

## أولاً - فرط استهلاك العقاقير المخدرة الخاضعة للمراقبة الدولية

تتوفر المخدرات الخاضعة للمراقبة للأغراض العلمية من أجل إتاحة إجراء البحوث حول العقاقير الأكثر أماناً لذات الأغراض وأغراض مماثلة.

3 - والآلام وغيرها من أشكال المعاناة قد يسببها المرض أو تسببها حالة ارتهاان مؤثرات عقلية نافعة لولا ذلك نتيجة لفرط استخدامها فترات طويلة. وعلى الرغم من أن عدم توافر العقاقير المخدرة قد يتربّع عليه حرمان المرضى من حقوقهم الأساسية ومن فرص التخفيف من حدة الألم، فإن فرط توافرها قد يؤدي إلى تسربها إلى الاتجار غير المشروع وإلى إساءة استعمالها ومن ثم إلى الارتهاان بها وقد يسبب وبالتالي معاناة لا يبرر لها<sup>(3)</sup>. ولا تزال واسعة الانتشار في كثير من البلدان، إساءة استعمال مخدرات خاضعة للمراقبة من بينها الأمفيتامينات والبنزوديازيبينات التي تسرّب إلى القنوات غير المشروعة في مراحل شتى من توزيعها مما يقتضي توحّي القدر الكافي من اليقظة واتخاذ التدابير المضادة.

4 - وثمة من الوثائق ما يثبت بوضوح وجود تآزر بين يسر التوفّر والاستعمال غير السليم للعقاقير الطبية والاستهلاك غير المشروع للمخدرات. وقد بلغت إساءة استعمال المخدرات مستويات مرتفعة في الماضي نتيجة لاستهلاك العقاقير الخاضعة للمراقبة استهلاكاً غير مناسب طبياً وبلا ضابط. وقد وقعت تلك الأحداث في بلدان كثيرة متقدمة ونامية على السواء وكان السبب الرئيسي في أن الحكومات عمّدت، منذ عام 1971، إلى مد نطاق المراقبة إلى عدد متزايد من المؤثرات العقلية المستخدمة للأغراض الطبية.

5 - وفي أثناء العقودين الماضيين، طبّقت الضوابط التنظيمية الوطنية ونظام المراقبة الدولي بمزيد من الاتساق والعموم وغدت بالتالي أشد فعالية. ويتعين العمل على إدامة تلك المنجزات وتحسينها مستقبلاً. ومن المنجزات الهامة الأخرى ما يلي: تحقيق توافق أوّلئك بين صنع المواد الأفيونية وكثير من المؤثرات العقلية (البربيتورات وعدد من الأمفيتامينات والبنزوديازيبينات) وأحجام تجارتها من جهة وبين المتطلبات المشروعة من جهة أخرى؛ وتسجيل حالات التسريب قدرًا كبيراً من الانخفاض، عدداً وحجمًا، في قرابة

### ألف- ضمان استعمال العقاقير المخدرة الخاضعة لمراقبة دولية للأغراض الطبية والعلمية

1 - اعتُبر استخدام عدد كبير من العقاقير المخدرة والمؤثرات العقلية التي تخضع الآن للمراقبة بموجب الاتفاقية الوحيدة للمخدرات لسنة 1961<sup>(1)</sup>، واتفاقية المؤثرات العقلية لسنة 1971<sup>(2)</sup> في تحضير المواد الصيدلية عالمًا على إحراز تقدم في العلاج بالأدوية، ولا سيما علاج الآلام وأنواع معينة من الأضطرابات العصبية النفسية. وحظيت مخدرات كالكوكايين والأفيون والهيلورون بالتقدير واستخدمت بحماس في الأغراض الطبية عبر العالم إلى أن أدركـت خصائصها الارتهاانية وحدودها العلاجية عندما تستخدم على نطاق واسع. وسرعان ما تقبّل الجميعحقيقة أن المخاطر الصحية والاجتماعية التي تنطوي عليها تلك المخدرات بالنسبة للمستهلكين الأفراد وبالنسبة للمجتمع ، مقترنة بيسـر توافرها وفرط استعمالها أو غياب مراقبته ، تفوقـ كثـيراً ما يعود به استعمالها الطبي من منافع. وعندئـذ أصبحـ صـنعـ تلكـ العـقـاقـيرـ المـخـدـرـةـ وـالـتجـارـةـ الدـولـيـةـ فـيـهاـ خـاصـعاـ لـمـراـقبـةـ تـنظـيمـيـةـ وـوطـنـيـةـ وـدولـيـةـ.

2 - وأدت الابتكارات العلمية والتطورات الصيدلانية تدريجياً إلى افتتاح السبيل أمام أدوية أكثر أماناً وأفضل انتقاء لها ذات المفعول للتخفيف من حدة الآلام وغيرها من أشكال المعاناة البشرية ، وأمام تخفيف الاعتماد على عقاقير تحدث درجة عالية من الارتهاان. ومع اتساع نطاق تقبل نظام المراقبة العالمي ، قلَّ بسرعة صنعـ كـثـيرـ منـ المـخـدـرـاتـ المـحـدـثـةـ لـارـتهاـنـ شـدـيدـ ،ـ كـالأـفـيونـ وـالـكـوكـاـيـنـ ،ـ وـالـاتـجـارـ فـيـهاـ لـأـغـرـاضـ طـبـيـةـ.ـ وـاتـقـعـ نـسـقاـ مـمـاثـلـ استـعـمالـ كـثـيرـ مـنـ الـمـؤـثرـاتـ الـعـقـلـيـةـ وـمنـهاـ الـبـرـبـيـتوـرـاتـ ،ـ وـالـمـسـكـنـاتـ الـمنـومـةـ غـيرـ الـبـرـبـيـتوـرـيـةـ وـعـدـدـ كـبـيرـ مـنـ الـأـمـفـيـتـامـيـنـاتـ.ـ وـمـعـ ذـلـكـ ،ـ فـيـ غـيـابـ الـبـدـائـلـ المـثـلـىـ ،ـ لـاـ يـزالـ يـسـتـعـمـلـ الـيـوـمـ كـثـيرـ مـنـ الـعـقـاقـيرـ الـمـخـدـرـةـ وـالـمـؤـثرـاتـ الـعـقـلـيـةـ الـأـقـلـ أـمـانـاـ كـمـسـتـحـضـرـاتـ صـيـدـلـيـةـ لـعـلاـجـ الـأـمـرـاـضـ وـتـخـفـيفـ حـدـةـ الـآـلـامـ وـغـيـرـهـاـ مـنـ أـشـكـالـ الـمـعـانـاةـ الـبـشـرـيـةـ.ـ وـتـنـقـوـفـ الـقـيـمـةـ الـفـعـلـيـةـ لـتـلـكـ الـمـسـتـحـضـرـاتـ لـأـغـرـاضـ طـبـيـةـ عـلـىـ توـافـرـ بـدـائـلـ أـكـثـرـ أـمـانـاـ لـأـغـرـاضـ ذـاتـهـاـ.ـ وـيـعـدـ التـحـقـقـ مـنـ التـوـافـرـ الـكـافـيـ لـهـاـ لـأـغـرـاضـ طـبـيـةـ فـيـ ظـلـ ظـرـوـفـ تـنـظـيمـيـةـ إـحدـىـ الـوـظـائـفـ الـهـامـةـ لـلـسـلـطـاتـ الـحـكـومـيـةـ.ـ كـذـلـكـ يـنـبـغـيـ

ت تلك المواد إلى القنوات غير المشروعة. ومع اتساع نطاق تطبيق اتفاقية سنة 1971 على صعيد العالم، نادراً ما تنشأ الآن تلك الحالات مما يقدم الدليل على ما طرأ من تحسن كبير في فعالية النظام التعااهدي في مجال المؤثرات العقلية. ولأسباب اقتصادية وثقافية، لم يكن لتلك التحسينات سوى تأثير ضئيل على الفوارق فيما بين المناطق وفيما بين البلدان من حيث فرص انتفاعها بالعقاقير الخاضعة للمراقبة للأغراض الطبية. وتشير أرقام الاستهلاك العالمي للعقاقير المشروعة إلى أن الجانب الأكبر من الأدوية لا يزال يستهلك في عدد قليل من البلدان<sup>5</sup> وترتفع النسبة عن ذلك في حالة المخدرات والمؤثرات العقلية. فالبلدان ذات الاقتصادات الضعيفة والشراائح الفقيرة من المجتمع ما زالت لا تناح لها، إن أتيحت، سوى فرص ضئيلة للحصول على الأدوية أو الرعاية الطبية وليس بوسع النظام التعااهدي أن يفعل الكثير لعكس هذا الاتجاه.

