



Epidémiologie de l'infection par le VIH

Plénière du COREVIH Normand

11/12/2018

Rappel des objectifs fixés par l'OMS

90%

Déjà testés

A l'horizon 2020, 90% des personnes vivant avec le VIH connaissent leur statut sérologique.

90%

Sous traitement

A l'horizon 2020, 90% de toutes les personnes infectées par le VIH déjà testées reçoivent un traitement anti rétroviral durable.

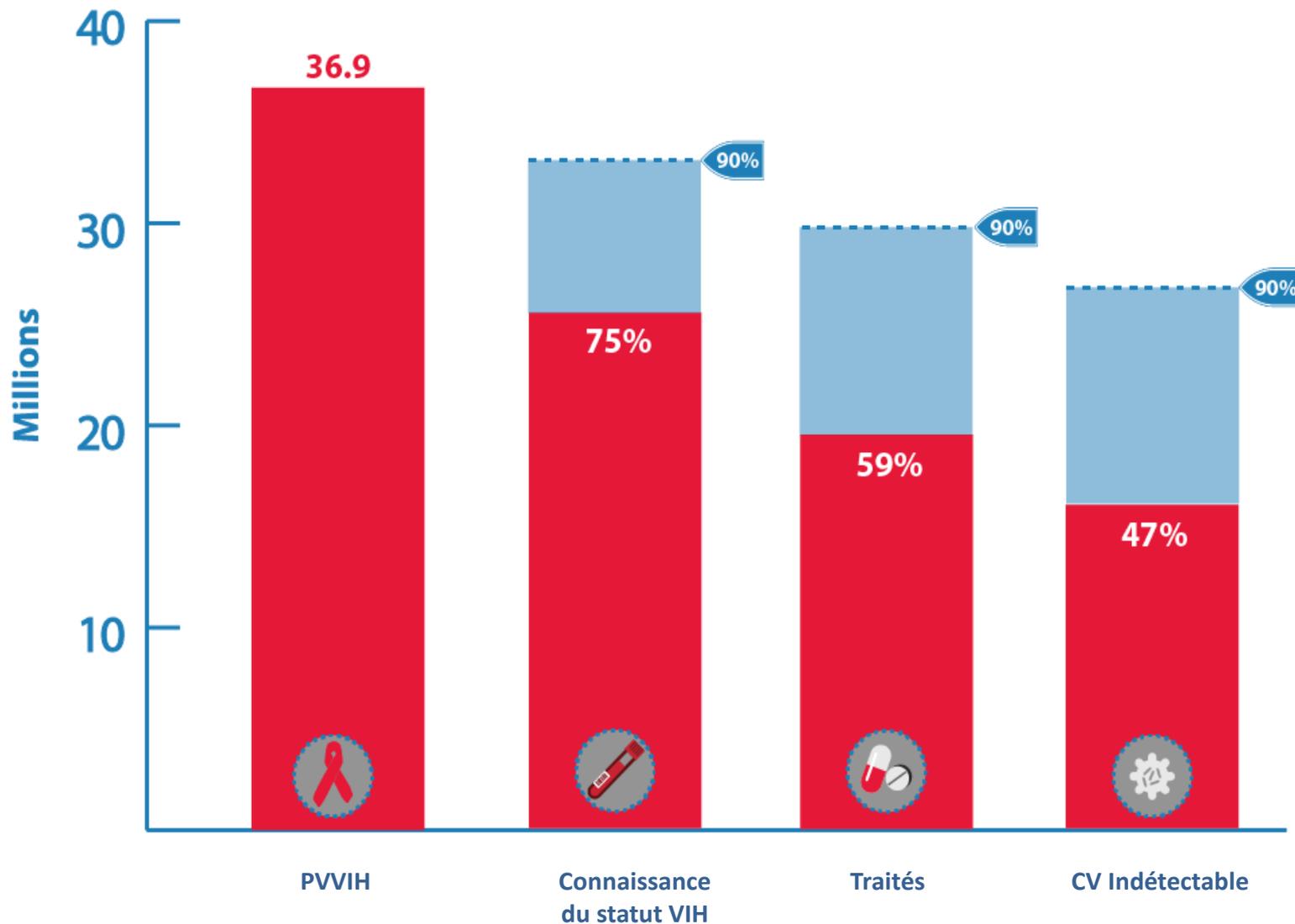
90%

Charge virale supprimée

A l'horizon 2020, 90% des personnes recevant un traitement antirétroviral ont une charge virale durablement supprimée.

Au moins 73% de toutes les personnes vivant avec le VIH dans le monde auront une charge virale supprimée

Cascade de prise en charge en 2017



Source: UNAIDS/WHO estimates

Evolution de l'Epidémie mondiale entre 2010 et 2017– Incidence et nouvelles infections

2017

36.9 million

De personnes vivant
avec le VIH (PVVIH) dans
le monde



+14% de PVVIH
par rapport à 2010

- 18%
De nouvelles infections
annuelles par rapport à 2010

2017, Nouveaux objectifs pour la France

95%

Dépistés

A l'horizon 2020, 95% des personnes vivant avec le VIH connaissent leur statut sérologique.

95%

Sous traitement

A l'horizon 2020, 95% de toutes les personnes infectées par le VIH dépistées reçoivent un traitement anti rétroviral durable.

