



Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2010

Sumari

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2010

Malalties de declaració obligatòria: numèrica i individualitzada.
Setmanes 21 a 24

Declaració de microorganismes al Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya.
Setmanes 21 a 24

Declaracions urgents de brots epidèmics.
Setmanes 21 a 24

Informe elaborat per la Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut.

El sistema de malalties de declaració obligatòria (MDO) gestiona la vigilància i el control de les principals malalties transmissibles, algunes de les quals estan sotmeses a programes de prevenció sistemàtica, com ara les malalties immunoprevenibles.

En aquest document es presenten les dades de la notificació al sistema MDO corresponents a l'any 2010 i les de la cobertura de declaració assolida (declaració realitzada pels centres sanitaris expressada en forma de percentatge de declaració).

Pel que fa a les malalties de declaració numèrica (MDN), es comenten les dades d'incidència enregistrades l'any 2010, la tendència en els darrers anys i l'índex epidèmic acumulat (IEA), que s'obté calculant el quocient entre el nombre de casos presentats l'any en estudi (2010) i la mediana dels casos declarats en els cinc anys anteriors.

Un IEA entre 0,76 i 1,24 indica que la incidència de la malaltia és en l'interval de la normalitat. Un valor de l'índex igual o inferior a 0,75 situa la incidència en un nivell baix, mentre que un índex igual o superior a 1,25 indica que la malaltia presenta una incidència alta.

Pel que fa a les malalties de declaració individualitzada (MDI), es presenta la incidència de cadascuna, la distribució geogràfica i temporal (per comarques i quadrisetmanes, respectivament), l'IEA i la distribució per grups d'edat i sexe.

Aquest resum inclou també les dades de cobertura de la declaració (percentatge de

butlletes rebudes respecte al total de butlletes esperades) al sistema MDO, classificades per comarques i pel total de Catalunya.

Malalties de declaració numèrica

Les malalties que s'han de declarar numèricament són: enteritis i diarrees, escarlatina, grip, leptospirosi, varicel·la, infecció genital per clamídia, oftàlmia neonatal, altres infeccions de transmissió sexual, condiloma acuminat, herpes genital i infecció per tricomonas. Els professionals sanitaris han d'informar del nombre total de casos (agregats) que han detectat de cadascuna d'aquestes malalties amb periodicitat setmanal.

D'aquest grup de malalties, la que ha comptat amb un nombre més alt de declaracions ha estat la rúbrica «enteritis i diarrees». L'any 2010, la taxa d'aquestes malalties va ser de 3.662,1 casos per cada 100.000 habitants, més alta que l'enregistrada l'any 2009, que es va situar en 2.968,8 casos per cada 100.000 habitants. L'IEA, però, ha estat d'1,1, la qual cosa situa el seu comportament en l'interval de normalitat de la incidència.

Pel que fa a l'escarlatina, la incidència de la malaltia va augmentar durant l'any 2010, en què es va assolir una taxa de 83,5 casos per cada 100.000 habitants, mentre que l'any anterior s'havia situat en 60,3. L'IEA de la malaltia ha estat d'1,8 i, per tant, el comportament d'aquesta se situa, en el context dels darrers cinc anys, amb una incidència alta.

Pel que fa a la grip, durant l'any 2010 se'n va observar una davallada considerable. La incidència va passar d'una taxa de 2.559,6 casos per cada 100.000 habitants l'any 2009 a una taxa de 447,8 casos per cada 100.000 habitants l'any 2010. L'any 2009 va ser l'any de la

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2010

pandèmia gripal i l'augment de notificacions està relacionat amb aquest fet. L'IEA de la grip ha estat de 0,6, la qual cosa indica que en el context dels darrers cinc anys la malaltia s'ha situat en l'interval d'incidència baixa.

La incidència de la varicel·la va augmentar l'any 2010. Una part d'aquest increment es pot explicar per l'automatització de la notificació per via telemàtica iniciada a mitjan 2009, que ha contribuït a augmentar la cobertura de la notificació al sistema MDO. La taxa d'incidència de la varicel·la durant el 2010 va ser de 686 casos per cada 100.000 habitants, mentre que la de l'any 2009 va ser de 551,5 casos per cada 100.000 habitants. L'IEA ha estat de 2,0 i, per tant, descriu un escenari d'incidència alta.

L'any 2010, la cobertura de declaració al sistema MDO va augmentar si es compara amb la cobertura assolida l'any anterior i, en tot Catalunya, es va situar en el 51%, 9 punts superior a l'enregistrada l'any 2009. L'augment de cobertura ha millorat gràcies a diversos factors, però el més rellevant ha estat la implementació de la notificació telemàtica de les MDO des de l'atenció primària a les unitats de vigilància epidemiològica.

Malalties de declaració individualitzada

En aquest apartat es comparen les dades d'incidència d'aquest grup de malalties durant l'any 2010 amb les dades enregistrades l'any 2009. Els comentaris sobre el comportament de les MDI es classifiquen en tres apartats segons el resultat d'aquesta comparació, és a dir, si presentaven un augment o una disminució de la incidència, o un comportament estacionari.

Les malalties la incidència de les quals va augmentar durant l'any 2010 són la tos ferina, el xarampió i la legionel·losi.

Entre les malalties que l'any 2010 van presentar una disminució de la incidència hi ha la shigel·losi, la lepra, la hidatidiosi, l'hepatitis A, l'hepatitis B i l'amebosi.

Les malalties que l'any 2010 van presentar un comportament estacionari van ser les següents: brucel·losi, febre tifoide-paratifoide, altres hepatitis víriques, leishmaniosi, malaltia meningocòccica, parotiditis, febre botonosa, tètanus, paludisme i malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae* tipus B.

Finalment, les malalties següents van presentar una incidència igual a zero: carboncle, diftèria, pesta, poliomièlitis, còlera, triquinosi, rubèola, tifus exantemàtic, tètanus

neonatal, síndrome hemolíticourèmica, botulisme i sífilis congènita.

Malalties la incidència de les quals ha augmentat

Tos ferina. Després d'una davallada important de la malaltia com a conseqüència de la introducció de la vacuna en el calendari de vacunacions sistemàtiques, en els darrers anys (2004-2010) se n'ha observat un augment de la incidència. Aquest fenomen també s'ha observat en altres països del nostre entorn.

L'any 2010 es van notificar 325 casos de tos ferina al sistema MDO enfront dels 280 notificats l'any anterior. Si ho expressem com a taxes d'incidència, observem que la de l'any 2010 es va situar en 4,33 casos per cada 100.000 habitants i que la del 2009 va ser de 3,75 casos per cada 100.000 habitants. L'IEA d'1,20 reflecteix un comportament de normalitat de la incidència en el context dels darrers cinc anys. El 50% dels casos es va concentrar en els mesos d'estiu; la raó home:dona va ser de 0,8 i un 59% dels casos es va produir en els nens menors de 5 anys.

Xarampió. La situació epidemiològica d'aquesta malaltia a Catalunya a final dels anys noranta va permetre l'elaboració del Pla d'eliminació del xarampió autòcton a Catalunya per a l'any 2000, el qual perseguia l'objectiu d'eliminació dels casos autòctons a partir d'aquella data (2000). Aquest objectiu es va assolir, però la importació de casos, entre altres factors, en va propiciar l'aparició de brots a Catalunya durant els anys posteriors (2007 i 2010).

El darrer brot de xarampió a Catalunya va començar el mes d'octubre de 2010 i es va prolongar fins al 2011. En conjunt, al llarg del 2010 es van detectar 41 casos de xarampió, la qual cosa correspon a una taxa de 0,55 casos per cada 100.000 habitants. L'IEA de 6,8 evidencia clarament el comportament d'incidència alta del xarampió per a l'any 2010.

