



Favoriser la prise en charge
des personnes vivant avec le VIH

DONNEES MEDICO-EPIDEMIOLOGIQUES DU COREVIH Bretagne

Département Finistère 2011

Jean-Charles DUTHE

ATTENTION :

Dans cette présentation,
il ne s'agit pas seulement de présenter les données régionales
qui apparaissent dans le rapport d'activité 2011 du COREVIH
Bretagne

mais de toutes les données recueillies par les TECs

- au niveau des services finistériens

- au niveau du département Finistère

- au niveau de la région Bretagne

Les données que l'on retrouve dans le Rapport d'activité 2011
sont signalées sur les diapos par le logo suivant :

RA 2011

I- La file active du COREVIH

1 - File active adulte, nouvelles prises en charge et décès en 2011

2011

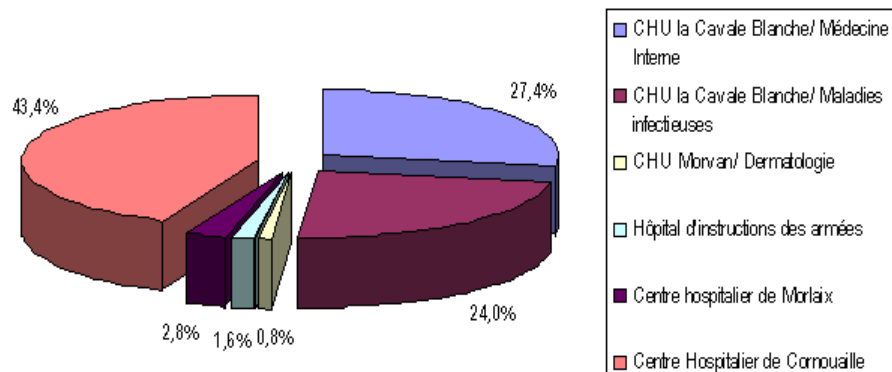
Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de patients/ File active	Nbre de nouvelles prises en charge	Nbre de nouveaux séropositifs	Nbre de décès	% file active du service / file active totale
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	219	22	4	1	27,4%
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	192	25	11*	2	24,0%
		CHU Morvan/ Dermatologie	6	1	1	0	0,8%
		Hôpital d'instructions des armées	13	1	1	0	1,6%
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	22	11	2	1	2,8%
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	347	21	5*	5	43,4%
Total départemental			799	81	24	9	100,0%
Total départemental en %				10,1%	3,0%	1,1%	
Total régional			2 901	186	112	36	100,0%
Total régional en %				6,4%	3,9%	1,2%	

2010

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nombre de patients/ File active	Nombre de nouvelles prises en charge	Nombre de nouveaux séropositifs	Nombre de décès	% file active du service / file active totale
Finistère	Brest	CHU La Cavale Blanche/ Médecine Interne	208	7	3	3	27,1%
		CHU La Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	198	17	8	2	25,8%
		CHU Morvan/ Dermatologie	6	3	2	0	0,8%
		Hôpital d'instructions des armées	9	0	0	0	1,2%
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	11	3	1	0	1,4%
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	336	25	5	3	43,8%
Total Départemental			768	55	19	8	100,0%
Total Départemental en %				7,2%	2,5%	1,0%	
Total Régional			2 849	201	114	21	
Total Régional en %				7,1%	4,0%	0,7%	

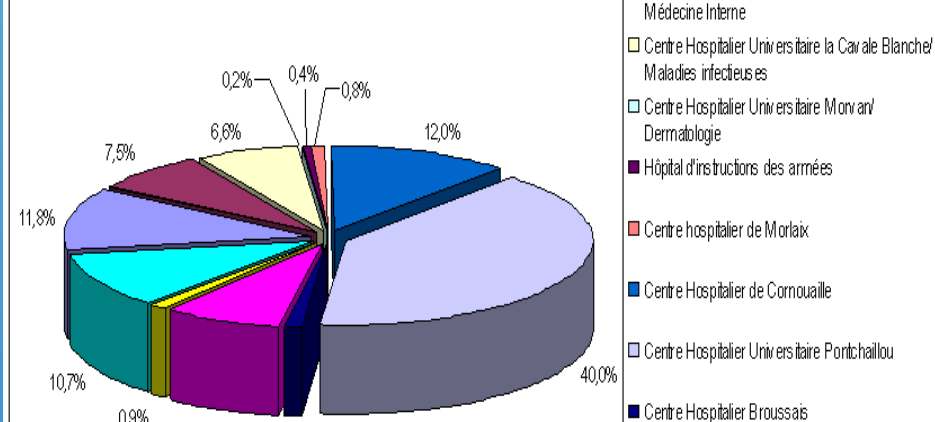
Finistère

Répartition des patients de la file active en 2011

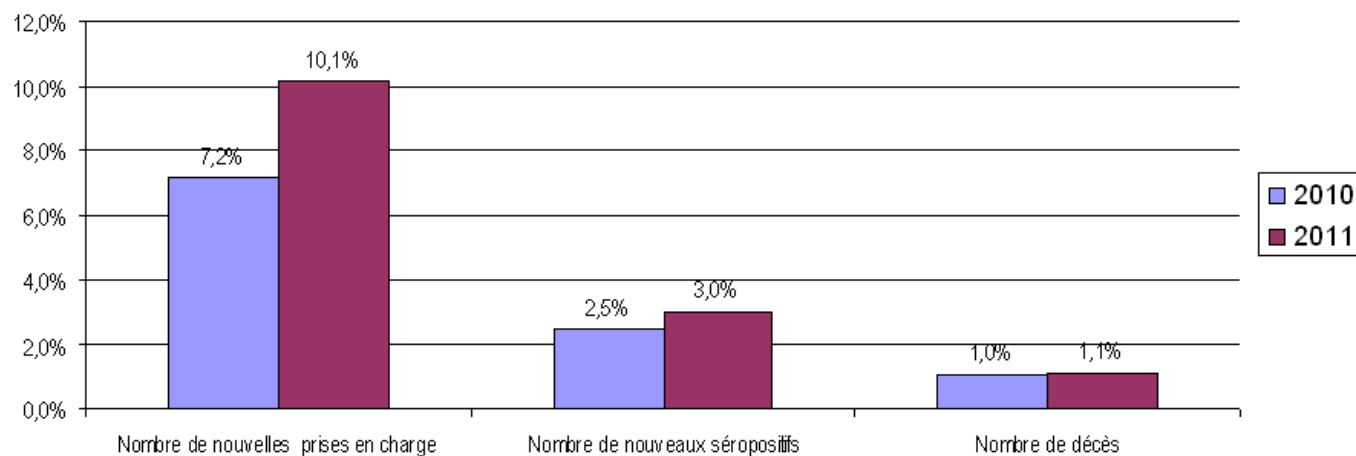


Bretagne

Répartition des patients de la file active en 2011

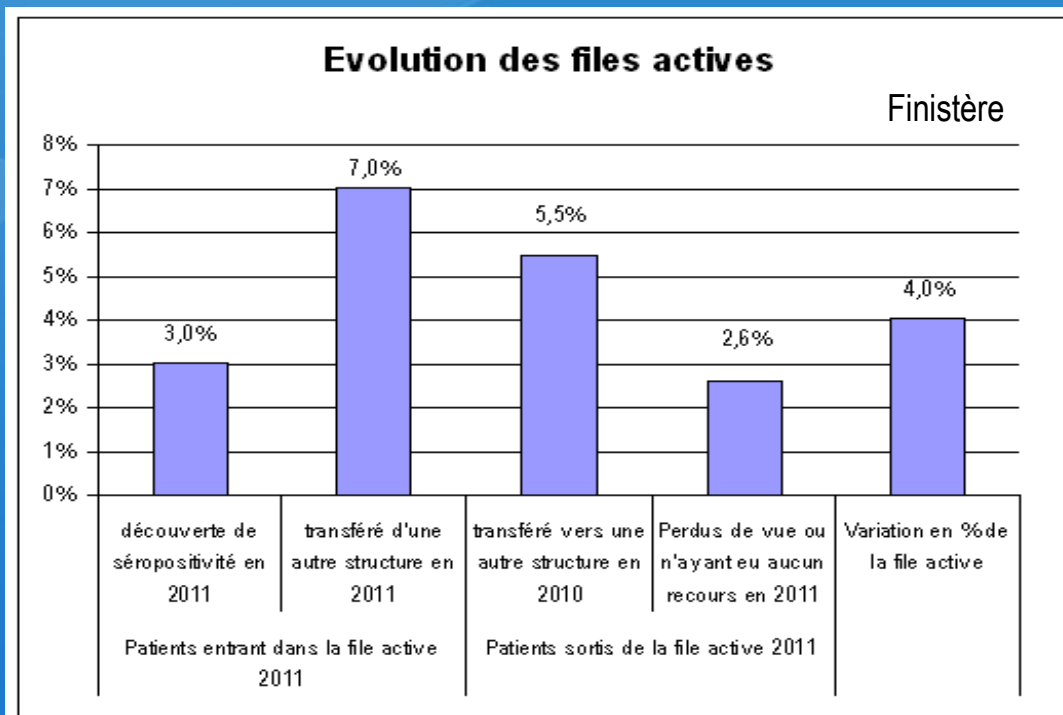


Evolution Finistère données 2010/2011 : nouvelles prises en charge et décès



2 - Evolution de la file active finistérienne 2010-2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	File active 2010	Patients entrant dans la file active 2011		Patients sortis de la file active 2011		File active 2011	Variation en % de la file active
				découverte de séropositivité en 2011	transféré d'une autre structure en 2011	transféré vers une autre structure en 2010	Perdus de vue ou n'ayant eu aucun recours en 2011		
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	208	4	18*	4	6	219	5,0
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	198	11	14	28*	6	192	-3,0
		CHU Morvan/ Dermatologie	6	1	0	0	2	6	0,0
		Hôpital d'instructions des armées	9	1	1	0	1	13	44,0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	11	2	9	0	0	22	100,0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	336	5	14	10	5	347	3,2
Total départemental			768	24	56	42	20	799	4,0%
Total départemental en %				3,0%	7,0%	5,5%	2,6%		
Total régional			2842	112	116	64	75	2901	2,1%
Total régional en %				3,9%	4,0%	2,3%	2,6%		



II - Caractéristiques de la file active finistérienne 2011

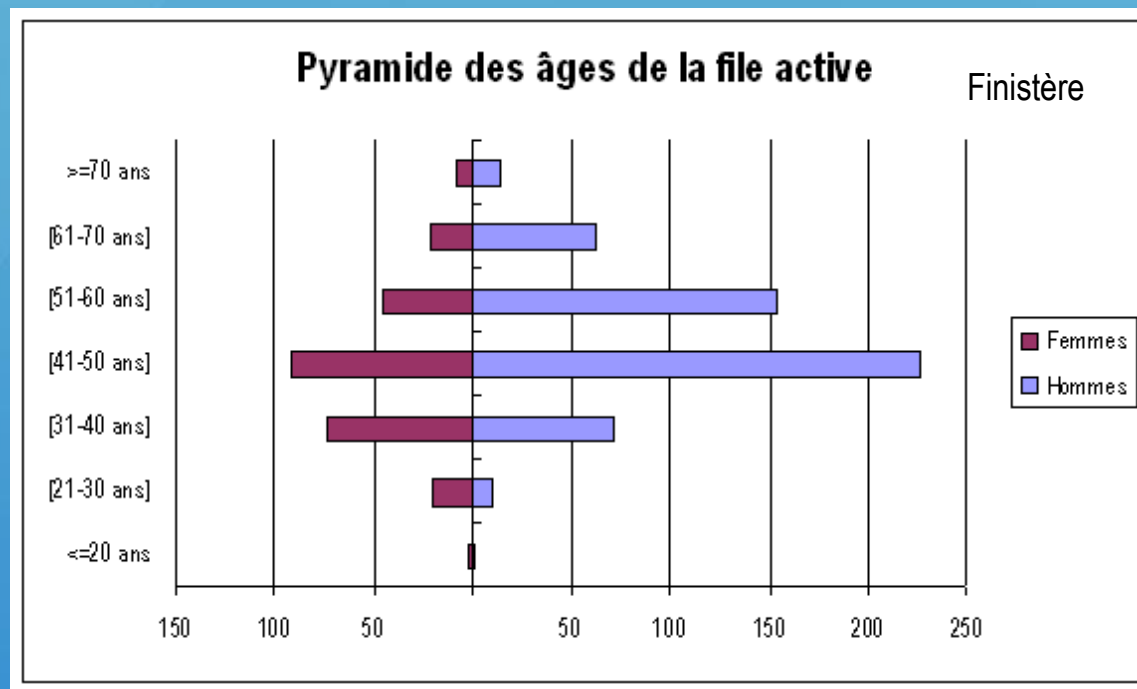
1 -Répartition par tranche d'âge en 2011

Chez les hommes

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	≤20 ans	[21-30 ans]	[31-40 ans]	[41-50 ans]	[51-60 ans]	[61-70 ans]	≥70 ans	Total
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	1	1	14	62	48	14	6	146
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	0	5	19	52	40	15	1	132
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	2	4	0	0	0	6
		Hôpital d'instructions des armées	0	0	2	7	2	1	0	12
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0	0	1	2	6	3	0	12
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	0	5	33	99	58	29	7	231
Total départemental Homme			1	11	71	226	154	62	14	539
Total régional Homme			15	69	302	809	504	215	39	1923

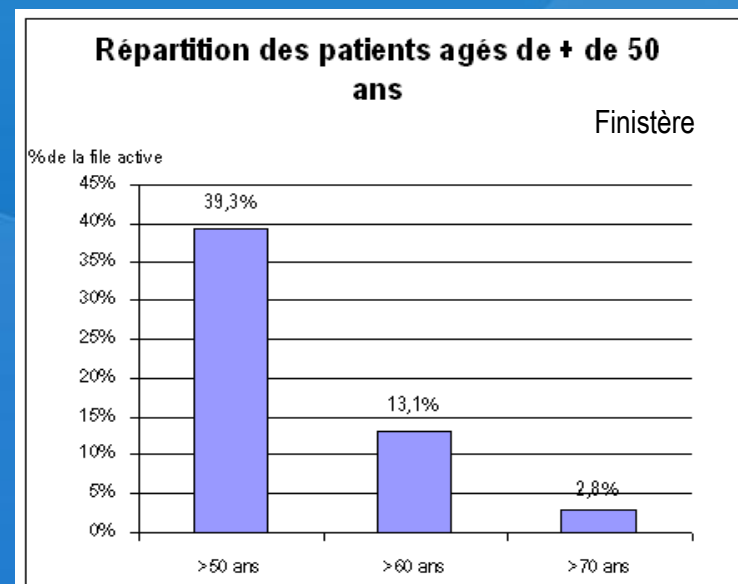
Chez les femmes

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	≤ 20 ans	[21-30 ans]	[31-40 ans]	[41-50 ans]	[51-60 ans]	[61-70 ans]	≥70 ans	Total
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	0	3	23	26	14	4	3	73
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	0	6	11	26	9	7	1	60
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0	0	0	0	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	0	0	0	1	0	0	0	1
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	2	2	2	2	1	0	1	10
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	0	9	37	36	21	10	3	116
Total départemental Femme			2	20	73	91	45	21	8	260
Total régional Femme			13	88	311	310	151	56	19	948



2 – La file active de plus de 50 ans en 2011

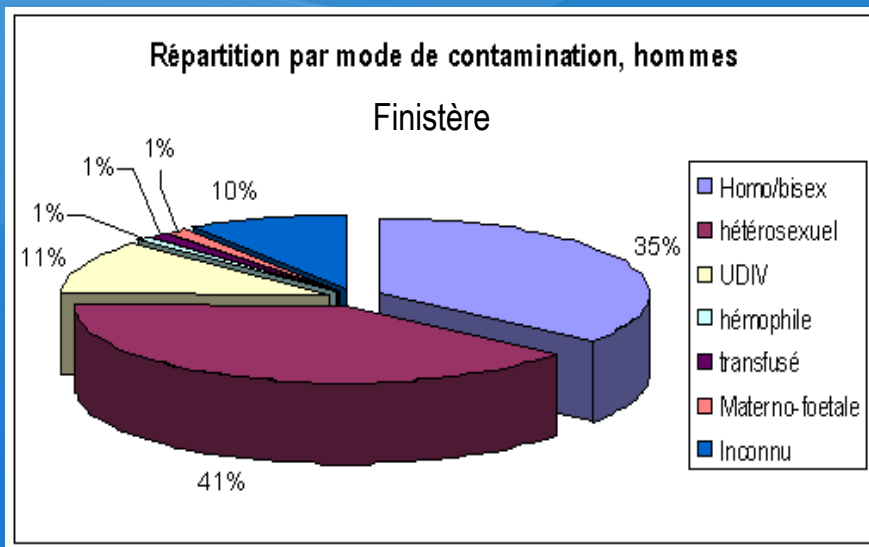
Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	>50 ans	>60 ans	>70 ans
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	99	27	9
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	73	24	2
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	3	1	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	11	4	1
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	128	49	10
Total départemental			314	105	22
Total départemental en %			39,3%	13,1%	2,8%
Total régional			894	329	58
Total régional en %			30,8%	11,3%	2,0%



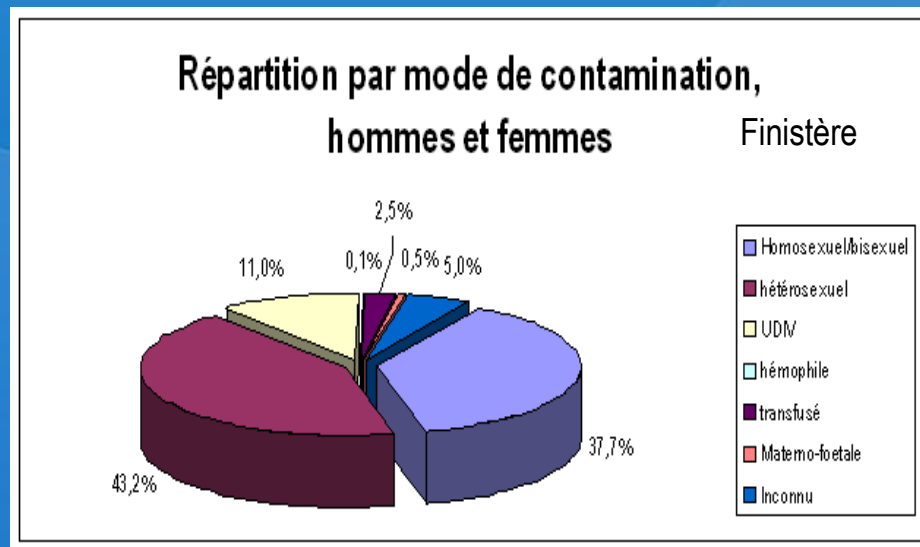
3 - Modes de Contamination en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/Service	Homo/bisexuel		Hétérosexuel		UDIV		Hémophile		Transfusé		Materno-foetale		AES + autres		Inconnu		Total	
			H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F
Finistère	Brest	CHU La Cavale Blanche/Médecine Interne	82	0	38	53	15	13	0	0	2	5	1	0	0	0	8	2	146	73
		CHU La Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	75	0	35	52	7	7	1	0	9	1	0	0	0	0	5	0	132	60
		CHU Morvan/ Dermatologie	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	6	0
		Hôpital d'instructions des armées	4	0	6	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	1
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	2	0	4	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	6	13	9
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	135	0	58	96	28	15	0	0	2	1	1	2	0	0	7	2	231	116
Total départemental par sexe			301	0	142	203	51	37	1	0	13	7	2	2	0	0	30	10	540	259
Total départemental			301		345		88		1		20		4		0		40		799	
Total départemental en %			37,7%		43,2%		11,0%		0,1%		2,5%		0,5%		0,0%		5,0%		100,0%	
Total régional par sexe			1028	0	504	743	194	93	25	0	38	30	15	16	8	18	142	47	1954	947
Total régional			1028		1247		287		25		68		31		26		189		2901	
Total régional en %			35,4%		43,0%		9,9%		0,9%		2,3%		1,1%		0,9%		6,5%		100,0%	