95%

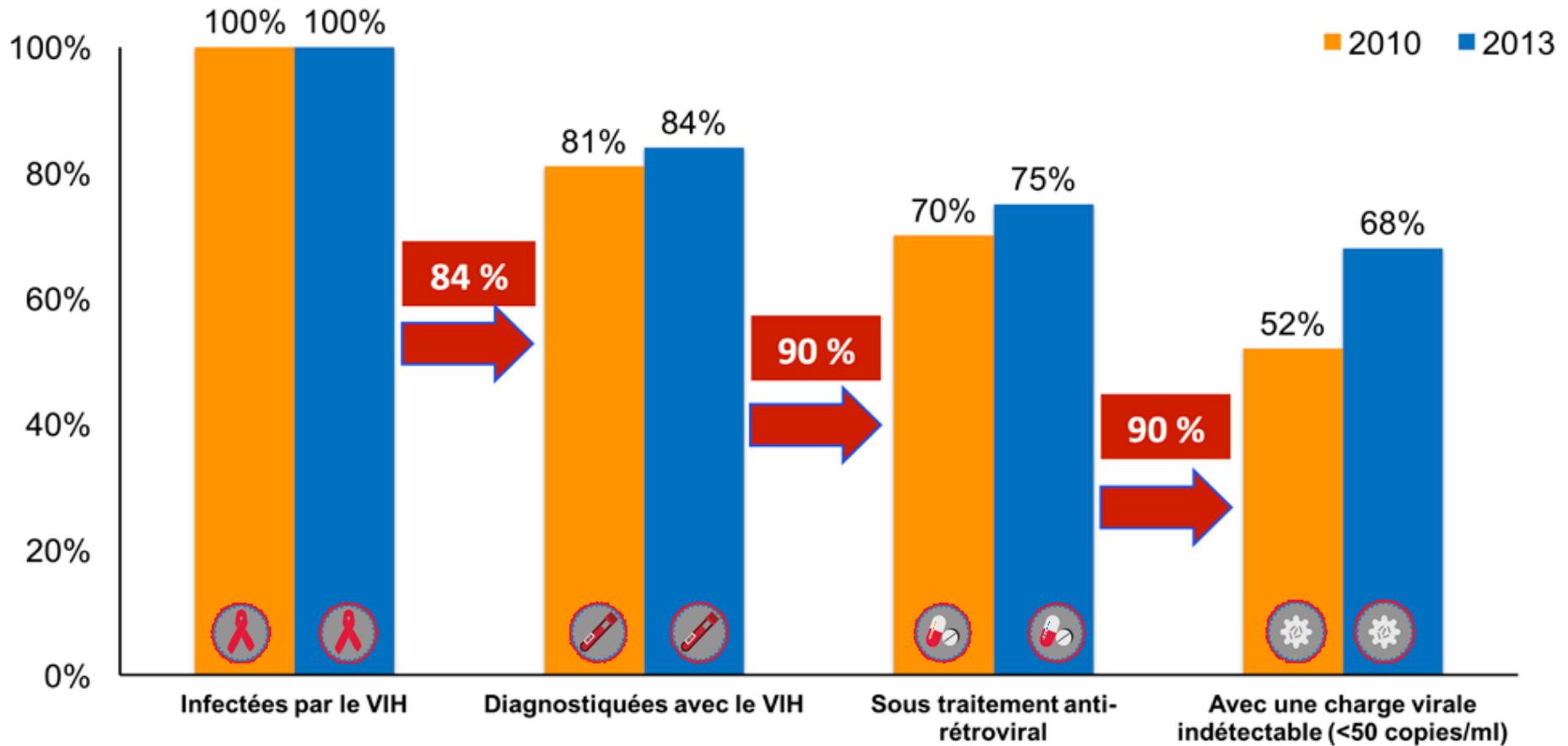
Charge virale supprimée

A l'horizon 2020, 95% des personnes recevant un traitement antirétroviral ont une charge virale durablement supprimée.



Mettre fin à l'épidémie du VIH en tant que menace pour la santé publique d'ici 2030

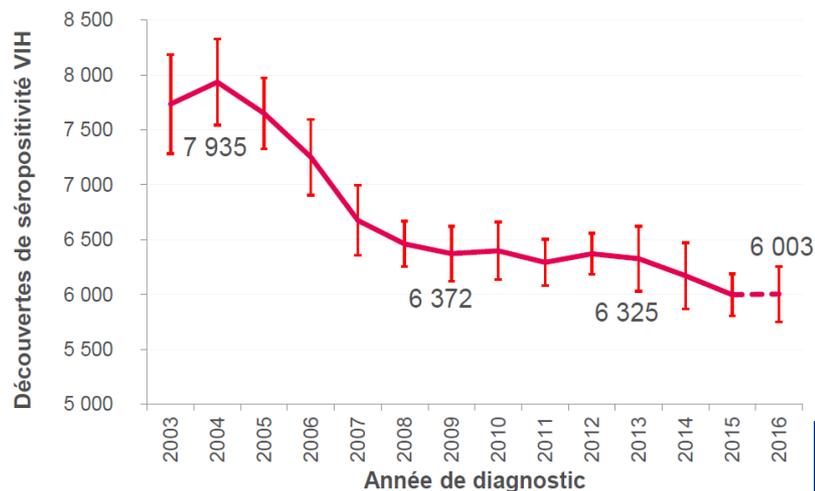
Situation épidémiologique française



L'épidémie française – les données de la DO*

*Déclaration obligatoire

ENVIRON 6 000 PERSONNES [5 750-6 250]
ONT DÉCOUVERT LEUR SÉROPOSITIVITÉ EN 2016



Mode de contamination des nouvelles découvertes

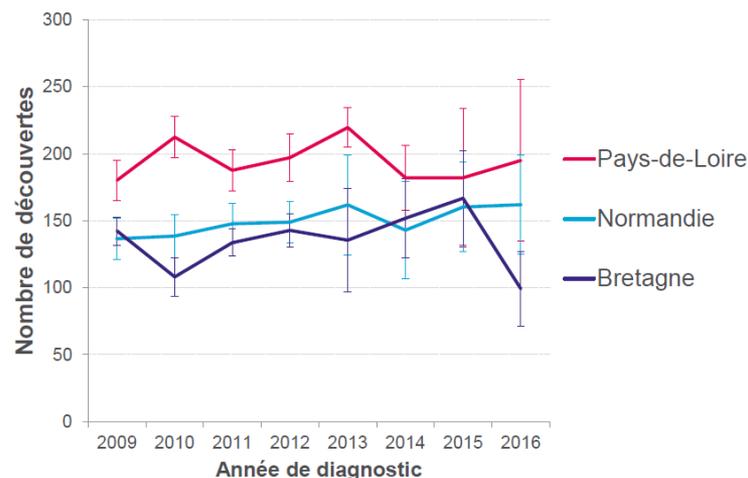
- En France : 54 % de HSH
- En Normandie : 43 % de HSH

DÉCOUVERTES DE SÉROPOSITIVITÉ 2009-2016 DANS LES COREVIH PAYS-DE-LOIRE, BRETAGNE ET NORMANDIE



Seniors représentent (≥ 50 ans) :

- 37 % des découvertes chez les hétérosexuels nés en France
- 19 % des découvertes chez les hétérosexuels nés à l'étranger
- 15 % des HSH



Nouveaux dépistés 2016 : Exploration du délai au diagnostic

Stade clinique

en 2016 : 11% stade sida
10% primo-infection

Statut immunologique

en 2016 : 26% < 200 CD4/ mm³
21% 200-349 CD4/mm³
21% 350-499 CD4/mm³
32% ≥ 500 CD4/mm³

Stade clinique :	Statut immunologique :			
	<200 CD4	200-349 CD4	350-499 CD4	>=500 CD4
primo-infection	Diagnostic précoce 37%			
asymptomatique			Intermédiaire 19%	
symptomatique non sida				
sida	Tardif 44%			

Facteurs associés au diagnostic tardif :

- Hétéro ou UDI
- Femmes
- Seniors
- Habiter hors d'île de France
- **Etre en dehors de l'offre de dépistage**

Et en Normandie?

