



# Rapport d'activité épidémiologique 2021

Source : Données issues de Nadis®

Rapport réalisé par Sami REHAIEM et Thomas JOVELIN

# Sommaire

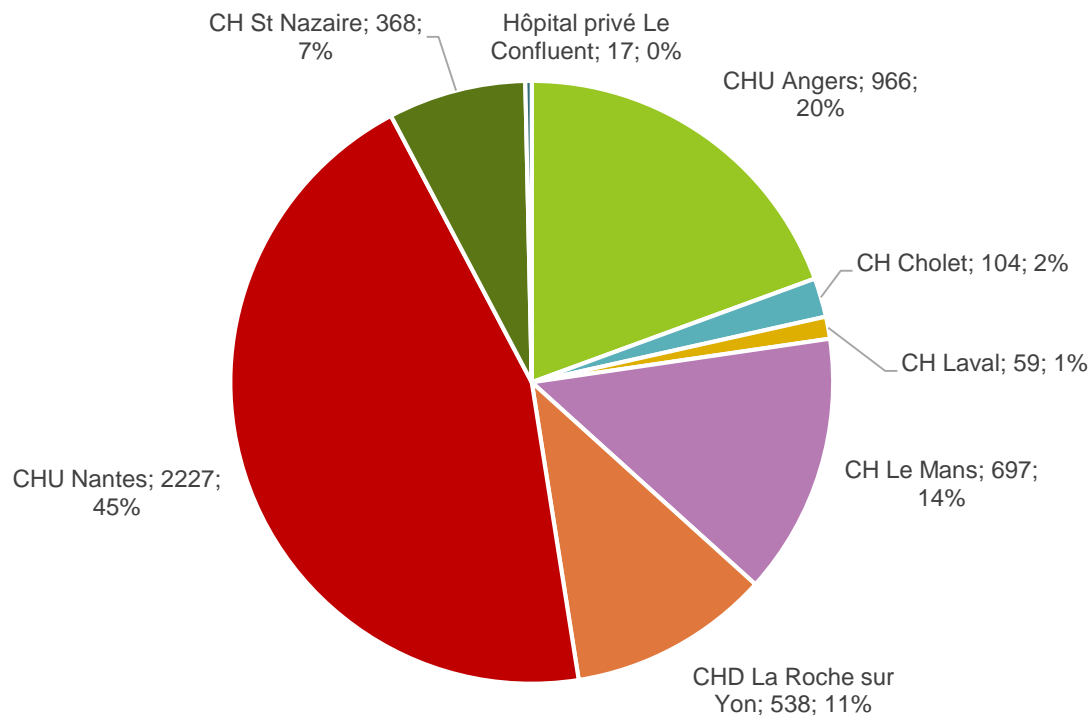
- File active VIH
- Coinfection
- Nouveaux diagnostics VIH
- Activité
- Cascade de prise en charge
- PREP
- Recherche clinique



# Sommaire

- File active VIH
- Coinfection
- Nouveaux diagnostics VIH
- Activité
- Cascade de prise en charge
- PREP
- Recherche clinique

# File active



File active 2021 : **4939 patients**

**File active totale de 5004 patients** avec prise en compte de :

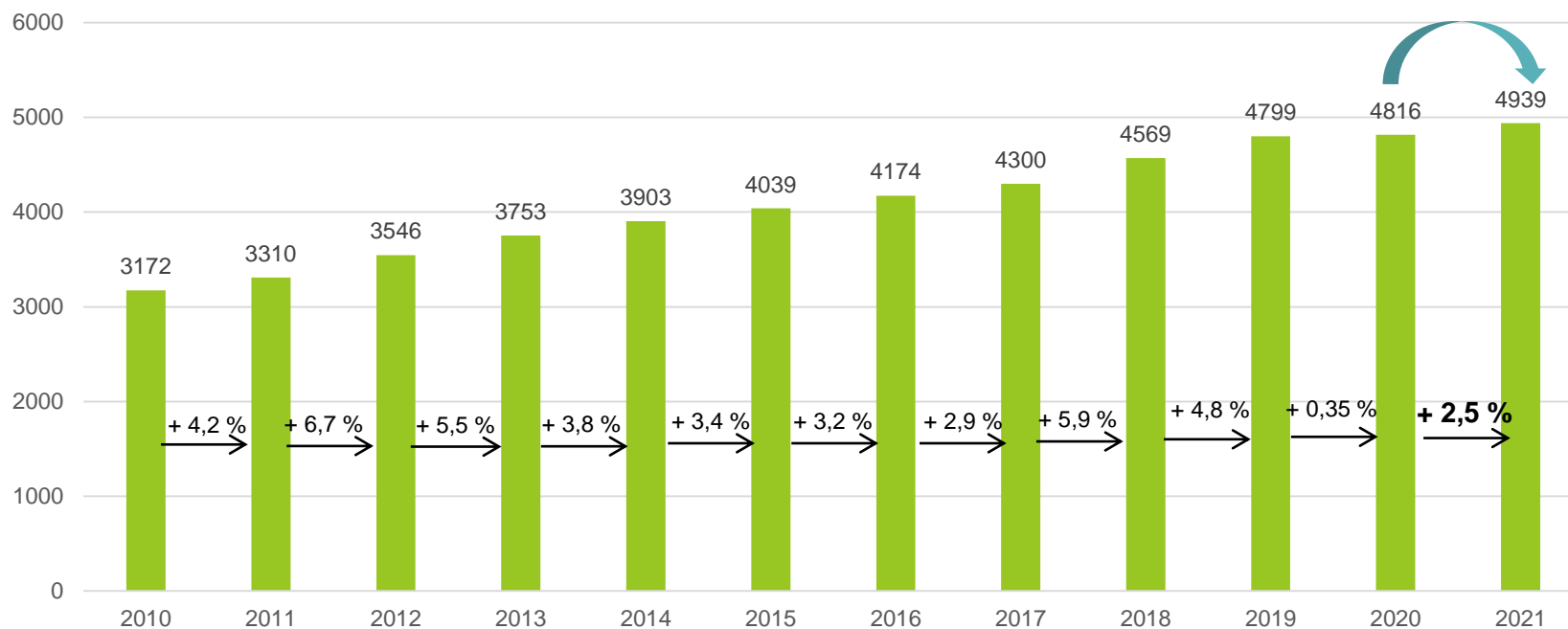
**Suivi CH Saumur = 22 patients**

**USMP (ex UCSA) = patients** (Angers = 5 et Nantes = 4)

**Pédiatrie = patients** (Angers = 16, Nantes = 16, Cholet = 1, St Nazaire=1 )

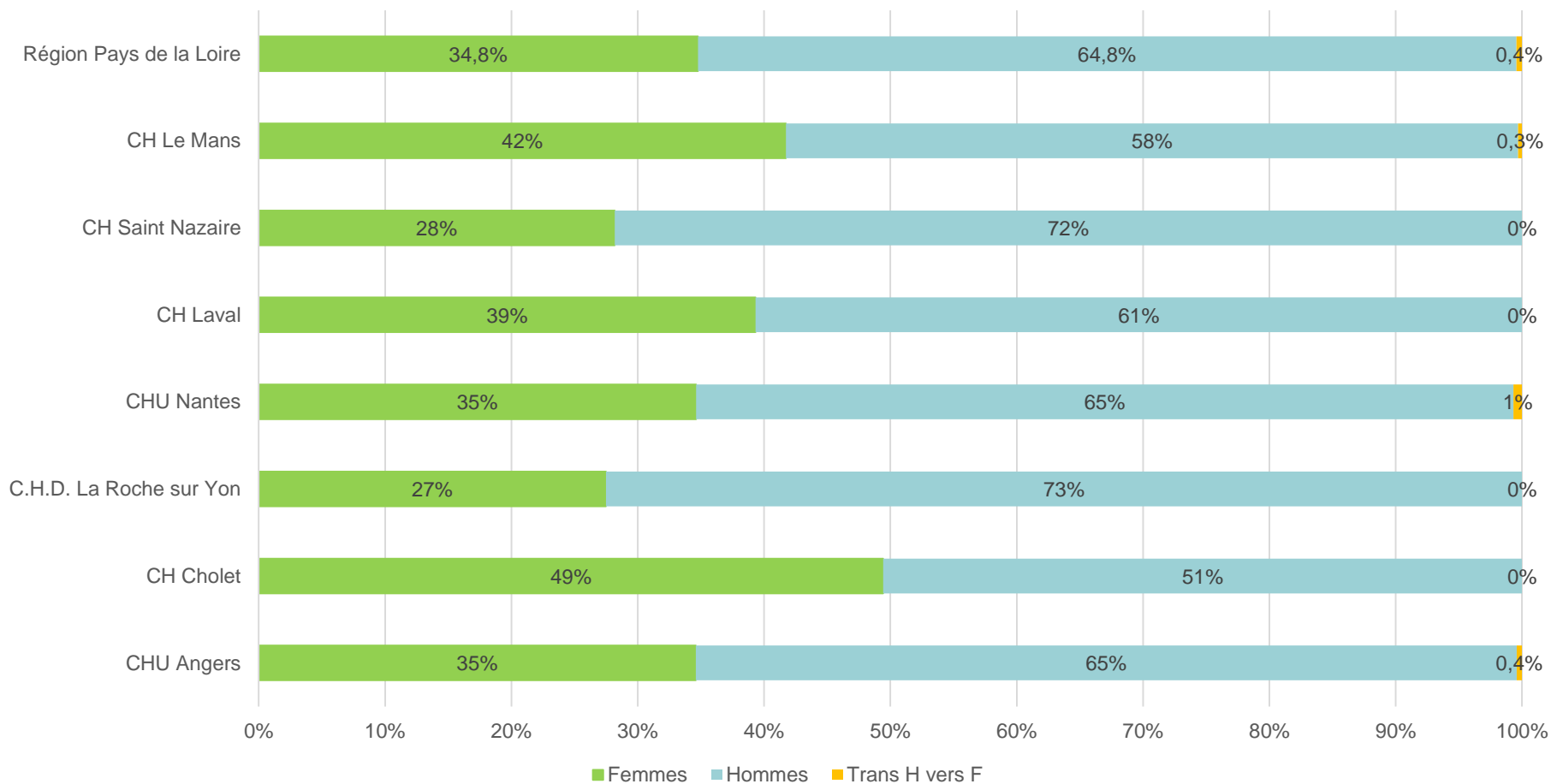
# Evolution de la file active

En 2021 :  
- 68 Patients ayant quitté la région (suivis ailleurs)  
- 265 patients non venus (venus en 2020)  
- 217 patients nouvellement pris en charge