9 - ويتوقف مدى الاستخدام الطبي للعقاقير، بما فيها المواد الخاضعة للمراقبة، على كثير من العوامل والمتغيرات. فالظروف الاقتصادية والاجتماعية، إلى جانب ما يولي من اهتمام للرعاية الطبية، تقرر إلى حد بعيد قدرة البلد على بذل العناية الطبية وبالتالي على توفير الأدوية عموماً. ومن العوامل الهمة الأخرى للإعمال الفعال للضوابط التنظيمية.

10 - ومعظم البلدان النامية تعوزها الموارد والخبرات المتخصصة المطلوبة لتحديد الاحتياجات الطبية ولتسوية ما يعرض من مخدرات لتلبية تلك الاحتياجات. وتبدى الممارسة الطبية تغييرات شاسعة بدرجة غير محمودة تعزى إلى النقص المزمن في أعداد العاملين وعدم كفاية ما يقدم من تدريب ومعلومات. وفي الوقت نفسه تشير التجربة إلى أن التوفير الفعلي للمخدرات ينزع إلى تجاوز الاحتياجات منها في كثير من البلدان المتقدمة. ففي تلك البلدان، تشوّه العوامل المجتمعية والثقافية والسلوكية المؤثرة في الاستهلاك إدراك وقياس الاحتياجات الطبية الحقيقة.

11 - ومن المرغوب فيه، للأسباب آنفة الذكر، لا أن يعرف هذان المتغيران فحسب، بل أن تجرى أيضاً تسويتهما على نحو فعال من حيث التكلفة. والاحتياجات الوطنية إلى العقاقير، يمكن تقديرها بطرق عده. فالأرقام البنية على المراضة (أي على معدلات انتشار أمراض محددة – أسلوب المراضة) أو على المسوح المنتظمة للاستهلاك الوطني لمخدرات

6 – وقد اتخذ الاستعمال غير المشروع للمخدرات أبعاداً عالمية. ومن الممكن أن تنشأ أسواق جديدة من إساءة استعمال المخدرات نتيجة لفروط التوافر ونقص الضوابط التنظيمية. لذلك فعل الحكومات أن ترصد عن كثب، بالتعاون مع الهيئة الدولية لمراقبة المخدرات، عرض هذه المخدرات والطلب عليها. وفي تقريرها عن عام 1999<sup>4</sup>، استعرضت الهيئة للأهداف الرئيسية للمعاهدات الدولية لمراقبة المخدرات، مدى كفاية المعروض من المخدرات الخاضعة للمراقبة للتخفيف من حدة الآلام والمعاناة. وتبين للهيئة أن أهداف المعاهدات الدولية لمراقبة المخدرات لم تتحقق بدرجات متساوية عبر العالم. ولاحظت مع القلق استمرار الفوارق العالمية في التوافر الفعلي والتفاوتات التي لا مبرر لها بين مختلف المناطق في استهلاك مخدرات ومؤثرات عقلية مشروعة هامة.

7 – ونظراً للأسباب التي ذكرت فيما تقدم، يسبب التوافر غير المحدود أو المفرط، والاستعمال غير المناسب أو غير الطبي للمخدرات الخاضعة للمراقبة – للهيئة من القلق ما يسببه عدم كفاية العرض. واستناداً إلى ما سبق إجراؤه من استعراضات، تعتبر الهيئة أن ثمة من الأسباب ما يكفي للاعتقاد بأن العرض المفرط الذي لا ضابط له للمخدرات واتجاهات الاستهلاك في بعض البلدان ربما يتواصلان وأن مشكلات جديدة ربما كانت آخذة في النشوء.

باء – الاحتياجات الطبية والتوافر: متغيران ينبغي تقديرهما وتسويتها

8 – ينبغي أن يكون عرض المخدرات على الصعيد الوطني مناظراً بوجه عام وبقدر الإمكان للاحتياجات الطبية (والعلمية) ومن ثم فمن المهم تقدير تلك الاحتياجات بأقصى درجة ممكنة من الدقة. وفي حالة المخدرات والمؤثرات العقلية تتسم التسوية بين المتغيرين بأهمية أكبر بالنظر إلى ما تتطوّر عليه تلك المواد من إمكانات إساءة استعمالها واحتمال تسريبها إلى الأسواق غير المشروعة. وفي العقود السابقة، كثيراً ما أدى نقص الضوابط إلى صنع كميات من عدد من المؤثرات العقلية تفوق كثيراً الاحتياجات الطبية منها على صعيد العالم ما يتربّط عليه نشوء حالات متكررة من تسريب كميات من

الثمانينيات، عندما بدأت الحكومات إبلاغ الهيئة بيانات عن البنزوديازيبينات، كان متوسط استهلاك البنزوديازيبينات للفرد أعلى كثيراً في أوروبا منه في أي منطقة أخرى؛ ويبلغ في المتوسط ثلاثة أضعاف نظيره في الولايات المتحدة الأمريكية. وفي أثناء نفس الفترة، كان استهلاك الأمفيتامينات المدرجة في الجدول الثاني لاتفاقية سنة 1971 يبلغ في الولايات المتحدة عشرة أضعاف نظيره في أي بلد من بلدان أوروبا. هذا وقد سجلت دائماً فروقاً كبيرة بين بعض البلدان الأوروبية ذات الظروف الاقتصادية المتماثلة. من ذلك مثلاً أن مستوى استهلاك البنزوديازيبينات في فرنسا ظل لسنوات كثيرة يندرج في عداد أعلى المستويات في أوروبا، ويربو في المتوسط على ضعفي نظيره في ألمانيا أو النرويج. غير أنه في السنوات الأخيرة نجحت السلطات الفرنسية في خفض استهلاك البنزوديازيبينات بدرجة ملموسة، بفضل جهود جادة استهدفت الترويج لاستعمال تلك المواد استعمالاً أرشد (انظر الفقرة 178 أدناه).

