

Signalements reçus au CCLIN Paris-Nord pour la période du

14/08/01 au 27/05/10

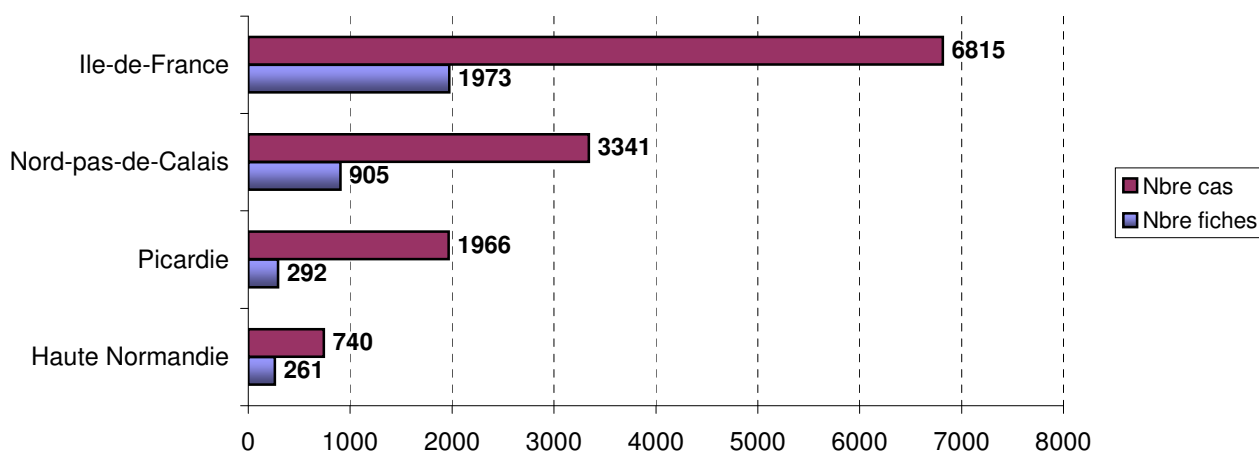
3438 fiches de signalement reçues

(274 besoins d'expertises)

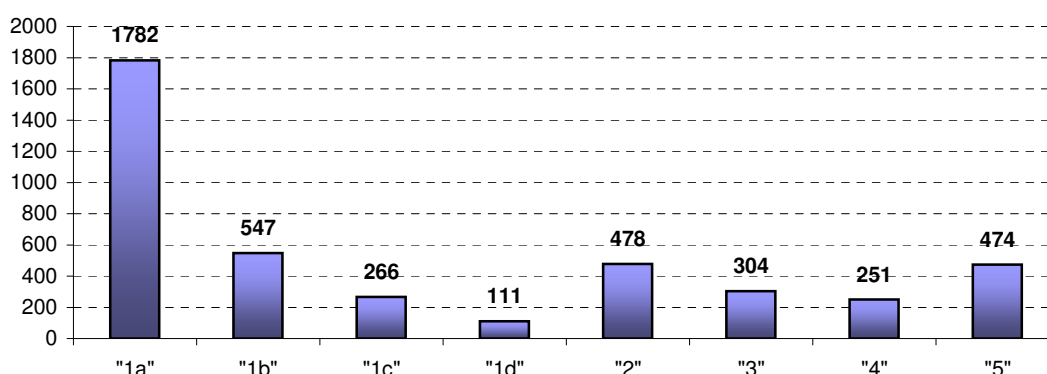
12884 cas, 978 décès (377 en réa, 349 en méd, 106 en chir)

