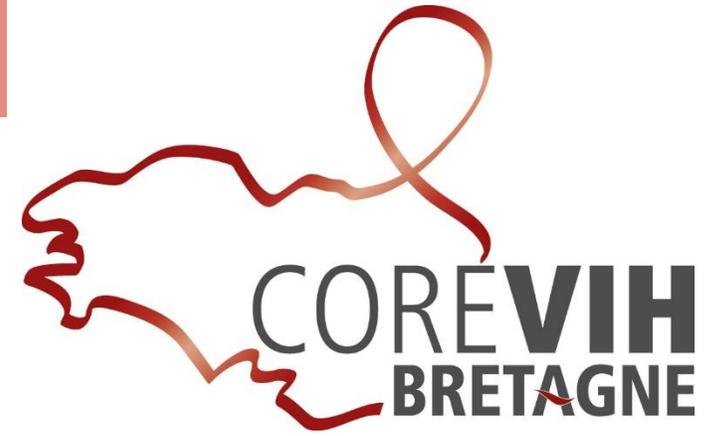


Données recueillies, contrôlées et mises en forme par Jean-Charles Duthé,  
Camille Morlat, Magali Poisson-Vannier et Mathilde Thierry (Equipe TEC/DATA)



# Données régionales 2023

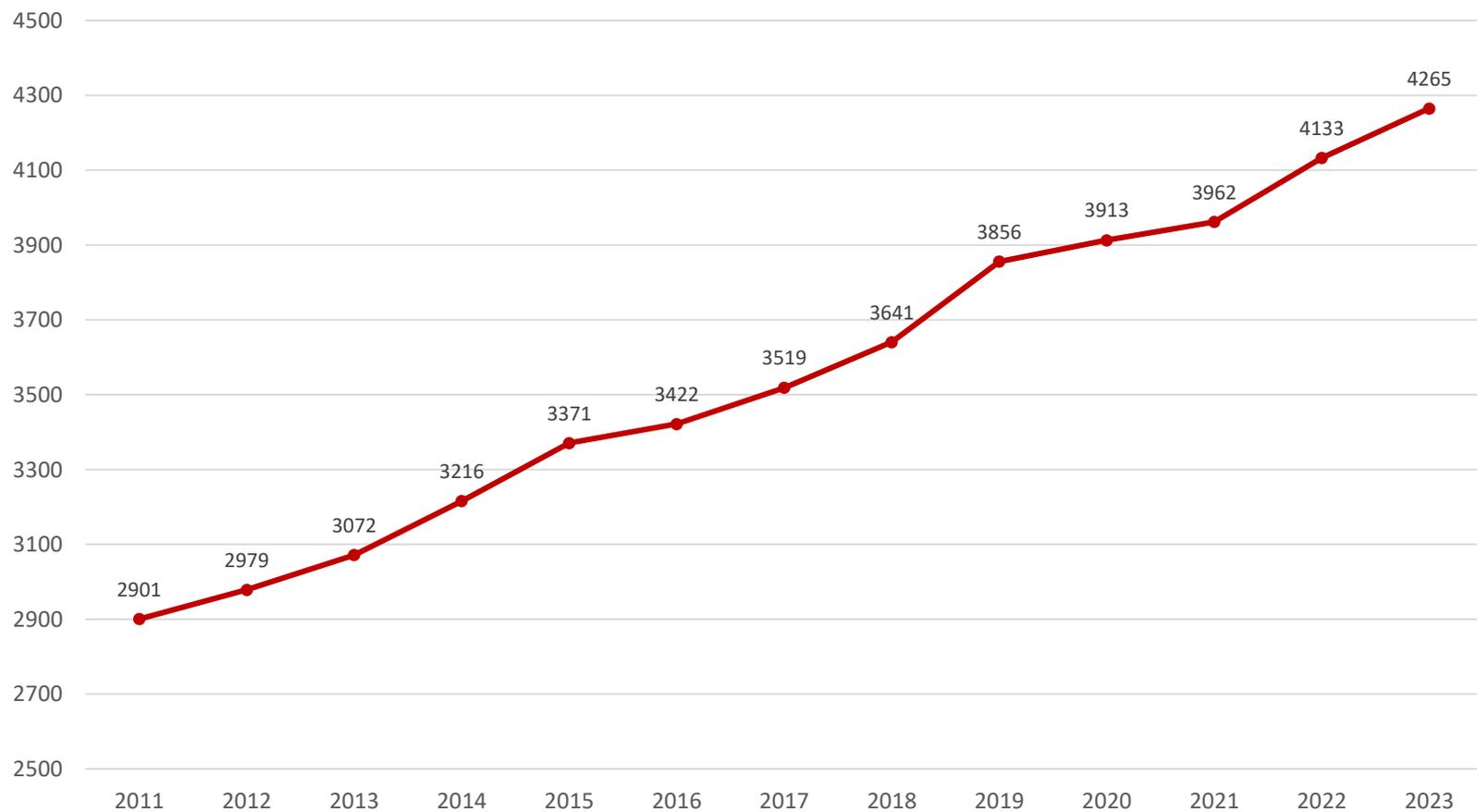
---

1<sup>ER</sup> DECEMBRE 2024

---

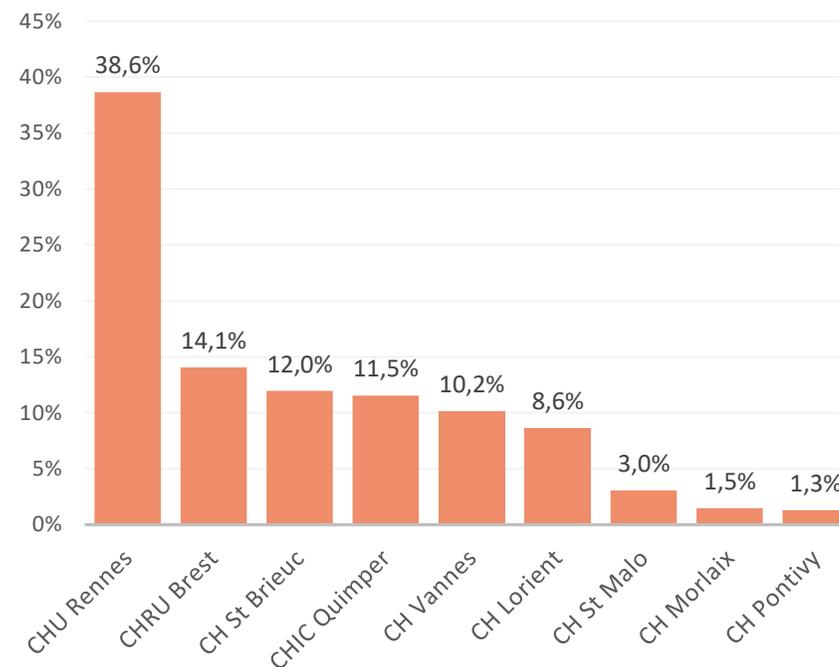
# Epidémiologie générale du VIH Bretagne en 2023

# Evolution annuelle de la file active des PVVIH du COREVIH

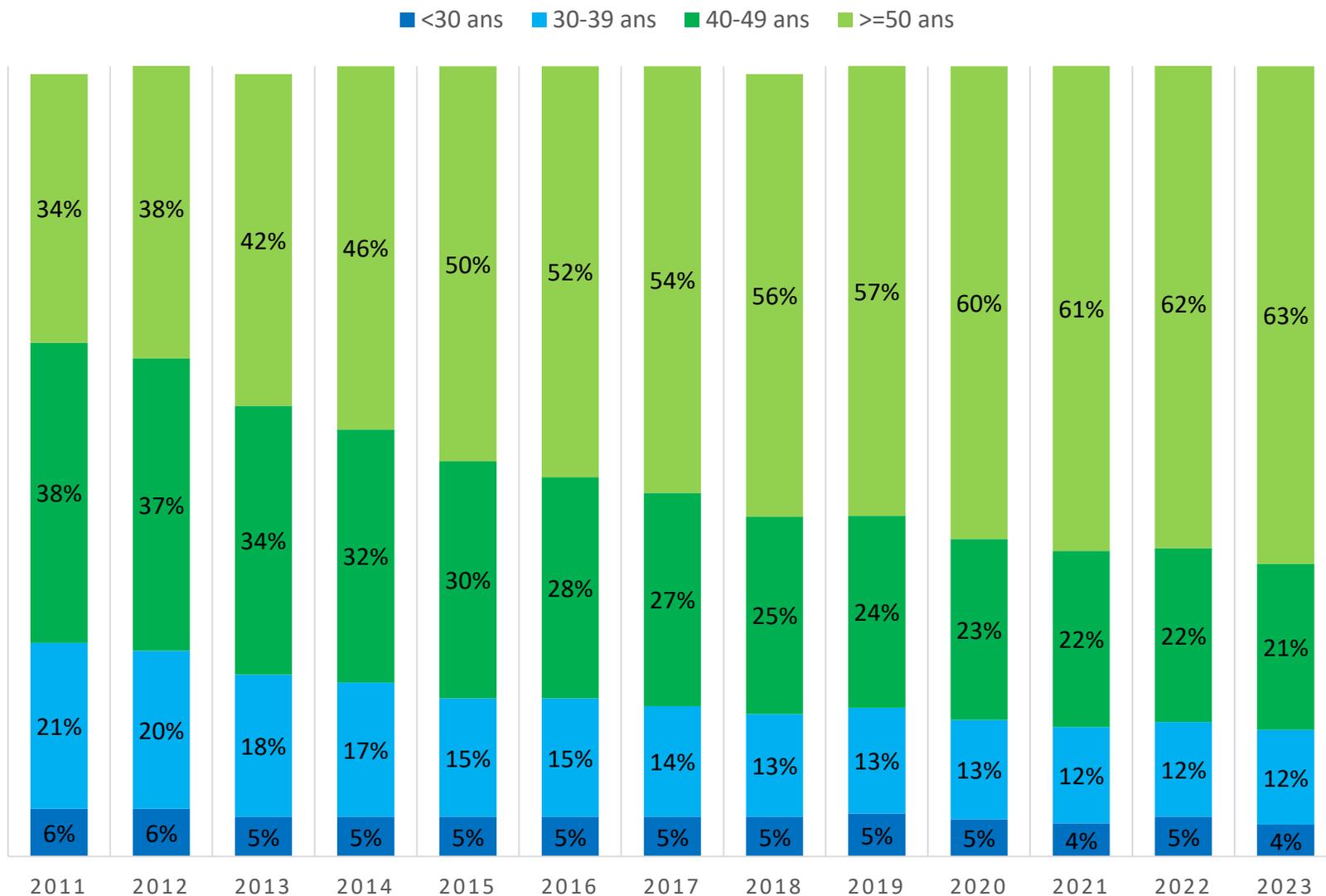


# Files actives des PVVIH des centres hospitaliers bretons

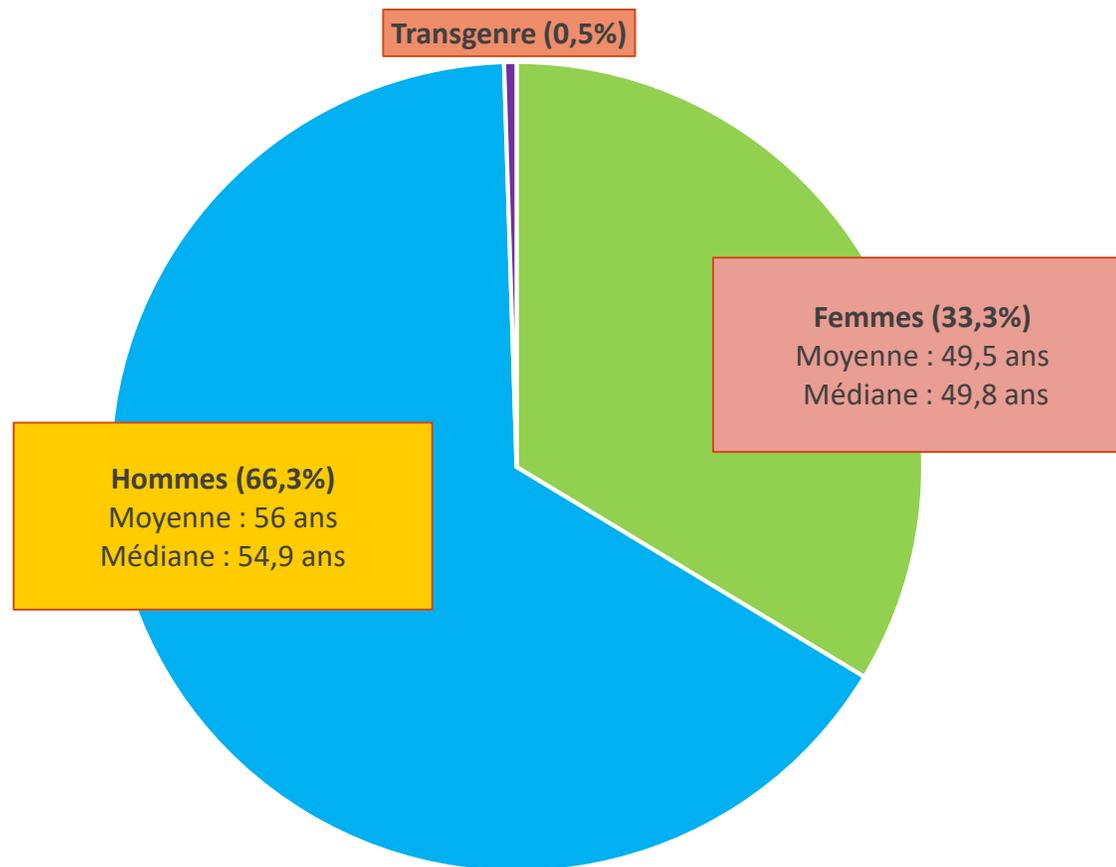
Département	Ville	Centre Hospitalier/service	Nombre de patients/ File active
<b>Côtes d'Armor</b>	St Brieuc	Saint Brieuc - Centre Hospitalier	510
	Brest	Brest - CHU, la Cavale Blanche	600
<b>Finistère</b>	Morlaix	Morlaix - Centre hospitalier	63
	Quimper	Quimper - Centre Hospitalier	492
<b>Ille-et-Vilaine</b>	Rennes	Rennes - CHU	1648
	St Malo	St Malo - Centre Hospitalier	130
<b>Morbihan</b>	Lorient	Lorient - Centre Hospitalier	366
	Vannes	Vannes - Centre Hospitalier	434
	Pontivy	Pontivy - Centre Hospitalier	56
<b>Total Régional</b>			<b>4265</b>



