



Butlletí Epidemiològic de Catalunya

Volum XX. Setembre 1999
Número 9

ISSN 0211-6340

Informació estadística de l'assistència hospitalària. Catalunya, 1997.

Nombre de naixements a Catalunya, 1975-1998.

Malalties de declaració obligatòria i declaració de microorganismes a l'SNMC. Setmanes 25 a 28.

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 25 a 28.



Generalitat de Catalunya
Departament de Sanitat
i Seguretat Social

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

Informació estadística de l'assistència hospitalària. Catalunya, 1997*

En aquest informe es descriuen els resultats més destacables de l'Estadística d'establiments sanitaris amb règim d'internat de l'any 1997, que comprèn el conjunt de centres hospitalaris de Catalunya, públics i privats, així com l'evolució dels índexs més rellevants de 1993 a 1997, i la distribució dels recursos i de l'activitat assistencial segons regions sanitàries.

1. Informació anual

L'any 1997, a Catalunya hi havia 175 centres hospitalaris que sumaven 28.921 llits, dels quals el 64,3 % corresponien a l'atenció d'aguts i el 35,7 % es repartia entre l'atenció de crònics (20,2 %) i de salut mental (15,5 %), amb un canvi de pes relatiu en favor de la de crònics en els darrers anys.

L'any 1997 s'observa una reducció global del nombre de llits per mil habitants en relació amb l'any anterior (de 4,9 a 4,7). Aquesta disminució és deguda al fet que hi ha un saldo negatiu en el nombre de llits en funcionament (2,3 %). Per tipus d'atenció, la reducció s'observa a l'índex de llits en hospitals de salut mental, que va passar de 0,8 a 0,7. Aquesta reducció es concentra majoritàriament a la Regió Tarragona. Cal recordar que les variacions del nombre de llits, quan no hi ha un tancament o una incorporació de centres, es deuen al fet que es treballa amb els llits en funcionament de cada període i, per això, les variacions interanuals poden tenir caràcter fortuït.

Del total de llits a Catalunya, tot i que el 32,7 % corresponia a la Regió Barcelona Ciutat (Taula 1), l'índex de llits per mil habitants va ser de 6,2, ja que li correspon el

25,2 % de la població i, a més, s'ha de tenir en compte que aquesta regió centralitza la majoria d'hospitals d'alta tecnologia (6 de 8 centres), els quals disposen d'una gran capacitat i tenen com a població de referència la resta de Catalunya. Són les regions Tarragona i Barcelona Ciutat les que estan per sobre de la mitjana de Catalunya (4,7).

Pel que fa a aquest índex, cal destacar les variacions més significatives respecte del període anterior. A la Regió Tarragona es va observar una disminució de l'índex, de 7,2 a 6,0, a causa d'una reducció del nombre de llits en funcionament d'atenció en hospitals de salut mental. A la Regió Tortosa hi ha una disminució de l'índex, de 4,5 a 4,3, pel tancament d'un centre. Cal considerar que a la Regió Barcelona Ciutat la disminució de l'índex, de 6,4 a 6,2, és deguda a l'impacte negatiu dels efectes d'una reducció del nombre de llits (2,6 %) per sobre de l'augment de la població (1,5 %) (Taula 1).

L'índex de personal sanitari per mil habitants (ponderat a 40 hores setmanals de dedicació) de l'any 1997 (Taula 1) va augmentar per al total de Catalunya en relació amb el període anterior, de 6,3 a 6,4.

L'augment o la disminució d'aquest índex està directament relacionat amb el signe de les variacions observades, respecte al període anterior, en el nombre de personal sanitari a 40 hores i en el nombre de població. En el primer cas, pel que fa al nombre de personal sanitari a 40 hores, es va observar una variació positiva per al total de Catalunya i les regions sanitàries Tortosa, Girona i Centre del 0,8 %, 10,8 %, 14,2 % i 5,3 %, respectivament, i una disminució per a la

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

Taula 1
Assistència hospitalària segons regions sanitàries. Catalunya, 1997

	Total	Lleida	Tarragona	Tortosa	Girona	Costa de Ponent	Barc. Nord i Maresme	Centre	Barcelona Ciutat						
	%	%	%	%	%	%	%	%	%						
Informació general															
Centres hospitalaris	175	13	7,4	4	2,3	19	10,9	22	12,6	13	7,4	28	16,0	60	34,3
Llits totals ¹	28.921	1.360	4,7	572	2,0	2.353	8,1	5.381	18,6	2.480	8,6	4.695	16,2	9.453	32,7
Personal sanitari 40 h ²	38.957	1.653	4,2	708	1,8	3.102	8,0	5.927	15,2	2.800	7,2	6.592	16,9	15.756	40,4
Altes	829.004	38.036	4,6	53.797	6,5	12.886	1,6	105.391	12,7	56.396	6,8	143.711	17,3	356.039	42,9
Estatades	8.876.460	358.273	4,0	825.130	9,3	164.275	1,9	1.813.035	20,4	808.273	9,1	1.362.234	15,3	2.821.082	31,8
Consultes externes	7.686.719	391.112	5,1	545.041	7,1	184.760	2,4	1.131.463	14,7	588.915	7,7	1.308.658	17,0	2.904.106	37,8
Urgències	3.519.415	110.994	3,2	161.317	4,6	51.272	1,5	602.946	17,1	391.640	11,1	861.755	24,5	1.038.189	29,5
Altes a càrrec de la Seguretat Social	605.303	31.790	5,3	45.577	7,5	10.091	1,7	103.593	17,1	54.922	9,1	122.560	20,2	185.952	30,7
Despeses corrents ³	444.498.924	16.786.615	3,8	24.907.118	5,6	6.950.263	1,6	64.793.867	14,6	31.475.297	7,1	69.395.961	15,6	202.370.052	45,5
Ingressos corrents ³	433.094.673	15.623.319	3,6	24.669.102	5,7	6.660.053	1,5	63.870.376	14,7	28.185.839	6,5	69.269.120	16,0	198.336.436	45,8
Llits / 1.000 habitants	4,75	4,00		4,30		4,53		4,66		3,61		3,66		8,17	
Personal sanitari ² / 1.000 habitants	6,40	4,86		5,33		5,97		5,13		4,07		5,13		10,28	
Índex d'ocupació (%)	84,09	72,17		78,68		84,32		92,31		89,29		79,49		81,76	
Altes Seguretat Social / altes * (%)	73,02	83,58		78,43		80,96		98,29		97,39		85,28		52,23	
Atenció d'aguts															
Llits d' aguts	18.601	985	5,3	1.139	6,1	322	1,7	2.357	12,7	1.367	7,3	3.517	18,9	7.605	40,9
Altes d'aguts	801.903	36.966	4,6	50.841	6,3	12.180	1,5	98.795	12,3	53.455	6,7	139.867	17,4	349.296	43,6
Estatades d'aguts	5.396.359	268.799	5,0	322.313	6,0	78.589	1,5	760.003	14,1	425.661	7,9	962.852	17,8	2.188.609	40,6
Llits d'aguts / 1.000 habitants	3,05	2,90		2,42		2,52		2,04		1,99		2,74		4,96	
Índex d'ocupació d'aguts (%)	79,48	74,77		66,87		81,53		88,34		85,31		75,01		78,85	
Estatada mitjana d'aguts	6,73	7,27		6,45		6,44		7,69		7,96		6,88		6,27	
Estatades d'aguts / estatades (%)	60,79	75,03		47,84		53,79		41,92		52,66		70,68		77,58	
Atenció socio sanitària⁴															
Llits socio sanitàris	5.847	302	5,2	349	6,0	250	4,3	1.095	18,7	565	9,7	1.178	20,1	1.566	26,8
Altes socio sanitàries	16.278	842	5,2	1.284	7,9	686	4,2	2.741	16,8	1.313	8,1	3.844	23,6	4.470	27,5
Estatades socio sanitàries	1.993.250	79.625	4,0	119.279	6,0	85.686	4,3	392.789	19,7	197.910	9,9	399.381	20,0	543.529	27,3
Llits socio sanitàris / 1.000 habitants	0,96	0,89		0,80		1,04		0,95		0,82		0,92		1,02	
Índex d'ocupació socio sanitària (%)	93,40	72,24		93,90		88,49		98,28		95,97		92,89		95,09	
Atenció en hospitals de salut mental															
Llits en hospitals de salut mental	4.473	73	1,6	1.139	25,5	0	0	1.929	43,1	548	12,3	0	0	282	6,3
Altes en hospitals de salut mental	10.823	228	2,1	1.672	15,4	0	0	3.855	35,6	1.628	15,0	0	0	2.273	21,0
Estatades en hospitals de salut mental	1.486.850	9.849	0,7	383.538	25,8	0	0	660.243	44,4	184.702	12,4	0	0	88.944	6,0
Llits de salut mental / 1.000 habitants	0,73	0,21		2,60		0,97		1,67		0,80		0,00		0,18	
Índex d'ocupació de salut mental (%)	91,07	36,96		92,26		87,09		93,77		92,34		0,00		86,41	

