



## Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2008

### Sumari

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2008

Malalties de declaració obligatòria: numèrica i individualitzada.  
Setmanes 13 a 16

Declaració de microorganismes al Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya.  
Setmanes 13 a 16

Declaracions urgents de brots epidèmics.  
Setmanes 13 a 16

Informe elaborat per la Subdirecció de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública (Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut) i el Centre d'Estudis Epidemiològics sobre ITS i la Sida de Catalunya (CEEISCAT).

En aquest resum es comenten les dades de la notificació al sistema de malalties de declaració obligatòria (MDO) corresponents a l'any 2008 i de la cobertura de declaració assolida (percentatge de declaració realitzada pels centres sanitaris).

A l'apartat de malalties de declaració numèrica es presenten les dades d'incidència enregistrades l'any 2008, la tendència i l'índex epidèmic acumulat que situa la incidència de la malaltia en el contexte dels darrers 5 anys. Aquesta informació s'obté amb el càlcul de l'índex epidèmic acumulat, que es construeix amb les dades d'aquest període.

L'índex epidèmic acumulat és el quocient entre el nombre de casos presentats l'any en estudi (en aquest cas l'any 2008) i la mediana dels casos declarats en els cinc anys anteriors.

Un índex entre 0,76 i 1,24 indica que la incidència de la malaltia es troba al marge de normalitat. Un valor de l'índex igual o inferior a 0,75 situa la incidència en el nivell baix, mentre que un índex igual o superior a 1,25 indica que la malaltia ha presentat una incidència elevada.

A l'apartat de malalties de declaració individualitzada es presenta la incidència de cadascuna de les malalties, la distribució geogràfica i temporal dels casos notificats (per comarques i quadrisetmanes, respectivament), la distribució per grups d'edat i

sexe, i el valor de l'índex epidèmic acumulat.

En aquest resum també s'inclouen les dades de cobertura (percentatge de butlletes rebudes sobre el total de butlletes esperades) de la declaració al sistema MDO desagregades per àmbit comarcal i pel total de Catalunya.

### Malalties de declaració numèrica

Dins dels processos que formen part de les malalties de declaració numèrica, «Enteritis i diarrees» ha estat la rúbrica que l'any 2008 ha presentat la taxa d'incidència més elevada tot i que, si es compara amb l'enregistrada l'any 2007, ha estat inferior (2.667,9 per 10<sup>5</sup> h. en comparació amb 3.472 per 10<sup>5</sup> h.). L'índex epidèmic acumulat assolit per aquests processos ha estat de 0,70, la qual cosa indica un comportament de baixa incidència.

L'any 2008 la grip va registrar una taxa d'incidència de 603,2 per 10<sup>5</sup> habitants, inferior a la de l'any 2007 que es va situar en 801,9 per 10<sup>5</sup> habitants. La grip l'any 2007 va tenir un comportament epidèmic que no s'havia observat l'any 2008. L'índex epidèmic de l'any 2008, però, va ser de 0,8 i situa el comportament de la malaltia en la franja de normalitat d'incidència en comparar les dades dels darrers cinc anys.

Les varicel·les notificades al sistema MDO l'any 2008 han disminuït, si es comparen amb les declarades l'any 2007, i han passat d'una taxa de 348,2 per 10<sup>5</sup> habitants l'any 2007 a una de 259 per 10<sup>5</sup> habitants l'any 2008. L'índex epidèmic de la malaltia ha estat de 0,7 i, per tant, situa el comportament de la varicel·la en la franja de baixa incidència.



## Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2008

Les escarlatines l'any 2008 han continuat amb el comportament d'augment d'incidència observat en els darrers anys. La taxa d'incidència de l'any 2008 es va situar en 58,4 per 10<sup>5</sup> habitants, mentre que la del 2007 va ser de 49 per 10<sup>5</sup> habitants. L'índex epidèmic de l'escarlatina ha estat de 2, fet que indica que la malaltia es mou en la franja d'incidència elevada en comparar les taxes d'incidència de l'any 2008 amb les del quinquenni anterior.

L'any 2008 el sistema MDO va rebre nou notificacions de leptospirosi, vuit de les quals van ser enregistrades per centres sanitaris ubicats al Barcelonès. L'any anterior se'n van declarar deu casos de leptospirosi.

### Infeccions de transmissió sexual

#### Malalties de declaració numèrica

L'any 2008 la infecció genital per *Chlamydia trachomatis* va experimentar un descens, amb una taxa d'incidència de 4,7 casos per 10<sup>5</sup> habitants, mentre que la de l'any 2007 va ser de 8,5. L'índex epidèmic es manté en una franja d'incidència elevada, amb un 2,30.

L'any 2008, la rúbrica de l'agregat «Altres infeccions de transmissió sexual» va mantenir una incidència elevada, amb una taxa de 82,6 casos per 10<sup>5</sup> habitants, mentre que la de l'any 2007 va ser de 66,2. L'índex epidèmic és d'1,23 i, per tant, indica que la incidència es manté en els límits de normalitat d'incidència.

Pel que fa a l'oftàlmia neonatal, la taxa d'incidència de l'any 2008 va ser de 50,5 casos per 10<sup>5</sup> nascuts vius, mentre que la de l'any 2007 va ser de 44,2. L'índex epidèmic de l'oftàlmia neonatal ha estat de 3,56, fet que indica que aquesta infecció presenta una incidència elevada si es compara amb la dels darrers cinc anys.

L'any 2008, els condilomes acuminats van presentar una taxa d'incidència de 5,0 casos per 10<sup>5</sup> habitants, fet que representa un increment respecte de la de l'any 2007, que va ser de 2,2.

Les taxes d'incidència presentades per l'herpes genital l'any 2008 han mostrat un descens. L'any 2008 la taxa ha estat de 3,9 casos per 10<sup>5</sup> habitants, mentre que la de l'any 2007 va ser de 6,6.

L'any 2008 la infecció genital per tricomonas va presentar una taxa d'1,4 casos per 10<sup>5</sup> habitants, mentre que la de l'any 2007 va ser de 2,2.