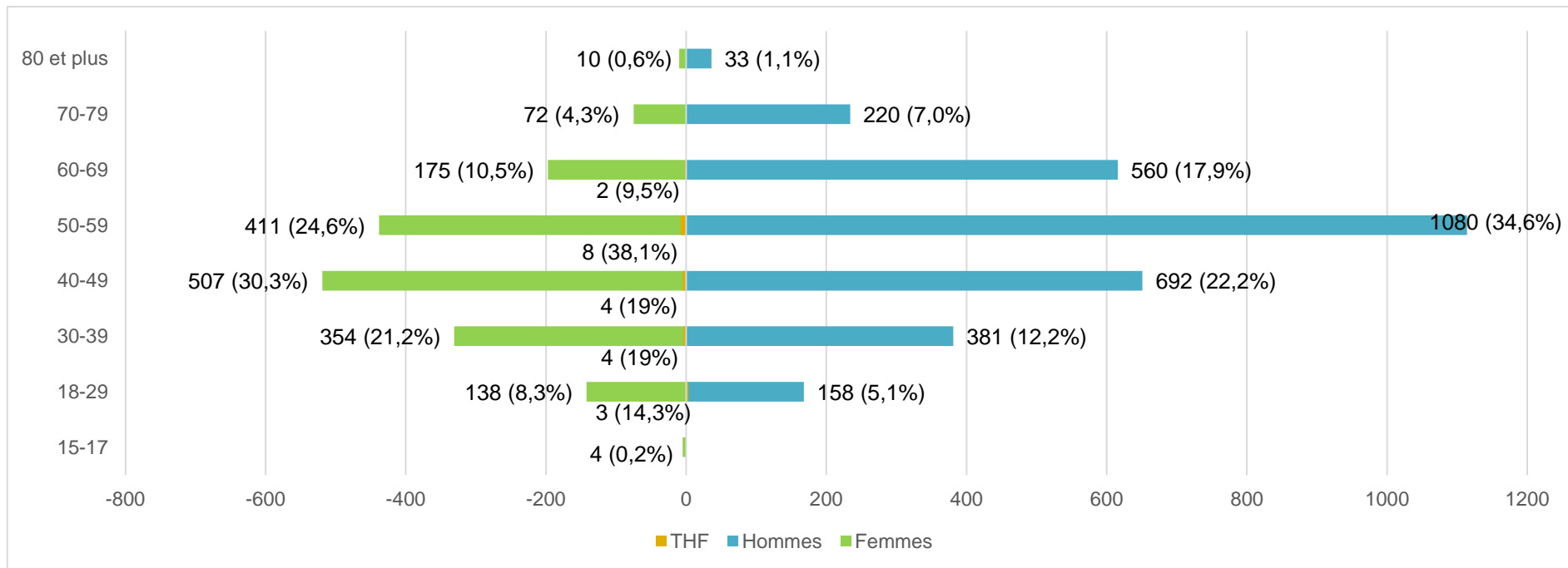


# Caractéristiques démographiques de la file active 2021

# FA 2021 : Répartition par sexe et par centre



# FA 2021 : Répartition par âge



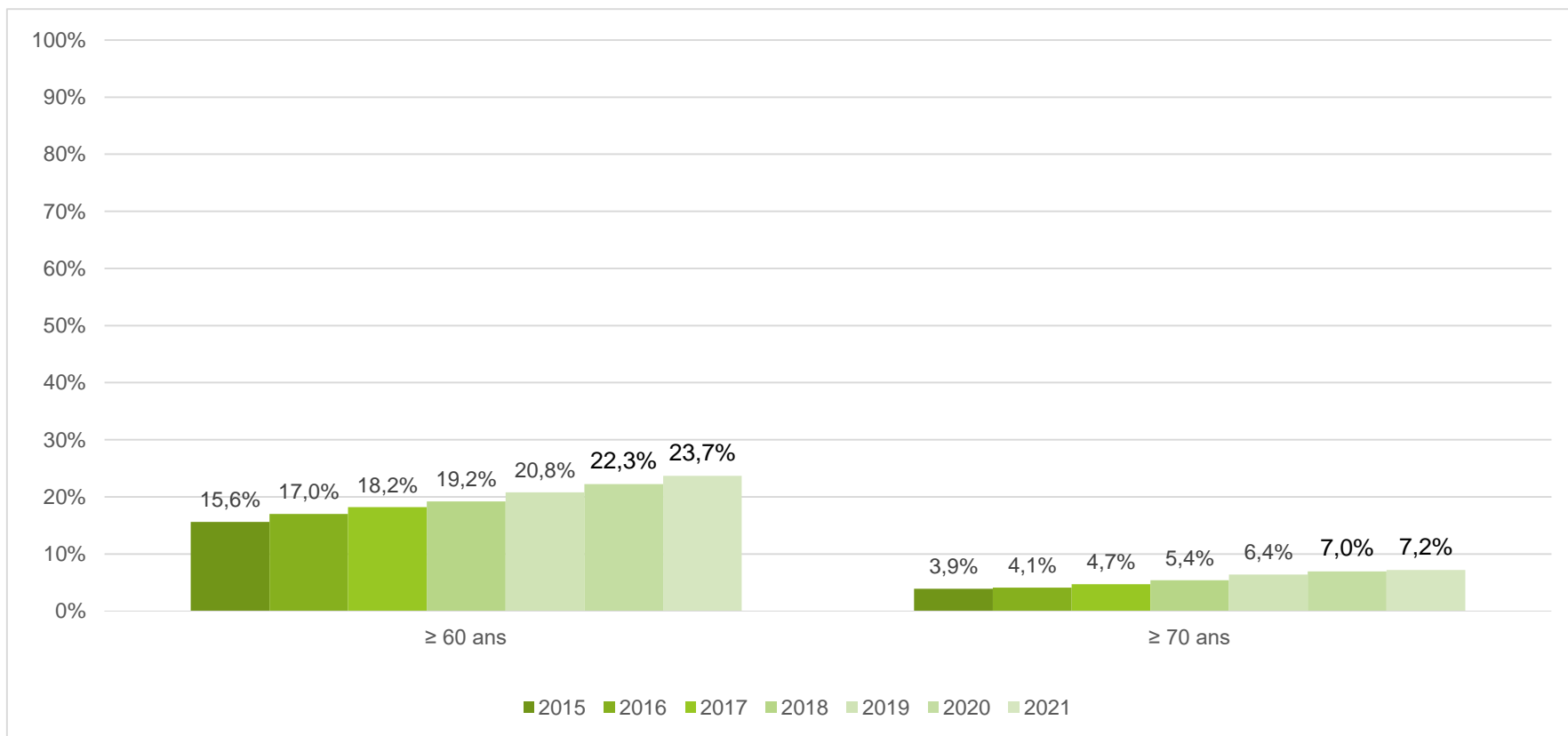
→ 1 femme sur 3 a moins de 40 ans.  
1 homme sur 3 a entre 50 et 59 ans.

	F	H	THF
<b>Mediane</b>	47	53	46
<b>Q1</b>	38	44	38,25
<b>Q2</b>	56	60	55
<b>Moyenne</b>	47,3	52,4	46,3