* Inclou les altes dels hospitals de salut mental.

1 Llits en funcionament (inclou incubadores).

2 Personal ponderat a 40 hores setmanals.

3 Milers de pessetes.

4 Inclou residència assistida en hospitals d'aguts i/o de socio sanitàris.

Regió Barcelonès Nord i Maresme del 7,8 %. En el segon cas, pel que fa al nombre de població, en general, es va mantenir similar a l'any anterior, excepte per a la Regió Centre amb una disminució de l'1,9 %, i per a la Regió Barcelona amb un augment de l'1,5 %. Com a resultat d'aquestes variacions es va observar un augment de l'índex per al total de Catalunya i les regions Tortosa, Girona i Centre, i una disminució de l'índex per a les regions Barcelonès Nord i Maresme i Barcelona Ciutat. Tot i això, l'índex de la Regió Barcelona Ciutat es manté per sobre de la mitjana de les altres regions i, també, per sobre del total de Catalunya.

L'índex d'ocupació segons tipus d'activitat de l'any 1997 per al total de Catalunya (84,1 %) es va mantenir similar respecte de l'any 1996 (84,3 %), tot i que el nombre de llits i d'estades van disminuir en una proporció del 2,3 %. Són les regions Tarragona, Girona, Costa de Ponent i Barcelonès Nord i Maresme les que se situen per sobre de l'índex total de Catalunya (Taula 1). En general, a totes les regions sanitàries es van observar variacions interanuals de l'índex, excepte a la Regió Barcelona Ciutat.

El sistema de concertació de serveis

assistencials amb el Servei Català de la Salut (SCS) està en funció de les necessitats assistencials de la població i de l'oferta hospitalària existent. Els hospitals de la Xarxa Hospitalària d'Utilització Pública (XHUP) s'inclouen dins de la categoria de concertats, especialment d'atenció d'aguts. Pel que fa als centres amb serveis concertats que no pertanyen a la XHUP (un 51 %), tenen majoritàriament un concert d'atenció sociosanitària i de salut mental amb l'SCS.

El sistema de concertació amb l'SCS de l'any 1997 (Taula 2) comprenia 132 centres, que representaven el 75,4 % del total i que sumaven el 87,9 % del total de llits en funcionament. Atenia el 77,3 % del total d'altres, i, d'aquestes, el 99,1 % eren altes a càrrec de la Seguretat Social.

Els centres de la XHUP, que sumaven 64 centres l'any 1997 (Taula 3), en relació amb el total de Catalunya, representaven el 36,6 % dels centres, sumaven el 55,0 % dels llits en funcionament, atenien el 73,1 % de les altes i, d'aquestes, el 95,0 % eren altes a càrrec de la Seguretat Social.

Dels centres concertats, els centres de la XHUP representaven el 48,5 % i sumaven el 62,6 % dels llits en funcionament. Atenien el 94,7 % de les altes, i, d'aques-

Taula 2
Assistència hospitalària segons concertació de serveis assistencials amb el Servei Català de la Salut (SCS). Catalunya, 1997

	Total	Centres concertats*	%	Centres no concertats	%
Informació general					
Centres hospitalaris	175	132	75,4	43	24,6
Llits totals ¹	28.921	25.409	87,9	3.512	12,1
Personal sanitari 40 h ²	38.957	34.839	89,4	4.118	10,6
Altes	829.004	640.548	77,3	188.456	22,7
Estades	8.876.460	8.047.041	90,7	829.419	9,3
Consultes externes	7.686.719	6.682.082	86,9	1.004.637	13,1
Urgències	3.519.415	3.116.181	88,5	403.234	11,5
Altes a càrrec de la Seguretat Social	605.303	599.652	99,1	5.651	0,9
Despeses corrents ³	444.498.924	378.843.834	85,2	65.655.090	14,8
Ingressos corrents ³	433.094.673	367.532.161	84,9	65.562.512	15,1
Personal sanitari ² / 1.000 Llits ¹	1,35	1,37		1,17	
Índex ocupació (%)	84,09	86,77		64,70	
Altes Seguretat Social / altes ** (%)	73,02	93,62		3,00	
Atenció d'aguts					
Llits d'aguts	18.601	15.286	82,2	3.315	17,8
Altes d'aguts	801.903	613.888	76,6	188.015	23,4
Estades d'aguts	5.396.359	4.601.257	85,3	795.102	14,7
Índex d'ocupació d'aguts (%)	79,48	82,47		65,71	
Índex de rotació d'aguts	43,11	40,16		56,72	
Estada mitjana d'aguts	6,73	7,50		4,23	
Estades d'aguts / estades (%)	60,79	57,18		95,86	
Atenció sociosanitària⁴					
Llits sociosanitaris	5.847	5.673	97,0	174	3,0
Altes sociosanitàries	16.278	15.963	98,1	315	1,9
Estades sociosanitàries	1.993.250	1.963.166	98,5	30.084	1,5
Índex d'ocupació sociosanitària (%)	93,40	94,81		47,37	
Atenció en hospitals de salut mental					
Llits en hospitals de salut mental	4.473	4.450	99,5	23	0,5
Altes en hospitals de salut mental	10.823	10.697	98,8	126	1,2
Estades en hospitals de salut mental	1.486.850	1.482.617	99,7	4.233	0,3
Índex d'ocupació de salut mental (%)	91,07	91,28		50,42	

* Inclou els centres amb activitat concertada d'aguts, de sociosanitaris i de salut mental.