Legionel·losi. En la dècada del 2000 la legionel·losi va presentar una tendència d'augment de la incidència que es va invertir puntualment l'any 2009. Tanmateix, l'any 2010 va tornar a augmentar el nombre de casos de legionel·losi al nostre entorn. Així, la taxa de l'any 2010 es va situar en 5,07 casos per cada 100.000 habitants, mentre que la de l'any anterior havia estat de 3,73 casos per cada 100.000 habitants. L'IEA d'1,09 situa el comportament de la malaltia durant el 2010, respecte al del quinquenni anterior, en els

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 1 a 52

(Del 4 de gener de 2009 al 2 de gener de 2010
i del 3 de gener de 2010 a l'1 de gener de 2011)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Clamídia		37 Oftàlmlia neonatal	
		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
01	ALT CAMP	1.483	1.354	9	8	1.401	116	-	-	101	107	-	1	-	-
02	ALT EMPORDÀ	5.963	4.962	130	157	4.494	931	-	-	943	850	5	5	1	-
03	ALT PENEDES	3.081	3.945	15	31	2.546	265	-	-	464	540	-	2	-	-
04	ALT URGELL	635	841	19	15	629	125	-	-	46	69	4	2	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	55	119	-	3	93	42	-	-	3	57	-	-	-	-
06	ANOIA	1.602	2.839	42	91	1.831	417	-	-	589	1.442	1	2	-	-
07	BAGES	7.077	7.747	71	100	5.607	913	-	1	1.646	1.206	13	9	-	-
08	BAIX CAMP	8.910	9.348	202	255	7.081	552	-	-	1.524	970	6	3	-	-
09	BAIX EBRE	3.350	3.884	79	24	2.977	275	-	-	298	688	1	2	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	3.454	3.497	53	53	3.447	515	-	-	743	1.428	4	18	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	23.840	40.245	653	1.135	21.890	4.574	-	-	5.387	7.994	11	14	-	-
12	BAIX PENEDES	3.201	3.486	-	-	1.955	800	-	-	310	226	-	13	-	2
13	BARCELONÈS	51.217	68.616	1249	1.385	42.675	7.873	6	9	8.473	12.763	254	462	-	-
14	BERGUEDA	2.470	1.786	14	29	2.095	261	-	-	238	244	1	-	57	16
15	CERDANYA	1.411	1.569	1	5	1.014	358	-	-	260	33	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	468	549	2	6	767	156	-	-	122	35	-	-	-	-
17	GARRAF	10.630	9.563	112	157	5.863	2.056	-	-	1.029	1.095	3	18	-	-
18	GARRIGUES	272	369	5	11	377	71	-	-	39	74	-	3	-	-
19	GARROTXA	1.579	2.038	33	21	2.589	350	-	-	328	322	2	14	-	-
20	GIRONÈS	8.891	9.419	116	420	6.546	628	-	-	1.370	2.216	39	24	-	4
21	MARESME	12.861	13.421	452	296	12.246	2.313	1	2	1.720	2.619	4	29	2	3
22	MONTSIÀ	2.110	2.641	22	13	2.094	353	-	-	409	385	3	-	-	-
23	NOGUERA	788	955	6	16	1.093	103	-	-	255	302	3	1	-	-
24	OSONA	3.043	3.864	70	78	4.312	582	-	1	1.026	1.359	3	1	7	1
25	PALLARS JUSSÀ	120	189	2	3	206	37	-	-	220	94	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	96	109	3	2	282	127	-	-	8	27	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	412	774	3	9	505	126	-	-	47	308	-	505	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	655	748	32	41	678	78	-	-	32	112	2	-	-	-
29	PRIORAT	248	275	3	27	325	61	-	-	41	115	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	382	1.018	9	21	655	157	-	-	27	107	2	-	-	-
31	RIPOLLÈS	731	852	30	7	973	312	-	-	182	151	-	-	-	-
32	SEGARRA	435	493	-	18	440	51	-	-	67	242	1	-	-	-
33	SEGRÍÀ	6.611	6.884	32	146	3.726	665	-	-	724	1.170	65	44	-	-
34	SELVA	4.914	5.495	119	186	5.918	772	-	-	1.350	1.040	2	2	-	1
35	SOLSONÈS	156	299	6	40	199	81	-	2	64	31	15	6	-	-
36	TARRAGONÈS	7.999	9.825	166	316	7.787	1.008	-	-	1.803	1.048	6	17	-	-
37	TERRA ALTA	364	349	11	4	295	35	-	-	16	22	2	-	-	-
38	URGELL	408	486	11	25	648	85	-	-	193	356	1	17	-	-
39	VAL D'ARAN	90	300	9	15	97	17	-	-	10	93	-	4	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	32.041	38.891	480	714	23.124	3.346	2	-	5.708	6.014	7	33	13	18
41	VALLÈS ORIENTAL	7.879	11.065	239	383	9.857	2.052	1	-	3.433	3.580	8	8	1	-
TOTAL CATALUNYA		221.932	275.109	4510	6.275	191.337	33.639	10	8	41.230	51.534	468	754	81	45
Taxes / 100.000 h.		2.968,8	3.662,1	60,3	83,5	2.559,6	447,8	0,13	0,11	551,5	686,0	6,54	10,50	95,46	53,60

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

(continua a la pàg. 75)

Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2010

valors de normalitat de la incidència. La raó home:dona dels casos de legionel·losi notificats va ser de 2,6. El 48% dels casos eren persones de més de 60 anys i no hi va haver cap cas en els menors de 20 anys.

Malalties la incidència de les quals ha disminuït

Hepatitis A. D'ençà que l'any 1998 es va implementar la vacunació sistemàtica contra aquesta malaltia en els preadolescents de 12 anys, amb la vacuna combinada A+B, ha disminuït la incidència de l'hepatitis A, amb l'excepció de l'any 2009, a causa d'un brot que va afectar el col·lectiu d'homes que tenen relacions sexuals amb homes.

L'any 2010, la taxa d'incidència de l'hepatitis A es va situar en 2,08 casos per cada 100.000 habitants. Aquesta taxa és la més baixa de les enregistrades des de l'any

2002. Un IEA de 0,6 reflecteix el comportament de malaltia de baixa incidència assolit l'any 2010. La raó home:dona va ser de 2,4.

Hepatitis B. L'any 2010 va disminuir la incidència de l'hepatitis B (1,2 casos per cada 100.000 habitants) respecte a l'enregistrada l'any 2009 (1,6 casos per cada 100.000 habitants). L'IEA de la malaltia va ser de 0,76 i descriu un comportament de normalitat de la incidència en el context dels cinc anys anteriors. El 74% dels casos van ser adults joves (en l'interval de 20 a 49 anys) i d'aquests el 75% van ser homes.

Shigel·losi. L'any 2010 també va disminuir la incidència de la shigel·losi, com ho demostra el fet que va passar d'una taxa d'1,7 casos per 100.000 habitants l'any 2009 a una taxa d'1,0 casos per 100.000 habitants l'any 2010, i que se'n va mantenir la tendència observada en els darrers anys (2006-2011).