2010

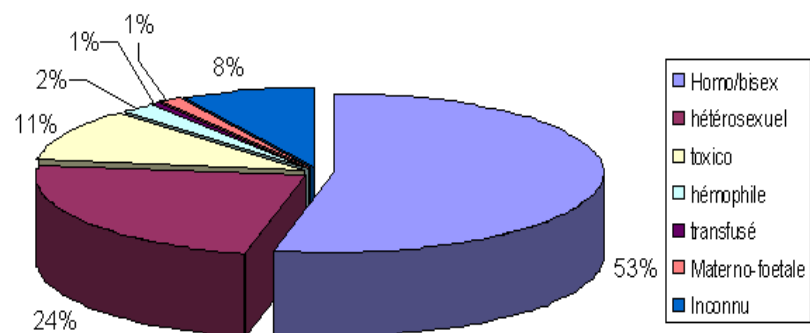


2011



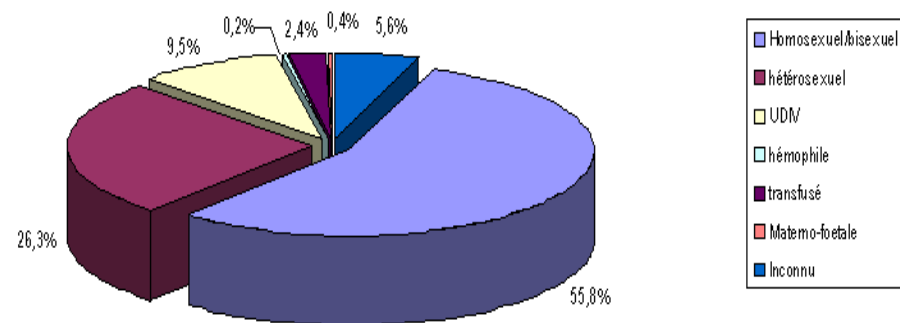
Finistère 2010

Répartition par mode de contamination, hommes

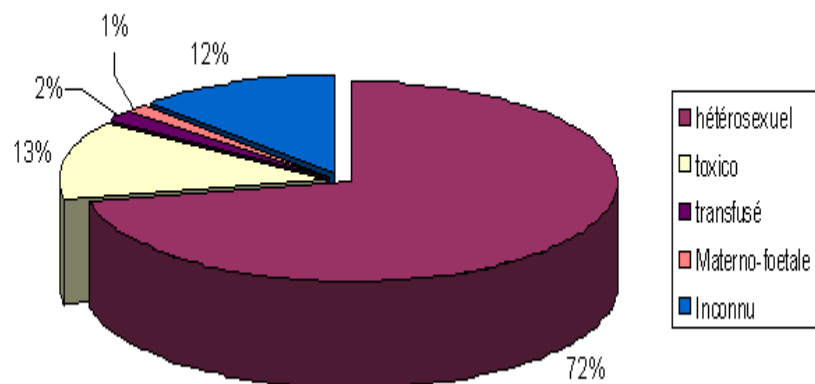


Finistère 2011

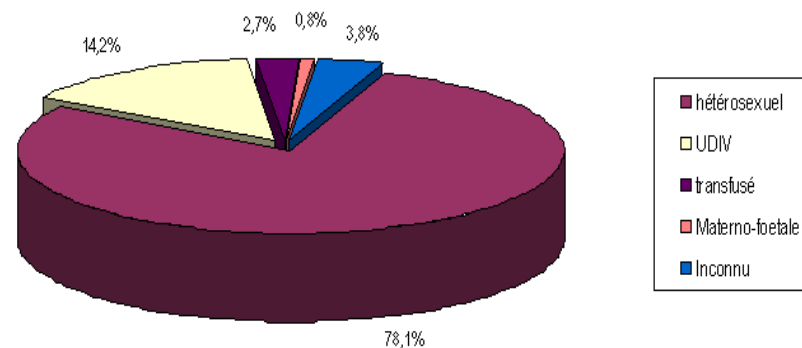
Répartition par mode de contamination, hommes



Répartition par modes de contamination, femmes

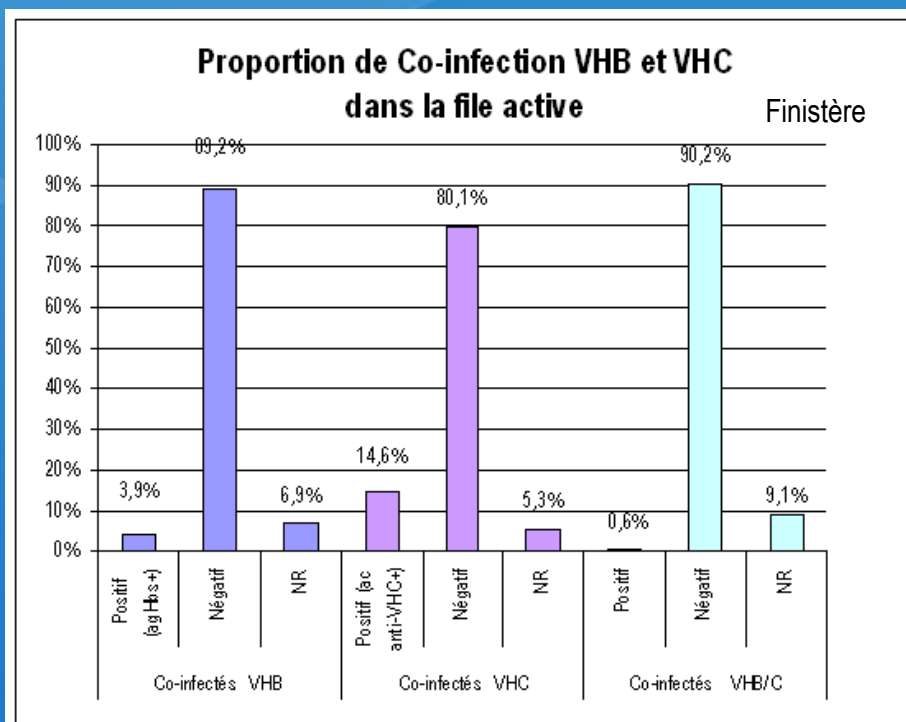


Répartition par mode de contamination, femmes



4 - Co-infections par les virus des hépatites en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Co-infectés VHB			Co-infectés VHC			Co-infectés VHB/C		
			Positif (agHbs+)	Négatif	NR	Positif (ac anti-VHC+)	Négatif	NR	Positif	Négatif	NR
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	6	194	19	28	182	9	1	198	20
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	7	166	19	29	150	13	1	167	24
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	6	0	0	6	0	0	6	0
		Hôpital d'instructions des armées	1	11	1	2	11	0	0	12	1
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	1	15	6	3	16	3	0	16	6
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	16	321	10	55	275	17	3	322	22
Total départemental			31	713	55	117	640	42	5	721	73
Total départemental en %			3,9%	89,2%	6,9%	14,6%	80,1%	5,3%	0,6%	90,2%	9,1%
Total régional			136	2458	307	431	2248	222	25	2519	357
Total régional en %			4,7%	84,7%	10,6%	14,9%	77,5%	7,7%	0,9%	86,8%	12,3%

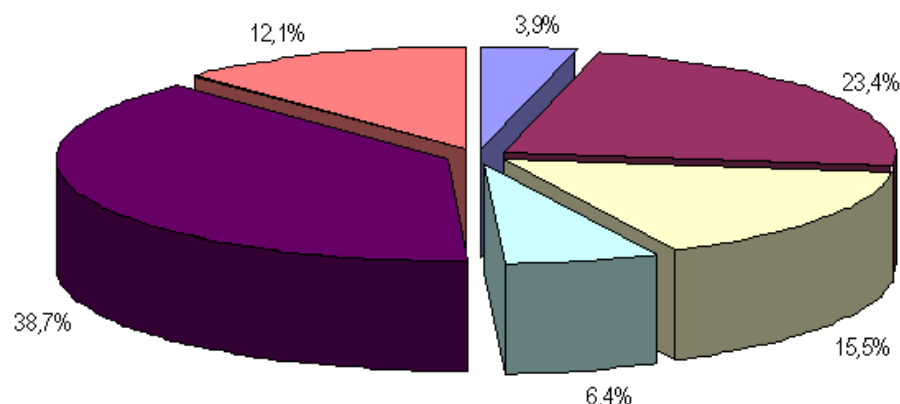


5 - Co-infection VIH / VHB en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Infection en cours (Ag HBs+)	Infection ancienne (Ag HBs-/Ac anti HBe+/Ac anti HBs+/-)	Vacciné (Ag HBs-/Ac anti HBe-/Ac anti HBs+)	Immunisé sans précision (Ac anti HBe non renseigné)	Non immunisé (Ag HBs-/Ac anti HBe-/Ac anti HBs-)	Immunité NR (aucune sérologie ou Ac Hbs non connu)	Total
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	6	62	24	10	83	34	219
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	7	40	26	18	75	26	192
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	1	0	0	5	0	6
		Hôpital d'instructions des armées	1	1	2	0	7	2	13
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	1	3	5	0	10	3	22
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	16	80	67	23	129	32	347
	Total départemental		31	187	124	51	309	97	799
Total départemental en %		3,9%	23,4%	15,5%	6,4%	38,7%	12,1%	100,0%	
Total régional		136	545	348	111	746	1015	2901	
Total régional en %		4,7%	18,8%	12,0%	3,8%	25,7%	35,0%	100,0%	

Répartition des patients selon leur dernière sérologie VHB

Finistère



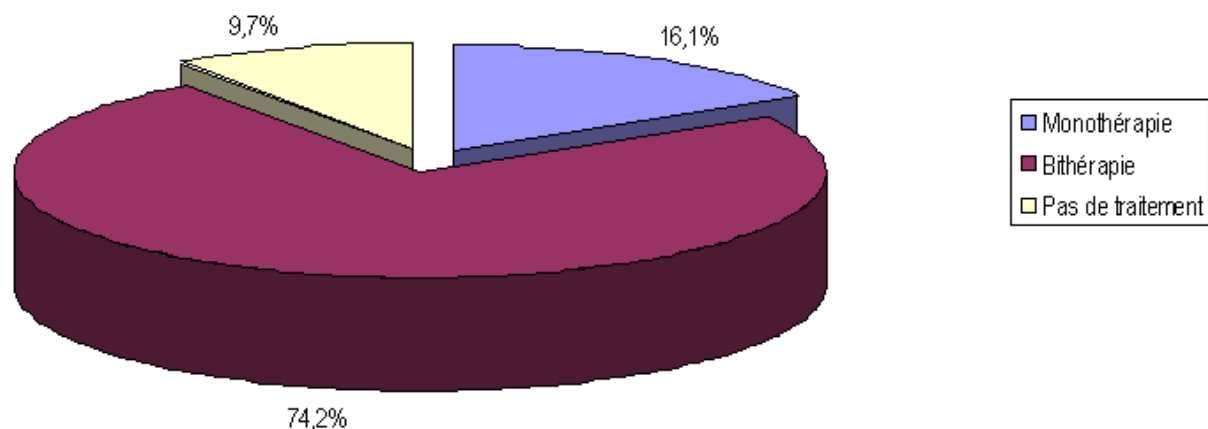
- Infection en cours (Ag HBs+)
- Infection ancienne (Ag HBs-/Ac anti HBe+/Ac anti HBs+/-)
- Vacciné (Ag HBs-/Ac anti HBe-/Ac anti HBs+)
- Immunisé sans précision (Ac anti HBe non renseigné)
- Non immunisé (Ag HBs-/Ac anti HBe-/Ac anti HBs-)
- Immunité NR (aucune sérologie ou Ac Hbs non connu)

6 - Traitement des co-infections VIH / VHB en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Monothérapie	Bithérapie	Pas de traitement
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	0	5	1
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	2	4	1
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	0	1	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0	1	0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	3	12	1
Total départemental			5	23	3
Total départemental en %			16,1%	74,2%	9,7%
Total régional			23	103	10
Total régional en %			16,9%	75,7%	7,4%

Traitement des patients co-infectés VIH/VHB en cours

Finistère

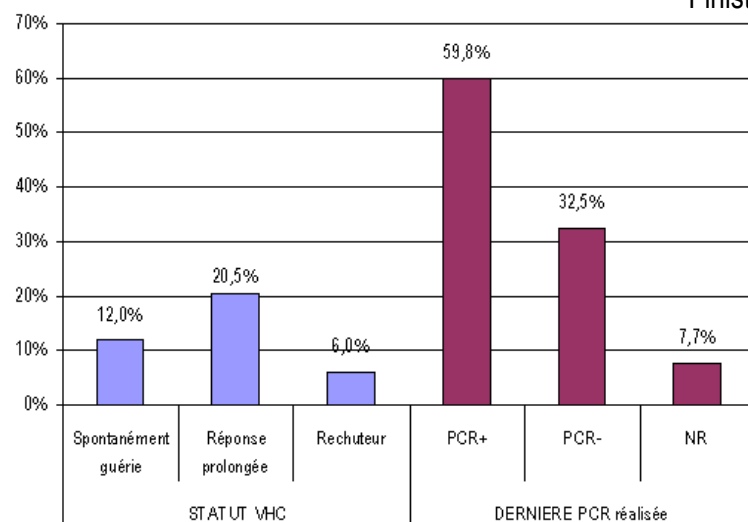


7 - Co-infection VIH / VHC en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Positif (ac anti-VHC+)	STATUT VHC			DERNIERE PCR réalisée			Traitement			
				Spontanément guérie	Réponse prolongée	Rechuteur	PCR+	PCR-	NR	traitement en cours en 2011	a eu au moins 1 traitement	jamais traités	NR
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	28	5	4	1	16	9	3	2	10	18	0
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	29	3	5	3	20	8	1	2	15	14	0
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	3	0	0	0	3	0	0	1	1	2	0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	55	6	15	3	29	21	5	0	24	31	0
Total départemental			117	14	24	7	70	38	9	5	52	65	0
Total départemental en %			100,0%	12,0%	20,5%	6,0%	59,8%	32,5%	7,7%	4,3%	44,4%	55,6%	0,0%
Total régional			431	55	67	13	226	121	84	35	149	273	9
Total régional en %			100,0%	12,8%	15,5%	3,0%	52,4%	28,1%	19,5%	8,1%	34,6%	63,3%	2,1%

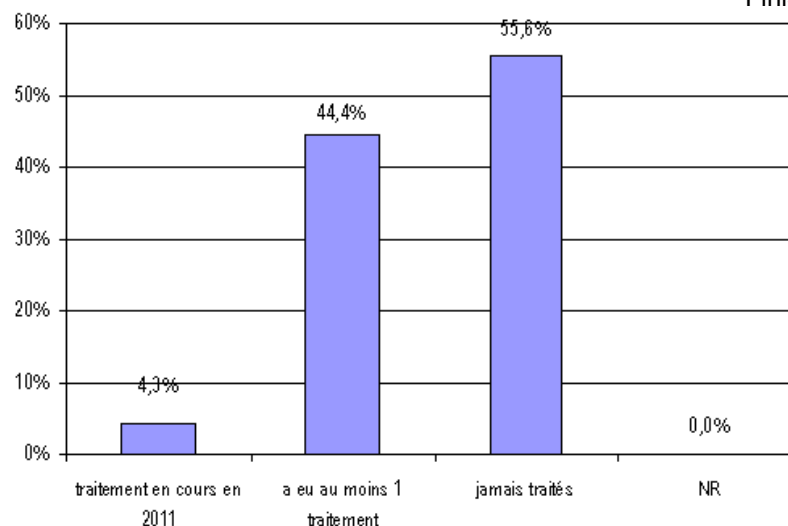
Statut des patients co-infectés VIH/VHC et dernière PCR

Finistère



Traitements des patients co-infectés VIH/VHC

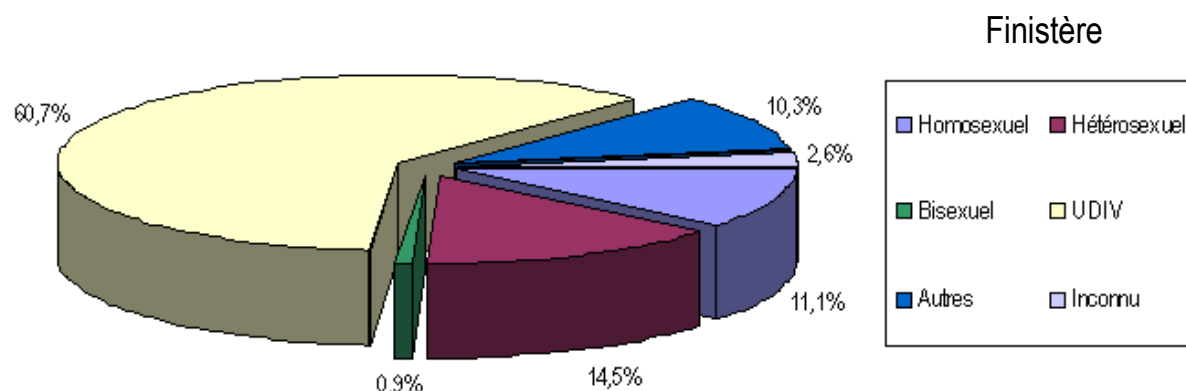
Finistère



8 - Co-infection VIH / VHC et modes de contamination en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/Service	Homosexuel	Hétérosexuel	Bisexuel	UDIV	Autres	Inconnu	Total
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	2	6	0	20	0	0	28
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	4	4	1	10	10	0	29
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0	0	0	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	0	0	0	2	0	0	2
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0	0	0	1	0	2	3
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	7	7	0	38	2	1	55
Total départemental			13	17	1	71	12	3	117
Total départemental en %			11,1%	14,5%	0,9%	60,7%	10,3%	2,6%	100,0%
Total régional			50	67	3	236	61	14	431
Total régional en %			11,6%	15,5%	0,7%	54,8%	14,2%	3,2%	100,0%

Répartition par mode de contamination des patients co-infectés VIH/VHC



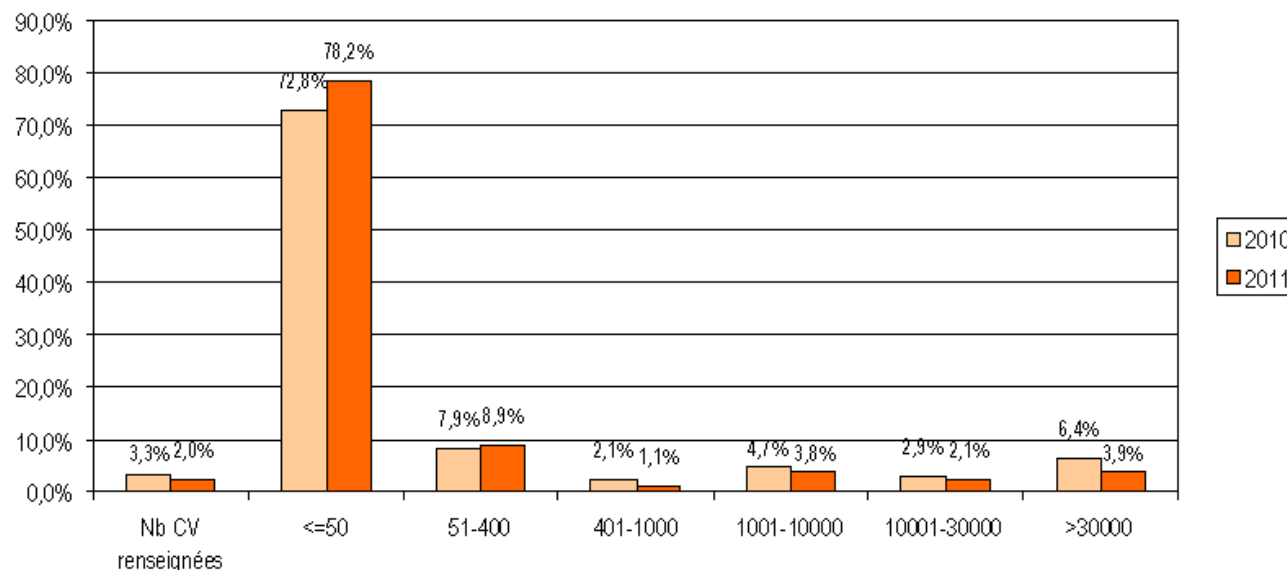
9 - Dernière charge virale 2010 - 2011

Données 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nombre de CV NR	<=50	51-400	401-1000	1001-10 000	10 001-30 000	30 001-99 999	>=100 000	Total
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	1	177	14	4	7	8	5	3	219
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	3	148	16	1	10	4	5	5	192
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	5	1	0	0	0	0	0	6
		Hôpital d'instructions des armées	0	10	2	1	0	0	0	0	13
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	2	14	1	0	3	0	0	2	22
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	10	271	37	3	10	5	7	4	347
Total départemental			16	625	71	9	30	17	17	14	799
Total départemental en %			2,0%	78,2%	8,9%	1,1%	3,8%	2,1%	2,1%	1,8%	100,0%
Total régional			197	2170	198	46	121	59	64	46	2901
Total régional en %			6,8%	74,8%	6,8%	1,6%	4,2%	2,0%	2,2%	1,6%	100,0%

Répartition 2010 - 2011 des patients en fonction de leur dernière charge virale

Finistère



10 – Derniers CD4 2010 - 2011

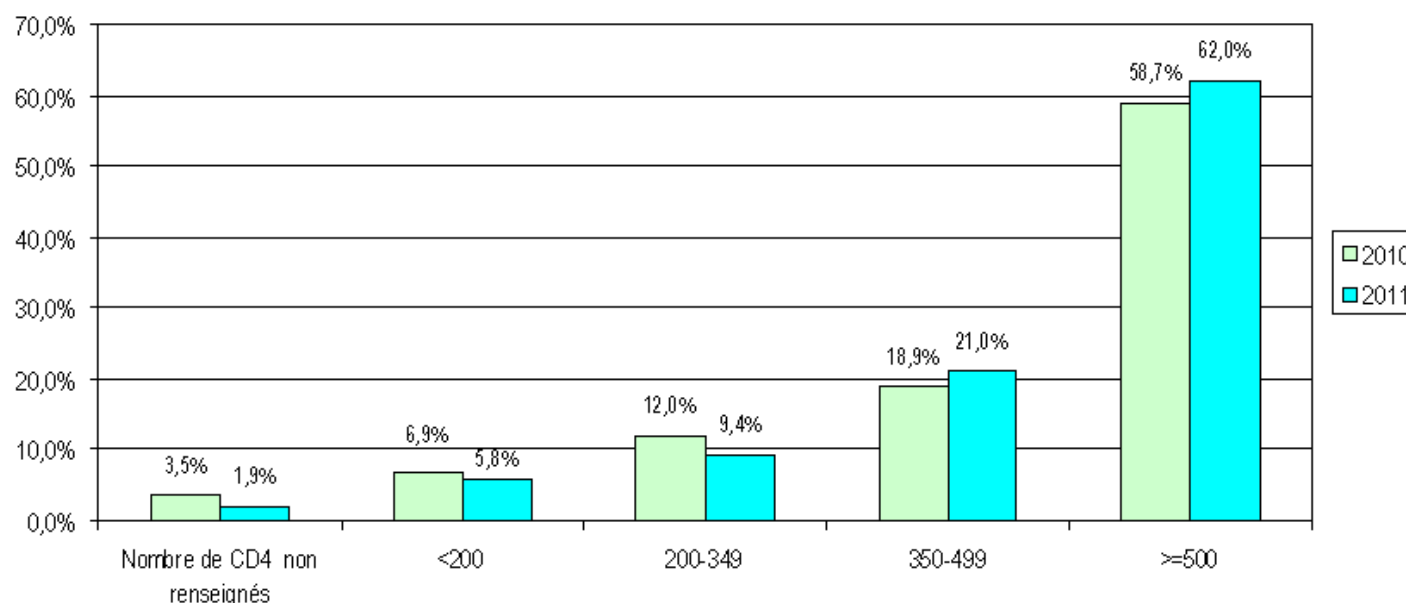
RA 2011

Données 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nombre de CD4 NR	<200	200-349	350-499	≥500	Total
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	3	7	29	50	130	219
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	2	14	16	49	111	192
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0	1	5	6
		Hôpital d'instructions des armées	0	3	1	1	8	13
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	2	4	2	3	11	22
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	8	18	27	64	230	347
Total départemental			15	46	75	168	495	799
Total départemental en %			1,9%	5,8%	9,4%	21,0%	62,0%	100,0%
Total régional			209	156	341	590	1605	2901
Total régional en %			7,2%	5,4%	11,8%	20,3%	55,3%	100,0%

