



## SURVEILLANCE DU SIDA EN FRANCE (Situation au 30 juin 1993)

**25 555 cas de SIDA (25 086 adultes et 469 enfants) ont été enregistrés depuis le début de l'épidémie jusqu'au 30 juin 1993**; parmi ces cas, 57 % sont connus comme décédés (tabl. 2). Le redressement des données par rapport aux délais de déclaration a permis d'estimer à 27 536 (25 555 + 1 981) le nombre de cas cumulés au 30 juin 1993 (fig. 2). Si on fait l'hypothèse d'une sous-déclaration représentant 10 à 20 % du total des cas redressés, le nombre de cas diagnostiqués depuis le début de l'épidémie serait compris entre 30 000 et 33 000 cas.

Le nombre de cas de SIDA diagnostiqués (après redressement, tabl. 1) au cours des 2 dernières périodes de 12 mois (juillet à juin) sont respectivement 4 697 et 5 255, soit un taux d'accroissement de 12 %. Ce taux de croissance diffère en fonction des groupes de transmission, il est de 34 % pour les hétérosexuels, de 13 % pour les toxicomanes, inférieur à 1 % pour les homo-bisexuels et négatif (-6 %) pour le groupe des hémophiles et des transfusés.

Cependant, au premier semestre 1993, le groupe des homo-bisexuels représente toujours la part la plus importante des cas diagnostiqués (38 %), les toxicomanes et les hétérosexuels représentant respectivement 29 et 16 % des cas (tabl. 4 et fig. 3).

La superposition des pyramides des âges au diagnostic entre les cas cumulés au 30 juin 1992 et les cas cumulés au 30 juin 1993 (fig. 4) montre un déplacement de la pyramide vers le haut, signe d'une tendance au vieillissement des cas.

La répartition des cas de SIDA en France est hétérogène, les 3 départements les plus touchés sont : la Guyane et Paris qui ont recensé plus de 3 cas pour 1 000 habitants, et les Alpes-Maritimes avec 1,5 cas pour 1 000 habitants depuis le début de l'épidémie (tabl. 8).

La pneumocystose reste le mode d'entrée dans le SIDA le plus fréquent (22 % des cas diagnostiqués au 1<sup>er</sup> semestre 1993), suivie par la toxoplasmose cérébrale (14 %), le sarcome de Kaposi (13 %) et la candidose œsophagienne (13 %) ; on observe cependant, depuis 1990, une diminution de la fréquence de la pneumocystose (fig. 6).

La fréquence de la candidose œsophagienne comme mode d'entrée dans le SIDA (isolée ou associée) a diminué significativement entre 1986 et 1990 (tabl. 9, chiffres entre parenthèses), depuis cette date elle est restée stable. La comparaison de cette fréquence parmi les groupes de transmission (fig. 7) montre qu'elle est 2 fois plus élevée chez les toxicomanes et les hétérosexuels que chez les homo-bisexuels. Par ailleurs, la fréquence de la candidose œsophagienne diminue de 1986 à 1992 pour les 2 premiers groupes alors qu'elle s'est stabilisée chez les homo-bisexuels depuis 1990.

La révision de la définition en 1993 a permis d'enregistrer, au cours du premier semestre, 96 cas supplémentaires correspondant à 66 cas de tuberculose pulmonaire, 25 cas de pneumopathie récurrente et 5 cas de cancer invasif du col.

### SOMMAIRE

- Tableau 1. — Cas de SIDA déclarés et diagnostiqués par période de déclaration.
- Tableau 2. — Cas de SIDA et décès selon l'année du diagnostic.
- Tableau 3. — Cas de SIDA par sexe et âge au diagnostic.
- Tableau 4. — Cas de SIDA par groupe de transmission, année de diagnostic et sexe.
- Tableau 5. — Cas de SIDA hétérosexuels partenaires de sujets infectés ou à risque par type de contact et année de diagnostic.
- Tableau 6. — Cas de SIDA pédiatriques par groupe de transmission et année de diagnostic.
- Tableau 7. — Cas de SIDA par groupe de transmission et région de domicile.
- Tableau 8. — Taux de cas de SIDA par million d'habitants par région et département de domicile.
- Tableau 9. — Pathologies indicatives de SIDA par année de diagnostic chez les adultes.
- Tableau 10 a. — Cas de SIDA féminins par classe d'âge et catégorie socioprofessionnelle.
- Tableau 10 b. — Cas de SIDA masculins par classe d'âge et catégorie socioprofessionnelle.

- Figure 1. — Représentation régionale du taux annuel des cas de SIDA par million d'habitants.
- Figure 2. — Histogramme des cas de SIDA déclarés et redressés par semestre de diagnostic.
- Figure 3. — Histogramme des groupes de transmission des cas de SIDA par semestre de diagnostic.
- Figure 4. — Pyramide des âges au diagnostic des cas de SIDA cumulés.
- Figure 5. — Représentation régionale des taux cumulés de cas de SIDA homo-bisexuels (a), toxicomanes (b), hétérosexuels (c), hémophiles/transfusés (d) par million d'habitants.
- Figure 6. — Courbes des fréquences des principales pathologies opportunistes indicatives de SIDA par année de diagnostic.
- Figure 7. — Fréquence de la candidose œsophagienne chez les homo-bisexuels, les toxicomanes et les hétérosexuels par année de diagnostic.

Figure 1. — Taux des cas de SIDA déclarés du 1<sup>er</sup> juillet 1992 au 30 juin 1993 par million d'habitants (France, 30 juin 1993)

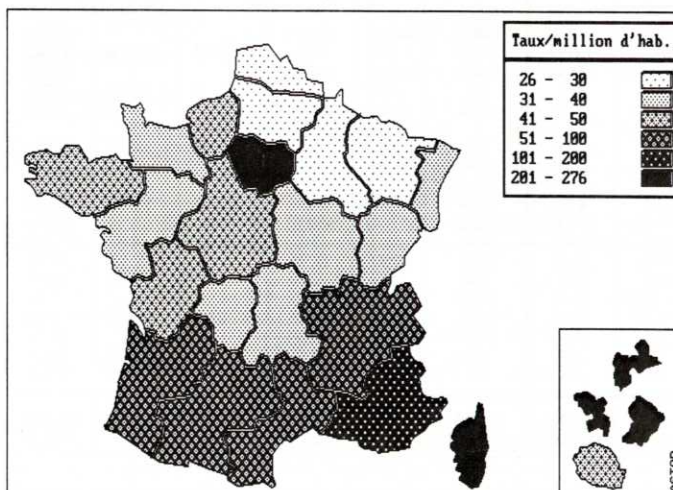


Figure 2. — Cas de SIDA déclarés en France au 30 juin 1993 et cas redressés en fonction des délais de déclaration, par semestre de diagnostic

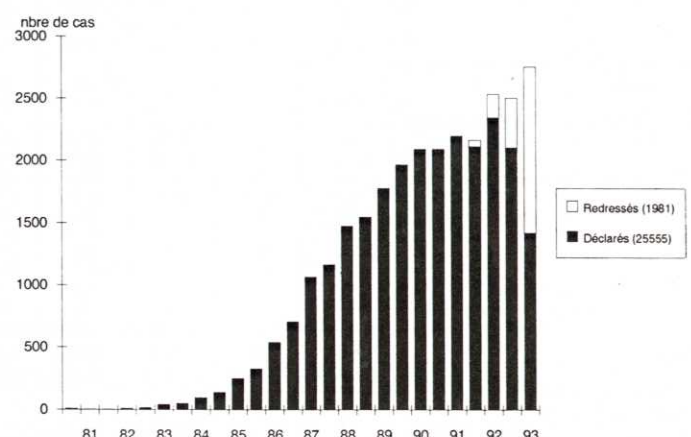




Tableau 1. — Nombre de cas de SIDA déclarés et diagnostiqués chaque année jusqu'en 1992 et au cours du 1<sup>er</sup> semestre 1993 (France, 30 juin 1993)

Période de déclaration	Avant 1985	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993 1 <sup>er</sup> semestre	Total
Nombre de cas de SIDA déclarés . . . . .	260	313	648	1 772	2 162	3 728	4 262	4 691	5 103	2 616	25 555
Nombre de cas de SIDA diagnostiqués . . . . .	378	580	1 244	2 232	3 026	3 744	4 183	4 360 *	5 036 *	2 753 *	27 536 *

\* Cas redressés par rapport au délai de déclaration.

