

# ANALYSE DESCRIPTIVE DES PvVIH CO-INFECTES VHC SUIVIS SUR LE TERRITOIRE DU COREVIH IDF OUEST

**Données présentées au Congrès de la SFLS  
octobre 2018**



**Objectifs :** Décrire la population des personnes vivant avec le VIH (PvVIH) co-infectées par le VHC suivies sur le territoire du COREVIH Ile-de-France (IDF) Ouest avec un focus sur les nouvelles contaminations.

**Méthodes :** Analyse rétrospective des données de la base régionale DOMEVIH du COREVIH IDF Ouest depuis 2012.

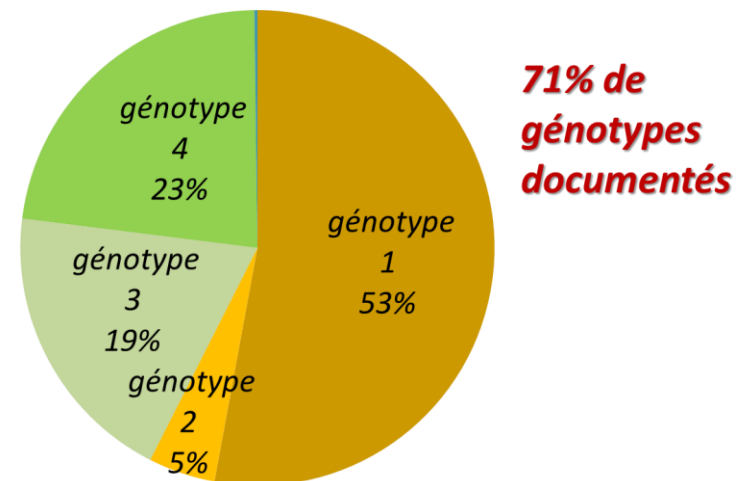
**Résultats :** 1094 PvVIH sont co-infectées VHC (PvVIH/VHC) et représentent 14% des 7629 PvVIH de la base régionale

**En 2017 :**

- **69% sont des hommes** (différent de la FA globale 2017 : 55% d'hommes, 41% de femmes et 4% de PvVIH transgenres).
- **77% connaissent leur séropositivité pour le VIH depuis plus de 16 ans** (contre 40% dans la FA globale)
- **34% sont au stade SIDA** (contre 25% pour la FA globale)
- **66% sont nées en France et 11% en Afr Nord** (différent de la FA globale : 40,5% nés en France, 39% en Afr SS et 7% en Afr Nord)
- **76% ont plus de 50 ans** (contre 49% dans la FA globale)
- Le mode de transmission VIH est :
  - **l'usage de drogue injectable pour 58%** des PvVIH/VHC (vs 64% en 2012),
  - **sexuel pour 35%** (20% hétérosexuel et 15% homo/bisexuel HS-BS) des PvVIH/ VHC (vs 29% en 2012)

## Résultats (2):

- **98% des PvVIH/VHC reçoivent un traitement antirétroviral en 2017**
- 92% des PvVH/VHC traitées depuis > 6 mois ont une CV<50 cp/ml (identique à la FA globale)
- **67,5% des PvVIH/VHC ont reçu un traitement contre le VHC** (dont 62,5% un DAA)
- Fin 2017, **90% des PvVIH/VHC** sont guéries du VHC.
- **55 patients restaient à traiter** (43 naïfs et 8 en échec de traitement ou nouvelle infection) soit 8% des PvVIH/VHC.