1098 fiches de signalement de cas groupés

Répartition des signalements par région depuis Août 2001



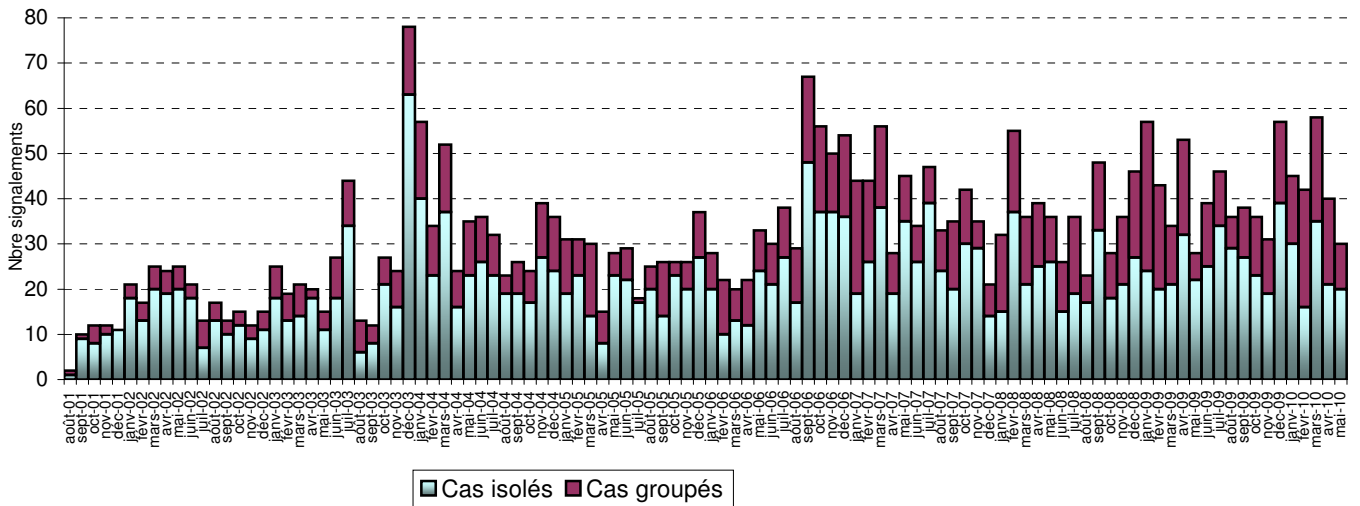
Répartition des motifs de signalement depuis août 2001



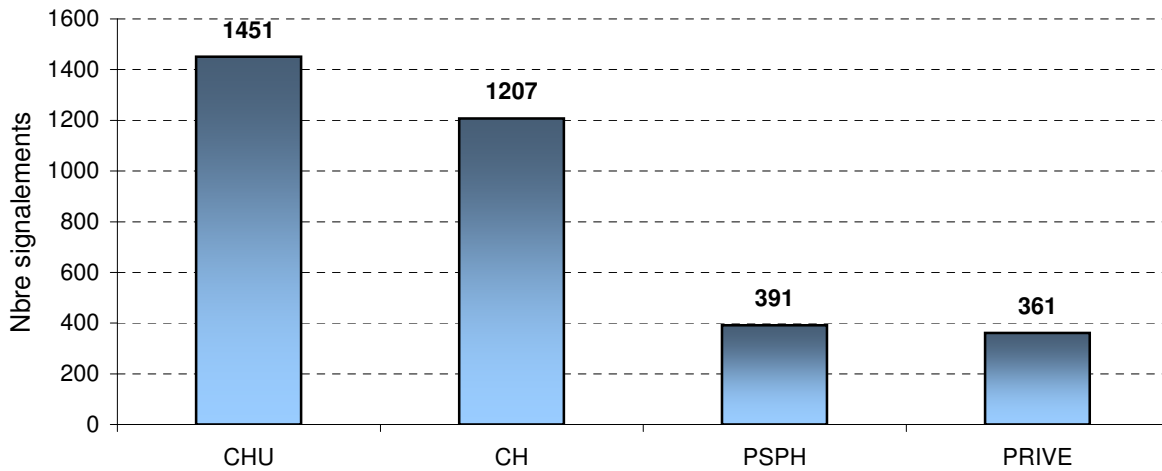
rq : plusieurs motifs possibles pour un signalement

- 1 *IN ayant un caractère rare ou particulier par rapport aux données épidémiologiques locales, du fait :*
 - 1a : de l'agent pathogène en cause
 - 1b : de la localisation de l'IN
 - 1c : de l'utilisation d'un dispositif médical
 - 1d : procédures ou pratiques pouvant exposer ou avoir exposé d'autres personnes au même risque lors d'un acte invasif
- 2 *Décès lié à une IN*
- 3 *IN suspecte d'être causée par un germe de l'environnement*
- 4 *Maladie devant faire l'objet d'une déclaration obligatoire et dont l'origine nosocomiale peut être suspectée*
- 5 *Autre motif*

