

PREVAGAY 2015 –

Enquête séro-comportementale auprès des Hommes ayant des Relations Sexuelles avec des Hommes fréquentant les lieux de convivialité gay

Annie Velter – Claire Sauvage – Leïla Saboni – Cécile Sommen
Département des maladies infectieuses

23 novembre 2015 – Réunion des associations

Objectifs principaux



Parmi les HSH fréquentant les établissements de convivialité gay, estimation pour cinq villes et comparaison par rapport à 2009 pour Paris de :

- la séroprévalence de l'infection par le VIH,
- la séroprévalence des anticorps (Ac) anti-VHC,
- la séroprévalence de l'Antigène (Ag) HBs,
- la proportion d'infections par le VIH non diagnostiquées,
- l'incidence de l'infection par le VIH

Objectifs secondaires



- Amélioration de la représentativité des résultats de l'enquête grâce à la mise en place d'une stratégie d'échantillonnage,
- Estimation de la proportion d'hommes séropositifs sous traitement antirétroviral, ceux dont la charge virale est indétectable,
- Estimation de la proportion d'hommes séronégatifs bénéficiant d'un traitement antirétroviral post-exposition (PeP) et pré-exposition (PreP),
- Etude de l'influence de la structure des réseaux de contacts sexuels sur l'évolution de l'épidémie liée au VIH
- Estimation de la proportion de HSH pratiquant le Slam (consommation de produits stimulants injectables dans un contexte sexuel) et description de leurs caractéristiques
- Evaluation (biologique) de la couverture vaccinale contre le VHB

Financeurs - Partenaires



La recherche vient là où vous êtes





METHODOLOGIE

Critères de choix des villes à enquêter



- **Collecte d'informations auprès des délégués associatifs régionaux responsables de la prévention**
 - Nombre d'établissements gays par villes
 - Faisabilité de l'enquête pour chaque lieu (clientèle HSH suffisante, espace confidentiel, acceptation des propriétaires)

- **Exploration des données épidémiologiques**
 - Nouvelles découvertes de séropositivité VIH chez les HSH par régions (DO)
 - Prévalence déclarée, fréquentation des lieux et comportements à risque (EPGL 2011)

- **Selon budget obtenu et implication des acteurs locaux**

Choix des villes



➤ Montpellier :

- **Contexte épidémiologique spécifique chez les HSH en région Languedoc-Roussillon**
 - ✓ Mai 2012 : Saisine ARS
 - ✓ Mobilisation des acteurs locaux (Cire, CoreVIH, associations, praticiens)
 - ✓ Enquête dépistage 2014 dans les CDAG
- **Forte implication de tous les acteurs locaux, scène gay très active, plusieurs établissements gay**

➤ Nice, Lyon et Lille

- **Contextes épidémiologiques différents**
- **Plusieurs établissements gays et contexte local favorable**

Plan de sondage



➤ Constitution d'une liste d'établissements éligibles dans chaque ville

- Recensement des horaires d'ouverture et des files actives
- Estimation du nombre de clients appartenant à la population cible (HSH francophones de ≥ 18 ans), selon les horaires

➤ Échantillonnage à deux niveaux

- *Premier niveau* : sélection aléatoire de créneaux-établissements

en pratique :

- ✓ Attribution du nombre d'interventions dans chaque établissement proportionnellement à la file active \Rightarrow plus un établissement est fréquenté, plus la probabilité qu'il soit tiré au sort est forte
- ✓ Tirage au sort des créneaux semaine/jour/heure de chaque établissement par sondage aléatoire pondéré par le nombre de fréquentations par créneau / établissement.
- *Deuxième niveau* : sélection aléatoire des hommes dans l'établissement sur le créneau donné

Méthode



- **Etude transversale anonyme volontaire avec 2 volets liés et concomitants**
- **Volet Biologique**
- **Volet comportemental**
- **Sans remise de diagnostic individuel**

- **Cadre de la recherche biomédicale**
 - Accord Comité de Protection des Personnes Ile de France VI - Pitié Salpêtrière
 - Autorisation ANSM

Volet biologique

➤ VIH

- Screening anticorps anti-VIH (Ac HIV),
- Test d'infection récente (TIR) et sérotypage,
- Analyse phylogénétique,
- Dosage anti-rétroviraux,
- Vérifications/analyses virologiques.

