



## Décrypt'Médic n°4 Biosimilaires & PHEV Bilan 2019 : Taux de pénétration et d'initiation



Sont présentés les taux d'évolution de l'initiation et de la pénétration des biosimilaires entre 2018 et 2019. Ces taux peuvent varier de manière importante en fonction des années.



Données du SNDS  
(Système National  
des Données de  
Santé)

Ce travail s'appuie sur les données nationales déjà traitées par la DSS (Direction de la Sécurité Sociale).

### Définition « biosimilaire » et méthode de calcul des taux d'évolution

Médicament biologique de **même composition qualitative et quantitative** en substance active et de **même forme pharmaceutique** qu'un médicament biologique de référence (Med référence).

Ce n'est pas un médicament générique du fait du procédé de fabrication des médicaments biologiques.

Taux de pénétration :

$$\frac{\text{Nb de boîte de biosimilaire}}{\text{Nb (boîte biosimilaire + Med référence)}}$$

Taux d'initiation :

$$\frac{\text{Nb d'initiation avec biosimilaire}}{\text{Nb d'initiation de traitement}}$$

Cette analyse porte sur :

- 10 molécules de références,
- 24 biosimilaires en 2019,
- Des indications très variées : rhumatologie, gastro-entérologie, hématologie, endocrinologie, immunologie.

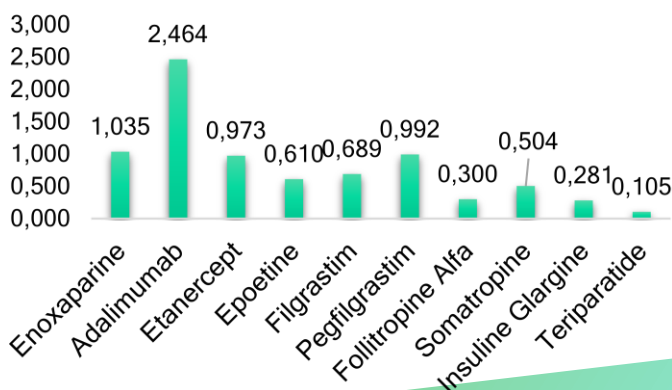
Cette analyse ne porte pas sur :

- Le REMSIMA®,
- Les nouveaux biosimilaires récemment mis sur le marché (IDACIO® pour l'ADALIMUMAB),
- Les biosimilaires mis sur le marché en 2020 (ex :MVASI® pour l'AVASTIN®).



### Dépenses

- Montant (en Md€) remboursé en France, en 2019 pour les médicaments biosimilaires



En 2019 :

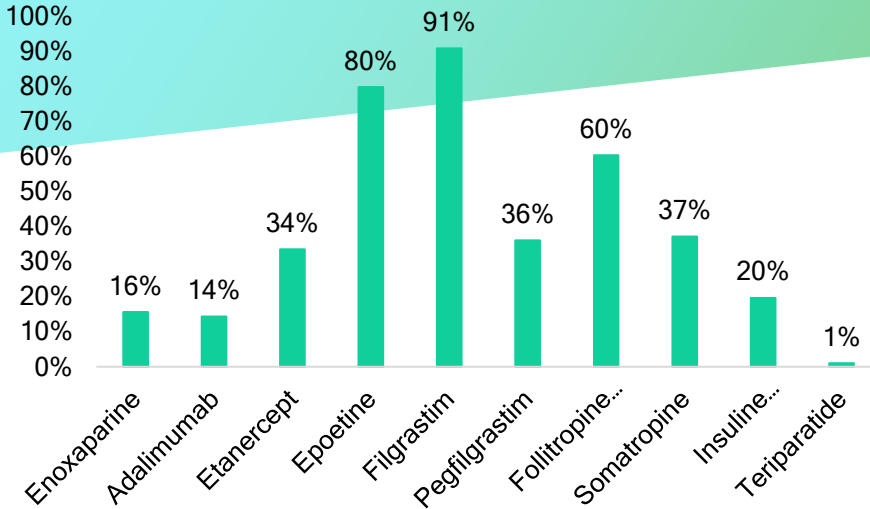
**1 707 213 boîtes** de biosimilaires remboursées