- 5% des PvVIH/VHC sont co-infectées par le virus de l'hépatite B et porteuses de l'Antigène HBs

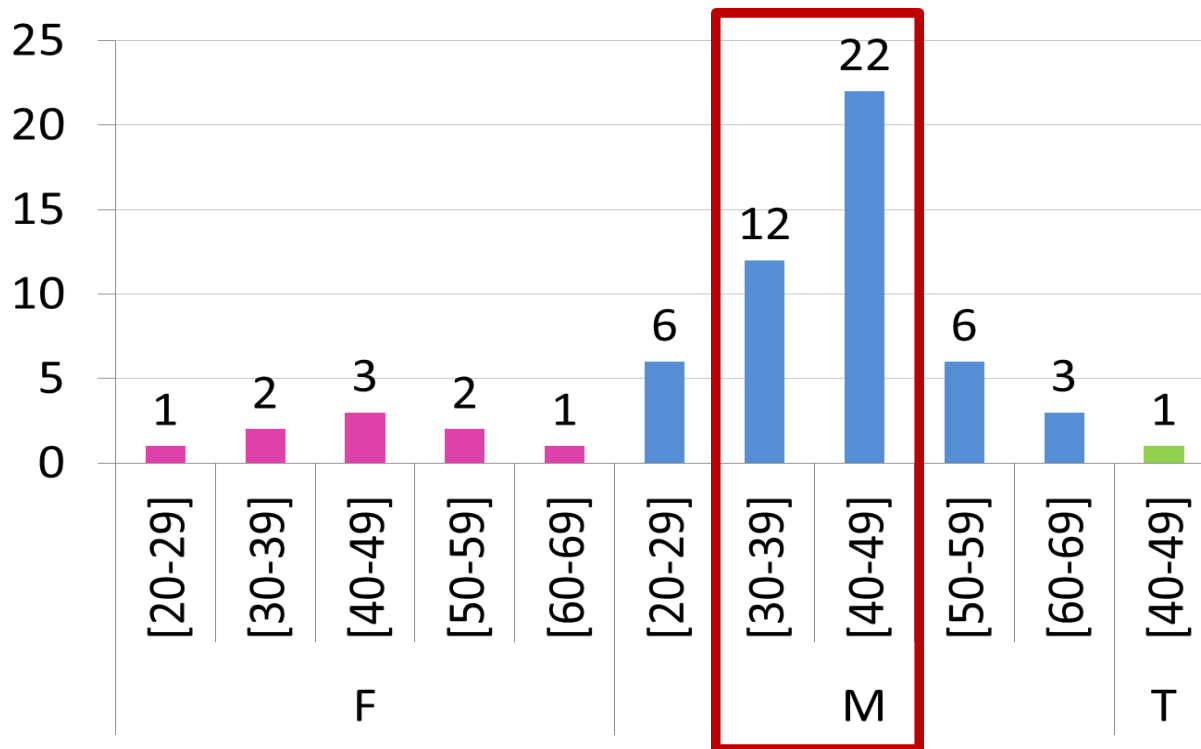
## Résultats (3):

Pour **59 PvVIH**, l'infection VHC est survenue au cours du suivi de l'infection VIH, dans un délai médian de 10 ans [0-29].

Ces nouvelles contaminations VHC chez les PvVIH concernent les hommes à 83%.

