

## الملحق 2

# الاستراتيجية العالمية بشأن الوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً ومكافحتها، للحقبة 2006-2015<sup>1</sup>

[ ج 11/59 ، الملحق - 18 أيار / مايو 2006 ]

## المحتويات

### الصفحة

الأمراض المنقولة جنسياً: مشكلة تهدّد الصحة العمومية.....	-1
1-1 العباء العالمي.....	81
2-1 لماذا الاستثمار في الوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً ومكافحتها، الآن؟ .....	85
3-1 فرص الإسراع بوتيرة التصدي .....	87
مرامي ونطاق الاستراتيجية .....	93
1-2 الهدف والأغراض .....	93
2-2 الفئات المستهدفة .....	94
3-2 المبادئ الإرشادية .....	94
4-2 العناصر الأساسية لعملية الاستجابة .....	96
الاستراتيجية التقنية: التأسيس على النجاح في الوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً و مكافحتها .....	-3
1-3 ديناميكيات السراية.....	97
2-3 الوقاية من العدوى المنقولة جنسياً و مكافحتها .....	98
3-3 تحسين المعلومات من أجل وضع السياسات والبرامج .....	108
4-3 التداخل مع برامج وشركاء آخرين .....	111
5-3 تعزيز قدرات وطاقات الأنظمة الصحية لتقديم خدمات فعالة ومؤثرة .....	119
6-3 العناصر المحددة للأولويات من أجل القيام بإجراءات فورية.....	128
استراتيجية الدعوة والمساندة: استئهاض القيادة السياسية وحشد الموارد المالية .....	-4
1-4 الدعوة والمساندة .....	135
2-4 العمل مع وسائل الإعلام.....	135
3-4 إقامة شراكات فاعلة .....	136
4-4 حشد الموارد المالية.....	136

1 انظر القرار ج ص 59-19.

## -1 الأمراض المنقلة جنسياً: مشكلة تهدد الصحة العمومية

### 1-1 العيوب العالمي

هناك أكثر من PM ممراض (عامل مسبب للمرض) بكتيري وفiroسي وطفيلي، تنتقل عن طريق الممارسات الجنسية. وعلى الرغم من أن الأمراض المنقلة جنسياً تنتقل، في معظم الأحوال، أثناء الجماع، إلا أن السرايا يمكن أن تحدث أيضاً من الأم إلى الجنين أثناء فترة الحمل أو أثناء ولادة الطفل، وعن طريق مشتقات الدم أو نقل الأنسجة، وفي بعض الأحيان، من خلال وسائل أخرى غير مرتبطة بممارسة الجنس. وهذه الأمراض المنقلة جنسياً التي تشمل أيضاً العدوى بفيروس العوز المناعي البشري، والتي تؤدي إلى الإصابة بمرض الأيدز والعدوى بفيروسه، أصبح يُنظر إليها كمشكلة رئيسية من مشاكل الصحة العمومية، وذلك منذ سنوات عديدة. ويوضح الجدول رقم N، بعضاً من أكثر العوامل المسببة للأمراض المنقلة جنسياً شيوعاً، والأمراض التي تسببها.

ويقدر بأن أكثر من POM مليون حالة جديدة من الأمراض المنقلة جنسياً، القابلة للشفاء، ولا سيما العدوى الناجمة عن اللولبية الشاحبة (الزهري) والنيسرية البنية (السيلان) والمتداشرة الحثيرة والمشعرة المهبلية، تحدث كل عام في شتى أرجاء العالم في الرجال وفي النساء ضمن الفئة العمرية OV-NR عاماً، مع وقوع أعلى نسبة منها في إقليم جنوب وجنوب شرق آسيا، تليها البلدان الواقعة جنوب الصحراء الأفريقية، ثم أمريكا اللاتينية، ومنطقة الكاريبي. كما تحدث ملايين الحالات من العدوى الفiroسية المنقلة جنسياً، أيضاً كل عام. ومن بين هذه الأمراض، العدوى بفيروس العوز المناعي البشري، وعدوى الهربس التناصلي البسيط، وعدوى فيروس الورم الحليمي البشري التناصلي، وفيروس التهاب الكبد الوبائي "البائي". وعلى الصعيد العالمي، تشكل كل حالات العدوى هذه المنقلة جنسياً عبئاً صحياً واقتصادياً ضخماً، خصوصاً بالنسبة للبلدان النامية حيث تكون مسؤولة عن NT% من الخسائر الاقتصادية الناتجة عن اعتلال الصحة.

- وتمثل العدوى بفيروس الهربس البسيط، النمط 0، السبب الرئيسي للإصابة بأمراض القرحات التناصالية في البلدان النامية. وتوضح المعطيات المأخوذة من البلدان الواقعة جنوب الصحراء الأفريقية أن PM% إلى UM% من النساء وRM% إلى NM% من الرجال مصابون بهذه العدوى. ويترافق معدل انتشار مرض الهربس البسيط، النمط 0، بين النساء في وسط وجنوب أمريكا بين OM% وQM%. وفي البلدان الآسيوية النامية، يتراوح معدل انتشار هذا المرض لدى السكان بوجه عام، بين NM% وPM%. وفي الولايات المتحدة الأمريكية يصل معدل انتشار نفس المرض في الفئة العمرية QV-NQ عاماً إلى NV%. وفي شتى أرجاء العالم، ترتفع إيجابية المصل، بشكل متجانس، لدى النساء أكثر منها لدى الرجال، كما أنها تتزايد مع التقدم في العمر. وتلعب العدوى بفيروس الهربس البسيط دوراً مهماً في نقل العدوى بفيروس العوز المناعي البشري. وقد أظهرت دراسة أجريت في موازاة، بجمهورية تنزانيا المتحدة، أن QT% من العدوى بفيروس العوز المناعي البشري بين النساء، وبين الرجال 00%. يمكن أن تعزى إلى الإصابة بفيروس الهربس البسيط، النمط 0.

- ويُعد فيروس الورم الحليمي البشري أحد المُمرضات الفiroسية الهامة والمنقلة جنسياً. وهي تسبب الإصابة بحوالي 500 000 حالة سنويًا من سرطان عنق الرحم مما يؤدي إلى حدوث 240 000 وفاة، أكثرها في البلدان فقيرة الموارد.

- يؤدي التهاب الكبد الوبائي "البائي"، الذي يمكن أن ينتقل جنسياً، ومن خلال اشتراك أكثر من شخص في استخدام إبر الحقن، وأيضاً عن طريق نقل الدم، ومن الأم للطفل، إلى الإصابة بما يقدر بـ 350 مليون حالة من التهاب الكبد المزمن، وحدوث ما لا يقل عن مليون حالة وفاة كل عام من جراء تشمع الكبد

وسرطان الكبد. وهناك بالفعل لقاح للوقاية من الإصابة بفيروس التهاب الكبد "البائي" مما يحد من حالات الإصابة بسرطان الكبد.

وأستناداً إلى الاتجاهات الاجتماعية والديموغرافية واتجاهات الهجرة، فإن المجتمعات السكانية المعرضة لعوامل الاختطار للإصابة بالأمراض المنقولية جنسياً، ستظل آخذة في الارتفاع بشكل كبير. وبينما يبلغ العدد الناشئ عن الإصابة بالأمراض المنقولية جنسياً مادة في العالم النامي، فمن المتوقع أيضاً أن تواجه الأمم الصناعية عيناً متزايداً من جراء هذا المرض والذي يمكن عزوه إلى انتشار العدوى الفيروسية المنقولية جنسياً غير القابلة للعلاج، والاتجاهات السلوكية الجنسية، وزيادة السفر. وإن التكلفة الاجتماعية والاقتصادية للعدوى المنقولية جنسياً، والمضاعفات الناجمة عنها، هي تكفة باهظة. وتعد هذه الأمراض من بين أكثر عشرة أسباب، تستدعي زيارة المريض لمراقب الرعاية الصحية في معظم البلدان النامية، بما يستند، بشكل ضخم، الميزانيات الصحية الوطنية ودخل الأسر. وإن الرعاية التي توجه إلى معالجة عواقب الأمراض المنقولية جنسياً مسؤولة عن نسبة كبيرة من تكاليف الرعاية الصحية الثالثية (التخصصية) فيما يختص بتحري ومعالجة حالات سرطان عنق الرحم، ومعالجة أمراض الكبد، وتقصي أمراض العقم، ورعاية المراضة في فترة ما حول الولادة، وفقدان البصر لدى الأطفال، والأمراض الرئوية لدى الأطفال، وألام الحوض المزمنة لدى النساء. وتتضمن التكلفة الاجتماعية للعدوى المنقولية جنسياً، الصراعات التي تحدث بين الشركاء في الجنس، والعنف المنزلي. وتتزايد التكاليف بشكل أكبر عند الأخذ في الاعتبار تأثير تميم العامل الخاص بسائر الأمراض المنقولية جنسياً المعزز لسراية فيروس العوز المناعي البشري.<sup>1</sup>

<sup>1</sup> على الصعيد العالمي، نجد أنه بالرغم من وجود العديد من أنماط انتقال فيروس الأيدز، إلا أن النمط الجنسي هو النمط السائد للسراية. ومن ثم يُعتبر فيروس الأيدز بمثابة مرض منقول جنسياً. فعلى مدى السنوات، قدمت الدراسات البيولوجية والدراسات الخاصة بالوبائيات، قرائن على أن الأمراض المنقولية جنسياً لدى الشخص، تكون بمثابة عوامل معززة لاكتساب العدوى بفيروس الأيدز وسرايته. وهذا بدوره أدى إلى المفولة المتعارف عليها "بأن حالات العدوى المنقولية جنسياً تيسر سراية فيروس الأيدز" مما أعطى انطباعاً بأن فيروس الأيدز يختلف عن حالات العدوى المنقولية جنسياً. ومن ثم فإن استخدام عبارة "إن حالات العدوى المنقولية جنسياً تيسر سراية فيروس الأيدز" في هذه الوثيقة، يجب أن يفهم منها أنها تشير إلى حالات العدوى الأخرى المنقولية جنسياً غير الأيدز. وعندما يتطلب الأمر المزيد من الإيضاح، فإننا نستخدم عبارات مثل "حالات العدوى الأخرى المنقولية جنسياً" أو "حالات العدوى المنقولية جنسياً الأخرى بخلاف الأيدز". وبوجه عام، فإن الاستراتيجية والتدخلات التي من شأنها وقف سراية فيروس الأيدز، تقيد أيضاً في حالات العدوى الأخرى المنقولية جنسياً.

**الجدول 1: المُمراضات الرئيسية المسببة للعدوى المنقوله جنسياً والأمراض التي تسببها**

المظاهر السريرية والأمراض الأخرى المرتبطة بها	الممراض
<b>العدوى الجرثومية (البكتيرية)</b> داء السيلان الرجال: إفراز إحليلي (التهاب الإحليل)، التهاب البربخ، التهاب الخصية، عقم النساء: التهاب عنق الرحم، التهاب بطانة الرحم، التهاب النفير، مرض التهابي حوضي، عقم، تمزق الغشاء قبل موعد الولادة، التهاب حوائط الكبد كلا الجنسين: التهاب المستقيم، التهاب البلعوم، عدوى منتشرة بالمكورات البنية الولدان: التهاب الملتحمة، تندب القرنية والعمى	<b>المكورة البنية</b>
عدوى المتذيرات الرجال: إفراز إحليلي (التهاب الإحليل)، التهاب البربخ، التهاب الخصية، عقم النساء: التهاب عنق الرحم، التهاب بطانة الرحم، التهاب النفير، مرض التهابي حوضي، عقم، تمزق الغشاء قبل موعد الولادة، التهاب حوائط الكبد، والذي يكون عديم الأعراض بصفة عامة كلا الجنسين: التهاب المستقيم، التهاب البلعوم، متلازمة رايتز الولدان: التهاب الملتحمة، الانتهاب الرئوي	<b>المتذيرة الحثيرة</b>
ورم حبيبي لمفي منقول جنسياً كلا الجنسين: قرحة، تورم الإربيتان (الأدبال)، التهاب المستقيم	<b>المتذيرة الحثيرة (الذراري ل 1 - ل 3)</b>
الزهري كلا الجنسين: قرحة أولية (نقرحات) مع تضخم موضعي في العقد المفاوية، طفح جلدي، أورام لقمية ((لاتا)), أضرار بالعظم، وأضرار قلبية وعائية وعصبية النساء: فقدان الحمل (إجهاض أو موت الجنين)، الولادة قبل الأوان الولدان: موت الجنين، الزهري الخلقي	<b>اللولبية الشاحبة</b>
فريح كلا الجنسين: نقرحات تناسلية مؤلمة قد تكون مصحوبة بنقرحات	<b>المستدمية الدوكرية</b>
ورم حبيبي إربي (داء الدونوفانيات) كلا الجنسين: تورمات عقدية وآفات نقرحية في المناطق الإربية والشرجية التناسلية	<b>الكلبسيلا (المحمدة) الحبيومية</b>
الرجال: إفرازات إحليلية (التهاب إحليلي لا سيلاني) النساء: التهاب مهبلي جرثومي، واحتمال مرض التهابي حوضي الرجال: إفرازات إحليلية (التهاب إحليلي لا سيلاني) النساء: التهاب مهبلي جرثومي، واحتمال مرض التهابي حوضي	<b>المقطورة الحبيبية</b> <b>الميورة الحالة للبيوريا</b>

المظاهر السريرية والأمراض الأخرى المرتبطة بها	المرض
متلازمة العوز المناعي المكتسب (الأيدز) كلا الجنسين: أمراض مرتبطة بفيروس العوز المناعي البشري، الأيدز الهربس التناسلي كلا الجنسين: آفات وتقرحات حويصلية في المنطقة الشرجية التناسلية الولدان: هربس وليدي (غالباً ما يكون مميتاً) الثاليل التناسلية الرجال: ثاليل قضيبية وشرجية، سرطانة القضيب النساء: ثاليل قرحية، وشرجية وعنق رحمية، سرطانة عنق الرحم، سرطانة فرجية وشرجية التهاب الكبد الفيروسي كلا الجنسين: التهاب كبدي حاد، تليف الكبد، سرطان الكبد العدوى بالفيروسية المضخمة للخلايا كلا الجنسين: حمى تحت السريرية أو غير نوعية، تورمات عقدية لمفية منتشرة، أمراض كبدية، إلخ. المليساء المعدية كلا الجنسين: عقد جلدية مسررة جامدة في المناطق التناسلية أو عامة في الجسم ساركومة كابوزي المرتبطة كلا الجنسين: نوع نشط من السرطان لدى الأشخاص الذين يعانون من مناعة مكتبة	فيروس العوز المناعي البشري فيروس الهربس البسيط، النمط 2 فيروس الهربس البسيط النمط 1 (أقل انتشاراً) فيروس الورم الحليمي البشري فيروس التهاب الكبد "البائي" الفيروسة المضخمة للخلايا فيروسة المليساء المعدية ساركومة كابوزي المرتبطة بفيروس الهربس (أو فيروس الهربس البشري، نمط 8)
داء المشعرات الرجال: إفرازات إحليلية (التهاب إحليلي غير سيلاني) غالباً ما يكون عديم الأعراض النساء: التهاب مهيلي مصحوب بإفرازات زبديّة غزيرة، ولادة قبل الأولان، نقص وزن المولود عند الولادة الولدان: نقص الوزن عند الولادة	العدوى بالأوالي الحيوانية المُشعّرة المهبليّة
الميبيضة البيضاء الرجال: عدوى سطحية على حشفة القضيب النساء: التهاب فرجي مهيلي مع إفرازات ثخينة رائبة مع حكة وحرقان فرجي	العدوى بالغطريات
عدوى قمل العانة جرب	العدوى بالطفيليات قمل العانة القارمة الجريبية

## لماذا الاستثمار في الوقاية من الأمراض المنقوله جنسياً ومكافحتها، الآن؟ 2-1

### 1-2-1 الحد من المراضاة ومعدل الوفيات ذات العلاقة بالأمراض المنقوله جنسياً

تفرض الأمراض المنقوله جنسياً، غير العدوى بفيروس الأيدز، عبئاً هائلاً من المراضاة والوفيات في البلدان المحدودة الموارد والبلدان المتقدمة على السواء، بشكل مباشر من خلال تأثيرها على نوعية الحياة والصحة الإنجابية وصحة الطفل، وبشكل غير مباشر من خلال دورها في تيسير السرطان الجنسي لفيروس الأيدز ومن خلال تأثيرها على الوضع الاقتصادي الوطني والفردي.

وتنقاوت العواقب الصحية في مداها من أمراض حادة خفيفة إلى آفات مشوهه مؤلمة وأمراض نفسية. فالعدوى بالملوحة البنية، مثلاً، تسبب آلاماً للرجال أثناء التبول، وآلاماً حادة أو مزمنة للنساء أسفل البطن. وما لم تعالج العدوى بالولبية الشاحبة، رغم أنها لا تسبب آلاماً في المراحل المبكرة، فإنها يمكن أن تسبب أمراضاً عصبية وقلبية وعظامية في مراحل لاحقة من العمر، وقدان الجنين لدى الحوامل في حالة العدوى الحادة. وتسبب الفرح اللينة فرحاً مؤلمة مسببة للعجز قد تؤدي إلى تخريب النسج إذا تأخرت المعالجة عن بضعة أيام، ولاسيما في الأشخاص المنقولي المناعة. أما العدوى بالهربس التناسلي فتسبب معاناة نفسية جنسية شديدة نظراً لطبيعتها المعاودة والممؤلمة، ولاسيما لدى الشباب.

كما أنها تفرض عبئاً اقتصادياً تقليلاً على الأفراد والبلدان كل، وتؤثر في انتاجيتهم. وتشمل التكاليف المرتبطة بها تكاليف مباشرة، طبية وغير طبية، للرعاية والمواد، وتكاليف أخرى غير مباشرة تمثل في الوقت الذي أمضاه الشخص في المرض، عندما يعجز عن المشاركة في أي أنشطة إنتاجية (مثل السفر للحصول على المعالجة، أو وقت المكث في المرفق الصحي انتظاراً للرعاية أو لأخذ عينه منه). إن حجم العبء العالمي لحالات العدوى الناجمة عن الممرضات المنقوله جنسياً يجعلها جديرة بالكافحة كمشكلة من مشكلات الصحة العمومية.

### 2-2-1 الوقاية من العدوى بفيروس العوز المناعي البشري

إن الوقاية من الأمراض المنقوله جنسياً ومعالجتها يحدان من انتقال فيروس الأيدز عن طريق الاتصال الجنسي، ولاسيما بين الفئات التي لها عدد كبير من القراء في العلاقة الجنسية، مثل البغایا والمترددين عليهم. كما أن وجود التهاب غير معالج أو عدوى نقرحية منقوله جنسياً يزيد من مخاطر انتقال فيروس الأيدز أثناء العلاقة الجنسية، التي لم تتخذ لها الاحتياطات الوقائية، بين قرين مصاب بالعدوى وقرین آخر غير مصاب. ويبدو أن دور سائر الأمراض المنقوله جنسياً في تعزيز سرطان فيروس الأيدز يكون أكبر إذا كانت هذه العدوى تقرحية. إذ توضح البيانات الحديثة أن الهربس التناسلي قد يكون مسؤولاً عن حدوث نسبة كبيرة من العدوى بفيروس العوز المناعي البشري وأن المعالجة الكابتة لفيروس الهربس البسيط، النمط 2 تحد من إصابة النساء بفيروس الأيدز. وهناك تقديرات بأن القرحات التناسلية أو حالات الإصابة بهذه الأمراض تزيد من مخاطر سرطان فيروس العوز المناعي البشري بمقدار 50 - 300 ضعف لكل مرة يحدث فيها جماع بغير استخدام وسيلة واقية.

وتعتبر المرافق التي تقدم الرعاية لمرضى الأمراض المنقوله جنسياً واحدة من المنافذ الرئيسية للوقاية من الإصابة بفيروس العوز المناعي البشري، حيث إن المرضى الذين يتلقون الرعاية بقصد الأمراض المنقوله جنسياً هم إحدى الفئات السكانية الرئيسية المستهدفة بالتوعية التي تتعلق بالوقاية، وبالاختبارات الطوعية والسرية للكشف عن وجود فيروس العوز المناعي البشري، وربما يحتاجون إلى الرعاية في ما يتعلق بالإصابة بفيروس العوز المناعي البشري أو الأيدز. وقد يعني المرضى الذين يحضرون للعيادات الصحية بحثاً عن الرعاية للعدوى المنقوله جنسياً، في الوقت نفسه، من عدوى أولية بفيروس الأيدز، وعادة ما يكون

الحمل الفيروسي لديهم مرتفعاً. ولقد كان فيروس العوز المناعي البشري المعزول من السائل المنوي أعلى ست مرات لدى الرجال المصابين بالتهاب الإحليل السிலانى في مالاوي. وفي أعقاب العلاج من التهاب الإحليل، انخفض الحمل الفيروسي إلى معدلات مشابهة لتلك الموجودة لدى الرجال المصابين بعدي فيروس العوز المناعي البشري دون الإصابة بالتهاب الإحليل. وفي دراسة جرت مؤخراً في الولايات المتحدة الأمريكية على 52 رجلاً مصاباً بفيروس العوز المناعي البشري ولديهم إصابة تترواح بين الأولية والثانوية بالزهري، اتضح أن 58% من هؤلاء الذين كانوا يتلقون علاجاً بمضادات الفيروسات القهقرية، كانت الإصابة بالزهري لديهم مصحوبة بزيادة كبيرة في الحمل الفيروسي، في البلازماء، وانخفاض كبير في عدد خلايا CD4. وقد مكنت معالجة الزهري من استعادة المناعة في المناطق التاليسية لعدها في مرحلة ما قبل العدوى، وقد أكدت تلك النتائج أهمية الوقاية والمساعدة في علاج الإصابة بالزهري لدى الأشخاص المصابين بالعدوى بفيروس العوز المناعي البشري، كاستراتيجية وقائية، إلى جانب تحسين جودة الرعاية للأشخاص الذين يتعافون مع فيروس العوز المناعي البشري. ويمكن أن يكون للرسائل الوقائية الفعالة، ومعالجة حالات العدوى الأخرى المنقلة جنسياً، تشجيع استخدام العازل الذكري، تأثيراً كبيراً على الحد من سرابة العدوى بفيروس العوز المناعي البشري.

إن الهدف السابع للمرمى السادس من المرامي الإنمائية للألفية يدعو الأمم إلى وقف انتشار مرض الأيدز والعدوى بفيروسه والعودة به إلى المعدلات الأولى بحلول عام 2015. وفي جمهورية تنزانيا المتحدة، أظهرت الطرق العلمية الصارمة، أن معالجة الأمراض المنقلة جنسياً يمكن أن تقلل من السرابة الجنسية لفيروس العوز المناعي البشري، بطريقة تتصف بالفعالية العالية لقاء التكاليف، وقد أدت المعالجة الجيدة لمتلازمات الأمراض المنقلة جنسياً، إلى تقلص حدوث العدوى بفيروس العوز المناعي البشري بنسبة 38% في تجربة تدخل مجتمعي في موانزا. وربما يمكن تعليم تجربة موانزا على مجتمعات سكانية أخرى تتركز فيها الإصابة الوبائية بفيروس العوز المناعي البشري. وإن معظم العدوى التي تحدث بفيروس العوز المناعي البشري تكتسب من الشركاء العابرين، كما أن معدل انتشار الأمراض المنقلة جنسياً القابلة للمعالجة، مرتفع. ومن ثم تعتبر معالجتها أحد التدخلات الفعالة، والتي تسهم في تحقيق الهدف السابع للمرمى السادس من المرامي الإنمائية للألفية.

### 3-2-1 للوقاية من المضاعفات الوخيمة لدى النساء

تمثل الأمراض المنقلة جنسياً السبب الرئيسي الذي يمكن الوقاية منه للعقم وخاصة بين النساء. وإن ما بين 10% و40% من النساء المصابات بعدوى غير معالجة بالمتذراط يصبون بمرض التهابي حوضي. من جهة أخرى، فإن ما يلحق بالبوق من ثلف عقب الإصابة بالعدوى، مسؤول عن 30% إلى 40% من حالات العقم لدى النساء. علاوة على ذلك - فإن النساء اللواتي أصبحن بمرض التهابي حوضي، يصبحن معرضات للحمل المنتبذ (الحمل البوقي) بواقع 6 إلى 10 مرات أكثر من أولئك اللاتي لم يصببن بهذا المرض، كما أن 40% إلى 50% من حالات الحمل المنتبذ يمكن عزوها إلى إصابة سابقة بمرض التهابي حوضي.

ويسعى الهدف السادس للمرمى الخامس من المرامي الإنمائية للألفية إلى خفض معدل وفيات الأوممة بحلول العام 2015 بمقدار ثلاثة أربع ما كانت عليه. وإن الوقاية من الأمراض الالتهابية الحوضية من شأنها أن تسهم في تحقيق هذا المرمى من خلال الحد من أعداد الوفيات المرتبطة بالحمل المنتبذ، كما أن الوقاية من العدوى بفيروس الورم الحليمي البشري سوف تؤدي إلى خفض أعداد النساء اللاتي يقضى عليهن سرطان عنق الرحم وهو ثاني أكثر أنواع السرطان شيوعاً لدى النساء، بعد سرطان الثدي.

## 4-2-1 للوقاية من النتائج الضارة للحمل

تترافق الأمراض المنقلة جنسياً، التي لا تتم معالجتها، مع حدوث عدوى خلقية وأخرى تقع في الفترة المحيطة بالولادة عند الولدان، خاصة في المناطق التي لا تتم فيها مكافحة الأمراض المنقلة جنسياً.

ويحدث في 25% من حالات الحمل لدى السيدات المصابات بالزهري المبكر غير المعالج، أن يولد الطفل ميتاً، وفي 14% من هذه الحالات يموت الطفل خلال الفترة المحيطة بالولادة، مما يجعل معدل الوفيات خلال الفترة المحيطة بالولادة حوالي 40%. ويتراوح معدل انتشار الزهري لدى الحوامل في أفريقيا، على سبيل المثال، ما بين 4% و15%. وتؤدي الإصابة بعدوى المكورات البنية غير المعالجة إلى حدوث إجهاض نفقي وخداج (ولادات مبتسرة) في 35% من الحوامل المصابات بهذه العدوى، كما تصل نسبة وفيات الولدان في الفترة المحيطة بالولادة لدى هؤلاء السيدات إلى 10%. وفي غياب العلاج الوقائي، فإن 30% إلى 50% من الولدان الذين يولدون لأمهات مصابات بسيلان ولا يخضعن للمعالجة، ونسبة تصل إلى 30% من الولدان الذين يولدون لأمهات مصابات بعدوى بالمتثيرات ولا يحضرن أيضاً للمعالجة، يصابون بالرمد الوليدي الذي يمكن أن يفضي إلى العمى. وينتهي الحال بأن يصاب ما بين 1000 و4000 وليد، كل عام بالعمى بسبب هذه الحالة على مستوى العالم.

وإن جهداً عالياً لليقىء بتدخلات فعالة للوقاية من الزهري الخلقى من شأنه أن يوفر الوقاية لـ 492 000 حالة وليد ميت أو وفاة للولدان خلال الفترة المحيطة بالولادة، سنوياً، في قارة أفريقيا وحدها. وفيما يتعلق بالفعالية لقاء التكاليف، فإنه في موازناً، (جمهورية تنزانيا المتحدة)، حيث تبلغ نسبة انتشار الزهري النشط 8% بين الحوامل، تقدر تكلفة التدخل بـ 1.44 دولاراً أمريكياً لكل سيدة يتم تحرير المرض لديها، و20 دولاراً أمريكياً لكل امرأة يتم علاجها من هذا المرض، و10.56 دولاراً أمريكياً لكل سنة من سنوات العمر المصححة باحتساب مدة العجز، يتم إنقاذهما. وتتراوح التكلفة لكل سنة من سنوات العمر المصححة باحتساب مدد العجز والتي يتم إنقاذهما من خلال كافة الدراسات الخاصة بتحرير الزهري، بين 4 و19 دولاراً أمريكياً.

## 3-1 فرص الإسراع بوتيرة التصدي

### 1-3-1 التدخلات الفعالة لقاء التكاليف للوقاية من الإصابة بفيروس العوز المناعي البشري

إن تحسين التدبير العلاجي لحالات الأمراض المنقلة جنسياً هو أحد التدخلات التي ثبتت علمياً فعاليتها لخفض معدل حدوث العدوى بفيروس العوز المناعي البشري لدى السكان بشكل عام. وإذا تم استهداف توجيه الخدمات إلى مجموعة معينة من السكان معرضة لأخطار سراية عالية، فإن الفعالية لقاء التكاليف تصبح أمراً مؤكداً بصورة أكبر.

## 2-3-1 شراكات جديدة

هناك تصميم عالمي متعدد لمكافحة وباء الأيدز والعدوى بفيروسه والذي يتضمن التزاماً بمكافحة الأمراض المنقلة جنسياً بوصف ذلك استراتيجية وقائية مبدئية. إن إعلان الأمم المتحدة للالتزام بمكافحة مرض الأيدز والعدوى بفيروسه (حزيران/ يونيو 2001)، ينص على أنه بينما تعد الرعاية والدعم والمعالجة عناصر أساسية ضمن جهود التصدي، فإن الوقاية لابد أن تكون هي الدعامة الأساسية لإجراءات التصدي لجائحة الأيدز، بما في ذلك المعالجة المبكرة والفعالة للعدوى المنقلة جنسياً. وقد شهدت ساحة التنمية الدولية شركاء ومصادر تمويل جديدة، بما في ذلك، جمعيات المساعدة والدفاع عن الحقوق، وشبكات وجماعات تتمتع بنفوذ وتأثير قوي، إلى جانب شركاء من القطاعات غير الصحية، مثل القطاع التجاري والمؤسسات الخيرية.