### Malalties de declaració individualitzada

En aquest apartat les malalties es classifiquen segons el comportament (la tendència) que han presentat comparades amb l'any anterior. Seguint aquest criteri hi ha un grup de malalties la incidència de les quals l'any 2008 ha presentat un augment, en d'altres una disminució i en d'altres un comportament estacionari.

Les malalties que l'any 2008 van augmentar d'incidència van ser: tos ferina, malaltia meningocòccica, rubèola, legionel·losi, amebosi i la rúbrica «Altres hepatitis víriques».

El grup de malalties que l'any 2008 van disminuir d'incidència van ser: shigel·losi, leishmaniosi, parotiditis, xarampió i malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae* tipus b.

Les malalties que l'any 2008 van experimentar un comportament estacionari van ser: brucel·losi, febre tifoide i paratifoide, lepra, paludisme, tètanus, hepatitis A, hepatitis B.

L'any 2008 van presentar incidència zero les malalties següents: còlera, carboncle, diftèria, pesta, poliomièlitis, tifus exantemàtic, febre groga, triquinosi, sífilis congènita, botulisme, tètanus neonatal i síndrome hemolíticourèmica.

### Malalties la incidència de les quals ha augmentat

Com a conseqüència d'una vigilància cada vegada més activa, en els darrers anys la incidència de tos ferina ha experimentat un augment. La taxa més alta dels darrers cinc anys ha estat l'enregistrada l'any 2008 (5,6 per 10<sup>5</sup> h.). L'índex epidèmic acumulat ha estat de 2, fet que confirma el comportament d'incidència elevada. S'ha observat un lleuger augment de casos entre les dones comparades amb els homes (194 homes en comparació amb 217 dones). Pel que fa a l'estacionalitat, el pic d'incidència s'ha produït en la temporada d'estiu.

La incidència de la malaltia meningocòccica l'any 2008 també va augmentar i va passar d'una taxa d'1,5 per 10<sup>5</sup> habitants l'any 2007 a una d'1,9 per 10<sup>5</sup> l'any 2008. La major proporció de casos (48%) es va situar, com és habitual, en el grup dels menors de 5 anys. La distribució estacional va assenyalar un predomini de casos en els mesos freds de l'any (desembre-març). El 66,5% dels casos van ser per serogrup B, l'11,5% per serogrup C, el 2,5% dels casos va representar altres serogrups i de la resta de casos (19,5%) no se'n va conèixer el serogrup.

## Malalties de declaració numèrica. Setmanes 1 a 53

(Del 31 de desembre de 2006 al 29 de desembre de 2007  
i del 30 de desembre de 2007 al 3 de gener de 2009)

Codi	Comarques	07		08		13		17		33		34		37	
		Enteritis i diarrees		Escarlatina		Grip		Leptospirosi		Varicel·la		Clamídia		Of·tálmia neonatal	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
01	ALT CAMP	1.370	1.508	19	22	197	234	-	-	336	110	-	4	-	-
02	ALT EMPORDÀ	7.411	6.202	105	102	1.483	2.385	-	-	933	1.345	6	2	-	-
03	ALT PENEDES	5.564	3.574	59	52	1.171	467	-	-	63	64	177	-	-	-
04	ALT URGELL	1.395	1.186	36	12	741	467	-	-	268	41	7	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	1.053	-	7	-	74	-	-	-	45	-	1	-	-	-
07	BAGES	4.564	6.641	7	68	515	1.290	-	-	286	239	12	14	-	-
08	BAIX CAMP	11.273	8.927	116	130	2.201	1.576	-	-	2.197	1.350	-	2	-	-
09	BAIX EBRE	6.616	4.417	6	15	1.211	653	-	-	229	140	9	2	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	5.515	4.067	29	66	2.127	1.971	-	-	2.045	489	2	1	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	24.548	13.912	623	628	5.176	936	-	-	1.492	1.275	26	4	-	5
12	BAIX PENEDES	4.532	3.905	-	1	2.135	1.013	-	-	395	571	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	43.282	35.274	1022	1.151	10.337	6.672	5	8	3.367	3.022	207	213	21	17
14	BERGUEDA	2.552	2.299	74	45	887	1.356	-	-	98	108	-	1	-	-
15	CERDANYA	1.644	1.831	1	7	654	754	-	-	31	52	-	5	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	3.171	522	2	1	387	112	-	-	204	50	-	-	-	-
17	GARRAF	6.903	9.097	41	67	2.151	2.704	-	-	188	251	-	-	-	-
18	GARRIGUES	429	165	5	-	96	43	-	-	25	1	-	-	-	-
19	GARROTXA	2.304	2.003	7	21	757	1.215	-	-	494	205	6	1	-	-
20	GIRONÈS	10.767	10.753	95	122	1.694	3.485	1	-	1.813	1.354	7	27	-	-
21	MARESME	11.372	11.438	203	566	4.085	3.486	1	-	1.406	846	78	7	1	6
22	MONTSIÀ	3.934	2.971	31	6	1.098	635	-	-	265	76	10	-	-	-
23	NOGUERA	1.635	1.316	5	11	691	257	-	-	37	49	-	-	-	-
24	OSONA	6.108	3.658	171	65	1.393	834	1	-	337	373	7	2	14	6
25	PALLARS JUSSÀ	82	31	-	-	61	30	-	-	3	1	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	763	654	-	-	163	259	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	4.513	-	2	-	2.045	-	-	-	86	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	2.009	1.232	15	13	453	793	-	-	121	116	-	-	-	-
29	PRIORAT	503	462	3	2	229	165	-	-	47	58	1	1	-	-
30	RIBERA D'EBRE	106	9	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	535	673	9	11	292	283	-	-	68	127	-	1	-	-
32	SEGARRA	1.812	2.011	-	-	31	240	-	-	134	35	-	-	-	-
33	SEGRÌÀ	8.992	7.127	29	27	2.118	1.870	-	-	146	507	2	15	-	-
34	SELVA	7.913	5.367	138	213	2.366	2.484	-	-	1.168	1.378	10	2	-	-
35	SOLSONÈS	170	200	35	12	78	174	-	-	72	22	24	17	-	-
36	TARRAGONÈS	13.667	9.391	135	244	2.006	1.261	1	-	1.840	1.469	4	2	-	2
37	TERRA ALTA	100	568	-	7	1	345	-	-	3	12	-	-	-	-
38	URGELL	890	714	-	-	150	40	-	-	78	27	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	300	166	28	24	87	89	-	-	87	10	3	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	30.559	26.080	318	424	3.431	2.364	-	1	3.830	2.872	2	-	1	8
41	VALLÈS ORIENTAL	9.494	6.116	158	163	3.016	1.476	1	-	870	425	6	13	-	1
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>250.350</b>	<b>196.467</b>	<b>3.534</b>	<b>4.298</b>	<b>57.821</b>	<b>44.418</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>25.107</b>	<b>19.070</b>	<b>607</b>	<b>336</b>	<b>37</b>	<b>45</b>
<b>Taxes / 100.000 h.</b>		<b>3472,0</b>	<b>2667,9</b>	<b>49,0</b>	<b>58,4</b>	<b>801,9</b>	<b>603,2</b>	<b>0,14</b>	<b>0,12</b>	<b>348,2</b>	<b>259,0</b>	<b>8,49</b>	<b>4,70</b>	<b>44,20</b>	<b>50,55</b>

