشرة يشكلون 24.5%. السكان الذين تبلغ أعمارهم 65 سنة فأكثر يشكلون 3.5%.

## 2. التوزيع الجغرافي للمستشفيات:

- هناك 497 مستشفى في المملكة، موزعة بين 287 مستشفى تحت وزارة الصحة، و51 مستشفى تحت جهات حكومية أخرى، و159 مستشفى خاص. هذا يشير إلى توزيع متنوع للمستشفيات بين القطاعات المختلفة.

## 3. الفروقات في القوى العاملة الصحية:

- الأطباء وأطباء الأسنان يشكلون 122,356 من القوى العاملة الصحية، مع وجود فروقات في نسبة السعوديين بينهم، حيث يشكل السعوديون 49.6% في وزارة الصحة. نسبة السعوديين بين الصيادلة مرتفعة جداً، حيث تصل إلى 97%.

## 4. الفروقات في التغطية الصحية:

- تغطية التحصينات الأساسية مرتفعة، مثل اللقاح السداسي بنسبة 97.3%، مما يشير إلى فعالية برامج التحصين.
- معدلات الإصابة بأمراض مثل شلل الأطفال والحصبة منخفضة، مما يعكس نجاح الجهود الصحية العامة.

## 5. الفروقات في الأنشطة الصحية:

- هناك فروقات في عدد الزيارات لمراكز الرعاية الصحية الأولية والعيادات الخارجية وزيارات الطوارئ، مما يعكس اختلافات في استخدام الخدمات الصحية.

من خلال تحليل هذه التوزيعات والفروقات، يمكن فهم كيفية توزيع الموارد الصحية والسكانية في المملكة، وكذلك تحديد الفروقات بين الفئات المختلفة من السكان والموارد.

# تحليل الفجوات

## 1. الفجوات في التغطية الصحية:

- على الرغم من أن تغطية التحصينات الأساسية مرتفعة، إلا أن هناك حاجة للتأكد من استمرار هذه التغطية العالية في جميع المناطق والفئات السكانية، خاصة في المناطق النائية أو بين الفئات الأقل حظًا.

## 2. الفجوات في القوى العاملة الصحية:

- نسبة السعوديين بين الأطباء وأطباء الأسنان في وزارة الصحة هي 49.6%، مما يشير إلى وجود فجوة في توظيف هذه الوظائف. يمكن أن يكون هناك حاجة لزيادة برامج التدريب والتوظيف للسعوديين في هذه المجالات.  
- نسبة السعوديين في التمريض والقابلات هي 63.1%، مما يشير إلى وجود فجوة في توظيف هذه الوظائف أيضًا.

## 3. الفجوات في البنية التحتية الصحية:

- توزيع المستشفيات والموارد الصحية قد لا يكون متساويًا في جميع المناطق، مما قد يؤدي إلى فجوات في الوصول إلى الرعاية الصحية. يمكن أن يكون هناك حاجة لتوسيع البنية التحتية في المناطق التي تعاني من نقص في الخدمات الصحية.

## 4. الفجوات في الصحة العامة:

- على الرغم من انخفاض معدلات الإصابة بأمراض مثل شلل الأطفال والحصبة، إلا أن هناك حاجة لمراقبة مستمرة لضمان عدم ظهور هذه الأمراض مرة أخرى، خاصة في ظل التغيرات السكانية والهجرة.

# تحليل الفجوات

## 5. الفجوات في التعليم والتدريب الصحي:

- هناك عدد محدود من الكليات الخاصة للطب وطب الأسنان والصيدلة مقارنة بالكليات الحكومية، مما قد يشير إلى فجوة في فرص التعليم الصحي الخاص.

## 6. الفجوات في الأنشطة الصحية:

- قد تكون هناك فجوات في الوصول إلى خدمات الطوارئ والرعاية الصحية الأولية في بعض المناطق، مما يتطلب تحسين توزيع هذه الخدمات لضمان الوصول العادل.

من خلال تحديد هذه الفجوات، يمكن وضع استراتيجيات لتحسين وتطوير النظام الصحي في المملكة، وضمان توفير الرعاية الصحية بشكل متساو وفعال لجميع السكان.

# التنبؤات والتقديرات

## 1. النمو السكاني:

- مع معدل النمو السنوي للسكان الذي كان 2.38% في عام 2020، يمكن توقع استمرار زيادة عدد السكان في السنوات القادمة. هذا يتطلب تخطيطًا مستقبليًا لتلبية احتياجات السكان المتزايدة من حيث الخدمات الصحية والبنية التحتية.

## 2. البنية التحتية الصحية:

- بالنظر إلى عدد المستشفيات والموارد الصحية الحالية، يمكن توقع الحاجة إلى زيادة عدد المستشفيات والأسرة الصحية في المستقبل لتلبية الطلب المتزايد على الخدمات الصحية، خاصة في المناطق التي تعاني من نقص في البنية التحتية.