ومن الممكن حشد الموارد المالية عن طريق مصادر التمويل الجديدة هذه، إضافة إلى المصادر الموجودة بالفعل، لتحقيق التصدّي المكثف لجميع الأمراض المنقولة جنسياً.<sup>1</sup>

ويشير الطيف المتنوع من التدخلات والنتائج الناجحة المحققة في الأماكن المحدودة الموارد، مثل تايلند وأوغندا، وبلدان أخرى مثل الدانمرك والسويد والمملكة المتحدة، إلى أنه بالإمكان مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً باستهابن التأييد السياسي والموارد الكافية للقيام بهذه الأنشطة واستمرارها بالدرجة الازمة. ولا مراء في أن التعاون بين البلدان والشراكات مع الوكالات المعنية من شأنه تيسير تبادل المعلومات وعمم الدرس الناجحة.

من الممكن ربط جهود الوقاية من سرطانية فيروس العوز المناعي البشري من الأم إلى الطفل، بجهود الوقاية من داء الزهري الخلقي لتفادي وقوع الكارثة المتمثلة في وقاية الرضع من الإصابة بفيروس العوز المناعي البشري، بينما هم يموتون من جراء الإصابة بالزهري، كما كان الحال في هايتي. علاوة على ذلك، فإن هذا الرابط من شأنه أن يعزز من فعالية التدخلات لقاء تكاليفها.

### 3-3-1 التقنيات الجديدة لتعزيز أنشطة التصدّي

إن هناك فرصاً سانحة لاستخدام طرائق ابتكارية للوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً وترصدتها ورعاية مرضهاها وذلك نتيجة للتقدم التكنولوجي الذي تم تحقيقه في مجال تشخيص تلك الحالات وعلاجها وسبل التمنع ضدها والسيطرة دون الإصابة بها.

#### الاختبارات التشخيصية السريعة

- تمكن الاختبارات الجديدة التي تجرى في نقاط تقديم الرعاية على وجه السرعة لكشف اللولبية، من تحري داء الزهري في المراكز الصحية النائية وبالتالي تقديم المعالجة اللازمة دون تأخير.
- يمكن استخدام اختبارات التضخيم للحموض النووي لرصد اتجاهات الأمراض المنقولة جنسياً والاسترشاد بها للتوجيه بروتوكولات تعديل المعالجة. ويمكن استخدام بعض هذه الاختبارات على العينات السهلة التجميع مثل البول والمسحة المهبلية التي تجري ذاتياً.
- يجري حالياً تطوير جيل جديد من الاختبارات التشخيصية السريعة والزهيدة الثمن والخاصة بالكشف عن عدوى المتذراة.

#### المداواة

- هناك بعض الأدوية مثل السيبروفلوكساسين، (للأمراض التي يكون فعالاً فيها) والأسيكلوفير أصبحت أسعارها ميسورة، كما أن هناك أدوية أخرى مثل الأزيثروميسين والسيفيكسيم، التي تتمتع بالميزة الإضافية المتمثلة في كونها أحادية الجرعة، والتي سوف تصبح أقل سعراً مع انقضاء فترة تسجيل براءتها. وقد تم وضع الاستراتيجيات الخاصة بتأمين كميات ضخمة منها. ولإزال البنسلين ناجعاً في

<sup>1</sup> تشمل بعض الآليات المتاحة على المستوى الوطني الصندوق العالمي لمكافحة الأيدز والسل والمalaria، واستراتيجيات ومبادرات الولايات المتحدة الأمريكية التي تستهدف زيادة سبل الحصول على مضادات الفيروسات القهقرية، وخطة طوارئ الرئيس بوش لإغاثة مرضى الأيدز، (التي تقدم 15 بليون دولار أمريكي بما في ذلك ما يقرب من 9 بلايين دولار أمريكي في صورة تمويل جديد) لمكافحة جائحة الأيدز والعدوى بفيروسه، على مدى خمس سنوات، مع التركيز على 15 من البلدان الأكثر انتلاء بهذا المرض وبرامج البنك الدولي المتعددة القطاعات لمكافحة الأمراض المنقولة جنسياً والأيدز.

معالجة الإصابات المبكرة بالزهري، ويمكن إعطاؤه كمعالجة أحادية الجرعة، وإن كانت تتم عن طريق الحقن.

#### **اللقاحات**

إن اللقاحات الوقائية المضادة للأنماط المكونة للورم من فيروس الورم الحليمي البشري، تبشر بالخير الكثير وسرعان ما سوف تصبح متاحة ومتوفرة. وينبغي أن يتعاون المجتمع الدولي مع البلدان لإعداد الاستراتيجيات ووضعها لتعزيز تنفيذها واستخدامها في برامج التمنيع الوطني لضمان تحقيق تغطية على مستوى عالٍ، وبخاصة في فئة المراهقين قبل أن يصبحوا نشطين جنسياً.

- لا يتوفّر حتّى الآن لقاح مضاد للنمط 2 من فيروس الهربس البسيط، إلا أن أحد اللقاحات يبشر بالخير لدى النساء اللاتي لم يتعرّضن سابقاً للإصابة بالنمط الأول أو النمط الثاني من هذا الفيروس. وتمس الحاجة لإجراء المزيد من التجارب الميدانية في أماكن مختلفة لنقييم فائدته. ونظراً لارتفاع معدل انتشار العدوى بالنمط 2 من فيروس الهربس البسيط، وأهميته في زيادة انتقال فيروس الأيدز، فإن استخدام لقاح للوقاية من انتشار العدوى بالنمط 2 من فيروس الهربس البسيط في مرحلة مبكرة يبشر بكل الخير. ومن ثم يجب أن يتضافر المجتمع الدولي، ووكالات التمويل، والحكومات، للتخطيط وإلزام تقدّم في مضمّن إعداد لقاحات فعالة ضد العدوى بالنمط 2 من فيروس الهربس البسيط.

- إن هناك لقاحاً وقائياً ضد التهاب الكبد "البائي"، منذ عام 1982، وبالتالي ينبغي على البلدان وضع خطط للوقاية من التهاب الكبد "البائي" واستهلاص تضمين اللقاح الحالي في برامج التمنيع من أجل ضمان تمنيع الأطفال بكل البلدان، وإتاحتهم لكل البالغين الناشطين جنسياً والمعرضين لخطر الإصابة بالعدوى بفيروس التهاب الكبد "البائي".

#### **4-3-4 أسلوب الصحة العمومية للوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً ومكافحتها**

يمكن تحقيق وقاية ورعاية فعالة لمرضى الأمراض المنقولة جنسياً عن طريق استخدام مجموعة مؤلفة من أساليب التصدي. حيث يجب توسيع خدمات الرعاية الخاصة بالأمراض المنقولة جنسياً والوقاية منها، لتغطي مضموم الصحة العمومية التي تشمل الآتي:

- تشجيع السلوك الجنسي المأمون.
- تشجيع السلوك المتعلق بالاتصال المبكر للرعاية الصحية.
- البدء بتطبيق أنشطة الوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً ورعاية مرضاهما عبر جميع برامج الرعاية الصحية الأولية، بما في ذلك مرافق الصحة الإنجابية والجنسية وبرامج مكافحة فيروس العوز المناعي البشري. ومن المعروف أنه قد تم في عدة بلدان توثيق برامج متكاملة وناجحة وتنسم بالفعالية لقاء التكاليف، لمكافحة الأمراض المنقولة جنسياً، وفيروس العوز المناعي البشري والسل، حيث يتم تقديم الرعاية من قبل مقدمي الرعاية الصحية تماماً كما يحدث على مستوى مراكز الرعاية الصحية الأولية. ويتمتع هذا الأسلوب بالجاذبية، ويوفر التكاليف لكل من العميل والنظام الصحي على حد سواء.

- إيجاد أسلوب شامل للتدبير العلاجي للحالات ويشتمل على:
  - تحديد هوية متلازمة الأمراض المنقولة جنسياً؛
  - المعالجة المناسبة بمضادات الميكروبات لهذه المتلازمة؛
  - تقديم المشورة والتغذيف الصحي حول طرق تجنب أو الحد من مخاطر الإصابة بالمرضى المنقولة جنسياً، بما في ذلك فيروس العوز المناعي البشري؛
  - التشجيع على استخدام العازل الذكري؛
  - وإبلاغ القرین (راجع القسم 3-2-3 لمزيد من التفاصيل).

ولابد أن تكون التدخلات والاستراتيجيات مستندة، لأقصى حد ممكن، على البراهين. ومن خلال التطبيق والتقييم الدقيق للتدخلات المبكرة، يمكن جمع بيانات وبراهين جديدة تستخدم في إضافة معلومات للاستراتيجيات والبرامج، وزيادة المعدلات. ومن الأهمية بمكان تطبيق المفهوم التالي: التخطيط، التنفيذ، التقييم، ثم (إذا تحقق النجاح) التعزيز. وتشمل الأساليب المبكرة التي يمكن استخدامها والتعوييل عليها في مثل هذه العمليات ما يلي:

- العلاج الظني الدوري. لقد أظهرت هذه الاستراتيجية القصيرة المدى فعالية في مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً عند استهدافها لمجموعات سكانية محددة، في المرافق الملائمة.
- التسويق أو الترويج الاجتماعي للسلع الخاصة بمكافحة الأمراض المنقولة جنسياً. حيث إن التسويق الاجتماعي للأدوية المغلفة أو العوازل الذكرية، التي تستهدف مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً والوقاية منها (بالإضافة إلى التدريب على استخدامهم بصورة صحيحة ومتسلقة) قد ساهمت في تحسين سبل رعاية مرضى هذه العدوى في بعض الأماكن.
- توفير خدمات سهلة الاستخدام للراهقين. فقد أظهرت التجربة كيفية جعل هذه الخدمات أكثر قبولاً من قبل المراهقين وأكثر ثلثية لاحتياجاتهم، ينبغي على كل بلد الانتفاع بهذه المعرف والخبرات في مواومة التدخلات المناسبة بما يتاسب مع احتياجات كل بلد وموقع، فضلاً عن العمل على الوصول إلى المراهقين وتلبية احتياجاتهم.
- إشراك الذكور، وتحفيزهم من خلال تقديم الخدمات لهم. وقد أثبتت المشاريع الارتيادية التي تستهدف الرجال نجاحاً ملمساً، ومن ثم فلابد من تهيئه الخبرات المكتسبة منها وتكييفها بما يتلاءم والظروف والأنشطة المحلية، ومن ثم النهوض بها.
- يجب أن تشمل إجراءات الجيل الثاني الخاصة بتوصيُّد فيروس العوز المناعي البشري، أيضاً إجراءات الترصد السلوكي والأمراض المنقولة جنسياً. حيث إن مثل هذا الأسلوب من شأنه تقديم برامج توفر المعلومات اللازمة حول التدخلات الملائمة لمكافحة كل الأمراض المنقولة جنسياً.

### 5-3-1 تشجيع عامة السكان والمجموعات السكانية العالية الاختطار على استخدام العازل الذكري

إن هناك ببنات كافية تظهر فعالية العازل الذكري عند استخدامه بصورة صحيحة ومتسبة في توفير الحماية ضد سرابة العدو بفيروس العوز المناعي البشري بالنسبة للنساء والرجال على حد سواء. كما أن العازل الذكري يقلل من عوامل الخطر المتعلقة بانقال العدو بداء السيلان إلى الرجال من شركائهم في العملية الجنسية. ولا يتراافق الاستخدام المتسبق والصحيح للواقي الذكري فقط مع تقليل سرابة فيروس العوز المناعي البشري وتقليل انتقال العدو الإلحاقي للرجال، بل يتراافق كذلك مع انخفاض اكتساب:

- الرجال والنساء للعدوى بفيروس الهربس التناسلي البسيط - النمط 2؛
- الرجال والنساء للعدوى بالزهري؛
- الرجال والنساء للعدوى بالمتذرات؛
- النساء للعدوى بالمكورات البنية؛
- النساء للعدوى بالمشعرة المهبلية؛

فقد أسفر استخدام العازل الذكري عن التقهقر المتتسارع للوتيرة للأفات التي تصيب عنق الرحم وفيروس الورم الحليمي البشري المصاحب لها، والتصفية المتتسارعة للوتيرة أيضاً للعدوى التناسلية للنساء بفيروس الورم الحليمي البشري.

وفي ظل وجود هذه البيانات، فإنه من الأهمية بمكان تقييم حجم الإصابة بالعدوى بفيروس الأيدز وسائر الأمراض المنقولية جنسياً في عموم السكان ولدى التجمعات السكانية المعرضة للخطر. وفي البلدان التي تكون فيها تلك المعدلات عالية في كل من عموم السكان والتجمعات السكانية المعرضة للخطر، فلا بد من تقديم الاستراتيجيات المتعلقة بالمارسات الجنسية الأكثر مأمونية للمجموعتين في صورة مضمومة. تتضمن الاستراتيجيتين: تشجيع استخدام العازل الذكري وتوزيعه، والاستعفاف أو الامتناع عن ممارسة الجنس، وتأخير بدء المعاشرة الجنسية، والاقتصار على الممارسات الجنسية ضمن الإطار الشرعي للزواج. وفي الأماكن التي تكون فيها حالات العدوى مرکزة في مجموعات سكانية معرضة للخطر، ينبغي أن تمثل التدخلات المستهدفة أولوية، ولكن ليس إلى الحد الذي يؤدي لاستبعاد تقديم خدمات الرعاية والوقاية الأخرى لعموم السكان أو توعيتهم.

### 6-3-1 المعوقات التي تعرقل تقديم خدمات مكافحة الأمراض المنقولية جنسياً

لقد تراجع على مدى الأعوام الخمسة الفائتة الاهتمام بالوقاية من الأمراض المنقولية جنسياً، غير فيروس الأيدز، ومكافحتها، وكذلك الموارد الالزمة لذلك، على الرغم من أهميتها كعامل معزز لسرابة فيروس العوز المناعي البشري وكعوامل ذات إسهام مباشر في معدلات المراضاة والوفيات في العالم. ولقد ركزت أنشطة الدعاوة والدعم على المعالجة بمضادات الفيروسات القهقرية وإجراء الاختبارات ووضع سياسات التوعية والمشورة للمصابين بعدوى فيروس العوز المناعي البشري.

وعلى الرغم من برنامج عمل المؤتمر الدولي للسكان والتنمية التابع للأمم المتحدة (القاهرة، 1994) ونتائج المؤتمر العالمي الرابع المعني بالمرأة، (بيجين، 1995) بالنسبة لمفهوم الصحة الجنسية والإيجابية، في إطار الحق في الإنجاب، فلم يتحمس المدافعون عن حقوق الصحة الإيجابية لإدماج أنشطة وقاية مرضي الأمراض المنقولية جنسياً (بما فيهم المرضى المصابون بفيروس الأيدز) ورعايتهم، ضمن أعمالهم. فقد تبين أن إدراج تلك الأنشطة ضمن برامج الصحة الجنسية والصحة الإيجابية لتحسين النفعية، أكثر تعقيداً مما كان متوقعاً. وقد كانت التجارب المتعلقة بدمج هذه الأنشطة متباينة النتائج. وليس هناك معلومات كافية حول

أفضل الأشكال التي يمكن أن يكون عليها دمج هذه التدخلات والتأثير الذي يمكن أن تتحقق فيما يتعلق بالوقاية من العدوى والحمل غير المرغوب فيه.

إضافة إلى ذلك، فقد تبين أن التدبير العلاجي للمتلازمات لدى النساء اللاتي يعانين من إفرازات مهبالية قد أثبتت صعوبته كأداة اكتشاف وتدبير علاجي لعدوى عنق الرحم، وبخاصة في المناطق التي يسجل فيها انخفاض في انتشار الأمراض المنقوله جنسياً. ونتيجة لذلك فإنه هناك حاجة إلى وجود اختبارات تشخيصية سريعة وميسورة التكاليف. إلا أن تطوير هذه الاختبارات يتم ببطء، وأينما توفرت، فهي مكلفة جداً بشكل يجعل الحكومات غير قادرة على إدراجها ضمن برامج الرعاية الوطنية.

وهناك عدة صعوبات أخرى تجاهه محاولات تعزيز تدخلات الوقاية. ومن المعروف أن المحددات الوبائية للعدوى المنقوله جنسياً، متعددة الأوجه (وأنها تشمل عدم المساواة بين الجنسين، والفقير، وغيرها من البيانات الاجتماعية والاقتصادية)، كما أن الجهود التدخلية للوقاية من العدوى، فشلت في الأخذ بعين الاعتبار النطاق الكامل للمحددات الدفيئة أو المستبطة. وعلى مستوى الرعاية، فإن استمرار الإمداد بالأدوية لمعالجة الأمراض المنقوله جنسياً، والعوازل الذكرية، هو أمر حيوي وحاسم، وهو تد لم يتم حتى الآن مواجهته بنجاح، وذلك على مستوى الأنظمة الصحية. فضلاً عن الافتقار إلى التوعية والمشورة حول تقليل الاختطرار. وفي مجال مكافحة حالات العدوى هذه فإنه من الضروري أن تكون هناك مشاركة على نطاق أكبر من قبل مختلف القطاعات، والأنظمة والمجتمعات (بما فيها المنظمات اللاحكمية والعفانية)، إلا أن هذه المشاركة الواسعة لاتزال تمثل تحدياً، وبخاصة، في مجال المشاركة المجتمعية.

وعلاوة على أوجه القصور هذه، فإن العوامل الدفيئة التالية تسهم كذلك في فشل جهود مكافحة الأمراض المنقوله جنسياً:

- الجهل ونقص المعلومات يسهمان في استمرار المفاهيم الخاطئة عن هذه الأمراض والوصمة المترافقه معها؛
- تترع العديد من حالات العدوى تلك إلى أن تكون عديمة الأعراض، أو لا يتم إدراك وجودها حتى تظهر مضاعفاتها وعواقبها، وخاصة لدى النساء؛
- تمثل الوصمة المترافقه مع الإصابة بالعدوى (والعيادات التي تقدم خدمات الرعاية) حاجزاً مستمراً وقوياً في وجه تنفيذ التدخلات الرامية إلى الوقاية والرعاية.

وتؤدي الوصمة المترافقه مع الإصابة بهذه الأمراض، على مستوى الفرد والمجتمع، إلى:

- تردد المريض في التماس المعالجة المبكرة؛

- تفضيل التماس المعالجة في المرافق الصحية بالقطاع الخاص، سواء كان القائمون على تقديمها أشخاصاً مؤهلين، أو صيادلة، أو ممارسين للطب الشعبي أو أي أنواع أخرى من مقدمي الرعاية، وذلك نظراً لإدراك مرضى هذه الأمراض أن يسر الوصول إلى هذه الرعاية والسرية التي تحاط بها وعدم إلحاد الوصمة المقترن بهذه الرعاية، هو أكبر بكثير مما يتتوفر في المرافق الصحية التابعة للقطاع العام؛

- صعوبة إبلاغ القراء بالعدوى ومعالجتهم.

وعلى مستوى وضع السياسات واتخاذ القرارات، تؤخذ العوامل التالية بعين الاعتبار:

- تولى أولوية ضعيفة لمكافحة الأمراض المنقوله جنسياً من قبل واضعي السياسات ومتخذي القرارات. ومن الممكن أن يتفاقم هذا الوضع بسبب الوصمة والتمييز المرتبطين بالمصابين بالعدوى والجهل بأهمية تأثيرها على الصحة والتنمية الاقتصادية.
- يتزايد لجوء الجهات المانحة إلى الأساليب المرتبطة بكمال القطاعات بالشكل الذي يجعلها تخصص معوناتها ل الكامل القطاع الصحي بدلاً من توجيهها إلى مشروعات محددة مثل مكافحة الأمراض المنقوله جنسياً. وبالرغم من أن ذلك يتبع، لوزارات الصحة تحديد الأولويات الوطنية، إلا أنه يؤدي كذلك بالبلدان التي اعتادت إعطاء أهمية أقل إلى حالات العدوى هذه بسبب الوصم في ميزانيات الصحة لديها، إلى الاستمرار في ذلك.
- يلاحظ إخفاق في تقديم التنفيذ والخدمات المناسبة للتجمعات السكانية المعروفة عنها بصفة خاصة، أنها عرضة للإصابة بالأمراض المنقوله جنسياً، مثل الشباب والمرأهقين، والبغایا وعملائهم، واللواطيين، والمختنن، ومتناطي ممواد الإدمان والسجناء والتجمعات السكانية المهاجرة (سواء للعمل أو للاستجمام والتريه)، الأطفال والشباب المشددين في الطرق والأشخاص المتأثرين بالصراعات والفلاقل المدنية.

## 2- مرامي ونطاق الاستراتيجية

### 1- الهدف والأغراض

إن الهدف من هذه الاستراتيجية العالمية هو تقديم إطار لتوجيه الاستجابة العالمية المتتسارعة الونيرة للوقاية من الأمراض المنقوله جنسياً ومكافحتها، وذلك بغية بلوغ مرامي التنمية الدولية. وتركز الاستراتيجية، على تحقيق الأهداف التالية:

- زيادة التزام الحكومات الوطنية والشركاء الوطنيين والدوليين المعنيين بالتنمية والتطوير، بالوقاية والمكافحة؛
- تعزيز حشد التمويل وإعادة تخصيص الموارد، مع التركيز على التدخلات التي تركز على النتائج وتحظى بالأولوية الوطنية، وتؤكد على فعالية المعونات، وتعزيز الشعور بالملكية والمساءلة،<sup>1</sup> والمواعنة، وتقدير النتائج المحققة؛
- التأكيد من أن السياسات والقوانين والمبادرات المرتبطة بتقديم الرعاية لا تحمل خطر الوصمة الاجتماعية وتراعي الحساسية بين الجنسين، في إطار السياق الثقافي والاجتماعي السادس؛
- تسخير القوى والطاقات لدى كافة الشركاء والمؤسسات للنهوض بالتدخلات الرامية إلى الوقاية والمكافحة وضمان استمرارها.

وتشير عمليه الاستجابة العالمية بعنصرین استراتیجیین:

**العنصر التقني:** استراتیجیة تقنية عالمية يمكن تكييفها على المستوى البلجيكي والإقليمي. بما في ذلك طرق تقديم العناصر البرمجية الرئيسية للوقاية والرعاية بصورة مناسبة. وتنستخرج الاستراتیجیة التقنية الدروس المستفادة

والتدابير التي أثبتت نجاحها والتي يجب النهوض بها. كما ستووضح أوجه القصور في المجالات الرئيسية التالية:

- توفر أو ضمان استمرار خدمات الرعاية الصحية المقدمة للمجتمعات السكانية المستهدفة ذات الأولوية (مثل المراهقين والبغاء)؛
- تشخيص ومعالجة حالات العدوى التي لا تترافق بأعراض؛
- النهج المتلازمي في التدبير العلاجي للنحاج المهبلي غير الطبيعي؛
- التدبير العلاجي للأمراض المنقوله جنسياً لدى القراء؛
- مسلك مقدمي الرعاية الصحية؛
- مدى توافر ومواعية المعطيات اللازمة لأغراض التخطيط.

ومن شأن هذه الاستراتيجية أيضاً أن تحدد الفرص الملائمة للترابط البنوي والتكامل مع برامج مرض الأيدز والعدوى بفيروسه، والصحة الإنجابية والجنسية، ومشاركة القطاع الخاص في ذلك.

**عنصر الدعم والمساعدة:** القيام بحملة عالمية للدعوة بهدف زيادة الوعي وحشد الموارد على مستوى العالم أجمع، جنباً إلى جنب مع المبادرات الأخرى مثل مبادرة القضاء على الزهيري الخلقي، ومكافحة واستئصال أمراض القرحات الجنسية القابلة للعلاج، ومكافحة الهربس التالسي، وعدوى فيروس الورم الحليمي البشري التالسي.

## 2-2 الفئات المستهدفة

توضح الاستراتيجية الخطوط العامة والعناصر الرئيسية لعملية الاستجابة الفعالة لعبء العدوى، كما تقدم معلومات عن الأمور والقضايا الأساسية المتعلقة والمرتبطة بها. وهي ليست محاولة لنقديم دلائل إرشادية حول كيفية تطوير الأنشطة أو تنفيذها.

وتتركز هذه الاستراتيجية على القائمين على إدارة: البرامج الوطنية لمكافحة مرض الأيدز والعدوى بفيروسه، والصحة الإنجابية والجنسية، وأصحاب المصلحة في القطاع الصحي من مقدمي الرعاية في القطاعين العام والخاص، وزراء الصحة، وراسيي السياسات وغيرهم من متذكي القرارات في القطاع الصحي، والوكالات الدولية (بما فيها منظمة الصحة العالمية) والشركاء غير الحكوميين والإدارات والهيئات الحكومية الأخرى، والجهات المانحة.

## 3-2 المبادئ الإرشادية

يتتوفر الدعم والتأييد المطلوبين لهذه الاستراتيجية من واقع الأطر المتفق عليها دولياً والخاصة بالأخلاقيات وحقوق الإنسان، والتي تقر بحق كافة الأفراد في الحصول على أرفع مستويات الصحة بما في ذلك الصحة الجنسية والإنجابية. وتتفق الاستراتيجية مع الإطار القانوني الذي يحكم متطلبات الصحة الإنجابية الخاصة بالأطفال والمراهقين، وبخاصة، الحق في عدم التعرض للإكراه أو الإيذاء بما في ذلك الانتهاك الجنسي.

وترتكز الاستراتيجية على المبادئ الإرشادية التالية:

- 1 لابد من معالجة قضية عدم المساواة بين الجنسين من خلال التدخلات ذات التأثير على الإرادة السياسية، وعلى الأعراف والاتجاهات الاجتماعية في الجنسين ووضع المرأة، وإن التعزيز الفعال لمسؤولية الرجل وتمكين المرأة في مكافحة الأمراض المنقلة جنسياً، هي عناصر حاسمة ضمن أنشطة الاستجابة الفعالة التي تراعي الحساسية الخاصة بالجنسين.
- 2 لابد من وجود تلاحم متصل ومستمر بين تدخلات الوقاية من الأمراض المنقلة جنسياً ورعاية المرضى المصابين بها. وهذا يشمل إيجاد توازن ملائم ومجموعة متنوعة من الأنشطة، اعتماداً على المحددات الوطنية الخاصة بالوبائيات، وأنماط العدوى والموارد المتاحة. وإن توفر العوازل الذكرية وإمكانية التوصل لها، وجود أدوية لعلاج العدوى المنقلة جنسياً، في كل المواقع، هي التي تحدد الفعالية التامة لعملية الاستجابة.
- 3 يجب أن تكون التدخلات جزءاً لا يتجزأ من نطاق الخدمات الشاملة المتعلقة بالصحة الجنسية والصحة الإنجابية. وإن التعاون الوثيق الصلة ببرامج الصحة الجنسية والصحة الإنجابية ضمن إطار استراتيجية منظمة الصحة العالمية المعنية بالصحة الإنجابية من شأنه أن يسهم، وبشكل كبير، في تحقيق المرامي الإنمائية للألفية المتعلقة بالصحة الإنجابية، كما أنه أمر حاسم في تنفيذ الاستراتيجيات المتعلقة بكل من الصحة الجنسية والصحة الإنجابية.
- 4 بعد التعاون الوثيق بين برامج مكافحة فيروس الأيدز والأمراض المنقلة جنسياً أمراً حيوياً ضمن عملية الاستجابة فالسلوكيات المحفوفة بالمخاطر التي تؤدي إلى العدوى بفيروس الأيدز هي نفسها التي تؤدي إلى الإصابة ب العدوى الأيدز وغيره من المرضيات المنقلة جنسياً، كما أن سبل الوقاية من حالات العدوى المنقلة جنسياً ورعاية مرضاهما، تمثل عناصر أساسية في الوقاية الأولية من فيروس الأيدز، وبخاصة في الواقع والمجموعات السكانية ذات معدلات الانتشار المنخفضة لفيروس العوز المناعي البشري. وإن ضم أوجه القوة في البرنامجين من شأنه أن يحقق تلاهما في أنشطة المكافحة ضد كل من فيروس الأيدز وسائر العدوى الأخرى المنقلة جنسياً. وإن الاستراتيجية العالمية لمنظمة الصحة العالمية الخاصة بالقطاع الصحي لمكافحة الأيدز والعدوى بفيروسه 2003-2007، والاستراتيجيات المشتركة بين منظمة الصحة العالمية وبرنامج الأمم المتحدة لمكافحة الأيدز، الرامية إلى تحقيق مرمى الحصول الشامل على الوقاية والرعاية والمعالجة، ستكون بمثابة إجراءات وأطر فعالة ضمن هذا التعاون.
- 5 إن بناء شراكات ضروري لتحسين رعاية الأمراض المنقلة جنسياً ومكافحتها. ويجب أن تضم النهج المتعدد القطاعات وزارات الصحة والتعليم، والرياضة، والسياحة، والمواصلات، والقوات النظامية والقوات المسلحة والقطاعات الخاصة وغير الرسمية.
- 6 ضرورة إشراك المجتمعات (بما فيها المنظمات الحكومية والعقائدية) والتجمعات السكانية المعرضة لخطر الإصابة كشركاء في وضع وتنفيذ وتقييم التدخلات والخدمات، من أجل إثراء العملية، وصيانة الملكية والحساسية الثقافية للعملية ونتائجها، وحشد الالتزام بتنفيذها.
- 7 الحد من الوصم والتمييز المترافقين مع هذا الأمر، وذلك على المستويين الفردي والمجتمعي، عنصر أساسي من أجل تحسين عملية التماس الرعاية الصحية وتوفير خدمات الرعاية الصحية المتعلقة بالوقاية من الأمراض المنقلة جنسياً ومكافحتها.

