



## Atenció a les drogodependències a Catalunya, 2008\*

### Sumari

Atenció a les drogodependències a Catalunya, 2008

Vigilància conductual del VIH/ITS en homes que tenen sexe amb homes (HSH) a Catalunya. Resultats de l'estudi quantitatiu SIALON

Malalties de declaració obligatòria: numèrica i individualitzada. Setmanes 37 a 40 Setmanes 41 a 44

Declaració de microorganismes al Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya. Setmanes 37 a 40 Setmanes 41 a 44

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 37 a 40 Setmanes 41 a 44

Des de 1987, el Sistema d'Informació sobre Drogodependències (SID), gestionat per la Subdirecció General de Drogodependències del Departament de Salut recull dades sobre l'activitat assistencial dels centres de la Xarxa d'Atenció a les Drogodependències (XAD).

### Inicis de tractament per la dependència de les drogues

Cada vegada que un usuari inicia un tractament per abús o dependència de les drogues a un dels centres ambulatoris de la XAD, o si en torna a iniciar un altre després d'haver-ne interromput un d'anterior, es remet una butlleta de notificació que conté dades sociodemogràfiques bàsiques i altres dades relatives a la història de consum de drogues. En alguns centres, l'enregistrament i la tramesa d'aquestes dades es realitza íntegrament de forma informatitzada.

Un codi d'identificació confidencial permet excloure de l'anàlisi episodis repetits d'un mateix individu, encara que alguns usuaris hagin iniciat més d'un tractament dins dels mateix any. D'aquesta manera, les dades que es presenten en aquest informe es refereixen exclusivament a persones diferents que van iniciar o reiniciar un tractament ambulatori a la XAD durant l'any 2008.

Com en anys anteriors, l'alcohol, la cocaïna i l'heroïna són les substàncies que motiven el major nombre de tractaments, ja que les 3 substàncies determinen el 85% dels casos notificats (Taula 1). Els homes constitueixen el 78,3% de les notificacions (Taula 2), i aquesta major proporció d'homes s'observa per a tots els grups, tot i que no és tan notable en el cas del tabac.

La distribució per edats varia també segons el grup de substàncies que motiven el tractament, tal com es posa de manifest a la Taula 3, on es pot veure que els usuaris més joves són els que inicien un tractament per abús o dependència del cànnabis (amb una edat mitjana de 26 anys), mentre que els més grans són els casos de tabac i d'alcohol (amb edats mitjanes de 45 i 43 anys, respectivament).

La taula 4 mostra la distribució segons el màxim nivell d'estudis completat, que posa de manifest que la major proporció de casos que no han arribat a completar l'educació primària es troba entre les persones tractades per abús o dependència de l'heroïna i de l'alcohol, mentre que els tractaments per tabac són els que inclouen una major proporció de persones amb una titulació universitària o equivalent.

Pel que fa a la distribució segons la situació laboral (Taula 5), es pot veure que els aturats representen el 33% de les notificacions, un percentatge que augmenta notablement entre els casos d'heroïna (45,6%).

A la figura 1 es pot veure que la demanda de tractament per abús o dependència de la cocaïna, que va experimentar un fort increment a partir de la meitat de la dècada de 1990, s'ha mantingut força estable durant els darrers 4 anys. També s'ha interromput la tendència a la reducció del nombre i la proporció anual d'inicis de tractament per dependència de l'heroïna, que va disminuir de forma important a partir de la dècada de 1990 segurament com a conseqüència de l'increment de l'oferta de tractament en règims terapèutics caracteritzats per una elevada adherència (com el manteniment amb metadona) i també degut a la disminució de la incidència d'aquest trastorn.

**Atenció a les drogodependències a Catalunya, 2008**

La distribució dels inicis de tractament per trastorns relacionats amb l'ús d'heroïna o de cocaïna segons la via d'administració més habitual de la substància es mostra a la Figura 2. Tal com es pot veure, l'ús de la via parenteral continua sent molt freqüent entre els usuaris tractats per heroïna (36% dels casos), però continua mostrant la tendència a la reducció que s'observa des que en 1991 es va començar a enregistrar aquesta variable.

**Activitat assistencial**

El Sistema d'Informació sobre Drogodependències recull també informació relativa a les activitats assistencials desenvolupades pels centres de la XAD, que l'any 2008 van notificar 549.861 visites individuals, 81.878 assistències de pacients a grups

terapèutics, 11.049 assistències de familiars a grups de discussió, 7.281 desintoxicacions ambulatories i 254.217 determinacions de drogues en orina.

Les 11 Unitats Hospitalàries de Desintoxicació, que disposen d'un total de 54 llits, van notificar l'any 2008 un total de 1.138 altes amb una estada mitjana de 9,91 dies.

**Altres fonts d'informació**

La Subdirecció General de Drogodependències publica trimestralment el butlletí *Sistema d'Informació sobre Drogodependències a Catalunya* on es recullen i s'analitzen diferents indicadors epidemiològics i assistencials, que es poden consultar a <http://www.gencat.cat/salut/dep-salut/html/ca/dir2027/index.html>.

**Taula 1**  
**Distribució de les drogues que causen l'inici de tractament (gener-desembre 2008)**

Droga principal		Nombre	%	
Tabac		735	5,92	
Opiacis				
Opiacis sense especificar		53	0,43	
Heroïna		1.587	12,78	
Heroïna + cocaïna sense especificar		6	0,05	
Opi i morfina				
	Morfina	4	0,03	
	Opi	1	0,01	
	Te de dormidera, Preparacions casolanes	1	0,01	
Codeïna		Codeïna o derivats de codeïna sense especificar	15	0,12
Opiacis sintètics				
	Alfentanil, Fanaxal, Limfen	1	0,01	
	Fentanil	2	0,02	
	Metadona	161	1,30	
	Tramadol	2	0,02	
Altres Opiacis sense especificar		1	0,01	
Estimulants				
Estimulants sense especificar		2	0,02	
Cocaïna				
	Cocaïna sense especificar	3.437	27,69	
	Cocaïna (Clorhidrat)	27	0,22	
	Base lliure Cocaïna	4	0,03	
Amfetamines				
	Amfetamines sense especificar	16	0,13	
	Metilamfetamina	3	0,02	
	Sulfat d'amfetamina	5	0,04	
MDMA				
	Derivats de la feniletilamina (drogues de disseny) sense especificar	6	0,05	
	MDMA	15	0,12	
Estimulants del sistema nerviós central				
	Efedrina, norefedrina i pseudoefedrina	1	0,01	
	Metilfenidat	3	0,02	
	Cafeïna, Durvitan, Prolert, Lipograsil	1	0,01	
Hipnòtics i sedants				
Hipnòtics i sedants sense especificar		3	0,02	
Altres hipnòtics no barbitúrics ni benzodiazepines		Clometiazol	3	0,02
Benzodiazepines				
	Benzodiazepines sense especificar	93	0,75	
	Alprazolam	14	0,11	
	Clordiazepoxid	1	0,01	
	Diazepam	3	0,02	
	Lormetazepam	1	0,01	
	Zolpicona	1	0,01	
	Altres benzodiazepines especificades	3	0,02	
Altres ansiolítics o tranquil·litzants menors no barbitúrics ni benzodiazepines		GHB	1	0,01
Tranquil·litzants majors		1	0,01	
Al·lucinògens				
Al·lucinògens sense especificar		1	0,01	
	Drogues al·lucinògenes sintètiques	LSD	1	0,01
	Fàrmacs amb efectes al·lucinògens	Ketamina	9	0,07
Inhalants volàtils				
Inhalants sense especificar		4	0,03	
Pintures i diluents de pintures		1	0,01	
Cànnabis				
Cànnabis sense especificar		413	3,33	
Tetrahidrocannabinol		38	0,31	
Planta		162	1,30	
Resina		50	0,40	
Alcohol		5.495	44,26	
Altres substàncies psicoactives		28	0,23	
<b>Total</b>		<b>12.414</b>	<b>100</b>	

