

# Intercorevih PrEP

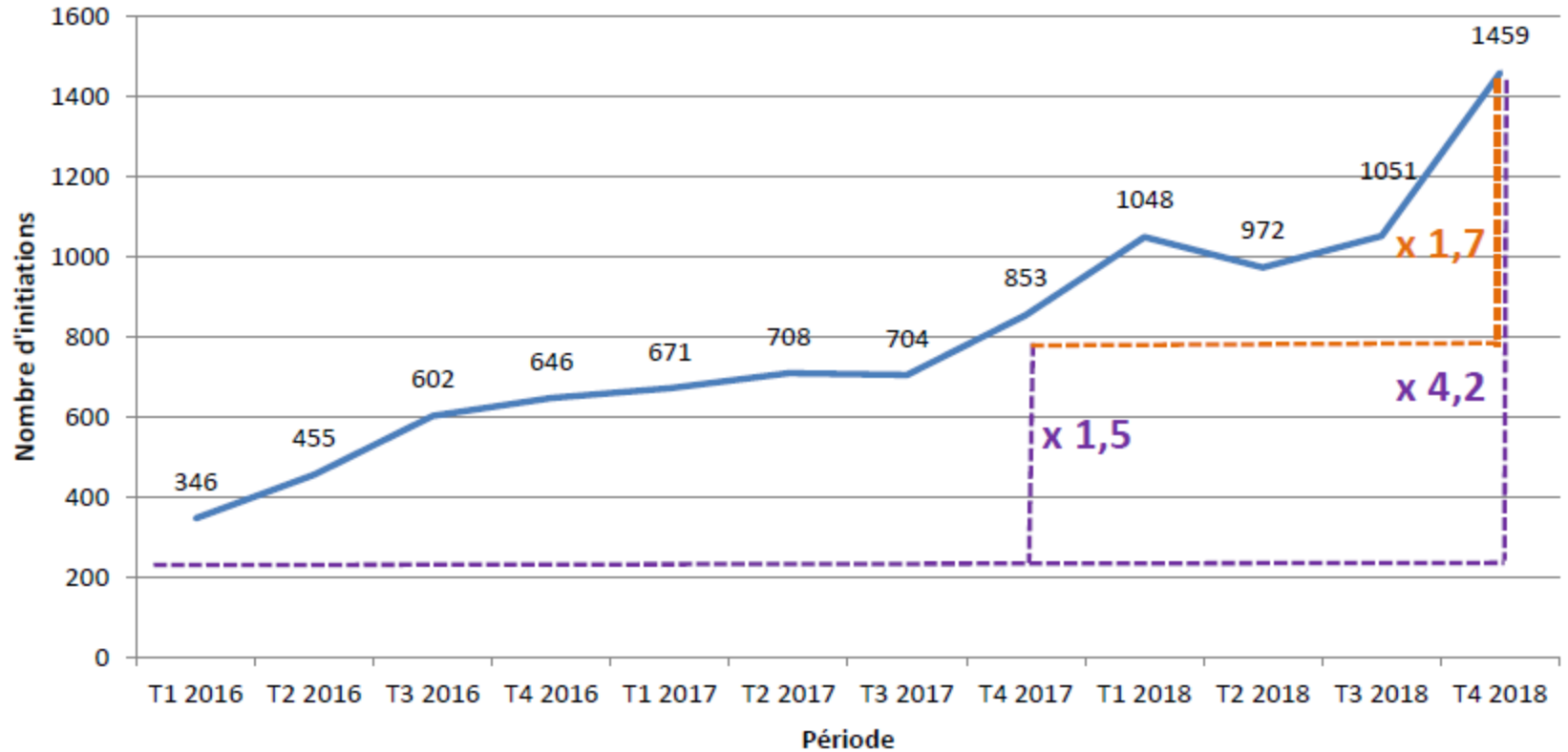
## Groupe de travail sur les indicateurs