## 2-4 العناصر الأساسية لعملية الاستجابة

إن العناصر الاستراتيجية الأساسية لبرنامج مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً، على المستويين الوطني والإقليمي، ثابتة وراسخة وتشمل الآتي:

- مراجعة السياسات والأنظمة والقوانين ذات الصلة للتحقق من كونها غير عاقبة أو قسرية وأنها تسهم في تحقيق غايات برامج خدمات الوقاية والمكافحة؛
- تعزيز السلوكيات الصحية: سلوكيات الجنس المأمون، وسلوكيات التماس الرعاية الصحية والالتزام بالعلاج والإبلاغ عن حدوث العدوى لدى شركاء العملية الجنسية وتثبيتها بروح من المسؤولية؛
- إثناء الرعاية لمرضى الأمراض المنقولة جنسياً بما في ذلك برامج استقصاء الحالات أثناء الحمل المتعلق بمرض الزهري والعدوى الأخرى المنقولة جنسياً وتقديم العلاج الوقائي للولدان عند ولادتهم لحماية عيونهم والمنع ضد التهاب الكبد البائي؛
- ضمان وجود إمدادات مأمومة وفعالة يمكن التعويل عليها لأدوية وسلع ذات جودة عالية تكون في متناول إمكانيات المرضى خاصة بالوقاية والمكافحة، بما في ذلك العوازل الخاصة بالذكور والإثاث والوسائل الحائلة الأخرى؛
- تقوية عناصر الدعم بما يشمل تكيف الدلائل الإرشادية المعيارية، والتدريب، وشبكات المعلومات، وإمداديات أو لوجيستيات السلع، والدعم المختبري، والترصد والبحوث.

لابد من استكشاف طرق مبتكرة لتجميع هذه العناصر الرئيسية، وتقديمها في حزمة واحدة. ويتمثل التحدي في التعرف على أفضل السبل حتى يتسعى:

- استخدام الوسائل والتقنيات سواء المتوفرة أو الجديدة، حتى يستفيد منها أولئك الذين هم في أشد الحاجة إليها؛
- تحسين بيئة ووسط العيادات الطبية لتيسير الوصول إليها وجعل استخدامها أيسر وأن تكون أنشطتها متمرزة حول العميل لتناسب احتياجاته؛
- نقل وإبلاغ الرسائل الصحية بالأسلوب الذي يجعلها جديرة بالذكر ويحقق فاعليتها؛
- إقامة صلات قوية مع وسائل الإعلام وتوظيف الدعاة الذين يمكن أن يناضلوا ويناصروا قضية الوقاية والمكافحة عبر الشبكات الاجتماعية التي يصعب اخترافها؛
- تعزيز أنشطة التصدي المتعدد القطاعات، الذي يتم من خلال قطاعات أخرى غير القطاعات الصحية مثل القطاعات القضائية والتعليمية، وصناعة السياحة، والقطاع الخاص؛
- إقامة شراكة بين القطاعين العام والخاص للوقاية والمكافحة؛
- استهلاص وحشد الوكالات الدولية، والحكومات الوطنية، والمؤسسات الخيرية الخاصة، وأصحاب المصالح التجارية، حول مجموعة تدخلات ومبادرات تمثل أولويات فيما يتعلق بمكافحة الأمراض المنقولة جنسياً؛

- التحرك الذي يتجاوز البحث عن "حلول سحرية" لتدخلات متعددة الأوجه تسير في انسجام وتناغم من خلال عناصر ومستويات عديدة، مع ضمان استمرارها على المستوى الوطني.

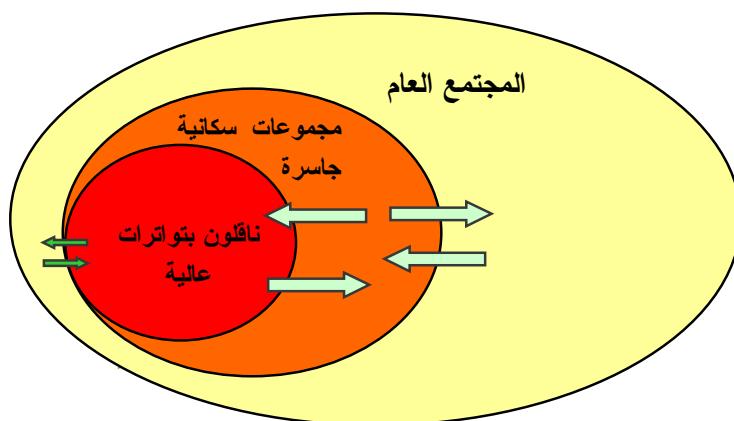
### 3- الاستراتيجية التقنية: التأسيس على النجاح في الوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً ومكافحتها

#### 1-3 ديناميكيات السراياة

لقد تطورت معرفتنا حول ديناميكيات سراياة العدوى المنقولة جنسياً تطولاً كبيراً على مدى العشرين سنة الماضية، مدفوعة بفعل الوباء العالمي لفيروس العوز المناعي البشري، الأمر الذي زاد من جهود مكافحة حالات العدوى الأخرى. وقد أوضحت النماذج الرياضية والبحوث أهمية الشبكات الجنسية في تحديد مدى انتشار جميع حالات العدوى هذه. وقد كان لفهم ديناميكيات السراياة آثار في ما يتعلق بوضع وتصميم التدخلات الاستراتيجية للوقاية والمكافحة.

إن توزيع معدلات العدوى، ليس ثابتاً في أي مجتمع سكاني، حيث إن الأوبئة تتتطور، مع الوقت، وتترن في أطوار مختلفة تتميز بتغير أنماطها في ما يتعلق بتوزيع وسراياة الكائنات الممرضة المنقولة جنسياً داخل وفي ما بين المجموعات السكانية أو الجماعات الفرعية. وبصفة عامة، فإن الكائنات المسببة للعدوى المنقولة جنسياً، تنتقل، على الأرجح، بين ومن الأشخاص الذين تكون عوامل الخطير لديهم مرتفعة، وبمعدلات عدوى عالية وتعتبر القراءة باستمرار خارج إطار الزواج الشرعي (المجموعات الأساسية). ومع تفاقم الوباء، تنتشر المُمرضات إلى الفئات السكانية الأقل تعرضاً للخطر (المجموعات السكانية الجاسرة) والذين يكونون بمثابة حلقة وصل جنسية بين المجموعات الأساسية وعامة السكان. وقد تزيد الظروف الاجتماعية أو الاقتصادية لبعض المجموعات السكانية من تعرضهم بصورة أكبر لاكتساب أو نقل هذه الأمراض، وبالتالي تنقلهم إلى هذه الفئة الجاسرة. وتتغير هذه الشبكات الجنسية من مكان إلى مكان آخر، ولكن، وبصفة عامة، يقوم القراء الذين تكون معدلات العدوى لديهم مرتفعة (المجموعات السكانية الجاسرة)، بدورهم، بنقل العدوى إلى قرائهم، أو ضمن المجتمع العام. ويمثل الشكل رقم 1 نموذجاً مبسطاً لديناميكيات سراياة الأمراض المنقولة جنسياً داخل المجتمع.

الشكل رقم 1  
ديناميكيات سراياة الأمراض المنقولة جنسياً على مستوى المجتمع السكاني



ويزداد الوضع تعقداً بفعل ديناميكيات التفاعل المختلفة بين المضييف وبين العامل المسبب للمرض والتي يحكمها مثباته عتبية، هي  $R_0$ ، وهي العدد التكاثري الأساسي. وهذه المثباتة،  $R_0$ ، تمثل العدد المتوقع من الحالات الثانوية الناتجة عن حالة وحيدة في مجتمع سكاني لأشخاص لديهم الاستعداد للإصابة. والمثباتة  $R_0$  هي نتاج لثلاثة متغيرات مماثلة بـ  $R_0 = \beta \times D \times C$ ، حيث تكون " $\beta$ " هي قدرة العامل المسبب للمرض في كل اتصال جنسي واحد على نقل العدوى (الإعداء) وتكون "D" هي مدة الإعداء و "C" هي معدل تغير الأنماط الجنسية. وتكون بعض المُمرضات (المستدمية الدوكرية) عالية الإعداء غير أن الفترة التي يكون فيها الشخص الحامل للعدوى قادرًا على الإعداء لمدة قصيرة (مثل المستدمية الدوكرية)، بينما هناك كائنات أخرى مسببة للمرض مثل فيروس العوز المناعي البشري وفيروس الهربس البسيط - النمط 2، ذات خاصية إعدائية منخفضة نسبياً، إلا أن الأشخاص الحاملين للعدوى يكونون قادرين على الإعداء لمدة طويلة من الزمن. من جهة أخرى، فإن النيسيرية البنية، والمتداولة الحثرية، واللوبيبة الشاحبة (التي تسبب الزهري)، تتميز بخاصية ومدة إعدائية متوسطة. وهكذا، فإن النمط الذي يتطور من خاله وباء الأمراض المنقولة جنسياً يختلف وفقاً لاختلاف التفاعلات في ما بين السكان والكائن المسبب للمرض. وينبغي أخذ كافة هذه العوامل في الحسبان، كلما أمكن، وذلك عند التخطيط لإقامة برامج فعالة للوقاية من هذه الأمراض ومكافحتها.

وعوامل الخطر فيما يتعلق بالأمراض المنقولة جنسياً تشمل فيروس العوز المناعي البشري، وهو يتباين حسب الجنس، لدى الأمهات وأطفالهن حيث يتأثر بشكل غير قياسي. ويمكن عزو الفروق في الفايروسية للإصابة والعواقب إلى الاستعداد البيولوجي، والتفضيلات المرتبطة بالذكور والأنوثة مثل عدم المساواة في السلطات، أو الصالحيات، والعوامل السلوكية بما في ذلك الممارسات الجنسية، وسلوك التماس الرعاية الصحية، وفي بعض الأماكن، ضعف التوصيل والحصول على الرعاية، وانخفاض المستويات التعليمية.

### 3-2 الوقاية من العدوى المنقولة جنسياً ومكافحتها

مع أخذ ديناميكيات السراية التي أوجزت أعلاه في الحسبان، يجب أن تكون استراتيجيات الوقاية والمكافحة، ملائمة حتى يمتد نطاق تأثيرها ومكتسباتها إلى أقصى حد ممكن. وينبغي أن يكون هناك تفهم للأمور التالية من قبل واضعي هذه البرامج:

- أي من التجمعات السكانية هي الأكثر تعرضاً للخطر؟
- ما هي السلوكيات أو الظروف التي تضع هذه التجمعات السكانية في دائرة الخطر؟
- ما هي أفضل الأساليب والتدخلات التي يمكن اتخاذها لوقف سلسلة السراية؟
- كيف يمكن تحديد الأولويات، والنهوض بالتدخلات؟

وفي بعض الواقع الجغرافية وبعض البلدان، تكون معدلات العدوى المنقولة جنسياً في المجتمع السكاني العام مرتفعة، بينما تكون هذه المعدلات المرتفعة مقصورة على مجموعات سكانية معينة، وذلك في بعض البلدان والأماكن الأخرى. وإن أنشطة تحديد مستويات حدوث الأمراض المنقولة جنسياً، والسلوكيات الجنسية (مثل عدد القرناء ومعدل تغييرهم) والسلوكيات الوقائية (مثل الاستخدام الصحيح والمتسبق للغازل الذكري)، والسلوكيات المرتبطة بالصحة (مثل سلوكيات التماس المعالجة) في المجموعات السكانية ذات معدلات العدوى المرتفعة والمجموعات المعرضة أكثر من غيرها للإصابة والمجتمع السكاني العام، تقدم معلومات قيمة حول ديناميكيات السراية وتساعد على تحديد أي تدخلات المكافحة هي الأكثر نجاحاً. وينبغي تحديد أولوية التدخلات المستهدفة وذلك وفقاً لاحتياجات والمتطلبات، والجدوى، وتتوفر الموارد.

وتحتّل المجموعات السكانية التي يتطلّب الأمر تحليل سلوكياتها وقابليتها للإصابة، بغرض إمكانية استهدافها بإجراءات تدخلية، من منطقة لأخرى، ومن بلد لآخر. وفي ما يلي بعض الفئات التي ينظر إليها على أنها بحاجة للتدخلات المستهدفة:

- البغايا من الإناث والذكور والمختلطين وعملائهم الذين قد يكونون يمارسون الجنس مع قرنائهم المعاشرين لهم؛
- السكان المرتلون مثل سائقي الشاحنات لمسافات طويلة، والصيادين، والملاحين، والعمال المهاجرين والذين تزيد عوامل الخطر لديهم بسبب حركتهم المستمرة، وارتفاع عامل اختطاف الاتصال الجنسي لديهم؛
- اللواطيون الذين يقتربون ممارسات جنسية شرجية مع الكثير من المترددين عليهم دون اكتراش لما يترتب عليها من مخاطر؛
- اللواطيون الذين يمارسون الجنس أيضاً مع نساء إلى جانب اللواطة؛
- متعاطو مواد الإدمان، وبخاصة، من كان منهم من البغايا أو يمارس البغاء للحصول على تكاليف مواد الإدمان أو من الذين يمارسون الجنس مع غير المتعاطفين لهذه المواد؛
- المساجين، خاصة الأحداث منهم؛
- اللاجئون والمسردون، خارج أو داخل بلدانهم؛
- العسكريون، سواء في الجيش أو الشرطة؛
- السياح، وبخاصة من يبحث منهم أثناء السياحة عن البغاء؛
- النساء أو الرجال الذين يتعرضون للانتهاكات الجنسية، أو الانتهاكات القائمة على مجرد كونهن من الإناث أو كونهم من الذكور؛
- الأطفال والشباب أو الأيتام المشردون وي تعرضون للإيذاء.

والمرأهقون معرضون لعوامل خطر خاصة للإصابة بالأمراض المنقولية جنسياً وفيروس العوز المناعي البشري لأنهم قد يفتقدون المعلومات أو المهارات أو الرعاية الصحية أو الدعم الذي يحتاجونه أثناء مرحلة النماء الجنسي لديهم. وتتنوع علاقاتهم الجنسية لأن تكون غير مخطط لها ومتشتّطة، وفي كثير من الحالات تكون راجعة لوجود ضغوط أو قسر أو إكراه مقابل تحقيق مكاسب مال أو ضمان المقبولية. والمرأهقات، بصفة خاصة، معرضات أكثر من المرأةين للإصابة بالأمراض المنقولية جنسياً لأسباب بيولوجية واجتماعية واقتصادية. ففي بعض الثقافات، يتزوج من هم في سن المرأة، وبخاصة الفتيات، في سن مبكرة، مما يستلزم من البرامج الوطنية أن تدرك أن الفتيات الصغيرات يكن أكثر عرضة للإصابة بالأمراض المنقولية جنسياً نظراً لانطباق العوامل البيولوجية والاجتماعية السالفة الذكر عليهن، وإن كن سيعلنن باللغات بسبب زواجهن. وتتطلب إجراءات الوقاية من الأمراض المنقولية جنسياً ومكافحتها، بما في ذلك العدو بفيروس العوز المناعي البشري، بين الشباب، طيفاً من التدخلات المناسبة للسن، المقدمة من قبل مجموعة من القطاعات المختلفة. ويكون القطاع الصحي نفسه مسؤولاً عن القيام بعدد من هذه التدخلات، من خلال مجموعة من الشركاء في النظام الصحي. وي تعرض القسم 3-4-1 من هذه الاستراتيجية بالمناقشة لبعض هذه الأنشطة المتعلقة بالمرأهقين.

ومن ثم يجب تقديم كل التدخلات المستهدفة في سياق الخدمات الفعالة المقدمة لمرضى العدوى المنقولة جنسياً، وغيرها من الاحتياجات الصحية المقدمة لعموم السكان، والفئات المستهدفة.

### 1-2-3 تعزيز السلوك الصحي

تبدأ عملية التصدي الفعال لانتشار الأمراض المنقولة جنسياً بالوقاية من خلال توفير المعلومات الصريحة والدقيقة عن الممارسة الجنسية المأمونة، بما في ذلك، تعزيز استخدام العازل الذكري، تأخير بدء النشاط الجنسي، والتعفف قبل الزواج، والاقتصار على ممارسة الجنس مع القرين أو القرينة، أو ضمن إطار الزواج الشرعي. وبالإضافة للتدخلات الوقائية، فلابد من توفير خدمات الرعاية الصحية لتوفير المعالجة الباكرة والفعالة.

وإن التواصل بشأن تغيير السلوك الجنسي، هو جزء من عملية تكاملية متعددة المستويات، تنسن بالتفاعلية مع المجتمعات السكانية وتهدف إلى تطوير رسائل وأساليب مصممة خصيصاً لهذا الغرض باستخدام مجموعة مختلفة من القنوات. ويجب إدماج التواصل لتغيير السلوك في جهود الوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً، كما يجب دمجه ضمن أنشطة الدعم والرعاية، فهذه العملية يمكنها زيادة المعرفة وحفز الحوار في المجتمع، وتعزيز التغيير الأساسي في الموقف، والتقليل من آثار الوصمة والتمييز؛ وخلق طلب على المعلومات وخدمات الرعاية الصحية، ومساندة عملية وضع السياسات والأنظمة والقوانين الملائمة؛ وتعزيز التدخلات الخاصة بالوقاية والرعاية، والدعم؛ وتحسين المهارات الفردية، واحترام الذات.

ومن المهم، لدى انتقاء قنوات الاتصال التي يتم من خلالها إطلاق الرسائل الرامية إلى تغيير السلوك، معرفة أي هذه الرسائل هو الأقدر على الوصول بفعالية إلى المجتمع السكاني المستهدف. ومن بين القنوات الناجحة في إيصال التدخلات المستهدفة، الزملاء الذين يضططون بالتنقيف لزملائهم وقادرة الرأي، كما ثبتت أيضاً فاعلية الأحاديث الصحية التي تتم من خلال الشبكات المؤسسية أو التي تعتمد على الاتصال في ما بين الأفراد، أو المناوشات الجماعية أو التي تعتمد الأسلوب الفردي، من شخص لآخر. وتقييد البرامج المدرسية بحسب السن في الوصول إلى الشباب الموجودين في المدارس، أما بالنسبة للأشخاص غير الموجودين في المجتمع المدرسي، فينبغي توظيف قنوات أخرى للتواصل معهم مثل التعلم من الأقران.

وأياً كانت القناة التي يتم اختيارها. فمن المهم استخدام اللغة التي تكون مفهومة محلياً بشكل جيد. وينبغي التتبه إلى ضرورة أن تتميز الرسائل بالحساسية للذكورة والأئنة وللثقافة، وأنها لا تقوم بتعزيز أية أعراف موجودة يمكن أن تزيد من انتشار الأمراض المنقولة جنسياً. وينبغي إعداد أنشطة الوقاية إعداداً خاصاً للمجتمع السكاني المحدد الذي تستهدفه هذه الأنشطة، مع الأخذ في الحسبان، أوضاع الناس، وقابليتهم للإصابة، واحتياجاتهم الخاصة.

ويجب استخدام استراتيجيات متكررة لزيادة الطلب على خدمات ذات جودة عالية لمكافحة الأمراض المنقولة جنسياً، مثل الطرق التي تتوجه نحو التسويق برفع الوعي لدى المستهلك حول ما يمكن للمستهلك أن يتوقع الحصول عليه من مقدمي الرعاية من معالجة صحية عالية الجودة. ويستند هذا الأسلوب على القاعدة المنطقية التي تفيد أن زيادة الطلب تؤثر على تقييم خدمات الرعاية الصحية. وإن إحداث توقعات عالية لا يكون بالإمكان تلبيتها أو الوفاء بها، يمكن أن تكون له آثار ضارة بهذه القضية.

ولابد أن تكون التوعية الصحية حول مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً، بما في ذلك، التوعية والمشورة والإجراء الطوعي لاختبارات الأيدز والعدوى بغير وشه، جزءاً لا يتجزأ من الخدمات الصحية المقدمة للمرضى المصابين بذلك العدوى المنقولة جنسياً، حيث إن هذه العملية تولد الدافع لتغيير السلوك الجنسي لدى كل من الأشخاص المصابين والأشخاص غير المصابين على حد سواء. كما يجب أن تركز

الرسائل التّقّييفية والتّوعية أيضًا على ضرورة إبلاغ القرین وحضوره للتدبیر العلاجي المناسب من أي مرض منقول جنسياً، لتجنب تكرار حدوث العدوى.

### 2-2-3 توفير العازل الذكري والوسائل الأخرى الحائلة

يعتبر الواقي الذكري المصنوع من اللاتكس من أكثر الأساليب التكنولوجية المتاحة فعالية، في تقليل السراية الجنسية لفيروس الأيدز والعدوى الأخرى المنقوله جنسياً. وبالرغم من فعالية العازل الأنثوي وأمانونيته، إلا أن البرامج الوطنية لم تتنقّع به على الوجه الأكمل نظراً لتكلفته العالية نسبياً. ويمثل العازل الذكري والعازل الأنثوي عنصرين رئيسيين من عناصر استراتيجيات الوقاية الشاملة، ومن ثم ينبغي إلتحتمما بصورة متقدمة لكل المحتاجين إليهم بغرض تقليل مخاطر التعرض الجنسي للممرضات بما فيها فيروس الأيدز.

ويتم الآن إجراء اختبارات لتقدير فعالية الحجاب لحماية عنق الرحم من فيروس الأيدز والعدوى الأخرى المنقوله جنسياً. وتمثل مبيدات الميكروبات المهبلية والحجاب سوياً أفضل أداة لحماية يمكن للمرأة التحكم فيها. حالياً هناك عدد من مبيدات الميكروبات قيد الاختبار. فإذا ثبتت أي من هذه الوسائل الجديدة للوقاية من الأمراض المنقوله جنسياً فعالية، فلا بد من إعداد الاستراتيجيات اللازمة لتسهيل استخدامها في الواقع الجغرافية والسكانية المختلفة.

والبرامج الخاصة باستخدام العازل الذكري ضرورية ولازمة للتأكد من تلبية الاحتياجات والمتطلبات الوطنية على نحو مستمر ومتsequ. وبمجرد تأمينها، يجب تعزيز استخدام العازل الذكري وتوزيعها عن طريق كل القطاعين العام والخاص، وذلك في كل من الواقع السريري (الإكلينيكية) وغير السريري. وتعد عيادات رعاية الأسرة والطفولة، وتنظيم الأسرة، منافذ جيدة لتوزيع العازل الذكري، حيث تكون متاحة للنساء اللاتي قد يكنّ معرضات لعوامل خطر للإصابة بالأمراض المنقوله جنسياً. ولقد ثبتت فعالية برامج التسويق الاجتماعي، بشكل خاص، في ضمان توفير جودة عالية من العوازل الذكرية ذات الكلفة المعقولة، في الوقت والمكان الذي تطلب فيه، وذلك في كل من المنافذ التقليدية وغير التقليدية. ومن الممكن تكملة عملية توزيع العازل الذكري عن طريق مراكز التوزيع المجتمعية وخدمات التوعية والاتصال بالجماهير، وذلك إلى التجمعات السكانية المستهدفة.

### 3-2-3 تقديم خدمات الوقاية من حالات العدوى المنقوله جنسياً ورعاية مرضها

إن القصد من تقديم خدمات رعاية الأشخاص المصابين بالأمراض المنقوله جنسياً، هو توفير الوقاية من المضاعفات والعواقب التي تحدث على المدى الطويل من جراء هذه الأمراض، لدى الأشخاص الذين يكونون قد أصيبوا بالعدوى بالفعل، والحد من انتشار هذه العدوى إلى القرناء غير المصابين بها، أو إلى الجنين أو الوليد.

#### الخيارات الاستراتيجية للوقاية والرعاية

لابد أن يكون هناك في أي مجتمع سكاني كان أناساً ممن يصابون بأمراض منقوله جنسياً وآخرون ممن لا تصيبهم العدوى. وستقوم نسبة من كل من هاتين المجموعتين بالتماس الرعاية سواء لوجود أعراض قد ترى أنها ذات علاقة بالعدوى المنقوله جنسياً، أو بسبب علل آخر غير تلك الأمراض. وفي نفس الوقت، سيكون هناك عدد من الأشخاص، ضمن المجتمع، تظهر عليهم أعراض الإصابة بهذه العدوى، ومع ذلك لا يلتمسون الرعاية لسبب أو لآخر، كما سيكون هناك أناس لا تظهر عليهم أعراض الإصابة رغم أنهم مصابون فعلاً بهذه الأمراض. ولابد من تحديد الاستراتيجيات المناسبة ووضعها موضع التنفيذ للتعامل مع هذه الفئات المختلفة من الأشخاص وذلك على مستوى المجتمع وكذلك على مستوى المراكز الصحية.

يقدم الشكل رقم 2 تخطيطاً بيانياً لمثل هذا السيناريو، حيث يمثل الجانب الأيسر الأشخاص الذين لديهم عدوى ثابتة منقولة جنسياً بينما يمثل الجانب الأيمن هؤلاء الأشخاص غير المصابين بأي عدوى. ويمثل النصف العلوي المجموعة التي لا تظهر عليها أعراض (سواء كان أو لم يكن لديهم عدوى من النمط المنقول جنسياً). ويمثل النصف السفلي من الجدول مجموعة من الأشخاص الذين لا تظهر عليهم أعراض. وعلى ذلك، فإن الربع العلوي الأيسر من الجدول يمثل الأشخاص المصابين بعدوى وظهور عليهم أعراضها، بينما يمثل الربع السفلي الأيسر المصابين بعدوى دون ظهور أعراض. والتحدي هو كيف يمكن اكتشاف الإصابة بالعدوى لدى هؤلاء المصابين بها ولكنهم لا يشعرون بأعراض. ويمثل الربع العلوي الأيمن من الجدول، الأشخاص غير المصابين بالعدوى ولكنهم يحضرون إلى مرافق الرعاية الصحية ولديهم أعراض توحى بإصابتهم بالعدوى. وهذه الفئة من الأشخاص لا تحتاج إلى معالجة الأمراض المنقولة جنسياً، ولكنها تحتاج إلى معلومات وتطمينات إضافة إلى معالجة العلة التي قد تكون مسؤولة عن الأعراض التي يشكون منها. وبالنسبة لهذه الفئة فإن التحدي هو كيف يمكن استبعاد الإصابة بالعدوى. ويتعلق الربع السفلي الأيمن بالأشخاص غير المصابين بالعدوى ولا يشكون من أية أعراض، وهذه الفئة من المجتمع السكاني هي فئة تتمتع بالصحة وتحتاج إلى معلومات ومعرفة ليظروا خالين من أية عدوى، سواء داخل المجتمع، أو إذا حضروا إلى أي مركز صحي. والخيارات والسلع الضرورية لتقديم برنامج شامل للوقاية والرعاية، موضحة ضمن المناقشة الواردة أدناه، مع الأخذ بعين الاعتبار ديناميكيات السراية والفئات المختلفة للأشخاص الذين يزورون مرافق الرعاية الصحية.

وينبغي أن تعزز برامج مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً التدخلات الفعالة، والمقبولة والتي يمكن الوصول إليها وتقوم ب تقديم تدبير علاجي شامل للمصابين، للوقاية من حدوث مزيد من العدوى. وكذلك من المضاعفات الكثيرة والعواقب المرتبطة بهذه الحالات والتي تحدث على المدى الطويل. وفيما يلي العناصر المكونة لبرنامج التدبير العلاجي الشامل للمصابين بالأمراض المنقولة جنسياً:

- تحديد التشخيص الصحيح من خلال التشخيص وفق المتلازمات أو التشخيص المختبري؛
- تقديم المعالجة الفعالة؛
- خفض أو منع حدوث المزيد من سلوك المخاطرة من خلال أنشطة التوعية والتثقيف الصحي؛
- تشجيع استخدام العازل الذكري وتوزيعه، مع توفير معلومات واضحة عن كيفية استخدامه بشكل صحيح ومنسق؛
- التأكد من أن القرناء قد تم إبلاغهم ومعالجتهم.

## الشكل رقم 2-

**تمثيل تخطيطي للأعراض السريرية الناجمة عن الأمراض المنقولة جنسياً أو أمراض الجهاز التناسلي والخدمات المطلوبة**

## عامة السكان

		أشخاص غير مصابين بأمراض منقولة جنسياً				
		غير مصابين ولديهم أعراض				
		لا يلتمسون المعالجة	يلتمسون المعالجة			
		المعالجة ضرورية				
تغافل عن الإيجابية والنظافة الشخصية		<p>تدبير علاجي موحد للحالات التواصل من أجل تغيير أنماط السلوك لإنذاء الوعي بأعراض الأمراض المنقولة جنسياً وتحسين سلوك التماس الرعاية الصحية تنقيف وتحفيظ لزيادة الوعي</p>				
رسائل وقائية حول الأمراض المنقولة جنسياً بما فيها فيروس العوز المناعي البشري		<p>رسائل وقائية حول الأمراض المنقولة جنسياً بما فيها فيروس العوز المناعي البشري</p>				
رسائل وقائية حول الأمراض المنقولة جنسياً بما فيها فيروس العوز المناعي البشري		<p>غير مصابين ولا تظهر لديهم أعراض</p>				
رسائل وقائية حول الأمراض المنقولة جنسياً بما فيها فيروس العوز المناعي البشري		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">لا يلتمسون الرعاية</td> <td style="width: 33%;">يحضرون لمراقبة الرعاية الصحية لأسباب أخرى غير الأمراض المنقولة جنسياً أو عدوى الجهاز التناسلي</td> <td style="width: 33%;">لا يلتمسون الرعاية</td> </tr> </table>		لا يلتمسون الرعاية	يحضرون لمراقبة الرعاية الصحية لأسباب أخرى غير الأمراض المنقولة جنسياً أو عدوى الجهاز التناسلي	لا يلتمسون الرعاية
لا يلتمسون الرعاية	يحضرون لمراقبة الرعاية الصحية لأسباب أخرى غير الأمراض المنقولة جنسياً أو عدوى الجهاز التناسلي	لا يلتمسون الرعاية				
رسائل وقائية حول الأمراض المنقولة جنسياً بما فيها فيروس العوز المناعي البشري		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">العلاج ضروري</td> <td style="width: 50%;">عدم الحاجة للعلاج</td> </tr> </table>		العلاج ضروري	عدم الحاجة للعلاج	
العلاج ضروري	عدم الحاجة للعلاج					
رسائل وقائية حول الأمراض المنقولة جنسياً بما فيها فيروس العوز المناعي البشري		<p>كشف وتحري الحالات، دمج الإجراءات التشخيصية السريعة للعدوى المنقولة جنسياً، المعالجة الظنبية الدورية حملات لزيادة الوعي</p>				

ومتي ما تم تشخيص الإصابة بالعدوى أو الشك في حدوثها، فيجب الإسراع في تقديم المعالجة الفعالة للعدوى المنقولة جنسياً لتجنب حدوث المضاعفات ولكسر سلسلة انتشار المرض. وينبغي أن يتلقى العميل تنقيفاً وتنوعية صحية حول الالتزام بالمعالجة، وكذلك توفير التدبير العلاجي للفرناء وإبلاغهم بالأمراض المنقولة جنسياً، وتقليل عوامل الاختطار، واستخدام العازل. كما يجب إحالة المريض لعلاج المضاعفات أو العواقب الموجودة، عندما تقتضي الحاجة.