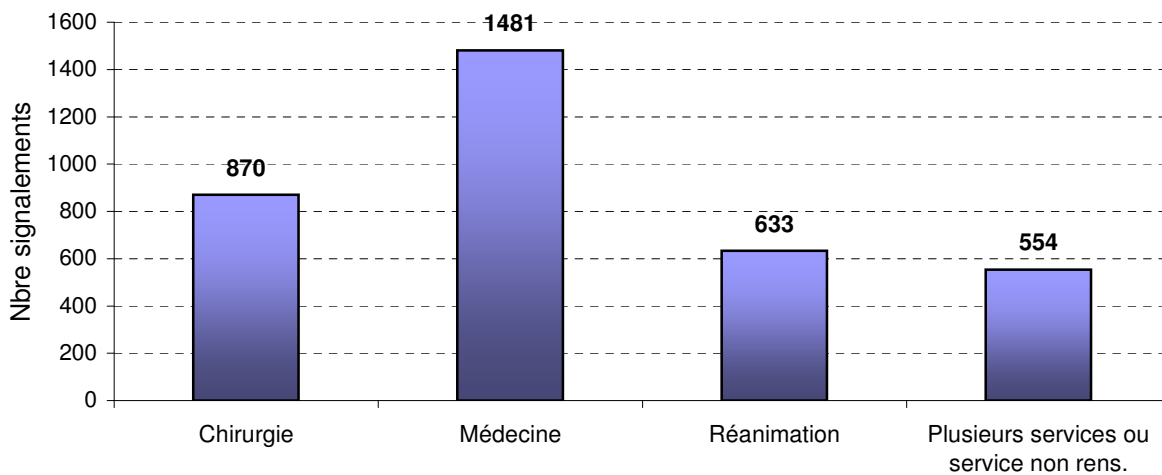
Répartition mensuelle des signalements depuis août 2001



