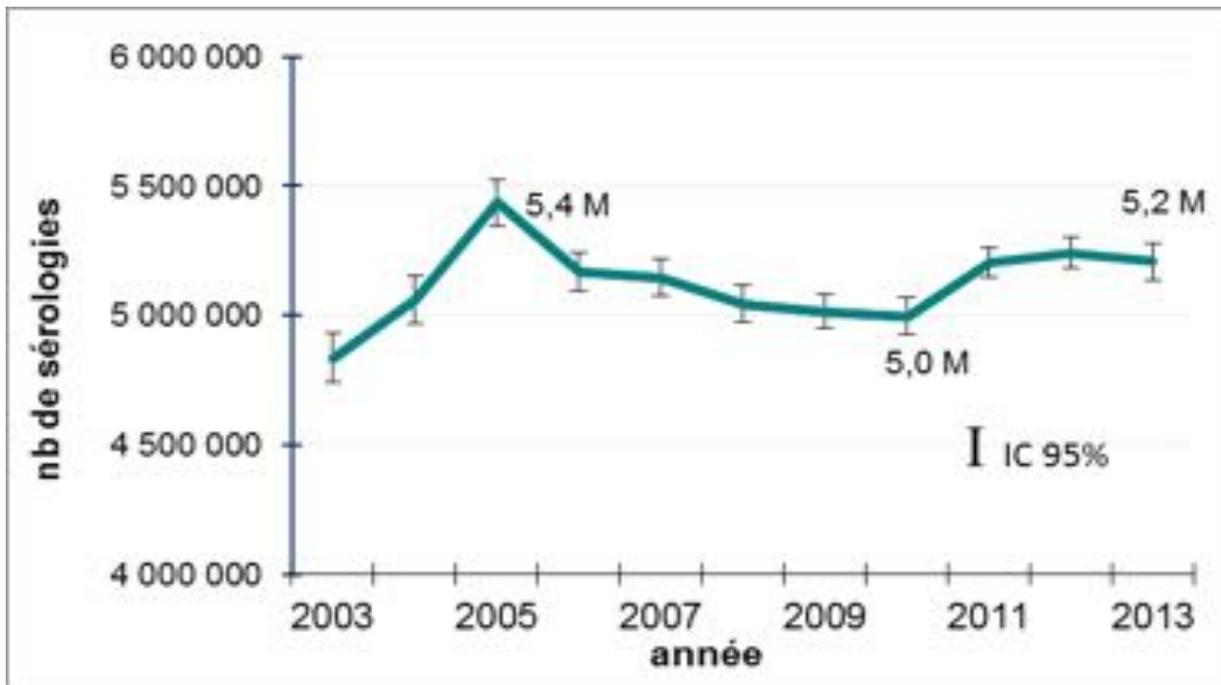


Dépistage

Se saisir de la réforme CDAG/CIDDIST
pour aller de l'avant !

5,2 millions de sérologies* VIH réalisées en 2013



Nombre stable
entre 2011 et 2013

+ dépistage
communautaire
par TROD** :
56 500 en 2013

* Il s'agit d'un nombre de sérologies, et non d'un nombre de personnes (une même personne peut être testée plusieurs fois dans l'année)

** TROD : test rapide d'orientation diagnostique

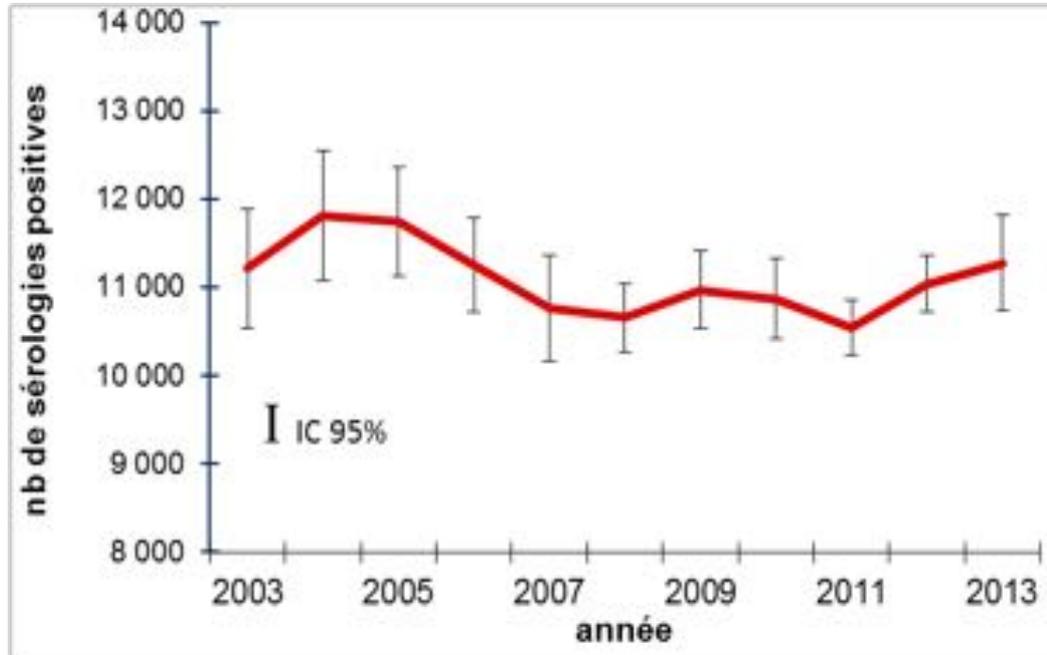
Sérologies VIH* réalisées en 2013 par Corevih (ville/hôpital)