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 1 a 52

(Del 4 de gener de 2009 al 2 de gener de 2010 i del 3 de gener de 2010 a l'1 de gener de 2011)

Codi	Comarques	39 Altres malalties de transmissió sexual		70 Condiloma		63 Herpes genital		64 Tricomones	
		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
01	ALT CAMP	147	152	2	23	7	6	-	1
02	ALT EMPORDÀ	669	775	1	95	40	38	12	9
03	ALT Penedès	95	80	2	6	9	4	-	-
04	ALT URGELL	82	110	-	9	2	27	2	2
05	ALTA RIBAGORÇA	7	15	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	149	276	2	37	9	17	1	2
07	BAGES	264	514	6	103	9	33	12	10
08	BAIX CAMP	455	510	10	81	33	31	24	5
09	BAIX EBRE	199	323	24	41	22	24	17	12
10	BAIX EMPORDÀ	1.056	1.049	22	62	50	58	1	1
11	BAIX LLOBREGA	2.036	3.508	34	566	96	175	22	39
12	BAIX Penedès	-	4	-	2	-	9	1	3
13	BARCELONÈS	4.339	7.285	440	1.813	487	740	142	260
14	BERGUEDÀ	92	149	-	6	4	9	10	5
15	CERDANYA	2	-	2	1	1	1	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	44	76	2	13	3	1	-	2
17	GARRAF	340	523	4	130	14	36	7	9
18	GARRIGUES	48	63	-	6	1	1	-	3
19	GARROTXA	247	258	2	24	9	15	4	5
20	GIRONÈS	1.225	1.296	8	176	74	59	16	18
21	MARESME	676	962	131	175	40	79	24	25
22	MONTSIÀ	107	235	-	39	13	14	3	5
23	NOGUERA	93	155	8	10	4	6	1	3
24	OSONA	323	544	72	81	16	20	6	3
25	PALLARS JUSSÀ	16	65	1	1	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	12	25	-	3	1	1	-	1
27	PLA D'URGELL	93	147	-	18	3	5	2	5
28	PLA DE L'ESTANY	135	141	-	11	8	5	1	4
29	PRIORAT	39	25	-	1	-	-	-	2
30	RIBERA D'EBRE	59	102	2	8	1	2	1	1
31	RIPOLLÈS	75	92	-	37	5	15	1	-
32	SEGARRA	48	88	-	6	7	4	-	2
33	SEGRÌA	410	711	141	183	30	34	26	35
34	SELVA	470	481	3	78	42	47	13	3
35	SOLSONÈS	-	-	1	-	-	-	-	2
36	TARRAGONÈS	695	752	21	145	36	48	11	25
37	TERRA ALTA	25	52	1	4	1	3	-	-
38	URGELL	88	115	11	13	3	5	1	3
39	VAL D'ARAN	17	16	2	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2.020	3.164	186	632	93	167	40	60
41	VALLÈS ORIENTAL	1.195	1.538	90	176	31	33	28	26
TOTAL CATALUNYA		18.092	26.376	1.231	4.815	1.204	1.772	429	591
Taxes / 100.000 h.		159,13	363,90	17,22	67,30	16,84	24,80	6,00	8,30

Font: Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2010

Amebosi. L'any 2010 les notificacions d'amebosi al sistema MDO van disminuir si es comparen amb les de l'any anterior (33 i 20 casos per cada 100.000 habitants, els anys 2009 i 2010, respectivament). Si ho expressem com a taxes d'incidència, observem que l'assolida l'any 2009 va ser de 0,44 casos per cada 100.000 habitants enfront dels 0,27 casos per cada 100.000 habitants de l'any 2010.

Malalties amb comportament estacionari

Aquest ha estat el comportament que han presentat més malalties. A continuació se'n comenta breument el comportament:

Brucel·losi. En els darrers anys la tendència de la brucel·losi ha estat de clara davallada i ha passat d'una taxa de 2,7 casos per cada 100.000 habitants l'any 1997 a una taxa de 0,08 casos per cada 100.000 habi-

Percentatge de declaració al sistema MDO

Comarques	Població*	Percentatge (%)	
		2009	2010
Alt Camp	45.326	61	88
Alt Empordà	140.262	67	77
Alt Penedès	104.589	18	22
Alt Urgell	22.005	46	75
Alta Ribagorça	4.278	69	100
Anoia	118.057	37	50
Bages	185.117	46	67
Baix Camp	190.440	70	75
Baix Ebre	82.222	49	95
Baix Empordà	133.221	75	86
Baix Llobregat	798.468	41	71
Baix Penedès	99.786	40	95
Barcelonès	2.251.039	30	28
Berguedà	41.683	34	48
Cerdanya	18.549	100	100
Conca de Barberà	21.437	98	100
Garraf	144.657	60	69
Garrigues	20.413	89	100
Garrotxa	55.439	56	71
Gironès	181.153	58	78
Maresme	430.997	46	67
Montsià	72.333	61	85
Noguera	40.130	61	100
Osona	153.499	58	57
Pallars Jussà	13.978	39	90
Pallars Sobirà	7.646	34	100
Pla d'Urgell	37.371	67	50
Pla de l'Estany	30.660	50	100
Priorat	10.145	100	100
Ribera d'Ebre	24.082	62	100
Ripollès	26.580	50	80
Segarra	22.940	49	100
Segrià	205.724	46	69
Selva	171.037	65	79
Solsonès	13.730	46	96
Tarragonès	249.718	45	72
Terra Alta	12.931	89	100
Urgell	37.322	79	100
Val d'Aran	10.206	38	96
Vallès Occidental	886.530	37	62
Vallès Oriental	396.691	46	55
Total Catalunya	7.512.381	42	51

* Estadística de població de Catalunya, 2010.

tants l'any 2009. La taxa d'incidència de la malaltia es va mantenir estacionària durant el 2010 (0,1 casos per cada 100.000 habitants) i va situar aquesta zoonosi entre les malalties d'incidència baixa a Catalunya. L'any 2010 es van enregistrar 8 notificacions de brucel·losi al sistema MDO, 6 de les quals van ser homes. No hi va haver cap cas en els menors de 20 anys.

Malaltia meningocòccia. La incidència de la malaltia meningocòccia l'any 2010 va tenir un comportament estacionari, amb la mateixa taxa que l'any 2009 (1,39 casos per cada 100.000 habitants). Un IEA de 0,9 situa la malaltia en l'interval de normalitat de la incidència si es comparen els casos notificats l'any 2010 en el context dels darrers cinc anys. El 54% dels casos es va presentar en els menors de 5 anys i la taxa d'incidència en aquest grup d'edat va ser de 13,2 casos per cada 100.000 habitants.

(continua a la pàg. 107)

Malalties de declaració individualitzada 2010. Setmanes 1 a 52*

Codi	Comarques	20		21		25		28		30		31		32		35		36		38	
		Paludisme		Parotiditis		Rubèola		Febre botonosa		Triquinosi		Tuberculosi pulmonar ^a		Altres tuberculosis ^{**}		Xarampió		Sífilis		Gonocòccia	
		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
01	ALT CAMP	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
02	ALT EMPORDÀ	4	-	1	3	-	-	2	8	-	-	-	-	-	-	6	8	-	-	12	10
03	ALT Penedès	2	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	3
04	ALT Urgell	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA Ribagorça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	1	2	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	1
07	BAGES	1	2	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	3	4	-	-
08	BAIX CAMP	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	5	6	2	3	-	-
09	BAIX Ebre	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	2	2
10	BAIX EMPORDÀ	2	3	1	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	15	9	15	14	-	-
11	BAIX Llobregat	8	6	19	27	-	-	3	-	-	-	-	-	1	13	24	14	17	-	-	-
12	BAIX Penedès	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	3
13	BARCELONÈS	61	69	57	53	-	-	3	1	-	-	-	-	11	21	252	315	276	351	-	-
14	BERGUEDÀ	-	-	2	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
15	CERDANYA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	4	1	1	-	1
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	1	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4	4	3	2	-	-
20	GIRONÈS	16	13	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	13	14	24	-	-
21	MARESME	4	14	2	13	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	4	12	8	12	-	-
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	3	-	-	-	-	-
24	OSONA	-	6	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	3	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRÍÀ	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	8	6	2	-	-
34	SELVA	1	3	1	1	1	-	-	3	-	-	-	-	1	5	5	12	19	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	5	7	3	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	2	3	8	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	14	17	43	48	-	-	3	2	-	-	-	-	10	6	11	17	34	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	14	6	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12	7	2	12	-	-	-
TOTAL CATALUNYA		138	158	165	177	1	-	16	21	-	-	-	-	12	41	379	459	399	533	-	-
Taxes / 100.000 h.		1,85	2,10	2,21	2,36	0,01	-	0,21	0,28	-	-	-	-	0,16	0,55	-	-	-	-	-	-

