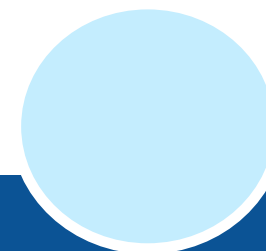
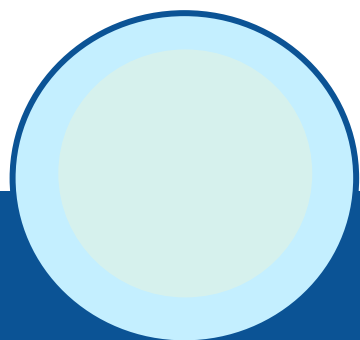


PRISE EN CHARGE DES CHIMIOTHÉRAPIES EN HAD

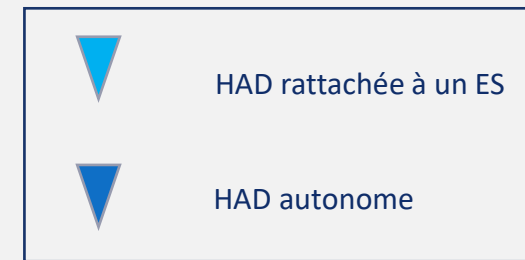
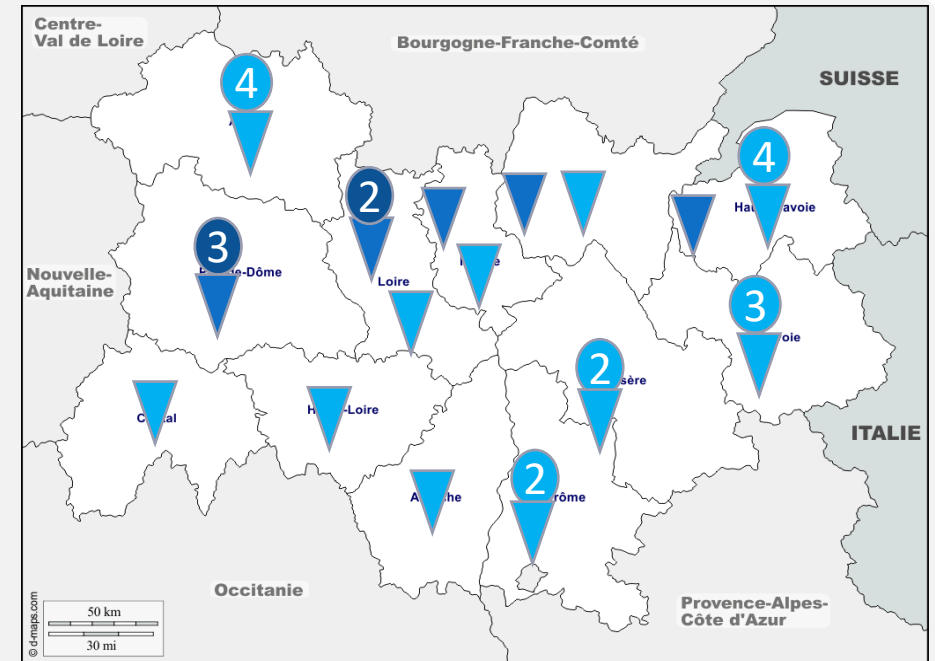
DONNÉES ANNÉE 2023



La prise en charge en HAD en Auvergne-Rhône-Alpes en 2023

➤ En 2023, la région ARA dispose de 27 structures sur 29 d'HAD prenant en charge des patients cancéreux (193 sur 256 HAD en France métropolitaine) :

- 21 rattachées à un établissement de santé ;
- 8 « autonomes ».



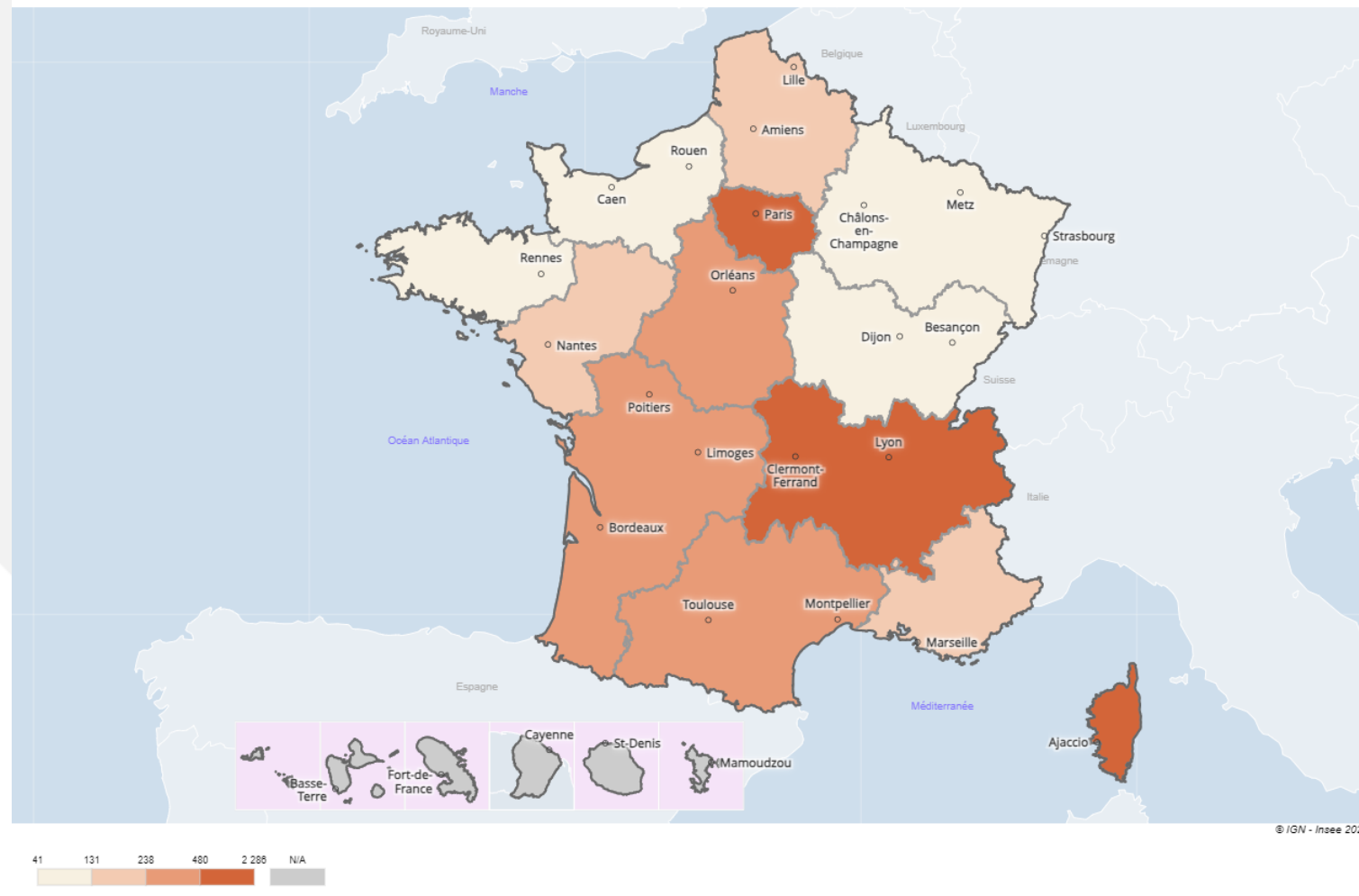
Prise en charge en HAD en région Auvergne-Rhône-Alpes en 2023

Nombre d'établissements	27
Nombre de journées	39 304
Age moyen	65,63
Classe d'indice de Karnofsky moyen	60
Score AVQ physique moyen	5,39
Score AVQ psychologique moyen	2,3
Nombre de séjours	12 466
Nb. séjours complets, sans chang. mode PEC	7 644
Durée moyenne de ces séjours	3,06

Source : ATIH - ScanSanté

Prise en charge en HAD en France en 2023 par région (1/2)

Nombre de journées chimio pour 100 000 hab. Sources : ATIH - ScanSanté; Insee, population municipale au 01/01/2023.



Sources : ATIH – ScanSanté, Insee population municipale au 01/01/2023

REGIONS : n=13 (année 2023)	Nombre de journées chimio pour 100 000 hab.
Corse	2285,5
Île-de-France (IDF)	594,2
Auvergne-Rhône-Alpes (ARA)	479,5
Nouvelle-Aquitaine (NA)	407,3
Centre-Val de Loire (CVL)	290,4
Occitanie	238,4
Hauts-de-France (HdF)	227,7
Pays de la Loire (PdL)	204,9
Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA)	130,9
Grand Est (GE)	123,9
Bretagne (BZH)	93,2
Bourgogne-Franche-Comté (BFC)	92,5
Normandie	41,0
France métropolitaine	319,1

Sources : ATIH - ScanSanté; Insee, population municipale au 01/01/2023

Prise en charge en HAD en France en 2023 par région (2/2)

REGIONS : n=13 (Année 2023)	Nombre d'établissements TOTAL HAD (toutes PEC)	Nombre d'établissements HAD Chimio anticancéreuses	Taux HAD réalisant de la chimio anticancéreuse	Nombre de journées HAD chimio	Age moyen HAD chimio	Nombre de séjours HAD chimio	Durée moyenne séjours HAD chimio	Pop_municipale 01/01/2023	Nombre de journées chimio pour 100 000 hab.
Île-de-France (IDF)	15	8	53%	73 436	62,6	25 531	2,3	12 358 932	594,2
Auvergne-Rhône-Alpes (ARA)	29	27	96%	39 304	65,6	12 466	3,1	8 197 325	479,5
Nouvelle-Aquitaine (NA)	27	23	85%	24 890	69,8	7 159	3,2	6 110 365	407,3
Occitanie	30	24	80%	14 545	69,9	2 590	4,8	6 101 005	238,4
Hauts-de-France (HdF)	30	21	70%	13 620	69,0	1 931	4,6	5 980 697	227,7
Corse	5	3	60%	8 028	70,9	124	47,4	351 255	2285,5
Pays de la Loire (PdL)	10	10	100%	8 008	71,8	1 984	3,5	3 907 426	204,9
Centre-Val de Loire (CVL)	9	9	100%	7 471	69,2	1 120	4,9	2 572 278	290,4
Grand Est (GE)	29	15	52%	6 889	69,5	882	5,4	5 562 262	123,9
Provence-Alpes-Côte d'Azur (PACA)	22	16	73%	6 757	72,0	1 499	3,5	5 160 091	130,9
Bretagne (BZH)	13	12	92%	3 196	66,4	467	3,7	3 429 882	93,2
Bourgogne-Franche-Comté (BFC)	14	12	86%	2 576	64,8	286	5,5	2 786 296	92,5
Normandie	24	13	54%	1 360	66,1	421	3,0	3 317 023	41,0
France métropolitaine	256	193	75%	210 080	68,3	56 460	3,9*	65 834 837	319,1