Tableau 2. — Nombre de cas décédés selon l'année de diagnostic du SIDA  
Nombre de vivants et taux de létalité par année de diagnostic (France, 30 juin 1993)

	Année de diagnostic													Total
	< 1982	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991*	1992*	1993*	
Décédés (1) . . . . .	12	25	78	193	464	957	1 616	2 197	2 588	2 559	2 185	1 429	175	14 478
Vivants** (2) . . . . .	5	6	15	44	116	287	616	829	1 156	1 624	2 121	3 012	1 246	11 077
Total (3) . . . . .	17	31	93	237	580	1 244	2 232	3 026	3 744	4 183	4 306	4 441	1 421	25 555
Taux de létalité (1)/(3) . . . . . %	70,6	80,6	83,9	81,4	80,0	76,9	72,4	72,6	69,1	61,2	50,7	32,2	12,3	56,7

\* Données provisoires.

\*\* Sont inclus les perdus de vue.

Tableau 3. — Répartition des cas de SIDA par sexe et âge au diagnostic  
Cas diagnostiqués entre le 1<sup>er</sup> juillet 1991 et le 30 juin 1992, entre le 1<sup>er</sup> juillet 1992 et le 30 juin 1993 et depuis 1978 (France, 30 juin 1993)

	Cas diagnostiqués * entre le 1 <sup>er</sup> juillet 1991 et le 30 juin 1992			Cas diagnostiqués * entre le 1 <sup>er</sup> juillet 1992 et le 30 juin 1993			Cas cumulés depuis 1978 *		
	Femmes	Hommes	Total (%)	Femmes	Hommes	Total (%)	Femmes	Hommes	Total (%)
0-11 mois . . . . .	5	12	17 (0,4)	4	3	7 (0,2)	89	108	197 (0,8)
1- 4 ans . . . . .	4	5	9 (0,2)	3	4	7 (0,2)	65	97	162 (0,6)
5- 9 ans . . . . .	2	5	7 (0,2)	5	3	8 (0,2)	26	39	65 (0,3)
10-14 ans . . . . .	1	7	8 (0,2)	0	2	2 (0,1)	7	38	45 (0,2)
15-19 ans . . . . .	5	10	15 (0,3)	5	7	12 (0,3)	29	83	112 (0,4)
20-29 ans . . . . .	249	859	1 108 (24,9)	206	533	739 (21,0)	1 509	5 232	6 741 (26,4)
30-39 ans . . . . .	288	1 616	1 904 (42,8)	297	1 372	1 669 (47,4)	1 372	8 883	10 255 (40,1)
40-49 ans . . . . .	84	749	833 (18,7)	78	576	654 (18,6)	389	4 302	4 691 (18,4)
50-59 ans . . . . .	31	299	330 (7,4)	32	242	274 (7,8)	226	1 783	2 009 (7,9)
60-69 ans . . . . .	43	129	172 (3,9)	28	82	110 (3,1)	209	700	909 (3,6)
70-79 ans . . . . .	14	26	40 (0,9)	7	24	31 (0,9)	112	201	313 (1,2)
80-89 ans . . . . .	2	6	8 (0,2)	2	5	7 (0,2)	25	31	56 (0,2)
Total . . . . .	728	3 723	4 451 (100,0)	667	2 853	3 520 (100,0)	4 058	21 497	25 555 (100,0)
	SR = 5,1			SR = 4,3			SR = 5,3		

\* Données provisoires.

Tableau 4. — Répartition des cas de SIDA par groupe de transmission, année de diagnostic et sexe (France, 30 juin 1993)

Groupe de transmission	Année de diagnostic										Cas cumulés depuis 1978		
	< 1985	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 *	1992 *	1993 * 1 <sup>er</sup> sem.	Femmes	Hommes	Total
1. Homo-bisexuels . . . . .	233	380	744	1 245	1 565	1 832	2 036	2 009	1 973	537	0	12 554	12 554
%	(61,6)	(65,5)	(59,8)	(55,8)	(51,7)	(48,9)	(48,7)	(46,7)	(44,4)	(37,8)			(49,1)
2. Toxicomanes . . . . .	10	44	150	339	631	877	1 037	1 121	1 173	405	1 509	4 278	5 787
%	(2,6)	(7,6)	(12,1)	(15,2)	(20,9)	(23,4)	(24,8)	(26,0)	(26,4)	(28,5)			(22,6)
3. (1) et (2) . . . . .	7	18	45	56	43	75	51	56	46	9	0	406	406
%	(1,9)	(3,1)	(3,6)	(2,5)	(1,4)	(2,0)	(1,2)	(1,3)	(1,0)	(0,6)			(1,6)
4. Hémophiles et troubles de la coagulation (a) . . . . .	3	9	19	32	51	72	40	59	52	14	8	343	351
%	(0,8)	(1,6)	(1,5)	(1,4)	(1,7)	(1,9)	(1,0)	(1,4)	(1,2)	(1,0)			(1,4)
5. Hétérosexuels partenaires de sujets infectés ou à risque . . . . .	80	76	129	217	341	424	477	528	596	231	1 440	1 659	3 099
%	(21,2)	(13,1)	(10,4)	(9,7)	(11,3)	(11,3)	(11,4)	(12,3)	(13,4)	(16,3)			(12,1)
6. Transfusés (b) . . . . .	19	28	92	183	212	221	183	159	154	38	592	697	1 289
%	(5,0)	(4,8)	(7,4)	(8,2)	(7,0)	(5,9)	(4,4)	(3,7)	(3,5)	(2,7)			(5,0)
7. Transmission materno-fœtale . . . . .	12	9	22	68	54	56	57	49	22	7	156	200	356
%	(3,2)	(1,6)	(1,8)	(3,0)	(1,8)	(1,5)	(1,4)	(1,1)	(0,5)	(0,5)			(1,4)
8. Autre, inconnu (c) . . . . .	14	16	43	92	129	187	302	325	425	180	353	1 360	1 713
%	(3,7)	(2,8)	(3,5)	(4,1)	(4,3)	(5,0)	(7,2)	(7,5)	(9,6)	(12,7)			(6,7)
dont : multipartenariat . . . . .	1	0	0	10	19	36	79	62	78	44	65	264	329
fréquentation de prostitué(e)s . . . . .	0	2	6	24	32	45	46	41	52	15	0	263	263
Total . . . . .	378	580	1 244	2 232	3 026	3 744	4 183	4 306	4 441	1 421	4 058	21 497	25 555
%	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)			(100,0)

\* Données provisoires.

(a) Sont inclus 39 cas pédiatriques.

(b) Sont inclus 69 cas pédiatriques.

(c) Sont inclus 5 cas pédiatriques, 8 cas de contamination professionnelle chez des personnels soignant dont 7 présumés et 1 prouvé.