Dr Nicolas Vignier / Morgane Marcou

# Données disponibles

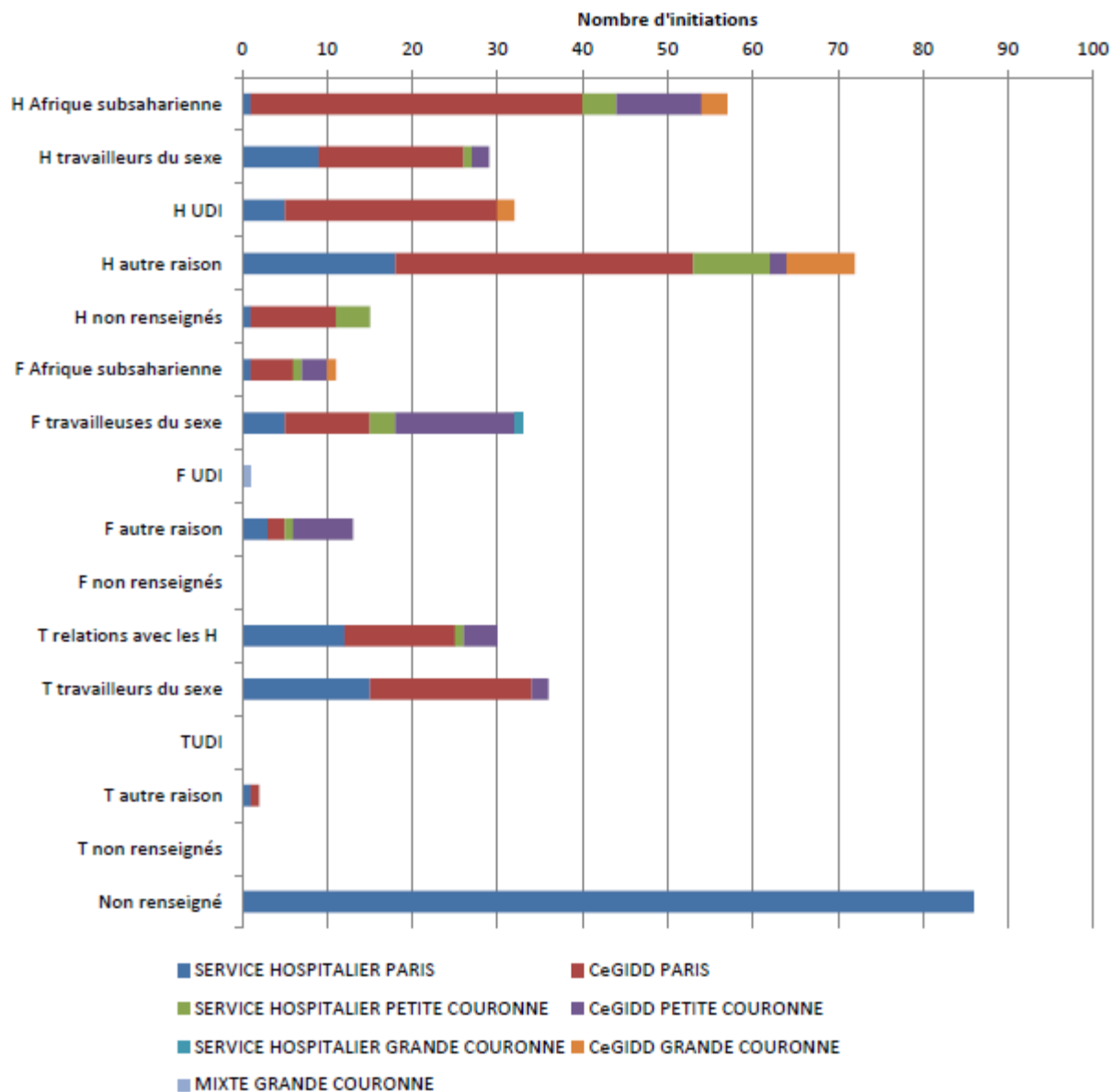
- Remontées des centres en 2017 et 2018 (pas de données pour 2016, à recueillir pour 2019)
- Chiffres de l'Ansm
- Enquête ANRS-Prevenir
- Remontées CeGIDDs et ARS (rapport Solenn)?
- Nadis et Dat'Aids?
- SPF et données CeGIDD?
- Projet analyse ORS (Valérie Féron) base DCIR?

