

Butlletí Epidemiològic de Catalunya

Volum XXIII. Setembre 2002
Número 9

ISSN 0211-6340

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2001.

Malalties de declaració obligatòria i declaració de microorganismes a l'SNMC. Setmanes 13 a 16.

Raó entre els casos declarats l'any 2001 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 13 a 16.

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 13 a 16.



Generalitat de Catalunya
Departament de Sanitat
i Seguretat Social

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

Resum de les malalties de declaració obligatòria durant l'any 2001*

En aquest BEC es presenta la morbiditat declarada al sistema MDO, un cop realitzades les tasques de validació i depuració de les notificacions fetes pels metges del nostre territori al llarg de l'any 2001.

Com es fa en els darrers anys, no es presenten les dades corresponents a la tuberculosi pulmonar, tuberculosi extrapulmonar i meningitis tuberculosa, ja que estan en fase de validació per part del Programa de Prevenció i Control de la Tuberculosi i seran presentades en un proper butlletí, un cop realitzat el tancament de l'any.

Les dades de la sida corresponents a l'any 2001 es poden trobar en el BEC de març de 2002, volum XXIII, número 3.

Pel que fa a les malalties objecte de notificació, l'any 2001 s'ha suprimit de la llista de les MDO numèriques la pneumònia. L'explotació d'aquesta rúbrica al llarg dels anys n'ha demostrat la inespecificitat (s'havien de notificar totes les pneumònies, amb independència del germen causal), i per tant la dificultat de la seva interpretació. En poder tenir informació desglossada pels agents productors d'aquesta patologia a través de l'SNMC (sistema de notificació microbiològica de Catalunya), s'ha mantingut només en aquest sistema el monitoratge de les dades esmentades.

Una altra novetat ha estat el fet d'afegir la gastroenteritis per *E. coli* 0157:H7 i la síndrome hemolíticourèmica en la categoria de malalties de notificació individualitzada i urgent. La incorporació d'aquestes malalties s'ha produït perquè es tracta de malalties greus que admeten la

introducció de mesures preventives per evitar l'aparició de nous casos i perquè s'ha produït per primer cop a Catalunya un brot de gastroenteritis per *E. coli* 0157:H7 a finals de l'any 2000.

Per a les malalties que pertanyen a la categoria de malalties de notificació numèrica es presenta la incidència de l'any 2001 i el valor de l'índex epidèmic acumulat, que situa relativament la incidència en compararla amb la dels cinc anys anteriors. Aquesta informació es complementa amb la descripció de la tendència observada en els darrers anys.

L'índex epidèmic acumulat (IE) és una raó que s'obté dividint el nombre de casos presentats durant l'any 2001 i la mediana dels notificats durant els cinc anys anteriors. Depenent del valor que prengui l'índex, la malaltia se situa en els nivells de baixa incidència, normalitat d'incidència o elevada incidència. Els valors de l'IE i la seva correspondència amb la franja d'incidència són: un valor de l'IE igual o inferior a 0,75 indica que la malaltia ha presentat una incidència baixa, si el valor de l'IE es troba entre 0,76 i 1,24 la malaltia ha presentat una incidència normal, i un valor de l'IE igual o més gran de 1,25 indica que la malaltia ha presentat una incidència elevada.

En les malalties de notificació individualitzada, a més de la informació comentada anteriorment, es presenta la distribució per grups d'edat i sexe, la geogràfica (dades per comarca) i la temporal (dades per quadrasetmana).

També es presenta la cobertura de la

* Informe elaborat pel Servei de Vigilància Epidemiològica de la Direcció General de Salut Pública del Departament de Sanitat i Seguretat Social.

declaració al sistema MDO durant l'any 2001 i es compara amb l'assolida l'any 2000. Per obtenir aquesta dada es calcula el percentatge de declaració al sistema, dividint el nombre de butlletes rebudes pel nombre de butlletes esperades i multiplicant per 100. El nombre de butlletes esperades és una dada que es coneix (52 per centre declarant/any), ja que la declaració és setmanal.

Malalties de declaració numèrica

En la llista de les malalties de declaració numèrica estan incloses les malalties infeccioses que tenen una incidència més gran a la nostra comunitat. És el cas de les enteritis i diarrees i de la grip.

Pel que fa a les enteritis i diarrees, durant l'any 2001 se n'han declarat 295.994 episodis, la qual cosa correspon a una taxa de 4.860,3 per 100.000 habitants. La taxa de l'any 2001 ha estat, per tant, inferior a la de l'any 2000, que va ser de 5.636,8 per 100.000 habitants. La distribució temporal d'aquests processos ha detectat que durant les quinze primeres setmanes de l'any s'han produït el 36,5% dels casos, fet que ha coincidit amb la distribució observada l'any 2000.

L'IE de les enteritis i diarrees ha estat de 0,8, la qual cosa situa aquesta rúbrica durant l'any 2001 en la normalitat d'incidència.

La grip, una altra de les malalties que clàssicament té una incidència més gran en la nostra comunitat, ha experimentat, però, l'any 2001 una important davallada, i no ha registrat activitat epidèmica. El total de casos notificats l'any 2001 ha estat de 79.578 (taxa de 1.306,7 per 100.000 habitants), clarament inferior als 272.839 notificats l'any 2000 (taxa de 4.480 per 100.000 habitants), any en què sí que hi va haver epidèmia gripal. L'IE de 0,2 demostra que l'any 2001 la grip s'ha mantingut en la zona de baixa incidència. El període en què més va circular el virus van ser les primeres dotze setmanes de l'any, en les quals es van notificar el 46% dels casos.

El comportament seguit per les MTS al llarg de l'any 2001 ha estat el següent: la sífilis ha augmentat d'incidència, i ha presentat una taxa de 2 per 100.000 habitants, mentre que l'enregistrada l'any 2000 va ser d'1,5 per 100.000 habitants. La infecció gonocòccica també ha augmentat la incidència si la comparem amb la de l'any 2000 (3,6 per 100.000 habitants l'any 2000 *versus* 4,4 per 100.000 habitants l'any 2001). La infecció genital per clamídies, però, s'ha mantingut estacionària i ha presentat la mateixa taxa que l'any 2000 (3,4 per 100.000 habitants). Al contrari, les altres malalties de transmissió sexual han experimentat una davallada de la incidència, en comparar-la amb l'enre-

gistrada l'any 2000.

L'augment d'incidència observada en algunes de les MTS (sífilis i infecció gonocòccica) l'any 2001 coincideix amb la tendència que descriu la morbiditat atesa als centres de prevenció i control de les MTS. La notificació de dos casos de sífilis congènita l'any 2001 pot ser també un indicador indirecte d'aquesta tendència a l'augment de les MTS.

Una altra malaltia que forma part de la llista de les MDO és l'escarlatina. En els darrers anys havia experimentat un augment de la morbiditat declarada, fins a assolir una taxa de 44,2 per 100.000 habitants l'any 2000 (la més alta dels darrers anys). L'any 2001 la incidència ha experimentat una lleugera disminució i ha presentat una taxa per 100.000 habitants de 40,5. L'IE corresponent a l'any 2001 ha estat, però, d'1,3. Aquest valor situa la incidència corresponent a l'any 2001 en la zona d'elevada incidència, en comparar-la amb les dades dels darrers cinc anys.

La varicel·la és una altra de les MDO d'elevada morbiditat. Encara que es tracta d'una malaltia potencialment immunoprevenible, la vacuna no està inclosa en el calendari de vacunacions sistemàtiques. Aquesta situació, i el fet que es tracta d'una malaltia molt transmissible, fa que s'assoleixin taxes d'incidència en anys no epidèmics que oscil·len al voltant de 500-600 per 100.000 habitants. L'any 2001 la taxa enregistrada per aquesta malaltia ha estat de 544,7 per 100.000 habitants, lleugerament inferior a l'assolida l'any 2000 (552,9 per 100.000 habitants). L'IE corresponent a l'any 2001 per a aquesta malaltia ha estat d'1; per tant, la incidència durant l'any 2001 s'ha situat en la franja de normalitat d'incidència.

Pel que fa a les MDO de notificació numèrica de baixa incidència, durant l'any 2001 s'han notificat 9 casos de leptospirosi (taxa d'1,5 per 100.000 habitants). Les notificacions d'aquesta MDO han augmentat respecte a les de l'any 2000 (5 casos). S'han notificat 7 casos d'oftàlmia neonatal, la qual cosa correspon a una taxa de 13,1 per 100.000 habitants. Tots els casos han estat notificats per sospita, i no s'ha pogut obtenir la confirmació analítica en cap d'ells.