- 13 وبالنظر إلى حد بعيد إلى القيود الاقتصادية، تنخفض كثيراً مستويات استهلاك المخدرات في البلدان النامية. وكان متوسط استهلاك المسكنات المنومة البنزوديازيبينية أثناء الفترة 1997-1999 (معبراً عنه بالجرعة اليومية المحددة (DDD) لكل ألف نسمة في اليوم)، 34 في أوروبا و 8 في القارة الأمريكية و 6 في آسيا و 1.3 في أفريقيا. واتسع نطاق التبادل أيضاً في حالة المواد البنزوديازيبينية المزيلة للقلق إذ بلغ متوسط الاستهلاك: 41 في أوروبا و 24 في القارة الأمريكية و 13 في آسيا و 6 في أفريقيا. وتتميز البلدان النامية باتساع الفروق فيما بينها حيث تستهلك بعض البلدان للفرد كميات أعلى بكثير من أغلبية البلدان الأخرى، على حين أن بلداناً أخرى كثيرة أبلغت عن أن استهلاك تلك المواد يكاد لا يكون له وجود فيها.<sup>7)</sup>

- 14 ولفرط استهلاك العقاقير المخدرة الذي ليس له مبررات طبية، ومعظمها في البلدان المتقدمة، عدد من الأسباب العامة وأحياناً أسباب دوافع تخص بلداناً معينة أهمها البيئة التجارية والاجتماعية الثقافية والتربوية في تلك البلدان. وبالمثل، يبدو أن الشروء أو الوفرة الطارئة حديثاً تشكل سبب نشوء استهلاك المخدرات سريع النمو في بلدان تمر بنمو اقتصادي سريع (مثل تايلند وسنغافورة ومالزيا

(أ) أن التغيرات عبر البلدان أو داخلها في بيانات معدلات انتشار الأمراض، التي يبلغ عنها بالنسبة لحالات مرضية نفسية معينة تنزع إلى أن تكون كبيرة مما يشير بدوره إلى تباين كبير في معايير التشخيص الطبي؛

(ب) أن ممارسات العلاج (اختيار العلاج بالأدوية أو خيارات العلاج التكميلية (أو البديلة)، و اختيار الدواء وجرعته ومدة تعاطيه) تبين هي الأخرى تغيرات كبيرة عبر البلدان وداخل البلد الواحد؛ مثل ذلك الإبلاغ عن فروق هامة في الممارسات الطبية في الدول الأعضاء بالاتحاد الأوروبي على الرغم من الجهود المتواصلة لتحقيق التساوق؛

(ج) أن أسواق استخدام المخدرات الخاصة للمراقبة عموماً، وعلى الأخص استخدام مواد معينة، تتغير مع الوقت بما يحرز من تقدم في تطوير المخدرات وكذلك تحت تأثير التنظيم والمراقبة؛ وتنزع تلك التغيرات إلى أن تكون متقلبة مما يفاقم تعقد تقدير التغيرات عبر الوطنية؛

(د) أن الأرقام الدالة على مستويات الاستهلاك السابقة لأدوية مختارة لا يمكنها، في كثير من البلدان، أن تعطي إلا إشارة عامة إلى الاحتياجات الحقيقية بسبب التأثيرات التشويفية للظروف الاقتصادية وللبنية التحتية.

- 12 ويبدو أن مقارنات بيانات الاستهلاك فيما بين البلدان والمناطق هي أفضل المؤشرات لإدراك الفروق في مستويات الاستهلاك والاتجاهات غير الاعتيادية التي تقتضي الانتباه إليها. وقد أبرزت الهيئة في تقاريرها حديثة العهد الفروق الكبيرة والمتسقة بين مستويات الاستهلاك في بلدان أمريكا الشمالية ونظيرتها في أوروبا<sup>6)</sup>. فالأرقام السنوية المبلغ عنها تشير إلى أن استهلاك المنشطات الأمفيتامينية في الولايات المتحدة الأمريكية أعلى كثيراً منه في البلدان الأوروبية وفي بلدان أخرى، على حين أن استهلاك المسكنات المنومة البنزوديازيبينية والممواد البنزوديازيبينية المزيلة للقلق أعلى دائماً في البلدان الأوروبية. ومنذ النصف الثاني من عقد

المطاف وتلقى بعه ثقيل على الاقتصاد الوطني وعلى البنية التحتية. وعلى ذلك فالنسبة للحكومات لا يعد الإبقاء على استهلاك المخدرات، ولا سيما المخدرات الخاضعة للمراقبة، في حدود المستويات المبررة طيبا - لا يعد مسألة هامة من مسائل الصحة العامة فحسب، بل مسألة اقتصادية كذلك.

### جيم - تأثير سلسلة توزيع المخدرات على استعمالها

#### تأثير الصناعة التحويلية

- 17 يشكل صنع المخدرات وتجارتها قطاعين ناشطين مهمين من قطاعات الاقتصاد العالمي، وهما يخضعان لآلية تنظيمية معقدة لحماية المستهلكين. آلية الحماية هذه يعود أمر إعمالها إلى الحكومات. وكل مشارك في سلسلة توفير المخدرات من المنتج إلى المستهلك صالح وفرض التزامات خاصة بها. ومن وجة النظر المثالية، ينبغي أن يكون المرضي والمجتمع في مجمله هم المستفيدين النهائين. ويحدث فرط التوافر عندما يختل التوازن بين نفوذ هؤلاء الأطراف وتأثيرهم نتيجة مثلاً لضعف تنظيم تطبيقه الحكومة أو لترويج للمخدرات مُناف لمبادئ الأخلاق أو القانون.

- 18 ويسهب التوسيع المتواصل في حرية التجارة، يتسم بأهمية قصوى أخذ المنتجين بسلوك أخلاقي مسؤول في الترويج لجميع المنتجات الدوائية. والشروط التنظيمية بشأن العقاقير المخدرة والمؤثرات العقلية المنتجة للأغراض الطبية تشكل مسؤوليات إضافية للمنتجين. وكثير من هؤلاء مقتنعون من حيث البدأ بأن قبول تلك المسؤوليات والامتثال للشروط التنظيمية الوطنية والدولية إنما هو أمر في صالحهم. غير أن التجارب قد أثبتت أن بعض سياسات البيع التي تنتهجها الشركات وممارسات الترويج التي تطبقها قد تتعارض مع السياسات الصحية القوية<sup>(8)</sup>. ومن أمثلة ذلك مواصلة صنع وتجارة وترويج: (أ) مخدرات معينة خاضعة للمراقبة عندما تتاح خيارات علاج أفضل أو توافر عقاقير بديلة أكثر أماناً مثل مواصلة الترويج للمواد الأمفيتامينية لأغراض التحكم في وزن الجسم؛ و (ب) العقاقير أو المستحضرات التي لم تجرب بما فيه الكفاية على فئات محددة من المستهلكين المستهدفين، مثل الأطفال أو الحوامل أو المسنين). واستجابة لدواع أخلاقية، جرب على نحو ملائم عدد قليل من الأدوية المؤثرة على العقل لاختبار أمانها وفعاليتها في حالة الأطفال؛