** Incloses les altes dels hospitals de salut mental.

¹ Llits en funcionament (inclou incubadores).

² Personal ponderat a 40 hores setmanals.

³ Milers de pessetes.

⁴ Inclou residència assistida en hospitals d'aguts i/o de sociosanitaris.

tes, el 95,9 % eren altes a càrrec de la Seguretat Social. Si es diferencien les altes ateses en funció de la concertació de serveis segons tipus d'assistència i, d'aquestes, les ateses en els centres de la XHUP, s'observa que, pel que fa als centres concertats, 613.888 eren d'aguts, 15.963 de crònics i 10.697 de salut mental; representaven el 76,6 % del total d'atenció d'aguts, el 98,1 % del total d'atenció de crònics i el 98,8 % del total d'hospitals de salut mental. De l'activitat concertada, corresponien als centres de la XHUP 601.335 altes d'aguts i 5.031 altes de crònics, que representaven el 98,0 % de l'atenció d'aguts i el 31,5 % de l'atenció de crònics. És a dir, del col·lectiu de centres concertats, la característica principal que defineix els centres que pertanyen a la XHUP és la seva concentració d'activitat hospitalària a l'atenció d'aguts (98,0 %), el volum de consultes externes (98,3 %) i el d'urgències (97,2 %). En canvi, la característica que defineix els centres concertats que no pertanyen a la XHUP és la concentració d'activitat hospitalària d'atenció de crònics (70,5 %).

El nombre de personal sanitari (ponderat a 40 hores setmanals de dedicació) dels centres concertats representava el 89,4 % del total, i d'aquests el 86,2 %

corresponia als centres de la XHUP.

2. Informació del període 1993-1997

L'evolució de l'assistència hospitalària durant els anys 1993-1997 a Catalunya es mostra a la Taula 4. Els llits van tenir una disminució d'un 2,7 % durant aquest període, mentre que les altes van tenir un augment del 13,3 % i les estades una disminució del 2,2 %.

En l'atenció d'aguts es va mantenir un increment de les altes (12,2 %), mentre que els llits i les estades van disminuir (5,0 % i 4,3 %, respectivament) com a resultat de la tendència negativa de tot el període. El mateix comportament es va observar en el resultat dels hospitals de salut mental: un increment de les altes (23,8 %) i una disminució dels llits (13,0 %) i de les estades (12,0 %). En aquest cas, però, el volum de la disminució es pot explicar com a resultat de l'impacte de dos elements: el primer, la tendència de tot el període, i el segon, les variacions conjunturals produïdes durant l'any 1997. A més, s'ha de considerar l'increment de recursos dedicats a l'activitat extrahospitalària de salut mental, recursos necessaris per a un funcionament eficient de la xarxa de salut mental.

Taula 3
Assistència hospitalària segons la
Xarxa Hospitalària d'Utilització Pública (XHUP). Catalunya, 1997

	Total	Centres no XHUP	%	Centres XHUP	%
Informació general					
Centres hospitalaris	175	111	63,4	64	36,6
Llits totals ¹	28.921	13.014	45,0	15.907	55,0
Personal sanitari 40 h ²	38.957	8.909	22,9	30.047	77,1
Altes	829.004	222.638	26,9	606.366	73,1
Estades	8.876.460	3.964.109	44,7	4.912.351	55,3
Consultes externes	7.686.719	1.117.625	14,5	6.569.094	85,5
Urgències	3.519.415	490.015	13,9	3.029.400	86,1
Altes a càrrec de la Seguretat Social	605.303	30.545	5,0	574.758	95,0
Despeses corrents ³	444.498.924	102.443.305	23,0	342.055.619	77,0
Ingressos corrents ³	433.094.673	99.977.216	23,1	333.117.457	76,9
Personal sanitari ² / Llits ¹	1,35	0,68		1,89	
Índex ocupació (%)	84,09	83,45		84,61	
Altes Seguretat Social / altes * (%)	73,02	13,72		94,79	
Atenció d'aguts					
Llits d' aguts	18.601	3.882	20,9	14.719	79,1
Altes d'aguts	801.903	200.568	25,0	601.335	75,0
Estades d'aguts	5.396.360	890.093	16,5	4.506.267	83,5
Índex d'ocupació d'aguts (%)	79,48	62,82		83,88	
Índex de rotació d'aguts	43,11	51,67		40,85	
Estada mitjana d'aguts	6,73	4,44		7,49	
Estades d'aguts / estades (%)	60,79	22,45		91,73	
Atenció sociosanitària⁴					
Llits sociosanitaris	5.847	4.659	79,7	1.188	20,3
Altes sociosanitàries	16.278	11.247	69,1	5.031	30,9
Estades sociosanitàries	1.993.250	1.587.166	79,6	406.084	20,4
Índex d'ocupació sociosanitària (%)	93,40	93,33		93,65	
Atenció en hospitals de salut mental					
Llits en hospitals de salut mental	4.473	4.473	100,0	0	0,0
Altes en hospitals de salut mental	10.823	10.823	100,0	0	0,0
Estades en hospitals de salut mental	1.486.850	1.486.850	100,0	0	0,0
Índex d'ocupació de salut mental (%)	91,07	91,07		0,00	

* Inclou les altes dels hospitals de salut mental.

1 Llits en funcionament (inclou incubadores).

2 Personal ponderat a 40 hores setmanals.

3 Milers de pessetes.

4 Inclou residència assistida en hospitals d'aguts i/o de sociosanitaris.

Pel que fa a l'atenció de crònics, es detecta un augment de llits (16,5 %), altes (102,0 %) i estades (14,1 %).

L'especialització continuada del tipus d'atenció assistencial, segons si és d'aguts o de crònics, per assolir una millora de l'eficiència dels centres hospitalaris, es pot observar amb l'evolució de l'estada mitjana en el període comprès entre els anys 1993 i 1997. Per a l'atenció d'aguts, l'estada mitjana va decaure, i va passar de 7,9 a 6,7 dies, i per a la de crònics va passar de 216,7 a 122,5. Aquesta disminució és deguda al fet de mantenir, en primer lloc, la distinció de l'activitat socio-sanitària entre servei hospitalari i servei extrahospitalari, i, en segon lloc, la diferenciació del servei hospitalari entre assistència de curta, de mitjana i de llarga estada.

