

Butlletí Epidemiològic de Catalunya

Volum XXI. Febrer 2000
Número 2

ISSN 0211-6340

La tuberculosi a Catalunya

Localització dels sèrums antiofídics (any 2000)

Malalties de declaració obligatòria i declaració de microorganismes a l'SNMC. Setmanes 45 a 48.

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 45 a 48.

Índex 1999

 Generalitat de Catalunya
Departament de Sanitat
i Seguretat Social

Travessera de les Corts, 131-159 - 08028 Barcelona - Telèfon: 93 227 29 00

La tuberculosi a Catalunya*

Durant l'any 1998 l'endèmia tuberculosa a Catalunya ha presentat els indicadors epidemiològics que s'exposen a la Taula 1, on es pot veure que la taxa actual és 32,3 per 100.000 habitants. Respecte a l'any 1997, la incidència ha disminuit un 13 %, la qual cosa representa una reducció de 5 punts en aquesta taxa. No obstant això, aquesta incidència continua sent de les més altes de les declarades als països occidentals.

La incidència de malalts bacil·lífers, especialment dels que presenten una tuberculosi pulmonar, que és la principal font de contagi de la infecció, és molt alta però experimenta un lleu descens respecte a les dades de l'any 1997.

Com es pot apreciar a la Figura 1, la tuberculosi a Catalunya té una distribució per edats amb dos pics. Un pic correspon a l'edat de 20 a 44 anys, i es

pot atribuir a la concentració en aquest grup d'edat d'homes amb factors de risc per a la tuberculosi (consum de drogues il·legals, infecció per l'HIV, immigració des de països d'alta endèmia, presó, alcoholisme, etc.). L'altre pic de la corba correspon als individus d'edat més gran, possiblement infectats en temps remots. També en aquesta figura es veu que la tuberculosi és una malaltia de predomini masculí. En les persones menors de 20 anys la incidència en ambdós sexes és similar, fins i tot una mica més gran en les dones en edat pròxima a la pubertat.

La Figura 2 exposa la tendència que ha presentat l'endèmia tuberculosa a Catalunya des de l'any 1970 fins al 1998. L'any 1982 es va crear el Programa de Prevenció i Control de la Tuberculosi i la notificació de la malaltia va passar de numèrica a nominal, cosa que va signifi-

Taula 1
Casos de tuberculosi notificats.
Catalunya, 1998

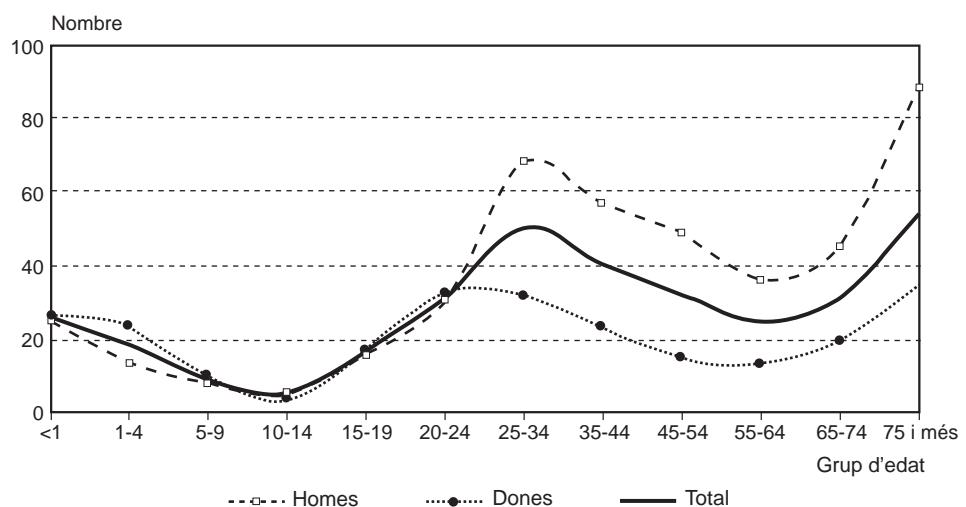
Indicador	Nombre	Percentatge*	Taxa per 100.000 h.
Tuberculosi			
Totes les formes	1.970	100	32,3
Casos nous de tuberculosi mai tractats	1.845	93,6	30,3
Pulmonar	1.321	67,1	21,7
Extrapulmonar	489	24,8	8,0
Mixta	208	10,6	3,4
Bacil·lífera	855	43,4	14,0
Pulmonar bacil·lífera	703	35,7	11,5
Tuberculosi en nens<5anys	54	2,7	20,1
Menínquia en nens<5anys	0	-	-

* Informe elaborat pel Programa de Prevenció i Control de la Tuberculosi de la Direcció General de Salut Pública del Departament de Sanitat i Seguretat Social.

Edat mitjana dels pacients: 43,29 (DS=20,98).

* Percentatge sobre el total de casos notificats.

Figura 1
Taxa d'incidència per sexe i grup d'edat. Catalunya, 1998



car un important augment del nombre de malalts enregistrats. A partir de l'any 1988 hi ha un increment real de la incidència de casos que es pot atribuir a nombrosos factors, entre els quals cal destacar l'augment d'individus amb factors de risc per a la tuberculosi, especialment HIV(+), ADVP, presos i immigrants procedents de països d'alta endèmia. L'any 1992 hi va haver la màxima incidència, des de llavors s'ha assistit a un descens constant en la notificació de casos, de manera que el nombre de malalts s'ha reduït en un 37 % i la taxa per 100.000 habitants en 19 punts.

Del total de malalts notificats durant l'any 1998, el 37 % té un o més d'un dels factors de risc de patir tuberculosi: sida, UDVP, presos o residents en altres institucions tancades, alcoholisme, indigència i immigració recent des de països d'alta endèmia. En aquests malalts, que

són 729, s'observa que el 82 % (600) són homes i el 18 % (129) són dones. Si s'estudia per grups d'edat es detecta que el 31 % (228 malalts) té una edat compresa entre els 25 i 34 anys i el 63 % (459 casos) entre els 20 i 45 anys.

