

المملكة الأردنية الهاشمية  
المجلس الصحي العالي



الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي في الأردن  
للأعوام 2016 - 2020

المجلس الصحي العالي - الامانة العامة

30 شارع مفلح العلي اللوزي / حي البلدية / الجبيهة الغربية / عمان  
ص 2365 عمان 11941 الأردن

الموقع الإلكتروني [www.hhc.gov.jo](http://www.hhc.gov.jo) البريد الإلكتروني: [hhealth@hhc.gov.jo](mailto:hhealth@hhc.gov.jo)  
هاتف: 00962 6 5332605 فاكس: 00962 6 5332703

المملكة الأردنية الهاشمية  
المجلس الصحي العالي



الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي في الأردن  
لأعوام 2016 - 2020





حضره صاحب الجلالة الهاشمية  
الملك عبد الله الثاني ابن الحسين المعظم





صاحب السمو الملكي

الأمير الحسين بن عبد الله الثاني ولي العهد المعظم





"تحسين مستوى حياة المواطن يتطلب الاهتمام بالرعاية الصحية، وهي حق لكل مواطن ومواطنة . فالإنسان السليم المطمئن على صحته وصحة أبنائه وأسرته هو الإنسان قادر على العمل والإنتاج".

من أقوال حضرة صاحب الجلالة الملك  
عبد الله الثاني ابن الحسين المعظم



## شكر وتقدير

أبجز هذه الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي في الأردن للسنوات 2016 – 2020 المجلس الصحي العالمي بدعم وتعاون من قبل منظمة الصحة العالمية من خلال النهج التشاركي مع كافة القطاعات الصحية في الأردن والقطاعات الأخرى ذات العلاقة ، و ما كان لهذه الاستراتيجية أن ترى النور لولا العمل الوطني الجماعي والدؤوب . نتقدم بجزيل الشكر لمعالي وزير الصحة / رئيس المجلس الصحي العالمي الدكتور علي حياصات على دعمه المتواصل وتوجيهاته القيمة التي أتاحت المجال لإنجاز هذه الوثيقة ، كما نتقدم بجزيل الشكر لكل من ساهم في إنجاز هذا العمل الوطني، خاصة المخبر المحلي للاستراتيجية سعادة الدكتور موسى العجلوني الذي راجع وثيقة الاستراتيجية التي أعدتها اللجان المختصة المشكلة من قبل معالي رئيس المجلس الصحي العالمي لإعداد هذه الاستراتيجية برئاسة أمين عام المجلس الصحي العالمي الدكتور هاني بروسك الكردي، كما نتقدم بجزيل الشكر و العرفان من مثل منظمة الصحة العالمية في الأردن و رئيس البعثة الدكتورة ماريا كريستينا بروفيلي و جميع العاملين في مكتب المنظمة في عمان. وإلى خبراء منظمة الصحة العالمية في المكتب الإقليمي لمنظمة الصحة العالمية في القاهرة و على رأسهم المدير الإقليمي معالي الدكتور علاء الدين العلوان، و سعادة مدير تطوير الأنظمة الصحية الدكتور ثمين صديقي و الدكتور عوض مطرية المستشار الإقليمي في وتمويل و اقتصادات الصحة على الدعم الفني و المجهود المتواصلة .

كما نتقدم من خبراء البنك الدولي بالشكر الجليل على الدعم الفني و نخص بالذكر الدكتور أنيس باريش مدير التغذية الصحية و الممارسات السكانية، و الدكتور تامر ربيع مختص أول في الصحة و الممارسات العالمية في الصحة، التغذية والسكان و الدكتورة ندوة رافع مختص أول في الممارسات العالمية للصحة والتغذية والسكان .

كما نتوجه بالشكر لصاحبة السمو الملكي الأميرة دينا مرعد و لأصحاب المعالي وزراء الصحة السابقين، ولعطوفة مدير عام الخدمات الطبية الملكية ومعالي العين الدكتور ياسين الحسبان رئيس لجنة الصحة و البيئة و السكان في مجلس الأعيان، وسعادة النائب الدكتور رائد حجازين رئيس لجنة الصحة و البيئة في مجلس النواب و مدير المستشفيات الجامعية و مدير الإدارات في وزارة الصحة و وزارة المالية و وزارة التخطيط و التعاون الدولي و دائرة الموازنة العامة و دائرة الإحصاءات العامة و عطوفة أمين عام المجلس الأعلى للسكان و المجلس التمريضي الأردني، و رؤساء النقابات المهنية و المنظمات الدولية التابعة للأمم المتحدة و الوكالة الأمريكية للإمداد الدولي .



## الغاية من الوثيقة

تمثل هذه الوثيقة الملامح الرئيسية للاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي في الأردن للأعوام 2016 - 2020.

استناداً إلى قانون المجلس الصحي العالي رقم 9 لعام 1999م وبما يتواءل مع الأهداف الواردة في الأجندة الوطنية للأردن ووثيقة كلّنا الأردن وبرنامج عمل الحكومة للأعوام 2016 - 2019، ووثيقة النّظرة الاقتصادية للأردن 2025، وكذلك الأهداف والمهام والمسؤوليات الواردة في قانون المجلس الصحي العالي، بالإضافة إلى الاستراتيجيات الصحية كافة، وتلك ذات العلاقة بالصحة، حيث تم من خلالها وصف القطاع الصحي في الأردن وخاليه وتحديد الأولويات والأهداف الكفيلة بالنهوض بالقطاع بشكل شمولي يعزّز من قدرته على تقديم الخدمة الصحية الكافية لسكان المملكة كافة، ويحافظ على موقع الأردن الريادي في هذا المجال.



## الفهرس

الرقم	البيان	رقم الصفحة
1	الرؤية و الرسالة و القيم	1
2	منهجية إعداد الاستراتيجية	2
4	الوضع السكاني	3
6	الوضع الاقتصادي و الاجتماعي	4
9	تحليل الوضع الصحي الراهن	5
10	حكومة النظام الصحي في الأردن	1.5
14	تقديم الخدمات الصحية	2.5
14	الرعاية الصحية الأولية	1.2.5
24	الرعاية الصحية الثانوية والثالثية	2.2.5
26	جودة الخدمة الصحية	3.2.5
28	الإصابات و الحوادث	4.2.5
30	تمويل الرعاية الصحية و الاستثمار في مجال الصحة	3.5
30	التمويل والإنفاق الصحي	1.3.5
32	التغطية بالتأمين الصحي	2.3.5
36	السياحة العلاجية	3.3.5
38	الموارد البشرية	4.5
38	الأبعاد الحالية للموارد البشرية الصحية	1.4.5
40	حكومة الموارد البشرية الصحية	2.4.5
40	الإنتاج و التعليم و التدريب	3.4.5
42	إدارة واستخدام الكوادر البشرية الصحية	4.4.5
43	المعلومات والأبحاث في النظام الصحي	5.5
45	الدواء و التكنولوجيا الصحية	6.5
45	واقع القطاع الصيدلاني	1.6.5
46	الصناعة الدوائية	2.6.5
46	الإنفاق على الدواء	3.6.5
47	التكنولوجيا الصحية	4.6.5
48	أثر اللجوء السوري في القطاع الصحي	6
52	التحليل الاستراتيجي	7
59	الإطار العام للاستراتيجية	8
65	خطة المتابعة والتقييم	9
68	المؤشرات	10
77	المراجع	11
79	أعضاء اللجان الفنية	12



## فهرس المحتوى

رقم الصفحة	البيان	رقم المحتوى
28	أعداد الحوادث المرورية ونتائجها ونسبة التغير السنوية خلال الأعوام 2009 - 2013	.1
30	عدد حالات العنف الأسري التي تعامل معها مكتب الخدمة الاجتماعية في إدارة حماية الأسرة(2007 - 2011)	.2
31	أهم مؤشرات الحسابات الصحية الوطنية في الأردن للسنوات 2008 - 2013	.3
38	مؤشرات كثافة القوى البشرية (2009 - 2013)	.4
47	مؤشرات الإنفاق الصحي على الدواء (2008 - 2013)	.5
48	توزيع اللاجئين السوريين حسب الفئات العمرية لعام 2014	.6
49	معدلات الإصابة السنوية ببعض الأمراض السارية لدى الأردنيين واللاجئين السوريين	.7
51	المؤشرات الصحية في الأردن قبل اللجوء السوري وبعده	.8

## فهرس الأشكال

رقم الصفحة	البيان	رقم الشكل
5	التوزيع النسبي للسكان حسب فئات عمرية مختارة	.1
7	معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي في الأردن والدول النامية في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للأعوام 2004 - 2013	.2
7	معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي المتوقع في الأردن للأعوام 2014 - 2016	.3
8	معدل التضخم والننمو في الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة (2009 - 2013)	.4
8	معدلات الفقر للأعوام 1997 - 2010	.5
9	معدل البطالة للأعوام 2005 - 2012	.6
10	المكونات الرئيسية للقطاع الصحي في الأردن	.7
11	مؤشرات الحكومة في الأردن للأعوام 2002 و 2006 و 2011 (مرتبة من الأعلى إلى الأسفل)	.8
14	تطور أعداد المراكز الصحية خلال الأعوام 2006 - 2013	.9
16	معدل انتشار التدخين وأيّ من منتجات التبغ بين البالغين 15 سنة فأكثر / ذكور (2009)	.10
16	الأسباب الرئيسية للوفيات في الأردن 2003 / 2009	.11
17	معدل وفيات الأطفال (الرضع وحديثي الولادة وحتى سن الخامسة) لكل 1000 ولادة حية	.12
20	معدل الإنجاب في الأردن للأعوام 1976 - 2012	.13
24	توزيع أسرة المستشفيات في المملكة حسب القطاعات الصحية لعام 2013	.14
25	معدل أسرة المستشفيات في الأردن وبعض الدول لكل 10000 مواطن	.15
25	حاجة الأردن المتوقعة من أسرة المستشفيات خلال 50 سنة (2014 - 2064)	.16
32	توزيع المواطنين الأردنيين المشمولين بالتأمين الصحي حسب جهة التأمين	.17
33	نسبة السكان المؤمنين صحيًا حسب محافظات المملكة	.18
39	معدلات الأطباء والتمريض لكل 10,000 مواطن في الأردن و الدول العربية لعام 2011	.19
39	توزيع الكوادر البشرية الصحية حسب المهنة في الأردن لعام 2013	.20
40	توزيع فئات الكوادر البشرية الصحية في الأردن حسب القطاع (عام ، خاص) لعام 2013	.21
49	أعداد اللاجئين السوريين الذين راجعوا المراكز الصحية التابعة لوزارة الصحة خلال الفترة الواقعة بين كانون الثاني 2012 و آب 2014	.22
50	أعداد اللاجئين السوريين الذين راجعوا مستشفيات وزارة الصحة خلال الفترة الواقعة بين كانون الثاني 2012 و آب 2014	.23
56	دور الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي	.24
59	الإطار العام للاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي	.25



بسم الله الرحمن الرحيم

إنّه لمن دواعي سروري تقديم الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي للأعوام 2016 - 2020 في الوقت الذي تشهد فيه المملكة خدّيات كبيرة نتيجة للظروف الأمنية غير المستقرة في الدول المجاورة، وما نتج عنها من استضافة الأردن لمواجز متتالية من اللجوء السكاني إضافة إلى النمو السكاني المضطرب والتحول النمطي للأمراض وارتفاع نسبة الأشخاص من فئة كبار السن والشباب . كل ذلك تزامن مع حدوث نقلة نوعية في الحالات كافة خاصة الصحية منها، حيث شهد الأردن على مدى الأعوام السابقة إنجازات كبيرة في المجال الصحي ما ساهم في تحسين معظم المؤشرات الصحية وتبوء الأردن موقعاً متميّزاً على الخارطة الصحية في العالم، ويطلب الحفاظ على هذه المكانة توجيهه كافة البرامج والمشاريع لمواجهة وتجاوز التحديات التي تواجه القطاع الصحي في الأردن والسعى نحو استغلال الفرصة الديموغرافية أفضل استغلال.

ولكون المجلس الصحي العالي هو الجهة المسؤولة عن رسم السياسة الصحية في المملكة ووضع الاستراتيجية لتحقيقها بالإضافة إلى الأدوار الأخرى المنأطة به التي من أبرزها تنظيم القطاع الصحي والتخطيط المدروس للخدمات الصحية بما يضمن العدالة في الوصول والحصول على الخدمة الصحية المتميزة لكافة السكان . ومن أجل مواجهة خديان القطاع الصحي فقد تم تكليف المجلس بوضع الإطار العام للاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي بمنحي شمولي آخذين بعين الاعتبار الأبعاد الالزمة لإنجازها كافة ومتابعتها وتقييمها .

إنّ من أهم مواطن القوة لهذه الاستراتيجية استنادها إلى توجيهات القيادة الهاشمية للنهوض بالقطاع الصحي بشكل شمولي، واعتماد الأهداف الوطنية الخاصة بالأجندة الوطنية، ووثيقة كلناالأردن والإطار المتكامل للسياسات الاقتصادية والاجتماعية في الأردن 2025 كمرجعيات أساسية، هذا وقد كان للمشاركة الفاعلة لكافة القطاعات المعنية الأثر الكبير في إنجاز هذه الوثيقة من خلال اللجان المختلفة التي تم تشكيلها لإعداد هذه الوثيقة ومراجعتها، وكذلك الاستعانة بالخبرات المحلية من لهم خبرة واسعة في المجال الصحي . كل ذلك خلق تصوّراً مشتركاً للنهوض بالقطاع الصحي بشكل إيجابي، وذلك بدءاً من تحديد الرؤية والرسالة وانتهاءً بخروج هذه الاستراتيجية بصورتها النهائية.

وفي النهاية لا بدّ من التنويه إلى أن طموحنا خلال السنوات القادمة هو أن تساهم هذه الاستراتيجية في تعزيز الشراكة بين القطاعات الصحية واعتماد مبدأ اللامركزية في اتخاذ القرارات إيماناً منّا بأن التخطيط هو عملية ديناميكية مستمرة لا تتصف بالثبات وليس ذات نهاية، ما يحتم علينا المراجعة المستمرة للاستراتيجية من أجل تحديثها وتطويرها لتنماشى مع المستجدات وتواجه التحديات، ملتزمين بمبدأ التغيير نحو الأفضل، من خلال تطبيق التدخلات المدرجة في الاستراتيجية لتحقيق الرؤية الملكية السامية للقطاع الصحي .

والله الموفق... .

وزير الصحة

رئيس المجلس الصحي العالي  
الدكتور علي حياصات



يسرتني ويشرفني تقدمة الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي في وقت تحتاج فيه المملكة إلى إعادة النظر في الخطط الاستراتيجية نتيجة لجامعة التداعيات التي أحاطت بالمنطقة ومن بينها تزايد تدفق اللاجئين والتي كان آخرها اللجوء السوري بوتيرة مرتفعة إلى الأردن وذلك بهدف تنظيم القطاع الصحي بكافة مكوناته وتحقيق الانعكاسات السلبية لهذا اللجوء الذي طال مختلف مناحي حياة المواطن الأردني.

يعد القطاع الصحي من أهم القطاعات التي تأثرت بوجات اللجوء السكاني نتيجة ارتفاع نسبة الطلب على الخدمات الصحية المختلفة وازدياد الضغط على الموارد الصحية المحدودة وظهور أمراض استشفت منها الأردن بشكل نهائى في سنوات سابقة وما يترتب على ذلك من آثار سلبية على جودة الخدمات الصحية المقدمة وازدياد في كلفتها . كل ذلك يتطلب تضافر الجهد بين كافة الجهات والمؤسسات في القطاعين العام والخاص لتحقيق توجيهات القيادة الهاشمية الحكيمه بتأمين الرعاية الصحية المناسبة للأردنيين وغير الأردنيين على حد سواء، وضمان الحماية المالية وتعزيز مبدأ الحكومة الرشيدة وزيادة القدرة الإنتاجية للسكان في الأردن لمواجهة هذه التحديات.

تعد عملية إعداد الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي ببساطة حيًّا وواعيًّا ببيان مدى التزام القطاع الصحي بكافة مكوناته بروح التعاون والتنسيق لإعطاء صورة مشرقة ومميزة عن الأردن، حيث ركزت الاستراتيجية ضمن مداخلاتها على ضمان توفير خدمات صحية آمنة وفعالة وكفؤة وعادلة وميسرة، مع التركيز على الاحتياجات المستقبلية لكافة الفئات العمرية لسكان الأردن .

تمثل هذه الاستراتيجية الإطار العام الذي من خلاله سيتم تطوير وتعزيز قدرة النظام الصحي على مواجهة التحديات القائمة ورفع مكانة الأردن الريادية في مجال تقديم خدمات الرعاية الصحية، ونحن واثقون كل الثقة بالقدرات المتميزة للقطاع الصحي بكافة مكوناته لإخراج جميع التدخلات الواردة في هذه الاستراتيجية إلى حيز الوجود، وحربيصون كل الحرص على تقديم كافة أشكال الدعم والتشجيع المتواصل لجميع الشركاء لضمان النجاح والتميز من أجل تحقيق رؤية النظام الصحي في الأردن.

تناولت الاستراتيجية إجراء خليل عميق للوضع الصحي الراهن استناداً إلى اللبنات الأساسية للنظام الصحي والذي اعتمدته منظمة الصحة العالمية، وقد خرج هذا التحليل بأولويات القضايا التي تستوجب التدخل لتحسين نوعية وجودة خدمات الرعاية الصحية وتيسير الوصول والحصول عليها من قبل فئات المجتمع كافة، وذلك بالاعتماد على النموذج المنطقي في التخطيط الاستراتيجي من أجل الاستجابة للفرص ومواجهة التحديات الخاصة.

ولا يفوتي في هذه المناسبة أن أتوجه بجزيل الشكر لكافة أعضاء اللجان التوجيهية و الفنية و المتابعة و التقييم، بالإضافة إلى المؤسسات المشاركة في إنجاز هذه الاستراتيجية في القطاعين العام و الخاص و الدولي وخصوصاً منظمة الصحة العالمية على تقديم الدعم الفني و المادي.

آملأ أن نعمل معاً بروح الفريق الواحد من خلال مؤسساتنا الصحية وبمشاركة المجتمع الأردني لتجاوز التحديات كافة ، ونحقق أهدافنا ملتزمين بسياسة ومسار هذه الاستراتيجية لضمان تحقيق الرؤية المنشودة.  
والله ولي التوفيق.

أمين عام المجلس الصحي العالمي  
الدكتور هاني "أمين بروسك" الكردي



## ١. الرؤية والرسالة والقيم :

### الرؤية : Vision

نظام صحي فعال ذو بعد إنساني واقتصادي يضمن حصول جميع السكان على الرعاية الصحية ذات الجودة مدى الحياة، ويحقق للمملكة مكانة مميزة.

### الرسالة : Mission

رسم السياسات الصحية التكاملة بمشاركة القطاعات الصحية العاملة في المملكة كافة لضمان توفير خدمات صحية شاملة ومستدامة ذات جودة للسكان كافة، ضمن اقتصاد صحي سليم يعزز من موقع الأردن الريادي في مجال الرعاية الصحية.

### القيم : Values

تعزيز الشراكة المستندة إلى مبادئ التنسيق والتعاون والتكامل بين القطاعات الصحية العاملة في الأردن كافة . الشراكة والتكامل :

حصول السكان كافة على خدمات صحية متميزة دون عوائق مالية أو جغرافية أو اجتماعية . الدالة :

مؤسسات صحية آمنة ذات جودة مخافض على مركز الأردن الريادي . الجودة والتميز :  
التخطيط بعناية لتحديد الاحتياجات والاستغلال الأمثل للموارد، وتوجيهه الكفاءة :  
البرامج كافة للعمل ضمن آلية مشتركة خدمة من الأزدواجية، وتعزز من قدرة النظام على الاستمرارية .

كادر صحي مدرب على أحدث المستجدات العلمية والتقنية ويتجاوب مع احتياجات المرضى . المهني :

تأمين صحي اجتماعي / تغطية صحية شاملة . الحماية المالية :

## 2. منهجية إعداد الاستراتيجية

### أولاً : الإعداد والتحضير Setting the Stage

1. وضعت خطة لإعداد الاستراتيجية تضمنت الموازنة الالزمة، وجدول زمني للتنفيذ، وجرى تقديمها لمكتب منظمة الصحة العالمية في الأردن لأخذ الموافقة على الدعم الفني والمالي.
2. تم إعداد المخطابات الرسمية لدولة رئيس الوزراء وأخذ المواقف عليها.
3. تم التعاقد مع خبير محلي، حيث راجع ما تم إعداده من وثائق تخصّ الاستراتيجية، وذلك من خلال العمل عن كثب مع مديرية الشؤون الفنية في الأمانة العامة للمجلس الصحي العالمي.
4. تم تشكيل لجان لإعداد الاستراتيجية من قبل معالي وزير الصحة / رئيس المجلس الصحي العالمي وهذه اللجان هي: اللجنة التوجيهية، اللجنة الفنية ، ولجنة المتابعة والتقييم، وهذه اللجان برئاسة عطوفة أمين عام المجلس الصحي العالمي، وتمثل القطاعات الصحية كافة.
5. تولّت اللجنة التوجيهية عملية الإشراف والمصادقة على أعمال اللجنة الفنية ولجنة المتابعة والتقييم، وذلك ضمن شروط مرجعية محددة.
6. أعدّت اللجنة الفنية تصوّراً عن الوضع الحالي، وتحليل البيئة الداخلية والخارجية، كما أعدّت إطاراً عاماً للاستراتيجية باستخدام النموذج المنطقي وفق شروط مرجعية محددة.
7. عقدت اجتماعات لثلاث مجموعات بؤرية (Focus Groups) لمناقشة قضايا ذات أولوية مثل: التأمين الصحي والصحة الإنجابية والإصابات بأنواعها، كون هذه القضايا تحتاج إلى نقاش موسّع وإجماع من قبل الأطراف المعنية كافة.
8. أعدّت لجنة المتابعة والتقييم خطة متابعة وتقييم للاستراتيجية بناءً على نظام وأدوات متابعة مؤشرات المخرجات التي يتم اعتمادها وتقييمها وفقاً للشروط المرجعية الخاصة بعملها .

### ثانياً: تحليل الوضع الراهن Situation Analysis

تشمل هذه المرحلة عملية جمع وتحليل البيانات والمعلومات والدراسات والوثائق ذات العلاقة التي تشمل الاستراتيجيات والخطط الصحية كافة، وتلك ذات العلاقة بالصحة، وعقد اجتماعات اللجان مع المعنيين لأجل هذه الغاية، ومن ثم تم إجراء عملية تقييم وتصنيف شاملة للوضع الراهن والتطور الذي حصل في النظام الصحي، وذلك باستخدام النموذج المعتمد من منظمة الصحة العالمية/اللبنات الستة للنظام الصحي The Six Building Blocks of the Health System .

## ثالثاً : التحليل الاستراتيجي Strategic Analysis

يشمل تحليل البيئة الداخلية والخارجية للنظام الصحي التعرف إلى مواطن القوة والضعف، وكذلك الفرص والتهديدات (SWOT Analysis) وذلك لاستخلاص القضايا الرئيسية وتحديدها ومعالجتها ضمن الاستراتيجية.

## رابعاً: صياغة الرؤية والرسالة Vision and Mission Development

استندت الرؤية والرسالة والقيم في الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي إلى كُلٌّ من رؤية ورسالة وقيم المجلس الصحي العالي كونه الجهة المسئولة عن رسم السياسات الصحية العامة، وإعداد الاستراتيجيات الوطنية للنظام الصحي.

## خامساً: إعداد الإطار العام للاستراتيجية Strategy Conceptual Framework

تم اعتماد النموذج المنطقي Logic Model for Planning في إعداد الإطار العام للاستراتيجية وذلك لعدة اعتبارات منها:

- 1- يتيح هذا النموذج مراقبة الأداء في النظام الصحي.
- 2- يتيح هذا النموذج تقييم النتائج بعيدة المدى والأثر المتوقع.
- 3- يسهل استخدام النموذج للحصول على دعم المعينين في القطاع الصحي ومساندتهم ، وذلك لكونه ذات هيكلية منطقية وسلسة يمكن تتبعها بسهولة.
- 4- يعتمد هذا النموذج على المنهجية التشاركية في الإعداد و التنفيذ.
- 5- شائع استخدام هذا النموذج من قبل المنظمات المانحة في الآونة الأخيرة، حيث يمكن النموذج من التفاوض مع الشركاء والجهات المانحة لدعم الاستراتيجية.

في هذا السياق تم الاتفاق على الأولويات الوطنية التي يمكن العمل عليها في هذه الفترة، حيث تم تحديد النتائج والخرجات والتدخلات المختلفة، وذلك عبر عقد عدة اجتماعات للجان التوجيهية والفنية، وكذلك عقد عدة لقاءات مع الخبراء.

## سادساً: إعداد خطة متابعة وتقييم الاستراتيجية Strategy Monitoring and Evaluation Plan

إن عملية المتابعة والتقييم يجب أن تكون جزءاً من إطار شامل ومتكملاً ، للتأكد من تحقيق النتائج والأثر المتوقع، و تتضمن جمع المعلومات حسب منهجية علمية، ومن خلال التغذية الراجعة تستهدف تصحيح مسار الخطة، والمساءلة والحكم النهائي على مدى جدوى الخطة وتحديد الدروس المستفادة، وفي الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي سوف تُستخدم أدوات للمتابعة والتقييم ومصفوفة توضح المؤشرات التي سوف يتم اعتمادها وسنة الأساس للقياس ودورية القياس والجهة المسئولة.

## **سابعاً: الإجماع على الاستراتيجية**

- عقد المجلس الصحي العالمي بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية لقاءات تشاوريةة ضممت الجهات المعنية في القطاع الصحي كافة، وعرض خلالها الإطار العام للاستراتيجية، ومسودة الاستراتيجية، وأخذت آراء المعنيين وملحوظاتهم، وتم تضمينها في الوثيقة.
- تم عرض ومناقشة الإطار العام للاستراتيجية على أعضاء المجلس الصحي العالمي .
- عقد المجلس الصحي العالمي بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية ورشة عمل وطنية لكافة الجهات المعنية بالاستراتيجية، حيث تم اعتماد الإطار عمل لإصلاح القطاع الصحي من خلال النهج التشاركي والمحوار الوطني، وذلك حسب توجيهات جلالة الملك المعظم في خطاب العرش السامي لافتتاح الدورة العادية الثانية لمجلس الأمة السابع عشر، حيث تم عرض ومناقشة خطط العمل التنفيذية لكافة القطاعات المشاركة .
- تم عرض ومناقشة مسودة الاستراتيجية مع خبراء منظمة الصحة العالمية في الأردن وفي المكتب الإقليمي للمنظمة بالقاهرة (HQ-EMRO ).
- تم عرض ومناقشة الاستراتيجية على مجلس الوزراء والذي عقد برئاسة دولة رئيس الوزراء وقد تم تضمين ملاحظاتهم في الإستراتيجية والتي تم اعتمادها كوثيقة مرجعية ملزمة للقطاع الصحي .

## **ثامناً : إخراج الوثيقة بشكلها النهائي**

- تمت في هذه المرحلة مراجعة الوثيقة والمصادقة عليها بشكلها النهائي، ومن ثم طباعتها وتوزيعها على الشركاء كافة، وتحميلها على الموقع الإلكتروني للمجلس .
- تم الإجماع على إصدار وثيقة ثانية مختصرة تنبثق عن هذه الاستراتيجية، وهي وثيقة " الإطار العام لل استراتيجية الوطنية للقطاع الصحي 2016 – 2020 و توجهات السياسة الصحية في الأردن " حيث تستهدف هذه الوثيقة صانعي القرار و رسمي السياسات الصحية في المملكة .

## **3. الوضع السكاني Demographic Situation**

يعد الأردن من الدول ذات الموارد الطبيعية المحدودة ومعدلات الدخل المتوسط والنمو السكاني المرتفع، فقد أشارت دائرة الإحصاءات العامة إلى أن عدد سكان المملكة قد ارتفع من 586 ألف نسمة عام 1952 إلى حوالي 2.1 مليون نسمة في عام 1979 وإلى حوالي 4.2 مليون في عام 1994 وإلى 6.5 مليون نسمة تقريرًا في عام 2013. وعلى الرغم من الانخفاض في معدل المواليد الخام من حوالي 50 مولودًا لكل ألف من السكان في عام 1952 إلى 27.6 مولودًا لكل ألف من السكان في عام 2013، إلا أن مستويات الإنجاب في الأردن تعدد من المستويات المرتفعة مقارنة بالدول المتقدمة. وقد ساهم في ذلك انخفاض معدل الوفيات الخام وارتفاع معدل الإنجاب الكلي (3.5 طفل لكل امرأة في سن الإنجاب في عام 2012) وفي حال استمرار معدل النمو السنوي للسكان على ما هو عليه في عام 2014 والبالغ 2.2%， فإن عدد سكان الأردن سيتضاعف بعد 31.5 سنة تقريرًا .

أثبتت معدلات المواليد والوفيات وعوامل الهجرة في التركيب العمري للسكان . فمن المتوقع أن يؤدي ارتفاع عدد السكان من فئة كبار السن في الأردن إلى زيادة الضغط على الموازنة الحكومية في العقد القادم والى تضخم في حجم الإنفاق الصحي، حيث ستزداد نسبة من هم في الفئة العمرية 65 سنة فما فوق من 3.3 عام 2012 إلى 4.9 في عام 2020

(الشكل رقم 1) . وستنخفض نسبة السكان في الفئة العمرية من 15 سنة فما دون من 37.3 % عام 2012 إلى 33.4 % عام 2020. ولذلك لا بدّ من الأخذ بعين الاعتبار هذا التحول الديموغرافي في التركيب العمري للسكان في عملية التخطيط للخدمات الصحية. خاصة تلك المتعلقة بالأمراض غير السارية والتأمين الصحي وتوفير الخدمات العلاجية والوقائية والتأهيلية، خاصة لفئة كبار السن.

**الشكل رقم (1)**



المصدر: المجلس الأعلى للسكان ودائرة الإحصاءات العامة / الإسقاطات السكانية للمملكة (2050-2012) (السيناريو المتوسط)

يشكّل الارتفاع المتزايد في أعداد الإناث في سن الإثبات (15 – 49 سنة) في السنوات القادمة خدّيًّا وطنيًّا كبيرًا، حيث سيقفز عدد الإناث في سن الحمل والإثبات من حوالي 1.6 مليون في عام 2012 إلى حوالي 2.1 مليون بحلول عام 2022. وإذا انخفضت معدلات الإثبات وفقًا لأهداف الاستراتيجية الوطنية للسكان ووثيقة سياسات الفرصة السكانية، فسوف يحصل تناقص تدريجي في معدلات الإثبات وتنخفض نسبة الإعالة من 68.2 فرد في الوقت الحالي إلى 54 فرداً لكل مائة شخص في عام 2030. ونتيجة للتتحول الديموغرافي المتوقع في التركيب العمري للسكان فسوف تدخل المملكة في نافذة الفرصة السكانية، حيث يتوقع أن ترتفع نسبة السكّان في سن العمل إلى 65 % بحلول عام 2030 ما سيحقق تسارعاً في عجلة الاقتصاد الأردني في حال توفر التخطيط والاستعداد اللازمين لهذه المرحلة، ومن الجانب الآخر ونتيجة لموقع الأردن الجغرافي المميز إذ يحيط به من جميع الجهات - تقريباً - بلدان عانت من أزمات داخلية وخارجية ونتيجة للاستقرار السياسي والأمني الذي ينعم به ، فقد استضاف الأردن مئات الآلاف من اللاجئين القادمين من الدول المجاورة مثل العراق وسوريا. وفي موجات ما زالت متتالية ما تسببت في ارتفاع في معدلات النمو السكاني، ما ولد ضغطاً كبيراً على الخدمات الصحية والبنية التحتية في ظل محدودية الموارد الطبيعية، الأمر الذي انعكس سلباً على التنمية الاجتماعية والاقتصادية والصحية .

يتبعن ما سبق أن أهم التحديات الديموغرافية التي يجب على الخطة الاستراتيجية أخذها بعين الاعتبار هي :

1. ارتفاع معدل النمو السكاني الطبيعي الناجم عن ارتفاع معدلات النمو وتباطؤ الانخفاض في معدل الإنجاب الكلي خلال الفترة 2002 - 2012 .
2. ارتفاع معدلات الهجرات القسرية وخاصة هجرة الأشقاء السوريين.
3. ارتفاع نسبة صغار السن.
4. تغير التركيب العمري للسكان والارتفاع المتزايد في نسبة فئة كبار السن.
5. الزيادة السكانية الكبيرة وغير المخطط لها في المناطق الحضرية، خاصة في محافظة العاصمة والمدن الكبرى.
6. الخلل في التوزيع السكاني بين محافظات المملكة.
7. التحديات السكانية التي قد تنتج إذا لم يتمكن الأردن من الاستفادة من نافذة الفرصة السكانية.