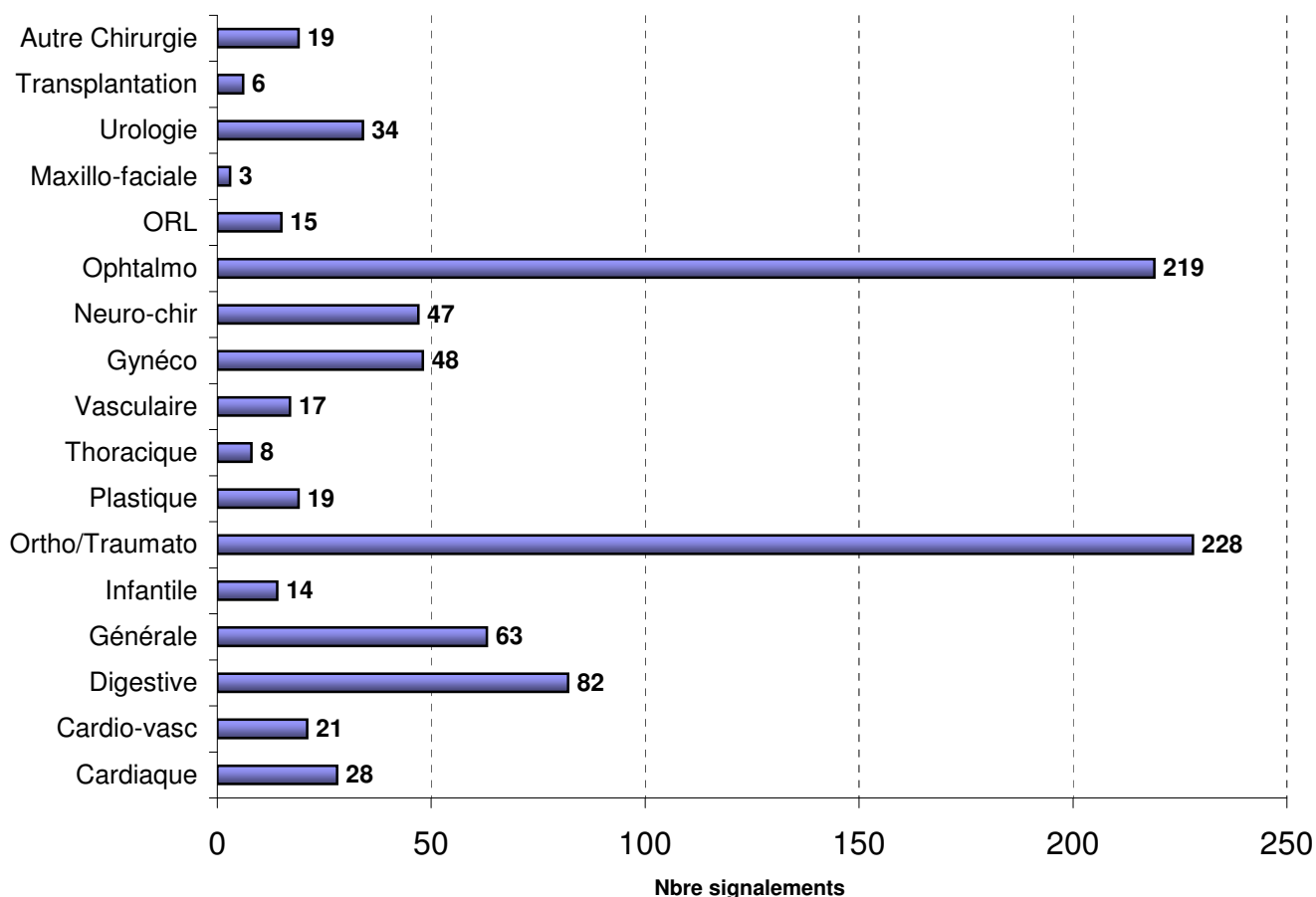
Répartition des signalements par type d'établissement



