

Les stratégies en développement ou non disponibles au Canada *Ces stratégies ne sont pas disponibles au Canada à ce jour, ou sont toujours en développement.*



UTILISER LES MICROBICIDES

Insérer un produit (gel, anneau vaginal) qui contient des médicaments offrant une protection contre le VIH dans le vagin ou le rectum avant une pénétration (toujours en développement)

Description

- Les microbicides sont une prophylaxie pré-exposition sous forme de crème, gel, suppositoires, pellicules, éponges ou anneaux. Ils contiennent des médicaments offrant une protection contre le VIH et parfois contre certaines ITSS.
- Ils doivent être appliqués dans le rectum ou le vagin avant une pénétration.
- Certains microbicides agissent comme barrière empêchant le VIH ou d'autres virus ou bactéries d'atteindre les cellules pour les infecter. D'autres détruiraient ou neutraliseraient les virus et bactéries.¹

Efficacité

- L'efficacité des microbicides a été démontrée dans certaines études en ce qui concerne la réduction de la transmission du VIH.
- En 2010, une étude Sud-Africaine a rapporté que le gel vaginal tenofovir avait réduit la transmission du VIH des hommes envers les femmes de 39%, avec de meilleurs résultats pour ceux ayant utilisé le gel avec une plus grande uniformité.¹
- En ce qui concerne les microbicides rectaux, ils pourraient possiblement avoir un impact significatif pour la réduction de la transmission du VIH. Toutefois, des études sont nécessaires afin de confirmer leur efficacité.¹

Références :

1. CATIE. (2017). *Le VIH au Canada : Guide d'introduction pour les fournisseurs de services. – Les microbicides*. Repéré à <http://www.catie.ca/fr/vih-canada/4/4-2/4-2-2/4-2-2-5>
2. Uhrig J.D., Lewis, M.A., Ayala, G. & Stryker, J. (2011). Recommendations from a Research Consultation to Inform the Next Generation of HIV Prevention Messaging for Men who Have Sex With Men (MSM). *Annals of the Forum for Collaborative HIV Research*, 13 (3), 1-9.