## 3. القوى العاملة الصحية:

- مع وجود فجوات في توظيف الوظائف الصحية، يمكن توقع زيادة في برامج التدريب والتوظيف للسعوديين في القطاع الصحي. هذا قد يؤدي إلى زيادة نسبة السعوديين في القوى العاملة الصحية في المستقبل.

## 4. التغطية بالتحصينات:

- مع التغطية العالية للتحصينات الأساسية، يمكن توقع استمرار هذه النسبة العالية إذا استمرت الجهود الحالية في برامج التحصين. ومع ذلك، يجب مراقبة أي تغييرات في معدلات التغطية لضمان عدم حدوث تراجع.

# التنبؤات والتقديرات

## 5. الصحة العامة:

- بالنظر إلى معدلات الإصابة المنخفضة بأمراض مثل شلل الأطفال والحصبة، يمكن توقع استمرار هذه الاتجاهات الإيجابية إذا استمرت الجهود في مجال الصحة العامة والمراقبة.

## 6. التعليم والتدريب الصحي:

- مع وجود عدد محدود من الكليات الخاصة، يمكن توقع زيادة في عدد المؤسسات التعليمية الخاصة في المستقبل لتلبية الطلب المتزايد على التعليم الصحي.

من خلال هذه التنبؤات والتقديرات، يمكن وضع خطط استراتيجية لضمان استدامة وتحسين النظام الصحي في المملكة، مع التركيز على تلبية الاحتياجات المستقبلية للسكان.

# النتائج الرئيسية

## 1. المؤشرات الديموغرافية:

- المساحة الإجمالية للمنطقة تبلغ 2,000,000 كم<sup>2</sup>.
- عدد السكان التقديري هو 34,110,821 نسمة، مع نسبة السعوديين 63.6% وغير السعوديين 36.4%.
- معدل النمو السنوي للسكان كان 2.38% في عام 2020.

## 2. الإحصاءات الحيوية:

- معدل المواليد الخام هو 14.3 لكل 1,000 نسمة، ومعدل الوفيات الخام هو 2.4 لكل 1,000 نسمة.
- معدل وفيات الرضع هو 6 لكل 1,000 مولود حي، ومعدل وفيات الأطفال دون الخامسة هو 8.5 لكل 1,000 مولود حي.

## 3. الموارد الصحية:

- يوجد 497 مستشفى في المملكة، منها 287 تابعة لوزارة الصحة.
- إجمالي عدد الأسرة في المستشفيات هو 77,224.
- عدد مراكز الرعاية الصحية الأولية هو 2,121.

## 4. القوى العاملة الصحية:

- إجمالي عدد الأطباء وأطباء الأسنان هو 122,356.
- إجمالي عدد الممرضين والقابلات هو 201,489.
- عدد الصيادلة هو 30,840.

## 5. الأنشطة الصحية:

- عدد الزيارات لمراكز الرعاية الصحية الأولية بلغ 50.8 مليون، وزيارات العيادات الخارجية 11.2 مليون.
- عدد زيارات الطوارئ بلغ 13.6 مليون، وعدد الولادات 232,216.

# النتائج الرئيسية

## 6. الصحة العامة:

- تغطية التحصينات الأساسية مرتفعة، مثل اللقاح السداسي بنسبة 97.3%.
- معدلات الإصابة بأمراض مثل شلل الأطفال والحصبة منخفضة.

## 7. التعليم والتدريب الصحي:

- هناك 29 كلية طب حكومية و9 كليات طب خاصة، و19 كلية طب أسنان حكومية و8 كليات طب أسنان خاصة.

## 8. نسبة السعوديين في القطاعات الصحية:

- نسبة السعوديين بين الأطباء وأطباء الأسنان في وزارة الصحة هي 49.6%.
- نسبة السعوديين بين الصيادلة هي 97%.

هذه النتائج تقدم نظرة شاملة على الوضع الصحي في المملكة لعام 2021، مع التركيز على البنية التحتية الصحية، الموارد البشرية، والأنشطة الصحية.

# التوصيات

## 1. تعزيز توظيف الوظائف الصحية:

- زيادة برامج التدريب والتوظيف للسعوديين في القطاع الصحي، خاصة في مجالات الطب والتمريض، لرفع نسبة السعوديين في هذه الوظائف.

## 2. توسيع البنية التحتية الصحية:

- الاستثمار في بناء مستشفيات ومراكز رعاية صحية جديدة، خاصة في المناطق التي تعاني من نقص في الخدمات الصحية، لضمان الوصول العادل للرعاية الصحية.

## 3. تحسين برامج التحصين:

- الاستمرار في دعم برامج التحصين لضمان الحفاظ على التغطية العالية، مع التركيز على المناطق النائية والفئات الأقل حظًا لضمان عدم حدوث تراجع في معدلات التحصين.