Répartition 2010 - 2011 des patients en fonction de leur derniers CD4

Finistère

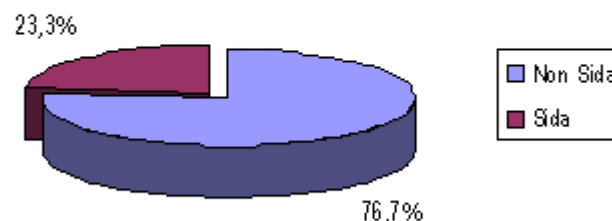


11 - Stade de la maladie en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/Service	Non Sida	Sida
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	166	53
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	128	64
		CHU Morvan/ Dermatologie	6	0
		Hôpital d'instructions des armées	7	6
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	19	3
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	287	60
Total départemental			613	186
Total départemental en %			76,7%	23,3%
Total régional			2215	686
Total régional en %			76,4%	23,6%

Répartition des patients par stade
de la maladie

Finistère

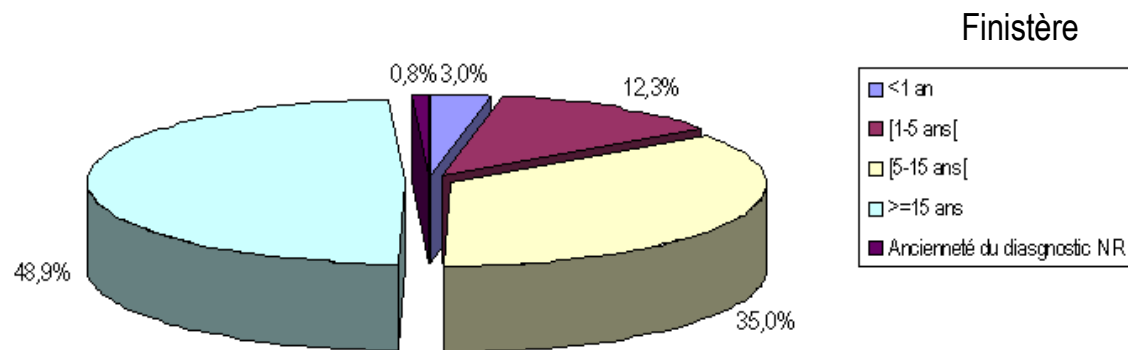


7 - Durée d'infection en 2011

RA 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	<1 an	[1-5 ans[	[5-15 ans[	>=15 ans	Ancienneté du diagnostic NR	Durée médiane (moy) / durée max.
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	4	24	73	118	0	15,5 (14,4) / 29
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	11	30	63	88	0	13,2 (13,6) / 31
		CHU Morvan/ Dermatologie	1	1	2	0	2	4,5 (4,8) / 9
		Hôpital d'instructions des armées	1	0	6	6	0	12,8 (14,5) / 25
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	2	4	5	7	4	12,7 (12,8) / 28
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	5	39	131	172	0	14,8 (14,4) / 29
Total départemental			24	98	280	391	6	
Total départemental en %			3,00%	12,27%	35,04%	48,94%	0,75%	
Total régional			113	418	1084	1245	41	
Total régional en %			3,90%	14,41%	37,37%	42,92%	1,41%	

Répartition des patients en fonction de l'ancienneté du diagnostic

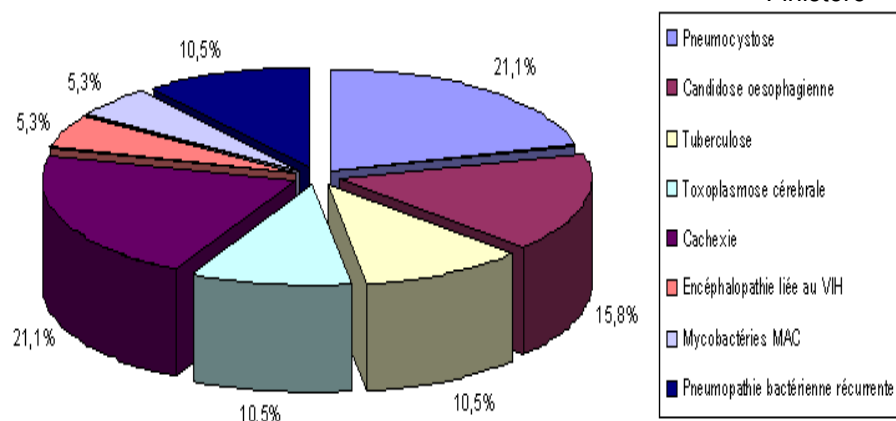


12 - Les infections opportunistes en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nombre de patients	Pneumocystose	Candidose oesophagienne	Tuberculose	Toxoplasmose cérébrale	Cachexie	Encéphalopathie liée au VIH	Mycobactéries MAC	Pneumopathie bactérienne récurrente	Total d'infections opportunistes
Finistère	Brest	CHU la Cavale Blanche/ Médecine Interne	3	0	1	0	0	2	0	0	0	3
		CHU la Cavale Blanche/ Maladies infectieuses	6	2	1	2	1	1	1	0	0	8
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	2	1	0	0	1	0	0	1	0	3
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	3	1	1	0	0	1	0	0	2	5

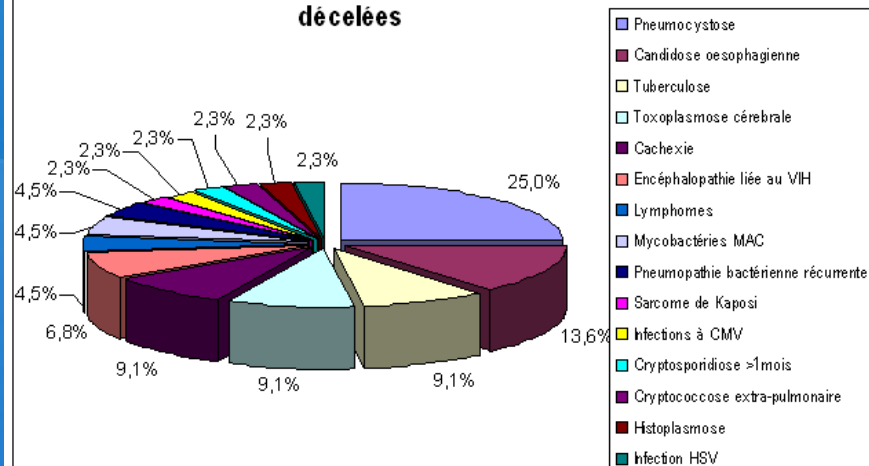
Répartition des infections opportunistes décelées

Finistère



Répartition des infections opportunistes décelées

Bretagne



III - Les traitements antirétroviraux

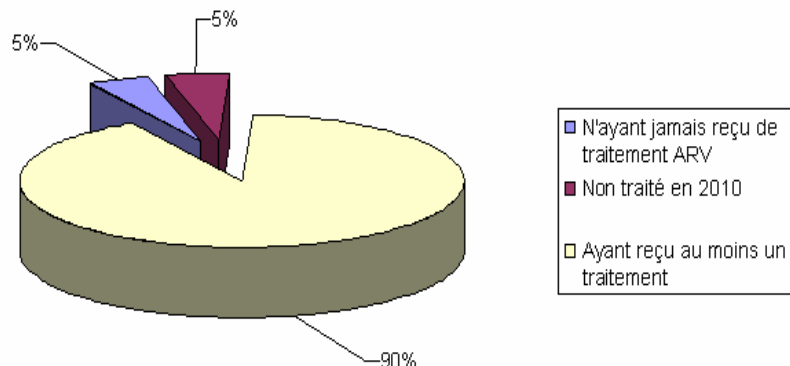
1 - Patients traités / non traités 2010 - 2011

Données 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/Service	Naïfs de tout traitement	Non traités (hors naïfs)	Ayant reçu au moins 1 traitement*
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	5	7	207
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	12	2	178
		CHU Morvan/ Dermatologie	1	0	5
		Hôpital d'instructions des armées	0	0	13
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	3	1	18
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	11	14	322
Total départemental			32	24	743
Total régional			204	49	2648

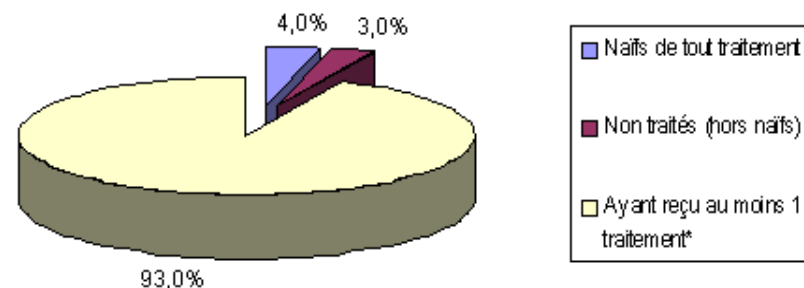
Finistère 2010

Proportion de patients traités et non traités dans le Finistère en 2010



Finistère 2011

Proportion des patients traités et non traités



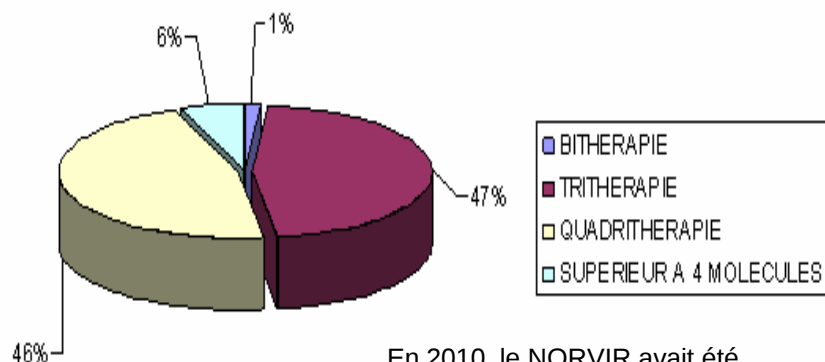
2 - Répartition par type de traitement ARV 2010 - 2011

Données 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Monothérapie	Bithérapie	Trithérapie	Quadrithérapie	Pentathérapie	Supérieur à 5 molécules	Total
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	1	3	189	12	2	0	207
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	0	4	166	6	1	1	178
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	1	4	0	0	0	5
		Hôpital d'instructions des armées	0	0	13	0	0	0	13
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0	0	18	0	0	0	18
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	0	8	284	26	3	1	322
	Total départemental			1	16	674	44	6	2
Total régional			21	92	2365	142	22	6	2648

Finistère 2010

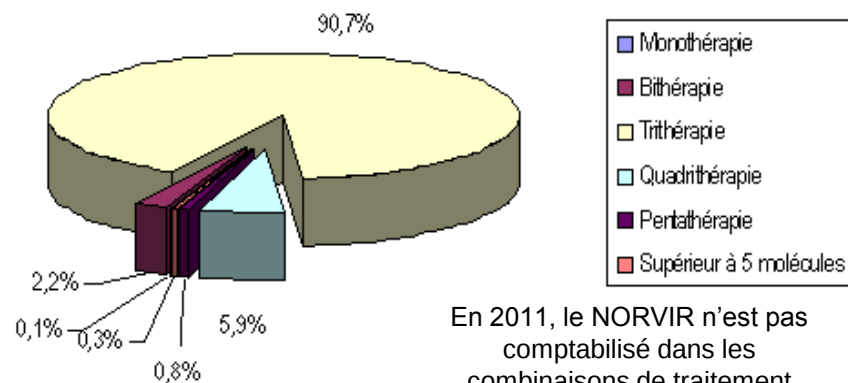
Répartition par type de traitement sur la file active 2010 dans le Finistère



En 2010, le NORVIR avait été comptabilisé comme une molécule supplémentaire

Finistère 2011

Répartition des patients traités en fonction du type de traitement ARV



En 2011, le NORVIR n'est pas comptabilisé dans les combinaisons de traitement

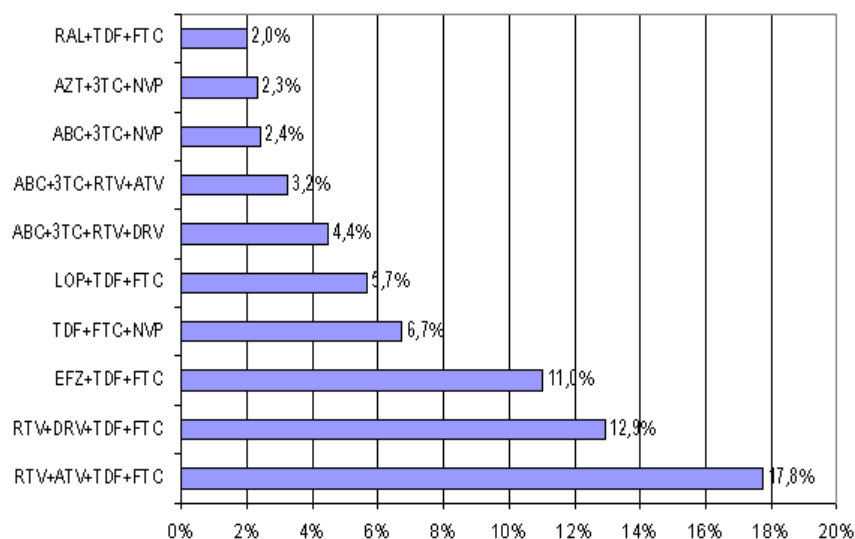
Les 10 associations les plus prescrites en 2011

RA 2011

Associations	Nombre de patients	%
RTV+ATV+TDF+FTC	132	17,8%
RTV+DRV+TDF+FTC	96	12,9%
EFZ+TDF+FTC	82	11,0%
TDF+FTC+NVP	50	6,7%
LOP+TDF+FTC	42	5,7%
ABC+3TC+RTV+DRV	33	4,4%
ABC+3TC+RTV+ATV	24	3,2%
ABC+3TC+NVP	18	2,4%
AZT+3TC+NVP	17	2,3%
RAL+TDF+FTC	15	2,0%
Total départemental	509	68,5%

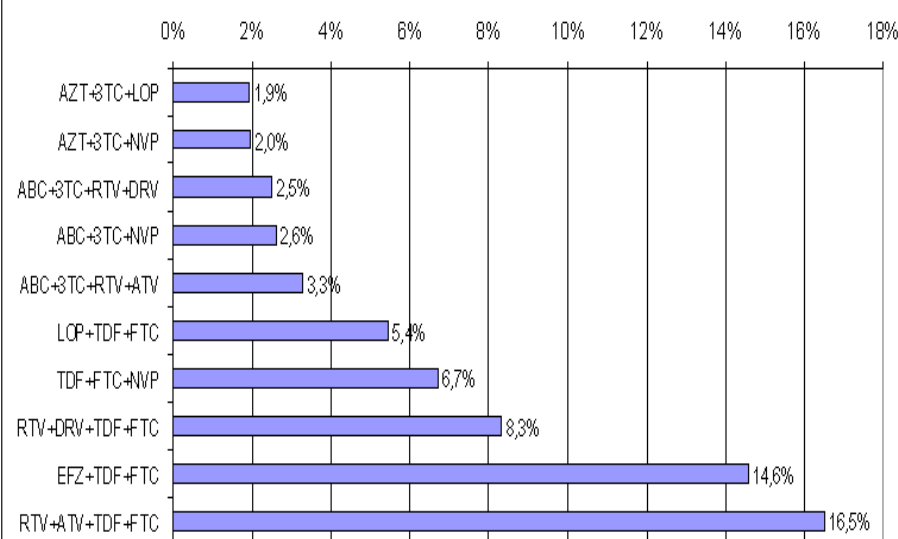
Données Finistère 2011

Les 10 associations de traitements les plus prescrites



Données Bretagne 2011

Les 10 associations de traitements les plus prescrites



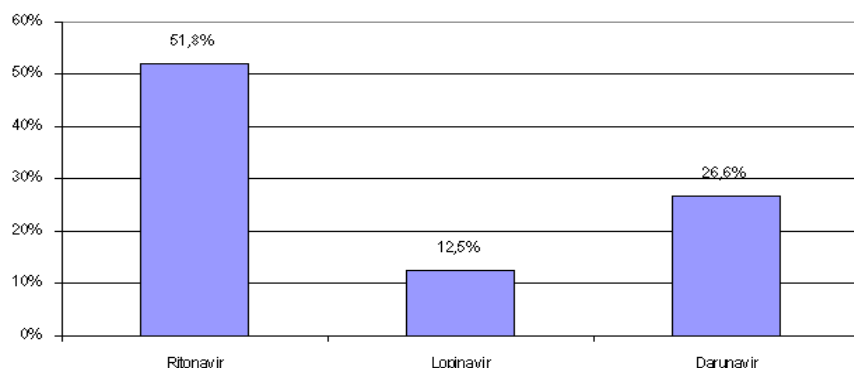
3 - Les prescriptions médicamenteuses en 2011

IP	Nombre de patients	% de la file active traitée
Ritonavir	385	51,8%
Lopinavir	93	12,5%
Darunavir	198	26,6%
Total départemental	676	91,0%
Total régional	2036	76,9%

INNTI	Nombre de patients	% de la file active traitée
Efavirenz	114	15,3%
Nevirapine	101	13,6%
Etravirine	42	5,7%
Total départemental	257	34,6%
Total régional	1025	38,7%

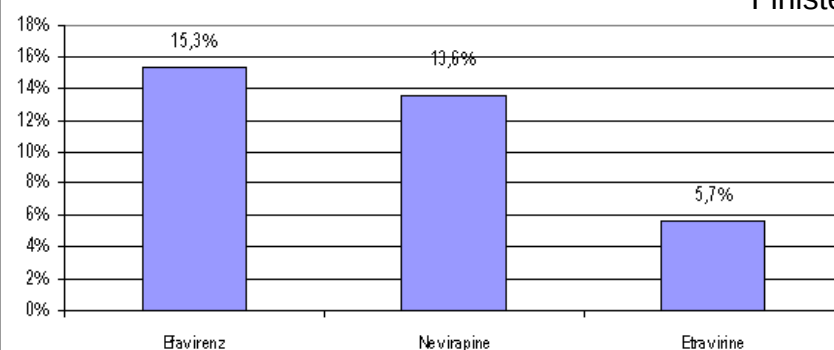
Répartition des patients sous les 3 principales IP

Finistère



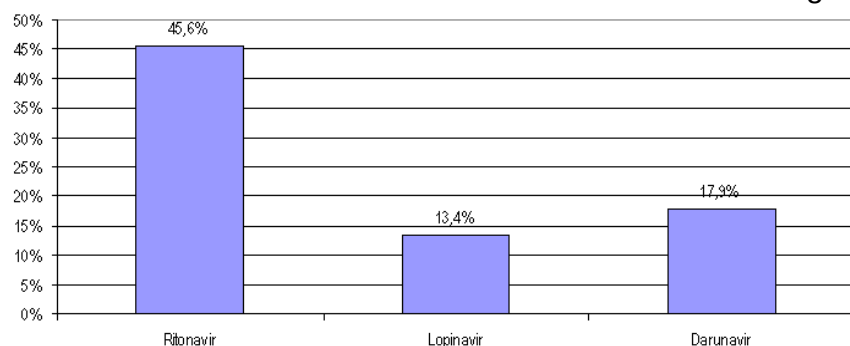
Répartition des patients sous les 3 principaux INNTI

Finistère



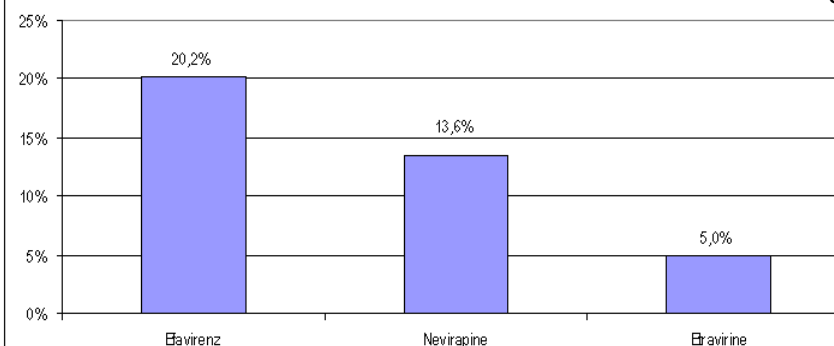
Répartition des patients sous les 3 principales IP