Corevih	Nombre de sérologies VIH				Corevih	Nombre de sérologies VIH			
	N **	Taux / mille hab.	N (ville)	N (hôpital)		N **	Taux / mille hab.	N (ville)	N (hôpital)
Alsace	150 591	81	119 942	30 649	IdF Sud	306 232	130	225 092	81 033
Aquitaine	252 311	78	197 789	49 918	Sud-est Clermont-Ferrand	120 179	57	84 055	36 124
Basse-Normandie	82 719	56	63 169	19 550	Sud-est Grenoble	170 733	72	138 115	32 618
Bourgogne	94 774	58	65 590	29 184	Sud-est Lyon	242 759	77	180 470	62 290
Bretagne	181 987	57	129 351	51 090	Languedoc-Roussillon	229 172	86	184 634	44 539
Centre & Poitou					Lorraine & Champagne				
Charentes	246 029	57	180 742	64 469	Ardennes	261 830	71	206 563	55 267
Franche-Comté	70 744	60	50 129	20 616	Martinique	58 021	148	48 228	9 793
Guadeloupe	80 134	198	71 888	8 246	Midi Pyrénées & Limousin	260 629	72	196 693	63 937
Guyane	46 293	195	32 688	13 605	Nord Pas-de-Calais	295 557	73	218 300	77 257
Haute-Normandie	128 724	70	100 666	28 058	Pays-de-la-Loire	205 367	57	146 276	59 092
IdF Centre	133 209	188	76 115	57 094	Picardie	108 274	56	78 819	29 455
IdF Est	472 510	101	373 252	99 259	Paca Marseille	345 268	90	279 843	65 426
IdF Nord	201 967	123	164 764	37 065	Paca Nice	149 373	107	117 832	31 541
IdF Ouest	200 777	81	157 178	43 599	Réunion	81 491	98	67 630	13 862

* Il s'agit d'un nombre de sérologies, et non d'un nombre de personnes (une même personne peut être testée plusieurs fois dans l'année)

** nombre total (laboratoires de ville, laboratoires hospitaliers et laboratoire EFS, hors don de sang)

Environ 11 300 sérologies* VIH confirmées positives en 2013

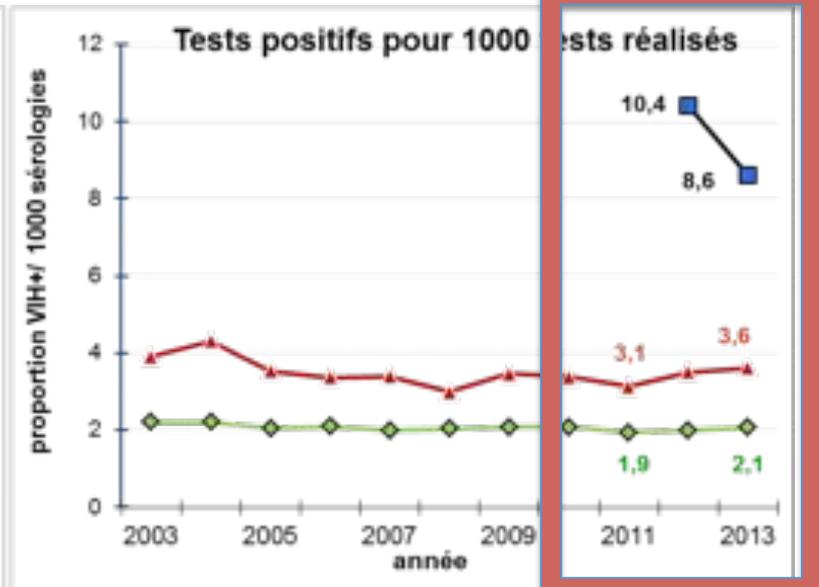
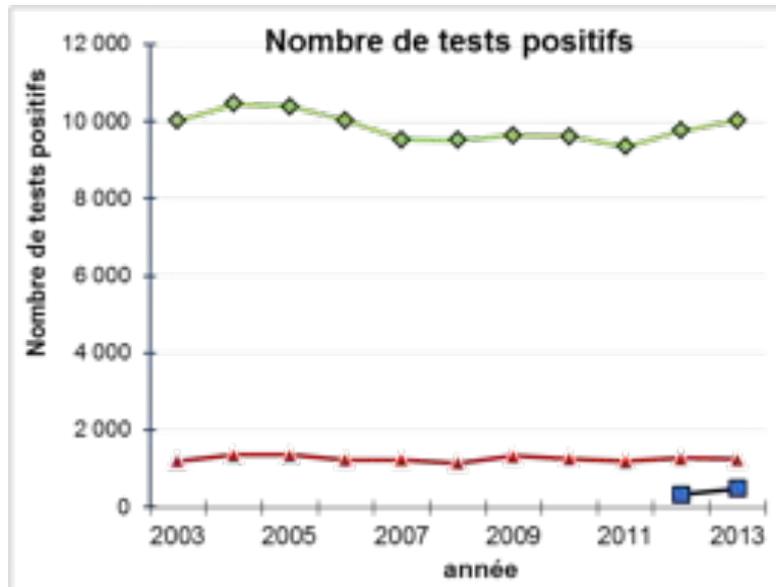


Augmentation
+7%
entre 2011 et
2013

TROD positifs :
486 en 2013_

* Il s'agit d'un nombre de sérologies, et non d'un nombre de personnes (une même personne peut être testée plusieurs fois dans l'année)