- 15 وفي البلدان المتقدمة، يتزايد انتشار القلق والأرق ويتزايد معه استهلاك المسكنات المنومة حيث يشكل المسنون فئة الاستهلاك الرئيسية. وتسجل الهيئة مع القلق الاستخدام المتكرر والمتد على فترات طويلة (تزيد على سنة وتستمر أحياناً إلى ما لا نهاية) للمؤثرات العقلية كعلاج لردود الفعل النفسية على الضغوط الاجتماعية بدون تشخيص لاضطراب محدد. فهناك أشكال شتى من الأرق والقلق والبدانة وفرط النشاط لدى الأطفال، وكذلك أنواع مختلفة من الألم تستخدم لها على نطاق واسع في طب اليوم مخدرات خاضعة للمراقبة: المواد الأفيونية والأمفيتامينات والبربيتورات والبنزوديازيبينات (بترتيب مدى احتمال الارتهان بها)؛ وتصيب تلك الأعراض شرائح كبيرة من السكان في بلدان كثيرة وتنزع إلى الاتسام بطبع الإدمان. وقد أسفر كثير من المسوح عن أن القلق ذا الدالة الإكلينيكية يصيب ما يصل إلى 15 في المائة من السكان في بلدان كثيرة. وبقدر انتشار البدانة في بعض البلدان المتقدمة بـ 30 في المائة، مما يترتب عليه تكاليف صحية واقتصادية هامة، مباشرة وغير مباشرة. ويقدر أن ما يصل إلى 4 في المائة من سكان كثير من البلدان المتقدمة يستهلكون المسكنات المنومة البنزوديازيبينية. ويقال إن نسبة كبيرة من هؤلاء المرضى (تصل إلى 70 في المائة) يعانون من ضغط اجتماعي لا من مرض عقلي أو بدني حقيقي. وفي بعض البلدان، يتراوح بين 25 و 30 في المائة نسبة من وصف لهم مزيل للقلق أو مسكن منوم ويتلقون ذلك العلاج دون أن يكونوا قد شخصوا على أنهما يعانون من اضطراب عقلي<sup>(8)</sup>. واستخدام المخدرات الخاضعة للمراقبة، وسلوك تعاطي الدواء، وثقافة للعناية الصحية آخذة في الاتساع - هي الآن بسبيلها إلى أن تصبح أكثر تقبلاً من جانب المجتمع. وتشير مسوح حديثة العهد إلى أن 70-95 في المائة من الأمراض تواجه بأسلوب العناية الصحية الذاتية في بلدان كثيرة، وأن لهذه النزعة تأثيراً هاماً على الممارسة الطبية وعلى العلاقة بين الطبيب والمريض عموماً<sup>(9)</sup>.

- 16 ويمكن مشاهدة اتجاهات مماثلة في كثير من البلدان النامية وبين فئات السن الأصغر. وتصحيح المزاج والسلوك بتعاطي المخدرات الخاضعة للمراقبة آخذ في الانتشار. وبؤثر ذلك دائماً في البيئة المباشرة للفرد وفي المجتمع في نهاية

الشركات على أنها مصدرهم الأساسي للمعلومات عن العقاقير المخدرة. ويتمثل الترويج لتلك العقاقير أحياناً في تقديم الدعم الذي يتضمن معلومات عن المخدرات أعدت خصيصاً وتوجهه مباشرة إلى مختلف الرابطات والجماعات المهنية ليثها في أواسط المستهلكين. كذلك أبلغ عن وجود حالات منفردة من الدعم المالي المباشر لرابطات مدنية أو مهنية ولجماعات ترويجية.

22- وعلى الرغم من أن القواعد الأخلاقية للترويج للعقاقير الدوائية قد أعدتها صناعة المستحضرات الصيدلية ومنظمة الصحة العالمية<sup>(14)</sup>، فإنه يبدو أن بعض الشركات لا تراعيها. وكثيراً ما تتحقق زيادات في استهلاك المؤثرات العقلية نتيجة لاتباع أساليب فعالة ولكنها مريبة للترويج المبيعات. وترغب الهيئة في معاودة طلبها إلى الحكومات، الذي سبق أن وجهته في تقريرها لعام 1996<sup>(15)</sup>، بأن تتلوّح الصراوة في تطبيقها لأحكام المادة 10 من اتفاقية سنة 1971، التي تقضي بحظر توجيه إعلانات عن المؤثرات العقلية إلى عامة الجمهور.

23- ويتزايد الإعلان عن العقاقير المخدرة، بما فيها أدوية الصلف الطبية، على الإنترنيت من جانب تشكيلة واسعة من الشركات. ويسجل نمواً سريعاً عدد موزعي المخدرات الخاضعة للمراقبة على الإنترنيت - العاملين في بلدان كثيرة. والواقع أن بعض هذه الشركات، إذ تعمل بدون ترخيص وأبدون أي مراقبة للنوعية، إنما تمارس أنشطة غير مشروعة. وإمكانات إساءة الاستعمال إمكانات مرتفعة، وقد توصلت تلك الأنشطة في بعض البلدان على الرغم من الضوابط التنظيمية التي تطبقها الدولة، الأمر الذي يثير قلقاً شديداً على الصعيدين الوطني والدولي<sup>(16)</sup>. ويثير تزويده تلك الشركات بمخدرات خاضعة للمراقبة قضية مسؤولية المنتجين.

24- وفي بلدان كثيرة، لا تزال تعمل أشكال من أسواق العقاقير المخدرة غير الخاضعة للتنظيم تدعى "أسواق الشوارع" في موازاة مع صيدليات مرخصة وفي غيابها في حالات كثيرة. والعوامل الرئيسية التي تسهم في وجودها هي انعدام القدرة الشرائية وعدم وجود الأدوية الجيدة وضعف البنية التحتية. وفي كثير من البلدان النامية، يتعامل موردو "أسواق الشوارع" بهذه، الذين لا يتقيدون بأي مبادئ

19- وأنباء بضعة العقود الأخيرة اتسم بالبطء ما أحرز من تقدم علمي في فهم العمليات الفسيولوجية الأساسية لحالات صحية معينة من بينها البدانة واضطراب نقص الانتباه (ADD). وفي غياب سبل علاج فعالة تستهدف فهم الأسباب، يتواصل علاج الأعراض باستخدام الأمفيتامين والأدوية الأمفيتامينية إلى حد بعيد (كوابح الشهية الأمفيتامينية وفينيدات المتييل). وكانت الوصفات العلاجية لتلك المواد واستعمالها قد هبطا من قبل إلى مستويات متواضعة على أثر اكتشاف محدودية فاعليتها وأمانها، وأخذت في وقت لاحق لضوابط وطنية ودولية. وقد أبرزت الهيئة في تقاريرها المشاكل التي تنشأ نتيجة لتجدد شعبية تلك المواد، كما يتضح في بعض البلدان من الزيادة التي لم يسبق لها مثيل في صنعها واستهلاكها. وكان من دواعي القلق مؤخراً تزايد استعمال تلك المواد في علاج الأطفال في السن المدرسية وفي السن قبل المدرسية كذلك، على الرغم من عدم وجود تعاريف أو معايير تشخيص أو مبادئ توجيهية يقرها أو يقبلها الجميع بشأن تلك الممارسة.

20- وفي بعض البلدان توجه الشركات حملات ترويجها للمبيعات لا للأطباء وحدهم وإنما للجمهور كذلك، متجاوزة بذلك الحظر على الإعلان. وكثيراً ما يصور الإعلان المباشر العقاقير المخدرة على أنها سلع استهلاكية عامة وبذلك يشجع على زيادة استهلاكها. وتتنوع عينات ترويجية مجانية منها عبر مماثلي الشركات والموزعين التابعين لها في البلدان المتقدمة والبلدان النامية على السواء. واستمرار اللجوء إلى تلك الأساليب العدوانية للبيع قد يكون علامة على نقص المراقبة التنظيمية من جانب الحكومة وأو ضعف إنفاذ اللوائح التنظيمية السارية. ويشاهد ترويج المبيعات على هذا النحو، مثلاً، في أسواق الأدوية بالبلدان التي لديها بنى سوقية سريعة التغير، كما في بلدان أوروبا الوسطى والشرقية.