### التدبير العلاجي للمتلازمات

يتم، تقليدياً، تشخيص أي حالة من حالات العدوى المنقوله جنسياً، إما عن طريق المظاهر السريري وحده (والذى ما يكون غالباً غير دقيق) أو بواسطة اختبار يجرى في المختبر، والذي يمكن أن تكتنفه تعقيدات أو أن يكون مكلاً، وبصفة عامة يؤخر المعالجة، في انتظار ظهور النتائج. وحتى لو كان أمراً مرغوباً، فإن توفر التشخيص المرتكز على الاختبارات المختبرية يكون غالباً محدوداً، وبخاصة في الأماكن التي تعاني من مصاعب في الموارد، وذلك نظراً للتكليف المطلوب لاستمرار عمل المختبر والإمداد المستمر والمنسق للمواد المختبرية اللازمة للاختبار، إضافة إلى ضمان مراقبة الجودة. لهذه الأسباب، فإن منظمة الصحة العالمية توصي بإجراء التدبير العلاجي لمتلازمات العدوى المنقوله جنسياً لدى المرضى الذين تبدو لديهم علامات وأعراض مستمرة ومتسلقة يتم إيضاحها في مخطط مجريات بسيط يمكن استخدامه على مستوى عيادات الرعاية الصحية الأولية.<sup>1</sup>

ويرتكز التدبير العلاجي للمتلازمات على استعراض مجموعة أعراض وعلامات يتم إدراكها بسهولة مع وجود مرضيات، يكون قد تم تحديدها جيداً. وتوجه المعالجة الخاصة بكل متلازمة نحو غالبية المرضيات المسببة للمرض المسئولة عن حدوث هذه المتلازمة داخل ذلك الموقع الجغرافي. ولقد ظهر أن لهذا الأسلوب المتلازمي فعالية عالية في علاج التهاب الإحليل والتهاب البربخ، لدى الرجال، والقرحات التناسلية لدى كل من الرجال والنساء، كما أنه يفيد في علاج الأطفال المصابين بالرمد الوليدي. ويجب ملاحظة أن متلازمة الإفرازات المهبلية ليست نوعية، كما أنها لا تعطي حساسية تساعد في التكهن بوجود المكورات البنية، أو المتذبذبات أو أي عدوى أخرى من تلك التي تصيب عنق الرحم. إلا أنه إذا كان الهدف المبدئي هو معالجة الالتهاب المهيلي، المعزو، على سبيل المثال، إلى الالتهاب المهيلي الجرثومي أو إلى المشعرة، فيكون الأسلوب الذي تم الأخذ به مفيداً ويصبح فعالاً لقاء التكاليف في كافة الأماكن.

وغالباً ما تحدث الأمراض المنقوله جنسياً دون ظهور أعراض دالة عليها، وهذا الأمر هو من الأمور الشائعة، وبخاصة لدى النساء، وهناك حاجة لوجود استراتيجيات مختلفة للكشف عن هذه العدوى التي لا تترافق بأعراض والقيام بالتدبير العلاجي لها. ويجب أن تكون بعض هذه الاستراتيجيات مختصاً بكشف أو تحري هذه الحالات، مع وجود تدخلات للوصول إلى القراءة لتوفير التدبير العلاجي لحالة افتراضية فيما يتعلق بالعدوى المنقوله جنسياً وزيادة المعارف والتوعية بالمخاطر الفردية. وتشير عملية كشف الحالات الخاصة بالأمراض المنقوله جنسياً، إلى إجراء الاختبارات لدى الأشخاص ملتصبي الرعاية الصحية لأسباب غير تلك المتعلقة بالإصابة بمرض منقول جنسياً. ومن بين التطبيقات البالغة الأهمية في ما يتعلق بكشف الحقائق، تقديم الرعاية للأشخاص المصابين بأمراض منقوله جنسياً في عيادة رعاية الحمل وضمن خدمات رعاية صحة الأسرة والطفولة وتنظيم الأسرة. ومن الأمثلة الشائعة في كشف الحقائق، الاختبارات الروتينية التي تجري للحوامل بشأن تحري وجود مرض الزهري في عيادات رعاية الحوامل ووحدات رعاية صحة الأسرة.

وتشير عملية التحري إلى اختبار هؤلاء الأشخاص الذين لا يقومون بالالتماس المباشر للرعاية الصحية. فعلى سبيل المثال، فإن اختبار المتبuirين بالدم للكشف عن الإصابة بالزهري، وفيروس العوز المناعي البشري، وبالالتهاب الكبدي البائي، هو أحد التطبيقات الهامة لعملية التحري. كذلك فإن التحري المجتمعي، عندما يكون ممكناً ومجدياً ومحبلاً ويتم مع مراعاة السرية الواجبة وحقوق الإنسان المرعية، يمكن أن يكون بمثابة وسيلة فعالة للكشف عن حالات العدوى التي لا تظهر عليها أعراض ومعالجة المصابين بها. وإن استهدف هؤلاء الأشخاص الذين يتعرضون لعوامل اختطرار عالية، بعملية التحري، من شأنه أن يحسن من الفعالية لقاء التكاليف لبرامج التحري.

<sup>1</sup> لقد وضعت منظمة الصحة العالمية بروتوكولات لسبع متلازمات هي: الإفرازات المهبلية، الإفرازات الإحليلية، القرحة التناسلية، آلام أسفل البطن، الورم الصفي، الدبل الإربي، والتهاب الملتحمة الوليدي.

وبينما تتطلب الاستراتيجيات الخاصة بكشف وتحري الحالات، إجراءات أكثر من التطوير السريع للختارات التشخيصية لتحري الأمراض المنقولة جنسياً، فإنها ستكون أكثر جدوى عندما تصبح مثل هذه الاختبارات متاحة ومتوفرة. وفي جميع الأحوال، يجب توجيه الانتباه التام للأمور المتعلقة بالسرية والتوعية والمعالجة.

### **الاستراتيجيات الخاصة بإبلاغ القرین بإمكانية التعرض للإصابة بالعدوى**

إن إبلاغ القرین، والتي تعد جزءاً لا يتجزأ من إجراءات التدبير العلاجي للأمراض المنقولة جنسياً، هي عملية يتم من خلالها إبلاغ قرناء الجنس للمرضى الذين تشخيص حالاتهم بالإصابة بالأمراض المنقولة جنسياً، بإمكانية تعرضهم للعدوى، وذلك بعرض عليهم يستفيدون من خدمات التحري والمعالجة. وتهدف عملية إبلاغ القرناء إلى الوقاية من معاودة إصابة الحالة الدالة والتقليل من انتشار العدوى. وهناك ثلاثة أساليب يتم استخدامها لإبلاغ القرین:

- استخدام الشخص الناقل للعدوى لأطراف ثالثة (عادة ما يكون أحد العاملين في خدمات الرعاية الصحية) لإبلاغ القرناء؛
- تتم إحالة المريض عندما يقوم المرضى الدالون بإبلاغ قرناءهم، أو عند إمداد المرضى بالأدوية لتسليمها للقرناء؛
- تتم إحالة الشخص المنقول إليه العدوى عندما يوافق المرضى الدالون على إبلاغ قرناءهم، مع إدراك أن القائمين على تقديم الرعاية الصحية سوف يخطرون أولئك القرناء الذين لا يتقدمون للخضوع للمعالجة خلال فترة زمنية معينة.

وإن المعالجة الوابائية (معالجة نفس الكائنات الممرضة أو نفس المتلازمة الموجودة لدى الحالة الدالة) لابد وأن تعطى لجميع القرناء الذين كان لهم اتصال جنسي قريب مع الشخص المصاب. ومن المعروف أن التدبير العلاجي للقرین هو أحد أصعب عناصر مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً، لكنه مهم جداً، حيث إنه يقدّم فرصة هامة لاستعراضاً الأشخاص الذين لديهم إصابات لا تترافق بأعراض، ومن ثم معالجتهم، وبصفة خاصة لدى النساء في مرحلة الإصابة المبكرة وقبيل حدوث المضاعفات المرضية لديهن. ومع ذلك، فلا يجب أن يكون هذا التدخل قسرياً ولا بد من التأكيد من مراعاة جوانب السرية المتعلقة بحالة المريض وكذلكأخذ مسألة الذكرة والأنوثة في الحسبان، مع الإدراك بأن تأثيرات هذه الأمور بالنسبة للقرناء تختلف حسب الذكرة والأنوثة والأعراف الجنسية والاجتماعية السائدة.

وليس هناك من بينه أو برهان قوي أو متسق فيما يتعلق بالتأثيرات النسبية للنهج الثلاثة أو اختيار المريض في ما بين الاستراتيجيات. وتستلزم حالات المرضى تكلفة خدمات أقل ويمكن أن تكون أكثر فعالية في ظل وجود أنشطة تنقيف وتوعية ملائمة. وهناك حاجة إلى مزيد من البحوث الميدانية، وبخاصة في البلدان النامية، وذلك لتقدير النهج المختلفة لإبلاغ القرناء، وفيما يتعلق بمقابلية ذلك، وعدد القرناء الذين يتقدمون للخضوع للفحص الطبي، وتتأثر ذلك على معدلات معاودة إصابة المرضى الدالين ووقوع الأمراض المنقولة جنسياً. علاوة على ذلك، وأيًّا كانت الطريقة التي تتبع في إبلاغ القرناء، فإن التكاليف والضرر المحتمل المتعلقة بالعملية، بما في حاجة إلى الرصد والتوثيق.

### ٤-٢-٣ إتاحة الأدوية والتكنولوجيات الملائمة

#### الأدوية

بعد التوفير المستمر للأدوية الملائمة أمرًا غالبة في الأهمية لنجاح برنامج مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً. وإن المعالجة السريعة والفعالة تكسر سلسلة الانتشار وتقي من حدوث المضاعفات والعواقب التي تتطور على المدى البعيد. ومعظم هذه الأدوية غير مكلفة، كما أن التكاليف يجب ألا تمثل حائلاً أمام توفرها. وهناك بعض المستحضرات الجديدة والمحسنة، المرتفعة الثمن التي تتطلب آليات تأمين معينة لجعلها في متلألئ الحكومات والعلماء. وقد تشمل العوامل المتعلقة بجعل هذه المستحضرات في المتداول، ملامح وطنية وإقليمية ودولية مثل براءات الاختراع، والحجم المحدود والمنافسة المحدودة، والرسوم الجمركية التي تفرض على الأصناف المستوردة، والضرائب المحلية، ورفع الأسعار على مبيعات الجملة والتوزيع والصرف.

والدواء الذي يكون ملائماً لمعالجة الأمراض المنقولة جنسياً هو ذلك الدواء الذي يكون على النجاعة ومعتدل السمية، ولا يواجه مقاومة الميكروبات له، والذي يؤخذ عن طريق الفم، ويفضل أن يؤخذ كجرعة واحدة، وألا يكون منعوباً استعماله أثناء الحمل أو الإرضاع. وقد ينتج عن وضع سياسة دوائية ذات مستويين يتم بمقتضاهما توفير أدوية أقل فاعلية على مستوى مراكز الرعاية الصحية في المناطق النائية، وجعل الأدوية الأكثر فاعلية (والتي تكون عادة مرتفعة التكلفة) متوفرة فقط على المستوى المرجعي، قد ينتج عن ذلك معدل غير مقبول من المعالجة الفاشلة، وحدوث المضاعفات وحدوث مقاومة ميكروبية سريعة للأدوية، وتآكل للثقة في الخدمات الصحية.

ولكي يمكن للبلدان التأكد من استمرار الإمداد بالأدوية المأمونة والفعالة فلابد من وجود استراتيجية للمشتريات المضمونة الاستمرار والتي يمكن أن تضمن توفر مخزون إضافي كافٍ لستين يوماً على الأقل. وقد تم التعرض بالمناقشة لاستراتيجيات تأمين الأدوية في القسم ٣-٥-٦ من هذه الوثيقة.

#### الاختبارات التشخيصية

إن حوالي 80% إلى 90% من العباء العالمي للأمراض المنقولة جنسياً يحدث في العالم النامي، حيث تكون إتاحة الاختبارات التشخيصية الملائمة محدودة أو منعدمة. وهناك حاجة لتطوير اختبارات تشخيصية سريعة لتحسين جودة الرعاية والتشخيص للمرضى المصابين بها، وذلك في الواقع والأماكن ذات الموارد المحدودة. وهناك حاجة عاجلة لوجود اختبارات تشخيصية محسنة لحالات الأمراض المنقولة جنسياً والمناطق الموطنة بفيروس العوز المناعي البشري، حيث تكون بعض الأمراض المنقولة جنسياً عاملاً هاماً لسريعة العدوى بفيروس العوز المناعي البشري.

#### اللقاحات

بالنظر إلى أن وقاية المجتمعات السكانية العالمية الاحترار تمثل، بصفة عامة، طريقة فاعلة لمكافحة الأمراض المعدية، فإن الحاجة المقدمة من أجل البحث عن لقاحات فاعلة مضادة للأمراض المنقولة جنسياً، بما في ذلك، العدوى بفيروس العوز المناعي البشري، مفتعلة جداً. وسوف يكون توفر اللقاحات المضادة لهذه العدوى بمثابة إضافة هامة لترسانة التكنولوجيات الموجودة حالياً والخاصة بالوقاية من حالات العدوى هذه. ولا يوجد أي لقاح فعال حالياً ضد الكائنات الممرضة المنقولة جنسياً، سوى لقاح الالتهاب الكبدي "البائي".

وسوف يصبح اللقاح الواقي المضاد لأنواع الفيروسات المسببة للأورام الحليمية البشرية، متوفراً عما قريب، وذلك حسب ما أظهرته تجربة تمت مؤخراً وثبت من خلالها تطوير لقاح فعال ومؤثر للوقاية من

حدث واستمرار عدوى عنق الرحم بفيروس الورم الحليمي - النمط 16 والنمط 18. ولقد تم إجراء مناقشات تحت رعاية منظمة الصحة العالمية لتحديد الترتيبات الملائمة للوصول إلى نقطة النهاية الخاصة بلقاحات فيروس الورم الحليمي البشري، والتشجيع على الاعتراف بأن فيروس الورم الحليمي البشري يمثل مشكلة خاصة بالصحة العمومية. وتشجع منظمة الصحة العالمية البلدان على دراسة فوائد إدخال هذه اللقاحات في برامجها، واستطلاع مدى جدواها ومقبوليتها عندما يتعلق الأمر بتطبيق مثل هذه البرامج.

لقد أظهرت التجارب السريرية أن اللقاح المضاد لفيروس الهربس البسيط كان ناجعاً بالمقارنة مع إغفال إعطائه، إلا أن نجاعته اقتصرت فقط على السيدات، كما اقتصرت على السيدات اللاتي لم يتعرضن لعدوى سابقة بفيروس الهربس البسيط من النمط 1. ومع استمرار الأبحاث والتجارب السريرية (الإكلينيكية) يجب على مديرى البرامج القطرية الاستمرار في بحث ومناقشة إجراء تجارب على اللقاح المضاد لفيروس الهربس البسيط - النمط 2 في أماكن وموقع وبائية مختلفة وذلك بغية تقييم مدى فائدته ومقبوليته وجدواه، مع القيام في نفس الوقت ببناء القدرات وال Capacities الطفافات لإجراء البحوث وتطبيقاتها.

ومن أجل إنجاح تنفيذ أي استراتيجية تمنيع، فلابد من تحديد الفئة المستهدفة بعناية تامة، كما يجب التأكد من مقبولية اللقاح، وبخاصة ضمن المجتمع السكاني الذي قد لا يدرك أن عوامل الاختطار للإصابة بالأمراض المنقولة جنسياً، مرتفعة لديه. وبمجرد تحديد الفئة السكانية، واكتمال استئصالها لقبول التمنيع، فسوف يكون من الأهمية بمكان تزويد هذه الفئة السكانية، على نحو سريع ومتسرق، باللقالح الناجع، وذلك لضمان نجاح استراتيجية التمنيع. ويمكنأخذ الدروس من بعض برامج التمنيع ضد الأمراض المعدية وأيضاً، وعلى نحو صحيح، من عدم الاستخدام الواسع للقاح متوفّر وموجود ضد فيروس الالتهاب الكبدي "البائي".

### 5-2-3 النهوض بالبرنامج

إن البرامج الارitiادية الصغيرة النطاق والرامية إلى توفي ومحاربة الأمراض المنقولة جنسياً لا تسفر إلا عن تغطية لبعض المناطق الجغرافية والمجتمعات السكانية المحدودة، ولا يجب انتظار حدوث أي تأثير ذي بال لهذه البرامج على العباء الذي يقع من جراء المرض. وهناك العديد من البرامج الخاصة بمحاربة هذه العدوى التي ينزع منها إلى تطبيق تدخلات على نطاق صغير ضمن المجتمع السكاني ورغم النتائج الجيدة التي تتحققها إلا أنها لا تصل إلى قطاع أوسع من السكان بحيث يكون لها تأثير أكبر. ولكي يمكن تحقيق تأثير أعظم، لابد وأن يتم تقييم التدخلات الوقائية للعدوى المنقولة جنسياً وتلك المتعلقة برعاية مرضى هذه العدوى، وذلك في ما يتعلق بعناصرها التقنية، ومن ثم النهوض بذلك التدخلات التي تثبت فعاليتها. وإن الهدف من وراء النهوض بالبرنامج هو ضمان وصول التدخلات الفعالة إلى التجمعات السكانية التي تكون في حاجة إلى هذه الخدمات. وهذا يعني زيادة نطاق التغطية الجغرافية وعدد الأشخاص الذين يتم تقديم الخدمة إليهم ضمن فئة ما من المجتمع، مع زيادة نطاق تنفيذ البرنامج ليصل إلى تجمعات سكانية مستهدفة أخرى، وكذلك توسيع نطاق التدخلات التي يقدمها هذا البرنامج.

وعلاوة على ذلك، فإن توسيع نطاق الخدمات والنهوض بالبرنامج سوف يكون له أعظم الأثر، عندما يتم التركيز على المجتمعات السكانية التي تكون لها الأولوية ضمن عملية الاستهداف (أي هؤلاء الذين يؤثرون تأثيراً كبيراً على ديناميكيات انتشار الأمراض المنقولة جنسياً) وأن تصل هذه الخدمات إلى أكبر عدد ممكن من الأشخاص ضمن هذه التجمعات السكانية. كذلك، فإن توسيع نطاق هذه الخدمات والنهوض بها يتطلب تركيزاً خاصاً على الآتي:

- جودة الخدمات، حيث إن هناك خطورة من التخلّي عن الجودة مقابل تركيز الجهود، بهدف الوصول إلى عدد أكبر من الأشخاص؛

- الطاقة الامتصاصية، أي ضمان توفر موارد كافية لدعم عملية توسيع نطاق الخدمات والنهوض بها؛
- ضمان الاستمرار: قبل الشروع في عملية توسيع نطاق الخدمات والنهوض بها، يجب إنشاء الآليات التي يمكن من خلالها استمرار توافر الخدمات المقدمة.

### 3-3 تحسين المعلومات من أجل وضع السياسات والبرامج

#### 1-3-3 الترصد

هناك حاجة لتحسين إجراءات ترصد الأمراض المنقولة جنسياً وذلك على كل من الصعيد الوطني، والإقليمي والعالمي، وذلك لأغراض المساندة، وتحطيم البرامج وإجراءات الرصد والتقييم ورعاية المرضي. وتشمل العناصر الأساسية المتعلقة بترصد الأمراض المنقولة جنسياً، والتي تحتاج إلى تحسين، ما يلي:

- الإبلاغ عن الحالات والتي يتم تصنيفها حسب العمر والجنس (القارير وفق المتلازمات أو الأسباب، وفقاً لما يتتوفر من الاختبارات التشخيصية، أو تقارير عامة شاملة أو معدة من قبل موقع خارفة، وما إذا كان هناك نظام إبلاغ وطني فعال للإبلاغ عن الأمراض المعدية، وكيفية التي يتم تقديم وتنظيم خدمات رعاية مرضى الأمراض المنقولة جنسياً بها)؛
- تقييم ورصد معدل الانتشار لتحديد ومتابعة العباء المرضي للعدوى (الحالات المصحوبة بأعراض وغير المصحوبة بها) في تجمعات سكانية محددة؛
- تقييم سببيات العدوى؛
- رصد المقاومة للمضادات الميكروبية؛
- الدراسات الخاصة، تقييم الجودة لخدمات الرعاية باستخدام طريقة العملاء الغامضين (mystery clients).

إن العناصر المذكورة آنفًا هي بمثابة أنشطة تكميلية، وتعتمد الطرق التي يتم إجراء كل واحد منها على وجود بنية أساسية للترصد، وكذلك على أنظمة الإبلاغ الموجودة والمستخدمة، وذلك كجزء من النظام المنتكامل لترصد الأمراض. من جهة أخرى، فإن حالة وباء العدوى بفيروس العوز المناعي البشري في بلد ما تأثيرات على أنشطة وأولويات ترصد الأمراض المنقولة جنسياً.

#### ترصد الجيل الثاني من فيروس العوز المناعي البشري

ترتبط أنشطة ترصد الأمراض المنقولة جنسياً ارتباطاً وثيقاً بترصد الجيل الثاني من فيروس العوز المناعي البشري، وتشمل الأخيرة، بالإضافة إلى ترصد فيروس العوز المناعي البشري والإبلاغ عن حالات الإصابة بمرض الأيدز، الترصد السلوكي بهدف رصد الاتجاهات السلوكية المنظوية على مخاطر بمرور الوقت، وترصد الأمراض المنقولة جنسياً لرصد انتشار مثل هذه الحالات في التجمعات السكانية المعرضة لخطر الإصابة بفيروس العوز المناعي البشري. فعلى سبيل المثال، يمكن استخدام الدراسات المتعلقة بفيروس العوز المناعي البشري - النمط 2، كمؤشرات لتحديد الفئات المستضعفة القابلة للإصابة بفيروس العوز المناعي البشري. لذلك، فإن تقوية إجراءات ترصد الأمراض المنقولة جنسياً، يعد أحد العناصر الهامة لترصد الجيل الثاني من فيروس الأيدز.

وينبغي أن يكون هناك ارتباط وثيق بين أنشطة ترصد الأمراض المنقوله جنسياً والمسوحتات السلوكية، خاصة تلك المسوحتات التي تجرى عن السلوكيات الجنسية، ومحددات وبائيه هذه الأمراض وسلوكيات التماس الرعاية الصحية وعلاقتها بالكشف والإبلاغ عن هذه الحالات بمستويات أقل من حقيقتها الفعلية. وتعتبر إجراءات الترصد هامة جداً في تقدير وتحديد أي من التجمعات السكانية هي التي يجب أن توجه إليها التدخلات المستهدفة.

وهناك أيضاً حاجة إلى إجراء دراسات خاصة، تتم بصورة دورية، ترتكز على القضايا المتعلقة بترصد الأمراض المنقوله جنسياً، والتي لا تعد جزءاً من الإبلاغ الروتيني عن الحالات أو تقدير معدل الانتشار. ويمكن أن تشمل هذه الدراسات تقصيات حول فاشيات عدوى معينة تنتقل عن طريق الجنس، مثل فاشيات الزهري والورم الحبيبي الملفي، والقرح، التي حدثت بين بعض المجموعات السكانية وفي بعض الأماكن الجغرافية.

وينبغي إشراك القطاع الخاص إلى أقصى حد ممكن في نظام الإبلاغ عن الحالات وذلك على الرغم من التردد الذي غالباً ما يحدث للإنسان لإبلاغ السلطات الصحية عن الأمراض المنقوله جنسياً بسبب ما يعتري الإنسان من قلق بالنسبة للسرية أو الوصمة الاجتماعية أو اللامبالاة، أو الاعتقاد بعدم جدوى إبلاغ السلطات الصحية بذلك. ويسعى المرضى المصابون بمرض منقول جنسياً، في العيد من البلدان، إلى الحصول على الأدوية من الصيدليات مباشرةً، أو من الجهات غير الرسمية بالقطاع الخاص، دون الحصول أولاً على تشخيص لحالة من قبل طبيب سريري. وهذه الممارسات تمثل جزءاً كبيراً من الإبلاغ عن الحالات بمستوى أقل من حقيقتها، وقد يكون من الضروري إجراء دراسات خاصة لتحديد مدى انتشار هذا السلوك وحجم الحالات التي لا يتم الإبلاغ عنها، ويجب النظر في إمكانية إيجاد حواجز للتشجيع على الإبلاغ عن الحالات. وقد يشمل ذلك منح التقدير أو الإعفاء من التكاليف.

وهناك حاجة إلى تقوية نظم الترصد الحالية وذلك من خلال تحسين المرافق والمواد المختبرية وتطوير مهارات العاملين بها، وتعزيز آليات الإبلاغ عن الحالات، خاصة عندما تكون المرافق التشخيصية موجودة ومستخدمة. وما يزيد من محدودية قدرات نظم الترصد الحالية، التقديرات التي تتم بأقل من أحجامها الحقيقة للعبء المرضي للعدوى المنقوله جنسياً، المعزو إلى حالات العدوى غير المصحوبة بأعراض، لذلك، لابد من وضع وتطبيق استراتيجيات مصاحبة لتحري وكشف حالات الإصابة بهذه العدوى.

### **المعطيات المطلوبة للتوعية والتثقيف**

إن هناك حاجة لإجراء تجميع سريع للمعطيات المؤثرة لتقدير العبء المرضي للعدوى المنقوله جنسياً، والمضاعفات المترتبة عليها وأيضاً التأثير الاقتصادي لها. وتتوفر هذه المعلومات، بدورها، الأساس المنطقي لتوجيه الاهتمام بوضع السياسات وتحسين الموارد لمكافحة الأمراض المنقوله جنسياً على الأصعدة الوطنية والإقليمية والعالمية.

### **المعطيات الازمة لخطيط البرامج وأنشطة الرصد**

هناك حاجة أيضاً للمعطيات المؤثرة التي تناول في الوقت المناسب لدعم عملية إدارة البرامج. وتقيد الدراسات التي تجرى حول معدلات انتشار الأمراض المنقوله جنسياً في التجمعات السكانية المختلفة، في تقدير توزيعات حالات العدوى هذه، وتحديد أولويات التجمعات السكانية المستهدفة، وتقدير مدى عبء الأمراض المنقوله جنسياً التي لا أعراض لها على المجتمع. والمعطيات الخاصة باتجاهات الأمراض المنقوله جنسياً تقيد أيضاً في تقدير مدى فعالية وتأثيرات برامج وتدخلات الوقاية من هذه الأمراض، كما أنها تساعد كمؤشرات بيولوجية لاتجاهات الممارسات الجنسية غير المأمونة.

### **المعطيات الازمة لخدمات رعاية المرضى**

إن مقاومة الميكروبات للدواء تؤدي إلى تلاشي فعاليته، التي استغرق تطويرها عقوداً من الزمان، بسبب إساءة استخدام الأدوية بصفة أساسية، من خلال استخدامه بشكل غير منضبط ووصفه بصورة تزيد عن الحد المطلوب. ويساء استخدام الأدوية من قبل المرضى الذين لا يستكملون دورة العلاج سواء بسبب عدم الالتزام أو بسبب الفقر. ويغير الفقر كلاً من مقدمي الرعاية الصحية ومرضاهem على اختيار الجرعات الأقل من الأدوية الموصوفة أو البالغ الأرخص والأقل فعالية من أجل توفير المال. ومما يزيد الطين بلة، أنه يتبع استخدام أدوية أغلى كثيراً في الثمن لحل محل الأدوية الأرخص ثمناً بمجرد أن تكون الأخيرة قد فقدت فعاليتها.

ومن الضروري قيام السلطات الصحية، بشكل منتظم، برصد واستكشاف معدلات الانتشار النسبي للكائنات الممرضة المسئولة عن المظاهر السريرية في الأماكن والمواقع المحلية، ونشوء المقاومة، وذلك من أجل الاستمرار في تحديث الدلائل الإرشادية للمعالجة والقوائم الوطنية للأدوية الأساسية. وتتضمن الكائنات المسببة للأمراض المنقوله جنسياً، التي تتطلب، بصفة خاصة، القيام بأنشطة رصد لها: النisserية البنيّة، والمستدمية الدوكرية، من بين الجراثيم أو البكتيريا، وفيروس الورم الحليمي البشري - النمط 2، من بين الفيروسات.