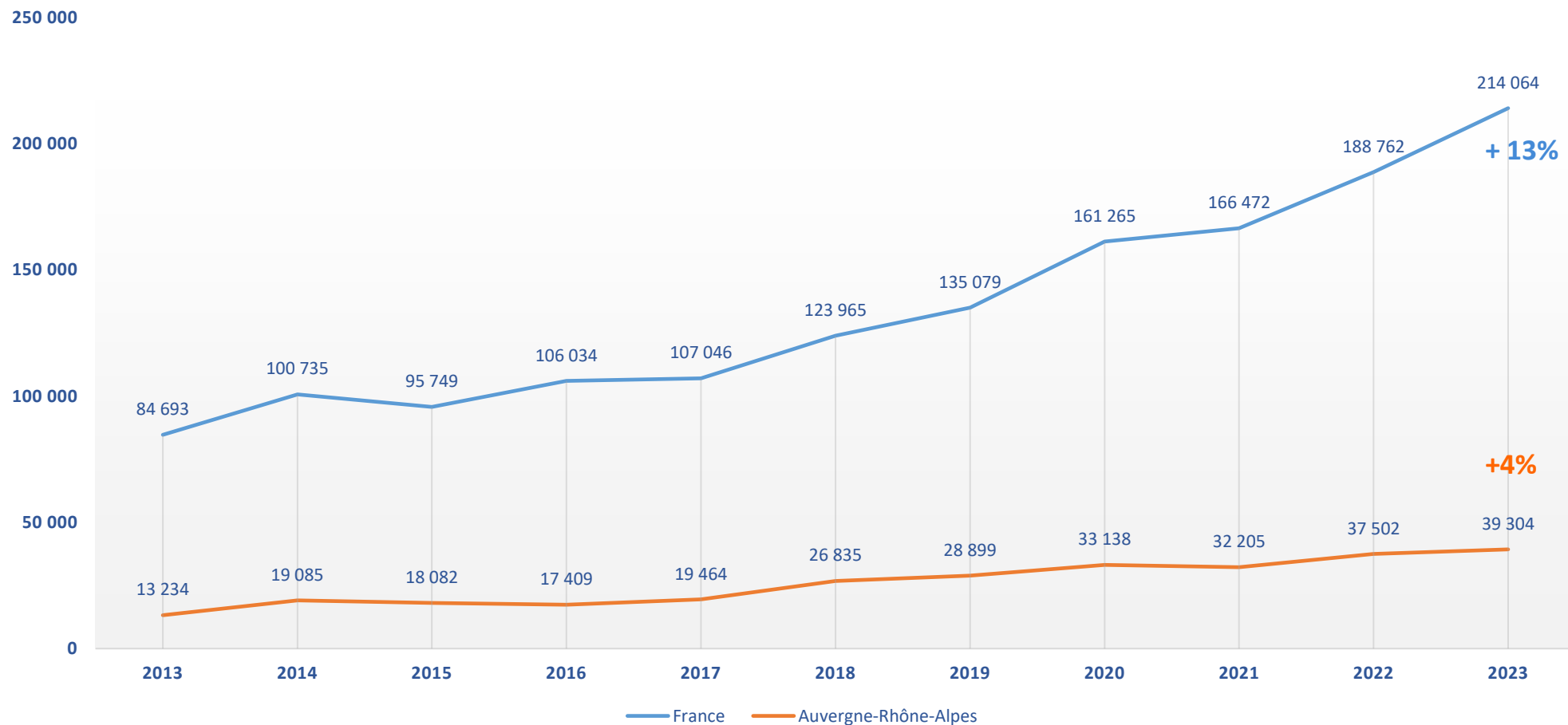
Sources : ATIH - ScanSanté; Insee, population municipale au 01/01/2023

* Calcul sans la Corse

Évolution des journées en HAD en France et en ARA

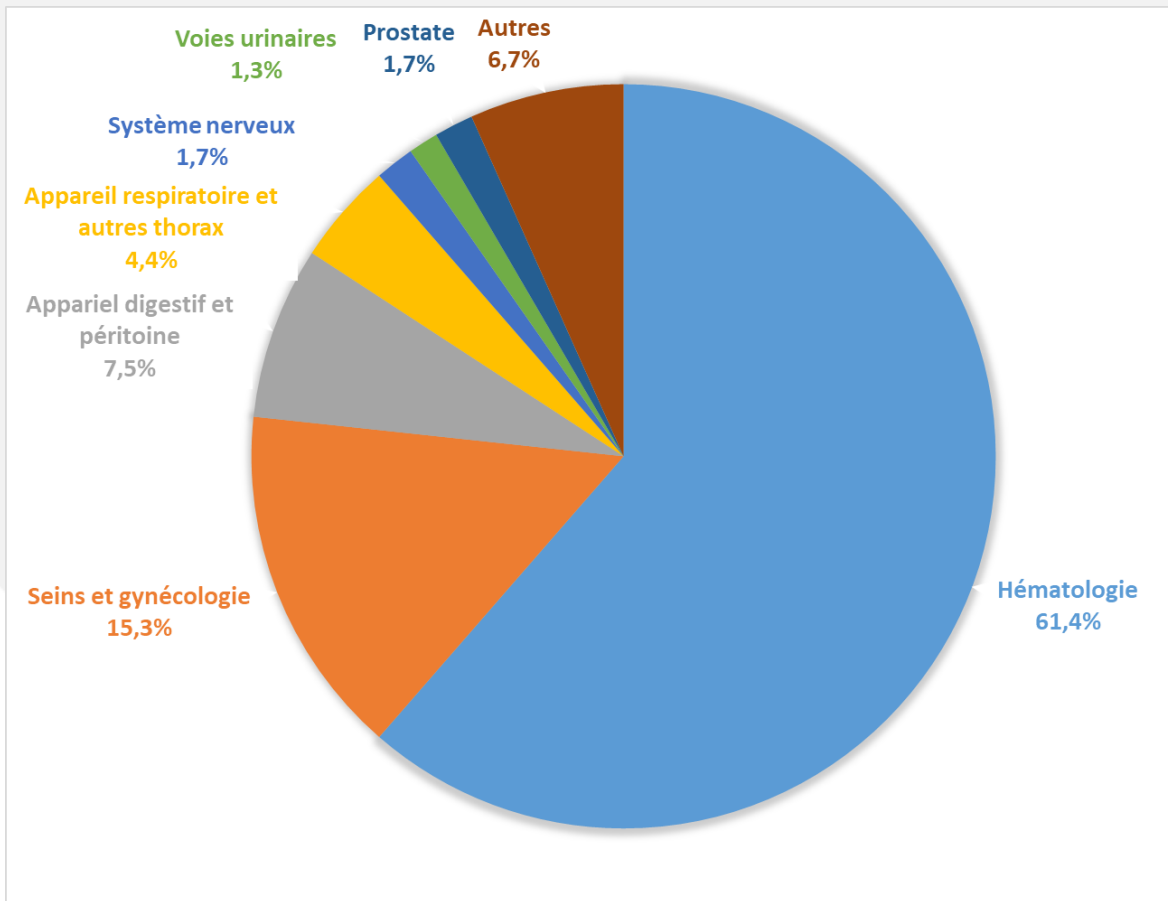
Comparatif des évolutions des journées en HAD

(MPC principal : 05 - Chimiothérapie anticancéreuse)



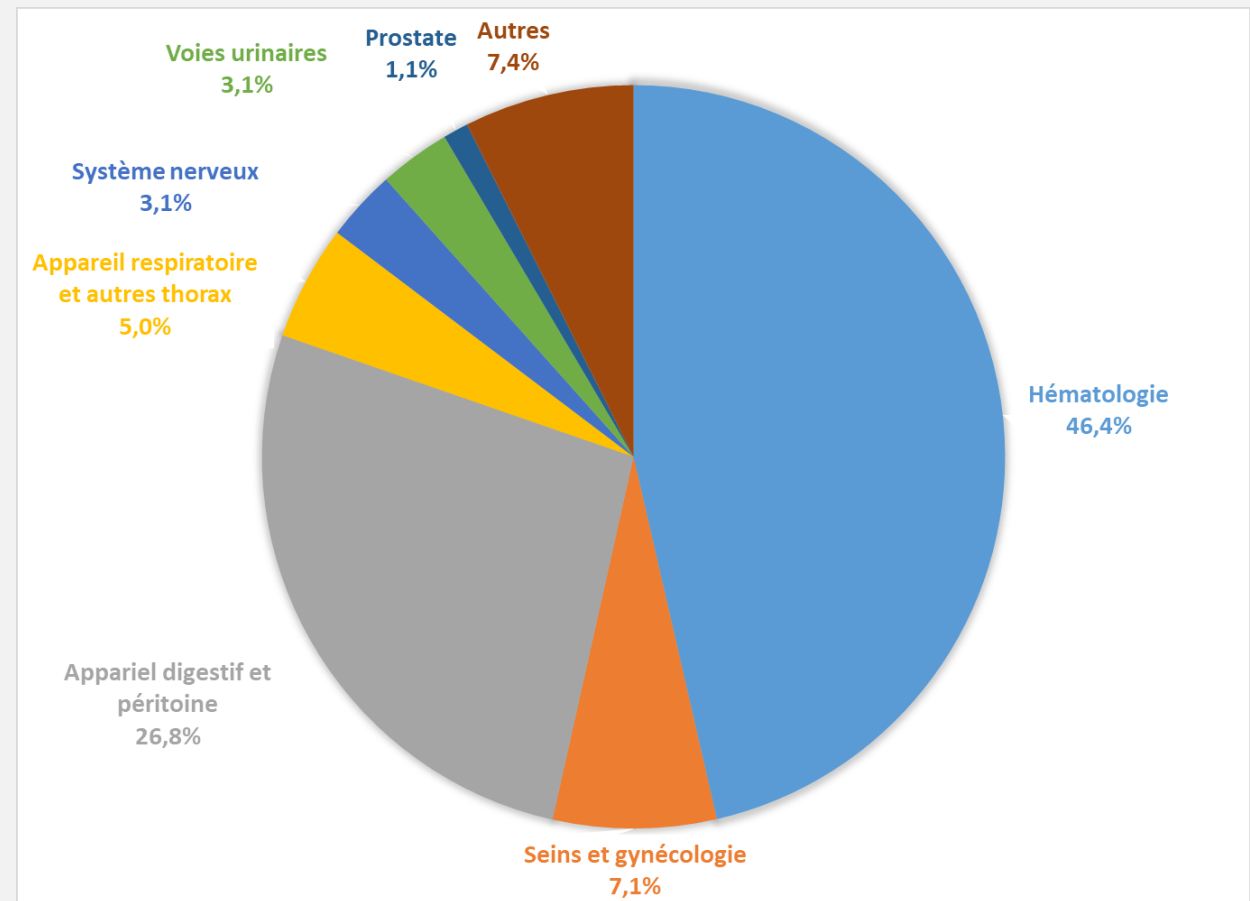
Pathologies d'oncologie/hématologie prises en charge en HAD en 2023