21- وكثيراً ما تكشف نوعية وشمول المعلومات ذات الصلة بالمخدرات والتي يتبعها صانعو المستحضرات الصيدلية للأطباء والمرضى عن تقبلات لا يمكن قبولها.<sup>(17)(12)</sup> وتنقسم هذه المسألة بأهمية حاسمة نظراً لأن الأطباء كثيراً ما ينظرون إلى الإعلانات والمعلومات المكتوبة التي تبئها

التشخيص والعلاج) بين بلدان قريبة الشبه فيما بينها فيما عدا ذلك، بل داخل بلدان معينة. وتمارس الخيارات والأفضليات الفردية للأطباء وغيرهم من العاملين الصحيين وللمرضى أنفسهم تأثيراً قوياً على استعمال العقاقير المخدرة وتواصل تسببها في إيجاد تباينات هامة. وعلى الرغم من الاعتراف بالحاجة الملحة إلى تحقيق التساقة والتلقين، فقد تطور توافق الآراء في هذه المجالات ببطء نسبي. وبناء على ذلك، يمكن عزو طائفة كبيرة من المشاكل المترتبة بالإدارة الوطنية والدولية لتوافر العقاقير المخدرة واستعمالها إلى تناقضات أو أوجه قصور في الممارسة الطبية<sup>(18)</sup>.

- 27 - وتشمل الممارسة غير السليمة فيما يتعلق بوصف الأدوية المؤثرة على العقل والخاضعة للمراقبة، الوصف عن غير دراية؛ والوصف المتضارب أو المتهاون؛ وسوء الوصف المتسق والمتعمد قصد إساءة الاستعمال؛ والوصف للتعاطي الذاتي. والأسباب الرئيسية الكامنة وراء ذلك السلوك تتتمثل فيما يبذلوه في التدريب القاصر؛ والافتقار إلى المعلومات؛ وموافق التساهل أو المتهاون؛ والافتقار إلى الشعور بالمسؤولية المهنية؛ والسلوك المنافي للأخلاق؛ والإدمان الشخصي للمخدرات؛ والسلوك الإجرامي؛ والمصلحة المالية المباشرة.

- 28 - ويشير كثير من الدراسات المفصلة إلى أن الاعتماد المفرط على علاج الأضطرابات العقلية والحالات النفسية بالأدوية، مع تفضيل التوصل إلى حلول سريعة باستخدام المستحضرات الصيدلية وحدها، عامل من العوامل التي تسهم بقسط وافر في فرط الاستهلاك في البلدان التي تعاني منه. وكثيراً ما يغض النظر عن الآثار السلبية البعيدة المدى، أو تقدر دون خطورتها، أو تُحلَّ منزلة ثانوية بعد تحقيق وفورات في التكاليف في المدى القريب. وثمة تشكيلاً واسعة من النهج العلاجي التكميلي أو البديلة التي يمكن الأخذ بها في كثير من الأضطرابات العقلية والحالات المؤللة التي تعالج اليوم بالمستحضرات الصيدلية (العلاج النفسي، والتوجيه والإرشاد، والطب التقليدي)، وكثيراً ما تكون تلك البديلات أكثر ملاءمة من الناحية الثقافية وأشد فعالية<sup>(19)</sup>. ومن جهة أخرى، يثبتت عدد من الدراسات التي أجريت مؤخرًا أن تعدد الأدوية (polypharmacy) التي كثيراً ما تتبعها في مزيج غير عقلاني وجرع غير كافية ولدد مفرطة الطول – لا يزال يشكل ظاهرة شائعة إلى حد ما. وتلك ممارسة طيبة تتناقض مع مبادئ الفعالية التكاليفية، والعلاج العقلاني القائم على الشواهد، وتعتبر إهداراً للموارد.

#### تأثير الممارسة الطبية

- 25 - يضطلع أرباب المهن الطبية بمسؤولية كبيرة في تحضير الأدوية عموماً وفي وصف العقاقير المخدرة الخاضعة للمراقبة بوجه خاص. وواصف الدواء هو الذي يبنت في اختيار العقار وجرعته ومدة تعاطيه وموعد التوقف عنه، ويبت في نهاية المطاف في توفير مؤثر عقلي معين لمريض معين. ويتتمتع الطبيب المعالج بقدر كبير من الحرية المهنية والسلطة التقديرية في اتخاذ قراراته تلك. وينبني القرار العلاجي الذي يتخذ على أساس سليمة على قيام علاقة جيدة قوامها الثقة المتبادلة بين الطبيب المعالج والمريض، وعلى تقدير دقيق وتشخيص صائب من جانب الطبيب، وعلى دراسة متأنيّة لخيارات العلاج المتاحة بما في ذلك المخاطر والمنافع المتوقعة. وينطوي التفاعل بين الطبيب والمريض على مسؤوليات يتحملها كلاً الطرفين ويتوقف مداها على ثقافة البلد المعنى. وفي عصر يتسمى فيه الحصول بيسراً على المعلومات ذات الصلة بالصحة، ويسوده توافق الآراء والاشتراك في اتخاذ القرارات، يصبح المريض على نحو متزايد مساهمًا مهمًا في العملية العلاجية برمته، وذلك في إطار "تحالف علاجي" «therapeutic alliance»<sup>(18)</sup>. وبهذه الطريقة وحدها يمكننا أن نتوقع تحسناً في العدلات المنخفضة لامتنال المرضى للعلاج (75 في المائة)، التي يبلغ عنها بصدق اضطرابات عقلية وجسدية شتى تعالج بمخدرات مؤثرة على العقل. ومما لا غنى عنه تقييف الجمهوّر في مجال استعمال العقاقير المخدرة.

- 26 - وكما سبقت مناقشته في الفقرات 16-8 فيما تقدم، تشير بيانات عن التغيرات ذات الدلالة عبر البلدان وداخل بلدان محددة في أوضاع المراضة النفسية واستخدام العقاقير المخدرة – فيما تشير إليه – إلى أنه يتواصل وجود أوجه تباين كبير في الممارسة الطبية (كثافة الخدمات، والعلاقة بين الطبيب والمريض، والجودة المهنية، واتجاهات وممارسات

الرامية إلى تعزيز الصحة العامة. ولئن كان تحسين فرص الحصول على الدواء في البلدان النامية يتجاوز أهداف المراقبة التنظيمية، فإن الضوابط الفعالة يمكنها أن تسهم في تحسين الأوضاع. وفي البلدان ذات البنية التحتية الضعيفة والموارد المهنية الضئيلة، كثيرة ما يساء استعمال العقاقير المخدرة الخاضعة للمراقبة خارج دائرة البنية الرسمية للرعاية الصحية. وكثيراً ما يشكل ذلك الاستعمال غير الخاضع لتنظيم مخاطرة صحية أو إهداها للموارد. وتتمثل المهمة الرئيسية للحكومات في مثل هذه المواقف في تحسين كفاءة جميع جوانب نظام توفير العقاقير ونظام الخدمات الطبية.