وحيث تتبادر مستويات المقاومة بشكل كبير، من بلد لآخر، فإن منظمة الصحة العالمية لا توصي بالقيام بأي علاج منفرد يتم خط أول علاجي لداء السيلان. وعوضاً عن ذلك، يجب على كل بلد من البلدان اتخاذ القرارات في هذا الشأن حسب أنماط المقاومة الموجودة به - وهذا بمثابة مأزق، بالنظر إلىحقيقة أن العديد من البلدان غير قادرة على إجراء ترصد، وتقوم بالاعتماد على معطيات غير مباشرة متجمعة من بلدان مجاورة، أو استخدام تقديرات إقليمية.

### **2-3-3 الرصد والتقييم**

ينبغي القيام برصد التقدُّم الذي يتم تحقيقه خلال تنفيذ برنامج ما وذلك للتأكد من أن الأنشطة يتم إجراؤها حسب ما هو مخطط له، وفي الوقت المحدد لها، وضمن الموارد المخصصة، وتحديد ما إذا كانت هذه الأنشطة تؤدي إلى النتائج أو التأثير المرجو فيها، وهناك نقص في المعطيات على مستوى التنفيذ، الأمر الذي يجعل من الصعب إجراء قياس دقيق لفعالية التدخلات المختلفة الخاصة بالأمراض المنقوله جنسياً، وتقدير فعاليتها لقاء التكاليف. ومثل هذه المعلومات تعتبر هامة جداً فيما يتعلق بوضع الأولويات والتخطيط الاستراتيجي وتخصيص الموارد. لذلك، ينبغي البدء بعملية تجميع وتحليل للمعطيات من أجل رصد ما يلي:

- تقديم الخدمات (مثل أعداد العمالء المتألقين للخدمة، العوامل اللاتي تم تحري حالاتهن ومن ثم معالجتهن من مرض الزهري، والعوازل الذكرية التي تم توزيعها، والأشخاص الذين أحيلوا لإجراء الاختبارات الطوعية ونافي التوعية)؛
- جودة الرعاية المقدمة (مثل نسبة العمالء المعالجين وفقاً للدلائل الإرشادية الوطنية باستخدام المؤشرات القياسية)؛
- مدى كفاية أنماط العاملين (بمعرفة أعداد المرضى، على سبيل المثال)؛
- استجابة العمالء ورضاهem (مثل إجمالي عدد العمالء الذين تلقوا الخدمة، الزيارات الأولية مقابل الزيارات المتكررة أو زيارات المتابعة، ونسبة من يستخدمون مرافق الرعاية كخيار أول للمعالجة)؛

- مصروفات البرنامج الرأسمالية والمتكررة، لتقدير الفاعلية، وفعالية لقاء التكاليف.

إضافةً إلى ذلك، فمن الأهمية بمكان أن يتم ربط نتائج هذا الرصد، والتي يمكن اقتصارها على البحوث الميدانية، بتنفيذ البرنامج وأن يتم ذلك بطريقة هادفة. ويتعين استخدام النتائج لتقدير وتحسين البرامج الجاري تنفيذها وكذلك لوضع برامج جديدة. وهناك حاجة لإجراء المزيد من البحث الميداني لتحديد التدخلات التي تعمل بصورة أفضل في أماكن معينة والبحث كذلك في القضايا المتعلقة بالصحة الجنسية والإيجابية للسيدات، وذلك للاسترشاد بها في صياغة استراتيجيات وتدخلات ذات حساسية للجنسين.

### 4-3 التداخل مع برامج وشركاء آخرين

#### 4-3-1 برامج القطاع الصحي العام

تندرج الأمراض المنقوله جنسياً ضمن البرامج الصحية الأخرى المختصة بصحة المراهقين وتنظيم الأسرة، وصحة المرأة، والأمومة المأمونة، والتبني، وبقاء الطفل، والوقاية من العدوى بفيروس العوز المناعي البشري. وهذه البرامج يعتمد بعضها على البعض الآخر، وينبغي أن تتفاعل مع بعضها البعض أو تتكامل استراتيجياً. وهذا التكامل أمر لابد منه من أجل توسيع نطاق التغطية بالتدخلات المتعلقة بالأمراض المنقوله جنسياً وذلك بعرض التقليد من الفرص الضائعة المتعلقة بالوقاية، والكشف عن الحالات المصابة بهذه العدوى ومعالجتها. ويجب كذلك تعزيز وتنمية التعاون في ما بين القطاعين العام والخاص للحصول على جودة أفضل وتغطية أكبر. إلا أن هذا التداخل أو الترابط يُعد أمراً صعباً بفعل الحاجة ل القيام بهمأن أخرى إضافية وإدخالها ضمن البرنامج القائم، وبخاصة عندما تختلف مراميها الصحية الخاصة بالمهام الجديدة عن الخدمات المقدمة فعلياً. وقد تكون هناك حاجة لوجود إشراف إضافي ودعم مالي وإداري، وإلى أن يتواجد كل هذا، فلن يكون ممكناً الافتراض بأن التكامل قد تم إنشاؤه. ورغم إسهام الارتباط البياني وتكامل البرامج في تيسير عملية زيادة رقة التغطية بالخدمات المقدمة للعمال، ووصولهم إلى الرعاية الصحية، وكذلك عملية التخطيط الإداري، إلا أن تحقيقها ليس بالأمر السهل ولا هو أرخص من حيث التكلفة، وذلك في المرحلة الأولى، حيث تصبح الفوائد ملموسة ومحسوسة فقط بعد مواجهة الصعوبات وتكميل النفقات في المرحلة الأولية.

#### الأيدز والعدوى بفيروسه

إن الأسلوب الغالب لسريرية فيروس العوز المناعي البشري وسائر الأمراض المنقوله جنسياً، هو الاتصال الجنسي. وتتضمن السبل الأخرى للسريرية، بالنسبة للاثنين، تعاطي المخدرات عن طريق الحقن، والدم، ومشتقاته، والأعضاء أو الأنسجة الجسمانية المتبرع بها، والسريرية من الأم إلى جينيها أو ولديها. والكثير من الإجراءات التي يتم اتخاذها بهدف وقف السريرية الجنسية لفيروس العوز المناعي البشري وسائر المرضيات هي نفسها، كما أن الحال هو نفسه بالنسبة للفئات والتجمعات السكانية التي يتم استهدافها لتأقلي التدخلات المطلوبة.

وفي حالة وجود بعض الأمراض المنقوله جنسياً، فإنها تسهل سريرية العدوى بفيروس العوز المناعي البشري، حيث أظهر بعض الدراسات، ارتباط حالات العدوى التقرحية، بدرجات متفاوتة، بعامل اختطار بنسبة تتراوح بين 1,5 و8,5 (راجع الجدول رقم 2). ويمكن أن تكون احتمالية سريرية العدوى بفيروس العوز المناعي البشري، لكل عملية جنسية، أعلى بكثير من المخاطر النسبية التي تلاحظ في الدراسات الاستباقية (الأترابية). ويرجع السبب في ذلك إلى أن المشاركون لا يصابون بالأمراض المنقوله جنسياً بشكل مستمر، خلال فترة المتابعة. وعلى الرغم من أن تأثير العامل المتم يبدو أعلى بالنسبة للأمراض التقرحية، إلا أن العدوى غير التقرحية يمكن أن تكون أكثر أهمية، وذلك في بعض التجمعات السكانية بسبب توادرها وانتشارها. ولقد أضافت بعض الدراسات التحليلية الحديثة، معلومات وتقل لتأثير العامل المتم الخاص بمرض الأيدز والعدوى بفيروسه.

لقد أظهرت تجربة المكافحة المجتمعية العشوائية التي أجريت في مقاطعة موانزا بجمهورية تنزانيا المتحدة أن تعزيز المعالجة لحالات الأمراض المنقولة جنسياً المصحوبة بأعراض، باستخدام عناصر التدبير العلاجي للمتلازمات من خلال عيادات الرعاية الصحية الأولية الموجودة بالفعل، قد قلل من نسبة حدوث العدوى بفيروس العوز المناعي البشري بنسبة 38%. كما أظهرت نتائج دراسة أجريت في مالاوي على رجال إيجابي المصل لفيروس العوز المناعي البشري - النمط 1، أن الرجال الذين كانت لديهم إصابة بالتهاب الإحليل، كان تركيز الحمض النووي الريبي لفيروس العوز المناعي البشري - النمط 1، في بلازما السائل المنوي لديهم، أعلى ثمانى مرات من الرجل الذين كانوا إيجابي المصل للفيروس، دون أن يكونوا مصابين بالتهاب الإحليل. وكان تورم الخصية بالمني مصحوباً بأعلى نسبة تركيز لفيروس العوز المناعي البشري - النمط 1 في السائل المنوي. وبعد تلقى المرضى المصابين بالتهاب الإحليل لعلاج بمضادات الميكروبات، موجهاً ضد الأمراض المنقولة جنسياً، قل تركيز الحمض النووي الريبي لفيروس العوز المناعي البشري - النمط 1، في السائل المنوي بشكل كبير في غضون أسبوعين من تلقي العلاج، إلا أن تركيز الحمض النووي للفيروس، لم يتغير في بلازما الدم. ولم يكن هناك تغير كبير في تركيز الحمض النووي الريبي لهذا الفيروس في بلازما السائل المنوي وذلك خلال فترة الأسابيع، في الفتاة الشاهدة. وتحوي هذه النتائج بأن معالجة التهاب الإحليل تقلل من إعداء الرجل بفيروس العوز المناعي البشري - النمط 1، مما يقدم دليلاً آخر على أن برامج مكافحة الأيدز والعدوى بفيروسه، والتي تتضمن الكشف عن الأمراض المنقولة جنسياً ومعالجتها لدى المرضى المصابين بالفعل بفيروس العوز المناعي البشري - النمط 1، قد يفيد في كبح جماح هذا الوباء.

إن معالجة الأمراض المنقولة جنسياً هي خيار عالي المردود، وعلى البلدان استثمار ذلك، كوسيلة من وسائل الحد من المرضية الوخيمة الناجمة عن مثل هذه الأمراض وكتنح الهدف منه الوقاية من الإصابة بفيروس العوز المناعي البشري. لذا، يجب أن يكون هناك ارتباط قوي بين البرامج المعنية بمكافحة جميع حالات العدوى هذه، وأن يتم الحفاظ على هذا الارتباط واستمراره، وأن تتكامل جهودها، في ضوء التفاعلات التآزرية بين العدوى بفيروس العوز المناعي وسائر الأمراض المنقولة جنسياً وبين العناصر المشتركة في الوقاية من كليهما. وهناك تكامل كلي أو جزئي بين برامج مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً، ومكافحة فيروس العوز المناعي البشري، أو يتم التنسيق بينهما من خلال تخطيط مشترك، وذلك في العديد من أقاليم وبلدان العالم.

وتشمل مجالات التعاون بين هذه البرامج، الدعوة والمساندة، وصياغة السياسات والتدريب، وتخطيط وإعداد البرامج، وأنشطة التقييم والترصد والبحوث. ولا يجب أن تقصر أنشطة برامج مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً وفيروس العوز المناعي البشري، فقط على التعاون فيما بينها، بل لا بد أيضاً من التشارك في الموارد الخاصة بهما لأغراض تخطيط وإعداد وتنفيذ هذه الأنشطة. ويمكنها العمل معًا لتحقيق ما يلي:

- تنفيذ العملاء حول السلوكيات المحفوفة بالمخاطر وطرق الوقاية، وذلك على مستوى مراكز الرعاية الصحية، وداخل المجتمع، وباشتراك القطاعين العام والخاص، على قدم المساواة
- تقديم خدمات التوعية والمحافظة على الخصوصية والسرية والاختبار الطوعي للكشف عن فيروس العوز المناعي البشري لتمكين الأشخاص من معرفة وضعهم المرضي المتعلق بالإصابة بفيروس العوز المناعي، مع إجراء التقييم المناسب لأغراض المعالجة بمضادات الفيروسات القهقرية
- توفير معالجة فعالة للعدوى الأخرى المستحکمة المنقولة جنسياً لتحسين جودة الحياة للأشخاص المتعايشين مع العدوى بفيروس العوز المناعي البشري وتقليل إمكانية الإيذاء
- وضع وتنفيذ استراتيجيات تهدف إلى تحسين سُلُّ الوصول إلى الأدوية والعوازل الذكرية ذات الجودة بأسعار تكون في المتناول
- ضمان إسهام الاستثمار الوطنية في البنية الأساسية للنظم الصحية ونظم توزيع السلع، في تحسين جودة خدمات الرعاية المقدمة لمرضى الأمراض المنقولة جنسياً، بما في ذلك فيروس العوز المناعي البشري، وتيسير توصل هؤلاء المرضى إلى هذه الخدمات

- ضمان وجود مضمومية شاملة لرعاية الحوامل تتضمن إجراءات التحري الالزامية للكشف عن الإصابة بالأمراض المنقلة جنسياً، وفيروس العوز المناعي البشري، والزهري.

## الجدول 2- دراسات خاصة بالأمراض المنقلة جنسياً بوصفها عامل اختطار لخطر انتشار لسريرية العدوى بفيروس العوز المناعي البشري

نسبة الاحتمال	نسبة النسبي	الأمراض المنقلة جنسياً التي تمت دراستها	الاختطار	الخاضعون للدراسة	المرجع
3.6		داء المتثيرات		البيغايا - كينيا	بلومر، 1991
3.6		داء المتثيرات	داء الكونغو	البيغايا - جمهورية الكونغو لاجا، 1993	
4.8		داء السيلان		البيغايا - جمهورية الديمقراطية	
1.9		داء المشعرات		البيغايا - كينيا	
2.5		أتراب من الجنسين بالولايات المتحدة	داء السيلان	كسلر، 1994	
3.18		داء السيلان المستقيمي		اللواطيون في كندا	كريبي، 1995
4.7		الرجال الذين يمارسون الجنس	القريح بصورة عامة مع نسائهم - كينيا	كاميريون، 1989	
3.0		الرجال الذين يمارسون الجنس مع نسائهم — الولايات المتحدة الأمريكية	القريح - أمراض القرحات الجنسية	ثراك، 1993	
3.7		أمراض القرحات الجنسية والهربس	الزهري	ليبيا كار نجانارت - البيغايا - تايلند	1999
2.4-2.0		+ أمراض القرحات الجنسية		البيغايا - تايلند	
5.8		أمراض القرحات الجنسية + أمراض الحوض الالتهابية	المؤتمر الوطني الأفريقي للمرأة، زيمبابوي	اميبيزفو - 1996	
4.2		أمراض القرحات الجنسية المنقلة جنسياً في الهند	أمراض القرحات الجنسية	بولينجر، 1997	
8.5-3.3		اللواطيون في الولايات المتحدة الأمريكية	اللوبوس، الزهري	ستام، 1988	
4.4		اللواطيون في الولايات المتحدة الأمريكية	اللوبوس	هولمبرج، 1988	
2.2-1.5		اللواطيون في الولايات المتحدة الأمريكية	الزهري	دارو، 1987	

## الصحة الجنسية والصحة الإنجابية

هناك ارتباط واسع النطاق ما بين الخدمات المقدمة للمرضى المصابين بالعدوى المنقلة جنسياً، وخدمات الصحة الجنسية والصحة الإنجابية، حيث إن الرعاية المقدمة لهم تسعى لتحسين جودة الحياة، وبصفة خاصة، الحياة الجنسية والإنجابية للنساء والرجال. وكل النوعين من الخدمات يندرج ضمن الأنشطة التالية:

تحسين إمكانية إتاحة خدمات رعاية مرضى الأمراض المنقولة جنسياً. حيث إن خدمات رعاية الحوامل، وصحة الأمومة والطفولة وعيادات تنظيم الأسرة، تخدم العديد من السيدات ممن هن في سن الإنجاب، وهي تشكل شبكة من المرافق الصحية يمكن أن تتسع وتتيح رعاية حالات الإصابة بالأمراض المنقولة جنسياً إضافة إلى تغطية شريحة كبيرة من النساء ضمن المجتمع العام، والتي قد لا يمكن الوصول إليها من خلال العيادات المتخصصة والخدمات الطبية العلاجية العامة. ومن الممكن، في هذه المرافق، تقديم خدمات التوعية والتثقيف والمشورة الصحية التي تتناسب مع كل مجموعة عمرية على حدة حول الأمراض المنقولة جنسياً، وعوامل الاختطار المرتبطة بها، وهذه الأنشطة تقيد في تحقيق المزيد من الوقاية من العدوى بهذه الأمراض. ومن خلال إنشاء برامج تحر نظمية، يمكن اكتشاف حالات الإصابة بحالات العدوى غير المصحوبة بأعراض لدى النساء، ومعالجتها، الأمر الذي يمكن معه تجنب العديد من النتائج الضارة التي تحدث خلال فترة الحمل والناثنة من حالات العدوى غير المعالجة.

تحسين صحة المرأة. إن الأمراض المنقولة جنسياً وعدوى الجهاز التناسلي تسهم إسهاماً كبيراً في اعتلال صحة المرأة وذلك من خلال زيادة خطر الإصابة بالعمق، والحمل المنتبذ، وسرطان عنق الرحم، والإجهاض الثنائي والعدوى بفيروس العوز المناعي البشري. لذلك، فإن الوقاية من الإصابة بالأمراض المنقولة جنسياً، والكشف عنها وعلاجها في مرحلة المبكرة، هي من العناصر الهامة والرئيسية لخدمات رعاية صحة المرأة.

التأكُّد من الخيار المتعلق بوسيلة منع الحمل ومأمونيتها. حيث إن وجود إصابة بمرض منقول جنسياً أو عدوى بالجهاز التناسلي، تقيد إتاحة النطاق الكامل لوسائل منع الحمل أمام المرأة، كما أن المرأة التي تستخدم الوسيلة المانعة للحمل قد تزرو أعراض هذه الأمراض إلى وسيلة منع الحمل، بالاعتقاد أن هذه الأعراض هي آثار جانبية (مما يؤدي إلى تقليل مقبوليتها والتوقف عن استخدام وسيلة منع الحمل). وتأتي عملية تحرٌّي ومعالجة الأمراض المنقولة جنسياً، وكذلك التوعية، فيما يتعلق بالحماية المزدوجة، كعناصر هامة في إطار التحقق من خيار منع الحمل والتأكد من مأمونيته.

التعامل مع العنف الجنسي القائم على أساس نوع الجنس. فالعنف ضد النساء يمكن أن تكون له نتائج خطيرة فيما يتعلق بالصحة الإنجابية للمرأة، بما في ذلك اكتساب الأمراض المنقولة جنسياً، والجاجة تقتضي توفير المعالجة من تلك الأمراض والعلاج الوقائي من فيروس العوز المناعي البشري، بعد التعرض للاغتصاب. وهناك أيضا حاجة للبحث عن طريق تتس بالحساسية للجنسين لإبلاغ القرین في حال وجود أية إصابة بمرض منقول جنسياً، وذلك تجنباً لوقوع العنف. وهناك حاجة لتحديد دراسات الحالة الناجحة حول موضوع إبلاغ القرین عن الإصابة بالأمراض المنقولة جنسياً، وذلك في الأماكن المختلفة تقافياً. وفي نفس الوقت البدء في إجراء البحوث العلمياتية من أجل تعلم كيفية إبلاغ القرین بطريقة أكثر تقبلاً في الأماكن المختلفة اجتماعياً وثقافياً ودينياً.

تحرٌّي ومعالجة الأمراض المنقولة جنسياً. يمكن لخدمات تحرٌّي ومعالجة الأمراض المنقولة جنسياً أن تحسن من النتائج الصحية بعد إجراء الإجهاض اختياري، حيث إن وجود عدوى في الجهاز التناسلي السفلي، وقت حدوث الإجهاض، يُعتبر عامل اختطار لوقوع المضاعفات التالية للإجراء الجراحي. لذلك، فإن إجراء التدبير العلاجي قبل الإجهاض، لهذه الأمراض، هو بمثابة خطوة هامة في سبيل الوقاية من الإصابة بالعدوى التالية للجراحة.

إدماج الأساليب المتمسّمة بالحساسية للجنسين. تواجه كل من خدمات رعاية مرضى الأمراض المنقولة جنسياً وخدمات الصحة الإنجابية، تحديات مشابهة في دمج الأساليب ذات الحساسية للذكور والأوثة، وبخاصة في إشراك الرجال، والوصول إلى التجمعات السكانية المهمشة أو المهمّلة (مثل البغایا، ومتّعاطي المخدّرات، والفقّراء في المناطق الحضرية والريفية، والتجمعات السكانية الهاجرة، والمشردين واللاجئين) والاستجابة للمتطلبات الخاصة بالمرأهقين.

- الوقاية من الأمراض المنقوله جنسياً. هناك عدو تصيب الجهاز التناسلي، غير تلك المنقوله جنسياً، تصحبها عادة أعراض يمكن اعتبارها خطأ، أعراض عدو من النمط الذي ينتقل عن طريق ممارسة الجنس. فالعدوى الداخلية المنشأ، والتي تنتقل عن طريق الجنس، مثل الالتهاب المهبلي البكتيري وداء المبيضات، تحدث بفعل حدوث تغيرات في توازن النبيت البكتيري الطبيعي والوقائي الموجود في الجهاز التناسلي للمرأة. ويعتبر الالتهاب المهبلي أكثر أنواع عدو الجهاز التناسلي شيوعاً في العالم، كما أنه يمثل أكثر الأسباب المؤدية للإفرازات المهبالية شيوعاً في البلدان النامية. ولقد تبين أن نسبة تصل إلى 50% من إجمالي الحوامل مصابات بالالتهاب المهبلي البكتيري في أفريقيا، جنوب الصحراء الكبرى. وهذا المرض ينظر إليه على أنه سبب في حدوث الولادة المبتسرة، ونقص الوزن عند الولدان، وتمزق الأغشية قبل الأولان، وحالات الإنفلونزا التالية للولادة، والإجهاض التلقائي. وقد دخلت النابتة الجرثومية Bacterial vaginosis ضمن أسباب سرابة العدو بفيروس العوز المناعي البشري. وتتطلب عملية التوعية والتنقيف الصحي للوقاية من عدو الجهاز التناسلي، ومضاعفاتها، اتباع أسلوب مشترك، مع الخدمات الخاصة بمكافحة الأمراض المنقوله جنسياً، في الأماكن التي تقدم الرعاية الصحية الإنجابية.
- تعزيز مأمونية الإجراءات التي تتم عبر عنق الرحم. فعلى سبيل المثال، ينبغي اختبار العملاء أو معالجتهم من العدوى الداخلية المنشأ أو الأمراض المنقوله جنسياً، قبل إدخال الوسيلة المانعة للحمل إلى الرحم، أو إنهاء الحمل، وذلك لتجنب ثلوث الجهاز التناسلي العلوي بالبكتيريا الصاعدة. وكبديل لذلك، ينبغي تشجيع النساء اللاتي يختزن استخدام وسيلة منع حمل نوافذ داخل الرحم، لأن يختزن نوعاً مختلفاً من وسائل منع الحمل، إذا ما كن يعتبن أنفسهن معرضات لخطر الإصابة بعدو من النمط المنقول جنسياً.
- التوسيع في توفير اللقاحات الموجودة حالياً واللقاحات التي يمكن توفرها للوقاية من سرطان الجهاز التناسلي وسرطان الكبد ومن بعض الأمراض المنقوله جنسياً. ومن شأن التعاون والتخطيط المشترك بين برامج مكافحة الأمراض المنقوله جنسياً وبرامج الصحة الجنسية والإنجابية في إطار البرامج الوطنية للتنبيه أن تساهم في تيسير اللقاحات الحالية والمحتملة مثل لقاح الالتهاب الكبدي البائي ولقاحات فيروس الورم الحليمي البشري، إضافة إلى توفير سلسلة يتم إعدادها جيداً لاستقبال وإدخال أي لقاح جديد.
- إضافة إلى ذلك، فإن خدمات الصحة الجنسية والصحة الإنجابية في أفضل الأوضاع التي تمكناها من ضمان صحة المرأة وصحة الولدان والأطفال وذلك من خلال تعاونها مع برامج مكافحة الأمراض المنقوله جنسياً. ومن أجل ذلك، فإنه ينبغي على القائمين على خدمات الصحة الجنسية والصحة الإنجابية التحقق من مما يلي:
- التنقيف الصحي للوقاية من العدو بفيروس الأيدز وسائل الأمراض المنقوله جنسياً، ويشمل العقاقير الطويلة الأمد مثل مرض الالتهاب الحوضي PID والعقم، والحمل المنتبذ وسرطان الجهاز التناسلي. إن عدم الإنصاف بين الجنسين، والأدوار القائمة على التفاوتات، والعوامل البيولوجية كلها عوامل تساهم في تعرض النساء والشباب لخطر الإصابة بالعدوى. ومن الأهمية بمكان إدراك مدى تأثير الأشطنة العرقية والثقافات والتوجه الجنسي والمكان الجغرافي (الأماكن الحضرية أو الريفية أو المهمشة التي يصعب الوصول إليها)، والعمر والمهارات الحياتية المختلفة، من أجل إعداد وتجهيز الاستجابات الخاصة بعده الأمراض المنقوله جنسياً ومضاعفاتها إضافة إلى العقاقير الطويلة الأمد التي قد تظهر.
- الوقاية من الزهري الخلقي. تعتمد عملية الوقاية الفعالة من مرض الزهري الخلقي بشكل أولي على الوقاية من الزهري لدى الحوامل. وإذا لم ينجح ذلك، فإن الوقاية الثانوية تشمل التحري عن الزهري أثناء فترة الحمل وتقديم المعالجة الملائمة لكل من المرأة وزوجها. وبالنظر إلى التكلفة الاجتماعية والاقتصادية لمرض الزهري الخلقي، وإمكانية حدوث تغيرات في وبائية هذا المرض، فإن تحري مرض الزهري أثناء الحمل ومن ثم معالجته لدى النساء اللاتي يكون لديهن تفاعل مصلي، هو بمثابة تدخل

يتصف بالفعالية لقاء التكاليف للوقاية من الزهري الخلقي والمضاعفات التي تنتج عن عدم معالجته لدى الآباء، حتى في الأماكن التي نقل فيها معدلات الانتشار عن 1%. وينبغي للخدمات أن تتخذ الإجراءات التالية:

- ينبع تحري هذا المرض بصفة روتينية لدى الحوامل أثناء أول زيارة لهن في عيادة رعاية الحوامل، وبصورة مثالية، قبل الأسبوع الثامن والعشرين من عمر الحمل. وفي البلدان التي ترتفع فيها عوامل خطورة الإصابة بالزهري الخلقي، يجب النظر في إمكانية وضع سياسة تستوجب إجراء اختبار تحري عند الأسبوع السادس والثلاثين من عمر الحمل أو عند الولادة. وسوف تقتضي الحاجة وضع دلائل إرشادية وطنية واضحة تتعلق بالمتابعة السريرية والسيرو洛جية لكل من الأم والطفل.
- ينبع القيام بمناقشة حول معالجة القراء من الأمراض المنقولة جنسياً وعمل تقييم لمخاطر معاودة الإصابة بالعدوى واتخاذ الإجراء المناسب حيال ذلك.
- كما هو الحال مع العدوى الأخرى المنقولة جنسياً، ينبع تقديم التوعية والاختبارات الطوعية السرية المتعلقة بفيروس العوز المناعي البشري، للنساء اللاتي يتبيّن أنهن مصابات بالزهري. وفي الأماكن التي ينتشر فيها فيروس الأيدز بصورة كبيرة، يجب تقديم التوعية وإجراء الفحص الطوعي لجميع الحوامل.
- الوقاية من فقد البصر لدى الولدان. لقد تبيّن أن إعطاء علاج وقائي مضاد للرمد الوليدي بين الولدان هو إجراء يتسم بالفعالية العالية لقاء التكاليف، وذلك عندما يكون معدل انتشار السيلان بين الحوامل عند مستوى 1% أو أكثر.
- التقييم والتبيير العلاجي المتعلق بالأطفال والمرأهقين الذين تعرضوا لاستغلال واعتداء جنسي. إن هذا الاستغلال والاعتداء الجنسي للأطفال والمرأهقين قد أصبح ينظر إليه على أنه يمثل مشكلة اجتماعية خطيرة تتطلب اهتمام وعناية صانعي السياسات والمعلميين والعلميين والعديد من المهنيين القائمين على تقديم الرعاية الصحية والخدمات الاجتماعية الأساسية، وذلك عند الشك في حدوث استغلال أو انتهاك جنسي. ويجب الأخذ بعين الاعتبار ضرورة التحديد الدقيق للعامل القابل للانتقال جنسياً لدى الطفل ومنه فيروس الأيدز، وأن يتم هذا من قبل ممارسين سريري مدرب على التعامل مع الأطفال وذلك بعد تحديد العمليات والدلائل الإرشادية المستخدمة محلياً. وإن وجود أسلوب معياري قياسي للتبيير العلاجي للعدوى المنقولة جنسياً لدى الأطفال والمرأهقين، الذين يشك في أن يكونوا قد تعرضوا للانتهاك أو الاعتداء الجنسي، هو أمر هام جداً، لأن العدوى قد تكون غير مصحوبة بأعراض. ويجب أن تكون خدمات الدعم النفسي والاجتماعي مشمولة في ذلك، كي يكون التبيير العلاجي المقدم لهؤلاء المرضى الصغار متاماً.