## 4. تعزيز الصحة العامة:

- مواصلة الجهود في مجال الصحة العامة والمراقبة للحد من انتشار الأمراض المعدية، مع التركيز على التوعية الصحية والوقاية.

## 5. زيادة فرص التعليم الصحي:

- تشجيع إنشاء المزيد من الكليات الخاصة للطب وطب الأسنان والصيدلة لتلبية الطلب المتزايد على التعليم الصحي، مع ضمان جودة التعليم والتدريب.

# التوصيات

## 6. تحسين توزيع الموارد الصحية:

- إعادة تقييم توزيع المستشفيات والموارد الصحية لضمان تلبية احتياجات جميع المناطق بشكل متساو، مع التركيز على تحسين خدمات الطوارئ والرعاية الصحية الأولية.

## 7. تعزيز البحث والتطوير:

- دعم الأبحاث الصحية والتطوير لتقديم حلول مبتكرة للتحديات الصحية، مع التركيز على الأمراض المزمنة والوقاية منها.

من خلال تنفيذ هذه التوصيات، يمكن تحسين النظام الصحي في المملكة وضمان تقديم رعاية صحية عالية الجودة لجميع السكان.

# القيود والمحددات

## 1. نقص البيانات التاريخية:

- قد يكون هناك نقص في البيانات التاريخية أو عدم توفرها بشكل كامل، مما يحد من القدرة على تحليل الاتجاهات الزمنية بدقة.

## 2. التوزيع غير المتكافئ للموارد:

- التوزيع غير المتكافئ للمستشفيات والموارد الصحية بين المناطق المختلفة يمكن أن يؤدي إلى فجوات في الوصول إلى الرعاية الصحية.

## 3. التحديات في توظيف القوى العاملة:

- نسبة السعوديين في بعض الوظائف الصحية مثل الأطباء وأطباء الأسنان لا تزال منخفضة، مما يشير إلى تحديات في توظيف هذه الوظائف.

## 4. الاعتماد على القطاع الخاص:

- وجود عدد كبير من المستشفيات الخاصة قد يؤدي إلى تفاوت في جودة الرعاية الصحية المقدمة، خاصة إذا كانت هناك اختلافات في المعايير بين القطاعين العام والخاص.

## 5. التغيرات السكانية:

- التغيرات السكانية السريعة، مثل النمو السكاني والهجرة، يمكن أن تفرض ضغوطًا إضافية على النظام الصحي وتؤثر على التخطيط المستقبلي.

## 6. التحديات في الصحة العامة:

- على الرغم من انخفاض معدلات الإصابة بأمراض معينة، إلا أن هناك حاجة لمراقبة مستمرة لضمان عدم ظهور هذه الأمراض مرة أخرى، خاصة في ظل التغيرات البيئية والاجتماعية.

# القيود والمحددات

## 7. التمويل والموارد المالية:

- قد تكون هناك قيود مالية تؤثر على القدرة على توسيع البنية التحتية الصحية أو تحسين الخدمات الصحية.

## 8. التحديات في التعليم والتدريب:

- محدودية عدد الكليات الخاصة للطب وطب الأسنان والصيدلة قد تحد من فرص التعليم والتدريب الصحي، مما يؤثر على توافر القوى العاملة المؤهلة.

من خلال فهم هذه القيود والمحددات، يمكن وضع استراتيجيات للتغلب عليها وتحسين النظام الصحي بشكل شامل.

# القيود والمحددات

## 7. التمويل والموارد المالية:

- قد تكون هناك قيود مالية تؤثر على القدرة على توسيع البنية التحتية الصحية أو تحسين الخدمات الصحية.

## 8. التحديات في التعليم والتدريب:

- محدودية عدد الكليات الخاصة للطب وطب الأسنان والصيدلة قد تحد من فرص التعليم والتدريب الصحي، مما يؤثر على توافر القوى العاملة المؤهلة.

من خلال فهم هذه القيود والمحددات، يمكن وضع استراتيجيات للتغلب عليها وتحسين النظام الصحي بشكل شامل.

# الخاتمة

تقدم الدراسة تحليلاً لوضع الصحة في السعودية لعام 2021، مبنية على بيانات ديموغرافية وصحية. تبين أن هناك تقدماً في الصحة العامة، مثل انخفاض الوفيات وزيادة التحصين، لكنها تكشف أيضاً عن فجوات مثل توزيع الموارد الصحية والتحديات في توطين القوى العاملة. توصي الدراسة بتعزيز توطين الوظائف الصحية، توسيع البنية التحتية، وتحسين برامج التحصين، مع التركيز على التعليم الصحي والبحث والتطوير. الالتزام بهذه التوصيات سيساهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة وتعزيز جودة الحياة في المملكة.



شكرا لكم

نسعد بخدمتكم في الدراسات و التحليلات



REKAAP

rekaap.com