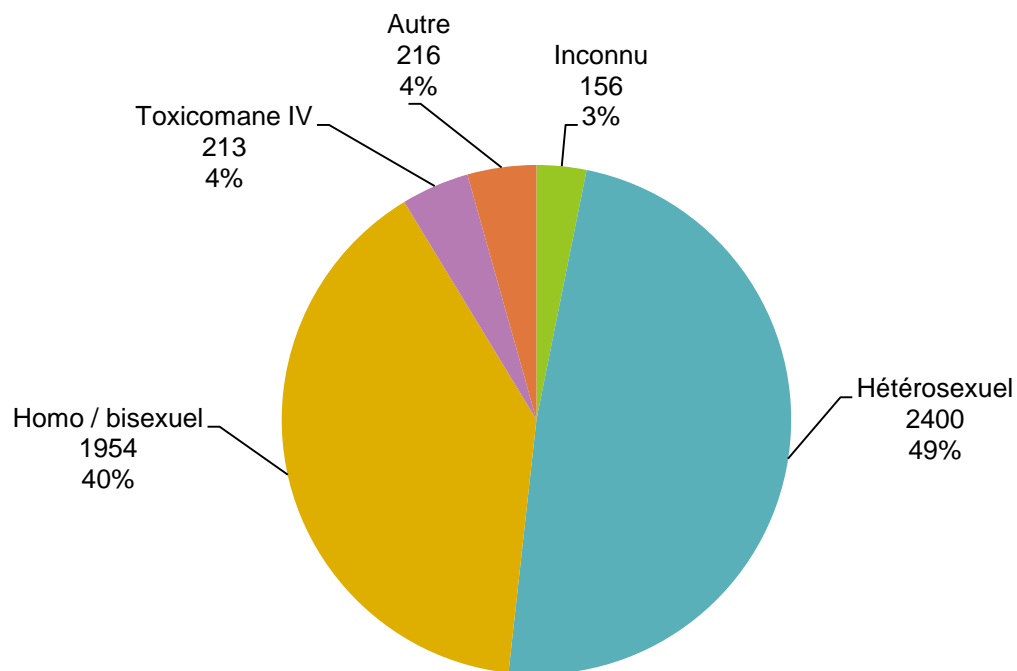


# FA 2021 : Vieillesse

## Evolution de la proportion des patients de plus de 60 ans



# FA 2021 : Mode de contamination



\*IV = Drogues intraveineuses

# FA 2021 : Durée de séropositivité VIH



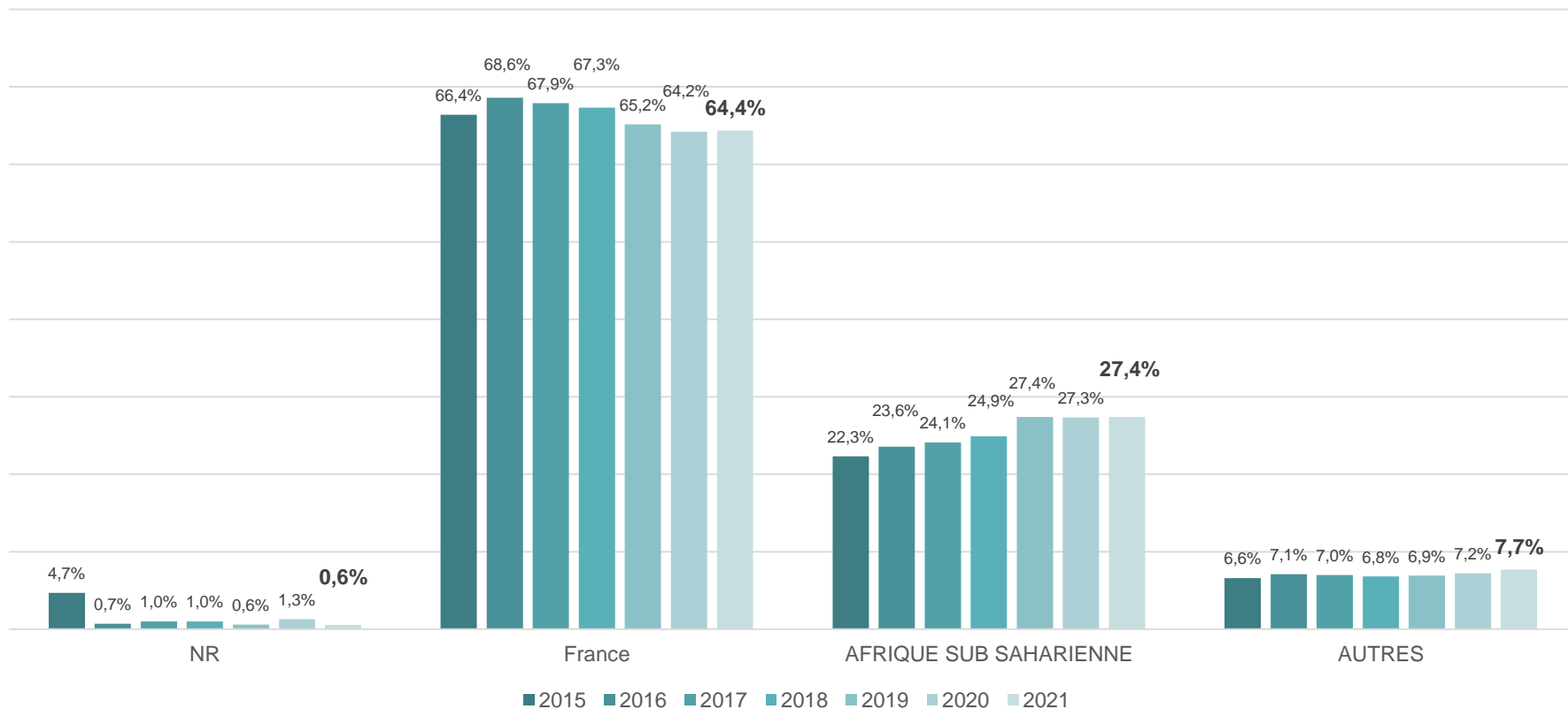
Durée médiane de connaissance de  
l'infection VIH = 15 ans

Q1 : 8 ans

Q3 : 24 ans

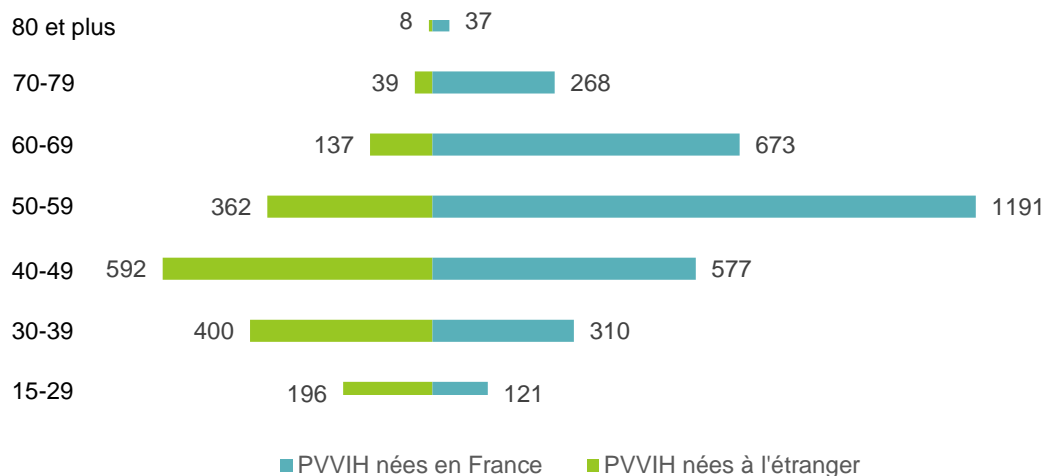
Moyenne : 16,5 ans

# FA 2021 : Pays de naissance



# FA 2021 : Pays de naissance

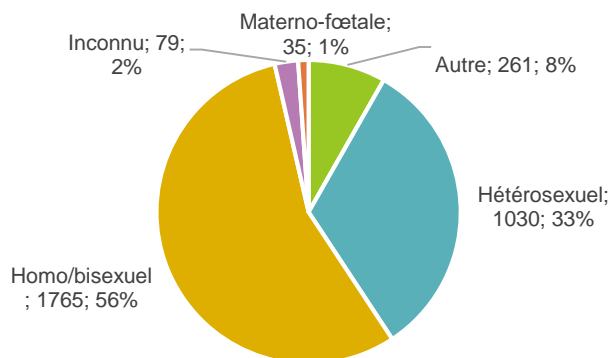
## Pyramide des âges / Pays de naissance



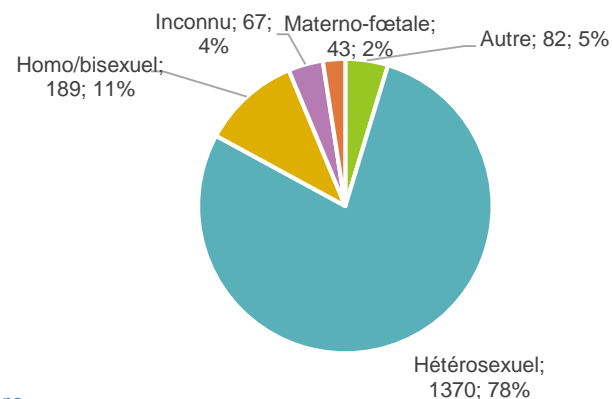
## Age au diagnostic VIH

	PVVIH nées à l'étranger	PVVIH nées en France
Moyenne	32,8	35,3
Médiane (IQR)	32 (26-39)	34 (27-43)