El 26 % dels malalts amb factors de risc (194) té una radiografia de tòrax amb lesions cavitàries. Si s'analitzen les dades del total de malalts declarats durant l'any 1998, s'observa que un 43 % de les lesions cavitàries es donen en pacients amb factors de risc.

Pel que fa a la bacteriologia, s'observa que al 79 % de malalts amb factor de risc (580) se'ls va detectar per microscòpia o cultiu el bacil tuberculós. El 51 % de casos (373) presentava la microscòpia positiva. Per tant, el 42 % del total de malalts notificats durant l'any 1998 que presenta confirmació bacteriològica i el 43 % amb microscòpia positiva, estan

Taula 2
Distribució del nombre de casos incidents segons els factors de risc de tuberculosi i l'any. Catalunya, 1992-1998

	Sida		UDVP		Alcoholisme		Presos		Immigració		Indigència	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
1992	640	(20,3)	460	(14,6)	641	(20,4)	268	(8,5)	232	(7,4)	142	(4,5)
1993	416	(13,8)	411	(13,6)	603	(20,0)	232	(7,7)	168	(5,6)	175	(5,8)
1994	776	(26,2)	487	(16,6)	443	(15,1)	242	(8,3)	189	(6,4)	109	(3,7)
1995	684	(23,2)	509	(17,3)	492	(16,7)	227	(7,7)	139	(4,7)	165	(5,6)
1996	504	(20,2)	251	(10,1)	367	(14,7)	194	(7,8)	125	(5,0)	30	(1,2)
1997	379	(16,8)	185	(8,2)	352	(15,6)	143	(6,4)	104	(4,6)	21	(0,9)
1998	319	(16,2)	157	(8,0)	362	(18,4)	75	(3,8)	129	(6,5)	23	(1,2)

Tots els percentatges es refereixen a la incidència de malalts.

inclosos al grup de malalts amb factors de risc.

D'això es pot deduir que els malalts amb un o més factors de risc tenen una gran capacitat de transmissió de la infeció en la nostra comunitat.

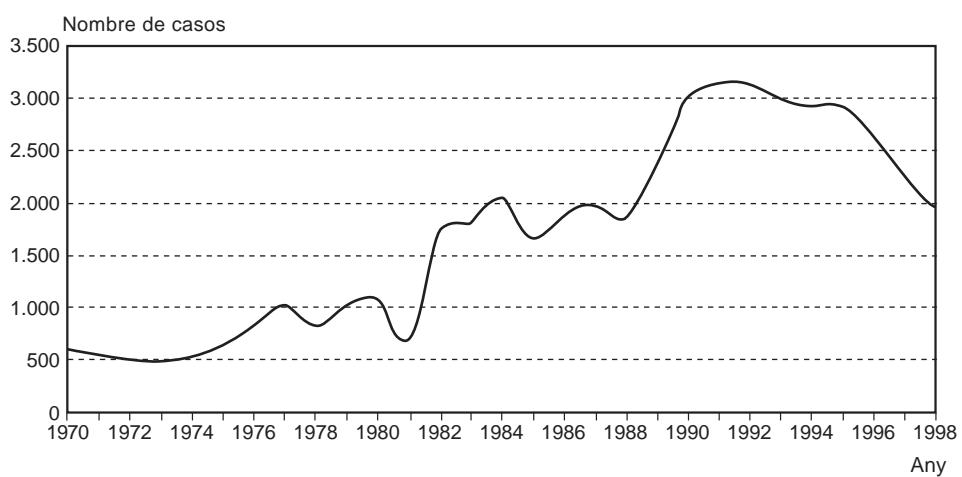
Durant l'any analitzat van ser hospitalitzats 1.032 malalts de tuberculosi; el 58 % (600) eren malalts amb factors de risc, cosa que suposa un important ús de recursos sanitaris.

Així doncs, aquest grup de malalts,

molt nombrós, que presenta habitualment greus dificultats per accedir o ser retingut el temps suficient en el sistema sanitari, necessita una estratègia de control específica, com és la recerca activa de casos en els serveis assistencials i el tractament directament observat i incentivat, que ja s'està realitzant des de l'any 1993.

L'eficàcia d'aquesta estratègia es pot observar a la Taula 2, on es veu el descens important del nombre de casos incidents en els grups de malalts analitzats.

Figura 2
Morbiditat notificada per tuberculosi.
Catalunya, 1970-1998



Localització dels sèrums antiofídics (any 2000)*

A continuació us presentem una llista en els quals, en cas de picada d'escurçó, es pot trobar sèrum antiofídic.

Barcelona província			
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol	Ctra. del Canyet, s/n	Badalona	93 465 12 00
Hospital General Universitari de la Vall d'Hebron	Pg. de la Vall d'Hebron, s/n	Barcelona	93 427 20 00
Hospital Clínic i Provincial de Barcelona	C/ Casanova, 143	Barcelona	93 227 54 00
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	Av. St. Antoni M. Claret, 167	Barcelona	93 291 90 00
Hospital Comarcal de Sant Bernabé	Ctra. de Ribes, s/n	Berga	93 821 04 00
Hospital de Sant Jaume	C/ Sant Jaume, 209-217	Calella	93 769 02 01
Hospital de Sant Joan de Déu	Pg. de Sant Joan de Déu, 2	Esplugues de Llobregat	93 253 21 00
Hospital General de Granollers	Av. Francesc Ribas, s/n	Granollers	93 849 10 11
Hospital General d'Igualada	Pg. Verdaguer, 128	Igualada	93 805 81 04
Hospital Prínceps d'Espanya	C/ Feixa Llarga, s/n	L'Hospitalet de Llobregat	93 260 75 65
Centre Hospitalari de Manresa	Av. Bases de Manresa, 6-8	Manresa	93 873 25 50
Hospital de Sant Celoni	Av. de l'Hospital, 19	Sant Celoni	93 867 06 17
Consorci Sanitari de Terrassa	Ctra. Torrebonica, s/n	Terrassa	93 731 00 07
Hospital General de Vic	C/ Francesc Pla "El Vigatà", 1	Vic	93 889 01 25
Hospital Comarcal de l'Alt Penedès	Av. Espirall, s/n	Vilafranca del Penedès	93 818 04 40