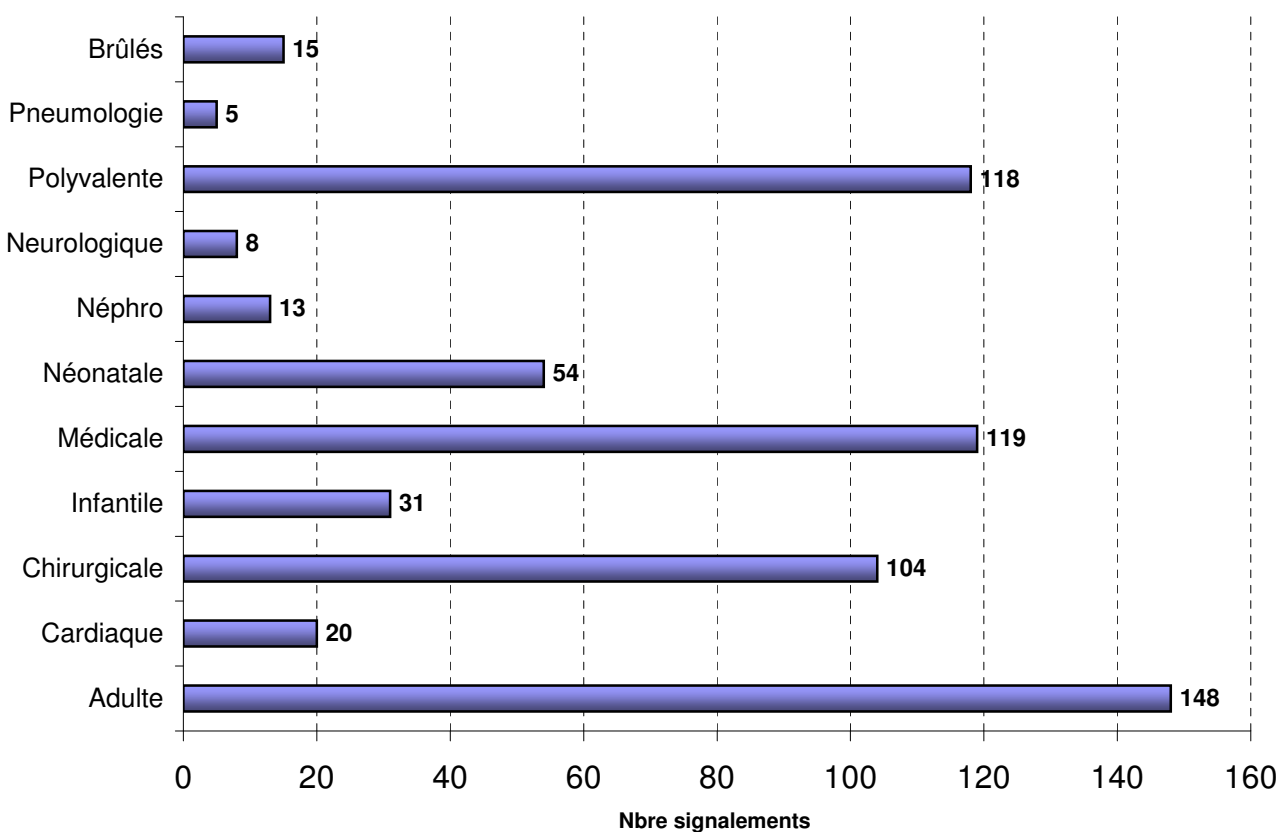
Répartition des signalements par type de service