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.  
Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

(continua a la pàg. 68)

## Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2008

Pel que fa a la rubèola, mentre que l'any 2007 no se'n va notificar cap cas, l'any 2008 el sistema MDO en va detectar nou casos, tres dels quals van ser homes i els sis restants dones. Pel que fa a la distribució per grups d'edat: un cas pertanyia al grup de 5-9 anys, dos al de 10-19 anys, quatre al de 20-29 anys i dos al de 30-39 anys. Pel que fa als antecedents vacunals cinc casos no estaven vacunats, un ho estava incorrectament i en els tres restants no se'n va poder objectivar l'estat vacunal.

La tendència de la legionel·losi en els darrers cinc anys ha estat de malaltia amb augment d'incidència. L'índex epidèmic de l'any 2008, però, va ser d'1. Aquesta dada reflecteix una tendència estacionària de la legionel·losi l'any 2008 comparada amb la dels darrers cinc anys. La raó home:dona va ser de 2,9. El 54% dels casos es va produir en el grup d'edat de persones de més

de 60 anys. No se'n va produir cap cas en menors de 20 anys.

L'amebosi va triplicar el nombre de declaracions al sistema MDO: va passar de nou notificacions l'any 2007 a 28 l'any 2008. La taxa d'aquesta malaltia l'any 2008 es va situar en 0,4 per 10<sup>5</sup> habitants.

## Malalties la incidència de les quals ha disminuït

Després de la remissió del brot de xarampió esdevingut l'any 2007, en què se'n van comptabilitzar 318 casos, l'any 2008 es van notificar quatre casos dels quals, després d'haver-ne fet l'estudi, se'n van confirmar tres. El quart es va catalogar com a reacció vacunal. Els tres casos van ser homes: dos menors de 5 anys i un del grup d'edat de 40-49 anys. Pel que fa als antecedents vacunals, dos no estaven vacu-

### Malalties de declaració numèrica. Setmanes 1 a 53

(Del 31 de desembre de 2006 al 29 de desembre de 2007  
i del 30 de desembre de 2007 al 3 de gener de 2009)

Codi	Comarques	39 Altres malalties de transmissió sexual		70 Condiloma		63 Herpes genital		64 Tricomonas	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
01	ALT CAMP	26	64	–	–	1	1	–	–
02	ALT EMPORDÀ	254	584	1	5	6	29	3	8
03	ALT PENEDES	–	5	–	–	–	3	–	–
04	ALT URGELL	9	13	3	3	3	1	1	–
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	2	–	–	–	6	–	–	–
07	BAGES	13	8	2	6	5	11	–	6
08	BAIX CAMP	175	371	7	11	14	20	1	9
09	BAIX EBRE	18	8	10	7	6	4	4	2
10	BAIX EMPORDÀ	994	960	11	20	8	27	2	7
11	BAIX LLOBREGA	152	159	16	14	9	9	2	3
12	BAIX PENEDES	1	–	–	–	–	–	–	3
13	BARCELONÈS	1.436	1.136	54	98	102	144	24	48
14	BERGUEDA	1	2	1	–	1	4	–	2
15	CERDANYA	8	18	1	6	1	3	–	4
16	CONCA DE BARBERÀ	8	21	–	–	–	2	–	–
17	GARRAF	2	3	–	–	1	2	–	–
18	GARRIGUES	1	–	–	–	–	–	–	–
19	GARROTXA	129	215	6	4	3	14	–	4
20	GIRONÈS	491	990	4	20	22	41	5	16
21	MARESME	102	66	3	11	16	17	2	2
22	MONTSIÀ	2	–	4	6	3	4	2	–
23	NOGUERA	3	1	–	–	–	2	–	–
24	OSONA	227	121	4	17	15	2	13	1
25	PALLARS JUSSÀ	–	–	–	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	1	–	–	–	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	–	–	–	–	–	–	1	–
28	PLA DE L'ESTANY	16	11	–	1	–	4	–	–
29	PRIORAT	8	30	–	–	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	–	–	–	–	–	–	2	–
31	RIPOLLÈS	16	65	1	1	–	1	–	1
32	SEGARRA	–	–	–	–	–	–	–	–
33	SEGRÀ	33	44	2	41	7	18	5	9
34	SELVA	214	420	4	25	26	43	11	19
35	SOLSONÈS	–	–	–	1	1	1	1	–
36	TARRAGONÈS	158	309	4	20	6	22	12	4
37	TERRA ALTA	–	1	–	1	–	–	–	–
38	URGELL	2	–	–	2	–	–	–	1
39	VAL D'ARAN	11	1	–	2	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	208	270	17	33	15	39	4	5
41	VALLÈS ORIENTAL	14	8	–	–	–	3	2	1
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>4.735</b>	<b>5.904</b>	<b>155</b>	<b>355</b>	<b>277</b>	<b>471</b>	<b>97</b>	<b>155</b>
<b>Taxes / 100.000 h.</b>		<b>66,22</b>	<b>82,57</b>	<b>2,17</b>	<b>4,96</b>	<b>3,87</b>	<b>6,59</b>	<b>1,36</b>	<b>2,17</b>

Font: Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

#### Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2008

nats i del tercer no se'n va poder objectivar l'estat vacunal.