La cobertura global de la notificació durant l'any 2001 al sistema MDO per part de les unitats declarants ha estat del 50%, similar a l'assolida l'any 2000 (52%).

Malalties de declaració individualitzada

Amb la finalitat de poder situar des d'un primer moment el comportament durant l'any 2001 de les malalties que componen aquesta categoria, es pot consultar el valor de l'índex epidèmic presentat. El

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 1 a 52

(Del 2 de gener de 2000 al 30 de desembre de 2000
i del 31 de desembre de 2000 al 29 de desembre de 2001)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Infecció genital per clamídies		36 Sífilis		37 Oftàlmlia neonatal	
		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
01	ALT CAMP	1.714	1.226	16	6	1.274	244	-	-	91	111	-	-	1	1	-	-
02	ALT EMPORDÀ	2.362	2.646	34	100	1.885	707	-	-	397	362	6	1	1	1	-	-
03	ALT PENEDÈS	12.090	10.229	63	118	9.030	3.206	-	-	1.162	993	1	3	-	10	1	-
04	ALT URGELL	1.571	1.397	8	2	2.118	1.312	-	-	232	29	2	-	-	-	1	-
05	ALTA RIBAGORÇA	142	-	-	-	291	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	2.045	1.458	6	5	2.089	583	-	-	56	362	-	-	-	4	-	-
07	BAGES	11.947	11.799	46	88	9.138	2.445	-	-	983	1.879	24	16	2	2	-	-
08	BAIX CAMP	8.086	5.448	15	160	5.743	946	1	-	1.962	334	4	10	-	2	-	-
09	BAIX EBRE	7.032	6.658	39	4	7.200	2.204	-	1	308	1.064	-	4	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	5.105	6.226	69	24	4.549	1.505	-	-	1.176	574	-	4	4	1	1	1
11	BAIX LLOBREGAT	34.489	29.677	332	147	27.948	8.031	-	-	2.598	2.633	7	15	10	4	3	1
12	BAIX PENEDÈS	4.316	3.374	24	6	2.622	544	-	-	279	528	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	91.773	76.742	951	655	81.134	23.715	4	-	7.729	8.868	52	69	38	55	4	-
14	BERGUEDÀ	2.713	2.348	63	4	2.666	414	-	-	582	94	1	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	910	682	2	2	351	133	-	-	42	225	-	1	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	1.468	2.861	1	3	974	423	-	1	68	130	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	5.097	4.280	26	105	3.490	1.264	-	-	331	588	1	1	1	2	1	-
18	GARRIGUES	517	309	7	1	392	23	-	-	17	89	-	-	1	-	-	-
19	GARROTXA	1.688	1.377	11	16	1.772	482	-	-	262	270	-	-	3	1	-	-
20	GIRONÈS	4.865	5.157	22	9	2.406	705	-	1	1.374	559	46	42	2	7	-	-
21	MARESME	20.185	17.620	159	182	15.964	6.201	-	2	2.396	1.950	25	11	7	5	1	4
22	MONTSIÀ	2.277	1.462	-	1	3.348	179	-	-	324	106	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	3.264	2.340	-	11	2.619	504	-	-	101	223	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	11.720	10.741	32	95	7.608	2.756	-	1	879	1.516	1	-	2	3	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	176	189	-	17	416	66	-	-	14	111	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	915	639	1	14	411	214	-	-	15	16	1	1	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	1.818	840	4	1	1.772	300	-	2	292	602	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	809	1.167	8	11	1.018	873	-	-	353	55	2	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	372	353	-	1	375	70	-	-	65	11	1	-	-	1	-	-
30	RIBERA D'EBRE	622	595	3	1	931	134	-	-	58	28	1	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	1.140	1.016	5	12	607	241	-	-	129	42	1	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	3.704	2.883	-	-	2.791	166	-	-	166	143	-	-	-	-	-	-
33	SEGRÌÀ	10.031	7.149	225	74	7.365	1.719	-	-	943	1.138	4	1	3	-	-	1
34	SELVA	9.459	7.993	49	65	6.492	2.586	-	1	1.191	767	5	7	3	3	-	-
35	SOLSONÈS	91	36	-	-	155	1	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	8.678	8.136	35	106	8.198	1.417	-	-	1.354	1.099	9	-	3	2	2	-
37	TERRA ALTA	203	224	2	-	266	64	-	-	77	40	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	2.184	1.284	-	17	1.706	429	-	-	154	47	-	-	1	-	-	-
39	VAL D'ARAN	674	592	19	12	449	81	-	-	25	173	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	42.132	36.559	308	301	24.750	7.457	-	-	4.226	4.218	12	6	5	9	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	22.899	20.282	107	93	18.526	5.234	-	-	1.199	1.195	3	4	5	4	1	-
TOTAL CATALUNYA		343.283	295.994	2.692	2.469	272.839	79.578	5	9	33.672	33.172	209	206	92	117	15	7
Taxes / 100.000 h.		5.636,8	4.860,3	44,2	40,5	4.480,1	1.306,7	0,1	0,1	552,9	544,7	3,4	3,4	1,5	2,0	28,1	13,1

(continua a la pàg. 124)

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2001

valor que hagi pres aquest índex ubica la malaltia en la franja de baixa incidència, d'estabilitat o d'augment de la incidència, en comparar-la amb la dels cinc anys anteriors.

L'any 2001 han destacat dues malalties que han presentat una davallada relativament important de la incidència. Ha estat el cas de la brucel·losi i la malaltia meningocòccica.

Pel que fa a la brucel·losi, l'any 2001 s'ha produït un important descens del nombre de casos notificats, que ha passat de 114 casos l'any 2000 (taxa d'1,6 per 100.000 habitants) a 54 l'any 2001 (taxa de 0,9 per 100.000 habitants). Aquestes dades han suposat una reducció de la meitat de casos d'un any a l'altre. L'IE corresponent a l'any 2001 ha estat de 0,4, i per tant ha situat la malaltia en la franja de baixa incidència. La distribució comarcal ha mostrat que la majoria de les comarques més endèmiques han experimentat descensos més o menys accentuats (és el cas de la

Cerdanya, el Pallars Jussà o la Val d'Aran). Els casos han estat més freqüents en els adults (només un 7% dels casos han estat en els menors de 15 anys) i en el sexe masculí, amb una raó home/dona de 2,2.

La malaltia meningocòccica l'any 2001 també ha experimentat una considerable disminució de la incidència. A nivell global, l'any 2000 va presentar una taxa de 3,9 per 100.000 habitants, mentre que l'any 2001 ha estat de 2,2 per 100.000 habitants. La inclusió en el calendari de vacunacions sistemàtiques de la vacuna conjugada enfront del meningococ C l'any 2000 ha tingut un impacte sobre la incidència de la malaltia en aquest serogrup, que ha estat diferent segons els grups d'edat. Així, en els menors de 5 anys la reducció de casos ha estat del 46%, si es comparen amb els enregistrats l'any 2000. La taxa per 100.000 habitants en aquest grup d'edat ha estat de 22 per 100.000 habitants. En el grup d'edat de 5 a 9 anys la reducció ha estat

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 1 a 52

(Del 2 de gener de 2000 al 30 de desembre de 2000
i del 31 de desembre de 2000 al 29 de desembre de 2001)

Codi	Comarques	38 Infecció gonocòccica		39 Altres malalt. de transmissió sexual	
		2000	2001	2000	2001
01	ALT CAMP	-	2	-	-
02	ALT EMPORDÀ	1	13	19	48
03	ALT Penedès	1	3	9	8
04	ALT URGELL	-	-	15	7
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	4	1
07	BAGES	32	23	98	36
08	BAIX CAMP	4	1	7	52
09	BAIX EBRE	8	13	15	19
10	BAIX EMPORDÀ	1	5	207	190
11	BAIX LLOBREGAT	13	8	299	281
12	BAIX Penedès	2	1	3	2
13	BARCELONÈS	61	139	1.398	1.367
14	BERGUEDA	-	-	30	4
15	CERDANYA	-	-	3	-
16	CONCA DE BARBERÀ	3	1	8	37
17	GARRAF	9	4	51	3
18	GARRIGUES	2	-	-	-
19	GARROTXA	1	-	21	15
20	GIRONÈS	4	4	334	414
21	MARESME	26	13	74	102
22	MONTSIÀ	-	1	7	2
23	NOGUERA	2	2	6	5
24	OSONA	3	3	205	261
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	2	-	5	1
27	PLA D'URGELL	5	-	17	6
28	PLA DE L'ESTANY	3	3	10	5
29	PRIORAT	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	1	-	8	6
31	RIPOLLÈS	3	-	43	18
32	SEGARRA	-	-	-	-
33	SEGRIÀ	-	3	46	31
34	SELVA	8	2	122	73
35	SOLSONÈS	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	5	7	108	53
37	TERRA ALTA	-	1	-	7
38	URGELL	6	1	14	21
39	VAL D'ARAN	-	-	62	57
40	VALLÈS OCCIDENTAL	6	7	461	239
41	VALLÈS ORIENTAL	8	10	73	24
TOTAL CATALUNYA		220	270	3.782	3.395
Taxes / 100.000		3,6	4,4	62,1	55,7

