

# ENQUÊTE UNONO WA MAORE

## DÉPISTAGE DU VIH

Atelier d'échange sur les résultats de l'enquête Unono Wa Maore

Mathias BRUYAND (Santé publique France, Direction des Maladies Infectieuses)

29/04/2021

- **LES QUELQUES DONNÉES DISPONIBLES A MAYOTTE**
- Prévalence jugée faible : estimée à 0,7% chez les femmes enceintes dans l'enquête nationale périnatale 2016
- File active : 236 personnes vivant avec le VIH prises en charge au CH de Mamoudzou entre 1990 et 2010
- **RECOMMANDATIONS FRANÇAISES DE DÉPISTAGE DU VIH**
- Au moins un test dans la vie chez les personnes âgées de 15 à 70 ans hors notion d'exposition au virus
- Dépistage ciblé et régulier chez les populations les plus exposées : annuel chez les HSH multipartenaires, les UDI, et les personnes multipartenaires originaires d'Afrique subsaharienne et des Caraïbes
- **OBJECTIFS**
- Décrire le recours au dépistage du VIH rapporté par la population mahoraise âgée de 15 à 69 ans ayant indiqué avoir déjà eu des rapports sexuels

# MÉTHODES

- **ANALYSES DISTINCTES CHEZ LES FEMMES ET CHEZ LES HOMMES**
- **PRATIQUES DÉCLARÉES VIS-À-VIS DU DÉPISTAGE DU VIH**
  - Absence de dépistage au cours de la vie
  - Dépistage au cours des 12 derniers mois parmi les personnes ayant indiqué avoir déjà réalisé au moins un test
- **DÉTERMINANTS DE L'ABSENCE DE DÉPISTAGE AU COURS DE LA VIE**
  - Modèles de régression logistique
- **CONTEXTE DE RÉALISATION DU DERNIER TEST RAPPORTÉ**
- **ANALYSES DE CONCORDANCE**
- **2087 PERSONNES INTERROGÉES**

- **QUESTIONNAIRE DE L'ENQUÊTE :**

- Combien de tests avez-vous effectué au cours des 12 derniers mois?

→ **Définition (1) : au moins un test dans les 12 derniers mois**

- Date du dernier test (mois et année), ou délai depuis le dernier test (nombre d'années et nombre de mois) si date non disponible

→ **Définition (2) : moins de 12 mois depuis le dernier test**

→ **Définition (3) : au moins un test dans les 12 derniers mois**

**OU au moins de 12 mois depuis le dernier test**

# RÉSULTATS : ABSENCE DE RECOURS AU DÉPISTAGE AU COURS DE LA VIE (DONNÉES PONDÉRÉES)

- 55,1% de la population a indiqué ne jamais avoir eu recours au dépistage du VIH

Tableau 1 : Proportions de personnes ayant indiqué ne jamais avoir réalisé de dépistage du VIH

		Hommes (%)	Femmes (%)
Total		60.4	50.3
Age (années)	15 – 17	92.1	84.5
	18 – 24	71.5	49.8
	25 – 39	56.7	44.1
	40 – 54	55.8	51.6
	55 – 69	59.4	79.3
Niveau d'études	Faible	69.5	56.1
	Intermédiaire 1	50.1	36.5
	Intermédiaire 2	29.1	26.5
	Élevé	41.5	15.6
Pays de naissance	France (Mayotte)	57.0	46.4
	France (ailleurs qu'à Mayotte)	26.6	8.1
	Comores	68.4	53.9
	Madagascar	60.3	55.5
	Afrique continentale	49.2	32.1

# DÉTERMINANTS DE L'ABSENCE DE DÉPISTAGE DU VIH AU COURS DE LA VIE CHEZ LES FEMMES

Niveau d'études*	<b>Faible</b>	Age*		OR	IC à 95%	p
		25 – 39	1			
Intermédiaire 1	15 – 17	8.7	0.9-89.2	0.067		
	18 – 24	1.0	0.5-1.8	0.911		
	40 – 54	1.4	0.9-2.1	0.120		
	<b>55 – 69</b>	<b>4.8</b>	<b>2.6-8.7</b>	<b>&lt;10<sup>-3</sup></b>		
	<b>25 – 39</b>	<b>0.5</b>	<b>0.2-0.9</b>	<b>0.024</b>		
Intermédiaire 2	15 – 17	4.0	0.4-39.4	0.232		
	18 – 24	1.0	0.4-2.6	0.995		
	<b>40 – 54</b>	<b>0.1</b>	<b>0.05-0.4</b>	<b>&lt;10<sup>-3</sup></b>		
	55 – 69	1.0	0.05-20.5	0.999		
	25 – 39	0.5	0.2-1.3	0.169		
Élevé	15 – 17	4.5	0.4-55.2	0.245		
	18 – 24	1.3	0.2-11.0	0.792		
	<b>40 – 54</b>	<b>0.3</b>	<b>0.1-0.9</b>	<b>0.034</b>		
	55 – 69	0.3	0.04-3.1	0.335		
	<b>25 – 39</b>	<b>0.2</b>	<b>0.1-0.4</b>	<b>&lt;10<sup>-3</sup></b>		
<b>Pays de naissance</b>					0.43	