Tableau 5. — Répartition des cas de SIDA hétérosexuels partenaires de sujets infectés ou à risque, par type de contact et par année de diagnostic (France, 30 juin 1993)

Type de contact hétérosexuel	Année de diagnostic										Total
	< 1985	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991*	1992*	1 <sup>er</sup> sem. 1993*	
Partenaire bisexuel . . . . .	0	0	6	5	14	19	19	20	16	3	102
%	(0,0)	(0,0)	(4,7)	(2,3)	(4,1)	(4,5)	(4,0)	(3,8)	(2,7)	(1,3)	(3,3)
Partenaire toxicomane . . . . .	0	3	8	17	33	63	78	105	114	59	480
%	(0,0)	(3,9)	(6,2)	(7,8)	(9,7)	(14,9)	(16,4)	(19,9)	(19,1)	(25,5)	(15,5)
Partenaire hémophile . . . . .	0	1	0	1	3	1	2	0	5	2	15
%	(0,0)	(1,3)	(0,0)	(0,5)	(0,9)	(0,2)	(0,4)	(0,0)	(0,8)	(0,9)	(0,5)
Partenaire transfusé . . . . .	0	0	1	5	10	14	13	13	16	5	77
%	(0,0)	(0,0)	(0,8)	(2,3)	(2,9)	(3,3)	(2,7)	(2,5)	(2,7)	(2,2)	(2,5)
Partenaire séropositif (sans autre précision) . . . . .	1	0	1	13	36	38	36	43	67	35	270
%	(1,3)	(0,0)	(0,8)	(6,0)	(10,6)	(9,0)	(7,5)	(8,1)	(11,2)	(15,2)	(8,7)
Partenaire originaire des Caraïbes . . . . .	2	3	4	9	11	20	14	19	20	9	111
%	(2,5)	(3,9)	(3,1)	(4,1)	(3,2)	(4,7)	(2,9)	(3,6)	(3,4)	(3,9)	(3,6)
Partenaire originaire d'Afrique . . . . .	9	14	21	33	71	63	69	50	60	24	414
%	(11,3)	(18,4)	(16,3)	(15,2)	(20,8)	(14,9)	(14,5)	(9,5)	(10,1)	(10,4)	(13,4)
Patient originaire des Caraïbes . . . . .	29	32	51	73	91	128	123	112	129	31	799
%	(36,3)	(42,1)	(39,5)	(33,6)	(26,7)	(30,2)	(25,8)	(21,2)	(21,6)	(13,4)	(25,8)
Patient originaire d'Afrique . . . . .	39	23	37	61	72	78	123	166	169	63	831
%	(48,8)	(30,3)	(28,7)	(28,1)	(21,1)	(18,4)	(25,8)	(31,4)	(28,4)	(27,3)	(26,8)
<b>Total . . . . .</b>	<b>80</b>	<b>76</b>	<b>129</b>	<b>217</b>	<b>341</b>	<b>424</b>	<b>477</b>	<b>528</b>	<b>596</b>	<b>231</b>	<b>3 099</b>
%	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)

\* Données provisoires.

Figure 3 — Évolution de la répartition des groupes de transmission des cas de SIDA par semestre de diagnostic (données redressées, France, 30 juin 1993)

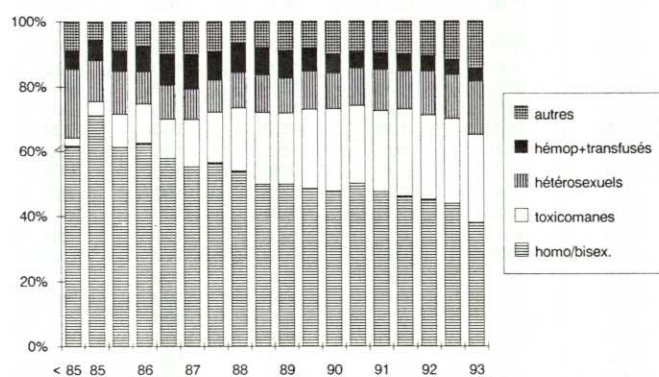


Figure 4. — Pyramide des âges au diagnostic pour les cas de SIDA, cumulés au 30 juin 1992 (noir) et cumulés au 30 juin 1993 (blanc pointillé)

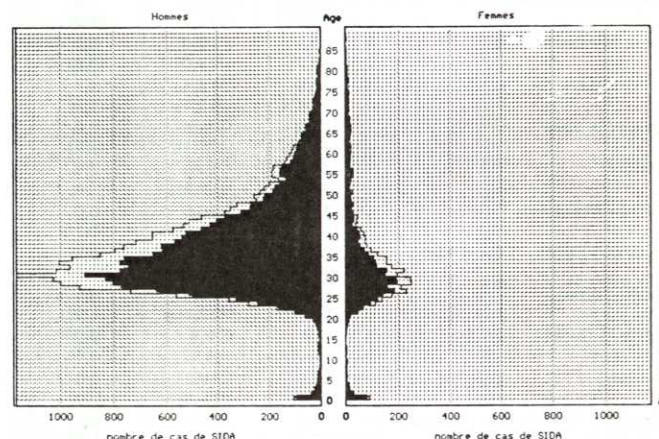


Tableau 6. — Répartition des cas de SIDA pédiatriques par groupe de transmission et par année de diagnostic (France, 30 juin 1993)

Groupe de transmission	Année de diagnostic										Total
	< 1985	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991*	1992*	1 <sup>er</sup> sem. 1993*	
1. Mères toxicomanes . . . . .	0	1	4	35	24	23	18	15	3	4	127
%	(0,0)	(4,3)	(12,9)	(41,2)	(33,3)	(33,3)	(26,1)	(24,6)	(8,8)	(44,4)	(27,1)
2. Mères transfusées . . . . .	0	0	1	3	0	2	2	3	2	1	14
%	(0,0)	(0,0)	(3,2)	(3,5)	(0,0)	(2,9)	(2,9)	(4,9)	(5,9)	(11,1)	(3,0)
3. Mères avec contact hétérosexuel . . . . .	12	7	16	29	26	27	36	27	13	2	195
%	(75,0)	(30,4)	(51,6)	(34,1)	(36,1)	(39,1)	(52,2)	(44,3)	(38,2)	(22,2)	(41,6)
4. Mères à risque inconnu . . . . .	0	1	1	1	4	4	1	4	4	0	20
%	(0,0)	(4,3)	(3,2)	(1,2)	(5,6)	(5,8)	(1,4)	(6,6)	(11,8)	(0,0)	(4,3)
<b>Sous-total (1 + 2 + 3 + 4) . . . . .</b>	<b>(75,0)</b>	<b>(39,1)</b>	<b>(71,0)</b>	<b>(80,0)</b>	<b>(75,0)</b>	<b>(81,2)</b>	<b>(82,6)</b>	<b>(80,3)</b>	<b>(64,7)</b>	<b>(77,8)</b>	<b>(75,9)</b>
5. Hémophiles . . . . .	1	3	1	9	7	3	5	3	6	1	39
%	(6,3)	(13,0)	(3,2)	(10,6)	(9,7)	(4,3)	(7,2)	(4,9)	(17,6)	(11,1)	(8,3)
6. Transfusés . . . . .	3	11	8	6	9	9	7	9	6	1	69
%	(18,8)	(47,8)	(25,8)	(7,1)	(12,5)	(13,0)	(10,1)	(14,8)	(17,6)	(11,1)	(14,7)
7. Inconnu . . . . .	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	5
%	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(2,4)	(2,8)	(1,4)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(1,1)
<b>Total . . . . .</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>31</b>	<b>85</b>	<b>72</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>61</b>	<b>34</b>	<b>9</b>	<b>469</b>
%	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(100,0)

\* Données provisoires.



Tableau 7. — Fréquence des groupes de transmission par région de domicile des cas de SIDA diagnostiqués entre le 1<sup>er</sup> juillet 1992 et le 30 juin 1993\* et cas cumulés depuis 1978 (nombres entre parenthèses) (France, 30 juin 1993)