Percentatge de declaració al sistema MDO

Comarques	Població*	Percentatge (%)	
		2000	2001
Alt Camp	34.403	82	72
Alt Empordà	93.172	52	72
Alt Penedès	73.196	81	81
Alt Urgell	19.006	58	63
Alta Ribagorça	3.542	79	-
Anoia	86.964	29	20
Bages	152.586	61	55
Baix Camp	140.540	88	85
Baix Ebre	65.879	92	94
Baix Empordà	95.986	69	96
Baix Llobregat	643.419	50	45
Baix Penedès	47.550	88	96
Barcelonès	2.131.378	39	35
Berguedà	38.606	62	49
Cerdanya	12.757	70	59
Conca de Barberà	18.285	68	95
Garraf	90.435	71	56
Garrigues	19.273	64	48
Garrotxa	46.708	83	98
Gironès	129.044	61	69
Maresme	318.891	38	38
Montsià	54.765	49	37
Noguera	34.390	63	57
Osona	122.923	64	50
Pallars Jussà	12.817	41	33
Pallars Sobirà	5.815	96	96
Pla d'Urgell	29.116	53	30
Pla de l'Estany	23.833	69	89
Priorat	9.212	84	83
Ribera d'Ebre	22.442	85	75
Ripollès	26.365	55	60
Segarra	17.407	48	37
Segrià	163.691	43	40
Selva	104.833	84	93
Solsonès	11.171	57	38
Tarragonès	169.016	89	74
Terra Alta	12.584	100	94
Urgell	30.181	83	65
Val d'Aran	7.130	98	95
Vallès Occidental	685.600	40	37
Vallès Oriental	285.129	61	60
Total Catalunya	6.090.040	52	50

* Estadística de població de Catalunya, 1996.

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2001

del 47,3%, mentre que en el grup dels adolescents ha estat una mica més petita (37,5%). Els casos produïts pel serogrup B durant l'any 2001 també han experimentat un descens, encara que de menor proporció que el descens del serogrup C. L'IE de 0,5 situa la incidència de la malaltia meningocòccica l'any 2001 en el nivell de baixa incidència.

L'hepatitis A, i en menor grau l'hepatitis B, han continuat l'any 2001 la tendència a la disminució de la incidència. Pel que fa a l'hepatitis A, s'ha passat d'una taxa de 2,8 per 100.000 habitants l'any 2000 a una taxa d'1,7 per 100.000 habitants l'any 2001. L'hepatitis A va començar a manifestar la tendència a la disminució de la incidència d'una manera clara l'any 2000, després que l'any 1998 es decidís la vacunació conjunta de l'hepatitis A i l'hepatitis B a l'edat de 12 anys en el calendari de vacunacions sistemàtiques de la Generalitat. L'any 2001 ha continuat la tendència a la davallada de l'hepatitis A. L'IE corresponent a l'any 2001 ha estat de 0,3, i per tant la

incidència de l'any 2001 es troba en el nivell de baixa incidència.

L'hepatitis B també ha disminuït la incidència al llarg de l'any 2001, però aquesta disminució no ha estat tan palesa com la succeïda amb la incidència de l'hepatitis A. En aquest cas, la taxa d'1,2 per 100.000 habitants de l'any 2000 ha passat a 1,1 l'any 2001. L'IE de l'any 2001 ha estat de 0,6, per tant també l'hepatitis B s'ha situat en el nivell de baixa incidència durant l'any 2001. Crida l'atenció la taxa observada en el grup d'edat dels menors de 5 anys (2,6 per 100.000 habitants), la qual cosa correspon a 7 casos declarats. Caldrà vigilar l'evolució de les taxes d'incidència en aquest grup d'edat per valorar si es tracta d'un fet aïllat o bé es manté. La raó home/dona ha estat de 2,5.

Finalment, també la rúbrica altres hepatitis víriques ha experimentat una tendència decreixent, i ha passat d'una taxa d'1,5 per 100.000 habitants l'any 2000 a una taxa de 0,7 per 100.000 habitants l'any 2001. Aquesta rúbrica, encara

(continua a la pàg. 128)

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 52*

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	
		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
01	ALT CAMP	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	8	5	-	-	1	-	-	-	-	-	1	14	-	-	-	-
03	ALT PENEDÈS	-	1	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	2	2	-	1	1	-
07	BAGES	2	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
08	BAIX CAMP	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	4	3	-	-
09	BAIX EBRE	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	3	3	1	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4	3	1	-
11	BAIX LLOBREGAT	9	3	-	-	28	14	-	-	-	5	-	1	-	1	3	6
12	BAIX PENEDÈS	3	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
13	BARCELONÈS	9	7	-	-	70	9	-	1	14	26	16	13	23	7	13	11
14	BERGUEDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
17	GARRAF	1	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	3	2	-	1
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	4	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	2	-
20	GIRONÈS	16	2	-	-	3	2	-	-	-	-	1	-	3	1	1	-
21	MARESME	-	-	-	-	7	1	-	-	2	2	-	1	2	-	-	-
22	MONTSIÀ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-
23	NOGUERA	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	5	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	7	-	1	1
25	PALLARS JUSSÀ	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
30	RIBERA D'EBRE	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
31	RIPOLLÈS	3	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
32	SEGARRA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
33	SEGRIÀ	3	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-
34	SELVA	3	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	1	2	5	-	-
35	SOLSONÈS	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	-	-	4	-	-	-	1	-	2	-	1	2	1	1
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
38	URGELL	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
39	VAL D'ARAN	7	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	7	7	-	-	21	2	-	-	18	6	2	2	12	5	5	5
41	VALLÈS ORIENTAL	-	1	-	-	3	-	-	-	2	1	4	-	3	2	-	1
TOTAL CATALUNYA		114	54	-	1	193	36	-	1	38	43	31	23	93	41	33	27
Taxes/100.000 h.		1,8	0,9	-	0,02	3,2	0,6	-	0,02	0,6	0,7	0,5	0,4	1,5	0,7	0,5	0,4

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

(continua a la pàg. 126)

Distribució per grups d'edat i sexe de les malalties de declaració individualitzada*

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	-	-	1	1	8	9	10	6	3	38	2	-	1	-	1	3	1	2	7	17
02 Carboncle	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Tos ferina	15	1	-	-	-	1	-	-	-	17	18	1	1	1	-	-	-	-	-	21
04 Còlera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
06 Shigel·losi	1	3	3	-	3	7	1	3	-	21	3	5	1	3	7	2	2	2	2	27
12 Febre tifoide i paratifoide	1	-	-	1	2	3	-	1	1	9	2	1	1	2	3	-	-	1	4	14
14 Altres hepatitis víriques	3	-	1	-	2	5	7	3	7	28	-	1	1	-	2	2	3	2	13	21
15 Leishmaniosi	2	-	-	-	-	5	4	1	3	15	3	-	-	1	1	3	-	1	3	12
16 Lepra	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Malaltia meningocòccica	28	8	1	7	5	3	1	3	5	61	31	12	3	3	7	2	4	4	9	75
20 Paludisme	10	10	7	3	15	28	16	6	4	99	7	2	2	3	11	12	1	4	2	44
21 Parotiditis	21	9	7	1	2	6	9	-	7	62	12	10	5	2	8	4	-	2	6	49
25 Rubèola	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
28 Febre botonosa	9	3	1	-	7	7	9	7	14	57	5	1	1	3	3	1	2	3	14	27
30 Triquinosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Tuberculosi pulmonar**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 Altres tuberculosi**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 Xarampió	1	1	-	-	3	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Tètanus	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4
41 Hidatidiosi	1	-	-	-	3	2	1	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
45 Sida***	-	-	-	-	37	149	72	34	25	317	-	-	-	-	17	52	21	5	4	99
46 Legionel·losi	-	-	-	2	7	14	30	35	82	170	1	-	-	1	2	4	7	5	30	50
47 Amebiasi	1	-	1	-	-	2	-	3	-	7	-	1	-	-	2	1	1	-	-	5
48 Hepatitis A	15	10	2	3	10	10	3	3	1	57	12	10	-	2	9	11	1	1	3	49
49 Hepatitis B	6	-	1	1	10	12	7	7	1	45	1	-	-	1	2	3	4	3	4	18
50 Meningitis tuberculosa**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Rubèola congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 Sífilis congènita	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53 Botulisme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	2	4
55 Tètanus neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56 Gastroenteritis <i>E. Coli</i> O157:H7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	3
57 Síndrome hemolíticourèmica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1

* No s'inclouen els casos en què falta l'edat i/o el sexe, com tampoc no s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.

