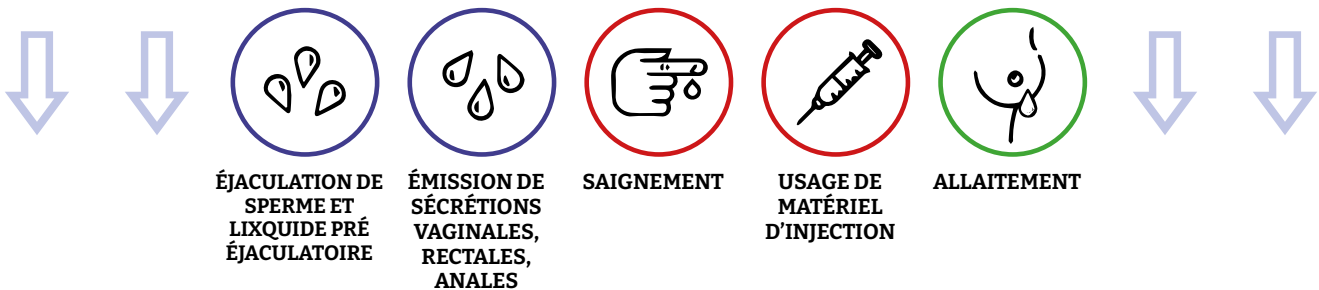


TRANSMISSION DU VIH

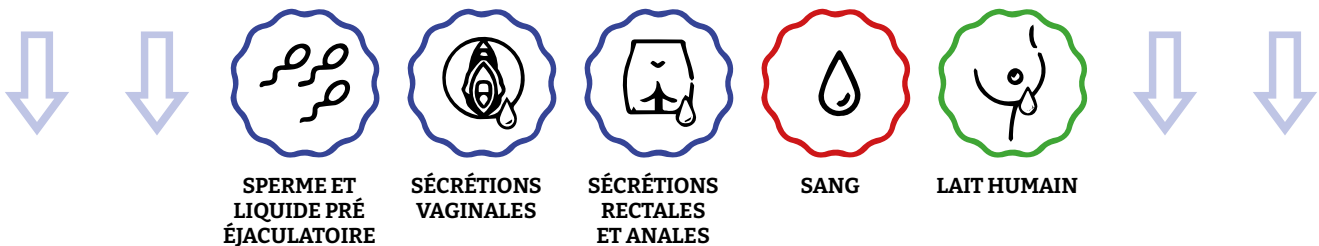
En résumé, six conditions doivent être présentes pour qu'une transmission du VIH à une personne séronégative puisse avoir lieu :

1. Présence du VIH;
2. Charge virale suffisante pour causer l'infection (renseignez-vous sur l=I);
3. Porte de sortie du VIH à l'extérieur du corps de la personne séropositive;
4. Exposition à l'un des liquides biologiques pouvant transmettre le VIH;
5. Porte d'entrée du VIH vers l'intérieur du corps de la personne séronégative;
6. Réceptivité de la personne séronégative au VIH (renseignez-vous sur la PrEP).