Régions	Homo-bisexuels	Toxico-manes	(1) et (2)	Hémophiles	Hétéro-sexuels	Transfusés	Transmission materno-fœtale	Inconnu	Total	Effectif
	1	2	3	4	5	6	7	8		
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
Alsace . . . . .	37,7 (52,5)	28,3 (20,1)	0,0 (1,2)	5,7 (2,9)	11,3 (8,2)	1,9 (3,3)	0,0 (0,4)	15,1 (11,5)	100 (100)	53 (244)
Aquitaine . . . . .	32,5 (38,6)	30,5 (30,6)	0,7 (1,9)	1,3 (1,9)	12,6 (8,0)	7,3 (11,4)	0,7 (1,1)	14,6 (6,6)	100 (100)	151 (1 132)
Auvergne . . . . .	51,2 (52,8)	19,5 (19,8)	0,0 (0,5)	2,4 (3,6)	7,3 (5,1)	7,3 (8,6)	4,9 (3,6)	7,3 (6,1)	100 (100)	41 (197)
Bourgogne . . . . .	34,1 (45,6)	41,5 (23,6)	0,0 (1,6)	0,0 (2,0)	7,3 (13,2)	7,3 (7,2)	2,4 (0,8)	7,3 (6,0)	100 (100)	41 (250)
Bretagne . . . . .	48,2 (47,7)	20,5 (18,4)	3,6 (2,5)	1,2 (2,0)	9,6 (12,4)	1,2 (7,1)	1,2 (1,0)	14,5 (8,8)	100 (100)	83 (396)
Centre . . . . .	49,1 (50,4)	20,0 (16,0)	0,0 (1,3)	0,0 (3,7)	16,4 (12,5)	1,8 (8,5)	0,0 (0,5)	12,7 (6,9)	100 (100)	55 (375)
Champagne - Ardenne . . . . .	14,3 (38,2)	19,0 (17,6)	0,0 (2,0)	0,0 (3,4)	23,8 (11,3)	9,5 (13,2)	0,0 (1,0)	33,3 (13,2)	100 (100)	21 (204)
Corse . . . . .	21,1 (19,2)	55,3 (56,0)	2,6 (5,6)	0,0 (0,0)	5,3 (5,6)	2,6 (3,2)	0,0 (3,2)	13,2 (7,2)	100 (100)	38 (125)
Franche-Comté . . . . .	50,0 (50,0)	18,8 (22,8)	6,3 (1,5)	0,0 (2,2)	18,8 (10,3)	0,0 (7,4)	0,0 (1,5)	6,3 (4,4)	100 (100)	16 (136)
Île-de-France . . . . .	47,7 (58,3)	23,8 (18,2)	0,7 (1,5)	0,6 (0,8)	14,5 (10,1)	2,3 (3,7)	0,1 (0,9)	10,3 (6,5)	100 (100)	1 529 (12 330)
Languedoc - Roussillon . . . . .	40,2 (49,0)	35,0 (25,6)	0,0 (1,5)	0,9 (1,9)	11,1 (8,3)	2,6 (4,4)	0,0 (2,3)	10,3 (7,0)	100 (100)	117 (843)
Limousin . . . . .	47,6 (45,3)	19,0 (21,9)	0,0 (0,7)	9,5 (1,5)	9,5 (5,8)	4,8 (9,5)	0,0 (3,6)	9,5 (11,7)	100 (100)	21 (137)
Lorraine . . . . .	36,8 (51,4)	21,1 (15,2)	2,6 (1,7)	0,0 (2,7)	21,1 (10,1)	0,0 (10,1)	0,0 (1,0)	18,4 (7,8)	100 (100)	38 (296)
Midi - Pyrénées . . . . .	40,9 (45,1)	31,3 (27,9)	3,5 (2,2)	0,0 (2,2)	11,3 (8,4)	3,5 (5,1)	0,9 (2,6)	8,7 (6,6)	100 (100)	115 (778)
Nord - Pas-de-Calais . . . . .	54,4 (54,8)	10,5 (15,7)	1,8 (1,2)	0,0 (2,0)	12,3 (11,7)	5,3 (5,5)	0,0 (0,9)	15,8 (8,2)	100 (100)	57 (343)
Basse-Normandie . . . . .	43,9 (38,2)	22,0 (29,0)	0,0 (0,8)	4,9 (4,6)	9,8 (9,7)	0,0 (5,9)	0,0 (2,1)	19,5 (9,7)	100 (100)	41 (238)
Haute-Normandie . . . . .	42,9 (45,4)	18,4 (12,1)	4,1 (1,9)	0,0 (4,2)	10,2 (15,7)	10,2 (9,9)	0,0 (1,6)	14,3 (9,3)	100 (100)	49 (313)
Pays de la Loire . . . . .	40,0 (46,4)	21,5 (17,1)	0,0 (2,0)	7,7 (5,9)	10,8 (9,9)	4,6 (6,4)	1,5 (1,3)	13,8 (11,0)	100 (100)	65 (455)
Picardie . . . . .	41,9 (41,0)	14,0 (15,2)	2,3 (1,6)	2,3 (2,0)	14,0 (15,6)	11,6 (12,9)	0,0 (1,6)	14,0 (10,2)	100 (100)	43 (256)
Poitou - Charentes . . . . .	42,0 (47,7)	20,0 (19,6)	0,0 (0,7)	2,0 (1,6)	14,0 (10,8)	12,0 (11,1)	0,0 (1,6)	10,0 (6,9)	100 (100)	50 (306)
Provence - Alpes - Côte d'Azur . . . . .	28,7 (33,8)	48,8 (44,5)	0,6 (2,0)	0,0 (1,0)	7,8 (6,4)	3,4 (5,7)	0,6 (1,5)	10,2 (5,1)	100 (100)	529 (3 477)
Rhône - Alpes . . . . .	50,5 (54,7)	20,6 (22,2)	0,5 (1,9)	2,1 (1,9)	11,9 (8,7)	0,5 (2,3)	0,5 (0,8)	13,4 (7,5)	100 (100)	194 (1 168)
Antilles - Guyane . . . . .	7,7 (13,0)	8,5 (4,1)	0,0 (0,4)	0,0 (0,2)	70,9 (68,1)	0,9 (2,5)	2,6 (6,6)	9,4 (5,2)	100 (100)	117 (961)
Réunion . . . . .	36,4 (37,4)	18,2 (19,8)	0,0 (0,0)	0,0 (2,2)	18,2 (20,9)	18,2 (6,6)	0,0 (3,3)	9,1 (9,9)	100 (100)	11 (91)
Domicile à l'étranger ou inconnu . . . . .	44,4 (41,1)	8,9 (13,3)	0,0 (1,0)	0,0 (0,6)	24,4 (31,0)	8,9 (5,4)	2,2 (1,6)	11,1 (6,2)	100 (100)	44 (504)
<b>Total . . . . .</b>	<b>41,4 (49,1)</b>	<b>27,4 (22,6)</b>	<b>0,9 (1,6)</b>	<b>0,9 (1,4)</b>	<b>14,5 (12,1)</b>	<b>3,2 (5,0)</b>	<b>0,5 (1,4)</b>	<b>11,3 (6,7)</b>	<b>100 (100)</b>	<b>3 520 (25 555)</b>

\* Données provisoires.

Figure 5 a. — Taux de cas de SIDA cumulés depuis 1978 chez les homo-bisexuels par million d'habitants (France, 30 juin 1993)

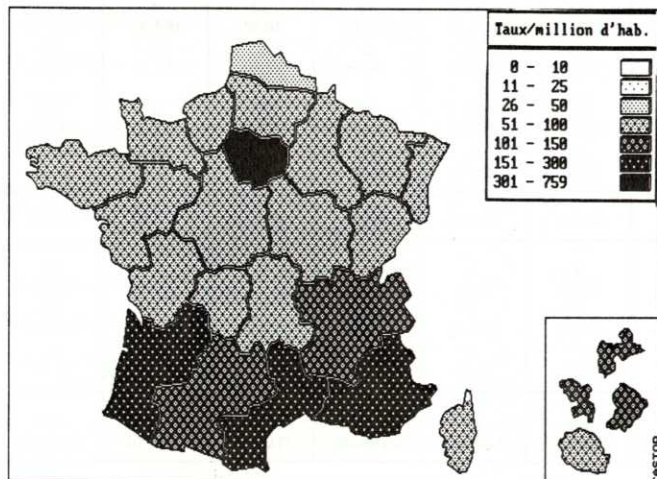


Figure 5 b. — Taux de cas de SIDA cumulés depuis 1978 chez les toxicomanes par million d'habitants (France, 30 juin 1993)