En France



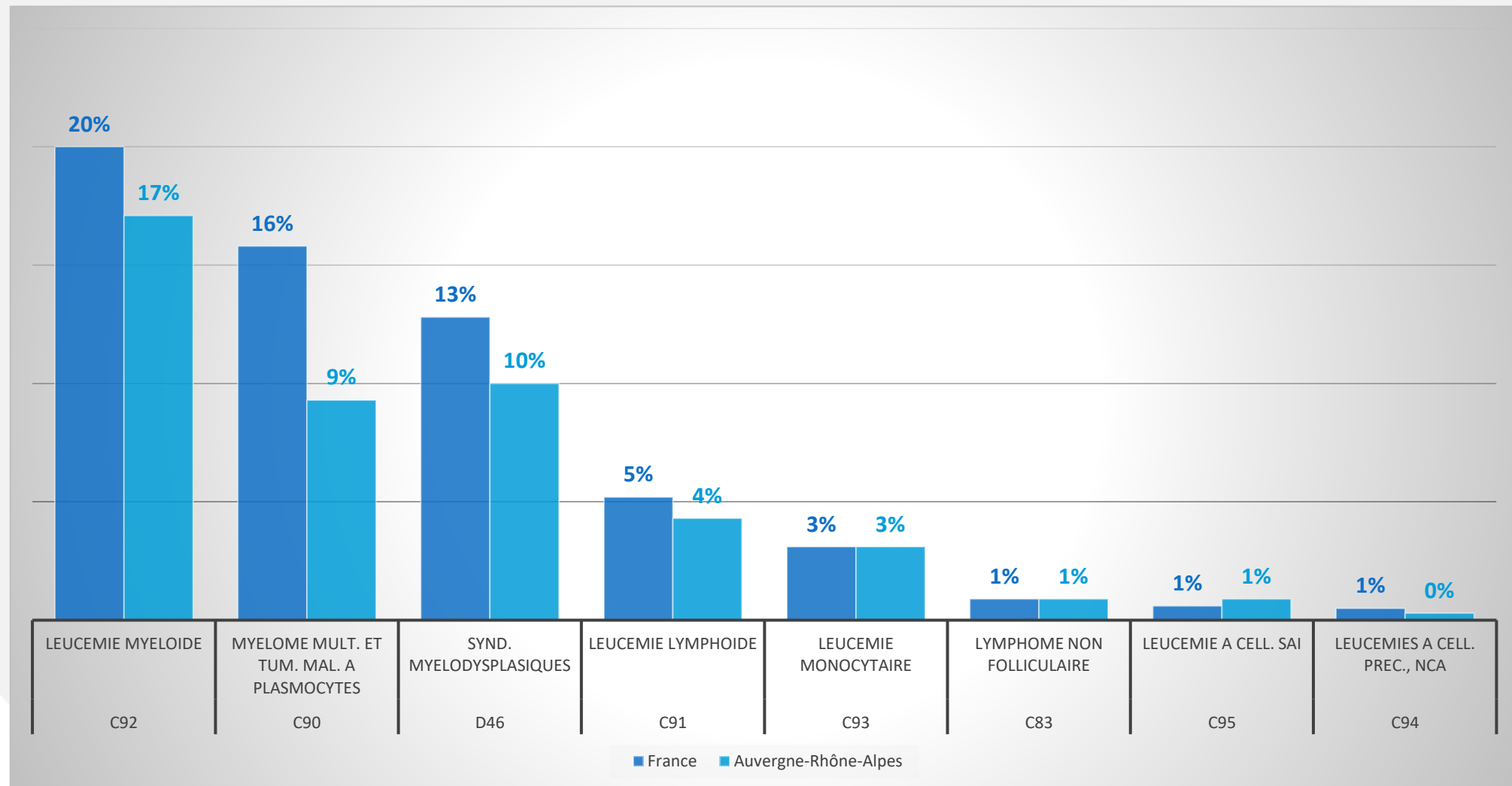
Source : ATIH - ScanSanté

En Auvergne-Rhône-Alpes



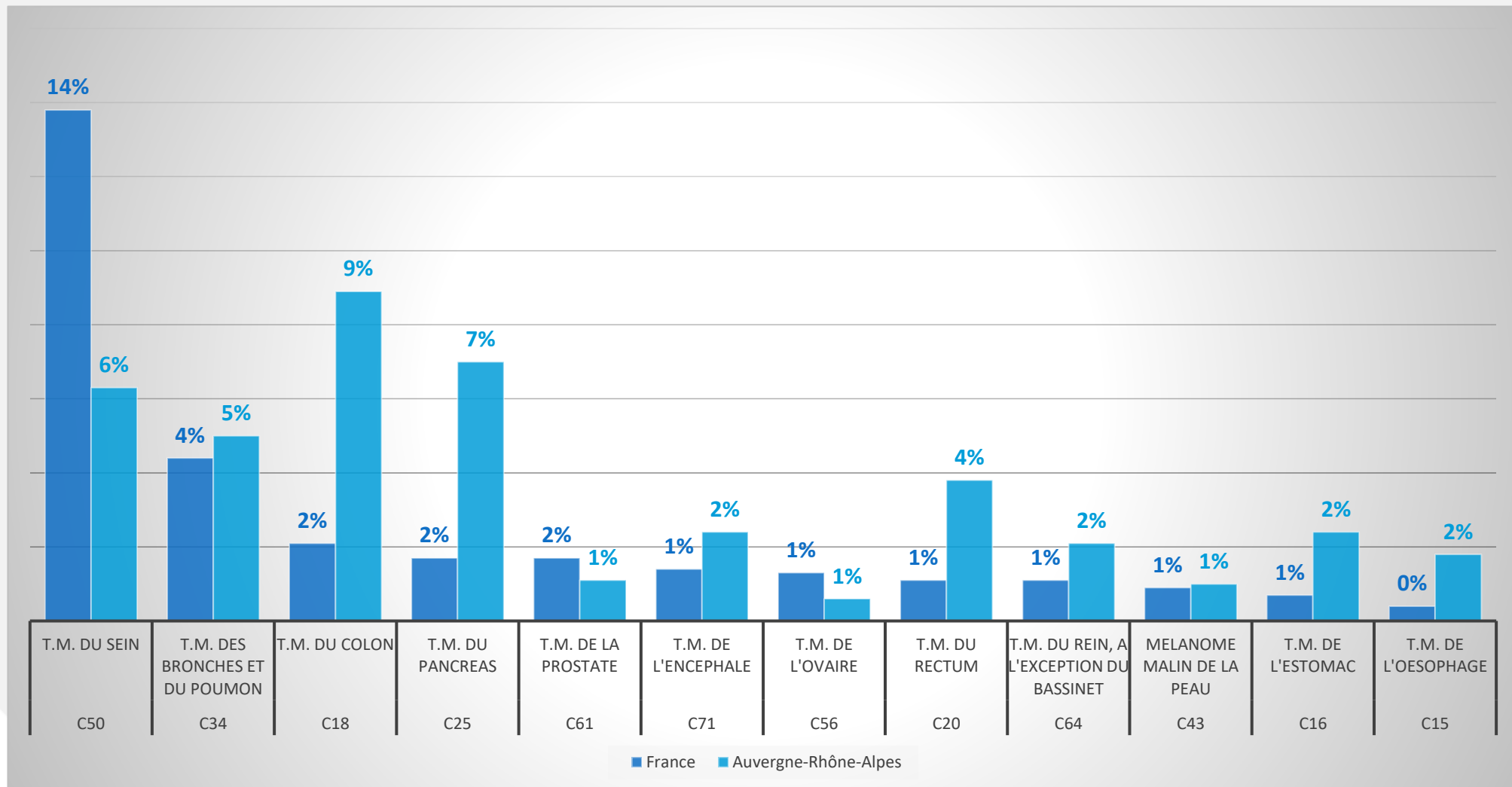
Source : ATIH - ScanSanté

Principales indications de prise en charge des cancers « hématologiques » en HAD – Comparaison France et région ARA (Année 2023)



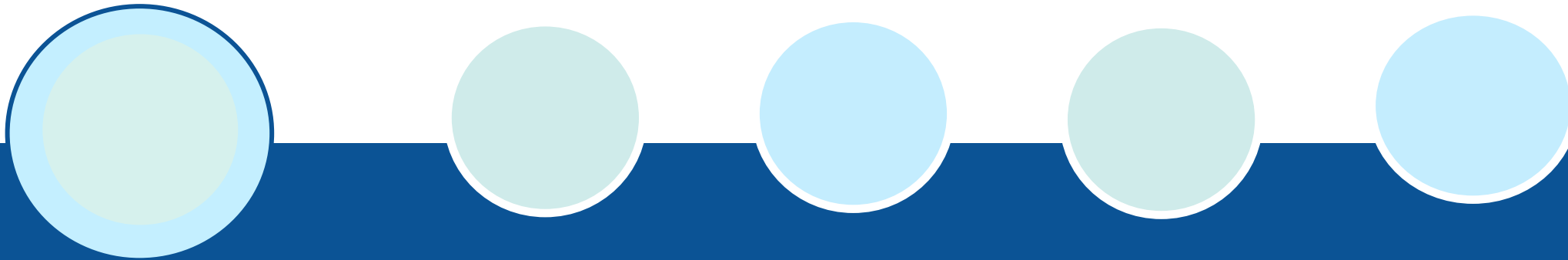
Principales indications de prise en charge en oncologie en HAD – Comparaison France et région ARA

(Année 2023)