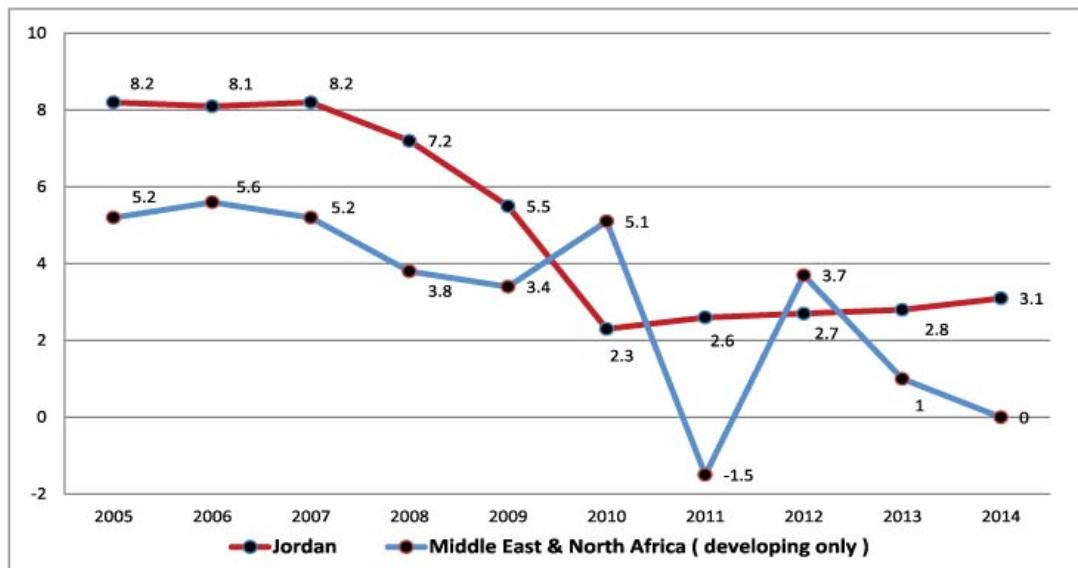
#### **Social and Economic Situation 4**

تعد الاستراتيجيات والسياسات الصحية الوطنية ناجماً للبيئة السياسية والاجتماعية والاقتصادية السائدة في الدولة. سار الأردن بخطوات كبيرة نحو تحقيق الأهداف الإنمائية للألفية على مدى العقود الثلاثة الماضية، ما جعله يتبوأ مكانة متقدمة بين دول المنطقة، حيث نظر إلى التنمية من منظور شمولي مدركاً أن الفقر والأمية والصحة تشكل مثلثاً يجب معالجته معاً. لذلك فقد تم الجمع بين التقدم في مكافحة الفقر والأمية من جهة، وبين انتشار المرافق الصحية والتغذية الكافية والإسكان والمياه النظيفة من جهة أخرى. فعلى الرغم من أن الأردن يُعد من ضمن أفرق أربع دول في العالم من حيث توفر المياه إلا أن نسبة السكان الذين يستخدمون مصادر محسنة لمياه الشرب بلغت 97 بالمئة لعام 2010 وهي أعلى بكثير من المستوى العالمي البالغ 76%.

إن محو الأمية يشكل النواة الأساسية للتعليم، ومن ثم القضاء على الفقر والمرض. وفي هذا السياق خطى الأردن خطوات كبيرة نحو القضاء على الأمية، حيث بلغت نسبة القادرين على القراءة والكتابة من هم في سن 15 سنة وأكثر 93% عام 2012. كذلك حقق الأردن إنجازات كبيرة في مؤشرات التعليم كافة سواء تلك المتعلقة بتوفير المؤسسات التعليمية أو نوعيتها أو في جوانب العدالة والمساواة أو في مواعيده التعليم مع احتياجات التنمية. يمتاز الأردن باقتصاده المعتمد على الموارد البشرية، إضافة إلى اعتماده على موقعه الجغرافي الذي يربط دول الخليج العربي ببلاد الشام وتركيا. وبعد الأردن من الأقطار صغيرة الحجم مقارنة بحجم أغلب الدول الخليطة به، حيث تبلغ مساحته حوالي 89 ألف كم<sup>2</sup>. إضافة إلى أن أغلب مساحته صحراوية تقل فيها المياه، حيث تشكل الأراضي الصالحة للزراعة حوالي 6.2% فقط من المساحة الكلية للمملكة. ويفتقرب إلى الموارد الطبيعية المكتشفة خاصة البترول والغاز.

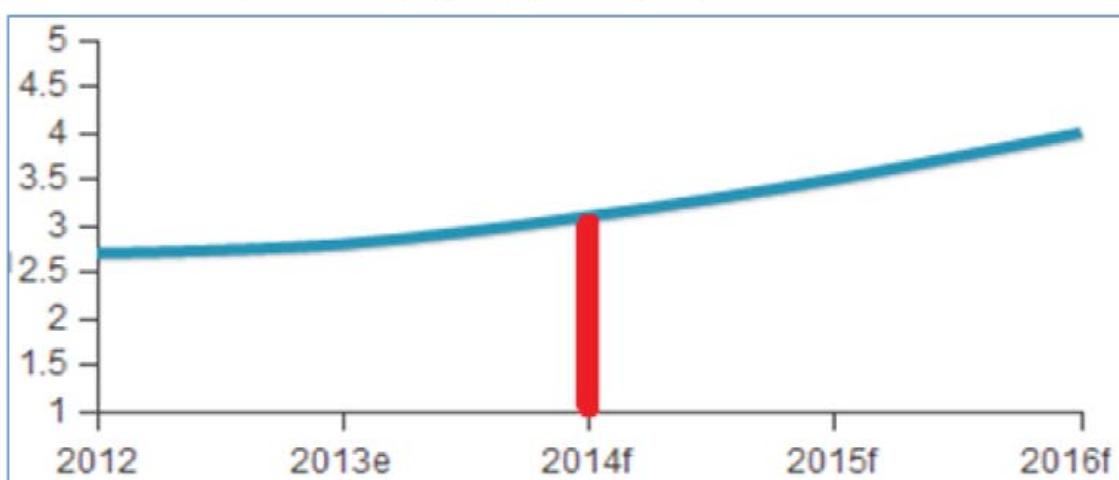
انخفض معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي من 8.2% في عام 2007 إلى 2.7% في عام 2012 وارتفاع عام 2013 بنسبة طفيفة ليصل إلى 2.8% ومن المتوقع أن يتزايد هذا النمو ليصل إلى 4% عام 2016 (الشكل 2 والشكل 3) بلغ الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية في عام 2013 حوالي 33.7 مليار دينار (3.7 بليون دولار أمريكي) وبلغت الزيادة في متوسط أسعار المستهلك (التضخم) خلال عام 2013 نسبة 5.6% بالمقارنة مع 4.65% من العام 2012 (الشكل 4) وقد بلغ الدين العام الإجمالي (المحلي والخارجي) (19096.5) مليون دينار في عام 2013 أو ما نسبته 80.1% من الناتج المحلي الإجمالي.

**الشكل رقم (2): معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي في الأردن والدول النامية في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للأعوام 2005 - 2013**



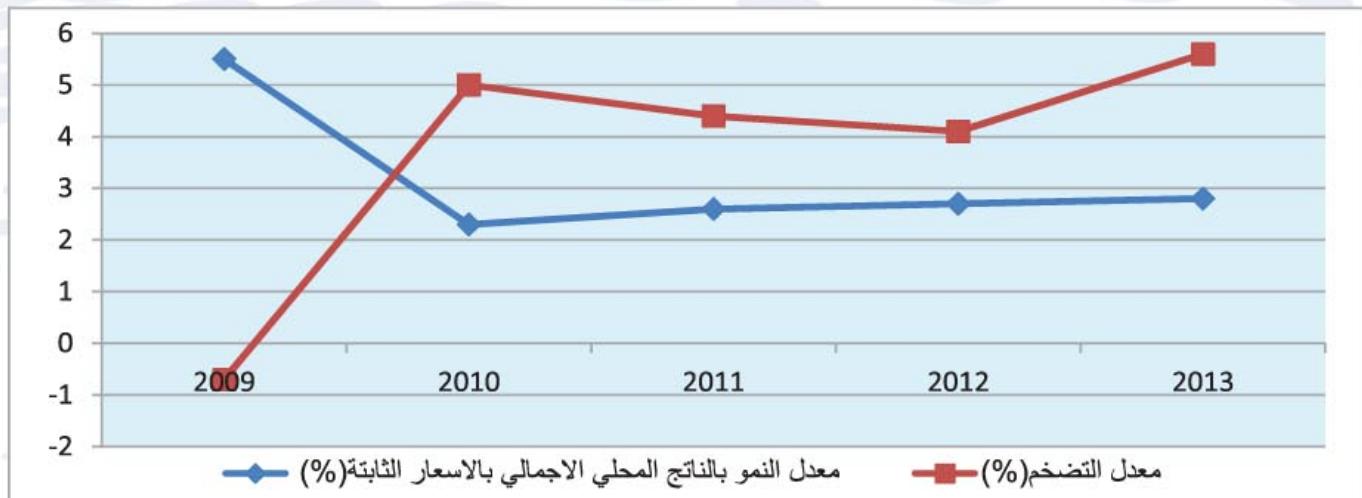
المصدر: البنك الدولي <http://www.worldbank.org/en/country/jordan>

**الشكل رقم (3) : معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي المتوقع في الأردن للأعوام 2012 - 2016**



المصدر: البنك الدولي <http://www.worldbank.org/en/country/jordan>

الشكل رقم (4) : معدل التضخم والنمو في الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة (2009 - 2013)

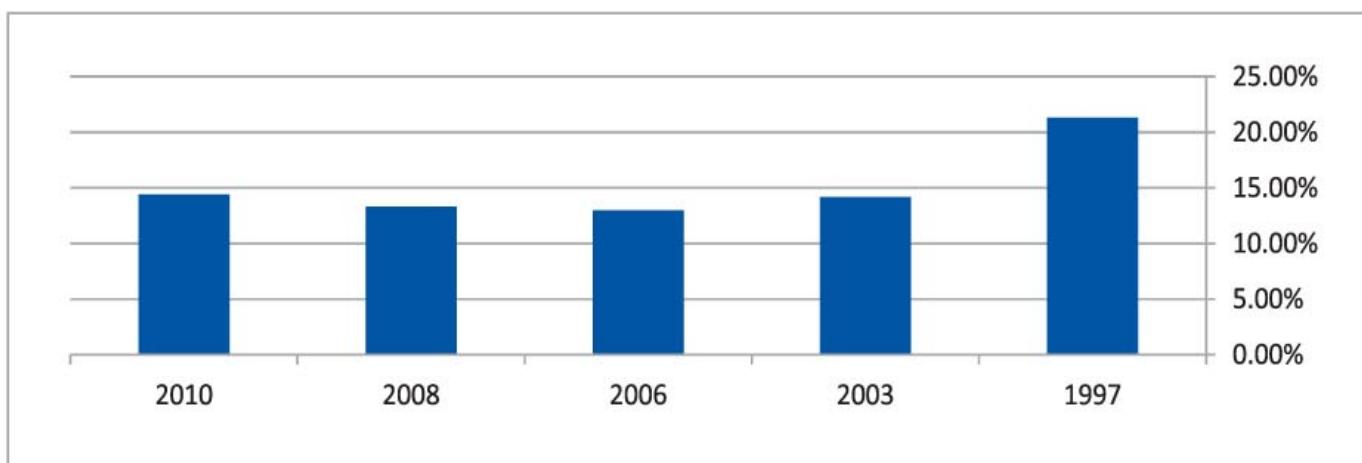


المصدر:- غرفة صناعة الأردن . نشرة المؤشرات الاقتصادية للقطاع الصناعي الأردني العدد الثالث - شباط 2013

أدت الزيادات غير الطبيعية في السكان والهجرة القسرية من دول الجوار إلى وجود أزمات في إدارة الاقتصاد الأردني، وشكلت ضغطاً على إدارة موارده وبنيته التحتية وخدماته الأساسية من: تعليم وصحة ومواصلات وطرق. وكذلك كان الحال لسوق العمل والتحديات الكبيرة التي واجهها في توفير فرص عمل لعشرات الآلاف من الداخلين الجدد لسوق العمل، وعلى هامش هذه التحولات برزت مشكلة الفقر في المجتمع الأردني خلال العقود الستة الماضية كإحدى المشكلات والتحديات الرئيسية التي تواجه صناع القرارات الاقتصادية والاجتماعية في الأردن .  
بلغ المعدل العام للفقر في الأردن 14.4 % عام 2010 حيث تشهد المناطق الريفية معدلات أعلى مقارنة بالمناطق الحضرية، إلا أنه يجدر الإشارة إلى أن المناطق الحضرية في الأردن تشكل حوالي 83 % وأن أكثر المدن اكتظاظاً بالسكان هي عمان وإربد والزرقاء .

يبين الشكل رقم (5 ) رسماً بيانيًّا يوضح الارتفاع في معدلات الفقر خلال الأعوام 1997 - 2010 .

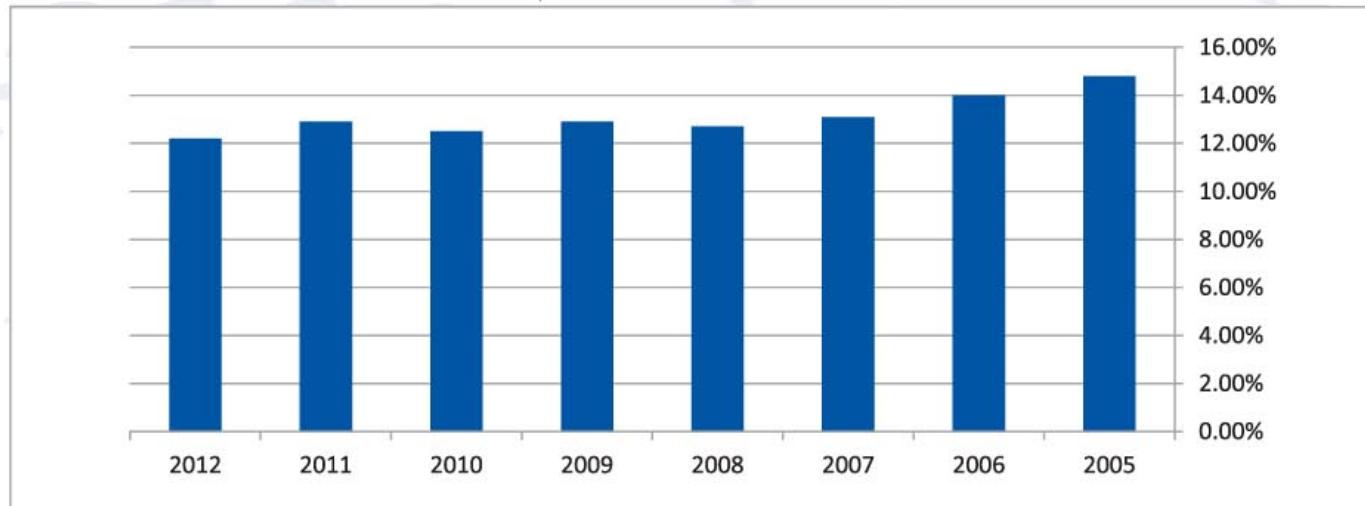
الشكل رقم (5): معدلات الفقر للأعوام 1997 - 2010



المصدر : دائرة الإحصاءات العامة

أما معدلات البطالة فقد بلغت 12.2 في عام 2012 بواقع 19.9 % للإناث مقابل 10.4 % للذكور مع ارتفاع معدل البطالة لفئة الشباب الذين تبلغ أعمارهم 20 - 24 سنة إلى 28.8 % فيما بلغت نسبة الإعالة 68.2 % عام 2012، وفيما يلي رسم بياني يوضح تطور معدلات البطالة للأعوام 2005 - 2012.

**الشكل رقم (6): معدل البطالة للأعوام 2005 - 2012**



المصدر: دائرة الإحصاءات العامة

تبقي قدرة الاقتصاد الوطني على النمو عرضة للصدمات الخارجية وخاصة الهجرات القسرية من دول الجوار، ومعدل النمو غير كاف لحل التحدّيات الاقتصادية والاجتماعية والصحية التنموية طويلة الأمد. لذلك فإن قرارات الحكومة للاستثمار في المجالات الصحية وغيرها ستبقى مقيدة إلى حدٍ ما، خاصة خلال السنوات القليلة المقبلة. ومن القضايا الاجتماعية الصحية الهامة التي سنتناولها في هذه الإستراتيجية موضوعي الزواج المبكر وزواج الأقارب وذلك تحت عنوان "الصحة الإنجابية".

## 5. خليل الوضع الصحي الراهن Current Health Situation Analysis

يعد الوضع الصحي في الأردن من الأفضل في منطقة الشرق الأوسط نتيجة لظروف الأمان والاستقرار في المملكة، ونتيجة لمجموعة الخطط والمشروعات التنموية الفعالة التي شملت الصحة بعدها عنصراً مهماً ومدخلاً أساسياً في عملية التنمية المستدامة، لذا فقد شهد القطاع الصحي في الأردن تطويراً ملحوظاً انعكس إيجاباً على الوضع الصحي للسكان . وقد عكست المؤشرات الصحية العامة جودة وكفاءة الخدمات الصحية المقدمة ما وضع الأردن في مرتبة متقدمة بين دول العالم، فقد استقر المعدل العام للعمر المتوقع عند الولادة على 74.4 سنة خلال السنوات 2007-2013 (ارتفاع للذكور من 70.6 سنة عام 2006 ليصل إلى 72.4 عام 2013 ومن 72.4 للإناث عام 2006 ليصل إلى 76.7 عام 2013). وانخفض معدل وفيات الأمهات من 41 لكل مئة ألف مولود عام 1996 ليصل إلى 19.1 لكل مئة ألف مولود حي عام 2008، أما معدل النمو السكاني فقد انخفض من 2.3 % عام 2006 ليصل إلى 2.2 % عام 2013. هذا بالإضافة إلى توسيعة مظلة التأمين الصحي المدني وإتاحة الاشتراك الاختياري بالتأمين لكافة المواطنين الراغبين، ومن ضمنهم: الحوامل والأطفال تحت سن السادسة وكبار السن وقاطنو المناطق النائية والأقل حظاً ومتبعو شبكة الأمان الاجتماعي، حيث وصلت نسبة السكان المؤمنين صحيًا- حسب المصادر الرسمية- إلى 86 %.

تشكل بعض العوامل خديجاً كبيراً للنظام الصحي في تلبية التوقعات المتزايدة للسكان، منها: ازدياد الطلب على الخدمات الصحية نتيجة للنمو السكاني والتحول النمطي للأمراض في الأردن (الذي يعني انخفاض معدلات انتشار الأمراض

الساربة ، وارتفاع معدلات انتشار الأمراض غير الساربة) و وجود اللاجئين. بالإضافة إلى الارتفاع المتوقع لنسبة السكان خاصة من فئتي: الشباب وكبار السن. وارتفاع تكاليف الرعاية الصحية في ظل الوضع الاقتصادي الذي يواجه العديد من الأزمات المالية والاقتصادية .

## 1.5 حوكمة النظام الصحي في الأردن

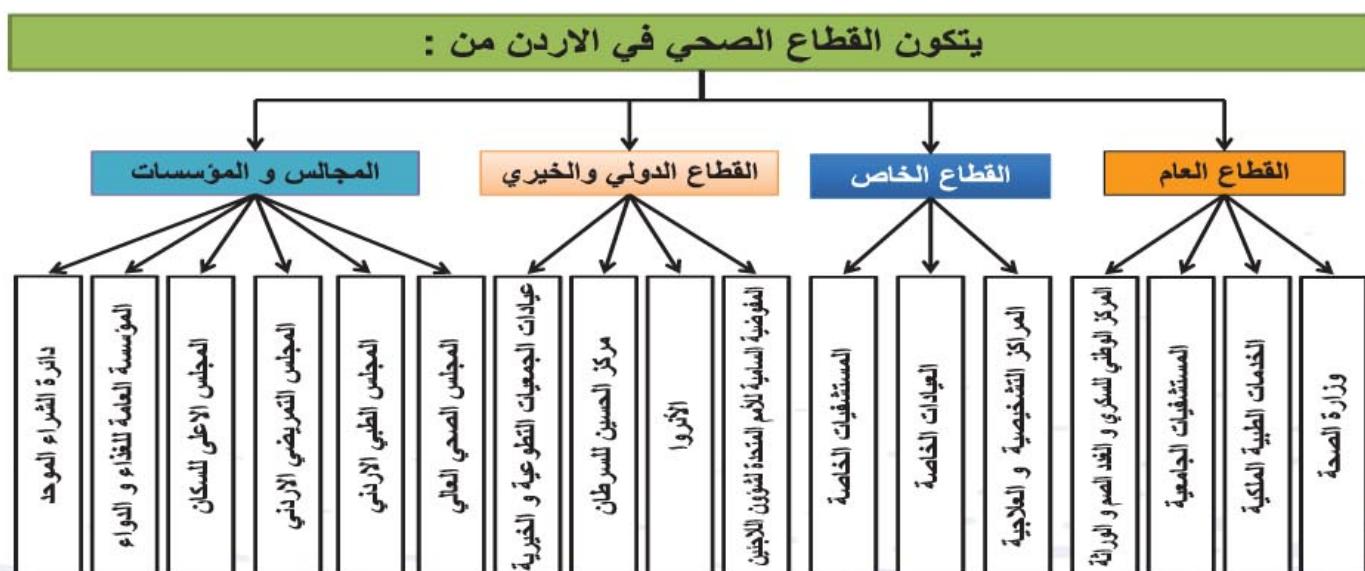
امتازت الحوكمة في الأردن منذ نشأة الإمارة عام 1921 بوجود نظام سياسي مستقر يعمل على تحديد المسؤوليات بين القطاعين العام والخاص وتوزيعها، حيث تتولى الحكومة عملية الإشراف والمتابعة وسّن القوانين من أجل حماية الحقوق العامة وتحقيق العدالة بين السكان .

يعدّ وجود لجنة صحية مثله في البرلان يتم استشارتها في دراسة القوانين والقضايا الصحية الهامة / والتأكد من مراعاتها لمصلحة الوطن والمواطنين، والتحقق من صحة القرارات الحكومية. وكذلك إعادة تفعيل المجلس الصحي العالي الذي يعدّ مظلة للقطاعات الصحية كافة خير دليل على اعتماد مبدأ الشراكة في صنع القرارات الصحية .

يتكون القطاع الصحي في الأردن من قطاعات مقدمة للخدمة (القطاع العام والخاص والدولي والخيري ) ومن مجالس ومؤسسات تعمل على تطوير السياسات الصحية. يضم القطاع العام: وزارة الصحة والخدمات الطبية الملكية والمستشفيات الجامعية ( مستشفى الجامعة الأردنية ومستشفى الملك المؤسس عبدالله الجامعي ) ومركز السكري والوراثة والغدد الصماء، ويضم القطاع الخاص: المستشفيات الخاصة والراكز التسخيصية والعلاجية، بالإضافة إلى مئات العيادات الخاصة، ويقدم القطاع الدولي والخيري خدماته من خلال: عيادات وكالة الغوث لتشغيل اللاجئين الفلسطينيين (الأونروا) والمفوضية السامية للأمم المتحدة لشؤون اللاجئين ومركز الحسين للسرطان وعيادات الجمعيات الخيرية.

أما عملية رسم السياسة العامة للقطاع الصحي في الأردن فتتم بشكل رئيس من خلال المجلس الصحي العالي حسب قانونه رقم 9 لعام 1999م، ويشار إلى أن هناك مؤسسات أخرى في القطاع الصحي تشارك في وضع السياسات الصحية مثل: المجلس الطبي الأردني والمجلس الأعلى للسكان والمجلس التمريضي الأردني والمجلس الوطني لشؤون الأسرة والمؤسسة العامة للغذاء والدواء ودائرة الشراء الموحد. شكل رقم (7) .

**الشكل رقم (7) المكونات الرئيسية للقطاع الصحي في الأردن**



يهدف المجلس الصحي العالي إلى رسم السياسة العامة للقطاع الصحي في المملكة و وضع الاستراتيجية لتحقيقها، و تنظيم العمل الصحي و تطويره بجميع قطاعاته، بما يضمن حصول جميع السكان على الخدمات الصحية التي يحتاجون إليها وفقاً لأحدث الوسائل والأساليب والتقنيات العلمية المتطورة، ويضم المجلس في عضويته مثليين عن كافة القطاعات الصحية التي لها علاقة بالصحة من القطاعين العام والخاص، وتنفيذاً للأهداف والمسؤوليات المناداة بالمجلس فقد أعدت الأمانة العامة للمجلس- باعتبارها الذراع التنفيذي للمجلس- كلاً من: الاستراتيجية الصحية الوطنية للأعوام 2008 - 2012 والاستراتيجية الوطنية لترشيد الإنفاق على الدواء 2012 - 2016 ، كذلك المساهمة مع الجهات المعنية في تطوير الاستراتيجيات الوطنية الهامة للقطاع كـالاستراتيجية الوطنية للاتصال والإعلام الصحي 2011 - 2013 والاستراتيجية الوطنية الأردنية لكبار السن 2008 - 2013 والاستراتيجية الوطنية للصحة الإنجابية/تنظيم الأسرة 2013 - 2017.

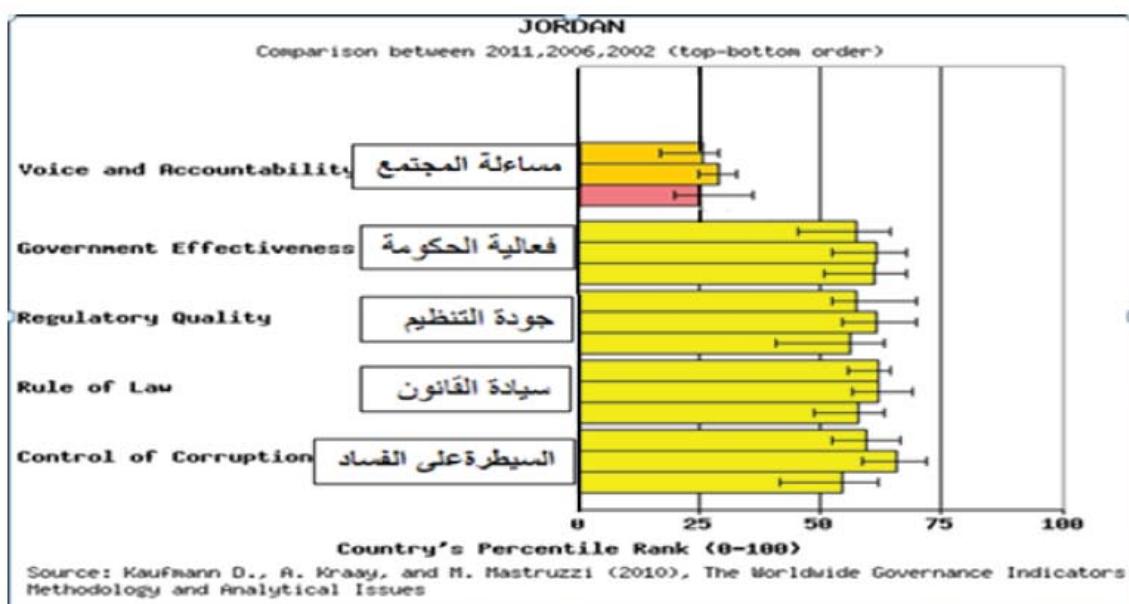
تقوم وزارة الصحة- من خلال قانون الصحة العامة رقم (47) لعام 2008 والتشريعات الأخرى- بمهمة ترخيص المهن والمؤسسات الصحية في الأردن ومراقبتها وتنظيمها. ويشترك الوزارة في مهام الرقابة مختلف المجالس والهيئات الصحية والطبية الوطنية.

#### مبادئ ومعايير ممارسات الحكومة في القطاع الصحي

استناداً إلى مؤشرات الحكومة الدولية الصادرة عن البنك الدولي لعام 2011 تراوح مؤشرات المسائلة المجتمعية وفعالية الحكومة وجودة التنظيم وسيادة القانون والسيطرة على الفساد في الأردن من 25% إلى 65% كما هو مبين بالشكل رقم (8).

الشكل رقم (8)

مؤشرات الحكومة في الأردن للأعوام 2011 و 2006 و 2002 (مرتبة من الأعلى إلى الأسفل)



أما بالنسبة لمؤشر النزاهة فقد احتل الأردن عام 2012 المرتبة 58 من بين 176 دولة وبعلامة 48 من 100 حسب تقرير منظمة الشفافية الدولية (International Transparency organization ) وكان ترتيبه الرابع على الدول العربية بعد قطر والإمارات العربية والبحرين ، حيث يراقب أعضاء البرلمان ومنظمات المجتمع المدني تطبيق مبدأ الشفافية في اتخاذ القرارات الإدارية الكبيرة في القطاع الصحي. كذلك تتم عملية الرقابة الحكومية وتقدير الأداء عن طريق مندوبيين من ديوان المحاسبة ومديريات الرقابة الداخلية، ويتم إعداد تقارير تغذية راجعة للسلطات العليا ، إلا أنه من الضروري تمكين المواطنين من أجل كسب التأييد لتحقيق مصالحهم وتعزيز مفهوم المحاسبة على الأخطاء من خلال إقرار وتطبيق قانون المسؤولية الصحية والطبية . نجدر الإشارة هنا إلى أنه قد تم حديثاً إطلاق نتائج المرحلة الأولى من مبادرة تعزيز المساءلة المجتمعية لتحسين الخدمات الصحية التي تم تنفيذها بتعاون مشترك بين المجلس الصحي العالمي وهيئة مكافحة الفساد، ويدعم من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي. كما تم إطلاق الموقع الإلكتروني "شارك" المستضاف من قبل وزارة الصحة لتمكين السكان من إبداء آرائهم وملحوظاتهم حول الخدمات الصحية المقدمة .

هناك خديبات كثيرة مرتبطة بالحكومة يجب التركيز عليها ومواجهتها حتى لا تؤدي إلى ضعف فعالية وكفاءة النظام الصحي مثل: نظام المركبة وارتفاع كلفة التشغيل، وعدم وجود نظام خوبيل فعال، وضعف الحس بالمسؤولية المالية من قبل مقدمي الخدمة والمرضى بما يخص استخدام الخدمات الصحية، وضعف التنسيق بين القطاعين العام والخاص، وهجرة الموارد البشرية الكفؤة، وضعف استخدام خدمات الرعاية الصحية الأولية، وعدم وصف الدواء بالاسم العلمي، ونقص في بروتوكولات المعالجة، وعدم ربط إنشاء المستشفيات الجديدة والتكنولوجيا المكلفة بالحاجة الفعلية .

أثبتت الدراسات والتجارب أن تطبيق اللامركزية (التي تعني نقل السلطة من المستويات الحكومية العليا إلى المستويات الدنيا، أي من المركز إلى المحافظات) يساعد على حل كثير من المشكلات المالية والتقنية والاجتماعية والإدارية التي تواجه المؤسسات الصحية. لذلك يجب تفعيل دور الإدارات الطرفية في المحافظات في الأردن، والتوسيع في تفويض الصلاحيات على المستويات المحلية (لا مركزية القرارات) وقد أعدت الحكومة الحالية مشروع قانون متكملاً حول اللامركزية وقدمه مجلس النواب لدراسته وإقراره.

لعل من أبرز العوامل التي تفرض أولوية التوسيع في لا مركزية إدارة الخدمات الصحية الحالية هي محدودية الموارد، والتكلفة التشغيلية العالية للخدمات الصحية، وضرورة رفع كفاءة الخدمات الصحية العلاجية وخصوصاً في المستشفيات، مع الحرص على تحسين جودة الرعاية الصحية بمكوناتها كافة.

هناك حاجة لترسيخ مبدأ الأخلاقيات الطبية واتباع نظام التحفيز المرتبط بالأداء (Performance linked Incentives) لدى مقدمي الخدمة خاصة الأطباء لتقديم خدمات صحية ذات جودة عالية وكلفة قليلة.

أما فيما يتعلق بسياسة القانون فيظهر خليل واقع حال حوكمة النظام الصحي في الأردن إلى أن هناك تداخلاً وازدواجاً في بعض القوانين الصحية . وهناك بطء في عملية صدور التشريعات، كذلك هناك ضعف في المهارات الإدارية لدى كوادر القطاع الصحي فيما يتعلق بإدارة ومراقبة مدى الالتزام بتطبيق القوانين الصحية، لذلك تبرز الحاجة إلى تطوير قوانين

جديدة أو العمل على تغيير وتعديل بعض القوانين الحالية لتلائم الاحتياجات والمتطلبات المستجدة، وكذلك ضعف في التنظيم والتعاون والتنسيق بين القطاعات المختلفة ما خلق نوعاً من الأزدواجية وتدخل الأدوار، ولعل أهم عوامل هذا الضعف يكمن في صعوبة السيطرة ومراقبة وتنظيم القطاع الخاص، خاصة في ظل النمو الكبير الذي شهدته هذا القطاع خلال العقود الماضية دون ضوابط دقيقة ومحددة تحكم هذا النمو، إضافة إلى التدفق المتسارع غير المنضبط للتكنولوجيا المتقدمة الذي يعكس مباشرة على الفاتورة العلاجية ما يثقل كاهل الفرد، ويزيد من نسبة الإنفاق من الجيب، ويؤدي إلى استمرار النزف الاقتصادي وهدر الموارد الصحية المحدودة.

على الرغم من وجود رؤية استراتيجية واضحة للقطاع الصحي جسدها الأجندة الوطنية ووثيقة كلنا الأردن ووثيقة الأردن 2025 وبرنامج عمل الحكومة 2016 - 2019 والاستراتيجية الصحية الوطنية إلا أن هناك ضعفاً في التناغم بين الأهداف والخطط الموضوعة من قبل المستوى الاستراتيجي، وتلك الموضوعة من قبل المستوى التنفيذي، وقد يعود ذلك إلى عدم إشراك المستوى الظري عند إعداد الخطط في المستويات الإدارية العليا، كذلك فهناك ضعف في عملية وضع البروتوكولات والإجراءات وتنفيذ السياسات على المستوى الوطني، مع وجود نقص في عملية التدريب في مجال الإدارة والتخطيط الاستراتيجي لدى المديرين ومتخذي القرار.