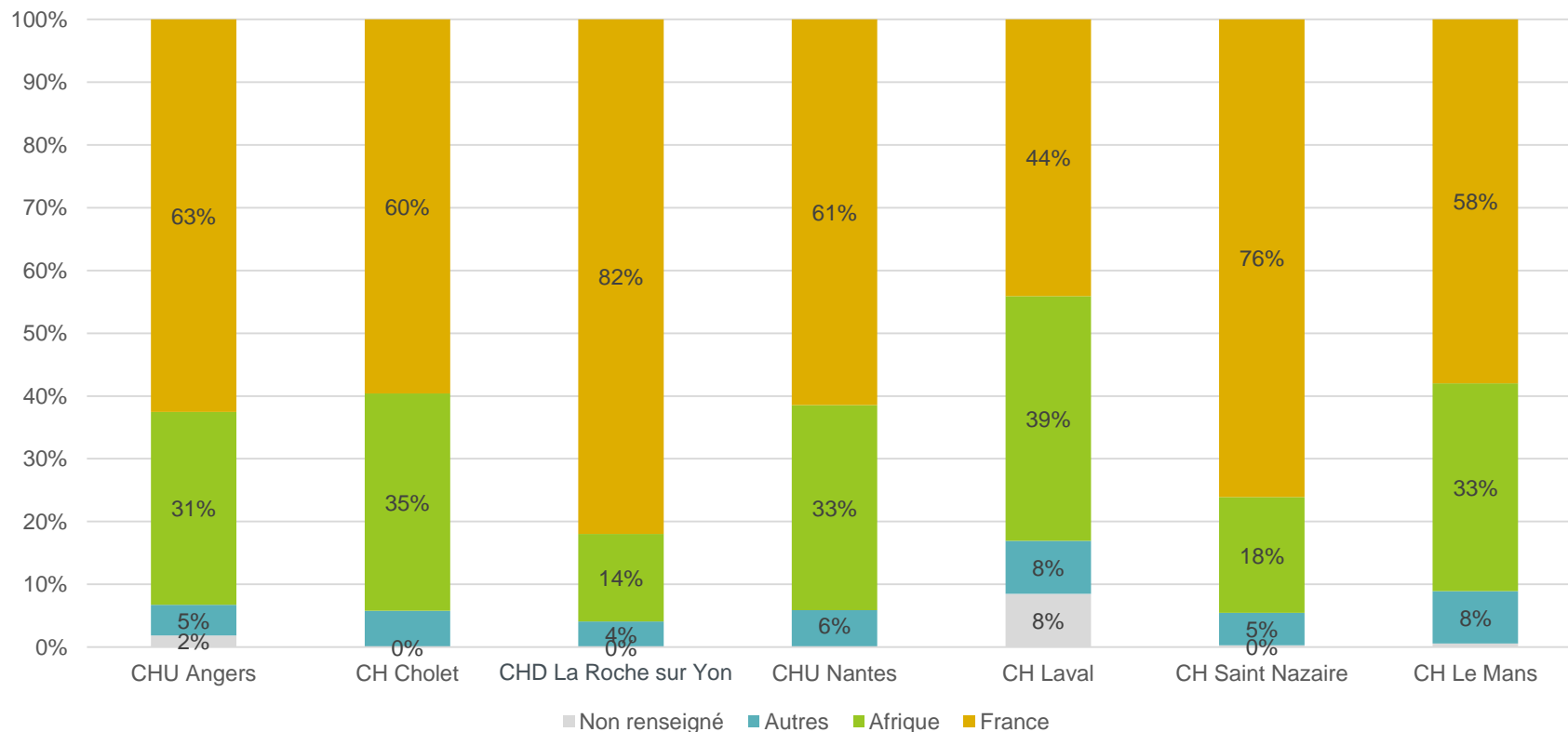
## Mode de contamination des PVVIH nées en France



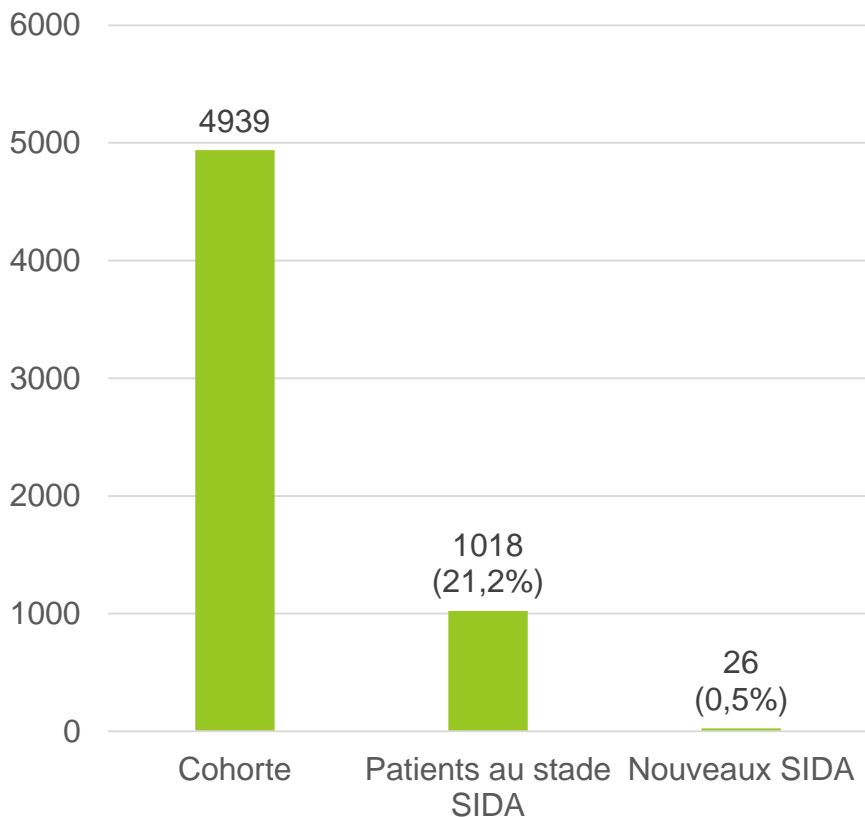
## Mode de contamination des PVVIH nées à l'étranger



# FA 2021: répartition des pays de naissance par centre



# FA 2021 : Patients au stade SIDA

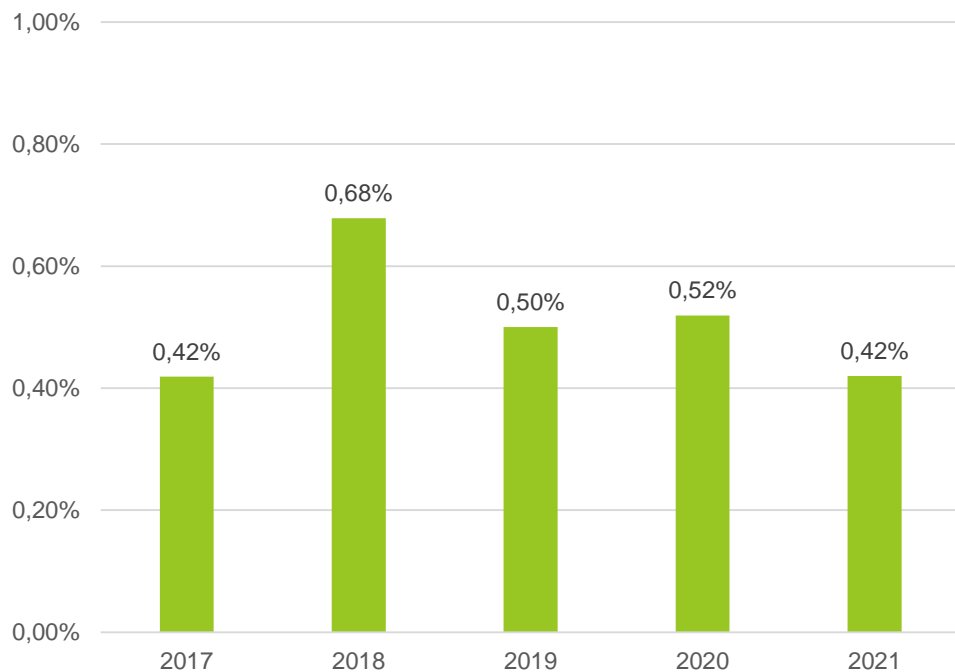


## 30 évènements SIDA :

Pneumocystose	10
Tuberculose	7
Candidose oesophagienne	5
Syndrome cachectique	2
Rétinite à CMV	2
Toxoplasmose cérébrale	1
Encéphalite Herpétique	1
Cancer invasif du col	1
Lymphome sai	1

Parmi les 26 nouveaux SIDA, 13 patients sont des nouveaux diagnostics VIH

# Décès en 2021



Effectifs

18

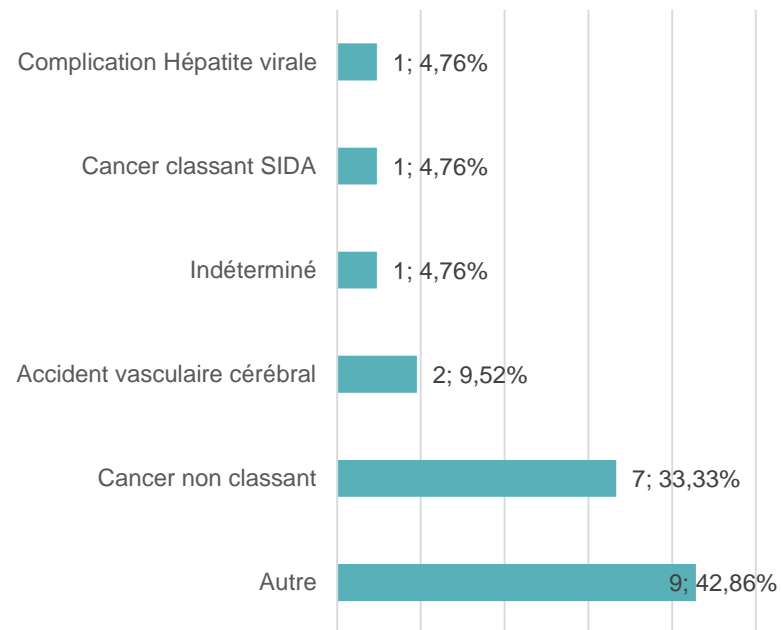
31

24

25

21

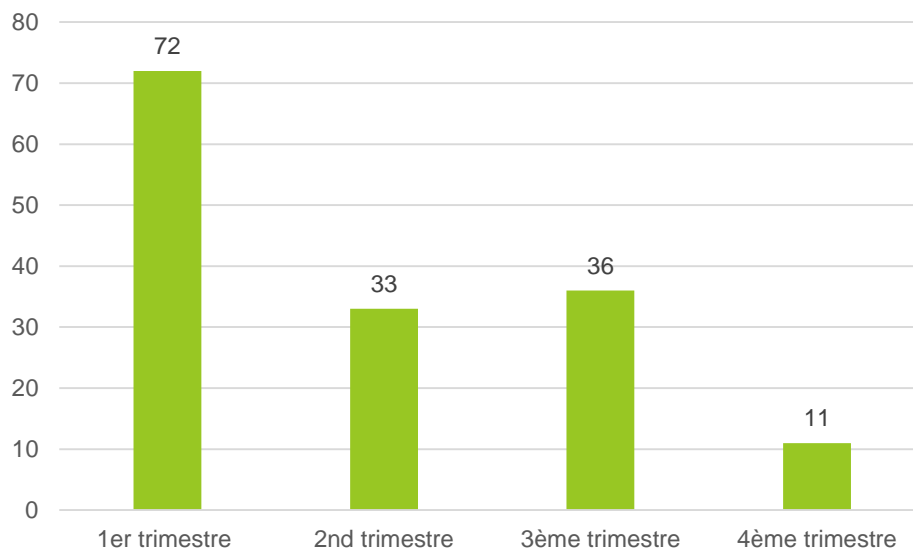
## Causes de décès :