**Source : Données recueillies dans le DMI2 et dans Nadis
entre le 01/01/2010 et le 31/12/2017**

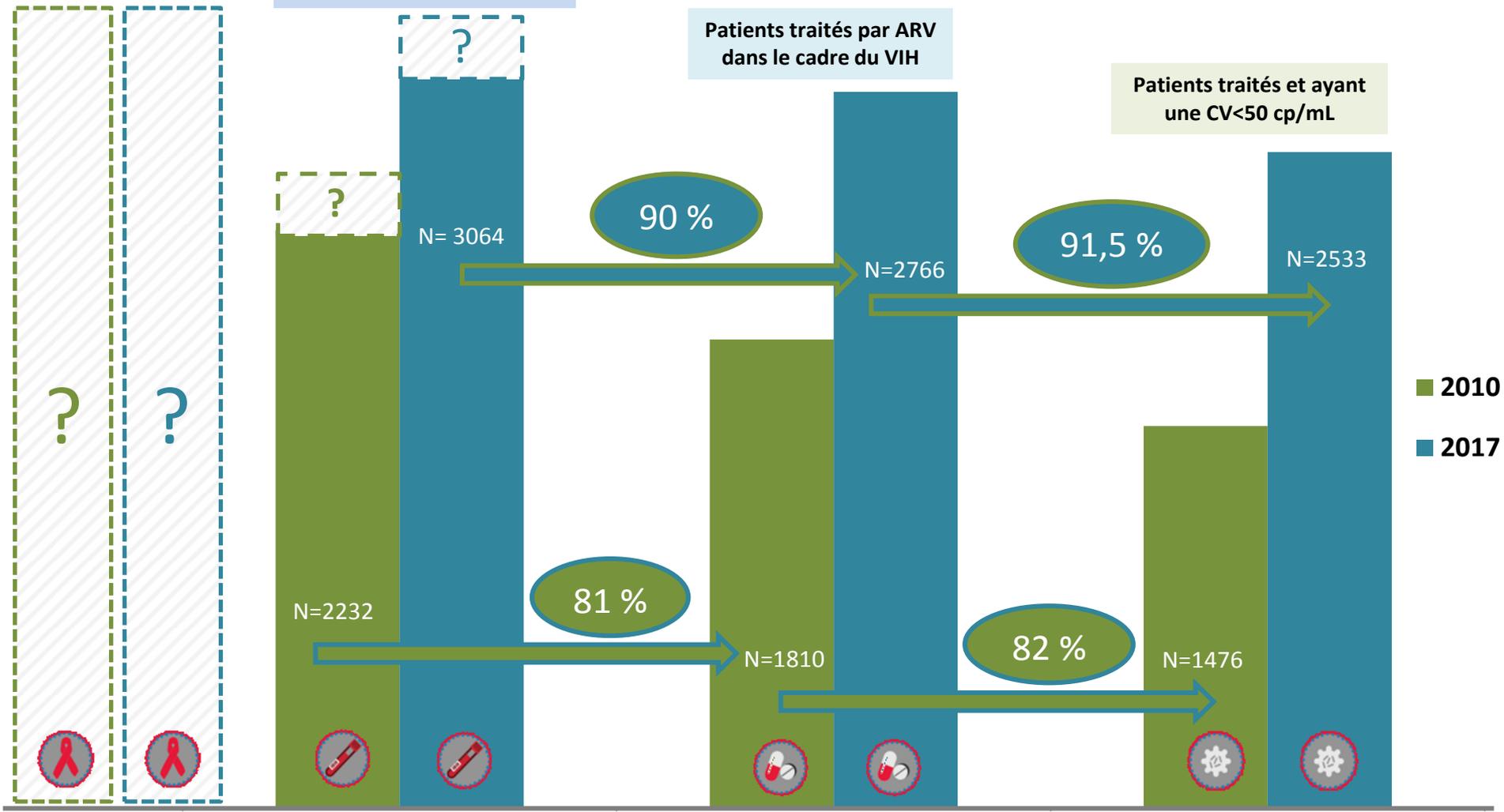
Cascades de prise en charge des patients VIH en Normandie entre 2010 et 2017

Patients séropositifs pour le VIH

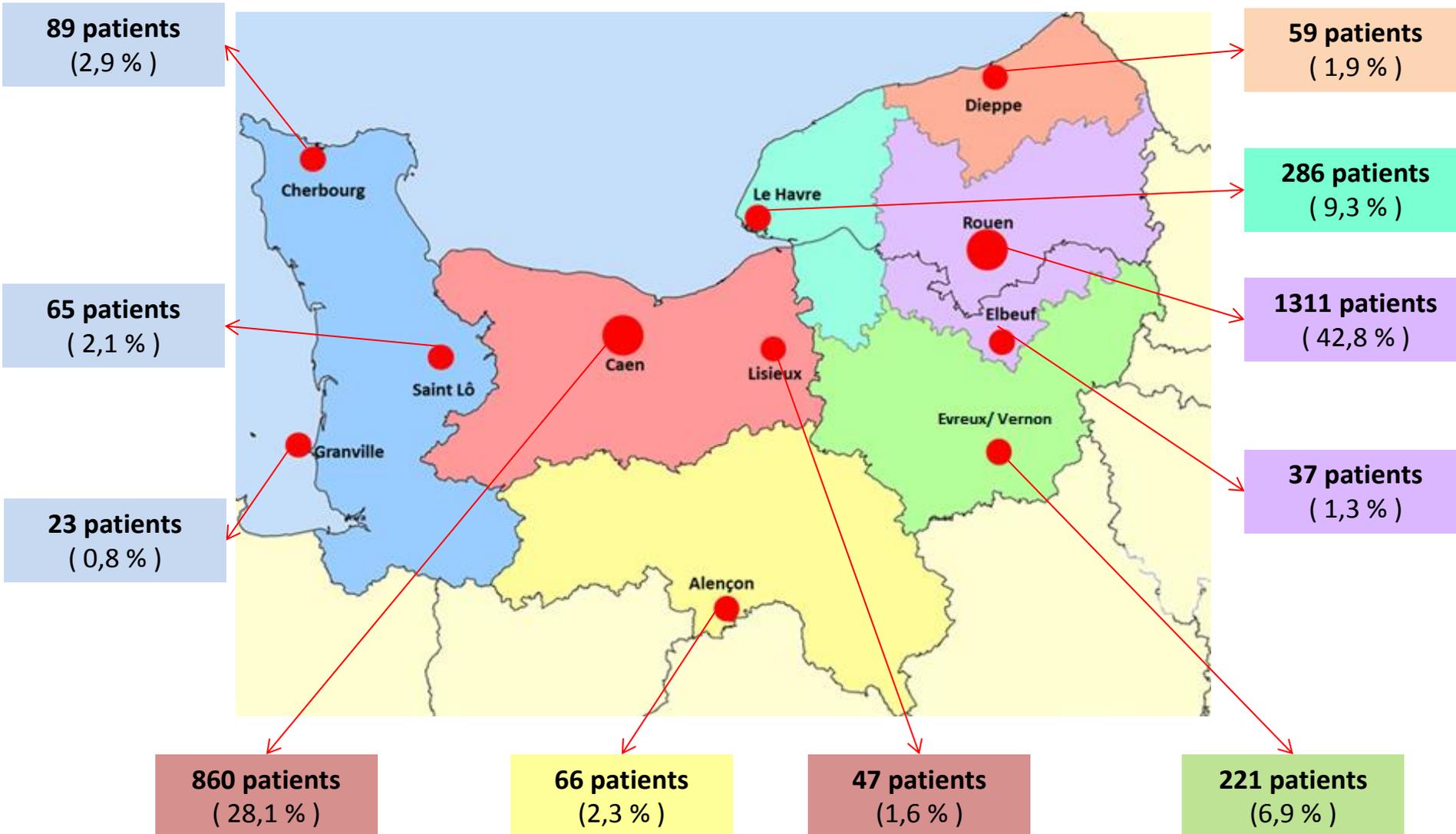
Patients diagnostiqués et pris en charge pour leur infection à VIH