يتبيّن ما سبق أن أهم التحديات التي تواجه حوكمة النظام الصحي التي يجب على الخطة الاستراتيجية أخذها بعين الاعتبار هي:

1. ضعف التعاون والتنسيق بين مختلف مكونات القطاع الصحي.
2. اعتماد نظام المركبة.
3. ضعف في عملية التدريب في مجال الإدارة والتخطيط الاستراتيجي.
4. وجود تداخل وأزدواجية في بعض القوانين الصحية.
5. ضعف تطبيق استراتيجيات احتواء الكلف.
6. عدم تفعيل أنظمة المراقبة والتقييم للأداء المؤسسي في القطاع العام.
7. ضعف أنظمة الرقابة على القطاع الخاص.
8. ضعف تمكين المواطنين من أجل كسب التأييد لتحقيق مصالحهم ومحاسبة الحكومات المحلية.
9. ضعف الالتزام بتطبيق استراتيجيات والخطط الوطنية وضعف أنظمة المتابعة والتقييم لها.

## 2.5 تقديم الخدمات الصحية (Health Services Delivery))

### 1.2.5 الرعاية الصحية الأولية (Primary Health Care)

تدار خدمات الرعاية الصحية الأولية من خلال شبكة واسعة من مراكز الرعاية الصحية الأولية التابعة لوزارة الصحة (95 مركز صحي شامل، 375 مركز صحي أولي و 205 مركز صحي فرعي لعام 2013). بالإضافة إلى تقديم خدمات الأمومة والطفولة والخدمات السنبلة (448 مركز أمومة وطفولة، 387 عيادة أسنان) وتشارك الخدمات الطبية الملكية في تقديم خدمات الرعاية الصحية الأولية من خلال عياداتها الميدانية ومراكزها الطبية الشاملة التمانية. كما تقدم وكالة غوث وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين خدمات الرعاية الصحية الأولية من خلال 24 عيادة طبية، وكذلك الجمعية الأردنية لتنظيم وحماية الأسرة من خلال 19 عيادة. هذا بالإضافة إلى مساهمة القطاع الخاص في هذا المجال من خلال المئات من عيادات الطب العام.

ازدادت أعداد المراكز الصحية في المملكة ب مختلف أنواعها تدريجياً، وكذلك عيادات الأسنان ومراكز صحة المرأة والطفل خلال الفترة 2006 - 2013 (الشكل رقم 9) باستثناء المراكز الصحية الفرعية التي تم دمج بعضها وترفع بعضها الآخر لمراكز أولية . كما تشهد هذه المراكز تطوراً بنوعية الخدمات التي تقدمها.

الشكل رقم ( 9 )



المصدر: التقرير الإحصائي السنوي، وزارة الصحة ، 2013

تستند خدمات الرعاية الصحية الأولية إلى مفهوم الرعاية الصحية الشاملة، حيث يتم تقديم الخدمات الأساسية الوقائية والعلاجية مثل: التثقيف الصحي والصحة الإيجابية وسلامة المياه والرقابة على الغذاء والإصلاح البيئي والكشف المبكر عن الأمراض المزمنة والوراثية والخلقية والصحة النفسية والإعاقات. بالإضافة إلى الصحة المدرسية والصحة المهنية ومكافحة الأمراض السارية والصحة السنبلة وخدمات ذوي الاحتياجات الخاصة والوقاية من الحوادث والإدمان ومكافحة التدخين وغيرها. كذلك تقديم الخدمات التي تركز على تعزيز أنماط الحياة الصحية السليمة وتجنب عوامل الاختطار.

تتميز الخدمات الصحية في المملكة بسهولة الوصول والحصول على الخدمة الصحية وتحقيق العدالة في توزيع المراكز الصحية استناداً إلى البعد الجغرافي والاحتياجات الفعلية للسكان، بحيث يتم تغطية حاجات المناطق النائية من الخدمات الصحية.

## • الأمراض السارية (Communicable Diseases) :

أحرز الأردن تقدماً ملحوظاً في مجال مكافحة الأمراض السارية نتيجة لاتباع عدد من السياسات والاستراتيجيات كان من أهمها إنشاء برنامج التطعيم الوطني والتوعي به، حيث ارتفع معدل التغطية بمعنوم الحصبة إلى 100% ما ساهم في السيطرة على مرض الحصبة في الأردن. وتم استئصال مرض شلل الأطفال منذ عام 1992 وكذلك السيطرة على حالات السعال الديكي والكزاز الوليدي وأصبح الأردن حالياً من أمراض لا يتم التطعيم لها مثل: الكوليرا والملاريا والبلهارسيا بين السكان. كذلك فقد وضع الأردنمبادرة للخلاص من مرض السل نهائياً بحلول عام 2025. ولكن نتيجة لاستضافة أكثر من مليون ونصف لاجئ سوري ولما يشكلونه من عبء على كافة الخدمات الصحية، فقد تم تأجيل تنفيذ هذه المبادرة، وقد تم التبليغ منذ بداية عام 2013 ولنهاية عام 2014 عن 34314 حالة مرض معدٍ بين اللاجئين السوريين. شكل الإسهال المائي والمدم 95% منها، أما عدد حالات السل المكتشفة بينهم فقد بلغ 138إصابة خلال السنين الماضيتين وبتكلفة مالية تزيد على مليوني دينار.

يتم التصدي للأمراض والأوبئة المستجدة والمنبعثة من خلال إدخال مطاعيم جديدة في برنامج التطعيم الوطني، وكذلك من خلال تطوير نظام رصد إلكتروني، وتطبيق نظام دقيق وحساس لرصد الأمراض المعدية ومراقبتها . وتفعيل بعض البرامج التي يتم توجيهها إلى عدد من المشكلات الصحية ذات الأولوية مثل: الإيدز والتدن وأمراض الإسهالات وأمراض الجهاز التنفسي الحادة المعدية عند الأطفال. فقد تم تطوير وتحديث الاستراتيجية الوطنية للإيدز للأعوام 2012 - 2016 بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة المشترك للإيدز بهدف الحفاظ على معدل انتشار منخفض للإيدز خاصة بين الفئات ذات الاختطرار العالى، علماً بأنّ معدلات انتشار الأمراض السارية انخفضت من 3.5 لكل 1000 نسمة عام 1998 إلى 1.09 لكل ألف نسمة فقط عام 2011 و معدّل الوفيات منها في الأردن قد بلغ 84 لكل مئة ألف نسمة. وهو أقل بكثير من المستوى العالمي البالغ 230 لكل مئة ألف نسمة.

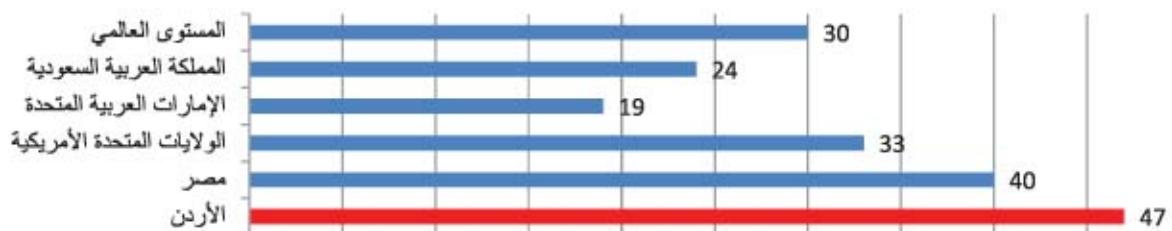
## • الأمراض غير السارية (Non Communicable Diseases) :

شهدت المملكة في السنوات الأخيرة تغييرًا ملحوظاً في الخريطة الوبائية، ففي الوقت الذي تراجعت فيه معدلات انتشار الأمراض السارية ، بدأت الأمراض غير السارية تتبوأ مكانها، حيث بلغ معدل الوفيات بسبب الأمراض غير السارية في الأردن 727 لكل مئة ألف نسمة في حين بلغ المستوى العالمي 573 لكل مئة ألف نسمة لعام 2008.

تشكل أمراض القلب والجهاز الدوراني والسكري والسرطان أهم هذه الأمراض، وبعد التدخين من أهم عوامل الاختطرار للإصابة بها، حيث يعدّ معدل انتشار التدخين في الأردن بين الذكور البالغين مرتفعاً جدّاً (49.6%) مقارنة مع المعدل العالمي والبالغ 30% لعام 2009(الشكل رقم 10). ويجري حالياً التركيز على التوعية الصحية ومكافحة عوامل الاختطرار وفقاً للاستراتيجية الوطنية للاتصال والإعلام الصحي، وهذا يستدعي تضافر الجهود الوطنية في كافة القطاعات ذات العلاقة لمكافحتها وخفض معدلات انتشارها ما يعكس إيجاباً على صحة وسلامة الفرد والمجتمع من جهة، وعلى خفض كلفة الأمراض الناجمة عنها من جهة أخرى.

الشكل رقم (10)

معدل إنتشار التدخين وأي من منتجات التبغ بين البالغين 15 سنة فأكثر / ذكور ( 2009 )



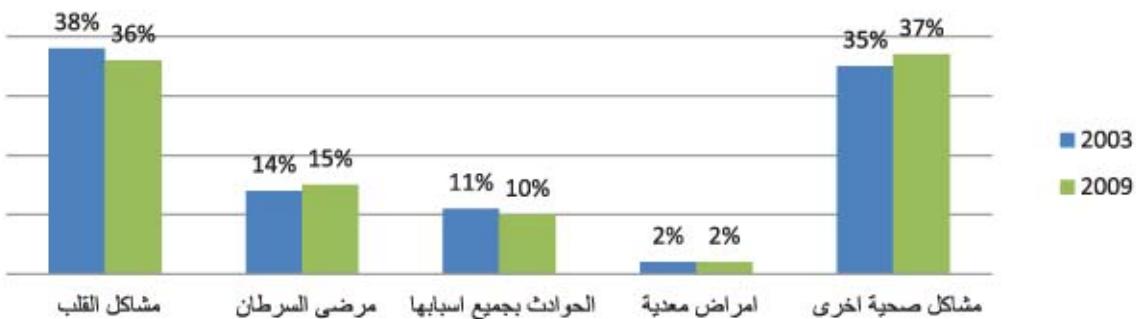
المصدر: الإحصاءات الصحية العالمية / منظمة الصحة العالمية

بالرغم من وجود ضعف في عملية تصنيف الوفيات حسب السبب، فإن خليل الاتجاه الحالي للوفيات يشير إلى أن أمراض القلب تشكل السبب الرئيس للوفيات (38% من مجمل الوفيات). أمّا أمراض السرطان فتأتي في المرتبة الثانية. وتشكل ما نسبته 14% من مجمل الوفيات. في حين تشكّل الحوادث وأهمها حوادث السير- ما نسبته 11% من الوفيات كما هو موضح في الشكل رقم (11).

وتعدُّ أمراض الضغط والشرايين والجلطات الدماغية الأكثر انتشاراً بين أمراض القلب والأوعية الدموية. وبالرجوع إلى آخر الدراسات حول المراضة في الأردن للفئة العمرية 25 سنة فأكثر بحسب أن 28.6% من السكان يعانون من مرض ارتفاع الضغط، مقابل 16.8% يعانون من مرض السكري و24% يعانون من السكري الكامن ويعاني حوالي 39.5% من ارتفاع الكوليسترول و 56.5% من ارتفاع الدهنيات الثلاثية.

الشكل رقم (11)

الأسباب الرئيسية للوفيات في الأردن 2009 / 2003



المصدر: وزارة الصحة/ تقرير الوفيات في الأردن . دائرة الإحصاءات العامة

تم في عام 2011 تبني الاستراتيجية الوطنية للأمراض غير السارية (السكري وارتفاع ضغط الدم والسمنة واحتلاط الدهنيات) من قبل مجلس الوزراء. كذلك يتم التركيز حالياً على برامج المسح الطبي لمحيط الولادة وبرامج التحري المبكر عن الأمراض المزمنة والخلقية والوراثية والسرطانية مهيداً لإعداد خطة تنفيذية لمواجهة خطر هذه الأمراض التي هي في تزايد مستمر. يشكل سرطان الثدي 20 % من حالات السرطان بين الجنسين، وما نسبته 37.4 % من حالات السرطان بين الإناث حسب بيانات السجل الوطني للسرطان.

تم استحداث سجل وطني لمرض الفشل الكلوي عام 2007 الذي يصدر تقارير سنوية تبين تنامي حجم المشكلة والعبء المرضي والاقتصادي المترتب على ذلك. كما تم استحداث قسم لمكافحة العمى والصمم في وزارة الصحة. يتم تقديم خدمات التشخيص المبكر والتقييم والعلاج للأشخاص ذوي الإعاقات وبالتنسيق مع المجلس الأعلى للأشخاص المعوقين.

كذلك هناك عدة برامج تغذوية مثل: برامج إثراء وتدعم الطحين وأidine الملح، وكذلك تحديث البيانات التغذوية الوطنية بناءً على معطيات المسح الوطني التغذوي لعام 2010.

## • الصحة الإنجابية (Reproductive Health)

يسير الأردن بخطى واضحة نحو تحقيق أهداف الألفية فيما يتعلق بالصحة الإنجابية خاصة الهدف الرابع المتعلق بخفض نسبة وفيات الأطفال تحت سن الخامسة من العمر بمقدار الثلثين خلال الفترة 1990 - 2015 ليصل إلى 13 / 1000. ونسبة وفيات الرضع ليصل إلى 11.3 / 1000. وعلى الرغم من الانخفاض الملحوظ في معدل وفيات الأطفال دون الخامسة من العمر ومعدل وفيات الأطفال الرضع، إلا أن معدل وفيات الأطفال حديثي الولادة لم ينخفض إلى المستوى المطلوب. الشكل رقم (12) لذا يجب العمل على خفض هذا المعدل الهام الذي يتأثر بمستوى جودة خدمات الرعاية التوليدية والخداج وبعوامل وراثية وجينية يصعب التغلب عليها أحياناً، مع ضرورة التركيز على المناطق التي سجلت معدل وفيات طفولة أعلى نسبياً من المعدل الوطني (إقليم الجنوب ومحافظة الطفيلة ومناطق الخيمات في الأردن).

الشكل رقم ( 12 )



المصدر: دائرة الإحصاءات العامة

أثبتت دراسة مسح السكان والصحة الأسرية في الأردن لعام 2012 أن 32 % من الأطفال دون سن الخامسة يعانون من فقر الدم و 8 % منهم يعانون من التقرّم و 2 % من الهزال و 3 % من نقص الوزن و 4 % من زيادة الوزن، وأن 93 % من الأطفال الأردنيين الذين لم تتجاوز أعمارهم السنتين قد تمت تغطيتهم بكافة أنواع المطاعيم، علماً بأن 100 % من الأطفال لديهم حق الوصول والحصول على الخدمة الصحية بشكل مجاني (يوجد تأمين صحي حكومي مجاني لكافة الأطفال تحت سن السادسة).

أما فيما يتعلق بمعدل وفيات الأمهات فقد انخفض من 40 لكل مئة ألف مولود حي عام 1996 إلى 19.1 عام 2008، ما يعني إمكانية بلوغ الهدف الخامس من الأهداف الإنمائية للألفية القاضي بخفض هذا المعدل إلى 12 بحلول عام 2015. بين المسح أيضاً أن نسبة السيدات اللاتي يعاني من فقر الدم في سن الإنجاب مرتفعة، حيث بلغت 34 % وأن 60% من السيدات لم يسبق لهن أن سمعن بالأمراض المنقوله جنسياً، ما يشير إلى تدني مستوى المعرفة والوعي بهذه الأمراض.

تلقت جميع السيدات تقريباً ( 99 %) الرعاية الصحية أثناء الحمل من قبل أشخاص مدربين طبياً ( 96 % تلقين الرعاية الصحية من قبل طبيب) عام 2012. كما حافظ الأردن على نسبة مرتفعة من الولادات في مراافق طبية، ويکاد يكون الأفضل بين دول العالم ( 99 %) كما يتم توليد ثلاثة أطفال من كل أربعة ( 76 %) من قبل طبيب، وقد بلغت نسبة الأمهات اللواتي تلقين رعاية صحية بعد الولادة من قبل طبيب أو مرضية أو قابلة قانونية خلال اليومين المرجحين بعد الولادة .% 82

تجدر الإشارة هنا إلى أن وزارة الصحة تقدم خدمات الأمومة والطفولة في مراكزها الصحية كافة، وتشمل: خدمات ما قبل الولادة وخدمات ما بعد الولادة وتنظيم الأسرة وفحوصات ما قبل الزواج، بالإضافة إلى خدمات رعاية الأطفال.

## • زواج الأقارب

رغم أن القاعدة الطبية الشرعية لا تمانع من زواج الأقارب، لكنها تؤثّر على توخي المخدر والحيطة. حيث تؤكّد معظم الدراسات العلمية على أن الأمراض الوراثية الشائعة، ومن أبرزها أمراض "خضاب الدم" والعيوب الخلقية الاستقلابية والأمراض أحادية الجينات الشائعة. تعتبر السبب الرئيسي للكثير من الأمراض والإعاقات لدى الأطفال (75% من حالات التخلّف العقلي سببها زواج الأقارب)

وكشفت العديد من الأبحاث العلمية التي أجريت حول زواج الأقارب أن الإصابة بتلك الأمراض والإعاقات لدى الأطفال من أبوين قريبين واضحة بسبب عدم إجراء الفحص الطبي لدى الزوجين قبل الزواج. حيث تكون الفرصة أكبر لدى الزوجين من الأقارب في حمل صفات وراثية متنحية عندما يكون كل واحد من الأبوين حاملاً للصفة المسببة للمرض.

حسب بعض الدراسات، فإن زواج الأقارب يورث 82 مرضًا، مثل الإجهاض المتكرر الإعاقات المتعددة، مرض الخويصلات المتعددة بالكلية، مرض الثلاسيمي، مرض زيادة الحديد بالدم، مرض ضمور عضلات الوجه والكتفين، مرض الأورام المتعددة بالقولون كما أن وزن المواليد يكون أقل من زيجات غير الأقارب، وغيرها من الأمراض.

تتراوح نسبة حاملي مرض الثلاسيمي ( فقر دم حوض البحر المتوسط ) في الأردن حسب الاحصائيات الرسمية بين 3 - 3.5 % من السكان أي ان حوالي 150 - 200 الف مواطن يحملون الجين الوراثي . بينما تشير أرقام وزارة الصحة إلى إصابة ألف مواطن بداء الثلاسيمي الكبري والوسطى وفقر الدم المنجل . ويتم التحري عن وجود هذا المرض من خلال الفحوصات التي جرى بشكل إلزامي لكافة الأشخاص المقربين على الزواج في مراكز الامومة والطفولة التابعة لوزارة الصحة . أما مرض التفول فيعتبر الأكثر انتشاراً في المملكة وبؤثر على الذكور أكثر من الإناث وتبلغ نسبة الإصابة به في الأردن من 3 - 4 % . من جهة أخرى تقدر نسبة الإصابة بمرض الفينيل كيتون يوريا ( PKU ) في الأردن إصابة واحدة لكل 10.000 مولود وقد أنشأت وزارة الصحة عام 1988 وحدة خاصة لهذا المرض توفر الإستشارة الوراثية وصرف الخليل والطحين الخاص به مجاناً للمصابين .

## • الزواج المبكر في الأردن

بدأت ظاهرة الزواج المبكر في الآونة الأخيرة تنتشر بالمجتمع الأردني بشكل لافت. حيث يمثل الزواج المبكر مشكلة اجتماعية لا تقتصر على زيادة معدلات الإنجاب أو معدلات النمو السكاني بل تتعذر ذلك إلى انعكاساتها على تدني الأوضاع الاجتماعية الاقتصادية للفتاة والتي تسهم بدورها في مساندة معدلات الإنجاب المرتفعة. حيث تتجه بعض العائلات الأردنية والسورية إلى تزويج بناتهم وأولادهم قبل اتمامهم سن الثامنة عشر وبالتالي حرمانهم من التمتع بحياة صحية ومن فرص التعليم ما يعكس سلباً على وضعهم داخل أسرهم ومجتمعهم. وقد أشار تقرير صندوق الأمم المتحدة للسكان بعنوان " يتزوجون وهو صغاراً جداً: زواج الأطفال" الصادر عام 2012 بان الزواج المبكر يحرمنهن من حقوقهن ويعرضهن للخطر ويقف عائقاً أمام تعليم وصحة وانتاجية اغلبهن. وقد أشار التقرير بان هناك زيادة متوقعة في حالات الزواج المبكر إذا ما استمر الإتجاه العالمي على وضعه الحالي دون تدخل أو اتخاذ إجراءات أو تفعيل تشريعات للحد منه ، ففي عام (2010) تزوجت (67) مليون امرأة من تراوحت أعمارهن ما بين (20 - 24) عاماً قبل بلوغهن الثامنة عشر من العمر. نصفهن في آسيا وخمسهن في أفريقيا. وخلال العقد القادم (2011 - 2020) ستتزوج (14.2) مليون فتاة سنوياً دون الثامنة عشر من عمرهن. وترتفع هذه الأرقام خلال العقد الذي يليه لتصل إلى (15.1) مليون فتاة سنوياً خلال الفترة (2021 - 2030). كما أن (37) ألف فتاة تتزوج يومياً قبل بلوغهن (18) عاماً. كما أن انتشار هذه الظاهرة في المناطق الريفية بالدول النامية هو ضعف الحالات في المناطق الحضرية. وأن الفتيات غير المتعلمات عرضة للزواج المبكر بقدر ثلاثة أضعاف

الفتيات اللاتي يحملن شهادة الثانوية أو أعلى. وبين التقرير بأن هناك اختلافات كبيرة في نسب تزويج الأطفال في الدول العربية فكانت نسب النساء اللاتي تتراوح أعمارهن ما بين (20 - 24) عاماً وسبق لهن الزواج قبل بلوغهن (18) عاماً خلال الفترة (2000 - 2011). في الجزائر (1.8%) وجيبوتي (5.4%) ومصر (16.6%) والعراق (17%) والأردن (10.2%) ولبنان (11%) والمغرب (15.9%) وفلسطين (18.9%) والصومال (45.3%) والسودان (34%) وسوريا (13.3%) واليمن (32.3%). كما بين التقرير بأن نسبة الزواج المبكر في الأردن (10.2%) كحالات زواج مبكر قبل بلوغ الفتيات عمر (18) عاماً، كان منها (7.1%) في المناطق الريفية. ومن حيث التعليم لهذه الفتاة من الفتيات فكانت (14.1%) منهن غير متعلمات و(17.7%) تعليمهن للمرحلة الابتدائية و(15.5%) حاصلات على تعليم ثانوي فأعلى. ومن حيث ثروة الأسر وتقسيمها إلى خمس درجات (الأفقر- فقير- متوسط - غني- الأغني). فقد كانت النسبة كما يلي (13.6%) ينتمين إلى الأسر الفقيرة. و(12.5%) ينتمين إلى الأسر المتوسطة. و(10.8%) ينتمين إلى الأسر الأفقر. و(12.6%) ينتمين إلى الأسر الأغنى. كما بيّنت دراسة صادرة عن اليونيسف بعنوان "الزواج المبكر في الأردن" عام 2014 بأن النسبة العامة للزواج المبكر في الأعمار "15-17" سنة كانت 13.2% (كانت بين الأردنيين 12.7% وبين الفلسطينيين 17.6% وبين السوريين 25%. وبين العراقيين 4%. وجنسيات أخرى 7.3%). وأشار التقرير إلى أن نسبة الزواج المبكر كانت 12.6% في عام 2012 وبلغت 7.4% بين الإناث و 0.5% بين الذكور في عام 2015. وحسب إحصائيات مديرية الإصلاح والتوفيق الأسري بدائرة قاضي القضاة لعام 2015 فإن النسبة الكلية من زواج القاصرات في المملكة هي 13%. لكنها ترتفع عند السوريين لتبلغ 35%.

إن صغر سن الفتاة عند الزواج الأول؛ قد يعرضها لكثير من المخاطر الصحية؛ التي تصاحب الحمل المبكر، وفي مقدمتها العقم، وفقد الأجنة، ووفيات الأمومة، بالإضافة إلى غيرها من المشكلات الاجتماعية الأخرى، وإلى انتهاء الحقوق الإنسانية المشروعة للفتيات ومنها الحق في التعليم، والحق في تنمية القدرات والاختيار الواعي دون إجبار على شريك الحياة، والحق في ضمان تكافؤ الزواج وبناء علاقات أسرية سوية، وينعكس إهانة تلك الحقوق سلبياً على نوعية وجودة الحياة للفتاة، وعلى صحتها الإنجابية وأيضاً على قدرة الأسرة على القيام بواجباتها في تربية النشء، خاصة أن بناء الأجيال الجديدة مرهون بخصائصها حيث أنها تتولى الدور الأكبر في تنشئة الطفل مقارنة بالرجل، كما يهدد الخصائص السكانية للمجتمع والجهود الرامية إلى الارتفاع من الفرصة السكانية، نتيجة الآثار المترتبة للزواج المبكر على ارتفاع معدلات الإنجاب وبالتالي زيادة النمو السكاني وضعف مشاركة المرأة في سوق العمل.

وانطلاقاً من دور المجلس الأعلى للسكان في التنسيق مع الشركاء والمعنيين بقضايا السكان والتنمية لوضع السياسات والاستراتيجيات وخطط العمل، وكسب التأييد ونشر الوعي بها على المستوى الوطني من خلال توفير المعلومات والبيانات الدقيقة لتخذلي القرار، فقد ارتأى المجلس تنفيذ هذه الدراسة، لغايات تحديد حجم الظاهرة حسب المحافظات ومعرفة الإتجاهات والمعتقدات والممارسات لدى المجتمع نحو ظاهرة الزواج المبكر ومعرفة آثار الزواج المبكر على المرأة من الناحية الاجتماعية والاقتصادية والصحية، والنفسية، (الـ)، على كلا الجنسين، وتعزيز الإتجاهات والممارسات الإيجابية لدى المجتمع المحلي لتطبيق الحد الأدنى للسن القانوني للزواج (18 سنة) للجنسين، وحشد القضاة الشرعيين في دائرة قاضي القضاة وكسب تأييدهم للتأكد من صحة قرار القضاة في إجازة الزواج لمن هم أقل من 18 سنة من كلا الجنسين.

على الرغم من ارتفاع نسبة السكان في المناطق الحضرية في الأردن وارتفاع مستوى التعليم بين السيدات وكذلك ارتفاع عمر كلا الجنسين عند الزواج ، إلا أن معدل الإنجاب في الأردن ما زال مرتفعاً 3.5 (هناك ثبات نسبي في قيمته منذ عام 2002 ) ما يستلزم تعزيز الجهود الوطنية كافة وتنسيقها لضمان سهولة الوصول والحصول على خدمات الصحة الإنجابية/تنظيم الأسرة ذات الجودة لتحقيق منافع الفرصة السكانية، الشكل رقم (13).

الشكل رقم (13) :معدل الإنجاب في الأردن للأعوام (1976 - 2012)



أظهرت نتائج مسح السكان والصحة الأسرية لعام 2012 أنه وعلى الرغم من زيادة معدل استخدام وسائل تنظيم الأسرة في الأردن من 40 % عام 1990 إلى 61 % عام 2012 ، إلا أن استخدام الوسائل التقليدية التي لا تتجاوز فعاليتها 50 % ما زال مرتفعاً مقارنة مع الدول الأخرى (بلغ 19 % عام 2012) . هذا وقد أثبتت الدراسات أن 80% من حالات الحمل غير المخطط له في الأردن كانت نتيجة لاستخدام الوسائل التقليدية، ومن هنا يتبيّن أن خفض استخدام هذه الوسائل إلى النصف سيساهم في خفض معدل الإنجاب الكلي إلى 3.45 طفل لكل سيدة.

تعد الصحة الإنجابية إحدى المكونات الرئيسية للاستراتيجية الوطنية للسكان في الأردن. وقد طور المجلس الأعلى للسكان الاستراتيجية الوطنية للصحة الإنجابية /تنظيم الأسرة للأعوام 2013 - 2017 بهدف خسین بيئة الصحة الإنجابية /تنظيم الأسرة من سياسات وخدمات ومعلومات، وكذلك تعزيز مساهمة القطاع الخاص والجهات غير الحكومية والتوعية وزيادة الطلب على الخدمات في هذا المجال، للمساهمة في تحقيق الفرصة السكانية بحلول عام 2030. من جهة أخرى طورت وزارة الصحة استراتيجية لتنظيم الأسرة للأعوام 2013 - 2017 بهدف تمكين الوزارة من تقديم معلومات وخدمات تنظيم أسرة للسكان بجودة وكفاءة وفاعلية للمساهمة في تحقيق الأهداف الوطنية . وتعمل الوزارة حالياً على تنفيذ نشاطات الاستراتيجية الوطنية للاتصال والإعلام الصحي التي تتضمن محوري: الصحة الإنجابية / تنظيم الأسرة وصحة المرأة والطفل .

## • صحة كبار السن : Senior Citizens' Health

أدى انخفاض معدل الوفيات وارتفاع العمر المتوقع عند الولادة (74.4 سنة) إلى زيادة عدد السكان من فئة كبار السن من تبلغ أعمارهم ستون سنة فأكثر حيث وصل إلى (5.2%) في عام 2011 . ومن المتوقع أن يصل إلى (7.6%) في عام 2020 .

بين خليل واقع حال كبار السن في الأردن أن عدد الرجال من فئة كبار السن يتجاوز قليلاً عدد النساء . وقد تبين أن حوالي نصف كبار السن قد تمت تغطيتهم بنوع من أنواع التأمينات الصحية، وأن أكثر أنواع التأمينات الصحية شيوعاً بينهم هو التأمين العسكري.

من التحديات التي تشكل عبئاً على كبار السن العوز المالي، حيث تبين أن (78.5%) من كبار السن غير قادرين على العمل بسبب العجز علماً بأن ما نسبته(68.6%) هم أرباب أسر، أي معيشون لأسرهم، إضافة إلى ذلك فإن خصيلهم العلمي المتدني لا يؤمن لهم عملاً ضمن أجر معقول ما يؤدي إلى تفاقم الوضع المالي لديهم.

تعد نسبة الإعاقة بين كبار السن عالية (2.8%) مقارنة بنسبتها بين مجموع السكان الكلي (1.2%) ، كما أن الرجال يعانون من إعاقات متعددة أكبر من النساء. بصورة عامة فإن الإعاقات الحركية هي الأكثر تكراراً بين كبار السن بغض النظر عن الجنس.

يعاني حوالي (86%) من فئة كبار السن من أمراض مزمنة مثل: ارتفاع ضغط الدم (53%). ارتفاع نسبة الكوليستروول (30%). مرض السكري (25%). أمراض القلب (13%). والريو (10%) . وهنا تبرز أهمية دور الوقاية والتعامل السليم مع هذه الأمراض، خاصة أن مضاعفاتها كانت سبباً في حدوث إعاقات عند حوالي (7.4%) من فئة كبار السن آخذين بعين الاعتبار أن الجزء البسيط من الإنفاق (16%) فقط يذهب إلى خدمات وبرامج الرعاية الصحية الأولية بالرغم من أهميتها في تقليل حدوث الأمراض المزمنة والمضاعفات الناجمة عنها .

من أجل الحفاظ على مستوى لائق من نوعية حياة خاصة بفئة كبار السن بادر المجلس الوطني لشؤون الأسرة بوضع استراتيجية وطنية لأردنية لكبار السن عام 2008 وإعداد دليل توعوي حول طرق التعامل مع كبير السن الذي يحتاج إلى عناية خاصة نتيجة التغيرات الجسمية والنفسية والاجتماعية التي تطرأ عليه، والعمل جارٍ حالياً على تحديث الاستراتيجية الوطنية الأردنية لكبار السن.

شملت وزارة الصحة الفئة العمرية من ستين عاماً فأكثر من غير المؤمنين بمظلة التأمين الصحي في مستشفيات ومرافق وزارة الصحة . كذلك فقد طورت الوزارة بروتوكولات علاجية للتعامل مع أمراض الشيخوخة المزمنة كالضغط والسكري وإعداد دليل موجه لأسر كبار السن عن كيفية التعامل معهم، بالإضافة إلى تدريب مقدمي الخدمات الصحية على الأمانة الصحية السليمة لكبار السن وطرق معاملتهم .

تنفذ المؤسسات الخاصة ومنظمات المجتمع المدني برنامج اللياقة الصحية لهذه الفئة، بالإضافة إلى توفير جمعيات الأئلاف الصحي لمؤسسات المجتمع المدني وعددها 12 جمعية الحاجات الصحية والدوائية لمرضاهem بأسعار معقولة، وتقدم أنشطة لياقة بدنية لهم.

على الرغم من كُل هذه الإيجازات، إلا أننا نجد أن هناك كثيّراً من التحدّيات فيما يخصّ قضايا كبار السنّ لم تُعطِ الأولوية يمكن تلخيصها على النحو الآتي:

1. ضعف الاهتمام بقضايا كبار السنّ كأولوية وطنية.
2. عدم توفير خدمات الرعاية المنزليّة المتخصصة، وارتفاع كلفتها- إن وجدت- وعدم شمولها ببرامج التأمين الصحي الحكومي والخاص.
3. غياب التخصصات الصحيّة التي تعنى بـ كبار السنّ كطب الشيخوخة وتمريض كبار السنّ.

## • الصحة النفسيّة

يُعدّ المركز الوطني للصحة النفسيّة التابع لوزارة الصحة الجهة الرئيسة لتقديم خدمات الصحة النفسيّة العلاجيّة والتوعويّة والإشرافيّة والتدريبيّة، بالإضافة إلى النشاط القضائي المتعلّق بإصدار التقارير القضائيّة للحالات المخولة من جميع المحاكم المدنيّة والعسكريّة وتقدّيم الخدمات للمؤسسات غير الحكومية مثل: مؤسسة نهر الأردن ودور المسنّين ومؤسسات الأيتام وذوي الاحتياجات الخاصّة. يبلغ عدد أسرة المركز الوطني للصحة النفسيّة 265 سريراً.