** Atès que no s'ha fet el tancament anual d'aquestes malalties, en aquest resum no se'n presenten les dades.

*** Nombre de casos declarats.

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 52*

Codi	Comarques	16 Lepra		18 Malaltia me- ningocòccica		20 Paludisme		21 Parotiditis		25 Rubèola		28 Febre botonosa		30 Triquinosi		31 Tuberculosi pulmonar**	
		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
01	ALT CAMP	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	-	4	2	4	4	1	-	-	1	7	3	-	-	-	-
03	ALT PENEDÈS	-	-	-	2	-	-	3	2	-	-	2	1	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	3	-	-	-	2	3	-	-	2	-	-	-	-	-
07	BAGES	-	-	8	5	-	2	2	1	-	-	11	3	1	-	-	-
08	BAIX CAMP	-	-	7	4	-	-	-	5	-	1	1	3	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	2	2	-	-	1	-	-	-	1	6	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	5	-	3	5	-	1	-	-	2	3	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	-	-	15	8	2	1	11	7	-	-	1	4	-	-	-	-
12	BAIX PENEDÈS	1	-	3	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	2	1	67	52	91	71	49	64	1	-	9	13	-	-	-	-
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	3	4	1	-	1	3	-	-	-	9	-	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	2	1	10	12	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	-	4	2	16	13	1	1	1	-	6	5	-	-	-	-
21	MARESME	-	-	14	4	6	6	10	6	-	-	2	4	-	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	1	-	4	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	-	-	2	2	-	-	11	4	-	-	2	2	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	4	8	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRIÀ	-	-	12	5	2	1	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-
34	SELVA	-	-	2	4	6	7	1	1	-	-	2	5	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	4	3	3	1	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	-	-	56	11	6	3	8	7	-	-	16	15	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	1	-	18	9	4	9	3	3	-	-	2	3	3	-	-	-
TOTAL CATALUNYA		5	1	239	131	160	145	115	112	2	2	77	87	4	-	-	-
Taxes/100.000 h.		0,08	0,02	3,9	2,1	2,6	2,4	1,9	1,8	0,03	0,03	1,3	1,4	0,06	-	-	-

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

(continua a la pàg. 127)

** Atès que no s'ha fet el tancament anual d'aquestes malalties, en aquest resum no se'n presenten les dades.

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada

	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide i paratifoide	14 Altres hepatitis víriques	15 Leishma- niosi	16 Lepra
Setmanes 1-4	4	-	4	-	2	-	2	2	1
Setmanes 5-8	5	-	4	-	3	-	5	-	-
Setmanes 9-12	6	-	3	-	-	2	1	2	-
Setmanes 13-16	2	-	2	-	3	1	-	2	-
Setmanes 17-20	5	-	-	-	5	1	2	-	-
Setmanes 21-24	9	-	6	-	5	3	6	2	-
Setmanes 25-28	6	-	1	-	1	5	3	5	-
Setmanes 29-32	7	-	2	-	2	2	1	2	-
Setmanes 33-36	1	-	1	-	8	3	2	1	-
Setmanes 37-40	3	-	9	-	2	1	7	1	-
Setmanes 41-44	1	-	3	1	5	1	4	4	-
Setmanes 45-48	2	1	2	-	8	1	2	4	-
Setmanes 49-52	2	-	3	-	4	3	6	2	-
Total	55	1	40	1	48	23	41	27	1

	18 Malaltia me- ningocòccica	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar**	32 Altres tuberculosi**
Setmanes 1-4	13	6	15	-	1	-	-	-
Setmanes 5-8	9	6	5	-	-	-	-	-
Setmanes 9-12	18	16	1	-	9	-	-	-
Setmanes 13-16	14	13	9	1	1	-	-	-
Setmanes 17-20	12	3	7	-	1	-	-	-
Setmanes 21-24	4	8	10	1	5	-	-	-
Setmanes 25-28	4	7	12	-	7	-	-	-
Setmanes 29-32	13	10	17	-	14	-	-	-
Setmanes 33-36	10	16	3	-	19	-	-	-
Setmanes 37-40	7	30	9	-	11	-	-	-
Setmanes 41-44	9	9	7	-	8	-	-	-
Setmanes 45-48	11	16	9	-	6	-	-	-
Setmanes 49-52	12	6	8	-	5	-	-	-
Total	136	146	112	2	87	-	-	-

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 52*

Codi	Comarques	32 Altres tuberculosis **		35 Xarampió***		40 Tètanus		41 Hidatidosi		46 Legionel·losi		47 Amebiasi		48 Hepatitis A		49 Hepatitis B	
		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
01	ALT CAMP									2	2						
02	ALT EMPORDÀ							2	3	5				9	3	1	
03	ALT PENEDÈS									1				1	5		1
04	ALT URGELL													1			
05	ALTA RIBAGORÇA							1									
06	ANOIA											1		4	1		
07	BAGÈS							1		1	4			1		1	1
08	BAIX CAMP					1	1			9	9			2	6	1	4
09	BAIX EBRE									1				3	2		1
10	BAIX EMPORDÀ			1		1	1	1	5	6			2	2	2	2	
11	BAIX LLOBREGAT							1	22	19		1	17	14	3	4	
12	BAIX PENEDÈS								1	1					3		
13	BARCELONÈS	1	2		2	4	2	96	86	5	10	63	34	32	13		
14	BERGUEDÀ									1	1		4			1	
15	CERDANYA																
16	CONCA DE BARBERÀ								1								1
17	GARRAF								1	1			1	1	2	2	
18	GARRIGUES									1							2
19	GARROTXA							1		1			7		1		
20	GIRONÈS				2	3	2	18	4	2			5	4	5	2	
21	MARESME								4	6			8	3	3	1	
22	MONTSIÀ									2			4	2		1	
23	NOGUERA								1					1			
24	OSONA	3								1			6	4	1	5	
25	PALLARS JUSSÀ								1								
26	PALLARS SOBIRÀ			1													
27	PLA D'URGELL								2	2							
28	PLA DE L'ESTANY								1	1			1				
29	PRIORAT								2				1	1			
30	RIBERA D'EBRE											1	1		1		
31	RIPOLLÈS												2				
32	SEGARRA								1	1							2
33	SEGRIÀ								7	3			1	1	3	2	
34	SELVA								4	7			5	1	3		
35	SOLSONÈS														1		
36	TARRAGONÈS		5						4	4			9	2	3	2	
37	TERRA ALTA												1				1
38	URGELL	1											3				
39	VAL D'ARAN				2								2				1
40	VALLÈS OCCIDENTAL			1		1	2	18	41				6	7	5	10	
41	VALLÈS ORIENTAL								5	11		1	5	6	2	6	
TOTAL CATALUNYA				5	7	5	5	14	12	213	214	8	14	171	104	73	65
Taxes/100.000 h.				0,08	0,08	0,08	0,2	0,2	3,5	3,5	0,1	0,2	2,8	1,7	1,2	1,1	

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

(continua a la pàg. 128)

** Atès que no s'ha fet el tancament anual d'aquestes malalties, en aquest resum no se'n presenten les dades.

*** Es tracta de casos importats (7 confirmats).

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada

	35 Xarampió***	40 Tètanus	41 Hidatidosi	45 Sida*	46 Legionel·losi	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B
Setmanes 1-4				39	20	1	12	4
Setmanes 5-8	1	1		39	15	1	10	5
Setmanes 9-12		1		35	13		11	6
Setmanes 13-16			2	27	10	1	12	6
Setmanes 17-20	5	1	1	39	13		13	2
Setmanes 21-24				33	8	4	2	6
Setmanes 25-28				46	5		5	4
Setmanes 29-32		1	1	20	23	1	13	8
Setmanes 33-36		1	1	30	16			5
Setmanes 37-40		1	3	36	33	1	7	6
Setmanes 41-44				30	34		4	3
Setmanes 45-48			2	18	21		12	10
Setmanes 49-52			1	27	10	5	5	2
Total	7	6	12	419	221	14	106	67
	50 Meningitis tuberculosa**	51 Rubèola congenita	52 Sifilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H.</i> <i>influenzae</i> b	55 Tètanus neonatal	56 <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica
Setmanes 1-4					1			
Setmanes 5-8			1		1			
Setmanes 9-12					1			
Setmanes 13-16								
Setmanes 17-20								
Setmanes 21-24							1	
Setmanes 25-28								
Setmanes 29-32							2	
Setmanes 33-36					1			
Setmanes 37-40								1
Setmanes 41-44								
Setmanes 45-48			1		1			
Setmanes 49-52					1			
Total			2		6		3	1

* Nombre de casos declarats.