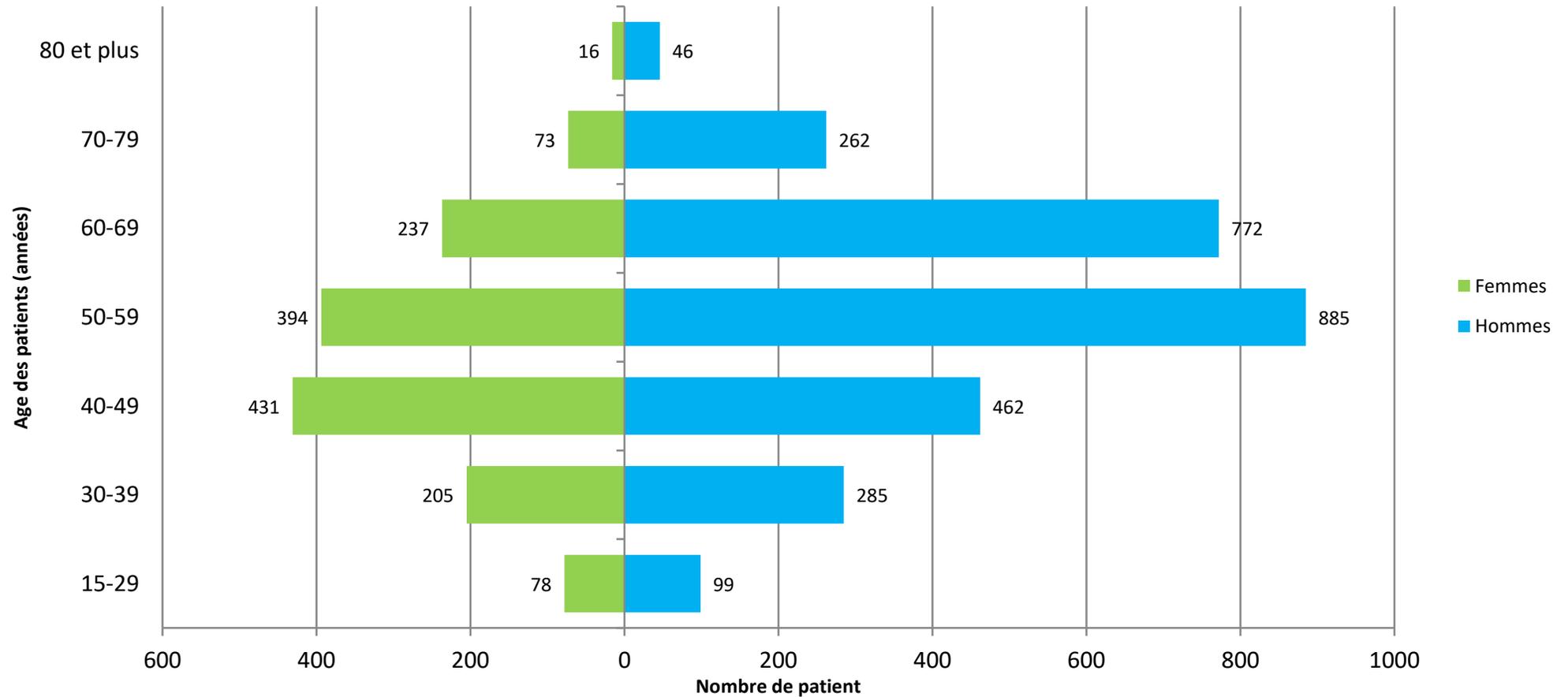
# Evolution de la pyramide des âges des PVVIH en Bretagne



