BEC
Butlletí Epidemiològic de Catalunya

Volum XXIII. Gener 2002
Número 1

ISSN 0211-6340

L'evolució de la interrupció voluntària de l'embaràs a Catalunya, 1987-2000.

Informació per als autors.

Malalties de declaració obligatòria i declaració de microorganismes a l'SNMC. Setmanes 37 a 40.

Raó entre els casos declarats l'any 2001 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 37 a 40.

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 37 a 40.

Generalitat de Catalunya
Departament de Sanitat i Seguretat Social

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

L'evolució de la interrupció voluntària de l'embaràs a Catalunya, 1987-2000*

Introducció

La interrupció voluntària de l'embaràs (IVE) en els tres supòsits autoritzats en el vigent codi penal (perill per a la vida o la salut de la dona embarassada, presumpció de defectes del fetus i violació) es va regular legalment a Espanya l'any 1985. Aquest fet va suposar la regulació sanitària d'aquesta pràctica, per tal de garantir una millor atenció a la salut de les dones.

Segons la normativa vigent, aquesta intervenció es pot fer en tots els centres sanitaris públics i privats que compleixin els requisits que s'exigeixen per ser autoritzats per a la pràctica d'aquestes tècniques. D'altra banda, des de la regulació legal, es va establir l'obligació de declarar, de manera anònima i confidencial, les interrupcions de l'embaràs realitzades als centres sanitaris catalans. Aquesta informació, que ens permet seguir l'evolució i conèixer les característiques de les persones que se sotmeten a aquest tipus d'intervenció, és la que es presenta en aquest número del BEC.

Material i mètodes

Les dades provenen de les notificacions al registre d'IVE del Departament de Sanitat i Seguretat Social (DSSS), relatives a les interrupcions voluntàries de l'embaràs realitzades a Catalunya en el període 1987-2000 a dones residents a Catalunya. També s'hi incorporen les subministrades pel Ministeri de Sanitat i Consum, corresponents a dones residents a Catalunya que varen avortar a altres comunitats autònomes de l'Estat espanyol, excepte per als anys 1987-89 i 2000, per als quals no es disposa d'aquesta última informació. Per a algunes variables es presenten dades tan sols a partir de 1990, atès que no va ser fins aquell any que se'n va iniciar la declaració. Així mateix, ateses les dificultats en els primers anys de recollida, la qualitat i l'exhaustivitat de les dades dels anys inicials es menor que la dels darrers.

Els denominadors que s'han emprat per al càlcul dels indicadors, **taxa d'avortament** (nombre d'avortaments per cada 1.000 dones del grup d'edat corresponent) i **raó d'avortament** (nombre d'avortaments per cada 100 nascuts vius del grup de dones de l'edat corresponent), provenen de dades facilitades per l'Institut d'Estadística de Catalunya (IDESCAT). Les poblacions dels anys 1991 i 1996 es corresponen amb les dades censals, les dels anys 1987 a 1990 i les dels anys 1992 a 1995 són estimacions intercensals[1], i les dels anys 1997 a 2000 són projeccions de població[2]. Les dades sobre els nascuts vius, per al càlcul de les raons d'avortament, corresponen als naixements de dones residents a Catalunya durant aquests anys[1].

Per al càlcul de les taxes per grups d'edat de cinc anys, s'ha utilitzat el nombre d'IVE i el de dones corresponents al grup d'edat especificat. En els resultats de les taxes segons quatre grans grups d'edat, per al càlcul de les taxes d'edats inferiors a 20 anys i de les més grans de 39 s'han emprat tots els casos observats al numerador i en els denominadors la

* Informe elaborat pel Servei d'Informació i Estudis de la Direcció General de Recursos Sanitaris del Departament de Sanitat i Seguretat Social.

població de dones d'edats compreses entre els 15 i els 19 anys i entre els 40 i els 44 anys, respectivament. El motiu és que hi ha pocs casos d'avortament entre les menors de 15 anys i les dones de més de 44 anys. Així mateix, la taxa global d'IVE per al conjunt de les dones en edat fèrtil, que és l'indicador d'ús més habitual en aquestes estadístiques, s'ha calculat amb els avortaments de totes les edats i la població de dones de 15 a 44 anys.

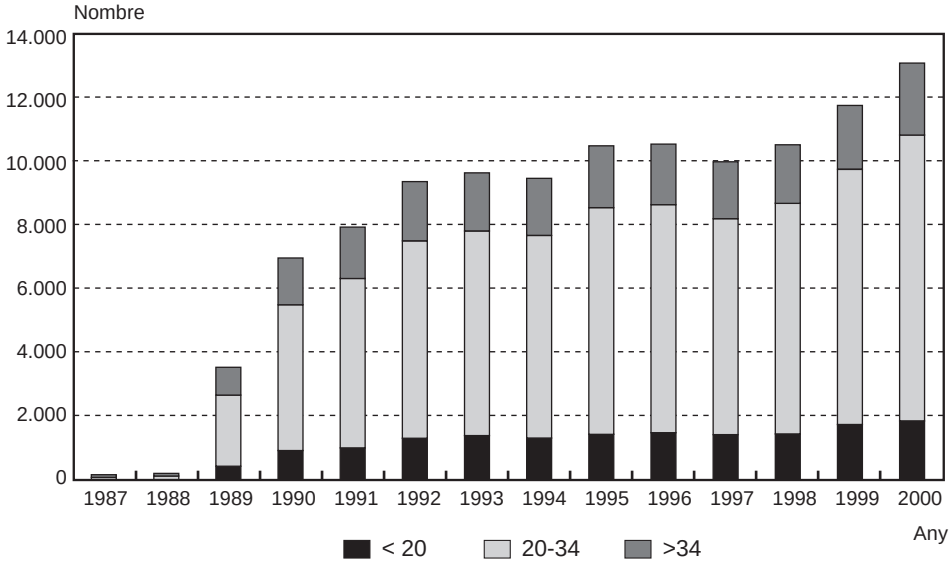
Resultats

Durant aquest període de catorze anys, s'han declarat 113.716 avortaments de dones residents a Catalunya. Les dones de 20 a 34 anys d'edat, representaven prop del 60% l'any 1987, i han augmentat fins al 70% l'any 2000. El percentatge de dones de més de 34 anys ha baixat, del 30% l'any 1987 al 17% l'any 2000, mentre que el de dones de menys de 20 anys ha crescut del 5% al 15% durant el mateix període (Figura 1).

Pel que fa a les taxes, les de tots els grups d'edat presenten una tendència creixent, que és més acusada en els grups de dones joves i més estable en les dones més grans. Per al conjunt de totes les dones considerades en edat fèrtil (15 a 44 anys), la taxa va passar de 0,13 avortaments per 1.000 dones de l'any 1987 a 9,58 per mil el 2000. En el darrer any de la sèrie, les taxes per grup d'edat, segons ordre de freqüència, varen ser en primer lloc la del grup de 20 a 29 anys, en segon la del de menys de 20, en tercer la del grup de 30 a 39, i finalment la del de més grans de 39 anys (Taula 1 i Figura 2).