كذلك تتم معالجة المرضى من خلال مستشفى الكرامة للتأهيل النفسي الذي يتسع لـ 150 سريراً والمركز الوطني للتأهيل المدمنين الذي يتسع لـ 40 سريراً كما يتم أيضاً تقديم الخدمات العلاجيّة في وزارة الصحة من خلال عيادات خارجيّة موزعة على مدن المملكة كافة، بالإضافة إلى تلك الموجودة في مركز تشخيص الإعاقات المبكرة. وقدر الإشارة هنا إلى أن خدمات الطب النفسي تقدّم بشكل مجاني في وزارة الصحة.

تقدّم الخدمات الطبيّة الملكيّة خدمات الصحة النفسيّة من خلال قسم الأمراض النفسيّة في مستشفى ماركا الذي يتسع لـ 34 سريراً، ومن خلال عيادات متفرقة موجودة في مستشفيات الخدمات الطبيّة الملكيّة كافة البالغ عددها 12 مستشفى، بالإضافة إلى عيادة طب نفسي متخصصة للأطفال في مجمع الأميرة عائشة.

أما المستشفيات الجامعيّة فتقدّم خدمات الصحة النفسيّة من خلال العيادات الموجودة في كلٍّ من: مستشفى الجامعة الأردنيّة ومستشفى الملك المؤسس عبد الله الجامعي . هذا وقد تم استحداث عشرة أسرة لمعالجة الأمراض النفسيّة في مستشفى الملك عبد الله المؤسس خلال عام 2012 و 12 سريراً لمعالجة الأمراض النفسيّة في مستشفى الجامعة الأردنيّة خلال عام 2014. يُعدّ القطاع الخاص جهة رئيسة في تقديم خدمات الصحة النفسيّة من خلال مستشفى الرشيد النفسي الذي يتسع لـ 120 سريراً، ومن خلال عدد من العيادات الخاصّة المنتشرة في المدن الرئيسيّة في المملكة.

يكمن التحدّي الكبير في مجال الصحة النفسيّة في وجود النظرة السلبية بحقّ الأمراض النفسيّة لدى أفراد المجتمع، واعتبارها وصمة عار ما يحول دون سعي المرضى نحو تلقي العلاج و من ثم اتساع الفجوة العلاجيّة (التفاوت بين عدد من يحتاجون إلى العلاج النفسي ومن يحصلون عليه فعليّاً). وكذلك ضعف الإقبال على التخصص من قبل الأطباء والممرضين، وما يتربّ على ذلك من وجود نقص حاد في أعداد مقدمي الخدمة خاصة في القطاع العام ، ناهيك عن هجرة الكفاءات المتخصصة إلى دول عربية وأجنبية أخرى حيث لا يتجاوز عدد الأطباء النفسيّين 10 أطباء لكل مئة ألف مواطن في الأردن، وعدد الكوادر التمريضيّة 0.04 لكل 100 ألف مواطن . في حين أنّ الدراسات ومنظمة الصحة العالميّة تؤكّد أن عدد الأطباء يجب أن يكون بين 20 - 30 طبيباً لكل 100 ألف مواطن. كذلك فإنّ عدم وجود غطاء تأمّني للأمراض النفسيّة في القطاع الخاص وارتفاع تكلفة العلاج النفسي في هذا القطاع يفّاقم من حجم المشكلة.

## • خدمات الصحة المدرسية

يتم تنفيذ برامج التوعية الصحية بالتعاون ما بين مديرية الصحة المدرسية في وزارة الصحة ووزارة التربية والتعليم ومن اهم البرامج و الانشطة ما يلي :

- 1- إجراء الكشف الدوري الشامل للفئة المستهدفة من طلبة المدارس الحكومية وذلك بهدف الكشف المبكر عن الامراض المختلفة بين طلبة المدارس مثل ضعف السمع و النظر و الامراض الجلدية و امراض الاسنان و الامراض القلبية الخلقية بالإضافة الى التركيز على صحة البيئة المدرسية ما يتطلب تعزيز قدرات و مهارات فريق الصحة المدرسية بشكل مستمر.
- 2- برنامج الاعتماد الوطني للمدارس الصحية بالتعاون ما بين وزارة الصحة ووزارة التربية والتعليم حيث يهدف البرنامج الى توفير مدارس صحية وآمنة وتوعية الطلبة لتبني أنماط سلوكية صحية وقد تم إعتماد (180) مدرسة مع نهاية 2015.
- 3- تطوير برنامج التثقيف الصحي المدرسي ما يتطلب تأهيل الكوادر الصحية المشرفة على البرنامج .
- 4- مشروع التغذية المدرسية ما يعكس ايجابا على صحة الطلبة وتحصيلهم العلمي .

## • الرعاية الصحية المنزلية Home Health Care

الرعاية الصحية المنزلية هي مجموعة واسعة من الخدمات الصحية والاجتماعية التي تُقدم في المنزل، وتشمل: الخدمات العلاجية والوقائية والتمريضية والمعالجة الحكيمية والتغذوية وتوعية المرضى وعائلاتهم. كما تشمل مساعدة المرضى المصابين بالأمراض المزمنة وطريحي الفراش ذوي الاحتياجات الخاصة والمسنين على أداء فعالياتهم اليومية في بيئتهم المنزلية.

يكون الهدف الرئيس من الرعاية المنزلية في تقليل الاعتماد على المستشفيات، ونقل العلاج إلى المنزل ما يسهم في خفض تكاليف العلاج ورفع الروح المعنوية للمرضى .

ازدادت الحاجة إلى خدمات الرعاية المنزلية في الأردن وبمعدلات غير مسبوقة نتيجة الارتفاع المستمر في معدلات الإصابة بالأمراض المزمنة وإصابات الحوادث وعدد السكان من فئة كبار السن.

أظهرت دراسة حديثة حول خدمات الرعاية المنزلية في الأردن وبمعدلات غير مسبوقة نتيجة الارتفاع المستمر في معدلات الإصابة بأمراض المزمنة وإصابات الحوادث وعدد السكان من فئة كبار السن:

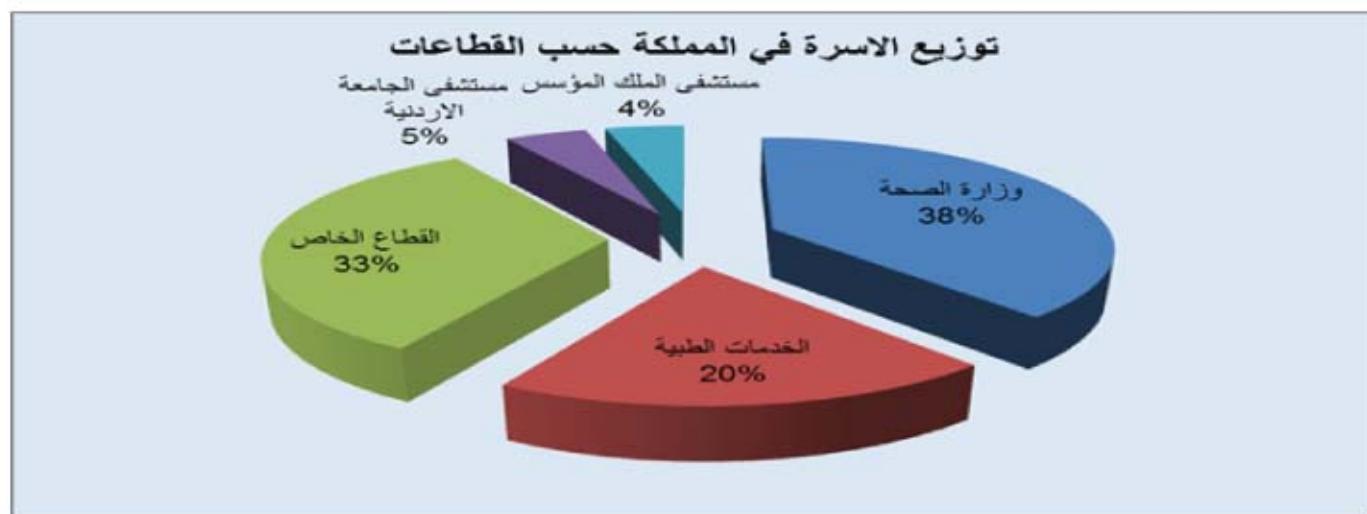
- تعدد الشركات والمكاتب التي تقدم هذه الخدمات التي يعاني معظمها من ضعف التمويل والإدارة، ونقص الكفاءات المدرية والأنظمة الإدارية الداعمة.
- نقص المعلومات المتوفرة عن هذا القطاع وعدم دقتها.
- عدم ارتباط خدمات الرعاية المنزلية أو اتصالها مع المستشفيات بشكل منظم ومتكملا (باستثناء خدمات الرعاية المنزلية التي يقدمها مركز الحسين للسرطان).
- غياب القوانين والأنظمة والتعليمات والبروتوكولات التي تنظم وتراقب أداء الرعاية الصحية المنزلية.
- عدم إمكانية استفادة الفقراء من هذه الخدمات نتيجة لارتفاع تكاليفها.
- عدم شمول هذه الخدمات بالتأمينات الصحية الحكومية أو الخاصة .
- انتشار كثير من الممارسات غير القانونية كدفع العمولات والاستغلال المالي للمرضى وذويهم .

## 2.2.5 الرعاية الصحية الثانوية والثالثية (Secondary and Tertiary Health Care)

يُسْتَنِد مفهوم خدمات الرعاية الصحية الثانوية والثالثية إلى تقديم خدمات تخصصية ذات كفاءة عالية ومتمنية ضمن معايير عالمية، هذا وتشارك كافة القطاعات الصحية في تقديم هذه الخدمات مع وجود تفاوت في نوع وكم الخدمة المقدمة.

تقديم خدمات الرعاية الصحية الثانوية والثالثية في الأردن من خلال مستشفيات القطاع العام والخاص المنتشرة في مختلف محافظات المملكة. بلغ عدد المستشفيات في الأردن 106 مستشفى في عام 2013 وبسعة إجمالية بلغت 12081 سريراً، حيث شكلت مستشفيات وزارة الصحة ما نسبته 38% من هذه الأسرة (4618 سريراً) فيما شكلت عدد أسرة مستشفيات الخدمات الطبية الملكية (2439 سريراً) 20% من نسبة الأسرة في المملكة. أما أسرة مستشفى الجامعة الأردنية فقد بلغت 534 سريراً، في حين بلغت أسرة مستشفى الملك المؤسس عبد الله الجامعي 501 سريراً، أما القطاع الخاص فقد بلغ مجموع أسرته 3998 سريراً (33% من نسبة الأسرة في المملكة) كما هو مبين في الشكل رقم (14). يذكر أن هناك 500 سرير قد تم إضافتها في مستشفى البشير و100 سرير في مستشفيات جرش والأميرة إيمان والأميرة رحمة عام 2014.

الشكل رقم (14): توزيع أسرة المستشفيات في المملكة حسب القطاعات الصحية لعام 2013



المصدر: وزارة الصحة. التقرير الإحصائي السنوي لعام 2013

بلغ معدل الأسرة في الأردن 18 سريراً لكل 10,000 مواطن عام 2013، وهذا المعدل أفضل بكثير من معدلات بعض الدول العربية ولكنه أقل من المعدل العالمي (الشكل رقم 15) وللمحافظة على هذا المعدل ولمواجهة نمو السكاني الطبيعي (باستثناء الهجرات القسرية من دول الجوار) فإن الأردن بحاجة إلى إضافة أسرة جديدة بمعدل 221 سريراً سنوياً خلال الثماني سنوات القادمة، وإضافة أسرة جديدة بمعدل 349 سريراً سنوياً خلال العشر سنوات التي تليها اعتباراً من عام 2024 (الشكل رقم 16).

الشكل رقم (15): معدل أسرة المستشفيات في الأردن وبعض الدول لكل 10000 مواطن



المصدر: موسى العجلوني، مسودة الخطة الشمولية لمدينة الحسين الطبية: خليل القدرة الاستيعابية الحالية والمستقبلية، أيلول 2014

الشكل (16): حاجة الأردن المتوقعة من أسرة المستشفيات خلال 50 سنة (2014 - 2064)



المصدر: موسى العجلوني، مسودة الخطة الشمولية لمدينة الحسين الطبية: خليل القدرة الاستيعابية الحالية والمستقبلية، أيلول 2014

بلغ مجموع الإنفاق على خدمات الرعاية الصحية العلاجية في القطاع العام في المملكة (وزارة الصحة والخدمات الطبية الملكية والمستشفيات الجامعية) لعام 2012 حوالي 703.695.485 دينار أردني، ويشكل ذلك ما نسبته 74.2 % تقريباً من مجمل الإنفاق الصحي.

تميز القطاع الصحي في الأردن بتقديم خدمات الرعاية الصحية الثالثية التي تشمل الخدمات الصحية والطبية المتقدمة والمختصة مثل :

١. زراعة الأعضاء : يُعدّ الأردن من أوائل الدول في المنطقة التي أجريت في مستشفياتها عمليات زراعة الأعضاء، وذلك عام 1972 حيث أجريت أول عملية لزراعة الكلية، فضلاً عن أن الأردن كان من الدول الرائدة التي وضع تشعيرات تنظم عملية التبرع بالأعضاء ونقلها وزراعتها. وكان ذلك عام 1977. تم إنشاء المركز الوطني لزراعة الأعضاء في الأردن عام 2010 بالتعاون مع المستشفيات والجهات ذات العلاقة محلياً وإقليمياً لتطوير وتنظيم عملية التبرع ونقل الأعضاء وزراعتها. إضافة إلى تبادل المعلومات والخبرات في هذا المجال من خلال المؤتمرات والندوات والبحوث والدراسات ، وكذلك نشر

الوعي وتشجيع التباع بالأعضاء وزراعتها ووضع المعايير الخاصة بذلك، وإنشاء سجل وطني للتباع بالأعضاء، إلا أن هذه الخدمات تحتاج إلى توفير الكوادر الكفؤة وإلى مزيد من التعاون والتنسيق بين الجهات المعنية كافة، خاصة فيما يتعلق بالبيانات والمعلومات الخاصة في هذا المجال.

**2. الجراحات الحديثة:** يتم إجراء معظم العمليات الجراحية المتخصصة كعمليات القلب المفتوح والقسطرة وعمليات زراعة الكلية والكبد والنخاع العظمي في مستشفيات الخدمات الطبية والقطاع الخاص بشكل رئيس، وفي مستشفيات وزارة الصحة والمستشفيات الجامعية بشكل محدود.

**3. الدبلجة:** تقدم معظم مستشفيات المملكة خدماتها لمرضى الفشل الكلوي بتوفير جلسات الدبلجة التي تحتاج إلى صيانة مستمرة للأجهزة لضمان عملها وعدم تعطّلها.

#### 4. معالجة العقم والمساعدة على الحمل

**5. خدمات أخرى:** مثل خدمات الترميم والتجميل لبعض الحالات المرضية ومعالجة حالات الإدمان في مركز الإدمان، وتقدّم خدمات التأهيل والعلاج الوظيفي للمرضى في عدد من مستشفيات المملكة في القطاعين العام والخاص بهدف تخفيف الألم وتحسين الأداء الوظيفي للأعضاء المصابة. يتم تقديم خدمات الطب الشرعي من خلال المركز الوطني للطب الشرعي ومن مختلف مراكز الطب الشرعي المنتشرة في محافظات المملكة التابعة لوزارة الصحة. يذكر أن هذه الخدمات تحتاج إلى متابعة تطوير التشريعات الخاصة بها وتطوير نظام المعلومات وحوسبته بما يتبيّن خليلها واستخدامها في اتخاذ القرارات. كذلك انتهاج العمل التشاركي بين الجهات ذات العلاقة كافة للتقليل من العنف وأثاره وضحاياه في المجتمع. وبناء قدرات العاملين فيه. بالإضافة إلى تبادل الخبرات وتفعيل اتفاقيات التعاون مع الدول العربية والإقليمية في هذا المجال.

أهم القضايا التي تواجه خدمات الرعاية الصحية الثانوية والثالثية التي يتوجب التركيز عليها:

1. حوسبة المستشفيات في القطاع العام.
2. الاستمرار في تحسين جودة الخدمات المقدمة.
3. ضعف في تطبيق أنظمة السجلات الطبية الحديثة وخاصة الإلكترونية.
4. الحاجة إلى التوسيع في برامج الإقامة للتخصصات النادرة.
5. الحاجة إلى تطوير خدمات الإسعاف والطوارئ واستحداث خدمات الإخلاء الجوي.
6. ضعف البنية التحتية في معظم مستشفيات القطاع العام.
7. ضعف أنظمة تمويل المرضى من المستشفيات الطرفية إلى المستشفيات المتخصصة.
8. الازدحام وضغط العمل في مستشفيات القطاع العام الناتج عن النمو السكاني والهجرات القسرية.

#### 3.2.5 جودة الخدمة الصحية

أدركت الحكومة الأردنية منذ عشرين عاماً أهمية تطبيق برنامج اعتمادية المستشفيات كأداة لتحسين جودة الخدمات الصحية، حيث تم تشكيل لجنة وطنية للاعتمادية عام 1987 إلا أن عملها لم يستمر طويلاً بسبب عدم وجود مظلة تنضوي تحتها مختلف القطاعات الصحية. وبعد ذلك طبّقت وزارة الصحة عام 1993 برنامج ضمان جودة الخدمات

الصحية في بعض المستشفيات الحكومية من خلال وضع بروتوكولات ودلائل إرشادية للعاملين. وشكلت جائتاً لمكافحة العدوى وخسین الجودة في المستشفيات، ومن ثم قامت الوزارة بمؤسسة عملية خسین الجودة في المراكز الصحية والمستشفيات من خلال استحداث مديرية الجودة عام 1999 التي أخذت على عاتقها استحداث وحدات الجودة، وتشكيل فرق للجودة وسلامة المرضى على مستوى مديريات الصحة والمستشفيات بهدف الارتقاء بجودة الخدمات الصحية المقدمة، ورفع رضا كلّ من: مقدمي ومتلقي الخدمة في مستويات تقديم الخدمة كافة.

تبني المجلس الصحي العالمي مشروع اعتماد المستشفيات عام 2003 وذلك تطبيقاً للمهام والمسؤوليات الواردة في قانونه، والمتمثلة باتخاذ القرارات الازمة للنهوض النوعي بالخدمات، حيث تم تشكيل لجنة وطنية وأخرى فنية، كما تم استقدام عدد من الخبراء وعقد العديد من الاجتماعات ووضع خطة تنفيذية لتطبيق البرنامج بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية.

تم إطلاق برنامج الاعتماد للمستشفيات من قبل مديرية الجودة والنوعية في وزارة الصحة بالتعاون مع مشروع الشراكة في إعادة هيكلة القطاع الصحي في عام 2004 ، حيث تم تجديد 17 مستشفى من القطاعات الصحية المختلفة للمشاركة في البرنامج. وقد تم عقد دورات تدريبية وورش عمل لمنسقي المستشفيات المشاركة حول مفهوم الاعتماد وإعداد خطط عمل تنفيذية، كما تم وضع معايير محلية مختلف مراحل وإجراءات تقديم الخدمة الصحية. وبدأ العمل على تطبيقها في المستشفيات تمهيداً للحصول على شهادة الاعتماد.

تم تأسيس مجلس إعتماد المؤسسات الصحية عام 2007 بهدف السعي المتواصل إلى خسین نوعية وسلامة مرافق وخدمات وبرامج الرعاية الصحية من خلال تطوير معايير مقبولة عالمياً، وبناء القدرات ومنح الاعتماد، وقد حصل المجلس على ثلاث شهادات اعتماد من الجمعية العالمية للجودة في الرعاية الصحية (ISQua) في مجالات اعتماد معايير مجلس اعتماد المؤسسات الصحية، واعتماد برنامج التدريب وإعداد مقيمين معتمدين، واعتماد المجلس كمؤسسة مانحة للاعتماد، وهو الخامس مؤسسة تحصل على شهادات الاعتماد الثلاثة في العالم والأول في المنطقة. وتعد شهادة الاعتماد الخليجي التي يمنحها مجلس اعتماد المؤسسات الصحية مساوية للشهادات التي تمنحها الهيئات الدولية من حيث المعايير والمتطلبات والاشتراطات والتقييم وغيرها، وقد وصل مجموع المستشفيات الحاصلة على الاعتماد إلى 17 مستشفى و 106 مركزاً صحيّاً حتى نهاية عام 2015 .

تجدر الإشارة إلى أن هناك حاجة للاستمرارية في تحقيق متطلبات معايير الاعتماد للمؤسسات التي حصلت على شهادة الاعتماد وكذلك استكمال وضع السياسات والإجراءات الخاصة بمعايير الجودة وإجراء المسوحات والدراسات التي تسهم في خسین الجودة، بالإضافة إلى التوسيع في تطبيق برنامج الاعتماد ليشمل مزيداً من المراكز والمستشفيات، وهناك تفاوت بين مؤسسات القطاع الصحي وخصوصاً في المستشفيات في مجال الدلائل السريرية الإرشادية وتطبيق المسارات السريرية ( Clinical Pathways ) في مراكز الطوارئ . وهذا- من ثم- يؤدي إلى وجود تفاوت في خطط التعامل مع الأمراض وتقديم العلاجات .

يتطلع المجلس الصحي العالمي إلى تطبيق سياسة إلزامية الاعتماد لكافحة المستشفيات، وتعزيز برامج سلامة المرضى واعتمادها أساساً للخدمات المقدمة من قبل الكوادر الصحية كافة، خصوصاً الأطباء والتمريض.

يتبعن ما سبق أن أهم التحديات التي تواجه جودة الخدمات الصحية التي يجب على الخطة الاستراتيجية أخذها بعين الاعتبار هي :

1. قلة الموارد المالية اللازمة للتوسيع في تطبيق برنامج الاعتماد ليشمل مزيداً من مراكز ومستشفيات القطاع العام.
2. عدم توفر دلائل سريرية إرشادية وبروتوكولات علاجية وطنية.
3. التفاوت في جودة الخدمات الصحية بين مؤسسات القطاع الصحي وبين المناطق الجغرافية المختلفة.

#### 4.2.5 الإصابات والحوادث

بالإضافة إلى الآثار الصحية والخسائر البشرية . تعدُّ الحوادث والإصابات من أهم معوقات الإنتاج وتسبب خسائر مادية فادحة للدولة . وتقسم إلى: إصابات غير مقصودة (حوادث المرور، والتسمم، والسقوط، والغرق، والحرق) و مقصودة (قتل وانتحار وأنواع العنف المختلفة).

##### أولاً : الإصابات غير المقصودة

أظهرت إحصائيات وزارة الصحة أن الوفاة الناجمة عن الحوادث غير المقصودة كانت أغلبها ناجمة عن حوادث المرورية، يليها تلك الناجمة عن السقوط، ثم الغرق، ثم الحريق، ثم التسممات.

تشكل حوادث المرور في الأردن مشكلة صحية كبيرة، وتعُدُّ أهم الإصابات غير المقصودة . حيث إنها السبب الرئيس الثاني للوفاة بعد أمراض القلب والأوعية الدموية . ويسجل الأردن حادثاً مرورياً كل 5 دقائق ووفاة شخص واحد كل 9 ساعات. يظهر الجدول رقم ( 1 ) حجم حوادث السير والأضرار الناجمة عنها خلال الأعوام 2009 - 2013 .

جدول رقم ( 1 ) : أعداد حوادث المرورية ونتائجها ونسبة التغير السنوية خلال الأعوام 2009 - 2013

السنة	عدد الحوادث	حوادث نتج عنها مادية	حوادث نتج عنها أضرار بشرية	عدد الجرحى	عدد الوفيات	نسبة الزيادة أو النقص السنوية للوفيات
2009	122793	112559	10234	15662	676	% 8.6-
2010	140014	129009	11005	17403	670	% 0.9-
2011	142588	131072	11516	18122	694	% 3.6 +
2012	112817	101813	11004	17143	816	% 17.6 +
2013	107864	97637	10227	15954	768	% 5.9-

المصدر : مديرية الأمن العام / إدارة السير المركزية

##### دور المؤسسات المختلفة في التصدي للحوادث والإصابات غير المقصودة

###### • الدفاع المدني

تقدّم المديرية العامة للدفاع المدني خدمات الإطفاء والإنقاذ والإسعاف التي حددت بموجب قانون الدفاع المدني رقم (18) لسنة 1999 وتعديلاته. وتطور خدماتها بشكل مستمر وفق أحدث المعدات والآليات وبكوادر بشرية مدربة ومؤهلة وباستخدام تكنولوجيات الاتصال الحديثة بين مختلف الأليات وغرف العمليات وأقسام الطوارئ في المستشفيات كما وتعمل على تحقيق زمن استجابة (بلغ للحوادث في الأوقات العاديّة 8.9 دقيقة) يتوافق ومعايير الدولية للوصول إلى جميع

السكان في مختلف التجمعات السكانية والمنشآت الحيوية والطرق الخارجية. هذا وتقوم مديرية الدفاع المدني بتوفير الإحصائيات حول إعداد وأنواع الحوادث والأضرار والخسائر الناجمة عنها.

تقدّم المديرية العامة للدفاع المدني خدماتها من خلال إنشاء الأقسام والمراكز والخطط في جميع مواقع الملكة البالغ عددها 171 موقعًا. كما ويسعى الدفاع المدني من خلال تنفيذ خطته الاستراتيجية إلى المزيد من التطور والارتفاع بخدماته، وتأهيل العاملين لديه ورفع كفاءتهم ضمن أسس علمية، حيث تمنح كلية الدفاع المدني وأكاديمية الامبر الحسين بن عبد الله الثاني للحماية المدنية درجات диплом والبكالوريوس في تخصصات مختلفة.

#### • مديرية الأمن العام

انطلاقاً من رؤية ورسالة مديرية الأمن العام تم إعداد استراتيجية وطنية للحد من الحوادث المرورية وتوفير بيئة مرورية آمنة ومتميزة على جميع الطرق في المملكة بالتعاون مع الشركاء كافة، وتهدف الاستراتيجية إلى تخفيض عدد الوفيات بنسبة 20 % على مدى الخمس سنوات (2013 - 2017) أي معدل انخفاض 4 % لكل عام مع اعتبار النتائج المرورية لعام (2012) كسنة أساس. تم خفض عدد الوفيات خلال عام 2013 م بنسبة (5.9 %)، وانخفاض إعداد الحوادث المرورية بما يعادل (5000) حادث وقد عملت إدارة السير على تحقيق الهدف من خلال النوعية المرورية والرقابة المرورية، وتنظيم العملية المرورية، و التنسيق مع الشركاء.

#### • وزارة الصحة

تضمن استراتيجية السلامة المرورية جانب إجرائي لحظة وقوع الحادث يعني بتنفيذها وزارة الصحة والدفاع المدني ويشمل التعامل مع الحالة في مكان وقوع الحادث ونقلها، والإجراءات التي تتم لحظة استقبالها في أقسام الإسعاف والطوارئ.

#### • الجهات الأهلية ومؤسسات المجتمع المدني

أما الجهات الأهلية ومنظمات المجتمع المدني فلها مبادرات متعددة في هذا المجال، مثل: جمعية النوعية الملكية التي تبني مشروع "فك أولاً" لنوعية الأطفال ما بين سن الرابعة والسادسة عشر من العمر بقضايا الوقاية من الإصابات.

#### ثانياً : الإصابات المقصودة

لا توجد معلومات شاملة فيما يتعلق بالإصابات المقصودة التي تتضمن إصابات العنف مثل: القتل والانتحار والعنف الأسري والعنف الجنسي والعنف في المدارس والجامعات، حيث تتعدد الجهات التي تصدر إحصائيات ودراسات في هذا المجال، ومنها وزارة الصحة التي أظهرت أن الوفاة الناجمة عن الحوادث المقصودة كانت أغلبها ناجمة عن الانتحار ثم القتل.

أما فيما يتعلق بالعنف الأسري ( وخصوصاً ضد النساء والأطفال ) فقد سعى الأردن لتحقيق العدالة والمساواة بين الرجل والمرأة ومناهضة العنف الأسري من خلال توقيعه على المعاهدات والاتفاقيات الدولية بهذا المخصوص، ومن أبرزها: اتفاقية إلغاء كافة أنواع التمييز ضد المرأة عام 1992 ، واتفاقية حقوق الإنسان ، واتفاقية الطفل والخطوة العربية للطفلة العشرية 2004 - 2015 .

توفر إدارة حماية الأسرة في مديرية الأمن العام معلومات عن عدد حالات العنف الأسري والاعتداءات الجنسية التي تتعامل معها، كما هو مبين في الجدول(2) فإن عدد حالات العنف التي تم التعامل معها من قبل هذه الإدارة قد تضاعف خلال خمس سنوات (2007 - 2011).

المجدول رقم ( 2 ) عدد حالات العنف الأسري التي تعامل معها مكتب الخدمة الاجتماعية  
في إدارة حماية الأسرة ( 2007 - 2011 )

السنة	عدد الحالات
2007	2352
2008	2367
2009	4475
2010	4254
2011	4997

المصدر: إدارة حماية الأسرة

### 3.5 تمويل الرعاية الصحية والاستثمار في مجال الصحة Healthcare Finance and Investment

#### 1.3.5 التمويل والإنفاق الصحي : Health Financing

انخفضت حصة الإنفاق الصحي على الفرد من 260.6 دينار في عام 2012 لتصل إلى ( 231.8 ) دينار في عام 2013 . كما ارتفع حجم الإنفاق الصحي الإجمالي من مليار و 665 مليون دينار في عام 2012 إلى مليار و 181 مليون في عام 2013 . أما حجم الإنفاق الصحي الإجمالي كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي فقد انخفض تدريجياً من 9.52 % في 2009 إلى 7.58 % في 2012 إلا أنه عاود للارتفاع نسبياً ليصل إلى 7.89 % في عام 2013 كما هو مبين في المجدول رقم ( 3 ).

**جدول رقم (3) أهم مؤشرات المؤسسات الصحية الوطنية في الأردن للسنوات 2008-2013**

2013	2012	2011	2010	2009	2008	
1,880,953,104	1,665,014,650	1,580,677,286	1,537,135,395	1,610,352,435	1,381,460,034	مجمل الإنفاق على الرعاية الصحية (بالمilliار)
231.8	260.6	252.9	251.5	269.3	236	حصة الفرد من الإنفاق على الصحة (بالمilliار)
2939.6	3438.6	3275.8	3069.2	2828.1	2753.5	حصة الفرد من الناتج المحلي الإجمالي (بالمilliار)
7.89%	7.58%	7.72%	8.19%	9.52%	8.58%	نسبة الإنفاق على الرعاية الصحية من الناتج المحلي الإجمالي
11%	10.50%	9.14%	9.76%	10.52%	10.16%	نسبة المخصص للإنفاق على الصحة من إجمالي موارد المكرمة
توزيع الإنفاق على الصحة:						
65.75 %	66.17%	66.85%	67.94%	69.17%	60.78%	القطاع العام
31.57%	31.88%	31.34%	30.27%	29.80%	38.24%	القطاع الخاص
0.74%	0.75%	0.67%	0.75%	0.59%	0.69%	وكالة الغوث الدولية
1.93%	1.20%	1.14%	1.04%	0.43%	0.29%	قطاع مؤسسات المجتمع المدني
5.18%	5.02%	5.16%	5.57%	6.59%	5.21%	نسبة إنفاق القطاع العام على الصحة من الناتج المحلي الإجمالي
2.70%	2.56%	2.56%	2.62%	2.93%	3.37%	نسبة إنفاق القطاع الخاص على الصحة من الناتج المحلي الإجمالي
500,330,700	445,408,952	427,835,670	423,658,862	449,395,115	496,453,222	إجمالي الإنفاق على الدواء (بالمilliار)
61.66	69.73	68.46	69.30	75.15	84.86	حصة الفرد من الإنفاق على الدواء (بالمilliار)
2.10%	2.03%	2.09%	2.26%	2.66%	3.08%	نسبة الإنفاق على الدواء من الناتج المحلي الإجمالي
26.60%	26.75%	27.07%	27.56%	27.91%	35.94%	نسبة الإنفاق على الأدوية من مجمل الإنفاق على الصحة

المصدر: تقدير المؤسسات الصحية الوطنية، مجلس الصنف العالمي.

ارتفعت نسبة الإنفاق الصحي المباشر من جيب الفرد من 26% من مجمل الإنفاق على الصحة في عام 2012 إلى 28.8% في عام 2013 . أما نسبة الإنفاق على الأدوية من مجمل الإنفاق على الصحة فقد انخفض من حوالي 36% في عام 2008 إلى 26.75% في عام 2012 والى 26.6% في عام 2013 وما زالت هذه النسبة مرتفعة لدولة الأردن مصنفة من الدول ذات الدخل المتوسط.

بلغ حجم الإنفاق على خدمات الرعاية الصحية الثانوية (المستشفيات) حوالي 807 مليون دينار (75.5%) من حجم إنفاق القطاع الحكومي . أما حصة خدمات الرعاية الصحية الأولية فقد بلغت حوالي 168 مليون دينار أي بنسبة (15.7%) ما يتطلب التركيز على برامج الرعاية الصحية الأولية والوقائية وزيادة مخصصاتها والقيام بإجراءات إصلاحية في النظام الصحي من شأنها المساهمة في وضع وتنفيذ سياسات احتواء التكاليف الصحية في المستشفيات.

