



# BUTLLETÍ EPIDEMIOLÒGIC DE CATALUNYA



Generalitat de Catalunya  
Departament de Sanitat i Seguretat Social  
Direcció General de Recursos Sanitaris

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

Volum XIX. Octubre 1998  
Número 10

ISSN 0211-6340

La donació de sang a Catalunya, 1997.

Sistema d'Emergències Mèdiques, SA.

Profilaxi després de l'exposició a la malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae* tipus b (Hib).

Malalties de declaració obligatòria i declaració de microorganismes a l'SNMC. Setmanes 29 a 32.

Mortalitat a Catalunya. Segon trimestre 1997.

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 29 a 32.

## La donació de sang a Catalunya, 1997\*

Les dades que presentem a continuació s'han extret de l'informe anual sobre la donació de sang a Catalunya elaborat pel Servei Català de la Salut (SCS), amb les dades proporcionades pels bancs de sang. Pel que fa als bancs hospitalaris, s'obtenen resums mensuals del nombre de donacions fetes a cadascun d'ells, incloent-hi les donacions autòlogues, és a dir, les que són recaptades per després transfondre-les al mateix donant (auto-transfusió), atesa la gran importància que està adquirint aquesta tècnica. Per a les donacions recaptades fora dels bancs de sang, es fan servir les sortides d'equip mòbil com a unitat informativa.

En total, aquest any les unitats mòbils han visitat 527 municipis (3.249 sortides), que representen el 97,1 % de la població total de Catalunya. Només es deixen de visitar els municipis molt petits que pel seu nombre d'habitants no justifiquen el desplaçament de les unitats mòbils. S'han recaptat 217.168 donacions, que representen un augment del 0,47 % respecte a l'any 1996. D'aquestes 217.168 donacions, 145.525 (67 %) s'han fet a les

unitats mòbils i 71.643 (33 %) als bancs de sang hospitalaris (5.555 corresponen a donacions autòlogues) (Taula 1).

Les dades de població utilitzades són les del Padró d'habitants de Catalunya de 1996 i l'agrupació municipal per comarques correspon a la de l'última ordre publicada al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 25 de febrer de 1993 (DOGC núm. 1734, de 19 d'abril de 1993).

Per a l'obtenció de resultats, a més de les xifres absolutes, s'han calculat altres indicadors, l'índex de donació, l'índex de sessions i les donacions per sessió, que amplien la informació proporcionada.

L'indicador utilitzat per mesurar la donació de sang és l'índex de donació, que informa sobre el nombre de donacions per 1.000 habitants i any en una població determinada (35,8 va ser l'índex global de donació a Catalunya l'any 1997).

L'índex de sessions per 1.000 habitants i any és una mesura indirecta de la pressió sobre la donació o de les oportunitats que s'ofereixen als ciutadans per donar sang en un lloc determinat. L'any 1997 aquest índex va ser de 0,67.

**Taula 1**  
Evolució de les donacions de banc hospitalari i unitat mòbil.  
Període 1994 - 1997

Tipus de donació	1994	1995	1996	1997	
	Nombre	Nombre	Nombre	Nombre	%
Donacions d'unitat mòbil	136.314	145.505	146.362	145.525	67
Donacions de banc hospitalari	73.210	73.846	69.786	71.643	33
<b>Donacions totals</b>	<b>209.524</b>	<b>219.351</b>	<b>216.148</b>	<b>217.168</b>	<b>100</b>

\* Informe elaborat per la Unitat de Gestió dels Recursos d'Informació de l'Àrea Sanitària del Servei Català de la Salut.

Les donacions per sessió informen sobre la rendibilitat de les sessions. A mesura que augmenten o disminueixen aquests dos paràmetres ho fa també l'índex de donació (Taula 2).

En la distribució de les donacions per comarques es troben diferències importants en tots els paràmetres estudiats.

Les comarques amb índexs de donació més alts són les formades, majoritàriament, per municipis petits: Alt Empor-

dà, Garrotxa, Solsonès, Terra Alta i Ribera d'Ebre, totes elles amb índexs molt superiors a la mitjana global de Catalunya. Els índexs de sessió més alts són els del Berguedà i el Ripollès: 1,50 i 1,37 sessions per mil habitants, respectivament; els més baixos, Pallars Sobirà i Alt Urgell, corresponen a comarques allunyades dels centres de sector des d'on es desplacen les unitats mòbils (Taula 3).

**Taula 2**  
Evolució dels indicadors de la donació. Període 1994-1997

Indicadors	1994	1995	1996	1997
Índex de donació*	34,58	36,20	35,67	35,84
Índex de sessions*	0,65	0,67	0,67	0,67
Donacions per sessió	34,80	36,03	36,03	36,02

\* per 1.000 habitants.