** Atès que no s'ha fet el tancament anual d'aquestes malalties, en aquest resum no se'n presenten les dades.

*** Es tracta de casos importats (7 confirmats).

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 52*

Codi	Comarques	50 Meningitis tuberculosa**		51 Rubèola congènita		52 Sífilis congènita		53 Botulisme		54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b		55 Tètanus neonatal		56 <i>E. coli</i> 0157:H7***		57 Síndrome hemo- líticourèmica***	
		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
01	ALT CAMP			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	ALT Penedès			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	BAGES			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	BAIX CAMP			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE			-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT			-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
12	BAIX Penedès			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS			-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1
14	BERGUEDÀ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	GARRIGUES			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS			-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
21	MARESME			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
22	MONTSIÀ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRIÀ			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	SELVA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	SOLSONÈS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL			-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
41	VALLÈS ORIENTAL			-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
TOTAL CATALUNYA				-	-	-	2	-	-	3	4	-	-	-	-	3	1
Taxes/100.000 h.				-	-	-	3,7	-	-	0,04	0,06	-	-	-	-	0,06	0,03

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

** Atès que no s'ha fet el tancament anual d'aquestes malalties, en aquest resum no se'n presenten les dades.

*** En l'any 2000 no eren malalties de declaració obligatòria.

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2001

que comprèn la resta d'etiologies víriques causants d'hepatitis (excepció feta de l'hepatitis A i l'hepatitis B), reflecteix majoritàriament el comportament de l'hepatitis C, en ser aquesta l'etiologia més freqüent dins d'aquest grup de malalties. L'IE de les altres hepatitis víriques l'any 2001 ha estat de 0,5; per tant, també se situa en la zona de baixa incidència.

Una altra malaltia que l'any 2001 ha experimentat una disminució d'incidència ha estat la tos ferina. La taxa de l'any 2000 va ser de 3,2 per 100.000 habitants, mentre que l'any 2001 ha estat de 0,6 per 100.000 habitants. Per situar correctament la magnitud d'aquesta davallada, cal tenir en compte, però, que l'any 2000 va ser un any epidèmic per a l'esmentada malaltia. Aquest comportament epidèmic no només va observar-se a Catalunya, sinó arreu de l'Estat espanyol. Per contra, la taxa assolida l'any 2001 es troba dins dels valors normals de morbiditat declarada per a aquesta malaltia. Les característiques clíniques i de confirmació analítica de la tos ferina

fan que els registres de notificació de molts països tinguin dificultats per captar la totalitat d'aquesta patologia, i per tant se'n detecta infranotificació. En el nostre registre també se'n constata infranotificació, com ho demostra el fet que no se n'ha declarat cap cas en els adults més grans de 20 anys.

El comportament d'altres malalties immunoprevenibles l'any 2001 ha estat el següent: la incidència de tètanus en els últims anys es mostra estacionària. L'any 2001 s'han declarat 5 casos d'aquesta malaltia (taxa de 0,08 per 100.000 habitants), els mateixos que l'any 2000. La distribució per grups d'edat ha detectat que el 100 % dels casos s'han produït en els que tenen 50 o més anys, fet que una vegada més fa palesa la necessitat d'insistir en la revacunació dels adults. De tètanus neonatal, l'any 2001 no se n'ha declarat cap cas.

La rubèola, amb 2 notificacions, ha assolit una taxa global a Catalunya de 0,03 per 100.000 habitants, la mateixa que la de l'any 2000. Un dels casos ha

estat una nena menor de 5 anys, i l'altre un home de 20-29 anys. Només un dels dos casos notificats ha pogut ser confirmat analíticament (IgM + antirubèola). Les dades corresponents a la incidència de l'any 2001, així com les dels anys anteriors, han permès poder plantejar-se l'objectiu d'eliminació d'aquesta malaltia l'any 2005.

La vacunació sistemàtica contra la malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae* tipus b a Catalunya és un fet des de l'any 1999, encara que ja des de l'any 1994 cada vegada més nens van anar rebent aquesta vacuna, en ser aconsellada pels pediatres. L'any 2001 s'han declarat 6 casos d'aquesta malaltia, tots ells confirmats microbiològicament, mentre que l'any 2000 se'n van declarar 4. Aquesta malaltia presenta clàssicament la incidència més elevada en els nens més petits. L'any 2001 s'ha registrat una taxa de 0,7 per 100.000 habitants en els menors de 5 anys. Pel que fa a la taxa global de la malaltia a Catalunya, ha estat de 0,1 per 100.000 habitants. La situació epidemiològica d'aquesta malaltia a Catalunya actualment és molt favorable, i les taxes d'incidència en els diferents grups d'edat, comparant l'etapa prevacunat amb l'etapa postvacunal, indiquen que la vacunació sistemàtica endegada l'any 2000 ha produït una important immunitat de grup (disminució dels casos tant en els menors de 5 anys com en la resta de la població).

Dins del Programa d'eliminació del xarampió autòcton a Catalunya per a l'any 2000 ha continuat la vigilància estreta del xarampió, mitjançant la confirmació analítica de tots els casos notificats i la classificació en importats o autòctons. L'any 2001 a Catalunya s'han confirmat set casos de xarampió. La investigació endegada arran de cada notificació ha permès saber que tots ells han estat importats.

La parotiditis ha presentat l'any 2001 la mateixa taxa d'incidència que l'enregistrada l'any 2000 (1,8 per 100.000 habitants). Des que pertany a la categoria de les malalties de notificació individualitzada (any 1997), la tendència ha estat any rere any de disminució de la incidència.

Pel que fa a la febre tifoide, l'any 2001 se'n van declarar un total de 23 casos, la qual cosa correspon a una taxa de 0,4 per 100.000 habitants. L'any 2000 es va registrar una taxa de 0,5 per 100.000 habitants.

La hidatidiosi ha continuat sent una malaltia de baixa incidència a casa nostra i ha mostrat una taxa de 0,2 per 100.000 habitants l'any 2001, la mateixa que l'enregistrada l'any 2000.

El paludisme, una malaltia que en el nostre medi s'adquireix com a conse-

qüència de provenir o d'haver estat a països o zones endèmiques, l'any 2001 ha presentat un comportament estacionari en comparar-lo amb les dades enregistrades l'any 2000. L'any 2000 va presentar una taxa d'incidència de 2,6 per 100.000 habitants, mentre que l'any 2001 va ser de 2,4 per 100.000 habitants. L'IE d'aquesta malaltia l'any 2001 ha estat de 0,9 i, per tant, s'ha mantingut en la zona de normalitat d'incidència.

Pel que fa a la legionel·losi, des de l'any 1989 la tendència d'aquesta malaltia ha estat sistemàticament d'augment de la incidència. La generalització de la tècnica de detecció d'antigen a l'orina implantada en els darrers anys en els hospitals de Catalunya ha fet aflorar bona part d'aquesta patologia, que probablement anys enrere quedava sense etiquetar (pneumònies atípiques en què no s'arribava a conèixer el germen implicat). Les taxes d'incidència a Catalunya en els darrers anys estan entre les més altes dels països desenvolupats en els quals es fa vigilància d'aquesta malaltia. Les explicacions d'aquest fet segurament són multifactorials i conjuguen diferents factors, com ara la implantació sistemàtica i rutinària en els centres hospitalaris de Catalunya de noves tècniques diagnòstiques (com la detecció d'antigen a l'orina), que diagnostiquen amb gran rapidesa, sensibilitat i especificitat la malaltia, la incorporació de l'hàbit de notificar-la al sistema MDO quan es detecta, l'existència de factors climàtics en el nostre territori que afavoreixen tant la proliferació del microorganisme com l'ús de torres de refrigeració, i altres factors. L'any 2001 s'ha enregistrat una taxa de 3,5 per 100.000 habitants, la mateixa que l'assolida l'any 2000. La distribució per grups d'edat ha evidenciat que el 51% dels casos s'han notificat en el grup dels que tenen 60 o més anys. La raó home/dona ha estat de 3,4.