La parotiditis ha estat una altra malaltia que l'any 2008 va disminuir d'incidència. L'any 2007 va ser un any epidèmic no només a nivell de Catalunya sinó a nivell estatal. L'aparició en l'àmbit del territori de tot l'Estat espanyol d'un nou genotip que abans no havia circulat (genotip G1) pot explicar, en part, l'increment de casos l'any 2007. La taxa de parotiditis de l'any 2007 es va situar en 5,8 per 10<sup>5</sup> habitants mentre que la del 2008 en 3,4 per 10<sup>5</sup>. La raó home:dona ha estat d'1,25 i el 28% dels casos eren menors de 5 anys.

L'any 2008 es van notificar al sistema MDO cinc casos de malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae* (taxa d'incidència de 0,07 per 10<sup>5</sup> h.) mentre que l'any 2007 se'n van notificar vuit (taxa de 0,1 per 10<sup>5</sup> h.).

#### Percentatge de declaració al sistema MDO

Comarques	Població*	Percentatge (%)	
		2007	2008
Alt Camp	44.178	43	59
Alt Empordà	135.413	65	65
Alt Penedès	101.758	17	9
Alt Urgell	21.942	33	32
Alta Ribagorça	4.332	–	–
Anoia	114.810	3	–
Bages	181.346	21	25
Baix Camp	187.403	65	69
Baix Ebre	81.304	43	38
Baix Empordà	130.738	84	75
Baix Llobregat	781.749	17	12
Baix Penedès	95.644	47	43
Barcelonès	2.235.578	16	15
Berguedà	41.488	26	23
Cerdanya	18.658	99	99
Conca de Barberà	21.161	100	100
Garraf	140.412	26	30
Garrigues	20.350	80	43
Garrotxa	54.437	53	56
Gironès	175.148	55	54
Maresme	420.521	21	19
Montsià	71.058	63	41
Noguera	39.507	44	42
Osona	150.139	40	35
Pallars Jussà	13.715	26	3
Pallars Sobirà	7.446	49	38
Pla d'Urgell	36.069	85	–
Pla de l'Estany	29.645	43	46
Priorat	9.869	96	95
Ribera d'Ebre	23.844	32	20
Ripollès	26.831	37	49
Segarra	22.337	65	49
Segrià	197.391	26	26
Selva	164.646	63	56
Solsonès	13.685	83	81
Tarragonès	241.549	42	40
Terra Alta	12.885	33	49
Urgell	36.064	38	30
Val d'Aran	10.194	60	26
Vallès Occidental	862.369	20	18
Vallès Oriental	386.465	19	16
<b>Total Catalunya</b>	<b>7.364.078</b>	<b>28</b>	<b>26</b>

\* Estadística de població de Catalunya, 2008.  
Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

El comportament sostingut de malaltia de baixa incidència observat en els darrers anys permet situar la malaltia en una posició favorable per a l'eliminació. En els menors de cinc anys la taxa es va situar en el 0,3 per 10<sup>5</sup> habitants.

La incidència de shigel·losi l'any 2008 també ha disminuït com ho va fer l'any 2007. La taxa d'incidència enregistrada l'any 2008 va ser de 0,8 per 10<sup>5</sup> habitants mentre que l'any 2007 es va situar en 1,9 per 10<sup>5</sup> habitants. L'any 2008 se'n va produir un brot a la comarca del Pallars Sobirà.

#### Malalties que han presentat una tendència estacionària

El comportament de les hepatitis A i B l'any 2008 ha estat estacionari pel que fa a la incidència d'aquestes malalties.

(continua a la pàg. 72)

### Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 53\*

Codi	Comarques	01 Brucel·losi		02 Carboncle		03 Tos ferina		04 Còlera		06 Shigel·losi		12 Febre tifoide i paratifoide		14 Altres hepatitis víriques		15 Leishmaniosi		16 Lepra		18 Malaltia meningocòccica		
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	
01	ALT CAMP											1			1							
02	ALT EMPORDÀ	2	1			7	3			1				4	1	2	1	1			7	4
03	ALT PENEDÈS	1				2				1											1	1
04	ALT URGELL		1			1																
05	ALTA RIBAGORÇA		1																			
06	ANOIA					1	1			6	1										5	3
07	BAGES					2	1			1											3	7
08	BAIX CAMP					2	8			5				6	1	1	1	1			2	2
09	BAIX EBRE					1						1		6	12	1						
10	BAIX EMPORDÀ							13						5			2				1	
11	BAIX LLOBREGAT	1	2			25	45			9	28	2		1	3	2	3			13	11	
12	BAIX PENEDÈS					2	1								1		1					
13	BARCELONÈS	1	6			80	127			37	24	12	15	39	61	8	8	2		32	50	
14	BERGUEDÀ					1								1							2	1
15	CERDANYA	1																				
16	CONCA DE BARBERÀ																				1	
17	GARRAF						1			2		1		1								3
18	GARRIGUES														1							
19	GARROTXA		1			5							1	1							1	3
20	GIRONÈS	3	1			8	21						4	3	2	1					3	2
21	MARESME	1				7	4						1	1	3	3			1	4	7	
22	MONTSIÀ									1				1	8	1			1		3	
23	NOGUERA														1			1				
24	OSONA					4	1					1				1					4	2
25	PALLARS JUSSÀ	1				2	23															
26	PALLARS SOBIRÀ									59						1					2	
27	PLA D'URGELL																				1	1
28	PLA DE L'ESTANY	2				2															2	
29	PRIORAT					1																1
30	RIBERA D'EBRE														1						1	
31	RIPOLLÈS					6	1															
32	SEGARRA																					
33	SEGRIÀ	1				10	10			1					2						1	2
34	SELVA	3	2			1	7							5	1						1	6
35	SOLSONÈS																					
36	TARRAGONÈS					5	23				1		1	1	2				1	3	10	
37	TERRA ALTA														1	1						
38	URGELL	4	1			2	2								1							1
39	VAL D'ARAN																					
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	2			90	92			12	3			4	1	3	1				15	16
41	VALLÈS ORIENTAL					6	29					1	1		1	3					4	8
	<b>TOTAL CATALUNYA</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>283</b>	<b>413</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>136</b>	<b>57</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>80</b>	<b>106</b>	<b>29</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>109</b>	<b>144</b>	
	<b>Taxes/100.000h.</b>	<b>0,31</b>	<b>0,24</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,92</b>	<b>5,61</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,89</b>	<b>0,77</b>	<b>0,26</b>	<b>0,26</b>	<b>1,11</b>	<b>1,44</b>	<b>0,40</b>	<b>0,24</b>	<b>0,07</b>	<b>0,04</b>	<b>1,51</b>	<b>1,96</b>	

\* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.  
 Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.  
 Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT. (continua a la pàg. 70)

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

Malalties	Homes											Dones										
	<5	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total	<5	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total		
01 Brucel·losi					2	3	2		2	9				1				3	1	9		
02 Carboncle																						
03 Tos ferina	134	19	17	9	1	10	2		2	194	137	19	20	7	6	20	5		3	217		
04 Còlera																						
06 Shigel·losi	2	6	1		5	5		1	1	21	5	7	2		8	6	2	5	2	37		
12 Febre tifoide i paratifoide			1	1	2	3	3	2	1	13					1	1				1	3	
14 Altres hepatitis víriques		1		1	8	16	14	12	12	64					5	6	8	7	8	34		
15 Leishmaniosi	2	1				4	3		2	12	2				1			3		6		
16 Lepra						1	1			2					1					1		
18 Malaltia meningocòccica	48	7	1	2	8	5	7	3	3	84	23	3	1	7	9	4	4	2	11	64		
20 Paludisme	1	3	3	8	15	36	11	4	3	84	6	5	1	6	10	12	3	6	3	52		
21 Parotiditis	40	36	23	7	10	10	4	4	3	137	29	24	21	4	15	8	4	1	3	109		
25 Rubèola		1				1				3				1	1	3	1			6		
28 Febre botonosa	5	3				1	5	6	6	26	8	1	1		2			4	3	19		
30 Triquinosi																						
31 Tuberculosis pulmonar	33	12	14	36	195	195	176	102	176	939	34	15	9	23	128	116	61	32	82	500		
32 Altres tuberculosi	4	3	2	8	59	54	28	12	37	207	2	1	1	9	23	29	25	6	39	135		
35 Xarampió	2						1			3						1				1		
36 Sifilis				5	73	108	57	15	15	273				1	25	16	9	3	3	57		
38 Gonocòccia				14	118	105	40	9	6	292				3	20	9	1	1	1	35		
40 Tètanus									1	1												
41 Hidatidiosi		1					1	1	2	5				2					1	3		
45 Sida**					22	61	80	22	12	197				1	9	19	22	5	3	59		
46 Legionel·losi					3	15	42	79	127	266					1	2	12	20	55	90		
47 Amebosi		1		1	1	7	4			14	1	2		1	3	4	1		1	13		
48 Hepatitis A	25	33	3	3	22	42	17	4	4	153	14	24	4		16	24	12	5	3	102		
49 Hepatitis B			2	1	9	44	18	10	3	87		3	1	1	10	15	2	2	3	37		
50 Meningitis tuberculosa	1				1	3	2		2	9	1				1	1	1		1	5		
51 Rubèola congènita	1									1												
52 Sifilis congènita																						
53 Botulisme																						
54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b						1			1	2	1									2	3	
55 Tètanus neonatal																						
56 Gastroenteritis per <i>E. coli</i> O157:H7							1			1												
57 Síndrome hemoliticourèmica																						
65 Limfogranuloma veneri																						

\* 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.  
 Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.  
 Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.  
 © Departament de Salut. Generalitat de Catalunya

## Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 53\*

Codi	Comarques	20		21		25		28		30		31		32		35		36		38	
		Paludisme		Parotiditis		Rubeòla		Febre botonosa		Triquinosi		Tuberculosi pulmonar		Altres tuberculosis		Xarampió		Sífilis		Gonocòccia-	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
01	ALT CAMP		3	1																	
02	ALT EMPORDÀ	1		1	2			8	22								11	11	18	11	
03	ALT PENEDEÈS	2	1	3	2				2						20			1			
04	ALT URGELL																				
05	ALTA RIBAGORÇA																				
06	ANNOIA		4	6	5				1						5		1	1	2	2	
07	BAGES		3	2	4				1							1	3	2	4	1	
08	BAIX CAMP		2	10	2			1	1							9	1	5	5		
09	BAIX EBRE	1		1	2														8	2	
10	BAIX EMPORDÀ	2		38				2							1		5	10	9	2	
11	BAIX LLOBREGAT	6	9	63	22		1	1	5						87		9	12	14	15	
12	BAIX PENEDEÈS			2	2										19			1	1		
13	BARCELONÈS	49	54	113	93		1	3							146	2	130	216	200	216	
14	BERGÜEDÀ			1	3			1							2		1	1		1	
15	CERDANYA		1															1			
16	CONCA DE BARBERÀ			2	2												1	1	2		
17	GARRAF	1													8		1	1	2	3	
18	GARRIGUES		1																		
19	GARROTXA	2						1									1	3	1	2	
20	GIRONÈS	9	7	4	3				1						2		7	25	17	18	
21	MARESME	3	9	15	6										3		3	2	6	6	
22	MONTSIÀ	2		23				2	1								1	1	2		
23	NOGUERA			6	3		1										3	4			
24	OSONA	9	1		9			1									2	4	7	2	
25	PALLARS JUSSÀ																1				
26	PALLARS SOBIRÀ																				
27	PLA D'URGELL																			1	
28	PLA DE L'ESTANY			2													1	1	2	1	
29	PRIORAT														2					1	2
30	RIBERA D'EBRE		1						1									1		5	
31	RIPOLLÈS																1	1	1	1	1
32	SEGARRA														1			1			
33	SEGRIÀ	7	5	2	3		6										6	8	2	2	
34	SELVA	5	4	2	4				1						3		6	7	12	14	
35	SOLSONÈS																				
36	TARRAGONÈS	5	2	11	8										1		2	2	2	1	
37	TERRA ALTA																				
38	URGELL		1		1										1						1
39	VAL D'ARAN		1																	3	1
40	VALLÈS OCCIDENTAL	17	19	121	60			2	7						15		8	5	23	5	
41	VALLÈS ORIENTAL	3	6	8	12			1	2						5		5	4	16	4	
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>124</b>	<b>134</b>	<b>416</b>	<b>248</b>		<b>9</b>	<b>23</b>	<b>45</b>						<b>321</b>	<b>3</b>	<b>217</b>	<b>328</b>	<b>361</b>	<b>323</b>	
<b>Taxes/100.000h.</b>		<b>1,72</b>	<b>1,82</b>	<b>5,77</b>	<b>3,37</b>		<b>0,12</b>	<b>0,32</b>	<b>0,61</b>						<b>4,45</b>	<b>0,04</b>					

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

(continua a la pàg. 70)

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

## Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada

	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide i paratifoide	14 Altres Hepatitis víriques	15 Leishmaniosis	16 Lepra	18 Malaltia meningocòccica	20 Paludisme
Setmanes 1-4	2		15			2	3			17	3
Setmanes 5-8	4		7		4	3	4	3	1	19	13
Setmanes 9-12	1		18		3		4			15	5
Setmanes 13-16	1		11		6	2	29	3		16	1
Setmanes 17-20	2		18		2		19	2		9	7
Setmanes 21-24			56		2	1	11	3		5	1
Setmanes 25-28			39		1	3	9	1		14	20
Setmanes 29-32			61		12	1	4	1		10	10
Setmanes 33-36	1		70		5	2	2			4	8
Setmanes 37-40			29		6	1	5	1		1	13
Setmanes 41-44	1		35		2	1	2	1		13	16
Setmanes 45-48	5		26		10	1	3			13	19
Setmanes 49-53	1		31		5	2	11	3	2	12	21
<b>Total</b>	<b>18</b>		<b>416</b>		<b>58</b>	<b>19</b>	<b>106</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>148</b>	<b>137</b>

	21 Parotiditis	25 Rubeòla	28 Febre Botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosis	35 Xarampió	36 Sífilis	38 Gonocòccia	40 Tètanus	41 Hidatidiosi
Setmanes 1-4	37		2		104	25	1	15	16	1	1
Setmanes 5-8	17	2	7		121	36		15	35		1
Setmanes 9-12	12		3		104	23		24	25		
Setmanes 13-16	21	4	3		116	30		18	17		1
Setmanes 17-20	30	1	7		124	34		8	15		1
Setmanes 21-24	15	1	2		118	40		40	33		
Setmanes 25-28	15		2		112	28		33	17		1
Setmanes 29-32	12		3		124	23		30	27		
Setmanes 33-36	11		4		94	20	1	40	33		2
Setmanes 37-40	10		2		98	27	1	27	19		
Setmanes 41-44	20	1	6		113	20	1	28	21		
Setmanes 45-48	24				114	19		32	46		1
Setmanes 49-53	26		4		97	17		21	23		
<b>Total</b>	<b>250</b>	<b>9</b>	<b>45</b>		<b>1.439</b>	<b>342</b>	<b>4</b>	<b>331</b>	<b>327</b>	<b>1</b>	<b>8</b>