**Taula 3**  
Donació de sang per comarca. Catalunya, 1997

Comarca	Població	Sessions	Índex de sessions*	Donacions per sessió	Donacions totals	Índex de donació*
Alt Camp	34.403	35	1,02	27,7	1.039	30,20
Alt Empordà	93.172	105	1,13	56,6	6.017	64,58
Alt Penedès	73.196	95	1,30	34,5	3.281	44,82
Alt Urgell	19.006	4	0,21	66,5	266	14,00
Alta Ribagorça	3.542	1	0,28	56,0	56	15,81
Anoia	86.964	43	0,49	35,7	1.605	18,46
Bages	152.586	199	1,30	33,9	7.701	50,47
Baix Camp	140.540	58	0,41	35,4	2.769	19,70
Baix Ebre	65.879	23	0,35	33,1	2.122	32,21
Baix Empordà	95.986	76	0,79	54,8	4.166	43,40
Baix Llobregat	643.419	380	0,59	30,3	11.509	17,88
Baix Penedès	47.550	41	0,86	22,7	930	19,56
Barcelonès	2.131.378	1.024	0,48	82,8	84.773	39,77
Berguedà	38.606	58	1,50	32,6	1.888	48,90
Cerdanya	12.757	6	0,47	71,0	426	33,39
Conca de Barberà	18.285	16	0,88	38,1	609	33,31
Garraf	90.435	45	0,50	23,6	2.449	27,08
Garrigues	19.273	18	0,93	49,8	896	46,49
Garrotxa	46.708	39	0,83	75,3	2.937	62,88
Gironès	129.044	103	0,80	50,3	6.968	54,00
Maresme	318.891	289	0,91	35,6	10.506	32,95
Montsià	54.765	20	0,37	40,7	814	14,86
Noguera	34.390	18	0,52	56,8	1.023	29,75
Osona	122.923	130	1,06	30,1	4.369	35,54
Pallars Jussà	12.817	4	0,31	140,0	559	43,61
Pallars Sobirà	5.815	1	0,17	35,0	35	6,02
Pla d'Urgell	29.116	21	0,72	65,2	1.370	47,05
Pla de l'Estany	23.833	18	0,76	56,9	1.025	43,01
Priorat	9.212	10	1,09	18,9	189	20,52
Ribera d'Ebre	22.442	25	1,11	45,1	1.179	52,54
Ripollès	26.365	36	1,37	31,3	1.127	42,75
Segarra	17.407	21	1,21	30,3	637	36,59
Segrià	163.691	65	0,40	56,9	5.884	35,95
Selva	104.833	78	0,74	68,9	5.378	51,3
Solsonès	11.171	13	1,16	56,0	728	65,17
Tarragonès	169.016	89	0,53	24,7	4.068	24,07
Terra Alta	12.584	16	1,27	37,7	603	47,92
Urgell	30.181	28	0,93	49,1	1.376	45,59
Val d'Aran	7.130	4	0,56	60,5	242	33,94
Vallès Occidental	685.600	535	0,78	33,1	24.433	35,64
Vallès Oriental	285.129	239	0,84	29,4	8.069	28,30
Fora de Catalunya	-	-	-	-	1.147	-

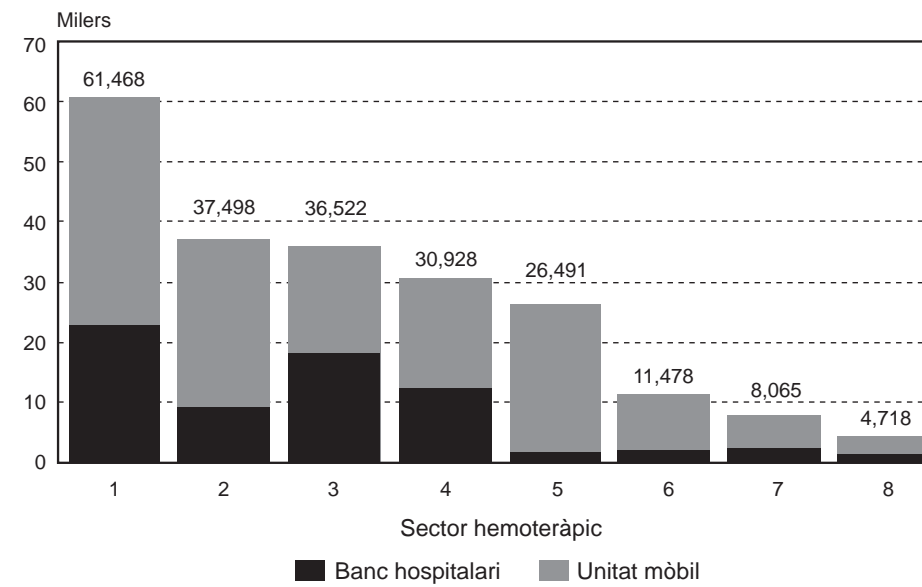
\* per 1.000 habitants.

La donació i transfusió sanguínia s'organitza en vuit sectors hemoteràpics. En un principi, cada sector estava encapçalat per un banc de sang responsable de l'obtenció i el subministrament de la sang en el seu territori. Actualment, però, els sectors V i VII (Girona i Tarragona, respectivament) han passat a dependre funcionalment del Centre de Transfusió i Banc de Teixits, centre que, fins ara, no-

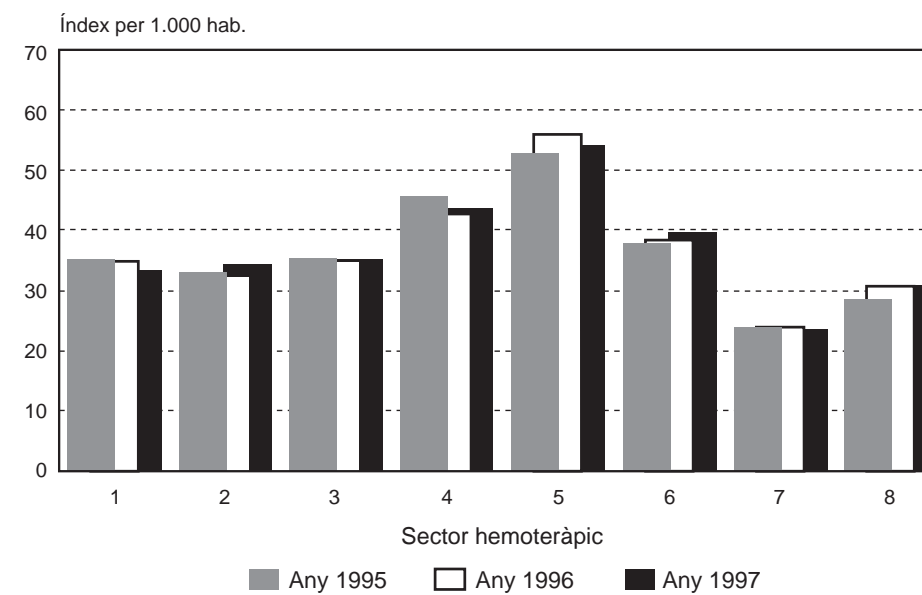
més era responsable del sector I.

La contribució de les donacions d'unitat mòbil al total de donacions recaptades és molt important en tots els sectors, i destaquen sobretot els sectors 5 i 6: el 93,0 % i el 81,0 %, respectivament, de les donacions són recaptades en una unitat mòbil (Figura 1). En la distribució per sector hemoteràpic, l'índex de donació continua creixent en els sectors 2, 4 i 6 (Figura 2).

