

# PVVIH résidant en banlieue et prises en charge à Paris

Abstract VIEI14



A Rojas-Chaves<sup>1</sup>, M Mary-Krause<sup>1</sup>, A Brun<sup>2,3</sup>, W Rozenbaum<sup>2,3</sup>, S Le Gac<sup>4,5</sup>, M Digumber<sup>4,5</sup>, J Ghosn<sup>4,5</sup>, Y Yazdanpanah<sup>4,5</sup>, J Gerbe<sup>6,7</sup>, P de Truchis<sup>6,8</sup>, E Rouveix<sup>6,9</sup>, L Richier<sup>10</sup>, M-P Piétri<sup>11</sup>, S Poirier<sup>10</sup>, S Abgrall<sup>10,11</sup>, C Duvivier<sup>10,12</sup>, R Agher<sup>13,14</sup>, M Hamidi<sup>13,15</sup>, M-A Valantin<sup>13,14</sup>, P Chauvin<sup>1</sup>, C Delpierre<sup>16</sup>, F Caby<sup>1,6,7</sup>



<sup>1</sup>INSERM U1136, <sup>2</sup>COREVIH IDF Est, <sup>3</sup>Hôpital St Louis-APHP, <sup>4</sup>COREVIH IDF Nord, <sup>5</sup>Hôpital Bichat-APHP, <sup>6</sup>COREVIH IDF Ouest, <sup>7</sup>CH Argenteuil, <sup>8</sup>Hôpital Raymond Poincaré-APHP, <sup>9</sup>Hôpital Ambroise-Paré-APHP, <sup>10</sup>COREVIH IDF Sud, <sup>11</sup>Hôpital Antoine Bécclère-APHP, <sup>12</sup>Hôpital Necker-APHP, <sup>13</sup>COREVIH IDF Centre, <sup>14</sup>GH Pitié-Salpêtrière-APHP, <sup>15</sup>Hôpital Tenon-APHP, <sup>16</sup>INSERM U1295

## Introduction

- ☐ L'Ile-de-France est une région clé de l'épidémie du VIH en France
  - 42% des nouveaux diagnostics dans cette région
  - 19% de la population française (Marty, *et al*, 2018)
- ☐ L'étude COINCIDE (Cartographies INfra-départementales des nouveaux diagnostiCs VIH en Ile-DE-France) a montré que (Caby F, *et al*, Fast Track Cities, 2024) :
  - 65% des PVVIH nouvellement diagnostiquées entre 2014-2021 résident en banlieue
  - Dont 39% prises en charge à Paris.

## Objectifs

1. Décrire les PVVIH résidant en banlieue
2. Identifier les facteurs associés à une prise en charge à Paris dans cette population.

## Méthodes

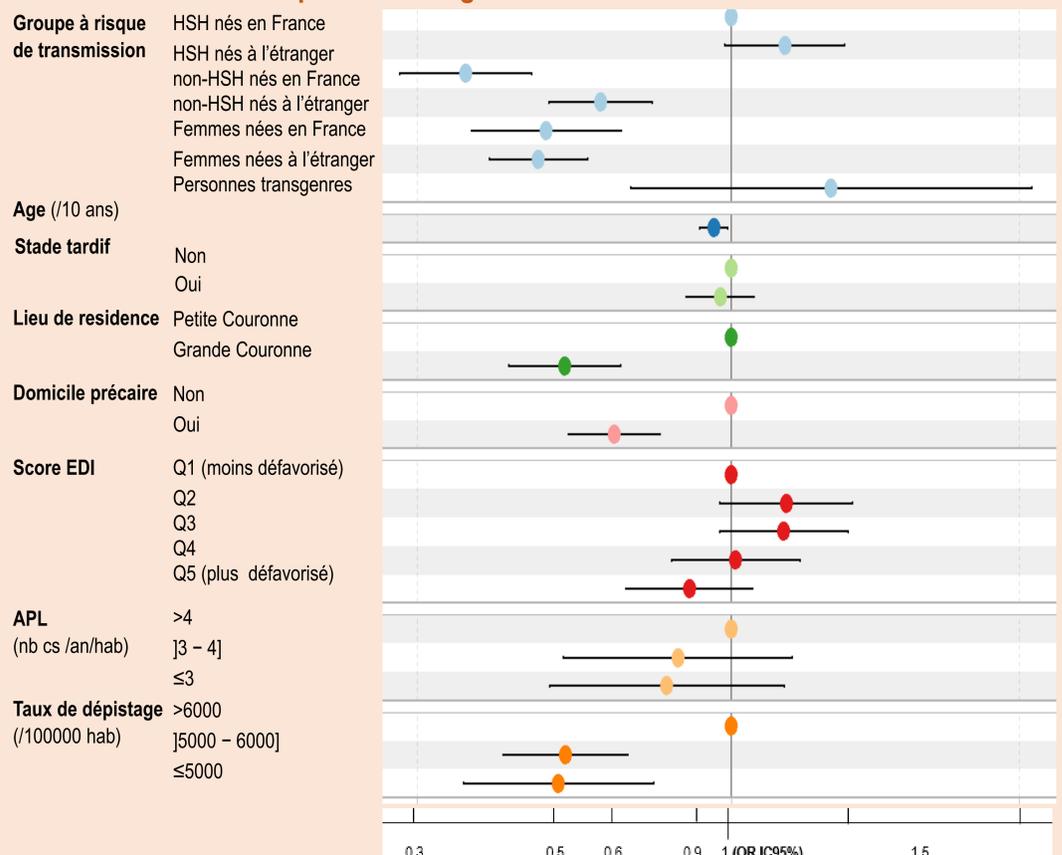
- ☐ Etude transversale
- ☐ Données des COREVIH IdF (Etude COINCIDE)
- ☐ Critères d'inclusion
  - PVVIH ≥ 18 ans
  - Résidant en banlieue parisienne lors du diagnostic
  - Diagnostic entre 2014-2021
  - Prise en charge dans un centre des COREVIH IdF
- ☐ Variables individuelles
  - Groupe à risque de transmission: variable composite à partir de genre, région de naissance, mode de transmission. Composée de 7 catégories: HSH nés en France, HSH nés à l'étranger, non-HSH nés en France, non-HSH nés à l'étranger, femmes nées en France, femmes nées à l'étranger, personnes transgenres.
  - Lieu de résidence (Petite Couronne vs Grande Couronne)
  - Domicile précaire (SDF ou chez un tiers)
  - Age
  - Stade tardif : CD4+ <350 mm<sup>3</sup> ou SIDA
- ☐ Variables contextuelles
  - => A l'échelle de l'IRIS (Ilots regroupés pour l'information statistique): Division administrative territoriale où résident environ 2000 hab
  - EDI (European Deprivation Index) : indicateur du niveau de défavorisation territorial construit à partir de 10 variables sociales (Pomet, *et al*, 2012). Exprimé en quintiles : Q1 le moins défavorisé, Q5 le plus défavorisé.
  - => A l'échelle de la commune/ arrondissement :
    - Taux de dépistage VIH : nb de tests / 100 000 hab (SNDS, 2021)
    - APL (Accessibilité potentielle localisée au médecin généraliste) : nombre moyen de consultations potentiellement accessibles par habitant et par an, auprès d'un médecin généraliste (SNIIR-AM 2018)
- ☐ Identification des facteurs associés à la prise en charge à Paris par modèle multiniveaux