## Nombre d'initiations PrEP par trimestre (2016-2018)

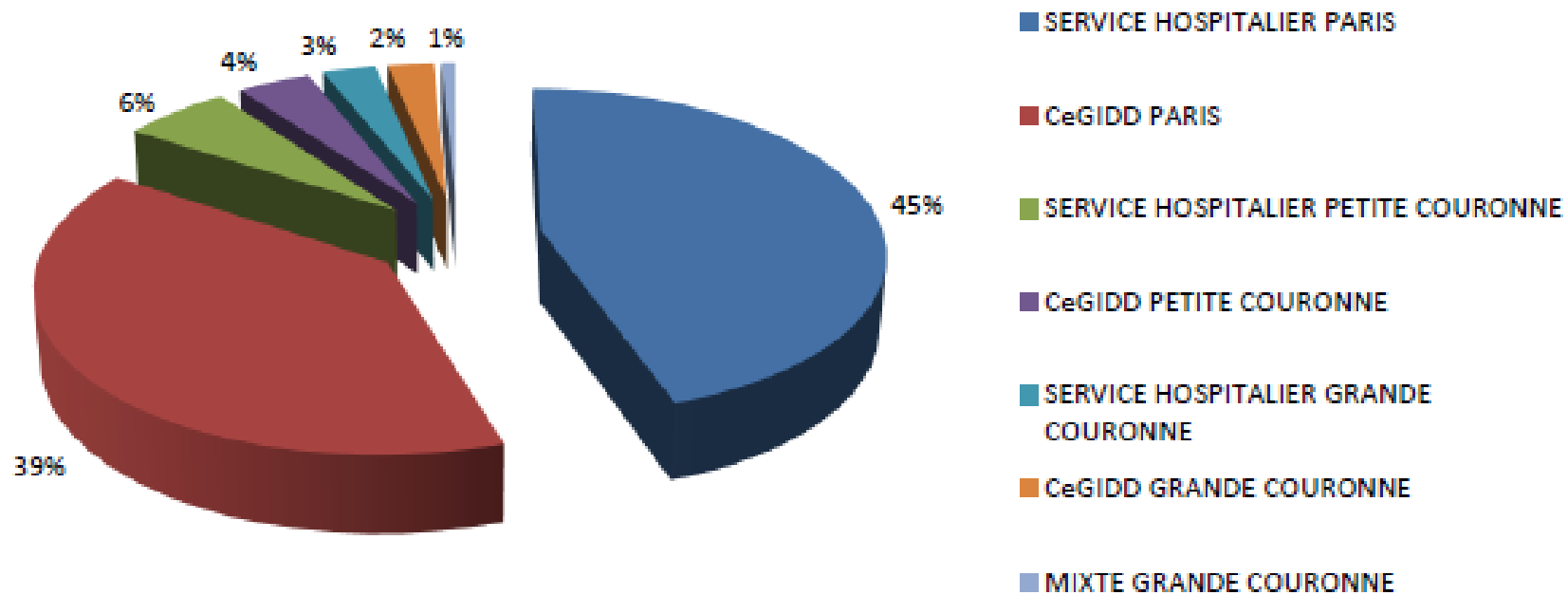


		T1	T2	T3	T4	TOTAL 2018	TOTAL 2017
<b>HOMMES</b>	HSH	992	905	937	1279	4113	2776
	Originaire Afrique subsaharienne	4	7	17	29	57	20
	Travailleurs du sexe	4	10	7	8	29	24
	UDI	1	2	13	16	32	6
	Autre raison	12	15	20	25	72	16
	Non renseignés	5	2	4	4	15	0
<b>FEMMES</b>	Originaire Afrique subsaharienne	2	3	2	4	11	8
	Travailleurs du sexe	8	8	5	12	33	6
	UDI	0	0	0	1	1	0
	Autre raison	3	2	3	5	13	3
	Non renseignés	0	0	0	0	0	1
<b>TRANSGENRES</b>	Trans H->F ayant des relations avec les H	8	4	11	7	30	6
	Travailleurs du sexe	9	14	7	6	36	12
	UDI	0	0	0	0	0	0
	Autre raison	0	0	0	2	2	0
	Non renseignés	0	0	0	0	0	0
<b>NON RENSEIGNES</b>		0	0	25	61	86	58
<b>TOTAL</b>		1048	972	1051	1459	4530	2936

## Répartition géographique des initiations des PrEPeurs hors HSH



## Répartition géographique des initiations des PrEPeurs HSH



## #AFRAVIH2000597 Surveillance des initiations de Prophylaxie pré-exposition (PrEP) en Île-de-France (IDF) entre 2017 et 2018 : approche populationnelle et géographique.