Atenció a les drogodependències a Catalunya, 2008

**Taula 2**  
Distribució dels inicis de tractament per sexe i droga principal que motiva el tractament (gener-desembre 2008)

Sexe	Droga principal													
	Heroïna		Cocaïna		Cànnabis		Tabac		Alcohol		Resta drogues		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Homes	1.301	81,7	2.879	83,0	534	80,5	397	54,0	4.276	77,8	338	73,5	9.725	78,3
Dones	292	18,3	589	17,0	129	19,5	338	46,0	1.219	22,2	122	26,5	2.689	21,7
<b>Total</b>	<b>1.593</b>	<b>100</b>	<b>3.468</b>	<b>100</b>	<b>663</b>	<b>100</b>	<b>735</b>	<b>100</b>	<b>5.495</b>	<b>100</b>	<b>460</b>	<b>100</b>	<b>12.414</b>	<b>100</b>

**Taula 3**  
Distribució dels inicis de tractament per grups d'edat i droga principal que motiva el tractament (gener-desembre 2008)

Grup d'edat	Droga principal													
	Heroïna		Cocaïna		Cànnabis		Tabac		Alcohol		Resta drogues		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Menors de 15 anys	0	0	0	0	10	1,5	0	0	3	1	0	0	13	1
De 15 a 19 anys	13	8	87	2,5	173	26,1	8	1,1	30	5	22	4,8	333	2,7
De 20 a 24 anys	91	5,7	438	12,6	150	22,6	21	2,9	154	2,8	49	10,7	903	7,3
De 25 a 29 anys	236	14,8	822	23,7	119	17,9	39	5,3	411	7,5	45	9,8	1.672	13,5
De 30 a 34 anys	350	22,0	909	26,2	89	13,4	80	10,9	668	12,2	84	18,3	2.180	17,6
De 35 a 39 anys	369	23,2	605	17,4	56	8,4	96	13,1	821	14,9	85	18,5	2.032	16,4
De 40 a 44 anys	291	18,3	362	10,4	37	5,6	105	14,3	925	16,8	83	18,0	1.803	14,5
De 45 a 49 anys	168	10,5	168	4,8	21	3,2	132	18,0	912	16,6	50	10,9	1.451	11,7
De 50 a 54 anys	49	3,1	51	1,5	2	0,3	102	13,9	656	11,9	19	4,1	879	7,1
De 55 a 59 anys	24	1,5	19	0,5	2	0,3	65	8,8	461	8,4	15	3,3	586	4,7
60 anys o més	2	0,1	7	0,2	4	0,6	87	11,8	454	8,3	8	1,7	562	4,5
<b>Total</b>	<b>1.593</b>	<b>100</b>	<b>3.468</b>	<b>100</b>	<b>663</b>	<b>100</b>	<b>735</b>	<b>100</b>	<b>5.495</b>	<b>100</b>	<b>460</b>	<b>100</b>	<b>12.414</b>	<b>100</b>

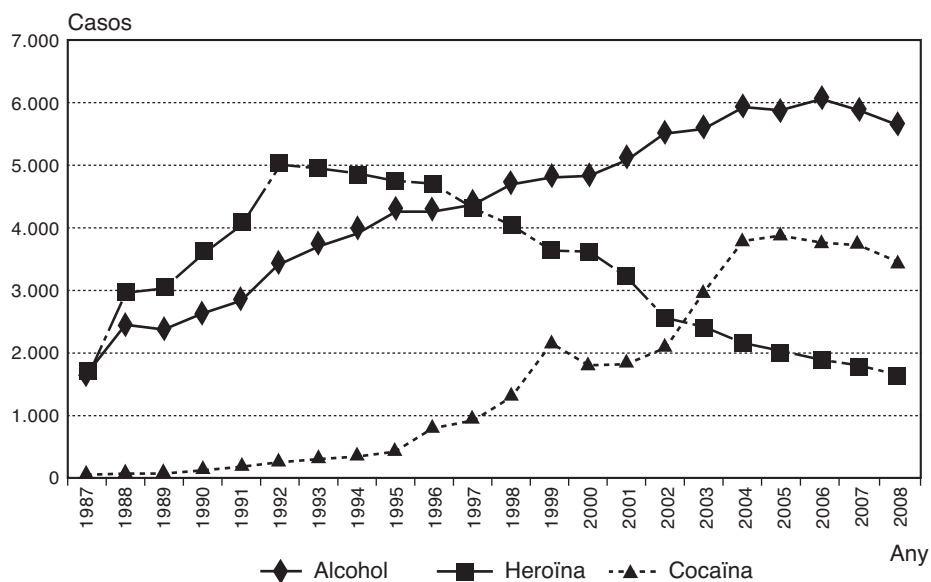
**Taula 4**  
Distribució dels inicis de tractament per nivell d'instrucció i droga principal que motiva el tractament (gener-desembre 2008)

Situació laboral	Droga principal													
	Heroïna		Cocaïna		Cànnabis		Tabac		Alcohol		Resta drogues		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
No sap llegir o escriure	19	1,2	16	0,5	4	0,6	3	0,4	57	1,0	6	1,3	105	0,8
Primers cursos d'EGB o d'educació primària	269	16,9	287	8,3	64	9,7	53	7,2	709	12,9	43	9,3	1.425	11,5
Certificat d'escolaritat o educació primària	558	35,0	1.076	31,0	189	28,5	173	23,5	1.743	31,7	125	27,2	3.864	31,1
Batxillerat elemental, graduat escolar o ESO	388	24,4	1.045	30,1	207	31,2	177	24,1	1.244	22,6	119	5,9	3.180	25,6
Batxillerat superior, BUP, COU, batxillerat, FP de 1r o 2n grau, cicles formatius de grau mitjà o equivalents	224	14,1	743	21,4	130	19,6	146	19,9	1.041	18,9	78	17,0	2.362	19,0
Altres titulacions per a les quals es requereix graduat escolar, ESO o equivalents	24	1,5	70	2,0	17	2,6	38	5,2	132	2,4	6	1,3	287	2,3
Títol universitari de grau mitjà, 3 cursos aprovats d'una llicenciatura, cicles formatius de grau superior	37	2,3	89	2,6	29	4,4	81	11,0	239	4,3	21	4,6	496	4,0
Títol universitari de grau superior	26	1,6	59	1,7	9	1,4	54	7,3	175	3,2	12	2,6	335	2,7
Altres titulacions superiors per a les quals es requereix batxillerat superior, BUP o batxillerat	3	0,2	8	0,2	1	0,2	2	0,3	16	0,3	1	0,2	31	0,2
Desconegut	45	2,8	75	2,2	13	2,0	8	1,1	139	2,5	49	10,7	329	2,7
<b>Total</b>	<b>1.593</b>	<b>100</b>	<b>3.468</b>	<b>100</b>	<b>663</b>	<b>100</b>	<b>735</b>	<b>100</b>	<b>5.495</b>	<b>100</b>	<b>460</b>	<b>100</b>	<b>12.414</b>	<b>100</b>

**Taula 5**  
**Distribució dels inicis de tractament per situació laboral i droga principal que motiva el tractament (gener-desembre 2008)**