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

(continua a la pàg. 78)

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

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada 2010

	01	02	03	04	06	12	14	15	16	18	20
	Brucel·losi	Carboncle	Tos ferina	Còlera	Shigel·losi	Febre tifòide paratífide	Altres hepatitis víriques	Leishmaniosi	Lepra	Malaltia meningocòccia	Paludisme
Setmanes 1-4	1	-	4	-	4	4	-	3	-	7	13
Setmanes 5-8	-	-	11	-	4	3	3	4	1	7	6
Setmanes 9-12	1	-	8	-	6	-	1	1	-	7	6
Setmanes 13-16	-	-	16	-	3	1	2	1	-	5	3
Setmanes 17-20	1	-	13	-	5	5	5	-	-	12	7
Setmanes 21-24	1	-	17	-	1	-	2	1	-	9	4
Setmanes 25-28	-	-	31	-	5	2	1	1	1	10	5
Setmanes 29-32	-	-	42	-	6	-	4	1	-	7	10
Setmanes 33-36	-	-	52	-	11	2	1	1	1	6	16
Setmanes 37-40	2	-	48	-	14	4	3	1	-	6	36
Setmanes 41-44	1	-	23	-	10	1	2	2	-	6	12
Setmanes 45-48	1	-	29	-	4	2	8	5	-	11	23
Setmanes 49-53	-	-	31	-	2	1	3	4	-	11	17
Total	8	-	325	-	75	25	35	25	3	104	158
	21	25	28	30	31	32	35	36	38	40	41
	Parotiditis	Rubeola	Febre botonosa	Triquinosi	Tuberculosi pulmonar	Altres tuberculosi	Xarampió	Sífilis	Gonocòccia	Tètanus	Hidatidiosi
Setmanes 1-4	7	-	3	-	84	26	2	33	33	-	-
Setmanes 5-8	9	-	1	-	97	27	1	46	28	-	-
Setmanes 9-12	18	-	-	-	92	25	1	30	38	-	-
Setmanes 13-16	12	-	-	-	73	27	1	41	28	-	-
Setmanes 17-20	18	-	1	-	111	31	-	49	51	1	1
Setmanes 21-24	19	-	2	-	132	28	1	32	51	-	1
Setmanes 25-28	17	-	6	-	100	27	-	28	44	-	1
Setmanes 29-32	7	-	2	-	104	27	-	36	58	-	-
Setmanes 33-36	11	-	-	-	86	21	1	33	39	-	2
Setmanes 37-40	18	-	2	-	94	22	1	22	46	-	-
Setmanes 41-44	10	-	1	-	78	24	1	33	62	-	1
Setmanes 45-48	16	-	1	-	100	35	5	33	36	-	-
Setmanes 49-53	15	-	2	-	80	26	27	34	22	-	1
Total	177	-	21	-	1.231	346	41	460	536	1	7

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Malalties de declaració individualitzada 2010. Setmanes 1 a 52*

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 Sifilis congènita		53 Botulisme	
		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
01	ALT CAMP	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	1	-	2	-	3	7	-	-	6	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
03	ALT PENEDEÈS	-	-	-	-	8	7	1	-	6	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	1	-	-	8	10	-	-	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	BAGES	-	-	-	1	5	13	-	-	9	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	4	7	-	-	5	3	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	-	1	3	2	-	-	12	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	-	-	1	4	-	-	5	2	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	-	-	-	-	33	31	2	3	57	8	7	5	-	-	-	-	-	-	-	-
12	BAIX PENEDEÈS	-	-	-	-	5	1	-	1	2	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	-	-	6	-	79	86	25	12	347	88	52	38	-	-	1	-	-	-	-	-
14	BERGUEDÀ	-	-	-	1	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	1	-	6	3	-	-	12	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	2	2	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	-	-	-	10	5	-	1	3	6	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-
21	MARESME	-	-	-	-	31	43	1	-	9	4	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	-	1	-	1	1	-	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	2	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	-	-	-	-	7	19	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	1	-	1	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRÌÀ	-	-	-	-	3	4	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	SELVA	-	-	-	2	5	9	-	-	13	-	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	-	1	11	12	1	-	1	3	10	11	-	-	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	-	1	-	25	29	1	1	58	23	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	-	-	-	-	17	75	1	-	12	2	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL CATALUNYA		2	1	13	7	279	381	33	20	572	156	120	92	-	-	1	-	-	-	-	-
Taxes / 100.000 h.		0,03	0,01	0,17	0,09	3,73	5,07	0,44	0,27	7,65	2,08	1,61	1,22	-	-	0,01	-	-	-	-	-

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

(continua a la pàg. 79)

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

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada 2010

	45 Sida	46 Legio-nel·losi	47 Amebosi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congènita	52 Sifilis congènita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per H. influenzae B	55 Tètanus neonatal
Setmanes 1-4	18	22	4	9	6	2	-	-	-	1	-
Setmanes 5-8	17	15	5	9	12	2	-	-	-	2	-
Setmanes 9-12	29	11	1	9	4	-	-	-	-	-	-
Setmanes 13-16	15	9	3	7	8	1	-	-	-	-	-
Setmanes 17-20	16	22	-	10	7	1	-	-	-	-	-
Setmanes 21-24	18	22	1	18	7	-	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	24	92	-	20	9	1	-	-	-	1	-
Setmanes 29-32	12	40	1	12	10	-	-	-	-	1	-
Setmanes 33-36	12	40	-	12	1	3	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	9	45	2	18	6	1	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	11	31	3	14	7	2	1	-	-	1	-
Setmanes 45-48	13	11	-	13	7	1	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	12	21	-	6	8	-	-	-	-	-	-
Total	206	381	20	157	92	14	1	-	-	4	-

	56 Gastroenteritis per E. coli O157:H7	57 Síndrome hemolítico-urèmica	65 Limfogrànuloma veneri
Setmanes 1-4	-	-	4
Setmanes 5-8	-	-	-
Setmanes 9-12	-	-	1
Setmanes 13-16	-	-	5
Setmanes 17-20	-	-	2
Setmanes 21-24	2	-	3
Setmanes 25-28	2	-	-
Setmanes 29-32	-	-	3
Setmanes 33-36	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	3
Setmanes 41-44	-	-	1
Setmanes 45-48	-	1	-
Setmanes 49-53	-	-	4
Total	4	1	26

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2010

Malalties de declaració individualitzada 2010. Setmanes 1 a 52*

Codi	Comarques	54 Mal. inv. per <i>H.</i> <i>Influenzae B</i>		55 Tètanus neonatal		56 Gastroente- ritis per <i>E.</i> <i>coli</i> O157:H7		57 Síndrome hemolítico- urèmica		65 Limfogra- nuloma veneri	
		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
01	ALT CAMP	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
02	ALT EMPORDÀ	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–
03	ALT Penedès	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
04	ALT URGELL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
07	BAGES	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–
08	BAIX CAMP	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
09	BAIX EBRE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	BAIX EMPORDÀ	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
11	BAIX LLOBREGAT	–	–	–	–	–	1	–	–	1	1
12	BAIX Penedès	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	BARCELONÈS	1	–	–	–	2	1	–	–	11	22
14	BERGUEDÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	CERDANYA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	GARRAF	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
18	GARRIGUES	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	GARROTXA	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	GIRONÈS	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
21	MARESME	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
22	MONTSIÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	NOGUERA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	OSONA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
25	PALLARS JUSSÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–
28	PLA DE L'ESTANY	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	PRIORAT	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	RIPOLLÈS	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
32	SEGARRA	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
33	SEGRÍÀ	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
34	SELVA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
35	SOLSONÈS	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
37	TERRA ALTA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
38	URGELL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
39	VAL D'ARA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
41	VALLÈS ORIENTAL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
TOTAL CATALUNYA		5	6	–	–	2	4	–	1	13	16
Taxes 100.000h.		0,07	0,08	–	–	0,03	0,05	–	0,01	–	–

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

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

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Parotiditis. Després que el 2007 fos un any epidèmic, fet que es va reflectir en un augment de més del doble de la taxa d'incidència habitual d'aquesta malaltia (6,7 casos per cada 100.000 habitants), els anys següents es va retornar a les taxes habituals d'aquesta malaltia (entre 2 i 3 casos per cada 100.000 habitants). L'any 2010, la taxa enregistrada va ser de 2,3 casos per cada 100.000 habitants, gairebé idèntica a l'enregistrada l'any 2009. Un IEA d'1,1 va situar la incidència de la parotiditis en l'interval de normalitat de la incidència en el context del quinquenni. El 59% dels casos van ser nens menors de 10 anys.