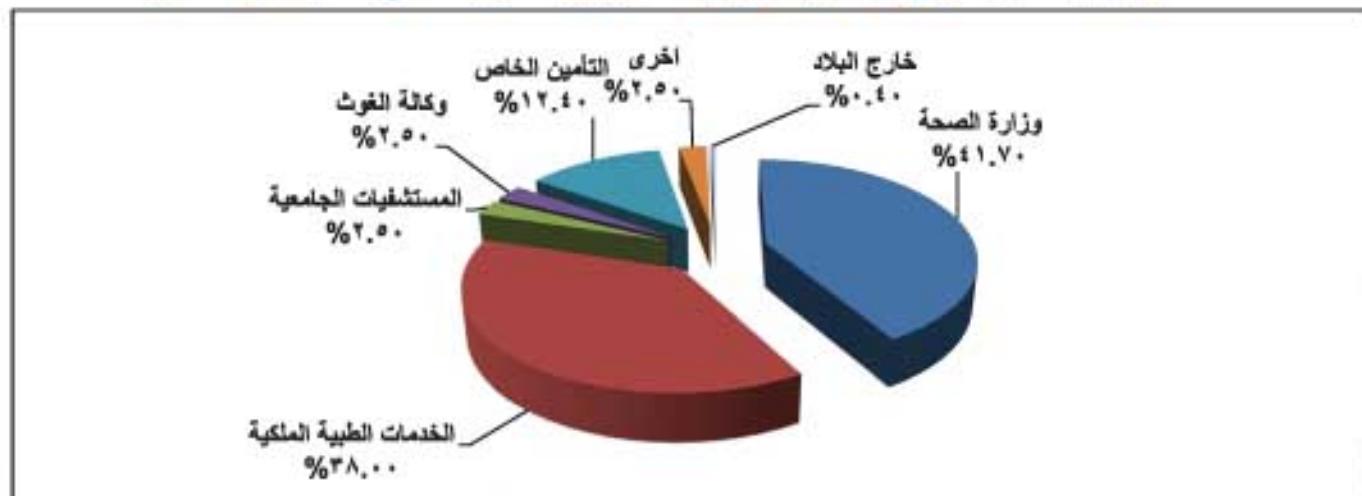
### 2.3.5 التغطية بالتأمين الصحي

أصبح الوصول إلى التأمين الصحي الشامل لجميع المواطنين Universal Health Coverage هدفاً استراتيجياً لكافة الحكومات الأردنية المتعاقبة منذ أكثر من ثلاثة عقود .

تم التعاون ما بين المجلس الصحي العالي ودائرة الاحصاءات العامة وتم ادراج موضوع التأمين الصحي ضمن استماراة التعداد العام للسكان والمساكن 2015 حيث اظهرت النتائج أن عدد السكان بلغ حوالي 9.5 مليون نسمة منهم 6.6 مليون مواطن اردني وبلغت نسبة التغطية بالتأمين الصحي بين السكان 55% اما بين المواطنين الاردنيين فبلغت 68% إلا أن هذه التغطية لا تشمل الحالات المنتفعه من الإعفاءات الطبية المقدمة من قبل وحدة شؤون المرضى غير المؤمنين (الديوان الملكي العام) .

يبين الشكل (17) توزيع المواطنين الاردنيين المشمولين بالتأمين الصحي حسب جهة التأمين حيث يغطي صندوق التأمين الصحي المدني التابع لوزارة الصحة 41.7% ، وصندوق التأمين العسكري التابع للخدمات الطبية الملكية 38% ، أما تأمینات المستشفيات الجامعية فتغطي 2.5% . ويغطي التأمين الصحي الخاص 12.5% ويشمل شركات التأمين الصحي وصناديق التأمين الصحي التابعة للنقابات وبعض المؤسسات . ويدرك أن وكالة الأم المتحدة لتشغيل اللاجئين الفلسطينيين تغطي 2.5% بخدمات الرعاية الصحية الأولية فقط . وهناك 0.4% مؤمنين خارج البلاد و 2.5% مؤمنين بتأمينات أخرى .

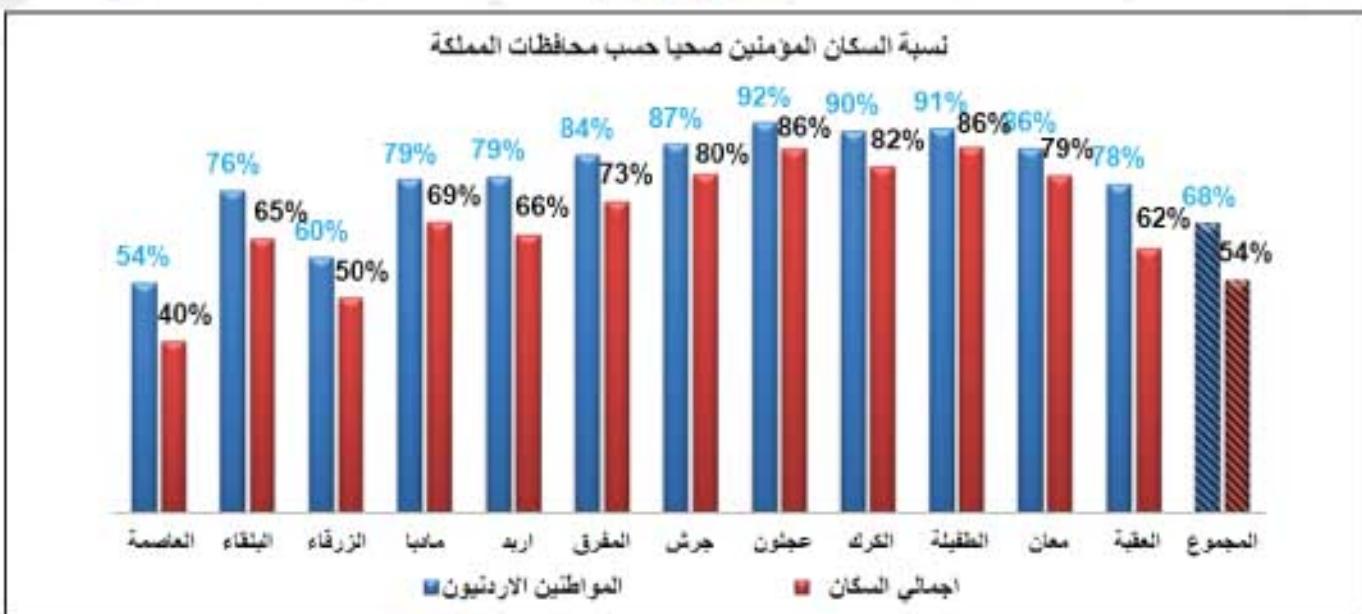
الشكل رقم (17) : توزيع المواطنين الاردنيين المشمولين بالتأمين الصحي حسب جهة التأمين



المصدر: دائرة الاحصاءات العامة 2015

كما بين التعداد أن هناك تفاوتاً واضحاً في التغطية التأمينية على مستوى المحافظات . ومن الملفت للانتباه أن أقل تغطية تأمينية للسكان توجد في محافظة العاصمة عمان حيث بلغت 54% وبين الأردنيين 40% في المحافظات الأخرى فنترواح التغطية للسكان ما بين 50% في محافظة الزرقاء إلى 86% في محافظة عجلون وبين الأردنيين 60% في الزرقاء و92% في عجلون (الشكل رقم 18).

الشكل رقم (18)



المصدر: دائرة الإحصاءات العامة، المجلس الصحي العالمي 2015

يستفيد المواطنون كافة من خدمات مرافق وزارة الصحة التي تقدم لهم برسوم مدعومة لا تغطي كلفة الخدمات الصحية المقدمة . ويعفي صندوق التأمين الصحي للمدني للمواطنين الذين تم تصنيفهم من فئة الفقراء من قبل وزارة التنمية الاجتماعية من رسوم الرعاية الصحية، بالإضافة إلى ذلك تقدم وزارة الصحة مجاناً العلاجات باهظة الثمن للمرضى الذين يعانون من حالات مرضية معينة (كالأمراض المعدية والسرطان وأمراض الكلى والتدرن الرئوي وغير الرئوي "السل" والإيدز والإدمان على الكحول والمخدرات) بغض النظر عن قدرتهم على الدفع.

لم يعد صندوق التأمين الصحي المدني يقتصر على كافة موظفي الخدمة المدنية ومنتفع بهم فقط، بل أصبح يشمل الفئات الآتية دون أن يتكدّس المستفيد أية تكاليف مالية:

- الأطفال دون سن السادسة.

- فئات المجتمع التي تم تصنيفهم كفقراء من قبل وزارة التنمية الاجتماعية.

- المناطق المصنفة بالأشد فقرًا والمناطق النائية.

- يصرف تأمين صحي لفرد واحد من أفراد عائلة المتبرع بالأعضاء (ل فترة خمس سنوات).

- يصرف تأمين صحي للمتبرع بالدم ( لمدة ستة أشهر).

كما تم إتاحة الاشتراك الاختياري بالتأمين الصحي لكافة المواطنين الراغبين ومن بينهم الخوامل وكبار السن، وذلك بعد أن تم مؤخراً إجراء تعديل على نظام التأمين الصحي المدني.

## **أهم التحديات التي تواجه التأمين الصحي والتغطية السكانية بالمملكة:**

- عدم وجود مرجعية مختصة بإصدار الإحصائيات الدقيقة حول التغطية التأمينية في المملكة ما يجعل احتساب معدل الإزدواجية في التأمين الصحي وتحديد أعداد المواطنين المؤمنين وغير المؤمنين وخصائصهم أمراً صعباً يعرقل عملية وضع السياسات الإصلاحية. واتخاذ القرارات للوصول إلى التأمين الصحي الشامل.
- عدم إلزامية التأمين الصحي بالمملكة أدت إلى بقاء شريحة هامة من السكان تقدر بحوالي ربع السكان دون أي تأمين صحي إلا أن هذه الشريحة تستفيد من إعفاءات الديوان الملكي العامر دون أن تساهم بأية اشتراكات مدفوعة مسبقاً. كما هو مطبق في شريحة المؤمنين صحيًا.
- هناك عدم عدالة في المساهمات المالية للمواطنين متمثلة بوجود خلل في تطبيق مفهوم التأمين الصحي الذي يستوجب تطبيق مبدأ التكافل الاجتماعي.
- عدم فصل عملية تقديم الخدمة الصحية عن شرائها لدى كل من: وزارة الصحة والخدمات الطبية الملكية والمستشفيات الجامعية.

## **خطوات هيكلة التأمين الصحي في المملكة**

- إصدار قانون ملزم للتأمين الصحي وإنشاء مؤسسة أو هيئة وطنية مستقلة للتأمين الصحي (أو أي مسمى آخر) كجهة مرجعية تشتري الخدمات الصحية من الجهات التي تقدم الخدمة. وتوحد أسس الاشتراك وتنظم عملية استخدام المواطن للخدمة الطبية عن طريق اعتماد الرقم الوطني ومن خلال قاعدة بيانات محسوبة.
- تأكيد ضرورة دراسة التجارب الناجحة في دول العالم في مجال إصلاح التأمين الصحي مثل جريرية هيئة دبي، وتجارب بعض الدول التي وصلت إلى التأمين الصحي الشامل مثل: تركيا وتايوان .
- وضع خارطة طريق لتحقيق هدف الوصول إلى التأمين الصحي الشامل في المملكة الذي يضمن تأمين وصول وحصول جميع المواطنين على خدمات صحية ذات جودة ، مع توفير حماية من المخاطر المالية عند المرض و تتضمن خارطة الطريق إجراء مراجعة شاملة للتشريعات الخاصة بالتأمين الصحي في الأردن و اجراء دراسة اكتوارية خدد من خلالها التكاليف المترببة على شمول جميع المواطنين بالتأمين الصحي بالإضافة الى دراسة مدى امكانية انشاء صندوق وطني موحد للتأمين الصحي او هيئة وطنية مستقلة عن طريق دمج الصناديق الحالية و البدع يتوحد صندوق التأمين الصحي المدني والعسكري . بالإضافة الى ضرورة توجيه السياسة الصحية نحو ايجاد إدارة او مؤسسة تعنى بشؤون إدارة المستشفيات في القطاع العام و الذي يشمل مستشفيات وزارة الصحة والخدمات الطبية الملكية والمستشفيات الجامعية الى جانب تعزيز دور وزارة الصحة في الرعاية الصحية الاولية والوقائية .
- وفيما يتعلق بتكلفة مرضى الديوان الملكي العامر فقد وصلت إلى مبالغ مرتفعة حيث بلغت 165.6 مليون دينار في عام 2012 و 169.1 مليون دينار في 2013 وارتفعت الى 208 مليون دينار في عام 2014 وبلغت 185 مليون دينار في عام 2015 . أما الآليات المقترنة لمعالجة هذه التكاليف المرتفعة فهي كما يلي :
  1. منع ازدواجية الإعفاء وحصر الإعفاءات بجهة مختصة ومحسوسبة وتكون مرجعية رسمية ويحظر لا يسمح للمريض بالحصول على إعفاء من أكثر من جهة من الجهات مثل الديوان الملكي العامر ورئاسة الوزراء ومجلس النواب.

2. حصر الاعفاءات بالمعالجة في مستشفيات وزارة الصحة فقط وتحويل الحالات التي لا يمكن معالجتها في مستشفيات الوزارة من قبل الطبيب الإخصائي .
3. اعتماد مستشفى البشير كمركز خوالي لجميع الحالات المرضية.
4. تطبيق اسس الاعفاء حسب القدرة المالية بحيث يشمل الاعفاء مرضى غير المقتدرين مالياً فقط وفق اسس محددة توضع لهذه الغاية .
5. إنشاء قاعدة بيانات محوسبة لجميع المؤمنين صحيًا في المملكة بحيث لا يتم إعفاء المؤمنين صحيًا بما فيهم المؤمنين بالتأمين الخاص والجامعي والنقابات المهنية .

### **التغطية الصحية الشاملة - التجربة التركية**

تعتبر تركيا من الدول التي بحثت في مجال الوصول إلى التغطية الصحية الشاملة حيث انتهت خطوة لإصلاح النظام الصحي استمرت حوالي عشرة أعوام حيث بدأت في عام 2002 وقد ركزت الخطة على ثلاثة محاور رئيسية :

- 1- زيادة الإنفاق على الصحة من خلال زيادة التمويل الصحي الحكومي وخفض النفقات من جيب المواطنين على الخدمات الصحية .
- 2- تسهيل الوصول للخدمات الصحية وتوسيعها هذه الخدمات وشموليتها وخاصة خدمات صحة الأم والطفل .
- 3- خفض مستويات التفاوت في عدالة تقديم الخدمات الصحية حسب المناطق الجغرافية وحسب الحالة الاقتصادية والاجتماعية.

ويستفاد من التجربة التركية ما يلي :

- 1- تم اعتبار أن التغطية الصحية الشاملة هي بذاته حق للمواطن واعتبار أن الحق في الصحة هي من الحقوق الأساسية للإنسان .
- 2- الدعم السياسي لعب دوراً هاماً ومحورياً، فمثلاً أتخذ مجلس الوزراء التركي في عام 2002 قراراً بإلغاء عقوبة السجن للمواطنين اللذين لا يلتزمون بدفع ما يستحق عليهم للمستشفيات أو على ذويهم من يتوفون داخل المستشفيات الأمر الذي لقي استحساناً لدى الأوساط السياسية والشعبية .
- 3- الاستفادة من بعض خبرات الدول الأخرى مع القناعة بأن أي نموذج ناجح في بلد معين لا يمكن تطبيقه بالكامل في بلد آخر .
- 4- يجب إدارة الإصلاحات الصحية ببراعة وهي إصلاحات فنية وسياسية تتعلق بوظائف النظام الصحي . فعلى سبيل المثال تم حل مشكلة صعبة جداً كانت تواجهها تركيا وهي أن مقدمي الخدمة الصحية كانوا يعملون في القطاعين العام والخاص في نفس الوقت ، ثم انتهت الحكومة سياسة ناجحة حيث الزمت مقدمي الخدمة بالقطاع العام بالعمل في مؤسسات القطاع العام فقط مقابل زيادة الرواتب ومنح حوافز معتمدة على الأداء، وبذلك زادت نسبة المختصين في القطاع العام من 20 % إلى 80 % وأصبح القانون الجديد يمنع مقدم الخدمة الصحية بالعمل في القطاع العام والخاص في نفس الوقت .

5- خسرين الوصول إلى الأدوية وخفض أسعارها عن طريق اعتماد نظام تسعير مبني على مرجعيات دولية بحيث تم الانتقال بالسوق الدوائي من حالة انخفاض الكميات وارتفاع الأسعار إلى حالة زيادة الكميات وانخفاض الأسعار مما أدى إلى توسيع ورواج السوق الدوائي في تركيا.

6- المتابعة الخبئية المستمرة للإصلاحات والقرارات المشخنة والتي كانت تتم من خلال كادر خاص يضم منسقين من أطباء تم تعينهم في الميدان .

7- معالجة المشكلات الناجمة عن تطبيق القرارات الإصلاحية، فمثلاً بزرت قضية عدم الاستخدام الرشيد للأدوية.

8- تم التركيز على خدمات الرعاية الصحية الأولية وبرامج الوقاية من الأمراض المزمنة ومكافحة التدخين والوقاية من عوامل الإختطار الأخرى.

### 3.3.5 السياحة العلاجية : Medical Tourism

يحتل الأردن المركز الأول عربياً، ويصنف على أنه من ضمن أفضل عشر دول في مجال السياحة العلاجية، ولهذا السبب يبذل القطاع الصحي الخاص جهوداً كبيرة للحفاظ على هذا الإنجاز من خلال الحفاظ على المرضى الذين يأتون للعلاج في المملكة من الأسواق التقليدية، وتعزيزه أيضاً باستقطاب مرضى جدد من أسواق غير تقليدية . ويعود وجاه الأردن في السياحة العلاجية لعدة أسباب من أبرزها:

- الكوادر المؤهلة تأهلاً عالياً في تخصصات الطب والتمريض، والصيدلة و الهندسة الطبية وغيرها.
- تنافسية التكاليف العلاجية.
- جودة الخدمات الطبية المقدمة في الأردن.
- اعتماد أنظمة تكنولوجيا المعلومات داخل قطاع الخدمات الطبية.
- وجود أنظمة التأمين الصحي المضمونة والفعالة.
- حصول عدد من المستشفيات الأردنية على الاعتمادية الدولية.
- وجود المنتجعات الاستشفائية كالبحر الميت وحمامات ماعين وغيرها.
- وجود عدد كبير ويميز من الأطباء والاختصاصيين والممرضين الأكفاء الحاصلين على تعليم مميز وإجادتهم العربية والإنجليزية بطلاقه.
- توفير الأجهزة والمعدات الطبية التشخيصية و العلاجية المتقدمة من مراكز الأشعة، المختبرات و مراكز علاج الأورام والطب النووي وغيرها.
- الامن والاستقرار السياسي الذي ينعم به الأردن.

ما يعزز مكانة المملكة في مجال الرعاية الصحية والطبية أيضاً حصول مستشفياتها على شهادات الجودة العالمية وشهادات الاعتمادية الدولية والخلية ما يعطي المريض دافعاً للاتصال بها إلى نوعية وسلامة الخدمة العلاجية التي يتلقاها، حيث حصلت عشر مستشفيات أردنية على شهادة الاعتمادية الدولية (JCI) بالإضافة إلى تأهيل خمس مستشفيات للحصول على شهادة الاعتمادية الدولية، إضافة إلى حصول اثنى عشر مستشفى على شهادة الاعتمادية الوطنية من مجلس اعتماد المؤسسات الصحية (HCAC) في الأردن.

تعمل الحكومة الأردنية على تشجيع وتعزيز الاستثمار في القطاعات الصحية والاستشفائية من خلال مؤسسة تشجيع الاستثمار التي تعد المؤسسة المخورة لتسليط الضوء على دور الأردن الريادي في القطاعات كافة وزيادة إعداد المستثمرين وخاصة في مجال تقديم الخدمات الطبية.

خلال عام 2012 حصل ربع مليون مريض من مختلف أنحاء العالم على الخدمات الطبية في المستشفيات الخاصة الأردنية وشكلت هذه النسبة 23% من مجموع المرضى الذين قدمت لهم الخدمات العلاجية في المملكة ، كما جاوز إجمالي الدخل الناجح عن السياحة العلاجية المليار دولار أمريكي. واختلفت أنواع الخدمات الطبية المقدمة للمريض من خارج الأردن، حيث شملت معظم التخصصات العامة والفرعية كأمراض القلب وجراحتها وجراحة العظام وعمليات استبدال المفاصل وجراحة الأعصاب وأمراض السرطان بأنواعها وجراحة الشبكية وزراعة الأسنان وغيرها. وينذكر أنه في عام 2013 راجع الخدمات الطبية الملكية حوالي 1713 مريضاً من مختلف الدول العربية وال أجنبية.

ولتطوير قطاع السياحة العلاجية في الأردن تم العمل من خلال مشروع التنافسية الأردنية والممول من الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية على دعم السياحة العلاجية في الأردن من خلال إنشاء مجلس للسياحة العلاجية يضم القطاعات الصحية والجهات الحكومية والمؤسسات ذات العلاقة كافة، ومن أبرزها المجلس الصحي العالي . حيث سيتوالى هذا المجلس تطوير الاستراتيجيات وتعزيز الجودة وتطوير الأعمال التجارية للسياحة العلاجية. كما سينتم التركيز على فتح أسواق جديدة وتقديم خدمات نوعية حديثة، بحيث يتم زيادة حجم الاستثمار في السياحة العلاجية ما سيؤدي إلى رفع مستوى الدخل القومي.

يعد إقرار قانون المسؤولية الطبية عاملًا إضافيًّا في تعزيز نوعية الخدمة الصحية المقدمة في مجال السياحة العلاجية وذلك من خلال ضمان سلامة كلٍّ من: مقدمي ومتلقٍي الخدمة الصحية. وبعدَ من أهم الأدوات التي سوف تساهُم في زيادة حجم المرضى الذين يأتون لتلقي العلاج.

يتبعنَّ بما سبق أن أهم التحديات التي تواجه تمويل النظام الصحي ويجب على الخطة الاستراتيجيةأخذها بعين الاعتبار تتمثل بالآتي :

1. وجود حوالي 25% من السكان خارج تغطية التأمين الصحي.
2. ضعف تطبيق استراتيجيات احتواء الكاف.
3. تعدد الجهات التأمينية في القطاع العام، وازدواجية التأمين الصحي الحكومي.
4. ارتفاع الإنفاق الصحي المباشر من الجيب.
5. ضعف الاستثمار في خدمات الرعاية الصحية الأولية مقارنة بالثانوية والثالثية.
6. ارتفاع نسبة الإنفاق على الدواء.
7. التوسيع غير المنضبط وغير المخطط له للخدمات الصحية.

8. ضعف تسويق السياحة العلاجية.

9. ضعف فاعلية وكفاءة أنظمة التحويلات والتعاقد مع القطاع الخاص.

10. الارتفاع المستمر في كلفة الرعاية الصحية وضعف التمويل.

11. الحاجة إلى إصدار قانون إلزامي للتأمين الصحي نحو الوصول إلى التأمين الصحي الاجتماعي الإلزامي . وإنشاء مؤسسة أو هيئة وطنية مستقلة للتأمين الصحي .

#### 4.5 الموارد البشرية الصحية Human Resources for Health:

تعد الموارد البشرية المركز الرئيس لتلبية الاحتياجات الصحية للسكان بكفاءة وفاعلية . ما يتطلب إيلاء اهتمام كبير في تحديد وإدارة هذه الموارد من أجل تحقيق العدالة في تقديم الخدمات الصحية . وزيادة إنتاجية القطاع الصحي .

##### 1.4.5 الأبعاد الحالية للموارد البشرية الصحية:

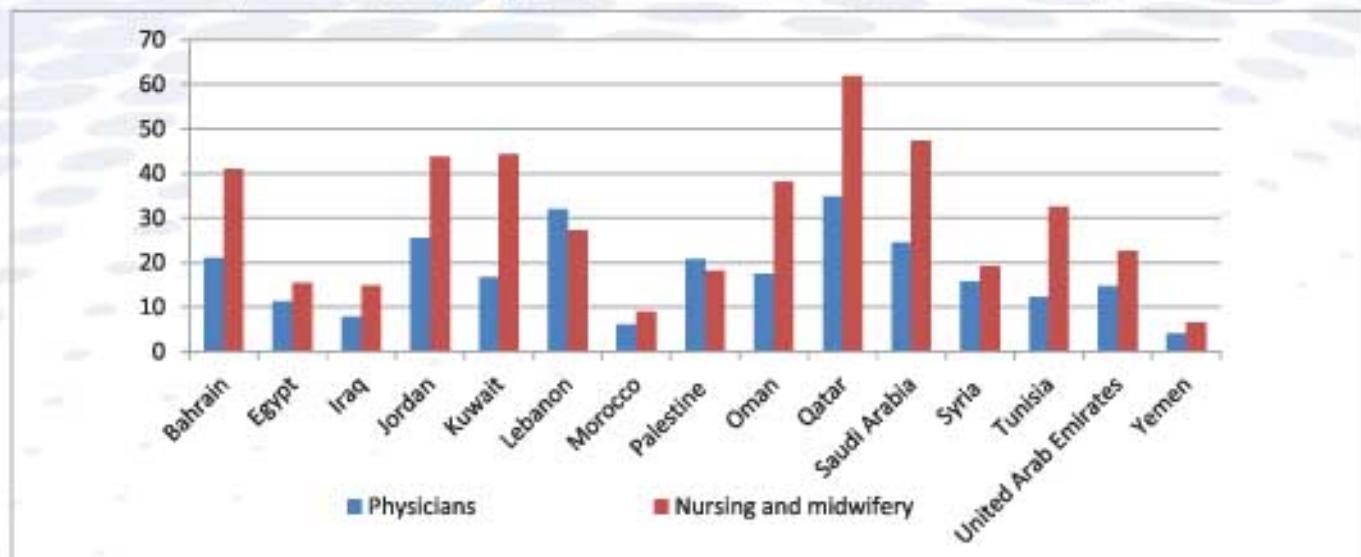
يمتاز الأردن بوفرة الكوادر الصحية ل معظم الفئات . حيث ازدادت معدلات هذه الكوادر بشكل ملحوظ بالنسبة لعدد السكان على مدى السنوات الخمس الماضية ( 2009 - 2013 ) كما هو موضح في جدول رقم (4) . إلا أن هناك نقصاً في بعض الاختصاصات الطبية مثل: النفسية وطب الأسرة والتخدير وجراحة الأعصاب وجراحة القلب والشرايين وغيرها . أما معدل الكوادر العاملة في مهنة التمريض في الأردن فهو يفوق المعدل الموجود في معظم الدول العربية ، على الرغم من وجود نقص في معدل التمريض الإناث وفي بعض التخصصات التمريضية . تُعدَّ معدلات الأطباء والتمريض لعدد السكان في الأردن من بين المعدلات الأعلى في المنطقة . كما هو مبين بالشكل رقم (19) .

جدول رقم (4): مؤشرات كثافة القوى البشرية (2009-2013)

2013	2012	2011	2010	2009	المؤشر / 10000 نسمة
28.6	27.1	25.5	26.5	24.5	طبيب بشري
10.4	10.0	9.8	9.3	7.3	طبيب أسنان
17.8	16.3	12.6	15.0	14.1	صيدلي
44.8	46.6	43.7	41.9	39.0	ممرض (قانوني ، مشارك ، قليلة ، مساعد)

المصدر: التقرير الإحصائي السنوي / وزارة الصحة، 2013.

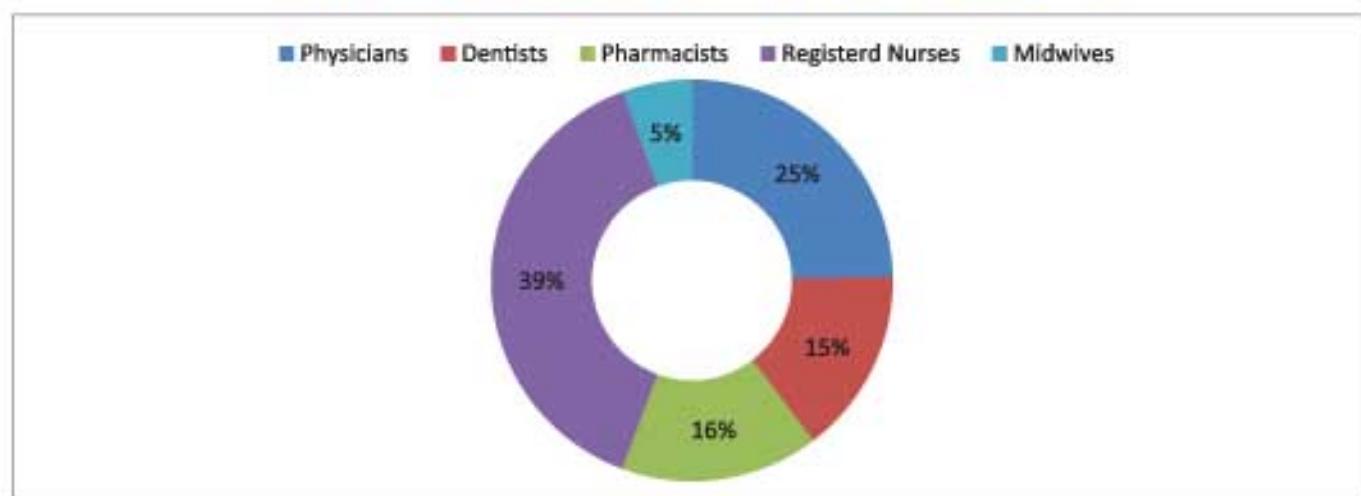
الشكل رقم (19): معدلات الأطباء والتمريض لكل 10,000 مواطن في الأردن والدول العربية للعام 2011



المصدر: منظمة الصحة العالمية/ المرصد الإقليمي للصحة <http://rho.emro.who.int/rhodata/?vid=2623#>

يبين الشكل رقم (20) أن فئة التمريض القانوني تمثل الغالبية العظمى من الكوادر البشرية في الأردن لعام 2013 (39%). تليها فئة الأطباء البشريين (25%) فالصيادلة (16%) فاطباء الاسنان (15%) وأخيراً فئة القابلات القانونيات (5%).

الشكل رقم (20): توزيع الكوادر البشرية الصحية حسب المهنة في الأردن لعام 2013



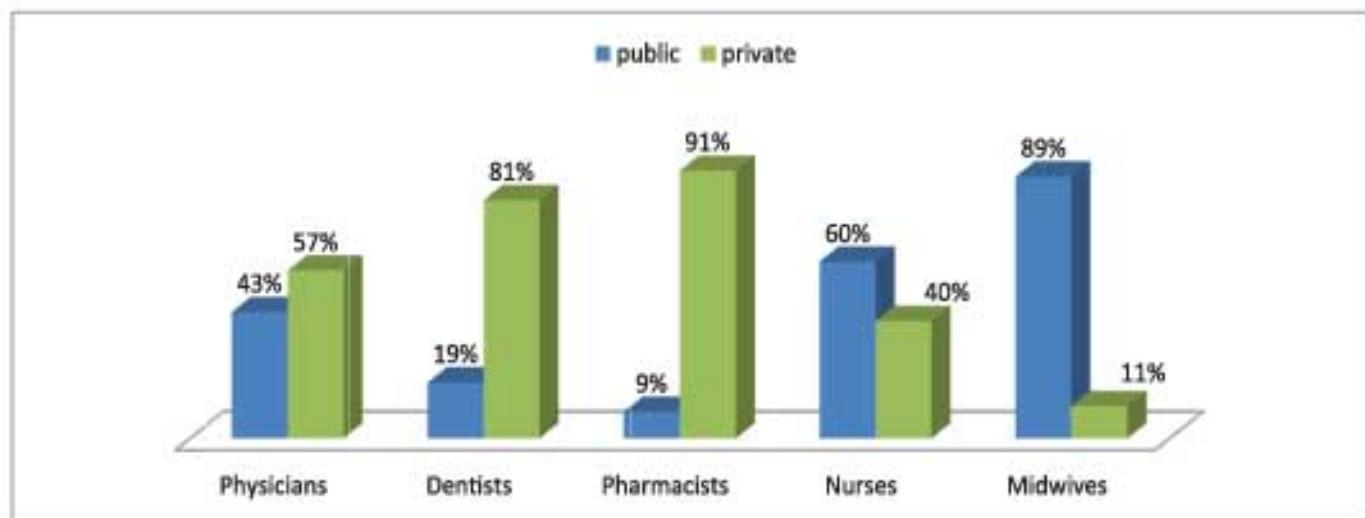
المصدر: تقرير المرصد الوطني للموارد البشرية الصحية في الأردن 2013 - المجلس الصحي العالمي

تشكل الإناث حوالي 44% من مجموع العاملين في مجال الصحة في الأردن. تقل أعمار معظم الكوادر الصحية في الأردن عن 50 سنة (85% منهم لا يتجاوزون 50 سنة من العمر). تشكل فئة الشباب منهم (30 سنة أو أقل) حوالي 40% من مجموع القوة العاملة الصحية في الأردن.

يتركز توزيع القوى العاملة الصحية لمجموع الفئات في إقليم الوسط. مع وجود فوارق جغرافية في توزيع العاملين الصحيين بين محافظات المملكة، خاصة من فئة الأطباء. كذلك هناك اختلافات في توزيع الكوادر الصحية بين القطاعات الصحية المختلفة، وبين مستويات الرعاية الصحية الأولية والثانوية، وبين المحافظات المختلفة.

بعد القطاع غير الحكومي (القطاع الخاص والمنظمات المدنية)المشغّل الرئيسي للكوادر البشرية الصحية في الأردن (خاصة فئات الأطباء البشريين وأطباء الأسنان والصيادلة) الشكل رقم (21). حيث يجذب القطاع الخاص المهنيين ذوي الخبرة من القطاع العام إلى الخاص نظراً لارتفاع المردود المادي في القطاع الخاص، علماً بأنه يحظر على الأطباء والكوادر الصحية الأخرى العاملة في القطاع الحكومي ممارسة المهنة في القطاع الخاص، هذا وقد تعاقدت وزارة الصحة - مؤخراً - مع بعض أطباء القطاع الخاص في تخصصات طبية فرعية معينة لتغطية النقص الموجود في هذه التخصصات في القطاع العام، يوجد تزايد مستمر في معدلات الهجرة الخارجية للكوادر الصحية الفنية خاصة إلى دول الخليج.