Sérologies et TROD positifs : en nombre ou rapportés au nombre de tests

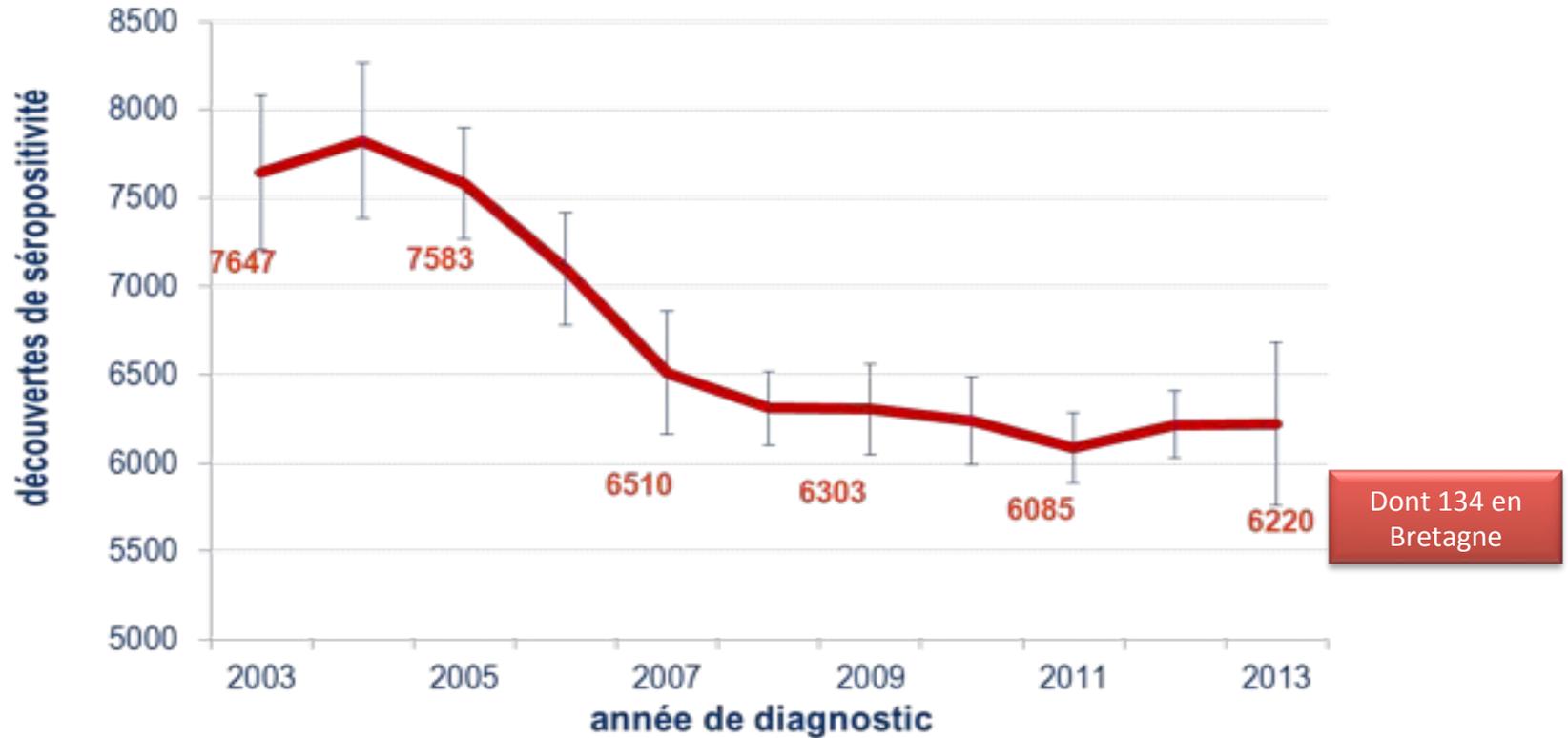


■ TROD
 ▲ sérologies anonymes
 ◆ sérologies non anonymes

Les TROD positifs ne représentent qu'une faible part des tests positifs (4 % en 2013)

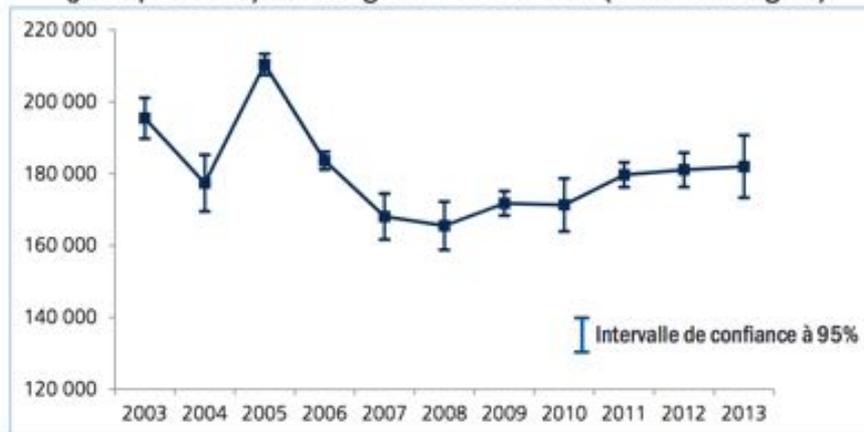
Mais le % de positifs est beaucoup plus élevé qu'en tests classiques

Environ 6 200 personnes [5 800-6 700] ont découvert leur séropositivité en 2013



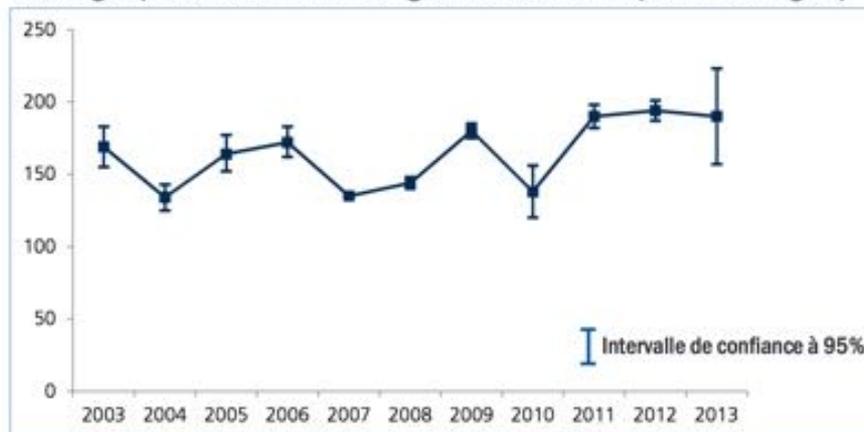
En Bretagne

Sérologies au VIH effectuées dans l'ensemble des laboratoires (y compris CDAG) en Bretagne de 2003 à 2013 (données corrigées)



