

De Point de mire sur la prévention, Printemps 2017



## En bref : La cascade du traitement du VIH et les estimations des risques de VIH au Canada

### Où en est le Canada quant à l'atteinte des cibles 90-90-90 de l'ONUSIDA?<sup>1</sup>

- **80 %** : pourcentage des personnes séropositives au Canada qui savent qu'elles vivent avec le VIH
- **76 %** : pourcentage des personnes diagnostiquées séropositives qui prennent un traitement contre le VIH (TAR)
- **89 %** : pourcentage des personnes sous TAR qui ont une charge virale indétectable

### Quel est le risque de contracter le VIH?

Une méta-analyse a donné les estimations suivantes du risque moyen de transmission du VIH par acte lors des activités indiquées :<sup>2</sup>

- **1,4 %** : estimation du risque de contracter le VIH pour une personne séronégative lors d'une relation sexuelle anale réceptive avec un partenaire séropositif
- **0,11 %** : estimation du risque de contracter le VIH pour une personne séronégative lors d'une relation sexuelle anale pénétrante avec un partenaire séropositif
- **0,08 %** : estimation du risque de contracter le VIH pour une personne séronégative lors d'une relation sexuelle vaginale réceptive avec un partenaire séropositif
- **0,04 %** : estimation du risque de contracter le VIH pour une personne séronégative lors d'une relation sexuelle vaginale pénétrante avec une partenaire séropositive
- **0,63 %** : estimation du risque de contracter le VIH pour une personne séronégative lorsqu'elle partage une aiguille avec une personne séropositive

Nous savons maintenant que lorsque une personne vivant avec le VIH reçoit des soins réguliers, suit un traitement et maintient une [charge virale indétectable](#), le risque qu'elle transmette le VIH à des partenaires sexuels est négligeable.

Les estimations de l'Agence de la santé publique du Canada nous révèlent que les risques de transmission du VIH sont concentrés dans des populations particulières :<sup>3</sup>

- **2,7 fois plus de risques** : estimation de la probabilité de contracter le VIH pour les Autochtones, par rapport aux non-Autochtones
- **6,4 fois plus de risques** : estimation de la probabilité de contracter le VIH pour les Canadiens nés dans un pays où le VIH est endémique, par rapport aux autres Canadiens
- **59 fois plus de risques** : estimation de la probabilité de contracter le VIH pour les personnes qui s'injectent des drogues, par rapport aux personnes qui ne s'injectent pas de drogues
- **131 fois plus de risques** : estimation de la probabilité de contracter le VIH pour les hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes, par rapport aux autres hommes

## Références

1. *Résumé : Mesurer les progrès réalisés par le Canada en ce qui concerne les cibles 90-90-90 pour le VIH* . Gouvernement du Canada. 1<sup>er</sup> décembre 2016. Disponible à l'adresse : [http://www.canadiensante.gc.ca/publications/diseases-conditions-maladies-affections/hiv-90-90-90-vih/index-fra.php?\\_ga=1.102519497.95318858.1480712922](http://www.canadiensante.gc.ca/publications/diseases-conditions-maladies-affections/hiv-90-90-90-vih/index-fra.php?_ga=1.102519497.95318858.1480712922)
2. Patel P, Borkowf CB, Brooks JT, et al. Estimating per-act HIV transmission risk: a systematic review. *AIDS*. 2014 Jun 19;29(10):1509-10.
3. Yang Q, Ogunnaike-Cooke S, Halverson J, et al. *Estimated national HIV incidence rates among key sub-populations in Canada, 2014* . Présenté au 25<sup>e</sup> Congrès annuel de recherche sur le VIH/sida (ACRV), du 12 au 15 mai 2016, Winnipeg, Canada. Abrégé EPH3.5.

## Produit par:



La source canadienne  
de renseignements sur  
le VIH et l'hépatite C

555, rue Richmond Ouest, Bureau 505, boîte 1104  
Toronto (Ontario) M5V 3B1 Canada  
téléphone : 416.203.7122  
sans frais : 1.800.263.1638  
télécopieur : 416.203.8284  
site Web : [www.catie.ca](http://www.catie.ca)  
numéro d'organisme de bienfaisance : 13225 8740 RR

## Déni de responsabilité

Toute décision concernant un traitement médical particulier devrait toujours se prendre en consultation avec un professionnel ou une professionnelle de la santé qualifié(e) qui a une expérience des maladies liées au VIH et à l'hépatite C et des traitements en question.

CATIE fournit des ressources d'information aux personnes vivant avec le VIH et/ou l'hépatite C qui, en collaboration avec leurs prestataires de soins, désirent prendre en mains leurs soins de santé. Les renseignements produits ou diffusés par CATIE ou auxquels CATIE permet l'accès ne doivent toutefois pas être considérés comme des conseils médicaux. Nous ne recommandons ni n'appuyons aucun traitement en particulier et nous encourageons nos utilisateurs à consulter autant de ressources que possible. Nous encourageons vivement nos utilisateurs à consulter un professionnel ou une professionnelle de la santé qualifié(e) avant de prendre toute décision d'ordre médical ou d'utiliser un traitement, quel qu'il soit.

CATIE s'efforce d'offrir l'information la plus à jour et la plus précise au moment de mettre sous presse. Cependant, l'information change et nous encourageons les utilisateurs à s'assurer qu'ils ont l'information la plus récente. Toute personne mettant en application seulement ces renseignements le fait à ses propres risques. Ni CATIE ni aucun de ses partenaires ou bailleurs de fonds, ni leurs personnels, directeurs, agents ou bénévoles n'assument aucune responsabilité des dommages susceptibles de résulter de l'usage de ces renseignements. Les opinions exprimées dans le présent document ou dans tout document publié ou diffusé par CATIE ou auquel CATIE permet l'accès ne reflètent pas nécessairement les politiques ou les opinions de CATIE ni de ses partenaires ou bailleurs de fonds.

L'information sur l'usage plus sécuritaire de drogues est offerte comme service de santé publique pour aider les personnes à prendre de meilleures décisions de santé et ainsi réduire la propagation du VIH, de l'hépatite virale et de toute autre infection. Cette information n'a pas pour but d'encourager ni de promouvoir l'utilisation ou la possession de drogues illégales.

## La permission de reproduire

Ce document est protégé par le droit d'auteur. Il peut être réimprimé et distribué dans son intégralité à des fins non commerciales sans permission, mais toute modification de son contenu doit être autorisée. Le message suivant doit apparaître sur toute réimpression de ce document : *Ces renseignements ont été fournis par CATIE (le Réseau canadien d'info-traitements sida). Pour plus d'information, veuillez communiquer avec CATIE par téléphone au 1.800.263.1638 ou par courriel à [info@catie.ca](mailto:info@catie.ca).*

© CATIE

La production de cette revue a été rendue possible grâce à une contribution financière de l'Agence de la santé publique du Canada.

Disponible en ligne à

<http://www.catie.ca/fr/pdm/printemps-2017/bref-cascade-traitement-vih-les-estimations-risques-vih-canada>