# Répartition des PVVIH par sexe

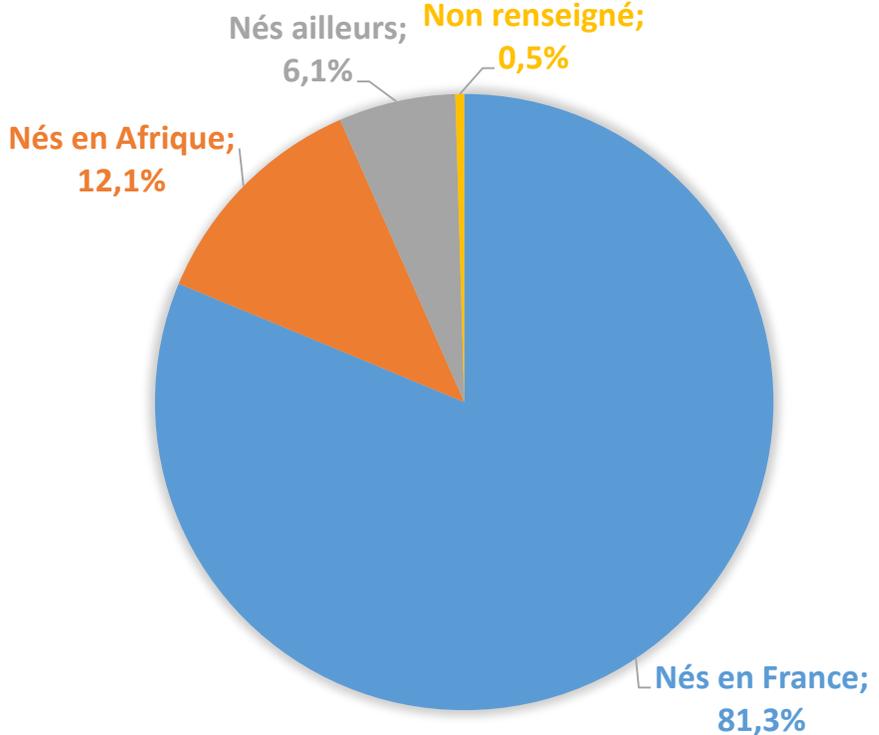


# Pyramide des âges de la file active

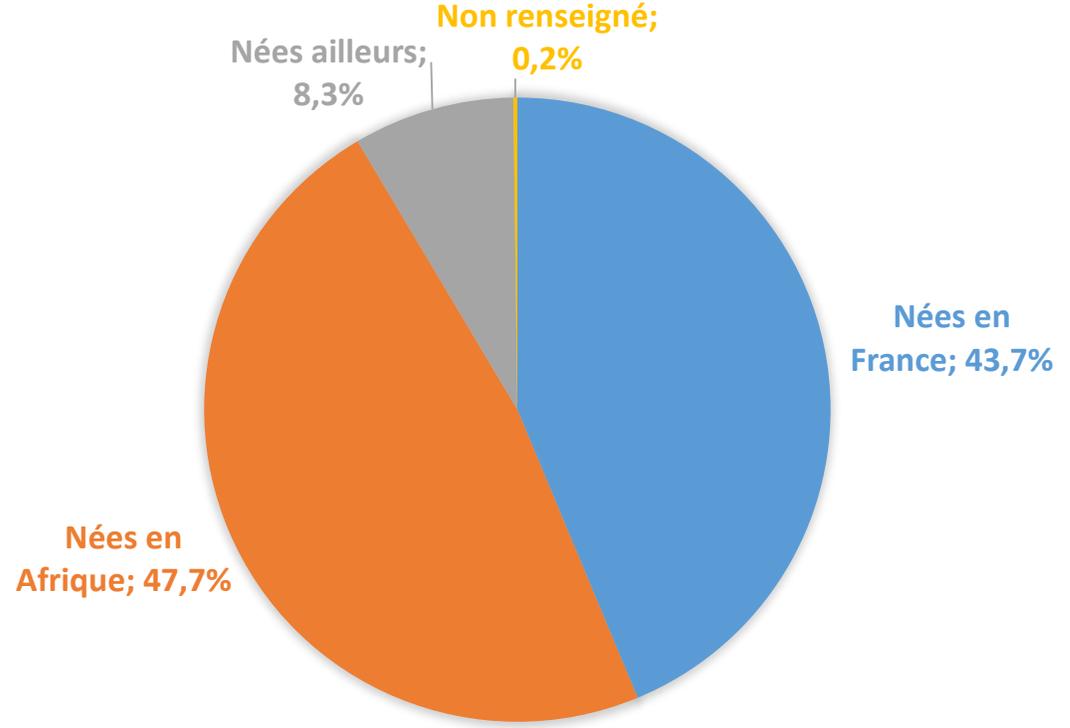


# Origine géographique des PVVIH selon le sexe

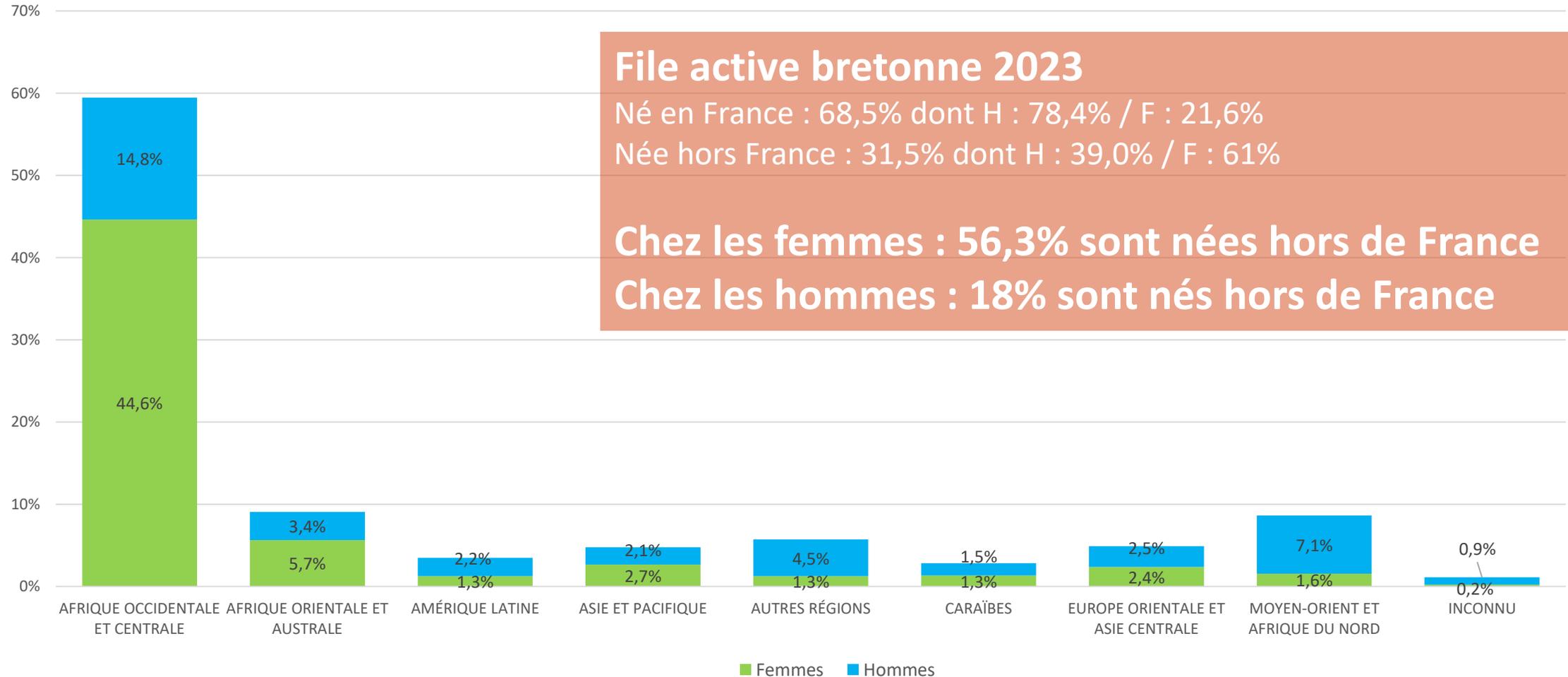
## HOMMES



## FEMMES

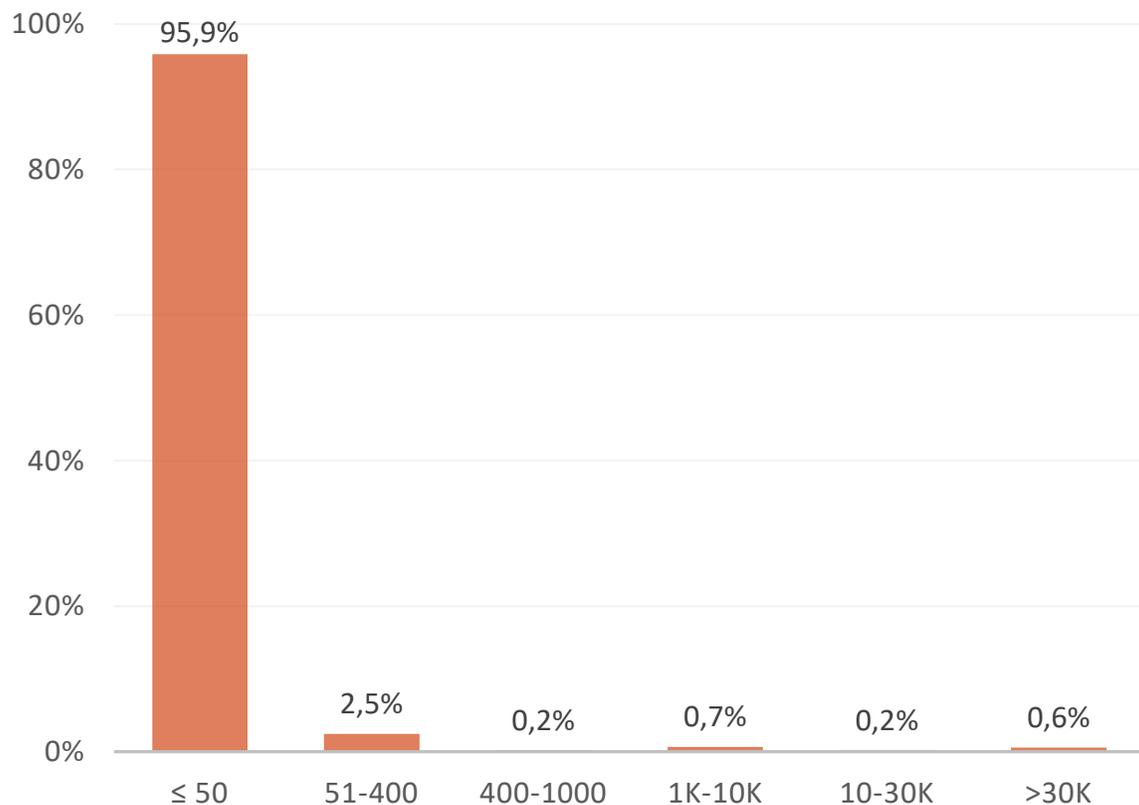


# Origine géographique des patients nés Hors de France (métropole + DROM) selon le sexe

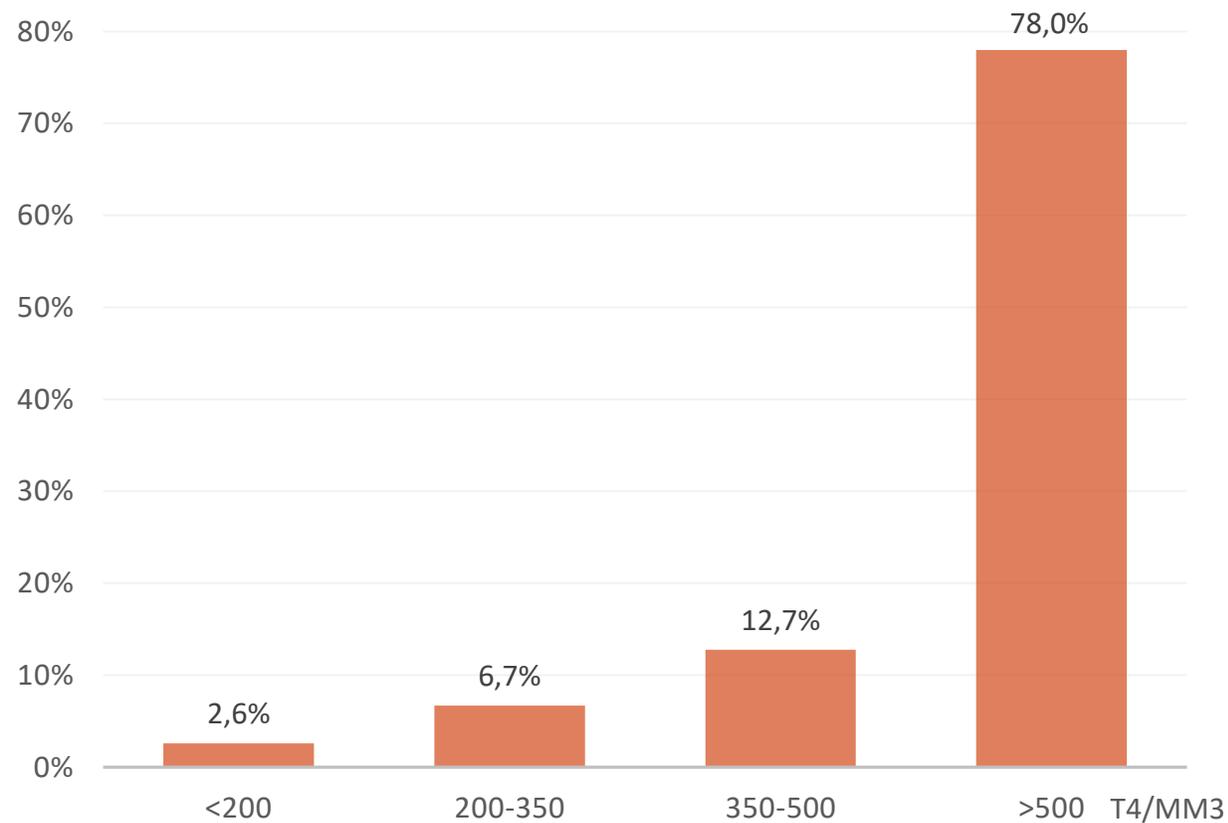


# Dernier bilan immunovirologique pour les PVVIH traités depuis plus de 6 mois au 31/12/2023

## Répartition ARN VIH (copies/ml)\*



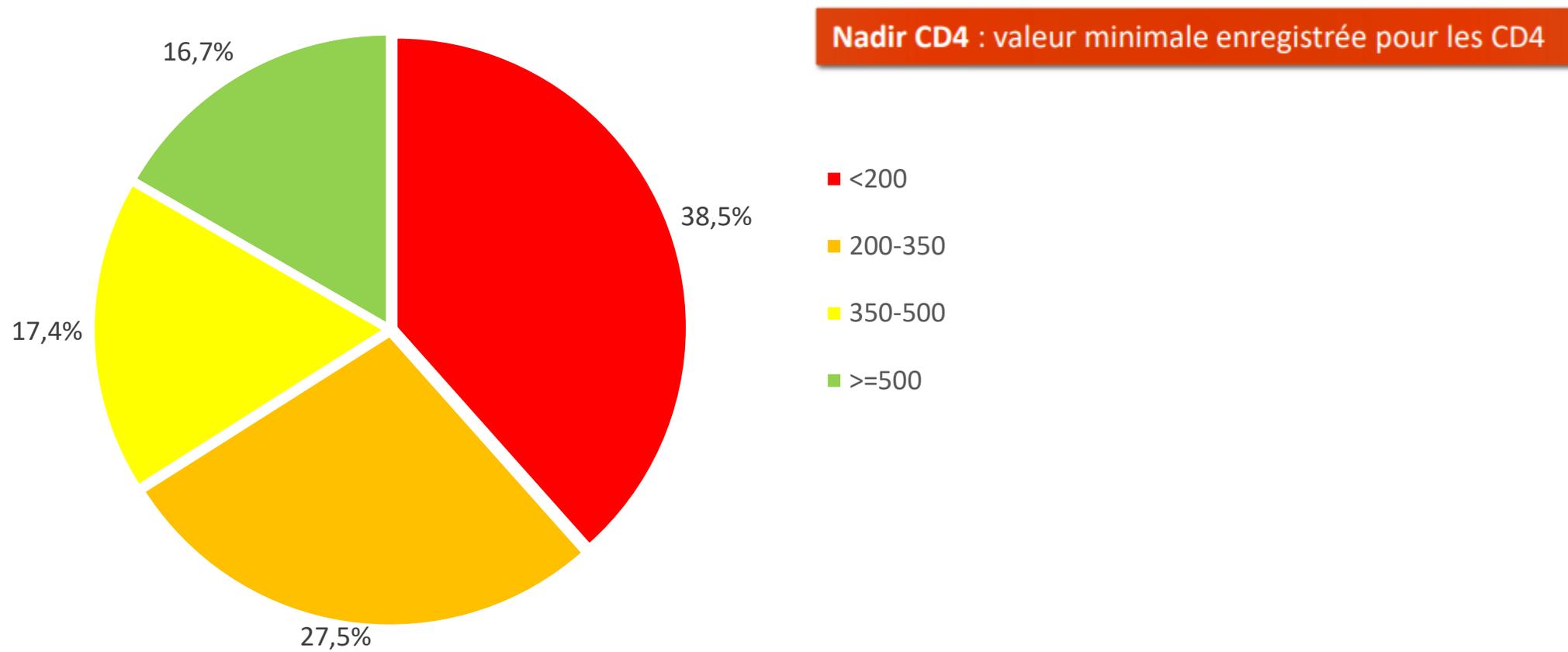
## Répartition Taux CD4 (nb/mm3)\*



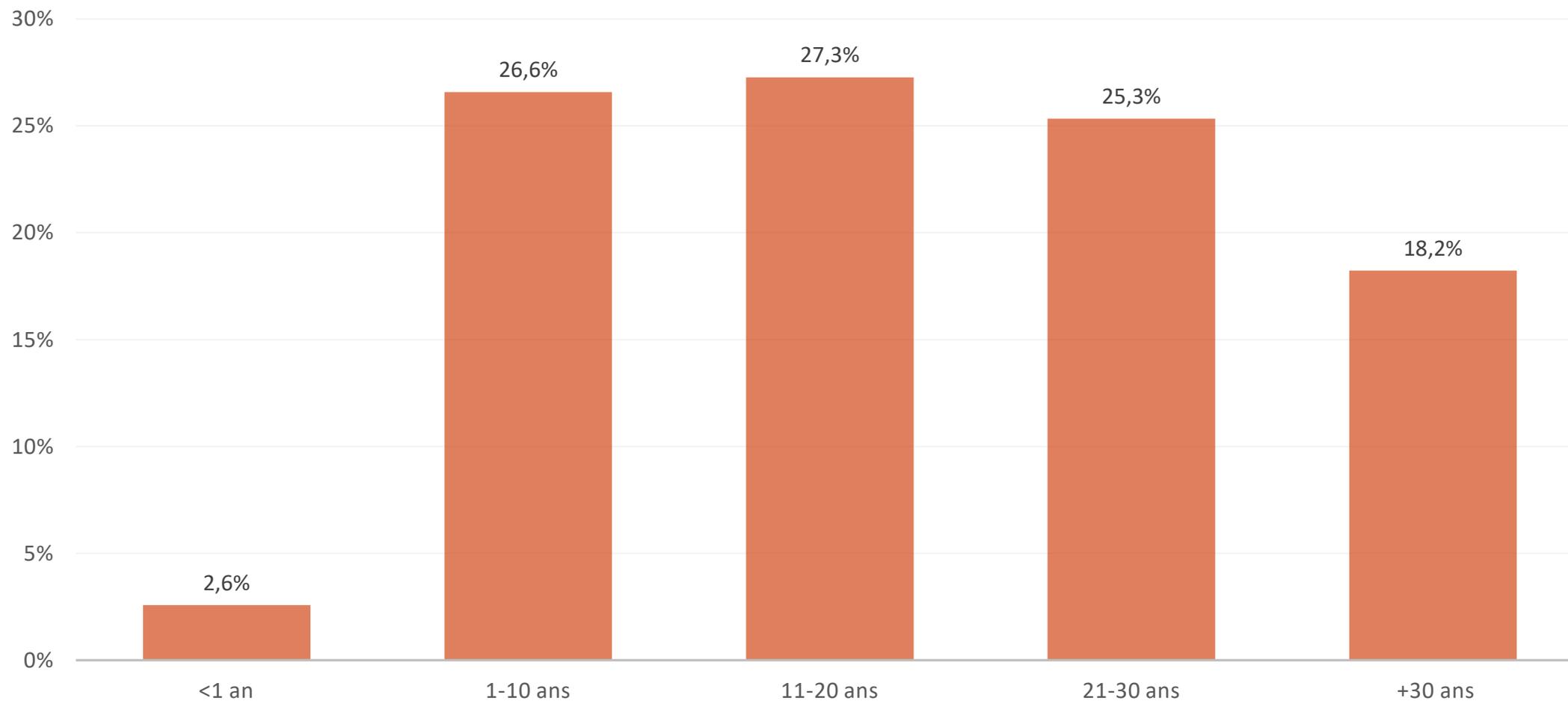
\*% calculés en excluant les données non renseignées