Les consultes externes i les urgències van tenir un augment important (23,2 % i 13,3 %, respectivament). A més, s'observa que l'augment en el nombre d'urgències és més elevat que el de l'any anterior (de l'1 % al 3,8 %).

Pel que fa a l'evolució del total de personal, s'observa que l'any 1997 hi ha una disminució respecte del període anterior

(2,2 %). Aquesta disminució va ser deguda a la reducció del nombre de personal no sanitari (7,2 %) i sanitari (0,4 %). En relació al total de personal sanitari a 40 hores, s'observa una disminució de l'1,6 % però, dins d'aquest, el personal sanitari va representar un augment del 0,9 % i el personal no sanitari una disminució del 7,6 %.

Cal tenir en compte que, respecte al període anterior, la disminució del total de personal ponderat a 40 hores s'observa inferior a la del total de personal sense ponderar. Aquesta situació es va donar perquè, tot i haver-hi una reducció del total de personal per a l'any 1997, hi ha una redistribució intracategories en benefici de la de més de 36 hores setmanals de dedicació i, per aquesta circumstància, el signe de la variació del nombre de personal sanitari ponderat a 40 hores és diferent al del nombre de personal sanitari sense ponderar.

La majoria d'indicadors d'activitat durant l'any 1997, amb excepció del nombre d'altes totals i d'urgències, va mantenir una tendència decreixent, la qual cosa indica una evolució estable de l'activitat assistencial a Catalunya.

Taula 4
Evolució global de l'assistència hospitalària a Catalunya, 1993-97

	Dades anuals					Variació %				
	1993	1994	1995	1996	1997	94-93	95-94	96-95	97-96	97-93
Informació general										
Centres hospitalaris	173	173	173	177	175	0,00	0,00	2,31	-1,31	1,16
Llits totals ¹	29.732	29.708	29.396	29.599	28.921	-0,08	-1,05	0,69	-2,29	-2,73
Llocs d'ocupació totals	68.080	59.843	59.589	62.751	61.367	-12,10	-0,42	5,31	-2,21	-9,86
Llocs d'ocupació de personal sanitari	49.466	44.225	44.327	46.067	45.888	-10,60	0,23	3,93	-0,39	-7,23
Personal sanitari de 40 h ²	40.208	37.888	37.255	38.628	38.957	-5,77	-1,67	3,69	0,85	-3,11
Altes	731.726	760.292	780.457	810.789	829.004	3,90	2,65	3,89	2,25	13,29
Estades	9.078.279	9.014.365	8.971.230	9.103.027	8.876.460	-0,70	-0,48	1,47	-2,49	-2,22
Consultes externes	6.237.343	6.628.990	6.840.339	7.343.872	7.686.719	6,28	3,19	7,36	4,67	23,24
Urgències	3.107.132	3.243.254	3.368.830	3.390.670	3.519.415	4,38	3,87	0,65	3,80	13,27
Altes a càrrec de la Seguretat Social	543.003	539.255	553.204	601.473	605.303	-0,69	2,59	8,73	0,64	11,47
Despeses corrents ³	359.744.521	368.338.520	364.558.832	412.501.492	444.498.924	2,39	-1,03	13,15	7,76	23,56
Ingressos corrents ³	343.487.067	355.792.329	356.819.556	399.627.928	433.094.673	3,58	0,29	12,00	8,37	26,09
Personal sanitari ² / Llits ¹	1,35	1,28	1,27	1,31	1,35					
Índex d'ocupació (%)	83,65	83,13	83,61	84,26	84,09					
Altes Seguretat Social / altes * (%)	74,21	70,93	70,88	74,18	73,02					
Atenció d'aguts										
Llits d' aguts ¹	19.569	19.356	19.006	18.851	18.601	-1,09	-1,81	-0,82	-1,33	-4,95
Altes d'aguts	714.923	741.006	757.972	785.912	801.903	3,65	2,29	3,69	2,03	12,17
Estades d'aguts	5.639.389	5.513.519	5.470.971	5.479.831	5.396.360	-2,23	-0,77	0,16	-1,52	-4,31
Índex d'ocupació d'aguts (%)	78,95	78,04	78,86	79,64	79,48					
Índex de rotació d'aguts	36,53	38,28	39,88	41,69	43,11					
Estada mitjana d'aguts	7,89	7,44	7,22	6,97	6,73					
Estades d'aguts / estades (%)	62,12	61,16	60,98	60,20	60,79					
Atenció socio-sanitària⁴										
Llits socio-sanitaris	5.019	5.212	5.354	5.727	5.847	3,85	2,72	6,97	2,10	16,50
Altes socio-sanitàries	8.063	9.512	11.928	14.069	16.278	17,97	25,40	17,95	15,70	101,89
Estades socio-sanitàries	1.746.856	1.815.669	1.871.716	1.991.849	1.993.250	3,94	3,09	6,42	0,07	14,10
Índex d'ocupació socio-sanitària (%)	95,36	95,44	95,78	95,29	93,40					
Índex de rotació socio-sanitària	1,61	1,83	2,23	2,46	2,78					
Estada mitjana socio-sanitària	216,65	190,88	156,92	141,58	122,45					
Atenció en hospitals de salut mental										
Llits en hospitals de salut mental	5.144	5.140	5.036	5.021	4.473	-0,08	-2,02	-0,30	-10,91	-13,04
Altes en hospitals de salut mental	8.740	9.774	10.557	10.808	10.823	11,83	8,01	2,38	0,14	23,83
Estades en hospitals de salut mental	1.692.034	1.685.177	1.628.543	1.631.347	1.486.850	-0,41	-3,36	0,17	-8,86	-12,13
Índex d'ocupació de salut mental (%)	90,12	89,82	88,60	89,02	91,07					
Índex de rotació de salut mental	1,70	1,90	2,10	2,15	2,42					
Estada mitjana de salut mental	193,60	172,41	154,26	150,94	137,38					

* Inclou les altes dels hospitals de salut mental.

1 Llits en funcionament (inclou incubadores).

2 Personal ponderat a 40 hores setmanals.

3 Milers de pessetes.

4 Inclou residència assistida en hospitals d'aguts i/o de socio-sanitaris.

Nombre de naixements a Catalunya, 1975-1998*

A partir dels anys 70, als països desenvolupats s'aprecia un fenomen demogràfic caracteritzat per la disminució del nombre de naixements que tenen lloc en una població determinada. A Catalunya la natalitat ha disminuït en els darrers anys, com s'observa en la Figura 1, si bé s'ha observat una certa recuperació del nombre de naixements en els dos darrers anys (1997 i 1998).