Girona província			
Hospital Comarcal de la Selva	Ctra. Cala de Sant Francesc, s/n	Blanes	972 35 32 64
Hospital de Campdevànol	Ctra. de Gombrèn, s/n	Campdevànol	972 73 00 13
Hospital de Figueres	C/ Rector Aroles, s/n	Figueres	972 50 14 00
Hospital de Girona Doctor Josep Trueta	Ctra. de França, s/n	Girona	972 20 27 00
Clinica Girona	C/ Joan Maragall, 26	Girona	972 20 45 00
Hospital de Sant Jaume	C/ Mulleres, 15	Olot	972 26 18 00
Hospital de Palamós	C/ Hospital, 36	Palamós	972 60 01 60
Hospital de Puigcerdà	Pl. Santa Maria, 1	Puigcerdà	972 88 01 50

Lleida província			
Clínica Ntra. Sra. del Perpetu Socors	C/ Bisbe Messeguer, 5	Lleida	973 26 61 00
Quinta de Salut l'Aliança	C/ Pi i Maragall, 32	Lleida	973 23 29 43
Hospital Provincial de Santa Maria	Av. Alcalde Rovira Roure, 44	Lleida	973 72 72 22
Hospital Universitari de Lleida Arnau de Vilanova	Av. Alcalde Rovira Roure, 80	Lleida	973 24 81 00
Fundació Sant Hospital	Pg. Brudieu, 8	Seu d'Urgell, la	973 35 00 50
Hospital Comarcal del Pallars	C/ Pau Casals, 5	Tremp	973 65 22 55
Espitau Val d'Aran	C/ Espitau, s/n	Vielha e Mijaran	973 64 00 06

Tarragona província			
Hospital Comarcal de Móra d'Ebre	C/ Benet Messeguer, s/n	Móra d'Ebre	977 40 16 74
Hospital Universitari Sant Joan de Reus	C/ Sant Joan, s/n	Reus	977 31 03 00
Hospital de Sant Pau i Santa Tecla	Rambla Vella, 14	Tarragona	977 25 99 00
Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII	C/ Dr. Mallafré Guasch, s/n	Tarragona	977 29 58 00
Quinta de Salut l'Aliança	Pl. Joaquim Bau, 7	Tortosa	977 58 82 00
Hospital de Tortosa Verge de la Cinta	C/ Esplanetes, 44-58	Tortosa	977 51 91 00
Pius Hospital de Valls	Pl. Sant Francesc, s/n	Valls	977 61 30 00

* Informe elaborat per la Divisió d'Atenció Farmacèutica i Prestacions Complementàries del Servei Català de la Salut.

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 45 a 48

(Del 8 de novembre de 1998 al 5 de desembre de 1998
i del 7 de novembre de 1999 al 4 de desembre de 1999)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Infecció genital per clamídies		36 Sífilis		37 Oftàlmia neonatal	
		1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
01	ALT CAMP	244	124	1	—	93	37	—	—	48	5	—	—	—	—	—	—
02	ALT EMPORDÀ	159	234	3	1	58	17	—	—	35	1	1	—	—	—	—	—
03	ALT PENEDES	611	561	2	1	71	66	—	—	40	23	—	—	—	—	—	1
04	ALT URGELL	122	112	—	—	92	177	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—
05	ALTA RIBAGORÇA	5	—	—	—	31	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06	ANOIA	184	76	1	4	176	186	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
07	BAGES	891	909	11	1	394	408	—	—	54	16	3	3	1	—	—	—
08	BAIX CAMP	561	612	4	—	242	146	—	—	9	27	—	—	—	—	—	—
09	BAIX EBRE	556	747	—	1	305	761	—	—	7	16	2	—	—	—	—	—
10	BAIX EMPORDÀ	243	346	1	—	201	194	—	—	96	21	—	—	—	—	—	—
11	BAIX LLOBREGAT	3.621	3.383	10	12	2.365	1.830	—	—	171	108	3	—	1	1	—	—
12	BAIX PENEDES	398	427	—	—	154	165	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—
13	BARCELONÈS	8.277	9.072	101	76	6.444	5.986	1	—	383	158	2	3	2	1	—	—
14	BERGUEDÀ	205	170	1	—	124	57	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—
15	CERDANYA	107	63	—	—	34	45	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—
16	CONCA DE BARBERÀ	144	105	—	—	105	59	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—
17	GARRAF	315	282	9	2	289	229	—	—	38	3	—	—	—	—	—	—
18	GARRIGUES	28	67	—	—	2	3	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—
19	GARROTXA	169	93	—	3	46	63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	GIRONÈS	312	441	1	7	219	83	—	—	55	58	10	4	—	—	—	—
21	MARESME	1.361	1.522	16	21	784	586	—	—	75	180	—	—	—	1	—	—
22	MONTSIÀ	324	192	—	—	219	17	—	—	—	116	—	—	—	—	—	—
23	NOGUERA	335	250	—	3	193	146	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	OSONA	1.037	1.041	1	2	454	327	—	—	25	4	—	—	—	—	—	—
25	PALLARS JUSSÀ	8	17	—	—	19	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	PALLARS SOBIRÀ	42	51	—	—	22	9	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
27	PLA D'URGELL	74	202	—	—	81	155	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	PLA DE L'ESTANY	7	79	—	—	3	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	PRIORAT	18	36	—	—	9	23	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
30	RIBERA D'EBRE	86	57	7	—	81	49	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—
31	RIPOLLES	124	77	—	—	120	55	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—
32	SEGARRA	—	188	—	—	—	60	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—
33	SEGRÌA	629	750	3	15	540	577	—	—	6	21	—	1	—	—	—	—
34	SELVA	1.041	903	6	4	609	353	—	—	15	48	—	—	1	—	—	—
35	SOLSONÈS	13	10	—	—	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	TARRAGONÈS	522	522	—	3	370	344	—	—	26	41	2	—	—	—	—	—
37	TERRA ALTA	12	24	—	—	21	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—
38	URGELL	157	169	4	—	80	116	—	—	5	1	—	—	—	—	—	—
39	VAL D'ARAN	30	32	17	—	16	28	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
40	VALLÈS OCCIDENTAL	3.647	3.457	30	9	1.595	1.609	—	—	103	48	—	—	—	—	—	—
41	VALLÈS ORIENTAL	2.034	1.619	2	1	1.262	867	—	—	36	49	—	—	—	—	—	—
TOTAL CATALUNYA		28.653	29.022	231	166	17.924	15.914	1	—	1.272	993	23	11	5	3	—	1