Paludisme. La taxa d'incidència enregistrada l'any 2010 va ser de 2,1 casos per cada 100.000 habitants, lleugerament superior a la del 2009, que es va situar en 1,8 casos per cada 100.000 habitants. La vigilància d'aquesta malaltia al llarg dels anys permet afirmar un comportament estacionari que es

consolida, com ho reflecteix un IEA d'1,22, que situa la malaltia en el límit de la normalitat de la incidència en el context dels darrers cinc anys. Si es vol assolir l'objectiu de disminuir el nombre de casos de paludisme, cal insistir en la necessitat que les persones que viatgen a àrees endèmiques rebuin els serveis de consell al viatger.

Tètanus. Es tracta d'una malaltia d'incidència baixa a Catalunya i que en els darrers anys mostra un comportament estacionari. L'any 2010 se'n va notificar un cas en un home gran (major de 60 anys), fet que evidencia algunes mancances en la revacunació dels adults. En els darrers anys (2006-2010) se n'han notificat al sistema MDO entre 0 i 2 casos, segons l'any.

Malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae* tipus B. Aquest és l'únic serogrup d'*Haemophilus influenzae* que és objecte de vigilància per mitjà del sistema MDO, a dife-

Resum de les malalties de declaració obligatòria a Catalunya durant l'any 2010

rència del Sistema de notificació microbiològica de Catalunya (SNMC), font a partir de la qual es disposa d'informació de tots els serogrupos d'aquest microorganisme.

El comportament d'aquesta malaltia en els primers anys va ser de disminució de la incidència (amb una taxa de 0,7 casos per cada 100.000 habitants l'any 1997 respecte a 0,1 casos per cada 100.000 habitants l'any 2006), seguit d'un comportament estacionari els darrers anys (2007-2010). L'any 2010, la taxa d'incidència per al conjunt de la població es va situar en 0,05 casos per cada 100.000 habitants, mentre que en els menors de 5 anys va ser de 0,5 casos per cada 100.000 habitants. La situació epidemiològica de la malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae* tipus B a Catalunya

presenta les condicions per assolir-ne l'eliminació, i els pròxims anys seran decisius per comprovar si aquest fet es produeix.

Altres malalties que l'any 2010 van presentar comportament estacionari van ser les següents: febre tifoide-paratifoide (amb una taxa de 0,33 i 0,29 casos per cada 100.000 habitants els anys 2010 i 2009, respectivament), altres hepatitis víriques (0,47 i 0,59, respectivament) i leishmaniosi (0,33 i 0,24, respectivament).

I les malalties que l'any 2010 van presentar una incidència igual a zero van ser les següents: carboncle, diftèria, pesta, poliomielitís, còlera, triquinosis, rubèola, tifus exantemàtic, tètanus neonatal, síndrome hemolíticou-rèmica, botulisme i sífilis congènita.

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 21 a 24

(Del 23 de maig de 2010 al 19 de juny de 2010
i del 22 de maig de 2011 al 18 de juny de 2011)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Clamídia		37 Oftàlmia neonatal	
		2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
01	ALT CAMP	71	48	1	1	1	-	-	-	22	36	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	282	265	24	10	28	23	-	-	103	150	1	-	-	-
03	ALT Penedès	228	74	-	7	3	2	-	-	75	107	-	-	-	-
04	ALT URGELL	58	47	3	-	2	3	-	-	4	5	-	-	-	-
05	ALTA Ribagorça	6	3	-	-	-	5	-	-	4	-	-	-	-	-
06	ANOIA	152	173	7	6	18	3	-	-	146	79	2	-	-	-
07	BAGES	454	374	5	9	30	9	-	-	122	128	-	1	-	-
08	BAIX CAMP	632	578	33	22	9	10	-	-	104	132	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	193	182	-	6	2	2	-	-	73	36	-	1	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	193	231	4	3	6	11	-	-	208	100	5	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	2.081	1.728	127	88	65	73	-	-	1.031	654	1	-	-	-
12	BAIX Penedès	262	209	-	-	142	80	-	-	42	63	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	4.074	3.829	138	197	129	134	2	-	1.658	1.403	38	22	5	5
14	BERGUEDÀ	109	173	1	2	9	89	-	-	6	64	-	-	-	-
15	CERDANYA	97	101	-	-	7	4	-	-	2	1	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	25	27	-	1	-	4	-	-	2	47	-	-	-	-
17	GARRAF	635	397	22	19	13	6	-	-	110	191	-	1	-	-
18	GARRIGUES	30	22	1	3	-	-	-	-	1	9	-	-	-	-
19	GARROTXA	113	97	-	1	13	16	-	-	23	4	-	-	-	-
20	GIRONÈS	494	531	34	55	5	14	-	-	478	77	3	2	-	-
21	MARESME	711	775	22	43	112	90	-	-	396	242	3	-	-	-
22	MONTSIÀ	170	165	2	2	11	9	-	-	29	26	-	-	-	-
23	NOGUERA	50	50	2	-	3	-	-	-	60	63	-	1	-	-
24	OSONA	170	165	3	13	7	16	-	-	179	61	-	1	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	9	11	-	2	-	-	-	-	18	4	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	12	3	-	-	2	3	-	-	9	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	43	61	12	4	1	3	-	-	37	62	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	54	47	-	1	-	4	-	-	51	45	-	-	-	-
29	PRIORAT	16	8	1	-	-	2	-	-	33	3	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	50	42	1	-	7	12	-	-	10	13	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	46	43	1	-	9	24	-	-	29	36	-	-	-	-
32	SEGARRA	28	31	-	-	2	-	-	-	31	4	-	-	-	-
33	SEGRÍÀ	396	476	12	49	9	16	-	-	168	176	3	-	-	-
34	SELVA	291	301	19	17	12	19	-	-	171	99	1	-	-	-
35	SOLSONÈS	14	19	2	1	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	589	468	62	25	9	21	-	-	146	128	1	-	-	-
37	TERRA ALTA	23	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
38	URGELL	25	30	1	-	2	1	-	-	74	15	3	3	-	-
39	VAL D'ARAN	15	10	1	3	-	1	-	-	1	6	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2.590	2.131	86	85	91	59	-	-	947	819	4	7	2	-
41	VALLÈS ORIENTAL	698	466	40	28	61	22	-	-	525	314	2	-	-	-
TOTAL CATALUNYA		16.189	14.394	667	703	820	790	2	-	7.129	5.408	67	39	7	5

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

(continua a la pàg. 81)