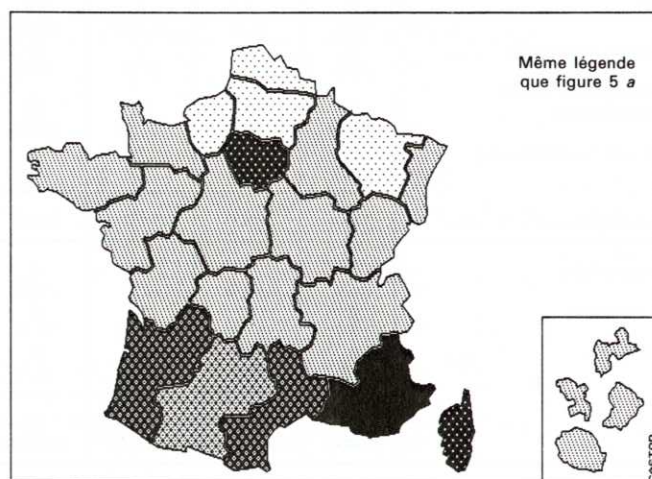




Tableau 8. — Nombre de cas de SIDA domiciliés par département et taux par million d'habitants déclarés du 1<sup>er</sup> juillet 1992 au 30 juin 1993 et depuis 1978 (France, 30 juin 1993)

Départements Régions	Cas de SIDA déclarés du 1/07/1992 au 30/06/1993		Cas de SIDA cumulés 1978-1993	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux
67	38	39,9	171	179,4
68	21	31,3	73	108,8
Alsace	59	36,3	244	150,2
24	26	67,4	91	235,8
33	150	123,7	625	515,3
40	19	61,1	80	257,2
47	17	55,6	79	258,2
64	48	82,9	257	443,9
Aquitaine	260	93,0	1 132	405,0
3	17	47,5	47	131,3
15	1	6,3	14	88,1
43	2	9,7	18	87,0
63	27	45,2	118	197,3
Auvergne	47	35,6	197	149,0
21	25	50,6	95	192,3
58	7	30,0	32	137,3
71	9	16,1	58	103,8
89	20	61,9	65	201,2
Bourgogne	61	37,9	250	155,4
22	15	27,9	64	119,0
29	34	40,5	125	149,0
35	35	43,8	117	146,4
56	31	50,0	90	145,2
Bretagne	115	41,1	396	141,6
18	5	15,5	38	118,0
28	14	47,3	63	212,8
36	17	71,4	24	100,8
37	20	37,8	95	179,6
41	11	35,9	45	147,1
45	26	44,8	110	189,3
Centre	93	40,9	375	165,1
8	9	30,4	28	94,6
10	10	34,6	62	214,5
51	17	30,5	85	152,3
52	2	9,8	29	142,2
Champagne - Ardenne	38	28,2	204	151,4
2 A	34	288,1	54	457,6
2 B	35	265,2	71	537,9
Corse	69	276,0	125	500,0
25	15	30,9	77	158,8
39	3	12,0	17	68,3
70	5	21,7	18	78,3
90	13	97,0	24	179,1
Franche-Comté	36	32,8	136	123,9
75	1 160	539,0	6 580	3 057,6
77	85	78,8	410	380,3
78	115	88,0	511	391,0
91	105	96,8	512	471,9
92	266	191,1	1 339	961,9
93	297	215,1	1 347	975,4
94	270	222,0	1 060	871,7
95	143	136,2	571	543,8
Île-de-France	2 441	229,0	12 330	1 156,6
11	19	63,5	104	347,8
30	42	71,8	204	348,7
34	84	105,7	389	489,3
48	2	27,4	5	68,5
66	32	87,9	141	387,4
Languedoc - Roussillon	179	84,6	843	398,4
19	5	21,0	28	117,6
23	3	22,9	14	106,9
87	15	42,4	95	268,4
Limousin	23	31,8	137	189,5

Départements Régions	Cas de SIDA déclarés du 1/07/1992 au 30/06/1993		Cas de SIDA cumulés 1978-1993	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux
54	27	37,9	129	181,2
55	7	35,7	19	96,9
57	22	21,8	121	119,7
88	6	15,5	27	69,9
Lorraine	62	26,9	296	128,4
9	2	14,7	21	154,4
12	6	22,2	32	118,5
31	130	140,4	521	562,6
32	8	45,7	27	154,3
46	8	51,3	28	179,5
65	10	44,4	40	177,8
81	8	23,3	53	154,5
82	13	65,0	56	280,0
Midi - Pyrénées	185	76,1	778	320,0
59	75	29,6	275	108,6
62	27	18,8	68	47,5
Nord - P.-d.-Calais	102	25,7	343	86,5
14	28	45,3	151	244,3
50	14	29,2	47	97,9
61	5	17,1	40	136,5
Basse-Normandie	47	33,8	238	171,1
27	21	40,9	91	177,0
76	52	42,5	222	181,5
Haute-Normandie	73	42,0	313	180,2
44	52	49,4	211	200,6
49	10	14,2	106	150,1
53	8	28,8	23	82,7
72	16	31,1	63	122,6
85	13	25,5	52	102,2
Pays de la Loire	99	32,4	455	148,7
2	14	26,1	59	109,9
60	33	45,5	153	210,7
80	8	14,6	44	80,3
Picardie	55	30,4	256	141,4
16	15	43,9	68	198,8
17	25	47,4	118	223,9
79	8	23,1	41	118,5
86	26	68,4	79	207,9
Poitou - Charentes	74	46,4	306	191,8
4	7	53,4	46	351,1
5	10	88,5	38	336,3
6	238	244,9	1 477	1 519,5
13	281	159,7	1 297	737,4
83	69	84,7	384	471,2
84	71	152,0	235	503,2
Prov.-A.-C.-A.	676	158,8	3 477	816,8
1	15	31,8	58	123,1
7	8	28,8	34	122,3
26	10	24,2	62	149,8
38	59	58,1	193	190,0
42	31	41,6	93	124,7
69	92	61,0	468	310,1
73	14	40,2	57	163,8
74	46	81,0	203	357,4
Rhône - Alpes	275	51,4	1 168	218,3
971	85	219,6	369	953,5
972	33	91,7	238	661,1
973	82	713,0	354	3 078,3
974	27	45,2	91	152,2
D.O.M.	227	155,5	1 052	720,5
MÉTROPOLE + D.O.M.	5 296	91,4	25 051	432,1
Domicile à l'étranger	79	-	474	-
inconnu	0	-	30	-

Figure 5 c. — Taux de cas de SIDA cumulés depuis 1978 chez les hétérosexuels par million d'habitants (France, 30 juin 1993)

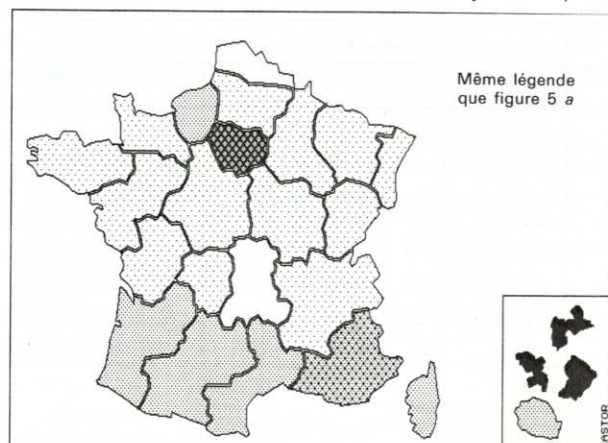


Figure 5 d. — Taux de cas de SIDA cumulés depuis 1978 chez les hémophiles et transfusés par million d'habitants (France, 30 juin 1993)

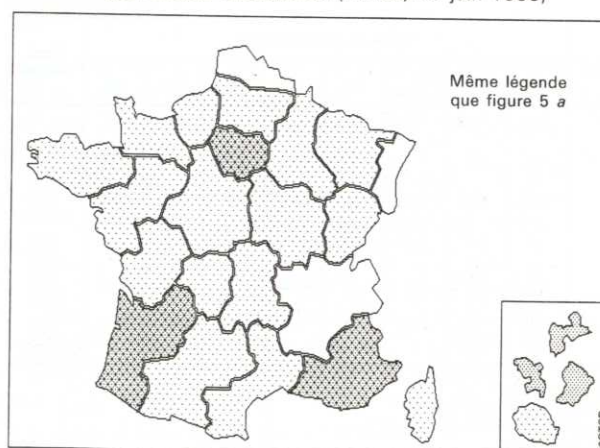


Tableau 9. — Fréquence des pathologies opportunistes (1) chez les cas de SIDA adultes par année de diagnostic (France, 30 juin 1993)