M. Marcou<sup>1</sup>, H. Lépinay<sup>1</sup>, W. Rozenbaum<sup>2</sup>, M.A. Valantin<sup>3</sup>, J. Ghosn<sup>4</sup>, D. Salmon<sup>5</sup>, E. Rouveix<sup>1,\*</sup>

<sup>1</sup>CoreVIH Ile-de-France Ouest - Boulogne-Billancourt (France), <sup>2</sup>CoreVIH Ile-de-France Est - Paris (France), <sup>3</sup>CoreVIH Ile-de-France Centre - Paris (France), <sup>4</sup>CoreVIH Ile-de-France Nord - Paris (France), <sup>5</sup>CoreVIH Ile-de-France Sud - Paris (France)

\*Auteur(s) correspondant(s).

Adresse email : elisabeth.rouveix@aphp.fr (E.Rouveix)

### Objectifs

Suivre l'évolution des initiations PrEP en IDF entre 2017 et 2018 par population clé et par type de centre prescripteur.

### Résultats

54 centres prescripteurs ont initié 4530 PrEP en IDF en 2018 alors que, en 2017, 49 centres initiaient 2936 PrEP. Dans les CeGIDD parisiens on note 1929 initiations PrEP en 2018 contre 870 en 2017 (+122%).

En 2018, 4113/4530 (91%) des initiations PrEP concernaient les HSH (94 % en 2017) et 84% d'entre elles ont eu lieu à Paris intra-muros (45% en service hospitalier et 39% en CeGIDD). Les hommes non HSH (205/4530) représentaient 4,5% des PrEPeurs (2,2% en 2017), principalement des hommes UDI (32 en 2018, 6 en 2017) et/ou originaires d'ASS (57 en 2018, 20 en 2017). Pour 68% des hommes originaires d'ASS et 78% des hommes UDI, la PrEP était initiée en CeGIDD à Paris.

66/4530 (1,5%) initiations PrEP ont eu lieu chez les transgenres (18 soit 0,6% en 2017). Ces initiations étaient réalisées principalement à Paris de manière équivalente entre les CH et les CeGIDD. Les femmes (58/4530) représentaient 1,3% des PrEPeurs (18 soit 0,6% en 2017) : 33 étaient travailleuses du sexe et seules 11 femmes originaires d'ASS ont été mises sous PrEP en 2018. Les initiations chez les femmes sont réparties équitablement à Paris et en petite couronne entre l'hôpital et le CeGIDD.

# Données ARS CeGIDD 2018

Rappel 2017	Initiations au 30/06/2018	Initiations T3	Initiations T4	Cumul 2018
752	1200	496	651	<b>2374</b>

	HSH	Migrants ASS	Hétéro	PSP	Trans	UD	autres
Hommes	2191	243	36	65	63	230	15
Femmes	/	16	27	27	4	0	8

Dptmt	Région	Hors région	Dptmt
976	424	23	69%





# IAS 2019

10TH IAS CONFERENCE ON HIV SCIENCE  
Mexico City, Mexico 21-24 July 2019

## Incidence of HIV-Infection with Daily or On Demand PrEP with TDF/FTC in the Paris Area: An Update of the Prevenir Study

