



**EVOLUTION DES COMPORTEMENTS DE PRÉVENTION  
CHEZ LES HOMMES AYANT DES RAPPORTS SEXUELS  
AVEC DES HOMMES EN FRANCE  
- ENQUÊTES RAPPORT AU SEXE 2017 ET 2019**

ANNIE VELTER, LUCIE DUCHESNE, NATHALIE LYDIÉ

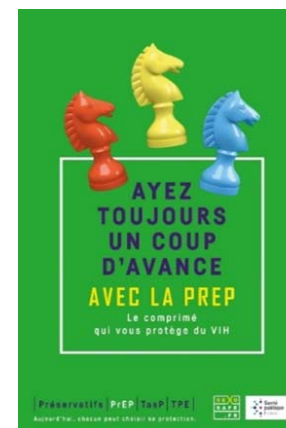
SANTÉ PUBLIQUE FRANCE

**RÉUNION DES ASSOCIATIONS, LE 27 NOVEMBRE 2019**

## Changement de paradigme préventif :

- 2016
  - ✓ Autorisation usage de la PrEP avec remboursement 100%
  - ✓ Promotion de la prévention combinée
- 2017
  - ✓ Recommandations en faveur de la hausse de la fréquence de dépistage VIH (HAS) : 4 fois dans les 12 derniers mois

2018-2019



⇒ **Nécessité d'évaluer l'appropriation de la prévention diversifiée par les HSH dont la PrEP et le recours au dépistage VIH répété**

⇒ **Enquête Rapport au Sexe**

# MÉTHODOLOGIE



- **Enquête transversale répétée anonyme, basée sur le volontariat :**

- **2017** : du 16 février au 31 mars
- **2019** : du 16 février au 31 mars

Site internet dédié à l'enquête (<http://www.enquete-prevention.fr>) proposant un questionnaire

- **Recrutement exclusivement sur supports digitaux**

- Bannières postées directement sur des sites de rencontres et des applications géolocalisées gay et des sites d'information affinitaires gays
- Bannières diffusées via des plateformes programmatiques selon critères : 18 ans et +, navigation sur des pages contenant des mots clefs en relation avec « homosexualité » et « rencontre entre hommes »
- Bannières diffusées aux hommes de 18 ans et + ayant liké des contenus ou des pages en lien avec l'homosexualité sur les réseaux sociaux (facebook)

- **Inclusion**

- Etre un homme âgé de 18 ans et plus



- **Questionnaire auto-administré (15 minutes)**
  - Caractéristiques sociodémographiques
  - Mode vie
  - Santé (dépistage VIH, IST, vaccinations, statut VIH déclaré)
  - Sexualité et comportements préventifs durant les 6 derniers mois et lors du dernier rapport sexuel

- **Indicateur fréquence régulière ou répétition de tests de dépistage VIH dans les 12 derniers mois :**

Avoir réalisé 3 tests de dépistage et plus dans les 12 derniers mois

- **Indicateur usage de la PrEP :**

« **Lors de votre dernier rapport sexuel, vous avez utilisé ....**

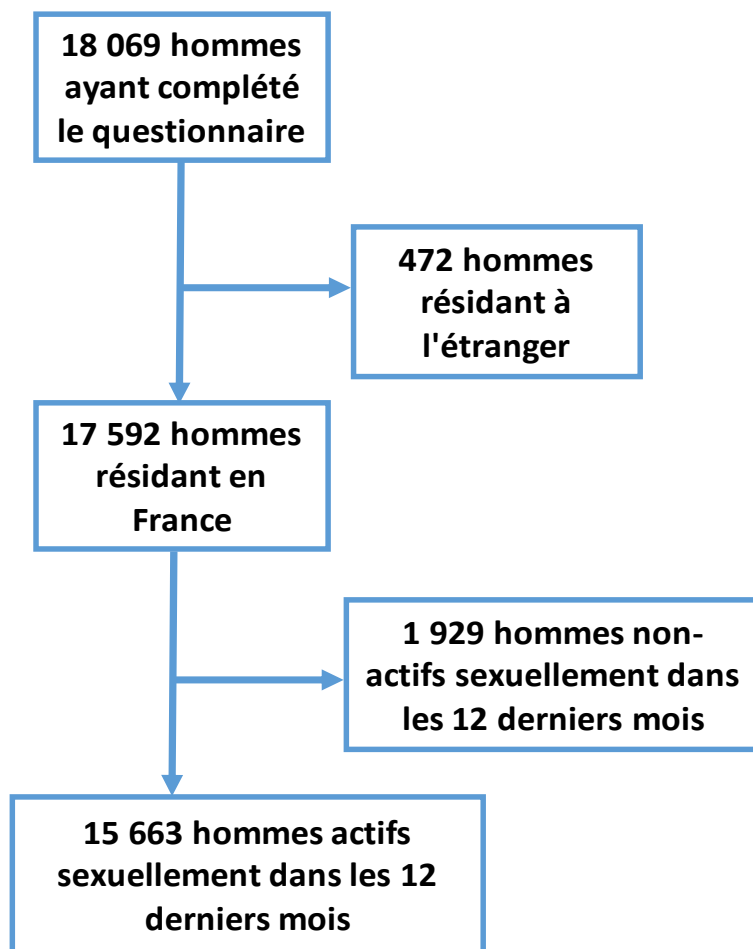
- Le préservatif
- Le TasP (rapport sexuel avec un partenaire séropositif sous traitement avec une charge virale indétectable)
- La PrEP
- Aucun de ces moyens de prévention
- Un traitement post-exposition »