	< 1985 n = 362 (n = 355)	1985 n = 557 (n = 547)	1986 n = 1 213 (n = 1 170)	1987 n = 2 147 (n = 1 998)	1988 n = 2 954 (n = 2 633)	1989 n = 3 675 (n = 3 214)	1990 n = 4 114 (n = 3 587)	1991 * n = 4 245 (n = 3 679)	1992 * n = 4 407 (n = 3 760)	1993 * n = 1 412 (n = 1 141) [n = 1 318]	Total n = 25 086 (n = 22 084) [n = 24 990]
Pneumonie à <i>pneumocystis carinii</i>	25,1 (25,6)	28,7 (29,3)	32,1 (33,2)	35,0 (37,6)	35,3 (39,6)	33,7 (38,6)	29,6 (34,0)	28,2 (32,5)	24,8 (29,0)	22,3 (27,6)	29,9 (33,9)
Kaposi	34,0 (34,6)	34,3 (34,9)	27,6 (28,6)	22,9 (24,6)	19,6 (22,0)	17,6 (20,1)	18,2 (20,9)	16,7 (19,2)	15,1 (17,7)	13,2 (16,4)	18,6 (21,2)
Candidose œsophagienne	19,3 (19,7)	18,5 (18,8)	23,8 (24,7)	21,7 (23,3)	16,9 (18,9)	14,8 (16,9)	13,5 (15,4)	12,7 (14,7)	12,8 (14,9)	12,5 (15,5)	15,2 (17,2)
Toxoplasmose cérébrale	12,7 (13,0)	9,3 (9,5)	10,6 (11,0)	10,6 (11,4)	11,5 (12,9)	13,4 (15,3)	15,9 (18,3)	16,0 (18,5)	16,8 (19,7)	13,9 (17,2)	14,2 (16,1)
Infection à C.M.V.	8,6 (8,7)	7,0 (7,1)	8,1 (8,4)	5,6 (6,1)	4,8 (5,4)	4,7 (5,4)	5,2 (5,9)	5,6 (6,4)	6,3 (7,4)	5,4 (6,7)	5,6 (6,4)
Cryptosporidiose	5,8 (5,9)	6,6 (6,8)	7,0 (7,3)	7,5 (8,1)	3,9 (4,4)	3,6 (4,1)	3,4 (3,8)	3,5 (4,1)	3,8 (4,4)	4,7 (5,8)	4,3 (4,9)
Lymphomes	3,0 (3,1)	4,5 (4,6)	5,1 (5,3)	3,1 (3,4)	3,5 (3,9)	3,5 (4,0)	3,7 (4,2)	3,9 (4,5)	5,1 (6,0)	4,7 (5,8)	4,0 (4,6)
Infection à H.S.V.	9,7 (9,9)	8,3 (8,4)	6,6 (6,8)	4,9 (5,3)	2,1 (2,4)	1,5 (1,7)	1,7 (2,0)	1,7 (2,0)	1,4 (1,7)	1,5 (1,8)	2,4 (2,8)
Cryptococcose extra-pulmonaire	4,4 (4,5)	2,9 (2,9)	2,9 (3,0)	2,4 (2,6)	1,4 (1,6)	1,9 (2,2)	2,2 (2,5)	2,6 (3,0)	2,6 (3,0)	2,1 (2,6)	2,3 (2,6)
Infection à mycobactérie atypique	1,1 (1,1)	2,0 (2,0)	1,6 (1,7)	1,7 (1,8)	0,9 (1,0)	1,1 (1,2)	1,5 (1,7)	2,2 (2,6)	2,8 (3,3)	3,7 (4,6)	1,9 (2,1)
Encéphalopathie due au V.I.H.				2,9	5,8	6,4	5,7	5,7	5,6	5,3 [5,7]	5,1 [5,2]
Infection à <i>mycobacterium tuberculosis</i> extra-pulmonaire				4,0	5,1	5,7	5,9	5,5	5,8	6,0 [6,4]	5,2 [5,2]
Syndrôme cachectique				1,8	2,4	2,9	3,5	4,2	5,4	3,5 [3,7]	3,3 [3,3]

\* Données provisoires.

n Nombre total de cas diagnostiqués.

[n] Nombre de cas diagnostiqués selon la définition de 1985.

[n] Nombre de cas diagnostiqués selon la définition de 1987.

(1) Pathologies dont la fréquence est supérieure à 1 %.

Figure 6. — Évolution de la fréquence des principales pathologies opportunistes (isolées) indicatives de SIDA (données redressées) [France, 30 juin 1993]

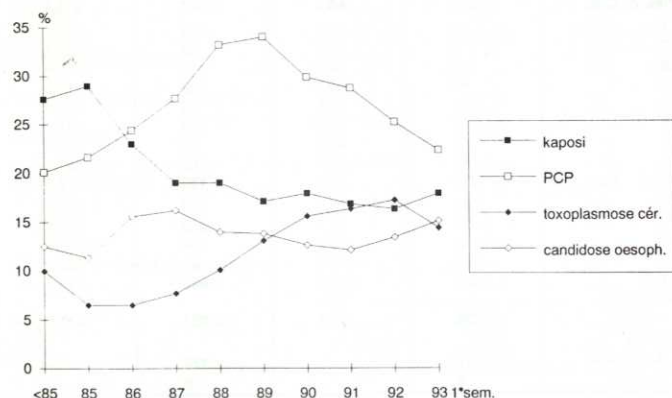


Figure 7. — Fréquence de la candidose œsophagienne chez les homosexuels, les toxicomanes et les hétérosexuels par année de diagnostic (données redressées) [France, 30 juin 1993]

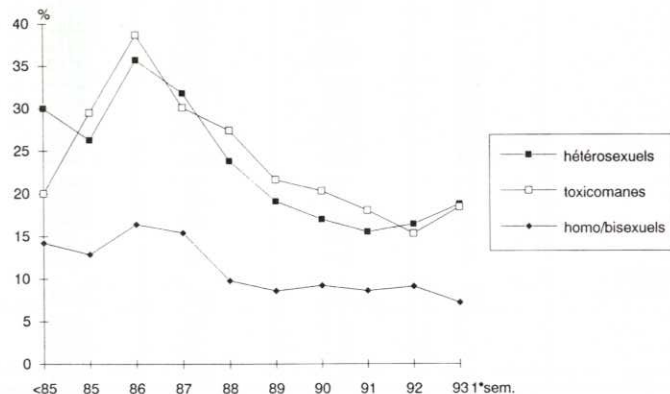


Tableau 10 a. — Répartition des femmes atteintes de SIDA par catégorie professionnelle et classe d'âge (France, 30 juin 1993)

Classe d'âge	Catégorie professionnelle								Total (effectif)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	
	%	%	%	%	%	%	%	%	
15-24 ans.	0,5	2,0	1,3	3,0	24,4	2,8	0,0	66,0	100 (394)
25-39 ans.	0,2	3,7	3,9	9,1	28,2	3,1	0,0	51,8	100 (2 384)
40-49 ans.	0,8	6,1	6,8	11,6	29,7	3,9	0,0	41,1	100 (380)
50-59 ans.	0,9	3,7	2,8	7,0	20,6	1,9	4,7	58,4	100 (214)
60 ans et plus	0,9	1,5	0,3	1,5	3,9	1,8	55,2	35,0	100 (337)

(1) Agriculteurs exploitants.

(2) Artisans, commerçants et chefs d'entreprise.

(3) Cadres et professions intellectuelles supérieures.

(4) Professions intermédiaires.

(5) Employés.

(6) Ouvriers.

(7) Retraités.

(8) Inactifs.

Tableau 10 b. — Répartition des hommes atteints de SIDA par catégorie professionnelle et classe d'âge (France, 30 juin 1993)

Classe d'âge	Catégorie professionnelle								Total (effectif)
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	
	%	%	%	%	%	%	%	%	
15-24 ans.	0,2	5,8	4,5	7,7	16,1	16,1	0,0	49,7	100 (1 008)
25-39 ans.	0,6	10,0	12,8	14,3	22,5	17,1	0,0	22,7	100 (12 556)
40-49 ans.	0,8	15,3	20,8	17,6	21,8	14,9	0,1	8,5	100 (4 128)
50-59 ans.	2,0	12,6	21,0	14,3	18,8	16,8	6,0	8,6	100 (1 703)
60 ans et plus	2,9	5,5	8,5	4,0	5,5	6,9	62,9	3,9	100 (908)

(1) Agriculteurs exploitants.