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 53\*

Codi	Comarques	40 Tètanus		41 Hidatidosi		46 Legio-nel·losi		47 Amebosi		48 Hepatitis A		49 Hepatitis B		50 Meningitis tuberculosa		51 Rubèola congènita		52 Sífilis congènita		53 Botulisme	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
01	ALT CAMP	–	–	–	–	2	1	–	–	1	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–
02	ALT EMPORDÀ	–	–	3	–	3	2	–	1	2	5	1	2	–	–	–	1	–	–	–	–
03	ALT PENEDEès	–	–	–	–	6	12	–	–	2	8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
04	ALT URCELL	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	–	–	–	–	1	12	–	–	12	9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
07	BAGES	–	–	–	1	12	9	–	–	3	7	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
08	BAIX CAMP	–	–	–	–	11	7	1	1	6	1	8	1	–	–	–	–	–	–	–	–
09	BAIX EBRE	–	–	–	–	3	5	–	–	5	2	6	8	–	–	–	–	–	–	–	–
10	BAIX EMPORDÀ	–	–	–	1	9	4	1	–	7	10	10	1	–	–	–	–	–	–	–	–
11	BAIX LLOBREGAT	–	1	–	–	29	47	–	1	16	26	8	8	–	–	–	–	–	–	–	–
12	BAIX PENEDEès	–	–	–	–	9	4	–	–	–	2	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	BARCELONÈS	–	–	–	2	88	97	3	19	102	102	60	58	–	–	–	–	–	–	–	–
14	BERGUEDÀ	–	–	–	–	1	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	CERDANYA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	GARRAF	–	–	–	–	2	9	–	–	–	9	3	5	–	–	–	–	–	–	–	–
18	GARRIGUES	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	GARROTXA	–	–	–	–	–	–	–	–	7	3	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	GIRONÈS	–	–	–	1	13	7	–	–	9	3	5	6	–	–	–	1	–	–	–	–
21	MARESME	1	–	1	1	16	38	2	–	12	17	1	3	–	–	–	–	–	–	–	–
22	MONTSIÀ	–	–	–	–	3	3	–	–	1	4	6	8	–	–	–	–	–	–	–	–
23	NOGUERA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	OSONA	–	–	–	–	5	2	–	1	1	1	2	3	–	–	–	–	–	–	–	–
25	PALLARS JUSSÀ	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	PLA D'URCELL	–	–	–	–	–	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	PLA DE L'ESTANY	–	–	–	–	1	1	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	PRIORAT	–	–	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	–	–	–	–	1	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	RIPOLLÈS	–	–	–	–	3	–	–	–	1	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
32	SEGARRA	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
33	SEGRÌA	–	–	–	–	1	2	–	–	–	1	–	2	–	–	–	1	–	–	–	–
34	SELVA	–	–	–	–	4	5	–	–	2	3	2	3	–	–	–	–	–	–	–	–
35	SOLSONÈS	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	–	–	–	–	8	17	–	2	10	3	6	6	–	–	–	–	–	–	–	–
37	TERRA ALTA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
38	URCELL	–	–	–	–	1	–	–	–	1	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
39	VAL D'ARAN	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	–	–	–	1	39	36	2	3	21	17	10	6	–	–	–	2	–	–	–	–
41	VALLÈS ORIENTAL	–	–	–	–	20	24	–	–	3	18	–	3	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>TOTAL CATALUNYA Taxes/100.000h.</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>296</b>	<b>348</b>	<b>9</b>	<b>28</b>	<b>228</b>	<b>259</b>	<b>133</b>	<b>124</b>	–	–	<b>1</b>	<b>5</b>	–	–	–	–
		<b>0,01</b>	<b>0,01</b>	<b>0,06</b>	<b>0,10</b>	<b>4,11</b>	<b>4,73</b>	<b>0,12</b>	<b>0,38</b>	<b>3,16</b>	<b>3,52</b>	<b>1,84</b>	<b>1,68</b>			<b>0,01</b>	<b>0,07</b>				

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

(continua a la pàg. 72)

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de Malalties de Declaració Obligatoria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada

	45 Sida*	46 Legio-nel·losi	47 Amebosi	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
Setmanes 1-4	22	22	2	22	8	–	–	–	–	2	–
Setmanes 5-8	15	16	1	25	16	–	–	–	–	–	–
Setmanes 9-12	30	15	2	19	9	–	–	–	–	–	–
Setmanes 13-16	18	11	2	18	12	1	–	–	–	–	–
Setmanes 17-20	21	14	1	5	22	–	–	–	–	–	–
Setmanes 21-24	18	40	1	22	7	2	–	–	–	–	–
Setmanes 25-28	37	30	3	15	8	5	–	–	–	–	–
Setmanes 29-32	26	41	1	15	11	1	–	–	–	1	–
Setmanes 33-36	19	28	1	16	3	–	–	–	–	–	–
Setmanes 37-40	20	34	4	48	13	1	–	–	–	–	–
Setmanes 41-44	20	37	3	26	6	3	1	–	–	–	–
Setmanes 45-48	0	52	4	17	1	1	–	–	–	1	–
Setmanes 49-52	13	20	3	11	9	–	–	–	–	1	–
<b>Total</b>	<b>259</b>	<b>360</b>	<b>28</b>	<b>259</b>	<b>125</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>5</b>	<b>–</b>

	56 Gastroenteritis per E. coli O157:H7	57 Síndrome hemolítico-urèmica	65 Limfogra-nuloma veneri
Setmanes 1-4	–	–	2
Setmanes 5-8	–	–	1
Setmanes 9-12	–	–	3
Setmanes 13-16	–	–	6
Setmanes 17-20	1	–	5
Setmanes 21-24	–	–	–
Setmanes 25-28	–	–	1
Setmanes 29-32	–	–	2
Setmanes 33-36	–	–	1
Setmanes 37-40	–	–	2
Setmanes 41-44	–	–	3
Setmanes 45-48	–	–	–
Setmanes 49-53	–	–	10
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>36</b>

\* Nombre de casos declarats.

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de Malalties de Declaració Obligatoria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

## Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2008

### Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 53\*

Codi	Comarques	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae b</i>		55 Tètanus neonatal		56 Gastroenteritis per <i>E. coli</i> O157:H7		57 Síndrome hemolítico-urèmica		65 Limfogranuloma veneri	
		2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	ALT Penedès	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	BAGES	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
12	BAIX Penedès	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	2	-	-	-	4	-	-	-	-	6
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	MARESME	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	SELVA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>8</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>
<b>Taxes 100.000h.</b>		<b>0,11</b>	<b>0,07</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0,06</b>	<b>0,01</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

L'any 2008 la taxa d'hepatitis A es va situar en 3,5 per 10<sup>5</sup> habitants mentre que la de l'any 2007 havia estat de 3,2 per 10<sup>5</sup> habitants. Pel que fa a l'hepatitis B, l'any 2008 va presentar una taxa d'incidència d'1,8 per 10<sup>5</sup> habitants, mentre que l'any 2007 va ser d'1,7 per 10<sup>5</sup> habitants. Els casos d'hepatitis A detectats pel sistema MDO l'any 2008 es van caracteritzar per ser més freqüents en els homes (raó home:dona d'1,5) i en edats adultes joves (el 51,4% dels casos tenien entre 20-40 anys d'edat). Pel que fa a l'hepatitis B, l'índex epidèmic va ser d'1,1, la qual cosa en situa la incidència de l'any 2008 en el context de normalitat d'incidència comparada amb la incidència dels darrers cinc anys.