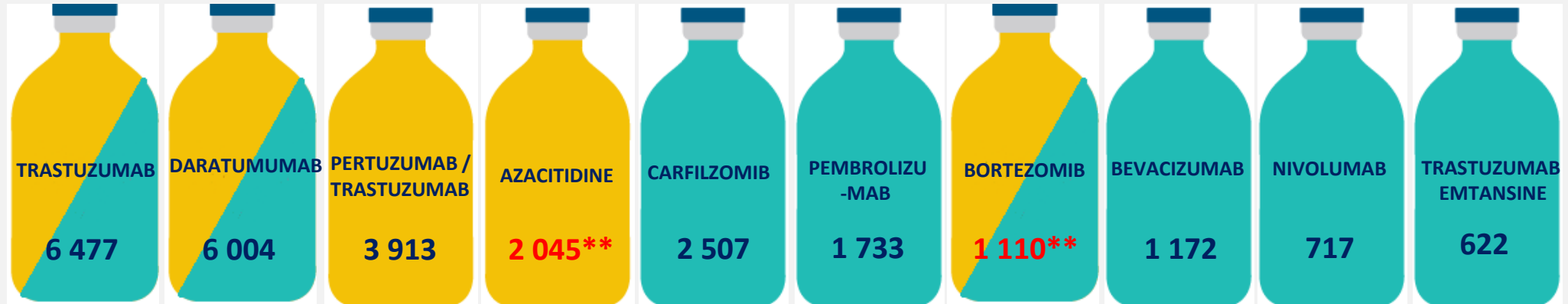
FOCUS SUR LES CHIMIOTHÉRAPIES INJECTABLES

DONNÉES 2023



Les 10 chimiothérapies injectables les plus administrées en HAD en France , en 2023* (en nombre de séjours)

* parmi celles inscrites sur la liste en sus HAD 2023



Taux évolution en UCD 2022/2023

- 11,0 %

+ 48,7 %

+ 86,4 %

**

+ 1,3 %

+ 29,9 %

**

+ 52,4 %

- 14,0 %

- 1,9 %

** : Azacitidine et bortezomib sont sortis de la liste en sus le 01/03/2023



Intraveineuse (IV)



Sous-cutanée (SC)



SC ou IV

Classement complet des chimiothérapies injectables les plus administrées en France, en HAD* (en nombre de séjours)

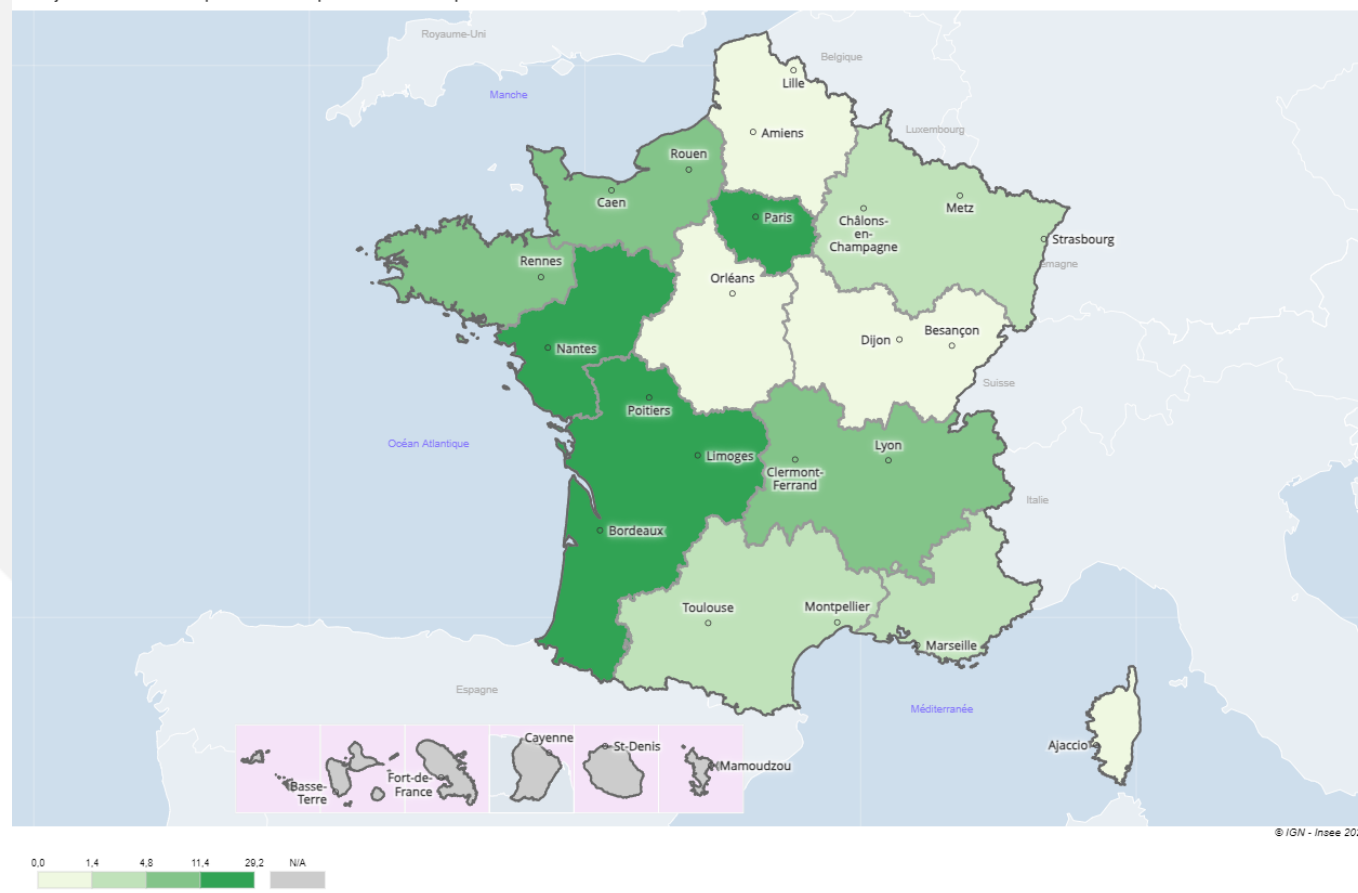
* parmi celles inscrites sur la liste en sus HAD 2023

Classement	DCI	Nombre de séjours	Taux évolution 2022/2023
1	TRASTUZUMAB	6 477	-11,0%
2	DARATUMUMAB	6 004	48,7%
3	PERTUZUMAB/TRASTUZUMAB	3 913	86,4%
4	AZACITIDINE**	2 045	**
5	CARFILZOMIB	2 507	1,3%
6	PEMBROLIZUMAB	1 733	29,9%
7	BORTEZOMIB**	1 110	**
8	BEVACIZUMAB	1 172	52,4%
9	NIVOLUMAB	717	-14,0%
10	TRASTUZUMAB EMTANSINE	622	-1,9%
11	ERIBULINE	355	-31,5%
12	AVELUMAB	279	458,0%
13	PERTUZUMAB	276	-59,7%
14	ATEZOLIZUMAB	256	62,0%
15	RITUXIMAB	247	10,7%
16	PEMETREXED	168	-5,1%
17	DURVALUMAB	155	-18,4%
18	ISATUXIMAB	89	0,0%
19	BLINATUMOMAB	58	65,7%
20	OBINUTUZUMAB	44	100,0%
21	ARSENIC TRIOXYDE	20	-85,2%
22	BENDAMUSTINE**	18	**
23	CLADRIBINE	15	-31,8%
24	CETUXIMAB, DOXORUBICINE PEGYLEE, PANITUMUMAB, BRENTUXIMAB VEDOTIN, IPILIMUMAB, CABAZITAXEL	≤ 11	NA

7%

Utilisation du Trastuzumab en HAD en 2023 (1/2)

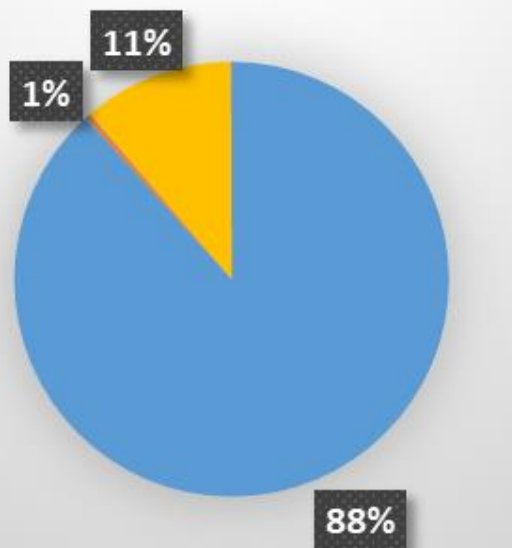
Nb de journées de chimiothérapies en HAD avec prise de Trastuzumab pour 100 000 hab. - Source :



- Une utilisation en baisse du trastuzumab de **11 %** en France entre 2022 et 2023 :
 - + 147 % en Grand-Est ;
 - + 68 % en Haut-de-France ;
 - + 31 % en Bretagne ;
 - + 15 % en Pays de la Loire ;
 - + 10 % en Auvergne-Rhône-Alpes ;
 - - 7 % en Occitanie ;
 - - 19 % en Ile-de-France ;
 - - 22 % en Nouvelle-Aquitaine ;
 - - 27 % en Normandie.
- En 2023, les 4 régions les plus utilisatrices en HAD sont :
 - Île-de-France 29,2 séjours pour 100 000 hab. ;
 - Nouvelle-Aquitaine avec 14,3 séjours pour 100 000 hab. ;
 - Pays de la Loire avec 11,4 séjours pour 100 000 hab. ;
 - Auvergne-Rhône-Alpes avec 9,4 séjours pour 100 000 hab.
- En 2023, seule la Corse n'utilise pas le trastuzumab dans la prise en charge des chimiothérapies en HAD pour 2 régions.