**Figura 1**  
Donacions intrahospitalàries d'unitat mòbil per sector hemoteràpic. Catalunya, 1997



**Figura 2**  
Evolució de l'índex de donació per sector hemoteràpic. Catalunya, 1995, 1996 i 1997



## Sistema d'Emergències Mèdiques, SA\*

L'empresa pública Sistema d'Emergències Mèdiques, SA (SEMSA), es va crear per l'Acord del Govern de la Generalitat de 14 de desembre de 1992. Segons els seus estatuts, aquesta empresa pública té com a objectiu l'atenció de les emergències mèdiques mitjançant la realització d'actuacions per tal de garantir en tot moment l'atenció prehospitalària, el transport assistit i l'ingrés en el centre adequat en cada cas de malalts crítics.

Per a l'acompliment de l'esmentat objectiu, SEMSA s'estructura funcionalment en uns serveis centrals, on es porten a terme les direccions operatives i administratives; un centre coordinador, amb personal mèdic i d'infermeria que atén personalment les demandes les 24 hores del dia, on es coordinen els recursos sanitaris disponibles i s'activen els mitjans mòbils més adequats per a la prestació dels serveis; i unes bases assistencials, ubicades en centres hospitalaris de la Xarxa Hospitalària d'Utilització Pública, que estan distribuïdes en diferents punts del territori de Catalunya.

Actualment, SEMSA atén, mitjançant el seu centre coordinador, una mitjana de 50 demandes diàries de serveis d'emergència, a les quals dona resposta per mitjà dels recursos humans i materials ubicats en les 22 bases d'actuació que té desplegades en punts estratègics del territori de Catalunya.

Els diferents serveis d'emergència que presta l'empresa pública SEMSA són els següents:

- Coordinació dels recursos sanitaris disponibles. És un servei que comprèn la coordinació de la informació dels recursos hospitalaris i extrahospitalaris disponibles per garantir en tot moment l'assistència d'emergència amb la màxima rapidesa possible.
- Traslats interhospitalari de malalts crítics adults. Aquest servei comprèn el trasllat medicalitzat dels malalts crítics que, segons criteri mèdic, requereixen trasllat assistit cap a una unitat de cures intensives o unitat de reanimació, des d'un centre hospitalari a un altre centre hospitalari amb la capacitat d'assumir el nivell de gravetat i les característiques del pacient.
- Traslats interhospitalari de nadons i malalts pediàtrics. Aquest servei comprèn el trasllat medicalitzat, adequat per a pacients crítics tributaris de l'atenció en una unitat o servei de neonatologia o pediatria, des d'un centre hospitalari a un altre.
- Serveis assistencials primaris d'emergència. Aquest servei consisteix en l'assistència als accidentats i malalts crítics en el mateix lloc on es produeix l'accident o l'emergència mèdica, i comprèn la valoració mèdica ini-

**Taula 1**  
**Evolució de l'activitat.**  
**Catalunya, 1995-1997**

Activitat	1995	1996	1997
<b>Demandes al centre coordinador</b>			
Traslats interhospitalaris d'adults	6.419	6.287	6.132
Traslats interhospitalaris pediàtrics	368	753	804
Serveis assistencials primaris	6.443	8.952	10.192
<b>Total</b>	<b>13.230</b>	<b>15.992</b>	<b>17.128</b>
<b>Demandes ateses</b>			
<b>Serveis realitzats</b>			
Traslats interhospitalaris d'adults	4.655	4.618	4.731
Traslats interhospitalaris pediàtrics	341	680	735
Serveis assistencials primaris	6.271	8.737	9.966
<b>Total</b>	<b>11.267</b>	<b>14.035</b>	<b>15.432</b>
<b>Serveis només coordinats</b>	<b>191</b>	<b>147</b>	<b>85</b>
<b>Total</b>	<b>11.458</b>	<b>14.182</b>	<b>15.517</b>
<b>Demandes no ateses</b>			
Traslats interhospitalaris d'adults	1.575	1.535	1.326
manca de llits	617	568	559
manca de mitjans	58	26	8
altres motius	900	941	759
Traslats interhospitalaris pediàtrics	25	60	59
manca de llits	-	-	-
manca de mitjans	1	-	2
altres motius	24	60	57
Serveis assistencials primaris	172	215	226
manca de mitjans	102	140	157
altres motius	70	75	69
<b>Total</b>	<b>1.772</b>	<b>1.810</b>	<b>1.611</b>

\* Informe elaborat pel Sistema d'Emergències Mèdiques, SA.

cial, l'estabilització del malalt, l'aplicació, si escau, de suport vital bàsic i/o avançat, i, si l'estat del malalt ho requereix, la prescripció de trasllat medicalitzat al centre hospitalari més adequat, tenint en compte el temps d'accés, el nivell de gravetat i la patologia dels malalts, el nivell tècnic i tecnològic del centre hospitalari receptor i la disponibilitat de llits.

- Assistència protocolitzada en accidents de múltiples víctimes (AMV).
- Dispositius sanitaris de risc previsible. Aquests dispositius comprenen la col·laboració i/o la participació directa

amb altres entitats públiques o privades en la coordinació d'actuacions sanitàries, amb l'objectiu de dotar la població de Catalunya de dispositius sanitaris preventius del risc en situacions de grans concentracions humanes.

L'estratègia de futur de SEMSA seguirà pivotant sobre els principis de màxima qualitat assistencial, equitat d'accés i eficiència en la gestió dels recursos emprats en cadascuna de les línies d'actuació que desenvolupa, amb l'objectiu primordial de contribuir a la disminució de la mortalitat i morbiditat inherents a les situacions d'emergència.

**Taula 2**  
**Característiques dels ferits atesos en serveis assistencials primaris d'emergència.**  
**Catalunya, 1995-1997**

	Any 1995				Any 1996				Any 1997			
	Assistits	%	Edat		Assistits	%	Edat		Assistits	%	Edat	
			Mitjana	Moda			Mitjana	Moda			Mitjana	Moda
Cor i vasos sanguinis	909	15,5	64	70	1.345	16,5	64	72	1.648	17,8	66	75
Traumatismes	2.969	50,5	35	18	3.799	46,4	35	20	4.314	46,7	35	20
Pulmonars	195	3,3	61	67	282	3,5	64	80	318	3,4	62	73
Neurològiques	491	8,4	56	86	709	8,7	54	76	693	7,5	56	73
Intoxicacions	473	8,0	33	30	744	9,1	33	25	740	8,0	34	29
Altres malalties	840	14,3	51	30	1.289	15,8	51	30	1.533	16,6	51	72
<b>Total</b>	<b>5.877</b>	<b>100,0</b>			<b>8.168</b>	<b>100,0</b>			<b>9.246</b>	<b>100,0</b>		