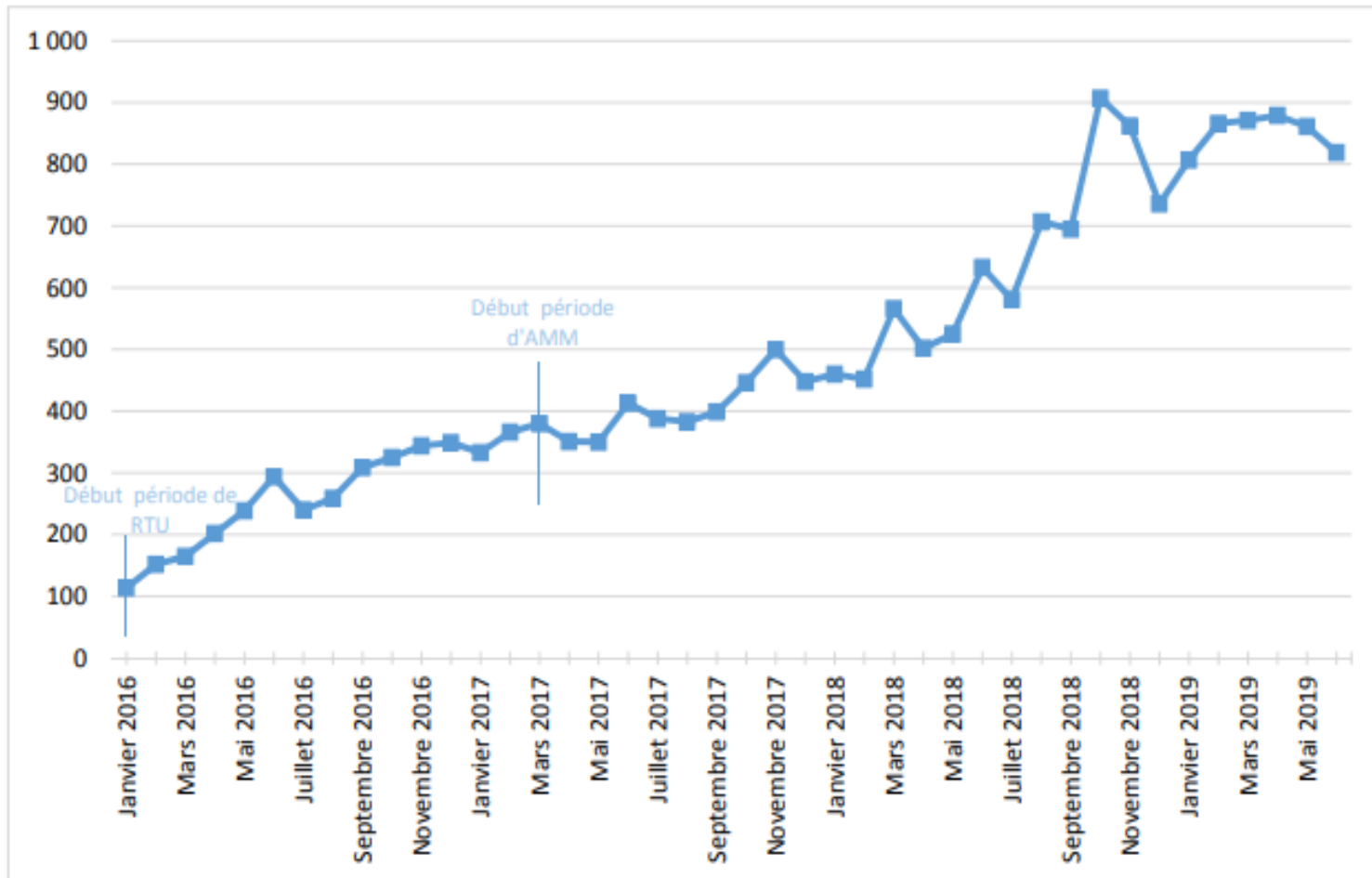


### Baseline Characteristics

Characteristics (Median, IQR) or (n, %)	<b>N = 3057</b>
Age (years)	36 (29-44)
Caucasian	2614 (85.5)
<b>MSM</b>	<b>3013 (98.7)</b>
Heterosexual men or women	30 (1.0)
Transgender	13 (0.4)
Bachelor's degree	1863 (60.9)
Employed	2113 (69.1)
No regular sex partner	1681 (55.0)
History of PrEP use	1706 (55.8)
Use of Chemsex*	423 (13.8)
<b>On Demand dosing regimen</b>	<b>1499 (49.2)</b>
Nb condomless sex acts in prior 4 weeks	2 (0 - 5)
Nb sexual partners in prior 3 months	10 (5 - 20)