(continua a la pàg. 18)

Nombre de casos comunicats de malalties de declaració numèrica. Distribució setmanal

Codi malaltia	Malalties	Setmana 45		Setmana 46		Setmana 47		Setmana 48		Setmana 1 a 48	
		1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
07	Enteritis i diarrees	7.525	7.590	7.349	7.617	7.201	7.539	6.578	6.276	324.951	348.157
08	Escarlatina	35	21	64	26	44	78	88	41	1.739	1.760
13	Grip	3.734	3.571	4.276	4.132	5.063	4.717	4.851	3.494	279.971	362.857
17	Leptospirosi	—	—	—	—	—	—	1	—	10	2
33	Varicel·la	271	186	289	193	415	315	297	299	29.286	34.581
34	Infecció genital per clamídies	3	5	6	2	6	4	8	—	251	215
36	Sífilis	2	1	1	2	1	—	1	—	112	96
37	Oftàlmia neonatal	—	1	—	—	—	—	—	—	15	10
38	Infecció gonocòccica	7	3	4	1	7	2	5	2	256	177
39	Altres malalties de transmissió sexual	88	94	101	96	125	84	92	66	4.654	4.368
43	Pneumònica	593	589	625	523	718	569	802	659	32.242	31.339

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 45 a 48

(Del 8 de novembre de 1998 al 5 de desembre de 1998
i del 7 de novembre de 1999 al 4 de desembre de 1999)

Codi	Comarques	38 Infecció gonococcica		39 Altres malalties de transmissió sexual		43 Pneumònica	
		1998	1999	1998	1999	1998	1999
01	ALT CAMP	—	—	—	—	38	12
02	ALT EMPORDÀ	3	—	3	2	40	40
03	ALT PENEDÈS	—	—	1	1	45	38
04	ALT URGELL	—	—	—	1	9	8
05	ALTA RIBAGORÇA	—	—	—	—	3	—
06	ANOIA	—	—	—	—	26	—
07	BAGES	5	3	8	7	111	79
08	BAIX CAMP	—	—	3	3	55	55
09	BAIX EBRE	1	—	8	—	89	117
10	BAIX EMPORDÀ	1	—	6	7	85	54
11	BAIX LLOBREGAT	1	—	47	27	168	148
12	BAIX PENEDÈS	—	1	—	—	13	9
13	BARCELONÈS	7	2	153	137	888	736
14	BERGUEDÀ	—	—	7	5	38	28
15	CERDANYA	—	—	—	—	5	8
16	CONCA DE BARBERÀ	1	—	—	1	8	4
17	GARRAF	—	—	4	1	44	12
18	GARRIGUES	—	—	—	—	—	—
19	GARROTXA	—	—	3	8	28	29
20	GIRONÈS	1	2	52	17	78	91
21	MARESME	1	—	—	2	197	134
22	MONTSIÀ	—	—	—	—	28	9
23	NOGUERA	—	—	2	—	10	10
24	OSONA	—	—	11	16	49	70
25	PALLARS JUSSÀ	—	—	—	—	5	2
26	PALLARS SOBIRÀ	—	—	—	1	—	2
27	PLA D'URGELL	—	—	—	1	12	6
28	PLA DE L'ESTANY	—	—	1	2	3	10
29	PRIORAT	—	—	—	—	—	4
30	RIBERA D'EBRE	—	—	—	—	6	5
31	RIPOLLES	—	—	2	—	16	33
32	SEGARRA	—	—	—	—	—	2
33	SEGRÀ	—	—	3	6	40	32
34	SELVA	—	—	9	6	62	41
35	SOLSONÈS	—	—	—	—	—	10
36	TARRAGONÈS	—	—	—	—	47	73
37	TERRA ALTA	—	—	—	—	1	—
38	URGELL	—	—	5	2	3	3
39	VAL D'ARAN	—	—	13	13	6	13
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2	—	58	67	357	324
41	VALLÈS ORIENTAL	—	—	7	7	125	89
TOTAL CATALUNYA		23	8	406	340	2.738	2.340

Percentatge de declaració

Població*	Percentatge	
	1998	1999
34.403	96	75
93.172	54	41
73.196	36	40
19.006	75	75
3.542	75	100
86.964	25	19
152.586	66	61
140.540	74	84
65.879	70	83
95.986	66	57
643.419	55	44
47.550	65	94
2.131.378	44	38
38.606	68	54
12.757	87	46
18.285	100	75
90.435	61	45
19.273	25	50
46.708	59	64
129.044	51	49
318.891	45	39
54.765	81	62
34.390	94	75
122.923	52	54
12.817	44	25
5.815	33	50
29.116	100	50
23.833	25	100
9.212	94	75
22.442	92	100
26.365	96	59
17.407	—	50
163.691	41	44
104.833	85	90
11.171	55	55
169.016	62	83
12.584	100	100
30.181	83	75
7.130	100	100
685.600	49	44
285.129	70	53
6.090.040		54
6.090.040		49

* Estadística de població de Catalunya, 1996.