33- وعلى حين أن نقص استخدام العقاقير المخدرة ظاهرة كثيرة ما تسود في البلدان النامية، فإن فرط توافر العقاقير المخدرة عادة ما يحدث في البلدان ذات البنية التحتية المتقدمة. وبينما ينبع ذلك البلدان، كقاعدة عامة، أن تكون في وضع يمكنها من توفير قدر كافٍ من المراقبة التنظيمية، ومن الحيلولة دون تحول الاستهلاك إلى استهلاك مفرط. غير أن تلك الأهداف لم تكن في الماضي سهلة التحقيق دائمًا. وقد سبق أن نوقشت أسباب وعوامل مساعدة معينة، وثمة أسباب وعوامل أخرى تناول من كفاءة التنظيم يذكر منها ما يلي :

(أ) من شأن التنوع الكبير، مقتربنا بمعلومات ناقصة وكثيراً ما تكون منحازة عن العقاقير، أن تجعل من الصعب على الحكومات ومرافقها الصحية أن تنظم استخدام العقاقير. وتتمثل المخاطر المرتبطة على ذلك في فقدان المراقبة التنظيمية والإشراف الصحي، ونقص شفافية العرض، والهدر في استخدام الموارد خارج المجال الخاضع للتنظيم<sup>21</sup>؛

(ب) في بعض البلدان، يشكل عدم احترام الشروط التنظيمية أحد العوامل المهمة التي تسهم في وقوع الحوادث المتكررة المنطوية على فرط استعمال العقاقير الخاضعة للمراقبة<sup>22</sup>؛

(ج) هناك من الدلائل ما يشير إلى أن التوسيع في إساءة استخدام الاتصال الإلكتروني في المجال الطبي، دون مراعاة كافية للأخلاقيات والمعايير المهنية، يمكن أن يفاقم الاتجاهات آفة الذكر؛

29- وسجلت الهيئة في السنوات الأخيرة عدداً من المبادرات الوطنية والدولية المقيدة، وهي تستهدف الترويج لممارسات في الوصفات الطبية السليمة مهنياً. فقد اتفقت الرابطات الطبية الوطنية وغيرها من الهيئات المهنية على تعريف للمتلازمات، ومعايير أفضل للتشخيص، ونهج علاجية ملائمة، وممارسات وصف جيدة لعدد من الحالات الصحية التي كانت من قبل مثاراً للجدل وتستخدم لها الآن عقاقير مؤثرة على العقل. والجهود الإقليمية في هذا المجال، بما في ذلك تدريب الموظفين الصحيين، آخذة، على ما يبدو، في الازدياد.

30- ويتتيح الاتصال الإلكتروني فرصاً جديدة كل الجدة ليس للصانعين والتجار وحدهم بل أيضاً لأرباب مهنة الطب، فضلاً عن نشوء مسؤوليات أخلاقية جديدة ومخاطر محتملة جديدة. فالتطبيب عن بعد والوصفات الطبية عبر الإنترنيت قد تيسر كثيراً فرص الانتفاع بالخدمات الطبية والصيدلية من جانب شرائح كبيرة من المجتمع وبتكلفة أقل. وفي الوقت نفسه تزداد كثيراً احتمالات الخطأ وإساءة الاستعمال المتع瞪دة. وإحلال الاتصال الإلكتروني محل الاتصال المباشر بتشخيص الأضطرابات النفسية ووصف العقاقير المخدرة الخاضعة للمراقبة. وتقتضي جهود تنظيم هذا المجال التقني سريعاً التطور، الذي انفتح له، تعاوناً وثيقاً فيما بين البلدان والهيئات الدولية المعنية.<sup>20</sup>

31- وثبتت هذه المسائل مدى تعقد المشاكل التي يتعين التصدي لها فيما يبذل من جهود لتحسين سلوك وصف العقاقير المخدرة. ويذكر من العوامل المؤثرة في هذا السلوك: المعارف المهنية، والأفضليات الشخصية، والعلاقات الشخصية المتبادلة، والبيئة التي يتعامل فيها مع كل من الأطباء والمرضى، وأي تحسينات باقية لا يمكن توقعها إلا في المدى البعيد ونتيجة لتعليم وتدريب متخصصين ومتواصلين.<sup>21, 18, 9</sup>

#### دال - تأثير الضوابط التنظيمية الوطنية والدولية

32- على الرغم من أن تحقيق توازن معقول بين العرض والطلب في حالة العقاقير الطبية الخاضعة للمراقبة أمر يتذرع بلوغه، فإنه يعد واحداً من الأهداف التي يتعين على السلطات الصحية الوطنية أن تسعى إليها في إطار جهودها

ممكن. فلغاية أوائل السبعينيات، أتيحت كميات من الأفيتامين والميتمافيتامين وتوجر فيها للاستخدام الطبي المباشر، وكان البلدان المنتجان الرئيسيان هما فرنسا والولايات المتحدة. وما أن عرفت الآثار غير المرغوبة لذلك الاستخدام الواسع النطاق حتى فرضت ضوابط وطنية تبعتها جدوله هاتين المادتين دولياً في عام 1971 مما أدى إلى تحفيضات هامة؛ ولم تلبث الضوابط المطلوبة أن أصبحت ظاهرة شائعة على صعيد العالم. ولم يكن لهذا التغيير تأثير سلبي على العلاج بل على العكس من ذلك أسفرت البحوث الصيدلية عن تشكيلة واسعة من العقاقير الآمن نسبياً لنفس الأغراض، أفيتامينية في البداية، وفي وقت لاحق عقاقير مختلفة كل الاختلاف حللت تدريجياً محل الأفيتامين والميتمافيتامين أو كانت مكملة لهما. وطرأت على الاستخدام الطبي للبربيتبيورات تغييرات مماثلة في أوائل السبعينيات؛ وتلت ذلك اتجاهات مماثلة في استخدام بنزوديازيبينات طال استخدامها، نتيجة لجهود متواصلة بذلتها بعض الحكومات.

36- وأثناء الخمس والعشرين سنة الأخيرة بينت تقارير الهيئة أن الصناعي المشروع لكثير من المؤثرات العقلية والتجارة الدولية فيها سجلاً هبوطاً هاماً وسريعاً ما أن طبقيت ضوابط فعالة. ولم يصل إلى علم اللجنة وجود أي آثار سلبية يؤبه لها. وقد لعبت تلك التخفيضات دوراً حاسماً في الحد من تسريب تلك المواد على نطاق واسع. ومن أمثلة ذلك ما يلي:

(أ) في بداية الثمانينيات بلغ الإنتاج العالمي للميتاكوالون والاتجار به 100 طن سنوياً، وكان معظمه يسرّب إلى الأسواق غير المشروعة في أمريكا الشمالية والجنوب الأفريقي. وعندما أصبحت الضوابط نافذة المفعول في البلدان المنتجة والمتاجرة الرئيسية، هبط الإنتاج إلى بضعة أطنان سنوياً؛

(ب) عندما نقل السيكوباربيتال من الجدول الثالث إلى الجدول الثاني لاتفاقية سنة 1971، هبط الصناعي المشروع للسيكوباربيتال من 11 طناً في عام 1988 إلى أقل من ثلاثة أطنان في عام 1990 ثم ازداد هبوطاً فيما بعد؛

(ج) توقف تماماً الصناعي المشروع للفنيتيلين - وهي مادة كثيرة ما سربت في الماضي بكميات كبيرة - نتيجة لجهود المراقبة الدائبة في الثمانينيات. كذلك سجلت

(د) لعولة الاقتصاد تأثير هام على قدرة الحكومات على رصد صناعة المستحضرات الصيدلية. فالكثافة المتزايدة والحجم المتامي للتجارة الحرة والشركات متعددة الجنسيات التي تعمل عبر الحدود الوطنية، تنزع إلى إضعاف السلطة التنظيمية للحكومات فيما يتعلق بفرض مراقبة القطاع العام على تجارة المخدرات وأثمانها وعلى الممارسات السوقية. وترى الهيئة أنه، في ظروف العولة وما يتربّ عليها من إضعاف السلطات الوطنية، يصبح التطبيق المتسق والمتماسك للمعاهدات الدولية لمراقبة المخدرات، أهم الآن منه في أي وقت مضى.