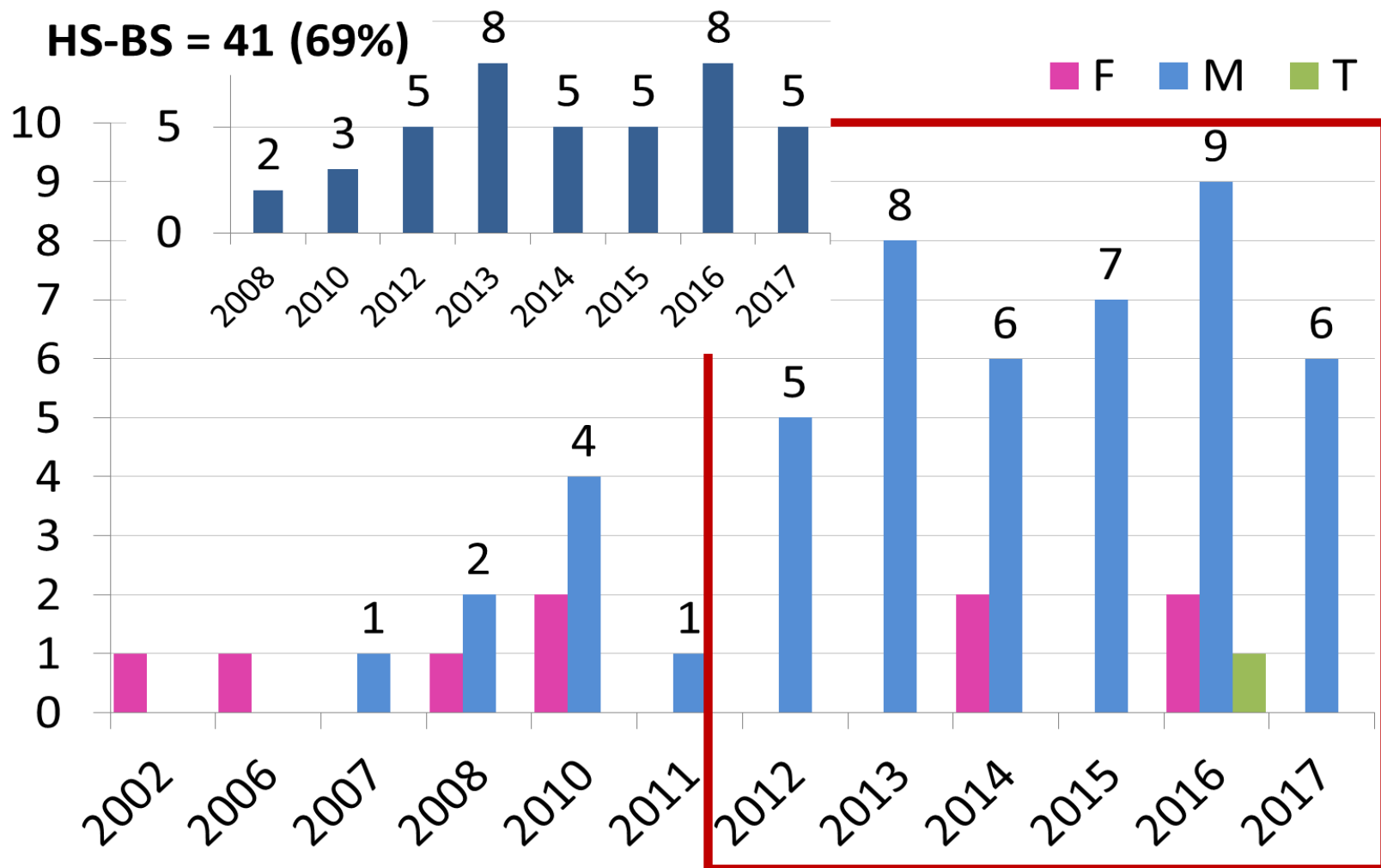
### Age par Sexe au dépistage VHC

L'âge médian est de 43,0 ans [21-64]