**Taula 3**  
**Trasllats interhospitalaris d'adults per grups de patologies. Serveis realitzats.**  
**Catalunya, 1995-1997**

	Any 1995				Any 1996				Any 1997			
	Serveis	%	Edat		Serveis	%	Edat		Serveis	%	Edat	
			Mitjana	Moda			Mitjana	Moda			Mitjana	Moda
Cor i vasos sanguinis	2.337	50,2	62	65	2.394	51,8	62	70	2.514	53,1	63	66
Traumatismes	1.044	22,4	35	18	924	20,0	38	18	874	18,5	40	20
Pulmonars	366	7,9	56	65	304	6,6	55	72	304	6,4	60	70
Neurològiques	420	9,0	52	48	498	10,8	53	69	543	11,5	54	60
Infeccioses	102	2,2	43	4	133	2,9	53	72	86	1,8	56	68
Altres malalties	386	8,3	48	69	365	7,9	50	69	410	8,7	53	73
<b>Total</b>	<b>4.655</b>	<b>100,0</b>			<b>4.618</b>	<b>100,0</b>			<b>4.731</b>	<b>100,0</b>		

**Taula 4**  
**Trasllats interhospitalaris pediàtrics. Serveis realitzats.**  
**Catalunya, 1995-1997**

	Any 1995		Any 1996		Any 1997	
	Trasllats	%	Trasllats	%	Trasllats	%
Patologia cardiorespiratòria	146	42,9	223	32,2	223	29,9
Prematur, baix pes, malformacions	82	24,1	122	17,6	94	12,6
Patologia infecciosa	41	12,0	70	10,1	103	13,8
Patologia neurològica	10	2,9	80	11,6	74	9,9
Traumatismes, ofegament, altres accidents	9	2,6	116	16,8	162	21,7
Altra patologia	53	15,5	81	11,7	89	11,9
<b>Total</b>	<b>341</b>	<b>100,0</b>	<b>692</b>	<b>100,0</b>	<b>745</b>	<b>100,0</b>

## Profilaxi després de l'exposició a la malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae* tipus b (Hib).

Amb la disponibilitat de la vacuna contra *Haemophilus influenzae* al nostre país i la propera introducció d'aquesta vacuna al calendari de vacunacions sistemàtiques del Departament de Sanitat i Seguretat Social, s'ha de tenir en compte que molts dels contactes de risc davant l'aparició d'un cas de malaltia estaran ja vacunats. Per aquest motiu, s'ha revisat la pauta de quimioprofilaxi recomanada fins ara<sup>1</sup>, i s'han recollit a continuació les pautes que cal seguir actualment.

### Quimioprofilaxi:

Davant l'aparició d'un cas de malaltia invasiva per Hib caldrà administrar quimioprofilaxi:

1. Als convivents (nens i adults) d'un cas si al domicili hi ha algun contacte que sigui menor de 4 anys que no estigui vacunat o vacunat de manera incompleta.
2. Als contactes de llars d'infants amb nens no vacunats o vacunats de manera incompleta:
  - a) contactes (nens i adults) de llars d'infants d'un cas si a la llar hi ha nens menors de 2 anys;
  - b) contactes (nens i adults) de llars d'infants on els nens tinguin més de 2 anys si han aparegut 2 o més casos en l'interval de 60 dies.
3. En el cas que els contactes de risc candidats a rebre quimioprofilaxi estiguin tots correctament vacunats, no caldrà que en rebin.
4. Quan entre els convivents del cas hi hagi algun nen immunodeprimit, encara que estigui correctament vacunat, tots els convivents hauran de rebre quimioprofilaxi perquè la vacunació pot no

haver estat efectiva.

5. Si els convivents i/o contactes de llars d'infants han rebut quimioprofilaxi, el cas també n'ha de rebre en ser donat d'alta, a no ser que hagi estat tractat amb cefotaxima o ceftriaxona.

**Antimicrobians, dosi i via:** rifampicina: 20 mg/kg un cop al dia durant 4 dies (dosi màxima 600 mg/dia); menors d'un mes: 10 mg/kg un cop al dia durant 4 dies; contraindicat en l'embaràs.

### Vacunació:

1. Els contactes menors de 5 anys no vacunats o vacunats de manera incompleta, a més de la quimioprofilaxi hauran de rebre una dosi de vacuna i completar la pauta de vacunació que els correspon per l'edat.

Nens fins a 6 mesos:

3 dosis separades per intervals de 2 mesos + 4a. dosi als 12-18 mesos.

Nens de 7 a 11 mesos:

2 dosis separades per intervals d'1 o preferiblement 2 mesos + 1 dosi als 18 mesos.

Nens de 12-14 mesos:

2 dosis separades per 1 o preferiblement 2 mesos d'interval.

Nens més grans de 15 mesos i més petits de 5 anys:

1 dosi ( Si es tracta de nens amb immunodeficiències s'han d'administrar 2 dosis separades per 2 mesos).

2. Els nens menors de 2 anys no vacunats que han patit la malaltia invasiva per *H. influenzae* tipus b s'han de considerar no immunitzats i, per tant, s'han de vacunar segons la pauta que els correspongui per l'edat.

### Referència bibliogràfica

- 1 Departament de Sanitat i Seguretat Social. Malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae*. Catalunya, 1992. *Butlletí Epidemiològic de Catalunya* 1993; XIV (13): 111 i 115.