⇒ Ce qui correspond à **788 311 751 €**



## Taux de pénétration

### En France



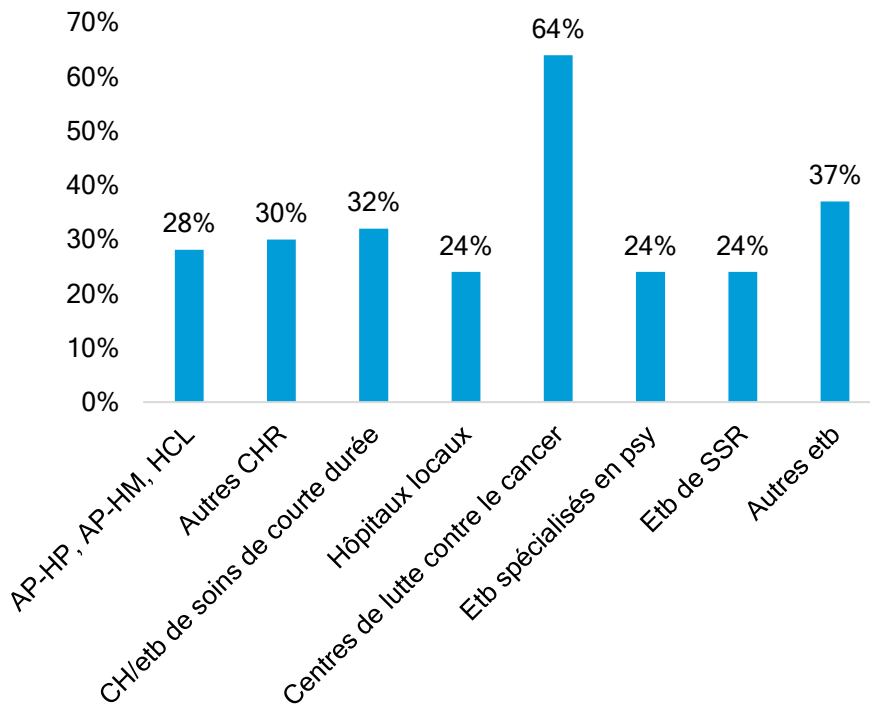
Taux de pénétration moyen : 32,3%

Evolution depuis 2018 : +12.4%

Evolution la plus importante :  
PEGFILGRASTIM + 36%

Evolution la moins importante :  
TERIPARATIDE +1% (sortie tardive en 2019)

### Par typologie d'établissement



Les centres de lutte contre le cancer ont le taux de pénétration le plus important.

Explication possible : ils prescrivent beaucoup de facteurs de croissance hématopoïétiques FILGRASTIM et EPO, qui ont des taux de pénétration importants.

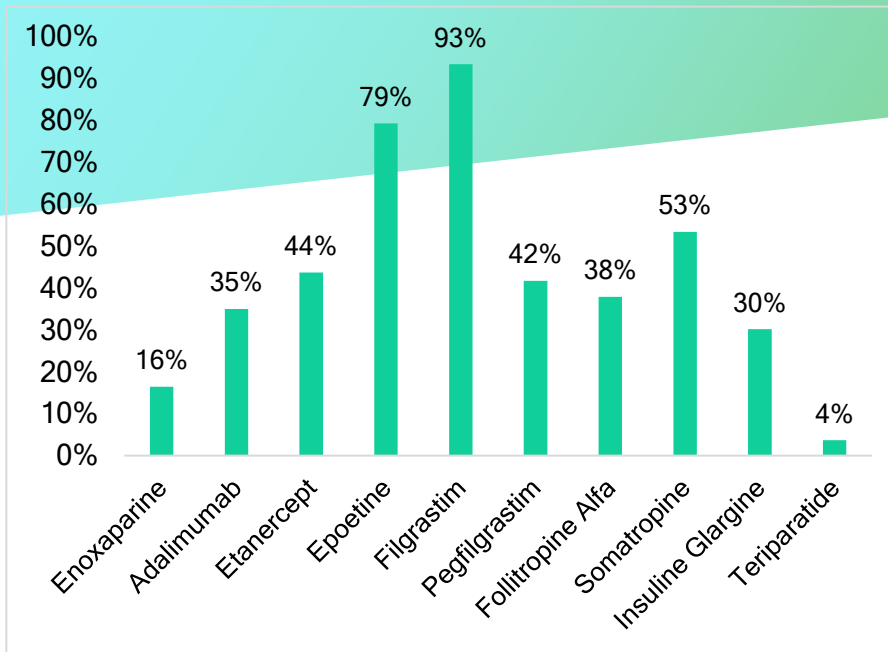
Les hôpitaux locaux et les établissements psy ont le taux de pénétration le plus faible.