# Nadir de CD4 des PVVIH en Bretagne

## Répartition des Patients (%) selon le Nadir de CD4

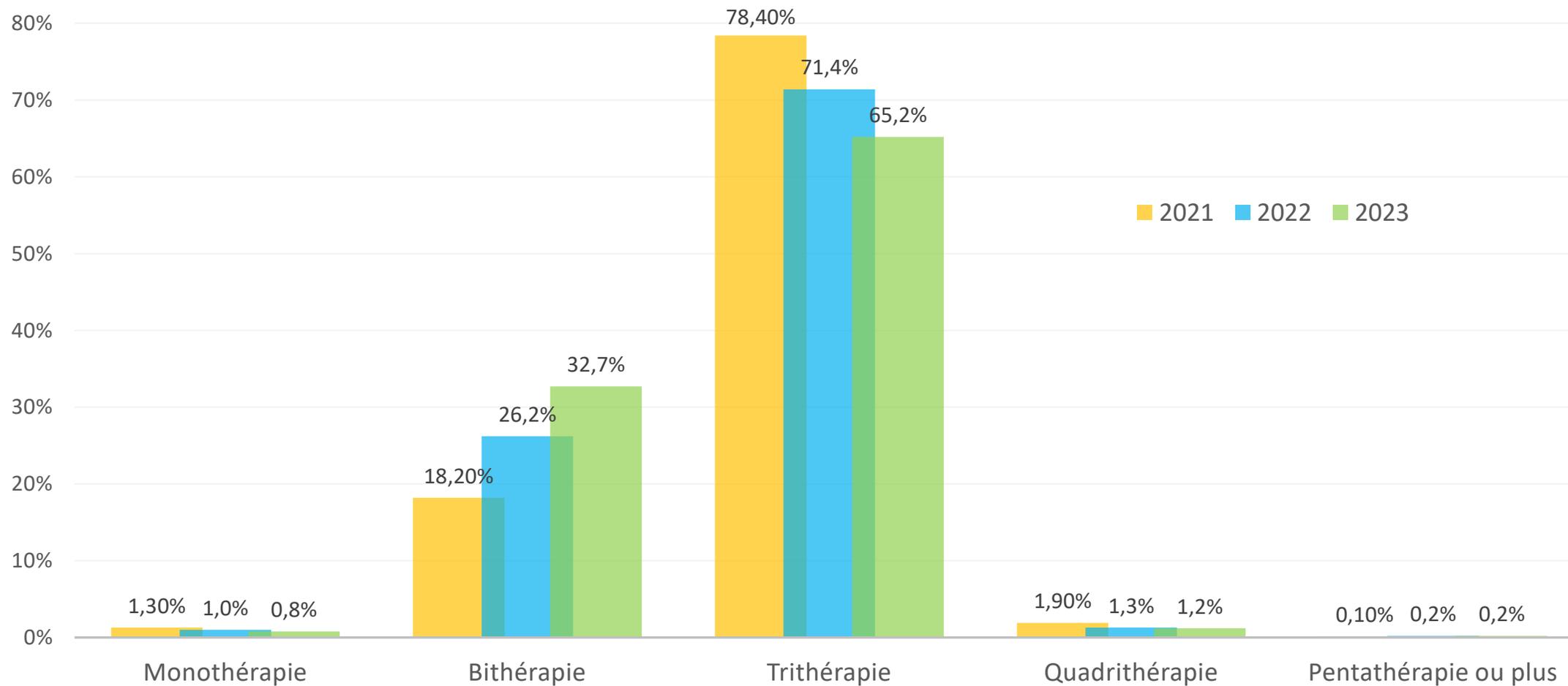


# Ancienneté de contamination des PVVIH



# Les traitements ARV en Bretagne

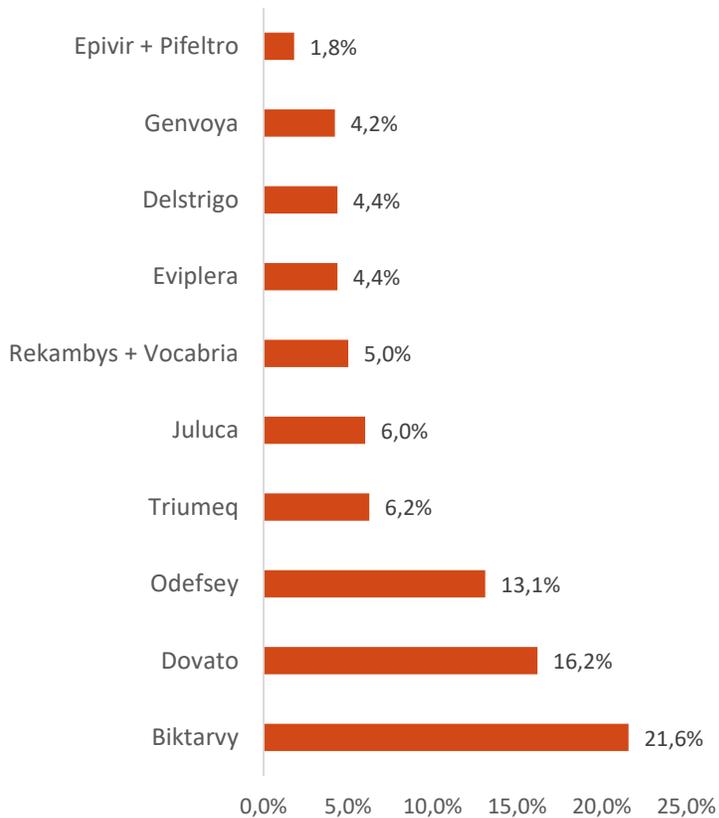
## Type de thérapie en Bretagne



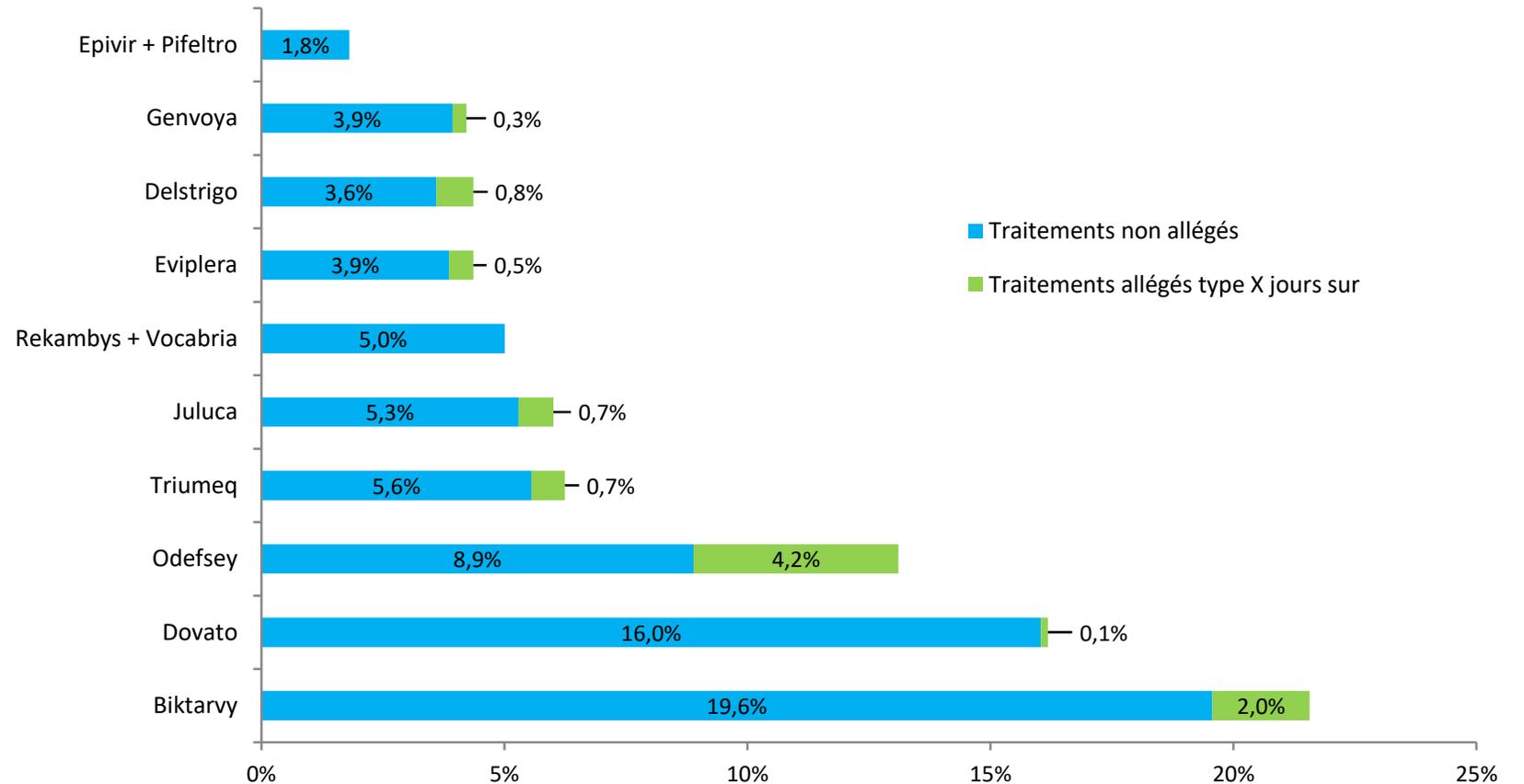
# Les associations de traitement (1)

**149 lignes de traitements différentes : 3477 patients soit 82,9 % des patients traités**

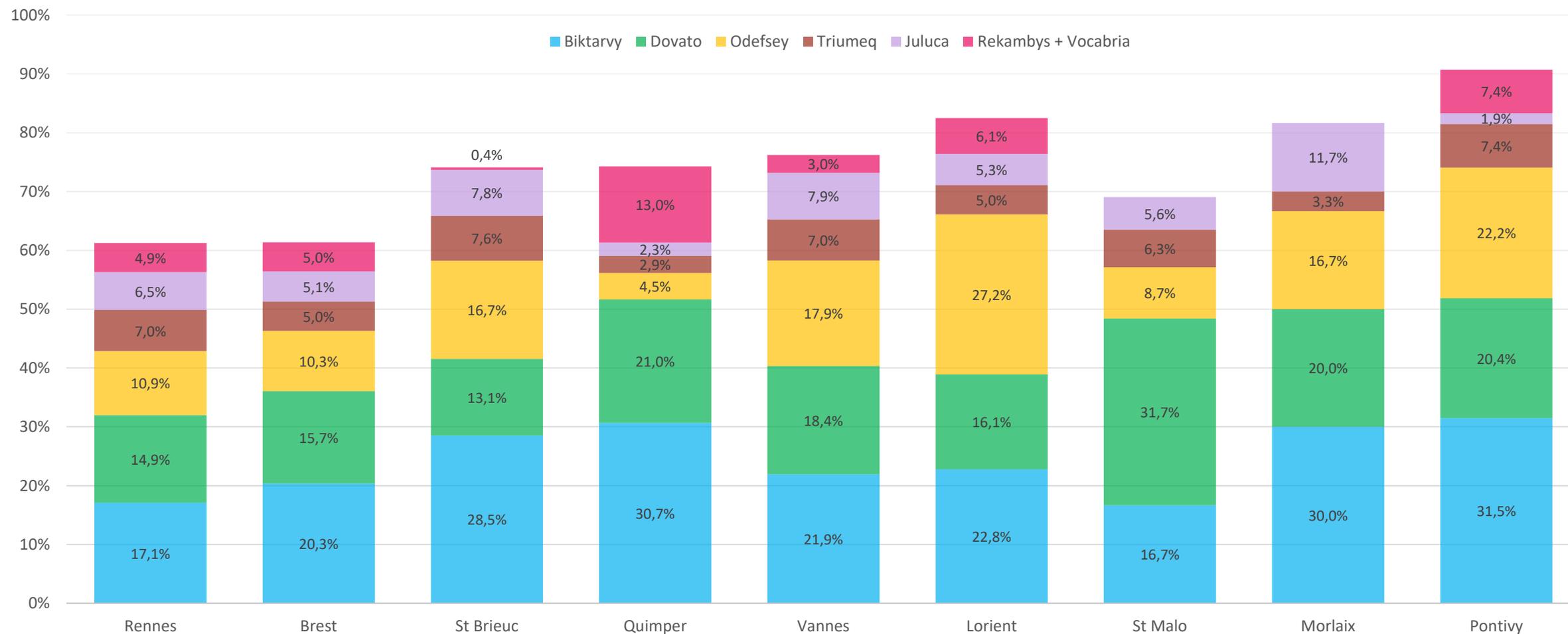
Les 10 associations de traitement les plus prescrites



Les allègements prescrits dans les 10 associations de traitement

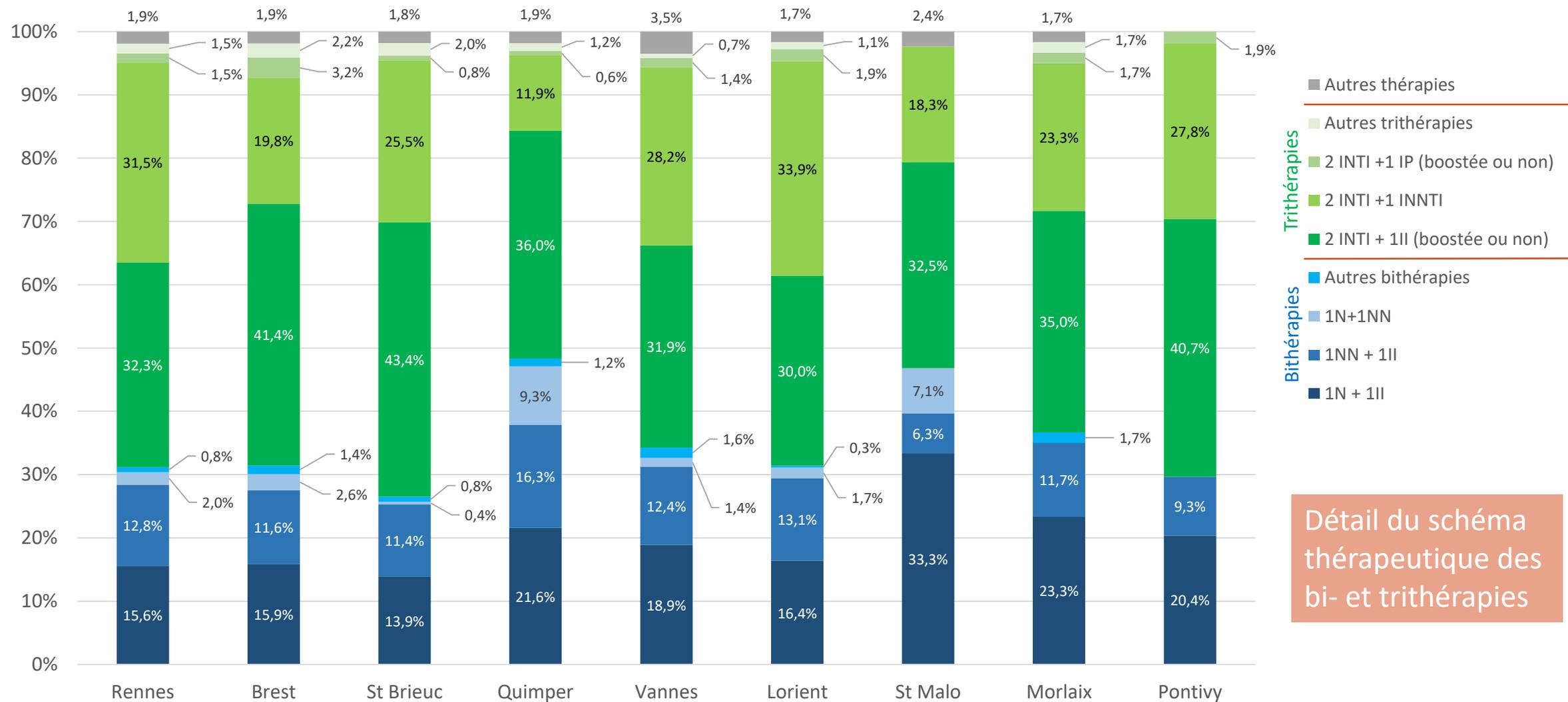


# Les associations de traitement (2)



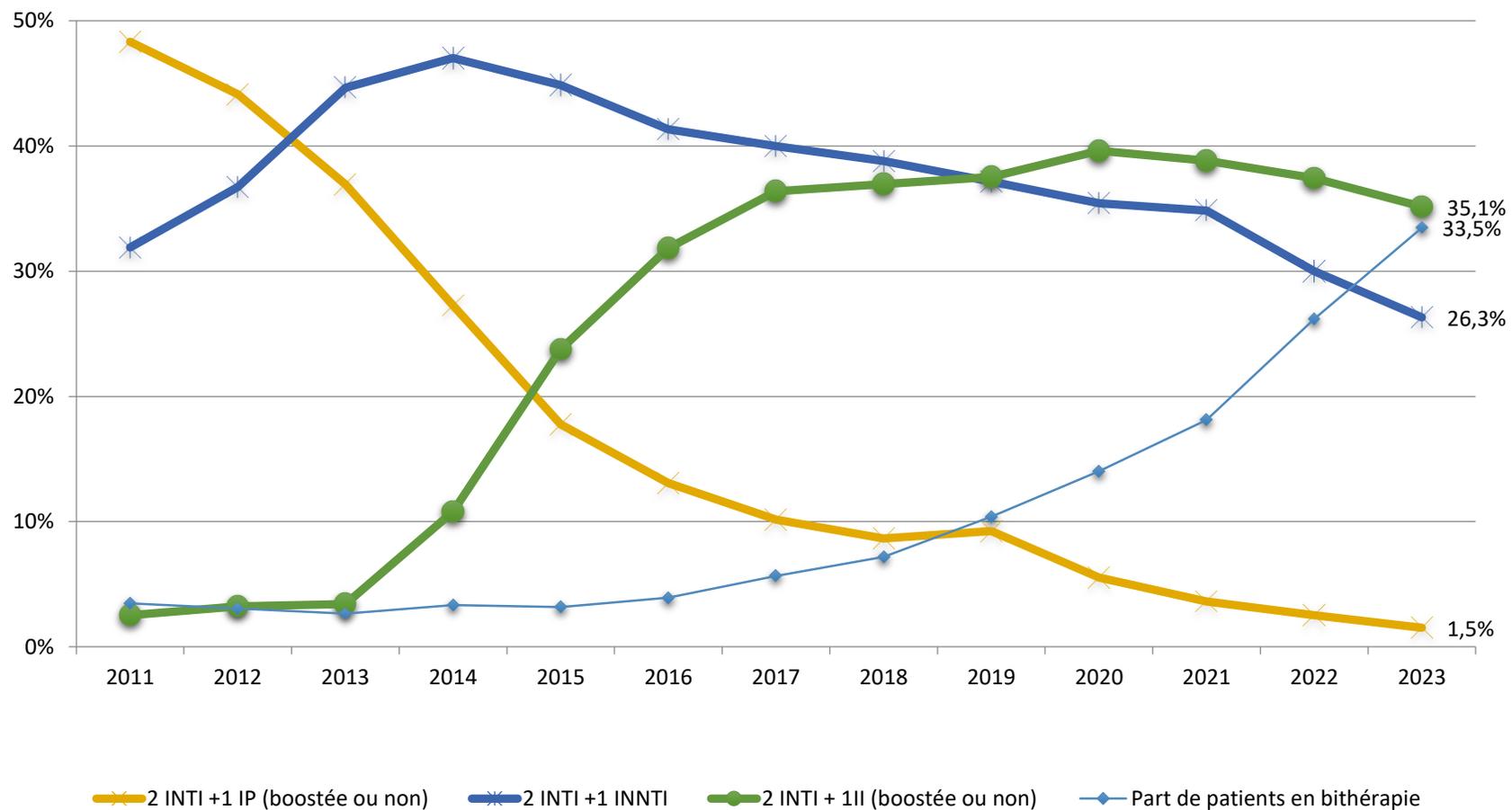
➤ Les 5 traitements les plus prescrits en Bretagne + injectable (Rekambys + Vocabria) répartis par centres