الشكل رقم (21): توزيع فئات الكوادر البشرية الصحية في الأردن حسب القطاع (عام، خاص) لعام 2013



المصدر: تقرير المرصد الوطني للموارد البشرية الصحية في الأردن 2013 - المجلس الصحي العالمي

#### 2.4.5 حوكمة الموارد البشرية الصحية :

تعدُّ سياسة تنمية الموارد البشرية وتطويرها جزءاً من السياسة الصحية العامة في الأردن، فبالإضافة إلى وزارة الصحة ، يتم رسم سياسات وخطط الموارد البشرية الصحية من قبل جهات حكومية وغير حكومية متعددة ، بالإضافة إلى المنظمات الدولية، وهذا يؤدي إلى التداخل والازدواجية في رسم السياسات واتخاذ القرارات. كذلك توجد مركبة في اتخاذ القرارات المتعلقة بتعيين خدمات الكوادر البشرية الصحية وتوظيفها وتعويضها وتوزيعها وإنهاها.

#### 3.4.5 الإنتاج والتعليم والتدريب :

يمتلك الأردن نظاماً ميراً في تدريس العلوم الصحية في الكليات الصحية التابعة للقطاعين: العام والخاص علماً بأن تخصصي: الطب البشري وطب الأسنان لا يدرسان إلا في الجامعات الحكومية فقط. هذا وتشترك وزارة الصحة والخدمات الطبية الملكية الجامعات في تقديم التدريب العملي لطلاب الطب والتمريض والعلوم الصحية الأخرى.

بطور مجلس التعليم العالي السياسات والتشريعات الخاصة بالتعليم العالي، في حين تنفذ وزارة التعليم العالي والبحث العلمي هذه السياسات، أما هيئة اعتماد التعليم العالي فتضع معايير للتعليم العالي وتراقب عملية تطبيقها، ومن مهام المجلس الصحي العالي المساهمة في رسم السياسة التعليمية لدراسة العلوم الصحية والطبية داخل المملكة، وتنظيم التحاق الطلبة بهذه الدراسات خارج المملكة.

تم إداره برامج التعليم المستمر والإشراف عليها من قبل المجلس الصحي الأردني، وتقتصر برامج الإقامة على الأطباء وأطباء الأسنان في القطاعين العام والخاص، بالإضافة إلى برامج الامتياز للأطباء العامين وأطباء الأسنان، لا يتم تقديم برامج التعليم المستمر بشكل منتظم وإلزامي، بل تقدم بشكل اختياري من قبل المؤسسات التعليمية والمستشفيات والنقابات المهنية وكتشاطات من قبل بعض الأفراد، وتكون معظم هذه البرامج على شكل تدريب أثناء الخدمة وندوات وورشات عمل ومؤتمرات، علماً بأن غالبية المستشفيات لا تخصص موازنة خاصة للتدريب وتنفيذ الدراسات والأبحاث.

بعد التسجيل في النقابات المهنية في الأردن إلزامياً، وذلك قبل منح التراخيص لمزاولة المهنة، ففي حين يقوم المجلس الصحي الأردني بإجراء الامتحانات لنح الأطباء العامين والاختصاصيين شهادات الممارسة تقوم النقابات المهنية بدورها في تطبيق ومراقبة الالتزام بالقواعد والأنظمة المتعلقة بكل مهنة.

يتولى مجلس إعتماد المؤسسات الصحية (HCAC) الذي يعده مؤسسة خاصة غير ربحية، مسؤولية اعتماد برامج التدريب في مجال الصحة التي لا تخضع مجلس التعليم العالي أو المجلس الصحي الأردني.

إلا أن هناك ضعف في توفير المعلومات الالزمة لرسم السياسات التعليمية المستندة على الأدلة والبراهين فمن جانب العرض هناك نقص في توفير البيانات الدقيقة حول أعداد الطلاب الأردنيين الملتحقين بدراسة العلوم الصحية في الجامعات غير الأردنية وكذلك أعداد الطلاب غير الأردنيين الملتحقين لدراسة العلوم الصحية داخل الجامعات الأردنية والذين لا يدخلون سوق العمل الأردني، أما من جانب الطلب فلا توجد دراسات تقديرية عن احتياجات الأردن المستقبلية من الكوادر البشرية الصحية موزعة حسب المهنة والتخصص والجنس والموقع الجغرافي إضافة إلى أن المعلومات المتعلقة بأعداد العاملين في القطاع الصحي الخاص لا يتم العمل على تحديثها باستمرار، وبالتالي فإن خلخل الفجوة بين جانبي العرض والطلب ليس بالأمر السهل ويحتاج إلى المزيد من البحث، علماً أنه تم مؤخراً الانتهاء من إعداد دراسة مسحية لتحديد الفجوة بين جانبي العرض والطلب لسوق العمل في القطاع الصحي نفذت من قبل المركز الوطني لتنمية الموارد البشرية، إلا أن هذه الدراسة غير ممثلة للقطاع الصحي كاملاً (تم استثناء قطاعي الخدمات الطبية الملكية والقطاع الصحي غير المنظم).

هناك حاجة ماسة لسن السياسات التي تحكم هجرة الكفاءات الصحية إلى خارج الأردن وخاصة في التخصصات الصحية الطبية المطلوبة والنادرة وكذلك إيجاد سياسات بذنب الطلبة نحو التخصصات المطلوبة وتبعدهم عن التخصصات الراكدة في سوق العمل المحلي علماً أن ديوان الخدمة المدنية يقوم بإصدار كتيب سنويًا يحدد فيه التخصصات الراكدة بهدف إفاده الطلبة المقبلين على الالتحاق بالجامعات الأردنية بمعلومات حول المهن المطلوبة في سوق العمل الأردني لأخذها بعين الاعتبار عند تقديم طلبات القبول إلى الجامعات.

وعليه وبهدف مواجهة هذه التحديات والعمل على سد الفجوات فقد قامت الأمانة العامة للمجلس الصحي العالمي بإعداد مقترن لتقبييم الوضع الحالي للكوادر البشرية الصحية والقيام بتطوير استراتيجية وطنية للموارد البشرية الصحية في الأردن ومشاركة كافة القطاعات ذات العلاقة بما فيها المنظمات الدولية . كما يسعى المجلس الصحي العالمي إلى إيجاد آليات للتعاون والتنسيق مع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي للمساهمة في رسم السياسة الصحية التعليمية المستندة على الأدلة والبراهين.

#### **4.4.5 إدارة واستخدام الكوادر البشرية الصحية:**

لكل جهة من الجهات الصحية التي تتبع القطاع الصحي في الأردن أنظمة وآليات توظيف خاصة بها. تعد وزارة الصحة والخدمات الطبية الملكية المشغلان الرئيسيان للكوادر الصحية حديثة التخرج. تدفع وزارة الصحة والخدمات الطبية الملكية الرواتب والمكافآت للموظفين وفقاً للأنظمة المالية المدنية والعسكرية اعتماداً على الفئة والدرجة الوظيفية والمستوى أو المرتبة وحسب السلم الوظيفي المعتمد. أما في القطاع الصحي الخاص فيوجد لكل مستشفى سلم رواتب خاص به. معظم الأطباء العاملين في المستشفيات الخاصة يعملون في عياداتهم الخاصة، حيث يدفع لهم المرضى مباشرةً أو من خلال برامج التأمين الصحي الخاص وفقاً لقاعدة الرسوم مقابل الخدمة .

بالإضافة إلى سوء إدارة التوزيع، هناك مشكلة في ارتفاع معدل دوران الكوادر الطبية والتمريضية خاصة في وزارة الصحة ، الأمر الذي يؤدي إلى حدوث نقص في أعداد مقدمي خدمات الرعاية الصحية. وهذا يعود إلى عدم وجود نظام حواجز عادل، وانخفاض مستوى الرواتب والأجور مقارنة مع تلك المطبقة في المستشفيات الجامعية والخدمات الطبية الملكية والقطاع الخاص وتوفير فرص عمل مغربية في دول الخليج.

يتم إجراء تقبييم الأداء بشكل دوري وموثق لغالبية الموظفين. إلا أن عملية تقبييم الأداء في وزارة الصحة وغيرها من القطاعات العامة الأخرى تقوم على أساس تقبييم السلوك العام للموظف والتزامه بساعات العمل الرسمي . ولا تتم عملية ربط الحواجز بالأداء الفعلي.

هناك حاجة ماسة لتطوير سياسات صحيحة ملائمة لمواجهة التحديات والتغيرات التي تواجه الكوادر البشرية الصحية من خلال تطوير خطة وطنية شاملة للكوادر البشرية الصحية . علماً بأن المجلس الصحي العالمي قد بادر من خلال المرصد الوطني للموارد البشرية الصحية، واستناداً إلى دوره الوطني في تبني قضايا المعاومة والتنسيق بين مختلف القطاعات الصحية بتشكيل جنة وطنية عام 2008 ضفت الجهات المعنية بقضايا الكوادر البشرية الصحية كافة، لمناقشة التحديات التي تواجه هذه الكوادر كافة، واقتراح التوصيات لتبني السياسات الملائمة التي من أهمها سياسات الاحتفاظ بالكوادر البشرية الصحية في القطاع العام، خاصة الأطباء العاملين في المناطق النائية.

يتبيّن ما سبق أن أهم التحديات التي تواجه الموارد البشرية الصحية التي يجب على الخطة الاستراتيجية اتخاذها بعض الاعتبار هي :

1. عدم وجود خطة وطنية شاملة لتعزيز وتنمية القوى البشرية الصحية.
2. مركبة القرارات الخاصة بتوظيف العاملين في القطاع الصحي وتعيينهم وتعويضهم وإنهاء خدماتهم.
3. ضعف في عملية التدريب في مجال الإدارة والتخطيط الاستراتيجي.

4. صعوبة استقطاب الكفاءات الجديدة وتسرب الكفاءات الفنية المؤهلة(هجرة داخلية وخارجية)
5. غياب دور المجلس الصحي العالمي في رسم سياسة التعليم الصحي
6. التفاوت الكبير في أجور وحوافز الكوادر البشرية العاملة في مؤسسات القطاع العام.
7. عدم وجود عدالة في توزيع الكوادر البشرية الصحية بين محافظات المملكة وخاصة في المناطق النائية.
8. ضعف أنظمة المعلومات الخاصة بالكوادر البشرية الصحية وخاصة في القطاع الخاص.

## **5.5 المعلومات والابحاث في النظام الصحي**

إن توفر البيانات والمعلومات عن القطاع الصحي يشكل ركيزة أساسية في متابعة أداء النظام الصحي وفي رسم السياسات واتخاذ القرارات المبنية على الأدلة والبراهين ، حيث تكمن أهمية المعلومات والابحاث الصحية في تصميم البرامج الصحية وإدارتها ومتابعتها وتقديرها. وفي تقييم الحالة الصحية للمجتمع والتخطيط والتوزيع العادل لخدمات الرعاية الصحية وحساب المؤشرات الصحية.

هناك عدة مؤسسات مسؤولة عن جمع البيانات والمعلومات الصحية المتعلقة بالنظام الصحي وتوفيرها، إلا أن وزارة الصحة تعد الجهة الأساسية في هذا المجال، بالإضافة إلى التقرير الإحصائي السنوي الذي تصدره وزارة الصحة ، الذي يعد المصدر الرئيس للمعلومات والإحصاءات الصحية الوطنية. تدير الوزارة السجل الوطني للسرطان، وكذلك السجل الوطني للوفيات وسجل الفشل الكلوي. كما يوجد لدى الوزارة نظام رصد الأمراض الإلكتروني، ونظام تزويد وسائل تنظيم الأسرة، ونظام الأمومة والطفولة، وقاعدة بيانات الطب العام ونظام المستشفيات، ونظام رعاية ما حول الولادة، وموقع تقديم خدمات تنظيم الأسرة (GIS) وأنظمة المختبرات الطبية والأشعة.

تُعد دائرة الإحصاءات العامة (Department of Statistics ) - بعدها الجهة الوحيدة المخولة بجمع ونشر البيانات الإحصائية على المستوى الوطني- الإحصاءات والمؤشرات الديموغرافية والبيوبتولوجية والاقتصادية والاجتماعية والصحية. ومن أبرز الأنشطة الدورية التي تنفذها الدائرة ذات الصلة المباشرة بنظام المعلومات الصحية الوطني هي مسوحات التعداد السكاني (آخر تعداد كان عام 2004 والتعداد القادم متوقع عام 2015) ومسوحات السكان والصحة الأسرية، وقدر الإشارة إلى أنه- وبالتعاون مع المجلس الأعلى للسكان- قد تم إطلاق المؤشرات التنموية (Devinfo) (مؤشرات صحية واجتماعية واقتصادية) وتشمل مؤشرات متابعة الاستراتيجية الوطنية للصحة الإيجابية كافة، ووثيقة سياسات الفرصة السكانية.

وفيما يتعلق بدائرة الأحوال المدنية فمهامها تحصر في تسجيل البيانات الخاصة بالأسر الأردنية وتسجيل الواقعات البيوبتولوجية وتخزينها (ولادة، وفاة، زواج، طلاق) للمواطنين أيّما حدث في الداخل والخارج، وللمقيمين واللاجئين والزوارين التي خذلت على أرض المملكة .

من أهم المؤسسات التي توفر بيانات ومعلومات متخصصة في مجال الصحة هي الأمانة العامة للمجلس الصحي العالمي التي تصدر تقارير دورية عن الحسابات الصحية الوطنية باتباع منهجيات عالمية، وقد جرى مأسسة الحسابات الصحية في عام 2007، ويعمل نظام الحسابات الصحية الوطنية في المملكة على تتبع التدفقات المالية في النظام الصحي بمختلف مستوياته، والتعرف إلى أنماط التكاليف الإنفاق على الخدمات الصحية. كما أنشأ المرصد الوطني للموارد البشرية الصحية في الأمانة العامة للمجلس الصحي العالمي الذي يرصد أنماط الموارد البشرية الصحية ويوّزّعها في المملكة.

كما يساهم المجلس الأعلى للسكان في توفير معلومات الإسقاطات السكانية ودراسات وفيات الأمهات ودراسات وفيات حديثي الولادة. وكذلك توفير مؤشرات سكانية مختلفة.

أما المؤسسات الأكاديمية المختلفة فتجري أبحاثاً صحية مختلفة تعالج قضايا متعددة في القطاع الصحي. يذكر أن هناك مبادرة تسمى المكتبة الطبية الإلكترونية تشارك فيها القطاعات الصحية في الأردن كافة. تهدف إلى تعميم المعرفة للقطاعات في الأردن كافة.

هذا وتنشر الجهات التي توفر المعلومات في مجلات علمية أو على شكل تقارير أو نشرات أو ملخصات أو مطبوعات ورقية أو نسخ إلكترونية (أفراص مغذنة) أو عن طريق مؤتمرات وجلسات حوارية وموقع إلكترونية.

هناك عدة مبادرات لدعم نظم المعلومات الصحية وربط مخرجات أبحاث الدراسات بالسياسات الصحية، واتخاذ القرارات، منها: مبادرة بالتعاون بين وزارة الصحة ومنظمة الصحة العالمية ومركز مراقبة الأمراض الأمريكي تحت عنوان "تعزيز رصد الأمراض" كذلك تم مؤخراً إعداد قائمة وطنية بألوبيات البحث العلمي للنظام الصحي منشورة على الموقع الرسمي لوزارة الصحة. وعقد جلسات ومؤتمرات متعددة لنشر نتائج الدراسات الصحية المختلفة. وأطلق المجلس الأعلى للسكان مؤخراً موقعه الإلكتروني لنشر الدراسات والتقارير المتعلقة بالصحة الإنجابية (PROMISE).

إلا أن المعلومات الصحية في الأردن تواجه عدة خديبات تكمن في ضعف نسبة الإنفاق على الدراسات والابحاث وقلة الممارسات الفعلية للسياسات والقرارات المبنية على الأدلة (Evidence Based Health Policy and Decision Making) وضعف كفاءة أنظمة تسجيل الواقع الحيويةخصوصاً حالات الوفاة وال الحاجة إلى سجلات وطنية على غرار السجل الوطني للسرطان كما أن هناك تبعثراً في الابحاث الصحية، وضعفاً في ترجمة الابحاث إلى سياسات ممكن اعتمادها.

وفيما يتعلق بحوسبة القطاع الصحي فهناك مبادرة وطنية تدعى برنامج "حكيم" وهو أحد برامج شركة الحوسبة الصحية، الذي تم إطلاقه في نهاية عام 2009. يهدف برنامج "حكيم" إلى زيادة فعالية الإدارة الطبية وتحقيق تطوير جذري في الرعاية الصحية المقدمة للسكان والوصول بها إلى أفضل المعايير الدولية، إلى جانب الكفاءة الاقتصادية وتحسين إجراءات سير العمل وخدمة المريض في المستشفى أو المركز الصحي، من خلال إنشاء ملف صحي إلكتروني لكل مراجع، وتيسير وصول مستخدمي النظام إليه من آية منشأة طبية باستخدام الرقم الوطني، عن طريق الربط بين قاعدة بيانات دائرة الأحوال المدنية وقاعدة بيانات النظام، حيث يحتوي الملف التقارير الإجرائية والجراحية الشاملة والأدوية الحالية والملاحظات المدونة عند زيارة المستشفى أو العيادة.

هذا ويكون برنامج "حكيم" من عدة أنظمة فرعية أهمها: نظام سجل المريض الحوسبة ونظام مواعيد المرضى ونظام المختبر ونظام الصيدلية وغيرها، وبعد نجاح تطبيقه في موقع المرحلة التجريبية، وتشمل: مستشفى الأمير حمزة ومركز صحي عمان الشامل، تم إعداد خطة مدروسة لعمميم برنامج "حكيم" خلال الأعوام المقبلة في مستشفيات ومرافق وزارة الصحة كافة، ومستشفيات ومرافق الخدمات الطبية الملكية، ومركز الحسين للسرطان، والمستشفيات الجامعية، بهدف الارتقاء بالخدمات الصحية المقدمة للسكان.

يتبعن مما سبق أن أهم التحديات التي تواجه المعلومات والأبحاث في النظام الصحي التي يجب على الخطة الاستراتيجية أخذها بعين الاعتبار هي :

1. ضعف في اعتماد السياسات والقرارات المبنية على الأدلة والبراهين.
2. قلة مخصصات الدراسات والأبحاث، وقلة في نشر الأبحاث في المجالات العلمية.
3. عدم وجود استراتيجية وطنية للمعلومات والأبحاث الصحية.
4. ضعف في حوسبة النظام الصحي.
5. ضعف في تطبيقات أنظمة الصحة الإلكترونية E-Health الجديدة.
6. ضعف في الحصول على البيانات والمعلومات من القطاع الخاص.
7. عدم وجود مرجعية وطنية للأبحاث والدراسات الصحية.

## 6.5 الدواء والتكنولوجيا الصحية

### 1.6.5 واقع القطاع الصيدلاني

ينظم قانون الدواء والصيدلة رقم 12 لسنة 2013 القطاع الصيدلاني في الأردن. وتعد المؤسسة العامة للغذاء والدواء المظلة التي تشرف على فعالية الدواء في المملكة وجودته وسلامته ضمن أفضل المعايير العالمية. تحت مظلة وزارة الصحة استناداً إلى أحكام قانون الصحة العامة رقم 47 لعام 2008.

يواجه القطاع الدوائي عدّة تحديات من أهمها ارتفاع نسبة الهدر في الأدوية ما يفاقم الزيادة في الإنفاق الصحي على الدواء. ولعل من أهم أسبابه: غياب بطاقة التأمين الصحي المغفلة وعدم اعتماد نظام سجل إلكتروني محosoب في المؤسسات التي تقدم الخدمات الصحية في القطاع العام. حيث يلجأ المريض إلى أكثر من موقع للمعالجة والحصول على الأدوية خصوصاً المضادات الحيوية وعلاجات الأمراض المزمنة والأدوية ذات الكلفة العالية ما يؤدي إلى ازدواجية صرف العلاجات.

من الأسباب الرئيسية لارتفاع معدل الإنفاق الصحي على الأدوية عدم توفر الأدوات اللازمة لتقدير الاحتياجات من الأدوية في العطاءات الرسمية. وعدم إدارة المخزون بشكل جيد وقلة تدوير العلاجات بين المؤسسات الصحية. الأمر الذي يؤدي إلى تكدس المخزون أحياناً، أو نفاد الكميات بشكل غير متوقع ما يجبر المؤسسات على التوجه إلى الشراء المباشر بأسعار عالية لتجنب انقطاع الأدوية . وهذا الإجراء يزيد من الفاتورة العلاجية. إضافة إلى عدم التزام مقدمي الخدمات الصحية بالأدلة والبروتوكولات العلاجية المعهودة. وعدم اعتماد معايير الاقتصاد الصيدلاني لاتخاذ قرارات مستندة إلى الأدلة والبراهين (Evidence Based Medicine) عند اختيار الأدوية ضمن قائمة الأدوية الرشيدة. ما يؤدي إلى توسيع قائمة الأدوية المشمولة في العطاءات الرسمية بشكل غير مبرر إذ يجب أن يتم مراجعة القائمة بشكل دوري ومراقبة التزام مؤسسات القطاع العام بالقائمة كمراجع عند طرح العطاءات الحكومية للأدوية.

تنبه معظم الحكومات في العالم لزيادة الاعتماد على الأدوية الجنيسة أو الجنيسة بالاسم التجاري وتوسيع نطاقها لتغطية الزمر العلاجية والأشكال الصيدلانية مرتفعة الثمن لخفض فاتورة الإنفاق الصحي.

## 2.6.5 الصناعة الدوائية

تطورت الصناعة الدوائية الأردنية خلال العقود الخمسة الماضية بشكل ملحوظ، حيث بلغ عدد شركات الأدوية في الأردن 20 شركة تصدر حوالي 75 % من إنتاجها إلى الأسواق الخارجية نظراً لما يتمتع به الدواء الأردني من الجودة، ومطابقتها للمواصفات العالمية. حيث تباع الأدوية الأردنية في أكثر من 70 دولة عربية وأجنبية، تصدر النسبة الأكبر منها إلى الدول العربية.

وأجهزت شركات الأدوية الأردنية لتطوير المستوى التكنولوجي في صناعة الأدوية سعياً منها لجعل الأردن مركزاً لتقنيات الدوائية في المنطقة، فبدأت بعض الشركات بالتجهيز إلى تصنيع أدوية لعلاج السرطان وصناعة أدوية التقنيات الحيوية وصناعة الأدوية البيولوجية من خلال خالفات استراتيجية مع شركات أدوية متقدمة في المجال، مما يعزز دور قطاع الصناعة الدوائية الأردنية في تحقيق الأمان الدوائي ويزيد مساهمته في دعم الاقتصاد الوطني.

يساهم قطاع الصناعة الدوائية في دفع عجلة الاقتصاد الوطني من خلال مساهمته الإيجابية في تعديل الميزان التجاري وخفض العجز حيث بلغت قيمة الصادرات في عام 2013 حوالي 438 مليون دينار أردني مقارنة بـ 382 مليون دينار أردني في العام 2012، وبنمو قدره 14.6 %. وقد شكلت صادرات المملكة من المنتجات الصيدلانية حوالي 9 % من مجمل الصادرات الأردنية محلتة المرتبة الثانية بين القطاعات التصديرية في الأردن.

كما يساهم قطاع الصناعة الدوائية بشكل رئيس بتشغيل الأردنيين، إذ يوفر القطاع أكثر من ستة آلاف وظيفة للأردنيين بشكل مباشر إضافة إلى تشغيل الآلاف من الموظفين العاملين في القطاعات المساعدة لقطاع الصناعة الدوائية بما في ذلك الشحن والنقل والتوزيع والدعاية والإعلان والطباعة والتغليف وغيرها. كما يصدر القطاع المنتجات من الكفاءات الأردنية للعمل في فروع الشركات الأردنية العاملة خارج الأردن أو في شركات الأدوية الأخرى، من خلال 17 شركة مملوكة أو تابعة أو ذات خالف مع شركات الأدوية الأردنية في 8 دول عربية وأجنبية الذي يُعدّ عنصراً إضافياً في دعم الاقتصاد الوطني من خلال حوالات المغتربين.

كما يساهم الدواء الأردني بشكل إيجابي في خفض الفاتورة العلاجية من واقع منافسته للشركات العالمية في العطاءات الرسمية وكذلك في القطاع الخاص.

ومن أهم التحديات التي تواجه هذا القطاع المنافسة المتزايدة محلياً ودولياً، وحاجة الشركات المحلية إلى الاتحاد والاندماج وبناء المزيد من التحالفات الاستراتيجية مع شركات الأدوية العالمية لمواجهة المنافسة الحادة وزيادة قدرتها على البحث والتطوير وإجراء المزيد من التجارب والاختبارات الدوائية والتوسيع السوقى أفقاً وعمودياً.

## 3.6.5 الإنفاق على الدواء

يعتبر حجم الإنفاق على الأدوية في البلدان النامية مرتفعاً حيث يصل إلى 50 % من إجمالي الإنفاق الصحي مقارنة بـ 19 % في بلدان الاتحاد الأوروبي، أما في الأردن فقد بلغت هذه النسبة 26.60 % في عام 2013 (حيث وصل حجم الإنفاق على الدواء حوالي 500.3 مليون دينار) موزعة ما بين القطاع العام بنسبة 12.17 % وفي القطاع الخاص بنسبة 14.43 % المدخل رقم (5). أما نسبة الإنفاق على الدواء كنسبة من إجمالي الإنفاق الصحي فقد انخفضت من حوالي 36 % إلى 26.60 % بين عامي 2008 و 2013. كما انخفضت حصة الفرد من الإنفاق على الدواء خلال نفس الفترة من 84.86 دينار إلى 61.66 دينار نتيجة أزمة اللاجئين في الأردن.

وقد شكل حجم الإنفاق على الأدوية في الأردن 2.1% من الناتج المحلي الإجمالي في عام 2013 في حين، وهذه النسبة تعد مرتفعة لدولة كالأردن مصنفة من الدول ذات الدخل المتوسط ما استوجب على المجلس الصحي العالي القيام بوضع استراتيجية لترشيد الإنفاق على الدواء في الأردن للأعوام 2014 - 2016.

جدول رقم (5) مؤشرات الإنفاق الصحي على الدواء للسنوات 2008 - 2013

المؤشر	2013	2012	2011	2010	2009	2008
اجمالي الإنفاق على الدواء (بالدينار)	500,330,700	445,408,952	427,835,670	423,658,862	449,395,115	496,453,222
حصة الفرد من الإنفاق على الدواء (بالدينار)	61.66	69.73	68.46	69.30	75.15	84.86
نسبة الإنفاق على الدواء من الناتج المحلي الإجمالي	2.10%	2.03%	2.09%	2.26%	2.66%	3.08%
نسبة الإنفاق على الأدوية من مجمل الإنفاق على الصحة	26.60%	26.75%	27.07%	27.56%	27.91%	35.94%
توزيع الإنفاق على الدواء						
القطاع العام	12.17%	12.17%	12.22%	13.01%	14.14%	13.81%
القطاع الخاص	14.43%	14.58%	14.85%	14.55%	13.77%	22.12%
توزيع الإنفاق على الدواء من إجمالي الإنفاق على الدواء حسب القطاع						
القطاع العام	45.77%	45.49%	45.12%	47.19%	50.67%	38.44%
القطاع الخاص	54.23%	54.51%	54.88%	52.81%	49.33%	61.56%

المصدر: تقارير الحسابات الصحية الوطنية ، المجلس الصحي العالي

#### 4.6.5 التكنولوجيا الصحية

خطى الأردن خطوات ثابتة نحو مواكبة التكنولوجيا الصحية في مجال الصناعات الدوائية و المعدات و الأجهزة و المستلزمات الطبية والإجراءات التشخيصية والعلاجية والجراحية، بالإضافة إلى الأنظمة الحواسيب في النشاطات الصحية وغيرها، وذلك للارتقاء بجودة الخدمات الصحية المقدمة، إلا أن هذا التطور غير منهجي ولا يعتمد القرارات المبنية على الأدلة والبراهين، ولا يأخذ بعين الاعتبار الموارد المتاحة في الأردن، خاصة في القطاع الخاص، ومن ثم ينعكس سلباً على الفاتورة العلاجية التي قد يدفع الفرد ثمنها من جيبه الخاص، و يذكر أن الحكومة نفذت بعض المبادرات الخاصة بالتقنيولوجيا الصحية بالتعاون مع جهات مانحة كان آخرها مشروع تقييم التكنولوجيا الصحية بالشراكة مع منظمة الصحة العالمية الذي هدف إلى نشر الوعي حول أهمية تقييم التكنولوجيا الصحية والآثار الإيجابية على القطاع الصحي، كما يهدف إلى توفير معلومات و بيانات الموضوعية لاستخدامها في صناعة القرارات حول البديل المتعلقة بالتقنيولوجيا المختلفة لضمان فعالية التكلفة والفعالية السريرية. (cost effectiveness & clinical effectiveness).

يتبيّن ما سبق أن أهم التحديات التي تواجه الأدوية والتكنولوجيا الصحية و يجب على الخطة الاستراتيجية أخذها بعين الاعتبار هي :

- ارتفاع حجم الإنفاق على الدواء في الأردن حوالي 445 مليون دينار موزعة ما بين القطاع العام بقيمة 202.6 وبنسبة 12.17 % و مليون دينار و في القطاع الخاص بقيمة 242.8 مليون دينار وبنسبة 14.58 % .
- ارتفاع نسبة الهدر في الأدوية ما يفاقم الزيادة في الإنفاق الصحي على الدواء.
- ضعف في تطبيق معايير الاقتصاد الصحي وعدم توفر الأدلة (المعلومات و الدراسات) لاستخدامها في صنع القرارات حول البديل المتعلقة بالتقنيولوجيا والأدوية لضمان الكفاءة والفعالية السريرية.

4. التوسيع في استقدام التكنولوجيا الطبية في واستخدامها غير المبني على التخطيط ودراسة الاحتياجات الفعلية.
5. المنافسة المتزايدة للصناعة الدوائية محليةً ودوليةً.
6. حاجة شركات الأدوية المحلية إلى الالتحاد والاندماج، وبناء المزيد من التحالفات الاستراتيجية مع شركات الأدوية العالمية.

## 6 أثر اللجوء السوري في القطاع الصحي

نظرًا للاستقرار السياسي والأمني الذي ينعم بهالأردن وموقعه الجغرافي المميز إذ يحيط به من جميع الجهات تربصاً بلدان عانت من أزمات داخلية وخارجية . فقد استضاف مؤخرًا مئات الآلاف من اللاجئين القادمين من الدول المجاورة مثل: العراق وسوريا في موجات ما زالت متتالية. هذا اللجوء القسري وغير المخطط له تسبب في ارتفاع معدلات النمو السكاني ووأدى ضغطاً كبيراً على النظام الصحي خصوصاً الخدمات الصحية المقدمة للمواطنين والبنية التحتية للمؤسسات الصحية خاصة في القطاع الحكومي. وفي ظل محدودية الموارد المالية و الطبيعية انعكس هذا اللجوء سلباً على التنمية الاجتماعية والاقتصادية والصحية.

### الإعداد والتركيب السكاني:

بلغ عدد غير الأردنيين المقيمين فيالأردن حتى 1/7/2014 حوالي 2.5 مليون نسمة ، من بينهم 1.4 مليون من الأشقاء السوريين حوالي خمس اللاجئين السوريين فقط يقطنون داخل الخيمات ، أمّا الباقى فيعيشون في مختلف أنحاء المملكة وبشكل خاص في المحافظات الشمالية للأردن. تشكل الفتنة العمرية 18 - 59 سنة الفتنة الأكبر حجماً بين هؤلاء اللاجئين (44.4 %) كما هو مبين في الشكل رقم (6).

**جدول رقم (6): توزيع اللاجئين السوريين حسب الفئات العمرية لعام 2014**

الفئة العمرية (سن)	ذكور %	إناث %	المجموع الكلي %
4 - 0	9.0	8.5	17.5
11 - 5	10.8	10.3	21.1
17 - 12	7.0	6.6	13.6
59 - 18	20.7	23.7	44.4
+ 60	1.4	2.0	3.4
<b>المجموع</b>	<b>48.9</b>	<b>51.1</b>	<b>100</b>

المصدر: المجلس الأعلى للسكان، التغيرات الديموغرافية والفرصية السكانية فيالأردن، "وثيقة سياسات" ، الإصدار الثاني 2014

### الخدمات الصحية المقدمة لللاجئين السوريين:

اعتباراً من عام 2012، شكل العدد الكبير من اللاجئين السوريين خدجاً وعيث كبيراً على النظام الصحي خاصة في محافظات الشمال، حيث يتمركز اللاجئون السوريون من خلال تقديم الخدمات الصحية المختلفة لهم مثل: التطعيم وفرقري الأمراض المعدية والرعاية الصحية الأولية والصحة العامة. بالإضافة إلى خدمات الرعاية الصحية الثانوية. يبقىالأردن ملتزماً بتوفير المساعدات الإنسانية لللاجئين السوريين بالرغم ما يشكله ذلك من أثر خطير في النظام الصحي في القطاع العام بسبب نقص التمويل في القطاع الصحي ومحدودية العاملين في مجال الرعاية الصحية. و عدم توفر

المرافق الصحية اللازمة لتقديم الخدمات الصحية لللاجئين السوريين. بين الشكلان رقم (22) والشكل رقم (23) تطور أعداد اللاجئين السوريين الذين راجعوا المراكز الصحية والمستشفيات التابعة لوزارة الصحة حتى نهاية شهر آب 2013. وأظهرت التقارير الإحصائية انتشار الأمراض السارية بين اللاجئين السوريين بمعدلات أكبر بكثير من انتشارها بين الأردنيين. الأمر الذي قد يؤدي إلى زيادة انتشار ومخاطر هذه الأمراض بين الأردنيين (الجدول رقم 7) هذا ويذكر أنه قد تم تسجيل عدد من حالات الإيدز بين اللاجئين السوريين. ومن المتوقع ظهور حالات أخرى. وتقدم وزارة الصحة خدمات الرعاية الصحية الأولية لللاجئين السوريين الموجودين داخل المخيمات وخارجها مجاناً مثل: خدمات التطعيم والصحة الإيجابية والرقابة الصحية على المواد الغذائية ورصد الأمراض المعدية والسارية، ورصد الأوبئة وتسجيل الإصابات والمواليد والوفيات. وكذلك رفد المستشفيات داخل المخيمات بحاجتها من الدم والأمصال ومراقبة النفايات الطبية والتخلص منها بالطرق الصحية والسليمة. ومراقبة الأغذية والنظافة العامة والمياه والصرف الصحي.