## Caractéristiques des PVVIH résidant en en banlieue : globalement et selon le lieu de prise en charge

Caractéristiques <sup>1</sup>	Globalement N = 5620	Lieu de prise en charge Paris N = 2100	Banlieue N = 3520	p.value <sup>2</sup>
<b>Population à risque</b>				<0,001
HSH nés en France	1260 (22%)	631 (30%)	629 (18%)	
HSH nés à l'étranger	579 (10%)	315 (15%)	264 (8%)	
Hommes hétérosexuels nés en France	539 (10%)	137 (7%)	402 (11%)	
Hommes hétérosexuels nés à l'étranger	1294 (23%)	435 (21%)	859 (24%)	
Femmes nées en France	336 (6%)	110 (5%)	226 (6%)	
Femmes nées à l'étranger	1575 (28%)	449 (21%)	1126 (32%)	
Personnes transgenres	37 (1%)	23 (1%)	14 (1%)	
<b>Age (ans)</b>	37 (29- 47)	36 (28- 46)	38 (30- 48)	<0,001
<b>Région d'origine</b>				<0,001
France	2142 (38%)	882 (42%)	1260 (36%)	
Afrique Sub-Saharienne	2520 (45%)	835 (40%)	1685 (48%)	
Autres	957 (17%)	382 (18%)	575 (16%)	
Manquant	1	1	0	
<b>Stade tardif (CD4+ &lt;350mm<sup>3</sup> ou SIDA)</b>	2846 (51%)	992 (47%)	1854 (53%)	<0,001
<b>Lieu de résidence</b>				<0,001
Petite Couronne (92, 93, 94)	3244 (58%)	1452 (69%)	1792 (51%)	
Grande Couronne (77, 78, 91, 95)	2376 (42%)	648 (31%)	1728 (49%)	
<b>Domicile précaire (SDF ou chez un tiers)</b>	1031 (18%)	291 (14%)	740 (21%)	<0,001
<b>Score EDI du lieu de résidence</b>				0.003
Quintile 1 (le moins défavorisé)	847 (15%)	312 (15%)	535 (15%)	
Quintile 2	706 (13%)	282 (13%)	424 (12%)	
Quintile 3	1034 (18%)	422 (20%)	612 (17%)	
Quintile 4	1316 (23%)	481 (23%)	835 (24%)	
Quintile 5 (le plus défavorisé)	1717 (31%)	603 (29%)	1114 (32%)	
<b>Accessibilité potentielle localisée</b>				<0.001
(nb cs /an/hab sur territoire résidence)				
>4	265 (5%)	139 (6%)	126 (4%)	
]3-4]	2754 (49%)	1169 (56%)	1585 (45%)	
≤3	2601 (46%)	792 (38%)	1809 (51%)	
<b>Taux de dépistage VIH (nb de tests/100 000 hab sur territoire résidence)</b>				<0,001
>6000	1457 (26%)	755 (36%)	702 (20%)	
]5000-6000]	3724 (66%)	1228 (58%)	2496 (71%)	
≤5000	439 (8%)	117 (6%)	322 (9%)	

<sup>1</sup> Variables exprimés par n (%) et médiane (IQR) <sup>2</sup> Wilcoxon rank sum test; Pearson's Chi-squared test

## Facteurs associés à la prise en charge à Paris - Modèle multiniveaux



## Résultats

- ☐ 5620 PVVIH résidant en banlieue incluses dans l'étude
- ☐ 37% prises en charge à Paris (n=2100)

## Conclusions

- ☐ Les PVVIH qui se déplacent à Paris pour leur prise en charge sont différentes de celles qui restent en banlieue.
- ☐ Ce flux « Banlieue->Paris » concerne davantage :
  - Les HSH
  - PVVIH ne vivant pas dans des logements précaires
  - PVVIH vivant dans des territoires où le taux de dépistage est plus élevé
- ☐ Hypothèses de ce flux :
  - Lien avec les déplacements professionnels
  - Pour des raisons de confidentialité et de discrimination