\*interaction entre âge et niveau d'études

# DÉTERMINANTS DE L'ABSENCE DE DÉPISTAGE DU VIH AU COURS DE LA VIE CHEZ LES HOMMES



		OR	IC à 95%	p
Age (années)	25 – 39	1		
	15 – 17	<b>12.0</b>	<b>2.5-57.9</b>	<b>0.002</b>
	18 – 24	1.8	0.9-3.7	0.107
	40 – 54	0.8	0.5-1.4	0.502
	55 – 69	1.2	0.6-2.4	0.647
Niveau d'études	Faible	1		
	Intermédiaire 1	<b>0.4</b>	<b>0.2-0.7</b>	<b>0.001</b>
	Intermédiaire 2	<b>0.2</b>	<b>0.1-0.5</b>	<b>0.001</b>
	Elevé	0.6	0.3-1.2	0.158
Pays de naissance	France (Mayotte)	1		
	France (ailleurs qu'à Mayotte)	<b>0.2</b>	<b>0.1-0.8</b>	<b>0.021</b>
	Comores	1.5	0.9-2.5	0.092
	Madagascar	1.5	0.5-4.5	0.507
	Afrique continentale	0.5	0.1-2.3	0.368

## DÉPISTAGE DU VIH DANS LES 12 DERNIERS MOIS

- **Chez les femmes** la proportion de personnes ayant indiqué avoir réalisé un test dans l'année ayant précédé l'enquête variait de 10% à 41% selon la définition considérée
- **Chez les hommes**, cette proportion variait de 4% à 39%

## CONTEXTE DU DERNIER TEST (QUELLE QU'EN SOIT LA DATE)

- **Chez les femmes** : grossesse dans 48% des cas, de leur propre initiative dans 33% des cas (principales raisons évoquées: « pour se rassurer » 80%, « pratique régulière de tests » 7%, « arrêt du préservatif » 5%, « exposition au VIH » 3%)
- **Chez les hommes** : dernier test de leur propre initiative dans 64% des cas et sur proposition d'un médecin dans 30% des cas. Raisons évoquées concernant les tests réalisés de leur propre initiative: « pour se rassurer » 86%, « pratique régulière de tests » 5%, « exposition au VIH » 3%

## UNONO WA MAORE

- 55% de la population indique ne jamais avoir fait de test de dépistage du VIH (60% des hommes et 50% des femmes)

## EN COMPARAISON

- **Habitants des Antilles et de Guyane (enquête KABP Antilles-Guyane 2011-2012) :** 28% de la population indique ne pas avoir été testée (32% des hommes et 25% des femmes)
- **Afro-caribéens d'Île-de-France (Afrobaromètre 2016) :** 18% de participants jamais testés (17% des hommes et 21% des femmes)
- **France métropolitaine (baromètre santé 2016) :** 42% de la population jamais dépistée (45% des hommes et 38% des femmes)

# DÉTERMINANTS DU RECOURS AU DÉPISTAGE DU VIH

## Unono wa maore

Dépistage au cours de la vie

**Femmes** (réf niveau d'études faible et âge 25-39):

Meilleur recours: âge 40-54 ans et niveau d'études intermédiaire 1 ou intermédiaire 2 ou élevé; âge 25-39 ans et niveau d'étude intermédiaire 1 ou élevé.

Moins bon recours: **âge 55-69 et niveau d'études faible**

## Hommes

Meilleur recours: **niveau d'étude intermédiaire 1 ou 2** (réf faible); naissance en France hors Mayotte (réf Mayotte)

Moins bon recours: **âge 15-17** (réf 25-39)

## Baromètre de Santé publique France 2016

Dépistage au cours de la vie

### Femmes

Meilleur recours : **niveau d'études intermédiaire 2 ou élevé (réf faible)**, pays de naissance Afrique subsaharienne (réf France métropolitaine)

Moins bon recours: âge 18-24 ou 40-54 ou **55-75** (réf 25-39)

### Hommes

Meilleur recours : **niveau d'études intermédiaire 1 ou 2** ou élevé (réf faible), pays de naissance Afrique subsaharienne (réf France métropolitaine)

Moins bon recours: **âge 18-24** ou **55-75** (réf 25-39)

## KAPB Antilles-Guyane 2011-2012

Dépistage dans les 12 mois

### Femmes

Meilleurs recours si âge 18-44 ans (**réf 55-69**), lieu de naissance Caraïbes ou Amérique du sud (**réf métropole**), pas d'association avec le niveau de diplôme

### Hommes

Moins bon recours si **âge 18-24** (réf 55-69)

## DIFFICULTÉS RENCONTRÉES POUR DÉCRIRE LE DÉPISTAGE DANS LES 12 DERNIERS MOIS

- Grande variabilité dans les estimations selon la définition retenue (1, 2 ou 3)
- Mauvaise concordance entre les réponses apportées au niveau individuel dans les différentes questions permettant de définir un dépistage dans les 12 derniers mois
- Erreurs de filtre sur le questionnaire
- Spécificités culturelles de la population mahoraise?

# DISCUSSION

- **VALORISATION DE CES RÉSULTATS**
- Rapport d'analyses
- Article scientifique dans revue à comité de lecture

**MERCI POUR VOTRE ATTENTION**