# Les associations de traitement (3)



Détail du schéma thérapeutique des bi- et trithérapies

# Les associations de traitement (4)

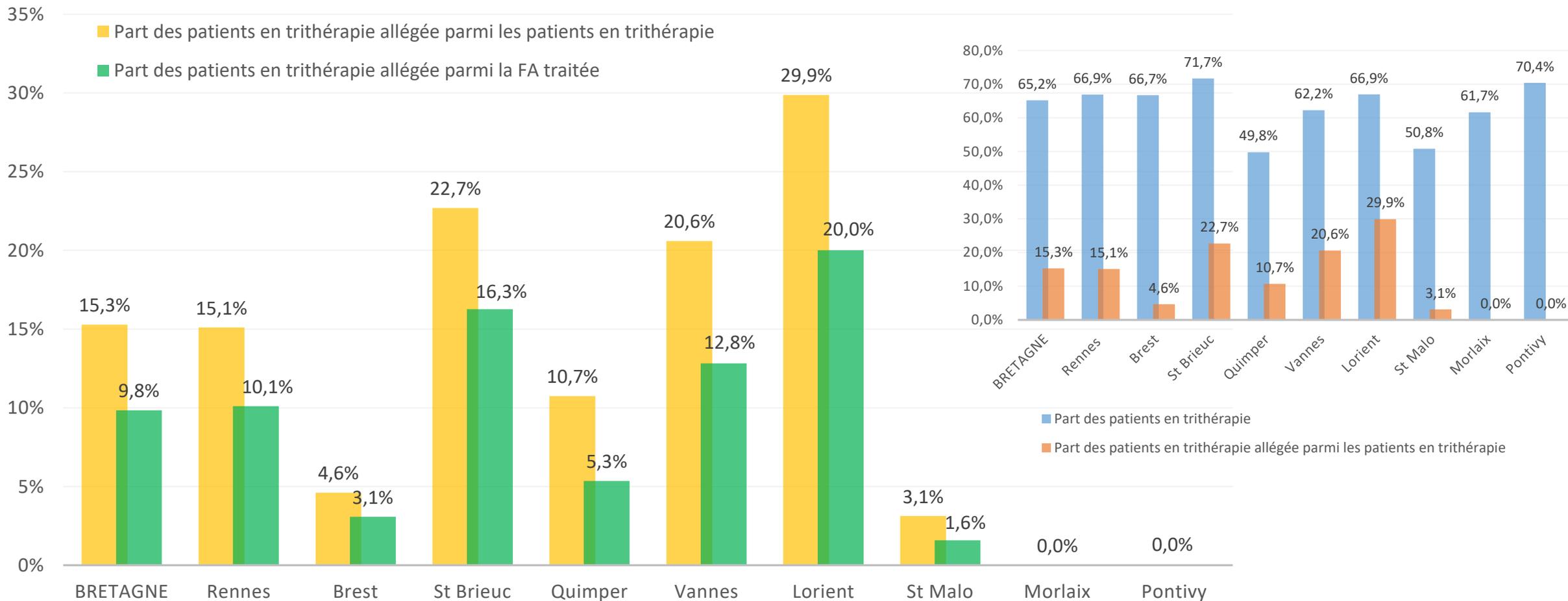


**INTI** : Inhibiteur Nucléosidique de la Transcriptase Inverse  
**IP** : Inhibiteur de Protéase  
**INNTI** : Inhibiteur Non Nucléosidique de la Transcriptase Inverse  
**II** : Inhibiteur d'Intégrase

# Allègement par traitement intermittent (type X jours/)

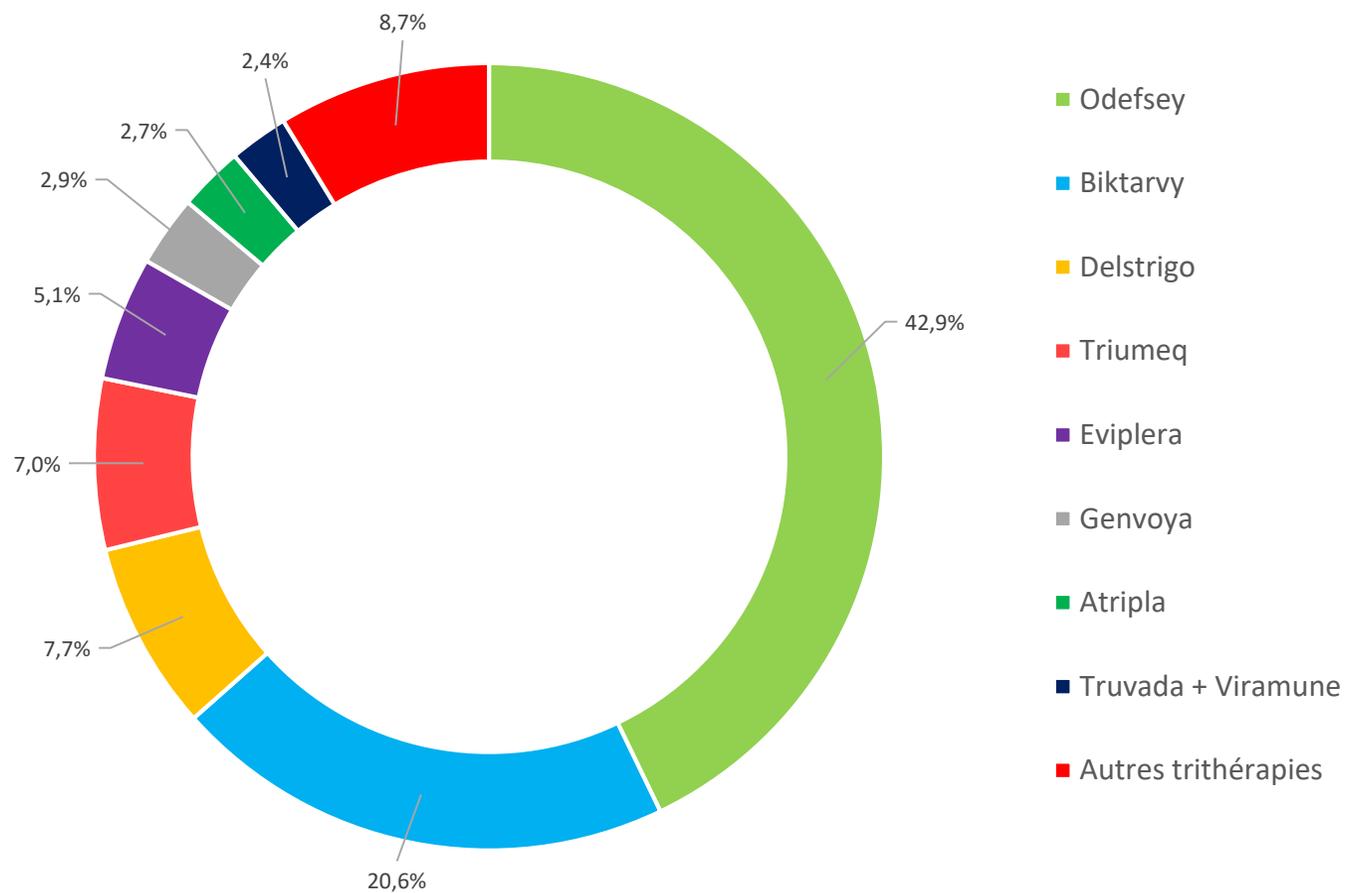
424 patients soit 10,1 % des patients en allègement de la FA traitée

-> Dont 413 patients en trithérapie allégée soit 15,3% des patients en trithérapie

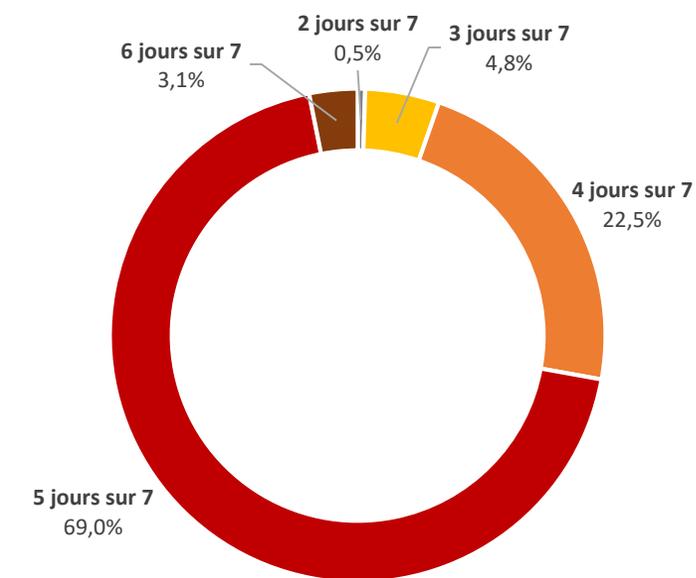


# Allègement par traitement intermittent (type X jours/) (2)

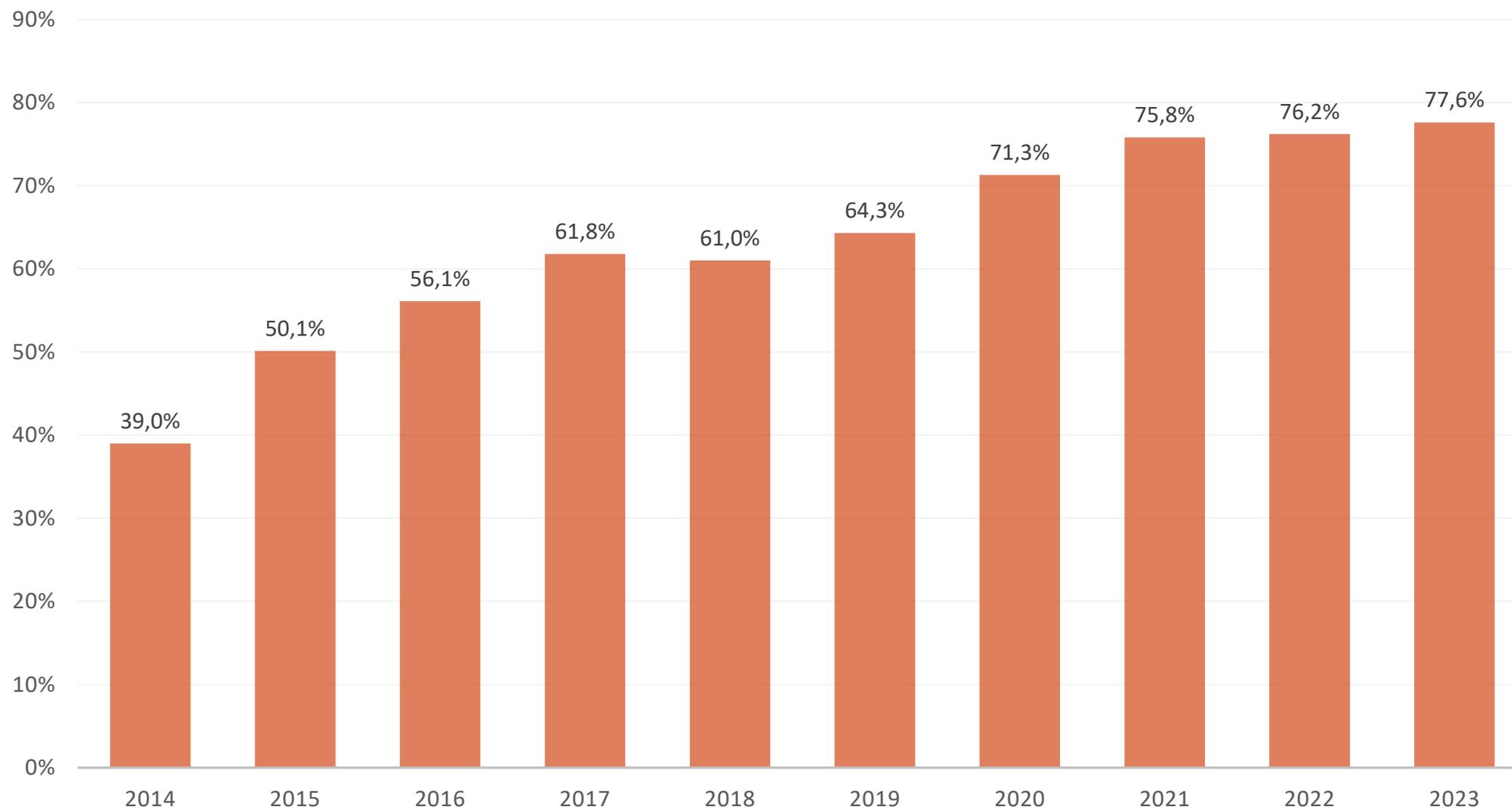
## Répartition du type de trithérapie concernée par un allègement