(2) Artisans, commerçants et chefs d'entreprise.

(3) Cadres et professions intellectuelles supérieures.

(4) Professions intermédiaires.

(5) Employés.

(6) Ouvriers.

(7) Retraités.

(8) Inactifs.



## ORGANISATION DE LA SURVEILLANCE ET DESCRIPTION DE LA NOTIFICATION À LA DIRECTION GÉNÉRALE DE LA SANTÉ

Le système de surveillance du SIDA, mis en place en 1982, est basé sur la définition O.M.S./C.D.C. du SIDA, révisée en 1993 (B.E.H. n° 51/1987 et 11/1993). Seuls les cas présentant au moins une des pathologies indicatives de SIDA sont enregistrés.

Depuis le décret du 10 juin 1986, le SIDA est une maladie à déclaration obligatoire. Le décès d'un cas de SIDA, en vertu de l'article L. 12 du code de la Santé publique est à déclaration obligatoire.

La situation du SIDA en France est publiée chaque trimestre dans le B.E.H. Des documents régionaux contenant des tableaux détaillés par département et hôpital ayant déclaré plus de 20 cas sur les 4 derniers semestres, sont publiés chaque semestre et disponibles auprès des médecins inspecteurs des D.D.A.S.S.

Le tableau 1 donne le nombre de cas de SIDA déclarés à la fin d'une période annuelle et/ou semestrielle, ainsi que le nombre de cas de SIDA diagnostiqués au cours de ces mêmes périodes. Pour les années 1991, 1992 et le 1<sup>er</sup> semestre 1993, le nombre de cas diagnostiqués a été estimé en tenant compte du délai de déclaration. La différence entre le nombre de cas diagnostiqués et déclarés par période est liée au délai de déclaration, en effet, les cas déclarés durant une période ont pu être diagnostiqués au cours d'une période précédente.

La distribution des délais de déclaration (délai entre le diagnostic du SIDA et l'enregistrement à la D.G.S.) pour les 1 296 cas enregistrés au cours du 2<sup>e</sup> trimestre 1993 est la suivante : 37 % ont été déclarés durant le trimestre de diagnostic, 33 % ont été déclarés avec 1 trimestre de retard, 17 % avec 2 ou 3 trimestres de retard et 13 % 1 an ou plus après le diagnostic.

Au cours de ce trimestre 13 % des questionnaires reçus concernaient des cas déclarés auparavant et 5 % ne correspondaient pas aux critères actuels de la définition du SIDA, 18 % des déclarations reçues n'ont donc pas été retenues.

## PRÉSENTATION DES DONNÉES

L'âge regroupé en classes de 5 ou 10 ans, représente l'âge au moment du diagnostic du SIDA. La distinction cas adulte/cas pédiatrique est basée sur l'âge au diagnostic du SIDA, les sujets considérés comme adultes ont 15 ans ou plus au moment du diagnostic.

**Les catégories d'exposition au risque, ou groupes de transmission,** sont hiérarchisées de 1 à 6. Chaque cas est classé dans un seul groupe. Les sujets présentant plusieurs risques sont classés dans le groupe de transmission listé le 1<sup>er</sup> dans la hiérarchie, sauf pour les sujets à la fois homosexuels et toxicomanes pour lesquels il existe un groupe spécifique.

La catégorie 5 « Hétérosexuels partenaires de sujets infectés ou à risque » rassemble les sujets ayant un partenaire sexuel à risque, qu'il soit bisexuel, toxicomane, hémophile, transfusé, originaire d'Afrique ou des Caraïbes, les sujets ayant un partenaire séropositif sans autre précision et les sujets originaires d'Afrique ou des Caraïbes.

La catégorie 7 « Transmission materno-fœtale » regroupe les enfants nés de mère séropositive.

La catégorie 8 « Autre, inconnu » rassemble des sujets pour lesquels le mode de contamination ne peut être connu (décédé ou perdu de vue), des sujets pour lesquels aucune situation à risque décrite dans les catégories 1 à 6 n'a pu être évoquée, des sujets dont le mode de contamination est en cours d'investigation et des personnels soignants contaminés dans l'exercice de leur profession.

Les cas pour lesquels la notion de fréquentation de prostitué(e)s ou de multipartenariat est connue, sont détaillés dans le tableau 4 (voir B.E.H. n° 6/1993).

Le regroupement des cas par département ou région est fait selon le domicile du patient et non selon le lieu de prise en charge médicale.

Les effectifs par région des tableaux 7 et 8 diffèrent ; le tableau 7 est réalisé à partir des cas **diagnostiqués** sur les 12 derniers mois, alors que le tableau 8 est réalisé à partir des cas **déclarés** sur les 12 derniers mois.

**Les taux de cas de SIDA par million d'habitants** sont établis à partir des données de population issues du recensement de 1990 ; les taux annuels font référence à l'année de recueil et non à l'année de diagnostic.

**La première pathologie opportuniste indicative de SIDA** et celles diagnostiquées éventuellement dans un délai de 1 mois sont prises en compte. Les pathologies observées ne représentent que le mode d'entrée dans le SIDA, les patients pouvant présenter d'autres pathologies au cours de la maladie.

La fréquence annuelle de chaque pathologie est calculée par rapport à 2 dénominateurs différents. D'une part, chaque pathologie est rapportée à l'ensemble des cas diagnostiqués dans l'année selon la définition en cours. D'autre part, les pathologies correspondant aux anciens critères (définition 1985, définition 1987) sont rapportées au nombre de cas recensés selon ces mêmes critères par année, afin d'analyser les tendances (chiffres entre parenthèses).

Les patients pouvant présenter plusieurs pathologies opportunistes, la somme des fréquences par année de diagnostic est supérieure à 100 %.

**Les catégories socioprofessionnelles** sont codées selon la codification de l'I.N.S.E.E. Les catégories professionnelles sont réparties par classes d'âge, identiques à celles utilisées par l'I.N.S.E.E. pour l'étude de la population active et par sexe. Cette présentation peut permettre la comparaison du type d'activité entre les cas de SIDA et la population générale.

## TENDANCES

Les délais de déclaration ont un effet important sur le nombre de cas diagnostiqués récemment. Pour les 2 dernières années de diagnostic, les données sont donc provisoires.

La méthode de redressement [1] prend en compte le délai de déclaration et permet d'estimer la part des cas déclarés par rapport aux cas réellement diagnostiqués par les praticiens (fig. 2).

L'analyse des tendances n'est possible qu'à partir de données redressées. 3 figures permettent d'interpréter des tendances : la répartition des cas au cours du temps par groupe de transmission (fig. 3), l'évolution des fréquences des 4 principales pathologies opportunistes (fig. 6) et l'évolution de la fréquence de la candidose œsophagienne parmi les principaux groupes de transmission (fig. 7).

[1] HEISTERKAMP (S.H.), JAGER (J.-C.), RUITENBERG (E.-J.), VAN DRUTEN (J.A.M.), DOWNS (A.-M.). — **Correcting reported AIDS incidence : a statistical approach.** — *Stat. med.* 1989, 8 : 963-76.