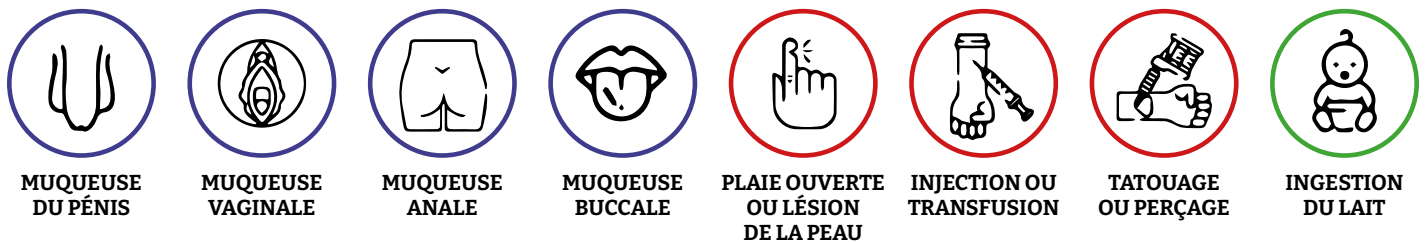
PORTES DE SORTIE DU VIH À L'EXTÉRIEUR DU CORPS D'UNE PERSONNE SÉROPOSITIVÉ



EXPOSITION À UN LIQUIDE BIOLOGIQUE POUVANT TRANSMETTRE LE VIH

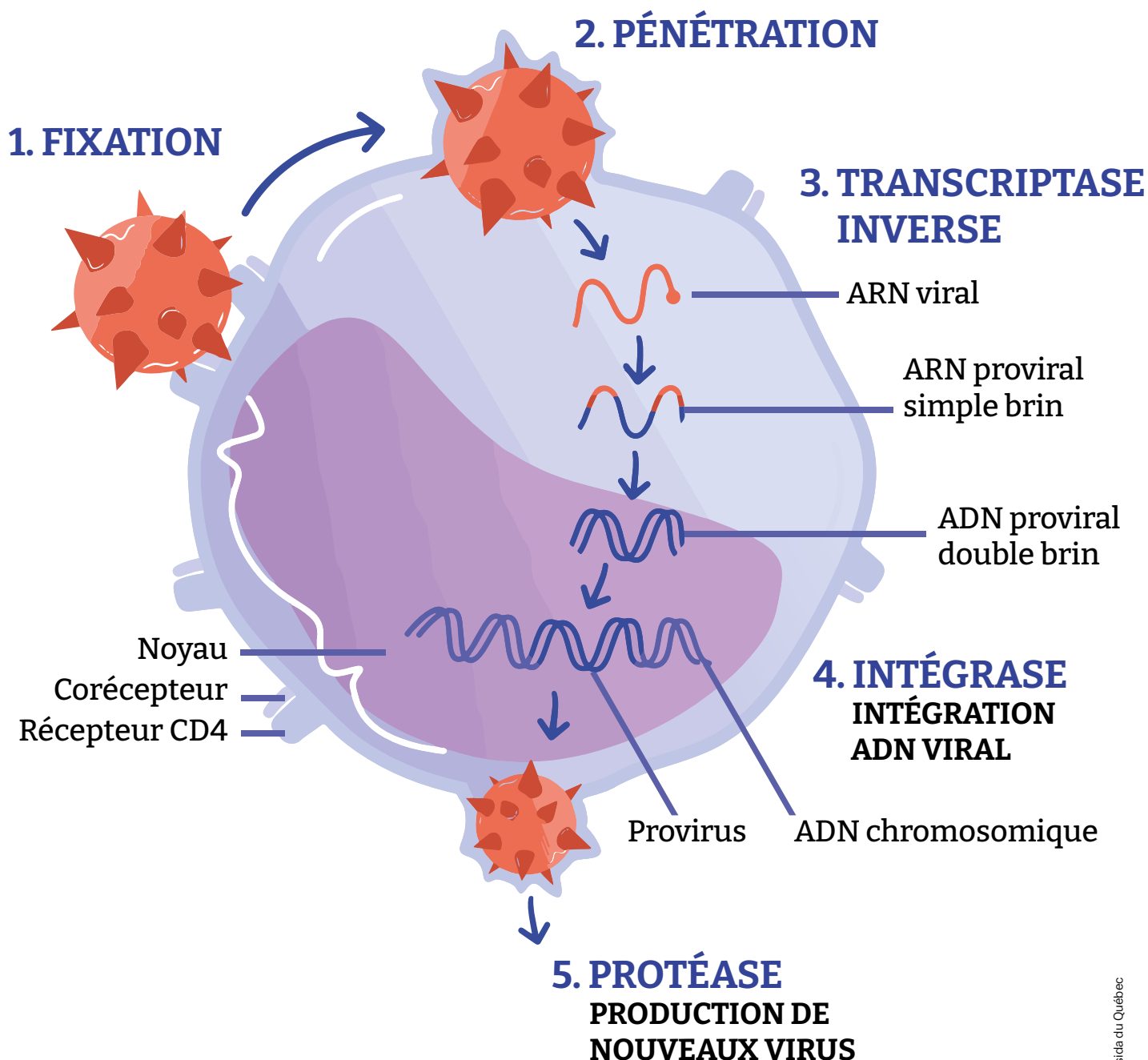


PORTES D'ENTRÉE DU VIH À L'INTÉRIEUR DU CORPS D'UNE PERSONNE SÉRONÉGATIVE



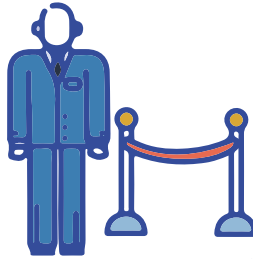
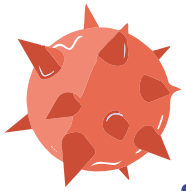
© Portail VIH/sida du Québec