# COVID-19

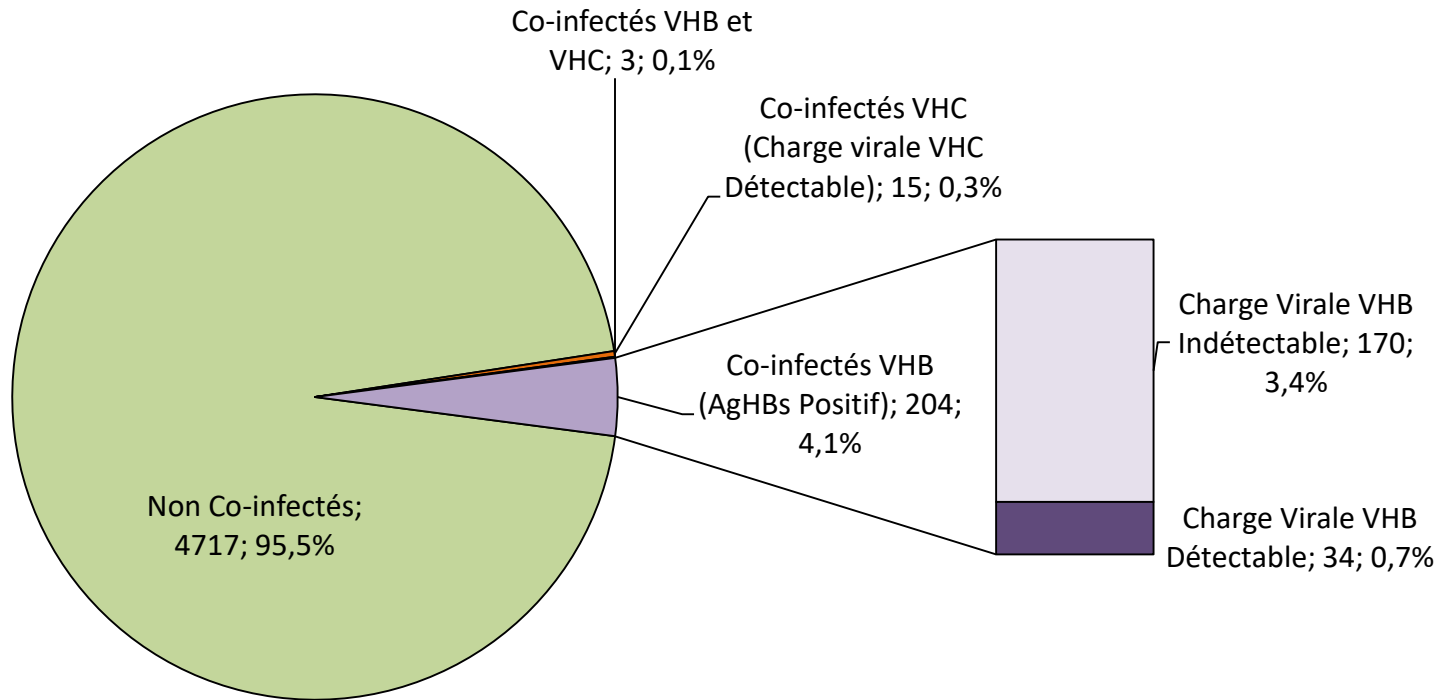
- 152 patients VIH ont un antécédent de COVID-19 en 2021 (0 décès)
- Evolution trimestrielle:



- 2644 (53,5%) patients ont reçu au moins une dose de vaccin (renseigné dans les antécédents ou dans le carnet de vaccination).

# ***Co-infection Hépatites B et C***

# Répartition selon l'HEPATITE



- Tous les patients Co-infectés VHB et VHC ont une CV VHB Indétectable.

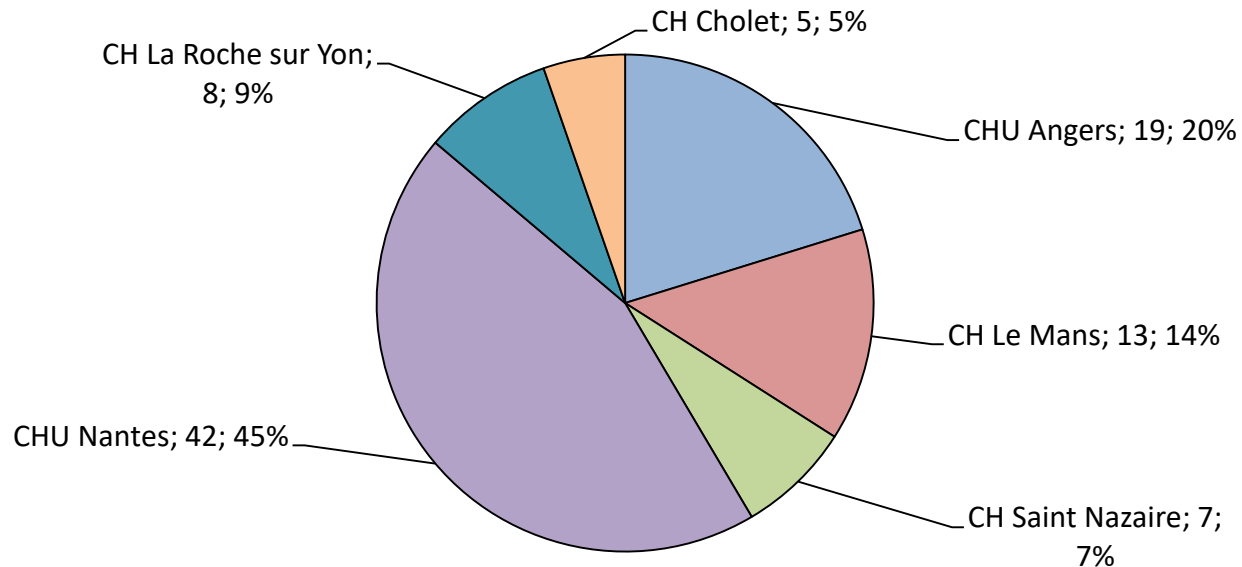


# Sommaire

- File active VIH
- **Nouveaux diagnostics VIH**
- Activité
- Cascade de prise en charge
- PREP
- Recherche clinique

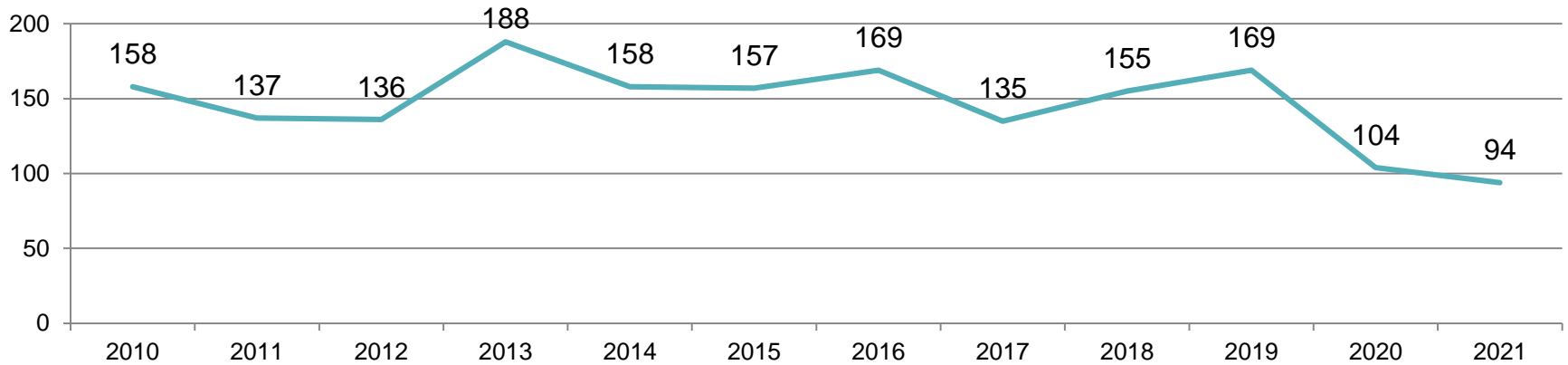
# Répartition par centre

- Patients nouvellement diagnostiqués VIH+ en 2021 = **94 patients**
- Répartition par centre :