Patients traités par ARV dans le cadre du VIH

Patients traités et ayant une CV<50 cp/mL

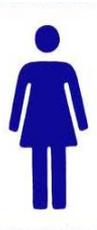


Répartition de la file active normande : 3064 patients pris en charge en 2017

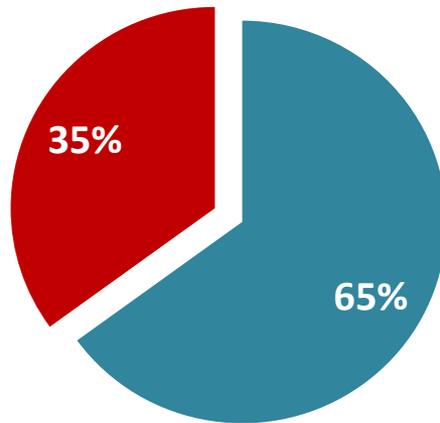


PVVIH* en Normandie N= 3064 patients

* Personnes Vivant avec le VIH



Dont 42 transgenres

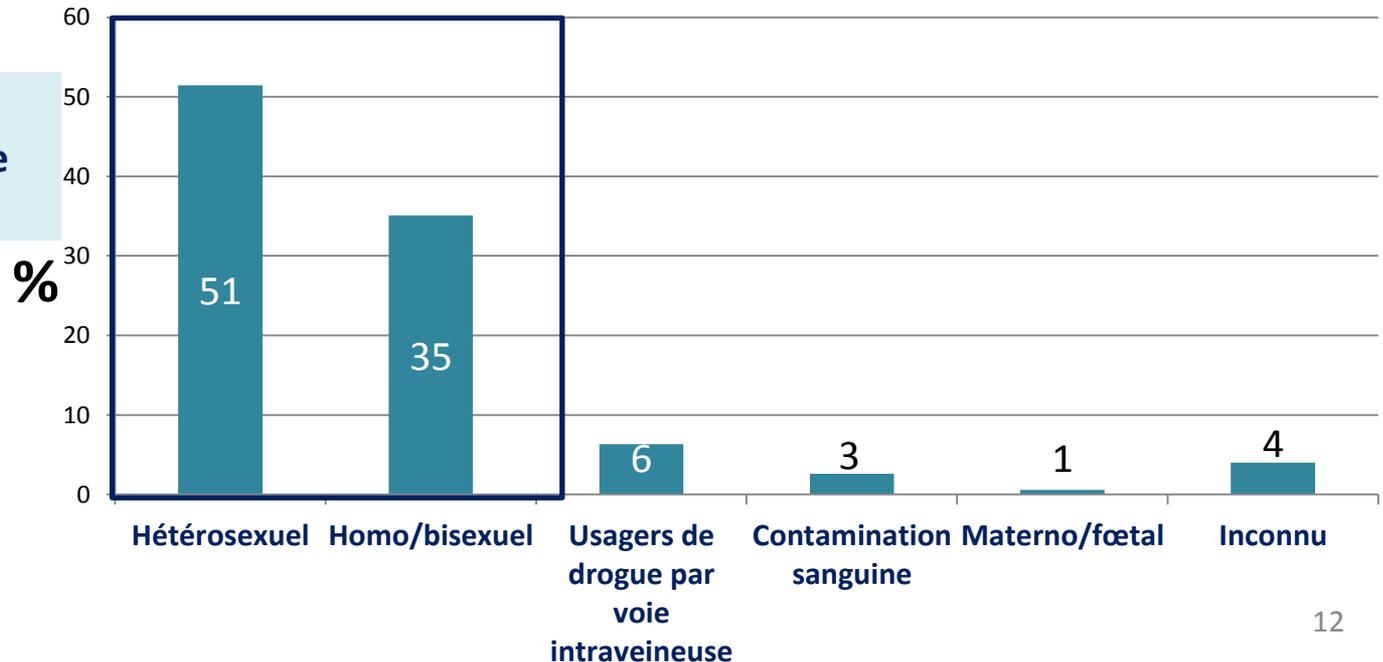


Répartition par sexe

Les **2/3** de la file active sont des **hommes**

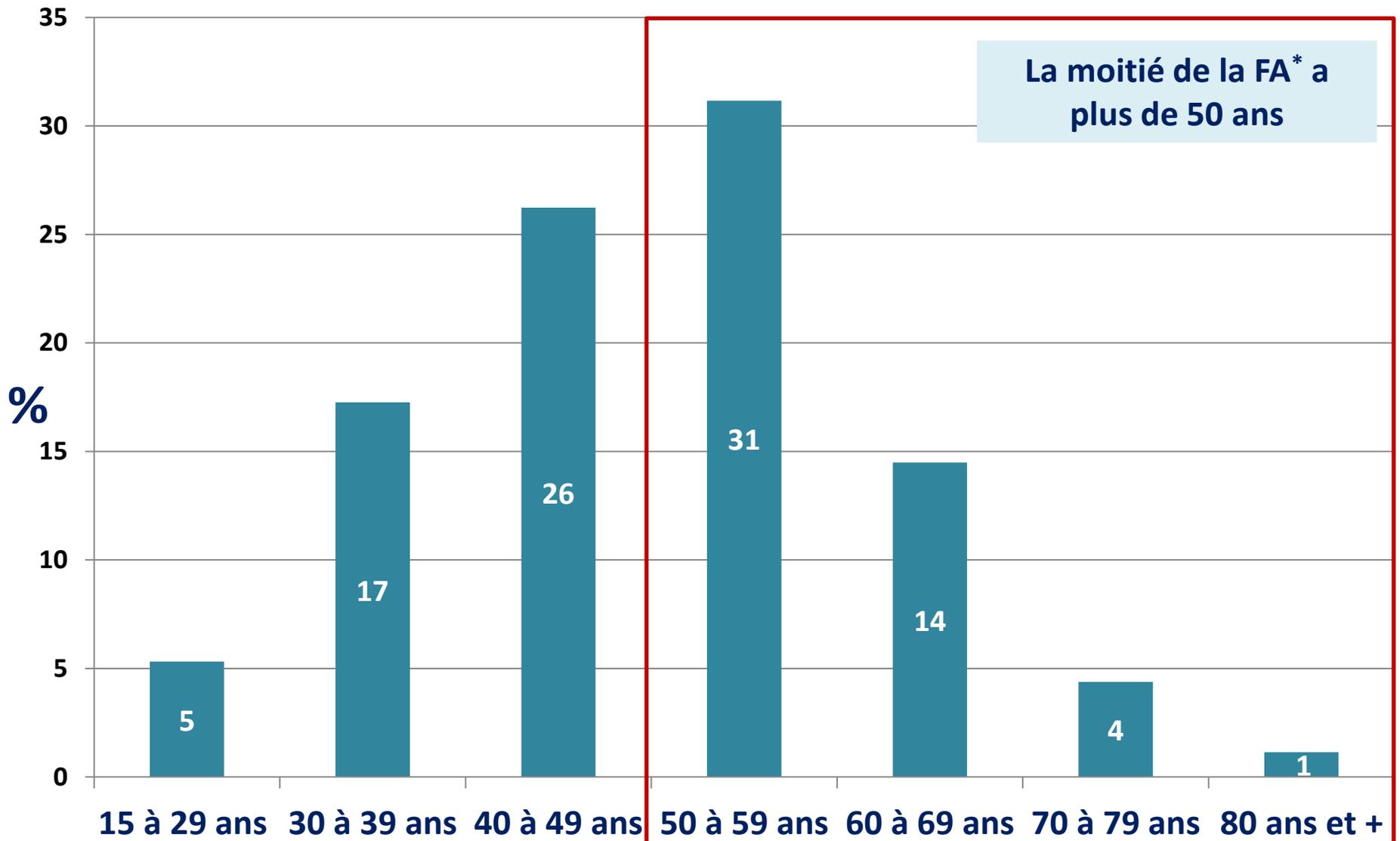