Utilisation du Trastuzumab en HAD en 2023 (2/2)

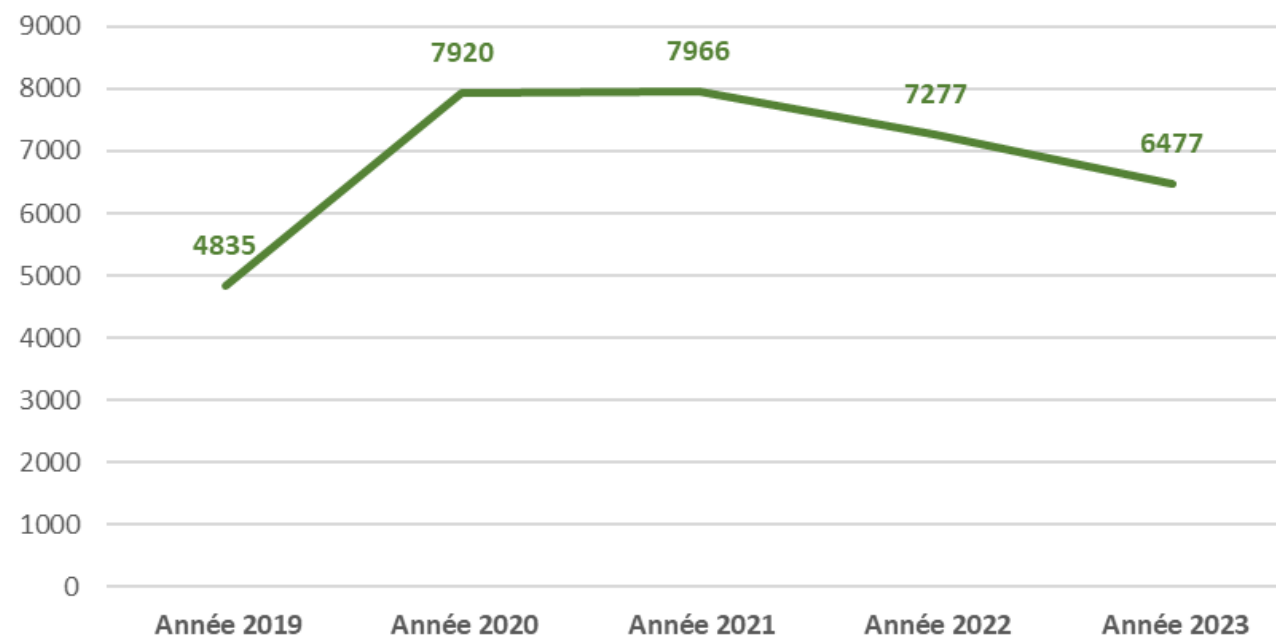
France



■ Cancer du sein ■ Cancer gastrique ■ Autres
■ Hors référentiel ■ Essais cliniques

Source : ATIH – ScanSanté

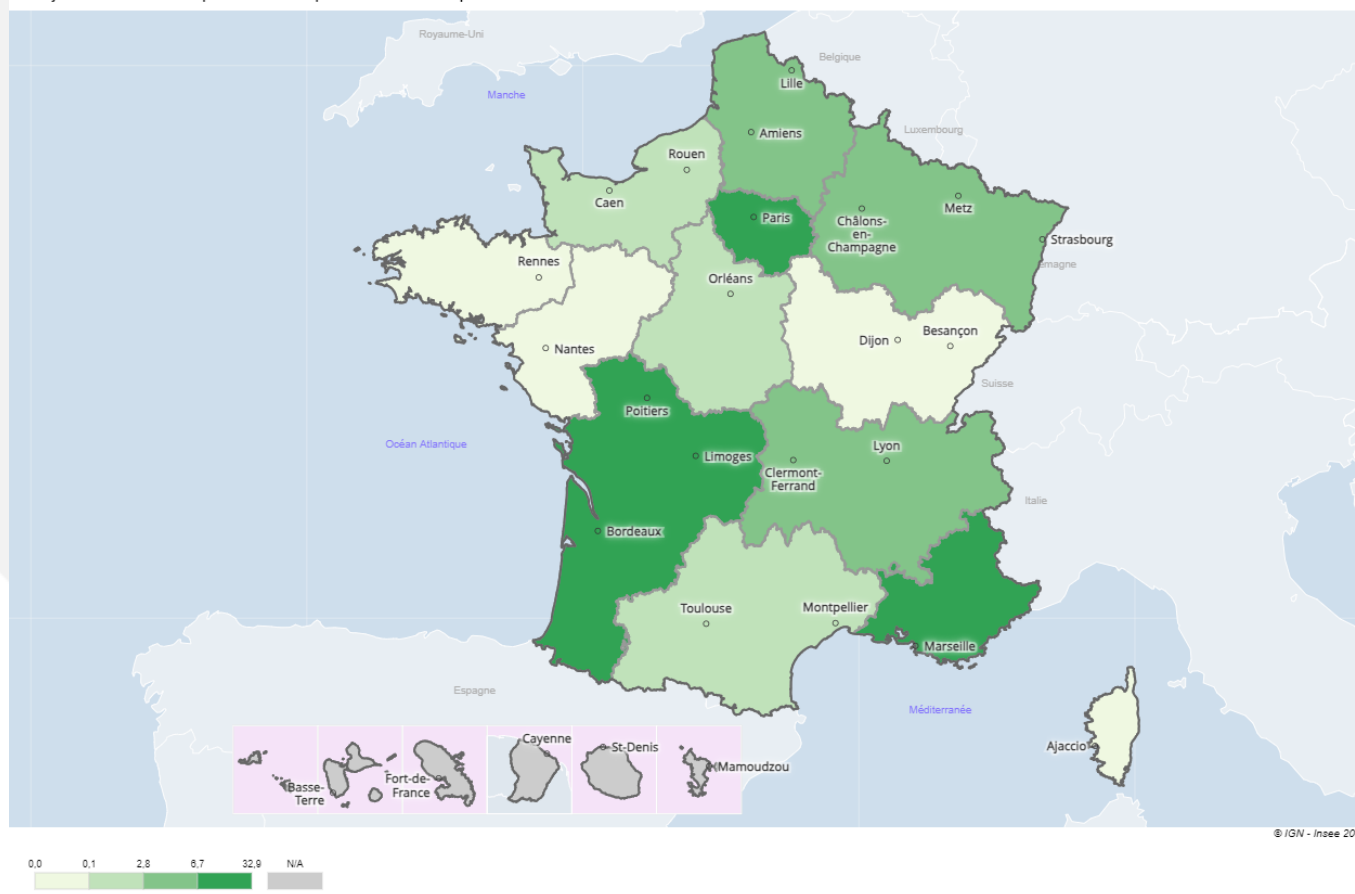
Evolution de l'utilisation du trastuzumab en HAD *en nombre de séjours*



Source : ATIH – ScanSanté

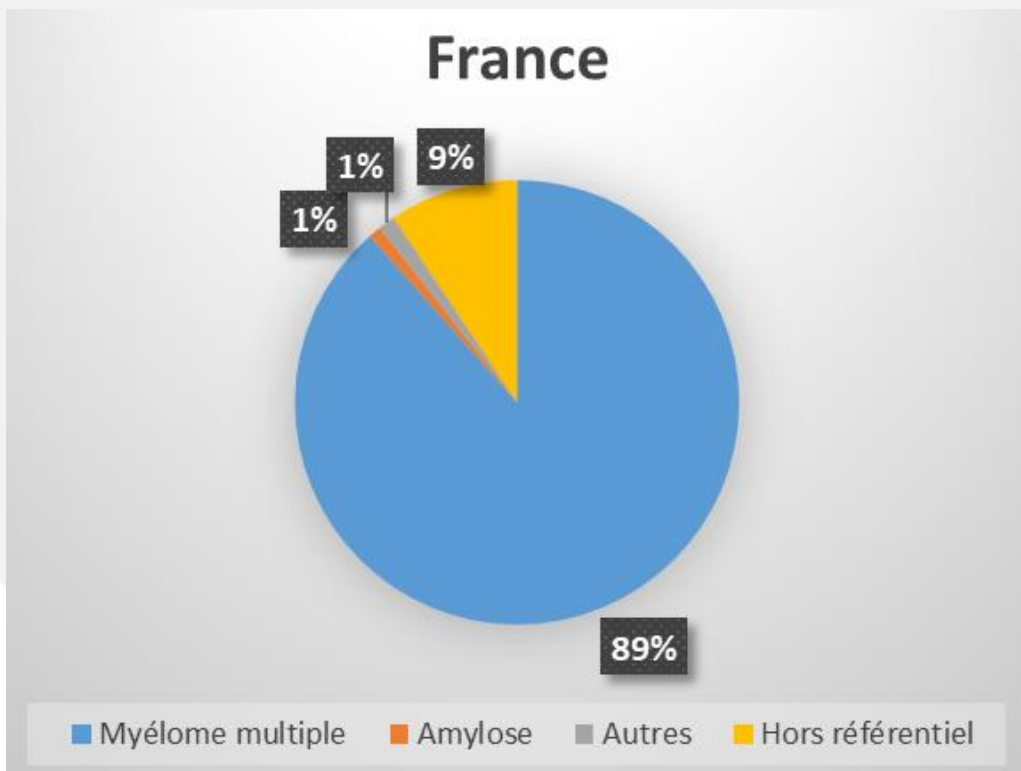
Utilisation du Daratumumab en HAD en 2023 (1/2)

Nb de journées de chimiothérapies en HAD avec prise de Daratumumab pour 100 000 hab. - Source :