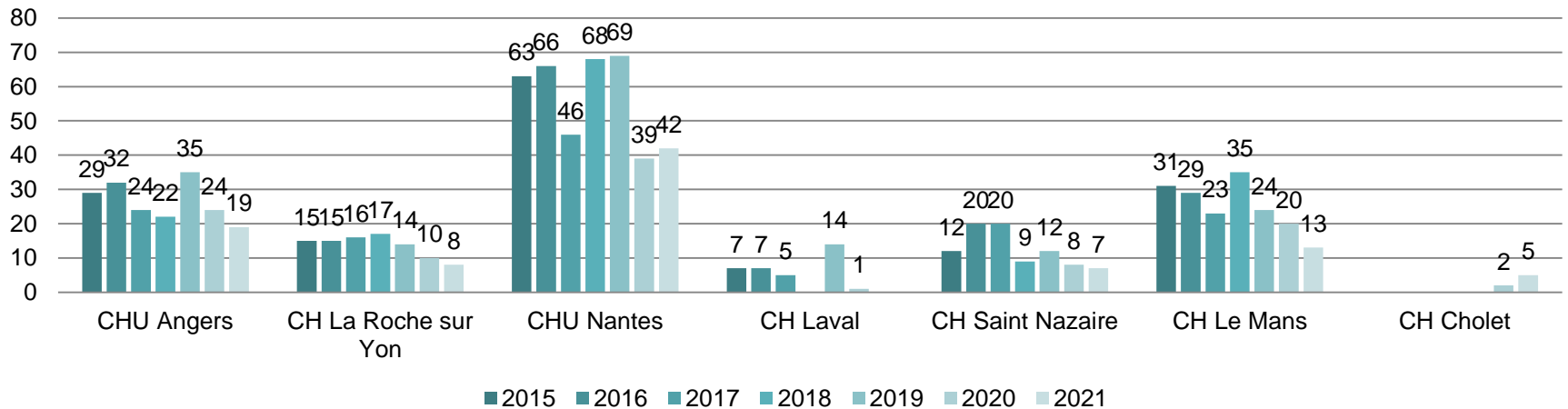




# Evolution du nombre de nouveaux diagnostics



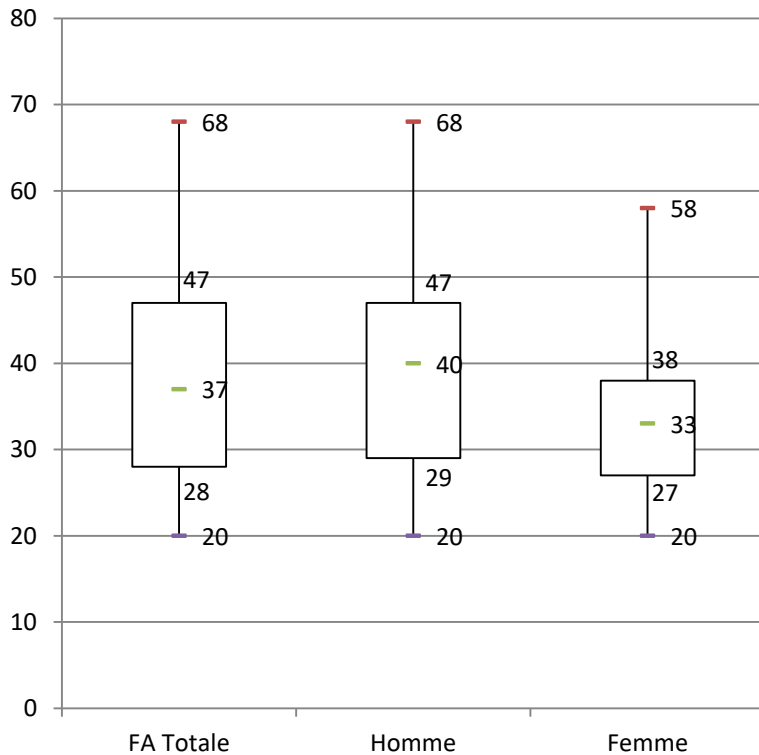
## Evolution par centre



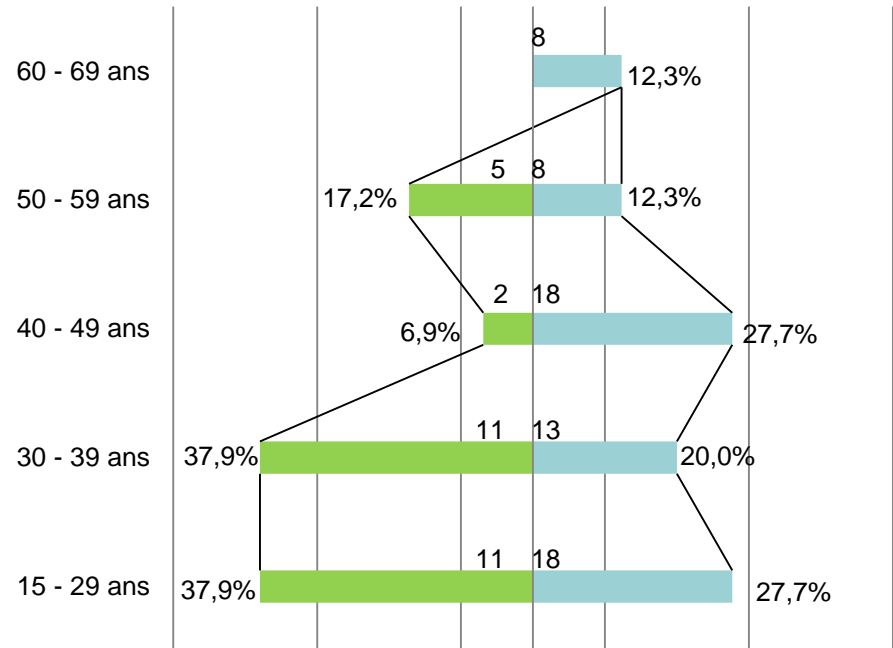


# Répartition par âge selon le sexe

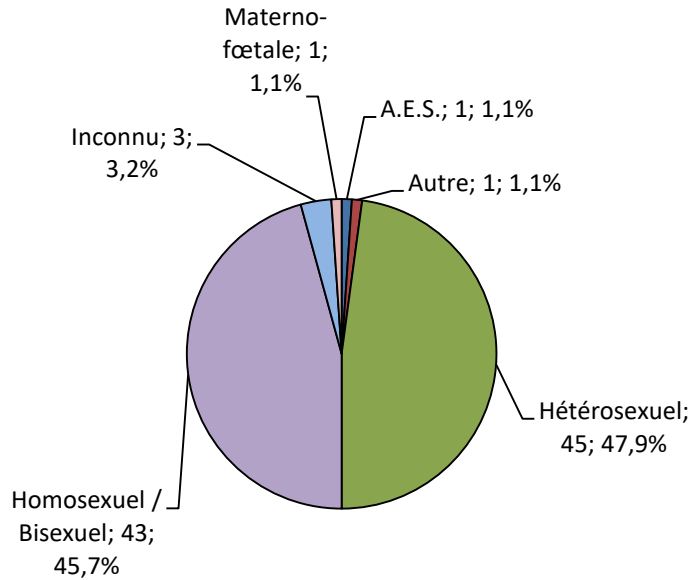
Age médian selon le sexe



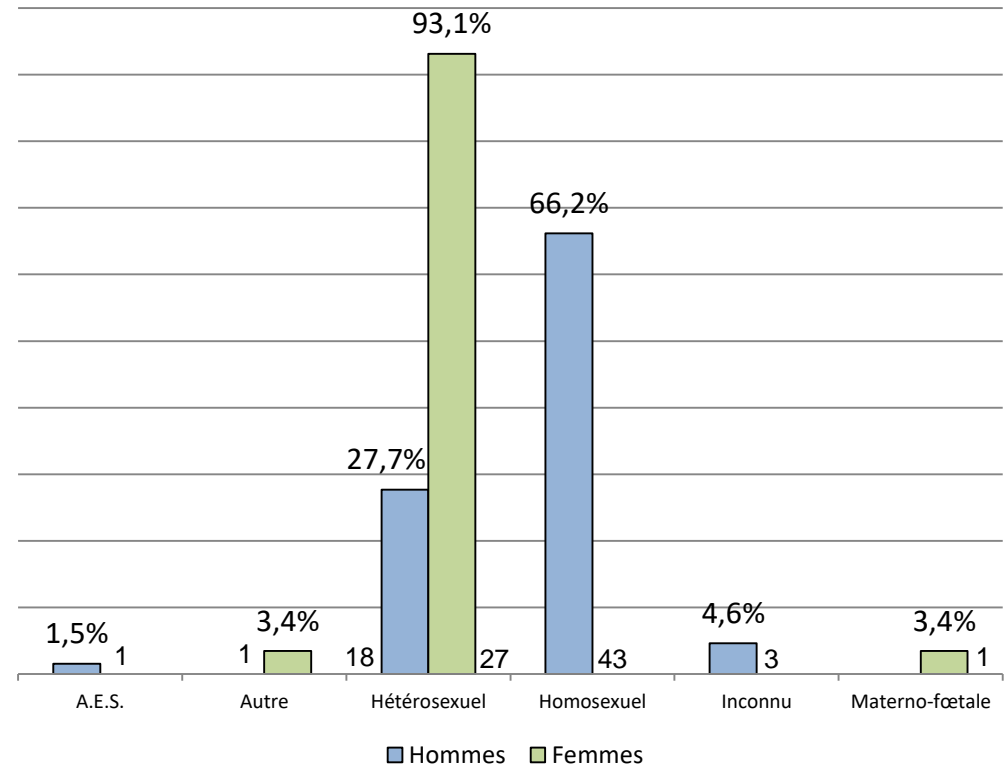
Répartition par tranches d'âge selon le sexe