*Plusieurs réponses possibles*

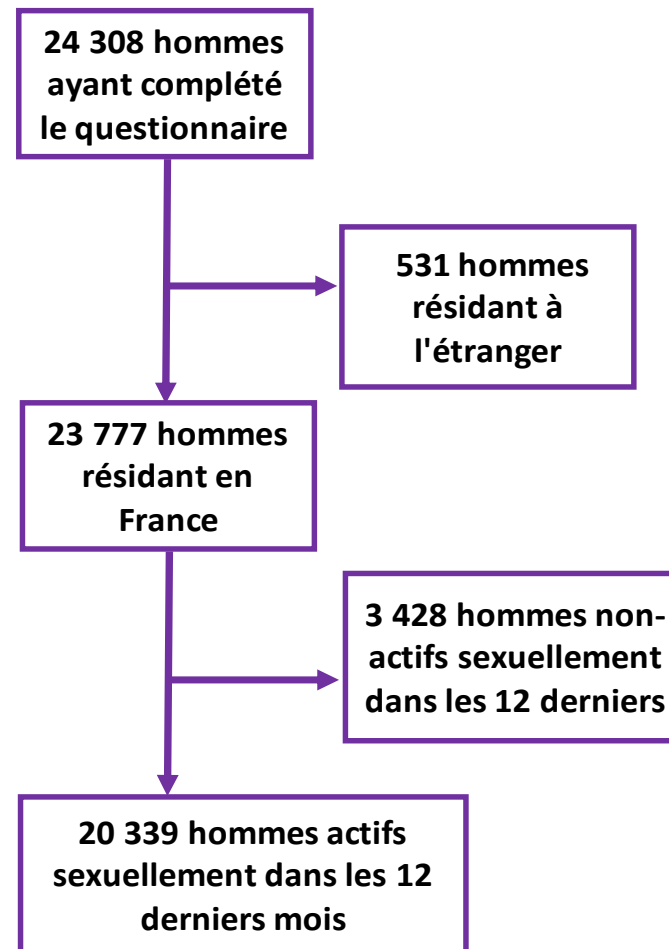
# RESULTATS : FLOWCHART DES RÉPONDANTS



## Rapport au sexe 2017



## Rapport au sexe 2019



## Caractéristiques des HSH résidant en France et sexuellement actifs dans les 12 derniers mois


	ERAS 2017 N=15 663	ERAS 2019 N= 20 339	p
Age médian [IQR]	30 [23-43]	32 [24-45]	
Etudes supérieures	66,5%	70,0%	***
Nés à l'étranger	5,8%	5,7%	NS
Résider en IdF	28%	26%	***
Situation financière aisée, confortable	52,5%	58,8%	***

\*p<0.05 \*\*p<0.01 \*\*\* p<0.001

## Caractéristiques des HSH résidant en France et sexuellement actifs dans les 12 derniers mois

	ERAS 2017 N=15 663	ERAS 2019 N= 20 339	p
Affirmation identité homosexuelle	83,0%	80,6%	***
Fréquentation lieux de convivialité	63,8%	60,6%	***
Fréquentation sites et applications de rencontre	79,9%	77,9%	***
Relation stable avec un homme	52,8%	48,8%	***
Nombre médian de partenaires masculins dans les 6 derniers mois [IQR]	3 [1-8]	2 [1-6]	***