Groupes de transmission exclusif

Contamination principalement par voie sexuelle



PVVIH* en Normandie N= 3064 patients

* Personnes Vivant avec le VIH

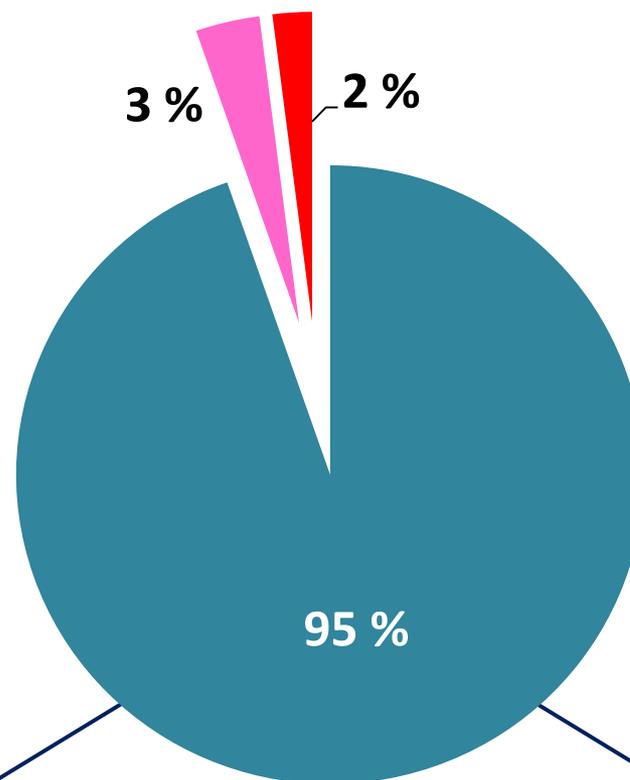


La moitié de la FA* a plus de 50 ans

* FA: File Active

PVVIH* en Normandie N= 3064 patients

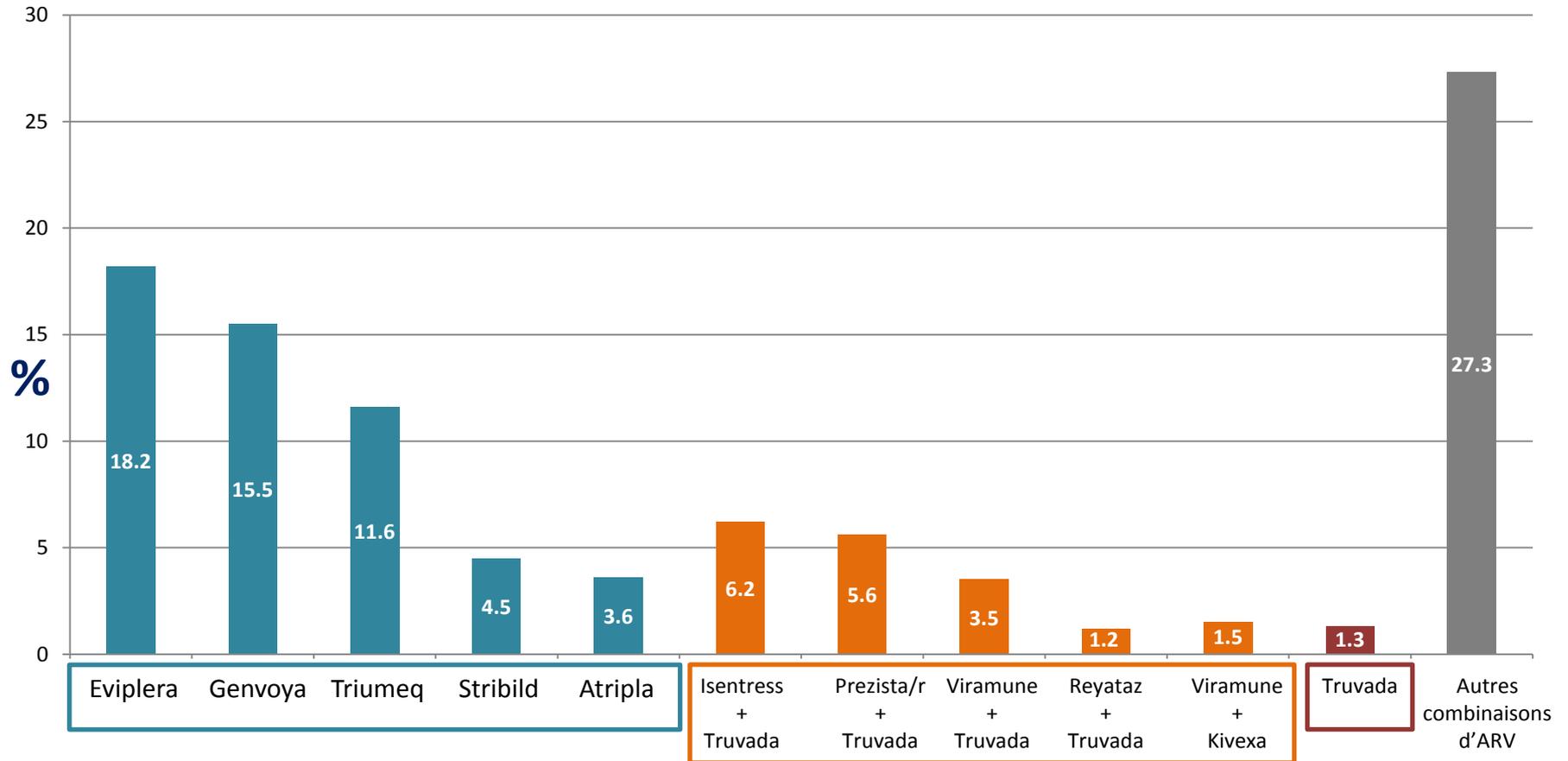
- Traités depuis plus de 6 mois
- Traités depuis moins de 6 mois
- Non traités



93 % des patients **traités depuis plus de 6 mois** ont une charge virale **indétectable**