# Répartition par mode de contamination

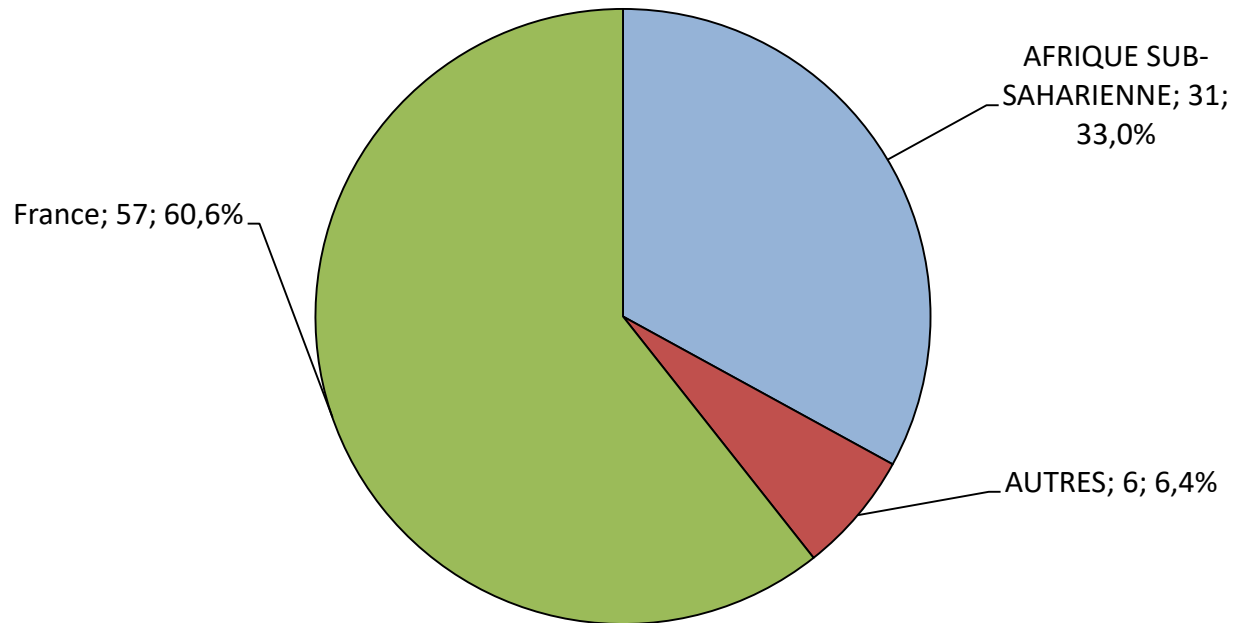


Répartition selon le sexe



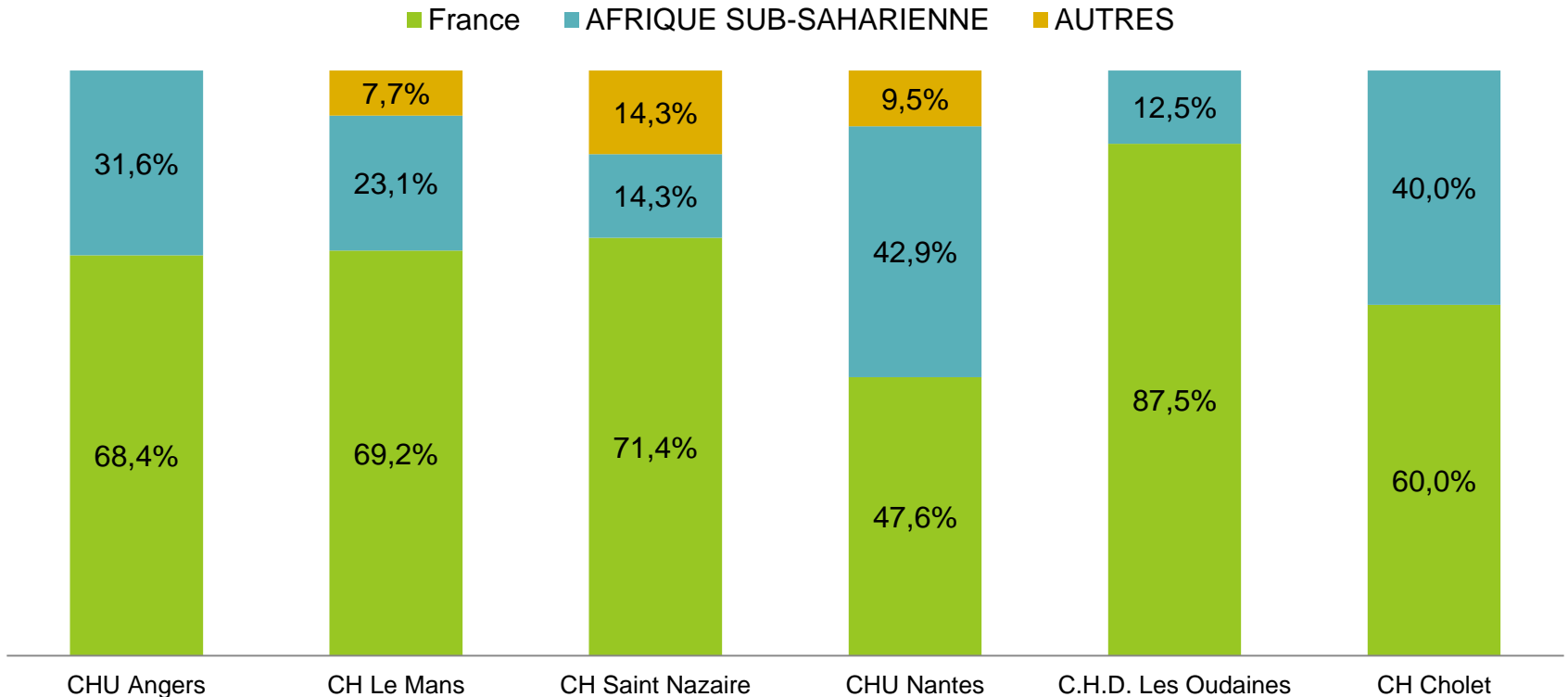


# Répartition par pays de naissance



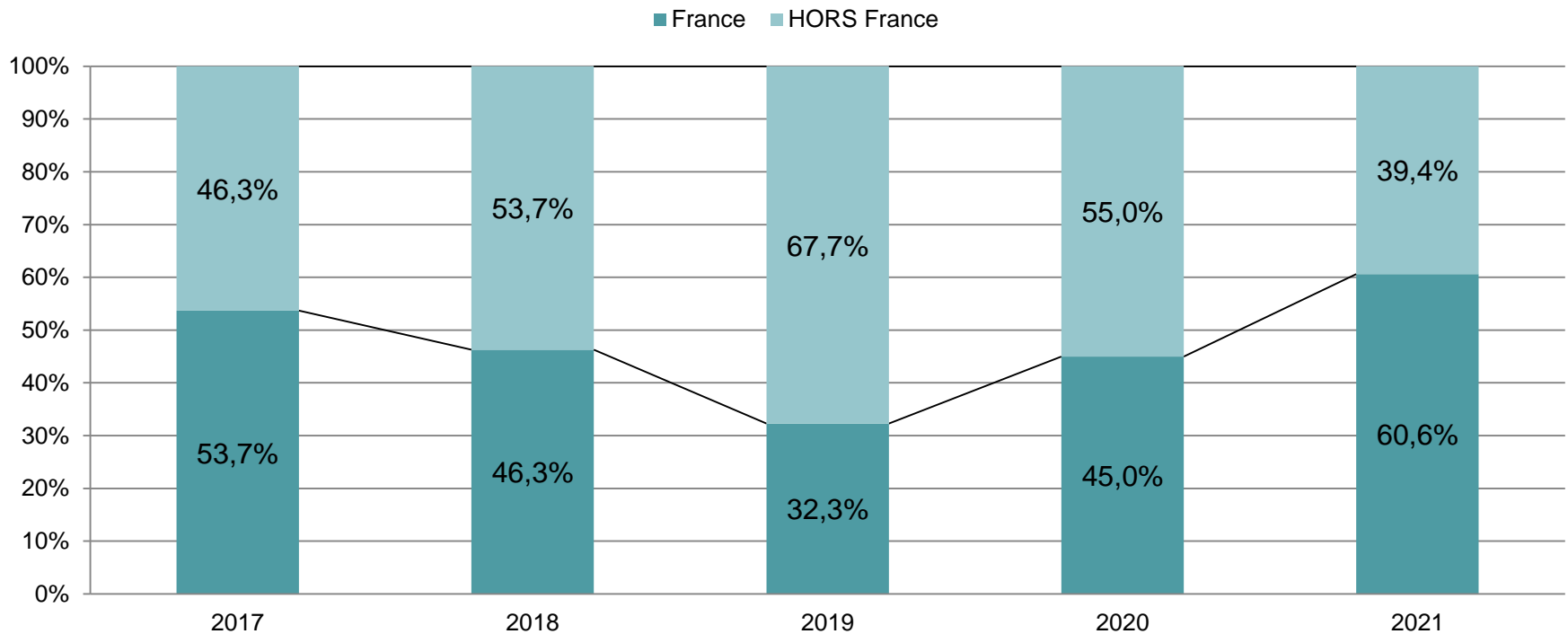


# Répartition des pays de naissance par centre



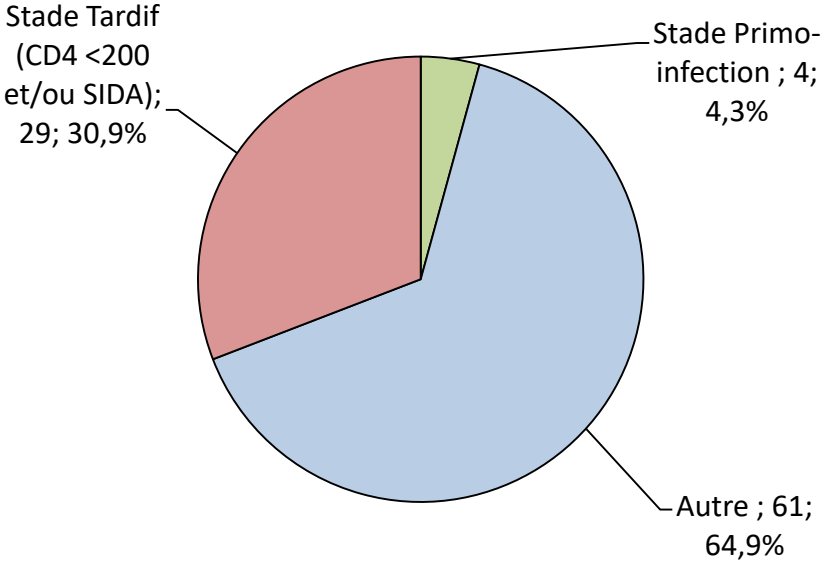


# Evolution de la répartition des pays de naissance

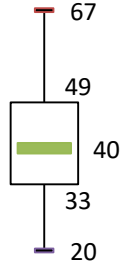




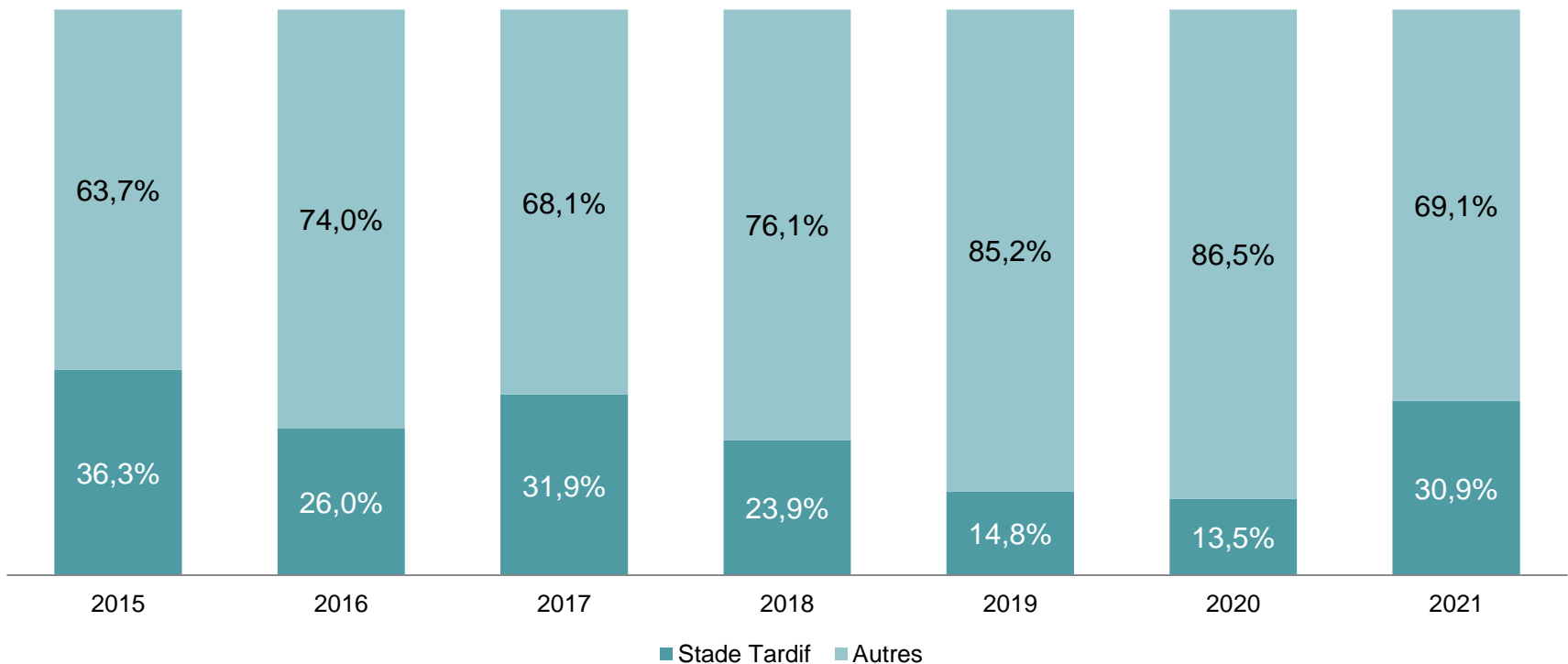
# Répartition selon le stade de découverte



<i>Détails des Stades Tardifs</i>		N	%
<b>Sexe</b>			
	Femmes	10	34,5%
	<b>Hommes</b>	<b>19</b>	<b>65,5%</b>
<b>Âge</b>			
	15 - 29 ans	5	17,2%
	<b>30 - 39 ans</b>	<b>9</b>	<b>31,0%</b>
	40 - 49 ans	8	27,6%
	50 - 59 ans	5	17,2%
	60 - 69 ans	2	6,9%