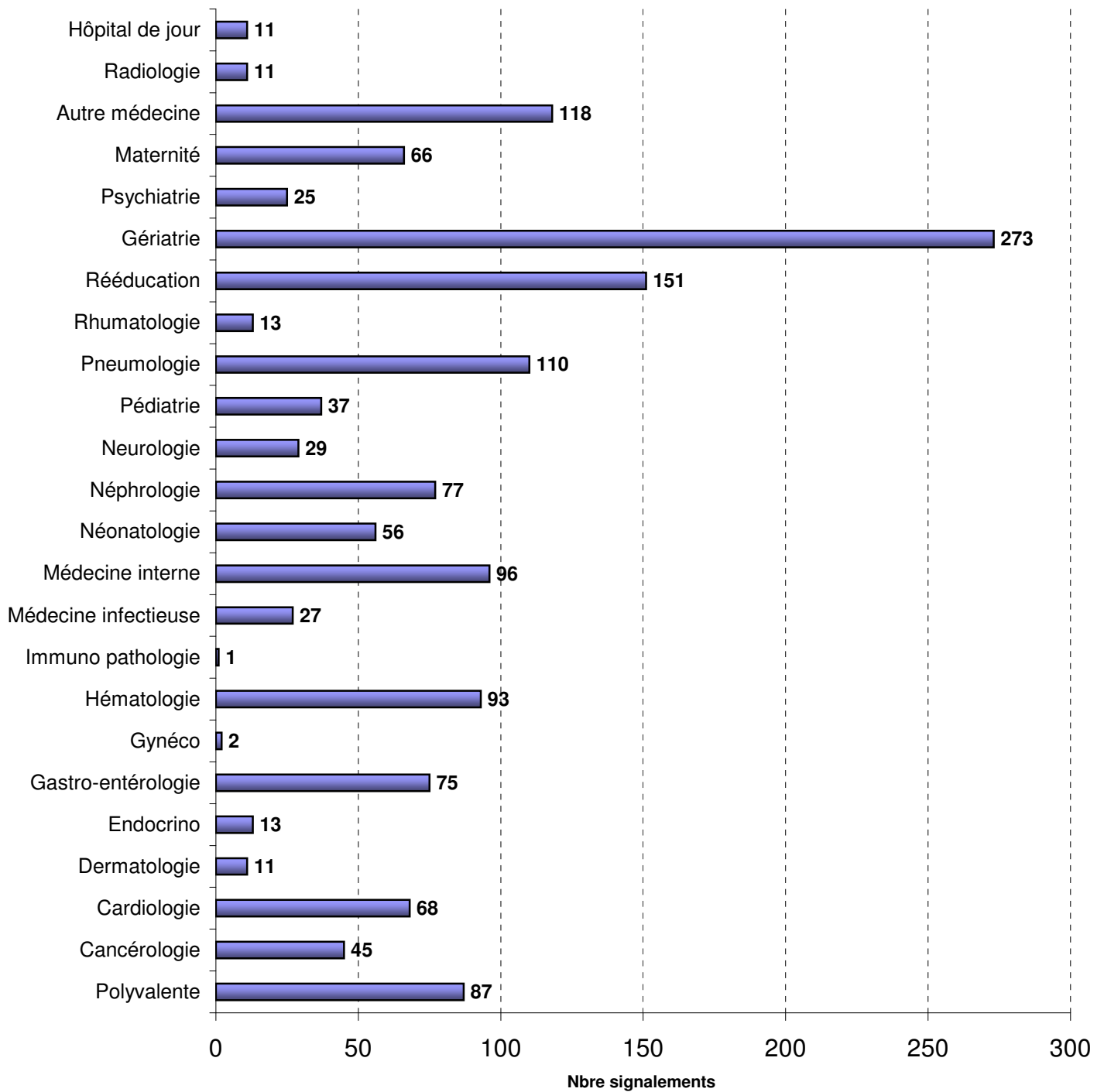
Signalements en services de chirurgie



Signalements en services de réanimation



Signalements en services de médecine



Répartition des germes (motif 1a) depuis août 2001 (N= 1799 germes).

Germes	N	%	Germes	N	%
ANAEROBIES			COCCI GRAM -		
Bacteroides	3	0%	Neisseria gonorrhoeae	0	0%
Clostridium	401	22%	Neisseria meningitidis	5	0%
Autres anaérobies	0	0%	Moraxella catarrhalis	0	0%
Prevotella melaninogenica	1	0%	Autres cocci Gram -	1	0%
Flavimonas oryzi habitans	1	0%			
BACILLES GRAM +			VIRUS		
Corynebactéries	2	0%	Grippe	12	1%
Bacillus	5	0%	HIV	0	0%
Lactobacillus	0	0%	CMV	0	0%
Listeria	8	0%	Rotavirus	4	0%
Nocardia	3	0%	VRS	3	0%
Actinomyces	0	0%	Hépatites sans précision	0	0%
Autres bacilles gram +	0	0%	VHC	12	1%
Propionibacterium	3	0%	VHB	1	0%
			VHA	2	0%
BACILLES GRAM -			Autres virus	13	1%
- Entérobactéries			VZV	7	0%
Citrobacter sp.	8	0%	Adénovirus	2	0%
Enterobacter cloace	42	2%			
Enterobacter aerogenes	23	1%	PARASITES		
Escherichia coli	30	2%	Giardia	0	0%
Klebsiella pneumoniae	55	3%	Autres parasites	2	0%
klebsiella oxytoca	3	0%	Cryptosporidium	1	0%
Proteus mirabilis	3	0%	Sarcoptes scabiei	23	1%
"ex" Proteus indole +	0	0%			
Serratia	12	1%	LEVURES ET CHAMPIGNONS		
Salmonella sp -	18	1%	Aspergillus	35	2%
Salmonella enteritidis	4	0%	Candida albicans	2	0%
Autres Entérobactéries	4	0%	Autres candida	9	1%
			Autres levures ou champignons	9	1%
- Non Entérobactéries					
Acinetobacter baumannii	311	17%	AUTRES MICRO-ORGANISMES		
Pseudomonas aeruginosa	97	5%	Mycobactéries atypiques	12	1%
Burkholderia cepacia	2	0%	Mycobacterium tuberculosis	12	1%
Pseudomonas stutzeri	2	0%	Chlamydia	0	0%
Pseudomonas picketti	3	0%	Legionella	29	2%
Autres pseudomonas	8	0%	Mycoplasme	1	0%
Stenotrophomonas maltophilia	12	1%	Rickettsia	0	0%
Autres bacilles gram -, non entérobac	16	1%			
Achromobacter enteritidis	1	0%	AUTRES CODES		
Haemophilus influenzae	1	0%	Germes indéterminés	2	0%
			Autres micro-organismes	6	0%
COCCI GRAM +			Germes multiples	0	0%
Entérocoques	273	15%			
Streptococcus salivarius	0	0%			
Streptococcus oralis	1	0%			
Streptococcus agalactiae	0	0%			
Streptococcus pyogenes	70	4%			
Pneumocoques	12	1%			
Autres streptocoques	5	0%			
Staphylococcus aureus	134	7%			
Staphylococcus epidermidis	9	1%			
Autres staphylocoques coagulase né	7	0%			
Autres cocci à Gram +	1	0%			
Total	1594	89%		205	11%

