

Facteurs de sensibilisation et d'utilisation de la PrEP chez les hommes ayant des rapports sexuels avec des hommes à Montréal, Toronto et Vancouver

POURQUOI AVONS-NOUS FAIT DES RECHERCHES SUR CE SUJET?

- La prophylaxie préexposition (PrEP) est un traitement par lequel une personne séronégative peut se protéger contre une infection du VIH. Cette stratégie s'avère d'une grande efficacité pour réduire la transmission du VIH.
- Cependant, le coût élevé de la PrEP freine l'accès au traitement pour les hommes gais, bisexuels et autres hommes ayant des rapports sexuels avec des hommes (HARSAH).
- Notre objectif consistait à déterminer quels facteurs incitaient les HARSAH à recourir à la PrEP, y compris la couverture du traitement par le régime public d'assurance médicaments provincial.



L'accès à la PrEP varie selon les provinces canadiennes. Alors que la Colombie-Britannique offre un accès gratuit à la PrEP, l'Ontario et le Québec limitent la gratuité de la PrEP à des cas précis.

COMMENT AVONS-NOUS MENÉ CES RECHERCHES?

- Entre 2017 et 2019, nous avons demandé à 2 008 HARSAH à Montréal, Toronto et Vancouver de répondre à un questionnaire sur leurs connaissances et leur recours à la PrEP, leur recours à des services de santé, leurs antécédents sexuels et leurs risques d'infection liés au VIH et aux autres ITS.
- Tous les 6 à 12 mois, nous avons fait un suivi pour savoir si d'autres gars de l'étude prenaient connaissance de la PrEP ou commençaient à en faire usage.
- Au fil du temps, nous avons comparé les caractéristiques des gars qui connaissaient déjà la PrEP à ceux qui ne connaissaient pas le traitement, et les caractéristiques de ceux qui avaient déjà recouru à la PrEP à ceux qui ne l'avaient jamais utilisé.

QU'AVONS-NOUS APPRIS?

- En 2020, plus de gars à Montréal, Toronto et Vancouver avaient de chances de recourir à la PrEP qu'en 2017. Environ 2 hommes sur 5 qui connaissaient la PrEP avaient eu recours au traitement. Les hommes de Vancouver étaient encore plus nombreux à avoir recours à la PrEP (environ 3 sur 5) que ceux de Montréal ou de Toronto.
- Une assurance privée augmentait la probabilité que les gars bénéficient de la PrEP.
- Les gars étaient deux fois plus susceptibles d'utiliser la PrEP s'ils répondaient aux critères cliniques de risque élevé d'infection ou s'ils avaient eu des rapports sexuels sans condom avec un partenaire dont le statut sérologique était positif ou inconnu.
- Les gars qui avaient déjà reçu un diagnostic d'infection transmise sexuellement étaient deux fois plus nombreux à utiliser la PrEP.
- Les gars qui ont déclaré se sentir à haut risque de contracter le VIH étaient moins nombreux à recourir à la PrEP que ceux qui ont dit ressentir un faible risque.

QUELLES SONT LES IMPLICATIONS DE CES RÉSULTATS?

- Les HARSAH de Vancouver (où la PrEP est entièrement gratuite) étaient plus nombreux à utiliser la PrEP que les HARSAH de Montréal ou de Toronto. Depuis que la PrEP est gratuite, la Colombie-Britannique et d'autres régions ont enregistré une baisse des nouvelles infections de VIH.
- Le financement public de la PrEP pour les HARSAH incite davantage les gars à se protéger contre le VIH. Cela dit, pour s'assurer que le traitement profite aux hommes les plus à risque, les professionnelles de la santé doivent être en mesure de proposer la PrEP à leurs patients, quel que soit le degré de risque perçu par ces derniers.

REMERCIEMENTS

Les auteur·e·s tiennent à remercier les participants à l'étude Engage/Momentum II, le personnel du bureau, les membres du comité d'engagement communautaire ainsi que les agences communautaires partenaires et les bailleurs de fonds.

BAILLEURS DE FONDS

L'étude Engage bénéficie du soutien financier des Instituts de recherche en santé du Canada (CIHR, #TE2-138299; #FDN-143342; #PJT-153139), Le Réseau canadien pour les essais VIH des IRSC (#CTN300), l'Association canadienne de recherche sur le VIH (CANFAR, #Engage), l'Ontario HIV Treatment Network (OHTN, #1051), et l'Agence de la santé publique du Canada (#4500370314); TAH reçoit l'appui d'une bourse Endgame Leader de la chaire de recherche pour la santé des hommes gais et bisexuels de l'Ontario HIV Treatment Network; DMM et NJL bénéficient de bourses de recherche en santé de la Fondation Michael Smith (#5209, #16863); SSS est récipiendaire d'une bourse de recherche postdoctorale de l'IRSC. DG détient une chaire de recherche en santé des minorités sexuelles et de genre; JMS est récipiendaire d'une bourse de recherche pour la relève de la Fondation Michael Smith et d'une bourse de recherche postdoctorale du Réseau canadien pour les essais VIH des IRSC.

CITATION SUGGÉRÉE :

Sang JM, McAllister K, Wang L, et al. Examining provincial PrEP coverage and characterizing PrEP awareness and use among gay, bisexual and other men who have sex with men in Vancouver, Toronto and Montreal, 2017-2020. *J Int AIDS Soc.* Oct 2022;25(10):e26017. doi:10.1002/jia2.26017

LIEN VERS LA PUBLICATION INTÉGRALE :

<https://doi.org/10.1002/jia2.26017>

POUR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS :

Jordan M. Sang, British Columbia Centre on Substance Use, **courriel** : Jordan.sang@bccsu.ubc.ca

