

# Prophylaxie Post Exposition (PEP) - exposition non professionnelle - VIH

Personne source

**Patient porteur VIH+**  
avec dernière virémie (VIH1, ARN, PCR, qn)  
**>50 c/ml ou inconnue**

Virémie patient source en urgence

**Porteur VIH+ sous traitement  
antirétroviral (ARV) efficace**  
virémie  $\leq 50$  c/ml documentée (AES  
professionnel: documentation <7 jours)

**VIH (-)**

**Status VIH inconnu**

Source  
disponible

Source **non**  
disponible

Débuter la PEP **dans les 48h et selon exposition \***

**Bilan:** ASAT, ALAT, Créatinine, dépistage VIH, VHB et VHC, test de grossesse

**⚠ «Starterkit» (5 premiers jours de PEP) :**

Truvada® (200/245 mg) 1cp/j + Tivicay® 50mg 1cp/jr  
Interactions: [www.hivdruginteractions.org](http://www.hivdruginteractions.org)

**Si grossesse < 12 semaines, régime PEP alternatif:**

• **Truvada®** (200/245mg) 1cp/jr • **Prezista®** (800 mg) 1 cp/jr • **Norvir®** (100mg) 1cp/jr

Pas de PEP

Test rapide VIH  
urgent (résultat  
en 20'), + Test  
dépistage Elisa  
(labo virologie)

Débuter la  
PEP dans les  
48h et selon  
exposition  
**\***

*	Source status VIH inconnu	Source VIH (+), virémie > 50 copies	Source VIH (+), sous traitement antirétroviral efficace et virémie < 50 copies documentée (AES professionnel: documentation < 7 jours)	
Rapport anal	PEP	PEP		Non
Rapport vaginal	PEP	PEP		Non
Fellation avec sperme dans la bouche	Non	PEP		Non
Exposition oculaire < 15mn, morsure, crachat, griffure, aiguille dans poubelle	Non	Non		Non

Ref: Forum med Suisse  
2014;14(8):151-153

Les contre-indications à prescrire un starter kit sont exceptionnelles. **Pour toute PEP débutée, prévoir un rendez vous en maladies infectieuses en envoyant un mail à [infectiologie.ambulatoire@hcuge.ch](mailto:infectiologie.ambulatoire@hcuge.ch) avec les coordonnées + numéro de téléphone du patient (ou par tél au secrétariat: 29 685). Garde VIH jours ouvrables de 08h00 - 18h00 au 079 55 34 656. En cas de viol, cf le protocole dédié**

**⚠ Employés des HUG: jours ouvrables 07h30 à 17h00 appeler le Service de Santé du personnel (SSP) au 022 37 26 050 et organiser le suivi à leur consultation. Hors heures ouvrables, consultation aux urgences ambulatoires (urgences adultes) et suivi au SSP, toujours les avertir des AES professionnels (voir page suivante)**

# Prise en charge lors d'accident professionnel - exposition sang ou liquide biologique (AES) - VIH

Personne source

## Patient VIH+

- en interruption de traitement ou jamais traité
- traité, avec dernière virémie > 50 c/ml ou inconnue
- traité, avec dernière virémie < 50 c/ml mais datant > 48h (ou < 7 jours si patient hospitalisé)



Virémie patient source en urgence



## VIH+ sous traitement efficace

virémie ≤50 c/ml documentée et datant de < 48h (ou < 7 jours si patient hospitalisé)



Pas de PEP

## Status VIH inconnu

Source disponible

Source non disponible



Test rapide VIH urgent (résultat en 20'), si NEG: pas de PEP + Test Elisa (labo virologie)



### ★ Débuter la PEP dans les 48h

Bilan pré-PEP: ASAT, ALAT, Créatinine, dépistage VIH, VHB et VHC, test de grossesse

Traitement: «Starterkit» (contient les 5 premiers jours de traitement)

- Truvada® (200/245 mg) 1cp/jr
- Tivicay® 50mg 1cp/jr

⚠ Interactions: [www.hivdruginteractions.org](http://www.hivdruginteractions.org)

⚠ Si grossesse < 12semaines, régime PEP alternatif :

- Truvada® (200/245mg) 1cp/jr
- Prezista® (800 mg) 1 cp/jr
- Norvir® (100mg) 1cp/jr

(en cas de grossesse >12sem, prescrire la PEP standard)

Suivi: Consultation en Infectiologie ambulatoire dans les 5 jours<sup>1</sup>

### A) ★ PEP à débiter dans les 48h<sup>1</sup> si personne-source:

- Originaire d'un pays à haute prévalence VIH
- Appartenant à un groupe à risque (agresseur sexuel inconnu, prostitution, pratiques homosexuelles, injection active de drogues par voie IV, etc.)

B) Si personne-source non «groupe à risque» ou exposition > 48h → PEP non indiquée

Suivi: Contrôle sérologie VIH à 0,6 sem (médecin de famille)

**NB: pas de risque de transmission VIH lors de: rapport oral, exposition oculaire < 15mn, morsure, crachat, griffure, aiguille dans poubelle**

Si PEP débutée: RDV à prendre en Maladies infectieuses soit en envoyant un mail à [infectiologie.ambulatoire@hcuge.ch](mailto:infectiologie.ambulatoire@hcuge.ch) avec les coordonnées +numéro de téléphone du patient, soit auprès du secrétariat au 022 37 29 685

**En cas de doute sur l'indication: Les contre-indications à prescrire un starter kit sont exceptionnelles; prévoir RDV en infectiologie pour ré-évaluation de l'indication dans les 5 jours. Pour toute question, contacter la garde VIH jours ouvrables de 08h00 - 18h00 au 079 55 34 656.**

⚠ Employés des HUG: jours ouvrables 07h30 à 17h00 appeler le Service de Santé du personnel (SSP) au 022 37 26 050 et organiser le suivi à leur consultation. Hors heures ouvrables, consultation en VO et suivi au SSP, toujours les avertir des AES professionnels