### خدمات صحة المرأة

تمثل الأمراض المنقولة جنسياً أحد عوامل الاختطار الصحية الكبيرة وذلك لجميع المرأة المنخرطين في أنشطة جنسية<sup>1</sup>. وفي كل عام، يحدث أن ينقط واحد من كل عشرين من المرأةين إحدى العدوى البكتيرية المنقولة جنسياً، ويقل العمر الذي تكتسب فيه العدوى عاماً بعد عام. وإن غالبية المشروعات التي تعمل في مجال تحسين الصحة الجنسية والإنجابية لدى المرأةين، لا تركز إلا على أنشطة التوعية المتعلقة بالصحة الجنسية وتنظيم الأسرة وأهملت رعاية حالات الإصابة بالأمراض المنقولة جنسياً ضمن

<sup>1</sup> لقد عرفت منظمة الصحة العالمية المرأةين بأنهم الأشخاص الواقعين ضمن الفئة العمرية، ما بين 10 - 19 عاماً، بينما عرفت الشباب بأنهم الأشخاص الواقعين ضمن الفئة العمرية ما بين 15 - 24 عاماً. فئة اليافعين "صغر الشباب" هي خليط من هاتين الفئتين المتداخلتين، بما يغطي النطاق الواقع بين 10 - 24 عاماً.

أهداف إيتاء الخدمة. وإن إشراك الوالدين واليافعين "صغار الشباب" عند بلوغهم العمر المناسب من النضج في أنشطة إعداد وتحطيط وتنفيذ التدخلات الخاصة بهم هو أمر حاسم إذا ما أريد إحداث تأثير على سلوكهم؛ وينبغي إعداد وتقديم التدخلات الأساسية التالية، على أقل تقدير، في إطار برامج مكافحة العدوى المنقول جنسياً وخدمات الصحة الجنسية والصحة الإنجابية، المقدمة في إطار الرعاية الصحية الأولية.

- تقوية إجراءات ترصد الأمراض المنقوله جنسياً بين المراهقين واليافعين أو صغار الشباب. وهناك حاجة إلى تصنيف المعطيات الخاصة بالأمراض المنقوله جنسياً حسب العمر والجنس وذلك كي يمكن إجراء تقييم ملائم للبرنامج ومن ثم تلبية احتياجات المراهقين ومتطلباتهم.

- تحسين ورفع الوعي والمعرفة، لدى المراهقين، عن الأمراض المنقوله جنسياً ومضاعفاتها، وكيفية الوقاية منها. إن التقىيف الجنسي المناسب والصحيح وإتاحة سبل الحصول على العوازل الذكرية والأثنوية مع وجود رسائل واضحة حول الاستخدام الصحيح والمتواصل لها، يجب أن تتوافق أمام جميع من يحتاجها. وهذا من شأنه أن يؤدي إلى تحقيق المرمى المشترك نحو تحسين الصحة الجنسية وسلامة المراهقين.

- تحسين إمكانية توصل المراهقين إلى الخدمات. ومن غير المرجح أن يكفي نموذج واحد لتقديم الرعاية لمرضى الأمراض المنقوله جنسياً، لتلبية احتياجات ومتطلبات كافة المراهقين. ويمكن للخدمات البناء على ما هو موجود فعلياً، بما في ذلك، عيادات صحة البالغين والتي أصبحت مرغوبة من قبل الشباب من خلال تقديم تدريب خاص لمقدمي هذه الخدمات، وعيادات الصحة الجنسية والصحة الإنجابية المخصصة للمرأهقين الحصول على كل شيء في زيارة واحدة حيث يمكن للشباب الحصول على كافة خدمات الرعاية الصحية التي يحتاجونها، ومرافق الشباب متعددة الأغراض، والخدمات المدرسية أو الترابطية التي تتعامل وفقاً للمجموعات العمرية. ومع ذلك، فقد تكون هناك حاجة لوجود أشكال جديدة مبتكرة مثل العيادات المتقلقة، وذلك من أجل الوصول إلى الشباب الأكثر قابلية أو عرضة للإصابة، بما في ذلك البغایا والأطفال المشردين، وبصفة خاصة أثناء إقامة الاحتفالات والمهرجانات.

### 2-4-3 القطاع الخاص

على الرغم من توفر الخدمات المجانية للقطاع الخاص، حتى في البلدان ذات الموارد الفقيرة، فقد لا تكون مقبولة دائماً بالنسبة للعملاء، أو أن يتوفّر بها المهنيون الصحيون الملائمون أو الأدوية اللازمة. وكثيراً ما يكون القطاع الخاص أو المعالجون الشعبيون، ومقدمو الرعاية غير الرسميين هم أول ما يلجأ إليهم المصابون بالأمراض المنقوله جنسياً، حتى أولئك الذين يرون أن العيادات الصحية الحكومية متوقفة من الوجهة التقنية. ومقدمو الرعاية التابعون للقطاع الخاص، سواء كانوا مؤهلين أم غير مؤهلين، هم أكثر مقبولية لدى الكثير، بسبب ما يعتقدونه من أن الوصول إليهم أيسير، ومحافظتهم على السرية أكبر، غالباً ما يكون الاعتقاد الشائع هو أن تلقى العلاج لديهم أقل وصمة من تلقيه في مرافق القطاع العام، كما أن التطبيب الذاتي، بعد الشراء المباشر للأدوية، بدون وصفة طبية، من الصيادلة وتجار الأدوية ومورديها، هو أمر شائع أيضاً.

وفي ظل هذا السيناريو، يجب أن تشرك السياسات والتدخلات العامة القطاعات الخاصة وغير الرسمية، إلى جانب الشركاء ما بين القطاع العام والخاص، وذلك في ما يتعلق بتوفير الرعاية لمرضى الأمراض المنقوله جنسياً. وينبغي قيام الحكومات باتخاذ الإجراءات التنظيمية الفعالة والملائمة لضمان توفر الجودة التقنية، والمساءلة في خدمات رعاية مرضى الأمراض المنقوله جنسياً التي يقدمها القطاع الخاص. ويتعين أن يتم على المستوى القطري دراسة الاستراتيجيات الخاصة بالتعاون ومراقبة الجودة. وقد تشمل هذه تدريب الصيادلة والممارسين العاملين في القطاع الخاص على إجراءات التدبير العلاجي للحالات وعلى الدلائل الإرشادية الوطنية الخاصة بذلك. كما يجب قيام الحكومات ببحث كيفية إقامة علاقات رسمية لتعزيز الإجراءات المناسبة لرعاية مرضى الأمراض المنقوله جنسياً مع اتحادات الصيادلة، ورابطات المعالجين

الشعبين ومقدمي الرعاية الآخرين، حسب ما يتطلب الأمر في المكان أو الموقع، وعلى حسب السياسات والقوانين والأنظمة المعمول بها. ويجب أن يتم كل ذلك بالتعاون مع المجتمعات السكانية نفسها.

### 3-4-3 إشراك المجتمع

إن المشاركة التي يقوم بها المجتمع في القرارات التي لها تأثير على صحة أفراده، تعتبر هامة جداً، وبرامج مكافحة الأمراض المنقولية جنسياً، تحتاج إلى استبatement الاليات للحصول على إسهام ومشاركة المجتمع بأكمله من خلال ممثلي ملائين من المجتمع المدني. ويمكن تحقيق ذلك، على أفضل وجه، عن طريق خلق شراكات مع المنظمات غير الحكومية، والمنظمات الخيرية والعقائدية والمؤسسات المجتمعية والقطاع الخاص. كما يجب توعية وتقييف المجتمعات حول مدى توفر، ومزايا وعيوب الأنواع المختلفة من خدمات الرعاية المقدمة لمكافحة الأمراض المنقولية جنسياً. ويمكن إنشاء جمعيات للدفاع عن حقوق المستهلك، كما يمكن للمرضى الذين يرون على علم ودرائية جيدة ويتמעرون بالفطنة وال بصيرة، المساعدة أيضاً في تحسين هذه الرعاية. ويمكن تشجيع المستهلكين على اللجوء واستخدام مقدمي الخدمات الملتزمين بمعايير ومواصفات الجودة المسبقة التحديد، والمتافق عليها، والمعلن عنها بشكل جيد. وتشمل الاستراتيجيات التي ترمي إلى إشراك المجتمع، الاضطلاع بالأنشطة التالية:

- توفير المعلومات لإذكاء وعي المجتمع بالمشكلة وزيادة طلب المجتمع التدخلات والخدمات المرتبطة بذلك؛
- التشاور المستمر مع المجتمع؛
- إشراك المجتمع في وضع وتنفيذ التدخلات؛
- إشراك المجتمع في المسؤولية وتحمل النتائج التي تفضي إليها البرامج المطبقة؛
- إشراك القادة السياسيين ورواد الفكر والرأي المحليين، ومن فيهم القادة التقليديون وكبار رجال الدين، في أنشطة التوعية والوقاية من الأمراض المنقولية جنسياً.

وتشمل المؤسسات الدينية والعقائدية في معظم الأحوال مفيدة وفاعلة في تكوين الآراء والآراء والسلوك لدى أتباعها، ولدى المجتمع بصفة عامة. ففي العديد من الأماكن تناح لهذه المنظمات فرصـة فريدة لتقديم التقييف الصحي حول فيروس الأيدز وسائر الأمراض المنقولية جنسياً، وذلك عن طريق شبكاتها الممتدة إلى أبعد القرى والمجتمعات. ومن ثم يمكن لهذه المنظمات المجتمعية أن تشارك مشاركة حيوية في التوعية، والرعاية المنزلية، والخدمات السريرية، بل والعلاج المتقدم إضافة إلى خفض الوصمة والتمييز. ويجب انخراطهم في المناقش المتعلقة بالنشاط الجنسي، والذكرة والأئنة، والأمراض المنقولية جنسياً بما فيها العدوى بفيروس العوز المناعي البشري، من أجل تسهيل إيجاد بيئة لمناقشة هذه القضايا بصرامة. لذا كان من المهم تعزيز قدرات هذه المنظمات وتنمية مجالات التعاون معها حتى تعمل بصورة أكثر فعالية مع الحكومات في مجال الوقاية من الأمراض المنقولية جنسياً ومكافحتها.

### 4-4-3 سائر الشركاء

هناك شركاء وأصحاب مصالح عديدون آخرون، يجب إشراكهم في أعمال التصدي للعدوى المنقولية جنسياً، وفقاً لما يتطلبه الموقع أو المكان. ويمكن أن يشمل ذلك إدارات حكومية أخرى مثل المؤسسات التعليمية والرياضية والثقافية، والعمل، والشرطة ومسؤولي مراقبة الحدود، والشركات الخاصة مثل شركات النقل والسياحة، وأخرى غيرها. ومن الممكن بحث الاستراتيجيات المختلفة المتعلقة بالوقاية من الأمراض المنقولية

جنسياً ومكافحتها، بما فيها الوقاية من هذه العدوى ورعاية مرضها في قطاع التعليم وأماكن العمل. ويتعين وضع الآليات المناسبة لتشجيع الهيئات والمؤسسات على تحمل مسؤولياتها والاستعداد للمساعدة في ما يختص برعاية المرضى المصابين بهذه العدوى. وهناك حاجة في بعض الأماكن، لوجود تعاون يتم عبر الحدود لتنفيذ تدخلات تجرى على التجار المتنقلين عبر الحدود، وأصحاب الهجرة المؤقتة أو الدائمة، والأشخاص المشردين، والأشخاص الذين يتحتم عليهم، بحكم أعمالهم، المكوث في مناطق مختلفة في وقت أو في آخر، خلال فترة عملهم.

### 3-5 تعزيز قدرات و Capacities طاقات الأنظمة الصحية لت تقديم خدمات فعالة و مؤثرة

تعتبر الأنظمة الصحية، والتي تعرف على نحو أعم، على أنها تضم كافة الهيئات والمؤسسات والمواد المخصصة للقيام بإجراءات صحية، من الشروط الأساسية لإعداد برامج لرعاية مرضي الأمراض المنقوله جنسياً، ورصد نجاح حصائلها. وإن طاقة وقدرة النظام الصحي في كل بلد على حدة هي التي تحدد، بشكل كبير، المدى الذي تستطيع البرامج الوطنية للأمراض المنقوله جنسياً الوصول إليه فيما يتعلق بتقديم رعاية ذات جودة رفيعة، في أكبر مساحة جغرافية ممكنة، والوصول إلى الفئات السكانية المتضررة والمستهدفة، لتحقيق تأثير محسوس نحو خفض العبء الذي تمثله الأمراض المنقوله جنسياً وعدوى الجهاز التناسلي الأخرى، مع الوقاية، في نفس الوقت من الإصابة بعدوى جديدة. وإن القدرة على تقديم الخدمات بطريقة تحقق المساواة، هي أمر في غاية الأهمية، وبخاصة في ضوء الوصمة التي تحبط بآعمال الوقاية والمعالجة الأولية للعدوى المنقوله جنسياً. ويتم في العديد من الأماكن المحدودة الموارد تحمل الأنظمة الصحية فوق طاقتها، دون وجود التمويل الملائم، أو المعدات التي تعينها على مواجهة حجم الطلب الحالي أو المستقبلي على الرعاية. ولدى تعزيز الأنظمة الصحية، لابد من التركيز على عملية التمويل لضمان استمرار تقديم الخدمات (بما في ذلك حشد الموارد، وتجميعها، وتحصيص الاعتمادات، وصرفها)، وتأمين الإشراف الجيد والمنظم (الضمان الجودة والمساواة) وضمان الشراكة بين القطاعين العام والخاص لتوسيع البرنامج وامتداد خدماته لغطية أكبر مساحة ممكنة.

وفي البلد التي يجري فيها إصلاح للأنظمة الصحية، ينبغي بذل الجهد لضمان أخذ الخدمات الخاصة بالأمراض المنقوله جنسياً بعين الاعتبار ضمن عملية الإصلاح هذه. وينبغي كذلك أن تعكس عمليات تحديد الأولويات والتي تستخدم لاختيار المضمومة الأساسية للتدخلات الصحية التي تقدمها مرافق الرعاية الأولية، ينبغي أن تعكس الحجم الكبير الذي تمثله الأمراض المنقوله جنسياً ضمن العبء الخاص بالاعتلاءات في الصحة الإنجابية. كما يجب أن تأخذ المرامي الإصلاحية للأنظمة الصحية (تحسين الجودة والمساواة واستجابة العميل، علاوة على ضمان استمرار وفعالية الخدمات)، مقدمي الرعاية الصحية للمصابين بالأمراض المنقوله جنسياً بعين الاعتبار. وعلى وجه الخصوص، ينبغي استخدام قضايا التمويل من قبل القطاع الخاص ومشاركة الفعالة له، لتوسيعة نطاق إتاحة رعاية المرضى المصابين بهذه العدوى للأفراد.

ويجب أن تركز جهود استجابة النظم الصحية للأمراض المنقوله جنسياً على تحليل وبائيات هذه الأمراض، والسلوكيات الجنسية المحفوفة بالمخاطر والمعرضة للإصابة، والأنمط السلوكية لالتقاضي الرعاية الصحية، ومهارات ومواصفات مقدمي خدمات الرعاية. واستناداً إلى نتائج التحليل، يتبعين وضع برنامج شامل للوقاية من الأمراض المنقوله جنسياً ومكافحتها، لتغطي كافة فئات المجتمع المطلوب إجراء التدخلات لها. كما ينبغي تصميم استراتيجيات إيتاء الرعاية وذلك وفقاً لاحتياجات ومتطلبات فئات المجتمع المحددة الموجهة إليها هذه الخدمات. وينبغي أن يشتمل البرنامج على تواصل كافة جوانب الوقاية من الأمراض المنقوله جنسياً ومكافحتها، بما في ذلك الأنشطة المعززة للصحة والارتباط بخدمات تنظيم الأسرة، والصحة الجنسية والصحة الإنجابية، والتنمية، والأيدز والعدوى بفيروسه، وغيرها من الخدمات. ويجب أن يوسع البرنامج من نطاق التعاون في ما بين مختلف الشركاء المشاركين فيه، وذلك في كل من القطاعين، العام والخاص، لتحقيق الاستجابة، متعددة القطاعات، للتصدي لهذه الأمراض.

ويجب أن يشمل برنامج مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً على خطة لرصد الآثار المترتبة على تنفيذ التدخلات. وإن توفير المعطيات، بالسرعة المطلوبة، عن أداء البرنامج والتأثيرات التي يحدثها، من شأنه أن يؤمن الموارد المطلوبة ل القيام بمزيد من الأنشطة، وتقديم الدلائل والبيانات حول اتجاهات البرنامج المستقبلية.

### 1-5-3 إتاحة الخدمات

في معظم البلدان يترك للمرضى اختيار الأماكن التي يمكنهم من خلالها التماس الرعاية للأمراض المنقولة جنسياً. ويتناقض مقدمو الخدمات مع العديد من مختلف أنواع مقدمي الرعاية المؤهلين وغير المؤهلين من يمارسون العمل الخاص، أو الممارسين الشعبيين. وفي كل من القطاعين العام والخاص، هناك مصادر محتملة لتقديم خدمات الرعاية لمرضى الأمراض المنقولة جنسياً، تشمل على عيادات متخصصة للعناية بالمصابين بهذه الأمراض، وأقسام العيادات الخارجية بالمستشفيات التي تضم تخصصات أخرى مثل عيادات النساء والتوليد أو عيادات الأمراض الجلدية والتتناسلية، أو المستوصفات ومرافق الرعاية الصحية الأولية، أو عيادات تنظيم الأسرة، وصحة الأئمة والطفولة، ورعاية الحمل. ويعتمد المدى الذي تصل إليه خدمات رعاية مرضى الأمراض المنقولة جنسياً التي تقدم من خلال مراكز الرعاية الصحية الأولية أو العيادات التخصصية، على الظروف الوبائية والتنظيمية والموارد المتاحة. ويجب الأخذ في الاعتبار سلوكيات التماس الرعاية الصحية والأفضليات السكانية المختلفة.

وفي العديد من الأماكن، تكمن المشكلة في عدم تلبية أحد المتطلبات أو الاحتياجات لتقديم رعاية ذات جودة عالية. والإمداد المستمر بالرعاية للمرضى المصابين بالأمراض المنقولة جنسياً، في القطاع العام، لا يؤدي بالضرورة إلى تحقيق تغطية أفضل للتجمعات السكانية ذات الأولوية، حتى عندما تكون هذه الخدمات ذات جودة منتفقة وتقدم مجاناً دون أية تكاليف. ولا بد من مراعاة بعض العوامل الإضافية، لتحقيق إتاحة خدمات الرعاية للناس، كما يجب تبني أسلوب يتوجه إلى العميل، وذلك في جميع الواقع أو الأماكن. ويجب الاهتمام بشكل خاص بتحقيق المساواة بين الجنسين، والاهتمام بالمرأهقين والفقراء والفئات المهمشة، عند التخطيط للخدمات. كما يجب تيسير عملية الحصول على الخدمات، بشكل أكبر، وذلك من خلال تحسين العوامل المختلفة مثل بعد المسافة، ومحل الإقامة، والتعامل على مستوى مهني من قبل مقدمي خدمات الرعاية، ومراعاة السرية وتقليل وقت الانتظار. وينبغي إشراك القطاع الخاص، ومن في ذلك الصيادلة ومن يقوم بصرف الدواء، وجعلهم يتلزمون بتقديم خدمات عالية الجودة، ويشمل ذلك القيام بإجراءات للإشراف التنظيمي والمراقبة. ويجب توعية وتنقيف المجتمعات والمستهلكين حول الأمور الصحية بصورة عامة، وهذه الأمراض، بصورة خاصة، من خلال التركيز على أهمية تشخيص ومعالجة هذه العدوى، من قبل مهنيين صحبيين مدربين. ويمكن أن تمثل أسعار أو وجود الأدوية والعوازل الذكرية حاجزاً للوصول إلى هذه الخدمات لدى بعض التجمعات السكانية. وقد يتطلب الأمر تغيير السياسات بما يحسن من عملية توفير الأدوية، إلى جانب النظر في الخيارات الأخرى كدعم الدواء المقدم للفقراء، وتوفير العوازل الذكرية على نطاق واسع لجميع المجموعات الفرعية السكانية، وتغطية التكاليف التشخيصية ضمن أنظمة تأمين صحي وآليات إحالة للمستويات الأعلى لخدمات الرعاية. ومن الممكن أن تحسن الخدمات الإيكالية من توصيل الخدمات إلى التجمعات السكانية التي يصعب الوصول إليها، أين ما تكون الحاجة.

### 2-5-3 ضمان الجودة

إن لامركزية وخصوصية القطاع الطبي عنصران في إصلاح القطاع الصحي تعول الحكومات عليها، كما أن ضمان الجودة في القطاع الخاص الذي ينمو بشكل هائل وسريع، يُعد تحدياً رئيسياً أمام الحكومات، وذلك بسبب قلة المعلومات المتوفرة عن دوره وممارساته. ولا بد للحكومات من القيام بالمهام العامة الأساسية

المتمثلة في الإشراف على هذا القطاع ووضع وتنفيذ الإجراءات التي تضمن الجودة العالية لخدمات الرعاية المقدمة لأفراد المجتمع، في كلا القطاعين، العام والخاص.

### **الدلائل الإرشادية الوطنية للتذليل العلاجي للأمراض المنقوله جنسياً**

لتعزيز جودة التذليل العلاجي للحالات لابد من وضع دلائل إرشادية تكون مستندة على أنماط محددة للعدوى والأمراض، وتعتمد هذه الدلائل على جميع مقدمي الرعاية للمرضى المصابين بهذه الحالات. ويجب أن يشترك ممثلو عن القطاعين العام والخاص في عمليات وضع وإقرار وتنمية هذه الدلائل الإرشادية. كما ينبغي التدريب على استخدام الدلائل الإرشادية الوطنية وجعل ذلك متاحاً للعاملين في كلا القطاعين، العام والخاص، ومقدمي الرعاية الصحية والطبية العاملين في القطاع الخاص.

ومن الممكن التغلب على العديد من العقبات التي تقف في وجه تقديم تذليل علاجي ذات كفاءة وجودة عالية للأمراض المنقوله جنسياً، باستخدام أسلوب المتلازمات ضمن إجراءات التذليل العلاجي، وبصفة خاصة، (دون أن يقتصر على ذلك)، في الأماكن التي تكون الموارد فيها محدودة. ورغم كونه مرغوباً، فإن الشخص السببي لهذه الأمراض غير ممكن في العديد من الأماكن التي تواجه صعوبة في الموارد، ويجب استشارة الخبراء والجان الوطني، للوصول إلى أكثر السبل ملائمة لوضع الاستراتيجية الخاصة بإجراءات التذليل العلاجي للأمراض المنقوله جنسياً والتي يمكن أن تقييد كافة قطاعات المجتمع الذين يكونون بحاجة إلى تأفيي الرعاية تجاه هذا المرض. ومن الممكن أن تسفر هذه الاستشارات عن وضع مجموعة مختلطة من البروتوكولات التي تعد وتتفق بشكل جيد ودقيق، وفقاً للموارد المالية والبشرية والإنسانية والتقنية المتاحة، وعلى حسب العباء الذي يمثله المرض.

### **الترخيص والإشهاد والاعتماد**

تقييد عملية الترخيص (منح الرخصة بمزاولة المهنة) للمهنيين، والإشهاد للمرافق، في الحفاظ على الجودة والسلامة، والتوزيع الجغرافي السليم لخدمات الرعاية الصحية، إلا أن عملية الترخيص والإشهاد لا تتطبقان فقط على مجال الخدمات الصحية، بل تمتد كذلك لتشمل صناعات المستحضرات الدوائية والتأمين الصحي. وتحتفق فعالية الإشراف الحكومي من خلال الآليات التنفيذية هذه، والتي من الأفضل أن تتم من خلال الروابط القوية والمشاركة العربية لقطاع الخاص. كما أن الاتحادات المهنية والجهات الأخرى ذات الرقابة الذاتية، التي تعمل خارج الإطار الحكومي أو بالمشاركة معه، لها أهميتها كما أنها تمثل عنصراً أساسياً ضمن عملية الرقابة التنظيمية الجيدة.

والاعتماد هو عملية إشهاد بأن المرفق يحقق معايير وشروط معينة، غالباً ما يتم ربطه بعملية التغطية بالعمليات التي تقوم بها أنظمة التأمين الصحي. وإن الترخيص والإشهاد، اللذين يتمان لمقدمي الرعاية الصحية ومرافقها، والذين يكونان مدعومين من قبل الاتحادات المهنية، وكذلك الحملات المجتمعية لنوعية وتنقيف المستهلك، التي تتفذ باللغات المحلية يمكنهما أن يفيدا في التحقق من توفر معايير الجودة في الرعاية. من جهة أخرى، فإن عملية اعتماد البرامج التدريبية التي تقدم للعاملين قبل قيامهم بتقديم الخدمات وأيضاً أثناء تقديمهم لها، تلعب دوراً هاماً في ضمان توفر جوانب الجودة (ويشمل ذلك رصد المناهج الدراسية والتربوية ومتطلبات التعليم الطبي المستمر).

وعندما تكون القدرات على رصد وتنفيذ الأنظمة محدودة أو غير موجودة من الأصل، كما هو الحال في العديد من الأماكن المحدودة الموارد، يتبع على صانعي السياسات الوطنية والمحليين إيجاد الحوافر اللازمة لمكافأة أصحاب الممارسة الجيدة. وتشمل الحوافر الممكنة لاعتماد أو أشكال التقدير الأخرى، المرتبطة بوسائل المكافأة للعاملين بمراقبة الرعاية الصحية بالقطاع الخاص (ويشمل ذلك التغطية بالتأمين الصحي)،

القائمين بتقديم خدمات شاملة لرعاية المصابين بالأمراض المنقلة جنسياً، وبأسعار معقولة. ويمكن أن ترتبط المكافآت التحفيزية بالالتزام بتقديم المعطيات المطلوبة للسلطات الصحية بصورة منتظمة، والاشتراك في برامج التعليم الطبي المستمر، والاستعداد لإجراء التدقيق والمراجعة على الممارسات في هذه المرافق. ويمكن أن تشمل الحوافز الأخرى غير المرتبطة بالمكافآت، ولكنها ذات طبيعة مالية، الحصول على أدوية أو سلع أخرى مدعاة (مثل برنامج التسويق الاجتماعي للوازع الذكري)، أو الحصول القضائي على خدمات الإحالة التشخيصية والخيارات للمشاركة في الأنظمة التي تتمتع بامتيازات أو عقود لتقديم خدمات خارجية مثل قسمات الصرف، أو الأشكال الأخرى من الخدمات المدفوعة مسبقاً، التي تعطى للعملاء مباشرة. ومن الممكن تحسين عملية الالتزام بالأنظمة عن طريق توفير موارد ملائمة للهيئات التنظيمية، مع التمييز الواضح للأدوار في ما بين الجهات التنظيمية وبين أولئك الذين يخضعون لأعمال التنظيم، وإنشاء جماعات للدفاع عن حقوق المستهلك.

### مراجعة الزملاء والتنظيم الذاتي

تتميز الأماكن التي يكون لديها آليات تنظيمية مطبقة، بوجود حوار دائم يتم ضمن نطاق من المحاور الاختصاصية المختلفة بينها وبين الحكومة والاتحادات المهنية بالقطاع الخاص. ويمكن أن يُطلب من الاتحادات المهنية وشبكات مراقبي تقييم الرعاية لممارسة ضغط الزملاء وتعزيز عملية التنظيم الذاتي بالمشاركة مع الحكومة. فعلى سبيل المثال، يمكنهم تعزيز عملية تقديم خدمات ذات جودة عالية من قبل أعضاء هذه الاتحادات من خلال إدخال نظام احتساب النقاط المهنية (أو الإضافة كرصيد في سجل التعليم المتواصل)، مقابل حضور الدورات والحلقات العملية التي تسهم في تعليم وتحديث معلومات المشاركين فيها. إلا أن العديد من التجارب العشوائية المرافقة، قد أظهرت أن برامج التعليم الطبي المستمر غير المرتبطة بحوافز مادية أو بالحصول على ظروف عمل أفضل، يكون نجاحها محدوداً في تحسين جودة الممارسة.

### الإشراف والمراقبة الداعمة

يُعد القيام بزيارات إشرافية والمراقبة المنتظمة للمرافق الصحية من العناصر الهامة لعملية ضمان استمرار تقديم خدمات رعاية ذات جودة عالية والحفاظ على معنويات العاملين في هذه المرافق وحفظهم على مواصلة العمل بنفس الروح، كما أظهرته تجربة مواanza (جمهورية ترانسنيستريا المتحدة). ويجب لا تقتصر مثل هذه الزيارات الإشرافية على مراقب القطاع العام فقط، حيث يمكن تكييفها بالشكل الذي يناسب مراقب القطاع الخاص، وذلك للحفاظ على جودة الخدمات، وتقديم برامج التعليم المستمر للعاملين فيها، وجعل ذلك وسيلة للتعاون بين القطاعين العام والخاص. وهناك حاجة لأن تتم الزيارات الإشرافية من خلال إجراءات ميسرة حتى لا تبدو وكأنها تمثل تهديداً لمقدمي الرعاية الصحية، بل تكون مصدر تشجيع لهم ووسيلة لرفع مستوى اهتمام ومواصلة تحسين جودة الرعاية. كما أن تدريب المشرفين هو أمر على قدر كبير من الأهمية، لتحويل المهارات التي يتمتعون بها لتكون مصدر دعم وتشجيع بدلًا من أن تكون أدلة للحكم وتصيد الأخطاء.