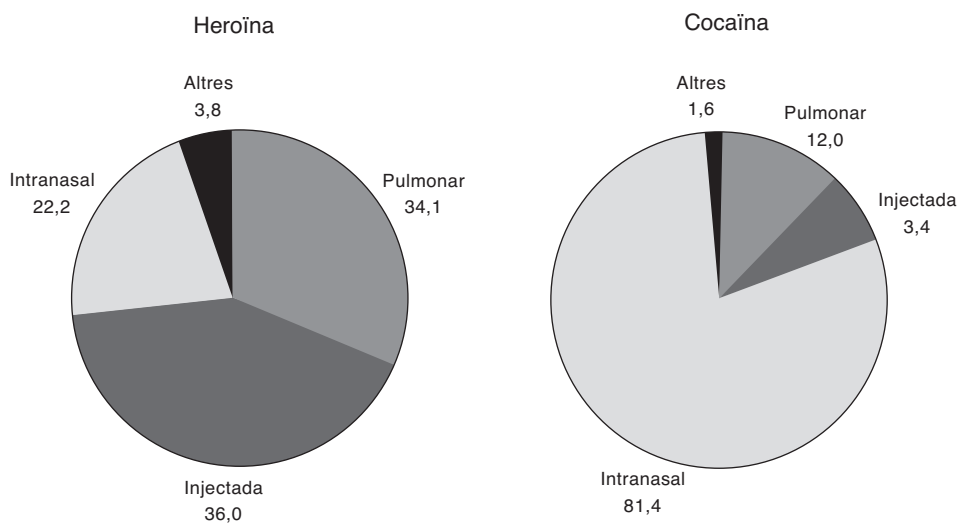
Situació laboral	Droga principal													
	Heroïna		Cocaïna		Cànnabis		Tabac		Alcohol		Resta Drogues		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Amb relació laboral, contracte indefinit o treballador per compte propi	240	15,1	1.267	36,5	162	24,4	380	51,7	1.838	33,4	80	17,4	3.967	32,0
Amb contracte o relació laboral temporal	171	10,7	479	13,8	95	14,3	24	3,3	573	10,4	56	12,2	1.398	11,3
Treball sense sou per a la família	11	0,7	20	0,6	10	1,5	13	1,8	34	0,6	4	0,9	92	0,7
Aturat (no ha treballat abans)	105	6,6	90	2,6	31	4,7	12	1,6	103	1,9	21	4,6	362	2,9
Aturat (ha treballat abans)	621	39,0	1.134	32,7	181	27,3	88	12,0	1.582	28,8	135	29,3	3.741	30,1
Incapacitat permanent o pensionista	154	9,7	162	4,7	28	4,2	153	20,8	730	13,3	69	15,0	1.296	10,4
Estudiant o opositor	4	0,3	25	0,7	100	15,1	11	1,5	26	0,5	8	1,7	174	1,4
Realitza exclusivament feines de la llar	10	0,6	12	0,3	2	0,3	8	1,1	100	2,0	8	1,7	150	1,2
En una altra situació	212	13,3	234	6,7	42	6,3	36	4,9	390	7,1	38	8,3	952	7,7
Desconeguda	65	4,1	45	1,3	12	1,8	10	1,4	109	2,0	41	8,9	282	2,3
<b>Total</b>	<b>1.593</b>	<b>100</b>	<b>3.468</b>	<b>100</b>	<b>663</b>	<b>100</b>	<b>735</b>	<b>100</b>	<b>5.495</b>	<b>100</b>	<b>460</b>	<b>100</b>	<b>12.414</b>	<b>100</b>

**Figura 1**  
**Evolució anual dels inicis de tractament per alcohol, heroïna i cocaïna a la XAD. (Catalunya, 1987-2008)**



Atenció a les drogodependències a Catalunya, 2008

**Figura 2**  
Via principal d'administració de la droga principal als inicis de tractament per heroïna o cocaïna (percentatges). Catalunya 2008



\* Informe elaborat per Josep M. Suelves i Xavier Ayneto. Subdirecció General de Drogodependències, Direcció General de Salut Pública, Departament de Salut.

Vigilància conductual del VIH/ITS en homes que tenen sexe amb homes (HSH) a Catalunya. Resultats de l'estudi quantitatiu SIALON

# Vigilància conductual del VIH/ITS en homes que tenen sexe amb homes (HSH) a Catalunya. Resultats de l'estudi quantitatiu SIALON

## Introducció

El nombre de casos de VIH i d'infeccions de transmissió sexual (ITS), així com la prevalença de conductes sexuals de risc en homes que tenen sexe amb homes (HSH) ha augmentat els darrers anys a Catalunya i Espanya, com també en d'altres països europeus<sup>1-3</sup>.

Formant part de les enquestes de vigilància conductual en HSH que el CEEISCAT realitza biennalment en col·laboració amb l'associació StopSida des del 1993, i que formen part del Sistema Integrat de Vigilància Conductual del VIH/ITS de Catalunya (SIVES), el 2008 es porta a terme el projecte Sialon, conjuntament amb altres països de l'est i sud d'Europa (Itàlia, Grècia, Eslovàquia, República Txeca, Eslovènia i Romania). Es tracta d'un projecte multicèntric finançat per la Comissió Europea, el qual, a més a més del seu objectiu científic, té la voluntat de consolidar una xarxa d'institucions que treballin la vigilància epidemiològica del VIH/ITS i de promoure l'ús d'indicadors consensuats<sup>4</sup>.

L'estudi quantitatiu inclòs dins del projecte Sialon té com a objectiu principal obtenir informació vàlida i fiable sobre la prevalença de VIH, sífilis, conductes de risc en HSH, mitjançant mètodes de recollida no invasius, en països del sud i est d'Europa. Els resultats han de contribuir a la recollida d'indicadors conductuals en aquesta població i a millorar els programes d'atenció dirigits als HSH.

## Mètodes

Estudi transversal multicèntric mitjançant la implementació d'un qüestionari i recollida de mostra biològica a una mostra de 400 HSH que freqüenten llocs de trobada gai (saunes, bars, sex-shops, parcs, discoteques), que han tingut alguna relació sexual amb homes els darrers 12 mesos. La mostra es va reclutar mitjançant el mètode probabilístic *Time-location sampling* (TLS) que assegura una major diversitat de la població reclutada a través de la identificació de zones de freqüentació, en trams de dies i hores predefinits<sup>5</sup>.

En la recollida d'informació bioconductual es va distribuir cara a cara un qüestionari d'autocomplimentació, voluntari, confidencial i anònim de novembre a desembre de 2008 que incloïa informació sociodemogràfica, epidemiològica, sobre coneixements i actituds preventives davant del VIH/ITS, conductes sexuals, consum d'alcohol i altres drogues i sobre la realització prèvia del test del VIH i de la sífilis.

Per estimar la prevalença d'infecció per el VIH es va recollir, també, una mostra de fluid oral que va ser analitzada, posteriorment, mitjançant el test EIA, amb elevada sensibilitat i especificitat<sup>6</sup>.

## Resultats

L'any 2008 l'edat mitjana dels HSH enquestats va ser de 38 anys, més de la meitat tenien estudis universitaris (55,9%) i el 83,5% eren assalariats; una quarta part dels homes eren de nacionalitat estrangera (28%), majoritàriament provinents de llatinoamèrica (68%).

En els darrers 12 mesos, el 85,6% de HSH havien accedit a preservatius gratuïts i sabien on fer-se el test del VIH (indicador Ungass 9) i el 60% s'havien fet el test del VIH i coneixien el resultat (Ungass 8).