El quocient entre IVE i nascuts vius, indicador que expressa l'impacte de les interrupcions de l'embaràs sobre la natalitat, va passar de 0,30 avortaments per

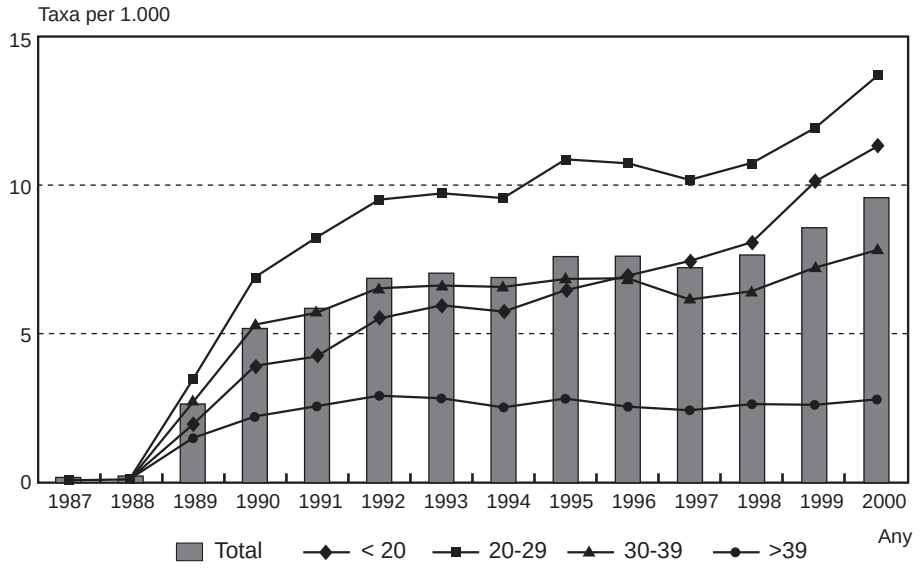
Figura 1
Avortaments de dones residents a Catalunya segons edat 1987-2000



Taula 1
Taxes d'avortament de dones residents a Catalunya segons grup d'edat, 1987-2000

Any	Grup d'edat									
	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	Total 15-44
1987	0,00	0,03	0,14	0,20	0,13	0,14	0,11	0,03	0,00	0,13
1988	0,01	0,05	0,20	0,29	0,19	0,17	0,10	0,03	0,00	0,18
1989	0,01	1,96	3,70	3,20	2,88	2,59	1,40	0,13	0,00	2,66
1990	0,04	3,93	7,48	6,37	5,81	4,91	2,09	0,18	0,01	5,18
1991	0,05	4,21	9,15	7,31	6,34	5,07	2,34	0,27	0,00	5,85
1992	0,11	5,46	10,52	8,52	7,21	5,80	2,59	0,35	0,01	6,85
1993	0,09	5,88	10,48	8,92	7,45	5,76	2,55	0,28	0,01	7,02
1994	0,10	5,68	10,71	8,39	7,34	5,71	2,33	0,23	0,00	6,88
1995	0,10	6,43	11,65	9,98	7,66	5,92	2,59	0,25	0,01	7,59
1996	0,09	6,87	11,78	9,56	7,82	5,94	2,40	0,19	0,00	7,61
1997	0,10	7,37	11,33	9,03	6,86	5,44	2,23	0,24	0,00	7,23
1998	0,08	8,51	12,46	9,30	7,53	5,28	2,46	0,17	0,01	7,63
1999	0,15	10,01	13,79	10,08	8,52	5,90	2,46	0,23	0,00	8,56
2000	0,24	11,15	16,26	11,41	8,94	6,77	2,61	0,26	0,00	9,58

Figura 2
Taxes d'avortament de dones residents a Catalunya segons edat, 1987-2000



cada 100 nascuts vius l'any 1987, a 20,6 l'any 2000, per al conjunt de dones de Catalunya de 15 a 44 anys. Tal com es pot observar a la Figura 3, aquesta relació ha anat creixent de manera important en el grup de les dones menors de vint anys i disminuint per a les més grans de 39 anys (Taula 2 i Figura 3).

Pel que fa a les altres característiques sociodemogràfiques de les dones, en aquest període es va produir una inversió dels percentatges de dones que conviuen o no en parella: les que hi conviuen han passat del 54,3% el 1990 al 43,7% el 2000 i, paral·lelament, les que no hi conviuen del 45,5% al 56,2%. D'altra banda, el percentatge de solteres ha crescut del 22,9% l'any 1987 al 65,2% l'any 2000, i el de casades ha disminuït del 68,0% al 25,1%, respectivament. Finalment, cal destacar que durant aquests anys hi ha hagut poca variació en la distribució de les dones que han avortat en funció de la seva situació laboral: ha augmentat una mica el percentatge d'assalariades, estudiants i dones en atur i s'ha reduït la resta de categories laborals, sobretot la de mestressa de casa.

En relació amb els antecedents i la situació ginecològica de les dones, destaca que, entre les dones que han avortat en aquests anys, ha crescut el percentatge de dones sense fills, que han passat del 37,7% l'any 1987 al 58,1% l'any 2000. També ha anat augmentant el percentatge de dones amb alguna interrupció voluntària de l'embaràs prèvia: les que tenien una o dues IVE anteriors han passat del 9,1% l'any 1987 al 24,8% l'any 2000 i les que en tenien més de dues de 0,6% a 1,6%. Així mateix, i de manera força estable al llarg dels anys, al voltant del 60% de les dones han manifestat no acudir de forma regular a centres sanitaris per al control de mètodes de prevenció de l'embaràs no desitjat.