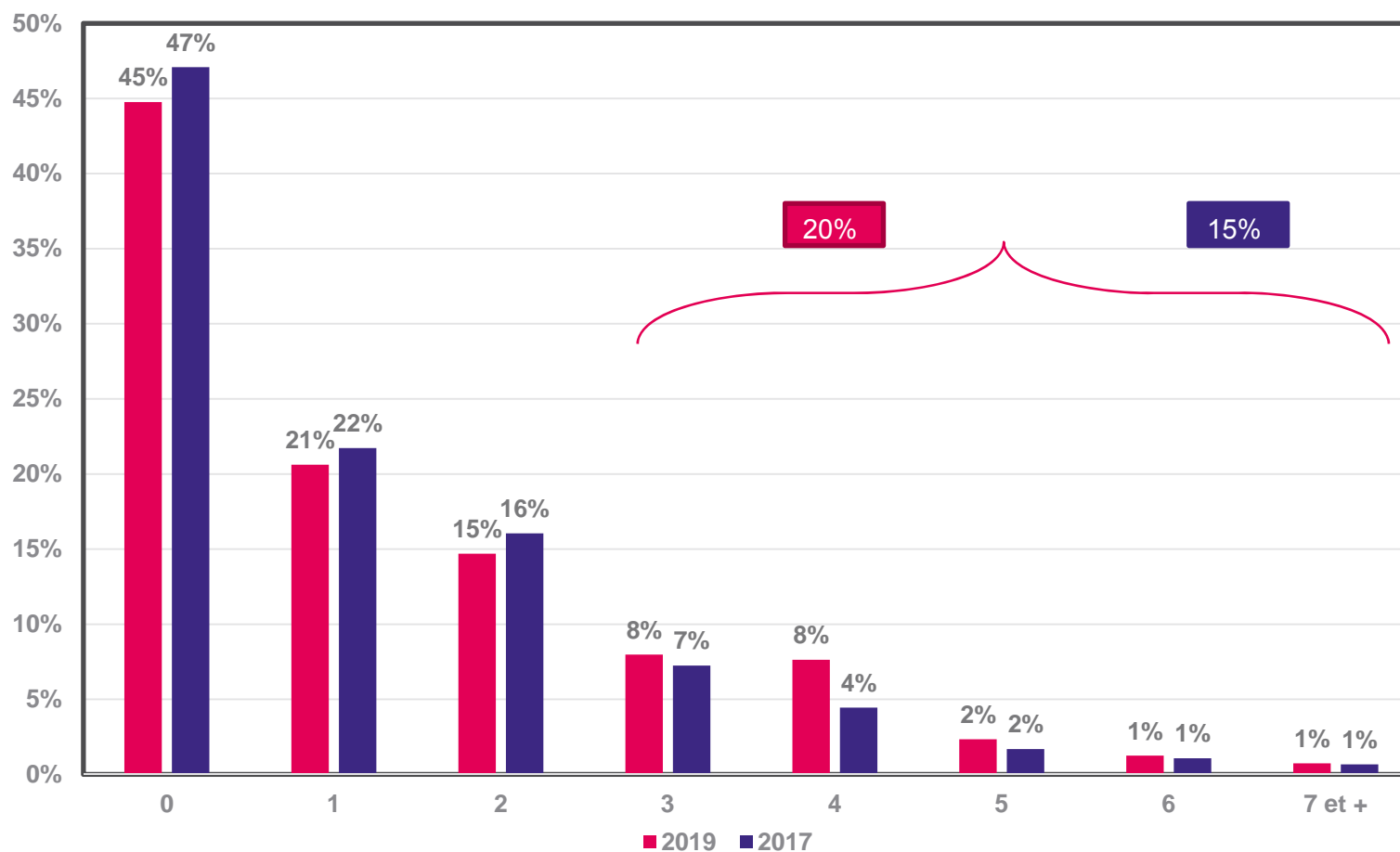
## Caractéristiques des HSH résidant en France et sexuellement actifs dans les 12 derniers mois

	ERAS 2017 N=15 663	ERAS 2019 N= 20 339	p
Au moins une IST 12 derniers mois	10,5%	13,2%	***
<b>Statut VIH déclaré</b>			
Séropositif	7,5%	6,5%	***
Séronégatif	75,8%	78,6%	
Statut inconnu	16,7%	14,9%	
			
<b>Dépistage VIH #</b>			
Oui dans les 12 derniers mois	52,9%	55,2%	***
Oui il y a plus d'un an	30,1%	29,9%	NS
Non	17,0%	14,9%	***



# RESULTATS

Répartition du nombre de tests de dépistage VIH réalisés dans les 12 derniers mois chez les répondants résidant en France, non-séropositifs pour le VIH



## **Profil des HSH ayant réalisé 3 tests ou plus de dépistage pour le VIH dans les 12 derniers mois :**

- Etre âgé de 25-34 ans**
- Etre né en France**
- Résider en Ile-de-France**
- Se définir homosexuel**
- Fréquenter la scène gay**
- Avoir 10 partenaires et plus dans les 6 derniers mois**
- Avoir eu au moins une IST dans les 12 derniers mois**
- Avoir utilisé un moyen de prévention lors du dernier rapport sexuel**