La prevalença en saliva entre els enquestats va ser del 17%. El 44,6% dels homes que van tenir un resultat positiu desconeixien el seu serostatus real, la majoria perquè havien tingut un resultat negatiu en l'últim test realitzat els últims 12 mesos (38,5%) i, en menor mesura, perquè no s'havien fet la prova i/o no havien recollit els resultats (6,1%).

Un 38,4% dels homes entrevistats havia tingut més de 10 parelles sexuals masculines els últims 6 mesos i 5 de cada 6 havia tingut almenys una parella ocasional (Taula 1). Els últims 6 mesos, la penetració anal havia estat practicada per un 94,5% dels homes amb la parella estable i pel 93,5% amb la parella ocasional. La pràctica menys freqüent i que presentava més diferències segons el tipus de parella va ser el sexe

**Vigilància conductual del VIH/ITS en homes que tenen sexe amb homes (HSH) a Catalunya. Resultats de l'estudi quantitatiu SIALON**

oral amb ejaculació a la boca (el 57,7% amb la parella estable i el 41,7% amb la parella ocasional).

La conducta sexual de risc depèn, entre d'altres factors, per l'ús inconsistent del preservatiu en les diverses pràctiques sexuals. En aquest sentit, les parelles ocasionals es protegeixen més en qualsevol de les pràctiques sexuals (Figura 1).

Entre les parelles estables, tot i que són les parelles concordants negatives les que més practiquen la penetració anal no protegida (PANP) (74,7%), un 26,1% dels que declaraven ser serodiscordants també l'havien practicat els últims 6 mesos (Figura 2).

El 62,6% dels homes enquestats havien consumit alcohol abans o durant les relacions sexuals dels darrers 6 mesos i entre les altres drogues, els *poppers* va ser la més utilitzada (35,7%), seguida de la cocaïna (22,9%) i del haxix (21,1%), i les amfetamines la que menys (6,4%).

Pel que fa a les ITS, un 15% dels enquestats havien tingut almenys una ITS els darrers 12 mesos, havent estat la sífilis la que presentava una freqüència més elevada (5,9%)

**Discussió**

De la descripció de les característiques sociodemogràfiques i epidemiològiques i sobre les conductes sexuals dels HSH que han participat al projecte Sialon en volem destacar tres conclusions principals:

Davant de l'existència de conductes sexuals de risc, es fa necessari reforçar la prevenció de la infecció del VIH/ITS, especialment en parelles serodiscordants.

L'ús d'alcohol i altres drogues abans o durant les relacions sexuals, lligat a l'evidència observada d'una associació entre aquest consum i una prevalença més alta de les conductes de risc, posa de relleu la importància d'incidir en estratègies per conscienciar a poblacions vulnerables com els HSH<sup>7</sup>.

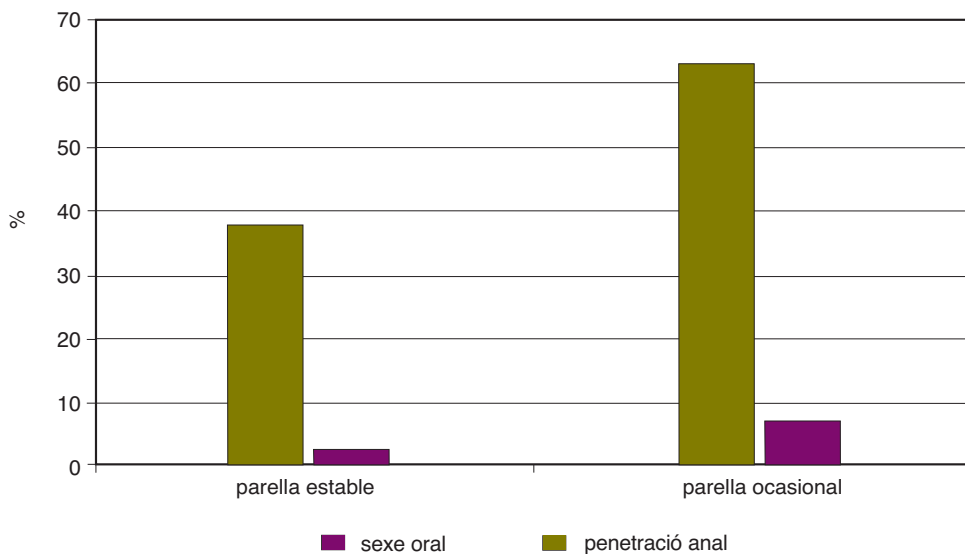
Finalment, s'ha trobat que el nombre d'homes que no han estat diagnosticats del VIH, tot i estar-ne infectats, és notable, resultat que evidencia la necessitat d'una cobertura més gran del test del VIH en aquesta població i, per tant, de promoció del diagnòstic precoç com a estratègia per disminuir la transmissió del VIH/ITS.

**Taula 1**  
**Comportament sexual els últims 6 mesos**

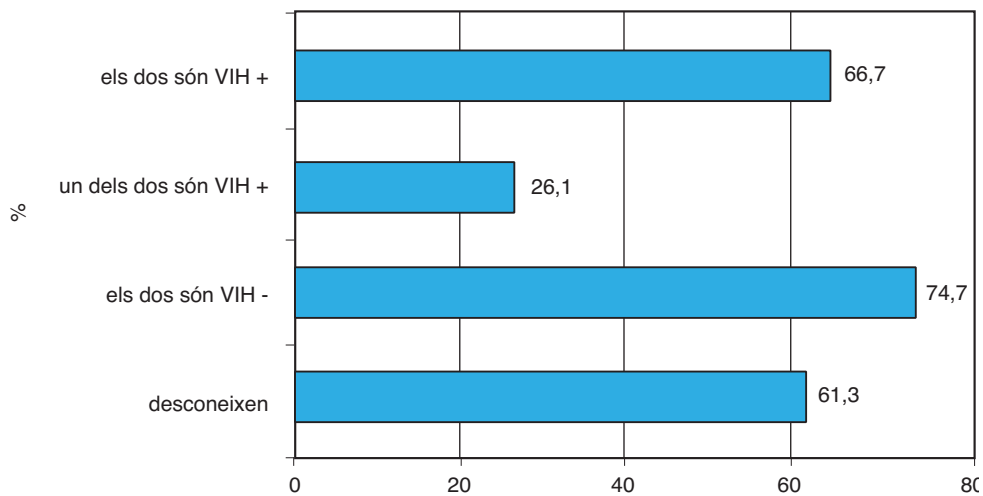
Tipus i núm. de parelles	Mitjana	%
Més de 10 parelles masculines	–	38,4
Parelles sexuals femenines	–	15,0
Parella estable (n=386)	1,6	53,4
Parella ocasional (n=394)	19,5	83,0

Vigilància conductual del VIH/ITS en homes que tenen sexe amb homes (HSH) a Catalunya. Resultats de l'estudi quantitatiu SIALON

**Figura 1**  
Ús consistent del preservatiu segons tipus de pràctica i de parella (últims 6 mesos), 2008



**Figura 2**  
Penetració anal desprotegida segons serotatus de la parella estable (últims 6 mesos), 2008





**Vigilància conductual del VIH/ITS en homes que tenen sexe amb homes (HSH) a Catalunya. Resultats de l'estudi quantitatiu SIALON**