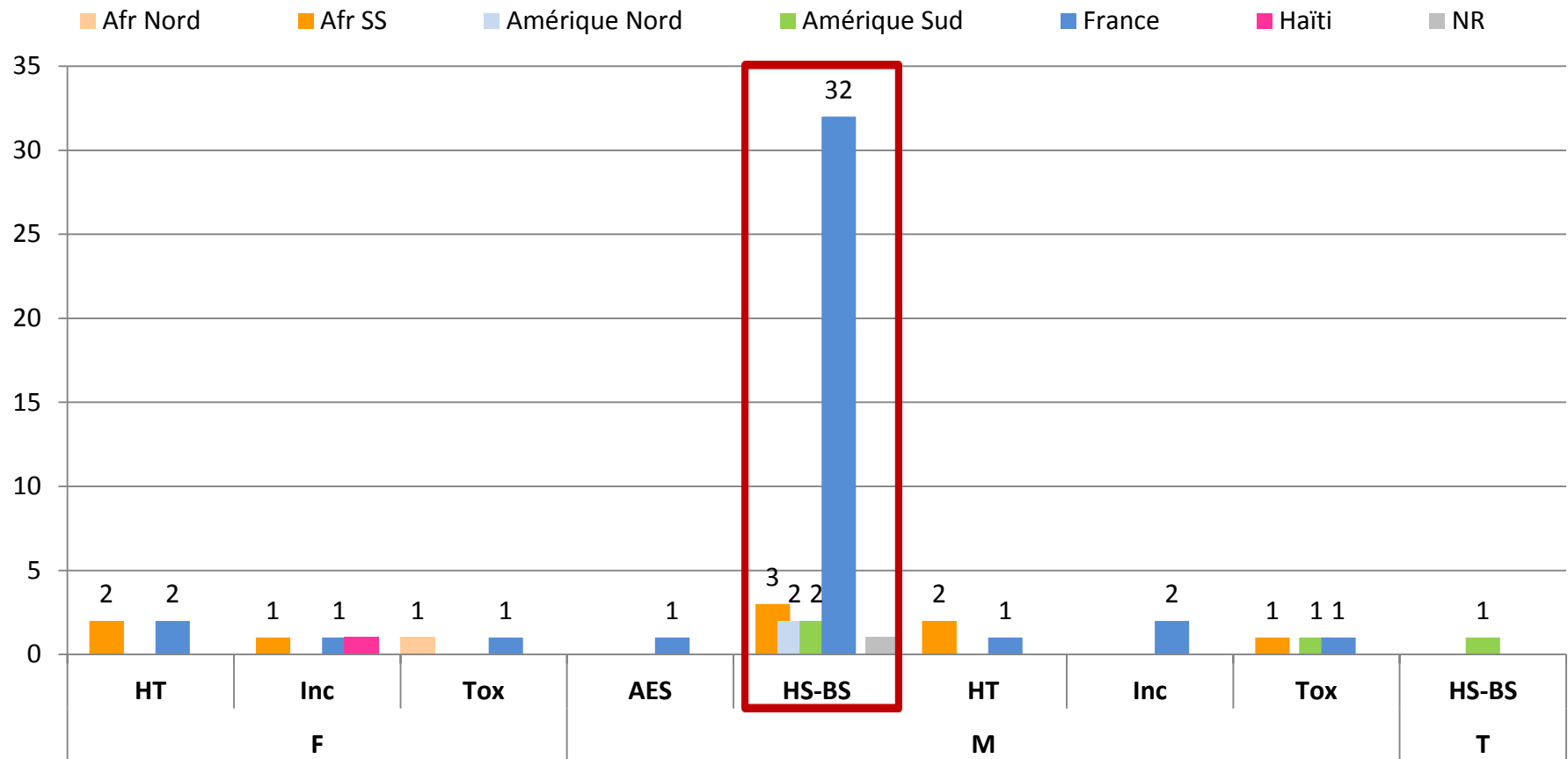
Ces nouvelles contaminations VHC chez les PvVIH augmentent depuis 2012 et concernent les HS-BS à 69%.