CYCLE DE LA RÉPLICATION DU VIH DANS UNE CELLULE LYMPHOCYTE T CD4



© Portail VIH/sida du Québec

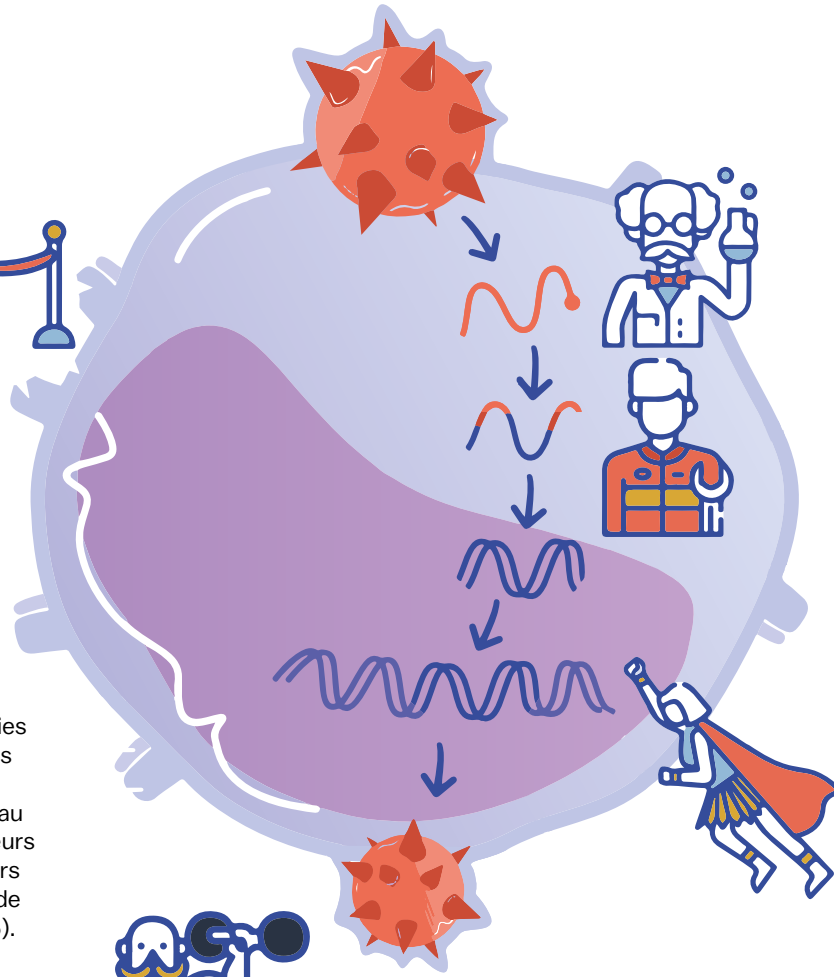
PRINCIPALES FAMILLES D'ANTIRÉTROVIRAUX BLOQUANT LA RÉPLICATION DU VIH



Inhibiteurs d'entrée*

Empêchent le VIH d'entrer dans la cellule, de se fixer au récepteur CD4 ou au corécepteur CCR5 de la cellule lymphocyte T CD4.

* Il existe différentes catégories d'inhibiteurs d'entrée, dont les inhibiteurs de fusion (qui empêchent le VIH de se fixer au récepteur CD4) et les inhibiteurs antagonistes des corécepteurs CCR5 (qui empêchent le VIH de se fixer au corécepteur CCR5).



Inhibiteurs de la protéase IP

Bloquent l'activité de l'enzyme protéase afin de l'empêcher de couper les chaînes de protéines virales, processus important dans la réplication du virus.