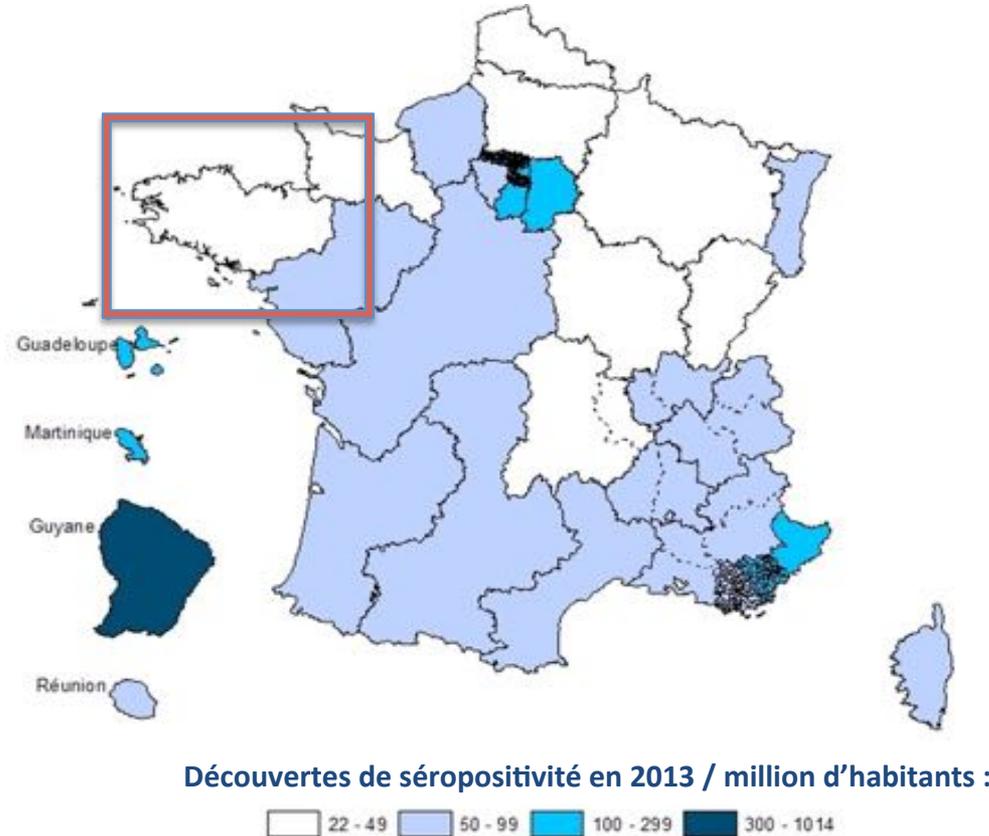
Sources : InVS, enquête LaboVIH, exploitation ORS Bretagne

Sérologies positives au VIH en Bretagne de 2003 à 2013 (données corrigées)



Sources : InVS, enquête LaboVIH, exploitation ORS Bretagne

La Bretagne présente l'un des taux de découvertes de séropositivité les plus bas



Nombre de découvertes de séropositivité en 2013 en ville et à l'hôpital, par Corevih

Corevih	Découvertes de séropositivité				Corevih	Découvertes de séropositivité			
	N	Taux / M hab.	% DO ville	% DO hôpital		N	Taux / M hab.	% DO ville	% DO hôpital
Alsace	132*	72	37%	63%	IdF Sud	540	229	36%	64%
Aquitaine	188	58	28%	72%	Sud-est Clermont-Ferrand	46	22	45%	55%
Basse-Normandie	43	29	15%	85%	Sud-est Grenoble	170	71	24%	76%
Bourgogne	80	49	40%	80%	Sud-est Lyon	254	89	17%	83%
Bretagne	134*	42	23%	77%	Languedoc-Roussillon	191	71	20%	80%
Centre & Val de Loire	100	30	13%	80%	Lorraine & Champagne	100	30	13%	80%
Charentes	230	53	21%	79%	Ardennes	169	46	38%	62%
Franche-Comté	40*	34	14%	86%	Martinique	90	229	21%	79%
Guadeloupe	95**	235**	19%	81%	Midi Pyrénées & Limousin	259	71	22%	78%
Guyane	241	1014	34%	66%	Nord Pas-de-Calais	192*	48	60%	40%
Haute-Normandie	112	61	16%	84%	Pays-de-la-Loire	222	62	23%	77%
IdF Centre	586	827	31%	69%	Picardie	81*	42	20%	80%
IdF Est	1023	218	36%	64%	Paca Marseille	251	66	22%	78%
IdF Nord	342	209	37%	63%	Paca Nice	220*	158	24%	76%
IdF Ouest	231	94	24%	76%	Réunion	61	74	24%	76%

* Faible exhaustivité de la DO VIH en 2013 : valeurs à interpréter avec précautions

** Résultat Guadeloupe en cours de vérification

Découvertes de séropositivité en 2013 selon le pays de naissance, par Corevih

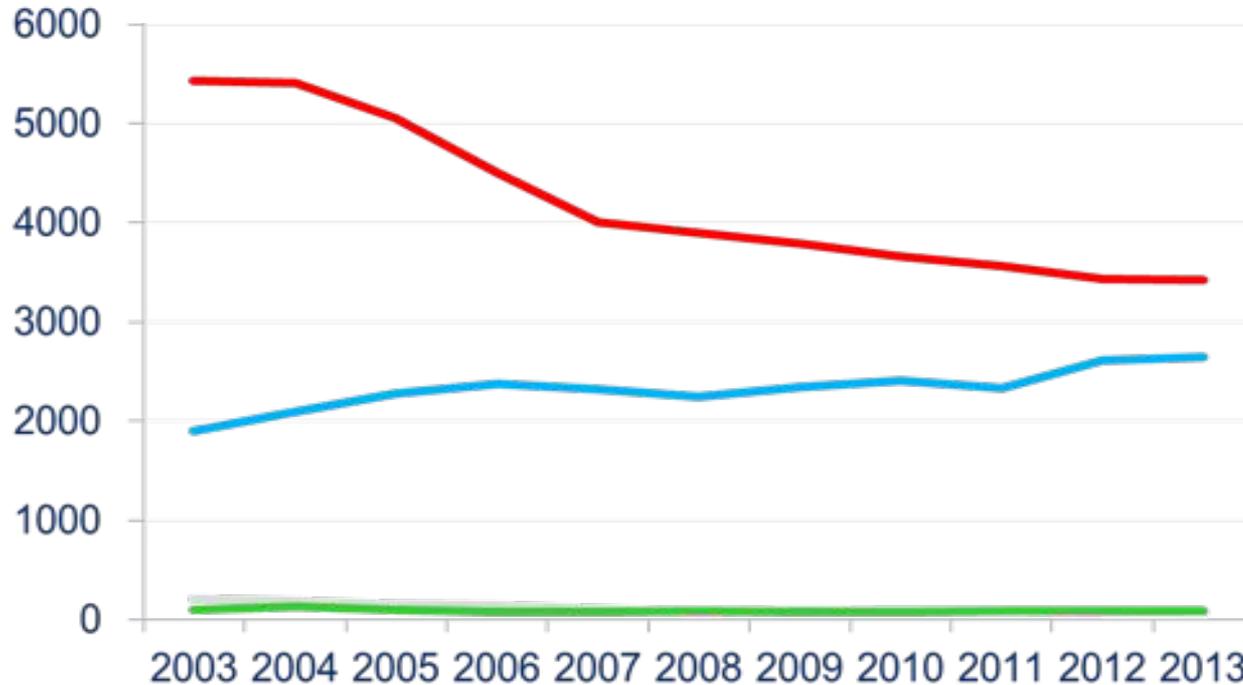
Corevih	Découvertes de séropositivité			Corevih	Découvertes de séropositivité		
	N	% nés en France	% nés dans un autre pays		N	% nés en France	% nés dans un autre pays
Alsace	132*	62%	38%	IdF Sud	540	45%	55%
Aquitaine	188	63%	37%	Sud-est Clermont-Ferrand	46	75%	25%
Basse-Normandie	43	77%	23%	Sud-est Grenoble	170	55%	45%
Bourgogne	80*	64%	36%	Sud-est Lyon	254	59%	41%
Bretagne	134*	67%	33%	Languedoc-Roussillon	191	81%	19%
Centre & Poitou				Lorraine & Champagne			
Charentes	230	69%	31%	Ardennes	169	72%	28%
Franche-Comté	40*	71%	29%	Martinique	90	88%	12%
Guadeloupe	95 **	49%	51%	Midi Pyrénées & Limousin	259	70%	30%
Guyane	241	31%	69%	Nord Pas-de-Calais*	192*	76%	24%
Haute-Normandie	112	58%	42%	Pays-de-la-Loire	222	63%	37%
IdF Centre	586	47%	53%	Picardie	81*	61%	39%
IdF Est	1023	34%	66%	Paca Marseille	251	68%	32%
IdF Nord	342	42%	58%	Paca Nice*	220*	72%	28%
IdF Ouest	231	40%	60%	Réunion	61	65%	35%