---

**Bibliografia**

---

1. Folch C, Muñoz R, Zaragoza K, Casabona J. Sexual risk behaviour and ITS determinants among men who have sex with men in Catalonia, Spain. *Euro Surveill.* 2009 [consulta el 31 de maig de 2010] nov;14(47):pii=19415. Disponible a: <http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19415>.
2. Likatavicius G, Klavs I, Devaux I, Alix J, Nardone A. An increase in newly diagnosed HIV cases reported among men who have sex with men in Europe, 2000-6: implications for a European public health strategy. *Sex Transm Infect.* 2008 nov;84:499-505.
3. Dougan S, Evans B, Elford J. Sexually Transmitted Infections in Western Europe Among HIV-Positive Men Who Have Sex With Men. *Sex Transm Dis.* 2007 oct; 34(10):783-790.
4. ONUSIDA. Seguimiento de la declaración de compromiso sobre el VIH/Sida: Directrices para el desarrollo de indicadores básicos. Informe 2010. Ginebra: ONUSIDA; 2009.135p.
5. MacKellar DA, Gallagher KM, Finlayson T, Sanchez T, Lansky A, Sullivan PS. Surveillance of HIV Risk and Prevention Behaviors of Men Who Have Sex with Men—A National Application of Venue-Based, Time-Space Sampling. *Public Health Rep.* 2007;122 Suppl 1:39-47.
6. Foschia JP, Ramarli D, Coato P, Fontana R, Stanekova D. Sialon: Handbook on lab methods for HIV and Syphilis testing on oral fluid. Verona: Regional Centre for Health Promotion, 2010.
7. Ruf M, Lovitt C, Imrie J. Recreational drug use and sexual risk practice among men who have sex with men in the United Kingdom. *Sex Transm Infect* 2006 abr; 82(2):95-7.

### Malalties de declaració numèrica. Setmanes 37 a 40

(Del 7 de setembre de 2008 al 4 d'octubre de 2008  
i del 13 de setembre de 2009 al 10 d'octubre de 2009)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Clamídia		37 Oftàlmia neonatal	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
01	ALT CAMP	71	107	-	1	3	64	-	-	7	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	606	415	3	2	51	319	-	-	36	43	-	1	-	-
03	ALT PENEDÈS	173	68	44	2	-	67	-	-	-	14	-	-	-	-
04	ALT URGELL	13	73	-	-	-	15	-	-	-	2	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	9	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	182	-	1	-	96	-	-	-	27	-	-	-	-
07	BAGES	315	265	1	4	3	97	-	-	5	90	1	-	-	-
08	BAIX CAMP	581	582	3	5	11	170	-	-	49	28	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	288	242	-	4	-	290	-	-	1	26	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	309	201	3	3	18	93	-	-	9	16	-	2	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	976	1.612	12	20	7	1.797	-	-	2	344	-	2	-	-
12	BAIX PENEDÈS	289	264	1	-	21	111	-	-	2	3	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	2.401	4.124	58	30	153	3.143	4	-	71	446	14	18	-	1
14	BERGUEDA	113	63	-	-	35	15	-	-	1	8	-	-	-	-
15	CERDANYA	131	129	-	-	8	19	-	-	2	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	48	42	-	1	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	697	285	1	1	11	130	-	-	3	52	-	-	-	-
18	GARRIGUES	5	17	-	-	-	13	-	-	-	3	-	-	-	-
19	GARROTXA	100	95	1	-	4	224	-	-	3	4	1	-	-	-
20	GIRONÈS	884	681	2	3	12	300	-	-	42	33	4	3	-	-
21	MARESME	791	405	46	2	135	426	-	-	25	51	-	1	4	-
22	MONTSIÀ	169	100	-	-	3	90	-	-	-	40	-	-	-	-
23	NOGUERA	105	59	-	-	3	54	-	-	7	26	-	-	-	-
24	OSONA	244	184	7	3	6	75	-	-	-	62	-	2	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	2	-	-	-	13	-	-	-	12	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	49	7	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	70	-	-	-	53	-	-	-	3	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	72	45	7	3	19	23	-	-	-	1	-	1	-	-
29	PRIORAT	36	12	-	-	1	12	-	-	6	1	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	39	-	-	-	64	-	-	-	3	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	39	56	-	-	2	58	-	-	5	6	-	-	-	-
32	SEGARRA	91	27	-	-	-	34	-	-	3	3	-	-	-	-
33	SEGRIÀ	451	498	-	1	26	173	-	-	10	56	1	9	-	-
34	SELVA	328	287	8	4	45	206	-	-	38	86	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	490	514	3	9	13	288	-	-	52	42	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	33	24	-	-	17	2	-	-	-	1	-	1	-	-
38	URGELL	75	41	-	2	-	52	-	-	-	4	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	1	-	1	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1.909	753	10	13	24	545	-	-	29	172	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	470	528	5	6	17	510	-	-	-	178	-	2	-	-
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>13.365</b>	<b>13.108</b>	<b>215</b>	<b>121</b>	<b>648</b>	<b>9.687</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>408</b>	<b>1.886</b>	<b>21</b>	<b>42</b>	<b>4</b>	<b>1</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. 166)

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

Codi	Malalties	Setmana 37		Setmana 38		Setmana 39		Setmana 40		Setmana 1 a 40	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
07	Enteritis i diarrees	2.919	2.814	3.076	2.927	3.599	3.388	3.771	3.979	139.447	125.166
08	Escarlatina	32	22	74	26	54	30	55	43	3.098	2.881
13	Grip	98	1.649	133	2.393	173	2.832	244	2.813	32.281	52.850
17	Leptospirosi	2	-	1	-	-	-	1	-	15	16
33	Varicel·la	88	392	110	473	81	469	129	552	14.488	27.663
34	Clamídia genital	5	10	5	5	8	8	3	16	255	364
37	Oftàlmia neonatal	-	1	1	-	-	-	3	-	27	79
39	Altres ITS	99	475	141	455	102	494	129	488	4.450	13.020
62	Condiloma	4	38	9	41	4	25	8	29	260	879
63	Herpes genital	7	34	7	22	11	26	7	30	353	858
64	Tricomona	1	11	3	8	4	10	-	20	112	312

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 numèrica. Setmanes 37 a 40

(Del 7 de setembre de 2008 al 4 d'octubre de 2008  
i del 13 de setembre de 2009 al 10 d'octubre de 2009)

Codi	Comarques	39 Altres malalties de transmissió sexual		62 Condiloma		63 Herpes genital		64 Tricomonas	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
01	ALT CAMP	9	19	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	41	66	-	-	1	7	-	3
03	ALT PENEDÈS	2	20	-	-	-	1	-	-
04	ALT URGELL	-	12	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	1	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	17	-	-	-	2	-	-
07	BAGES	-	32	1	1	1	1	1	1
08	BAIX CAMP	33	38	3	-	2	1	-	-
09	BAIX EBRE	-	23	1	-	-	3	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	63	101	1	1	1	1	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	11	315	1	1	1	10	-	4
12	BAIX PENEDÈS	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	92	582	8	47	12	61	4	16
14	BERGUEDA	-	10	-	-	-	-	1	1
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	1	4	-	-	1	-	-	-
17	GARRAF	-	46	-	1	-	2	-	2
18	GARRIGUES	-	6	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	15	23	-	-	1	-	-	2
20	GIRONÈS	98	141	1	1	3	7	-	2
21	MARESME	6	96	1	27	-	3	-	7
22	MONTSIÀ	-	20	-	-	-	1	-	-
23	NOGUERA	-	7	-	2	-	1	-	-
24	OSONA	2	37	-	6	-	3	-	1
25	PALLARS JUSSÀ	-	2	-	1	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	3	-	-	-	1	-	-
27	PLA D'URGELL	-	13	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	15	-	-	-	3	-	-
29	PRIORAT	1	4	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	8	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	4	12	-	-	-	1	-	-
32	SEGARRA	-	4	-	-	-	-	-	-
33	SEGRÌA	6	56	1	14	3	2	2	5
34	SELVA	33	50	4	-	1	3	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	23	80	1	1	-	5	-	-
37	TERRA ALTA	-	1	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	12	-	1	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	2	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	30	313	2	27	3	8	-	5
41	VALLÈS ORIENTAL	1	190	-	18	2	4	-	5
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>471</b>	<b>2.381</b>	<b>25</b>	<b>149</b>	<b>32</b>	<b>131</b>	<b>8</b>	<b>54</b>