L'Institut d'Estadística de Catalunya és l'organisme que elabora les estadístiques oficials sobre el nombre de nens i nenes que neixen a Catalunya, a partir de les butlletes de naixements del Registre civil. A causa dels diferents processos de validació que segueixen aquestes dades, els seus valors no es coneixen fins uns mesos després de finalitzar l'any natural.

Una manera de disposar més aviat d'informació acurada sobre naixements és partir de les dades del Programa de Salut Maternoinfantil de la Direcció General de Salut Pública del Departament de Sanitat i Seguretat Social. El circuit de recollida de dades comença amb l'emplenament de la fitxa del Programa de detecció precoç neonatal per part del personal d'infermeria de les clíniques maternals en fer l'extracció de sang necessària per a la realització de la determinació de la fenilcetonúria, de l'hipotiroidisme i de la fibrosi quística. Aquesta fitxa es trameta a l'Institut de Bioquímica Clínica-Corporació Sanitària Clínic, que enregistra les dades.

Posteriorment, el Programa de Salut Maternoinfantil emmagatzema aquesta informació en una base de dades que configura el registre de dades bàsiques de salut a l'etapa perinatal i infantil de Catalunya.

La cobertura d'aquest programa va ser del 99,96 % l'any 1997, i recull les variables següents de tots els nadons de Catalunya:

- gènere
- pes en néixer
- edat gestacional en néixer
- tipus d'alimentació en el moment de néixer
- tipus de part
- part múltiple
- centre maternal de naixement
- municipi de residència
- edat de la mare
- nombre d'embarassos anteriors
- edat del pare

A partir de l'estudi d'aquestes i d'altres variables s'elaboren alguns dels indicadors de salut maternoinfantil a Catalunya.

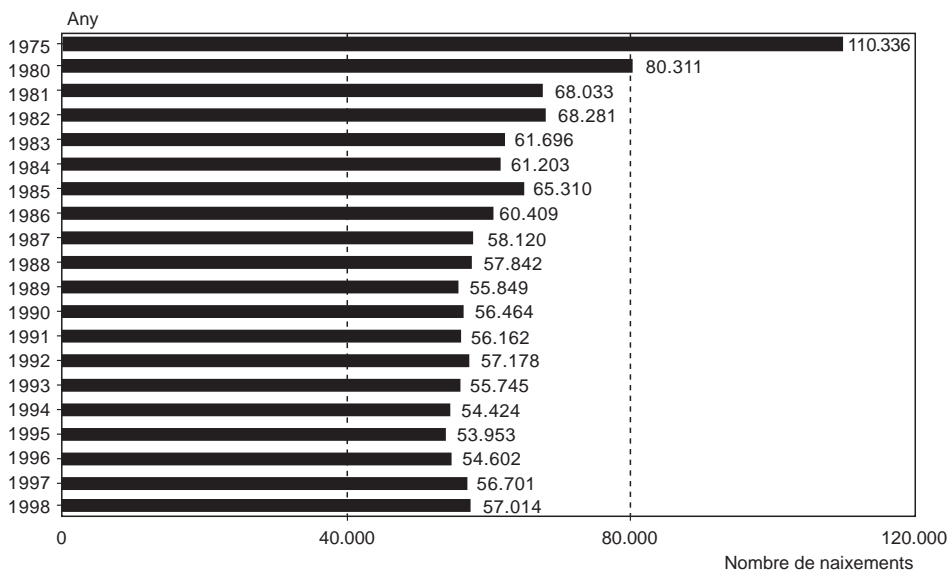
A partir d'ara el *Butlletí Epidemiològic de Catalunya* inclourà periòdicament una taula trimestral amb el nombre de nadons sotmesos a la prova de detecció precoç neonatal, amb la finalitat de conèixer de manera regular, encara que sigui de forma indirecta, l'evolució del nombre de naixements a Catalunya.

Taula 1
Nombre de naixements a Catalunya, gener-juny de 1999¹

Gener	4.937
Febrer	4.534
Març	5.118
Abril	4.885
Maig	5.127
Juny	4.748

¹ Nadons sotmesos al Programa de detecció precoç neonatal.

Figura 1
Evolució del nombre de naixements a Catalunya, 1975-1998



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

Font: Institut d'Estadística de Catalunya (1975-1997). Programa de Salut Maternoinfantil (1998)

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 25 a 28

(Del 21 de juny de 1998 al 18 de juliol de 1998

i del 20 de juny de 1999 al 17 de juliol de 1999)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Infecció genital per clamidies		36 Sífilis		37 Oftàlmia neonatal	
		1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
01	ALT CAMP	196	144	—	—	6	3	—	—	40	19	—	—	—	—	—	—
02	ALT EMPORDÀ	237	159	4	3	13	4	1	—	23	53	—	—	—	—	—	—
03	ALT PENEDEès	272	467	3	18	—	26	—	—	77	72	—	—	—	—	—	—
04	ALT URGELL	70	166	—	—	2	11	—	—	3	8	—	—	—	—	—	—
05	ALTA RIBAGORÇA	61	40	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
06	ANOIA	98	118	—	—	7	20	—	—	33	6	—	—	—	—	—	—
07	BAGES	705	703	9	—	38	25	—	—	226	43	2	1	—	—	—	1
08	BAIX CAMP	622	603	2	—	103	24	—	—	125	55	—	—	—	—	—	—
09	BAIX EBRE	472	522	—	1	73	93	—	—	154	210	—	—	—	—	—	—
10	BAIX EMPORDÀ	404	418	2	—	27	9	—	—	55	29	—	1	—	—	—	—
11	BAIX LLOBREGAT	3.225	2.804	11	9	420	202	—	—	410	385	2	2	2	1	—	—
12	BAIX PENEDEès	343	255	1	—	7	10	—	—	12	31	—	—	—	—	—	—
13	BARCELONÈS	6.614	7.046	39	56	1.222	1.050	—	—	782	850	1	1	2	6	—	—
14	BERGUEDÀ	123	137	1	1	10	2	—	—	17	3	—	—	—	—	—	—
15	CERDANYA	32	31	—	—	—	—	—	—	2	11	—	—	—	—	—	—
16	CONCA DE BARBERÀ	122	222	—	—	—	1	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—
17	GARRAF	345	356	4	4	14	56	—	—	144	29	—	—	—	—	—	—
18	GARRIGUES	82	22	1	—	1	—	—	—	11	7	2	—	—	—	—	—
19	GARROTXA	121	137	—	—	5	7	—	—	5	74	—	—	—	—	—	—
20	GIRONÈS	394	439	—	1	29	12	—	—	205	105	1	5	2	—	—	—
21	MARESME	1.365	1.217	19	11	214	116	—	—	357	315	—	—	—	—	—	—
22	MONTSIÀ	375	196	—	—	19	11	—	—	45	21	—	—	—	—	—	—
23	NOGUERA	354	267	—	2	13	2	—	—	141	17	—	—	—	—	—	—
24	OSONA	1.043	801	2	—	126	69	—	—	64	68	—	—	1	1	—	—
25	PALLARS JUSSÀ	22	77	—	—	—	1	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—
26	PALLARS SOBIRÀ	69	67	—	—	10	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—
27	PLA D'URGELL	52	150	4	—	4	2	—	—	2	10	—	—	—	—	—	—
28	PLA DE L'ESTANY	5	118	—	—	—	9	—	—	3	36	—	—	—	—	—	—
29	PRIORAT	25	33	—	1	—	1	—	—	3	5	—	—	—	—	—	—
30	RIBERA D'EBRE	42	146	—	—	—	—	—	—	29	2	—	—	—	—	—	—
31	RIPOLLÈS	133	114	—	1	16	—	—	—	6	7	—	—	—	—	—	—
32	SEGARRA	—	141	—	—	—	7	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—
33	SEGRÌÀ	796	690	12	3	64	15	—	—	172	84	1	—	—	—	—	—
34	SELVA	1.077	621	8	—	170	57	—	—	85	138	—	1	5	—	—	—
35	SOLSONÈS	22	2	—	—	11	—	—	—	77	—	—	—	—	—	—	—
36	TARRAGONÈS	523	541	3	3	32	35	—	—	262	81	—	—	—	—	—	—
37	TERRA ALTA	—	4	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
38	URGELL	232	162	1	—	2	5	—	—	36	5	—	—	—	—	—	—
39	VAL D'ARAN	50	36	2	3	1	—	—	—	4	4	—	—	—	—	—	—
40	VALLÈS OCCIDENTAL	3.600	3.033	11	26	492	168	—	—	532	810	1	—	—	2	—	—
41	VALLÈS ORIENTAL	1.616	1.511	1	2	168	106	—	—	328	206	—	—	6	1	—	—
TOTAL CATALUNYA		25.942	24.716	140	145	3.319	2.159	1	—	4.481	3.820	10	11	18	11	—	1