* Faible exhaustivité de la DO VIH en 2013 : valeurs à interpréter avec précautions

** Résultat Guadeloupe en cours de vérification

Source : InVS, données DO VIH au 31/12/2013 corrigées pour les délais, la sous déclaration et les valeurs manquantes

Découvertes de séropositivité par mode de contamination: un palier en 2012-2013



En 2013 :

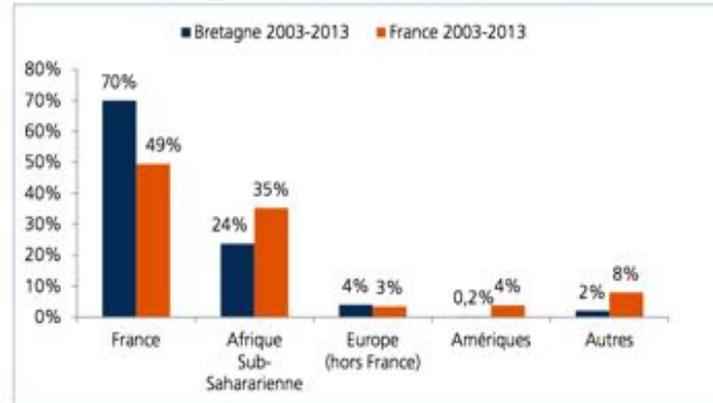
55% Hétérosexuels

43% HSH

1% UDI

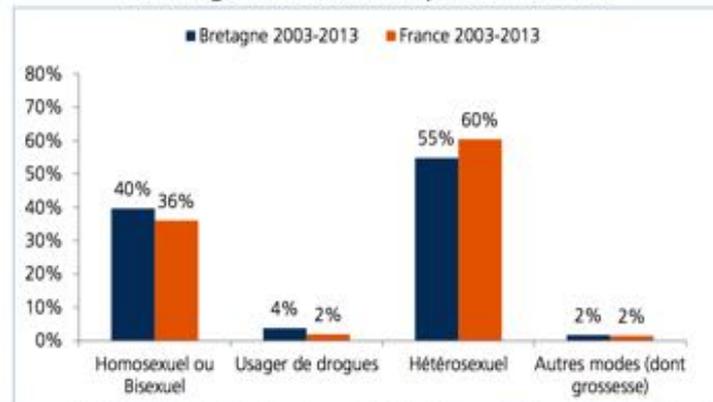
1% Autre

Répartition des découvertes de séropositivité selon les nationalités regroupées en Bretagne et en France sur la période 2003-2013



Source : InVS Surveillance du VIH - données au 31/12/2013 non corrigées pour la sous-déclaration ni pour les délais de déclaration, exploitation ORS Bretagne

Répartition des découvertes de séropositivité selon les modes de contamination en Bretagne et en France sur la période 2003-2013



Source : InVS Surveillance du VIH - données au 31/12/2013 non corrigées pour la sous-déclaration ni pour les délais de déclaration, exploitation ORS Bretagne

En Bretagne

Principaux modes de contamination des personnes découvrant leur séropositivité en 2013, par Corevih

Corevih	Découvertes de séropositivité			Corevih	Découvertes de séropositivité		
	N	% rapports homo-sexuels	% rapports hétéro-sexuels		N	% rapports homo-sexuels	% rapports hétéro-sexuels
Alsace	132*	60%	34%	IdF Sud	540	32%	61%
Aquitaine	188	43%	53%	Sud-est Clermont-Ferrand	46	42%	55%
Basse-Normandie	43	50%	43%	Sud-est Grenoble	170	41%	58%
Bourgogne	80*	35%	62%	Sud-est Lyon	254	46%	53%
Bretagne	134*	38%	58%	Languedoc-Roussillon	191	69%	30%
Centre & Poitou				Lorraine & Champagne			
Charentes	230	50%	47%	Ardennes	169	57%	38%
Franche-Comté	40*	55%	44%	Martinique	90	41%	59%
Guadeloupe	95 **	12%	87%	Midi Pyrénées & Limousin	259	58%	40%
Guyane	241	10%	88%	Nord Pas-de-Calais*	192*	63%	36%
Haute-Normandie	112	33%	67%	Pays-de-la-Loire	222	49%	47%
IdF Centre	586	47%	51%	Picardie	81*	30%	69%
IdF Est	1023	33%	66%	Paca Marseille	251	57%	41%
IdF Nord	342	39%	59%	Paca Nice*	220*	66%	32%
IdF Ouest	231	34%	65%	Réunion	61	54%	44%