\* at last sexual intercourse : cocaine, GHB, MDMA, mephedrone

# Données Ansm



**FIGURE I. Nombre de personnes ayant initié un traitement par Truvada® ou générique pour une PrEP entre le 1<sup>er</sup> janvier 2016 et le 30 juin 2019, par mois**

# Données Ansm

- 20478 initiations entre 01/2016 et 06/2019
  - 45% en IDF (n=9135)
  - 28% à Paris (n=5821), 10% petite couronne (5821) et 6% grande couronne (2142)

TOTAL	
N=20 478	
<b>Sexe, n (%)</b>	
Hommes	19 935 (97,3)
Femmes	543 (2,7)
<b>Catégories d'âge (années), n (%)</b>	
≤25	3 101 (15,1)
26-35	7 428 (36,3)
36-45	5 606 (27,4)
46-55	3 289 (16,1)
56-65	876 (4,3)
>65	178 (0,9)
<b>Age (années)</b>	
Moyenne (ET)	37 (11)
Médiane (IQR)	35 (28-44)
Min-Max	15-84
<b>CMU-C, n (%)</b>	
Oui	1 488 (7,3)
Non	18 990 (92,7)
<b>Taille de l'unité urbaine de la commune de résidence, n (%)</b>	
Commune rurale	1 562 (7,6)
2 000 à 9 999 hab.	880 (4,3)
10 000 à 49 999 hab.	1 102 (5,4)
50 000 à 199 999 hab.	1 688 (8,2)
≥200 000 hab.	14 763 (72,1)
Non renseignée	483 (2,4)

## Surveillance rénale

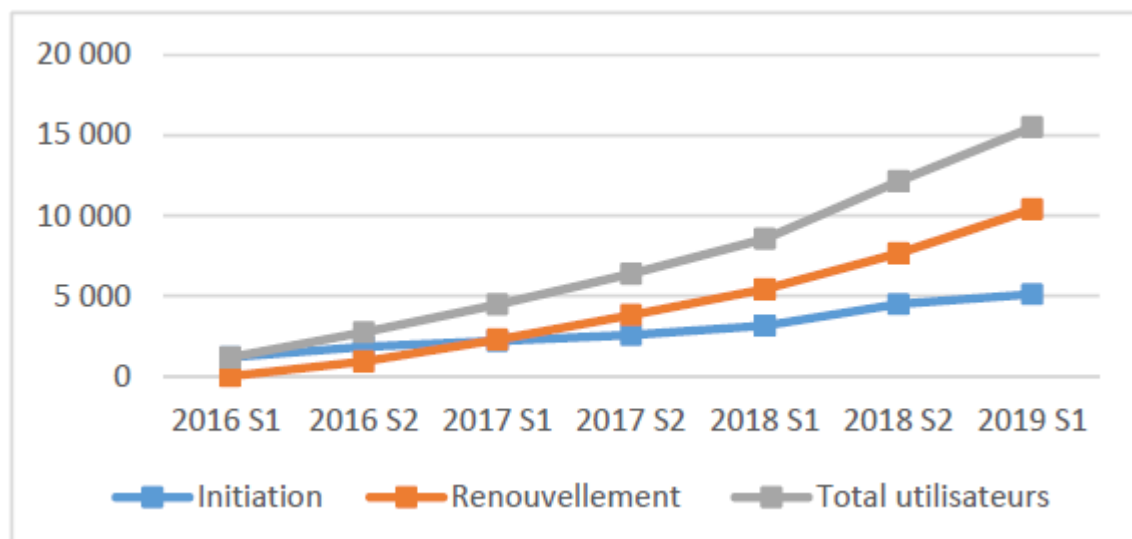
N=20 478	
<b>Contrôle de la fonction rénale, n</b>	
Oui	14 643 (71,5)
Non	5 835 (28,5)
<b>Co-prescription de médicaments néphrotoxiques, n (%)</b>	
Oui	2 884 (14,1)
Non	17 594 (85,9)