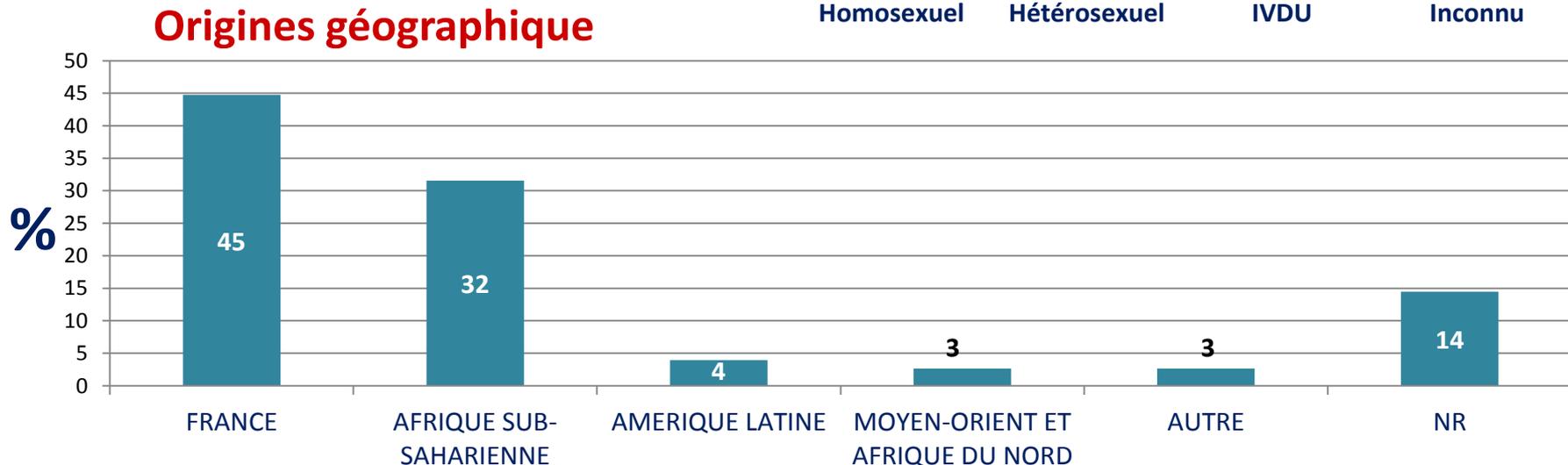
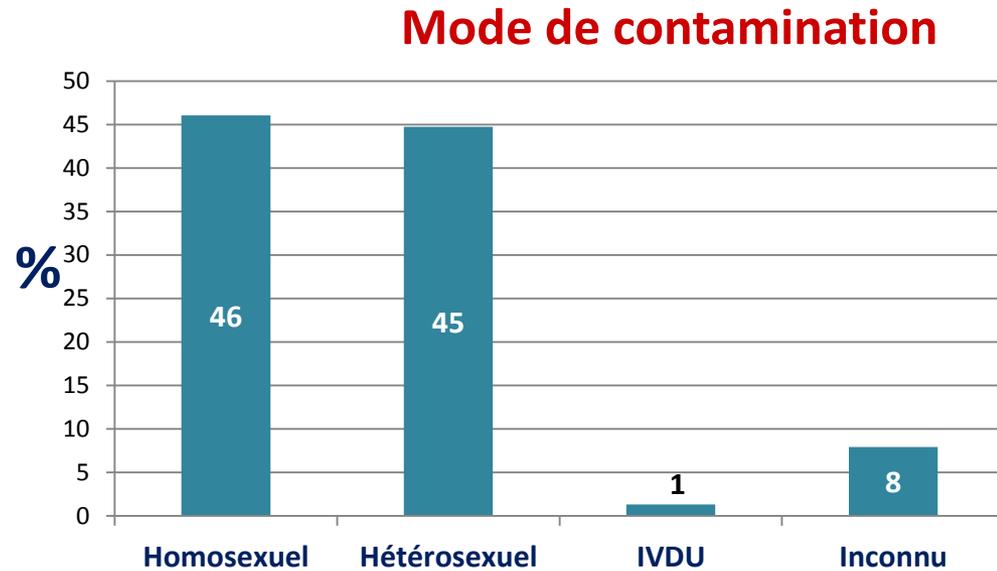
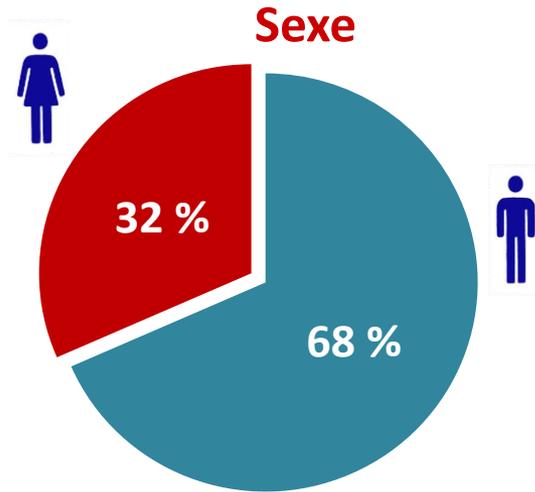
Nombre de Patients avec CD4<200 et une CV > 1000 cp/mL	42 (1,4 %)
Nombre de patients avec cv indétectable	2689 (92,7 %)
Patients avec une CV indétectable et des CD4 ≥ 500/mm ³	1943 (70,0 %)

Traitements en cours dans la file active Normande (2017)



STR (Single Tablet Regimen) = Une prise unique quotidienne
53,3 % des traitements en cours en 2017

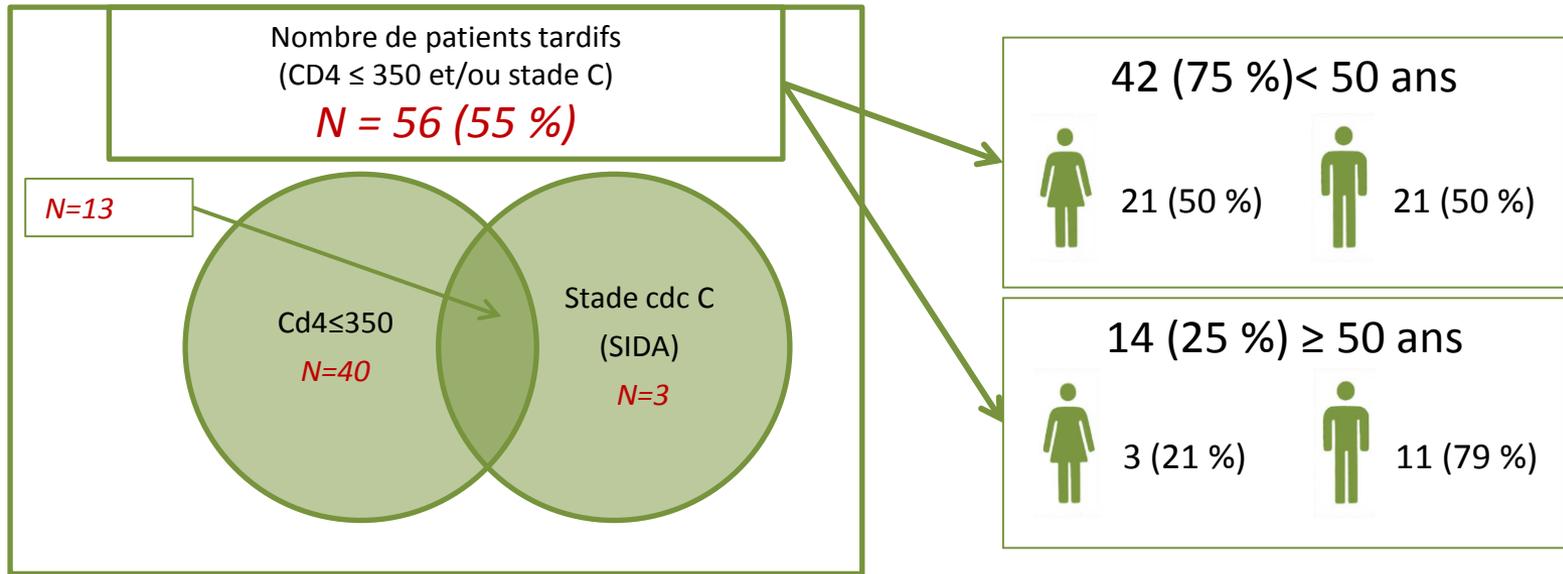
Nouveaux dépistés – Description 2017 N=76