L'any 2001 la shigel·losi, l'amebiasi i la febre botonosa han experimentat un augment d'incidència que en tots els casos ha estat de baixa magnitud.

De shigel·losi, durant l'any 2001 se n'han declarat un total de 48 casos, mentre que l'any 2000 se'n van notificar 38. Això ha suposat un lleuger augment de la incidència, que ha passat d'una taxa de 0,6 per 100.000 habitants l'any 2000 a 0,8 per 100.000 habitants l'any 2001. L'amebiasi és una malaltia de baixa incidència a casa nostra, com ho demostren els 14 casos declarats l'any 2001 (taxa de 0,2 per 100.000 habitants). L'any 2000 se'n van declarar un total de 12 casos; per tant, l'augment observat ha de catalogar-se com de molt lleuger. Igualment ha succeït amb la febre botonosa, que ha presentat 10 notificacions més l'any 2001 que l'any 2000 (87 l'any 2001 *versus* 77 l'any 2000).

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2001

Les malalties amb incidència zero a Catalunya durant l'any 2001 han estat les següents: pesta, poliomièlitis, ràbia, triquinosi, tífus exantemàtic, febre groga, rubèola congènita, botulisme i tètanus neonatal.

El còlera i el carboncle són dues malalties que a Catalunya han format part durant molts anys d'aquest grup de ma-

lalties amb incidència zero. L'any 2001, però, s'han notificat al sistema MDO un cas de còlera i un de carboncle. Pel que fa referència al cas de còlera, s'ha tractat d'un cas importat en un viatger a zona endèmica. El carboncle notificat ha estat un carboncle cutani i s'ha presentat en un home adult resident a la província de Lleida.

Notificació microbiològica a Catalunya¹. Setmanes 13 a 16

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2001		2002	
		Nombre	%*	Nombre	%*
INFECCIONS RESPIRATÒRIES					
Pneumococ	69	269	19,2	353	21,7
<i>H. influenzae</i>	7	32	2,3	35	2,2
<i>M. pneumoniae</i>	8	68	4,8	30	1,8
<i>C. psittaci</i>	0	1	0,1	0	0,0
Altres clamídies	4	16	1,1	12	0,7
<i>C. burnetii</i>	2	7	0,5	6	0,4
<i>L. pneumophila</i>	7	6	0,4	15	0,9
Altres legionel·les	5	53	3,8	17	1,0
<i>B. pertussis</i>	0	8	0,6	0	0,0
V. gripal	2	28	2,0	137	8,4
V. parainfluença	0	18	1,3	6	0,4
Virus respiratori sincicial	32	826	58,9	958	59,0
Adenovirus	12	71	5,1	55	3,4
TOTAL	148	1.403	100,0	1.624	100,0
ENTERITIS					
<i>S. enterica</i>	160	717	28,5	561	29,0
<i>S. sonnei</i>	1	3	0,1	4	0,2
<i>S. flexneri</i>	1	7	0,3	8	0,4
Altres shigel·les	0	0	0,0	2	0,1
<i>C. jejuni</i>	184	807	32,0	603	31,1
Altres campilobacteris	34	186	7,4	109	5,6
<i>Y. enterocolitica</i>	3	11	0,4	9	0,5
Altres yersínies	0	0	0,0	0	0,0
<i>E. coli</i> verotoxigènic	0	0	0,0	0	0,0
<i>Vibrio</i>	1	0	0,0	1	0,1
Rotavirus	49	763	30,3	594	30,7
Adenovirus	12	25	1,0	46	2,4
TOTAL	445	2.519	100,0	1.937	100,0
MENINGOENCEFALITIS					
Meningococ grup B	4	23	37,1	24	34,3
Meningococ grup C	1	5	8,1	5	7,1
Altres meningococs i sense grup	1	0	0,0	7	10,0
<i>H. influenzae</i>	3	2	3,2	4	5,7
Pneumococ	2	18	29,0	22	31,4
Altres agents	2	14	22,6	8	11,4
TOTAL	13	62	100,0	70	100,0

¹ Els laboratoris que participen en aquest sistema estan referenciats al BEC núm. 6 de 2002.
* El percentatge està referit al nombre d'agents declarats en cada entitat clínica.

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2001		2002	
		Nombre	%*	Nombre	%*
MALALTIES DE TRANSMISSIÓ SEXUAL					
Gonococ	5	22	18,5	22	18,0
<i>C. trachomatis</i>	1	8	6,7	1	0,8
<i>T. pallidum</i>	13	24	20,2	44	36,1
<i>H. ducreyi</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>T. vaginalis</i>	10	59	49,6	40	32,8
V. herpes simple	3	6	5,0	15	12,3
TOTAL	32	119	100,0	122	100,0
MICOBACTERIOSIS					
<i>M. tuberculosis</i> (complex)	107	349	90,2	353	86,1
<i>M. avium</i> - <i>M. intracellulare</i>	7	10	2,6	16	3,9
<i>M. kansasii</i>	2	13	3,4	16	3,9
<i>M. xenopi</i>	0	5	1,3	6	1,5
Altres micobacteris	1	10	2,6	19	4,6
TOTAL	117	387	100,0	410	100,0
AGENTS CAUSANTS DE BACTERIÈMIES SENSE FOCUS					
Meningococ	3	7	8,4	11	8,9
<i>H. influenzae</i>	2	7	8,4	12	9,7
Pneumococ	19	55	66,3	84	67,7
<i>S. Typhi</i> / <i>Paratyphi</i>	0	1	1,2	1	0,8
<i>Brucella</i>	1	1	1,2	3	2,4
<i>L. monocytogenes</i>	0	7	8,4	8	6,5
<i>S. agalactiae</i>	1	5	6,0	5	4,0
TOTAL	26	83	100,0	124	100,0
ALTRES MALALTIES INFECCIOSES					
<i>Brucella</i>	1	14	16,3	7	10,0
<i>R. conorii</i>	0	0	0,0	2	2,9
V. hepatitis A	2	21	24,4	15	21,4
V. hepatitis B	4	15	17,4	13	18,6
V. xarampió	1	0	0,0	1	1,4
<i>P. falciparum</i>	1	13	15,1	11	15,7
<i>P. vivax</i>	1	12	14,0	6	8,6
Altres plasmodis	0	5	5,8	1	1,4
<i>Leishmania</i>	1	6	7,0	12	17,1
<i>Leptospira</i>	0	0	0,0	2	2,9
TOTAL	11	86	100,0	70	100,0

Percentatge de laboratoris declarants de la quadrisetmana: 79,4%.