## Initiations

TOTAL	
N=20 478	
Hôpital, n (%)	16 001 (90,2)
Hors hôpital, n (%) dont :	1 744 (9,8)
<i>généraliste, n (%)</i>	1 291 (7,3)
<i>spécialiste, n (%)</i>	430 (2,4)
<i>non renseigné, n (%)</i>	23 (0,1)
Non renseigné, n	2 733

## Renouvellements

TOTAL	
N=146 694	
Hôpital, n (%)	108 503 (85,0)
Hors hôpital, n (%) dont :	19 208 (15,0)
<i>généraliste, n (%)</i>	15 789 (12,4)
<i>spécialiste, n (%)</i>	3 235 (2,5)
<i>non renseigné, n (%)</i>	184 (0,1)
Non renseigné, n	18 983



TOTAL	
N=20 478	
<b>Contrôle de la fonction rénale, n</b>	
Oui	14 643 (71,5)
Non	5 835 (28,5)
<b>Co-prescription de médicaments néphrotoxiques, n (%)</b>	
Oui	2 884 (14,1)
Non	17 594 (85,9)

# Quels données recueillir en 2019?

- Conserver le mode de recueil antérieur des initiations
- Un seul recueil annuel (pas de remontées trimestrielles)

		Nombre d'initiations	Nombre de PrEPeurs venus en consultation d'initiation ou de suivi entre le 01/01/2019 et le 31/12/2019
HOMMES	HSH		
	Originaire Afrique subsaharienne (hors HSH)		
	Travailleurs du sexe		
	UDI		
	Autres		
	Non renseignés		
FEMMES	Originaire Afrique subsaharienne (hors TDS)		
	Travailleurs du sexe		
	UDI		
	Autre raison		
	Non renseignés		
TRANSGENRES	Trans H->F ayant des relations avec les H		
	Travailleurs du sexe		
	UDI		
	Autre raison		
	Non renseignés		
NON RENSEIGNES			
TOTAL		0	0

# Quels données recueillir en 2020?

- Conserver le mode de recueil antérieur des initiations
- Ventiler la catégorie HSH
  - Par origine géographique
  - Par âge
- Allègement du recueil par semestre (Fin 07/2020 et début 2021)
- Ajouter un recueil des files actives définies par au moins une consultation dans l'année
- Ne pas alourdir le recueil au delà



Population		INITIATIONS		FILE ACTIVE
		Nombre de PrEP initiées entre le 01/01/2020 et le 30/06/2020	Nombre de PrEP initiées entre le 01/07/2020 et le 31/12/2020	Nombre de PrEPeurs venus au moins une fois dans l'année 2020 (pour une initiation ou une consultation de suivi)
HOMMES	HSH nés en France >25 ans			
	HSH nés en France <=25 ans			
	HSH nés à l'étranger >25 ans			
	HSH nés à l'étranger <=25 ans			
	Homme Originaire Afrique subsaharienne			
	Homme Travailleurs du sexe			
	Homme UDI			
	Homme multipartenaire			
	Homme Autre raison			
Homme Non renseignés				
FEMMES	Femme Originaire Afrique subsaharienne			
	Femme Travailleurs du sexe			
	Femme UDI			
	Femme multipartenaire			
	Femme Autre raison			
	Femme Non renseignés			
TRANS	Trans H->F ayant des relations avec les H			
	Trans Travailleurs du sexe			
	Trans UDI			
	Trans multipartenaire			
	Trans Autre raison			
	Trans Non renseignés			
	Non renseignés			
TOTAL		0	0	0

# En pratique

- Validation aujourd'hui Interco proposition de recueil
- Soumission de cette proposition pour avis à l'interco épidémio, à l'ARS (Frédéric Goyet), à l'ANRS et PSS (France Lert), à l'Ansm (R Dray Spira)
- Envoi dès validation demande remontée chiffres 2019 par Morgane Marcou

dr.vignier@gmail.com

**MERCI POUR VOTRE ATTENTION**

## Nombre d'initiations PrEP par trimestre en fonction des structures (2017-2018)