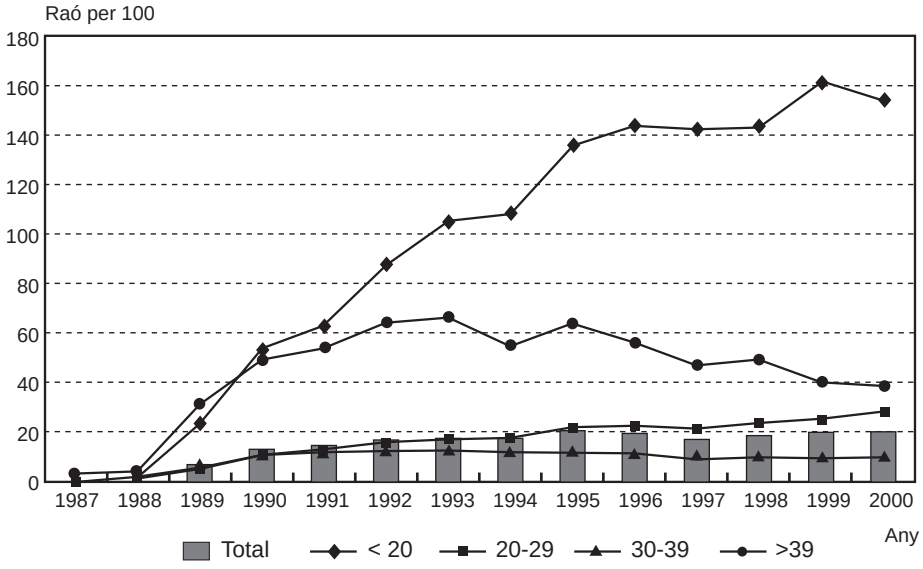
La gran majoria d'IVE fetes a dones residents a Catalunya es varen realitzar en centres sanitaris catalans. L'any 1990, que és el primer per al qual es disposa de dades de la resta de l'Estat, varen avortar 303 catalanes en centres d'altres comunitats autònomes. A partir d'aquest any s'observa una tendència a la disminució d'aquest nombre, que és inferior a 100 casos en els darrers anys, cosa que representa un percentatge més petit de l'1% del total de catalanes que varen interrompre el seu embaràs. Així mateix, llevat dels dos primers anys, en els quals totes les IVE es varen dur a terme en centres hospitalaris i, majoritàriament, pel supòsit de presumpció de defectes en el fetus, a partir del 1989, al voltant del 97% d'IVE es varen realitzar en centres extrahospitalaris, i el perill per a la vida o la salut de la dona embarassada va ser el motiu de la intervenció en el 97% dels casos.

Pel que fa a les característiques de l'avortament, cal assenyalar que -tret dels dos primers anys, que tenen un comportament irregular- de l'any 1989 al 1994 més del 95% de les IVE corresponen a embarassos de menys de 13 setmanes de gestació. Del 1995 al 2000 s'observa un lleuger creixement d'interrupció d'embarassos de 13 a 20 i de més de 20 setmanes de gestació. Excepte els dos primers anys, l'aspiració ha estat el mètode d'intervenció més comú, utilitzat en el 90% dels casos d'avortament. A partir de 1993 es va incrementar el mètode de dilatació més evacuació, que va passar del 0,7% en aquest

Taula 2
Raons d'avortament de dones residents a Catalunya segons grup d'edat, 1987-2000

Any	Grup d'edat									
	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	Total 15-44
1987	8,33	0,32	0,27	0,19	0,20	0,54	2,00	9,52	0,00	0,30
1988	20,00	0,54	0,43	0,28	0,27	0,72	2,10	7,81	0,00	0,40
1989	20,00	23,00	8,53	3,14	4,12	10,86	29,66	50,00	0,00	6,26
1990	44,44	52,59	18,59	6,37	8,11	20,11	48,37	68,75	25,00	12,37
1991	83,33	61,89	25,06	7,44	8,51	20,61	51,17	87,50	0,00	14,14
1992	183,33	86,11	31,30	8,76	9,13	22,06	58,53	188,89	33,33	16,40
1993	163,64	104,33	36,54	9,71	9,24	20,99	61,60	154,05	66,67	17,31
1994	225,00	106,87	42,38	9,62	8,93	20,35	51,19	130,56	0,00	17,41
1995	340,00	134,71	53,27	12,11	8,95	19,89	59,73	141,67	–	19,48
1996	166,67	143,35	56,50	12,05	8,68	18,98	53,33	121,88	0,00	19,30
1997	250,00	141,35	54,43	11,80	7,32	15,43	43,62	122,50	0,00	17,62
1998	91,67	143,46	58,79	13,31	7,85	14,38	47,71	89,74	200,00	18,57
1999	220,00	160,51	61,90	14,30	8,54	14,50	39,28	69,70	33,33	19,77
2000	206,25	152,93	65,74	15,90	8,42	15,01	37,21	85,48	12,50	20,58

Figura 3
Raons d'avortament per 100 nascuts vius de dones residents a Catalunya segons edat, 1987-2000



any al 5,3% el 2000, associat a l'augment d'embarassos de segon trimestre.

Comentari

L'evolució de les interrupcions voluntàries de l'embaràs des de la seva regulació ha mostrat un creixement continuat, sobretot en els grups d'edat de les dones més joves, fet, d'altra banda, que també s'observa en altres països[3]. Aquest factor ha contribuït a fer que el perfil sociodemogràfic de les dones que se sotmeten a una IVE hagi variat també una mica amb el temps, de manera que en aquest col·lectiu de dones han augmentat les solteres, les que no conviuen en parella, les que no tenen fills i les que tenen feina assalariada. Aquest patró és similar al de les dones de la resta de l'Estat[4]. D'altra banda, les característiques dels avortaments (lloc, setmanes de gestació, etc.) han variat poc, probablement com a reflex de la situació legal i assistencial.

Cal assenyalar que l'evolució observada és semblant a la de la resta d'Espanya i que la freqüència observada a Catalunya ocupa una posició intermèdia en relació amb els països desenvolupats del nostre entorn, com França o el Regne Unit[5]. Estudis recents han mostrat que la regulació legal de l'avortament no té efectes significatius en l'augment de les taxes[6], que els factors que incideixen en aquest fet tenen a veure amb el desenvolupament socioeconòmic i cultural de la comunitat[7], i que generalment coincideix que els països amb les taxes més baixes són aquells en els quals l'avortament és legal i l'educació sexual i el coneixement dels mètodes anticonceptius estan més estesos entre la població[8].

Referències bibliogràfiques

1 Generalitat de Catalunya. Institut d'Estadística de Catalunya. <http://www.idescat.es>

2 Generalitat de Catalunya. Institut d'Estadística de Catalunya. *Projeccions de població de Catalunya 2010-2030.* Barcelona: Generalitat de Catalunya, 1998.

3 Koonin LM, Strauss LT, Chrisman CE, Parker WY. Abortion surveillance – United States, 1997. *Mor Mortal Wkly Rep* 2000; 49 (11): 1-43.

4 Ministerio de Sanidad y Consumo, Subdirección General de Epidemiología, Promoción y Educación para la Salud. *Interrupción voluntaria del embarazo. Datos definitivos correspondientes al año 1999.* Madrid: Ministerio de Sanidad y Consumo, 2000.

5 Henshaw SK, Singh S, Haas T. Recent trends in abortion rates worldwide. *International Family Planning Perspectives* 1999; 25 (1): 44-8.

6 Peiró R, Colomer C, Álvarez-Dardet C, Ashton JR. Does liberalisation of abortion laws increase the number of abortions? The case study of Spain. *Eur J Public Health* 2001; 11 (2): 190-4.

7 Trent K, Hoskin AW. Structural determinants of the abortion rate: a cross-societal analysis. *Soc Biol* 1999; 46 (1-2): 62-81.

8 Benagiano G, Pera A. Decreasing the need for abortion: challenges and constraints. *Int J Gynaecol Obstet* 2000; 70 (1): 35-48.