Notificació microbiològica a Catalunya¹. Setmanes 45 a 48

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats	
		1998	1999
INFECCIONS RESPIRATORIES			
Pneumococ	36	413	14,6
<i>H. influenzae</i>	5	162	5,7
<i>M. pneumoniae</i>	7	127	4,5
<i>C. psittaci</i>	1	0	0,0
Altres clamídies	1	78	2,8
<i>C. burnetii</i>	1	52	1,8
<i>L. pneumophila</i>	2	19	0,7
Altres legionel·les	9	61	2,2
<i>B. pertussis</i>	0	—	—
V. grupal	23	280	9,9
V. parainfluença	8	46	1,6
Virus respiratori sincicial	68	1.432	50,7
Adenovírus	19	153	5,4
TOTAL	180	2.823	100,0
MENINGOENCEFALITIS			
Meningococ grup B	5	53	31,9
Meningococ grup C	3	22	13,3
Altres meningococs i sense grup	1	6	3,6
<i>H. influenzae</i>	1	13	7,8
Pneumococ	3	40	24,1
Altres agents	3	32	19,3
TOTAL	16	166	100,0
MICOBACTERIOSIS			
<i>M. tuberculosis</i> (complex)	97	1.183	92,1
<i>M. avium - M. intracellulare</i>	2	17	1,3
<i>M. kansassii</i>	5	55	4,3
<i>M. xenopi</i>	1	5	0,4
Altres micobacteris	2	24	1,9
TOTAL	107	1.284	100,0
PERCENTATGE DE LABORATORIS DECLARANTS DE LA QUADRISETMANA: 86,3 %.			

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats	
		1998	1999
ENTERITIS			
<i>S. enterica</i>	288	2.959	50,0
<i>Sh. sonnei</i>	3	36	0,6
<i>Sh. flexneri</i>	3	24	0,4
Altres shigel·les	1	19	0,3
<i>C. jejuni</i>	151	1.645	27,8
Altres campilobacteris	40	397	6,7
<i>Y. enterocolitica</i>	4	30	0,5
Altres yersinies	1	1	0,0
<i>E. coli</i> verotoxigènic	1	—	—
<i>Vibrio</i>	0	7	0,1
Rotavirus	24	736	12,4
Adenovírus	9	61	1,0
TOTAL	525	5.915	100,0
MALALTIES DE TRANSMISSIÓ SEXUAL			
Gonococ	2	39	14,4
<i>C. trachomatis</i>	0	42	15,6
<i>T. pallidum</i>	3	69	25,6
<i>H. ducreyi</i>	0	0	0,0
<i>T. vaginalis</i>	7	120	44,4
<i>V. herpes simple</i>	0	—	—
TOTAL	12	270	100,0
ALTRES MALALTIES INFECCIOSES			
<i>Brucella</i>	2	70	22,7
<i>S. Typhi/Paratyphi</i>	0	13	4,2
<i>R. conorii</i>	0	35	11,3
<i>V. hepatitis A</i>	2	99	32,0
<i>V. hepatitis B</i>	1	23	7,4
<i>V. xarampió</i>	0	—	—
<i>P. falciparum</i>	10	51	16,5
<i>P. vivax</i>	1	15	4,9
Altres plasmodis	0	3	1,0
<i>Leishmania</i>	0	—	—
<i>Leptospira</i>	0	—	—
TOTAL	16	309	100,0
1998			
1999			

¹ Els laboratoris que participen en aquest sistema estan referenciatos al BEC núm. 4 de 1999.
* El percentatge està referit al nombre d'agents declarats en cada entitat clínica.

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 48*

Codi	Comarques	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide i paratifoide	14 Altres hepatitis víriques	15 Leishmaniosi	16 Lepra	18 Malaltia meningocòccica
01	ALT CAMP	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
02	ALT EMPORDÀ	4	—	—	—	1	2	2	1	—	2
03	ALT Penedès	3	—	2	—	—	—	2	—	—	3
04	ALT URGELL	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
05	ALTA RIBAGORÇA	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06	ANOIA	1	—	1	—	—	1	1	—	—	2
07	BAGES	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1
08	BAIX CAMP	4	—	—	—	—	2	—	1	—	5
09	BAIX EBRE	1	—	—	—	—	—	1	—	1	4
10	BAIX EMPORDÀ	—	—	—	—	—	—	6	—	—	3
11	BAIX LLOBREGAT	18	—	21	—	4	—	4	2	—	11
12	BAIX PENEDES	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
13	BARCELONÈS	13	—	20	—	13	12	36	6	1	56
14	BERGUEDÀ	2	—	—	—	1	—	—	—	—	—
15	CERDANYA	4	—	1	—	—	—	—	—	—	1
16	CONCA DE BARBERÀ	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
17	GARRAF	4	—	—	—	—	1	1	1	—	3
18	GARRIGUES	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	GARROTXÀ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
20	GIRONÈS	6	—	3	—	—	—	2	1	—	5
21	MARESME	5	—	8	—	2	—	2	—	—	16
22	MONTSIÀ	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
23	NOGUERA	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	OSONA	3	—	6	—	—	—	2	1	1	5
25	PALLARS JUSSÀ	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	PALLARS SOBIRÀ	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	PLA D'URGELL	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
28	PLA DE L'ESTANY	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
29	PRIORAT	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	RIBERA D'EBRE	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—
31	RIPOLLES	4	—	—	—	—	—	—	—	—	2
32	SEGARRA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
33	SEGRÌA	3	—	2	—	—	1	—	—	—	10
34	SELVA	1	—	—	—	—	1	1	1	—	2
35	SOLSONÈS	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	TARRAGONÈS	5	—	1	—	—	—	2	—	1	4
37	TERRA ALTA	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
38	URGELL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	VAL D'ARAN	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40	VALLÈS OCCIDENTAL	7	—	5	—	9	2	7	—	—	19
41	VALLÈS ORIENTAL	7	—	—	—	1	2	1	—	—	7
TOTAL CATALUNYA		120	—	71	—	31	25	76	14	4	170

* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.