Inhibiteurs nucléosidiques de la transcriptase inverse INTI

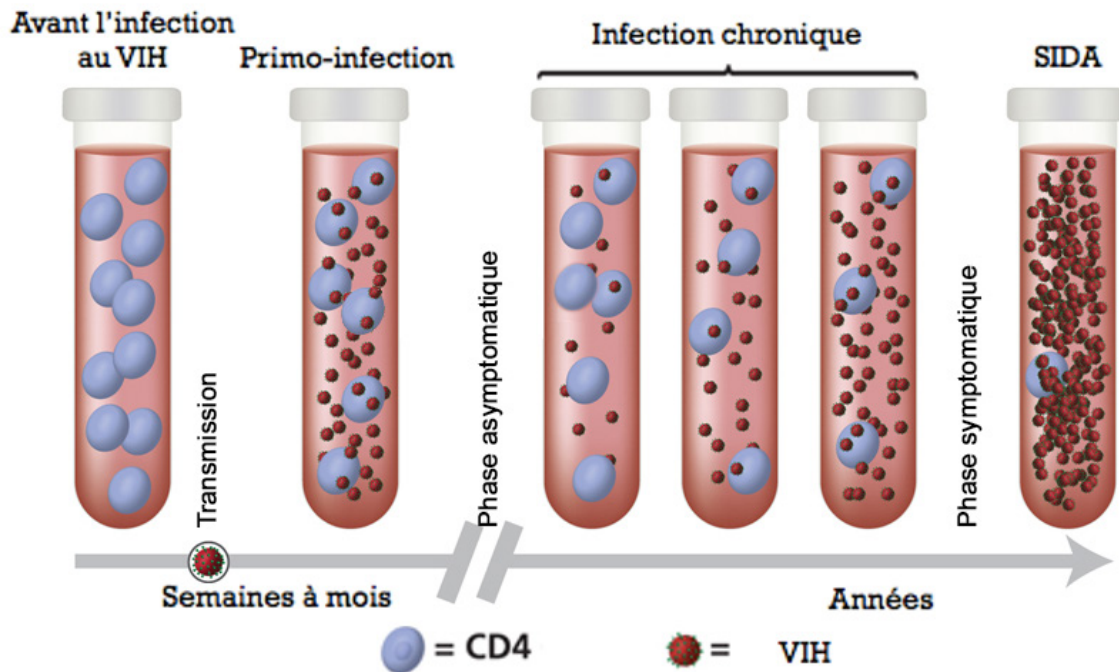
Inhibiteurs non nucléosidiques de la transcriptase inverse INNTI

Bloquent l'activité de l'enzyme transcriptase inverse afin d'empêcher la modification du matériel génétique (ARN viral) du virus en matériel génétique compatible avec celui de la cellule hôte (ADN).

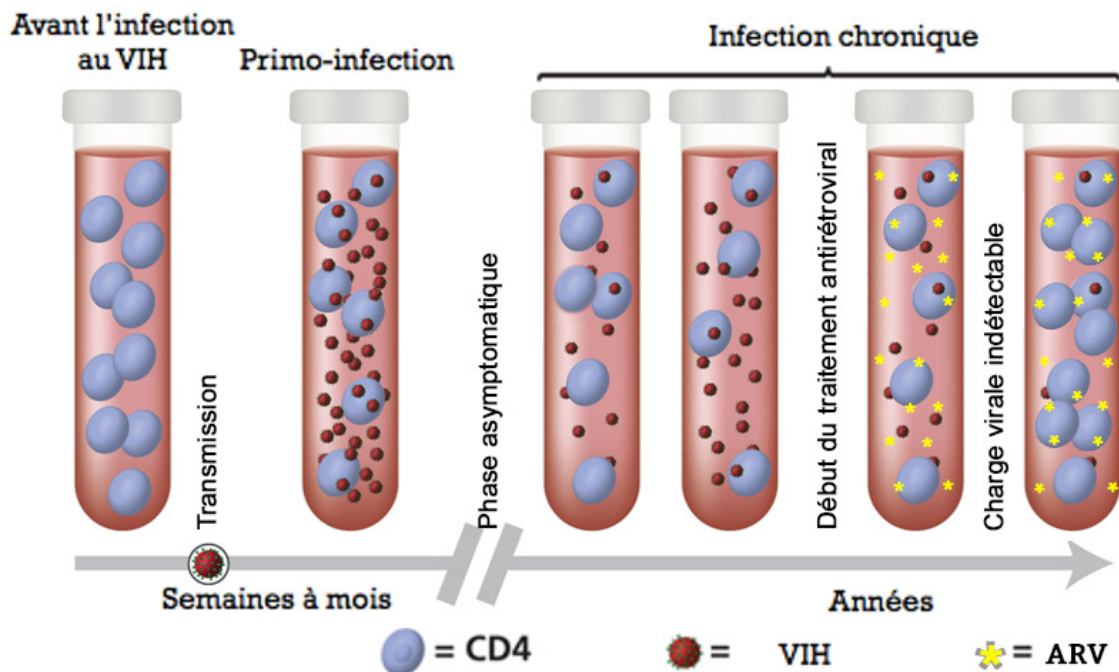
Inhibiteurs de l'intégrase INI (II)

Bloquent l'activité de l'enzyme intégrase afin d'empêcher l'insertion de l'ADN viral dans l'ADN de la cellule hôte.