34- وقد أسهّم دأب الجميع على تنفيذ اتفاقية سنة 1971 بقسط وافر في تحسين رصد صنع كثير من المؤثرات العقلية وتجارتها واستخدامها لأغراض طبية على صعيد العالم. غير أنه من دواعي الأسف وجود شواهد على احتمال نشوء مشاكل جديدة نتيجة لأوجه قصور معينة، عادة على الصعيد الوطني. ففي بعض الحالات، يكون من دواعي القلق الشعبيّة المتّامية لبعض مواد مدرجة بالجدول الثاني ( وبالجدول الرابع) لاتفاقية سنة 1971 ويعتبر استعمالها مأموناً نسبياً، وكذلك اتساع نطاق استخدامها لأغراض علاجية. وترغب اللجنة في تذكير الحكومات بأن نصف قرن من استخدام العقاقير المخدرة والمؤثرات العقلية لأغراض علاجية قد ترتب عليه نشوء عدد من السابقات الجديرة بالاهتمام. وفي الماضي، كانت أسواق استهلاك مجموعات شعبية متّامية واستهلاك واسع النطاق تتبعهما معدلات متّامية لإساءة استعمالها. وعادة ما أسفّرت جهود المراقبة التنظيمية من جانب الحكومات عن خفض سريع للصناعي المشروع لتلك المواد وتجارتها واستخدامها لأغراض طبية، وكثيراً ما كانت مصحوبة بنمو وانتعاش الصناعي غير المشروع للمواد ذاتها والاتجار بها. وقد أثبتت التاريخ أيضاً أنه ما لم توجد عقاقير أشد فعالية وأكثر أماناً وغير منظوية على إمكانات الارتهان في نفس الظروف، فمن المرجح أن ينشأ فرط الاستهلاك. ومن شأن ذلك كله أن يبرز أهمية إجراء البحث والتطوير في مجال صنع المستحضرات الصيدلية، كما أبرز أهمية الالتزام الأخلاقي من جانب أرباب صناعتها.

35- ويشير ما تحقق من انخفاضات كبيرة في عدة بلدان أثناء العقود الماضية في استهلاك مواد خاضعة للمراقبة مثل الأفيتامينات والبربيتبيورات - إلى أن تحقق التحسن أمر

وإمكانات إساءة استعمال مدعومة بالوثائق. ويصدق ذلك أيضا على عقاقير جديدة ومؤثرة على العقل واستحدثت في أغراض العلاج. ولعل آمن السبل المفتوحة أمام الحكومات لمنع نشوء مشاكل جديدة هي الاستجابة في الوقت المناسب لتلقي إمكانات الاستهلاك الزائد لتلك العقاقير.

40 - وينبغي لكل حكومة أن تحاول الإبقاء على عرض العقاقير الخاضعة للمراقبة واستهلاكها تحت إشراف محكم من جانبها. وقد أثبتت التجارب أن المجالات الرئيسية التي يتبعن إيلاؤها اهتماما خاصا هي التالية:

(أ) إقرار التشريعات الملائمة وتوكيل الإدارة السليمة (غير البيروقراطية) ومواعيدها حسب الاقتضاء مع الاتجاهات والتطورات الجديدة؛

(ب) العمل باستمرار على تزويد موظفي الصحة وعامة الجمهور بالتعليم والتدريب والمعلومات؛

(ج) اتخاذ موقف أخلاقي في الممارسة الطبية والصيدلية، وتوكيل الشركات الانضباط في التسويق والترويج ومتطلبات المستهلكين بمستوى أعلى من الوعي.

41 - وفي البلدان الشحيحة الموارد، حيث يغلب أن يجري توزيع الأدوية واستخدامها على نحو مجرد من أي تنظيم وخارج البنى الرسمية للرعاية الصحية، تتذرع مجابهة إساءة استعمال المخدرات بدون تحسين الأوضاع الاقتصادية العامة. وعلى ذلك فمن الضروري تقديم مساعدة فعالة إلى حكومات البلدان النامية الراغبة في تحسين نظمها الوطنية لتوزيع العقاقير المخدرة. وفي الوقت الذي يتواصل فيه تجريب سياسات ونهج جديدة افتُرحت في السنوات الأخيرة لتحسين الإدارة الوطنية للمخدرات في بعض البلدان<sup>20</sup>، ينبغي لحكومات البلدان النامية أن تبذل كافة الجهود الممكنة لتحقيق ما يلي:

(أ) فرض قدر كاف من السلطة الحكومية والمراقبة التنظيمية على عرض العقاقير المخدرة على الصعيد الوطني بما في ذلك المؤثرات العقلية والقضاء على النظم الموازية لتوزيع المخدرات؛

37 - والتخفيضات الآنفة الذكر في استخدام عقاقير معينة خاضعة للمراقبة، تثبت بوضوح أن الدأب على بذل الجهد الوطنية التي تستكمل بالمراقبة الدولية، يمكن أن يسفر عن نتائج ممتازة. وعلى ذلك فمن المهم أن ترصد الحكومات بعينية صنع العقاقير الخاضعة للمراقبة وتجارتها واستهلاكها. كذلك فإن للحكومات حرية فرض ضوابط أشد صرامة أو إحكام الضوابط المفروضة إذا اقتضت الظروف المحلية السائدة ذلك. (كما حدث في الأرجنتين وشيلي والصين ونيجيريا والهند). كما أن رصد الآثار الضارة للمخدرات، إلى جانب التقدير المنظم للاتجاهات، يمكن أن يوحي بأفكار نافعة في منع الاتجاهات غير المرغوبة أو التصدي لها في وقت مبكر.

#### هاء - الاستنتاجات والتوصيات

38 - أسفرت الجهد الدائبة التي تبذلها الحكومات لخفض التوازن المفرط والاستهلاك الجرازي للمخدرات والمؤثرات العقلية عن نتائج مفيدة يعتقد بها. وبالنسبة لكثير من العقاقير المخدرة الخاضعة للمراقبة، انخفضت إلى مستويات معقولة كميات المخدرات المصنوعة والمتجسر فيها، وكذلك نطاق استخدامها للأغراض الطبية منذ اعتماد المعاهدات الدولية لمراقبة المخدرات. وقد أسفر هذا الاستعراض وما سبقه من استعراضات أجرتها الهيئة عن أنه ما إن تشدد المراقبة على الاستعمال المفرط أو غير المناسب للمؤثرات العقلية حتى تحل محلها في أحيانا كثيرة مواد أخرى أقل عرضة للمراقبة الصارمة. ومن أمثلة ذلك أن الأمفيتامين، منشط التعاطي الأول في غرب أفريقيا، أبدل بالفينتيلين والبيمولين والميسوكارب والإيفيدرين - بهذا الترتيب - ردا على تشديد تدابير المراقبة.

39 - وتقف الاتجاهات الآنفة الذكر شاهدا على أن الحكومات وأرباب المهن الطبية فيها يتبعن عليها أن تواصل توكيل اليقظة في رصد التطورات. وتعتبر الهيئة أن الأمثلة الماضية هي خير مرجع للحكومات ولا سيما عندما يكتسب شعبية سريعة عقار خاضع للمراقبة وكان من قبل ذا استعمال طبي محدود ومستوى منخفض من الأمان والفعالية،

السعى إلى الحصول على المخدرات. فعلى المستوى المثالى، ينبغي أن يكون كل وصف للدواء وما يترتب عليه من تعاط لذلك الدواء مستندا إلى علاقة مباشرة بين المريض والطبيب وتشخيص صحيح وقرار عقلانى بشأن أفضل سبل العلاج وفقاً لمبادئ الطب القائم على الشواهد.