L'hepatitis B l'any 2008 va presentar un índex epidèmic de 0,9 i, per tant, també en aquest cas la malaltia es va situar en el context de normalitat d'incidència comparada amb el comportament dels darrers cinc

anys. En el període 2002-2006 la incidència d'hepatitis B a Catalunya va augmentar i l'any 2006 va enregistrar una taxa de 2,4 per 10<sup>5</sup> habitants. L'any 2007 la incidència de la malaltia va experimentar una disminució (1,8 per 10<sup>5</sup> h.), fet que s'ha mantingut l'any 2008 (1,7 per 10<sup>5</sup> h.). La malaltia va ser més freqüent en els homes (raó home:dona de 2,35). En els homes, el 93% dels casos es va produir en el grup d'edat de 20 a 59 anys, mentre que en les dones aquest percentatge va ser del 78,3%. Les taxes d'incidència per grup d'edat i sexe van ser baixes en ambdós sexes en els menors de 15 anys.

Pel que fa al tètanus, l'any 2008 se'n va declarar un cas, igual que l'any 2007. Es tracta d'un home de més de 60 anys vacunat incorrectament.

La brucel·losi va confirmar el seu comportament de disminució d'incidència iniciat fa

(continua a la pàg. 73)



## Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2008

alguns anys i l'any 2008 va mostrar una tendència estacionària. L'any 2008 se'n van notificar 18 casos al sistema MDO mentre que l'any 2007 se'n van notificar 22. Les característiques dels casos notificats l'any 2008 han estat les següents: igual proporció de casos en homes que en dones (50%) i major concentració de casos en la franja de 20-50 anys (61%).

La vigilància de la febre tifoide ha permès confirmar la tendència estacionària dels darrers anys. L'any 2008 ha assolit una taxa d'incidència de 0,2 per 10<sup>5</sup> habitants, la mateixa que l'enregistrada l'any anterior.

Pel que fa al paludisme, l'any 2008 se'n van notificar 134 casos (correspon a una taxa d'1,8 per 10<sup>5</sup> h.) mentre que l'any 2007 se n'havien notificat 124 casos (correspon a una taxa d'1,7 per 10<sup>5</sup> h.). La tendència estacionària observada en aquesta malaltia també en aquest cas sembla consolidada.

### ITS de declaració individualitzada

A continuació es descriu el comportament de les infeccions de transmissió sexual (ITS) en funció de si la incidència va presentar un augment, una disminució o un comportament estacionari.

Les ITS que durant l'any 2008 van presentar un augment d'incidència van ser la sífilis infecciosa i la limfogranuloma veneri. Pel que fa a la sífilis infecciosa, l'any 2008 va presentar una taxa d'incidència de 4,7

casos per 10<sup>5</sup> habitants, mentre que la de l'any 2007 va ser de 3,1. L'índex epidèmic acumulat l'any 2008 va ser d'1,34, fet que situa la infecció com d'incidència elevada. La raó home:dona va ser de 4,6.

La incidència del limfogranuloma veneri l'any 2008 va augmentar si es compara amb la de l'any 2007. Aquest increment es deu, en part, a un brot que es va produir entre homes que tenen sexe amb altres homes.

Les ITS que durant l'any 2008 van presentar un descens d'incidència van ser la gonocòccia i la sida. Pel que fa a la gonocòccia, l'any 2008 va presentar una taxa d'incidència de 4,7 casos per 10<sup>5</sup> habitants, mentre que la de l'any 2007 va ser de 5,2. L'índex epidèmic acumulat de la infecció l'any 2008 va ser de 0,96 i, per tant, en el context dels darrers cinc anys en situa el comportament en la franja de normalitat d'incidència. La raó home:dona va ser de 8,4.

L'any 2008 també la sida va presentar una tendència decreixent passant d'una taxa de 4,2 casos per 10<sup>5</sup> habitants l'any 2007 a una de 3,6 per 10<sup>5</sup> habitants l'any 2008. L'índex epidèmic va ser de 0,79 i, per tant, indica que la incidència es manté en els límits de normalitat d'incidència. La raó home:dona va ser de 3,4.

De sífilis congènita, l'any 2008, no se'n va declarar cap cas.













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

	Tipus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehicle sospitós
<b>Barcelona (excepte Barcelona ciutat)</b>						
<i>UVE Costa Ponent</i>	Legionel·losi	Sant Boi de Llobregat	Comunitari	2	-	-
<i>UVE Regió Centre</i>	GEA	Masquefa	Familiar	2	40	-
<i>UVE Catalunya Central</i>	TIA	Rubi	Familiar	2	50	Maionesa
	TIA	Castellbisbal	Familiar	2	100	-
	TIA	Sant Cugat del Vallès	Familiar	2	100	-
<i>Barcelona ciutat</i>	TIA	Barcelona	Familiar	2	-	Falafel / pollastre amb verdures
	Hepatitis A	Barcelona	Convivents	2	50	-
	Tos ferina	Barcelona	Familiar	2	28,6	-
	Tos ferina	Barcelona	Familiar	2	50	-
<i>Girona</i>	TIA	Girona	Familiar	5	62,5	-
	GEA	Sant Hilari Sacalm	Hotel	14	33,3	-
<i>Lleida</i>	GEA	Tremp	Nosocomial	9	16,7	-
	Hepatitis A	Solsona	Escolar	2	-	-
<i>Terres de l'Ebre</i>	TIA	Sant Carles de la Ràpita	Hotel	98	10,1	Muscles
	GEA	Sant Carles de la Ràpita	Residència	67	31,5	-
	Hepatitis A	La Fatarella	Comunitari	2	-	-

\* TIA: Toxiinfecció alimentària.

\*\* UVE: Unitat de Vigilància Epidemiològica.

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

**Director:** Pere Godoy

**Adjunta direcció:** Glòria Carmona

**Secretaria:** Júlia Prior

**Consell de redacció:** Anna Puigdefàbregas, Esther Bigas, Luis Urbiztondo, Manuel Rabanal, Neus Rams, Rosa Gispert, Esteban Saltó, Vicenç Martínez, Victoria Castell.

**Correcció de textos:** Secció de Planificació lingüística.

**Subscripcions:** Direcció General de Salut Pública (Tel: 93 551 36 74) bec.salut@gencat.cat