(continua a la pàg. 20)

Distribució per grups d'edat i sexe*

Malalties	Homes												Dones											
	<5	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total*	<5	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total*				
01 Brucel·losi	—	3	5	7	19	17	15	15	8	89	—	—	2	1	6	2	3	13	5	32	—	—	—	
02 Carboncle	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
03 Tos ferina	30	2	2	—	—	—	1	—	—	35	30	4	1	—	—	2	—	—	—	—	36	—	—	
04 Còlera	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
06 Shigel·losi	2	2	—	—	2	3	3	—	—	12	1	2	1	—	—	10	2	2	1	—	19	—	—	
12 Febre tifoide i paratifoide	—	1	5	1	—	3	2	1	4	17	2	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	4	5	
14 Altres hepatitis víriques	1	1	1	2	14	7	8	5	10	49	2	4	2	—	3	6	1	2	8	28	—	—		
15 Leishmaniosi	1	—	—	—	1	6	1	—	1	10	2	—	—	—	—	2	1	—	—	5	—	—	—	
16 Lepra	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	—	—	1	3	—	—	
18 Malaltia meningocòccica	52	16	3	12	6	2	2	1	2	96	35	11	2	6	5	5	2	2	9	77	—	—	—	
20 Paludisme	3	4	2	4	11	28	12	4	3	71	7	9	1	3	11	8	2	4	2	47	—	—	—	
21 Parotiditis	40	33	10	1	5	4	6	6	4	109	29	35	9	2	7	3	1	3	5	94	—	—	—	
25 Rubèola	3	1	—	—	2	1	—	—	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
28 Febre botònosa	5	4	4	1	8	8	11	12	21	74	5	3	—	—	4	3	10	13	14	52	—	—	—	
30 Triquinosi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31 Tuberculosi pulmonar	26	14	5	23	139	211	176	139	271	1.004	24	14	8	26	104	94	41	26	110	447	—	—	—	
32 Altres tuberculosis	3	2	4	8	27	33	25	22	49	173	2	1	—	4	15	14	7	10	50	103	—	—	—	
35 Xarampió	2	1	2	1	4	1	—	—	11	3	—	—	1	3	—	—	—	—	—	7	—	—	—	
40 Tétanus	—	—	—	—	—	1	1	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	—	
41 Hidatidosi	—	—	—	—	—	2	1	—	6	9	—	—	—	—	—	—	2	1	4	7	—	—	—	
45 Sida**	—	—	—	14	35	11	—	2	62	—	—	—	1	32	134	50	18	8	243	—	—	—	—	
46 Legionel·losi	—	—	1	—	3	13	28	31	86	162	—	—	2	1	—	2	8	7	30	50	—	—	—	
47 Amebiasi	—	—	—	—	—	3	1	—	4	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	1	
48 Hepatitis A	7	11	4	10	37	38	1	1	1	110	6	6	—	6	18	20	1	1	2	60	—	—	—	
49 Hepatitis B	—	—	—	1	14	25	19	7	7	73	—	1	1	2	5	5	2	2	5	23	—	—	—	
50 Meningitis tuberculosa	—	—	—	—	—	1	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	
51 Rubèola congènita	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
52 Sifílis congènita	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
53 Botulisme	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b	4	—	—	—	—	1	—	—	6	11	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	
55 Tétanus neonatal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

* Nombre de casos declarats (no s'inclouen els casos en què falta l'edat i/o el sexe).

** Nombre de casos declarats.

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 48*

Codi	Comarques	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botònosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosis	35 Xarampió	40 Tétanus	41 Hidatidosi
01	ALT CAMP	—	—	—	3	—	1	1	—	—	—
02	ALT EMPORDÀ	5	2	—	2	—	30	7	—	—	2
03	ALT PENEDÈS	—	7	—	6	—	17	—	—	—	—
04	ALT URGELL	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—
05	ALTA RIBAGORÇA	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
06	ANOIA	1	2	—	2	—	19	3	—	—	2
07	BAGES	1	4	—	2	—	1	—	1	—	—
08	BAIX CAMP	2	2	1	2	—	31	13	—	1	—
09	BAIX EBRE	—	—	—	7	—	10	6	—	—	—
10	BAIX EMPORDÀ	2	—	—	3	—	19	18	1	—	—
11	BAIX LLOBREGAT	5	56	1	7	—	152	7	1	—	—
12	BAIX PENEDÈS	—	—	—	3	—	5	3	—	—	—
13	BARCELONÈS	57	67	2	9	—	894	135	8	—	1
14	BERGUEDÀ	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—
15	CERDANYA	—	1	—	—	—	1	1	—	—	3
16	CONCA DE BARBERÀ	—	—	—	1	—	4	1	—	—	—
17	GARRAF	—	5	—	14	—	23	4	—	—	—
18	GARRIGUES	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—
19	GARROTXA	10	—	—	1	—	6	5	—	1	—
20	GIRONÈS	7	1	—	5	—	22	9	—	—	—
21	MARESME	8	4	—	9	—	39	13	—	—	1
22	MONTSIÀ	—	—	—	4	—	11	1	—	—	—
23	NOGUERA	1	—	—	—	—	6	—	—	—	—
24	OSONA	2	6	—	4	—	1	—	—	—	—
25	PALLARS JUSSÀ	—	—	—	1	—	3	2	—	—	—
26	PALLARS SOBIRÀ	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
27	PLA D'URGELL	—	3	—	—	—	11	4	—	1	—
28	PLA DE L'ESTANY	4	—	—	—	—	—	1	—	—	—
29	PRIORAT	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
30	RIBERA D'EBRE	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—
31	RIPOLLÈS	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—
32	SEGARRA	1	—	—	—	—	1	2	2	—	—
33	SEGRÌA	—	3	—	1	—	51	9	—	—	—
34	SELVA	5	1	—	5	—	17	8	—	—	3
35	SOLSONÈS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	TARRAGONÈS	3	3	2	5	—	59	9	3	—	—
37	TERRA ALTA	—	—	—	—	—	1	1	—	—	1
38	URGELL	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—
39	VAL D'ARAN	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2	31	1	24	—	4	2	—	—	—
41	VALLÈS ORIENTAL	4	4	1	2	—	2	—	2	—	—
TOTAL CATALUNYA		120	203	8	124	—	1.456	274	18	3	16

* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.