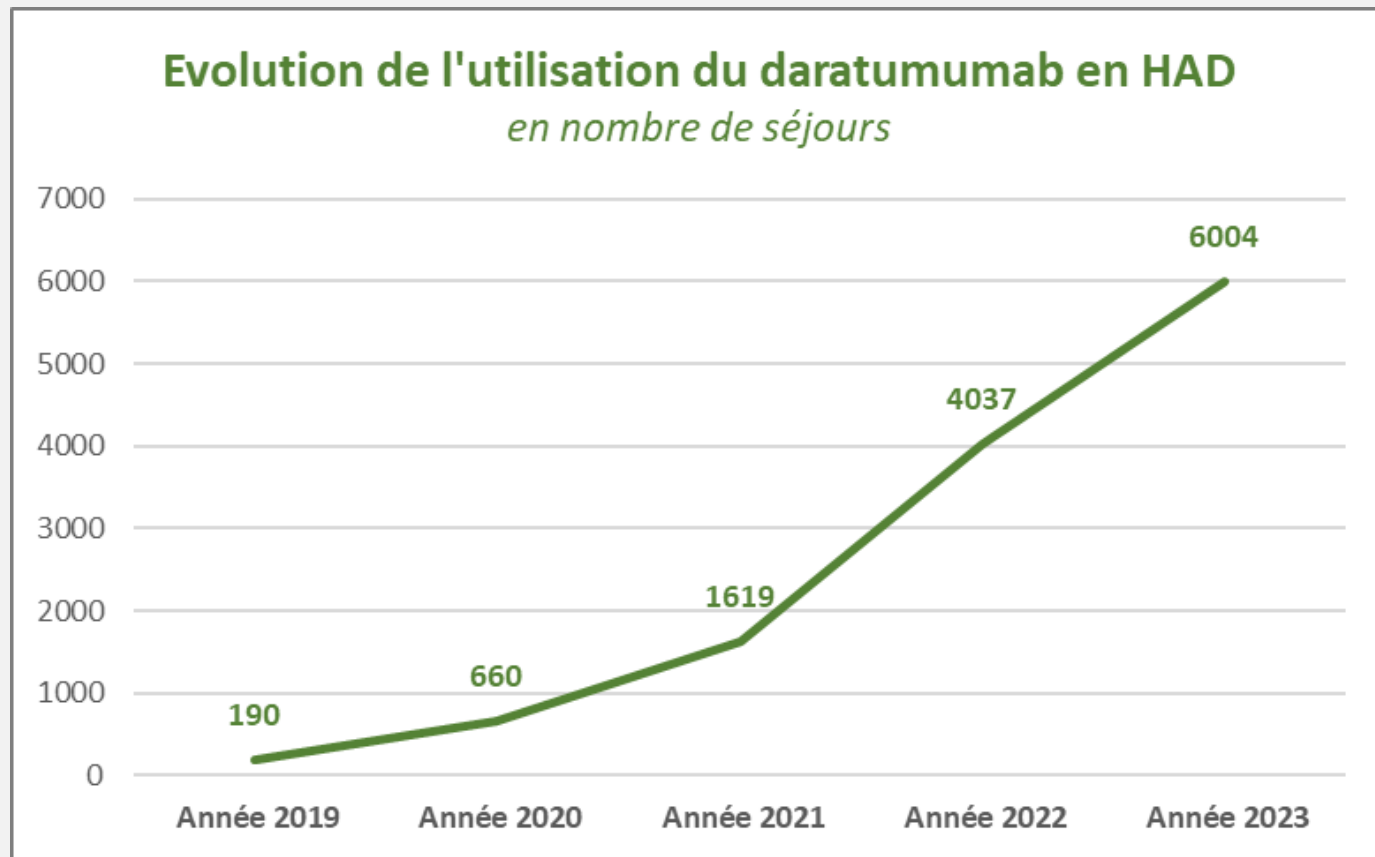


- Une utilisation en augmentation du daratumumab de **49 %** en France entre 2022 et 2023 :
 - + 684 % en Provence-Alpes-Côte d'Azur ;
 - + 163 % en Auvergne-Rhône-Alpes ;
 - + 143 % en Nouvelle-Aquitaine ;
 - + 129 % en Grand-Est ;
 - + 26 % en Ile-de-France ;
 - + 21 % en Haut-de-France.
- En 2023, les 2 régions les plus utilisatrices en HAD sont :
 - Île-de-France 32,9 séjours pour 100 000 hab. ;
 - Nouvelle-Aquitaine avec 13,2 séjours pour 100 000 hab.
- En 2023, le daratumumab n'est pas utilisé dans la prise en charge des chimiothérapies en HAD pour 4 régions :
 - Bretagne ;
 - Bourgogne-Franche-Comté ;
 - Corse ;
 - Pays-de-la-Loire.

Utilisation du Daratumumab en HAD en 2023 (2/2)



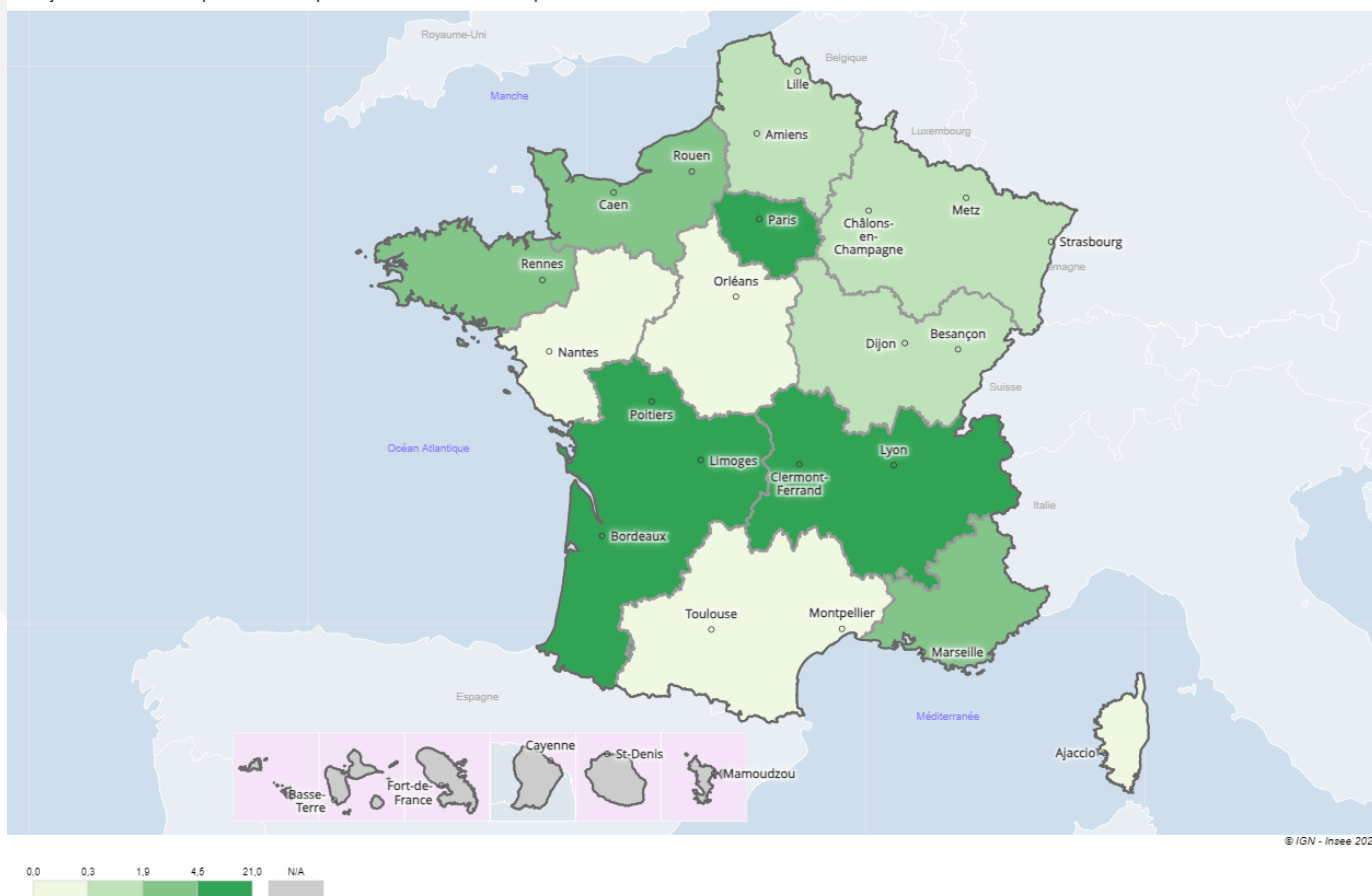
Source : ATIH – ScanSanté



Source : ATIH – ScanSanté

Utilisation du Pertuzumab/Trastuzumab en HAD en 2023 (1/2)

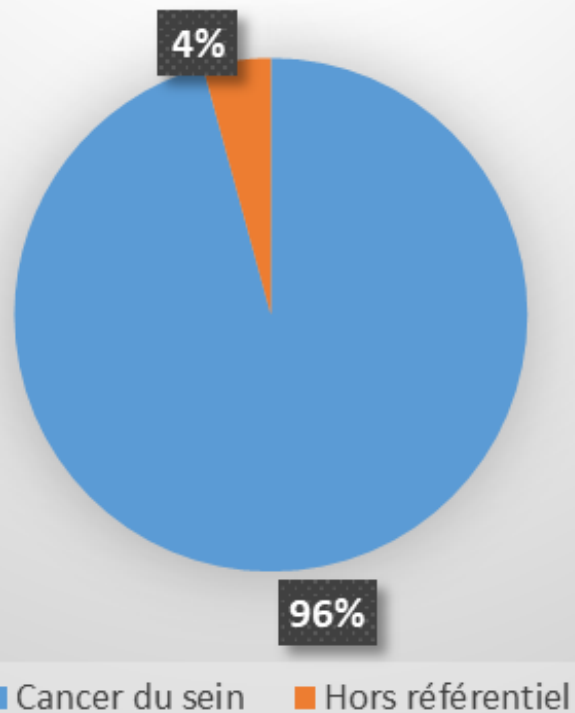
Nb de journées de chimiothérapies en HAD avec prise de Pertuzumab/Trastuzumab pour 100 000 hab. - Source :



- Une utilisation en augmentation du pertuzumab/trastuzumab de **86 %** en France entre 2022 et 2023 :
 - + 300 % en Bretagne ;
 - + 270 % en Normandie ;
 - + 265 % en Auvergne-Rhône-Alpes ;
 - + 139 % en Nouvelle-Aquitaine ;
 - + 60 % en Ile-de-France ;
 - + 32 % en Haut-de-France ;
 - - 19 % en Bourgogne-Franche-Comté.
- En 2023, les 3 régions les plus utilisatrices en HAD sont :
 - Île-de-France 21,0 séjours pour 100 000 hab. ;
 - Nouvelle-Aquitaine avec 9,2 séjours pour 100 000 hab. ;
 - Auvergne-Rhône-Alpes avec 4,5 séjours pour 100 000 hab.
- En 2023, le pertuzumab/trastuzumab n'est pas utilisé dans la prise en charge des chimiothérapies en HAD pour 3 régions :
 - Centre-Val de Loire ;
 - Corse ;
 - Pays-de-la-Loire.

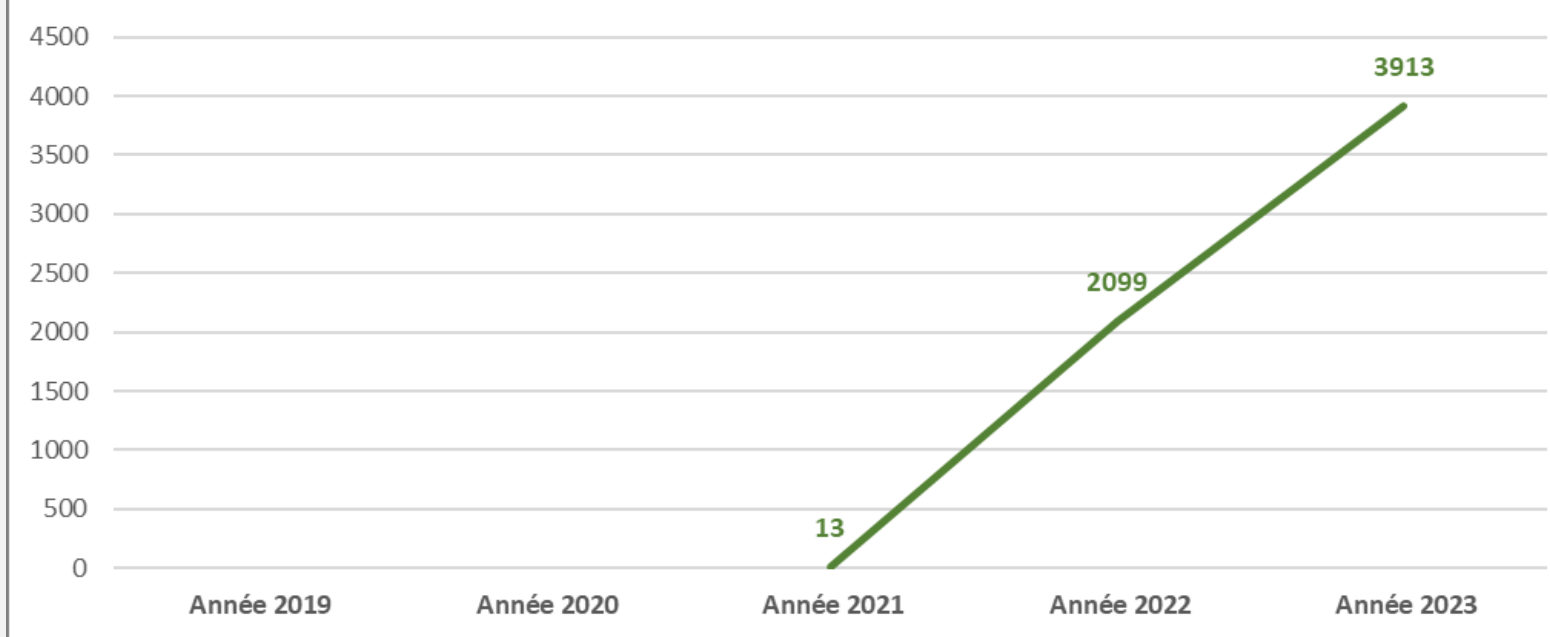
Utilisation du Pertuzumab/Trastuzumab en HAD en 2023 (2/2)