(continua a la pàg. 114)

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

Codi malaltia	Malalties	Setmana 25		Setmana 26		Setmana 27		Setmana 28		Setmana 1 a 28	
		1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
07	Enteritis i diarrees	6.423	5.717	6.300	6.231	6.929	6.490	6.290	6.278	193.623	209.061
08	Escarlatina	53	64	31	33	44	21	12	27	1.294	1.531
13	Grip	956	593	843	573	866	520	654	473	237.512	326.028
17	Leptospirosi	—	—	—	—	1	—	—	—	8	2
33	Varicel·la	1.195	1.069	1.452	1.021	1.148	1.035	686	695	25.376	31.028
34	Infecció genital per clamidies	7	1	—	3	2	—	1	7	172	157
36	Sífilis	10	2	2	3	4	4	2	2	87	65
37	Oftàlmia neonatal	—	—	—	—	—	—	—	1	10	7
38	Infecció gonocòccica	12	3	4	6	2	6	—	6	149	119
39	Altres malalties de transmissió sexual	96	111	121	95	113	96	94	77	2.854	2.653
43	Pneumònia	442	413	443	356	456	356	361	329	23.168	22.850

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 25 a 28

(Del 21 de juny de 1998 al 18 de juliol de 1998
i del 20 de juny de 1999 al 17 de juliol de 1999)

Codi	Comarques	38 Infecció gonocòccica		39 Altres malalties de transmissió sexual		43 Pneumònia	
		1998	1999	1998	1999	1998	1999
01	ALT CAMP	-	-	-	-	23	25
02	ALT EMPORDÀ	-	-	3	-	44	29
03	ALT Penedès	-	-	-	-	19	30
04	ALT URGELL	-	-	-	2	4	5
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	1	2
06	ANOIA	-	-	1	-	15	7
07	BAGES	1	4	10	10	49	55
08	BAIX CAMP	-	-	5	1	47	31
09	BAIX EBRE	-	-	7	1	64	71
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	7	8	47	57
11	BAIX LLOBREGAT	6	1	51	43	146	106
12	BAIX Penedès	1	-	-	-	4	2
13	BARCELONÈS	1	1	186	163	557	353
14	BERGUEDÀ	-	-	3	3	5	17
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	2
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	9	9
17	GARRAF	-	-	-	4	28	42
18	GARRIGUES	-	-	-	-	5	-
19	GARROTXA	-	-	1	2	11	17
20	GIRONÈS	2	1	12	37	64	61
21	MARESME	2	5	15	3	70	78
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	17	10
23	NOGUERA	-	1	-	3	3	3
24	OSONA	-	-	13	3	59	63
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	2	3
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	3	-	2	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	4	5
28	PLA DE L'ESTANY	-	4	-	1	2	13
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	2	1
31	RIPOLLÈS	-	-	-	4	12	8
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	2
33	SEGRÍÀ	-	-	4	6	28	33
34	SELVA	-	-	21	16	50	36
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	1
36	TARRAGONÈS	-	2	4	2	42	37
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	1	-
38	URGELL	-	-	2	2	7	1
39	VAL D'ARAN	-	-	10	5	1	5
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	1	60	54	185	160
41	VALLÈS ORIENTAL	4	1	6	6	73	74
TOTAL CATALUNYA		18	21	424	379	1.702	1.454

Percentatge de declaració

Població*	Percentatge	
	1998	1999
	75	63
34.403	54	51
93.172	40	39
73.196	58	75
19.006	100	100
3.542	22	27
86.964	63	59
152.586	73	84
140.540	83	77
65.879	72	71
95.986	55	46
643.419	80	88
47.550	44	38
2.131.378	67	61
36.606	54	58
12.757	100	100
18.258	48	63
90.435	58	50
19.273	72	71
46.708	64	58
129.044	51	39
318.891	75	50
54.765	100	81
34.390	57	61
122.923	38	69
12.817	33	50
5.815	75	50
29.116	25	100
23.833	88	69
9.212	75	92
22.442	75	63
26.365	1	25
17.407	46	42
163.691	90	90
104.833	75	60
11.171	73	73
169.016	100	100
12.684	68	75
30.181	88	100
7.130	49	46
685.600	70	62
285.129		
6.090.040	55	50

* Estadística de població de Catalunya, 1996.