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

**Malalties de declaració numèrica. Setmanes 29 a 32**

( del 13 de juliol de 1997 al 16 d'agost de 1997  
i del 19 de juliol de 1998 al 15 d'agost de 1998)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Infecció genital		36 Sifilis		37 Oftàlmia neonatal	
		1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
01	ALT CAMP	178	231	-	-	6	2	-	-	19	8	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	451	332	1	-	11	-	-	-	72	12	-	-	-	-	-	-
03	ALT Penedès	473	368	2	2	52	-	-	-	95	29	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	150	173	12	-	12	15	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	26	95	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	421	128	2	-	11	10	-	-	30	14	-	-	-	-	-	-
07	BAGES	579	607	1	-	55	45	-	-	109	45	2	1	-	-	-	-
08	BAIX CAMP	523	650	-	2	31	25	-	-	86	33	3	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	389	489	-	-	51	91	-	-	30	43	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	496	822	8	-	11	29	-	-	83	70	2	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	2.762	2.155	8	7	276	254	-	-	282	76	5	-	2	-	-	-
12	BAIX Penedès	259	279	-	-	19	11	-	-	39	14	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	5.670	3.962	14	7	771	599	-	-	704	154	12	4	2	1	-	-
14	BERGUEDÀ	192	154	-	-	16	8	-	-	6	8	1	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	58	60	-	-	1	4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	184	90	1	-	2	-	-	-	12	1	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	455	382	2	1	204	21	-	-	55	31	-	-	1	-	-	-
18	GARRIGUES	78	39	-	-	6	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	84	105	-	-	4	7	-	-	29	7	-	1	-	-	-	-
20	GIRONÈS	361	404	2	-	55	10	-	-	73	67	3	2	-	1	-	-
21	MARESME	1.260	1.043	3	-	165	79	-	-	224	68	-	1	3	1	-	-
22	MONTSIÀ	279	252	-	-	21	11	-	-	58	13	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	272	233	-	-	8	6	-	-	7	38	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	684	805	3	3	83	80	-	-	74	10	-	-	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	33	43	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	180	191	-	-	8	26	-	-	6	5	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	187	22	-	-	16	1	-	-	14	2	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	82	35	-	-	6	5	-	-	16	2	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	49	26	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	69	78	-	-	4	-	-	-	3	5	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	120	151	-	-	12	8	-	-	24	5	1	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	26	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRÍÀ	617	593	2	-	77	49	-	-	15	59	2	1	-	-	-	-
34	SELVA	770	1.340	-	1	138	112	-	-	200	80	-	1	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	17	3	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	606	641	2	-	56	27	-	-	51	81	2	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	52	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	130	218	1	-	12	9	-	-	37	5	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	127	64	2	1	-	-	-	-	3	5	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2.777	2.220	7	2	264	199	-	-	469	155	-	1	-	1	1	-
41	VALLÈS ORIENTAL	874	1.144	-	1	66	133	-	-	69	65	-	1	1	-	-	-
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>23.000</b>	<b>20.630</b>	<b>73</b>	<b>27</b>	<b>2.530</b>	<b>1.876</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3.033</b>	<b>1.220</b>	<b>33</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>-</b>

(continua a la pàg. 138)

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

Codi malaltia	Malalties	Setmana 29		Setmana 30		Setmana 31		Setmana 32		Setmana 1 a 32	
		1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
07	Enteritis i diarrees	5.974	5.970	6.187	5.485	5.072	4.749	5.767	4.426	238.207	212.209
08	Escarlatina	20	14	60	4	15	2	8	7	1.528	1.431
13	Grip	754	581	757	439	542	416	477	440	263.380	234.191
17	Leptospirosi	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
33	Varicel·la	1.142	483	1.007	372	469	242	415	123	40.924	26.349
34	Infecció genital per clamídies	14	4	5	4	9	-	5	5	438	181
36	Sifilis	3	1	2	2	-	-	4	1	91	105
37	Oftàlmia neonatal	-	-	1	-	-	-	-	-	7	10
38	Infecció gonocòccica	4	4	6	3	5	2	7	8	284	166
39	Altres malalties de transmissió sexual	140	89	113	51	89	57	89	55	3.680	3.051
43	Pneumònia	609	307	487	265	484	217	443	246	31.634	23.911

### Malalties de declaració numèrica. Setmanes 29 a 32

( del 13 de juliol de 1997 al 16 d'agost de 1997  
i del 19 de juliol de 1998 al 15 d'agost de 1998)

Codi	Comarques	38 Infecció gonocòccica		39 Altres malalt. de transmissió sexual		43 Pneumònia	
		1997	1998	1997	1998	1997	1998
01	ALT CAMP	-	-	-	1	30	13
02	ALT EMPORDÀ	1	-	5	-	38	11
03	ALT Penedès	-	-	4	1	25	22
04	ALT URGELL	-	-	-	1	12	8
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	-	-	11	1
07	BAGES	2	1	13	1	57	43
08	BAIX CAMP	-	-	5	-	66	36
09	BAIX EBRE	-	-	3	6	91	55
10	BAIX EMPORDÀ	1	-	11	9	52	67
11	BAIX LLOBREGAT	3	-	45	38	161	79
12	BAIX Penedès	2	-	-	-	4	4
13	BARCELONÈS	3	1	200	94	570	227
14	BERGUEDÀ	1	-	1	7	12	13
15	CERDANYA	1	-	1	-	4	1
16	CONCA DE BARBERÀ	-	1	1	-	11	7
17	GARRAF	1	-	-	-	46	36
18	GARRIGUES	-	-	1	1	3	1
19	GARROTXA	-	-	7	2	10	4
20	GIRONÈS	1	1	1	11	23	40
21	MARESME	4	10	11	1	134	48
22	MONTSIÀ	-	1	-	-	14	4
23	NOGUERA	-	-	2	-	3	4
24	OSONA	-	-	8	14	57	26
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	4	3
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	1	3	2	6
27	PLA D'URGELL	-	1	-	-	5	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	9	1
29	PRIORAT	1	-	-	1	2	1
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	11	3
31	RIPOLLÈS	-	-	6	4	10	11
32	SEGARRA	-	-	-	-	2	-
33	SEGRIÀ	-	-	8	-	40	15
34	SELVA	-	-	26	14	136	54
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	2	-
36	TARRAGONÈS	-	-	5	2	75	37
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	3	-
38	URGELL	-	-	7	6	4	5
39	VAL D'ARAN	-	-	3	15	5	2
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	-	49	14	225	86
41	VALLÈS ORIENTAL	-	1	7	6	54	61
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>22</b>	<b>17</b>	<b>431</b>	<b>252</b>	<b>2.023</b>	<b>1.035</b>

### Percentatge de declaració

Població*	Percentatge	
	1997	1998
34.016	68	75
90.755	55	72
69.863	86	86
19.010	92	92
3.514	75	100
82.450	32	32
152.177	58	65
131.599	65	67
64.645	72	85
89.930	57	57
610.192	51	56
38.080	52	55
2.302.137	44	53
38.695	75	88
12.396	67	67
18.001	88	88
76.915	44	45
19.429	58	58
46.060	53	55
125.875	56	68
293.103	51	59
54.307	45	50
34.782	81	81
117.442	66	68
12.860	63	63
5.418	33	33
28.802	75	75
21.072	100	100
9.475	100	100
23.055	92	100
27.167	73	98
17.040	50	50
162.904	42	48
98.255	81	88
10.792	70	70
155.881	57	63
12.945	100	100
29.789	92	92
6.184	100	100
649.699	52	60
262.513	66	77
<b>6.059.494</b>	<b>65</b>	<b>63</b>

\* Cens de 1991.