France



Source : ATIH – ScanSanté

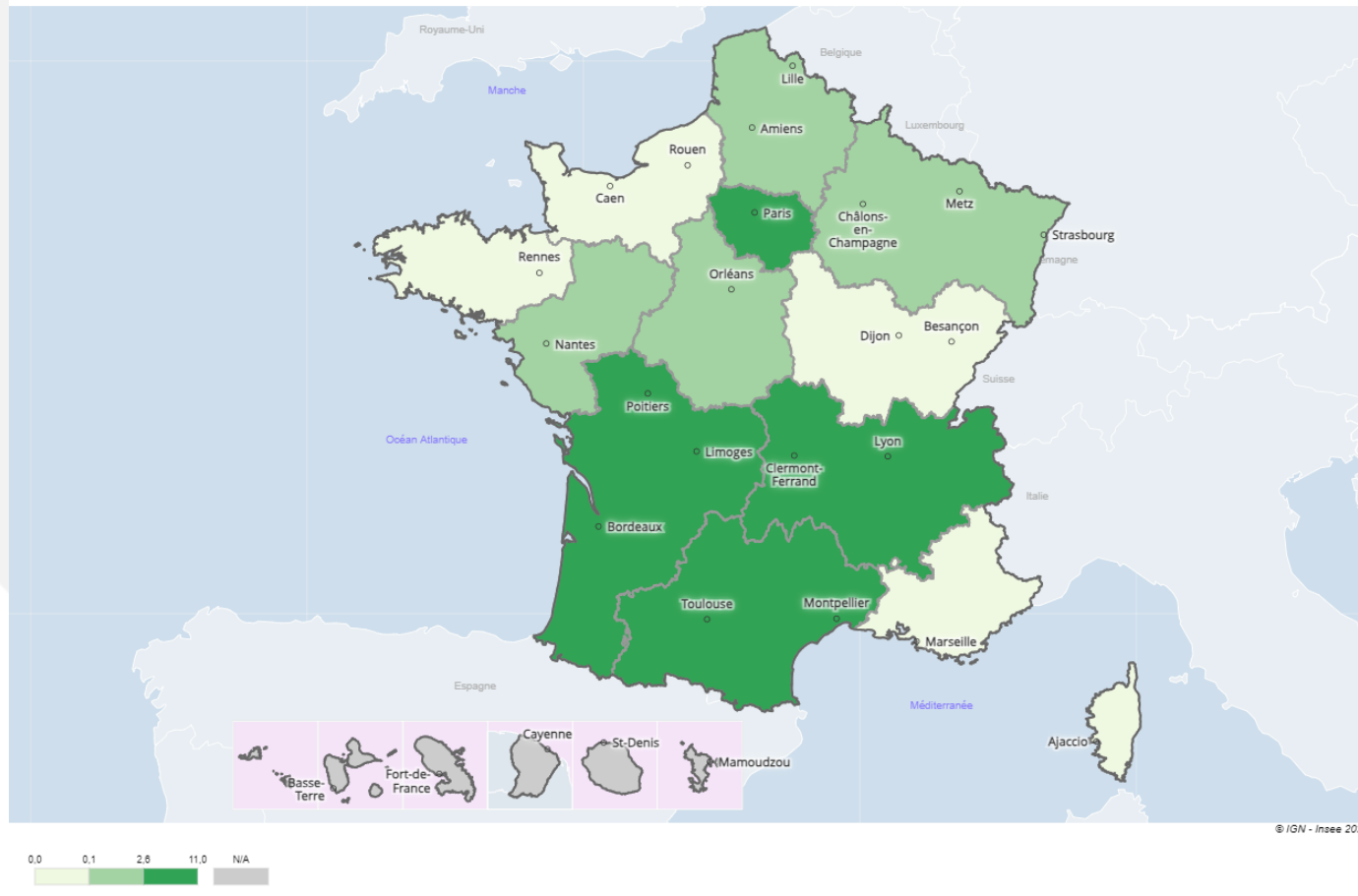
Evolution de l'utilisation du pertuzumab/trastuzumab en HAD en nombre de séjours



Source : ATIH – ScanSanté

Utilisation du Carfilzomib en HAD en 2023 (1/2)

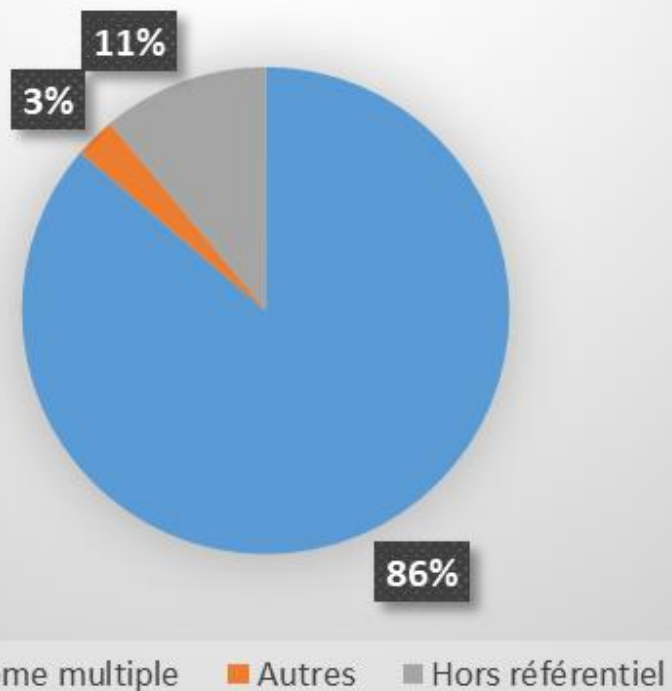
Nb de journées de chimiothérapies en HAD avec prise de Carfilzomib pour 100 000 hab. - Source :



- Une utilisation en augmentation du carfilzomib de **1 %** en France entre 2022 et 2023 :
 - + 110 % en Pays de la Loire ;
 - + 19 % en Grand-Est ;
 - + 7 % en Ile-de-France ;
 - + 4 % en Nouvelle-Aquitaine ;
 - - 1 % en Occitanie ;
 - - 20 % en Haut-de-France ;
 - - 33 % en Auvergne-Rhône-Alpes.
- En 2023, les 3 régions les plus utilisatrices en HAD sont :
 - Île-de-France 11,0 séjours pour 100 000 hab. ;
 - Nouvelle-Aquitaine avec 7,8 séjours pour 100 000 hab. ;
 - Occitanie avec 3,6 séjours pour 100 000 hab. ;
- En 2023, le carfilzomib n'est pas utilisé dans la prise en charge des chimiothérapies en HAD pour 5 régions :
 - Bourgogne-Franche-Comté ;
 - Bretagne ;
 - Corse ;
 - Provence-Alpes-Côte d'Azur ;
 - Normandie.

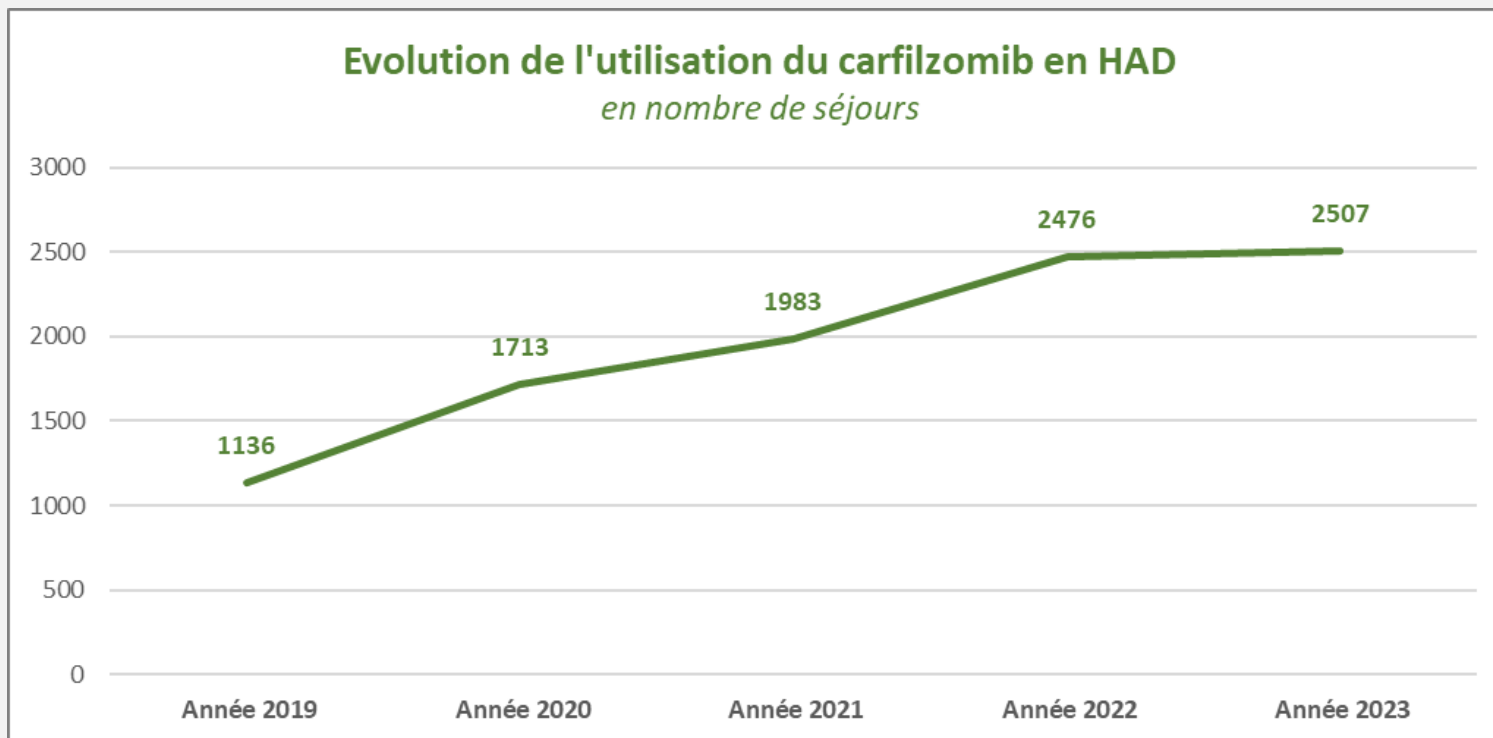
Utilisation du Carfilzomib en HAD en 2023 (2/2)