الشكل رقم (22) تطور أعداد اللاجئين السوريين الذين راجعوا المراكز الصحية في وزارة الصحة خلال الفترة الواقعة بين كانون الثاني 2012 وآب 2013

الشكل رقم (22) أعداد اللاجئين السوريين الذين راجعوا المراكز الصحية التابعة لوزارة الصحة خلال الفترة الواقعة بين كانون الثاني 2012 وآب 2014



المصدر: وزارة الصحة. 2014

الجدول رقم (7) : معدلات الإصابة السنوية ببعض الأمراض السارية لدى الأردنيين واللاجئين السوريين

المرض	معدل الإصابة بين الأردنيين	معدل الإصابة بين اللاجئين السوريين
السل الرئوي	5 لكل 100,000	13 لكل 100,000
الحصبة	2.8 لكل مليون	51.2 لكل مليون
اللشمانيا	3.1 لكل مليون	158.1 لكل مليون

يبين الرسم البياني الآتي تطور إعداد اللاجئين السوريين الذين راجعوا مستشفيات وزارة الصحة خلال الفترة الواقعة بين كانون الثاني 2012 وآب 2014

الشكل رقم (23) : أعداد اللاجئين السوريين الذين راجعوا مستشفيات وزارة الصحة خلال الفترة الواقعة بين كانون الثاني 2012 وآب 2014



المصدر: وزارة الصحة

وتجدر الإشارة هنا إلى أن حالات السرطان بين اللاجئين السوريين المسجلة في السجل الوطني للسرطان قد ارتفعت من 135 حالة عام 2010 إلى 155 حالة في عام 2011 . كما تم تسجيل 196 حالة سرطان في عام 2012 و 250 حالة عام 2013 في حين تم تسجيل 265 حالة عام 2014. ما يدل على تحمل وزارة الصحة عبئاً إجمالياً إضافياً بنسبة 14 % وذلك بسبب الكلفة العالية والخالية لعلاج هذا المرض.

#### تأثير اللجوء السوري في القطاع الصحي :

يمكن تلخيص أهم التحديات التي يواجهها القطاع الصحي نتيجة للجوء السوري على النحو الآتي:

- زيادة الطلب على الخدمات الصحية بعدها غير مسبوقة تفوق الطاقة الاستيعابية للقطاع الصحي الحكومي، خاصة في محافظات الشمال . فعلى سبيل المثال زاد حجم العمل في المراكز الصحية من 9 إلى 50 بالمئة. ووصلت نسبة إشغال الأسرة في كلٍّ من: مستشفى المفرق ومستشفى الرمثا الحكومتين إلى 100%.
- الضغط الكبير على الموارد البشرية والأجهزة الطبية والبنية التحتية للمستشفيات والمراقب الصحي.
- نقص في الموارد البشرية الصحية والأدوية والمستلزمات.
- التأثير السلبي في المرضى الأردنيين ومنافستهم على الموارد الصحية المحدودة، حيث أصبح مثلاً معدل الأسرة لكل 10000 أردني 15 سريّاً بعد أن كان 18 سريّاً لكل 10000 مواطن قبل النزوح السوري. انظر الشكل رقم (8).
- ضغط على الموارد المالية المتاحة، حيث خُلقت وزارة الصحة نفقات إضافية بسبب النزوح السوري تقدر بحوالي 53 مليون دينار عام 2013. منها 20 مليون دينار خاملات التطعيم.
- العجز المالي نتيجة نقص الموارد المالية الازمة، وعدم تقديم الدول المانحة التمويل المطلوب منها .
- زيادة انتشار ومخاطر الأمراض بين الأردنيين، خاصة المجتمعات المضيفة، وال الحاجة إلى حملات تطعيم إضافية.
- الآثار السلبية على الأهداف الإنمائية للألفية ذات الصلة بالصحة.

الشكل رقم ( 8 ) المؤشرات الصحية في الأردن قبل اللجوء السوري وبعده

المؤشر	قبل اللجوء السوري (عدد السكان 6.4 مليون)	بعد اللجوء السوري (عدد السكان 8 مليون)
طبيب / 10000 مواطن	28.6	23.4
طبيب أسنان / 10000 مواطن	10.4	8.5
ممرض / 10000 مواطن	44.8	36.6
صيدلاني / 10000 مواطن	17.8	14.5
سرير / 10000 مواطن	18	15.1
سرير / 10000 مواطن في المفرق	8	6
نسبة السكان المغطيين بالخدمات الصحية	98	90

المصدر: موسى العجلوني، تأثير اللجوء السوري في القطاع الصحي في الأردن: التحديات والسياسات الصحية المقترنة، مؤتمر "اللاجئون في الأردن : سؤال المجتمع والإعلام" ، معهد الإعلام الأردني بالتعاون مع معهد الصحافة الترويجي، البحرين، 8-10/12/2014

## 7. التحليل الاستراتيجي ( SWOT ) Strategic Analysis

تضمن التحليل الاستراتيجي باستخدام نموذج SWOT دراسة البيئة الداخلية والخارجية للقطاع الصحي من حيث تحديد مواطن القوة والضعف في البيئة الداخلية، بالإضافة إلى تحديد الفرص والمخاطر في البيئة الخارجية.

### مواطن القوة Strengths

- التحسن الملحوظ في معظم المؤشرات الصحية.
- وجود بنية تحتية جيدة وتقنيات طبية متقدمة في مجالات الخدمات التشخيصية والعلاجية والتأهيلية.
- وجود كوادر طبية وصحية مؤهلة وذات كفاءة عالية.
- سهولة الوصول والحصول على الخدمة الصحية المنتشرة في أنحاء المملكة كافة.
- شمول الفئات الفقيرة والأقل حظاً في مظلة التأمينات الصحية الاجتماعية.
- وجود مراكز طبية متخصصة ومتعددة ذات سمعة عالية على مستوى الإقليم.
- تطور صناعة السياحة العلاجية، وكسبها لمزيد من الأسواق واحتلالها موقعاً متقدماً على المستوى العالمي.
- وجود صناعة دوائية متقدمة تعزز من قيمة الصادرات الدوائية.
- وجود المجلس الصحي العالي بقانونه رقم 9 لعام 1999 بهدف رسم السياسة الصحية العامة، ووضع الاستراتيجيات الازمة لتطبيقها والتنسيق بين القطاعات الصحية كافة.
- وجود مجلس اعتماد المؤسسات الصحية.
- وجود القوانين الصحية المنظمة للقطاع الصحي ومن أبرزها قانون الصحة العامة.
- وجود خطط استراتيجية ل معظم مكونات القطاع الصحي.
- مشاركة الأردن الفعالة على المستوى الدولي في تقديم الخدمات الطبية الإنسانية الطارئة في مجالات الحروب والكوارث.
- وجود مرصد وطني للموارد البشرية الصحية في المجلس الصحي العالي.
- مؤسسة الحسابات الصحية الوطنية كأداة هامة لرسم السياسة الصحية في الأردن.
- وجود السجلات الوطنية مثل السجل الوطني للسرطان والكلوي والوفيات.

## Weaknesses مواطن الضعف

- عدم وجود نظام تأمين صحي شامل، وازدواجية التأمين الصحي الحكومي، وتقديم الخدمات الصحية.
- عدم وجود خطة وطنية شاملة لتعزيز وتنمية الموارد البشرية الصحية.
- ضعف خدمات الإسعاف والطوارى.
- عدم وجود استراتيجيات وسياسات واضحة لاحتواء واسترداد الكلف.
- ضعف الاستثمار في خدمات الرعاية الصحية الأولية مقارنة بالثانوية والثالثية.
- التوسيع غير المخطط له للخدمات الصحية المستند إلى الطلب وليس الحاجة الفعلية.
- عدم توفر نظام معلومات صحي وطني شامل يغطي جميع القطاعات الصحية، وضعف تطبيق أنظمة السجلات الطبية الإلكترونية، وضعف التعاون والتنسيق بين القطاعات الصحية المختلفة وال المجالس الصحية ذات العلاقة.
- ضعف الحكومة، وعدم توفر الذراع الفني والإداري الحكومي، أو المستقل لمراقبة أداء القطاعات الصحية.
- غياب خطط الطوارئ الصحية لمواجهة الأزمات والهجرات القسرية.
- ضعف التناغم بين الأهداف والمخطط الموضوعة من قبل المستوى الاستراتيجي، وتلك الموضوعة من قبل المستوى التنفيذي.
- عدم وجود نظام توصيف وطني (دليل موحد للبروتوكولات والإجراءات الطبية).
- ضعف في عملية التدريب في مجال الإدارة والتخطيط الاستراتيجي.
- عدم تفعيل أنظمة المراقبة والتقييم للأداء المؤسسي في القطاع العام.
- اعتماد نظام المركبة.
- وجود تداخل وازدواجية في بعض القوانين الصحية.
- تعدد المرجعيات المتعلقة بالأبحاث العلمية المتعلقة بالقضايا الصحية في الأردن.
- وضعف عملية نشر الدراسات للباحثين والهيئات المهتمة للاستفادة منها، وقلة الأبحاث في مجال السياسات والنظم الصحية.

## Opportunities الفرص

- دعم سياسي على أعلى المستويات للقضايا الصحية وإيلاء صحة السكان أولوية قصوى.
- وجود قناعة من قبل الحكومة بالدور المناط بالجليس الصحي العالي ونية تفعيله.
- الاستقرار السياسي والأمني الذي ينعم به الأردن.
- وجود لجنة صحية مثلاً في البرلمان يتم استشارتها في دراسة القوانين والقضايا الصحية الهامة.
- وجود مجالس عليا ذات علاقة بالقضايا الصحية مثل: المجلس التمريضي الأردني والمجلس الأعلى للسكان والمجلس الوطني لشؤون الأسرة والمجلس الأعلى للأشخاص المعوقين.
- إنشاء المؤسسة العامة للغذاء والدواء.
- إنشاء دائرة الشراء الموحد.
- وجود استراتيجيات للعديد من القضايا ذات العلاقة بالصحة مثل: الاستراتيجية الوطنية للصحة الإباضية/تنظيم الأسرة، الاستراتيجية الأردنية لكبار السن، استراتيجية الاتصال والإعلام الصحي، الاستراتيجية الوطنية للسكري، الاستراتيجية الوطنية للأيدز.
- وجود هيئات ومنظمات دولية داعمة.
- توفر أماكن سياحية وعلجية طبيعية تساعد القطاع الصحي على المنافسة وجذب المزيد من المرضى العرب والأجانب للمعالجة في الأردن.
- وجود مبادرات لتعزيز النزاهة والشفافية والمحاسبة في الجهاز الحكومي.
- ازديادوعي السكان واهتمامهم بالقضايا الصحية.
- وسائل اتصالات وتكنولوجيا معلومات متقدمة وتتوفر وسائل الإعلام الاجتماعي (Social Media) واتساع عدد المستخدمين وإمكانية الاستفادة منها في القطاع الصحي.
- شمول بعض الخطط الوطنية الاجتماعية والاقتصادية محور الرعاية الصحية.
- وجود خطة استراتيجية للوصول إلى الفرصة السكانية، و استغلالها بالشكل الأمثل.
- ارتفاع مستوى جودة التعليم الصحي في الأردن.
- وجود دائرة الإحصاءات العامة كجهة حكومية مرجعية ل معظم البيانات والمعلومات.
- وجود دائرة الأحوال المدنية وإمكانية ربط قواعد بياناتها مع المؤسسات الصحية.
- الاستثمار في البنية التحتية.

## التهديدات Threats

- التحديات الديموغرافية ( ثبات معدل الخصوبة، الهجرات الفسّرية، النمو السكاني المضطرب، تزايد نسبة كبار السن).
- التحول النمطي للأمراض وازدياد معدلات الأمراض المزمنة وصعوبة السيطرة على مسبباتها وعوامل اختطرها.
- تزايد مخاطر الأمراض الوبائية العابرة للحدود و المستجدة ( Pandemics & Emerging ) .
- التغير المناخي وأثره على الصحة.
- المديونية العالية والنمو الاقتصادي البطيء، وارتفاع معدلات الفقر والبطالة.
- ارتفاع كلفة الخدمات الصحية.
- شح الموارد المالية المخصصة للرعاية الصحية، خاصة الجارية منها في القطاع العام.
- هجرة الكفاءات الصحية.
- ارتفاع الإنفاق الصحي المباشر من الجيب وخاصة على الأدوية.
- التقلب السريع في المناصب العليا ما يؤدي إلى التغير في ترتيب الأولويات الوطنية.
- غياب دور المجلس الصحي العالي في رسم سياسة التعليم الصحي.
- بطء عملية صدور التشريعات.
- ظاهرة الفساد وتباطؤ اتخاذ العقوبات الرادعة بحق المفسدين.
- التسارع في التطور التكنولوجي بشكل عام والتكنولوجيا الطبية بشكل خاص.
- العولمة والأزمة المالية العالمية.
- ضعف تمكين المواطنين من أجل كسب التأييد لتحقيق مصالحهم ومحاسبة الحكومات الخلية.



إن الغاية من هذه الوثيقة هي التصدي لمواطن الضعف والبناء على مواطن القوة، وذلك بمواجهة التهديدات واستغلال الفرص الموجودة في النظام الصحي، وعليه فإن وثيقة الاستراتيجية تحتوي ما يلي:

**الغاية من الاستراتيجية:**

تحقيق مستوى صحي لائق لسكان الأردن

**أ- الهدف العام الاستراتيجي الأول:**

دعم بيئة السياسات والحكومة الرشيدة في النظام الصحي

**الأهداف الاستراتيجية المنبثقة عنه:**

1. تفعيل دور مجلس الصحي العالمي.

2. إيجاد شراكة فاعلة بين كافة القطاعات ذات الصلة.

3. وضع خطط وسياسات وقرارات مبنية على الأدلة والبراهين.

4. تطوير أنظمة المعلومات وتطبيق أنظمة الصحة الإلكترونية.

5. وضع تشريعات فاعلة وإقرارها لتحسين أداء النظام الصحي.

6. تشجيع المشاركة والمساءلة المجتمعية والممارسات النزيهة.

**بـ- الهدف العام الاستراتيجي الثاني :**

توفير خدمات صحية متكاملة محورها الفرد وتستجيب للاحتياجات المتزايدة

**الأهداف الاستراتيجية المنبثقة عنه :**

1- توفير خدمات رعاية صحية أولية وثانوية وثالثية متكاملة وذات جودة.

2- السيطرة على انتشار الأمراض غير السارية.

3- الحد من انتشار الأمراض السارية المستجدة.

4- إتاحة خدمات الرعاية المنزلية للجميع.

5- تطوير جاهزية الخدمات الصحية في الحالات الطارئة.

6- تطوير الموارد البشرية وتأهيلها وإدارتها وتوزيعها بعدلة .

**جـ - الهدف العام الاستراتيجي الثالث :**

توفير الحماية الصحية والمالية والاجتماعية لسكان كافة على أساس من العدالة

**الأهداف الاستراتيجية المنبثقة عنها :**

1- شمول المواطنين كافة بتأمين صحي اجتماعي.

2- تبني استراتيجيات وخطط احتواء الكلفة لتحقيق إنفاق صحي كفؤ بين مستويات الرعاية الصحية.

د- الهدف العام الاستراتيجي الرابع :

تعزيز الاستثمار في القطاع الصحي لدعم الاقتصاد الوطني

الأهداف الاستراتيجية المبنية عنها :

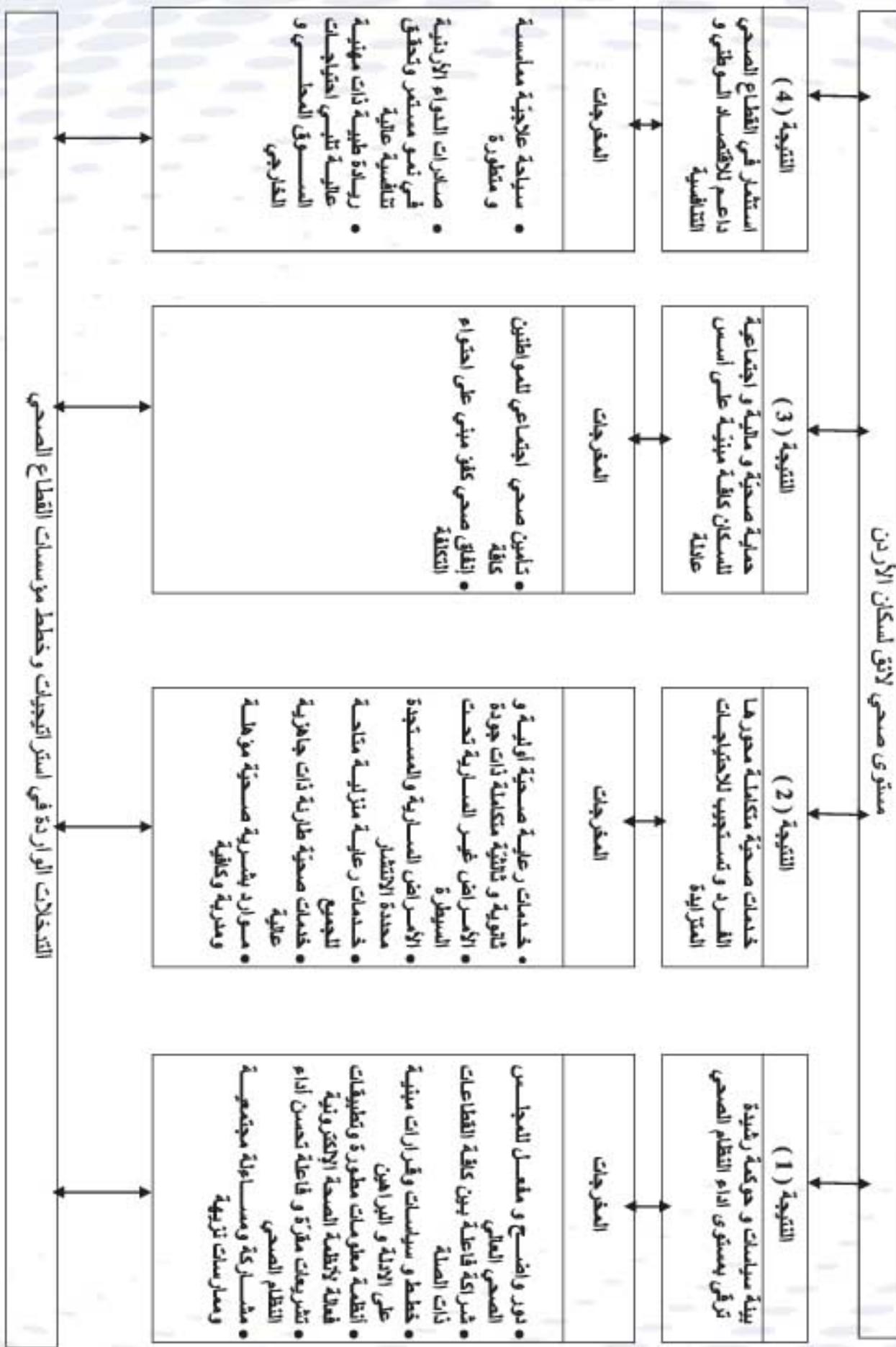
1- مأسسة السياحة العلاجية وتطويرها.

2- زيادة الصادرات من الدواء الأردني وتحقيق التنافسية العالمية

3- الوصول إلى ريادة طبية ذات مهنية عالية لتلبية احتياجات السوق المحلي والخارجي.

أما التدخلات فقد أثبتت من استراتيجيات وخطط مؤسسات القطاع الصحي، هذا ويظهر في الشكل رقم (25) الآثار والنتائج والخرجات المتوقعة أن تحقيقها الأهداف المذكورة أعلاه حسب النموذج المنطقي للتخطيط الاستراتيجي .( Logic Model )

الشكل رقم ( 25 ) الإطار العام للاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي



**الهدف العام الاستراتيجي الأول : دعم بيئة السياسات و الحوكمة الرشيدة في النظام الصحي**  
**النتيجة ( 1 ) : بيئة سياسات و حوكمة رشيدة ترقى بمستوى أداء النظام الصحي**

**1.1 الهدف الاستراتيجي : تفعيل دور المجلس الصحي العالمي**

**الخرجات: دور واضح و مفعل للمجلس الصحي العالمي**  
**التدخلات:**

- وضع قانون عصري جيد للمجلس الصحي العالمي لتوسيع الصلاحيات و المهام، بحيث يصبح ملزماً جمجم جميع القطاعات الصحية.

- تعزيز دور المجلس الصحي العالمي كجهة مرجعية عليا تعمل على رسم السياسات الصحية، والتنسيق بين جميع القطاعات الصحية والأخرى ذات العلاقة.

- دعم الأمانة العامة للمجلس الصحي العالمي، و تزويد المجلس بالموارد المادية والبشرية الازمة.

**2.1 الهدف الاستراتيجي: إيجاد شراكة فاعلة بين جميع القطاعات ذات الصلة**

**الخرجات: شراكة فاعلة بين جميع القطاعات ذات الصلة**  
**التدخلات:**

- تعزيز الشراكة بين المؤسسات العامة و الخاصة و مؤسسات المجتمع المدني (الخبري) و الدولي.

- تحسين التنسيق داخل القطاع الصحي لتحقيق التكامل في تقديم خدمات الرعاية الصحية.

**3.1 الهدف الاستراتيجي : وضع خطط وسياسات وقرارات مبنية على الأدلة والبراهين**

**الخرجات: خطة و سياسات وقرارات مبنية على الأدلة و البراهين**  
**التدخلات:**

- ربط نتائج الدراسات و البحوث الصحية في مجال رسم السياسات و اتخاذ القرارات حسب احتياجات القطاع الصحي.

- تعزيز دور المرصد الوطني للموارد البشرية الصحية كمرجعية وطنية في اتخاذ القرارات، ورسم السياسات ذات العلاقة.

- تعزيز استخدام الحسابات الصحية الوطنية وربط نتائجها في رسم السياسات الصحية.

- تأسيس مركز وطني إقليمي للتدريب والدراسات والأبحاث في مجال السياسات الصحية بالتعاون مع منظمة الصحة العالمية والجهات الدولية والخليوية ذات العلاقة.

- تحديث الخارطة الصحية واستخدامها كأداة لضمان توفير الخدمات الصحية لمجموع السكان.

- تضمين المخور الصحي في الاستراتيجيات و السياسات الوطنية كافة.

#### **4.1 الهدف الاستراتيجي : تطوير أنظمة المعلومات وتطبيق أنظمة الصحة الإلكترونية**

**الخرجات: أنظمة معلومات مطورة وتطبيقات فعالة لأنظمة الصحة الإلكترونية**

**التدخلات:**

- وضع خطة وطنية لإدارة المعلومات وأبحاث السياسات والنظم الصحية.
- تطوير نظام رصد الصحة العامة في الأردن ( المتعلق بالأمراض السارية وغير السارية وصحة الأم والطفل، والصحة النفسية للأردنيين وغير الأردنيين ).
- تطوير أنظمة رصد أسباب المراضة والوفيات وإلزام كافة المؤسسات الصحية باعتماد التصنيف الدولي للأمراض في كافة المستشفيات
- تعزيز مفهوم إدارة المعرفة.
- تشجيع برامج الحوسنة ودعمها، وبرامج الصحة الإلكترونية في جميع القطاعات الصحية.
- تسريع تنفيذ البرنامج الوطني للبطاقة الصحية الإلكترونية National Program for E-Health Smart Card
- سن التشريعات المناسبة لإلزام القطاع الخاص بتزويد الجهات المعنية بالعلومات الصحية المطلوبة.

#### **5.1 الهدف الاستراتيجي : وضع تشريعات فاعلة وإقرارها لتحسين أداء النظام الصحي**

**الخرجات: تشريعات مقررة وفعالة تحسن أداء النظام الصحي**

**التدخلات:**

- تفعيل القوانين المتعلقة بكافحة التدخين، واستخدام المواد الخدراء.
- تبني قانون عصري للمسؤولية الطبية والصحية وإقراره.
- إقرار تعديلات قانون مجلس الصحي العالي.
- تفعيل قانون مجلس الطبي الخاص بإعادة تقييم شهادات الاختصاص، وإصدار تشريع يلزم المؤسسات الصحية بتنظيم برامج تدريب مستمر لجميع العاملين في المهن الصحية.
- تفعيل التشريعات الرقابية في عملية تنظيم تقديم الخدمات الصحية في جميع القطاعات كافة.
- تنظيم عمل مؤسسات المجتمع المدني ذات العلاقة بالقطاع الصحي ومؤسساته.

#### **6.1 الهدف الاستراتيجي : تشجيع المشاركة والمساءلة المجتمعية والممارسات النزيهة**

**الخرجات: مشاركة ومسئولة مجتمعية وممارسات نزيهة**

**التدخلات:**

- تعزيز المساءلة المجتمعية في القطاع الصحي لدى السكان.
- دعم إجراء البحوث والدراسات الخاصة بقضايا التراحم في القطاع الصحي.
- تعزيز سياسة الإفصاح عن المعلومات لتحقيق الشفافية والمساءلة.
- الالتزام بتطبيق مدونة السلوك الوظيفي والأخلاقيات المهنية في القطاعات الصحية كافة.
- اعتماد أنظمة المراقبة والتقييم للأداء المهني الفردي والمؤسسي في القطاع الصحي.

**الهدف العام الاستراتيجي الثاني : توفير خدمات صحية متكاملة محورها الفرد و تستجيب للاحتياجات المتزايدة**  
**النتيجة ( 2 ) : خدمات صحية متكاملة محورها الفرد. و تستجيب للاحتياجات المتزايدة**

**1.2 الهدف الاستراتيجي :** ت توفير خدمات رعاية صحية أولية وثانوية وثالثية متكاملة ذات جودة.  
الخرجات: خدمات رعاية صحية أولية وثانوية وثالثية متكاملة ذات جودة.

**التدخلات:**

- خسین مستوى خدمات الرعاية الصحية الأولية والثانوية والثالثية و إناحتها بعدالة للجميع.
- تعزیز برامج الصحة الإيجابية/تنظيم الأسرة بما يضمن توفير خدمات ومعلومات الصحة الإيجابية.
- دعم تطبيق الاستراتيجيات الوطنية للفئات الأكثر احتياجاً مثل: كبار السن و الأشخاص ذوي الإعاقة.
- خسین خدمات الإسعاف والطوارى.
- تطبيق نظام إحالة كفؤ للمرضى بين مستويات الرعاية الصحية، و بين المؤسسات العامة والخاصة.
- تهيئة قدرات مؤسسات الرعاية الصحية و تعزيزها للحصول على شهادة الاعتماد.
- توسيع برامج الجودة و السلامة و ضمان استدامتها في جميع المؤسسات الصحية.
- إيجاد آلية ونظام داخلي لإدارة أخطاء الممارسة، لرصدها ومعرفة أسبابها، ومعالجتها و المحافظة على حقوق المرضى ومقدمي الخدمة الصحية.
- توفير الأدوية الأساسية لجميع السكان و دون انقطاع.
- إيجاد آلية لإشراك المجتمع المحلي في عمليات تحفيظ البرامج الصحية و تنفيذها و متابعتها.
- اعتماد طب الأسرة كمدخل للرعاية الصحية في القطاعين: العام و الخاص.

**2.2 الهدف الاستراتيجي :** السيطرة على انتشار الأمراض غير السارية

**الخرجات:** الأمراض غير السارية تحت السيطرة

**التدخلات:**

- دعم تنفيذ الاستراتيجية الوطنية للوقاية من السكري والأمراض غير السارية ( كالسكري وارتفاع التوتر الشرياني واحتكاك الدهنيات والسمنة).
- دعم تنفيذ الاستراتيجية الوطنية للسيطرة على السرطان.
- تعزيز أنماط الحياة الصحية السليمة مع التركيز على فئات الأطفال والشباب.
- الحد من حوادث السير وإصابات العمل.
- تعزيز برامج الصحة النفسية على المستويين: الأولي والثانوي.

**3.2 الهدف الاستراتيجي :** الحد من انتشار الأمراض السارية و المستجدة

**الخرجات:** الأمراض السارية و المستجدة محددة الانتشار

**التدخلات:**

- تعزيز برنامج الرصد الإلكتروني للأمراض السارية.
- دعم برامج مكافحة الأمراض السارية.
- دعم برنامج التطعيم الوطني.
- تعزيز رصد اللوائح الصحية الدولية وتنفيذها.

## 4.2 الهدف الاستراتيجي : إتاحة خدمات الرعاية المنزلية للجميع

الخرجات : خدمات رعاية منزلية متاحة للجميع

التدخلات:

- تطوير الرعاية الصحية المنزلية ودعمها، خاصة لكتاب السن وذوي الإعاقات وذوي الأمراض المزمنة.
- تنظيم مؤسسات الرعاية المنزلية والرقابة عليها.
- شمول خدمات الرعاية المنزلية ببرامج التأمين الصحي الحكومية والخاصة.

## 5.2 الهدف الاستراتيجي : تطوير جاهزية الخدمات الصحية في الحالات الطارئة

الخرجات : خدمات صحية طارئة ذات جاهزية عالية

التدخلات:

- مراجعة خطط الكوارث والطوارئ والإنقاذ، وتحديثها بالتنسيق بين الجهات المعنية في الدولة، كوزارة الصحة والدفاع المدني والأمن العام والخدمات الطبية وأمانة عمان الكبرى والبلديات وغيرها.
- وضع برامج تدريبية للمعنيين بتنفيذ خطط الكوارث والطوارئ والإنقاذ لتحقيق إدارة فعالة للأزمة.
- رفع كفاءة أقسام الطوارئ في المستشفيات الحكومية والخاصة للتعامل مع إصابات الحوادث والنزاعسلح والحوادث الجماعية.
- دعم تطوير وسائل نقل المرضى والإصابات، والاستخدام الفعال لتكنولوجيا الاتصالات والرعاية الصحية الإلكترونية في الإسعاف والإنقاذ.

## 6.2 الهدف الاستراتيجي : تطوير الموارد البشرية وتأهيلها وإدارتها وتوزيعها بعدلة

الخرجات : موارد بشرية صحية مؤهلة ومدرية وكافية

التدخلات:

- اعتماد التخطيط الاستراتيجي للموارد البشرية وتوزيعها حسب الاحتياجات الفعلية.
- دعم المرصد الوطني للموارد البشرية الصحية، وتعزيز دوره في اتخاذ القرارات ورسم السياسات ذات العلاقة.
- زيادة الاستثمار في تدريب الموارد البشرية وإدارتها.
- وضع خطة وطنية للحد من هجرة الكفاءات البشرية الصحية، واستقطاب الكفاءات المهاجرة والمغتربة.
- إلزام جميع القطاعات الصحية العامة والخاصة بتطبيق برامج التعليم والتدريب المستمر لجميع المهن الصحية.
- إيجاد آلية لمشاركة القطاع الصحي مثلاً بالجلس الصحي العالي في رسم سياسة التعليم الصحي.
- توحيد أجور وحوافز الكوادر البشرية العاملة في مؤسسات القطاع العام وربطها بالأداء.

الهدف العام الاستراتيجي الثالث : توفير الحماية الصحية و المالية و الاجتماعية للسكان كافة على أساس من العدالة

النتيجة ( 3 ) : حماية صحية و مالية و اجتماعية للسكان كافة مبنية على أساس عادلة

## 1.3 الهدف الاستراتيجي : شمول المواطنين كافة بتأمين صحي اجتماعي

الخرجات : تأمين صحي اجتماعي للمواطنين كافة

التدخلات (تدخلات لإصلاح نظام التمويل الصحي التي تضمن الوصول إلى تأمين صحي اجتماعي يشمل جميع المواطنين) :

- خوبل صندوق التأمين الصحي المدني إلى صندوق تأمين صحي وطني.
- دمج التأمينات الصحية الحكومية التي تعتمد "الدفع المسبق" بالصندوق الوطني للتأمين الصحي مثل (الخدمات الطبية الملكية والمستشفيات الجامعية).
- توسيع تغطية الصندوق الوطني للتأمين الصحي ليشمل القطاع الخاص.
- أن يصبح صندوق التأمين الصحي الوطني جهة مستقلة يشرف عليها مجلس أمناء من جميع القطاعات المعنية.
- توحيد تصنيفات العضوية و المنافع التأمينية و طرق الدفع لتقديم الخدمات الصحية في جميع تأمينات الدفع المسبق.
- بناء قدرات صندوق التأمين الصحي الوطني في مجال التعاقدات مع مقدمي الخدمات الصحية خاصة في القطاع الخاص.
- إعطاء سلطة تنظيمية أعلى لكلٍّ من: وزارة الصحة و مجلس الصحي العالي على الجهات التأمينية في القطاع الخاص، لضمان استجابة هذه الجهات لسياسات صندوق التأمين الصحي الوطني.
- بناء قدرات الكوادر العاملة في صندوق التأمين الصحي الوطني خاصة في مجال إدارة العضوية، و إدارة التمويل، و تصميم المنافع التأمينية، و احتساب التكاليف، و إدارة المعلومات.