Notificació microbiològica a Catalunya¹. Setmanes 25 a 28

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats	
		1998 Nombre %*	1999 Nombre %*
INFECCIONS RESPIRATÒRIES			
Pneumococ	8	273 13,8	339 20,2
<i>H. influenzae</i>	0	91 4,6	85 5,1
<i>M. pneumoniae</i>	2	86 4,4	44 2,6
<i>C. psittaci</i>	2	0 0,0	8 0,5
Altres clamídies	1	23 1,2	20 1,2
<i>C. burnetii</i>	1	33 1,7	22 1,3
<i>L. pneumophila</i>	0	9 0,5	5 0,3
Altres legionel·les	6	33 1,7	39 2,3
<i>B. pertussis</i>	5	-	8 0,5
<i>V. gripal</i>	8	193 9,8	324 19,3
<i>V. parainfluença</i>	1	11 0,6	18 1,1
Virus respiratori sincicial	0	1.121 56,8	665 39,6
Adenovirus	7	102 5,2	102 6,1
T6,10TOTAL	41	1.975 100,0	1.679 100,0
MENINGOENCEFALITIS			
Meningococ grup B	1	39 34,8	34 35,4
Meningococ grup C	2	18 16,1	9 9,4
Altres meningococs i sense grup	0	3 2,7	9 9,4
<i>H. influenzae</i>	1	7 6,3	5 5,2
Pneumococ	2	25 22,3	20 20,8
Altres agents	1	20 17,9	19 19,8
TOTAL	7	112 100,0	96 100,0
MICOBACTERIOSIS			
<i>M. tuberculosis</i> (complex)	59	725 92,6	628 92,2
<i>M. avium</i> - <i>M. intracellulare</i>	0	8 1,0	17 2,5
<i>M. kansasii</i>	5	34 4,3	24 3,5
<i>M. xenopi</i>	0	4 0,5	1 0,1
Altres micobacteris	1	12 1,5	11 1,6
TOTAL	65	783 100,0	681 100,0

Percentatge de laboratoris declarants de la quadrisetmana: 80,6%.

¹ Els laboratoris que participen en aquest sistema estan referenciats al BEC núm. 3 de 1999.

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

** *V. fluvialis*.

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats	
		1998 Nombre %*	1999 Nombre %*
ENTERITIS			
<i>S. enterica</i>	301	1.430 43,9	1.388 41,6
<i>Sh. sonnei</i>	1	7 0,2	11 0,3
<i>Sh. flexneri</i>	0	7 0,2	8 0,2
Altres shigel·les	0	5 0,2	6 0,2
<i>C. jejuni</i>	126	886 27,2	970 29,1
Altres campilobacteris	35	208 6,4	253 7,6
<i>Y. enterocolitica</i>	0	15 0,5	25 0,7
Altres yersínies	0	1 0,0	4 0,1
<i>E. coli</i> verotoxigènica	0	-	0 0,0
<i>Vibrio</i> **	1	5 0,2	3 0,1
Rotavirus	13	669 20,5	629 18,8
Adenovirus	6	28 0,9	40 1,2
TOTAL	483	3.261 100,0	3.337 100,0
MALALTIES DE TRANSMISSIÓ SEXUAL			
Gonococ	3	19 13,7	26 14,5
<i>C. trachomatis</i>	4	22 15,8	23 12,8
<i>T. pallidum</i>	10	34 24,5	48 26,8
<i>H. ducreyi</i>	0	0 0,0	0 0,0
<i>T. vaginalis</i>	10	64 46,0	75 41,9
<i>V. herpes</i> simple	3	-	7 3,9
TOTAL	30	139 100,0	179 100,0
ALTRES MALALTIES INFECCIOSES			
<i>Brucella</i>	4	48 28,9	39 34,5
<i>S. Typhi</i> /Paratyphi	3	5 3,0	5 4,4
<i>R. conorii</i>	6	8 4,8	12 10,6
<i>V. hepatitis</i> A	2	67 40,4	17 15,0
<i>V. hepatitis</i> B	2	13 7,8	9 8,0
<i>V. xarampi</i>	1	-	2 1,8
<i>P. falciparum</i>	3	17 10,2	16 14,2
<i>P. vivax</i>	0	7 4,2	5 4,4
Altres plasmodis	1	1 0,6	4 3,5
<i>Leishmania</i>	1	-	2 1,8
<i>Leptospira</i>	2	-	2 1,8
TOTAL	25	166 100,0	113 100,0

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 28*

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	1	-	-	-	1	1	1	1	-	2
03	ALT PENEDÈS	3	-	1	-	-	-	2	-	-	2
04	ALT URGELL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
07	BAGES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
08	BAIX CAMP	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	-	1	-	1	5
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
11	BAIX LLOBREGAT	15	-	4	-	1	-	3	1	-	8
12	BAIX PENEDÈS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
13	BARCELONÈS	5	-	3	-	11	8	21	3	1	35
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
17	GARRAF	2	-	-	-	-	-	1	-	-	2
18	GARRIGUES	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
20	GIRONÈS	6	-	2	-	-	-	-	1	-	3
21	MARESME	3	-	4	-	2	-	1	-	-	10
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
23	NOGUERA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	1	-	1	-	-	-	1	1	1	4
25	PALLARS JUSSÀ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
33	SEGRÍÀ	2	-	-	-	-	1	-	-	-	8
34	SELVA	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-
35	SOLSONÈS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	4	-	-	-	-	-	2	-	-	3
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	4	-	-	-	-	1	4	-	-	17
41	VALLÈS ORIENTAL	6	-	-	-	1	-	1	-	-	2
TOTAL CATALUNYA		81	-	15	-	17	13	46	7	3	116

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

(continua a la pàg. 116)

Distribució per grups d'edat i sexe

Malalties	Homes										Dones									
	<5	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total*	<5	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total*
01 Brucel·losi	-	3	5	6	14	12	7	10	5	62	-	-	1	-	2	2	1	9	3	18
02 Carboncle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Tos ferina	5	1	1	-	-	-	-	-	7	5	1	-	-	-	2	-	-	-	-	8
04 Còlera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Shigel·losi	-	1	-	-	-	1	2	-	4	-	1	-	-	8	2	1	1	-	-	13
12 Febre tifoide i paratifoide	-	-	2	1	-	3	-	-	4	10	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3
14 Altres hepatitis viriques	-	-	-	1	10	3	4	3	7	28	1	1	1	-	2	3	2	1	7	18
15 Leishmaniosi	-	-	-	-	1	3	1	-	-	5	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2
16 Lepra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	3
18 Malaltia meningocòccica	34	9	4	9	5	2	2	1	2	68	19	9	2	5	2	1	-	1	7	46
20 Paludisme	1	2	1	1	11	16	4	2	2	40	4	4	1	1	3	3	1	2	2	21
21 Parotiditis	31	26	8	1	4	4	3	2	2	81	22	29	8	1	7	1	1	3	4	76
25 Rubèola	3	-	-	-	1	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
28 Febre botonosa	-	1	1	-	2	3	4	1	2	14	-	-	-	-	2	1	2	4	4	13
30 Triquinosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Tuberculosis pulmonar	22	11	5	15	94	129	117	93	189	675	17	12	3	16	72	60	22	15	70	287
32 Altres tuberculosis	2	2	2	4	19	22	13	13	27	104	2	1	1	3	8	9	3	6	28	61
35 Xarampió	3	-	-	1	3	-	-	-	-	7	2	-	2	1	4	-	-	-	-	9
40 Tètanus	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
41 Hidatidiosi	-	-	-	-	-	-	1	-	2	3	-	-	-	-	-	-	2	-	5	7
45 Sida**	-	-	-	1	28	99	31	13	7	179	-	-	-	-	11	27	6	-	1	45
46 Legionel·losi	-	-	1	-	1	6	9	12	43	72	-	-	2	-	-	1	6	4	15	28
47 Amebiasi	1	-	-	-	1	-	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 Hepatitis A	4	7	2	6	19	21	-	1	-	60	1	2	-	-	9	13	-	1	3	29
49 Hepatitis B	-	-	-	1	5	12	6	4	4	32	-	2	1	1	3	2	3	1	4	17
50 Meningitis tuberculosa	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Rubèola congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 Sífilis congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53 Botulisme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b	2	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
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 28*