<b>Pays de Naissance</b>			
	<b>France</b>	<b>15</b>	<b>51,7%</b>
	AFRIQUE	10	34,5%
	Autres	4	13,8%



# Evolution du nombre de dépistés au stade tardif ( $CD4 < 200/mm^3$ ou stade SIDA)

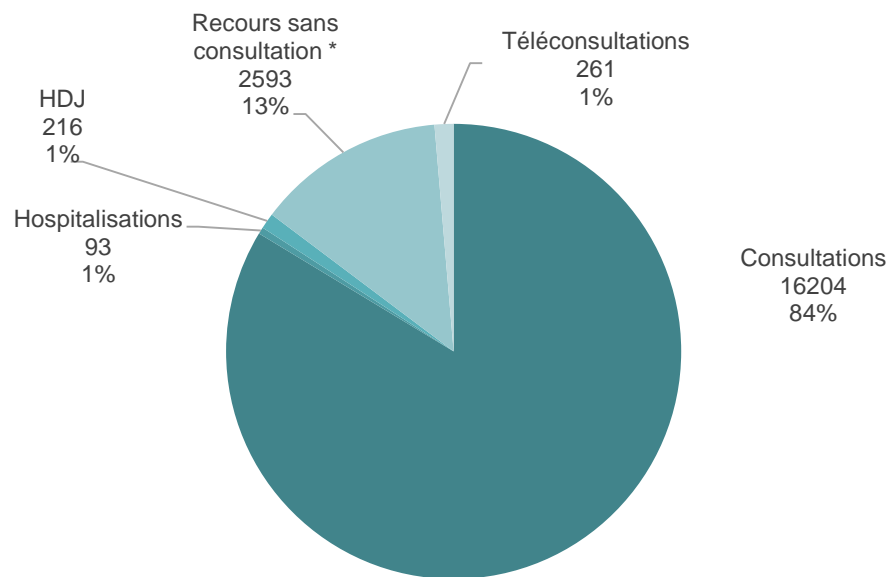




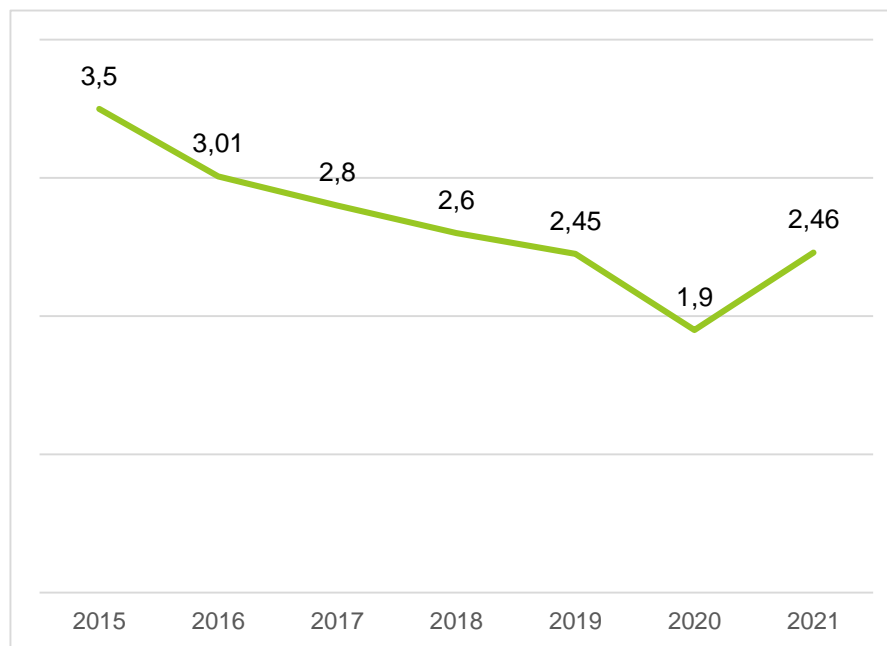
# Sommaire

- File active VIH
- Nouveaux diagnostics VIH
- **Activité**
- Cascade de prise en charge
- PREP
- Recherche clinique

# Répartition de l'activité 2021



Nombre moyen de consultations médicales par patient et par an



\* Appel téléphonique, hospitalisation dans un autre service, renouvellement d'ordonnance...



# Sommaire

- File active VIH
- Nouveaux diagnostics VIH
- Activité
- **Cascade de prise en charge**
- PREP
- Recherche clinique



# Cascade de prise en charge