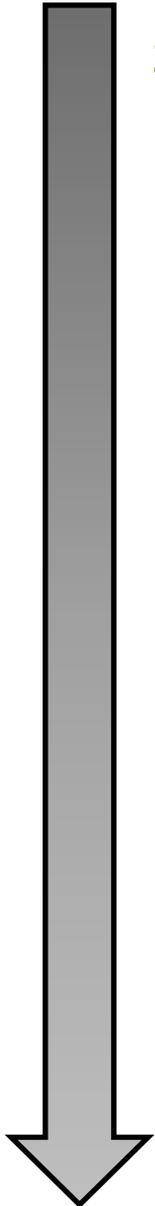
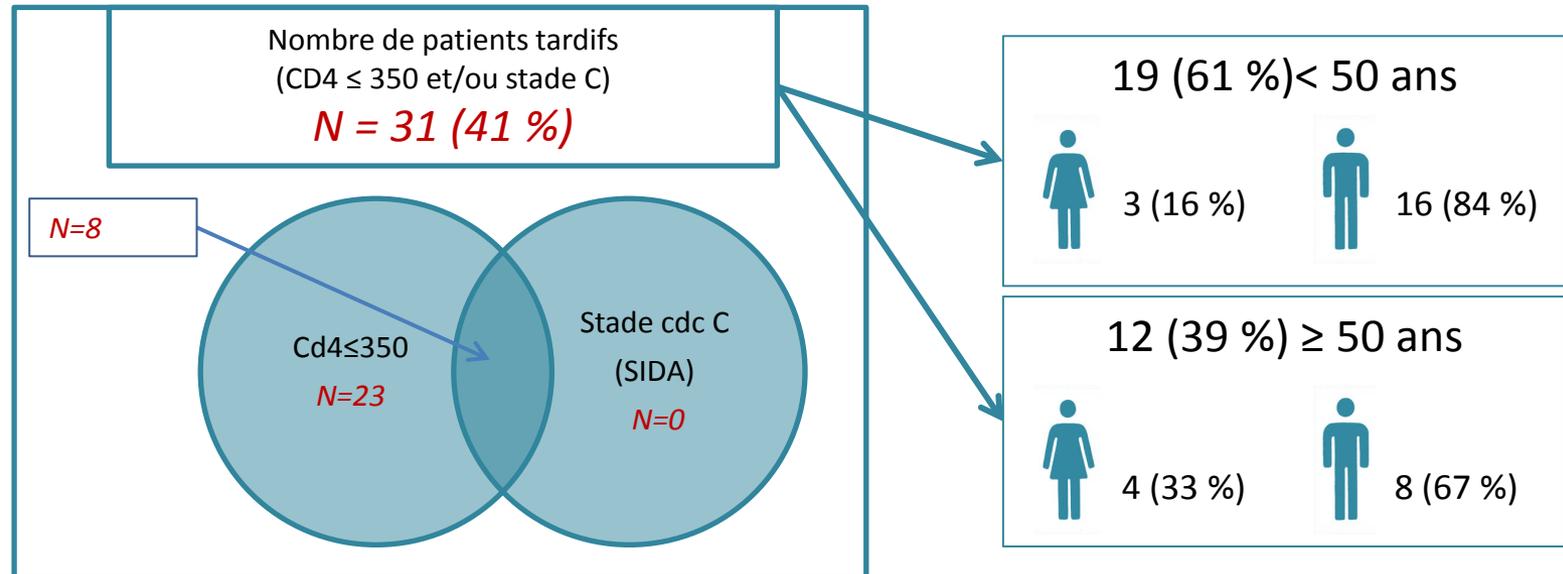
Médiane d'âge au diagnostic (min-max): 36 ans (19 ans -73 ans) ¹⁶

Nouveaux dépistés – Diagnostics tardifs

2010



2017



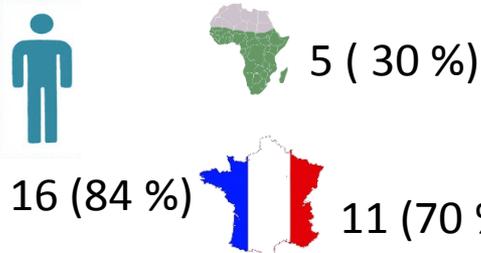
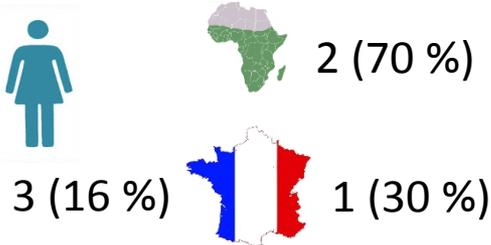
2017 – Diagnostic tardif

Nombre de patients
diagnostiqués tardivement
(CD4 ≤ 350 et/ou stade C)

N = 31 (41 %)

< 50 ans = 19

Pays d'origine

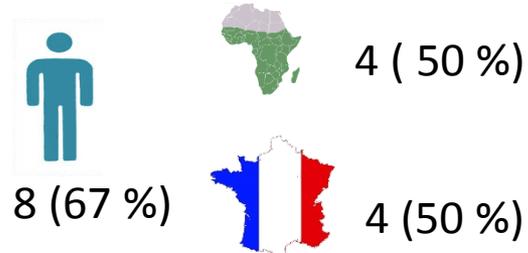
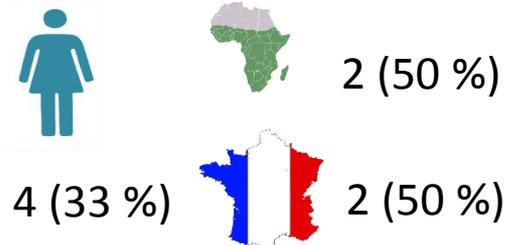