### مراكز الإحالة

إن إنشاء مراكز وطنية وإقليمية لإحالة الحالات المعقدة وكذلك لتأكيد التشخيص، من شأنه أن يحسن عملية مراقبة الجودة. ويجب أن تكون بروتوكولات الإحالة، التي يتم بموجبها تحديد متى وأين يجب أن تتم الإحالة، جزءاً من البروتوكولات الإدارية المعيارية التي توضع لكافة العاملين الصحيين المشاركين في تقديم خدمات الرعاية لمرضى الأمراض المنقلة جنسياً. ومن المعروف أن ارتفاع معدلات التسرب أو التوقف عن المعالجة، هو أمر شائع بين المرضى الذين تتم إحالتهم لمثل هذه الأغراض. ويجب الحرص على عدم إرسال المرضى في رحلات طويلة ومكلفة إلى المراكز التي لا يكون لديها شيئاً زائداً لتضييفه.

إن الإشراف الفعال والنشط وتقديم أنشطة التعليم الطبي المستمر من خلال ارتجاع المعلومات الخاصة بالحالات، ودورات التدريب الرسمية أثناء العمل، تساعد في تمية الروابط في ما بين المراكز المختلفة. كما أن مواصلة التشاور واستمرار الاتصالات بين المراكز الصحية ومراكز الإحالة، عن طريق الزيارات أو الاتصال عن طريق الراديو، تسهم أيضاً في تنمية الثقة المهنية بينهما.

إلا أن الشيء الأهم في هذا، هو إنشاء برنامج على مستوى المقاطعات تكون له مرام وأهداف متفرق عليها، وبروتوكولات معيارية موحدة، وأهداف أدائية وجلسات مراجعة سنوية أو نصف سنوية. ويصبح الارتباط مع مراكز الإحالة أكثر شمولية وتفاعلية، مما يفضي إلى إقامة علاقة هادفة ومولدة للدافع والحفز في ما بين العاملين.

### 3-5-3 تمويل الخدمات

يعتبر التمويل والمدفوعات من الأعمال الأساسية لأي نظام من أنظمة الرعاية الصحية، ويتألف من أربعة مهام واضحة: حشد الموارد، تجميع الموارد، تخصيص الموارد، المدفوعات والمشتريات. ورغم أن كل نظام من الأنظمة الصحية يقوم بهذه المهام، إلا أن كلاً منها لديه تنظيمه الخاص والمختلف عن بقية الأنظمة، الأمر الذي يعكس تبايناً في الهياكل المؤسسية والتوقعات المجتمعية والأنظمة الإدارية الحاكمة. ولعملية تمويل الأنظمة الصحية تأثير قوي على التغطية التي يوفرها البرنامج وتحقيق المساواة والنتائج الصحية بوجه عام.

وعملية حشد الموارد لأنشطة الوقاية من الأمراض المنقلة جنسياً ومكافحتها، ترتبط بالضرورة بالبرامج الخاصة بمكافحة مرض الأيدز والعدوى بفيروسه. وإن ضمان تخصيص الاعتمادات المالية الملائمة للوقاية من الأمراض المنقلة جنسياً ومكافحتها، ضمن الغطاء التمويلي العام لأنشطة مكافحة الأيدز والعدوى بفيروسه، يعدّ عنصراً أساسياً لكل من القرارات الدولية والوطنية الخاصة بجمع الأموال، في ضوء الحاجة للنهوض بالتدخلات الحالية لمكافحة الأمراض المنقلة جنسياً. ونظراً لكون الوقاية من الأمراض المنقلة جنسياً ومكافحتها هو جزء لا يتجزأ من التمويل المخصص لمكافحة فيروس الأيدز، فيجب أن تكون السياسات الخاصة بالرسوم المدفوعة من قبل مستخدمي رعاية حالات الأمراض المنقلة جنسياً، هي نفس سياسات حالات الإصابة بفيروس الأيدز.

وإن تحويل مسؤولية حشد الموارد إلى نقطة تقديم الخدمات، من خلال إدخال الرسوم المسددة من قبل المستخدم، لابد بالضرورة أن تشمل أنظمة إعفاء للفقراء. وسوف يكون من الممكن تحقيق تغطية عالمية في هذا الشأن إذا ما تم إنشاء أنظمة لدفع المسبق مثل أنظمة التأمين الصحي، أو التأمين الصحي الاجتماعي بدلاً من الاعتماد على الرسوم التي يسددها المستخدم لهذه الخدمات. وبينما تتفق البلدان نحو إنشاء، أو التوسع في أنظمة التأمين الصحي (الذي يتتوفر لعموم الناس، أو مرتبط بالعمل، أو أنظمة مشترأة بشكل خاص، أو أنظمة مجتمعية مجمعة). ويجب أن تتحقق برامج رعاية مرضى الأمراض المنقلة جنسياً من أن العمليات الطبية التي تقوم بها مشمولة ضمن مضمومة المزايا. وفي العديد من البلدان التي تواجه صعوبة في الموارد، تمثل تكلفة الأدوية الجزء الأكبر من المصروفات التي ينفقها الفرد من جيده الخاص (ذلك التي يقوم بسدادها المرضى أنفسهم بدلاً من النظام الصحي أو التأمين الصحي) سواء لفرد أو للعائلة. ويمكن أن ترتفع تكاليف جميع الأدوية التي ينفقها الفرد من جيده الخاص إلى ما يصل إلى 65% من إجمالي تكلفة الأدوية في أفريقيا جنوب الصحراء، وإلى 81% في آسيا. بينما من النادر أن تزيد هذه النسبة في الدول الصناعية عن 20%.

من جهة أخرى، فإن التدفق المالي الملائم أو المعقول في كل مستوى من مستويات النظام الصحي من شأنه أن يحسن الاستجابة والفاعلية ضمن عملية تقديم خدمات رعاية مرضى الأمراض المنقلة جنسياً. وفي البلدان التي تتخذ فيها القرارات لامركزياً، يتم غالباً تخصيص الاعتمادات المالية على المستوى المحلي، بما يتطلب من مدير برنامج مكافحة الأمراض المنقلة جنسياً أن يكون له حضور ضاغط مؤثر ويتمتع بمهارات

إعداد وتنفيذ خطط الأعمال. وفي البلدان التي تواجه صعوبة في الموارد، غالباً ما تكون تجهيزات عيادات الرعاية الصحية العمومية ضعيفة وفقيرة بصورة عامة، الأمر الذي يؤدي إلى خفض معنويات العاملين فيها. ومن الواجب تشجيع عملية المرونة في وضع وتنفيذ مختلف الخيارات المتعلقة بالمدفوعات والمشتريات والتي تتلاءم مع الظروف المحلية، ويجب تجربة الخيارات الخاصة بكل من جانب الطلب (مثل قسم الصرف) وجانب العرض (مثل الحوافز التي تصرف كجزء مكمل للراتب).

وبينما تتجه العديد من الحكومات والجهات المانحة نحو اتباع الأساليب الشاملة للقطاعات بهدف تنظيم المعونات الموجهة للقطاع الصحي، فسوف تواجه برامج مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً ورعاية مرضها تحديات فيما يتعلق بالتأكد من أنه يتم تقييم الأنشطة العلاجية والوقائية ضمن المرامي والأهداف المحددة لهذه البرامج. ويتم من خلال النهج القطاعي الشاملة، توجيهه الاعتمادات المالية إلى كامل النظام الصحي وليس لمشروعات صحية محددة على أن يتم تحديد الأولويات، ضمن القطاع الصحي من قبل وزارات الصحة. وعلى الرغم من أن القصد من وراء ذلك هو تحسين الكفاءة والفاعلية، إلا أن هناك خطورة من أن يتعرض تمويل خدمات رعاية المصابين بالأمراض المنقولة جنسياً، والذي كان دائماً يعطي مستوى متدن من الأولوية في الميزانيات الصحية بالبلدان النامية، لمزيد من التقلص.

### 4-5-3 تنمية الموارد البشرية

إن المناوشات المتعلقة بتقديم التدريب في مجالات القيادة والإدارة والتخطيط الاستراتيجي والدعوة وإدارة السلع الأساسية وأنظمة المعلومات الصحية والمجالات العملية الأخرى المتعلقة بإدارة البرامج الوطنية لمكافحة الأمراض المنقولة جنسياً وأمراض الجهاز التناسلي ورعاية مرضها، هي أمورٌ تقع خارج اختصاصات هذه الاستراتيجية، حيث يجب أن تتم هذه القضايا في سياق استراتيجية أكثر شمولًا، تكون معنية بتطوير الطاقات والإمكانات البشرية في القطاع الصحي. وسوف يتم التركيز في هذا القسم على تدريب العاملين الصحيين القائمين على تقديم الرعاية للمصابين بالأمراض المنقولة جنسياً.

ومن الممكن تلبية الاحتياجات المتوقعة من العمالة المطلوبة لتقديم مثل هذه الخدمات، إلى حد ما، عن طريق الاحتفاظ بالعاملين الصحيين الحاليين وإعادة تدريبيهم، وكذلك، وبشكل جزئي، عن طريق تعين وتدريب عدد إضافي من العاملين. وينبغي تدريب أعضاء برنامج رعاية مرضى الأمراض المنقولة جنسياً، وذلك من أجل ضمان قيام كل منهم بدوره في إدارة العناصر المختلفة المكونة للبرنامج. ويجب تدريب العاملين الصحيين وفقاً لمجالات العمل الخاصة بكل منهم. فعلى سبيل المثال، فإذا كان من المنتظر قيام مقدمي خدمات الرعاية الصحية في عيادات رعاية الحمل وتنظيم الأسرة، بتقديم خدمات الرعاية أيضاً لمرضى الأمراض المنقولة جنسياً، في ينبغي أن يشمل التدريب المقدم لهم ذلك. وعلى نحو مشابه، إذا كان منتظراً قيام الأطباء بتقديم أنشطة التوعية والتنقيف والتوعية، في ينبغي أن يتم توسيع نطاق تدريبيهم ليشمل هذه المهارات.

والحاجة ماسة في كليات الطب، والمعاهد التعليمية المتخصصة الأخرى، لأداء دور أكبر في مجال التدريب الشامل في مجال الأمراض المنقولة جنسياً، والذي يشمل جميع الجوانب الوقائية، وجوانب الرعاية والتوعية، بالنسبة للأطباء، والممرضين، والعاملين بالمخبرات، والصيادلة، وموظفي الصحة العمومية، وذلك خلال تلقيهم للتدريب الأساسي الخاص بهم. كما يجب أن يتم دمج التدريب على أساليب المتابزات، وإمكانية تطبيقها على الأمراض المنقولة جنسياً، والأسس العلمية والمزايا وأوجه القصور في هذا الخصوص، وذلك ضمن المناهج الدراسية المعنية. وينبغي أن يمثل العنصر الخاص بالأمراض المنقولة جنسياً، أحد المكونات الأساسية للمناهج التدريبية الطبية التي يتلقاها الطبيب بعد التخرج، في مجال الصحة العمومية.

ولابد من تقديم التدريب أثناء الخدمة لجميع أعضاء فريق الرعاية الصحية، ومن في ذلك الأطباء السريريين، والصيادلة والعاملين في الخط الأمامي مثل الكتبة وموظفي الاستقبال. ويجب ألا يقتصر التدريب

على الجوانب الطبية البيولوجية للتدبير العلاجي للحالات، بل لابد أن يتناول أيضاً المواقف والمعتقدات الخاصة لدى مقدمي الرعاية الصحية، كما يجب كذلك استكشاف الأساليب المبتكرة مثل التعلم عن بعد والتعلم بمساعدة الحاسوب.

ويمكن أن تلعب الاتحادات المهنية دوراً هاماً في تقديم أنشطة التعليم الطبي المستمر وتحديث المهارات، خاصة لمقدمي الرعاية العاملين بالقطاع الخاص، وذلك من خلال الدورات التدريبية والمؤتمرات، والمقالات المنشورة في المجالات الطبية والرسائل البريدية التي تكون على شكل رسائل إخبارية ودلائل وكتيبات التعليم الذاتي.

ويجب أن يرتكز التدريب المستمر (التدريب المجدد للمعلومات) المقدم للعاملين على نتائج أعمال الرصد والتقييم الخاصة بمكافحة الأمراض المنقلة جنسياً وبرامج تطوير مهارات العاملين. ويجب تحسين المهارات الخاصة بالوقاية من الأمراض المنقلة جنسياً ومكافحتها، وذلك في القطاعات الأخرى وضمن المجتمعات، من خلال تعزيز الإمكانيات وال Capacities وبناء الوعي. وينبغي استكشاف الدور الذي يمكن أن يؤديه العاملون الصحيون في المجتمع في مجال التدبيبات العلاجية للعدوى المنقلة جنسياً، وذلك في الأماكن التي تتتوفر فيها هذه الكوادر.

وعلى الرغم من إهمالها بشكل متكرر بسبب نقص الموارد، فإن الإشراف والمتابعة هما عاملان حاسمان فيما يتعلق بالتدريب وضمان جودة الرعاية.

### 5-5-3 دعم المختبرات لإدارة البرنامج

إن التكلفة العالية وعدم استمرار توفر المستلزمات والكواشف المطلوبة للاختبارات، والخبرات، تقلل بشكل كبير من جدوى بل وتتوفر الاستقصاءات المختبرية للأمراض المنقلة جنسياً في العديد من المجتمعات. وحتى في حال توفر هذه الموارد، فإن الأعداد الضخمة للأمراض المنقلة جنسياً ومدى صعوبة التعرف على بعض الجراثيم المسئولة في هذا الصدد فضلاً عن حالات العدوى المرافقة المتكررة الحدوث، تجعل من عملية التدبير العلاجي المرتكز على مختبر واحد، أمراً غير عملي ولا يمكن التعويل عليها في كثير من الأماكن. إضافة إلى ذلك، فإن معظم الاختبارات المختبرية تستغرق وقتاً طويلاً، مما يؤدي إلى تأخير المعالجة أو فقدان المتابعة. من جهة أخرى، فإن المغولية على نتائج المختبر، تزيد من المشكلة بشكل أكبر، حيث إن أطقم الكواشف الخاصة بنفس الميكروب تختلف من شركة صانعة إلى أخرى، وإجراء نفس الاختبار يمكن أن يخضع لعامل الخبرة لدى التقني القائم بالإجراء أو بالأسلوب الذي يتم جمع العينات به، وكذلك حفظ العينات وإمكانات النقل لدى النظام الصحي. وفي ضوء أوجه القصور هذه، يجب قصر الدعم المختبرى على المواقف التي تكون فيها هذه الاختبارات ضرورية بل ولازمة لاتخاذ قرارات برمجية أو سريرية (إكلينيكية).

ويجب إنشاء أنظمة مختبرية ذات جودة عالية في أي مرافق تجرى فيه التشخيصات المستندة إلى الاختبارات المختبرية للأمراض المنقلة جنسياً، سواء لتشخيص حالات منفردة أو لتوفير الدعم للتدبير العلاجي للمتلازمات. وينبغي توفير التدريب المناسب لجميع العاملين في المختبر وتقديم دلائل إرشادية واضحة لهم في ما يتعلق بأي من الاختبارات هي التي يجب إجراؤها في المختبر، وتقسيم النتائج والأوقات المتوقعة لاكتمال الاختبارات وعودة النتائج. وينبغي كذلك وضع دلائل إرشادية داخلية خاصة بالجودة والالتزام بها، وتشجيع المشاركة في البرامج الخارجية الخاصة بضمان الجودة.

إن وجود دعم مختبرى هو أمر هام لضمان تنفيذ استراتيجية مكافحة فعالة، وينبغي أن تكون هناك دلائل إرشادية واضحة تحدد المواقع التي تتطلب تعزيزاً ضمن المرافق المختبرية، ولأي غرض يجب أن يتم هذا التعزيز. ويجب إنشاء وتعزيز المختبرات على المستويين الوطني والإقليمي، كلما كان ذلك ضرورياً

ومجدياً. ومن الممكن إيجاد الدعم المختبري على المستوى المحلي، ويمكن لمثل هذه الشبكة من المختبرات العمل معاً لتعزيز الخدمات المقدمة. ولكي يكون ذلك فعالاً لقاء التكاليف، فيمكن لهذه الشبكة تحديد أدوار و مجالات واضحة لتولي المسؤولية حسب التوصيات الموضحة أدناه:

#### **على المستوى الوطني**

- إجراء مسوحات وبائية وإنذارية وسببية لرصد اتجاهات المرض وفعالية التدخلات
- تحديث وتعديل مخططات المسار الخاصة بالتوصيات والدلائل الإرشادية للتدارير العلاجية للمتلازمات
- إنشاء أنظمة وطنية لتحقيق الكفاءة والجودة في ما يتعلق بالتشخيص المختبري للأمراض المنقولة جنسياً
- تقديم حلقات عملية تدريبية في مجالات التشخيص المختبري للأمراض المنقولة جنسياً
- تقييم الأداء، وفعالية لقاء التكاليف للختارات التشخيصية الجديدة
- تجميع المعطيات عن أنماط الحساسية لمضادات الميكروبات والتقدم بالتوصيات الازمة لذلك
- تحديد التشخيص، في المراكز المرجعية، لتلك الحالات التي يخفق فيها التدبير العلاجي للمتلازمات وكذلك للأغراض الطبية الشرعية (مثل حالات الاغتصاب أو الانتهاك الجنسي)
- إنشاء أو تعزيز برامج التخزين، أين ما كان ذلك مجدياً، للعدوى بالمكورات البنية أو المتذراة، وب خاصة بين التجمعات السكانية المستهدفة مثل الفتيات والفتىان النشطين جنسياً

#### **على المستوى الإقليمي**

- إجراء مسوحات سبية لرصد اتجاهات المرض وفعالية التدخلات
- رصد أنماط الحساسية لمضادات الميكروبات
- دعم أنظمة مراقبة الكفاءة والجودة في مجال التشخيص المختبري للأمراض المنقولة جنسياً في الإقليم
- تقديم حلقات عملية تدريبية في مجال التشخيص المختبري للأمراض المنقولة جنسياً

#### **على المستوى المحلي**

- دعم المسوحات الخافرة
- توفير الاختبار السيرولوجي الروتيني الخاص بداء الزهري عند الحوامل

### **6-5-3 إدارة المشتريات واللوجستيات**

لضمان العمل بالفاعلية المطلوبة، لابد أن يكون لدى العاملين الصحيين الأدوية والإمدادات الازمة (مثل القفازات، المحاقن، المستلزمات المختبرية)، والعوازل الذكرية، والأجهزة الطبية (مثل طاولات الاختبار والإضاءة الازمة للاختبار وفوacial للمحافظة على خصوصية المرضى ومناظير لفحص المهبل وأجهزة التعقيم). وفي ما يلي العناصر الأربع الأساسية المكونة للدائرة اللوجستية التي يجبأخذها بعين الاعتبار:

- اختيار الإمدادات التي ينبغي أن تكون بالمستودعات (ويطلب ذلك تنسيقاً مع الحكومة الوطنية وبرنامج الأدوية الأساسية لضمان تنصير من قبل السلطات التنظيمية الوطنية المعنية بالأدوية والسلع المطلوبة ضمن قوائم الأدوية والسلع الأساسية المطلوبة للبلاد).
- وجود استراتيجية للمشتريات ترمي إلى التحقق من أن الإمدادات والمستلزمات قد تم تأمينها بأسعار تنافسية مقبولة من خلال عمليات مفتوحة واضحة ذات شفافية.
- وجود نظام توزيع يضمن وصول الإمدادات والمستلزمات إلى الواقع التي تحتاجها، بانتظام (مع إدراك أن معظم الأدوية المستخدمة في معالجة الأمراض المنقولية جنسياً، تستخدم أيضاً، وبشكل شائع، في معالجة العدوى الأخرى).
- إدارة السلع بالشكل الذي يتحقق معه شراء وصرف واستعراض المستلزمات والإمدادات في الوقت المطلوب وبالسرعة الازمة.
- ومن الجدير بالذكر أن إمكانية الوصول إلى الأدوية الخاصة بالأمراض المنقولية جنسياً متواضعة جداً في العديد من البلدان النامية وتؤثر عليها عوامل مثل القدرة على توفيرها، وضمان استمرار عملية التمويل، وعدم ثبات عملية الشراء، الأمر الذي يتربّط عليه تكرار نقصها. ومعظم أدوية الأمراض المنقولية جنسياً هي أدوية جنسية وليس مرتفعة الثمن بالشكل الذي يمنع الحصول عليها، إلا أن التكلفة هي أحد العوامل الهامة التي تسهم في مستوى الحصول على هذه الأدوية في معظم البلدان النامية. وفي الحقيقة فإن معظم الأدوية المستخدمة في معالجة الأمراض المنقولية جنسياً، ليست مخصصة بشكل محدد لهذه الأمراض، ولكنها تستخدم لعلاج أمراض أخرى. وهناك حاجة لإجراء تحليل لتحديد الأسباب وإزالة المشكلات التي تؤدي إلى عدم الانتظام في توفير إمدادات الأدوية الخاصة بمعالجة هذه الأمراض. وقد تشتمل الاستراتيجيات الرامية إلى التوسيع في عملية الحصول على النطاق الكامل للأدوية الأمراض المنقولية جنسياً، استخدام الأدوية الجنسية العالية الجودة والمأمونة، والشراء بكميات ضخمة وبأسعار تفاضلية للحصول على السعر الأدنى، وإيجاد استراتيجيات للتمويل وترشيد عملية وصف الأدوية (من خلال إدخال بروتوكولات موحدة لعلاج الأمراض المنقولية جنسياً).

ويمكن النظر في اتخاذ آليات مترافقة أخرى لدعم وتعزيز عملية الوصول إلى والحصول على الأدوية، وذلك من إقليم لإقليم ومن بلد لآخر، وقد يشمل ذلك صياغة السياسات، والابتكار ووضع الآليات التنظيمية. ومن الجوانب التي ينبغي النظر فيها، ما يلي:

- تعيين جهة وطنية متعددة الأنظمة يعهد إليها بإجراءات تنسيق السياسات الخاصة باستخدامات الأدوية ووضع وتنفيذ القواعد والأنظمة الملزمة لذلك؛
- إنشاء لجان للأدوية والعلاجات في المقاطعات والمستشفيات؛
- التدريب المركّز على حل المشكلات في مجال المعالجة الدوائية ضمن المقررات الدراسية في المرحلة الجامعية؛
- استمرار تقديم التعليم الطبي المستمر أثناء العمل بوصف ذلك أحد المتطلبات الازمة لمن ترخيص مزاولة المهنة؛
- توعية وتثقيف الجمهور حول الأدوية والعلاجات باستخدام اللغات المحلية؛
- تقديم معلومات ذات طبيعة مستقلة عن الأدوية، إلى الأطباء الذين يقومون بوصف تلك الأدوية، وتكون هذه المعلومات غير تلك التي يقدمها صانعو المستحضرات الدوائية؛

- الإشراف والتدقيق والحصول على معلومات ارجاعية من واصفي الأدوية؛
- إنفاق الحكومات لمبالغ كافية لضمان توفر الأدوية والعلاجات والمهنيين العاملين؛
- تجنب تقديم حوافز مالية من الشركات الصانعة، إلى واصفي الأدوية الذين يقومون باستخدام أدوية بعينها.

### **3-6 العناصر المحددة للأولويات من أجل القيام بإجراءات فورية**

يتعين على البلدان كأولوية، توفير الرعاية للمصابين بالأمراض المنقولة جنسياً أو تعزيزها وذلك من خلال الاضطلاع بأنشطة أساسية يتتوفر عنها معلومات وبيانات كافية حول تأثير هذه الأمراض وجودى عملية التصدي لها. (الجدول 3، الأنشطة ذات الأولوية الأولى). وقد تم تنفيذ هذه التدخلات في العديد من الأماكن بالاستعانة بالموارد البشرية والمالية المتواضعة القائمة، ولكن لم يتم النهوض بهذه التدخلات بما يحقق أقصى تأثير على المستوى الوطني. وقد يكون من الممكن تنفيذ بعض المكونات في إطار مفهوم "التخطيط، ثم العمل، ثم التقييم، ثم النهوض"، وذلك من أجل جمع المزيد من المعلومات، واكتساب مزيد من المعرفة، وجمع البيانات مع تقديم الخدمات في نفس الوقت. بالنسبة للتدخلات التي قد تتطلب الكثير من الموارد البشرية والمالية الإضافية، فينبغي وضع الخطط اللازمة لتنفيذ هذه التدخلات بطريقة متدرجة كلما أتيحت الموارد (الجدول 3، الأنشطة ذات الأولوية الثانية). ويجب أن يتم، في كل عنصر من هذه العناصر، الأخذ في الحسبان ديناميكيات سرابة الأمراض المنقولة جنسياً، والشبكات الجنسية، والتجمعات السكانية الأكثر قابلية للإصابة بهذه الأمراض، وتوفير الخدمات، مع إدراك أن الأشخاص المصابين بالأمراض المنقولة جنسياً، قد يحضرون إلى المرافق الصحي وتظهر عليهم أو لا تظهر أعراض، وذلك في عديد من المراكز الصحية الموجودة في البلاد.

#### **3-6-1 التدبير العلاجي العالي الجودة للحالات**

ينبغي أن تتوفر في إجراءات التدبير العلاجي الشامل لحالات الأمراض المنقولة جنسياً، العناصر التالية وذلك كحد أدنى:

- التوصل إلى التشخيص الصحيح؛
- تقديم المعالجة الفعالة؛
- تقديم التوعية والتنقيف والمشورة الصحية حول الأمراض المنقولة جنسياً، بما في ذلك فيروس العوز المناعي البشري؛
- تشجيع استخدام العازل الذكري وتوزيعه مع توفير المعلومات الخاصة باستخدامه بصورة صحيحة وثابتة؛
- التحقق من إبلاغ القرناء ومعالجتهم.

وهناك دلائل وبيانات كافية على أن التدبير العلاجي للمتلازمات للأمراض المنقولة جنسياً هو بمثابة معالجة فعالة ولها تأثير على وبائية هذه الأمراض في العديد من أماكن تقديم الرعاية. فعلى سبيل المثال، لوحظ وجود انخفاض في معدلات الإصابة بهذه العدوى في أعقاب تنفيذ استراتيجيات المكافحة المرتكزة على أسلوب المتلازمات وذلك في عدة بلدان بما في ذلك التدخلات التي تمت لدى البغایا في كوت ديفوار (ساحل العاج) والسنغال وجنوب أفريقيا، وفي عيادات الأمراض المنقولة جنسياً في بوركينا فاسو وكينيا. وعلى مستوى المجتمعات، فقد أظهرت الدراسات التي أجريت في أوغندا (ماسكا) وجمهورية تنزانيا

المتحدة (موانزا). حدوث تأثير في هذا الخصوص. ويعتبر هذا الأسلوب فعالاً بصفة خاصة في حالات الإفرازات الإحليلية لدى الرجال، وفي حالات القرحات التنسالية لدى كل من الرجال والنساء.

ويمكن النهوض بالتدابير العلاجية للمتلازمات لأمراض الإفرازات الإحليلية والقرحات التنسالية إلى المستوى الذي يغطي 90% على الأقل من موقع نقاط الرعاية الأولية، ذات الصلة، وعلاج أولئك الذين يحضرون لهذه المراكز ويشكرون من هذه الأمراض. ولابد من إدراك أهمية ما يلي عند التنفيذ:

- الأنظمة الوجيستية الخاصة بالأدوية؛

- تدريب العاملين الصحيين؛

- مراعاة السرية؛

- التوثيق الدوري من صحة مخطوطات المسار بغرض تعديلها وفقاً لأنماط الوبائية للأمراض المنقولة جنسياً في موقع ما؛

- وجود استراتيجيات لإبلاغ القراء والذين يجب أن تشمل: قيام مقدم الرعاية الصحية بإبلاغ القراء، أو تسليم العلاج للمربيض؛ حسب ما هو ملائم؛ واستخدام شبكة الإنترنت؛ عندما يتطلب الأمر ذلك؛ والمعالجة المقترنة للقراء من الأمراض المنقولة جنسياً، وبخاصة بالنسبة للرجال الذين تظهر لديهم أعراض الإصابة.

### 2-6-3 التوصل إلى السلع والأدوية الأساسية

إن إتاحة مضمومة أساسية من السلع (الأدوية، والوسائل التشخيصية والعوازل الذكرية) عنصر حاسم في التدبير العلاجي والوقاية والرعاية، ويجب الحفاظ على استمرارها وتحسينها. ولابد أن يتتوفر لدى كل مرفق للرعاية الصحية يقوم بتقييم خدمات الرعاية للمرضى المصابين بهذه الأمراض، مخزون احتياطي من هذه البضائع والسلع الأساسية، يكفي، كحد أدنى، لمدة 60 يوماً.

### 3-6-3 التدخلات التي يجب إجراؤها للتجمعات السكانية العالية الاختطار والأكثر عرضة للإصابة

يجب القيام والنهوض بالتدخلات المطلوبة وذلك لزيادة فرص إتاحة الرعاية للعدوى المنقولة جنسياً، وذلك بالنسبة للتجمعات السكانية العالية الاختطار والأكثر عرضة للإصابة بمن في ذلك الصغار والباغيا واللواطيين، ومتعاطي المخدرات عن طريق الحقن، وغيرهم، على حسب المعايير المحددة محلياً وبالنظر إلى القيم الثقافية المحلية. وفي إحدى المقارنات التي تمت مؤخراً، والمتعلقة بالأشطة الوقائية المسندة بالبيانات والخاصة بالعدوى بفيروس العوز المناعي البشري، احتلت التدخلات التي ركزت على الباغيا المرتبة الأولى من حيث معدل الفعالية وحجم التأثير، والمرتبة الأخيرة من حيث التكلفة والاعتماد على النظام الصحي. وبالنظر إلى ما يعرف حالياً بأكثر الأساليب فائدة وفاعلاً، وسعياً لتطبيق الأساليب المبتكرة في بعض المناطق، فإن المجالات المقترنة التي يجب أن تعطي الأولوية بالنسبة للبلدان هي:

- إتاحة المعلومات والتدخلات المتعلقة بالأمراض المنقولة جنسياً لـ 90% على الأقل من العاملين في مجال الجنس، سواء كانوا رجالاً أو نساء، والفئات الأخرى التي يتم تحديدها محلياً بأن لها أولوية في ذلك بسبب كونها عرضة أو قابلة أكثر من غيرها للإصابة بهذه الأمراض.