(continua a la pàg.21)

Distribució quadrisetmanal

	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide i paratifoide	14 Altres hepatitis víriques	15 Leishmania	16 Lepra	18 Malaltia meningocòccica
Setmanes 1-4	4	—	2	—	5	1	7	1	—	27
Setmanes 5-8	8	—	3	—	2	2	4	2	2	26
Setmanes 9-12	11	—	—	—	2	2	7	—	—	18
Setmanes 13-16	14	—	3	—	—	—	7	—	—	18
Setmanes 17-20	10	—	2	—	4	4	8	1	1	10
Setmanes 21-24	20	—	1	—	4	1	10	1	—	15
Setmanes 25-28	14	—	5	—	2	5	4	2	—	10
Setmanes 29-32	14	—	8	—	4	3	6	1	—	4
Setmanes 33-36	9	—	10	—	1	3	6	3	—	10
Setmanes 37-40	9	—	17	—	7	2	8	—	—	11
Setmanes 41-44	4	—	10	—	—	1	7	2	1	18
Setmanes 45-48	4	—	10	—	—	1	3	2	—	7
Setmanes 49-52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	121	—	71	—	31	25	77	15	4	174

	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botònosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosis	35 Xarampió	40 Tétanus	41 Hidatidosi
Setmanes 1-4	8	13	2	3	—	126	19	—	1	—
Setmanes 5-8	10	46	1	9	—	136	20	1	—	1
Setmanes 9-12	7	24	1	1	—	138	27	—	—	3
Setmanes 13-16	9	19	1	2	—	148	30	—	1	2
Setmanes 17-20	5	23	—	—	—	126	29	5	—	1
Setmanes 21-24	6	28	1	9	—	165	33	9	—	2
Setmanes 25-28	11	12	—	4	—	128	21	1	—	—
Setmanes 29-32	7	12	—	31	—	112	29	1	1	4
Setmanes 33-36	13	6	1	35	—	96	19	1	—	—
Setmanes 37-40	21	8	1	20	—	75	11	—	—	1
Setmanes 41-44	17	5	—	6	—	89	19	—	1	2
Setmanes 45-48	7	9	—	6	—	124	19	—	—	—
Setmanes 49-52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	121	204	8	126	—	1.463	276	18	4	16

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 48*

Codi	Comarques	46 Legionel·losi	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congènita	52 Sífilis congènita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per H. influenzae b	55 Tétanus neonatal
01	ALT CAMP	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
02	ALT EMPORDÀ	3	—	6	2	1	—	—	—	—	—
03	ALT PENEDES	4	—	3	2	—	—	—	—	—	—
04	ALT URGELL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
05	ALTA RIBAGORÇA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06	ANOIA	1	—	1	3	—	—	—	—	2	—
07	BAGES	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
08	BAIX CAMP	6	—	2	—	—	—	—	—	—	—
09	BAIX EBRE	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—
10	BAIX EMPORDÀ	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
11	BAIX LLOBREGAT	9	1	10	18	—	—	—	—	1	—
12	BAIX PENEDES	—	—	8	1	—	—	—	—	—	—
13	BARCELONÈS	92	3	94	53	1	—	—	—	7	—
14	BERGUEDÀ	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
15	CERDANYA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	CONCA DE BARBERÀ	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
17	GARRAF	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	GARRIGUES	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	GARROTXA	1	—	1	2	—	—	—	—	—	—
20	GIRONÈS	5	1	2	3	—	—	—	—	—	—
21	MARESME	13	—	6	5	—	—	—	—	1	—
22	MONTSIÀ	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
23	NOGUERA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	OSONA	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
25	PALLARS JUSSÀ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	PALLARS SOBIRÀ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	PLA D'URGELL	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	PLA DE L'ESTANY	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	PRIORAT	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	RIBERA D'EBRE	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	RIPOLLES	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
32	SEGARRA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33	SEGRÌA	4	—	1	1	—	—	—	—	1	—
34	SELVA	1	—	4	3	—	—	—	—	—	—
35	SOLSONÈS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36	TARRAGONÈS	7	—	—	1	—	—	—	—	1	—
37	TERRA ALTA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	URGELL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39	VAL D'ARAN	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
40	VALLÈS OCCIDENTAL	41	—	26	3	1	—	—	—	1	—
41	VALLÈS ORIENTAL	16	—	5	5	—	—	—	—	—	—
TOTAL CATALUNYA		208	6	176	109	3	—	—	—	15	—

* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.

Distribució quadrisetmanal

	45 Sida*	46 Legionel·losi	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congènita	52 Sífilis congènita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per H. influenzae b	55 Tétanus neonatal
Setmanes 1-4	32	6	—	8	4	1	—	—	—	—	—
Setmanes 5-8	16	27	—	19	9	—	—	—	—	1	—
Setmanes 9-12	3	28	—	23	3	—	—	—	—	2	—
Setmanes 13-16	35	13	2	13	5	—	—	—	—	2	—
Setmanes 17-20	25	6	—	12	8	1	—	—	—	3	—
Setmanes 21-24	63	8	—	5	6	1	—	—	—	—	—
Setmanes 25-28	50	12	2	15	15	—	—	—	—	2	—
Setmanes 29-32	17	28	—	12	11	—	—	—	—	—	—
Setmanes 33-36	6	25	—	6	7	—	—	—	—	—	—
Setmanes 37-40	10	27	1	12	8	—	—	—	—	2	—
Setmanes 41-44	24	19	1	15	5	—	—	—	—	—	—
Setmanes 45-48	24	14	—	37	28	—	—	—	—	3	—
Total	305	213	6	177	109	3	—	—	—	15	—

* Nombre de casos declarats.

**Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 45 a 48.
Distribució geogràfica**

	Tipus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehicle sospitos
Barcelona província (excepte Barcelona ciutat)	TIA*	Cornellà de Llobregat	Restaurant	8	57,1	Alloli
	TIA	Sant Cugat del Vallès	Familiar	3	100,0	Braç de gitano
	GEA d'origen desconegut	Santa Coloma de Gramenet	Centre sociosanitari	20	28,6	—
	Legionel·losi	Ripollet	Comunitari	2	—	—
	Intoxicació per gas	Manlleu	Familiar	3	—	Monòxid de carboni
	Tos ferina	L'Hospitalet de Llobregat	Comunitari	2	—	—
	Hepatitis aguda	Barcelona	Familiar	3	—	—
	Hepatitis aguda	Mataró	Escola	3	—	—
	TIA	Barcelona	Familiar	5	—	—
	TIA	Barcelona	Familiar	4	80,0	Ensalada russa amb maionesa
Girona	Sarna	Barcelona	Caserma de bombers	4	—	—
	GEA d'origen desconegut	Barcelona	Familiar	2	50,0	—
Tarragona	TIA	Girona	Restaurant	44	95,7	Pollastre
	Parotiditis	Blanes	Escola	6	—	—
	TBC pulmonar	Blanes	Familiar	4	—	—
Tarragona	TIA	Reus	Familiar	4	100,0	Truita amb patates
	GEA d'origen desconegut	Tortosa	Centre sociosanitari	29	8,5	—

* TIA: Toxiinfecció alimentària.

ÍNDEX BEC

VOLUM XX (1999)

Seccions fixes mensuals:

- Malalties de declaració obligatòria i declaració de microorganismes a l'SNMC.
- Mortalitat (trimestral).
- Declaracions urgents de brots epidèmics.

Articles monogràfics:

- Núm. 1/1999 - Vigilància epidemiològica de la sida a Catalunya. Situació fins al 31 de desembre de 1998.
- Núm. 2/1999 - Activitat de donació i trasplantament d'òrgans i teixits a Catalunya durant l'any 1998.
- Protocol d'actuació davant d'una mossegada d'animal.
- Resum dels microorganismes declarats a l'SNMC durant l'any 1997.
- Mortalitat a Catalunya. Quart trimestre 1997.
- Núm. 3/1999 - La tuberculosi a Catalunya.
- Localització dels sèrums antiofídics (any 1999).
- Nous microorganismes a l'SNMC. Laboratoris declarants per a l'any 1999.
- Mortalitat a Catalunya. Primer trimestre 1998.
- Extraordinari
1r. trimestre - Anàlisi de la mortalitat. Catalunya, 1997.
- La vigilància epidemiològica en l'eliminació del xarmpió.
- Novetats editorials del Departament de Sanitat i Seguretat Social.
- Núm. 4/1999 - Les encefalopaties espongiformes transmissibles humanes a Catalunya.
- Les encefalopaties espongiformes transmissibles animals.
- Núm. 5/1999 - El nou calendari vacunal a Catalunya.
- Desigualtats socials en salut a Catalunya.
- Núm. 6/1999 - Activitat gripal a l'àrea de Barcelona. Temporada 1998-1999.
- Notícies. Marees roges i biotoxines marines.
- Núm. 7/1999 - Comparabilitat de la novena i desena revisió de la Classificació Internacional de Malalties (CIM).
- Brot de gastroenteritis per rotavirus en una llar d'infants.
- Mortalitat a Catalunya. Segon trimestre 1998.
- Manual de certificació de causes de mort (part XIV).
- Núm. 8/1999 - Vigilància epidemiològica de la sida a Catalunya. Situació fins al 30 de juny de 1999.
- Núm. 9/1999 - Informació estadística de l'assistència hospitalària. Catalunya, 1997.
- Nombre de naixements a Catalunya, 1975-1998.
- Extraordinari
2n. trimestre - Brots epidèmics declarats a Catalunya l'any 1998.
- Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 1998.
- Núm. 10/1999 - La contaminació d'aliments d'origen animal per dioxines. El cas de Bèlgica.
- Prevenció de l'aspergil·losi nosocomial i d'altres infeccions per fongs filamentosos transmeses per l'aire.
- Novetats editorials del Servei Català de la Salut.
- Núm. 11/1999 - Vigilància epidemiològica de la gonocòccia i la infecció genital per clamídies a Catalunya.
- Mortalitat a Catalunya. Tercer trimestre 1998.
- Notícies. Comparabilitat de la novena i desena revisió de la Classificació Internacional de Malalties (CIM).

Extraordinari 3r. trimestre	<ul style="list-style-type: none"> - Atenció a les drogodependències a Catalunya, 1998. - Resum dels microorganismes declarats a l'SNMC durant l'any 1998. - Impacte de l'infraregistre de la mortalitat infantil en l'estimació de l'esperança de vida en néixer a Catalunya, 1993-1996.
Núm.12/1999	<ul style="list-style-type: none"> - Activitat de trasplantament cardíac a Catalunya, 1984-1998. - Nombre de naixements a Catalunya. Tercer trimestre 1999. - Novetats editorials del Departament de Sanitat i Seguretat Social.
Extraordinari 4t. trimestre	<ul style="list-style-type: none"> - Nivells de fluor en les aigües de consum públic de Catalunya. - Vigilància del xarampió a Catalunya.

Consell de redacció: Àngela Domínguez, Jaume Duran, Eduard Mata, Purificació Molina, Glòria Pérez, J. Lluís Taberner, Àngel Teixidó, Ricard Tresserras.

Correcció de textos: David Ballabriga.

Coordinació del contingut temàtic i supervisió editorial: Maria Bueno.

Subscripcions: Direcció General de Recursos Sanitaris (Tel: 93 227 29 00, ext. 1368).