## Répartition de la fréquence de prise parmi les trithérapies allégées

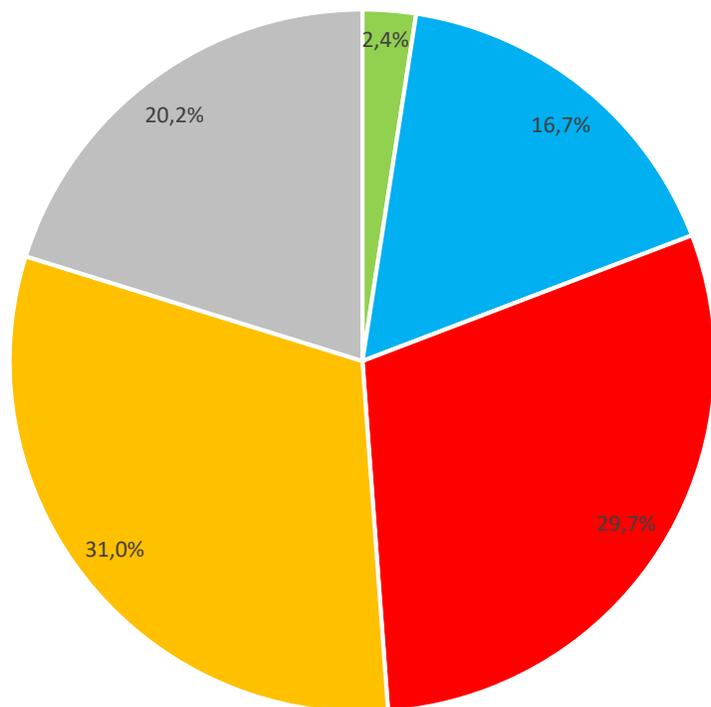


# Evolution annuelle des monocomprimés prescrits



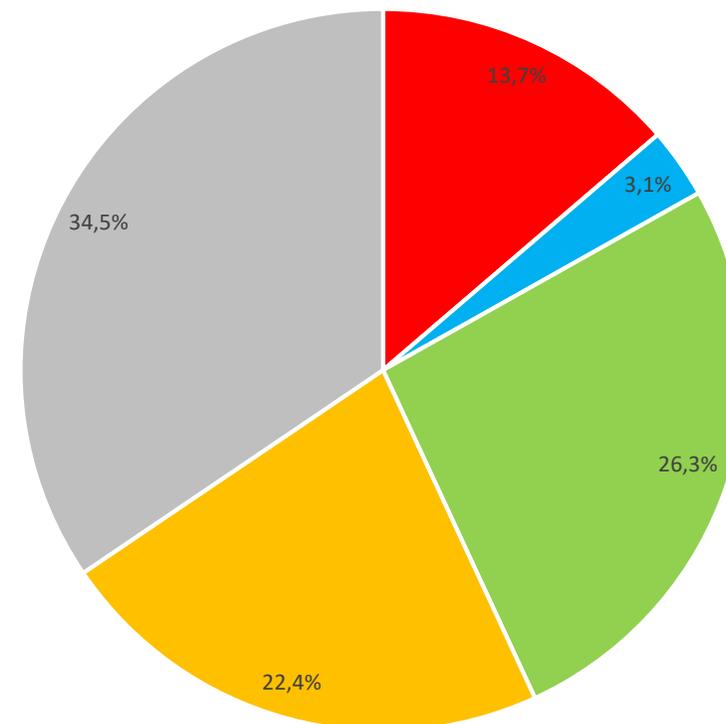
# Habitudes de vie des PVVIH (Tabac, Alcool)

## Consommation de tabac



- Fumeur
- Non Fumeur
- NR
- Ex-Fumeur
- E-cigarette

## Consommation d'alcool



- NR
- Non Buveur
- Occasionnel/Festif
- Buveur
- Ex-Buveur

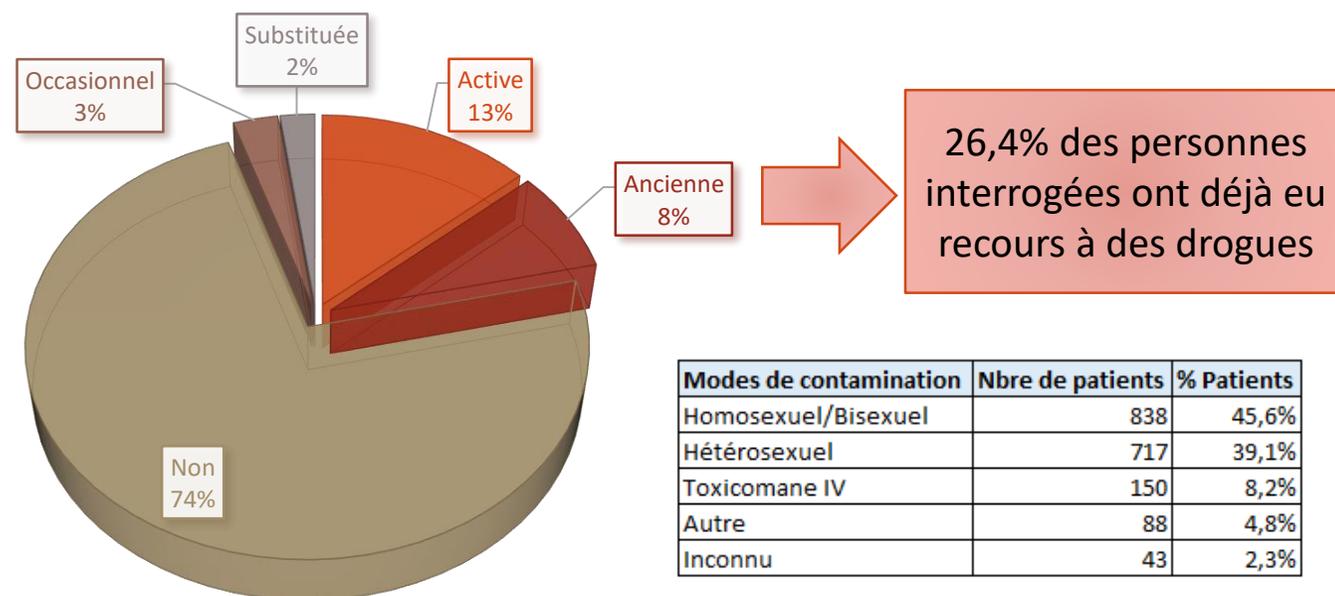
# Habitudes de vie des PVVIH (Toxicomanie)

Extraction des données en Bretagne pour les patients vus entre le 01/01/2023 et le 31/12/2023  
(FA = 4265 patients et FA HSH = 1707 patients)

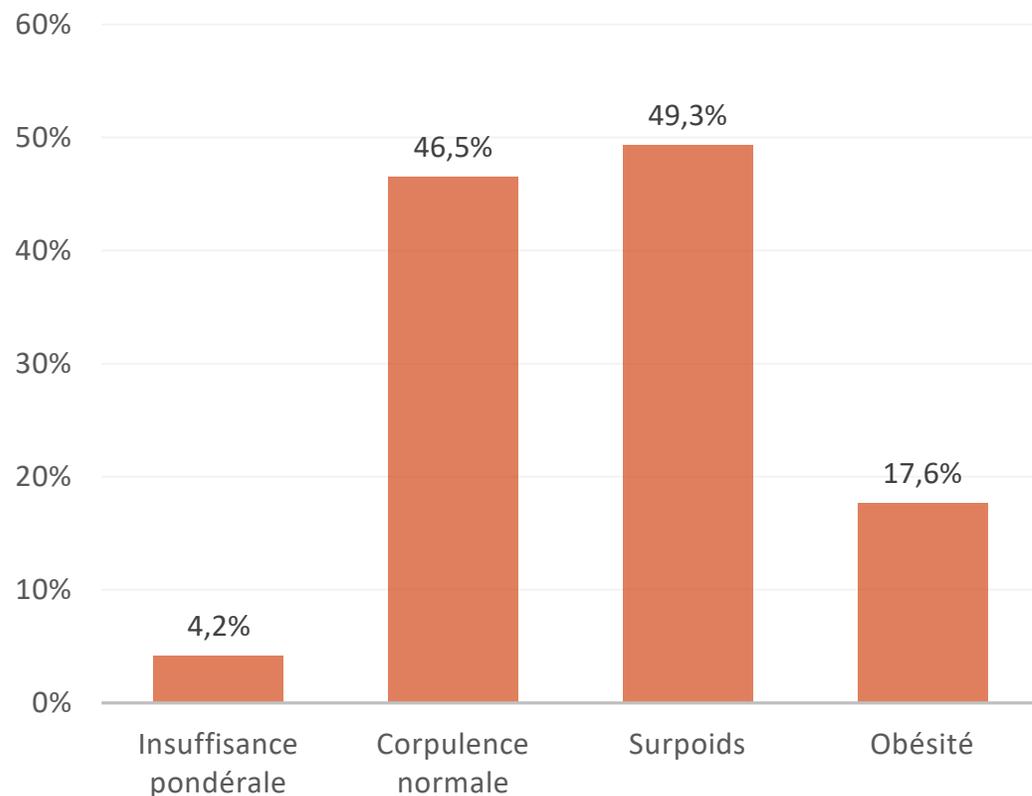
Toxicomanie abordée au moins une fois chez 1836 patients soit 43% de la FA et chez 837 patients HSH soit 49,0% de la FA HSH

57,5% de la file active n'a pas de données sur la toxicomanie de renseigné dans Nadis

## *Données pour les patients dont la toxicomanie a été abordée*



# Habitudes de vie des PVVIH (IMC)



18,9 % des patients n'ont jamais eu de taille et/ou de poids renseigné dans leur suivi

**IMC**  
Moins de 18,5  
18,5 à 24,9  
25 à 29,9  
Au dessus de 30

**Interprétation du statut selon l'OMS**  
Maigreur  
Corpulence normale  
Surpoids  
Obésité

# Prise en soin des PVVIH : activité des services

Détail des types de recours*	Bretagne
<b>File active</b>	<b>4265</b>
Nbre de recours typés "Téléconsultation" **	58
Nbre de recours typés "Consultation" **	9430
Total CS (recours typés "Consultation" et "Téléconsultation")	9488
<b>Nombre de CS/patient</b>	<b>2,2</b>
Nbre d'hôpitaux de jour (HdJ)	216
<b>Nombre d'HdJ/patient</b>	<b>0,05</b>
Nbre d'hospitalisations conventionnelles	132
Nbre d'autres recours (typés "recours sans consultation")	811
Total général de recours (CS+HdJ)	9704
<b>Nombre de recours/patient</b>	<b>2,3</b>

## En Bretagne :

En moyenne 2,3 recours (=venues) par an et par patient

\*Ne prend en compte que les recours liés à l'équipe médicale restreinte (Secrétaire, IDE, Médecins)

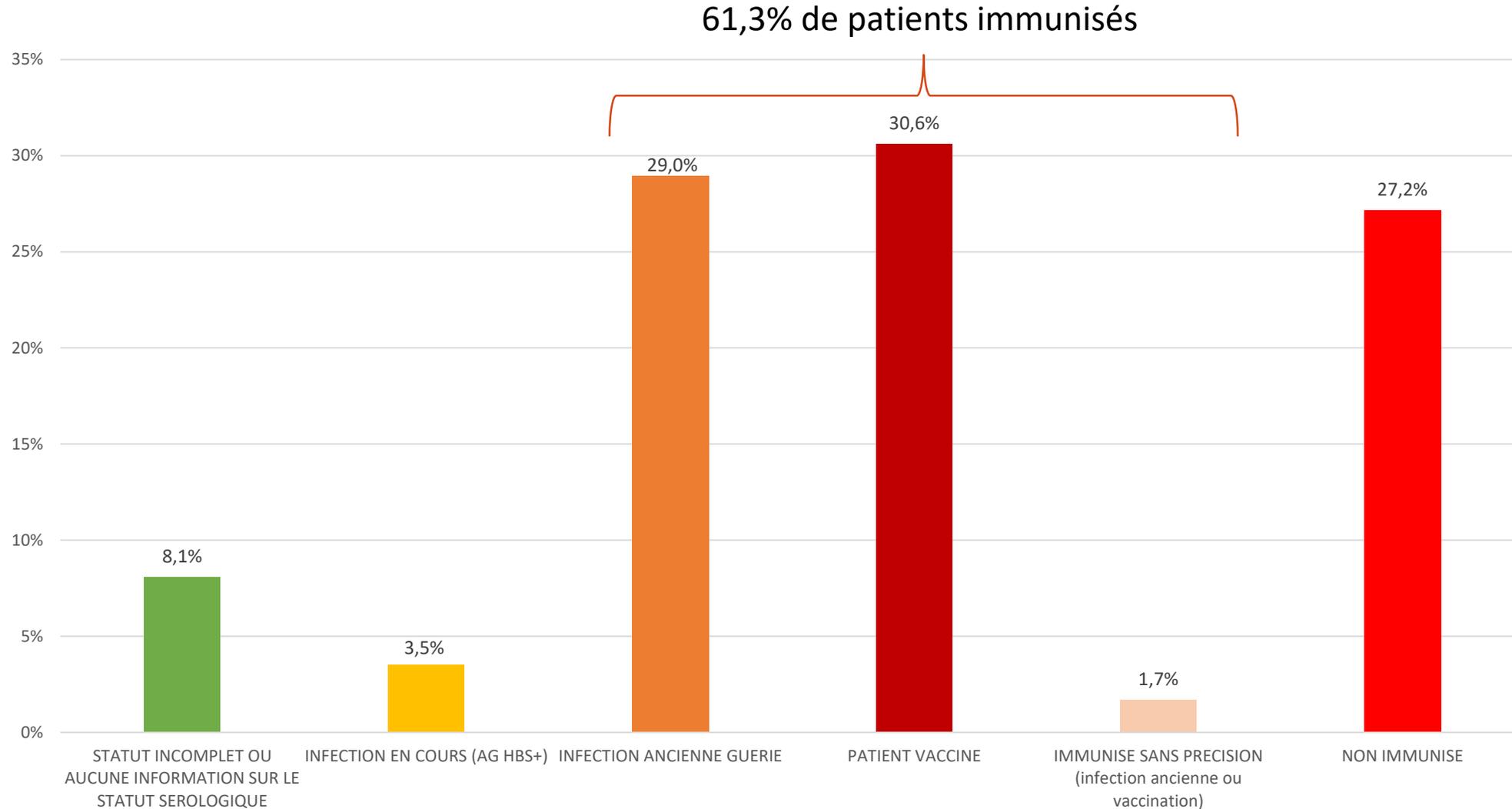
\*\*Si plusieurs recours à la même date, comptabilisation en 1 recours seulement (=1 passage)

# Co-infection VHB et VHC chez les PVVIH

<b>Co-infection VHB</b>	
<b>Patient ayant eu une infection ancienne</b>	1305 (30,6% de la File Active)
<b>Patients ayant été vacciné</b>	1235 (29% de la file active)
<b>Patient avec infection en cours (AgHBs+)</b>	150 (3,5% de la File Active)

<b>Co-infection VHC</b>	
<b>Patient ayant une sérologie positive et/ou un profil VHC</b>	514 (12 % de la File Active)
<b>Patient non traité (avec une charge virale positive ou Non Renseignée)</b>	8 (1,5% des patients co-infectés VHC)
<b>Nouveaux diagnostics 2023</b>	9 (1,7 % des patients co-infectés VHC)

# Statut sérologique VHB des PVVIH



# Procréation et pédiatrie

**Nombre de grossesses au terme et en cours au 31/12/2023 : 56 (3,9% des femmes de la FA) dont 7 découvertes au cours de la grossesse (5 découvertes au 1<sup>er</sup> trimestre, 1 découverte au 2<sup>ème</sup> trimestre, 1 découverte au 3<sup>ème</sup> trimestre)**