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

Codi	Malalties	Setmana 21		Setmana 22		Setmana 23		Setmana 24		Setmanes 1 a 24	
		2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
07	Enteritis i diarrees	4.167	3.532	4.131	3.736	3.966	3.747	3.925	3.379	152.970	117.087
08	Escarlatina	175	183	176	156	169	232	147	132	3.592	4.576
13	Grip	254	201	186	220	203	214	177	155	14.824	61.726
17	Leptospirosi	-	-	2	-	-	-	-	-	6	8
33	Varicel·la	1.820	1.305	1.955	1.487	1.780	1.170	1.574	1.446	32.615	27.366
34	Clamídia genital	20	10	16	13	11	11	20	5	383	321
37	Oftàlmia neonatal	-	-	1	2	2	2	4	1	23	30
39	Altres ITS	528	548	611	640	566	603	565	503	12.686	13.073
63	Herpes genital	107	108	102	101	97	96	107	81	2.463	2.238
64	Tricomona	17	14	12	18	11	18	16	7	308	275
70	Condiloma	41	30	42	32	34	51	38	33	885	849

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 21 a 24

(Del 23 de maig de 2010 al 19 de juny de 2010
i del 22 de maig de 2011 al 18 de juny de 2011)

Codi	Comarques	39 Altres infeccions de transmissió sexual		70 Condiloma		63 Herpes genital		64 Tricomones	
		2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011
01	ALT CAMP	20	7	2	1	1	-	1	-
02	ALT EMPORDÀ	60	66	7	10	2	5	2	-
03	ALT Penedès	4	9	-	3	-	-	-	-
04	ALT URGELL	11	12	-	1	4	2	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	1	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	31	19	3	4	-	-	-	-
07	BAGES	35	36	13	4	3	-	-	1
08	BAIX CAMP	42	39	10	5	1	1	1	1
09	BAIX EBRE	32	20	3	-	1	2	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	86	98	7	2	5	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	308	273	37	59	12	16	3	4
12	BAIX Penedès	2	-	1	-	7	-	1	-
13	BARCELONÈS	628	639	167	150	74	80	24	28
14	BERGUEDÀ	11	14	-	-	1	3	2	1
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	2	4	2	1	-	-	-	-
17	GARRAF	42	52	10	9	4	1	2	-
18	GARRIGUES	9	6	-	1	-	-	-	-
19	GARROTXA	36	14	1	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	98	108	14	12	3	6	-	5
21	MARESME	82	96	14	15	5	6	2	1
22	MONTSIÀ	22	16	5	1	1	1	1	1
23	NOGUERA	19	19	1	1	1	1	-	-
24	OSONA	49	37	9	7	-	1	1	1
25	PALLARS JUSSÀ	4	9	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	1	4	-	-	1	-	-	-
27	PLA D'URGELL	13	13	-	1	-	-	1	1
28	PLA DE L'ESTANY	13	16	1	2	1	-	-	-
29	PRIORAT	3	5	-	-	-	-	-	1
30	RIBERA D'EBRE	8	10	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	9	7	2	-	2	-	-	-
32	SEGARRA	4	5	-	1	1	-	1	-
33	SEGRÌA	52	62	19	17	1	5	1	1
34	SELVA	40	48	10	7	7	5	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	1	1
36	TARRAGONÈS	70	116	11	10	3	4	1	3
37	TERRA ALTA	4	3	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	7	10	-	2	-	-	1	-
39	VAL D'ARAN	1	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	293	257	48	50	13	4	8	6
41	VALLÈS ORIENTAL	118	145	16	10	1	3	2	1
TOTAL CATALUNYA		2.270	2.294	413	386	155	146	56	57

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.
Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Percentatge de declaració al sistema MDO

Comarques	Població*	Percentatge (%)	
		2010	2011
Alt Camp	45.326	100	75
Alt Empordà	140.262	77	77
Alt Penedès	104.589	21	21
Alt Urgell	22.005	75	75
Alta Ribagorça	4.278	100	100
Anoia	118.057	50	47
Bages	185.117	65	68
Baix Camp	190.440	80	67
Baix Ebre	82.222	89	94
Baix Empordà	133.221	86	86
Baix Llobregat	798.468	69	72
Baix Penedès	99.786	100	95
Barcelonès	2.251.029	29	29
Berguedà	41.683	50	50
Cerdanya	18.549	100	100
Conca de Barberà	21.437	100	100
Garraf	144.657	69	67
Garrigues	20.413	100	100
Garrotxa	55.439	71	71
Gironès	181.153	76	80
Maresme	430.997	68	65
Montsià	72.333	82	79
Noguera	40.130	100	100
Osona	153.499	57	53
Pallars Jussà	13.978	100	100
Pallars Sobirà	7.646	100	100
Pla d'Urgell	37.371	100	100
Pla de l'Estany	30.660	50	100
Priorat	10.145	100	100
Ribera d'Ebre	24.082	100	100
Ripollès	26.580	80	80
Segarra	22.940	100	100
Segrià	205.724	71	71
Selva	171.037	79	79
Solsonès	13.730	100	100
Tarragonès	249.718	73	71
Terra Alta	12.931	100	88
Urgell	37.322	100	100
Val d'Aran	10.206	100	100
Vallès Occidental	886.530	64	65
Vallès Oriental	396.691	56	56
Total Catalunya	7.512.381	52	52

* Estadística de població de Catalunya, 2010.

Raó entre els casos declarats l'any 2011 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 21 a 24



Durant la quadrisetmana 21 a 24 no hi ha hagut casos MIHI.

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

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Malalties de declaració individualitzada 2011. Setmanes 1 a 24*

Codi	Comarques	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide -paratifoide	14 Altres hepatitis víriques	15 Leishma- niosi	16 Lepra	18 Malaltia men- tingocòccica
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
03	ALT PENEDÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	BAGES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	-	-	9	-	1	-	-	1	-	-
12	BAIX PENEDÈS	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
13	BARCELONÈS	-	-	51	-	-	3	6	-	-	5
14	BERGUEDA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-
21	MARESME	-	-	5	-	-	1	-	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRÌA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	SELVA	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL CATALUNYA		1	-	107	-	1	5	6	2	-	5

* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya. (continua a la pàg. 84)
 Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.
 Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Distribució per grups d'edat i sexe de les malalties de declaració individualitzada* 2011

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
02 Carboncle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
03 Tos ferina	22	12	8	4	1	2	1	1	1	52	13	16	10	-	2	7	2	2	3	55	
04 Còlera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
06 Shigel·losi	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 Febre tifoide-paratifoide	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	1	-	-	-	5	
14 Altres hepatitis víriques	-	1	-	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-	3	
15 Leishmaniosi	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
16 Lepra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18 Malaltia meningocòccica	3	-	-	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	
20 Paludisme	1	-	-	1	3	-	1	-	-	6	-	-	1	-	1	2	-	-	-	5	
21 Parotiditis	2	4	-	1	3	-	1	-	-	11	2	4	2	-	-	-	-	-	-	8	
25 Rubèola	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28 Febre botonosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	
30 Triquinosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31 Tuberculosis pulmonar	3	2	2	2	16	16	11	9	13	74	3	-	-	3	12	7	8	3	5	41	
32 Altres tuberculosis	1	-	-	1	4	4	5	2	4	21	-	1	-	-	2	2	2	1	10	18	
35 Xarampió	7	-	1	2	4	16	1	-	-	31	13	-	1	1	9	11	-	-	-	35	
36 Sífilis	-	-	-	7	59	87	51	14	7	225	-	-	2	15	12	3	1	1	1	34	
38 Gonocòccica	-	-	-	4	83	71	25	12	2	197	-	-	1	1	26	10	7	1	-	46	
40 Tètanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
41 Hidatidiosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	
45 Sida**	-	-	-	-	5	15	11	7	1	39	-	-	-	-	1	5	2	1	-	9	
46 Legionel·losi	-	-	-	-	-	3	1	-	6	10	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
47 Amebosi	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	
48 Hepatitis A	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	1	2	3	2	-	-	8	
49 Hepatitis B	-	-	1	-	4	9	4	3	-	21	-	-	-	-	1	-	2	-	1	4	
50 Meningitis tuberculosa	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
51 Rubèola congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
52 Sífilis congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
53 Botulisme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
54 Mal. inv. per H. influenzae B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
55 Tètanus neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
56 Gastroenteritis per E. coli O157:H7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
57 Síndrome hemoliticourèmica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
65 Limfogranuloma veneri	-	-	-	-	10	13	8	1	-	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
66 VIH	-	-	-	5	65	70	57	18	9	224	-	-	-	1	14	16	8	5	1	45	