➤ Hépatites

- Détection des anticorps anti-VHC,
- Détection de l'AgHBs ,
- Détections des Ac anti-HBc et des Ac anti-HBs



Volet comportemental

Questionnaire anonyme auto-administré sur tablette

- Caractéristiques socio-démographiques
- Modes de vie Gay
- Sexualité
- Consommation de produits psychoactifs et pratique du slam
- Santé mentale
- VIH : dépistage, statut sérologique, traitement et charge virale pour les VIH+, connaissance et utilisation du TPE et de la PREP
- Dépistage VHC, vaccination VHB et IIM C, antécédents VHC, VHB et autres IST
- Fréquentation des établissements gay

Offre de dépistage



Offre de dépistage VIH dissociée de l'étude PREVAGAY

- L'étude PREVAGAY ne permet en aucun cas d'avoir un diagnostic, il ne s'agit pas d'un dépistage
- Demande à l'association AIDES de ne pas réaliser de TRODS dans un établissement le jour où aura lieu PREVAGAY, pour éviter les confusions chez les clients
- Orientation des participants en fin d'étude vers l'ensemble des offres de dépistage disponibles dans la région ⇨ distribution de pockets contenant la liste des lieux, leurs coordonnées et les heures d'ouverture.

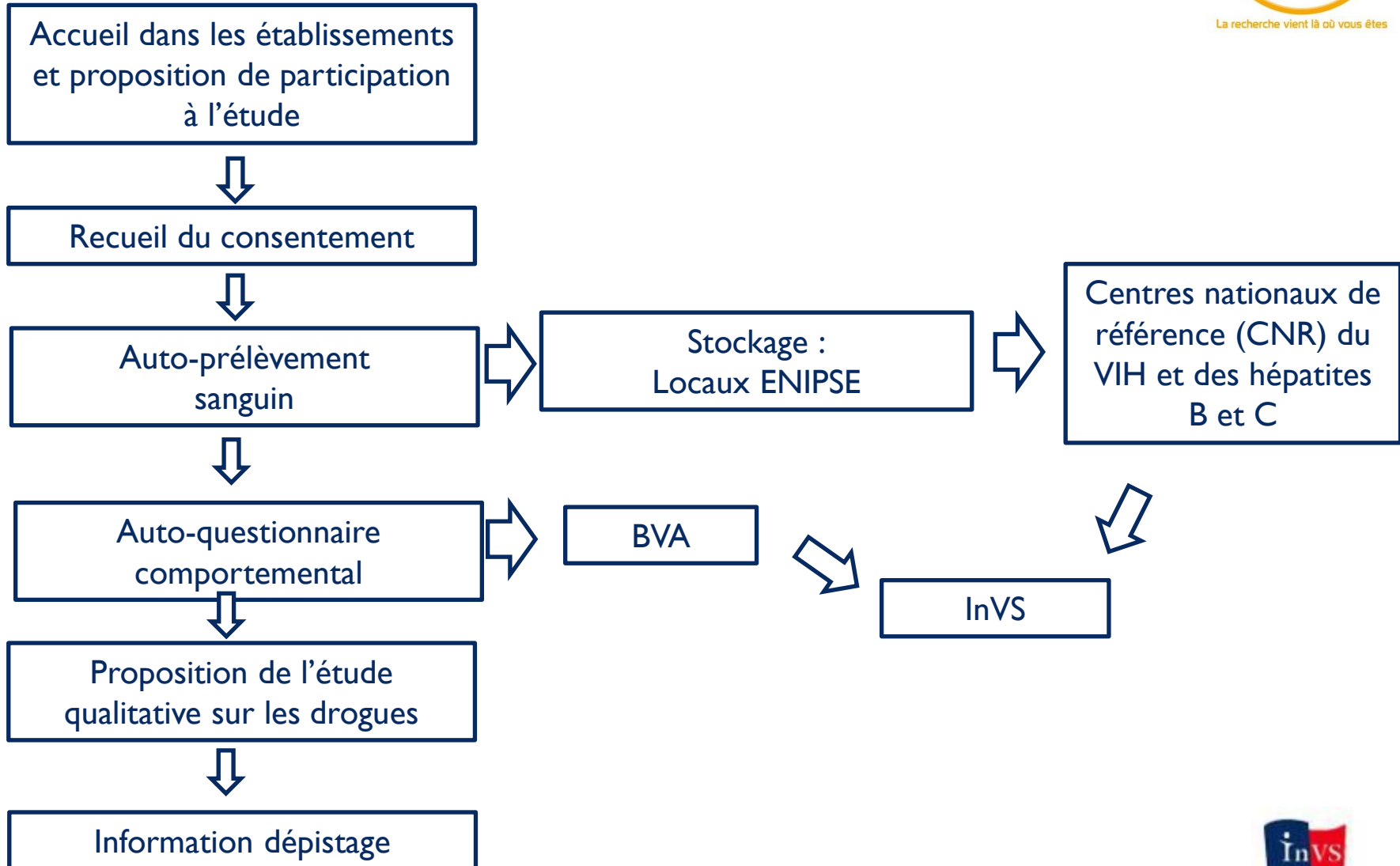
Population cible



Critères d'inclusion

- Être un homme,
- Avoir 18 ans ou plus,
- Avoir eu des rapports sexuels avec des hommes au cours des douze derniers mois,
- Fréquenter les établissements de convivialité gay,
- Lire et parler le français,
- Être affilié à la sécurité sociale.

Déroulé de l'étude



Terrain PREVAGAY NICE



- **Date du terrain : 17 septembre au 11 octobre 2015**
- **42 Interventions**
 - 1 coordinateur ENISPE, 7 intervenants de prévention ENISPE et 3 enquêteurs BVA pour gérer les tablettes
- **9 établissements de convivialité gay**
 - 3 sans sexe (bars, clubs)
 - 6 avec sexe (saunas, sex-clubs).
- **Nombre d'inclusions théoriques**
 - 826 HSH à aborder
 - 479 HSH à inclure

Terrain PREVAGAY MONTPELLIER



- **Date du terrain** : 23 septembre au 18 octobre 2015
- **45 Interventions**
 - 1 coordinateur ENISPE, 6 intervenants de prévention ENISPE et 4 enquêteurs BVA pour gérer les tablettes