* Faible exhaustivité de la DO VIH en 2013 : valeurs à interpréter avec précautions

** Résultat Guadeloupe en cours de vérification

Source : InVS, données DO VIH au 31/12/2013 corrigées pour les délais, la sous déclaration et les valeurs manquantes

La combinaison du stade clinique et du statut immunologique permet d'évaluer le caractère précoce/tardif du diagnostic

Stade clinique 2013 :

- 11% stade sida
- 10% primo-infection

Statut immunologique 2013 :

- 24% < 200 CD4/ mm³
- 34% > 500 CD4/mm³

stade clinique	statut immunologique		
	< 200 CD4	200-499 CD4	>= 500 CD4
PIV	Précoce		
Asymptomatique		Inter-médiaire	
Symptomatique non sida			
Sida	Tardif		

En 2013 :

- 25% diagnostics tardifs
- 39% diagnostics précoces

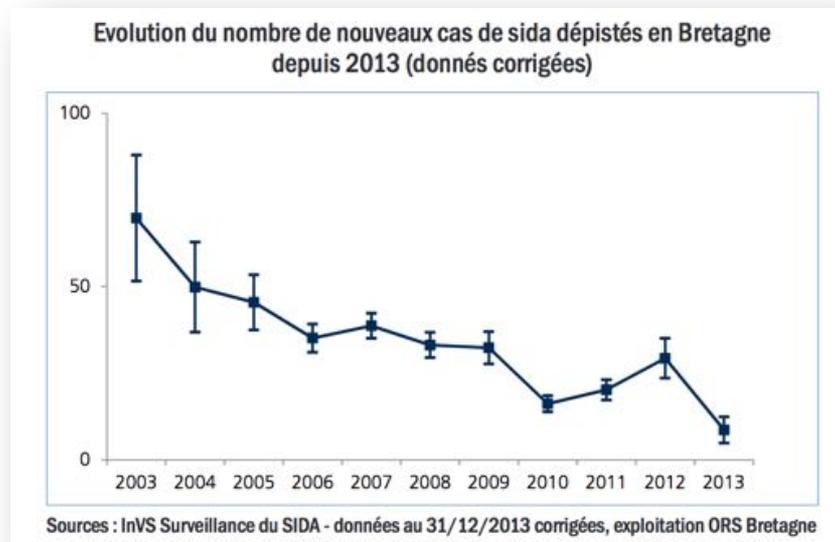
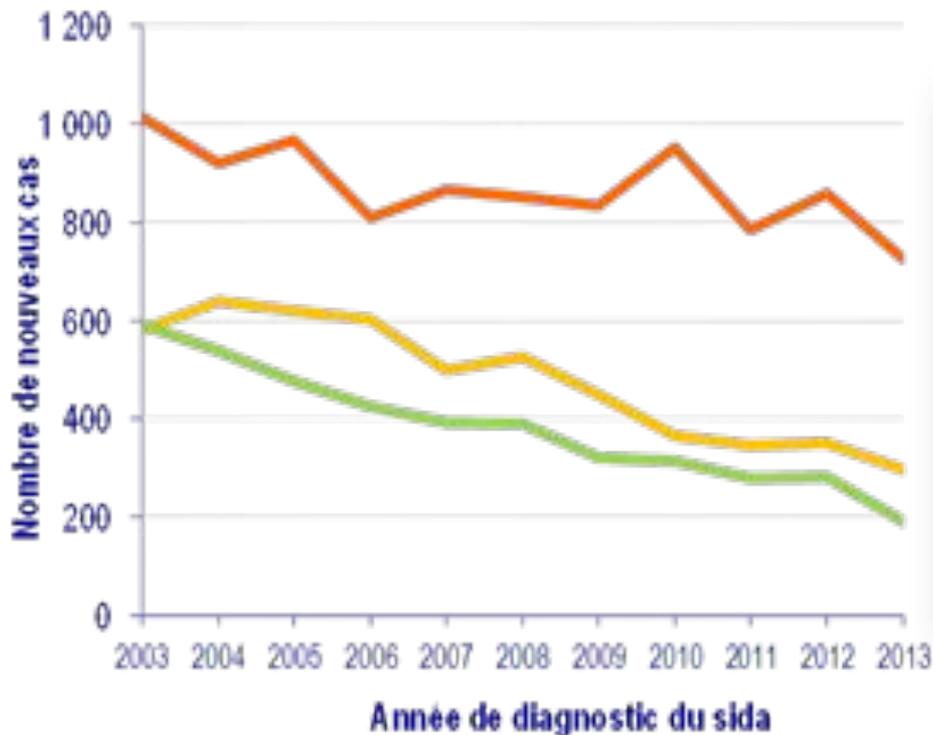
Diagnostiques précoces et tardifs* d'infection VIH en 2013, par Corevih

Corevih			Corevih				
Découvertes de séropositivité			Découvertes de séropositivité				
	N	% diagnostic précoce*	% diagnostic tardif*		N	% diagnostic précoce*	% diagnostic tardif*
Alsace	132**	46%	22%	IdF Sud	540	38%	28%
Aquitaine	188	39%	27%	Sud-est Clermont-Ferrand	46	44%	28%
Basse-Normandie	43	33%	27%	Sud-est Grenoble	170	34%	18%
Bourgogne	80**	46%	34%	Sud-est Lyon	254	40%	26%
Bretagne	134**	44%	28%	Languedoc-Roussillon	191	48%	19%
Centre & Poitou Charentes	230	45%	29%	Lorraine & Champagne Ardennes	169	37%	31%
Franche-Comté	40**	17%	30%	Martinique	90	39%	21%
Guadeloupe	-	27%	35%	Midi Pyrénées & Limousin	259	42%	18%
Guyane	241	31%	32%	Nord Pas-de-Calais	192**	43%	20%
Haute-Normandie	112	44%	22%	Pays-de-la-Loire	222	47%	20%
IdF Centre	586	36%	23%	Picardie	81**	43%	21%
IdF Est	1023	37%	28%	Paca Marseille	251	32%	28%
IdF Nord	342	37%	28%	Paca Nice	220**	48%	18%
IdF Ouest	231	42%	25%	Réunion	61	52%	23%