PHASES D'ÉVOLUTION DE L'INFECTION AU VIH SANS TRAITEMENT



AVEC TRAITEMENT



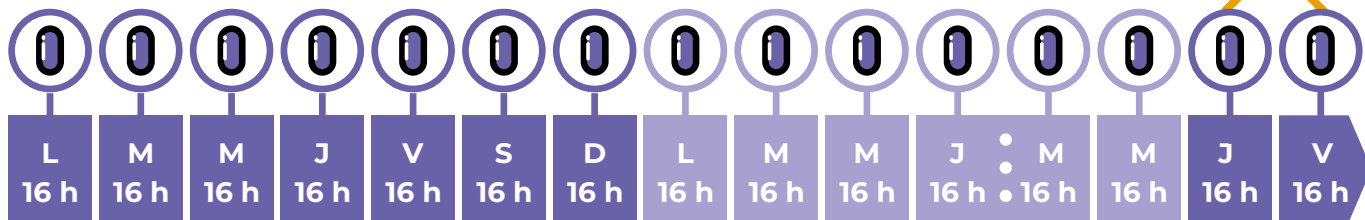
© Portail VIH/sida du Québec Inspiration pour cette infographie : Aidsinfo/fact-sheets/the-stages-of-hiv-infection

SCHÉMAS DE PRISE DE LA PREP

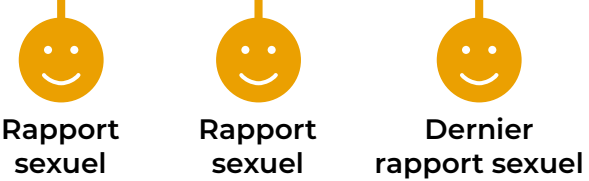
Prise en continu

Une prise par jour à la même heure* (p. ex. 16 h) pendant toute la durée de protection souhaitée

Si vous choisissez d'arrêter la PrEP en continu, il faudra continuer la prise plusieurs jours après le dernier rapport sexuel. Discutez de l'arrêt de la PrEP avec votre médecin.



Au début de la PrEP en continu, bien respecter les 7 premiers jours de prise avant un rapport vaginal ou 4 jours minimum avant un rapport anal.

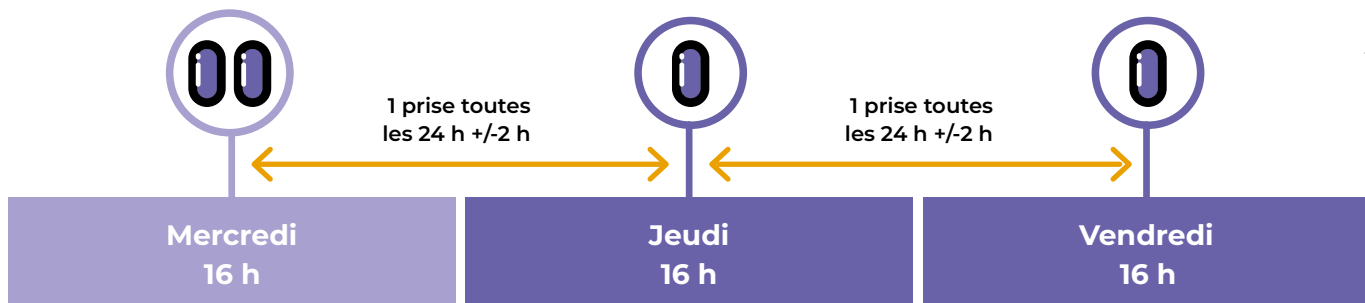


* plus ou moins 2 heures

Prise intermittente

Pour un seul rapport sexuel

Une prise par jour à la même heure* (p. ex. 16 h) en débutant par deux comprimés entre 2 et 24 heures AVANT le rapport sexuel suivi d'un comprimé par jour APRÈS le rapport sexuel pour au moins 48 heures