RÉGIONS	DÉPARTEMENTS	POPULATION EN 1990	Typho./Paratypho.	SIDA	Méningite à méningocoques	Brucellose	Tétanos	Tuberculose	T.I.A.C.	Botulisme	Légionellose	Polioomyélite
ALSACE	67 Rhin (Bas-)	953 053		1								
	68 Rhin (Haut-)	671 319	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	<b>Total</b>	<b>1 624 372</b>		<b>1</b>								
AQUITAINE	24 Dordogne	386 365						4				
	33 Gironde	1 213 499										
	40 Landes	311 461	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	47 Lot-et-Garonne	305 989	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	64 Pyrénées-Atlant.	578 516						1				
	<b>Total</b>	<b>2 795 830</b>						<b>5</b>				
AUVERGNE	03 Allier	357 710										
	15 Cantal	158 723						1				
	43 Loire (Haute-)	206 568	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	63 Puy-de-Dôme	598 213		1				1				
	<b>Total</b>	<b>1 321 214</b>		<b>1</b>				<b>2</b>				
BOURGOGNE	21 Côte-d'Or	493 866						3				
	58 Nièvre	233 278										
	71 Saône-et-Loire	559 413	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	89 Yonne	323 096										
	<b>Total</b>	<b>1 609 653</b>						<b>3</b>				
BRETAGNE	22 Côtes-d'Armor	538 395	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	29 Finistère	838 687		1				1				
	35 Ille-et-Vilaine	798 718		1				1				
	56 Morbihan	619 838		3								
	<b>Total</b>	<b>2 795 638</b>		<b>5</b>				<b>2</b>				
CENTRE	18 Cher	321 559						8				
	28 Eure-et-Loir	396 073	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	36 Indre	237 510	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	37 Indre-et-Loire	529 345		1								
	41 Loir-et-Cher	305 937	1	1								
	45 Loiret	580 612										
	<b>Total</b>	<b>2 371 036</b>	<b>1</b>	<b>2</b>				<b>8</b>				
CHAMPAGNE-ARDENNE	08 Ardennes	296 357		1								
	10 Aube	289 207										
	51 Marne	558 217	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	52 Marne (Haute-)	204 067	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	<b>Total</b>	<b>1 347 848</b>		<b>1</b>								
CORSE	2 A Corse-du-Sud	118 174										
	2 B Corse (Haute-)	131 563				1						
	<b>Total</b>	<b>249 737</b>				<b>1</b>						
FRANCHE-COMTÉ	25 Doubs	484 770		1								
	39 Jura	248 759										
	70 Saône (Haute-)	229 650	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	90 Terr. de Belfort	134 097	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	<b>Total</b>	<b>1 097 276</b>		<b>1</b>								
ÎLE-DE-FRANCE	75 Paris (Ville)	2 152 423	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	77 Seine-et-Marne	1 078 166	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	78 Yvelines	1 307 150		1				5				
	91 Essonne	1 084 824		7				2				
	92 Hauts-de-Seine	1 391 658		10				2				
	93 Seine-St-Denis	1 381 197	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	94 Val-de-Marne	1 215 538	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	95 Val-d'Oise	1 049 598	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	<b>Total</b>	<b>10 660 554</b>		<b>18</b>				<b>9</b>				
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11 Aude	298 712		3				2				
	30 Gard	585 049		2				2				
	34 Hérault	794 603	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	48 Lozère	72 825						1				
	66 Pyrénées-Orient.	363 796										
	<b>Total</b>	<b>2 114 985</b>		<b>5</b>				<b>5</b>				
FRANCE OUTRE-MER	971 Guadeloupe	386 987	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	972 Martinique	359 572		10				1				
	973 Guyane	114 678						19				
	974 Réunion	597 823		2								
LIMOUSIN	19 Corrèze	237 908						1				
	23 Creuse	131 349										
	87 Vienne (Haute-)	353 593		8								
	<b>Total</b>	<b>722 850</b>		<b>8</b>				<b>1</b>				
LORRAINE	54 Meurt.-et-Mos.	711 822						2		1		
	55 Meuse	196 344						1				
	57 Moselle	1 011 302						2	3			
	88 Vosges	386 258						1				
	<b>Total</b>	<b>2 305 726</b>						<b>6</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		
MIDI-PYRÉNÉES	09 Ariège	136 455										
	12 Aveyron	270 141	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	31 Garonne (Hte-)	925 962	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	32 Gers	174 587										
	46 Lot	155 816										
	65 Pyrénées (Htes-)	224 759			1							
	81 Tarn	342 723	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	82 Tarn-et-Gar.	200 220	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	<b>Total</b>	<b>2 430 663</b>						<b>1</b>				
NORD-PAS-DE-CALAIS	59 Nord	2 531 855			1			14				
	62 Pas-de-Calais	1 433 203	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	<b>Total</b>	<b>3 965 058</b>			<b>1</b>			<b>14</b>				
NORMANDIE (BASSE-)	14 Calvados	618 478	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	50 Manche	479 636						1				
	61 Orne	293 204						1				
	<b>Total</b>	<b>1 391 318</b>						<b>2</b>				
NORMANDIE (HAUTE-)	27 Eure	513 818										
	76 Seine-Maritime	1 223 429		1				3				
	<b>Total</b>	<b>1 737 247</b>		<b>1</b>				<b>3</b>				
PAYS DE LA LOIRE	44 Loire-Atlant.	1 052 183						4				
	49 Maine-et-Loire	705 882		1								
	53 Mayenne	278 037										
	72 Sarthe	513 654		1				3				
	85 Vendée	509 356						1				
	<b>Total</b>	<b>3 059 112</b>		<b>2</b>				<b>8</b>				
PICARDIE	02 Aisne	537 259										
	60 Oise	725 603	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	80 Somme	547 825		5				1				
	<b>Total</b>	<b>1 810 687</b>		<b>5</b>				<b>1</b>				
POITOU-CHARENTES	16 Charente	341 993						2				
	17 Charente-Mar.	527 146	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	79 Sèvres (Deux-)	345 965	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	86 Vienne	379 977										
	<b>Total</b>	<b>1 595 081</b>						<b>2</b>				
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04 Alpes-Hte-Prov.	130 883		1								
	05 Alpes (Hautes-)	113 300	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	06 Alpes-Marit.	971 829	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	13 B.-du-Rhône	1 759 371		3								
	83 Var	815 449		1				2				
	84 Vaucluse	467 075		2				2				
	<b>Total</b>	<b>4 257 907</b>	<b>1</b>	<b>7</b>				<b>4</b>				
RHÔNE-ALPES	01 Ain	471 019										
	07 Ardèche	277 581	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	26 Drôme	414 072	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	38 Isère	1 016 228										
	42 Loire	746 288						1				
	69 Rhône	1 508 966		3				1				
	73 Savoie	348 261	////				Non reçu	////	////	////	////	////
	74 Savoie (Haute-)	568 286		2				1				
	<b>Total</b>	<b>5 350 701</b>		<b>5</b>				<b>3</b>				
<b>TOTAL DE LA SEMAINE</b>			<b>2</b>	<b>74</b>	<b>1</b>	<b>2</b>		<b>98</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		
<b>FRANCE MÉTROPOLITAINE</b>		<b>29 premières semaines de 1993</b>	<b>74</b>	<b>3 297</b>	<b>220</b>	<b>73</b>	<b>25</b>	<b>5 283</b>	<b>147</b>	<b>4</b>	<b>26</b>	
<b>TOTAL : 56 614 493</b>		<b>29 premières semaines de 1992</b>	<b>91</b>	<b>2 978</b>	<b>303</b>	<b>69</b>	<b>31</b>	<b>4 874</b>	<b>158</b>	<b>11</b>	<b>28</b>	

Directeur de la publication : P<sup>r</sup> J. F. GIRARDRédacteur en chef : D<sup>r</sup> Elisabeth BOUVETRédaction : D<sup>rs</sup> Jean-Baptiste BRUNET, Jean-Claude DESENCLOS, Bruno HUBERT, Anne LAPORTE, Agnès LEPOUTRE, Colette MOYSE, Véronique TIRARD

Administration : M. André CHAUVIN - Secrétariat : Mme Sylvie CLUZAN

Direction générale de la Santé

Sous-direction de la Veille sanitaire

Bureau VS 2 : 1, place de Fontenoy, 75350 Paris 07 SP - Tél. : (1) 46 62 45 54

N° CPP : 2015 AD - N° INPI : 1 732 278

Revue disponible uniquement par abonnement : 250 F pour l'ensemble des publications de l'année civile ou pour les 52 numéros suivant la date d'abonnement.

Le seul mode de paiement accepté est le paiement à la commande. Les demandes d'abonnement doivent être faites exclusivement par courrier adressé à :

IMPRIMERIE NATIONALE - DÉPARTEMENT DIFFUSION  
B.P. 637, 59506 DOUAI CEDEX