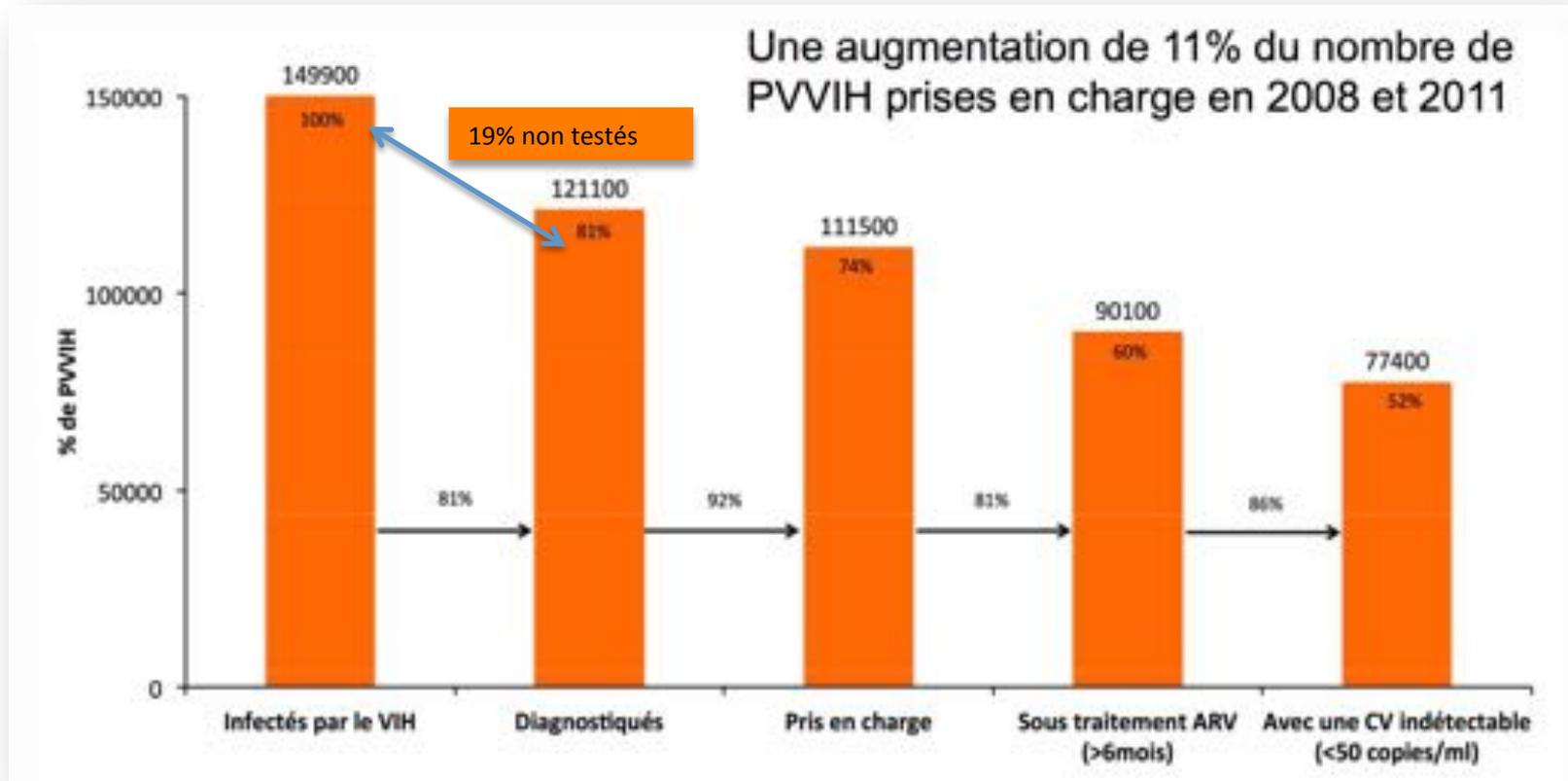
* Par convention, précoce : ≥ 500 CD4 ou PIV / tardif : < 200 CD4 ou sida (cf diapositive 20)

** Faible exhaustivité de la DO VIH en 2013 : valeurs à interpréter avec précautions

La majorité des cas de sida est diagnostiquée chez les personnes qui ignoraient leur séropositivité