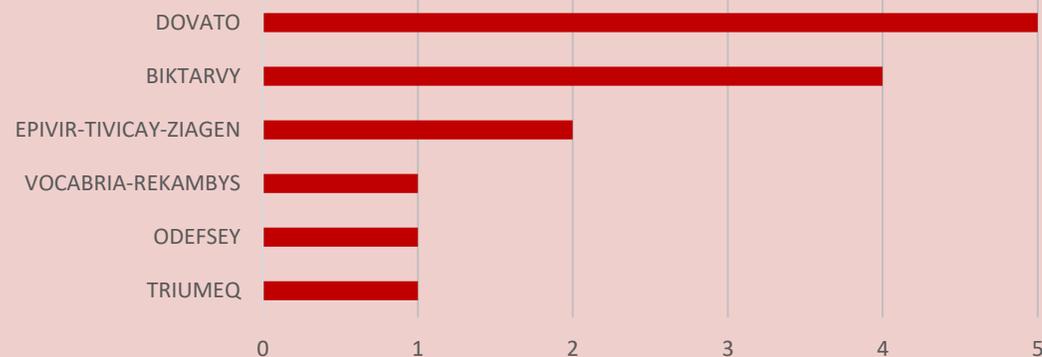
23 naissances (23 accouchements)  
4 fausses couches  
8 interruption volontaire de grossesse (IVG)  
1 interruption médicale de grossesse (IMG)

Accouchement par voie basse : 15  
Accouchement par césarienne : 5 dont 2 programmée et 3 en urgence  
Mode d'accouchement inconnu: 3

CV VIH la plus proche de l'accouchement :  
20 Indétectables  
2 détectables : 1 entre 50 et 400 cp/mL et 2 entre 10 000 et 50 000 cp/mL  
1 non renseigné

**Nombre d'enfants suivis VIH+ : 14**

Traitement



Dernière CV VIH : 11 indétectables et 3 détectables

# Décès et stade SIDA chez les PVVIH

## Décès en Bretagne

45 décès en Bretagne en 2023 dont 25 patients présents dans la FA (qui ont eu un recours en 2023)

Cause	Nombre de patients
Indéterminé	13
Cancer non classant	12
Autre	8
Lié au VIH	5
Cancer classant SIDA	3
Autre pathologie cardiovasculaire	2
Complication hépatique non VHC	1

Min-Max	32-92 ans	Homme	37
Moyenne	65 ans	Femme	8
Médiane	64 ans		

## Stade Sida en Bretagne

20,75% des patients Bretons ont un jour atteint le stade Sida

En 2023 :

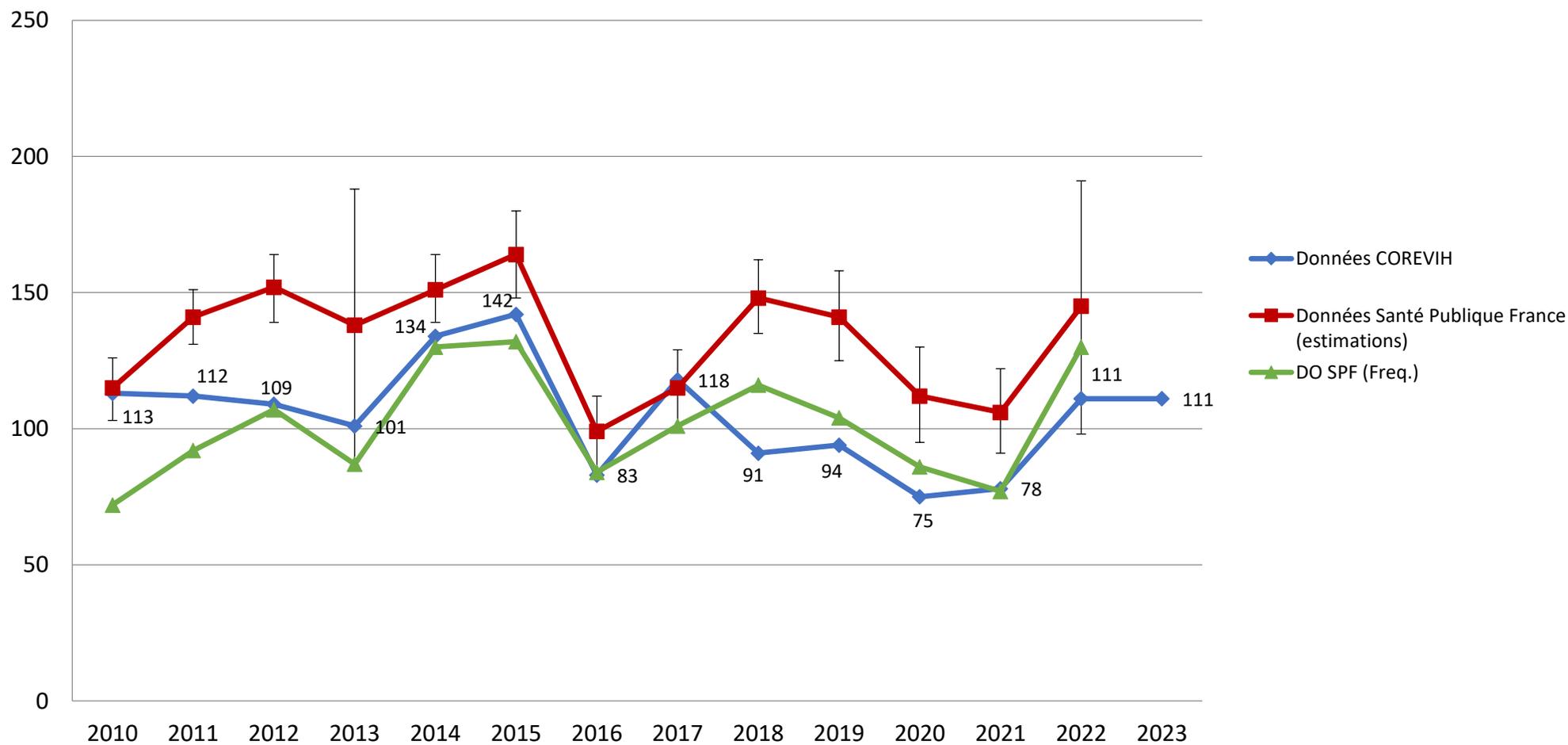
- 44 IO dont 32 inaugurales
- 27 patients concernés dont 20 nouveaux stade Sida

Cause	Nombre de patients
Candidose oesophagienne	5
Pneumocystose	9
Lymphome	3
SIDA avéré	4
Kaposi	5
Tuberculose	7
Toxoplasmose cérébrale	1
Maladies à CMV	2
Myélopathies liées au VIH	1
Cancer invasif de l'endocol	1
Infection disséminée à autres mycobactéries	1
Syndrome cachectique	5

---

# Nouvelles découvertes VIH Bretagne en 2023

# Evolution des nouvelles découvertes VIH depuis 2010



# PROFIL BRETAGNE : Profil des 110 nouveaux patients diagnostiqués VIH+ en 2023

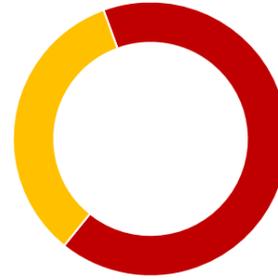
## Femmes

34%

Age moyen : 33,4 ans (20-51)

Age médian : 35 ans (26-39)

Dont 1 personne THF



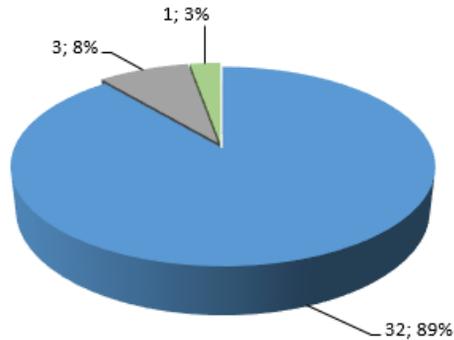
## Hommes

66%

Age moyen : 43,9 ans (19-74)

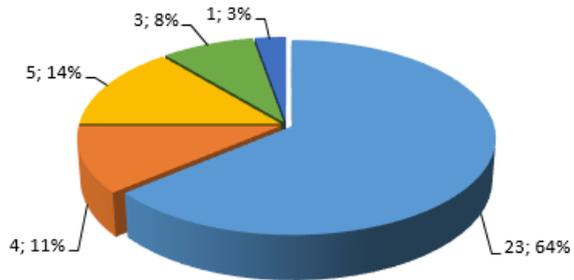
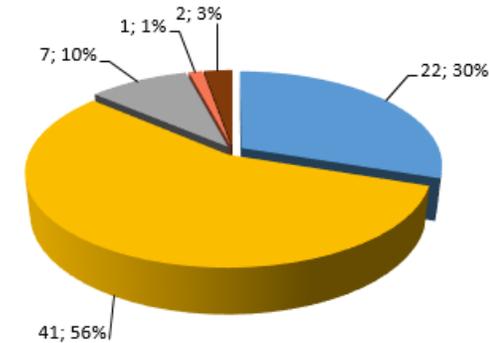
Age médian : 40 ans (32-56)