* 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: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.
 Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Malalties de declaració individualitzada 2011. Setmanes 1 a 24*

Codi	Comarques	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botanosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió	36 Sifilis	38 Gonocòccia	40 Tètanus	41 Hidatidosi	46 Legiònel·losi
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	-	-	-	-	4	2	3	5	3	-	-	-
03	ALT PENEDÈS	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	1	-	-	-	2	-	-	1	2	-	-	-
07	BAGES	1	-	-	-	-	2	1	-	6	1	-	-	-
08	BAIX CAMP	-	1	-	-	-	5	-	-	2	3	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	1
10	BAIX EMPORDÀ	-	14	-	1	-	-	1	-	3	7	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	1	2	-	1	-	6	6	19	8	9	-	-	3
12	BAIX PENEDÈS	-	-	-	-	-	3	1	-	1	4	-	-	-
13	BARCELONÈS	3	-	-	-	-	48	8	31	183	151	-	-	3
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	1	-	1	4	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	-	-	-	3	-	1	1	1	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-	-	-
20	GIRONÈS	1	-	-	-	-	3	3	1	1	10	-	-	-
21	MARESME	-	1	-	-	-	5	3	6	12	13	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	2	-	-	-	-	-	1	-	1	4	-	-	2
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	1	-	1	-	4	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	1	1	-	2	2	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRIÀ	1	-	-	-	-	8	-	-	5	1	-	-	-
34	SELVA	-	-	-	-	-	5	1	2	3	2	-	1	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	-	-	-	2	1	-	5	2	-	-	1
37	TERRA ALTA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	-	-	-	-	-	3	5	2	11	15	-	-	2
41	VALLÈS ORIENTAL	-	-	-	-	-	3	1	-	4	3	-	-	1
TOTAL CATALUNYA		11	20	-	2	-	115	39	67	262	244	-	1	13

* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya. (continua a la pàg. 85)
 Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.
 Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada 2011

	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide-paratifoide	14 Altres hepatitis víriques	15 Leishmaniosi	16 Lepra	18 Malaltia meningocòccica	20 Paludisme
Setmanes 1-4	-	-	22	-	6	-	6	2	-	12	13
Setmanes 5-8	-	-	45	-	3	2	5	1	-	7	7
Setmanes 9-12	-	-	116	-	3	2	7	1	1	12	8
Setmanes 13-16	1	1	101	-	4	1	1	4	-	9	8
Setmanes 17-20	1	-	91	-	1	5	-	3	-	3	7
Setmanes 21-24	1	-	107	-	1	5	6	2	-	5	11
Setmanes 25-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3	1	482	-	18	15	25	13	1	48	54

	21 Parotiditis	25 Rubeòla	28 Febre botanosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió	36 Sifilis	38 Gonocòccia	40 Tètanus	41 Hidatidosi
Setmanes 1-4	16	-	3	-	87	27	24	47	61	-	-
Setmanes 5-8	20	-	-	-	96	29	9	41	54	-	4
Setmanes 9-12	10	-	1	-	94	31	14	42	33	-	1
Setmanes 13-16	20	-	3	-	95	30	33	34	25	-	2
Setmanes 17-20	22	-	3	-	90	31	101	33	33	-	4
Setmanes 21-24	20	-	2	-	115	39	67	65	38	-	1
Setmanes 25-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	108	-	12	-	577	187	248	262	244	-	12

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.
 Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Malalties de declaració individualitzada 2011. Setmanes 1 a 24*

Codi	Comarques	47 Amebosi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sífilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> B	55 Tètanus neonatal	56 Gastroente- rítis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica	65 Limfogra- nuloma veneri
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	ALT PENEDÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	BAGES	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
12	BAIX PENEDÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	-	4	16	-	-	-	-	-	-	-	-	32
14	BERGUEDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
21	MARESME	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	SEGRÌA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	SELVA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL CATALUNYA		3	10	25	1	-	-	-	-	-	-	-	33

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

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada 2011

	45 Sida*	46 Legio- nefrosi	47 Amebosi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sífilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> B	55 Tètanus neonatal
Setmanes 1-4	11	27	5	6	12	-	-	-	-	1	-
Setmanes 5-8	9	12	5	25	10	1	-	-	-	-	-
Setmanes 9-12	8	10	1	8	8	2	-	-	-	-	-
Setmanes 13-16	7	12	4	9	16	1	-	-	-	-	-
Setmanes 17-20	5	8	2	11	24	1	-	-	-	-	-
Setmanes 21-24	8	13	3	10	25	1	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	48	82	20	69	95	6	-	-	-	1	-

	56 Gastroente- rítis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica	65 Limfogra- nuloma veneri	66 VIH
Setmanes 1-4	-	-	3	48
Setmanes 5-8	-	-	6	49
Setmanes 9-12	-	-	6	50
Setmanes 13-16	-	-	3	51
Setmanes 17-20	-	-	5	38
Setmanes 21-24	-	-	10	33
Setmanes 25-28	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-
Setmanes 49-53	-	-	-	-
Total	-	-	33	269

* Nombre de casos declarats.

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de malalties de declaració obligatòria, malalties de declaració individualitzada (MDI), Sistema integrat de vigilància epidemiològica de la SIDA/VIH/ITS a Catalunya (CEEISCAT).

Declaració de microorganismes al Sistema de notificació microbiològica de Catalunya.¹ Setmanes 21 a 24

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2010		2011	
		Nombre	%*	Nombre	%*
INFECCIONS RESPIRATÒRIES					
Pneumococ	85	1.601	56,6	1.205	35,1
<i>H. influenzae</i>	1	129	4,6	24	0,7
<i>M. pneumoniae</i>	6	43	1,5	61	1,8
<i>C. pneumoniae</i>	0	5	0,2	2	0,1
<i>C. psittaci</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Chlamydomphila</i> spp.	0	0	0,0	0	0,0
<i>C. burmetii</i>	0	6	0,2	1	0,0
<i>L. pneumophila</i>	20	92	3,3	67	1,9
<i>Legionella</i> spp.	0	2	0,1	0	0,0
<i>B. pertussis</i>	53	25	0,9	187	5,4
V. gripal A	0	46	1,6	573	16,7
V. gripal B	0	6	0,2	298	8,7
Altres virus gripals	0	0	0,0	11	0,3
<i>V. parainfluenzae</i>	12	54	1,9	74	2,2
Virus respiratori sincicial	2	728	25,7	773	22,4
Adenovirus	16	91	3,2	160	4,7
TOTAL	195	2.828	100,0	3.436	100,0
ENTERITIS					
Adenovirus	4	77	2,4	49	1,6
<i>Salmonella</i> no tifòdica	119	718	22,1	701	23,5
<i>S. sonnei</i>	2	14	0,4	11	0,4
<i>S. flexneri</i>	0	17	0,5	17	0,6
<i>Shigella</i> spp.	0	3	0,1	2	0,1
<i>C. jejuni</i>	205	1.084	33,3	974	32,7
<i>C. coli</i>	2	21	0,6	16	0,5
<i>Campylobacter</i> spp.	22	260	8,0	205	6,9
<i>Y. enterocolitica</i>	1	11	0,3	14	0,5
<i>Yersinia</i> spp.	0	0	0,0	0	0,0
<i>E. coli</i> enterotoxigènica	3	5	0,2	9	0,3
<i>Vibrio cholerae</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Vibrio</i> spp.	0	0	0,0	0	0,0
Rotavirus	29	1.043	32,1	981	32,9
TOTAL	387	3.253	100,0	2.979	100,0
MENINGOENCEFALITIS					
Meningococ grup B	1	20	14,2	20	17,5
Meningococ grup C	0	1	0,7	2	1,8
Altres meningococs i sense grup	3	14	9,9	14	12,3
<i>H. influenzae</i> serotipus B	0	0	0,0	0	0,0
<i>H. influenzae</i> no tipable i no B	2	5	3,5	7	6,1
Pneumococ	2	54	38,4	36	31,6
<i>L. monocytogenes</i>	0	7	5,0	7	6,1
<i>S. agalactiae</i>	2	4	2,8	6	5,3
Enterovirus	4	22	15,6	8	7,0
<i>C. neoformans</i>	0	2	1,4	1	0,9
Altres agents de meningoencefalitis	2	12	8,5	13	11,4
TOTAL	16	141	100,0	114	100,0