- تقديم التثقيف الصحي الشامل، في المدارس، حول الصحة الجنسية والخدمات الصحية المرتبطة بها، وذلك حسب ما يكون ملائماً لكل مجموعة عمرية، ويشمل ذلك مراجعة وتطوير وتقديم التثقيف بالطرق المستندة إلى مهارات الحياة، للوقاية من مرض الأيدز والعدوى بفيروسه، وسائر الأمراض المنقولة جنسياً.

- وضع وتنفيذ تدخلات التوعية والتثقيف المرتكزة على الوسائل الإعلامية، حسب ما يتلائم مع الفئات العمرية (بتوفير المعلومات والتثقيف حول الجنس وال العلاقات، التوعية والحياة الجنسية، والاستخدام الصحيح والمنهجي للعوازل الذكرية، مثلاً)، حتى يصل إلى كافة الصغار والمجتمعات السكانية المختلفة (عبر حجرات المحادثة المباشرة على شبكة الإنترن特، ووسائل الإعلام، والإعلانات، والملصقات والطوابع البريدية، والمسرح، مع التركيز على السلوكيات الجنسية المحسنة، مثلاً).
- ضمان توفير خدمات الرعاية الصحية المناسبة لعمر العميل، وبخاصة للمرأهقين، عن طريق الاحتفاظ بمقومي الرعاية الصحية الأكفاء وتنفيذ السياسات التي تمحور حول مصلحة العميل، والخاصة بتوفير الرعاية الصحية.
- تأييد ودعم الجهود الرامية إلى مكافحة أمراض القرحات التناسلية والقضاء على داء الزهري الخلقي من خلال استراتيجية متكاملة لمكافحة داء الزهري وأمراض القرحات التناسلية مع الأخذ في الاعتبار ما يلي:
  - القضاء على داء الزهري الخلقي أصبح تفيذه سهلاً بشكل متزايد، على المستوى الوطني؛
  - تضاؤل معدل انتشار الإصابة بالقرح في العديد من البلدان، إلا أن هناك حاجة لمزيد من المعطيات وبنـل المزيد من الجهد في المناطق التي لا يزال المرض مستوطناً بها؛
  - خفض أمراض القرحات التناسلية يشمل العديد من التدخلات التي لها أهميتها في ما يتعلق بسرابـة الإصابة بفيروس العوز المناعي البشري.
- التوعية والتثقيف الصحي والمشورة التي تستهدف منع مزيد من السرابة للعدوى بفيروس العوز المناعي البشري والأمراض الأخرى المنقولـة جنسياً، وتشمل ما يلي:
  - توعية المرضى المصابـين بفيروس الأيدز وتنفيذ أنشطة التوعية والاختبار الطوعي الخاص بفيروس العوز المناعي البشري، لكافة المرضى المصابـين بعدوى ذلك الفيروس والأمراض المنقولـة جنسياً؛
  - الرابـط بين البرامـج المعنية بـسرابـة فيروس العوز المناعي البشري من الأم إلى طفـلـها مع تحري مرض الزهـري وتحري الأمراض الأخرى المنقولـة جنسياً، للتحقق من أن احتمـال انتقال الزهـري الخلـقي قد تم الكشف عنه وأنـ المـعالـجة قد تم تقديمـها بالتزامـن مع خدمات الرعاية الخاصة بالإصـابة بـفيروس العوز المناعي البشـري، بغـرض خـفض مـعدلـات وفيـات الأـطـفال (الـهدف الخامس للمرـمى الرابع من المـرامـي الإنـمائـية لـلـأـفـافـيـةـ).
- تيسير ودعم وتعزيـز الجـهـود المـبذـولة لـلـتطـعـيم الجـمـوـعي ضدـ التـهـابـ الـكـبـ "ـالـبـائـيـ"، خـاصـة لـدىـ الأـشـخـاصـ المصـابـينـ بـالأـمـراضـ المـنـقـولـةـ جـنسـياـ،ـ وكـذـلـكـ الفـئـاتـ العـالـيـةـ الـاـخـتـارـ لـلـإـصـابـةـ بـهـذـهـ الـأـمـراضـ،ـ وـوـضـعـ الـاسـتـراتـيـجيـاتـ الـخـاصـةـ بـالـلـقـاحـاتـ الـمـتـوقـعـ نـجـاحـهـ وـازـدـهـارـهـاـ مـثـلـ الـلـقـاحـ المـضـادـ لـفـيـروـسـ الـوـرـمـ الـحـلـيمـيـ الـبـشـريـ وـفـيـروـسـ الـهـرـسـ الـبـسيـطـ -ـ النـمـطـ 2ـ.
- إـقـامـةـ شـرـاكـاتـ لـتـنـفـيـذـ هـذـهـ الـاسـتـراتـيـجيـةـ وـتـنـفـيـذـ التـدـخـلـاتـ الـأـفـقـيـةـ الـخـاصـةـ بـمـرـضـ الـأـمـراضـ المـنـقـولـةـ جـنسـياـ/ـ الـعـدـوىـ بـفـيـروـسـ الـعـوزـ الـمـنـاعـيـ الـبـشـريـ،ـ وـالـصـحةـ الـإـنـجـاـيـةـ،ـ وـسـائـرـ خـدـمـاتـ الرـعـاـيـةـ الـأـوـلـيـةـ،ـ وـوـضـعـ الـسـيـاسـاتـ وـإـعـدـادـ أـطـرـ الـعـلـمـ منـ أـجـلـ التـنـفـيـذـ عـلـىـ الـمـسـطـوـنـ الـأـفـقـيـ.
- عـلـىـ الـبـلـادـ التـنـاسـ مـسـاعـدـاتـ تقـنيـةـ وـمـالـيـةـ إـضـافـيـةـ منـ الـمـنظـمـاتـ الـدـولـيـةـ وـالـوـطـنـيـةـ حـتـىـ يـمـكـنـهـاـ تـحـقـيقـ عـلـىـ الـأـهـدـافـ الـمـطـلـوـبـةـ وـالـحـفـاظـ عـلـىـ جـوـدـةـ الرـعـاـيـةـ.

## الجدول 3- موجز للتدخلات الممكنة للتنفيذ الفوري

الأهداف على المستوى الوطني	المؤشرات	الأولوية 1 الأنشطة
1أ- 90% من الواقع الأولية التي تقدم خدمات الرعاية والتي توفر التدبير العلاجي الشامل لمعالجة حالات الإصابة بالأمراض المنقلة جنسياً المترافقه بالأعراض بحلول عام 2015.	1أ- نسبة الواقع الأولية التي تقدم خدمات الرعاية والتي توفر التدبير العلاجي الشامل لمعالجة حالات الإصابة بالأمراض المنقلة جنسياً المترافقه بالأعراض.	1- التأسيس على النجاح. تعزيز خدمات تشخيص و معالجة الأمراض المنقلة جنسياً. (استخدام التدبير العلاجي للمتللزمات حينما تكون الموارد التشخيصية محدودة)
1ب- بحلول عام 2015، تصل نسبة النساء والرجال المصابين بالأمراض المنقلة جنسياً الذين يتم تشخيصهم ومعالجتهم وتوعيهم في مراقب تقديم الرعاية الصحية إلى 90%.	1ب- نسبة المصابين بالأمراض المنقلة جنسياً في مراقب صحية منقحة، يتم فيها تشخيصهم ومعالجتهم وتوعيهم بصورة صحيحة وفقاً للدلائل الإرشادية الوطنية.	
2أ- أكثر من 90% من ينشنن الرعاية أثناء الحمل لأول مرة، واللائي تتراوح أعمارهن بين 15 و 24 عاماً، يخضعن للتحري حول إصابتهن بالزهري.	2- نسبة الحوامل التي تتراوح أعمارهن بين 15 و 24 اللائي يذهبن إلى عيادات الرعاية أثناء الحمل وهن إيجابيات المصل للزهري.	2- مكافحة الزهري الخالي خطوة نحو التخلص منه والقضاء عليه.
2ب- معالجة أكثر من 90% من النساء الإيجابيات المصل للزهري بصورة صحيحة ومناسبة بحلول عام 2015.		
3أ- بحلول عام 2010، تكون هناك استراتيجيات ودلائل إرشادية قائمة بالفعل من أجل المرضي الإيجابيين لفيروس الأيدز والتدخلات الخاصة بالأمراض المنقلة جنسياً.	3- نسبة المرضى الإيجابيين لفيروس الأيدز والمصابين بالأمراض المنقلة جنسياً الذين يتلقون الرعاية الشاملة بما في ذلك التوعية باستخدام العوازل الذكرية وإبلاغ القرني.	3- النهوض باستراتيجيات وبرامج الوقاية من أجل الأشخاص الإيجابيين لفيروس الأيدز.
3ب- 90% من الواقع الأولية لتقدير الرعاية تقدم الرعاية الفعالة لحالات الإصابة بالأمراض المنقلة جنسياً بين المصابين بفيروس الأيدز.		
4أ- دورتان على الأقل بحلول 2015 لترصد مدى الانتشار.	4أ- عدد الدراسات حول مدى الانتشار التي تتم بصورة منتظمة على فترات من ثلاثة إلى خمس سنوات (في موقع الرصد الخافر أو في المجموعات السكانية الخففة).	4- النهوض بترصد الإصابة بالأمراض المنقلة جنسياً ضمن سياق الجيل الثاني من عملية ترصد فيروس الأيدز.
4ب- إرساء إبلاغ الروتيني للعدوى المنقلة جنسياً بحلول عام 2015 وضمان استمرارها لمدة لا تقل عن خمسة أعوام متواصلة.	4ب- معدل الوفعات السنوية التي يتم الإبلاغ عنها لحالات الأمراض المنقلة جنسياً (تبليغ متلازم أو افتراضي وفقاً لمسببات المرض).	

## (الجدول 3 تابع)

الأهداف على المستوى الوطني	المؤشرات	الأولوية 1 الأنشطة
5أ- لا وجود لحالات القرح بحلول عام 2015 ضمن حالات الإصابة بأمراض القرح التناسلية.	5أ- نسبة حالات الإصابة بأمراض القرح التناسلية البكتيرية المؤكدة بين المصابين بهذه الأمراض.	5- مكافحة أمراض القرح التناسلية.
5ب- انخفاض النسبة المئوية إلى أقل من 2% للحالات الإيجابية المصل للزهري بين من يشden الرعاية أثناء الحمل وتتراوح أعمارهن بين 15 و 24 عاماً.	5ب- نسبة الحوامل من تتراوح أعمارهن بين 15 و 24 عاماً اللائي يذهبن إلى عيادات الرعاية أثناء الحمل وهن إيجابيات المصل للزهري.	
6أ- بحلول عام 2010، الانتهاء من مراجعة الاحتياجات والسياسات والتشريعات والتنظيمات الصحية، ووضع الخطط العملية في نصابها، وتنفيذ التدخلات المختارة والموجهة لكل بلد على حدة.	6أ- الانتهاء من وضع وتنفيذ الإجراءات الخاصة بتحديد الاحتياجات الصحية والخطط الوطنية من أجل مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً بما فيها العدوى بفيروس الأيدز، بالنسبة للسكان المعرضين بصورة الأيدز، بالتناسب مع انتشار المخاطر الإصابة بهذه الأمراض والمستضعفين منهم.	6- الانطلاق من النجاح. التدخلات المستهدفة في التجمعات السكانية عالية الخطأ والأكثر عرضة للإصابة.
6ب- بحلول عام 2015 يكون قد أجري دورتين على الأقل لترصد مدى الانتشار بين المجموعات ذات السلوكيات عالية الاختطرار وبين الشباب.	6ب- نسبة الشباب (فيما بين 15 و 24 عاماً) المصابين بالأمراض المنقولة جنسياً والذين تم اكتشافهم عند إجراء الفحوصات التشخيصية لتحري الإصابة بهذه العدوى.	
7أ- بحلول عام 2007 يكون قد تم استعراض السياسات وإعداد المواد الإعلامية والトレبيّة بما يتلاءم والفئة العمرية في المدارس.	7- نسبة المدارس التي يعمل بها مدرس واحد على الأقل يمكنه تقديم التدريب الوقائي المبني على المهارات الحياتية من أجل الوقاية من فيروس الأيدز والأمراض المنقولة جنسياً.	7- تنفيذ التدريب الشامل بالصحة الجنسية وبالخدمات الصحية حسب ما يتلاءم والفئة العمرية.
7ب- بحلول عام 2015 تكون هناك زيادة في عدد المعلمين المدربين المنخرطين في مجال التدريب المبني على المهارات الحياتية للوقاية من الإصابة بفيروس الأيدز، وسائر الأمراض المنقولة جنسياً.		
8أ- الانتهاء من إعداد الخطط والمواد الخاصة بالدعم من أجل إبلاغ القرین، وإرساء أسس ثقى مقدمي الرعاية الصحية على التدريب وذلك بحلول عام 2010.	8أ- نسبة المرضى بالأمراض المنقولة جنسياً الذين تم إحالة قرنائهم للمعالجة.	8- تحسين معالجة القرین والوقاية من معاودة الإصابة بالعدوى.
8ب- مضاعفة نسبة المرضى الذين يصطحبون قرناءهم للمعالجة.		

## (الجدول 3 تابع)

الأهداف على المستوى الوطني	المؤشرات	الأولوية 1 الأنشطة
9أـ الانتهاء من وضع الخطط العملية في نصاها في ما يتعلق بالتطعيم ضد الالتهاب الكبدي البائي والتطعيم المضاد لفيروس السرطان البشري وذلك بحلول عام 2008.	9أـ السياسات والخطط الخاصة بالتطعيم العالمي ضد الالتهاب الكبدي البائي.	9ـ دعم التوسيع في الفحوصات الفعلية (التطعيم الفعال) (ضد الالتهاب الكبدي البائي، ضد فيروس الورم الحليمي البشري، ضد فيروس الهرس البسيط).
9بـ بحلول عام 2010 تكون البرامج الارتيادية للتطعيمات قد بدأت في حين يعكف على النهوض بها.	9بـ مراجعة الخطط والسياسات والاستراتيجيات الخاصة بالانتهاء من التطعيم المضاد لفيروس السرطان البشري والتطعيم الممكن المضاد لفيروس الهرس البسيط.	
10أـ توافر الفحص الطوعي للكشف عن الإصابة بفيروس الأيدز وتقديم التوعية في جميع المناطق التي تقدم فيها الرعاية للمصابين بالأمراض المنقولة جنسياً وذلك بحلول عام 2015.	10ـ نسبة المرضى الذين يتم تقييمهم من أجل الكشف عن الإصابة بالأمراض المنقولة جنسياً والذين يتلقون التوعية وينتوفرون لهم إجراء الفحوصات الماحتلة بالسرية للكشف عن الإصابة بفيروس الأيدز.	10ـ تسهيل إعداد وتنفيذ الإجراءات العالمية التي تعمل على زيادة نسبة تلقي التوعية وإجراء الفحوصات الطوعية للمصابين بفيروس الأيدز من بين المصابين بالأمراض المنقولة جنسياً.
10بـ مضاعفة نسبة المرضى بالأمراض المنقولة جنسياً الذين يتلقون التوعية بفيروس الأيدز وتتوافر لهم سبل إجراء الفحوصات الطوعية للكشف عن الإصابة به.		

## 4-6-3 إجراءات الترصد وجمع المعطيات

يتبع أن يكون لدى البلدان معلومات استراتيجية تم الحصول عليها من خلال تقدير وبائيات الأمراض المنقولة جنسياً والتصدي للعبء الناجم عنها والاحتياجات المطلوبة. وإن توفر معلومات دقيقة من شأنه أن يعين على عمل التخطيط الاستراتيجي ويوفر المعلومات الخاصة بالتوعية وتحديد الأولويات المرتبطة بالتدخلات. وحيث أصبح الجيل الثاني من إجراءات الترصد الخاصة بفيروس العوز المناعي البشري والأمراض المنقولة جنسياً، سهل التنفيذ بشكل متزايد، فينبغي على البلدان وضع نظام للترصد يشمل السلوكيات المحفوفة بالمخاطر. ويجب تجميع المعلومات والمعطيات من فئات سكانية مختلفة ومن فيهم المراهقون داخل وخارج المدارس وكذلك من العاملين في جهازي الشرطة والجيش.

## 5-6-3 أسلوب التنفيذ المتكامل: المسؤوليات المشتركة

لكي يمكن الإسراع بوتيرة وصول الأشخاص إلى الخدمات وحصولهم عليها، فمن الضروري تضافر أنشطة التنفيذ من قبل الأجهزة المختلفة على كافة مستويات النظام الصحي. ويلخص الجدول رقم 4 أهم الأنشطة التي يمكن القيام بها بشكل متضاد في ما بين برامج رعاية المرضى المصابين بفيروس العوز المناعي البشري / الأمراض المنقولة جنسياً، والصحة الإنجابية من جهة، وزارات التعليم والعمل من جهة أخرى. وعلى المستوى الوطني، يمكن تعريف عدد من منفذى التدخلات الصحية، ضمن هذا الأسلوب، للوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً ومكافحتها، مع إجراء التعديل والتكييف الملائم للظروف المحلية. وقد يشمل ذلك فئات النساء والاتحادات المجتمعية والمؤسسات الدينية.

**الجدول رقم 4 - دليل لتنفيذ التدخلات بشكل متضاد - للوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً ومكافحتها.**

الأنشطة المتضادرة	الأنشطة الأساسية الأولية، وفقاً لأولوياتها	البرنامج
<ul style="list-style-type: none"> <li>• الصحة الجنسية</li> <li>• التدخلات المستهدفة للوقاية من الإصابة بفيروس العوز المناعي البشري المنقول جنسياً ورعاية مرضاه</li> <li>• تشجيع استخدام التدبير العلاجي للمتلازمات</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الوقاية من الإصابة بفيروس العوز المناعي البشري والأمراض المنقولة جنسياً ورعاية مرضاهما</li> <li>• تعزيز استخدام العوازل الذكرية الوقائية الإيجابية</li> <li>• التوعية والاختبار الطوعي</li> <li>• الجيل الثاني من إجراءات الترصد مع استخدام مؤشرات الإصابة بالأمراض المنقولة جنسياً</li> <li>• الرصد والتقييم</li> <li>• البحث الميداني</li> </ul>	الأيدز والعدوى بفيروسه
<ul style="list-style-type: none"> <li>• إجراءات الوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً بين الأشخاص المصابين بفيروس العوز المناعي البشري</li> <li>• تحري داء الزهري أثناء رعاية الحمل</li> <li>• الجيل الثاني لإجراءات الترصد</li> <li>• التوعية والاختبار الطوعي ضمن خدمات رعاية مرضى الأمراض المنقولة جنسياً.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الدلائل الإرشادية، تطوير وتكامل المناهج الدراسية، التدريب وضمان الجودة</li> <li>• التدبير العلاجي للمتلازمات للعدوى المنقولة جنسياً في عيادات تقديم خدمات رعاية المرضى المصابين بهذه الأمراض</li> <li>• دليل وخطة معالجة القرنين</li> <li>• تعزيز استخدام العوازل الذكرية</li> <li>• ترصد الأمراض المنقولة جنسياً</li> <li>• التدخلات المستهدفة للوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً ومكافحتها</li> <li>• الرصد والتقييم</li> <li>• البحث الميداني والدائرة (خطٌ، نفذ، قيِّم، ثم انهض)</li> </ul>	برنامج مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً
<ul style="list-style-type: none"> <li>• الجيل الثاني من إجراءات الترصد</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الوقاية من الزهري أثناء رعاية الحمل وتقديم الرعاية للمصابات به</li> <li>• تعزيز استخدام العوازل من أجل الوقاية المزدوجة</li> <li>• الدلائل الإرشادية الخاصة بالصحة الجنسية وفقاً للمجموعات العمرية</li> <li>• معالجة مرضى الأمراض المنقولة جنسياً في مرافق خدمات الصحة الإنجابية</li> <li>• الرصد والتقييم</li> <li>• البحث الميداني والدائرة (خطٌ، نفذ، قيِّم، ثم انهض)</li> </ul>	الصحة الجنسية والصحة الإنجابية
<ul style="list-style-type: none"> <li>• مراكز الصحة المدرسية حسب ما كان متيسراً ومجدياً</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• التوعية والتثقيف الشامل حول الصحة الجنسية وتقديم الخدمات الخاصة بها حسب ما يتاسب مع الفئة العمرية، بما في ذلك إنتاج المواد الإعلامية باللغات المحلية</li> </ul>	برنامج وزاري (التعليم والشباب)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• العيادات الصحية التي تتتوفر بها الإمكانيات لتحري ومعالجة الأمراض المنقولة جنسياً</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• التدخلات في موقع العمل مع تعليم الزملاء وتوفير المعلومات لهم</li> <li>• العيادات الصحية لتحري ومعالجة الأمراض المنقولة جنسياً</li> </ul>	برنامج وزاري (العمل والسياحة، وما إلى ذلك)

## 4- استراتيجية الدعوة والمساندة: استئهاض القيادة السياسية وحشد الموارد المالية

### 1-4 الدعوة والمساندة

أياً كانت جودة التكنولوجيات والتدخلات الموجودة والمتوفرة، فلن تكون لهافائدة للمجتمع السكاني دون وجود الإرادة السياسية والموارد اللازمة لضمان استمرار تطبيقها وتطبيقها. إن الوصمة الاجتماعية المرافق للإصابة بالأمراض المنقوله جنسياً، تتف حائلاً دون التعرض لقضية الوقاية من الأمراض المنقوله جنسياً ورعاية مرضها، وبثتها على الملا، واحتراك أفراد المجتمع فيها. ولازال الإصابة بمرض منقول جنسياً تعتبر أمراً غير مقبول على المستوى الاجتماعي، وليس هناك سوى مجموعات محدودة يكونها المرضى لمساندة المصابين بالأمراض المنقوله جنسياً أو كسب التأييد حول بعض البرامج المتعلقة بمكافحة هذه الأمراض ورعاية مرضها. ويجب أن تتم الدعوة على كلا المستويين، الوطني والعالمي لوضع مسألة مكافحة الأمراض المنقوله جنسياً على رأس برنامج العمل الصحي. علاوة على ذلك، فإن وجود قيادة قوية (مدعومة من قبل المجتمع المدني)، ورؤية ورسالة واضحتين، واستراتيجيات وتدخلات (مرتكزة على قاعدة علمية صلبة) هي أمور لا غنى عنها لاستئهاب روح العمل والإنجاز. وستتعزز أنشطة الدعوة بالقيام بما يلي:

- توثيق الموقف استراتيجياً وإعداد حزم مضمومة من الرسائل؛
- تحديد العناصر والمكونات الرئيسية التي يمكن أن يكون لها تأثير على السياسات وتصنيص الموارد؛
- خلق تحالفات وشبكات متعددة التخصصات والقطاعات للتأثير على صانعي القرارات.

وعلى المستوى القطري، ينبغي تعزيز الدعوة للسياسات والتشريعات ذات القدرة على التنفيذ، حيث يجب مراجعة اللوائح والأنظمة والتشريعات القائمة لتقدير الجوانب التي يمكن الاستفادة منها، والإسهامات التي يمكن أن تقدمها للسياسات والرامي والأهداف الخاصة بالوقاية والمكافحة ورعاية مرضها. وبينما كذلك، النظر بعين الاعتبار لعملية إصلاح السياسات والتشريعات التي تعيق تحقيق المرامي الخاصة بالوقاية من الأمراض المنقوله جنسياً ورعاية مرضها، وذلك وفقاً للبيانات والدلائل العلمية السليمة.

ويتمكن لجهود الدعوة الانطلاق من الخبرات والدروس المستقدمة من حملات الدعوة الناجحة الأخرى مثل برامج التمنيع، واستئصال شلل الأطفال، ووقف السل، ودحر الملاريا وبرامج مكافحة التبغ.

### 2- العمل مع وسائل الإعلام

لقد أصبحت الأمور الخاصة بالصحة العمومية تمثل أخباراً وأنباء بالنسبة لوسائل الإعلام التي تقوم الآن بتغطية القضايا الصحية والتهديدات التي تتطوّر عليها الأمراض، وذلك على نحو غير مسبوق. وهناك حاجة لأن يستقطب مجال الأمراض المنقوله جنسياً تغطية أكثر إيجابية من قبل وسائل الإعلام، حيث يجب أن يتم العمل مع وسائل الإعلام بشكل استباقي. وتعتبر قصص التجارب الناجحة التي تلقي بالضوء على الإنجازات الإيجابية، من العناصر الهامة والأساسية لخلق عملية تواصل قوي. ويجب وضع الاستراتيجيات لتوطيد العلاقة بين الممثلين الرئيسيين لوسائل الإعلامية من أجل الترويج لأهداف المبادرة بما يشتمل على الآتي:

- تعزيز قدرات الإعلاميين على وضع وبيث رسائل داعمة؛
- تحسين وعي وإدراك الجمهور لقضية الوقاية من الأمراض المنقوله جنسياً ومكافحتها ورعاية مرضها؛
- المساعدة في استئهاض الإرادة السياسية؛
- المساعدة على إزالة الوصمة الاجتماعية في المجتمع والتجمعات السكانية المحلية؛

- نشر الرسائل الوقائية ورفع الوعي في ما يتعلق بالنتائج المدمرة للعدوى المنقولة جنسياً وعدوى الجهاز التناسلي الأخرى.

### 3-4 إقامة شراكات فاعلة

ينبغي تبني أسلوب واسع المنظور، يتحقق من خلاله انضمام شركاء وقطاعات متعددة، حيث لن يكون بالإمكان تحقيق المرامي الخاصة بتوفيق ومكافحة الأمراض المنقولة جنسياً إلا من خلال تضافر القوى وتكامل الجهود. لذلك، فإنه من المهم جداً إقامة تحالفات وانسلاقات استراتيجية ما بين القطاعين العام والخاص، ووكالات المساعدة المتعددة والثانية للأطراف، ومنظومة الأمم المتحدة، وشركات صناعة الأدوية، ووسائل الإعلام، ومؤسسات المجتمع المهني والمدني، والهيئات الأكاديمية وغيرها من الجهات ذات العلاقة. ومن المعروف أن وجود الشركات يمكن أن يضيف إلى الرؤية ويزيد من الرخص ويعزز من الفعالية المطلوبة للجهود الرامية للوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً ورعاية المرضى المصابين بها من خلال توحيد العناصر العديدة والمتنوعة والعمل بتآزر وفاعلية، مع التقليل من الأذدواجية غير المطلوبة في الجهد.

- وتشتمل المجالات والقضايا المحددة التي يتبعها الشركاء أن ينبرأوا لها ويلتغوا حولها، ما يلي:
- مكافحة الأمراض النوعية المنقولة جنسياً، والمضاعفات الناشئة عنها، مثل القضاء على الزهري الخلقي ومكافحة القرص والتخلص منه؛
  - زيادة إمكانية الحصول على التكنولوجيا المناسبة، وزيادة نطاق استخدامها للوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً، ورعاية المرضى المصابين بها مثل الإجراءات التشخيصية السريعة الخاصة بهذه الأمراض، والللاحقات المضادة لها، والوسائل الحائلة النسائية بما فيها مبيدات الميكروبات؛
  - ضمان إتاحة الأدوية الفعالة والسلع الأخرى اللازمة للوقاية من الأمراض المنقولة جنسياً ومعالجتها، بأسعار تكون في المتناول؛
  - التدخلات التكميلية مثل ابقاء سراية كل من فيروس العوز المناعي البشري والزهري من الأم إلى طفلها، من أجل ضمان ولادة الأطفال وهم غير مصابين بأي من هذه العدوى.

من جهة أخرى فإن إقامة تعاون في ما بين الأقاليم وكذلك إنشاء شبكات إقليمية تتضمن الخبرات والتجارب المكتسبة في هذا المجال، وتقديم المساعدات وتطوير وتعزيز (مراكز الامتياز) الإقليمية جميعها تمثل استراتيجيات هامة ذات صلة بتعزيز وقوية البرامج الوطنية.

### 4-4 حشد الموارد المالية

لكي يمكن تنفيذ الاستراتيجية لابد من وجود آلية لحشد المزيد من الموارد. إذ يمكن استكشاف مصادر شتى بالنسبة للبلدان النامية أو ذات الموارد المحدودة. فعلى سبيل المثال، هناك موارد مرتبطة بالصندوق العالمي لمكافحة الأيدز والسل والملاريا، وينبغي على البلدان استغلال الفرصة والتقدُّم إلى الصندوق بالمقترنات التي تتضمن استراتيجيات مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً. وعلى المستوى العالمي، يتبع على الوكالات الدولية تكثيف مناقشاتها ومداراتها لتسهيل توفير الاعتمادات لمكافحة الأمراض المنقولة جنسياً عن طريق مثل هذه الآليات.

وهناك أيضاً عدد من الفرص الأخرى التي تتيح ذلك مثل المؤسسات التي لها مصلحة في مكافحة الأمراض المنقولة جنسياً بشكل عام أو بالنسبة لمجتمعات سكانية أو تدخلات محددة. وعلى المستوى الوطني، إذا كانت الأساليب الشاملة للقطاعات معتمدة كآلية للحصول على الاعتمادات المطلوبة، فينبغي وضع استراتيجيات الدعوة والمساندة من أجل تخصيص الاعتمادات الملائم للبرامج الخاصة بتوفيق ومكافحة الأمراض المنقولة جنسياً.