

Etude Prevagay 2009 : incidence du VIH chez
les HSH fréquentant les lieux de convivialité
gay parisiens et risques de transmission

Réunion des Associations

20 novembre 2012

Etude Prévagay, 2009

- Après de 886 HSH fréquentant des lieux de convivialité gays parisiens
- Séroprévalence du VIH de 18% (prévalence du VHC de 1% et pour l'AgHBs de 1,4%)
- Prélèvement de sang au bout du doigt déposé sur un buvard

Coordinatrice de l'enquête : Annie Velter
(A. Velter et al. Aids and Behaviors 2012)



ZOOM SUR VOTRE SANTE

Pourquoi cette étude ?
Avoir une meilleure idée de la réalité épidémiologique du VIH et des hépatites dans la communauté

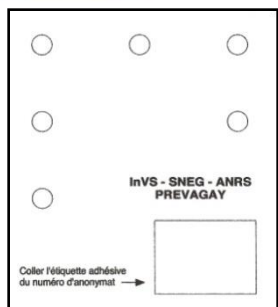
Comment y participer ?
Donner quelques gouttes de sang sur un buvard et répondre à un questionnaire anonyme

PREVAGAY
La recherche vient là où vous êtes
toutes les informations sur www.prevagay.fr

InVS
anRS
SNEG



Etude Prévagay, 2009



Examens réalisés sur tous les buvards par le CNR VIH :

Sérologies VIH et VHC et recherche Ag HBs

VIH+

VHC+

Ag HBs+

-Test d'infection récente
-Séro/Génotypage
(génotypage possible si
charge virale > 4log)
-Dosage des ARV

-ARN du VHC
-Génotypage

-ADN du VHB
-Génotypage

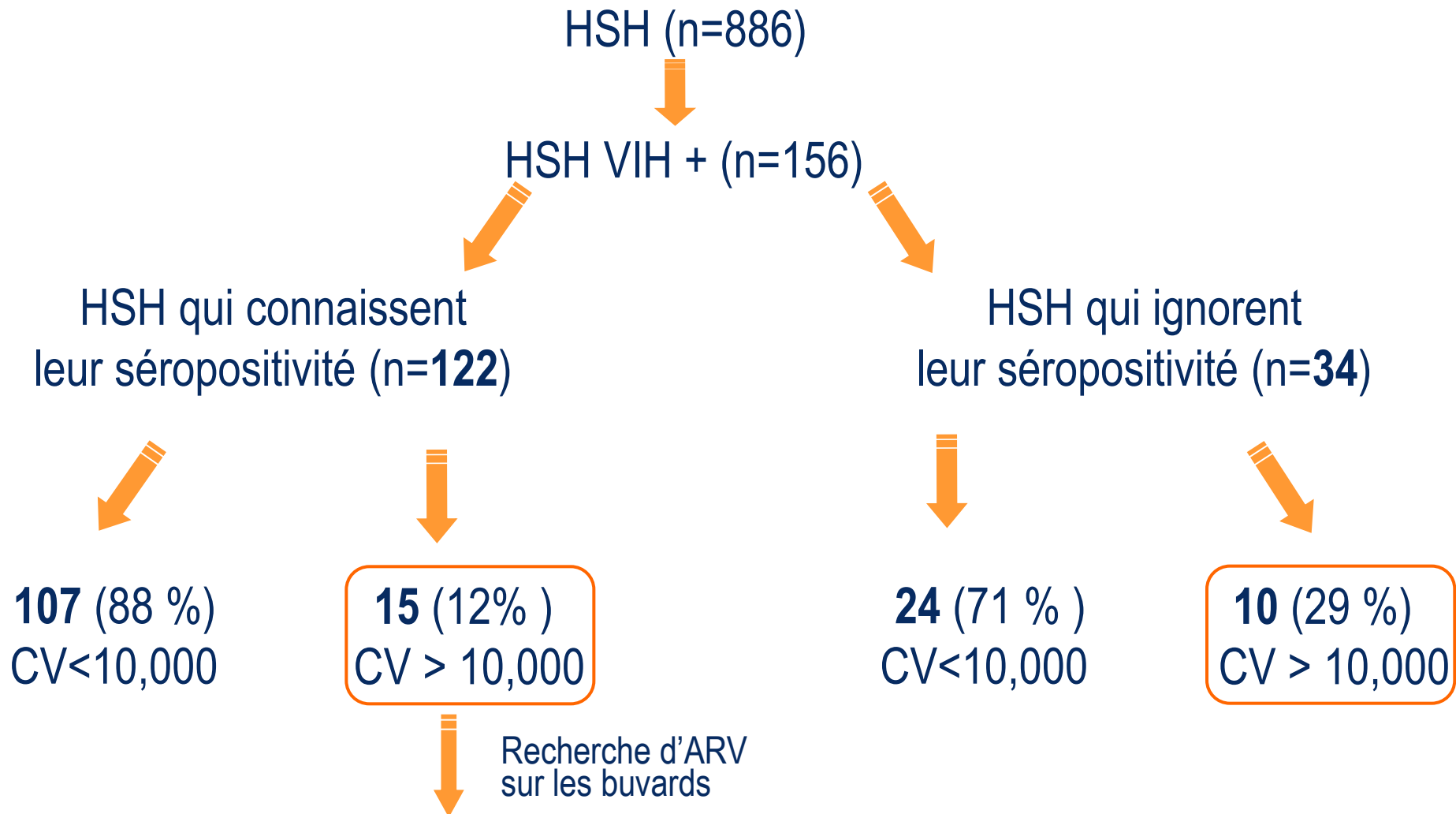


Prévagay : estimer l'incidence du VIH chez les HSH fréquentant les lieux de convivialité

- Utilisation du test d'infection récente (TIR) pour estimer l'incidence du VIH à partir d'une enquête transversale
- Prise en compte des faux + du TIR, notamment en raison des traitements, grâce au dosage des ARV sur les buvards
- Incidence du VIH = 3.8% [IC : 1.5 – 6.2]

Source : S Le Vu et al., PLoS ONE, 2012 et BEH 2012

Prévagay : évaluer la proportion d'HSH ayant une charge virale (CV) élevée (> 10 000 copies)



La plupart de ces HSH VIH+ ne reçoivent pas d'ARV



Prévagay : évaluer la proportion d'HSH ayant une charge virale (CV) élevée (> 10 000 copies)

- Au total, 16% (25/156) des HSH VIH+, qui fréquentent les lieux de convivialité gay parisiens, présentent une CV élevée; la majorité d'entre eux connaissent leur séropositivité
- Parmi les HSH qui connaissent leur séropositivité : la proportion de prises de risque* est supérieure chez les HSH ayant une CV élevée que chez ceux ayant une CV faible (53% vs 39%)

*Définie par « au moins une pénétration anale non protégée avec un partenaire occasionnel de statut inconnu ou différent dans les 12 derniers mois »

Les leçons de Prévagay

- L'incidence du VIH est élevée (3,8%), supérieure à celle estimée chez les HSH à partir de la DO du VIH au niveau national (1%)
- 16% des séropositifs (qu'ils connaissent ou non leur statut sérologique) de l'étude présentent une CV très élevée,
→ ce résultat est préoccupant puisque le risque de transmission augmente avec la CV
- 12% des séropositifs (qui connaissent leur statut) présentent une CV très élevée et la majorité d'entre eux ne sont pas traités
→ dans une perspective de prévention collective, la question de la mise en route d'un traitement précoce chez les HSH, dès que la CV est élevée, pourrait constituer un moyen supplémentaire de réduction de la transmission