Informació per als autors

El *Butlletí Epidemiològic de Catalunya* (BEC) és una font d'informació per a totes les persones interessades en la vigilància, la prevenció i el control dels factors que afecten la salut. El BEC inclou informes de programes de vigilància, investigacions sobre brots, malalties cròniques, documentació i pautes d'actuació. També publica notícies, documents originals, informes i articles sobre factors determinants de la salut.

El BEC es publica com a butlletí mensual i disposa d'un índex anual complet. Es pot obtenir mitjançant subscripció gratuïta i també es pot trobar al web del Departament de Sanitat i Seguretat Social: <**http://www.gencat.es/sanitat**>.

Normes per a la preparació d'articles originals per al BEC

S'invita els autors a presentar articles sobre qualsevol aspecte de la vigilància, la prevenció i el control de les malalties, com també sobre altres temes relacionats amb la salut de la població.

Tots els articles se sotmeten a una avaluació del Consell de redacció. Els comentaris de l'avaluació es faran arribar als autors, per col·laborar en la revisió de l'original o per informar-los per quin motiu es creu que l'article no és adequat per publicar-lo en el BEC.

Originals

Els originals s'escriuran en llengua catalana, seran presentats en fulls DIN A4 a doble espai i inclouran una primera pàgina amb el títol, el nom dels autors, la institució a la qual pertanyen i l'adreça per a correspondència. A continuació hi haurà el text, amb la bibliografia corresponent, i finalment les taules i figures, cadascuna en una pàgina diferent.

Extensió

Els articles poden ser breus o llargs. Els articles breus han de tenir una llargada màxima d'una pàgina i mitja del BEC (1.600 paraules), i pot haver-hi una taula o figura. Els articles llargs poden ocupar fins a tres pàgines del BEC (3.200 paraules) i poden tenir un màxim de 3 taules o figures. Com a orientació, una pàgina del BEC conté 1.050 paraules, mentre que una pàgina de DIN A4 a doble espai conté 430 paraules.

Estructura

En primer lloc, l'article ha d'incloure un resum d'un màxim de 150 paraules, en forma de redacció però seguint l'ordre d'un resum estructurat: exposició del problema, què s'ha fet quant a la seva investigació, resultats clau i les seves implicacions en la pràctica i la futura recerca.

A continuació, hi han de figurar els apartats següents: introducció, material i mètodes, resultats i discussió, que inclogui les conclusions.

Estil

El text ha de ser el màxim de clar i explícit, i sense tecnicismes en la mesura que sigui possible. S'han d'evitar les abreviacions i definir els termes complets. Els articles s'han de presentar segons les recomanacions de Vancouver, tal com es requereix en els originals per a revistes biomèdiques (*JAMA* 2000; 284: 105-12).

Taules

Les taules han de ser fàcils d'interpretar i han de tenir un títol prou explícit. Han d'anar numerades.

Figures

És convenient que hi hagi figures, ja que ofereixen una imatge visual que enriqueix el text o el complementa. També han d'anar numerades.

La informació que es dóna en les taules i figures no pot ser una repetició del que ja es diu en el text.

Bibliografia

Les citacions bibliogràfiques han de seguir les recomanacions de Vancouver. Cal limitar-ne el nombre, que no hauria d'excedir de 10.

Exemples de citacions bibliogràfiques:

1 Sherman DG, Atkinson RP, Chippendale T, et al. Intravenous ancrod for treatment of acute ischemic stroke: the STAT Study: a randomized controlled trial. *JAMA* 2000; 283: 2395-403.

2 Linden CH, Lovejoy FH, Jr. Illnesses due to poisons, drug overdosage, and envenomation. A: Fauci AS, Braunwald E, Isselbacher KJ, et al, eds. *Harrison's Principles of Internal Medicine*. 14a ed. Nova York: McGraw-Hill, 1998: 2523-69.

Lliurament del material

Tot el material que es vulgui publicar s'ha d'enviar a : Consell de redacció del BEC, Departament de Sanitat i Seguretat Social, Travessera de les Corts, 131-159, 08028 BARCELONA. També es pot enviar l'arxiu per correu electrònic a l'adreça següent: bec@dsss.scs.es

Quan es torna a enviar l'article revisat, cal incloure-hi un disquet (3.5") preparat per a Word 97 o Word 2000, o en format ASCII o RTF (*Rich Text File*). Cal assegurar-se que la versió del disquet és la mateixa que la del document escrit.

Abans que es publiqui l'article, se n'enviarà una prova a l'autor.

Notificació microbiològica a Catalunya[1]. Setmanes 37 a 40

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats 2000 Nombre	2000 %*	2001 Nombre	2001 %*
INFECCIONS RESPIRATÒRIES					
Pneumococ	23	334	11,5	320	18,0
H. influenzae	3	71	2,4	54	3,0
M. pneumoniae	4	71	2,4	142	8,0
C. psittaci	0	4	0,1	4	0,2
Altres clamídies	3	45	1,5	42	2,4
C. burnetii	1	17	0,6	16	0,9
L. pneumophila	1	25	0,9	14	0,8
Altres legionel·les	19	61	2,1	108	6,1
B. pertussis	1	91	3,1	16	0,9
V. gripal	1	548	18,8	43	2,4
V. parainfluença	4	23	0,8	51	2,9
Virus respiratori sincicial	5	1.534	52,6	852	47,4
Adenovirus	1	90	3,1	118	6,6
TOTAL	**66**	**2.914**	**100,0**	**1.780**	**100,0**
ENTERITIS					
S. enterica	342	2.987	46,9	3.067	45,1
S. sonnei	5	54	0,8	23	0,3
S. flexneri	7	28	0,4	35	0,5
Altres shigel·les	0	16	0,3	8	0,1
C. jejuni	216	1.947	30,6	2.195	32,3
Altres campilobacteris	31	356	5,6	467	6,9
Y. enterocolitica	1	23	0,4	28	0,4
Altres yersínies	0	2	0,0	1	0,0
E. coli verotoxigènic	0	3	0,0	7	0,1
Vibrio	1	10	0,2	2	0,0
Rotavirus	14	881	13,8	916	13,5
Adenovirus	6	64	1,0	56	0,8
TOTAL	**623**	**6.371**	**100,0**	**6.805**	**100,0**
MENINGOENCEFALITIS					
Meningococ grup B	2	75	36,9	31	28,7
Meningococ grup C	0	33	16,3	9	8,3
Altres meningococs i sense grup	0	7	3,4	2	1,9
H. influenzae	0	6	3,0	4	3,7
Pneumococ	6	29	14,3	29	26,9
Altres agents	5	53	26,1	33	30,6
TOTAL	**13**	**203**	**100,0**	**108**	**100,0**