Bretagne



Répartition des patients sous les 3 principaux INNTI

Bretagne



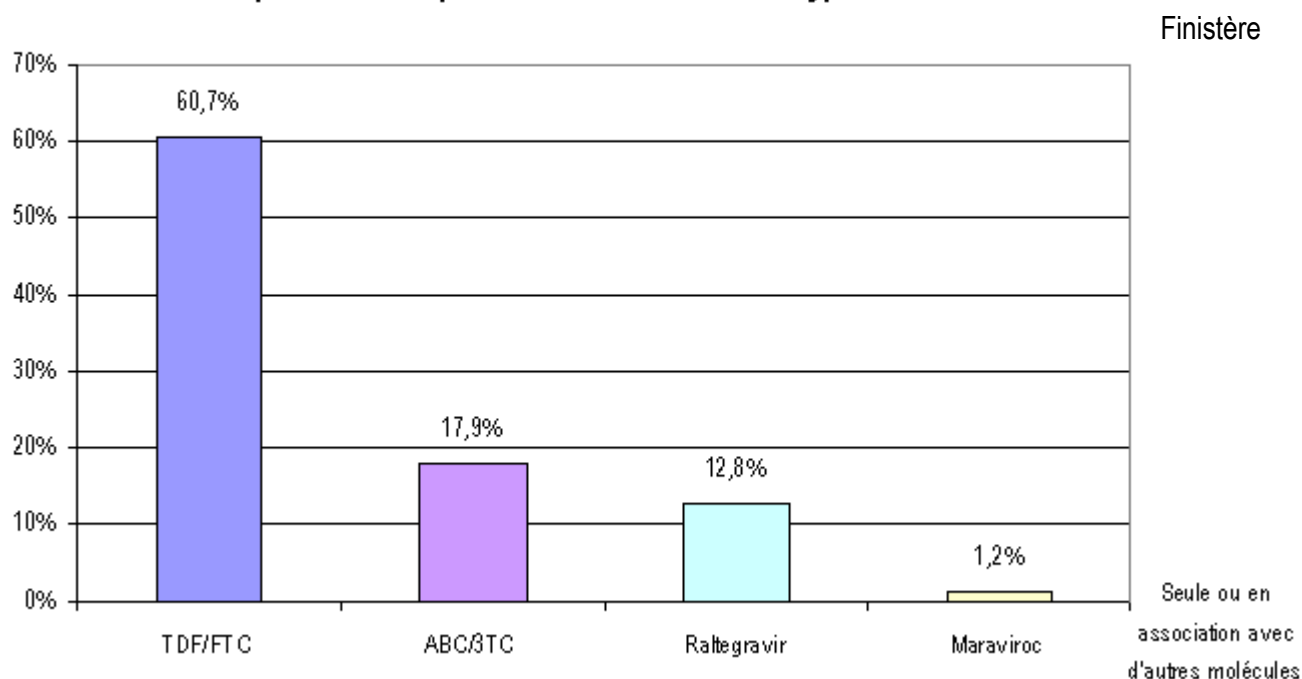
Finistère 2011

Molécules (seule ou plus autre chose)	Nombre de patients	% de la file active traitée
TDF/FTC	451	60,7%
ABC/3TC	133	17,9%
Raltegravir	95	12,8%
Maraviroc	9	1,2%

Bretagne 2011

Molécules (seule ou plus autre chose)	Nombre de patients	% de la file active traitée
TDF/FTC	1553	58,6%
ABC/3TC	483	18,2%
Raltegravir	246	9,3%
Maraviroc	23	0,9%

Répartition des patients selon différentes types d'associations



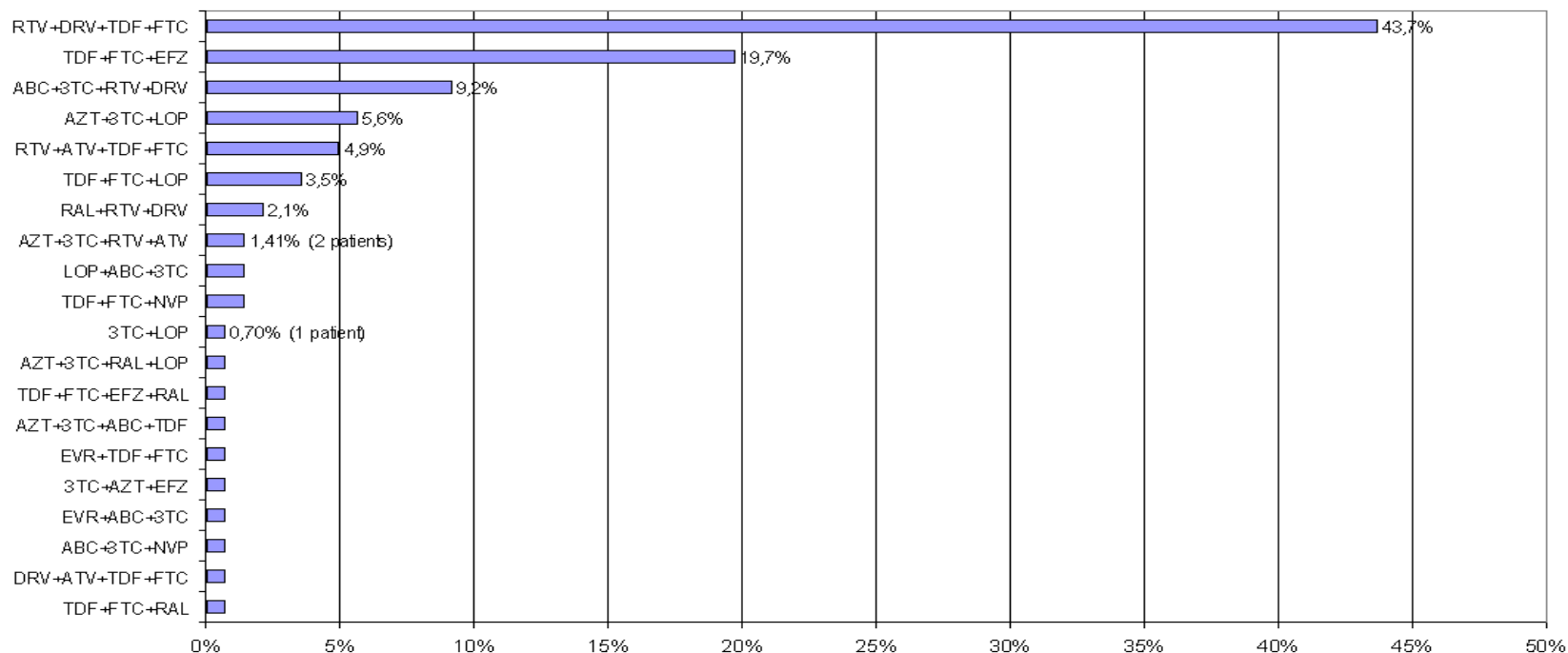
4 - Type d'association lors de l'inauguration d'un traitement en 2011

RA 2011

Traitement inaugural	Finistère						Total	Total en %
	Brest				Morlaix	Quimper		
	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	CHU Morvan/ Dermatologie	Hôpital d'instructions des armées	Centre hospitalier de Morlaix	Centre Hospitalier de Cornouaille		
TDF+FTC+RAL	-	1	-	-	-	-	1	3,4%
ABC+3TC+NVP	1	-	-	-	-	-	1	3,4%
EVR+ABC+3TC	1	-	-	-	-	-	1	3,4%
TDF+FTC+LOP	1	1	-	-	-	1	3	10,3%
RTV+ATV+TDF+FTC	-	-	-	-	-	1	1	3,4%
AZT+3TC+LOP	-	-	-	-	-	2	2	6,9%
ABC+3TC+RTV+DRV	2	-	-	-	-	-	2	6,9%
TDF+FTC+EFZ	-	-	-	-	-	1	1	3,4%
RTV+DRV+TDF+FTC	2	7	-	1	3	4	17	58,6%
Total départemental	7	9	0	1	3	9	29	100,0%

Types d'associations lors de l'inauguration d'un traitement en 2011

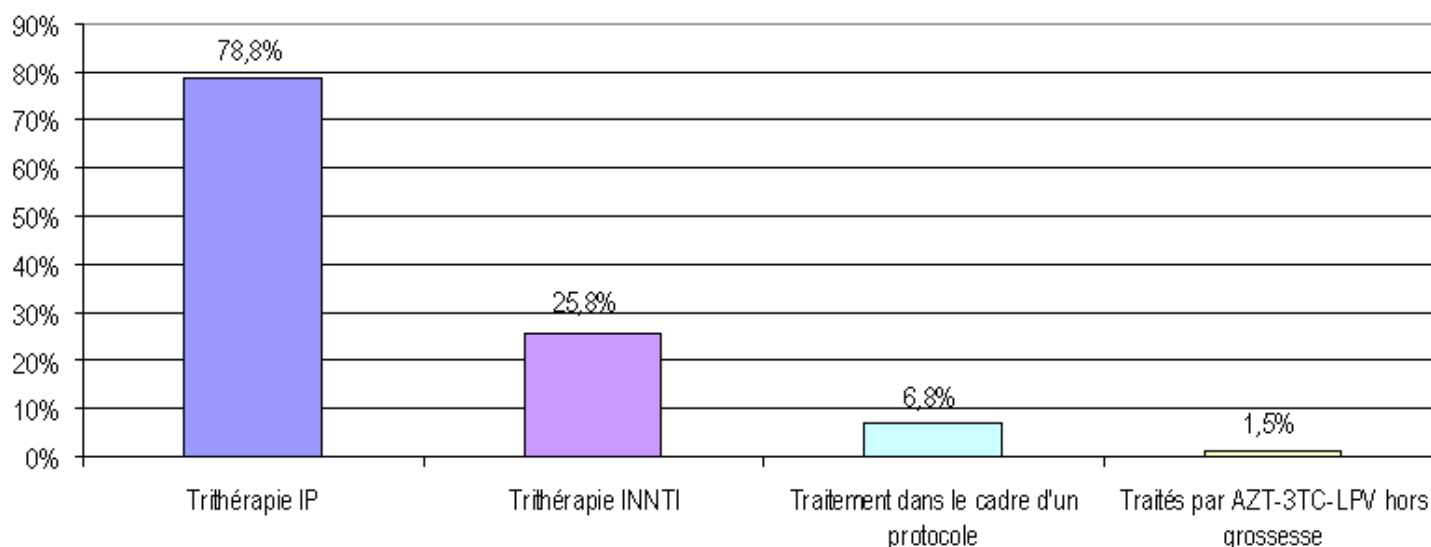
Bretagne



5 - Initiation d'un traitement : type de trithérapie en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Trithérapie IP	Trithérapie INNTI	Traitement dans le cadre d'un protocole	Traités par AZT-3TC-LPV hors grossesse
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	6	1	0	0
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	8	0	0	0
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	1	0	0	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	3	0	0	0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	8	1	0	0
Total départemental			26	2	0	0
Total départemental en %			89,7%	6,9%	0,0%	0,0%
Total régional			104	34	9	2
Total régional en %			78,8%	25,8%	6,8%	1,5%

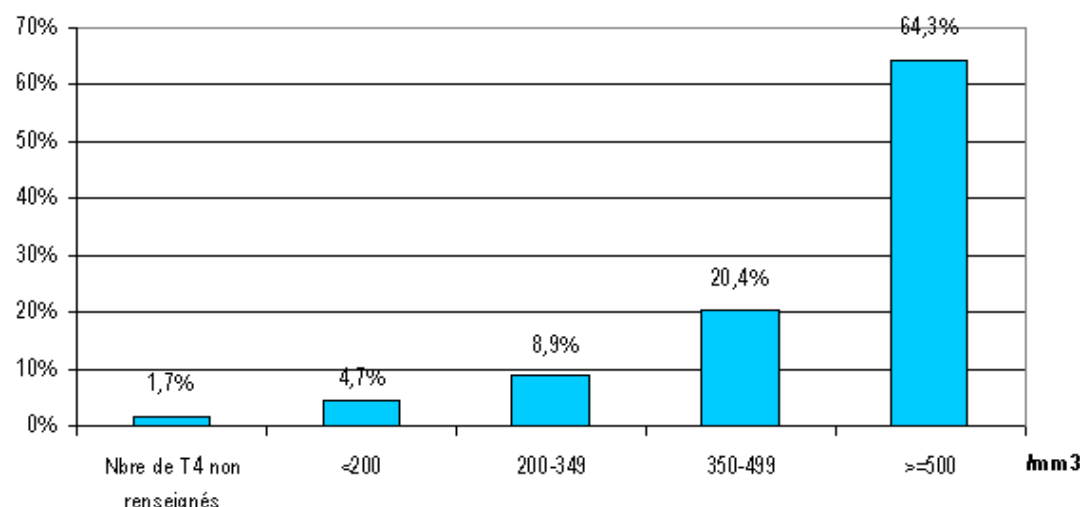
Types de trithérapies lors de l'initiation du traitement



6 - CD4s des patients traités depuis plus de 6 mois en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de T4 non renseignés	<200	200-349	350-499	≥500	Total
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	3	4	24	42	124	197
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	3	7	13	40	99	162
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0	1	4	5
		Hôpital d'instructions des armées	0	3	1	1	7	12
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	2	2	1	1	10	16
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	4	17	24	59	210	314
Total départemental			12	33	63	144	454	706
Total départemental en %			1,7%	4,7%	8,9%	20,4%	64,3%	100,0%
Total régional			174	131	296	512	1442	2555
Total régional en %			6,8%	5,1%	11,6%	20,0%	56,4%	100,0%

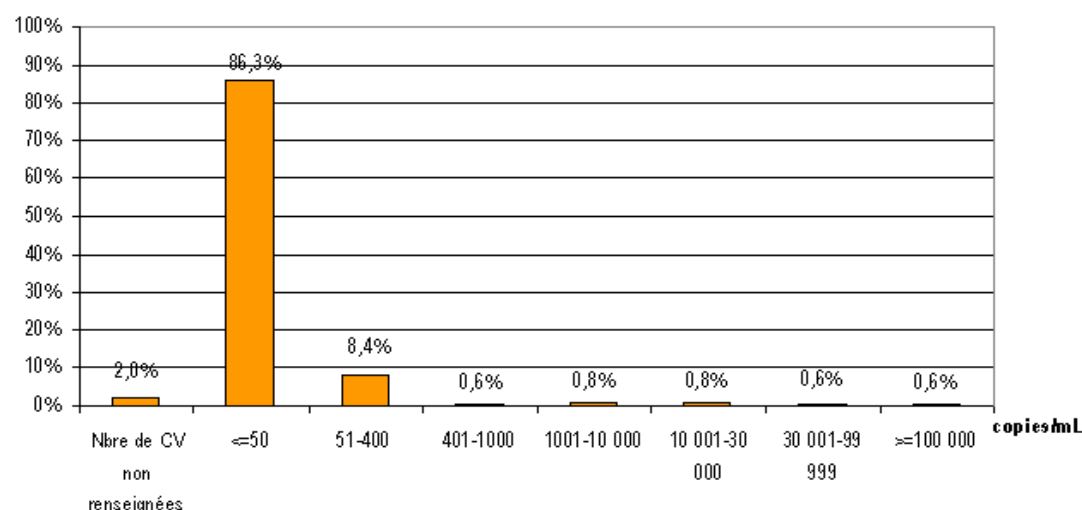
**Répartition des patients traités depuis plus de 6 mois
en fonction de leurs derniers CD4**



7 – Charge virale des patients traités depuis plus de 6 mois en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de CV non renseignées	≤50	51-400	401-1000	1001-10 000	10 001-30 000	30 001-99 999	≥100 000	Total
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	1	176	13	1	3	3	0	0	197
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	5	141	10	0	2	2	1	1	162
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	5	0	0	0	0	0	0	5
		Hôpital d'instructions des armées	0	10	1	1	0	0	0	0	12
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	2	13	1	0	0	0	0	0	16
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	6	264	34	2	1	1	3	3	314
Total départemental			14	609	59	4	6	6	4	4	706
Total départemental en %			2,0%	86,3%	8,4%	0,6%	0,8%	0,8%	0,6%	0,6%	100,0%
Total régional			151	2123	159	24	42	21	19	16	2555
Total régional en %			5,9%	83,1%	6,2%	0,9%	1,6%	0,8%	0,7%	0,6%	100,0%

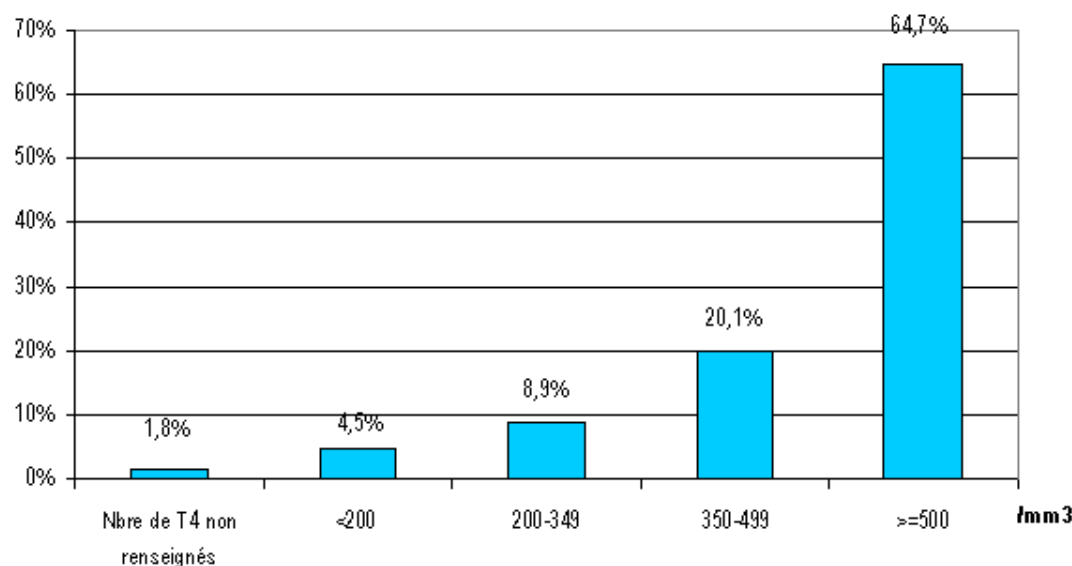
Répartition des patients traités depuis plus de 6 mois en fonction de leur dernière Charge Virale



8 - CD4s des patients traités depuis plus de 1 an en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de T4 non renseignés	<200	200-349	350-499	>=500	Total
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	3	4	23	40	121	191
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	3	7	12	38	95	155
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0	1	4	5
		Hôpital d'instructions des armées	0	2	1	1	7	11
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	2	2	1	1	8	14
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	4	16	24	57	208	309
Total départemental			12	31	61	138	443	685
Total départemental en %			1,8%	4,5%	8,9%	20,1%	64,7%	100,0%
Total régional			169	123	283	483	1401	2459
Total régional en %			6,9%	5,0%	11,5%	19,6%	57,0%	100,0%

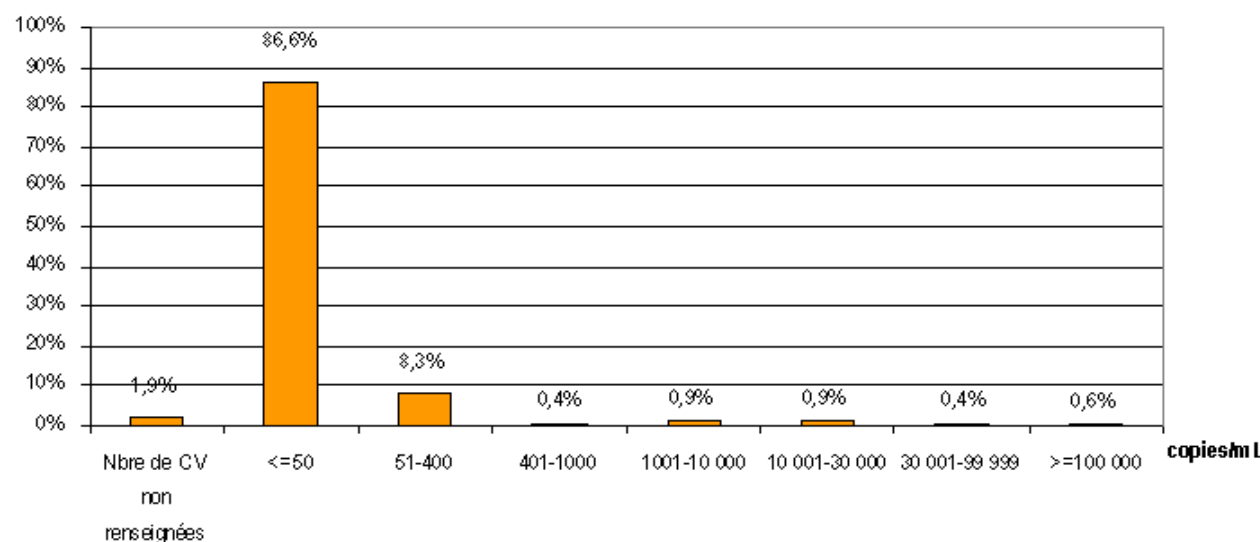
Répartition des patients traités depuis plus d'1 an en fonction de leurs derniers CD4



9 - CD4s des patients traités depuis plus de 1 an en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de CV non renseignées	≤50	51-100	101-1000	1001-10 000	10 001-30 000	30 001-99 999	≥100 000	Total
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	1	171	12	1	3	3	0	0	191
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	5	135	10	0	2	2	0	1	155
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	5	0	0	0	0	0	0	5
		Hôpital d'instructions des armées	0	10	1	0	0	0	0	0	11
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	2	11	1	0	0	0	0	0	14
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	5	261	33	2	1	1	3	3	309
Total départemental			13	593	57	3	6	6	3	4	685
Total départemental en %			1,9%	86,6%	8,3%	0,4%	0,9%	0,9%	0,4%	0,6%	100,0%
Total régional			146	2054	146	22	41	19	16	15	2459
Total régional en %			5,9%	83,5%	5,9%	0,9%	1,7%	0,8%	0,7%	0,6%	100,0%