### Notificació microbiològica a Catalunya<sup>1</sup>. Setmanes 29 a 32

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats	
		1997 Nombre %*	1998 Nombre %*
<b>INFECCIONS RESPIRATÒRIES</b>			
Pneumococ	12	422 24,1	284 14,4
H. influenzae	4	168 9,6	92 4,7
M. pneumoniae	4	150 8,6	89 4,5
C. psittaci	0	3 0,2	0 0,0
Altres clamídies	0	29 1,7	21 1,1
C. burnetii	0	22 1,3	33 1,7
L. pneumophila	1	19 1,1	10 0,5
Altres legionel·les	0	25 1,4	26 1,3
V. gripal	9	55 3,1	202 10,2
V. parainfluença	7	36 2,1	18 0,9
Virus respiratori sincicial	1	736 42,0	1.092 55,2
Adenovirus	8	87 5,0	110 5,6
<b>TOTAL</b>	<b>46</b>	<b>1.752 100,0</b>	<b>1.977 100,0</b>
<b>MENINGOENCEFALITIS</b>			
Meningococ grup B	3	55 27,9	37 34,3
Meningococ grup C	0	43 21,8	16 14,8
Altres meningococs i sense grup	3	7 3,6	8 7,4
H. influenzae	0	12 6,1	5 4,6
Pneumococ	2	51 25,9	24 22,2
Altres agents	3	29 14,7	18 16,7
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>197 100,0</b>	<b>108 100,0</b>
<b>MICOBACTERIOSIS</b>			
M. tuberculosis (complex)	101	1.007 92,1	806 92,3
M. avium - M. intracellulare	3	30 2,7	11 1,3
M. kansasii	4	28 2,6	37 4,2
M. xenopi	1	16 1,5	5 0,6
Altres micobacteris	1	12 1,1	14 1,6
<b>TOTAL</b>	<b>110</b>	<b>1.093 100,0</b>	<b>873 100,0</b>

Percentatge de laboratoris declarants de la quadrisetmana: 85,8 %.

<sup>1</sup> Els laboratoris que participen en aquest sistema estan referenciats al BEC núm.4 de 1998.

\* El percentatge està referit al nombre d'agents declarats en cada entitat clínica.

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats	
		1997 Nombre %*	1998 Nombre %*
<b>ENTERITIS</b>			
S. enterica	347	1.403 39,7	1.749 48,5
Sh. sonnei	6	17 0,5	13 0,4
Sh. flexneri	1	9 0,3	8 0,2
Altres shigel·les	1	6 0,3	7 0,2
C. jejuni	119	974 27,5	935 26,0
Altres campilobacteris	5	261 7,4	166 4,6
Y. enterocolitica	0	40 1,1	18 0,5
Altres yersinies	0	3 0,1	4 0,1
Vibrio	0	3 0,1	5 0,1
Rotavirus	8	784 22,2	669 18,6
Adenovirus	2	38 1,1	29 0,8
<b>TOTAL</b>	<b>489</b>	<b>3.538 100,0</b>	<b>3.603 100,0</b>
<b>MALALTIES DE TRANSMISSIÓ SEXUAL</b>			
Gonococ	2	17 9,4	20 12,6
C. trachomatis	6	43 23,9	28 17,6
T. pallidum	4	38 21,1	38 23,9
H. ducreyi	0	0 0,0	0 0,0
T. vaginalis	9	82 45,6	73 45,9
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>180 100,0</b>	<b>159 100,0</b>
<b>ALTRES MALALTIES INFECCIOSES</b>			
Brucella	3	57 31,3	39 20,4
S. Typhi/Paratyphi	2	11 6,0	7 3,7
R. conorii	11	17 9,3	19 9,9
V. hepatitis A	6	44 24,2	80 41,9
V. hepatitis B	0	18 9,9	14 7,3
P. falciparum	2	15 8,2	17 8,9
P. vivax	3	14 7,7	10 5,2
Altres plasmodis	0	6 3,3	5 2,6
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>182 100,0</b>	<b>191 100,0</b>



Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 32\*

Codi	Comarques	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide i paratifoide	14 Altres hepatitis viriques	15 Leishma- niosi	16 Lepra	18 Malaltia me- ningocòccica
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
02	ALT EMPORDÀ	1	-	-	-	-	2	5	-	-	-
03	ALT PENEDEès	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-
04	ALT URGELL	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	11	-	1	-	-	1	1	-	-	1
07	BAGES	4	-	-	-	-	-	3	3	-	1
08	BAIX CAMP	2	-	-	-	-	-	3	-	-	2
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	2	-	-	-	-	-	1	1	-	2
11	BAIX LLOBREGAT	4	-	3	-	4	-	3	1	-	13
12	BAIX PENEDEès	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
13	BARCELONÈS	5	-	9	-	8	10	18	8	-	48
14	BERGUEDA	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
15	CERDANYA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
17	GARRAF	1	-	-	-	-	-	-	1	-	7
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
20	GIRONÈS	3	-	-	-	-	1	3	-	-	3
21	MARESME	7	-	-	-	-	-	1	-	-	-
22	MONTSIÀ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1
24	OSONA	2	-	2	-	-	-	1	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
33	SEGRÍÀ	9	-	-	-	-	-	-	-	-	6
34	SELVA	1	-	1	-	-	1	1	-	-	1
35	SOLSONÈS	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1
36	TARRAGONÈS	-	-	-	-	1	1	1	2	-	3
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
38	URGELL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1
39	VAL D'ARAN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	5	-	7	-	1	1	1	1	-	16
41	VALLÈS ORIENTAL	-	-	-	-	-	-	5	3	-	6
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>86</b>	<b>-</b>	<b>23</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>58</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>124</b>