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats 2000 Nombre	2000 %*	2001 Nombre	2001 %*
MALALTIES DE TRANSMISSIÓ SEXUAL					
Gonococ	12	48	18,8	67	22,0
C. trachomatis	2	21	8,2	19	6,3
T. pallidum	10	40	15,7	63	20,7
H. ducreyi	0	0	0,0	1	0,3
T. vaginalis	10	105	41,2	133	43,8
V. herpes simple	1	41	16,1	21	6,9
TOTAL	**35**	**255**	**100,0**	**304**	**100,0**
MICOBACTERIOSIS					
M. tuberculosis (complex)	53	968	90,6	832	88,8
M. avium - M. intracellulare	1	42	3,9	25	2,7
M. kansasii	2	43	4,0	26	2,8
M. xenopi	1	6	0,6	21	2,2
Altres micobacteris	4	10	0,9	33	3,5
TOTAL	**61**	**1.069**	**100,0**	**937**	**100,0**
AGENTS CAUSANTS DE BACTERIÈMIES SENSE FOCUS					
Meningococ	3	–	–	17	10,1
H. influenzae	0	–	–	14	8,3
Pneumococ	7	–	–	102	60,7
Brucella	0	–	–	5	2,9
L. monocytogenes	1	–	–	18	10,7
S. agalactiae	2	–	–	12	7,1
TOTAL	**13**	**–**	**–**	**168**	**100,0**
ALTRES MALALTIES INFECCIOSES					
Brucella	1	46	20,0	39	17,8
S. Typhi/Paratyphi	0	18	7,8	3	1,3
R. conorii	15	18	7,8	35	15,9
V. hepatitis A	1	41	17,8	25	11,4
V. hepatitis B	1	23	10,0	22	10,0
V. xarampió	0	3	1,3	6	2,7
P. falciparum	16	45	19,6	46	21,0
P. vivax	2	18	7,8	21	9,5
Altres plasmodis	0	10	4,3	10	4,6
Leishmania	3	7	3,0	9	4,1
Leptospira	1	1	0,4	3	1,4
TOTAL	**40**	**230**	**100,0**	**219**	**100,0**

Percentatge de laboratoris declarants de la quadrisetmana: 90,2%.

[1] Els laboratoris que participen en aquest sistema estan referenciats al BEC núm. 5 de 2001.
* El percentatge està referit al nombre d'agents declarats en cada entitat clínica.

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 37 a 40

(Del 10 de setembre de 2000 al 7 d'octubre de 2000
i del 9 de setembre de 2001 al 6 d'octubre de 2001)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Infecció genital per clamídies		36 Sífilis	
		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
01	ALT CAMP	102	93	–	–	1	6	–	–	–	3	–	–	–	–
02	ALT EMPORDÀ	121	150	–	1	4	16	–	–	1	2	–	–	–	–
03	ALT PENEDÈS	1.001	748	1	–	48	57	–	–	11	3	–	–	–	–
04	ALT URGELL	150	63	–	–	32	27	–	–	1	2	–	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	16	–	–	–	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	152	114	–	–	47	14	–	–	1	2	–	–	–	–
07	BAGES	860	876	1	1	134	90	–	–	14	8	2	–	–	–
08	BAIX CAMP	603	426	–	5	44	12	–	–	3	6	–	–	–	–
09	BAIX EBRE	494	506	–	–	46	72	–	–	8	4	–	–	–	–
10	BAIX EMPORDÀ	367	515	1	1	21	55	–	–	12	10	–	–	1	–
11	BAIX LLOBREGAT	2.421	1.773	12	6	381	370	–	–	17	16	–	1	1	–
12	BAIX PENEDÈS	274	170	–	–	10	15	–	–	1	2	–	–	–	–
13	BARCELONÈS	6.469	3.954	16	22	1.524	786	–	1	61	34	–	–	2	1
14	BERGUEDÀ	263	184	–	–	16	19	–	–	4	–	–	–	–	–
15	CERDANYA	52	15	–	–	3	1	–	–	–	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	88	183	1	1	1	19	–	–	–	3	–	–	–	–
17	GARRAF	392	242	–	–	73	68	–	–	3	–	–	–	–	–
18	GARRIGUES	41	28	–	1	1	–	–	–	–	5	–	–	–	–
19	GARROTXA	95	82	–	–	22	12	–	–	1	6	–	–	1	–
20	GIRONÈS	309	303	–	–	32	22	–	–	11	7	5	2	–	1
21	MARESME	1.489	975	6	2	181	236	–	–	17	23	–	2	–	–
22	MONTSIÀ	193	87	–	–	3	–	–	–	–	13	–	–	–	–
23	NOGUERA	226	210	–	–	29	3	–	–	–	5	–	–	–	–
24	OSONA	955	681	1	1	118	179	–	–	13	4	1	–	–	1
25	PALLARS JUSSÀ	16	–	–	–	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	71	67	–	–	11	12	–	–	1	2	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	95	–	–	–	2	–	–	–	1	–	–	–	–	–
28	PLA DE L'ESTANY	37	94	1	–	–	91	–	–	–	1	–	–	–	–
29	PRIORAT	46	33	–	–	2	–	–	–	1	–	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	41	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	RIPOLLÈS	94	49	–	–	14	11	–	–	–	3	–	–	–	–
32	SEGARRA	225	181	–	–	3	–	–	–	3	16	–	–	–	–
33	SEGRIÀ	566	572	24	–	95	29	–	–	1	4	–	–	–	–
34	SELVA	577	609	–	1	92	115	–	–	9	8	–	–	–	–
35	SOLSONÈS	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	612	556	–	1	47	40	–	–	9	14	1	–	1	–
37	TERRA ALTA	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
38	URGELL	155	35	–	–	16	18	–	–	–	–	–	–	–	–
39	VAL D'ARAN	46	11	5	–	3	2	–	–	3	–	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	3.217	1.962	7	1	224	288	–	–	88	69	1	1	–	1
41	VALLÈS ORIENTAL	1.811	1.514	2	–	340	162	–	–	7	3	1	–	1	–
	TOTAL CATALUNYA	**24.745**	**18.080**	**78**	**44**	**3.628**	**2.847**	**–**	**1**	**302**	**278**	**11**	**6**	**7**	**4**

(continua a la pàg. 8)

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

Codi malaltia	Malalties	Setmana 37		Setmana 38		Setmana 39		Setmana 40		Setmana 1 a 40	
		2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001	2000	2001
07	Enteritis i diarrees	5.225	3.942	5.581	4.361	6.811	4.718	7.128	5.059	285.426	232.357
08	Escarlatina	15	7	17	8	22	6	24	23	1.382	1.874
13	Grip	432	346	734	578	1.000	946	1.462	977	335.522	55.297
17	Leptospirosi	–	1	–	–	–	–	–	–	2	1
33	Varicel·la	76	51	81	78	73	68	72	81	33.114	31.572
34	Infecció genital per clamídies	3	–	1	4	1	1	6	1	117	136
36	Sífilis	1	–	1	1	4	2	1	1	86	73
37	Oftàlmia neonatal	–	–	–	–	–	–	–	–	5	2
38	Infecció gonocòccica	6	2	8	4	7	5	5	2	154	140
39	Altres malalties de transmissió sexual	54	34	65	53	83	44	81	52	3.708	2.413