23 découvertes tardives soit 21,7%



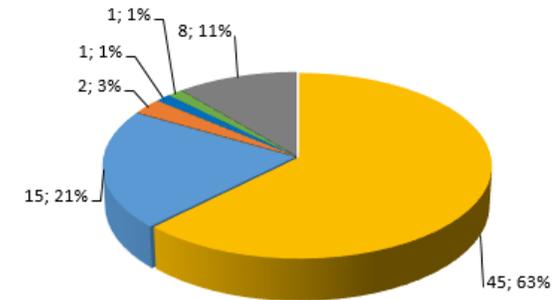
### Mode de contamination

- Hétérosexuel
- Homo/bisexuel
- Inconnu
- Autre
- Usages de drogues

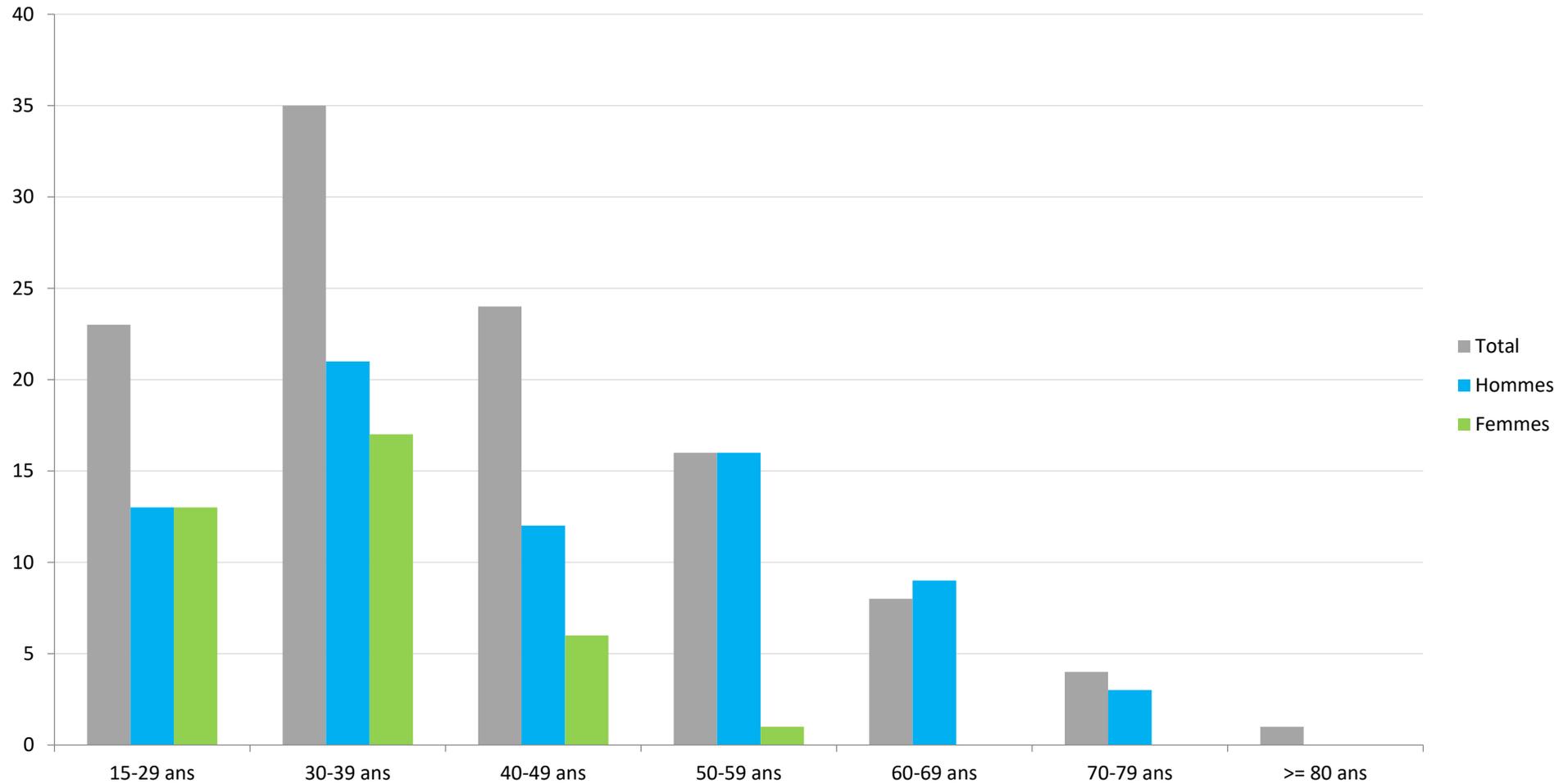


### Origine géographique

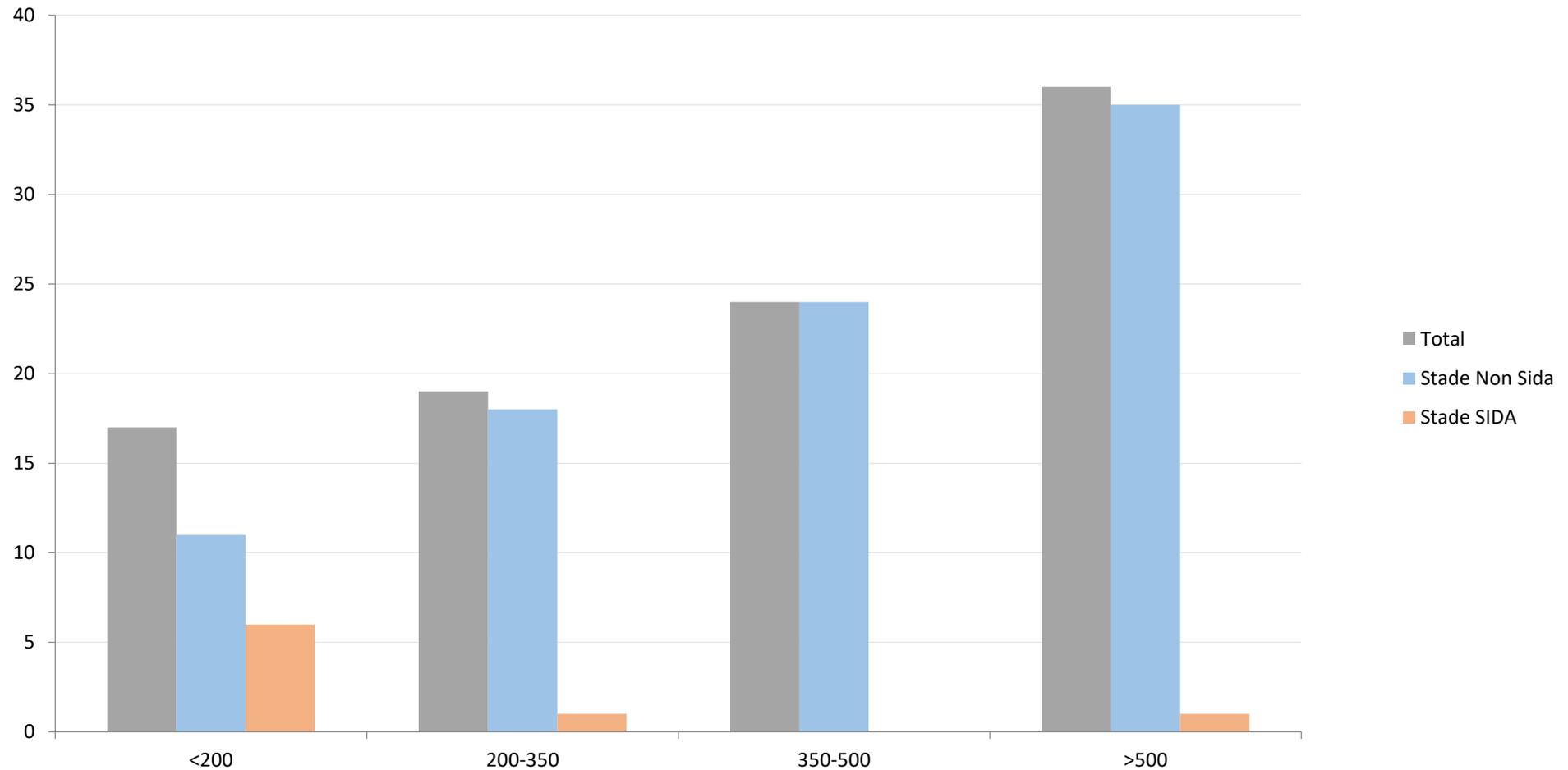
- FRANCE
- AFRIQUE OCCIDENTALE ET CENTRALE
- AFRIQUE ORIENTALE ET AUSTRALE
- AMERIQUE LATINE
- EUROPE ORIENTALE ET ASIE CENTRALE
- MOYEN ORIENT ET AFRIQUE DU NORD



# Répartition par tranche d'âge et par sexe des nouveaux dépistés



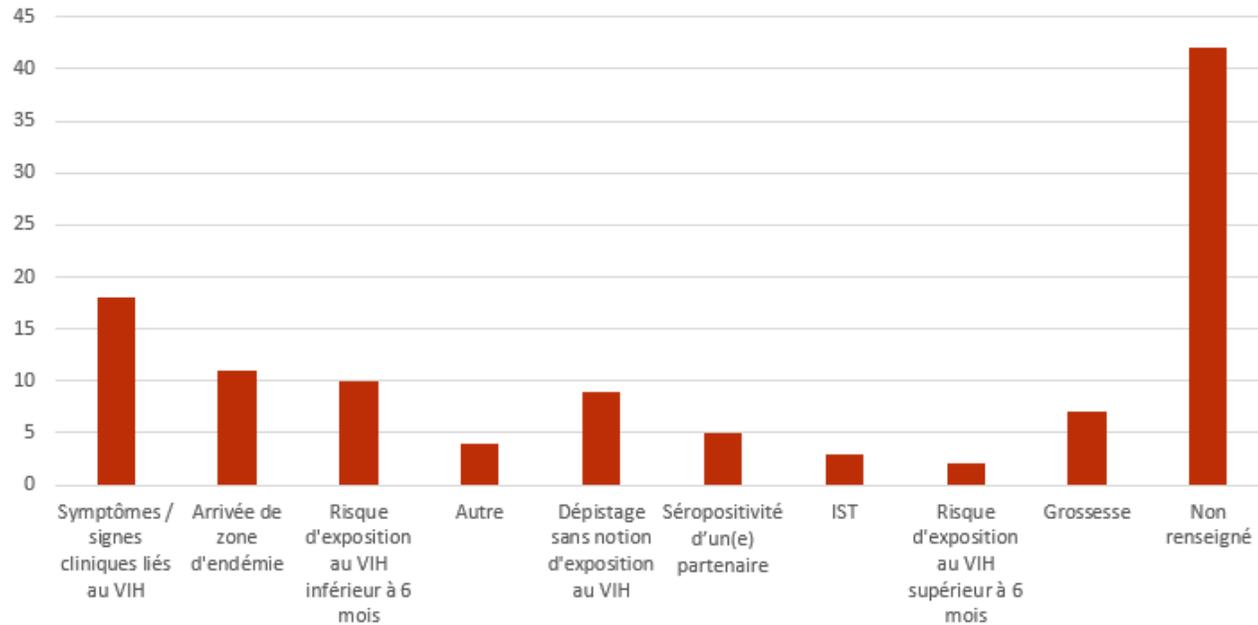
# Stade de découverte chez les nouveaux dépistés



# Données à la découverte

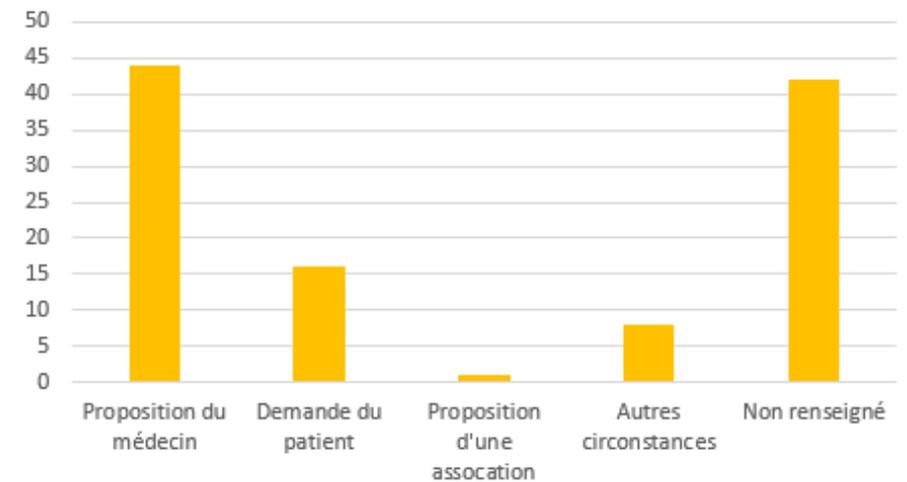
Motif de dépistage principalement sur signes cliniques liés au VIH (si on exclut la grande part des non-renseignés)

Motifs de dépistage (Bretagne, 2023)



Dépistage principalement sur proposition du médecin (si on exclut la grande part des Non renseignés)

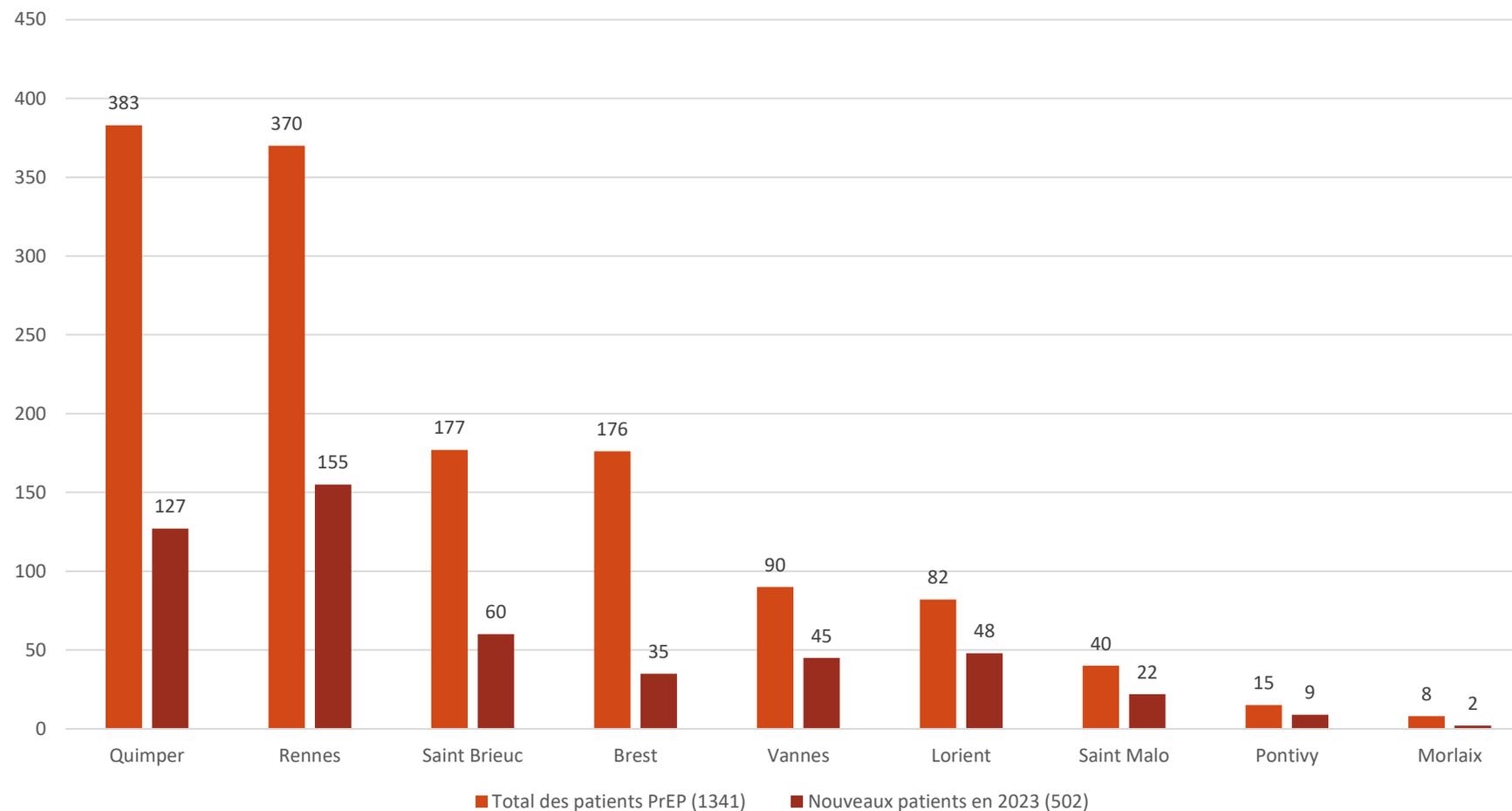
Circonstances de dépistage (Bretagne, 2023)



---

# Prise en charge de la PrEP hospitalière Bretagne en 2023

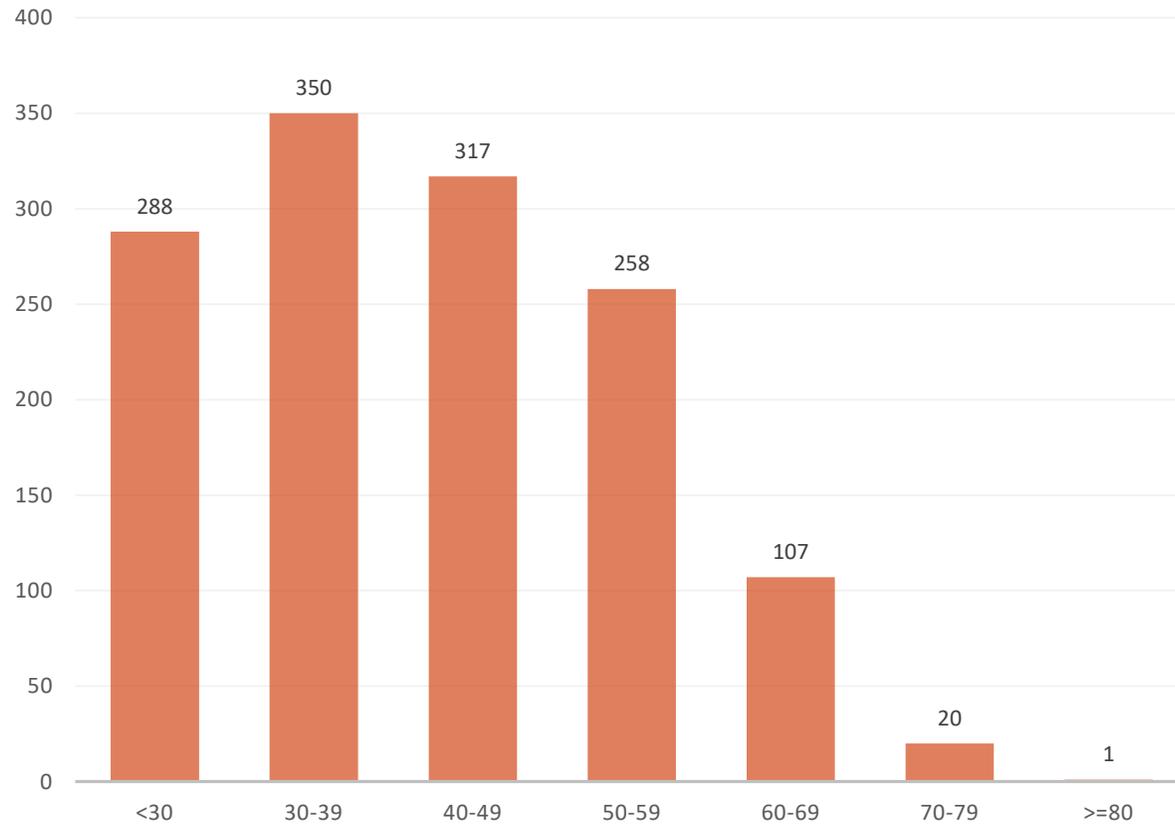
# Prise en charge de la PrEP hospitalière en Bretagne



Une moyenne de 37,5% PrEPeurs ont eu leur 1<sup>ère</sup> consultation en 2023

# Profil des PrEPeurs dans la prise en charge hospitalière

## Répartition par tranches d'âge



## Répartition par sexe