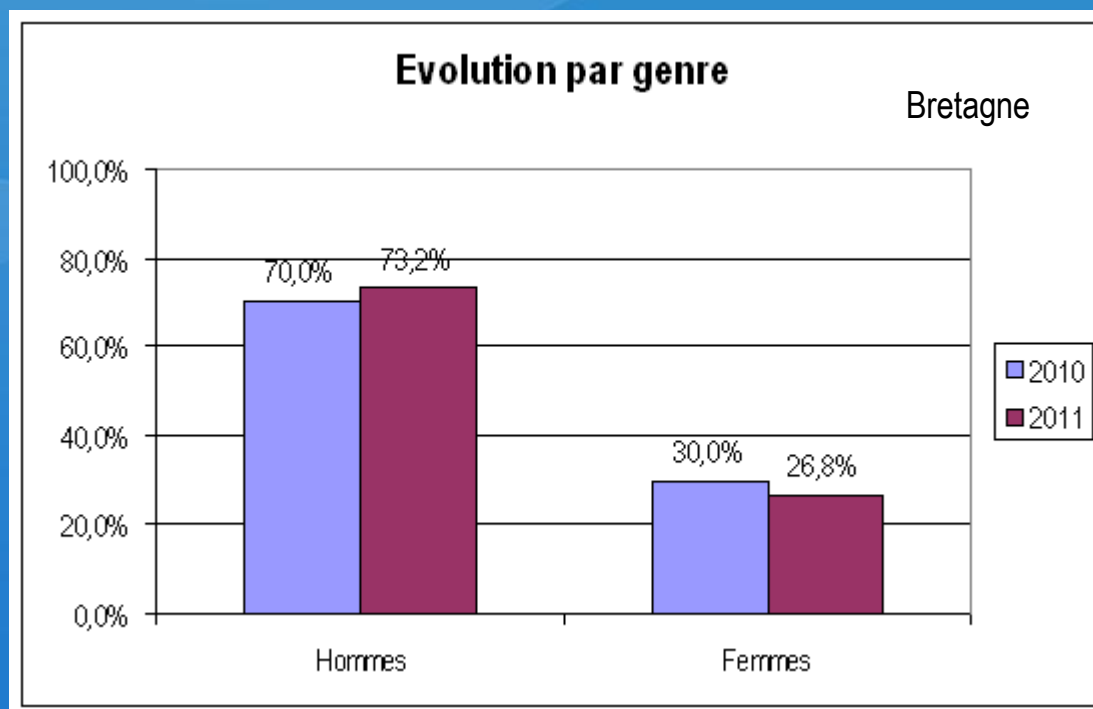
Répartition des patients traités depuis plus d'1 an en fonction de leur dernière Charge Virale



IV - Nouveaux patients séropositifs

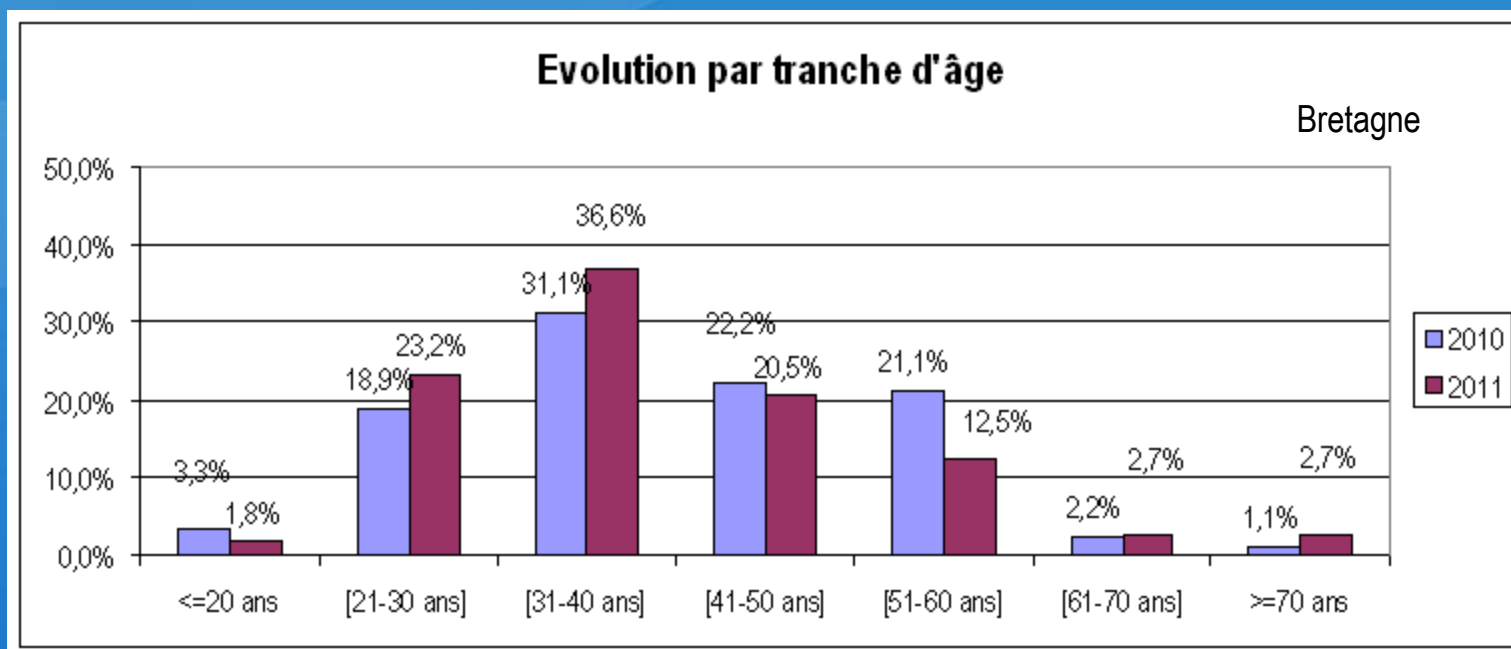
1 - Répartition par sexe 2010 - 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Hommes		Femmes		Total	
			2010	2011	2010	2011	2010	2011
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	0	2	3	2	3	4
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	7	9	1	2	8	11
		CHU Morvan/ Dermatologie	2	1	0	0	2	1
		Hôpital d'instructions des armées	0	1	0	0	0	1
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	1	1	0	1	1	2
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	3	2	2	3	5	5
Total départemental			13	16	6	8	19	24
Total départemental (%)			68,4%	66,7%	31,6%	33,3%	100,0%	100,0%
Total régional			63	82	27	30	90	112
Total régional (%)			70,0%	73,2%	30,0%	26,8%	100,0%	100,0%



2 - Répartition par tranches d'âge 2010 - 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	<=20 ans		[21-30 ans]		[31-40 ans]		[41-50 ans]		[51-60 ans]		[61-70 ans]		>=70 ans		Total	
			2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	0	0	1	2	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	3	4
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	0	0	2	1	2	7	2	3	2	0	0	0	0	0	8	11
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	1
		Hôpital d'instructions des armées	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	2
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	0	0	1	1	2	1	1	1	0	2	0	0	1	0	5	5
Total départemental			0	0	5	5	5	8	4	8	4	3	0	0	1	0	19	24
Total départemental (%)			0,0%	0,0%	26,3%	20,8%	26,3%	33,3%	21,1%	33,3%	21,1%	12,5%	0,0%	0,0%	5,3%	0,0%	100,0%	100,0%
Total régional			3	2	17	26	28	41	20	23	19	14	2	3	1	3	90	112
Total régional (%)			3,3%	1,8%	18,9%	23,2%	31,1%	36,6%	22,2%	20,5%	21,1%	12,5%	2,2%	2,7%	1,1%	2,7%	100,0%	100,0%



3 - Modes de contamination 2011

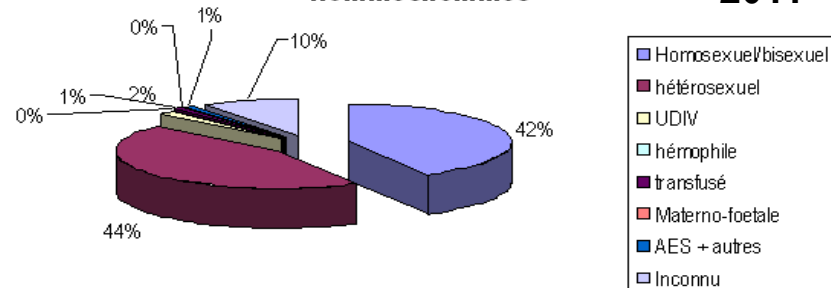
RA 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	HomoBisexuel		hétérosexuel		UDIV		hémophile		transfusé		Materno-foetale		AES + autres		Inconnu	
			H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	4	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
		CHU Morvan/ Dermatologie	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Total départemental par sexe			7	0	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1
Total départemental			7		13		0		0		0		0		0		4	
Total régional			47		50		2		0		1		0		1		11	

Bretagne

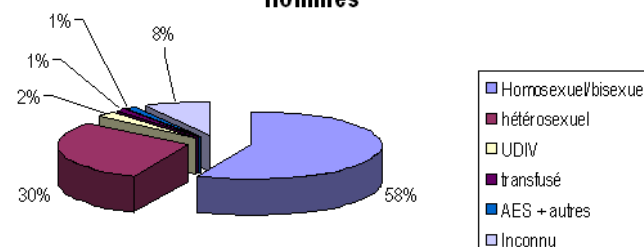
Répartition par mode de contamination hommes/femmes

2011



Bretagne 2011

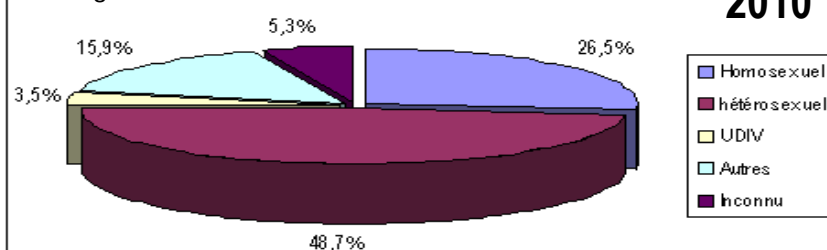
Répartition par mode de contamination des hommes



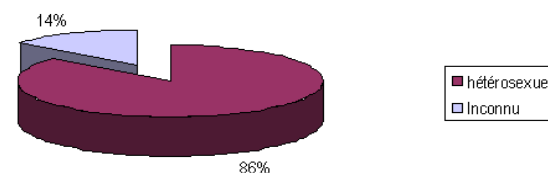
Répartition par modes de contamination hommes/femmes

2010

Bretagne



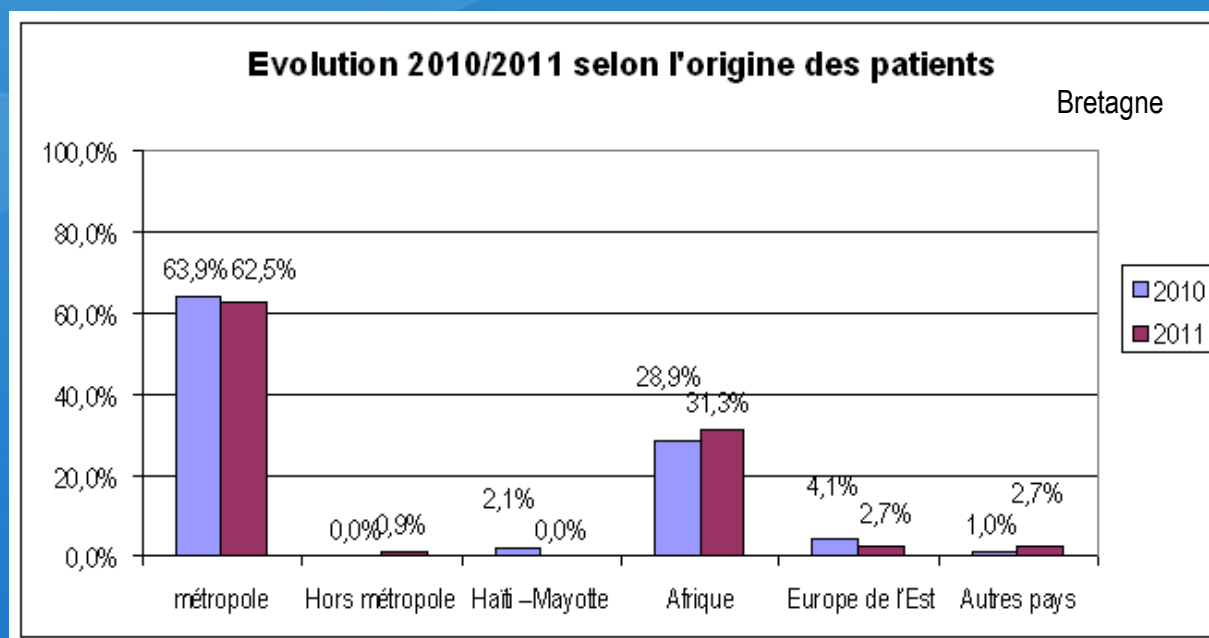
répartition par mode de contamination des femmes



4 - Origine des nouveaux patients 2010 - 2011

RA 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	France													
			Métropole		Hors métropole		Haïti - Mayotte		Afrique		Europe de l'Est		Autres pays		Total	
			2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	1	3	nr	0	nr	0	1	1	0	0	1	0	3	4
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	7	7	nr	0	nr	0	1	4	0	0	nr	0	8	11
		CHU Morvan/ Dermatologie	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	nr	0	2	1
		Hôpital d'instructions des armées	nr	1	nr	0	nr	0	nr	0	nr	0	nr	0	0	1
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	1	0	0	0	nr	0	0	0	0	1	nr	1	1	2
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	3	2	0	0	nr	0	2	3	0	0	nr	0	5	5
Total départemental			14	14	0	0	0	0	4	8	0	1	1	1	19	24
Total départemental (%)			73,7%	58,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	21,1%	33,3%	0,0%	4,2%	5,3%	4,2%	100,0%	100,0%
Total régional			62	70	0	1	2	0	28	35	4	3	1	3	97	112
Total régional (%)			63,9%	62,5%	0,0%	0,9%	2,1%	0,0%	28,9%	31,3%	4,1%	2,7%	1,0%	2,7%	100,0%	100,0%

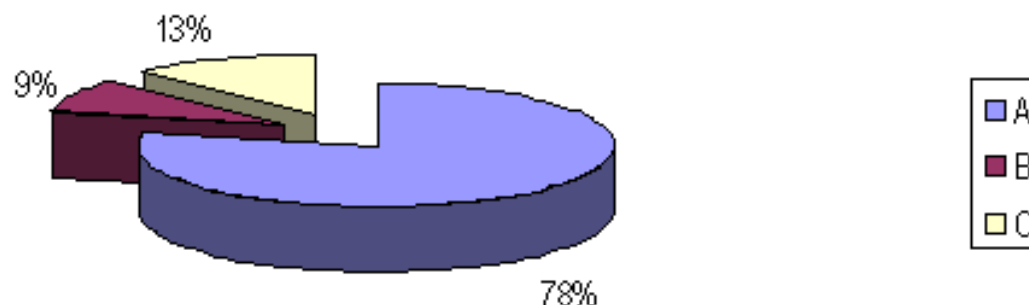


5 - Stade de prise en charge en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/Service	stade A	stade B	stade C
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	3	0	1
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	9	0	2
		CHU Morvan/ Dermatologie	1	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	1	0	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	1	0	1
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	2	1	1
Total départemental			17	1	5
Total régional			86	10	14

Répartition des nouvelles découvertes en fonction des stades cliniques

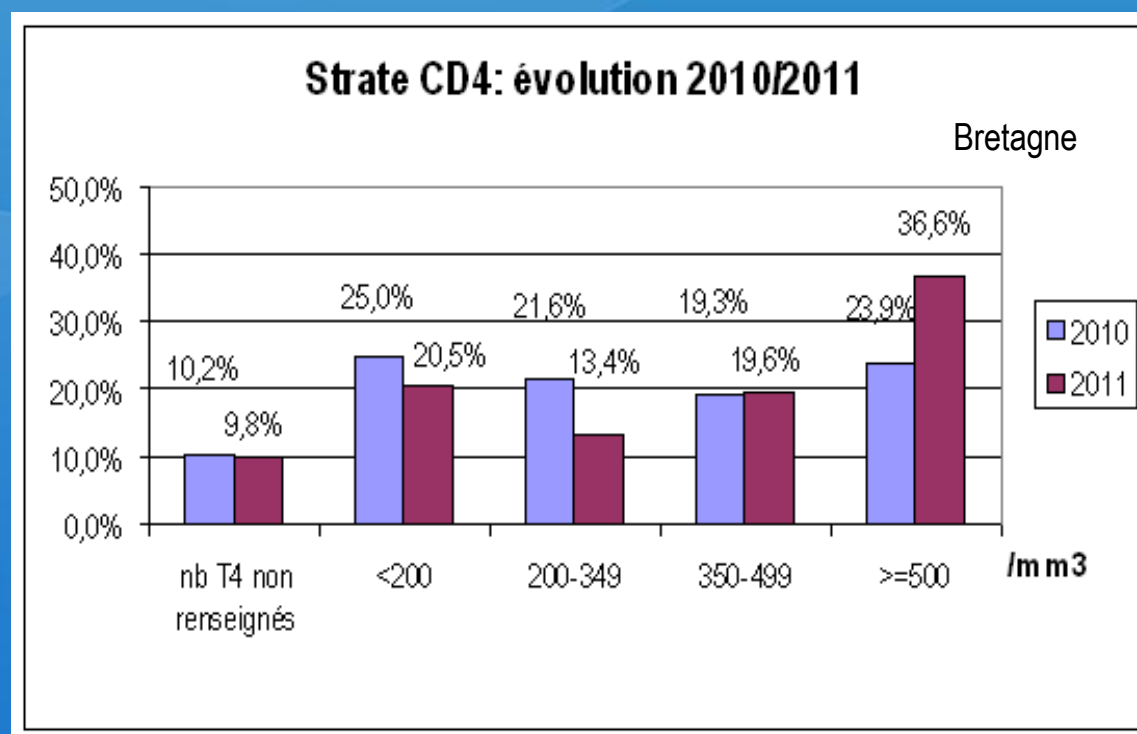
Bretagne



6 - CD4 lors de la prise en charge 2010 - 2011

RA 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/Service	nb T4 non		<200		200-349		350-499		>=500	
			2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	1	0	0	1	1	0	0	0	1	3
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	0	0	2	5	1	1	1	2	4	3
		CHU Morvan/ Dermatologie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Hôpital d'instructions des armées	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	0	1	3	2	0	1	1	1	0	0
Total départemental			1	1	5	9	3	2	2	4	5	8
Total départemental (%)			10,2%	9,8%	25,0%	20,5%	21,6%	13,4%	19,3%	19,6%	23,9%	36,6%
Total régional			9	11	22	23	19	15	17	22	21	41
Total régional (%)			10,2%	9,8%	25,0%	20,5%	21,6%	13,4%	19,3%	19,6%	23,9%	36,6%



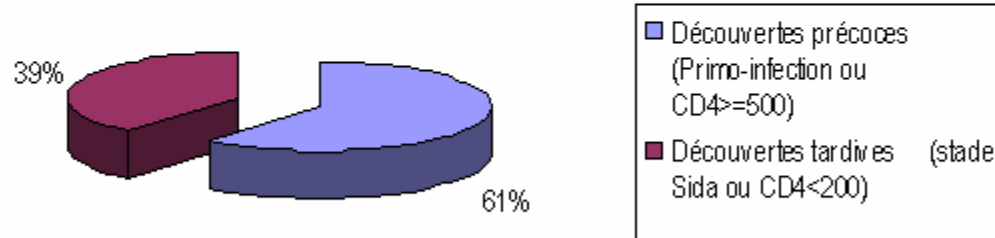
7 - Découverte précoce / Découverte tardive en 2011

RA 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Découvertes précoces (Primo-infection ou CD4 $\geq$ 500)	Découvertes tardives (stade Sida ou CD4<200)
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	1	2
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	3	5
		CHU Morvan/ Dermatologie	1	0
		Hôpital d'instructions des armées	1	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0	1
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	0	2
Total départemental			6	10
Total régional			41	26

Répartition des découvertes précoces et tardives

Bretagne



L'Institut de Veille Sanitaire (INVS) définit les découvertes tardives et précoces de la façon suivante :

- Découverte tardive : stade sida ou CD4 < 200/mm³
- Découverte précoce : primo-infection ou CD4 $\geq$ 500/mm³