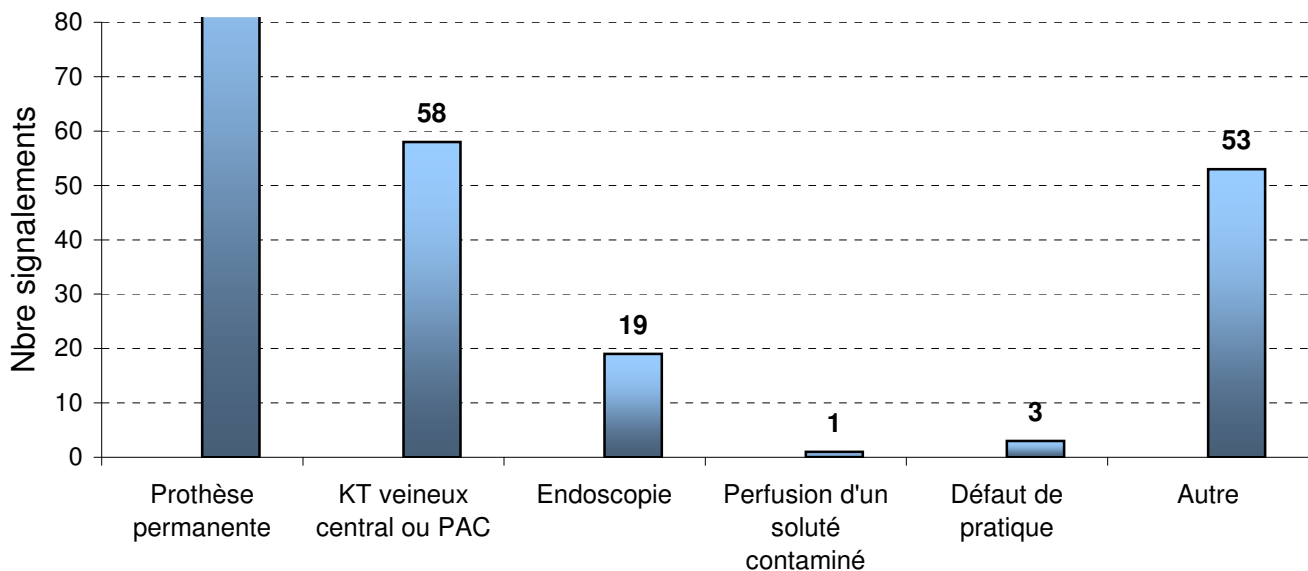
Répartition des sites d'infections en fonction du motif de signalement depuis août 2001

Sites	Tout motif *		Motif 1b **	
	Effectif	%	Effectif	%
Urinaires	179	5.3%	8	1%
Pneumopathies	555	16.5%	4	1%
Cathéter	113	3.4%	23	4%
bactériémie/septicémie	285	8.5%	23	4%
ISO	281	8.3%	121	22%
Autres urinaires	19	0.6%	0	0%
Voies respiratoires	96	2.8%	2	0%
Peau et tissus mous	196	5.8%	18	3%
Tractus gastro-intestinal	850	25.2%	11	2%
ORL, stomato	18	0.5%	2	0%
Ophthalmo	215	6.4%	206	38%
Génitales	54	1.6%	11	2%
Os et articulations	86	2.6%	57	10%
Syst. Nerveux central	61	1.8%	35	6%
Syst. Cardio-vasc.	37	1.1%	19	3%
Systémiques	49	1.5%	1	0%
Colonisation	207	6.1%	0	0%
Multiplés localisations	70	2.1%	4	1%
Total	3371	100.0%	545	100%