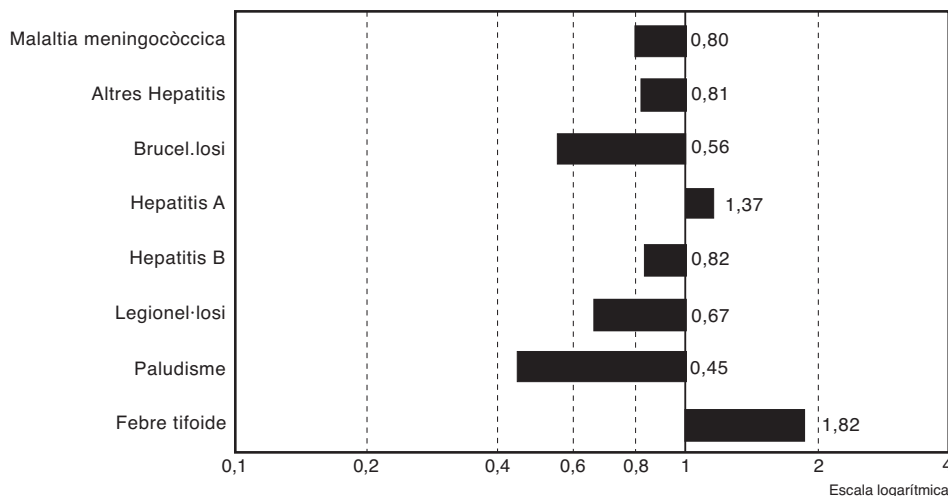
Font: Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

### Percentatge de declaració al sistema MDO

Comarques	Població*	Percentatge (%)	
		2008	2009
Alt Camp	44.178	58	63
Alt Empordà	135.413	65	67
Alt Penedès	101.758	8	20
Alt Urgell	21.942	19	50
Alta Ribagorça	4.332	-	100
Anoia	114.810	-	47
Bages	181.346	22	56
Baix Camp	187.403	69	71
Baix Ebre	81.304	38	53
Baix Empordà	130.738	75	75
Baix Llobregat	781.749	13	45
Baix Penedès	95.644	40	40
Barcelonès	2.235.578	14	36
Berguedà	41.488	17	33
Cerdanya	18.658	100	100
Conca de Barberà	21.161	100	100
Garraf	140.412	31	46
Garrigues	20.350	13	100
Garrotxa	54.437	56	56
Gironès	175.148	53	54
Maresme	420.521	17	62
Montsià	71.058	44	67
Noguera	39.507	44	75
Osona	150.139	38	51
Pallars Jussà	13.715	-	63
Pallars Sobirà	7.446	50	50
Pla d'Urgell	36.069	-	100
Pla de l'Estany	29.645	50	50
Priorat	9.869	100	100
Ribera d'Ebre	23.844	20	80
Ripollès	26.831	50	50
Segarra	22.337	50	50
Segrià	197.391	23	54
Selva	164.646	56	69
Solsonès	13.685	50	0
Tarragonès	241.549	40	49
Terra Alta	12.885	50	100
Urgell	36.064	33	100
Val d'Aran	10.194	-	33
Vallès Occidental	862.369	21	44
Vallès Oriental	386.465	14	59
<b>Total Catalunya</b>	<b>7.364.078</b>	<b>25</b>	<b>48</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.

### Raó entre els casos declarats l'any 2009 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 37 a 40



Durant la quadrisetmana 37 a 40 no hi ha hagut casos de 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: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.



Malalties de declaració individualitzada 2009. Setmanes 1 a 40\*

Codi	Comarques	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió	36 Sifilis	38 Gonocòccia	40 Tètanus	41 Hidatidosi	46 Legiònel·losi
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	1
02	ALT EMPORDÀ	3	-	-	2	-	45	6	-	5	11	-	1	2
03	ALT PENEDES	1	2	-	-	-	6	7	-	-	-	-	-	7
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	4	-	1	-	6	4	-	3	-	-	-	5
07	BAGES	-	5	-	-	-	13	14	-	2	3	-	-	4
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	-	21	3	1	2	1	-	-	2
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	9	2	-	-	-	-	-	3
10	BAIX EMPORDÀ	2	1	-	1	-	11	8	-	12	10	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	7	11	-	3	-	98	20	-	8	7	-	-	26
12	BAIX PENEDES	-	4	-	-	-	8	2	-	-	-	-	-	4
13	BARCELONÈS	36	92	-	1	-	539	47	13	144	152	-	4	57
14	BERGUEDÀ	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
15	CERDANYA	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1
17	GARRAF	-	1	-	-	-	15	7	-	-	-	-	1	4
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	4	6	-	2	1	-	-	2
20	GIRONÈS	9	3	-	-	-	35	12	1	13	9	-	-	6
21	MARESME	1	10	-	-	-	44	26	1	3	6	-	-	24
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	6	5	-	-	-	-	1	1
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	10	1	-	3	-	-	-	2
24	OSONA	-	3	-	-	-	3	10	-	3	3	-	-	2
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	1	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-	1
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	3	2	-	1	2	-	1	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1
30	RIBERA D'EBRE	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	2
33	SEGRÍÀ	1	1	-	-	-	65	8	-	12	6	-	-	4
34	SELVA	2	2	1	-	-	19	10	-	5	11	-	-	5
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	5	2	-	-	-	32	10	-	-	-	-	-	10
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	1	-	-	-	-	2	2	-	1	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2	38	-	1	-	76	28	-	2	9	-	-	17
41	VALLÈS ORIENTAL	10	9	-	-	-	37	19	-	3	1	-	-	11
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>81</b>	<b>191</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>1.129</b>	<b>270</b>	<b>16</b>	<b>255</b>	<b>232</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>205</b>

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

(continua a la pàg. 169)

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 2009

	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	20 Paludisme
Setmanes 1-4	1	-	14	-	9	1	6	2	-	19	8
Setmanes 5-8	-	-	19	-	9	-	6	-	1	7	5
Setmanes 9-12	-	-	13	-	27	5	1	1	-	11	6
Setmanes 13-16	-	-	7	-	35	4	7	1	-	10	18
Setmanes 17-20	-	-	25	-	7	1	6	-	-	9	5
Setmanes 21-24	-	-	23	-	2	3	1	2	1	10	5
Setmanes 25-28	1	-	19	-	3	1	6	2	10	9	5
Setmanes 29-32	1	-	26	-	-	2	5	2	2	6	10
Setmanes 33-36	2	-	27	-	10	1	3	2	-	2	14
Setmanes 37-40	1	-	14	-	6	4	4	-	-	6	6
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>186</b>	<b>-</b>	<b>108</b>	<b>22</b>	<b>45</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>89</b>	<b>82</b>