V - Procréation

1 - Grossesses et VIH 2011

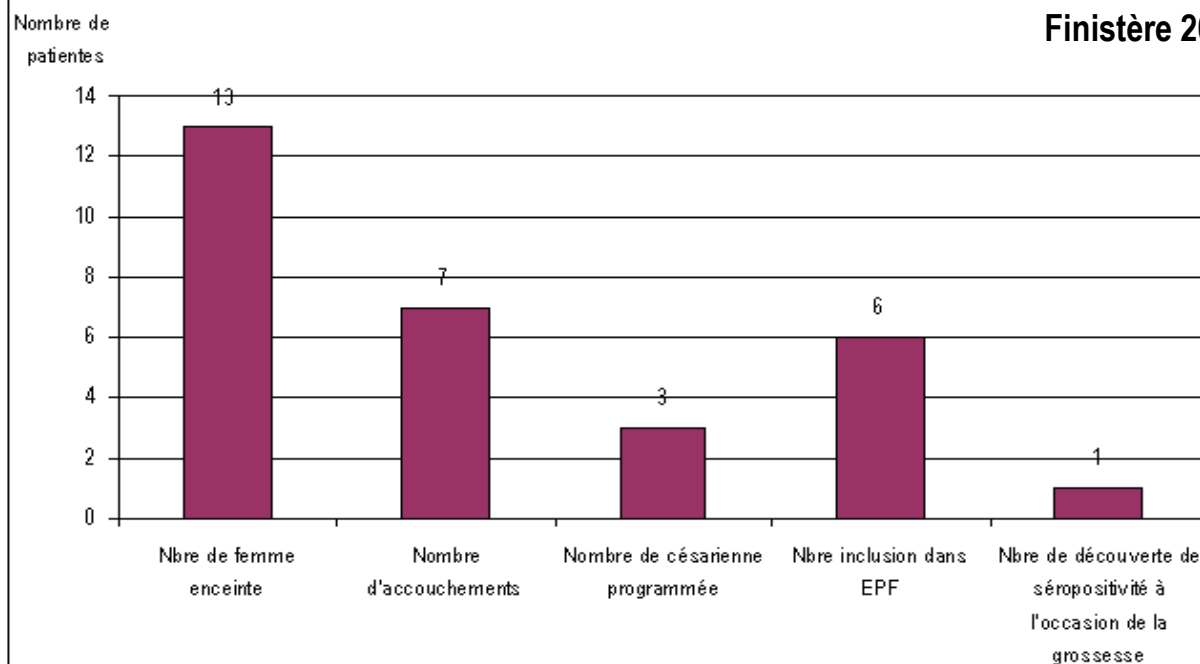
Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de femme enceinte	Nombre de césarienne programmée	Nombre de contamination des enfants	Nbre inclusion dans EPF
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	3	0	0	0
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	4	2	0	3
		CHU Morvan/ Dermatologie	0			
		Hôpital d'instructions des armées	0			
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0			
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	6	1	0	3
Total départemental			13	3	0	6
Total régional			44	11	0	26

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de découverte de séropositivité à l'occasion de la grossesse	Trimestre de découverte		
				Nbre de découverte : 1er trimestre	Nbre de découverte : 2ème trimestre	Nbre de découverte : 3ème trimestre
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	0			
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	0			
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	1	1	0	0
Total départemental			1	1	0	0
Total régional			6	3	0	3

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de femme enceinte	Nombre d'accouchements	Nombre de césarienne programmée	Nbre inclusion dans EPF	Nbre de découverte de séropositivité à l'occasion de la grossesse
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	3	1	0	0	0
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	4	3	2	3	0
		CHU Morvan/ Dermatologie	0				
		Hôpital d'instructions des armées	0				
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0				
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	6	3	1	3	1
Total départemental			13	7	3	6	1
Total régional			44	32	11	26	6

Grossesses de la file active

Finistère 2011



EPF-Observatoire national des enfants nés de mères séropositives – ANRS CO11

L'objectif est de constituer un dispositif d'alerte pour surveiller l'évolution du taux de transmission et des pratiques préventives en France et repérer la survenue de toxicité chez les enfants exposés en période périnatale aux antirétroviraux

Observatoire ouvert au CHU de Brest et au CH de Quimper

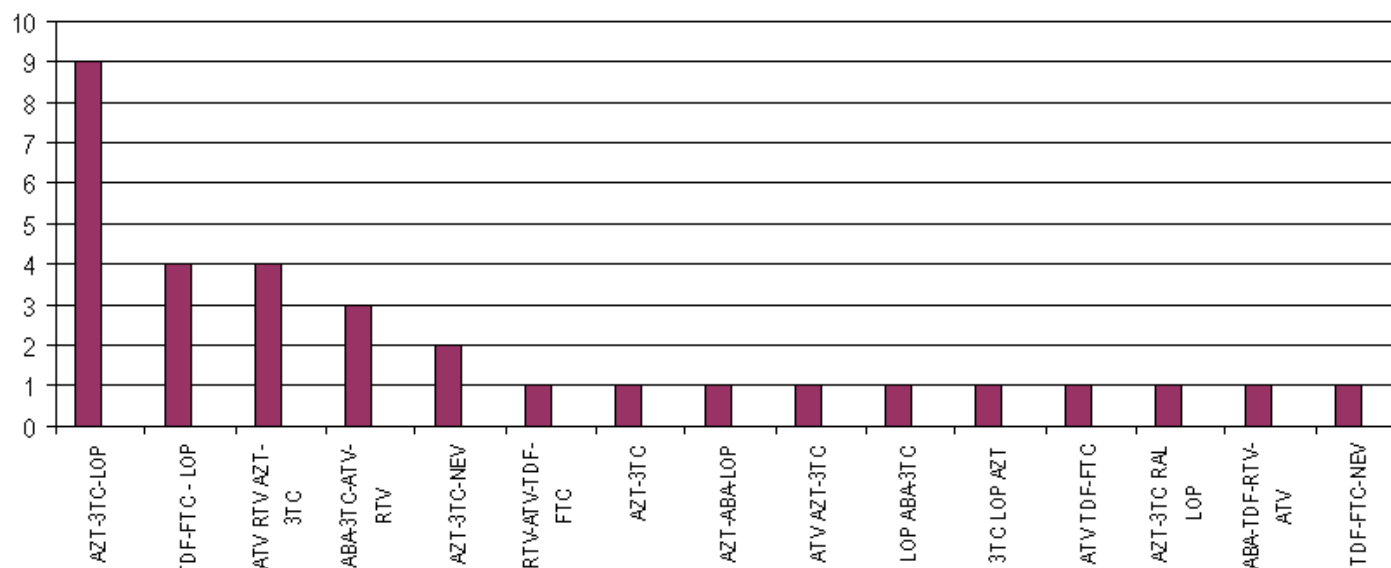
2 - Traitements et Charge virale au moment de l'accouchement en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Traitement au moment de l'accouchement					CV au moment de l'accouchement				
			AZT-3TC-LOP	TDF-FTC-LOP	ABA-3TC-ATV-RTV	RTV-ATV-TDF-FTC	TDF-FTC-NEV	indétectable	50-400	401-1000	1001-10 000	>10 000
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
		CHU la cavale blanche/ Maladies	1	1	0	1	0	3	0	0	0	0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	1	1	1	0	0	3	0	0	0	0
Total départemental			2	3	1	1	1	7	0	0	0	0
Total régional								31	1	0	0	0

Traitements des patientes au moment de l'accouchement

Bretagne

Nombre de patientes

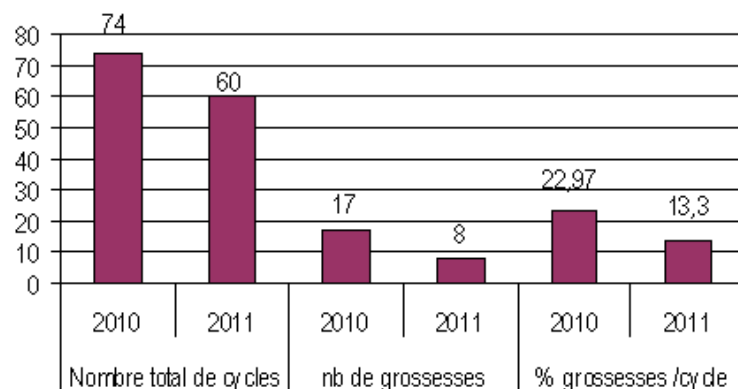


3 - Activité d'AMP

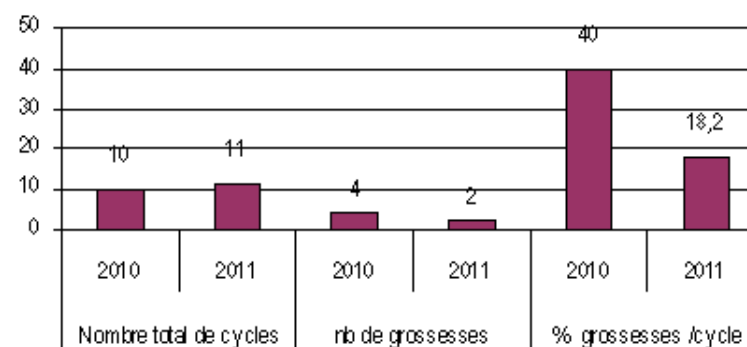
(Aide Médicale à la Procréation)

	Nombre total de cycles		nb de grossesses		% grossesses /cycle	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011
Insemination intra utérine	74	60	17	8	22,97	13,3
Fécondation in vitro	10	11	4	2	40	18,2
Injectons cytoplasmiques	32	44	3	5	9,38	11,4
Transfert d'Embryons Congelés	56	55	6	5	10,71	9,1

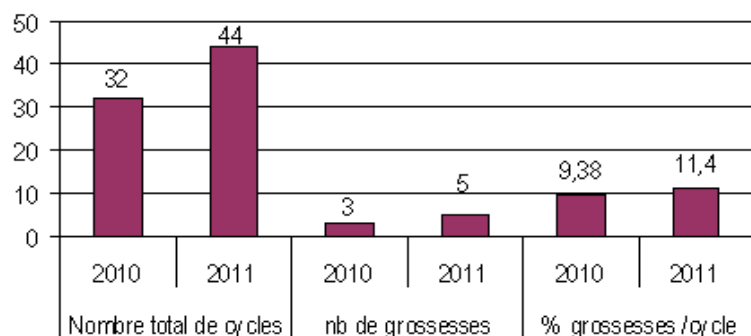
Cas des Inséminations Intra-utérines



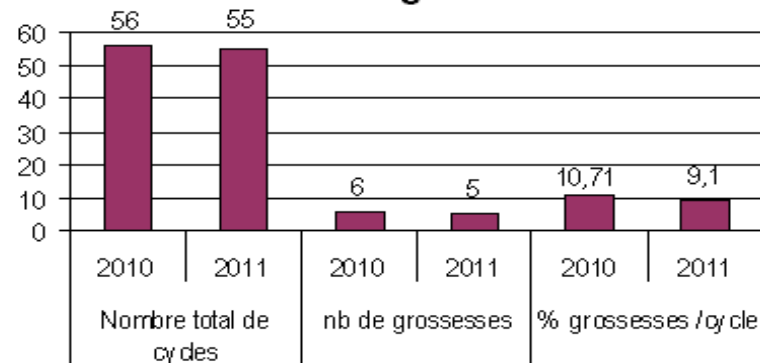
Cas des Fécondations In Vitro



Cas des Injections Cytoplasmiques



Cas des Transferts d'Embryons Congelés



VI - Enfants nés de mère séropositive

1 – File active des enfants VIH+ suivis en 2011

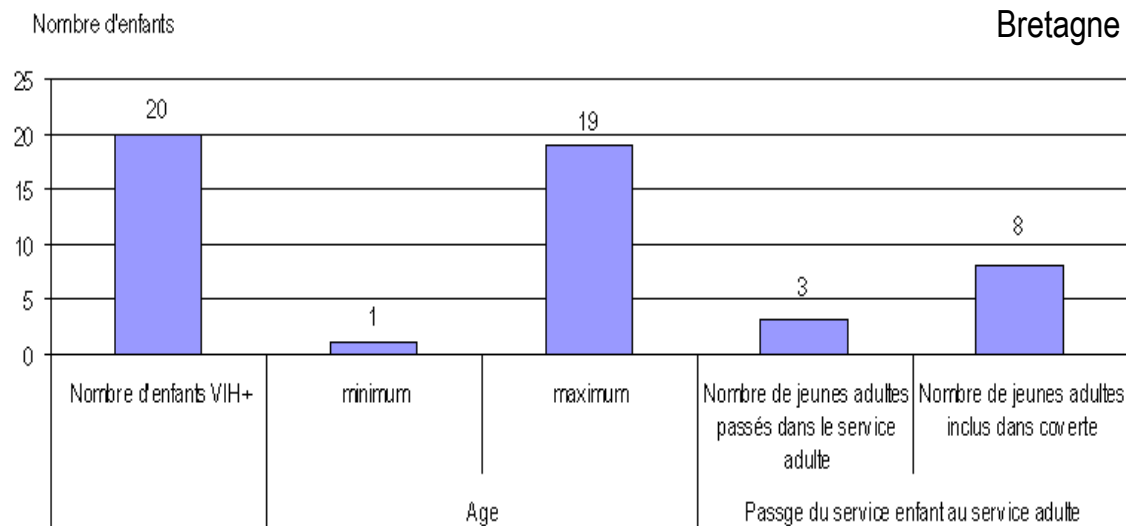
Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nombre d'enfants VIH+	Age			Garçons				Filles			
				Médian	Min.	Max.	< 5ans	[5-10 ans[	[10-15 ans[	>= 15ans	< 5ans	[5-10 ans[	[10-15 ans[	>= 15ans
Finistère	Brest	CHU Morvan	2	8,5	5	12	0	0	0	0	0	1	1	0
		Hôpital d'instructions des armées	0											
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0											
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	4	9	7	11	0	2	0	0	0	1	1	0
Total départemental			6		5	12	0	2	0	0	0	2	2	0
Total régional			20		1	19	0	3	1	5	2	3	5	1

2 – Caractéristiques en 2011

RA 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nombre d'enfants VIH+	Age		Passage du service enfant au service adulte	
				Min.	Max.	Nbre de jeunes adultes passés dans le service adulte	Nbre de jeunes adultes inclus dans coverte
Finistère	Brest	CHU Morvan	2	5	12	0	
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	4	7	11	0	
Total départemental			6	5	12	0	
Total régional			20	1	19	3	8

Caractéristiques des enfants VIH+



Cohorte COVERTE – ANRS CO 19

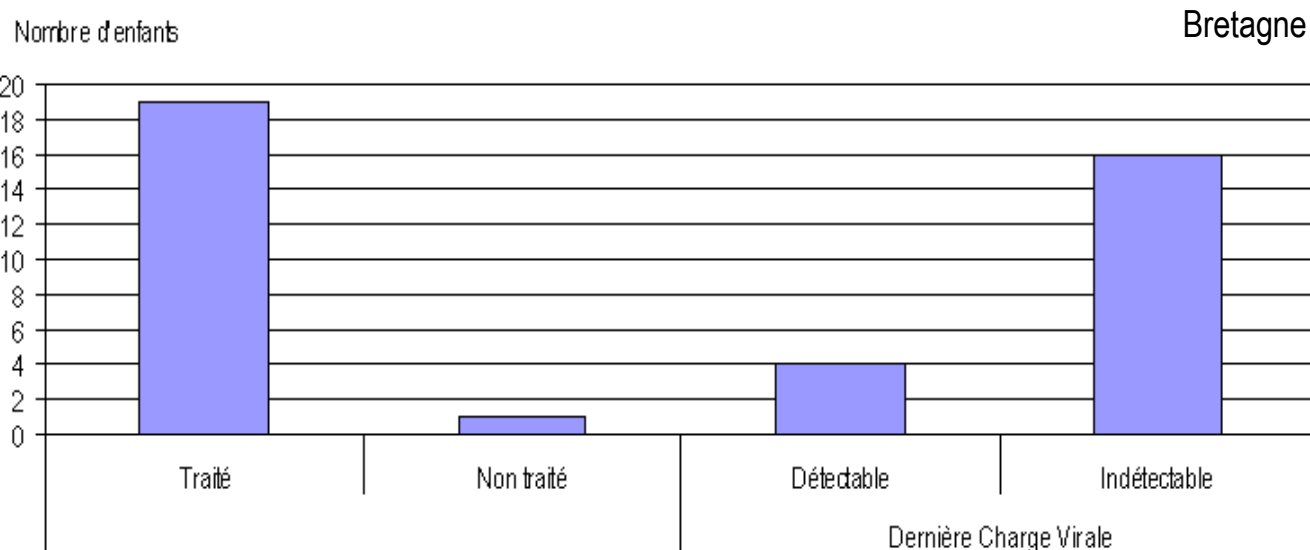
L'objectif est d'étudier la transition vers l'âge adulte et le devenir à long terme de jeunes adultes infectées par le VIH par voie verticale ou pendant l'enfance.

Pas ouverte pour le Finistère en 2012

3 - Traitement et charge virale des enfants VIH+ en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/Service	Traité	Non traité	Traitements			Dernière Charge Virale	
					3TC-LOP-AZT	LOP-ABA-3TC	3TC-RTV-TMC114-ABA	détectable	Indétectable
Finistère	Brest	CHU Morvan	1	1	1	0	0	2	0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	4	0	2	1	1	1	3
Total départemental			5	1	3	1	1	3	3
Total régional			19	1				4	16

Traitements et dernière charge virale des enfants VIH+



VII - Données de mortalité

1 – Nombre de décès en 2011

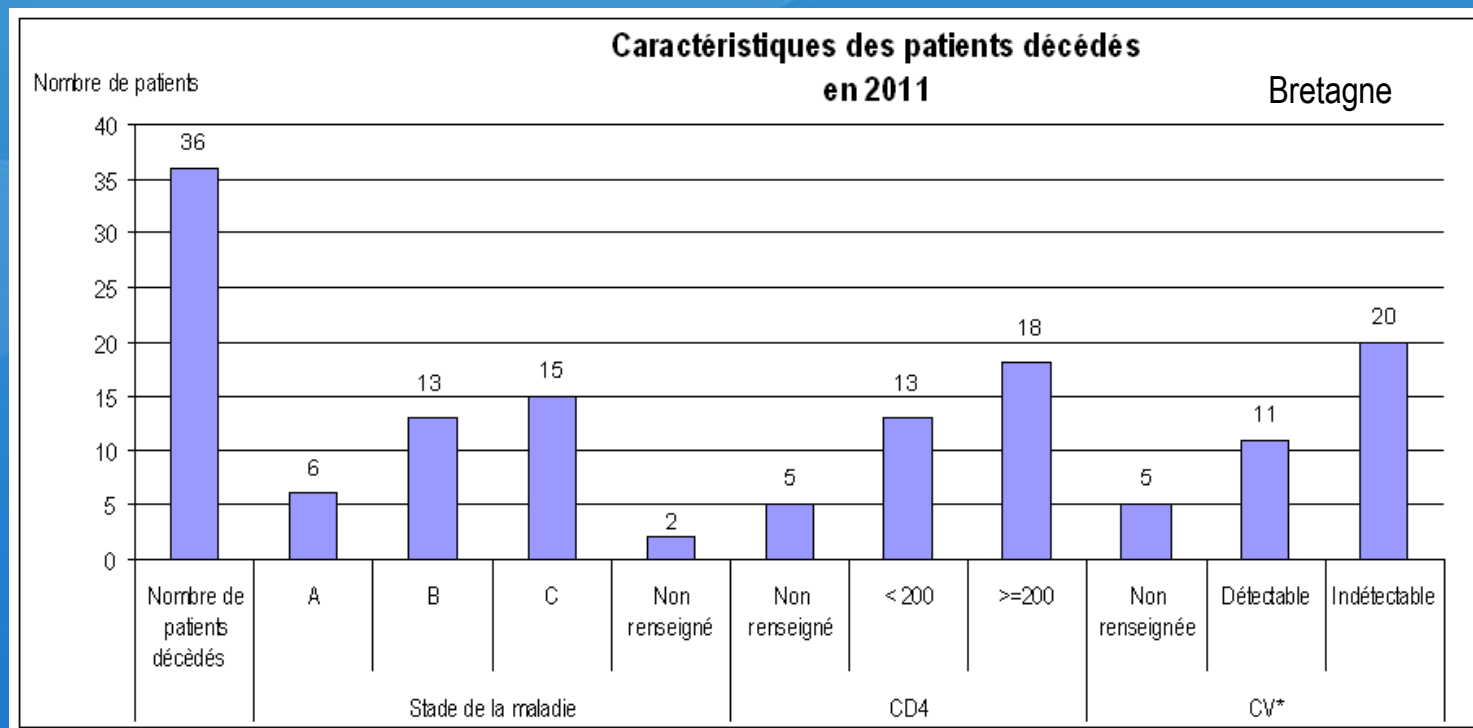
Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	File active	Nombre de décès
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	219	1
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	192	2
		CHU Morvan/ Dermatologie	6	0
		Hôpital d'instructions des armées	13	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	22	1
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	347	5
Total départemental			799	9
Total départemental en %			100,0%	1,1%
Total régional			2901	36
Total régional en %			100,0%	1,2%

2 - Age au moment du Décès en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	≤20 ans	[21-30 ans]	[31-40 ans]	[41-50 ans]	[51-60 ans]	[61-70 ans]	≥70 ans	Total
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	0	0	0	0	1	0	0	1
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	0	0	0	1	1	0	0	2
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	0	0	0	1	0	0	0	1
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	0	0	0	2	1	3	0	5
Total départemental			0	0	0	4	3	3	0	9
Total départemental en %			0,0%	0,0%	0,0%	44,4%	33,3%	33,3%	0,0%	100,0%
Total régional			0	1	0	14	11	8	1	36
Total régional en %			0,0%	2,8%	0,0%	38,9%	30,6%	22,2%	2,8%	100,0%