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 37 a 40

(Del 10 de setembre de 2000 al 7 d'octubre de 2000
i del 9 de setembre de 2001 al 6 d'octubre de 2001)

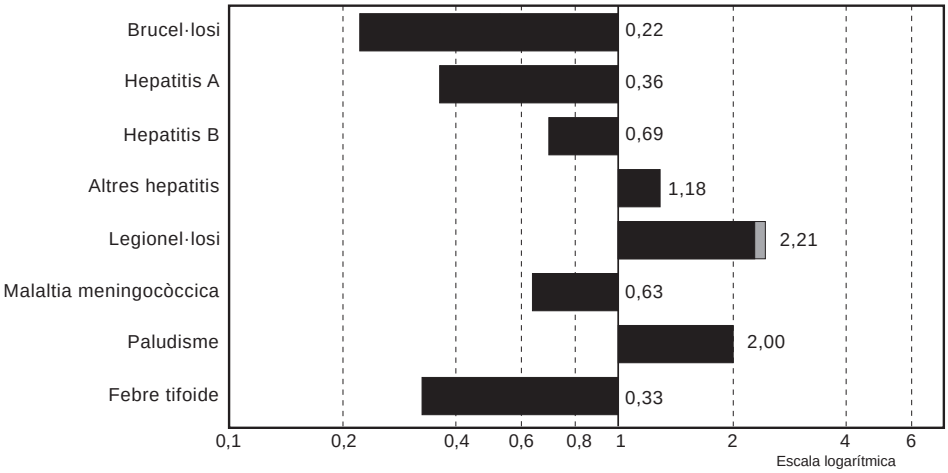
Codi	Comarques	37 Oftàlmia neonatal		38 Infecció gonocòccica		39 Altres malalties de transmissió sexual	
		2000	2001	2000	2001	2000	2001
01	ALT CAMP	–	–	–	–	–	–
02	ALT EMPORDÀ	–	–	–	–	1	2
03	ALT PENEDÈS	–	–	–	–	–	1
04	ALT URGELL	–	–	–	–	1	–
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	–	–	–	–	–	–
07	BAGES	–	–	4	4	4	1
08	BAIX CAMP	–	–	1	–	–	–
09	BAIX EBRE	–	–	2	1	–	1
10	BAIX EMPORDÀ	–	–	–	–	13	4
11	BAIX LLOBREGAT	–	–	2	1	14	25
12	BAIX PENEDÈS	–	–	–	–	–	1
13	BARCELONÈS	–	–	4	1	104	51
14	BERGUEDÀ	–	–	–	–	–	–
15	CERDANYA	–	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	–	–	–	–	1	6
17	GARRAF	–	–	2	1	1	–
18	GARRIGUES	–	–	2	–	–	–
19	GARROTXA	–	–	–	–	2	2
20	GIRONÈS	–	–	–	–	31	23
21	MARESME	–	–	3	–	16	11
22	MONTSIÀ	–	–	–	–	–	1
23	NOGUERA	–	–	–	–	–	–
24	OSONA	–	–	1	2	17	20
25	PALLARS JUSSÀ	–	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	–	–	1	–	–	–
27	PLA D'URGELL	–	–	–	–	1	–
28	PLA DE L'ESTANY	–	–	–	–	–	–
29	PRIORAT	–	–	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	–	–	1	–	1	–
31	RIPOLLÈS	–	–	–	–	–	1
32	SEGARRA	–	–	–	–	–	–
33	SEGRIÀ	–	–	–	1	1	–
34	SELVA	–	–	1	–	6	8
35	SOLSONÈS	–	–	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	–	–	1	2	19	–
37	TERRA ALTA	–	–	–	–	–	–
38	URGELL	–	–	–	–	–	–
39	VAL D'ARAN	–	–	–	–	5	3
40	VALLÈS OCCIDENTAL	–	–	–	–	42	20
41	VALLÈS ORIENTAL	–	–	1	–	3	2
	TOTAL CATALUNYA	**–**	**–**	**26**	**13**	**283**	**183**

Percentatge de declaració

Població*	Percentatge	
	2000	2001
34.403	75	79
93.172	45	74
73.196	86	86
19.006	25	50
3.542	100	0
86.964	19	21
152.586	64	56
140.540	86	79
65.879	78	97
95.986	68	100
643.419	46	38
47.550	75	100
2.131.378	36	31
38.606	63	50
12.757	71	50
18.285	63	100
90.435	78	58
19.273	50	50
46.708	88	100
129.044	60	65
318.891	38	38
54.765	25	31
34.390	50	50
122.923	60	47
12.817	44	0
5.815	100	100
29.116	50	0
23.833	50	100
9.212	100	87
22.442	92	67
26.365	47	62
17.407	50	25
163.691	34	35
104.833	86	94
11.171	55	35
169.016	88	72
12.684	100	100
30.181	67	42
7.130	100	100
685.600	39	37
285.129	59	57
6.090.040	**49**	**46**

* Estadística de població de Catalunya, 1996.

Raó entre els casos declarats l'any 2001 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 37 a 40



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 37 a 40 no hi ha hagut casos de malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae* b.

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 40*

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	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
02	ALT EMPORDÀ	5	–	–	–	–	1	–	–	–	2
03	ALT PENEDÈS	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
04	ALT URGELL	5	–	–	–	–	–	–	–	–	1
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	1	–	–	–	–	1	1	–	–	–
07	BAGES	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
08	BAIX CAMP	1	–	–	–	–	–	1	–	–	5
09	BAIX EBRE	2	–	–	–	–	–	3	–	–	1
10	BAIX EMPORDÀ	–	–	–	–	–	–	3	–	–	–
11	BAIX LLOBREGAT	2	–	6	–	3	1	1	3	–	5
12	BAIX PENEDÈS	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–
13	BARCELONÈS	3	–	5	–	17	12	5	6	1	44
14	BERGUEDÀ	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–
15	CERDANYA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–
17	GARRAF	2	–	–	–	1	–	1	1	–	3
18	GARRIGUES	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
19	GARROTXA	1	–	–	–	1	–	1	–	–	–
20	GIRONÈS	2	–	2	–	–	–	1	–	–	2
21	MARESME	–	–	1	–	–	–	–	–	–	3
22	MONTSIÀ	–	–	–	–	1	1	–	–	–	2
23	NOGUERA	–	–	–	–	–	–	1	–	–	1
24	OSONA	–	–	–	–	–	–	–	1	–	2
25	PALLARS JUSSÀ	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
28	PLA DE L'ESTANY	1	–	–	–	–	1	–	–	–	–
29	PRIORAT	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	2	–	–	–	–	–	1	–	–	–
31	RIPOLLÈS	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
32	SEGARRA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
33	SEGRIÀ	–	–	–	–	–	–	1	–	–	3
34	SELVA	–	–	1	–	–	1	4	–	–	3
35	SOLSONÈS	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	–	–	–	–	–	–	1	1	–	3
37	TERRA ALTA	–	–	5	–	–	–	1	–	–	–
38	URGELL	1	–	–	–	–	–	–	1	–	–
39	VAL D'ARAN	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	5	–	1	–	3	1	–	4	–	6
41	VALLÈS ORIENTAL	1	–	–	–	–	–	2	–	–	6
	TOTAL CATALUNYA	**47**	**–**	**21**	**–**	**26**	**19**	**31**	**17**	**1**	**102**