## Nombre de PvVIH/VHC par Sexe et année de dépistage VHC



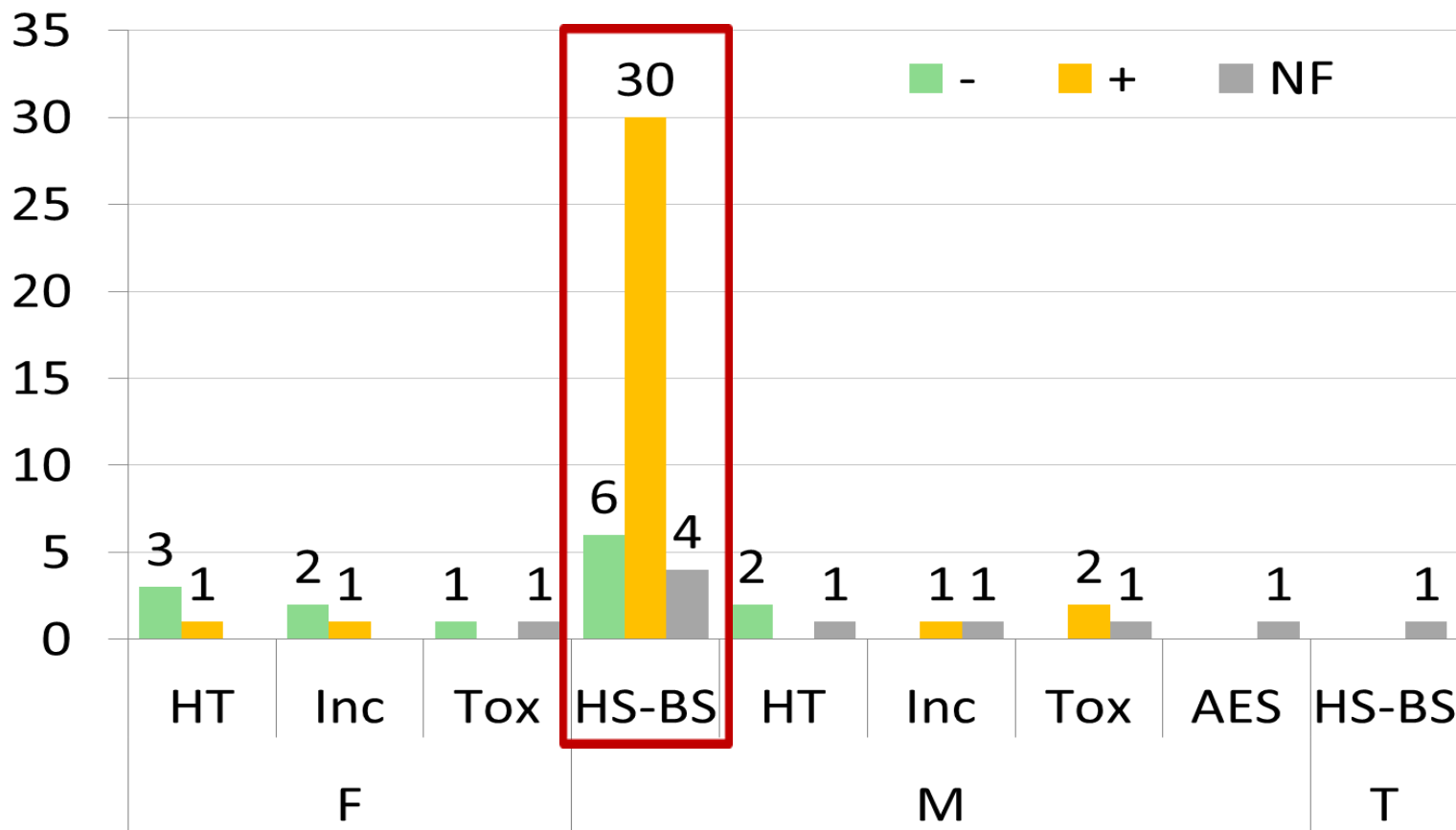
Ces nouvelles contaminations VHC concernent 71% de PvVIH nées en France, 15,5% en Afr SS ; 7% en Amérique du Sud

## Pays de naissance par sexe et mode de contamination pour le VHC chez les PvVIH nouvellement infectées par le VHC



Ces nouvelles contaminations VHC chez les PvVIH sont dépistées à la phase aigüe de l'infection.

## PCR au dépistage par sexe et mode de transmission du VHC



## Conclusion :

La population des PvVIH/VHC est masculine, plus âgée que l'ensemble des PvVIH suivies, et à un stade plus avancé de l'infection VIH.

Fin 2017, la majorité des PvVIH/VHC sont guéris du VHC. Le nombre de contamination par le VHC principalement par usage de drogue injectable, diminue au cours du temps pour laisser place à une contamination par voie sexuelle.

Le nombre de nouvelles contaminations augmente chez les PvVIH suivies contaminées par voie HS-BS et souligne la nécessité de la prévention auprès de cette population.