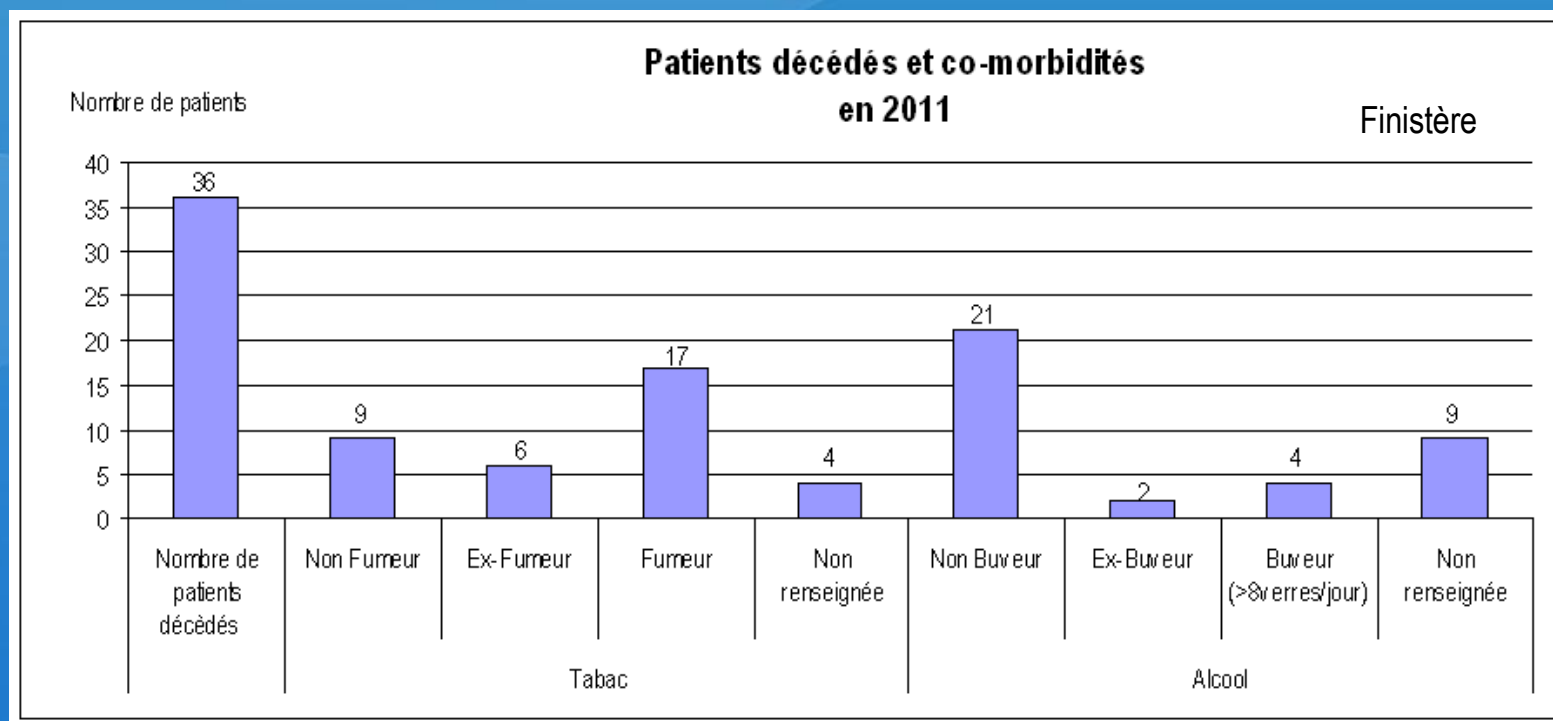
3 - Stade de la maladie, CD4 et CV au Décès en 2011

				Stade de la maladie				CD4		CV*			
Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de patients décédés	A	B	C	NR	NR	< 200	>=200	NR	Déectable	Indéectable
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	2	0	1	1	0	0	1	1	0	0	2
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	5	0	4	1	0	0	1	4	0	0	5
Total départemental			9	0	5	4	0	0	3	6	0	1	8
Total départemental en %			100,0%	0,0%	55,6%	44,4%	0,0%	0,0%	33,3%	66,7%	0,0%	11,1%	88,9%
Total régional			36	6	13	15	2	5	13	18	5	11	20
Total régional en %			100,0%	16,7%	36,1%	41,7%	5,6%	13,9%	36,1%	50,0%	13,9%	30,6%	55,6%

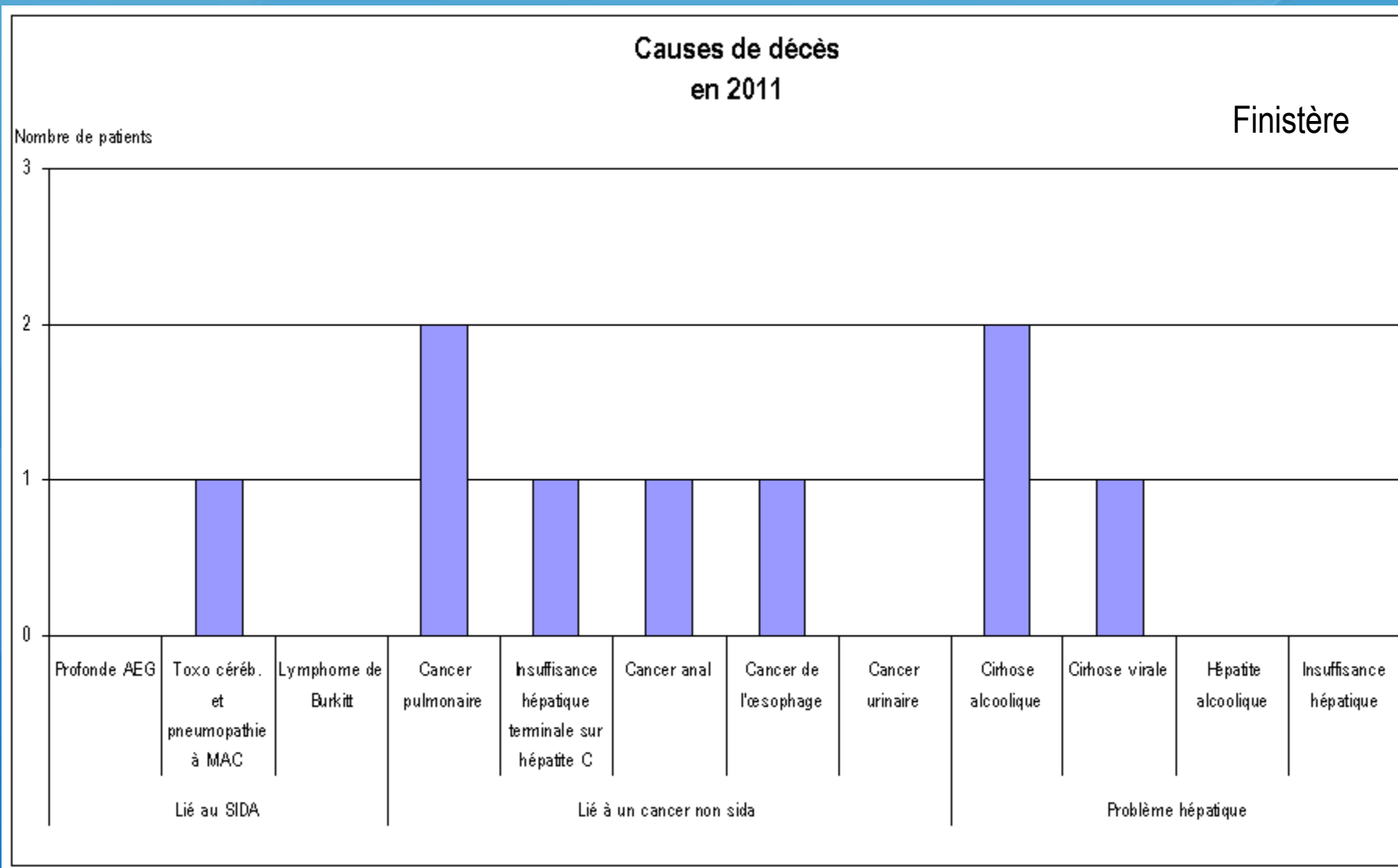


4 - Habitudes de vie au Décès en 2011

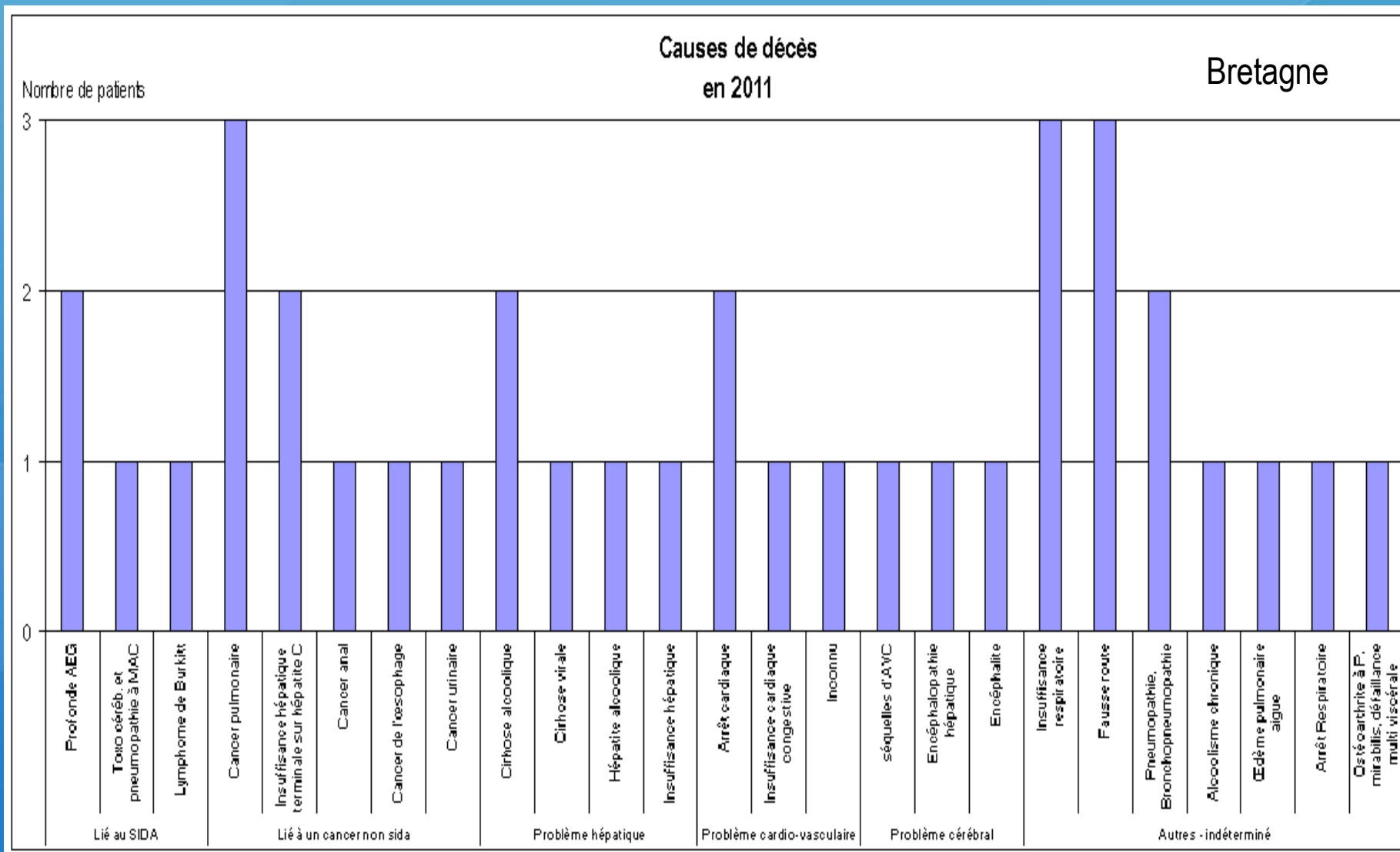
Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de patients décédés	Tabac				Alcool			
				Non Fumeur	Ex-Fumeur	Fumeur	NR	Non Buveur	Ex-Buveur	Buveur (>8verres/jour)	NR
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	1	0	0	1	0	0	0	1	0
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	2	1	0	1	0	2*	0	0	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	1	0	0	1	0	1	0	0	0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	5	1	2	2	0	3	2	0	0
Total départemental			9	2	2	5	0	6	2	1	0
Total départemental en %			100,0%	22,2%	22,2%	55,6%	0,0%	66,7%	22,2%	11,1%	0,0%
Total régional			36	9	6	17	4	21	2	4	9
Total régional en %			100,0%	25,0%	16,7%	47,2%	11,1%	58,3%	5,6%	11,1%	25,0%



5 - Causes de Décès dans le Finistère



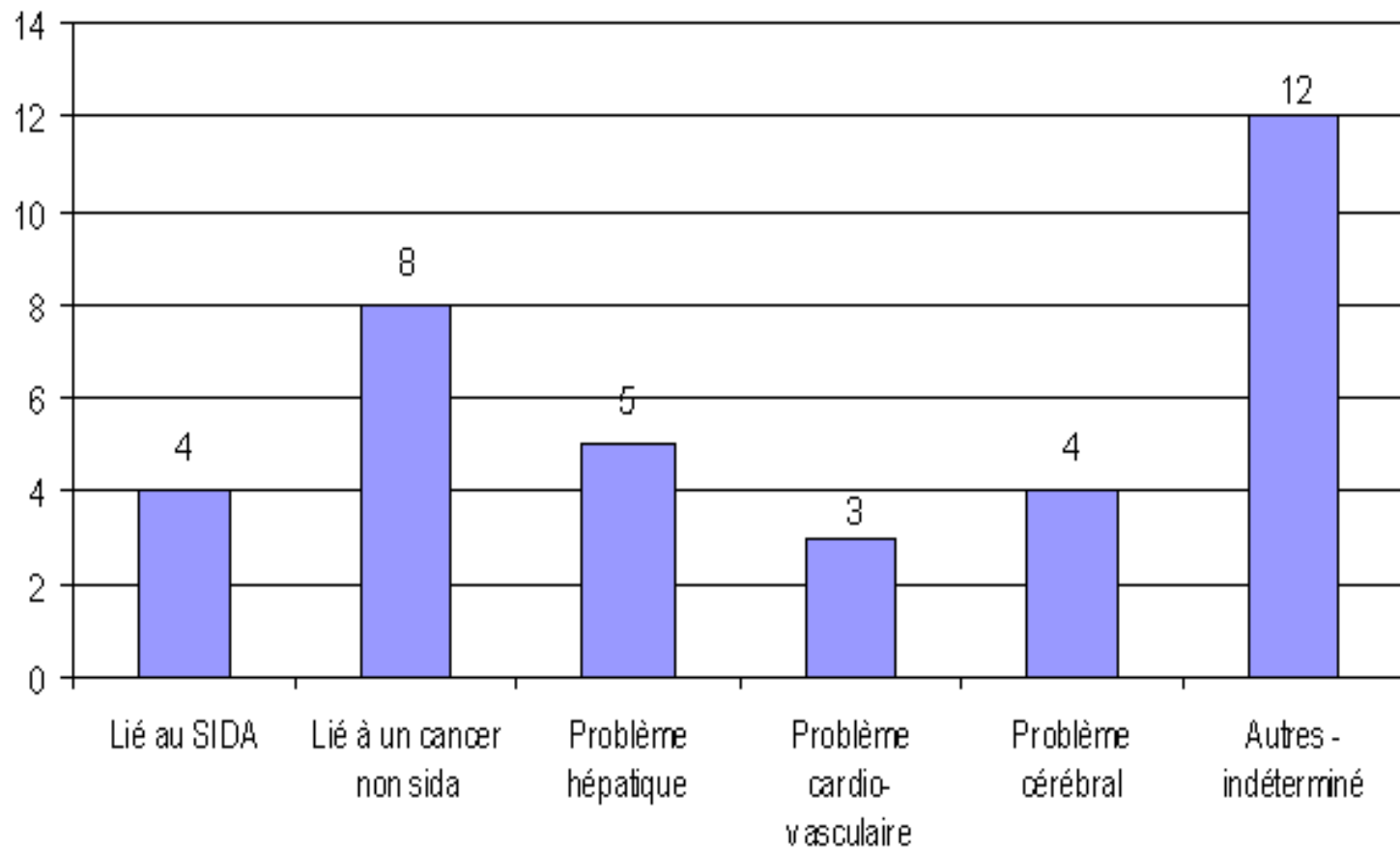
6 - Causes de Décès en Bretagne



Causes de décès

Nombre de patients

Bretagne



VIII - Données d'activité

Détail des recours en 2011 dans le Finistère

2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nb pts	Nbre total de CS	Nbre de CS/patient	Nbre d'HDJ	Nbre d'HDJ/patient	Nbre de pts hospitalisés	Nbre de pts hospitalisés dans le service (% de la file active)	Nbre de séjours en hospitalisation dans le service
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	219	576	2,65	158	0,7	15	6,8	43
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	192	633	3,3	28	0,15	21	10,9	24
		CHU Morvan/ Dermatologie	6	12	2	0	0	0	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE							
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE							
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	347	1351	3,9	94	0,27	5	1,4	5
Total départemental			764	2572	3,4	280	0,37	41	5,4%	72
Total régional			2829	9085	3,2	937	0,33	151*	5,3%	325

2010

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nb pts	Nbre total de CS	Nbre de CS/patient	Nbre d'HDJ	Nbre d'HDJ/patient	Nbre de pts hospitalisés	Nbre de pts hospitalisés dans le service (% de la file active)
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	208			179	0,9	14	6,7%
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	198	696	3,5	75	0,4	20	10,1%
		CHU Morvan/ Dermatologie	6	15	2,5	0	0,0	2	33,3%
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE						
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE						
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	336	1518	4,5	37	0,1	5	1,5%
Total départemental			748	2229	3,0	291	0,39	41	5,5%
Total régional			2705	9560	3,5	723	0,27	219	8,1%

IX - Education Thérapeutique Du Patient (ETP)

1 - Principales caractéristiques 2010 - 2011

File active vue en ETP en 2010

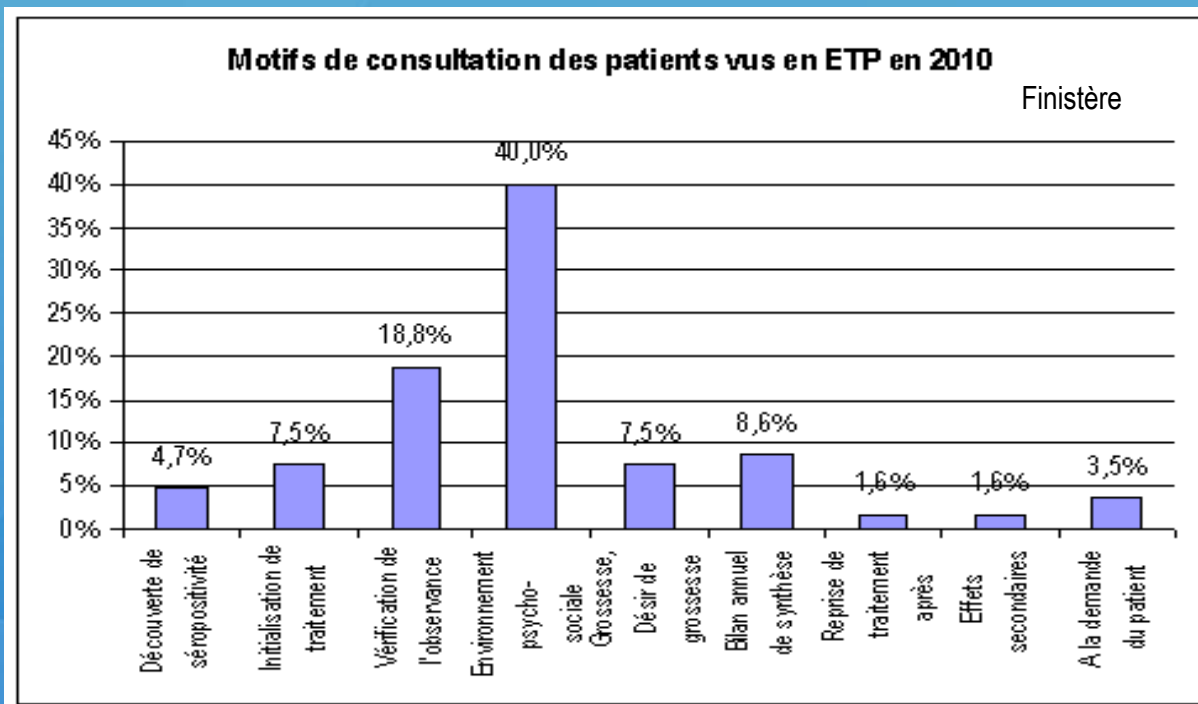
	Centre Hospitalier/service	File active	Nb pts vus en ET	Nb séances réalisées	Nb séances / pt	% de pts vus en E.T. / file active
BREST	Service de Médecine Interne	208	0	0	0	0
	Service de Maladies infectieuses	198	53	181	3,4	26,8
	Service de Dermatologie	PAS de programme D'ETP				
MORLAIX	Service de Médecine Interne	PAS de programme D'ETP				
QUIMPER	Service de Pneumologie	360	26	39	1,5	7,2
Total Départemental		766	79	220	2,8	10,3

File active vue en ETP en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	File active	Nbre de patients vus en ET	Nbre de séances réalisées	Nbre de séances / patient	% de patients vus en E.T. / file active
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	219	137	160	1,2	62,6%
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	192	52	103	1,98	27,1%
		CHU Morvan/ Dermatologie	Pas d'ETP				
		Hôpital d'instructions des armées	Pas d'ETP				
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	Pas d'ETP				
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	347	42	74	1,8	12,1%
		Total départemental		758	231	337	1,46
		Total régional	2454	361	539	1,49	14,7%

3 - Motifs de consultation

Données 2010



Commission ETP

Modification des motifs de consultation (dans les outils de recueil de données) pour l'année 2011

Données 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Annonce	Mise en route de traitement	Suivi sous traitement	Changement de traitement	Désir d'enfant / procréation	Grossesse	Bilan annuel de synthèse	Co-infection	Autre (Voyage, AES, à la demande du patient,...)
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	2	3	11	9	0	0	126	0	10
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	11	6	60	3	5	0	20	0	16
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	4	13	51	8	0	9	16	0	4
Total départemental			17	22	122	20	5	9	162	0	30
Total départemental en %			3,0%	3,8%	21,3%	3,5%	0,9%	1,6%	28,2%	0,0%	5,2%
Total régional			65	42	182	25	5	10	176	21	48
Total régional en %			11,3%	7,3%	31,7%	4,4%	0,9%	1,7%	30,7%	3,7%	8,4%