	21 Parotiditis	25 Rubeòla	28 Febre Botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió	36 Sifilis	38 Gonocòccia	40 Tètanus	41 Hidatidosi
Setmanes 1-4	29	-	1	-	125	27	1	32	29	-	3
Setmanes 5-8	38	-	-	-	119	34	2	29	32	-	-
Setmanes 9-12	22	-	2	-	142	38	2	27	26	-	1
Setmanes 13-16	16	-	1	-	120	25	1	21	27	-	-
Setmanes 17-20	15	-	2	-	147	28	6	21	21	-	2
Setmanes 21-24	18	1	-	-	134	34	2	11	10	-	-
Setmanes 25-28	25	-	1	-	109	36	1	19	15	-	-
Setmanes 29-32	9	-	2	-	90	20	-	18	18	-	-
Setmanes 33-36	12	-	1	-	81	16	-	22	21	-	-
Setmanes 37-40	7	-	-	-	83	13	1	26	38	-	2
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>191</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>1.150</b>	<b>271</b>	<b>16</b>	<b>226</b>	<b>237</b>	<b>-</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 2009. Setmanes 1 a 40\*

Codi	Comarques	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sífilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae b</i>	55 Tètanus neonatal	56 Gastroente- ritis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica	65 Linfogran- uloma veneri
01	ALT CAMP	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	ALT PENEDES	1	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	BAGES	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
08	BAIX CAMP	-	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	2	51	6	2	-	-	-	-	-	-	-	1
12	BAIX PENEDES	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	20	345	40	-	-	-	-	1	-	2	-	8
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	MARESME	1	10	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
33	SEGRÌÀ	-	-	2	2	-	-	-	1	-	-	-	-
34	SELVA	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	52	4	2	-	-	-	1	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	-	10	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>26</b>	<b>556</b>	<b>96</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>10</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.

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada 2009

	45 Sida*	46 Legio- nelHosi	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sífilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H.</i>	55 Tètanus neonatal
Setmanes 1-4	9	10	2	53	20	-	-	-	-	3	-
Setmanes 5-8	16	17	6	144	7	1	-	-	-	1	-
Setmanes 9-12	22	8	4	108	14	1	-	-	-	1	-
Setmanes 13-16	14	12	2	66	8	1	-	-	-	1	-
Setmanes 17-20	19	9	1	69	12	2	-	-	-	-	-
Setmanes 21-24	21	17	3	46	10	1	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	15	26	1	19	4	1	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	18	42	4	17	7	1	-	-	-	1	-
Setmanes 33-36	8	39	-	15	7	1	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	9	34	3	24	8	2	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>151</b>	<b>214</b>	<b>26</b>	<b>561</b>	<b>97</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>

	56 Gastroente- ritis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica	65 Linfogran- uloma
Setmanes 1-4	-	-	2
Setmanes 5-8	-	-	-
Setmanes 9-12	1	-	1
Setmanes 13-16	-	-	2
Setmanes 17-20	-	-	2
Setmanes 21-24	-	-	2
Setmanes 25-28	-	-	1
Setmanes 29-32	-	-	-
Setmanes 33-36	1	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-
Setmanes 49-53	-	-	-
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>10</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 Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

### Declaració de microorganismes al Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya<sup>1</sup>. Setmanes 37 a 40

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2008		2009	
		Nombre	%*	Nombre	%*
<b>INFECCIONS RESPIRATÒRIES</b>					
Pneumococ	100	2.331	61,3	1.733	56,8
<i>H. influenzae</i>	1	102	2,7	33	1,1
<i>M. pneumoniae</i>	9	77	2,0	180	5,9
<i>C. pneumoniae</i>	0	5	0,1	5	0,2
<i>C. psittaci</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Chlamydomphila spp</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>C. burmetii</i>	1	3	0,1	1	0,0
<i>L. pneumophila</i>	9	124	3,3	83	2,7
<i>Legionella spp</i>	2	48	1,3	37	1,2
<i>B. pertussis</i>	0	148	3,9	22	0,7
V. gripal A	50	140	3,7	496	16,3
V. gripal B	0	197	5,2	65	2,1
Altres virus gripal	0	3	0,1	4	0,1
<i>V. parainfluenzae</i>	2	18	0,5	31	1,0
Virus respiratori sincicial	1	504	13,3	282	9,2
Adenovirus	1	103	2,7	80	2,6
<b>TOTAL</b>	<b>176</b>	<b>3.803</b>	<b>100,0</b>	<b>3.052</b>	<b>100,0</b>
<b>ENTERITIS</b>					
Salmonella no tifòdica	192	1.714	31,1	1.437	30,6
<i>S. sonnei</i>	3	25	0,5	15	0,3
<i>S. flexneri</i>	1	23	0,4	31	0,7
<i>Shigella spp</i>	0	9	0,2	6	0,1
<i>C. jejuni</i>	162	2.043	37,1	1.724	36,7
<i>C. coli</i>	1	102	1,9	41	0,9
<i>Campylobacter spp</i>	38	412	7,5	395	8,4
<i>Y. enterocolitica</i>	3	33	0,6	17	0,4
<i>Yersinia spp</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>E. coli enterotoxigènica</i>	1	3	0,1	1	0,0
<i>Vibrio cholerae</i>	0	1	0,0	2	0,0
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	0	0	0,0	1	0,0
<i>Vibrio spp</i>	0	0	0,0	1	0,0
Rotavirus	17	1.020	18,5	934	19,9
Adenovirus	9	126	2,3	89	1,9
<b>TOTAL</b>	<b>434</b>	<b>4.430</b>	<b>100,0</b>	<b>3.910</b>	<b>100,0</b>
<b>MENINGOENCEFALITIS</b>					
Meningococ grup B	3	60	35,5	20	17,1
Meningococ grup C	0	6	3,6	2	1,7
Altres meningococs i sense grup	0	5	3,0	8	6,8
<i>H. influenzae serotipus b</i>	0	1	0,6	0	0,0
<i>H. influenzae no tipable i no b</i>	0	5	3,0	3	2,6
Pneumococ	1	56	33,1	40	34,2
<i>L. monocytogenes</i>	1	11	6,5	14	12,0
<i>S. agalactiae</i>	0	4	2,4	2	1,7
Enterovirus	1	10	5,9	21	17,9
<i>C. neoformans</i>	1	4	2,4	2	1,7
Altres agents meningoencefalitis	0	7	4,1	5	4,3
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>169</b>	<b>100,0</b>	<b>117</b>	<b>100,0</b>