45- وبينبغي للسلطات الصحية أن تروج لاستخدام أساليب علاج تكميلية أو بديلة ثبتت جدواها وملايينها من وجهة نظر ثقافية مع الأخذ بعين الاعتبار أن الاعتماد على تلك الخيارات العلاجية بدلاً من الاعتماد على العلاج بالأدوية من شأنه أن يسفر عن وفورات كبيرة في التكاليف. وفي الوقت نفسه ينبغي للحكومات أن تتحقق من أن تدخلاتها لا تحد بالضرورة من توافر العقاقير المخدرة الخاضعة للمراقبة للأغراض العلاجية لكي لا يُحرم المرضى من علاج مجد ومشروع. وبينبغي للرابطات المهنية أن تعزز التثقيف المستمر للأطباء في تلك المجالات بغية الحد من فروق التشخيص والعلاج فيما بين البلدان وفيما بين المؤسسات من أجل ضمان استجابة علاجية متيسقة وملائمة ل مختلف حالات الأضطراب العقلي وخفض مستوى تعدد الأدوية دون النيل من نتائج العلاج.

46- وبالنظر إلى سرعة التوسيع في تطبيق الاتصال الإلكتروني في الممارسة الطبية لأغراض التشخيص ووصف الدواء:

(أ) ينبغي للحكومات أن تدرك إدراكاً كاملاً الإمكانيات الهائلة التي تتيحها شبكة الاتصالات الإلكترونية في تعزيز قيمتها بوظائفها في مجال المراقبة التنظيمية؛ وعلى الأخص في تزويد مواطنيها بمعلومات صحية حديثة العهد وغير منحازة.

(ب) ينبغي أن يتمتع المهنيون الصحيون بمستوى مهني عن استخدام التطبيقات بعد وصف الدواء بالوسائل الإلكترونية بطرق منافية للأدلة؛

(ج) ينبغي لحكومات البلدان التي يتتسارع فيها انتشار الاتصال الإلكتروني لإبلاغ المعلومات الصحية ويمارس فيها التطبيب عن بعد ووصف الدواء عن طريق الانترنيت، أن تتعاون فيما بينها على إنشاء آليات حماية فعالة، بما في ذلك إقرار تدابير وطنية، قانونية وتنظيمية وإنفاذية. ويقتضي

(ب) السعي الحثيث إلى الحصول على المساعدات الثنائية ومتحدة الأطراف في الإدارة الوطنية لعرض المخدرات، وضمان الإفادة الفعالة من تلك المساعدة؛

(ج) الترويج لصنع وأو استيراد عقاقير جيدة غير مسجلة الملكية قصد استغلال الموارد المتاحة على نحو أفضل؛

(د) الاستعانة بالصيدليات المحلية باعتبارها مصدراً هاماً (ووحيداً في أحياناً كثيرة) للمعلومات المهنية المتعلقة بالصحة واستعمال العقاقير<sup>(22)</sup>.

42- وكما سبقت مناقشته في الفقرات 31-31 أعلاه، ترتب على تكاثر توزيع العقاقير المخدرة عبر الحدود في عصر يتزايد فيه الطابع العالمي للتجارة المستحضرات الصيدلية، أن أصبح لزاماً على الحكومات أن تستكشف بنشاط سبل جديدة لتوسيع التعاون فيما بينها وتحقيق تكافل الجهود الرامية إلى الحد من:

(أ) تآكل السلطة الحكومية في مجال تنظيم المخدرات على الصعيد الوطني؛

(ب) تصاعد نفوذ أرباب صناعة المستحضرات الصيدلانية في مجال وصف العقاقير المخدرة واستعمالها؛

(ج) السلوك غير الأخلاقي في تسويق المخدرات وبيعها المباشر وتزويد المستهلكين بمعلومات منحازة عن المخدرات.

43- واستكمالاً للجهود التي تبذلها بعض البلدان على حدة في المجالات آنفة الذكر، ينبغي للحكومات، وللمنظمات الإقليمية الدولية، أن تعد ترتيبات ومعايير حكوماتية تطبق على الصعيد الإقليمي.

44- وبالنظر إلى الطابع المزدوج للعقاقير المخدرة الخاضعة للمراقبة، يتطلب على الأطباء المعالجين والصيادلة أن يتroxوا حرصاً بالغاً في أدائهم لواجباتهم المهنية. وبينبغي للطبيب المعالج، قبل وصف مؤثر عقلي أو عقار مخدر، أن يقدر بعناية مدى تعرض المريض للارتهان وذلك بالتحقق الجدي مما إذا كان للمريض تاريخ لتعاطي العقاقير المخدرة وإساءة استعمالها أو إساءة استعمال الخمور، وما إذا كان لديه سلوك

(د) المشاركة في مساعدة البلدان ذات الموارد المحدودة بتقديم منح من العاقاقير المخدرة بما في ذلك العاقاقير الهامة الخاضعة للمراقبة.

49 - ويقتضي التأثير في اتجاهات استهلاك المخدرات تغيير العادات والنماذج المقولبة والثقافات والأفضليات الفردية. وعادة ما يكون ذلك التغيير عملية بطيئة وصعبة. وبوجه عام، تنشأ العادات الجديدة لاستهلاك المخدرات وتتطور وتزدهر على امتداد عدد من السنوات. بيد أنها يمكن أن تتطور بسرعة نسبية عندما يروج لها بنشاط أولئك الذين يتوقعون تحقيق مكاسب من وراء ذلك. وعكس تلك الاتجاهات أصعب من إطلاقها إذ يتطلب جهوداً متكافلة تمتد على عدة سنوات ويقدم لها الدعم كثير من قطاعات المجتمع<sup>(23)</sup> وقد أثبتت التجارب أن نجاح هذه الجهود أمر ممكن وحاصل بالفعل.

47 - وقد عبرت الهيئة في سنوات سابقة عن قلقها إزاء الاستخدام المتكرر لنظم المعلومات الإلكترونية العالمية في الترويج غير الأخلاقي للمخدرات وتأييد الصنع والاستهلاك غير المشروعين للمخدرات. وما زالت كلتا المسؤولتين مثارةً لقلق شديد من جانب حكومات كثيرة وهيئات دولية مختلفة. وتقترح الهيئة بناء على ذلك مبادرة مشتركة بين الحكومات وبين الوكالات يعمد بموجبها ممثلون بارزون في مجال تكنولوجيا الاتصال ورابطات ووكالات تمثل مهناً في قطاع الصحة تضيرها إساءة استعمال الاتصال عن بعد إلى:

(أ) التشاور فيما بينهم بشأن آثار التطبيق والمداواة بالوسائل الإلكترونية - الآخذين في النشوء - على مفاهيم وممارسات المكافحة الوطنية والدولية للمخدرات في الوقت الراهن؛

(ب) استعراض تجارب تلك الحكومات والمنظمات الدولية والرابطات المهنية التي اتخذت بالفعل أو اقترحت تدابير مراقبة تنظيمية لنفس الغرض أو لأغراض مماثلة.

48 - وتناشد الهيئة أرباب الصناعات الصيدلية أن يثبتوا شعورهم بالمسؤولية الاجتماعية ويبذلوا تعاونهم الطوعي في:

(أ) تجنب السلوك غير الأخلاقي في الترويج لبيعات المخدرات، وتقبل حقيقة أن المخدرات الخاضعة للمراقبة ينبغي أن يروج لها بأساليب أخلاقية من خلال قنوات طبية حسنة التنظيم؛

(ب) تزويد الأطباء والصيادلة بمعلومات كاملة وغير منحازة بشأن الفوائد والمخاطر المحتملة لمنتجاتها المحتوية على مواد خاضعة للمراقبة،

(ج) دعم إجراء البحوث المستقلة بشأن المخاطر المحتملة للاستعمال المزمن وأو الواسع النطاق لبعض المخدرات المؤثرة على العقل (الأفيتامينات والبنزوديازيبينات)، وخاصة من جانب شرائح السكان شديدة التعرض لتلك المخاطر؛