Nouveaux motifs de consultation ETP

-Découverte de séropositivité =
Annonce

-Initialisation de traitement + Reprise
de traitement après interruption =
Mise en route de traitement

-Vérification de l'observance +
Env.psycho-social défavorable = Suivi
sous traitement

-Changement de traitement =
changement de traitement

-Grossesse, Désir de Grossesse =
Désir d'enfant/procréation +
Grossesse

-Bilan annuel de synthèse = Bilan
annuel de synthèse

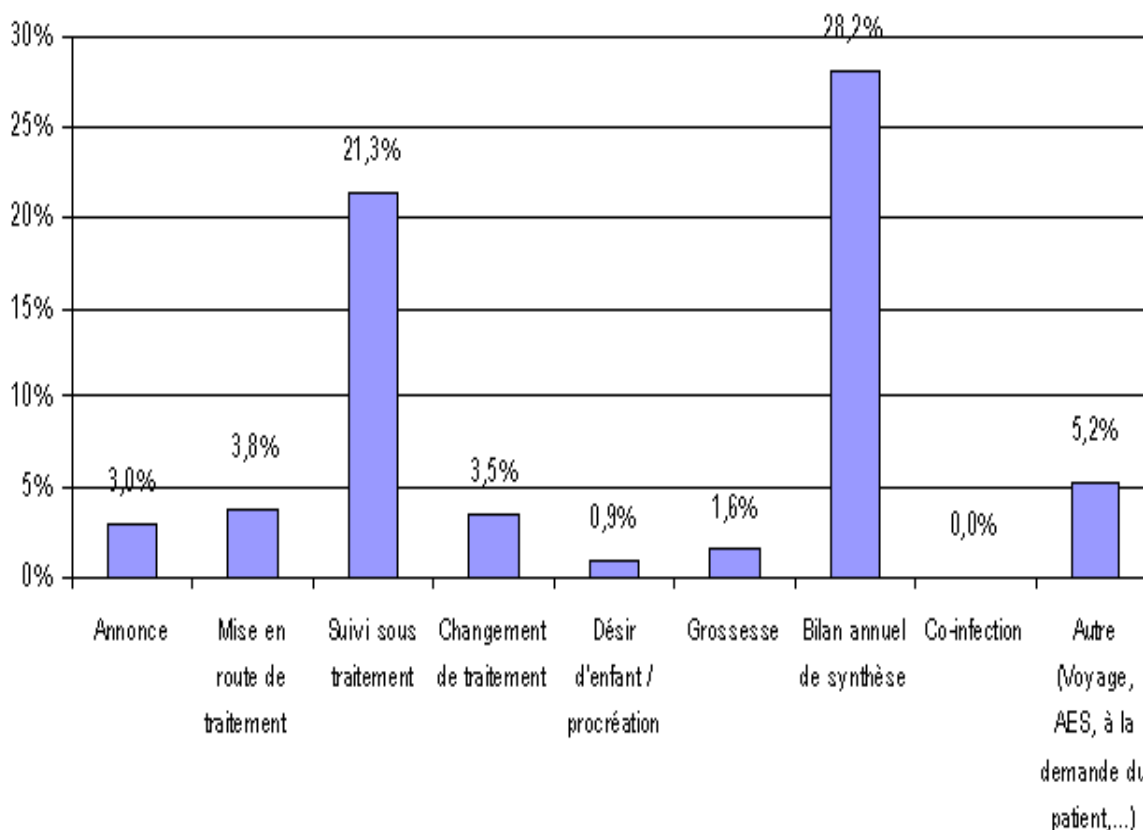
-Nouveau motif : Co-infection

-Effets secondaires, A la demande du
patient, etc... = Autre

Motifs de consultation des patients vus en ETP en 2011

Finistère

Nombre de patients



4 - ETP et Co-Infection en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de co-infectés dans la file active	Nbre de co-infectés vus en E.T.	% de co-infectés. Nbre active co-infectés
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	33	2	6,1%
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	35	8	22,9%
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	68	2	2,9%
Total départemental			136	12	8,8%
Total régional			462	33	7,1%

Le motif de la consultation n'était cependant pas la co-infection

5 - Type de recours

Données 2010

	Centre Hospitalier/service	CS	HdJ	HC
BREST	Service de Médecine Interne	Pas d'ETP en 2010		
	Service de Maladies infectieuses	161	20	0
QUIMPER	Service de Pneumologie	37	2	0
Total Départemental		198	22	0

Données 2011

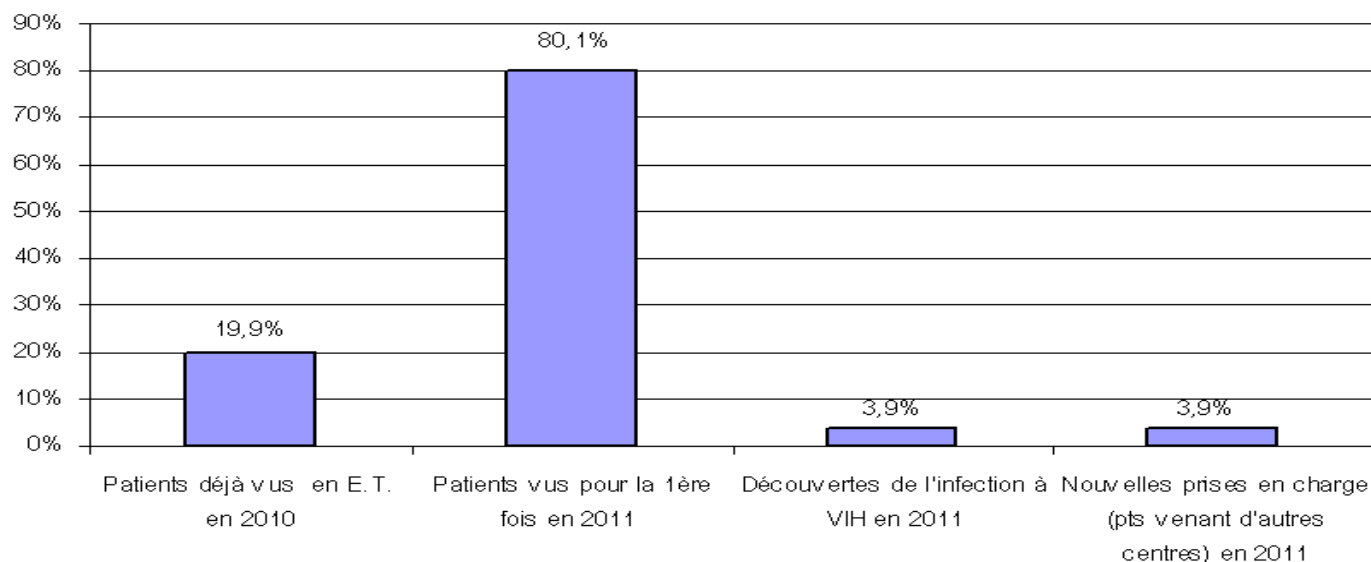
Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nbre de séances réalisées	Consultation	Hôpital de jour	Hospitalisation complète
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	160	30	130	0
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	103	81	22	0
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	74	50	24	0
Total départemental			337	161	176	0
Total départemental en %			100,0%	47,8%	52,2%	0,0%
Total régional			539	296	212	31
Total régional en %			100,0%	54,9%	39,3%	5,8%

6 - Répartition des patients vus en ETP en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Patients déjà vus en E.T. en 2010		Patients vus pour la 1ère fois en 2011		Découvertes de l'infection à VIH en 2011		Nouvelles prises en charge (pts venant d'autres centres) en 2011	
			nbre	%	nbre	%	nbre	%	nbre	%
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	8	5,8	129	94,2	0	0	6	4,4
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	28	53,8	24	47,2	6	11,5	3	5,8
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	10	23,8	32	76,2	3	7,1	0	0
Total départemental en nombre de patients			46		185		9		9	
Total départemental en %			19,9%		80,1%		3,9%		3,9%	
Total régional en nombre de patients			76		235		57		19	
Total régional en %			21,1%		65,1%		15,8%		5,3%	

Répartition des patients vus en ETP en 2011

Finistère



X - Les Accidents d'Exposition Virologique (AEV)

1 - Nombre d'AEV, Sexe et Age en 2011

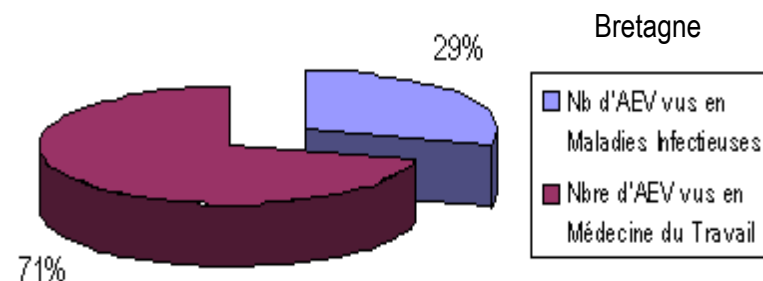
Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nb d'AEV vus en Maladies Infectieuses	Nbre d'AEV vus en Médecine du Travail
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	34	308
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	72	
		CHU Morvan/ Dermatologie	24	
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE	35
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE	63
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	35	NON RENSEIGNE
Total départemental			165	406
Total régional			404	1122

En 2010,

-392 AEV vus au niveau régional

-133 AEV vus au niveau du Finistère

Nombre d'AEV constatés en 2011

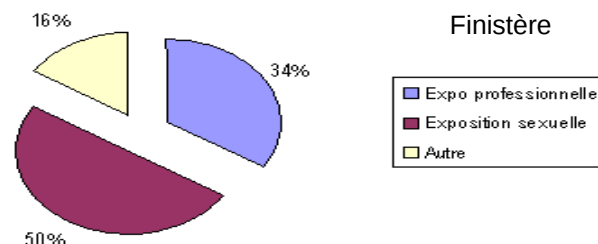


2 - Type d'exposition en 2011

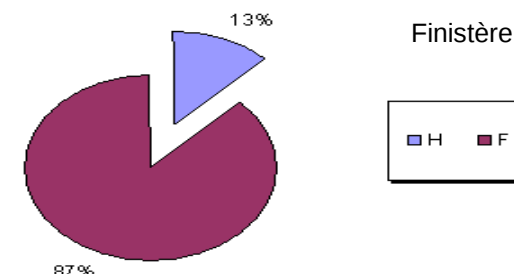
RA 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Expo professionnelle			Exposition sexuelle			Autre		
			H	F	Total *	H	F	Total	H	F	Total
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	3	16	20*	5	4	9	4	1	5
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	1	7	8	21	26	47	5	12	17
		CHU Morvan/ Dermatologie	2	18	20	0	0	0	1	3	4
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE								
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE								
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	1	7	8	11	16	27	0	0	0
Total départemental			7	48	56	37	46	83	10	16	26
Total régional			21	93	117	74	65	245	10	16	42

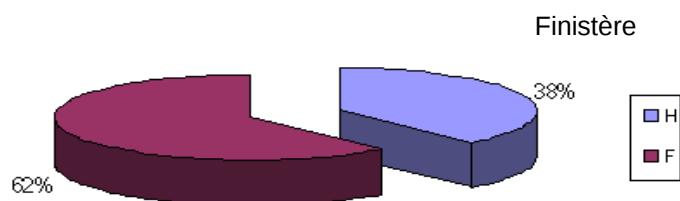
Consultation en maladies infectieuses selon le type d'exposition



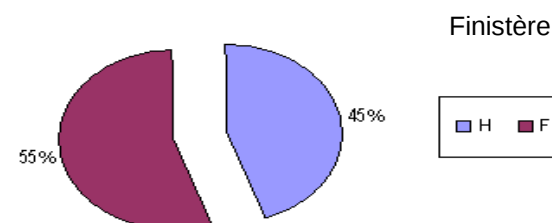
Exposition professionnelle selon le genre



Autre type d'exposition selon le genre



Exposition sexuelle selon le genre



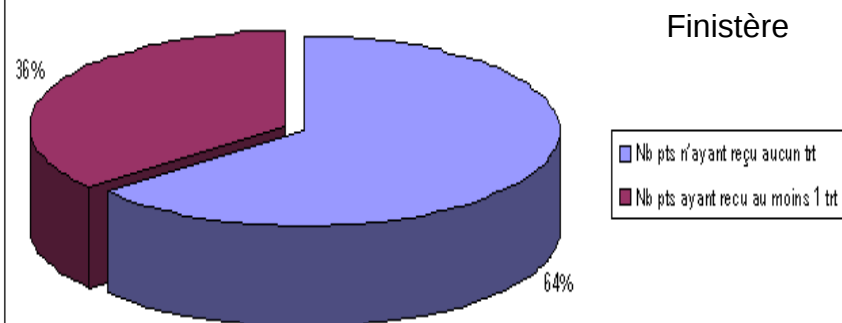
3 – AEV traités / non traités

Données 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nb pts ayant eu au moins 1 AES dans le service infectieux	Nb pts n'ayant reçu aucun traitement	Nb pts ayant reçu au moins 1 traitement
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	34	26	8
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	72	46	21
		CHU Morvan/ Dermatologie	24	22	2
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE		
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE		
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	35	6	29
Total départemental			165	100	60
Total régional			404	211	188

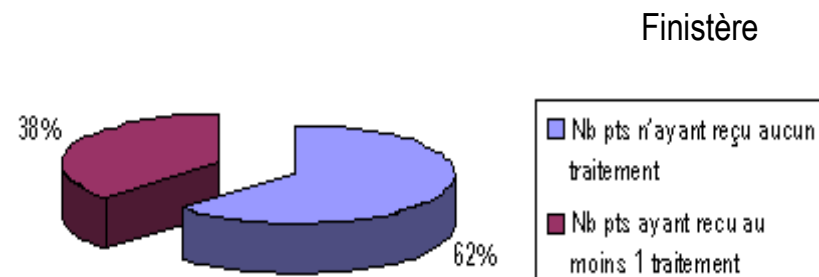
2010

Répartition des patients traités après 1 AEV



2011

Répartition des patients traités après 1 AEV



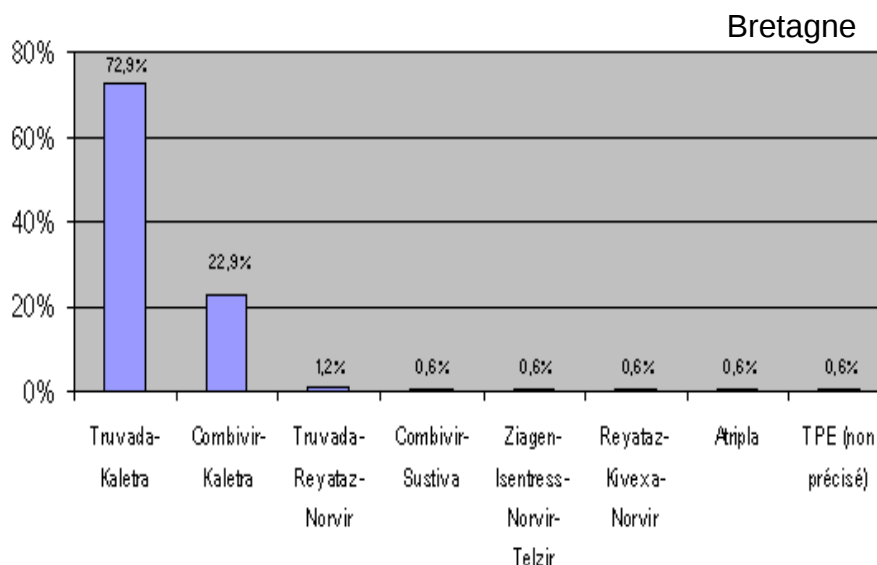
4 - Traitements prescrits

Données 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Truvada - Kaletra		Combivir - Kaletra	
			Nbre pts	%	Nbre pts	%
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	7	87,5	1	12,5
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	6	28,6	15	71,4
		CHU Morvan/ Dermatologie	2	100	0	0
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE			
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE			
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	23	79,3	6	20,7
Total départemental			38	63,3%	22	36,7%

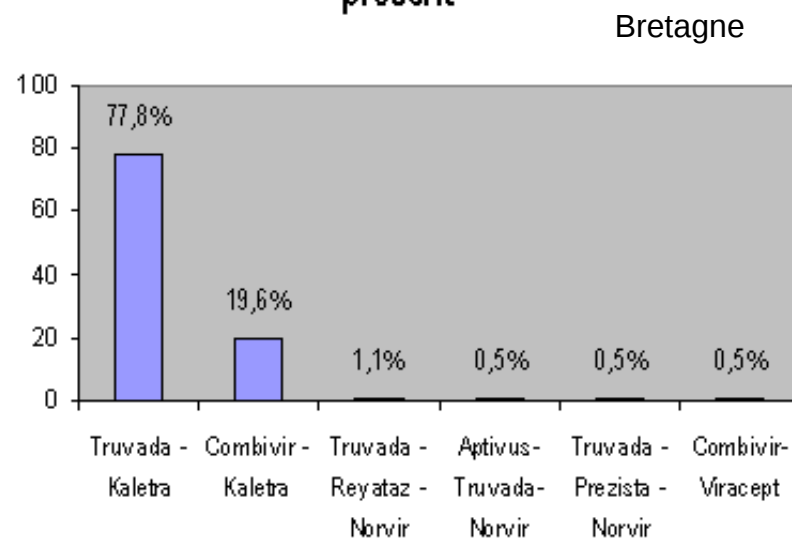
2010

Répartition selon le type de traitement prescrit



2011

Répartition selon le type de traitement prescrit



XI - Données médico-sociales

1 - Suivi social en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nb de pts	Hommes	Femmes	Nb d'entretiens	Nb d'entretiens/pt
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	9	6	3	18	2
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	6	4	2	17	2,8
		CHU Morvan/ Dermatologie	NON RENSEIGNE				
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE				
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE				
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	78	NON RENSEIGNE		140	1,8
Total départemental			93	10	5	175	1,9
Total régional			304	113	113	566	1,9

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Hommes	Femmes
Côtes d'Armor	St Brieuc	Centre Hospitalier Yves le Foll	NON RENSEIGNE	
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	39	53
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	39,75	43
		CHU Morvan/ Dermatologie	NON RENSEIGNE	
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE	
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE	
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	NON RENSEIGNE	

2 - Suivi diététique en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nb de pts	Hommes	Femmes	Nb d'entretiens	Nb d'entretiens/pt
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	NON RENSEIGNE				
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	NON RENSEIGNE			12	
		CHU Morvan/ Dermatologie	NON RENSEIGNE				
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE				
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE				
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	7	NON RENSEIGNE		8	1,14
Total départemental			7			20	
Total régional			51	24	20	73	1,2

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Hommes	Femmes
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	NON RENSEIGNE	
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	NON RENSEIGNE	
		CHU Morvan/ Dermatologie	NON RENSEIGNE	
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE	
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE	
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	NON RENSEIGNE	

3 - Suivi psychologique en 2011

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Nb de pts	Hommes	femmes	Nb d'entretiens	Nb d'entretiens/pt
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	26	NON RENSEIGNE		133	5,1
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses		NON RENSEIGNE			
		CHU Morvan/ Dermatologie	NON RENSEIGNE				
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE				
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE				
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	60	37	25	296*	4,9
	Total départemental			86	37	25	429
Total régional			198	118	56	1287	6,5

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	Hommes	Femmes
Finistère	Brest	CHU la cavale blanche/ Médecine Interne	NON RENSEIGNE	
		CHU la cavale blanche/ Maladies infectieuses	NON RENSEIGNE	
		CHU Morvan/ Dermatologie	NON RENSEIGNE	
		Hôpital d'instructions des armées	NON RENSEIGNE	
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	NON RENSEIGNE	
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	NON RENSEIGNE	

XII – Données en Milieu carcéral

Suivi en milieu carcéral en 2011

Dpt	Ville	Nbre centre de privation de libertés	Nbre patients	Nbre CS	Nbre consultants	Nbre co-infection	
						VHB	VHC
Côtes d'Armor	Saint-Brieuc	1	3	5	2	1	1
Finistère	Brest	1	4	20	1	2 infections anciennes	1 guérie
	Morlaix	0					
	Quimper	0					
Ile-et-Vilaine	Rennes	2	13	34	2	0	3
	Saint-Malo	1					
Morbihan	Lorient	1			1		
	Pontivy	0					
	Vannes	1					
Total régional		7	20	59	6	3	5

XIII – Réunion de Concertation Pluridisciplinaire (RCP)

Suivi des RCP en 2011

Pour info : les RCP se déroulent le troisième mercredi de chaque mois par visioconférence

Dpt	Ville	Centre Hospitalier/service	File active	Nombre de RCP
Côtes d'Armor	Saint-Brieuc	Centre Hospitalier Yves Le Foll	343	1
Finistère	Brest	Centre Hospitalier Universitaire la cavale blanche/ Médecine Interne	219	1
		Centre Hospitalier Universitaire la cavale blanche/ Maladies infectieuses	192	0
		Centre Hospitalier Universitaire Morvan/ Dermatologie	6	0
		Hôpital d'instructions des armées	13	0
	Morlaix	Centre hospitalier de Morlaix	22	6
	Quimper	Centre Hospitalier de Cornouaille	347	5
Ile-Et-Vilaine	Rennes	Centre Hospitalier Universitaire Pontchaillou	1159	9
	Saint-Malo	Centre Hospitalier Broussais	37	2
Morbihan	Lorient	Centre Hospitalier de Bretagne Sud	228	9
	Pontivy	Centre Hospitalier de Pontivy	26	0
	Vannes	Centre Hospitalier Bretagne Atlantique	309	8
Total régional			2901	41

Merci de votre attention