- **13 établissements de convivialité gay**
 - 11 établissements à Montpellier, 1 établissement à Béziers et 1 établissement à Nîmes.
 - ✓ 6 sans sexe (bars, clubs)
 - ✓ 7 avec sexe (saunas, sex-clubs).
- **Nombre d'inclusions théoriques**
 - 841 HSH à aborder
 - 488 HSH à inclure

Terrain PREVAGAY LYON



- **Date du terrain** : 15 octobre au 8 novembre 2015
- **42 Interventions**
 - 1 coordinateur ENISPE, 7 intervenants de prévention ENISPE et 4 enquêteurs BVA pour gérer les tablettes
- **14 établissements de convivialité gay**
 - 7 sans sexe (bars, clubs)
 - 7 avec sexe (saunas, sex-clubs).
- **Nombre d'inclusions théoriques**
 - 603 HSH à aborder
 - 350 HSH à inclure

Terrain PREVAGAY Lille



- **Date du terrain** : 22 octobre au 15 novembre 2015
- **45 Interventions**
 - 1 coordinateur ENISPE, 4 intervenants de prévention ENISPE et 4 enquêteurs BVA pour gérer les tablettes
- **7 établissements de convivialité gay**
 - 4 sans sexe (bars, clubs)
 - 3 avec sexe (saunas, sex-clubs).
- **Nombre d'inclusions théoriques**
 - 615 HSH à aborder
 - 357 HSH à inclure

Terrain PREVAGAY Paris



- **Date du terrain** : 4 novembre au 13 décembre 2015
- **76 Interventions**
 - 1 coordinateur ENISPE, 12 intervenants de prévention ENISPE et 6 enquêteurs BVA pour gérer les tablettes
- **20 établissements de convivialité gay**
 - 7 sans sexe (bars, clubs)
 - 13 avec sexe (saunas, sex-clubs).
- **Nombre d'inclusions théoriques**
 - 1 638 HSH à aborder
 - 950 HSH à inclure

CONCLUSION



- **Poursuite du terrain Paris**
- **Acceptation de l'étude variable selon les villes**
- **Implication des acteurs institutionnels et associatifs locaux**
- **Diffusion des résultats en 2016**

REMERCIEMENTS



- **Mes collègues de l'InVS**
- **Les intervenants de l'ENIPSE, et plus particulièrement les 5 coordinateurs des 5 terrains ainsi qu'Antonio Alexandre, directeur de l'ENIPSE**
- **Les financeurs**
- **Les membres du comité national de suivi de PREVAGAY**
- **Les membres des comités régionaux de suivi de PREVAGAY**
- **L'ensemble des participants**