Explication possible : ils prescrivent peu de médicaments biologiques.

Evolution  
La plus faible pour les AP-HP, AP-HM les HCL : +8.8%,  
La plus élevée pour les SSR : +15.4%.

## Taux d'initiation

### En France



Taux d'initiation moyen : 27.3%  
Nombre d'initiations en 2019 : 244 920

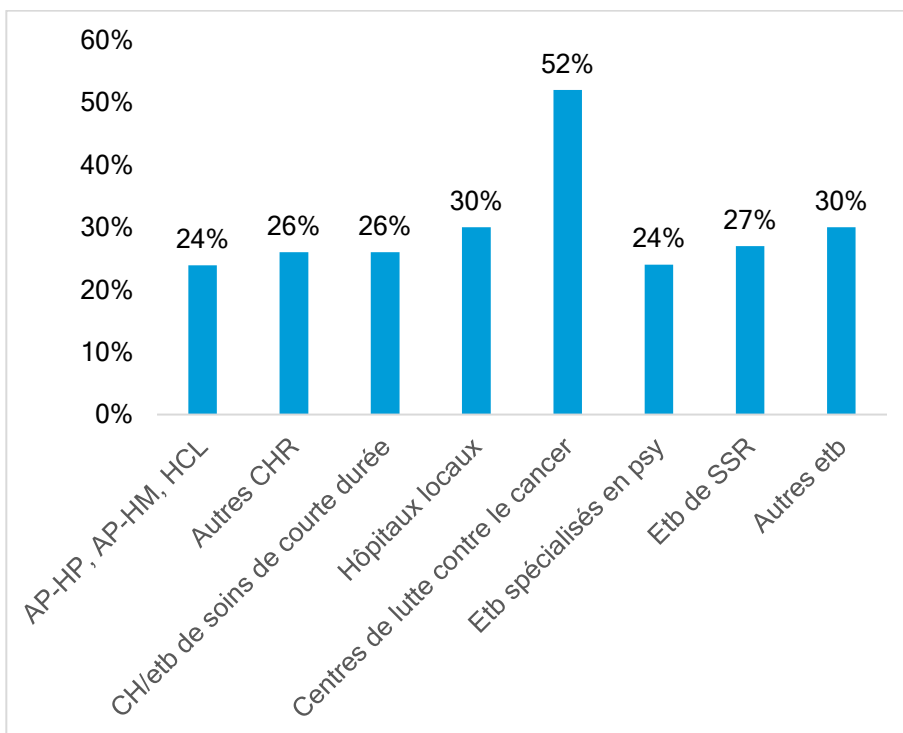
Correspondance entre le taux de pénétration et le taux d'initiation des médicaments biosimilaires sauf pour l'ADALIMUMAB et la SOMATROPINE : le taux d'initiation est plus important que le taux de pénétration

Evolution moyenne : 13.6%

Correspondance entre l'évolution du taux de pénétration et du taux d'initiation sauf pour l'ADALIMUMAB qui a un taux d'initiation beaucoup plus élevé (32.8% VS14%).

Explication possible : commercialisations récente du biosimilaire de l'adalimumab.

### Par typologie d'établissement



Les centres de lutte contre le cancer ont le plus grand taux d'initiation des biosimilaires avec 52,20%.

Ce sont l'AP-HP, AP-HM et les HCL qui ont le taux d'initiation le plus faible avec 23,9%.

Evolution 2018-2019

La plus importante pour les CLCC : +16.8%,

La moins importante AP-HP, AP-HM et les HCL : +10.3%.

## Conclusion



### Chiffres clés en 2019 :

- 24 biosimilaires
- 10 molécules de références
- **1 707 213 boîtes** de biosimilaires remboursées
- **244 920 initiations de traitement** avec des biosimilaires



Les biosimilaires qui ont un taux pénétration important, ont aussi un taux d'initiation important et inversement.

Il en va de même pour l'évolution du taux de pénétration et d'initiation.



Les CLCC qui ont le plus fort taux de pénétration et d'initiation des biosimilaires.

Hypothèse : ils prescrivent beaucoup de facteurs de croissances hématopoïétiques qui sont les biosimilaires avec des taux de pénétration et d'initiation importants.

A l'inverse, ce sont l'APHP, l'APHM et les HCL qui ont les taux de pénétration et d'initiation les plus faibles.