Contamination

1 (19 %) Hétéro
9 (81 %) HSH

≥ 50 ans = 12

Pays d'origine



Contamination

4 (100 %) Hétéro

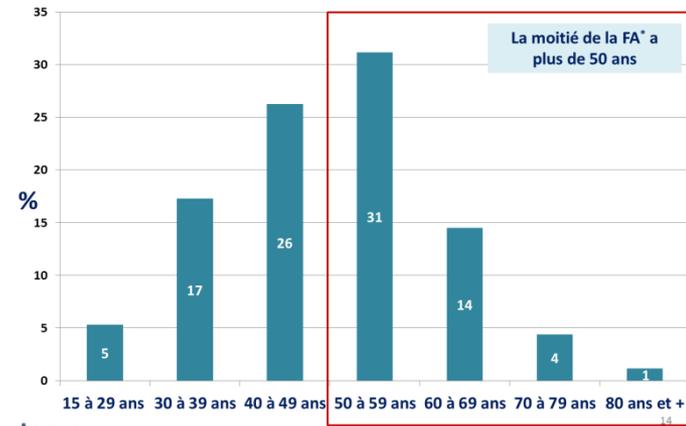
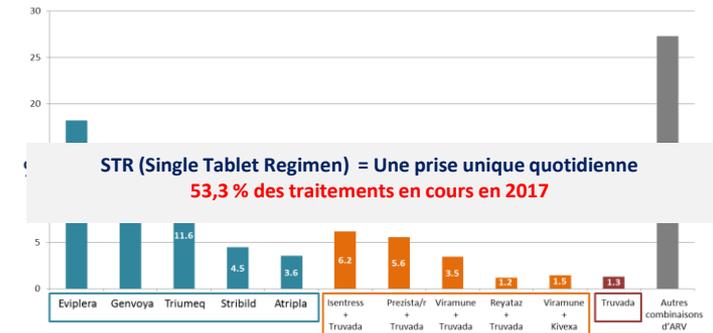
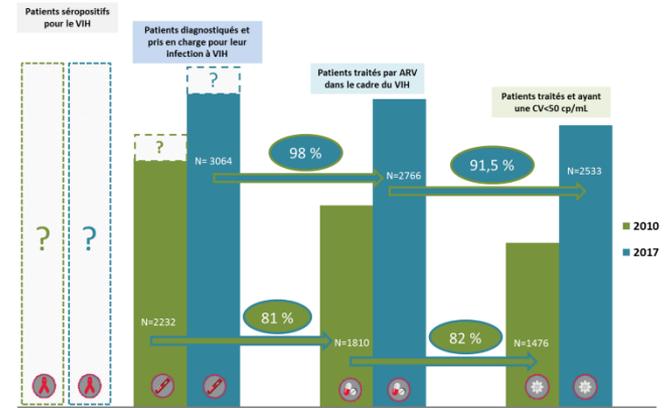
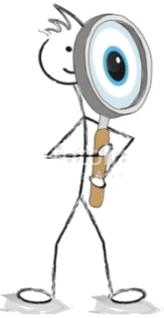
En résumé

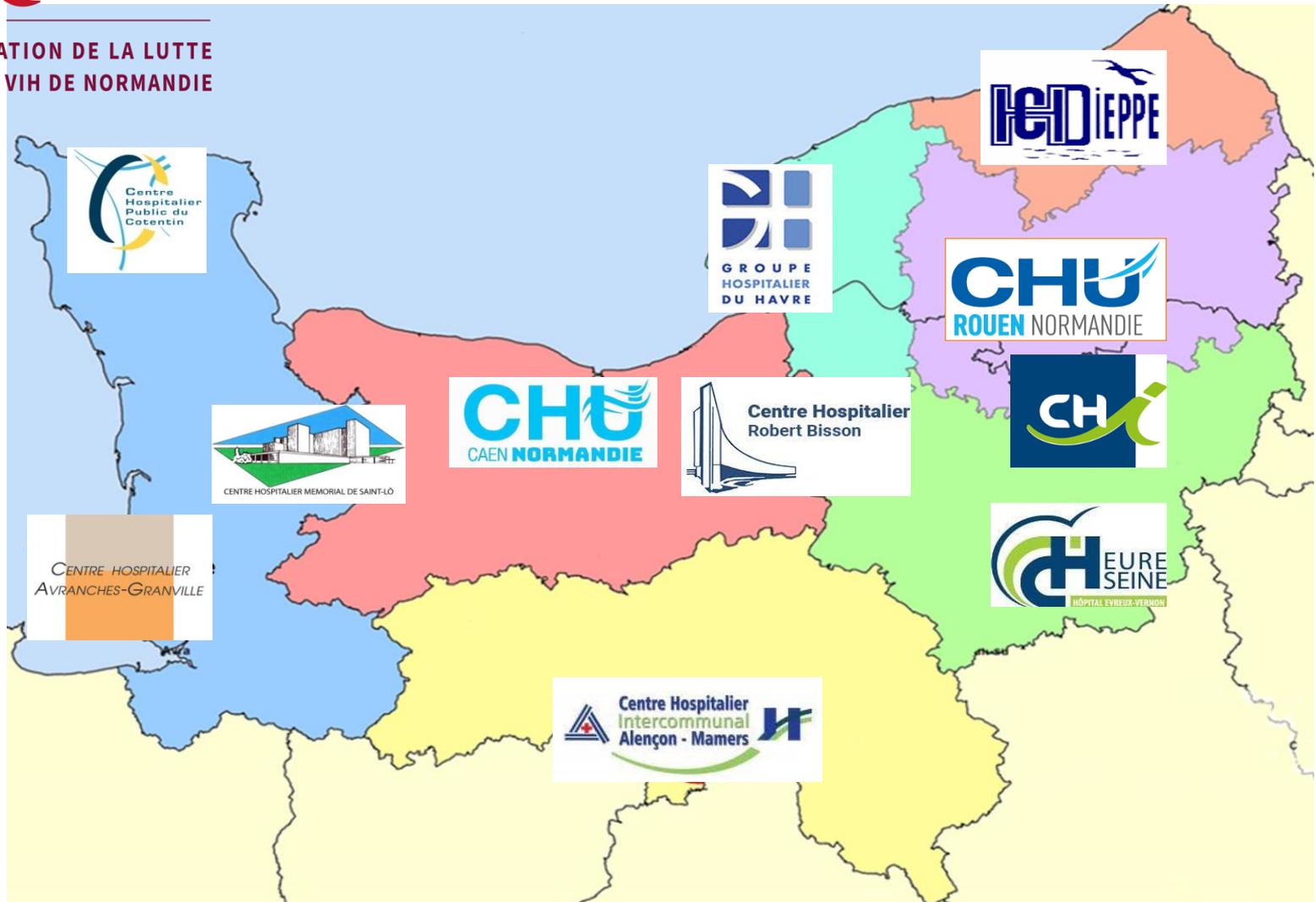
- Progrès notables en terme de:

- Évolution de la cascade
- Evolution des thérapeutiques
- PEC au cours du temps

- Enjeux :

- Population cible
 - HSH
 - Migrant
 - Pop du diagnostic tardif
- Epidémie cachée





Merci aux cliniciens et aux TECs du Comité de Coordination de la lutte contre les IST et le VIH **de Normandie** pour leur aide dans le recueil et le traitement des données