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

(continua a la pàg. 10)

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	–	–	1	4	7	5	8	7	1	33	–	1	1	–	2	1	2	–	7	14
02 Carboncle	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
03 Tos ferina	8	2	1	–	1	–	–	–	–	12	9	–	–	1	–	–	–	–	–	10
04 Còlera	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06 Shigel·losi	–	1	3	1	2	3	2	1	–	13	1	2	2	3	5	1	3	–	2	19
12 Febre tifoide i paratifoide	–	–	–	2	3	2	–	1	1	9	1	–	1	2	2	–	1	1	2	10
14 Altres hepatitis víriques	–	2	1	4	3	4	2	2	4	22	–	–	1	2	2	1	1	1	3	11
15 Leishmaniosi	–	–	–	–	1	3	3	2	–	9	1	2	–	1	2	–	–	–	2	8
16 Lepra	–	–	–	–	–	–	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18 Malaltia meningocòccica	10	11	4	5	3	2	–	5	2	42	15	11	9	5	4	4	1	5	6	60
20 Paludisme	2	8	12	4	20	33	7	3	1	90	–	2	3	2	12	7	2	3	1	32
21 Parotiditis	5	10	9	1	4	6	5	1	7	48	2	4	9	4	6	1	1	7	3	37
25 Rubèola	–	–	–	1	–	–	–	–	–	1	1	2	–	–	–	–	–	–	–	3
28 Febre botonosa	1	2	5	3	6	4	9	7	9	46	–	2	1	–	1	1	2	6	8	21
30 Triquinosi	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31 Tuberculosi pulmonar	6	8	11	56	180	176	118	85	195	835	7	11	9	33	88	74	23	21	76	342
32 Altres tuberculosis	–	1	4	27	51	32	15	15	33	178	–	1	2	14	24	14	8	12	33	108
35 Xarampió	2	–	1	3	–	–	–	–	–	6	2	–	–	–	1	–	–	–	–	3
40 Tètanus	–	–	–	–	–	–	–	–	2	2	–	–	–	–	–	–	–	1	3	4
41 Hidatidosi	–	–	–	–	2	1	1	–	2	6	–	–	–	–	–	–	1	–	1	2
45 Sida**	–	–	–	–	9	59	23	8	8	107	–	–	–	–	1	15	9	–	–	25
46 Legionel·losi	2	–	–	2	5	16	13	25	45	108	–	1	–	1	2	5	6	4	24	43
47 Amebiasi	–	–	–	–	–	1	2	1	–	4	–	–	1	–	2	–	–	–	–	3
48 Hepatitis A	–	6	9	10	9	9	2	1	–	46	2	9	5	5	10	5	1	2	1	40
49 Hepatitis B	1	1	–	4	8	12	5	4	–	35	–	1	–	3	3	–	5	1	3	16
50 Meningitis tuberculosa	–	–	–	–	–	1	–	1	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
51 Rubèola congènita	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
52 Sífilis congènita	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
53 Botulisme	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
54 Mal. inv. per *H. influenzae* b	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1	–	1	–	–	1	–	–	–	1	3
55 Tètanus neonatal	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
56 Gastroenteritis per *E. coli* O157:H7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	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.
** Nombre de casos declarats.

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 40*

Codi	Comarques	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tubercu-losis	35 Xarampió**	40 Tètanus	41 Hidatidosi	46 Legionel·losi
01	ALT CAMP	–	–	–	–	–	2	2	–	–	–	2
02	ALT EMPORDÀ	4	–	1	1	–	19	9	–	–	2	–
03	ALT PENEDÈS	–	1	–	1	–	14	1	–	–	–	–
04	ALT URGELL	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–
06	ANOIA	–	3	–	–	–	9	4	–	–	–	–
07	BAGES	2	1	–	3	–	–	–	–	–	–	2
08	BAIX CAMP	–	4	1	3	–	17	6	–	1	–	4
09	BAIX EBRE	–	–	–	5	–	24	7	–	–	–	–
10	BAIX EMPORDÀ	2	1	–	3	–	8	7	–	–	1	4
11	BAIX LLOBREGAT	1	5	–	3	–	99	16	–	–	–	13
12	BAIX PENEDÈS	1	–	–	–	–	9	3	–	–	–	1
13	BARCELONÈS	60	44	2	8	–	766	135	3	2	2	69
14	BERGUEDÀ	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–	1
15	CERDANYA	–	–	–	–	–	3	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	–	–	–	–	–	1	2	–	–	–	–
17	GARRAF	–	4	–	2	–	16	4	–	–	–	1
18	GARRIGUES	–	–	–	1	–	3	5	–	–	–	1
19	GARROTXA	7	–	–	2	–	3	8	–	–	–	1
20	GIRONÈS	11	1	–	5	–	12	6	–	2	2	4
21	MARESME	7	6	–	4	–	42	15	–	–	–	3
22	MONTSIÀ	–	–	–	–	–	18	3	–	–	–	1
23	NOGUERA	–	–	–	–	–	2	2	–	–	–	–
24	OSONA	–	4	–	2	–	–	–	–	–	–	1
25	PALLARS JUSSÀ	–	–	–	–	–	2	2	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	–	–	–	1	–	1	4	–	–	–	1
28	PLA DE L'ESTANY	7	–	–	3	–	5	1	–	–	–	–
29	PRIORAT	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	–	–	–	–	–	3	2	–	–	–	–
31	RIPOLLÈS	–	–	–	–	–	4	2	–	–	–	–
32	SEGARRA	–	–	–	–	–	2	2	–	–	–	1
33	SEGRIÀ	1	2	–	–	–	28	14	–	–	–	3
34	SELVA	6	1	–	5	–	11	6	–	–	–	4
35	SOLSONÈS	–	–	–	–	–	1	2	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	1	1	–	–	–	24	10	6	–	–	3
37	TERRA ALTA	–	–	–	–	–	2	1	–	–	–	–
38	URGELL	–	–	–	–	–	1	1	–	–	–	–
39	VAL D'ARAN	1	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	5	–	12	–	5	1	–	–	1	25
41	VALLÈS ORIENTAL	5	2	–	3	–	1	1	–	–	–	6
	TOTAL CATALUNYA	**117**	**85**	**4**	**67**	**–**	**1.161**	**286**	**9**	**5**	**8**	**151**

* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.
** Es tracta de casos importats (7 confirmats, 2 sospitosos).