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2010		2011	
		Nombre	%*	Nombre	%*
INFECCIONS DE TRANSMISSIÓ SEXUAL					
Gonococ	38	180	33,5	213	22,0
<i>C. trachomatis</i>	64	134	25,0	302	31,2
<i>T. pallidum</i>	36	77	14,3	178	18,4
<i>H. ducreyi</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>T. vaginalis</i>	25	75	14,0	106	10,9
Herpes simple	22	71	13,2	170	17,5
TOTAL	185	537	100,0	969	100,0
MICOBACTERIOSIS					
<i>M. tuberculosis</i> (complex)	90	433	91,9	562	95,0
<i>M. avium intracellulare</i>	3	16	3,4	13	0,2
<i>M. kansasii</i>	1	1	0,2	4	0,7
<i>M. xenopi</i>	2	3	0,6	2	0,3
<i>Mycobacterium</i> spp.	3	18	3,9	23	3,8
TOTAL	99	471	100,0	604	100,0
AGENTS CAUSANTS DE BACTERIÈMIES SENSE FOCUS					
Meningococ grup B	1	3	2,2	4	4,8
Meningococ grup C	1	0	0,0	1	1,2
Altres meningococs i sense grup	0	6	4,4	2	2,4
<i>H. influenzae</i> serotipus B	0	0	0,0	0	0,0
<i>H. influenzae</i> serotipus no tipable i no B	1	10	7,3	5	6,0
Pneumococ	5	71	51,8	38	45,8
<i>S. typhi/paratyphi</i>	6	9	6,6	13	15,7
<i>S. agalactiae</i>	2	20	14,6	9	10,8
<i>L. monocytogenes</i>	2	18	13,1	11	13,3
TOTAL	18	137	100,0	83	100,0
ALTRES MALALTIES INFECCIOSES					
Pneumococ	0	1	0,7	1	0,5
<i>Brucella</i>	0	3	2,2	0	0,0
<i>R. conorii</i>	2	1	0,7	2	1,0
V. hepatitis A	0	14	10,4	11	5,4
V. hepatitis B	1	9	6,7	4	2,0
V. xarampiò	3	0	0,0	27	13,2
V. rubeòla	0	0	0,0	0	0,0
<i>P. falciparum</i>	3	358	25,9	19	9,3
<i>P. vivax</i>	0	5	3,7	2	1,0
<i>P. ovale</i>	0	0	0,0	1	0,5
<i>P. malariae</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Plasmodium</i> spp.	1	4	3,0	6	2,9
V. parotiditis	1	2	1,5	2	1,0
Dengue	1	1	0,7	3	1,5
<i>Leishmania</i>	1	7	5,2	7	3,4
<i>Leptospira</i>	0	0	0,0	3	1,5
<i>L. monocytogenes</i>	0	3	2,2	4	2,0
Altres agents	1	0	0,0	5	2,5
<i>Trypanosoma cruzi</i>	26	50	37,1	107	52,3
TOTAL	40	135	100,0	204	100,0

Percentatge de laboratoris declarants de la quadrisetmana: 83,2%.

¹ Laboratoris participants: http://www.gencat.cat/salut/depsalut/html/ca/dir2088/labs_notif_microb.pdf

* El percentatge es refereix al nombre d'agents declarats en cada entitat clínica.

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 21 a 24. Distribució geogràfica

	Tipus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehicle sospitós
Barcelona província (excepte Barcelona ciutat)						
UVE Zona Barcelonès Nord i Maresme						
	TIA	Mataró	Restaurant	3	–	Tonyina llauna
	TIA	Santa Coloma de Gramenet	Bar	3	–	Tonyina llauna
UVE Catalunya central						
	GEA	Òdena	Familiar	3	–	–
	GEA	Castellbell i el Vilar	Casa colònies	12	–	–
	GEA	Sant Agustí de Lluçanès	Restaurant	3	75	–
	Legionel·la	Sant Joan de Vilatorrada	Familiar	2	–	–
	Tos ferina	Espinelves	Familiar	2	–	–
	Tos ferina	Sant Pere de Torelló	Familiar	2	–	–
	Tos ferina	Manlleu	Familiar	4	–	–
	Tos ferina	Balenyà	Familiar	3	–	–
	Tos ferina	Manlleu	Familiar	3	–	–
	Tos ferina	Calldetenes	Familiar	2	–	–
	Tos ferina	Torelló	Familiar	2	–	–
UVE Costa Ponent						
	TIA	Vilafranca del Penedès	Restaurant	2	100	Tonyina fresca
	Legionel·la	Prat de Llobregat	Comunitari	2	–	–
	Tos ferina	Barcelona-zona sud	Familiar	2	50	–
UVE Vallès Occidental i Vallès Oriental						
	Al·lèrgia cutània	Sabadell	Escolar	4	–	–
	Tos ferina	Montornès del Vallès	Familiar	4	–	–
	Tos ferina	Rubí	Familiar	4	–	–
	Tos ferina	Montornès del Vallès	Familiar	2	–	–
	Tos ferina	Vilanova del Vallès	Familiar	2	–	–
	Tos ferina	Sant Feliu de Codines	Família	2	–	–
Barcelona ciutat						
	TIA	Barcelona	Restaurant	36	51,4	–
	TIA	Barcelona	Restaurant	2	–	Salsa
	Escarlatina	Barcelona	Escolar	4	–	–
	Legionel·la	Barcelona	Comunitari	2	–	–
	Legionel·la	Barcelona	Comunitari	2	–	–
	Marsa	Barcelona	Familiar	2	–	–
	Tos ferina	Barcelona	Familiar	2	–	–
	Tos ferina	Barcelona	Familiar	2	–	–
	Tos ferina	Barcelona	Familiar/escolar	3	–	–
	Tos ferina	Barcelona	Familiar	2	–	–
Girona						
	GEA	Blanes	Familiar	4	66,6	Truita de carbassó, alls tendres i patates
	GEA	Girona	Residència disminuïts físics	6	–	–
	Legionel·la	Girona	Comunitari	3	–	–
	Tuberculosi	Girona	Familiar	2	–	–
	Xarampió	Girona	Familiar	4	–	–
Lleida						
	Síndroma boca-mà-peu	Golmés	Escolar	12	42,9	–
	Tos ferina	Solsona	Familiar	3	–	–

* TIA: toxiinfecció alimentària.

** UVE: Unitat de Vigilància Epidemiològica.

***LGV: Limfogranuloma veneri.

Font: Direcció de Vigilància de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Director: Pere Godoy

Adjunta direcció: Glòria Carmona

Consell de redacció: Anna Puigdefàbregas, Esther Bigas, Luis Urbiztondo, Manuel Rabanal, Neus Rams, Rosa Gispert, Esteban Saltó, Vicenç Martínez, Victòria Castell, Josep Maria Suelves.

Correcció de textos: Secció de Planificació Lingüística.

Subscripcions: Direcció de Vigilància de Salut Pública (tel: 935513674) / bec.salut@gencat.cat

© Agència de Salut Pública de Catalunya. Generalitat de Catalunya.