Prise de 2 comprimés minimum 2 h maximum 24 h avant le rapport

Bien respecter les 2 dernières prises après le dernier rapport

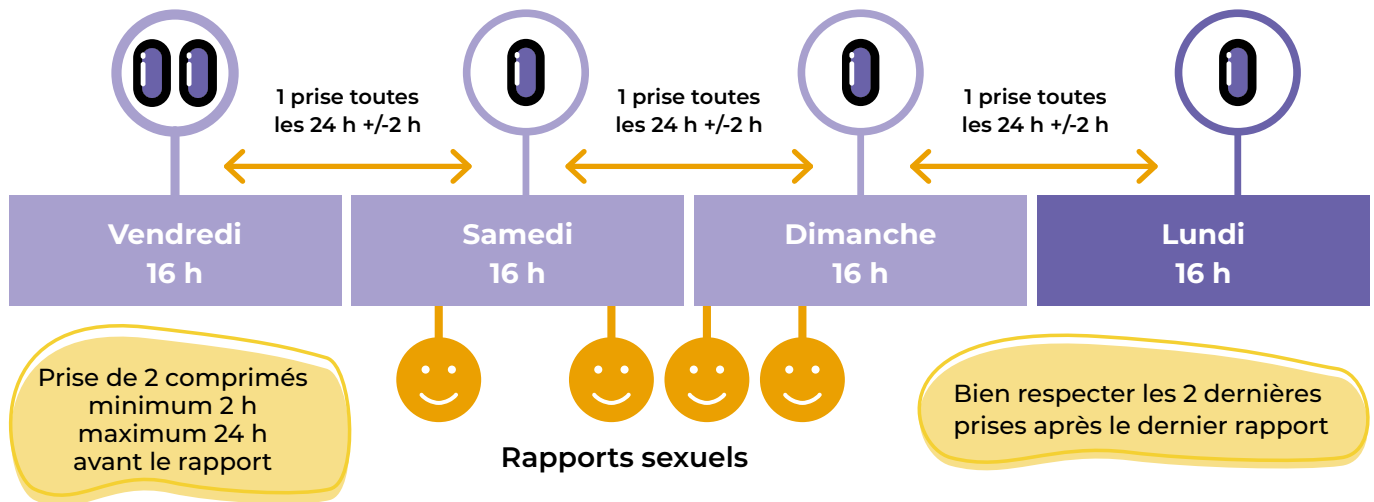
* plus ou moins 2 heures

© Portail VIH/sida du Québec

SCHÉMAS DE PRISE DE LA PREP

Prise intermittente

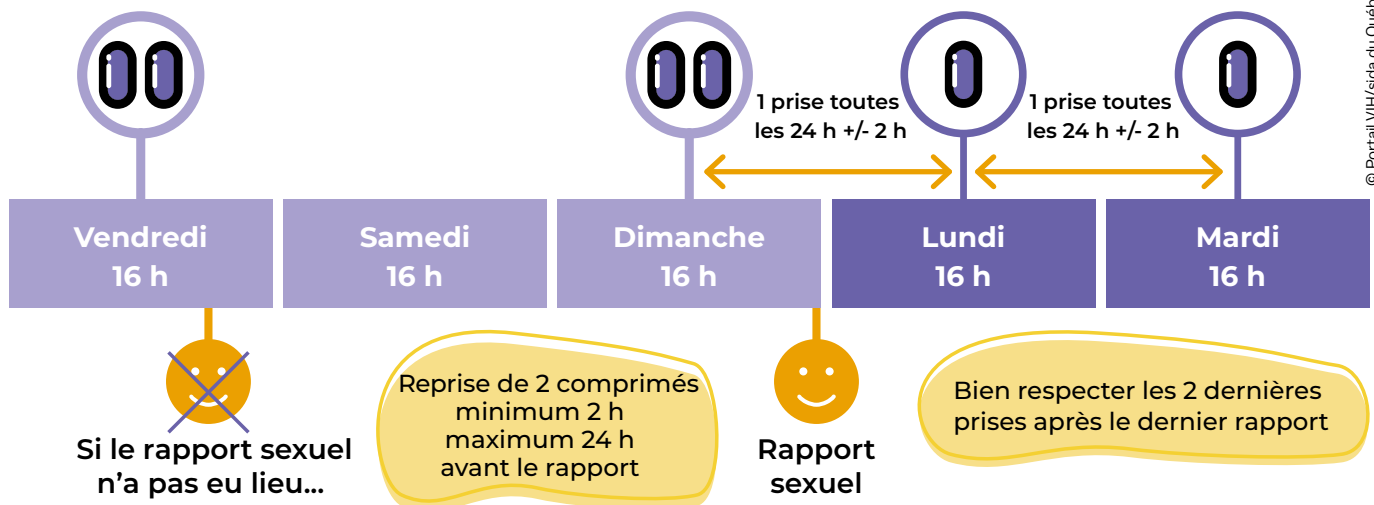
Pour plusieurs rapports sexuels