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

(continua a la pàg. 140)

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	-	1	16	15	8	3	13	57	-	3	-	1	4	6	3	3	8	28
02 Carboncle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Tos ferina	6	-	2	-	-	1	-	-	-	9	8	1	1	1	-	-	1	-	2	14
04 Còlera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Shigel·losi	-	-	-	-	3	2	3	-	-	8	-	1	-	-	4	1	-	-	-	6
12 Febre tifoide i paratifoide	1	-	1	1	1	-	2	-	4	10	1	-	-	3	1	1	-	-	1	7
14 Altres hepatitis viriques	-	2	-	4	4	11	3	2	9	35	-	-	-	4	1	2	3	4	9	23
15 Leishmaniosi	1	-	-	-	2	8	6	-	1	18	1	-	-	-	-	2	-	-	-	3
16 Lepra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Malaltia meningocòccica	34	10	6	5	1	4	1	-	2	63	21	8	3	3	6	1	2	3	12	59
20 Paludisme	2	2	-	-	10	4	6	4	2	31	6	-	-	-	4	3	4	2	2	21
21 Parotiditis	27	16	5	2	5	4	6	-	3	68	18	18	4	1	2	2	1	5	8	59
25 Rubèola	2	-	-	-	3	-	-	-	-	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
28 Febre botonosa	1	-	2	2	3	-	1	2	2	13	-	1	1	-	-	1	1	1	7	12
30 Triquinosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Tuberculosis pulmonar	22	17	5	14	112	167	113	79	175	703	26	11	2	18	75	73	27	23	72	327
32 Altres tuberculosi	3	-	1	2	20	38	12	14	19	109	3	-	-	5	10	13	6	8	27	72
35 Xarampió	17	1	2	-	5	-	-	-	-	25	9	7	1	1	1	1	-	-	-	20
40 Tètanus	1	-	-	-	-	-	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
41 Hidatidiosi	-	-	-	-	1	1	1	1	6	10	-	-	-	-	-	1	-	1	9	11
45 Sida**	1	-	-	-	28	139	31	23	10	232	2	-	1	1	10	41	7	2	2	66
46 Legionel·losi	-	-	-	-	2	4	7	8	34	55	-	-	-	2	3	1	3	13	22	22
47 Amebiasi	-	-	1	-	-	3	-	-	-	4	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2
48 Hepatitis A	9	17	19	16	105	74	14	7	3	264	4	11	8	7	42	32	5	3	3	115
49 Hepatitis B	1	1	1	1	12	17	6	4	7	50	3	-	-	-	5	3	2	3	5	21
50 Meningitis tuberculosa	-	-	-	-	-	3	-	1	1	5	-	-	-	-	-	1	-	1	1	3
51 Rubèola congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 Sífilis congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53 Botulisme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54 Mal. inv. per H. influenzae b	3	-	-	-	-	-	-	-	1	4	3	-	-	-	1	1	-	1	1	7
55 Tètanus neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* No s'inclouen els casos en què falta l'edat o el sexe.

\*\* Nombre de casos declarats.

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 32\*

Codi	Comarques	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosis	35 Xarampió	40 Tètanus	41 Hidatidiosi
01	ALT CAMP	1	-	-	2	-	2	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	1	-	-	-	20	5	-	-	-
03	ALT PENEDÈS	-	1	-	3	-	6	4	1	-	1
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	1	3	1	1	-	7	-	-	-	-
07	BAGES	1	2	-	3	-	1	-	1	1	1
08	BAIX CAMP	-	5	-	-	-	22	6	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	4	6	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	-	-	-	17	1	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	1	17	-	4	-	93	17	6	-	-
12	BAIX PENEDÈS	-	-	-	-	-	6	1	-	-	-
13	BARCELONÈS	41	73	-	4	-	694	100	23	2	4
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
17	GARRAF	-	1	3	2	-	17	4	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	3	-	-	-	15	5	1	-	3
21	MARESME	4	7	-	1	-	31	4	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-
24	OSONA	1	6	-	-	-	1	1	-	-	3
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	6	1	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	1	-	-	-	6	-	1	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	1	3	-	-	1
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
33	SEGRÍÀ	-	-	-	-	-	30	1	-	-	-
34	SELVA	1	1	-	1	-	9	4	1	1	4
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	1	1	-	1	-	37	5	1	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	-	4	2	2	-	2	1	12	1	2
41	VALLÈS ORIENTAL	3	2	1	-	-	4	-	1	-	1
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>55</b>	<b>128</b>	<b>7</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>1.070</b>	<b>178</b>	<b>48</b>	<b>5</b>	<b>21</b>

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

(continua a la pàg. 141)

Distribució quadrisetmanal

	01 Brucel·losi	02 Carbuncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide i paratifoide	14 Altres hepatitis viriques	15 Leishma- niosi	16 Lepra	18 Malaltia me- ningocòccica
Setmanes 1-4	2	-	3	-	1	-	2	2	-	14
Setmanes 5-8	4	-	-	-	-	-	7	2	-	25
Setmanes 9-12	11	-	3	-	4	3	10	4	-	30
Setmanes 13-16	12	-	1	-	3	4	5	2	-	14
Setmanes 17-20	20	-	2	-	1	2	16	2	-	20
Setmanes 21-24	16	-	4	-	5	3	7	6	-	13
Setmanes 25-28	14	-	2	-	-	1	6	2	-	3
Setmanes 29-32	8	-	8	-	-	5	5	1	-	5
Setmanes 33-36										
Setmanes 37-40										
Setmanes 41-44										
Setmanes 45-48										
Setmanes 49-52										
<b>Total</b>	<b>87</b>	<b>-</b>	<b>23</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>58</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>124</b>

	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosis	35 Xarampió	40 Tètanus	41 Hidatidiosi
Setmanes 1-4	4	15	-	-	-	96	28	3	1	3
Setmanes 5-8	8	11	-	3	-	170	26	10	-	4
Setmanes 9-12	7	12	3	2	-	216	28	9	1	6
Setmanes 13-16	8	24	1	2	-	122	33	12	-	1
Setmanes 17-20	10	24	2	2	-	176	28	9	2	1
Setmanes 21-24	8	19	-	2	-	143	25	2	-	-
Setmanes 25-28	1	13	1	5	-	35	6	2	1	4
Setmanes 29-32	7	8	-	8	-	109	9	1	-	2
Setmanes 33-36										
Setmanes 37-40										
Setmanes 41-44										
Setmanes 45-48										
Setmanes 49-52										
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>126</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	<b>1.070</b>	<b>183</b>	<b>47</b>	<b>5</b>	<b>21</b>