France



Source : ATIH – ScanSanté

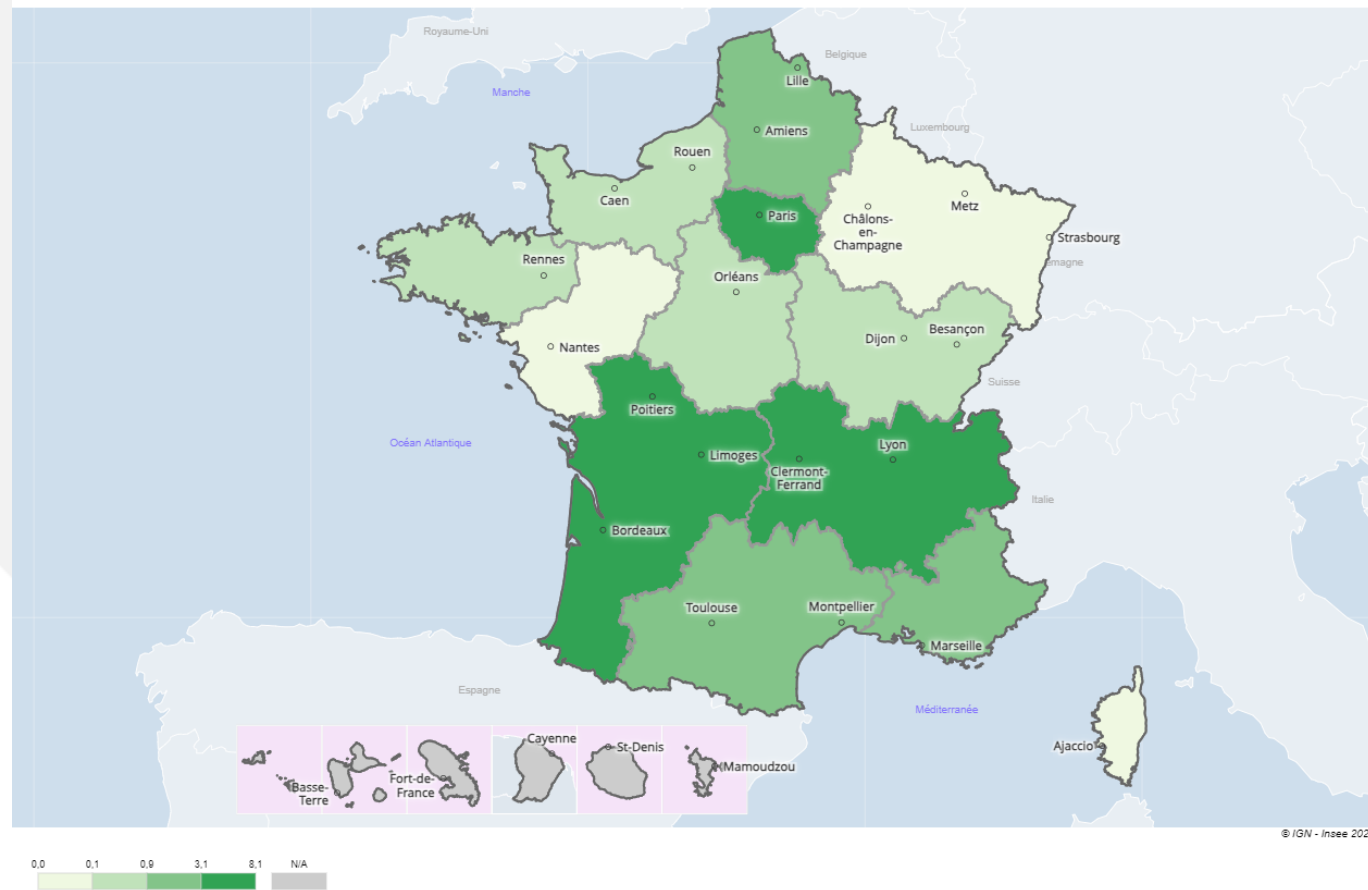
Evolution de l'utilisation du carfilzomib en HAD *en nombre de séjours*



Source : ATIH – ScanSanté

Utilisation du Pembrolizumab en HAD en 2023 (1/2)

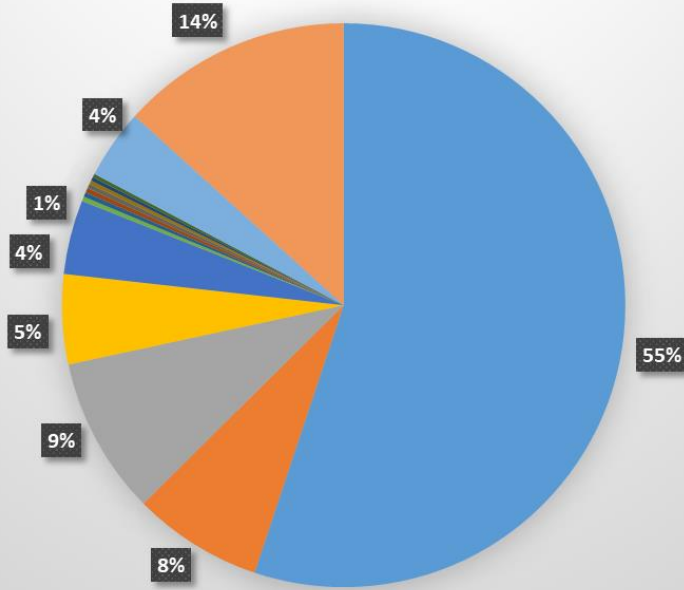
Nb de journées de chimiothérapies en HAD avec prise de Pembrolizumab pour 100 000 hab. - Source :



- Une utilisation en augmentation du pembrolizumab de **30 %** en France entre 2022 et 2023 :
 - + 100 % en Bretagne ;
 - + 80 % en Auvergne-Rhône-Alpes ;
 - + 73 % en Occitanie ;
 - + 22 % en Haut-de-France ;
 - - 7 % en Ile-de-France ;
 - - 14 % en Nouvelle-Aquitaine.
- En 2023, les 3 régions les plus utilisatrices en HAD sont :
 - Auvergne-Rhône-Alpes avec 8,1 séjours pour 100 000 hab. ;
 - Nouvelle-Aquitaine avec 6,1 séjours pour 100 000 hab. ;
 - Île-de-France 3,1 séjours pour 100 000 hab.
- En 2023, le pembrolizumab n'est pas utilisé dans la prise en charge des chimiothérapies en HAD pour 2 régions :
 - Corse ;
 - Pays-de-la-Loire.

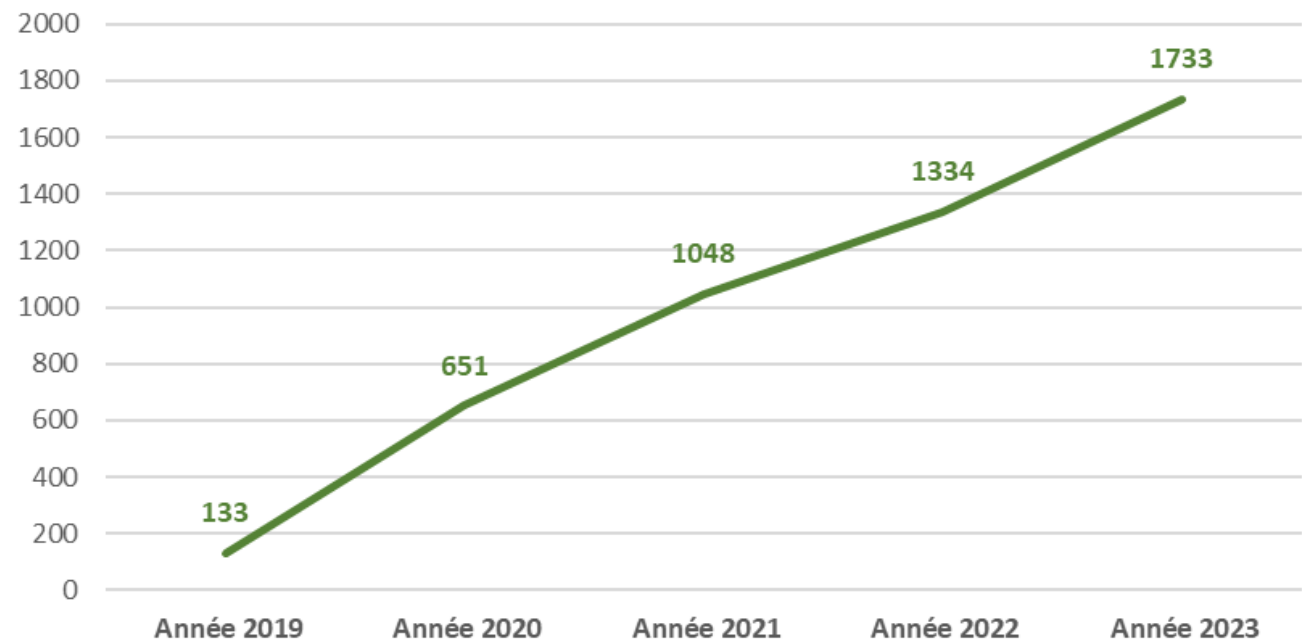
Utilisation du Pembrolizumab en HAD en 2023 (2/2)

France



- Cancer bronchique non à petites cellules
- Mélanome
- Cancer de la tête et du cou
- Carcinome rénal
- Cancer urothélial
- Lymphome
- Cancer colorectal
- Cancer du sein
- Cancer gynéco
- Lymphome
- Cancer gynéco
- Cancer gastrique
- Hors référentiel
- Autres

Evolution de l'utilisation du pembrolizumab en HAD en nombre de séjours



Source : ATIH – ScanSanté