Prise intermittente

Si le rapport sexuel n'a pas lieu

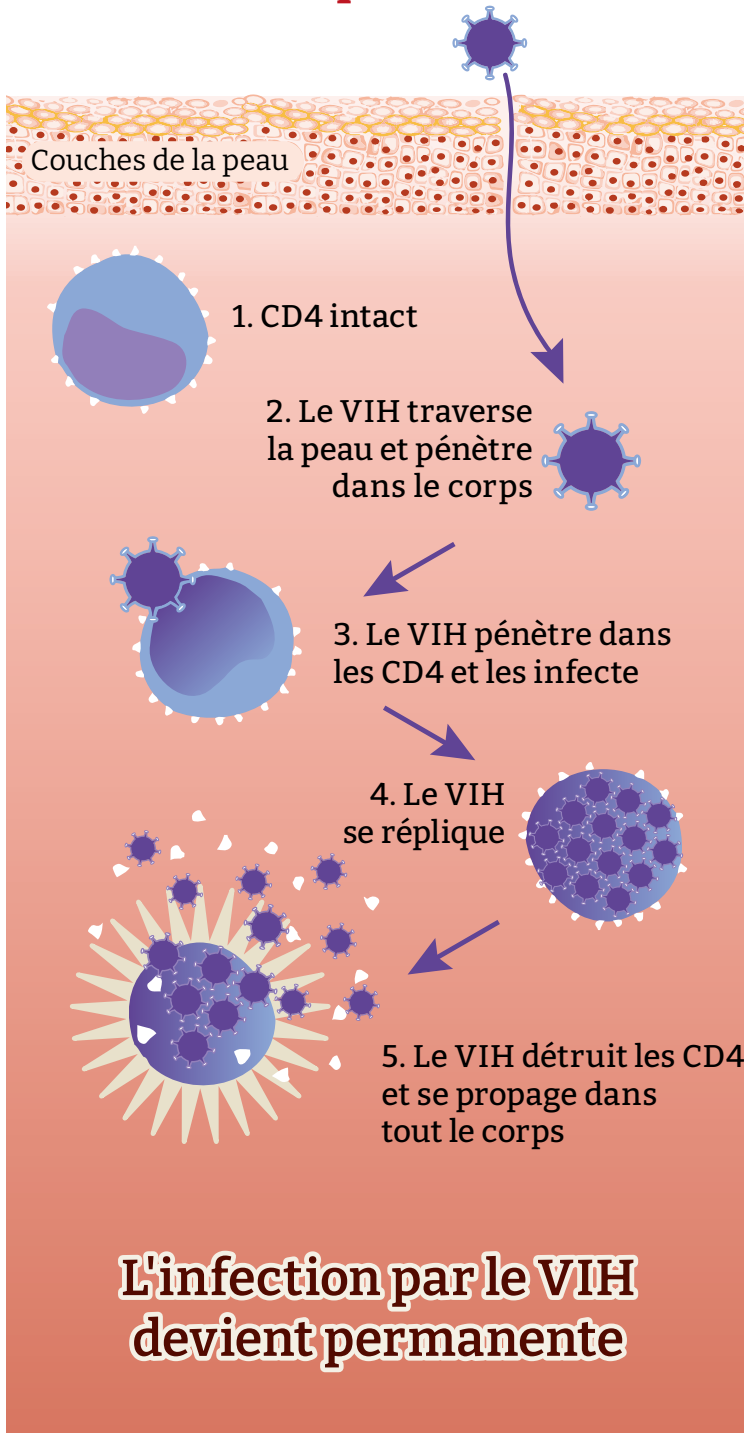
Si le rapport sexuel n'a pas lieu dans les 24 heures suivant la prise initiale, reprendre deux comprimés avant le prochain rapport



© Portail VIH/sida du Québec

MODE D'ACTION DE LA PREP

Sans prise de la PrEP ou Prise inadéquate de la PrEP



Prise adéquate de la PrEP