* Tous les signalements quel que soit le motif

** Infection nosocomiale signalée pour le caractère particulier de sa localisation

Dispositifs en cause (motif 1c)



Répartition des motifs de signalement par région depuis août 2001

<i>Motifs</i>	"1a"	"1b"	"1c"	"1d"	"2"	"3"	"4"	"5"	<i>Total</i>
Ile de France									
75	324	152	89	28	108	111	53	67	932
92	110	40	22	8	45	36	29	34	324
93	47	32	18	3	28	19	18	17	182
94	163	63	21	18	29	25	30	37	386
95	41	8	3	3	12	15	11	17	110
78	84	37	10	8	36	11	19	29	234
91	69	19	16	9	29	10	10	18	180
77	46	19	10	3	34	5	9	19	145
Total	884	370	189	80	321	232	179	238	2493
Picardie									
60	48	14	3	5	7	10	8	13	108
2	23	7	5	10	3	3	4	11	66
80	100	9	8	2	22	11	6	27	185
Total	171	30	16	17	32	24	18	51	359
Nord Pas-de-Calais									
62	264	12	23	5	28	14	17	40	403
59	367	66	27	3	71	22	20	84	660
Total	631	78	50	8	99	36	37	124	1063
Normandie									
27	12	9	1	2	4	4	5	7	44
76	81	60	10	4	22	8	10	52	247
Total	93	69	11	6	26	12	15	59	291
Total	1779	547	266	111	478	304	249	472	4206
%	42%	13%	6%	3%	11%	7%	6%	11%	100%

Répartition des sites d'infections par région depuis août 2001

Sites	Urinaire	Pneumo	Cathéter	Bact/Sept	ISO	Autres Uri	Respi	Peau	Tractus dig
Ile de France									
75	22	135	21	70	93	1	15	35	87
92	12	56	9	19	19	4	7	12	45
93	3	31	9	23	12	2	3	8	23
94	20	40	7	25	24	2	7	20	76
95	3	20	0	13	5	0	7	7	16
78	8	45	9	16	11	0	3	7	40
91	17	34	9	16	21	0	3	8	25
77	4	18	7	16	4	1	2	15	24
Total	89	379	71	198	189	10	47	112	336
Picardie									
60	9	15	2	1	5	1	1	5	30
2	4	6	3	4	4	0	0	6	16
80	4	18	5	10	8	0	3	11	69
Total	17	39	10	15	17	1	4	22	115
Nord Pas-de-Calais									
62	9	47	5	11	10	1	18	15	169
59	43	58	21	38	46	5	19	31	180
Total	52	105	26	49	56	6	37	46	349
Normandie									
27	1	5	0	2	4	0	2	4	7
76	19	26	6	21	15	2	5	12	41
Total	20	31	6	23	19	2	7	16	48
Total	178	554	113	285	281	19	95	196	848
%	5%	16%	3%	8%	8%	1%	3%	6%	25%
ORL	Ophtalmo	Génitale	Os	Nerveux	Cardio	Systémique	Colonisat°	Multiples	Total
2	61	23	18	21	12	7	50	25	698
1	16	4	6	5	6	6	13	8	248
0	15	3	3	4	0	5	2	4	150
1	19	4	7	7	4	5	22	6	296
1	5	1	1	0	0	1	5	3	88
1	18	9	5	3	4	4	5	2	190
3	1	0	3	1	1	3	3	3	151
1	12	0	3	3	2	4	4	1	121
10	147	44	46	44	29	35	104	52	1942
1	6	0	5	1	0	2	3	0	87
0	4	0	0	0	0	1	1	1	50
1	1	0	1	4	1	0	6	3	145
2	11	0	6	5	1	3	10	4	282
1	1	0	9	2	3	2	38	4	345
5	15	3	11	4	3	7	47	8	544
6	16	3	20	6	6	9	85	12	889
0	2	0	4	0	0	0	1	0	32
0	39	7	10	6	1	1	7	2	220
0	41	7	14	6	1	1	8	2	252
18	215	54	86	61	37	48	207	70	3365
1%	6%	2%	3%	2%	1%	1%	6%	2%	100%