(continua a la pàg. 11)

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 Leishma-niosi	16 Lepra	18 Malaltia me-ningocòccica	20 Paludisme
Setmanes 1-4	6	–	2	–	2	–	2	2	1	12	7
Setmanes 5-8	5	–	3	–	3	1	5	–	–	11	7
Setmanes 9-12	6	–	3	–	–	1	2	2	–	15	17
Setmanes 13-16	2	–	2	–	3	1	2	2	–	14	14
Setmanes 17-20	4	–	1	–	5	2	2	–	–	13	3
Setmanes 21-24	9	–	6	–	6	4	7	2	–	4	7
Setmanes 25-28	6	–	1	–	1	5	3	5	–	4	7
Setmanes 29-32	7	–	2	–	2	2	1	2	–	15	13
Setmanes 33-36	1	–	1	–	8	3	2	1	–	9	20
Setmanes 37-40	2	–	1	–	2	1	7	1	–	8	30
Setmanes 41-44											
Setmanes 45-48											
Setmanes 49-52											
Total	**48**	**–**	**22**	**–**	**32**	**20**	**33**	**17**	**1**	**105**	**125**

	21 Parotiditis	25 Rubeòla	28 Febre Botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tubercolosis	35 Xarampió**	40 Tètanus	41 Hidatidosi	45 Sida*	46 Legio-nel·losi
Setmanes 1-4	12	–	1	–	136	20	1	–	–	23	19
Setmanes 5-8	4	–	–	–	158	26	1	1	1	18	14
Setmanes 9-12	2	–	9	–	151	46	–	1	–	10	11
Setmanes 13-16	8	1	1	–	87	30	–	–	2	4	12
Setmanes 17-20	8	–	1	–	105	30	7	–	1	10	14
Setmanes 21-24	11	1	5	–	111	31	–	–	–	2	8
Setmanes 25-28	12	–	7	–	129	38	–	–	–	10	4
Setmanes 29-32	18	–	14	–	100	17	–	–	1	7	23
Setmanes 33-36	3	2	20	–	91	23	–	1	1	22	16
Setmanes 37-40	9	–	10	–	99	25	–	1	2	26	31
Setmanes 41-44											
Setmanes 45-48											
Setmanes 49-52											
Total	**87**	**4**	**68**	**–**	**1.167**	**286**	**9**	**4**	**8**	**132**	**152**

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 40*

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 *H. influenzae* b	55 Tètanus neonatal	56 Gastroenteritis per *E. coli* O157:H7	57 Síndrome hemolitico-urèmica
01	ALT CAMP	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
02	ALT EMPORDÀ	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–
03	ALT PENEDÈS	–	5	1	–	–	–	–	–	–	–	–
04	ALT URGELL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
07	BAGES	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
08	BAIX CAMP	–	6	3	–	–	–	–	–	–	–	–
09	BAIX EBRE	–	1	1	1	–	–	–	2	–	–	–
10	BAIX EMPORDÀ	–	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–
11	BAIX LLOBREGAT	1	10	4	–	–	–	–	–	–	–	–
12	BAIX PENEDÈS	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	BARCELONÈS	4	27	15	–	–	–	–	–	–	–	1
14	BERGUEDÀ	–	4	1	–	–	–	–	–	–	–	–
15	CERDANYA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	GARRAF	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
18	GARRIGUES	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–
19	GARROTXA	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
20	GIRONÈS	–	3	2	–	–	–	–	–	–	–	–
21	MARESME	–	2	2	–	–	–	–	–	–	2	–
22	MONTSIÀ	–	2	1	–	–	–	–	–	–	–	–
23	NOGUERA	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	OSONA	–	1	3	–	–	–	–	–	–	–	–
25	PALLARS JUSSÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	PLA DE L'ESTANY	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	PRIORAT	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	RIPOLLÈS	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
32	SEGARRA	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–
33	SEGRIÀ	–	2	1	–	–	–	–	–	–	–	–
34	SELVA	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
35	SOLSONÈS	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	–	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–
37	TERRA ALTA	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
38	URGELL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
39	VAL D'ARAN	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	–	6	3	–	–	–	–	–	–	–	–
41	VALLÈS ORIENTAL	1	5	4	–	–	1	–	–	–	–	–
	TOTAL CATALUNYA	**7**	**86**	**52**	**2**	**–**	**1**	**–**	**2**	**–**	**2**	**1**

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

Distribució quadrisetmanal

	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 Tètanus neonatal	56 Gastroenteritis per *E. coli* O157:H7	57 Síndrome hemolitico-urèmica
Setmanes 1-4	2	12	4	–	–	–	–	1	–	–	–
Setmanes 5-8	1	10	5	–	–	1	–	1	–	–	–
Setmanes 9-12	–	11	5	–	–	–	–	1	–	–	–
Setmanes 13-16	1	11	7	–	–	–	–	–	–	–	–
Setmanes 17-20	–	13	2	–	–	–	–	–	–	–	–
Setmanes 21-24	3	4	5	–	–	–	–	–	–	1	–
Setmanes 25-28	–	5	4	–	–	–	–	–	–	–	–
Setmanes 29-32	–	13	8	1	–	–	–	–	–	2	–
Setmanes 33-36	–	–	6	1	–	–	–	1	–	–	–
Setmanes 37-40	1	8	6	–	–	–	–	–	–	–	1
Setmanes 41-44											
Setmanes 45-48											
Setmanes 49-52											
Total	**8**	**87**	**52**	**2**	**–**	**1**	**–**	**4**	**–**	**3**	**1**

* Nombre de casos declarats.
** Es tracta de casos importats (7 confirmats, 2 sospitosos).

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 37 a 40. Distribució geogràfica

	Tipus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehicle sospitós
Barcelona província (excepte Barcelona ciutat)	TIA*	Arenys de Mar	Restaurant	2	–	–
	TIA	Terrassa	Familiar	2	50,0	–
	GEA d'origen desconegut	Súria	Llar d'infants	>16	–	–
	Legionel·losi	Terrassa	Comunitari	3	–	–
	Amigdalitis pulàcia	Santa Esteve Sesrovires	Restaurant	>11	–	–
Barcelona ciutat	TIA	Barcelona	Restaurant	4	100,0	Maionesa
	TIA	Barcelona	Taller escola	8	–	–
	Legionel·losi	Barcelona	Col·legi residència	2	–	–
Girona	TIA	Sant Julià de Ramis	Marisqueria	4	80,0	–
Lleida	TIA	La Seu d'Urgell	Familiar	8	100,0	Bolets
	TIA	Juneda	Familiar	6	100,0	Allioli
	GEA d'origen hídric	Balaguer	Familiar	6	100,0	Aigua de font
	GEA d'origen hídric	Les Borges Blanques	Escola	83	30,4	Aigua de dipòsit
Tarragona	TIA	Tarragona	Familiar	5	100,0	Maionesa
	Legionel·la	Creixell	Càmping	2	–	–

* 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).

D.L. B-9672-1980