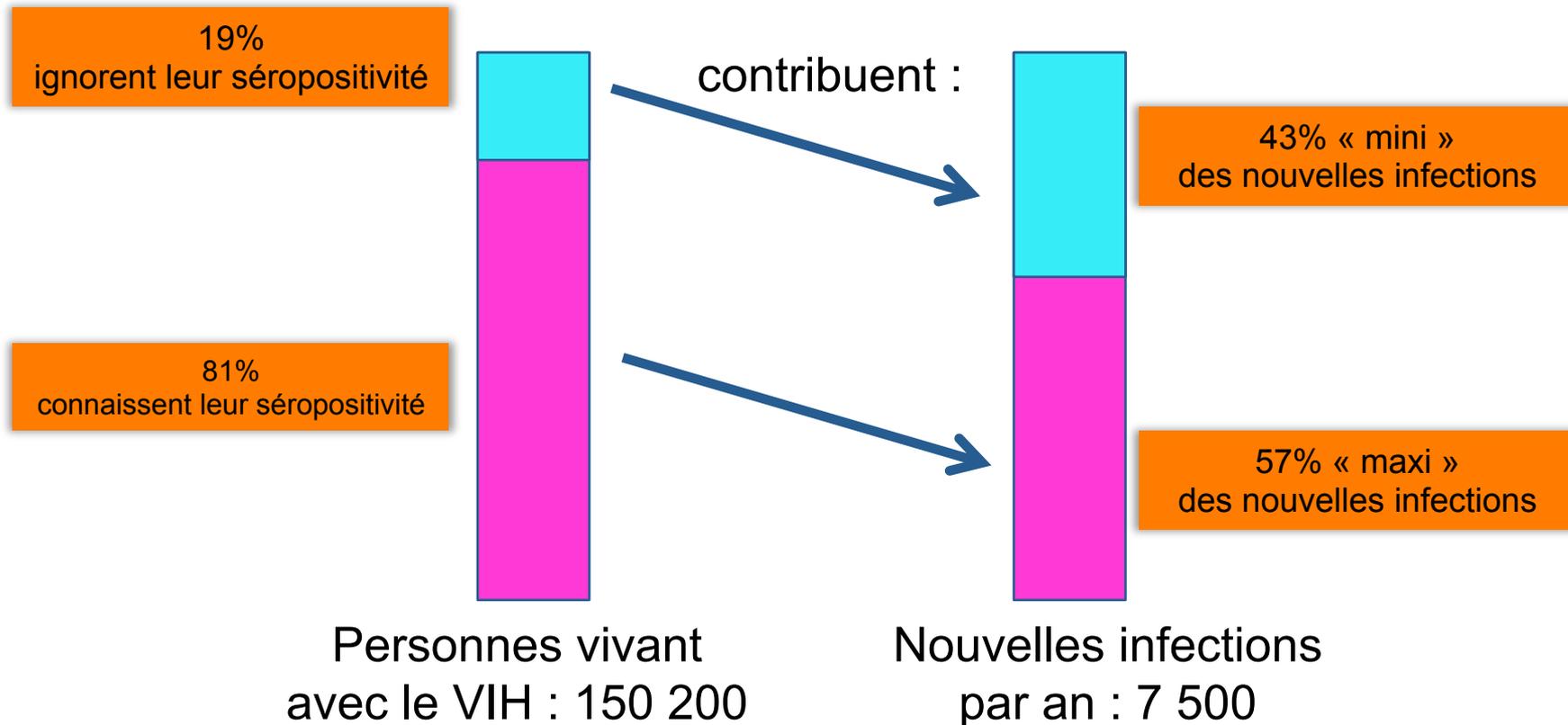


Cascade de la prise en charge

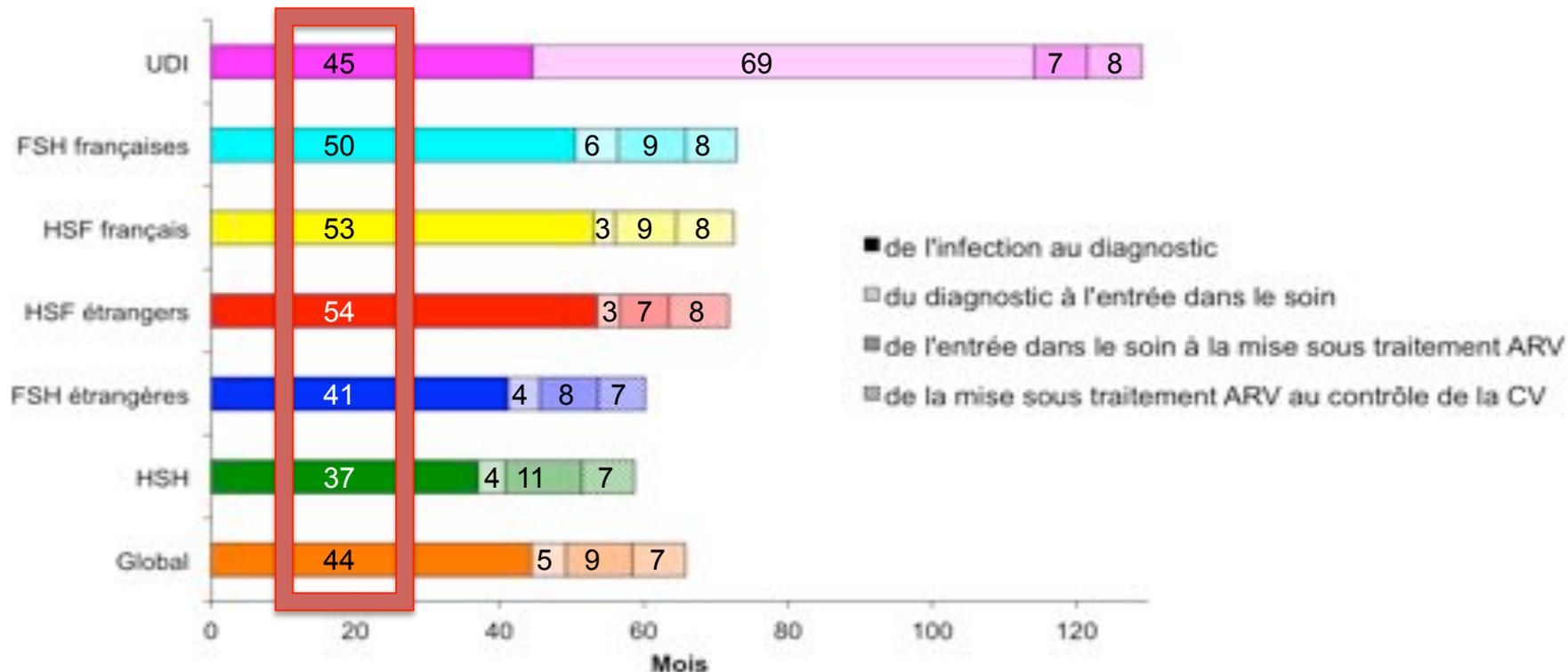


Connaissance du statut VIH et transmission du VIH

(adapté à partir de Marks G. *et al. AIDS* (2006) en utilisant des estimations françaises), à comportement sexuel supposé identique



Parcours de soins : Délais moyens (estimés*) entre les étapes de la prise en charge du VIH en France



Quelques calculs rapides

- 121 100 séropositifs identifiés en France
 - 3 100 en Bretagne, soit 2,5%
- 28 800 séropositifs qui s'ignorent
 - 737 en Bretagne ?

Que faire ?

- Aller au plus près des populations les plus vulnérables
 - Dépistage hors les murs
- Favoriser le dépistage des populations les plus à risque
 - En Bretagne : HSH +++
 - → multiplier les actions et les modes d'entrée dans le dépistage/prévention
 - Sensibilisation des généralistes
 - Dépistage communautaire/TROD +++
 - Dépistage/Prévention sur les lieux à risque
- Penser à aller au delà du dépistage « classique », vers une prévention combinée
 - Autour de la santé sexuelle
 - Autour du dépistage « multiple » : HTA, hypercholestérolémie, diabète, VIH, VHB, VHC...