## Caractéristiques des HSH résidant en France et sexuellement actifs dans les 12 derniers mois

	ERAS 2017 N=15 663	ERAS 2019 N= 20 339	p
<b>Partenaire au dernier rapport sexuel (DRS)</b>			
Stable	48,6%	46,5%	***
Occasionnel	51,4%	53,5%	
<b>Pratique de la pénétration anale au DRS</b>	73,8%	72,5%	***
<b>Chemsex au DRS</b>	4,9%	5,1%	NS
<b>Protection du DRS</b>	40,1%	41,9%	***

\*p<0.05 \*\*p<0.01 \*\*\* p<0.001

## Usage de la PrEP au dernier rapport sexuel parmi les répondants résidant en France, sexuellement actifs dans les 12 derniers mois et ayant déclaré être négatifs pour le VIH ou ne connaissant pas leur statut VIH

	ERAS 2017 N=14 493	ERAS 2019 N= 19 022	p	ORa <sup>+</sup>
Tout type de partenaire	2,9%	7,5%	***	2,3 [1,9–2,8]
Partenaire occasionnel	4,8%	12,1%	***	2,5 [2,1–3,0]
Partenaire stable	1,0%	2,5%	***	2,2 [1,4–3,4]

<sup>+</sup> Ajusté sur l'âge, le niveau d'études, la taille de l'agglomération de résidence, la situation financière perçue, et le fait d'avoir un partenaire stable

\*\*\* p<0.001

## Caractéristiques des HSH usagers de PrEP lors du DRS - ERAS 2019

	<b>ERAS 2019 N=1 433</b>
Age médian [IQR]	38 [30-46]
Etudes supérieures	80,4%
Nés à l'étranger	7,5%
Résider en IdF	39,8%
Situation financière aisée, confortable	65,2%
Relation stable avec un homme	36,6%
Nombre médian de partenaires masculins dans les 6 derniers mois [IQR]	12 [5-25]

## Caractéristiques des HSH usagers de PrEP lors du DRS - ERAS 2019

	ERAS 2019 N=1 433
Affirmation identité homosexuelle	91,0%
Fréquentation lieux de convivialité	87,8%
Fréquentation sites et applications de rencontre	96,7%
Dépistage VIH 12 derniers mois	94,1%
Au moins une IST 12 derniers mois	38,2%
<b>Modalités de prise dans les 6 mois</b>	
En continu	53,6%
Par intermittence	29,3%
Les deux	16,8%

## Caractéristiques des HSH usagers de PrEP lors du DRS - ERAS 2019

	ERAS 2019 N=1 433
Partenaire au dernier rapport sexuel (DRS) Occasionnel	84,5%
Pratique de la pénétration anale au DRS	86,6%
Usage du préservatif lors du DRS	21,1%
Chemsex au DRS	16,7%

# DISCUSSION



- ERAS : un échantillon important
- Profils des répondants diversifiés : jeunes, HSH éloignés de la communauté par leur mode de vie, sexualité et recommandations sanitaires ⇒ existence d'une population HSH composite
- Augmentation de la part des HSH ayant réalisé 3 tests et plus dans les 12 derniers mois
- Mise en évidence d'un groupe spécifique déjà identifié antérieurement : activité sexuelle importante et protection des rapports sexuels
- Usage de la PrEP contribue fortement à l'augmentation du dépistage répété mais pas seulement



# DISCUSSION



- Augmentation significative de l'usage de la PrEP parmi les répondants d'ERAS entre 2017 et 2019, bien que l'indicateur lié au dernier rapport sexuel sous-estime probablement la proportion globale des usagers de PrEP (spécifiquement ceux l'utilisant « à la demande »)
- Niveau inférieur au pays où la PrEP est disponible (US, UK ou Australie) mais accessibilité plus récente à grande échelle
- Profil des usagers de PrEP proche de celui des HSH des cohortes hospitalières : en termes d'âge, pays de naissance, appartenance sociale et communautaire
- Entre 2017 et 2019 : pas de différence de profil

# CONCLUSION



## Enjeu majeur du dépistage VIH :

- ⇒ Poursuivre et amplifier les programmes de dépistage en prenant en compte la diversité des sexualités et modes de vie de la population HSH :
  - Dans la délivrance de messages de sensibilisation adaptés aux différentes biographies sexuelles
  - Dans la mise à disposition d'outils appropriés

## Enjeux pour la promotion de la PrEP :

- ⇒ Atteindre et convaincre des profils de HSH à risque de contamination par le VIH plus à la marge : jeunes HSH, peu éduqués, nés à l'étranger, distants des sociabilités communautaires
- ⇒ Nécessité d'améliorer la compréhension de l'intérêt de la PrEP pour soi et pour les autres
- ⇒ Favoriser une meilleure accessibilité et acceptabilité de la PrEP
- ⇒ Rôle majeur du dépistage des IST et des professionnels de santé

# REMERCIEMENTS



- A tous les répondants d'ERAS 2017 2019
- Aux collègues de Santé publique France
- A l'ANRS