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 13 a 16

(Del 25 de març de 2001 al 21 d'abril de 2001
i del 24 de març de 2002 al 20 d'abril de 2002)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Infecció genital per clamídies		36 Sífilis	
		2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
01	ALT CAMP	106	101	–	3	21	8	–	–	2	25	–	–	–	–
02	ALT EMPORDÀ	184	377	11	2	52	88	–	–	44	35	–	1	–	–
03	ALT PENEDÈS	578	1.059	3	2	80	205	–	–	109	22	–	–	8	1
04	ALT URGELL	142	173	–	–	93	71	–	–	–	10	–	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	82	188	1	–	35	84	–	–	49	5	–	–	–	–
07	BAGES	829	771	11	11	172	222	–	–	349	7	–	–	–	–
08	BAIX CAMP	416	377	8	16	75	86	–	–	30	130	–	–	–	–
09	BAIX EBRE	500	526	1	–	218	255	–	–	219	15	3	–	–	–
10	BAIX EMPORDÀ	517	494	3	3	186	154	–	–	68	59	–	–	–	–
11	BAIX LLOBREGAT	2.421	1.593	8	16	481	443	–	–	380	400	1	–	–	–
12	BAIX PENEDÈS	254	264	–	–	23	53	–	–	119	1	–	–	–	–
13	BARCELONÈS	5.919	3.976	66	38	1.854	1.189	–	–	1.327	394	5	2	4	2
14	BERGUEDÀ	163	248	–	–	22	25	–	–	14	5	–	–	–	–
15	CERDANYA	41	71	–	1	11	3	–	–	48	4	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	167	225	–	–	28	27	–	–	27	1	–	–	–	–
17	GARRAF	289	236	–	3	58	211	–	–	101	6	–	–	–	–
18	GARRIGUES	24	9	–	1	5	–	–	–	7	1	–	–	–	–
19	GARROTXA	111	140	5	–	37	146	–	–	20	8	–	–	1	–
20	GIRONÈS	357	519	2	–	57	96	–	–	41	80	6	3	–	–
21	MARESME	1.203	1.022	19	10	525	338	–	–	314	77	–	–	1	1
22	MONTSIÀ	238	278	1	1	18	72	–	–	37	22	–	–	–	–
23	NOGUERA	198	145	4	–	5	31	–	–	32	46	–	–	–	–
24	OSONA	759	849	5	15	220	177	–	–	212	107	–	–	1	–
25	PALLARS JUSSÀ	8	9	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	24	23	–	–	12	12	–	–	3	21	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	154	5	1	–	23	–	–	–	59	–	–	–	–	–
28	PLA DE L'ESTANY	38	149	–	–	6	78	–	–	6	1	–	–	–	–
29	PRIORAT	30	19	–	–	2	3	–	–	–	1	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	40	62	1	–	6	4	–	–	4	3	–	–	–	–
31	RIPOLLÈS	60	86	–	1	17	28	–	–	6	–	–	–	–	–
32	SEGARRA	313	315	–	–	12	–	–	–	14	6	–	–	–	–
33	SEGRÍÀ	456	489	4	12	82	96	–	–	184	52	–	–	–	–
34	SELVA	500	486	2	10	152	118	–	–	136	104	1	–	–	–
35	SOLSONÈS	2	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	570	501	18	2	77	259	–	–	187	90	–	–	–	–
37	TERRA ALTA	20	10	–	–	2	6	–	–	–	–	–	–	–	–
38	URGELL	103	33	1	–	28	6	–	–	–	6	–	–	–	–
39	VAL D'ARAN	52	44	1	2	2	1	–	–	11	5	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2.845	2.047	20	24	504	369	–	–	627	208	1	–	1	1
41	VALLÈS ORIENTAL	1.563	1.412	11	9	309	514	–	–	84	186	–	–	–	–
TOTAL CATALUNYA		22.276	19.336	207	182	5.510	5.480	–	–	4.870	2.143	17	6	16	5

(continua a la pàg. 132)

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

Codi	Malalties	Setmana 13		Setmana 14		Setmana 15		Setmana 16		Setmana 1 a 16	
		2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
07	Enteritis i diarrees	6.716	4.039	5.883	4.848	4.264	5.241	5.416	5.208	113.162	98.796
08	Escarlatina	75	47	48	36	48	37	36	62	960	863
13	Grip	1.775	1.469	1.415	1.463	972	1.444	1.348	1.104	41.816	143.004
17	Leptospirosi	–	–	–	–	–	–	–	–	6	3
33	Varicel·la	1.330	406	1.173	591	966	536	1.401	610	15.477	6.545
34	Infecció genital per clamídies	7	–	4	2	5	4	1	–	65	40
36	Sífilis	1	4	3	–	2	1	10	–	38	23
37	Oftàlmia neonatal	–	–	1	–	–	–	–	–	3	1
38	Infecció gonocòccica	5	1	1	4	4	3	1	5	50	63
39	Altres malalties de transmissió sexual	87	43	74	47	47	76	45	76	1.074	893

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 13 a 16

(Del 25 de març de 2001 al 21 d'abril de 2001
i del 24 de març de 2002 al 20 d'abril de 2002)

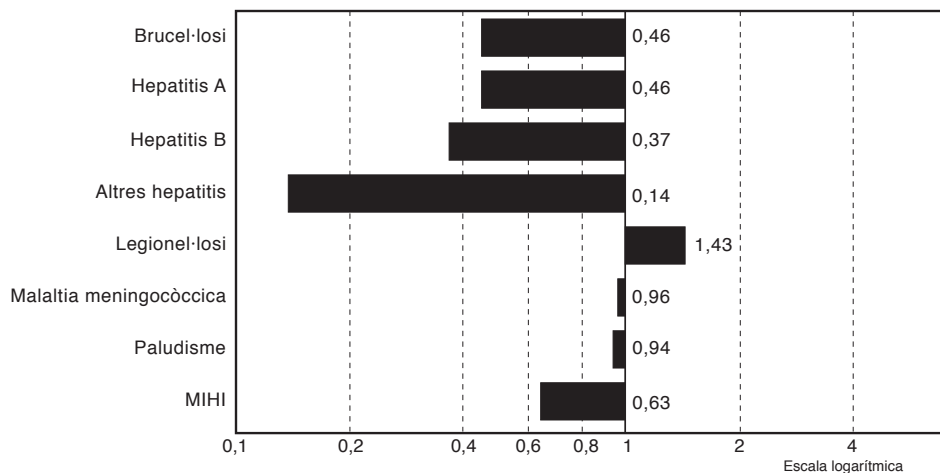
Codi	Comarques	37 Oftàlmia neonatal		38 Infecció gonocòccica		39 Altres malalties de transmissió sexual	
		2001	2002	2001	2002	2001	2002
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	1
02	ALT EMPORDÀ	-	-	1	-	2	7
03	ALT Penedès	-	-	1	-	3	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	-	1	-	-
07	BAGES	-	-	-	2	8	1
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	4	1
09	BAIX EBRE	-	-	3	-	2	1
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	-	-	12	20
11	BAIX LLOBREGAT	-	-	-	3	27	22
12	BAIX Penedès	-	-	1	-	-	-
13	BARCELONÈS	-	-	3	3	87	58
14	BERGUEDA	-	-	-	-	1	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	4	-
17	GARRAF	-	-	-	-	-	1
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	-	-	2	28	63
21	MARESME	1	-	1	1	7	5
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	7
23	NOGUERA	-	-	-	-	2	-
24	OSONA	-	-	-	-	23	25
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	1	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	4	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-
33	SEGRIÀ	-	-	1	-	5	-
34	SELVA	-	-	-	-	2	4
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	-	-	3	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	2	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	4	3
40	VALLÈS OCCIDENTAL	-	-	-	1	20	22
41	VALLÈS ORIENTAL	-	-	-	-	2	1
TOTAL CATALUNYA		1	-	11	13	253	242

Percentatge de declaració al sistema MDO

Comarques	Població*	Percentatge (%)	
		2001	2002
Alt Camp	34.403	87	81
Alt Empordà	93.172	74	77
Alt Penedès	73.196	82	86
Alt Urgell	19.006	67	58
Alta Ribagorça	3.542	-	-
Anoia	86.964	17	23
Bages	152.586	60	46
Baix Camp	140.540	90	83
Baix Ebre	65.879	97	97
Baix Empordà	95.986	96	100
Baix Llobregat	643.419	49	42
Baix Penedès	47.550	100	94
Barcelonès	2.131.378	38	33
Berguedà	38.606	47	60
Cerdanya	12.757	42	87
Conca de Barberà	18.285	87	100
Garraf	90.435	53	50
Garrigues	19.273	50	62
Garrotxa	46.708	100	100
Gironès	129.044	70	82
Maresme	318.891	43	41
Montsià	54.765	75	81
Noguera	34.390	69	67
Osona	122.923	46	68
Pallars Jussà	12.817	50	25
Pallars Sobirà	5.815	100	50
Pla d'Urgell	29.116	75	25
Pla de l'Estany	23.833	50	100
Priorat	9.212	87	100
Ribera d'Ebre	22.442	75	100
Ripollès	26.365	62	100
Segarra	17.407	50	50
Segrià	163.691	39	37
Selva	104.833	94	97
Solsonès	11.171	45	45
Tarragonès	169.016	72	78
Terra Alta	12.584	75	100
Urgell	30.181	100	67
Val d'Aran	7.130	100	100
Vallès Occidental	685.600	1	40
Vallès Oriental	285.129	62	46
Total Catalunya	6.090.040	52	50

* Estadística de població de Catalunya, 1996.

Raó entre els casos declarats l'any 2002 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 13 a 16



La figura representa la raó del valor observat durant la quadrisetmana de l'any en curs i la mitjana dels 15 totals de 4 setmanes (l'anterior, el mateix i el següent període quadrisetmanal) dels darrers 5 anys. El punt de començament de l'àrea ombrejada -quan aquesta es representa- indica la mitjana i dues desviacions estàndard d'aquests totals de quadrisetmanes.

Durant la quadrisetmana 13 a 16 no hi ha hagut casos de febre tifoide i paratifoide.