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 32\*

Codi	Comarques	46 Legionel·losi	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sifilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae b</i>	55 Tètanus neonatal
01	ALT CAMP	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	-	7	2	-	-	-	-	-	-
03	ALT PENEDEès	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
07	BAGES	-	-	8	2	-	-	-	-	1	-
08	BAIX CAMP	-	-	9	2	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	44	3	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	6	2	44	9	3	-	-	-	1	-
12	BAIX PENEDEès	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	36	3	123	36	2	-	-	-	4	-
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	11	1	-	-	-	-	1	-
18	GARRIGUES	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	15	1	1	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	5	-	17	-	1	-	-	-	-	-
21	MARESME	7	-	18	4	-	-	-	-	1	-
22	MONTSIÀ	-	-	19	1	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRIÀ	-	-	4	1	1	-	-	-	-	-
34	SELVA	-	-	7	2	-	-	-	-	1	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	19	-	8	1	-	-	-	-	1	-
41	VALLÈS ORIENTAL	3	1	10	4	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>76</b>	<b>6</b>	<b>397</b>	<b>76</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>-</b>

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

Distribució quadrisetmanal

	45 Sida*	46 Legionel·losi	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sifilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae b</i>	55 Tètanus neonatal
Setmanes 1-4	52	8	1	42	4	1	-	-	-	2	-
Setmanes 5-8	72	7	-	100	8	1	-	-	-	2	-
Setmanes 9-12	80	-	-	56	19	2	-	-	-	6	-
Setmanes 13-16	62	17	-	61	11	3	-	-	-	1	-
Setmanes 17-20	70	17	2	58	9	-	-	-	-	-	-
Setmanes 21-24	23	15	3	25	8	1	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	25	8	-	35	11	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	38	5	-	21	6	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36											
Setmanes 37-40											
Setmanes 41-44											
Setmanes 45-48											
Setmanes 49-52											
<b>Total</b>	<b>422</b>	<b>77</b>	<b>6</b>	<b>398</b>	<b>76</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>-</b>

\* Nombre de casos declarats.

Mortalitat  
a Catalunya.  
Segon trimestre  
1997

Mortalitat per causa bàsica i causes múltiples.  
Segon trimestre. Catalunya, 1997  
Dades provisionals

	Segon trimestre			Total acumulat any*	
	Codis CIM-9	Causa bàsica	Causes múltiples	Causa bàsica	Causes múltiples
Càncer de pulmó	162	615	640	1.323	1.383
Càncer de mama	174	273	305	525	592
Diabetis	250	294	1.029	670	2.307
Hipercolesterolemia	272.0	2	19	4	45
Obesitat	278.0	7	55	23	111
Sida	279.0	86	98	241	263
Alcoholisme	303	4	22	9	53
UDVP**	304.9	1	2	2	5
Tabaquisme	305.1	3	23	5	55
Hipertensió	401-405	180	983	418	2.222
Malalties isquèmiques del cor	410-414	1.240	1.769	2.953	4.260
Accidents cerebrovasculars	430-438	1.193	1.785	2.695	4.011
Arterioesclerosi	440	192	514	484	1.233
Pneumònia	480-486	170	505	479	1.242
MPOC***, asma i emfisema	490-496	561	952	1.555	2.537
Accidents de trànsit	E810-E819	162	165	301	304
Suïcidis	E950-E959	117	118	250	251
Altres		7.091	26.807	16.005	60.871
<b>TOTAL</b>		<b>12.181</b>	<b>35.791</b>	<b>27.942</b>	<b>81.745</b>

\* Juntament amb les defuncions d'aquest trimestre, se n'han notificat de trimestres anteriors que queden incloses en el total acumulat de l'any.

\*\* UDVP: Usuari de drogues per via parenteral.

\*\*\* MPOC: malaltia pulmonar obstructiva crònica.

Font: Servei d'Informació i Estudis.

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 29 a 32.  
Distribució geogràfica

	Tipus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehicle sospitós
<b>Barcelona província</b> (excepte Barcelona ciutat)	TIA*	El Prat de Lluçanès	Establiment alimentari	10	–	Crema de llet
	TIA	Alella	Camp de treball	20-22	100,0	–
	TIA	Sabadell	Bar	3	75,0	Allioli
	TIA	Castelldefels	Restaurant	≥2	–	–
	Bruçel·losi	Vacarisses/ Monistrol de Montserrat	Familiar	2	–	Formatge cabra
<b>Barcelona ciutat</b>	TIA	Barcelona	Restaurant	2	–	Allioli
<b>Girona</b>	TIA	Girona	Familiar	4	80,0	Ou
	TIA	Tossa de Mar	Hotel	100	14,3	–
	TIA	La Bisbla d'Empordà	Familiar	3	100,0	–
	TIA	La Bisbla d'Empordà	Familiar	5	100,0	Maionesa
	TIA	Lloret de Mar	Restaurant	≥18	≥7,8	–
	TIA	L'Escala	Comunitari	7	23,3	Pollastre
<b>Lleida</b>	TIA	Sant Guim de Feixenet	Familiar	3	60,0	Maionesa
	Gastroenteritis aguda	La Torre de Cabdella	Acampada	11	36,7	–
<b>Tarragona</b>	TIA	Cambrils	Restaurant	2	100,0	Maionesa
	TIA	Coma-ruga	Familiar	11	29,7	–
	TIA	Salou	Hotel	8	–	–
	TIA	Tarragona	Familiar	2	33,3	–
	TIA	Tarragona	Familiar	3	–	–
	TIA	Tarragona	Familiar	10	100,0	Ensalada amb maionesa

\* TIA: Toxiinfecció alimentària.

Coordinació del contingut temàtic i supervisió editorial: Servei d'Informació i Estudis de la Direcció General de Recursos Sanitaris.  
Correcció de textos: Unitat de Normalització Lingüística de la Secretaria General.