**3.2 الهدف الاستراتيجي:** تبني استراتيجيات و خطط احتواء الكلفة لتحقيق إنفاق صحي كفؤ بين مستويات الرعاية الصحية.

الخرجات : إنفاق صحي كفؤ مبني على احتواء التكلفة.  
التدخلات :

- زيادة الخصصات المالية لخدمات الرعاية الصحية الأولية (بشكل مباشر وغير مباشر عن طريق احتواء التكاليف في نفقات المستشفيات).
- التوسيع في تطبيق برامج احتواء كلفة الخدمات الصحية، مثل (الشراء الموحد والاستخدام الرشيد للأدوية).
- ربط عملية إنشاء المؤسسات الصحية و اقتناء و استخدام التكنولوجيا الصحية بالاحتياجات الفعلية.

**الهدف العام الاستراتيجي الرابع:** تعزيز الاستثمار في القطاع الصحي لدعم الاقتصاد الوطني النتيجة (4): استثمار في القطاع الصحي داعم للاقتصاد الوطني و التنافسية

**3.4 الهدف الاستراتيجي:** مأسسة و تطوير السياحة العلاجية  
الخرجات : سياحة علاجية مأسسة و منظورة  
التدخلات :

- إنشاء مجلس للسياحة العلاجية.
- اعتماد استراتيجية وطنية للسياحة العلاجية.
- تطوير خطة وطنية لترويج السياحة العلاجية.
- تعزيز البرامج الطبية الرياضية الجاذبة للسياحة العلاجية ( زراعة الأعضاء، أمراض وجراحة القلب، جراحة الأعصاب والدماغ، جراحة التجميل والترميم، خدمات الخلايا الجذعية ، أطفال الأنابيب ، الصحة السنوية.. الخ).
- إنشاء قاعدة بيانات متخصصة ببيانات مرضى السياحة العلاجية .

## **2.4 الهدف الاستراتيجي : زيادة الصادرات من الدواء الأردني و تحقيق التنافسية العالمية**

**الخرجات : صادرات الدواء الأردنية في نمو مستمر وتحقق تنافسية عالية**

**التدخلات:**

- الالتزام بمعايير الإنتاج الدولية الجديدة.
- بناء شراكات استراتيجية لإنتاج الأدوية.
- بناء مصانع في أسواق التصدير الإقليمية الكبيرة.
- الدخول إلى أسواق جديدة.
- فتح خطوط إنتاج جديدة.
- تبني مبادئ الحكومة الرشيدة.
- جذب الاستثمار في الصناعة الدوائية وتشجيعه.

## **3.4 الهدف الاستراتيجي : الوصول إلى ريادة طبية ذات مهنية عالية لتلبية احتياجات السوق المحلي والخارجي**

**الخرجات : ريادة طبية ذات مهنية عالية تلبي احتياجات السوق المحلي والخارجي**

**التدخلات :**

- إنشاء مراكز تميز طبية Centres of Excellence وبشراكة القطاعين: العام والخاص.
- دعم برامج التعليم الطبي والصحي المعتمدة وتطويرها.
- استخدام تطبيقات التعليم الطبي الإلكتروني E-Learning وتطويرها.
- دعم التعليم الطبي التشعبي (محاكاة) Medical Simulation وتشجيعه.
- تعزيز الإدارة الصحية وتطويرها.

## **9 خطة المتابعة والتقييم (Monitoring & Evaluation)**

تم اتباع النهج التشاركي في إعداد خطة المتابعة والتقييم شأنها شأن إعداد مراحل هذه الاستراتيجية كافة، وذلك من خلال تشكيل لجنة للمتابعة والتقييم ضمت الجهات المعنية كافة، وقد وضعت اللجنة منهجهية متكاملة لعملية متابعة تنفيذ تدخلات هذه الاستراتيجية، وإجراء عملية القباس الدوري لمؤشرات النتائج، وذلك بهدف تقييم مدى التقدم في الوصول إلى الأثر والهدف المنشود، وسوف يتولى المجلس الصحي العالمي مسؤولية متابعة تنفيذ هذه الاستراتيجية وتقويمها من خلال هذه المؤشرات بالتعاون مع الجهات المعنية والشركة كافة.

**أهداف خطة المتابعة والتقييم:**

**تسعي خطة المتابعة والتقييم إلى تحقيق الأهداف الآتية:**

1. متابعة تنفيذ ومواصلة تدخلات الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي للخطط التنفيذية للشركاء.
2. ضمان التعاون والتنسيق والتكامل بين مختلف مؤسسات القطاع الصحي من خلال المجلس الصحي العالمي.
3. توفير أدوات ومؤشرات موحدة لمتابعة إنجازات القطاع الصحي وتقويمها.
4. ضمان التزويد بالتجذية الراجعة بشكل مستمر من أجل الوصول إلى تحقيق الأهداف .

5. ختري المشكلات والعقبات الأساسية التي تواجه تنفيذ تدخلات الاستراتيجية في مرحلة مبكرة واقتراح الخلوالإمكانه لها.
6. مواكبة المستجدات والقضايا الصحية الطارئة والسيطرة عليها من خلال اقتراح بعض التحسينات والتعدلات على الاستراتيجية.
7. تقييم مستوى إنجاز الاستراتيجية الوطنية للأهداف الوطنية وبرنامج العمل الحكومي والرؤى الملكية للأردن 2025 .
8. تحسيد مفهوم النهج التشاركي في تقويم تنفيذ تدخلات الاستراتيجية.
9. بناء قدرات مؤسسات القطاع الصحي في آليات المتابعة والتقييم وأدواتها ومنهجياتها.

#### **منهجية المتابعة والتقييم**

1. تحديد الجهات المعنية بتنفيذ تدخلات الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي.
2. مخاطبة الجهات التي تم تحديدها لتنمية ضابط ارتباط من كل جهة.
3. إعداد نماذج المتابعة والتقييم من قبل لجنة المتابعة والتقييم للاستراتيجية.
4. عقد اجتماع أولي لضابط الارتباط بهدف تعريفهم بهامهم وإطلاعهم على منهجية المتابعة والتقييم المعتمدة، وكذلك آلية تعبيئة نماذج المتابعة والتقييم وآليات التغذية الراجعة المتمثلة بالتقارير السنوية التي سوف يتم إعدادها من قبل المجلس الصحي العالي.
5. تحديد التدخلات الرئيسة التي سينفذها الشركاء خلال كل عام، بحيث تتناغم مع البرنامج الزمني الوارد في خططهم الاستراتيجية السنوية.
6. جمع المعلومات اللازمة حول مؤشرات النتائج بشكل سنوي، وتصنيف هذه المؤشرات إلى منجز أو متعرّب بناءً على معايير يتم الاتفاق عليها، ومن ثم احتساب مقدار انحراف كل مؤشر عن قيمته المستهدفة .
7. تزويد المجلس الصحي العالي بنماذج المتابعة والتقييم المعينة من قبل الجهات المعنية بالتنفيذ والمتضمنة خليل أسباب الانحراف في المؤشرات المتأخرة وتحديد معيقات ذلك وكذلك اقتراح التوصيات لمواجهة هذه المعوقات.
8. يراجع المجلس جميع المؤشرات وبعد تقارير المتابعة والتقييم بشكل سنوي، بحيث يتضمن نتائج خليل انحراف المؤشرات ومعيقات عملية التنفيذ، وكذلك التوصيات والحلول المقترحة.
9. يعقد المجلس اجتماعات ثنائية أو متعددة الأطراف مع المؤسسات المعنية ، من أجل وضع خطة للتعامل مع المعوقات التي تم تحديدها فيما يخص المؤشرات المنحرفة.
10. يجري المجلس تقييماً نهائياً للاستراتيجية، لقياس مدى تحقيق الأثر المستهدف، وينبغي أن يجري هذا التقييم قبل انتهاء عام 2019 بوقت كافٍ بهدف تضمين الدروس المستفادة من هذه الاستراتيجية في الاستراتيجية اللاحقة.

#### **عواملنجاح عملية المتابعة والتقييم:**

1. وجود دعم سياسي على أعلى المستويات بأهمية دور المجلس الصحي العالي في رسم السياسة الصحية العامة، ووضع الاستراتيجية الوطنية لتطبيقها.

2. ممارسة المجلس لصلاحيته وفقاً للفقرة أ من المادة 4 الواردية في قانونه رقم 9 لعام 1999 التي تنص على: "تقييم السياسات الصحية بشكل دوري وإدخال التعديلات الازمة عليها في ضوء نتائج تطبيقها".
3. اتباع النهج التشاركي في إعداد منهجية واضحة، والاتفاق على آليات مناسبة لتنفيذ عملية المتابعة والتقييم ومشاركة الجهات المعنية كافة.
4. تعاون الشركاء كافة والمعنيين في عملية جمع المعلومات حول مؤشرات الاستراتيجية والقيام بتبنته بمذاج المتابعة والتقييم بشفافية وتزويده المجلس بها في وقتها المحدد.
5. التزام المجلس الصحي العالمي بإجراء التحليل الدوري لمؤشرات النتائج، وتحديد الانحرافات وإعداد تقارير المتابعة والتقييم الدورية، وتزويده الشركاء بالتجزئة الراجعة عنها.



## المؤشرات 10

### النتيجة (١) : بيئة سبلات وحوكلة رشيدة ترقى بمستوى أداء النظام الصحي

القلم المسندية	مصدر المعلومة					نوعية القواسم الازدي	المؤشرات
	2020	2019	2018	2017	2016		
القيمة المحلية (2015)	قانون مقترن جديد	قانون مقترن جديد	مشروع قانون مقترن جديد	قانون مقترن جديد	قانون مقترن جديد	الخطاب بالمجلس الصحي العلي	تحديث وتطوير التشريفات
عدد المبادرات المقتفنة بشكل إيجابي بين القطاعين العام والخاص من خلال المجلس الصحي العلي	4	5	6	6	6	6	ستوري ستوري
1. مشروع الأطعاف الصحي الشامل 2. الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي 3. العرصة الوطنية للموارد البشرية الصحية 4. المسابقات الصحية الوطنية	(4)						
عدد مبادرات المقتفنة الرأسمالية في القطاع العام	3	3	4	4	4	5	ستوري ستوري
1. انتلاف الثقافية الارقائية 2. المحكمة الرشيدة في الدواء 3. مشروع الزراقة في القطاع الصحي	(3)						
عدد مبادرات الحكومية الرأسمالية في القطاع العام	3	3	4	4	4	5	ستوري ستوري
1. مشروع القرى الصحية 2. برنامج الاعتمادية 3. مبادرة حفرق العرض	(3)						
عدد المبادرات الصحية الوطنية المقتفنة بالشكل إيجابي من المجتمعات المحلية	4	4	5	5	5	5	ستوري ستوري
1. ملخص سياسة التسيير بين الجهات المعنية في الموارد البشرية في الازدي 2. ملخص سياسة الاحتياط بالاطباء البشرين الصحة	(2)						
عدد ملخصات السياسة المطبورة في مجال رسم السياسات الصحية	5	4	5	6	7	8	ستوري ستوري

6	قواعد بيانات مركز الحسين للسرطان	فلاعنة بيلات ووزارة الصحة	1. فلادعة بيلات ووزارة الطبية الملكية 2. فلادعة بيلات الخدمات الطبية الملكية 3. فلادعة بيلات مستشفى الجامعية الأردنية 4. فلادعة بيلات مستشفى الملك المؤسس 5. فلادعة بيلات مركز الحسين للسرطان	القطاع العام ومركز الحسين للسرطان
7	نظام رصد الصحة العامة	وزارة الصحة	-	
5	طبقي في	طبقي في	طبقي في	طبقي في
5	وزارة الصحة	وزارة الصحة	وزارة الصحة	وزارة الصحة

**النتيجة (2) : خدمات صحية متكاملة محوّلها الفرد ومتوجهة للحتياجات المترابطة**

نوعية المجلس الوطني	مصدر المعلومة	القيمة الحالية (2015)					المؤشرات
		2020	2019	2018	2017	2016	
كل 5 سنوات	وزارة الصحة	% 2	% 2	% 2	% 2	% 2	نسبة الرجال دون سن الجنس سنوات
ستوي	وزارة الصحة	% 3.9	% 4.0	% 4.11	% 4.22	% 4.32	معدل حذرت التدربن لكل نسمة 100,000
ستوي	وزارة الصحة	صفر	صفر	صفر	صفر	صفر	معدل حدوث الملاريابين الأردنيين
ستوي	وزارة الشاغ المدن	1052	952	852	752	652	عدد المسعفين المتخصصون المجال تقديم خدمة الإسعاف والمرطبين من خلال كلية الدفاع المدني.
كل 5 سنوات	دائرة الإحصاءات العامة	-	-	-	-	3.5	معدل الإنجاب الكلي
كل 5 سنوات	دائرة الإحصاءات العامة	% 59	% 58	% 57	% 55	% 52	معدل استخدام وسائل تنظيم الأسرة الحديثة
كل 5 سنوات	وزارة الصحة	% 6	% 6	% 7	% 7	% 8	نسبة إغاثة النمو الطبيعى دون سن الجنس سنوات البطول إلى العصر (القزم)
ستوي	وزارة الصحة	أقل من 1	أقل من 1	أقل من 1	أقل من 1	أقل من 1	معدل إنتشار الإيدز لكل نسمة 10,000



**النتيجة ( 2 ) : خدمات صحية متكاملة محوّرها الفرد ومتوجّب للاحتياجات المترادفة**

القيمة المستهدفة	العام 2016					العام 2015 (2015)	المؤشرات
	2020	2019	2018	2017	2016		
مقدار البيان المطلوبة للسنior	12	5		1	1	عدد الأطباء المختصون بدر امية طب الشريوخة	16
إمكانية تنفيذ الدراسة	% 16	% 16	% 16	% 16	% 16	معدل انتشار السكري لدى السكان (18 سنة فأكثر)	17
إمكانية تنفيذ الدراسة	% 26	% 26	% 26	% 26	% 26	معدل انتشار الإرتفاع ضغط الدم (18 سنة فأكثر)	18
إمكانية تنفيذ الدراسة	% 25	% 26	% 26	% 27	% 29	معدل انتشار التدخين لدى السكان (18 سنة فأكثر)	19
سنوري	% 37	% 36	% 36	% 35	% 34	نسبة حالات السرطان ( مثل سرطان الثدي و القولون) التي يتم اكتشافها في مرحلة مبكرة حسب السجل الوطني للسرطان	20
سنوري	% 65	% 65	% 64	% 64	% 64	معدل البقاء ( التجاة ) من السرطان بعد خمسة سنوات من العلاج	21
سنوري	5	4	4	3	2	عدد العراكيز المزدوجة تقديم خدمات الرعاية التطويرية الدعم النفسي لمرضي السرطان و علاجاتهم	22
سنوري	% 75	% 74	% 72	% 70	% 68	معدل الممارسين للنشاط البدني المعتدل	23
سنوري	40	38	36	34	31	عدد العراكيز الشاملة و الأولوية على الاستقبال و معالجة الحالات النفسية	24

المنطقة	نوع المؤسسة	متوسط دخل العائلة		متوسط دخل العائلة	متوسط دخل العائلة	متوسط دخل العائلة
		العمر	الجنس			
الإسكندرية	الجمعيات الخيرية	35	30	25	17	31
الإسكندرية	مراكز صحيحة	-	-	106	90	25
الإسكندرية	مراكز تراثية	-	-	150	130	26
الإسكندرية	ملاوي	-	-	-	-	26
الإسكندرية	وزاراة الصحة	15	15	15	14	27
الإسكندرية	الجبلين	20	19	18	17	28
الإسكندرية	الجبلين	8.2	8.1	8	7.8	28
الإسكندرية	الجبلين	14	13.5	13	12.5	29
الإسكندرية	الجبلين	17	16.5	16	15.7	30
الإسكندرية	الجبلين	2.3	2.3	2.2	2.1	31

\* هذا المؤشر هو احدث المتوفر

**(3) : حلبة صحية و مالية و اجتماعية للسكن كألفة مبنية على أساس علبة التشيبة**

النوعية للقبض الزمني	مصر المعلومة	القيم المستهدفة					القيمة الحالية (2015)	المؤشرات	
		2020	2019	2018	2017	2016			
سنوي	المجلس الصحي العائلي	256	250	245	240	236	231.8 (2013)*	حصة الفرد السفوي من إجمالي الإنفاق الصحي بالدينار	1
سنوي	المجلس الصحي العائلي ، وزارة الصحة ، دائرة الإحصاءات	%82	%78	%74	%72	%70	%68.14**	نسبة تنفيذ المراقبين الأردنيين بالتأمين الصحي	2
سنوي	المجلس الصحي العائلي ، وزارة الصحة ، دائرة الإحصاءات	%61	%59	%57.5	%56	%55.5	55%**	نسبة تنفيذية السكان بالتأمين الصحي	3
سنوي	المجلس الصحي العائلي	%66.8	%66.6	%66.4	%66.2	%66	% 65.75 (2013)*	نسبة إنفاق القطاع العام على الصحة من إجمالي الإنفاق على الصحة	4
سنوي	المجلس الصحي العائلي	%7.2	%7.3	%7.4	%7.5	%7.5	7.89 (2013)*	إنفاق القطاع العام على الصحة كنسبة مئوية من الناتج المحلي الإجمالي	5
سنوي	المجلس الصحي العائلي	%62.4	%62.4.5	%62.5	%62.5	%62.6	%26.60 (2013)*	نسبة الإنفاق على الأدوية من إجمالي الإنفاق على الصحة	6
سنوي	المجلس الصحي العائلي	%26	%26	%26.5	%27	%27.5	% 28.8 (2013)*	نسبة الإنفاق المباشر على الصحة من جيوب المواطنين	7
سنوي	المجلس الصحي العائلي	%20	%19	%18	%17	%16	%15.69 (2013)*	نسبة الإنفاق على الرعاية الصحية الأولية من إجمالي إنفاق القطاع العام على الصحة	8

\* تغير المعدلات الصحية الوطنية للسنة المالية 2013 والمسجل في نيسان 2016 – هذه المؤشرات هي أحدث المتوفر.

\*\* التعداد العام للسكان و المسکن ، دائرة الإحصاءات العامة 2015

**(٤) النتيجة (٤): استثمار في القطاع الصحي داعم للاتصال الوظيفي والتغذوية**

نوعية المجلس الوطني الإرثاني	مصدر المعلومة	القيمة المستهدفة					المؤشرات
		2020	2019	2018	2017	2016	
شري	جمعية المستفيدين الخاصية	1,242,000	1,182,000	1,032,264	983,412	936,684	849,600
شري	اتحاد متحمسي الأدوية	880,000	775,000	673,000	581,000	506,000	439,000
شري	وزارة الصحة	قانون مطبق	قانون مطبق	قانون مطبق	قانون مطبق	قانون مطبق	قانون المسؤولية الطبية مقر و مطبق
شري	وزارة الصحة	مجلس منتدى المستفيدين الخاصية	مجلس منتدى الإثناء	مجلس منتدى الإثناء	مجلس منتدى الإثناء	مجلس منتدى الإثناء	وجود مجلس سيادة علاجية ممثل

نموذج المتابعة والتقييم للامتحانات الوطنية للقطاع الصحي 2015-2019

تاريخ تعبدة التمودج:

اسم الجهة الشريكية:

اسم ضابط الارتباط (معنی الاستدلة):

## • المراجع باللغة العربية

1. غرفة صناعة الأردن . نشرة المؤشرات الاقتصادية للقطاع الصناعي الأردني العدد الثالث- شباط 2013.
2. برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، تقرير التنمية البشرية لعام 2014.
3. مديرية الأمن العام / إدارة السير المركزية : <http://www.traffic.psd.gov.jo>
4. المديرية العامة للدفاع المدني : التقرير الإحصائي السنوي لحوادث عام 2012.
5. المجلس الوطني لشؤون الأسرة: الإطار الوطني لحماية الأسرة من العنف، 2006.
6. المجلس الوطني لشؤون الأسرة. الخطة الاستراتيجية لحماية الأسرة والوقاية من العنف الأسري ، 2005 – 2009.
7. وزارة الصحة: استراتيجية وزارة الصحة للأعوام 2013 - 2017.
8. إدارة التأمين الصحي / وزارة الصحة، 2013.
9. أبو السمن، طاهر، أبو سيف ، جمال ، صالح، كمال، آخرون. التأمين الصحي والإتفاق على الصحة في الأردن. دائرة الإحصاءات العامة بالتعاون مع المجلس الصحي العالمي، 2010.
10. نظام التأمين الصحي المدني رقم 83 لسنة 2004 وتعديلاته.
11. التقرير الإحصائي السنوي للخدمات الطبية الملكية لعام 2013 .
12. سلسلة التقارير الفنية للحسابات الصحية في الأردن / الأمانة العامة للمجلس الصحي العالمي 2008 - 2012.
13. الاستراتيجية الوطنية لترشيد الإنفاق على الدواء في الأردن. المجلس الصحي العالمي 2014 - 2016 .
14. قاعدة بيانات الصناعة الدوائية الأردنية / الأقمار الأردنية لتنجني الأدوية – 2010 .
15. الأجندة الوطنية: الأردن الذي نريد 2006 - 2015 . وزارة التخطيط والتعاون الدولي. 2006.
16. الاستراتيجية الصحية الوطنية 2008 - 2012 ، المجلس الصحي العالمي.
17. التقرير السنوي للموارد البشرية الصحية في الأردن. المجلس الصحي العالمي 2013 .
18. التقرير الإحصائي السنوي، وزارة الصحة، 2013.
19. الأجندة الوطنية: الأردن الذي نريد 2006 - 2015 . وزارة التخطيط والتعاون الدولي. 2006.
20. الاستراتيجية الوطنية للصحة الإيجابية/تنظيم الأسرة (2013 - 2017) . المجلس الأعلى للسكان
21. الآثار الاقتصادية والاجتماعية لأزمة اللاجئين السوريين . خالد الوزني، 2014.
22. مسح السكان والصحة الأسرية، دائرة الإحصاءات العامة. 2012.
23. استراتيجية وزارة الصحة 2013 - 2017 .
24. وزارة الصحة، إدارة الرعاية الصحية الأولية.
25. وثيقة كلنا الأردن . وزارة التخطيط .
26. الموقع الإلكتروني للمجلس الصحي العالمي.
27. وثيقة الأردن . 2025 .
28. منظمة الصحة العالمية/المرصد الإقليمي للصحة <<http://rho.emro.who.int/rhodata/?vid=2623#>>
29. موسى العجلوني، تأثير اللجوء السوري على القطاع الصحي في الأردن: التحديات والسياسات الصحية المقترنة، مؤتمر "اللاجئون في الأردن: سؤال المجتمع والإعلام" الذي نظمته معهد الإعلام الأردني بالتعاون مع معهد الصحافة التربوي، البحرين، 8-10/12/2014 .
30. الموقع الإلكتروني للمجلس الأعلى للسكان.
31. الموقع الإلكتروني للمجلس التمريضي الأردني.
32. الموقع الإلكتروني للمجلس الطبي الأردني.
33. الموقع الإلكتروني للمجلس الوطني لشؤون الأسرة.
34. الموقع الإلكتروني لدائرة الشراء الموحد.
35. الموقع الإلكتروني للمؤسسة العامة للفضاء والمواد.
35. الموقع الإلكتروني للمؤسسة العامة للفضاء والمواد.
36. الموقع الإلكتروني لجمعية المستشفى الخاصة.

37. الاستراتيجية الوطنية الأردنية لكبار السن، الوثيقة المرجعية، 2008، المجلس الوطني لشؤون الأسرة.
38. تقرير متابعة تنفيذ الخطة التنفيذية للاستراتيجية الوطنية لكبار السن "رصد إنجازات المؤسسات، 2009 - 2011" ، المجلس الوطني لشؤون الأسرة.
39. الواقع الإلكتروني مجلس اعتماد المؤسسات الصحية.
40. زواج الأقارب وعلاقته بالأمراض الوراثية . تاريخ الولوج . 2012, 2010 . العدد 39 . 2012.
41. الزيد، اسماعيل، موقف المجتمع الأردني من الزواج المبكر: دراسة ميدانية، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، المجلد 39 . العدد 2 . 2012.
42. تعليمات منح الاند يزوجون هم دون سن الثامنة عشرة لسنة 2011 النشرة على الصفحة 162 من عدد الجريدة الرسمية رقم 5076 بتاريخ 16/1/2011 .
43. صندوق الأمم المتحدة للسكان، يتزوجون وهو صغاراً جداً: زواج الأطفال، 2012.

**• المراجع باللغة الإنجليزية**

1. [http://www.who.int/social\\_determinants/sdh\\_definition/en](http://www.who.int/social_determinants/sdh_definition/en)
2. Ministry of Planning and International Cooperation :<http://193.188.65.54/dashboard/En/Default.aspx>
3. Department of Statistics: [http://www.dos.gov.jo/sdb\\_ec/sdb\\_ec\\_e/index.htm](http://www.dos.gov.jo/sdb_ec/sdb_ec_e/index.htm)
- 4.[http://www.dos.gov.jo/dos\\_home\\_e/main/archive/inflation/2013/CPI%20\\_Aug.pdf](http://www.dos.gov.jo/dos_home_e/main/archive/inflation/2013/CPI%20_Aug.pdf)Comprehensive Review of Jordan Health System
5. World Bank: <http://www.worldbank.org/en/country/jordan>
6. Ajlouni, Musa (2011).Jordan Health System Profile 2010 (Unpublished report submitted to WHO/EMRO), August 2011.
7. <http://www.ehs.com.jo/ar>
8. <http://www.dos.gov.jo>
9. <http://www.cspd.gov.jo>
10. Abu-Saif, Jamal. Et al. Fairness in Financial Contribution in Jordan. High Health Council in collaboration with The World Health Organization, 2010.
11. <http://phajordan.org>
12. OECD- EU statistical pharmaceutical data , 2012.
13. Ajlouni, Musa. Comprehensive Review of Jordan Health System, (A country report submitted to WHO EMRO), Sep., 2013.
14. Ajlouni, Musa (2010). Jordan Human Resources for Health (HRH) Country Profile 2010, WHO/EMRO.
15. MOPIC, UNDP (2011). Second National Millennium Development Goals Report Jordan 2010.
16. Kaufman D, A.Kraay, and M. Mastruzzi (2010), The Worldwide Governance Indicators: Methodology and Analytical Issues. [http://info.worldbank.org/governance/wgi/sc\\_chart.asp#](http://info.worldbank.org/governance/wgi/sc_chart.asp#)
17. Transparency International's 2012 Corruption Perceptions Index [http://www.transparency.org/whatwedo/pub/corruption\\_perceptions\\_index\\_2012](http://www.transparency.org/whatwedo/pub/corruption_perceptions_index_2012)
18. Hania Dewani and Musa Ajlouni, Assessment of Current Situation of Home Health Care Services in Jordan: A study report submitted to Scientific Research Support Fund, Ministry of Higher Education and Research, August 2012.
19. A study on early marriage in Jordan 2014, Unicef.

**بيان عمل الاستراتيجية الوطنية للقطاع الصحي 2015 - 2019**

• المدير العام لمراجعة الاستراتيجية الدكتور موسى العجلوني

• اللجنة التوجيهية للاستراتيجية الصحية الوطنية

1. أمين عام المجلس الصحي العالي الدكتور هاني "أمين بروسك" الكردي - رئيس اللجنة التوجيهية
2. أمين عام المجلس التمريضي الاردني الدكتورة منتهى غرابية
3. أمين عام المجلس الاعلى للسكان الدكتورة سوسن اغالي
4. مدير عام الخدمات الطبية الملكية اللواء الطبيب خلف الحادر السرحان
5. مدير إدارة التأمين الصحي - وزارة الصحة الدكتور خالد ابو هدب
6. مدير إدارة الرعاية الصحية الاولية - وزارة الصحة الدكتور بشير القصیر
7. مدير إدارة مديريات الصحة - وزارة الصحة الدكتور بشار ابو سليم
8. مدير إدارة المستشفيات - وزارة الصحة الدكتور أحمد قطبيط
9. مدير مديرية التخطيط و إدارة المشاريع - وزارة الصحة الدكتور رياض العكور
10. مسؤول البرنامج الصحي - المفوضية السامية للأم المتحدة لشؤون اللاجئين السيد إبراهيم ابو صيام
11. رئيس جمعية المستشفيات الخاصة الدكتور فوزي الخموري
12. مدير مديرية الشؤون الفنية و الدراسات و الأبحاث / المجلس الصحي العالي الدكتور جمال أبو سيف

• اللجنة الفنية للاستراتيجية الصحية الوطنية

1. أمين عام المجلس الصحي العالي الدكتور هاني "أمين بروسك" الكردي - رئيس اللجنة الفنية
2. مدير مديرية التخطيط و إدارة المشاريع - وزارة الصحة الدكتور رياض العكور
3. مدير مديرية التخطيط - الخدمات الطبية الملكية العميد الدكتور باسین الخطورة
4. مسؤول البرنامج الصحي - المفوضية السامية للأم المتحدة لشؤون اللاجئين السيد إبراهيم ابو صيام
5. مدير مديرية الشؤون الفنية و الدراسات و الأبحاث / المجلس الصحي العالي الدكتور جمال أبو سيف
6. رئيس قسم التخطيط و إدارة المشاريع/ المجلس الصحي العالي الدكتورة رغد محمد الحبيبي
7. رئيس قسم الدراسات و الأبحاث/ المجلس الصحي العالي الدكتورة غادة طلال الكبالي
8. رئيس قسم الاقتصاد و التمويل الصحي/ المجلس الصحي العالمي السيد معين فؤاد أبو الشعرا

**• لجنة المتابعة والتقييم للاستراتيجية الصحية الوطنية:**

1. أمين عام المجلس الصحي العالي الدكتور هاني "أمين بروسك" الكردي - رئيس لجنة المتابعة والتقييم
2. مدير مديرية الجودة - وزارة الصحة الدكتور غسان فاخوري
3. مدير مديرية المعلومات - وزارة الصحة الدكتور نضال العزب
4. مديرية المعلومات - وزارة الصحة الدكتور ماجد أسعد
5. قائد طب البيدان - الخدمات الطبية الملكية العميد الطبيب منصور كرادشة
6. مسؤول البرنامج الصحي - المؤسسة السامية للأم المتحدة لشؤون اللاجئين السيد إبراهيم أبو صيام
7. مدير برنامج الصحة في وكالة الأمم المتحدة لغوث وتشغيل اللاجئين - الأونروا الدكتور أشتيبو أبو زايد
8. مدير مديرية الشؤون الفنية والدراسات والابحاث / المجلس الصحي العالي الدكتور جمال أبو سيف
9. رئيس قسم التخطيط وإدارة المشاريع / المجلس الصحي العالي الدكتورة رغد محمد الحبيبي
10. رئيس قسم الدراسات والابحاث / المجلس الصحي العالي الدكتور غادة طلال الكبالي
11. رئيس قسم الاقتصاد والتمويل الصحي / المجلس الصحي العالي السيد معين فؤاد أبو الشعر

**المجموعات البؤرية (المركزة)**

**المجموعة البؤرية الأولى : مجموعة التأمين الصحي**

- الدكتور جمال أبو سيف / المجلس الصحي العالي - رئيس المجموعة
- الدكتور تيسير قردوس / مندوب وزارة الصحة
- الدكتور خالد أبو هذيب / مندوب وزارة الصحة - إدارة التأمين الصحي
- الدكتور سائد القسوس / مندوب الاتحاد الأردني لشركات التأمين
- السيد فهمي الاسطة / المجلس الصحي العالي
- الدكتور فرحان احمد مقلح / مندوب الخدمات الطبية الملكية

**المجموعة البؤرية الثانية : مجموعة الإصابات والحوادث بأنواعها المختلفة**

- الدكتورة غادة الكبالي / المجلس الصحي العالي - رئيس المجموعة
- الدكتور مالك حياشة / مدير النوعية والإعلام الصحي
- النقيب سليمان وركات / مندوب المديرية العامة للدفاع المدني
- المقدم باسم الخرابشة / مندوب إدارة السير المركزية
- السيد سراج الحمود / مندوب الجمعية الملكية للتوعية الصحية
- السيدة مي سلطان / مندوب المجلس الوطني لشؤون الأسرة

**المجموعة البؤرية الثالثة : مجموعة صحة المرأة والطفل**

- الدكتورة رغد الحبيبي / المجلس الصحي العالي - رئيس المجموعة
- الدكتورة خولة كوع / مندوب وزارة الصحة
- السيدة نسرين قطاطوش / مندوب البرنامج الأردني لسرطان الثدي
- الدكتورة سلمى الزعبي / مندوب الجمعية الأردنية لتنظيم وحماية الأسرة
- الدكتورة سوسن الدعجة / مندوب المجلس الأعلى للسكان

**• فريق الإدارة**

1. مشرف مالي / السيد فهمي الاسطة
2. محاسب / السيدة عالية عطية
3. أمين سر اللجنة التوجيهية / السيد علي أليس الطريفي
4. أمين سر اللجنة الفنية / السيد سامي عيسى السالم
5. أمين سر لجنة المتابعة والتقييم / الآنسة منال فالح التميمي
6. مشرف خدمات مساندة / السيد نذير الحناوي
7. أعمال الطباعة / السيدة سوزان جمال ذنبيات