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 13 a 16*

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 Leishma- niosi	16 Lepra	18 Malaltia me- ningocòccica
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2
03	ALT PENEDES	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
06	ANOIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4
07	BAGES	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	1	-	-	-	2	-	-	4	-	8
12	BAIX PENEDES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	2	-	1	-	1	-	4	5	-	26
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	1	-	2	-	-	-	-	-	-	3
21	MARESME	2	-	-	-	-	-	2	-	-	3
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1
25	PALLARS JUSSÀ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
33	SEGRIÀ	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
34	SELVA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
35	SOLSONÈS	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	-	-	-	-	1	1	1	-	-	17
41	VALLÈS ORIENTAL	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
TOTAL CATALUNYA		14	-	4	-	4	1	15	10	-	81

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

(continua a la pàg. 134)

Distribució per grups d'edat i sexe de les malalties de declaració individualitzada*

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	1	-	1	-	2	-	5	-	-	9	-	-	-	-	2	-	1	1	1	5
02 Carboncle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Tos ferina	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	3
04 Còlera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Shigel·losi	1	-	-	-	1	-	1	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
12 Febre tifoide i paratifoide	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
14 Altres hepatitis víriques	-	-	-	1	2	1	1	-	3	8	-	-	-	2	-	2	1	3	8	
15 Leishmaniosi	1	-	-	-	1	1	-	-	-	3	3	-	-	1	1	-	1	-	-	6
16 Lepra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Malaltia meningocòccica	22	6	1	2	4	1	-	2	2	40	18	3	2	5	3	1	2	3	6	43
20 Paludisme	5	3	-	1	1	6	2	3	1	22	1	1	-	1	1	4	1	-	-	9
21 Parotiditis	3	3	2	-	3	-	-	-	-	11	9	2	1	1	-	-	-	-	2	15
25 Rubèola	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Febre botonosa	-	-	2	-	1	-	-	1	1	5	1	1	-	-	-	-	1	-	2	5
30 Triquinosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Tuberculosi pulmonar	35	4	3	6	47	73	53	39	80	340	28	2	4	6	33	32	18	8	39	170
32 Altres tuberculosi	-	-	1	3	16	22	5	9	11	67	1	-	-	1	8	6	2	4	16	38
35 Xarampió	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Tètanus	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Hidatidosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
45 Sida**	1	-	-	-	3	42	26	11	3	86	-	-	-	-	2	8	8	-	1	19
46 Legionel·losi	7	-	1	-	1	2	2	9	8	30	-	-	-	-	-	-	1	2	6	9
47 Amebiassi	1	-	-	-	-	-	1	-	1	3	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2
48 Hepatitis A	4	2	3	1	16	8	2	-	1	37	1	-	-	-	3	3	-	-	-	7
49 Hepatitis B	-	1	-	-	2	6	1	-	2	12	-	-	-	1	-	1	1	1	-	4
50 Meningitis tuberculosa	1	-	-	-	-	1	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Rubèola congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 Sífilis congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53 Botulisme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b	1	1	-	-	-	1	-	-	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	2	3
55 Tètanus neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56 Gastroenteritis per <i>E. coli</i> O157:H7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57 Síndrome hemolítico-urèmica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* No s'inclouen els casos en què falta l'edat i/o el sexe, com tampoc no s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.

** Nombre de casos declarats.

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 13 a 16*

Codi	Comarques	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola***	28 Febre botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió**	40 Tètanus	41 Hidatidosi	46 Legionel·losi
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	-	-	1	-	2	5	-	-	-	1
03	ALT Penedès	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	1	-	1	-	3	-	-	-	1	-
07	BAGES	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	-	16	2	-	-	-	1
09	BAIX EBRE	-	-	-	1	-	10	1	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	1	-	1	-	5	2	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	2	1	-	-	-	44	13	-	-	-	4
12	BAIX Penedès	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	15	16	-	2	-	311	51	1	-	-	22
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	1	-	-	-	10	-	-	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	-	-	2	-	5	3	-	-	-	-
21	MARESME	3	-	-	-	-	18	3	-	-	-	1
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	13	2	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
24	OSONA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
33	SEGRIÀ	-	-	-	-	-	21	4	-	1	-	1
34	SELVA	3	1	-	1	-	6	2	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	2	-	-	-	-	7	3	-	-	-	2
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	4	1	1	-	9	2	-	-	-	6
41	VALLÈS ORIENTAL	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1
TOTAL CATALUNYA		29	26	1	10	-	507	101	1	1	1	40

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

(continua a la pàg. 135)

** Es tracta d'un cas importat confirmat.

*** Es tracta d'un cas sospitós.

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada

	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	20 Paludisme
Setmanes 1-4	1	-	1	-	2	-	6	2	-	22	10
Setmanes 5-8	3	-	2	-	-	-	4	1	-	28	7
Setmanes 9-12	5	-	1	-	1	1	5	4	-	13	6
Setmanes 13-16	5	-	-	-	1	-	1	3	-	20	8
Setmanes 17-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 21-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	14	-	4	-	4	1	16	10	-	83	31

	21 Parotiditis	25 Rubeòla***	28 Febre Botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió**	40 Tètanus	41 Hidatidosi	45 Sida*	46 Legionel·losi
Setmanes 1-4	4	-	5	-	98	20	-	-	-	15	10
Setmanes 5-8	10	-	2	-	142	25	-	-	-	31	8
Setmanes 9-12	4	-	2	-	143	31	1	1	1	36	7
Setmanes 13-16	8	1	1	-	138	29	-	-	-	23	15
Setmanes 17-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 21-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	26	1	10	-	521	105	1	1	1	105	40

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 13 a 16*

Codi	Comarques	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congènita	52 Sífilis congènita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae b</i>	55 Tètanus neonatal	56 Gastroente- ritis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
03	ALT PENEDEès	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	BAGES	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	BAIX CAMP	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	1	3	3	1	-	-	-	2	-	-	-
12	BAIX PENEDEès	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	3	10	4	1	-	-	-	2	-	-	-
14	BERGUEDÀ	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	MARESME	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRIÀ	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
34	SELVA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	-	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL CATALUNYA		5	42	16	3	-	-	-	7	-	-	-

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

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada

	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congènita	52 Sífilis congènita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae b</i>	55 Tètanus neonatal	56 Gastroente- ritis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica
Setmanes 1-4	-	10	1	1	-	-	-	4	-	-	-
Setmanes 5-8	3	9	4	1	-	-	-	1	-	-	-
Setmanes 9-12	1	14	8	1	-	-	-	1	-	-	-
Setmanes 13-16	1	11	3	-	-	-	-	1	-	-	-
Setmanes 17-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 21-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	5	44	16	3	-	-	-	7	-	-	-

* Nombre de casos declarats.

** Es tracta d'un cas importat confirmat.

*** Es tracta d'un cas sospitós.

**Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 13 a 16.
Distribució geogràfica**

	Tipus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehicle sospitos
Barcelona província (excepte Barcelona ciutat)	TIA*	Cerdanyola del Vallès	Familiar	6	42,9	–
	TIA	Sant Boi de Llobregat	Servei d'àpats	27	33,8	–
	TIA	Cornellà de Llobregat	Familiar	3	100,0	Pizza
	TIA	Corbera de Llobregat	Escolar	30	10,0	–
	GEA d'origen desconegut	Esplugues de Llobregat	Residència d'avis	8	22,9	–
	Hepatitis vírica	Vic	Familiar	2	66,7	–
	Hepatitis vírica	Sabadell	Familiar	3	75,0	–
	Brucel·losi	Tiana	Comunitari	2	–	–
Barcelona ciutat	TIA	Barcelona	Restaurant	3	–	–
Girona	TIA	Riudarenes	Casa de colònies	65	58,0	–
	TIA	Lloret de Mar	Hotel	13-15	52,60	–
Lleida	TIA	Tremp	Escola	≥44	≥39	Coca amb mermelada i <i>Nocilla</i>
	TIA	Almenar	Escola	20-30	25-38	–
	TIA	Les Borges Blanques	Restaurant	≥24	≥20	–
	GEA d'origen desconegut	Barruera	Casa de colònies	35	73,0	–
Tarragona	TIA	El Vendrell	Familiar	3	60,0	–
	TIA	Reus	Restaurant	3	42,9	Tonyina

* TIA: Toxiinfecció alimentària.

Consell de redacció: Àngela Domínguez, Rosa Gispert, Eduard Mata, Anna Puigdefàbregas, Neus Rams, 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 Salut Pública (Tel: 93 556 62 79).