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
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	2	2	-	-	-	19	2	-	-	1
03	ALT PENEDES	-	6	-	1	-	12	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	2	-	-	-	11	1	-	-	2
07	BAGES	-	2	-	1	-	1	-	1	-	-
08	BAIX CAMP	1	-	1	-	-	25	8	-	1	-
09	BAIX EBRE	-	-	-	2	-	7	3	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	2	-	-	1	-	13	10	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	4	54	1	-	-	92	5	1	-	-
12	BAIX PENEDES	-	-	-	1	-	5	1	-	-	-
13	BARCELONÈS	40	51	1	2	-	626	84	7	-	4
14	BERGUEDÀ	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-
17	GARRAF	-	2	-	-	-	18	4	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-
19	GARROTXA	4	-	-	1	-	5	2	-	1	-
20	GIRONÈS	4	-	-	4	-	13	4	-	-	-
21	MARESME	2	1	-	3	-	14	5	-	-	1
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-
23	NOGUERA	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-
24	OSONA	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	3	-	-	-	3	3	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-
33	SEGRÌA	-	2	-	-	-	29	9	-	-	-
34	SELVA	-	1	-	3	-	10	6	-	-	1
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	1	2	2	1	-	33	5	3	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1
38	URGELL	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	22	1	8	-	3	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	-	2	-	-	-	1	-	2	-	-
TOTAL CATALUNYA		66	159	6	28	-	971	164	16	2	10

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

(continua a la pàg.117)

Distribució quadrisetmanal

	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 men- ingocòccica
Setmanes 1-4	4	-	2	-	4	1	6	1	-	27
Setmanes 5-8	8	-	3	-	-	2	4	2	2	27
Setmanes 9-12	11	-	-	-	3	1	7	-	-	19
Setmanes 13-16	14	-	3	-	1	1	7	-	-	18
Setmanes 17-20	9	-	2	-	7	4	10	1	1	9
Setmanes 21-24	21	-	1	-	-	-	10	1	-	9
Setmanes 25-28	14	-	4	-	2	4	2	2	-	8
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	81	-	15	-	17	13	46	7	3	117

	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió	40 Tètanus	41 Hidatidosi
Setmanes 1-4	7	13	2	3	-	126	19	-	1	-
Setmanes 5-8	12	46	1	9	-	138	19	1	-	1
Setmanes 9-12	8	24	1	1	-	141	25	-	-	3
Setmanes 13-16	12	18	1	2	-	146	30	-	1	2
Setmanes 17-20	5	22	-	-	-	136	31	5	-	1
Setmanes 21-24	5	28	1	9	-	170	31	9	-	2
Setmanes 25-28	17	8	-	4	-	117	10	1	-	1
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	66	159	6	28	-	974	165	16	2	10

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 28*

Codi	Comarques	46 Legionel·losi	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sífilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae b</i>	55 Tètanus neonatal
01	ALT CAMP	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	1	-	3	1	-	-	-	-	-	-
03	ALT Penedès	3	-	2	2	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	1	-	-	3	-	-	-	-	1	-
07	BAGES	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
08	BAIX CAMP	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	4	-	5	8	-	-	-	-	1	-
12	BAIX Penedès	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	52	3	43	16	1	-	-	-	2	-
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-
21	MARESME	10	-	2	4	-	-	-	-	1	-
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
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	SEGRÍÀ	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
34	SELVA	-	-	3	2	-	-	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	18	-	17	2	1	-	-	-	1	-
41	VALLÈS ORIENTAL	5	-	5	3	-	-	-	-	-	-
TOTAL CATALUNYA		101	4	93	50	2	-	-	-	7	-

* 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 Sífilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae b</i>	55 Tètanus neonatal
Setmanes 1-4	32	6	-	9	5	1	-	-	-	-	-
Setmanes 5-8	16	26	-	19	9	-	-	-	-	1	-
Setmanes 9-12	3	29	-	25	5	-	-	-	-	2	-
Setmanes 13-16	35	13	1	13	7	-	-	-	-	2	-
Setmanes 17-20	25	6	-	13	8	1	-	-	-	2	-
Setmanes 21-24	63	9	-	5	5	-	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	50	12	3	10	11	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	224	101	4	94	50	2	-	-	-	7	-

* Nombre de casos declarats.

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 25 a 28. Distribució geogràfica

	Tipus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehícle sospitos
Barcelona província (excepte Barcelona ciutat)	TIA*	Granollers	Hotel	6	75,0	Salsa rosa
	TIA	Vic	Familiar	7	–	Maionesa
	TIA	Torrelles de Foix	Familiar	5	83,3	–
	TIA	Badalona	Escola	12	20,0	Truita de patates
	TIA	Sant Andreu de la Barca	Centre assistencial	12	92,3	Truita de patates
	TIA	Sta. Coloma de Gramenet	Establiment alimentari	>12	20,0	Truita de patates
	TIA	Vilafranca del Penedès	Establiment alimentari	2	25,0	Tonyina
Barcelona ciutat	GEA d'origen desconegut	Barcelona	Escola bressol	7	77,8	–
	Erupció cutània	Barcelona	Escola	40	36,7	–
	Intoxicació química	Barcelona	Hotel	2	–	–
Girona	Brucel·losi	Campdevàno Ripoll	Familiar	2	33,3	–
Lleida	TIA	Agramunt	Restaurant	9	52,9	Musclos
	TIA	Xerralto	Amics	5	83,3	Pernil dolç amb tomàquet
Tarragona	TIA	Salou	Pizzeria	2	100,0	–
	TIA	Xerta	Familiar	3	50,0	–
	Sarna	Salou	Residència d'avis	4	–	–

* TIA: Toxiinfecció alimentària.

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

Correcció de textos: David Ballabriga.

Coordinació del contingut temàtic i supervisió editorial: Maria Bueno.

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