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2008		2009	
		Nombre	%*	Nombre	%*
<b>INFECCIONS DE TRANSMISSIÓ SEXUAL</b>					
Gonococ	27	304	43,2	256	33,3
<i>C. trachomatis</i>	11	91	12,9	133	17,3
<i>T. pallidum</i>	11	112	15,9	173	22,5
<i>H. ducreyi</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>T. vaginalis</i>	7	128	18,2	129	16,8
Herpes simple	4	68	9,7	77	10,0
<b>TOTAL</b>	<b>60</b>	<b>703</b>	<b>100,0</b>	<b>768</b>	<b>100,0</b>
<b>MICOBACTERIOSIS</b>					
<i>M. tuberculosis</i> (complex)	54	832	92,8	751	92,6
<i>M. avium intracellulare</i>	0	25	2,8	24	3,0
<i>M. kansasii</i>	0	6	0,7	7	0,9
<i>M. xenopi</i>	1	5	0,6	4	0,5
<i>Mycobacterium ssp</i>	2	29	3,2	25	3,1
<b>TOTAL</b>	<b>57</b>	<b>897</b>	<b>100,0</b>	<b>811</b>	<b>100,0</b>
<b>AGENTS CAUSANTS DE BACTERIÈMIES SENSE FOCUS</b>					
Meningococ grup B	0	10	3,2	6	3,8
Meningococ grup C	0	4	1,3	0	0,0
Altres meningococs i sense grup	0	1	0,3	3	1,9
<i>H. influenzae serotipus b</i>	0	4	1,3	1	0,6
<i>H. influenzae serotipus no tipable i no b</i>	0	12	3,8	4	2,5
Pneumococ	3	199	63,4	93	58,1
<i>S. Typhi/Paratyphi</i>	0	13	4,1	11	6,9
<i>S. agalactiae</i>	1	42	13,4	13	8,1
<i>L. monocytogenes</i>	4	29	9,2	29	18,1
<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	<b>314</b>	<b>100,0</b>	<b>160</b>	<b>100,0</b>
<b>ALTRES MALALTIES INFECCIOSES</b>					
<i>Brucella</i>	0	3	1,8	4	2,7
<i>R. conorii</i>	0	5	3,0	3	2,0
V. hepatitis A	2	31	18,9	52	35,4
V. hepatitis B	1	5	3,0	5	3,4
V. Rubeòla	0	2	1,2	0	0,0
V. Xarampió	0	6	3,7	0	0,0
<i>P. falciparum</i>	5	58	35,4	52	35,4
<i>Plasmodium spp</i>	1	3	1,8	6	4,1
V. Parotiditis	0	3	1,8	5	3,4
<i>P. vivax</i>	0	0	0,0	0	0,0
Dengue	0	4	2,4	4	2,7
<i>P. ovale</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>P. malariae</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Leishmania</i>	0	13	7,9	4	2,7
<i>Leptospira</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>L. monocytogenes</i>	0	3	1,8	8	5,4
Altres agents	1	28	17,1	4	2,7
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>164</b>	<b>99,8</b>	<b>147</b>	<b>100,0</b>

Percentatge de laboratoris declarants de la quadrisetmana: 77,5%.

<sup>1</sup> Els laboratoris que participen en aquest sistema estan referenciats al BEC núm. 3 de 2004.

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

Font: Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya DGSP. Departament de Salut.

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

	Tipus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehicle sospitós
<b>Barcelona (excepte Barcelona ciutat)</b>						
<i>UVE Barcelonès Nord-Maresme</i>	TIA*	Pineda de Mar		2	–	–
<i>UVE Catalunya Central</i>	Tos ferina	Artés	Familiar	6	–	–
	Gastroenteritis Aguda	Manlleu	Comunitari	17	–	Mongetes seques
<i>UVE Regió Centre</i>	Legionel·losi	St. Cugat del Vallès	Comunitari	2	–	–
	TIA*	Bellaterra	Escolar	180	–	Enciam
<i>UVE Costa Ponent</i>	Tuberculosi	Hospitalet	Familiar	2	–	–
<b>Barcelona ciutat</b>	Gastroenteritis Aguda	Barcelona	Escolar	46	42,0	–
	TIA*	Barcelona	Familiar	3	–	–
	TIA*	Barcelona	Familiar	4	100,0	Truita de patates
	TIA*	Barcelona	Restaurant	2	–	Hamburguesa
	Gastroenteritis Aguda	Barcelona	Escolar	6	–	–
<b>Girona</b>	Legionel·losi	Sta. Coloma Farnés	Comunitari	2	–	–
	TIA*	Palafrugell	Familiar	9	100,0	Llenties
	Gastroenteritis Aguda	L'Escala	Casa Colonies	54	46,0	–
<b>Lleida</b>	Virus Gripal	Bossot	Escolar	52	–	–
	Virus Gripal An(H1N1)	Vielha	Escolar	214	–	–
	Gastroenteritis Aguda	Lleida	Escolar	38	–	–
<b>Tarragona</b>	TIA*	Torredembarra	Restaurant	4	–	Remenat ou amb bolets
	TIA*	Salou	Restaurant	4	–	–
	TIA*	Tarragona	Restaurant	4	–	Llet
<b>Terres de l'Ebre</b>	Gastroenteritis Aguda	Deltebre	Residència geriàtrica	35	22,1	–
	TIA*	Uldecona	Restaurant	6	85,7	Marisc

\* 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.



### Malalties de declaració numèrica. Setmanes 41 a 44

(Del 5 d'octubre de 2008 a l'1 de novembre de 2008  
i de l'11 d'octubre de 2009 al 7 de novembre de 2009)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Clamídia		37 Oftàlmia neonatal	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
01	ALT CAMP	218	149	2	2	9	221	-	-	5	2	1	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	630	443	9	7	102	705	-	-	43	62	-	-	-	1
03	ALT PENEDÈS	275	113	-	2	-	277	-	-	-	24	-	-	-	-
04	ALT URGELL	18	61	-	1	-	88	-	-	-	1	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	7	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	260	-	9	-	450	-	-	-	48	-	-	-	-
07	BAGES	655	441	2	11	21	357	-	-	4	255	2	1	-	-
08	BAIX CAMP	997	761	6	12	30	856	-	-	91	56	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	354	253	-	2	2	395	-	-	2	16	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	327	224	9	4	10	505	-	-	12	25	-	1	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	1.453	2.688	23	28	44	6.033	-	-	67	612	-	-	5	-
12	BAIX PENEDÈS	342	239	-	-	14	245	-	-	5	3	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	3.054	5.114	87	71	318	9.793	-	1	73	700	23	28	3	-
14	BERGUEDÀ	110	61	-	1	40	126	-	-	-	69	-	-	-	-
15	CERDANYA	160	96	1	-	17	145	-	-	3	8	4	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	60	41	-	1	-	111	-	-	-	2	-	-	-	-
17	GARRAF	680	346	2	2	27	468	-	-	5	82	-	-	-	-
18	GARRIGUES	9	24	-	1	-	64	-	-	-	1	-	-	-	-
19	GARROTXA	217	135	2	2	30	421	-	-	30	9	-	-	-	-
20	GIRONÈS	1.019	978	7	6	67	1.246	-	-	51	97	1	3	-	-
21	MARESME	1.279	538	79	9	238	1.198	-	-	64	63	-	-	1	-
22	MONTSIÀ	247	144	-	2	4	184	-	-	-	47	-	-	-	-
23	NOGUERA	149	74	-	1	-	161	-	-	-	40	-	-	-	-
24	OSONA	266	236	4	3	12	709	-	-	3	125	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	21	-	-	-	49	-	-	-	23	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	17	-	1	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	60	-	-	-	96	-	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	176	58	-	-	19	102	-	-	-	1	-	-	-	-
29	PRIORAT	36	14	1	-	1	15	-	-	1	1	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	1	59	-	-	-	49	-	-	-	3	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	116	109	-	-	2	122	-	-	16	14	-	-	-	-
32	SEGARRA	262	38	-	-	-	98	-	-	-	7	-	-	-	-
33	SEGRÍÀ	462	634	5	4	40	846	-	-	21	59	1	5	-	-
34	SELVA	456	453	10	11	96	1.033	-	-	33	36	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	1.005	706	9	4	30	698	-	-	96	94	-	1	-	-
37	TERRA ALTA	26	30	-	-	10	12	-	-	-	2	-	-	-	-
38	URGELL	71	33	-	1	2	152	-	-	-	15	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	3	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2.873	965	23	15	115	2.147	1	-	60	332	-	-	3	-
41	VALLÈS ORIENTAL	520	707	14	10	40	1.689	-	-	6	312	-	1	-	-
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>18.545</b>	<b>17.333</b>	<b>295</b>	<b>223</b>	<b>1.340</b>	<b>31.964</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>691</b>	<b>3.246</b>	<b>32</b>	<b>40</b>	<b>12</b>	<b>1</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. 173)

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

Codi	Malalties	Setmana 41		Setmana 42		Setmana 43		Setmana 44		Setmana 1 a 44	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
07	Enteritis i diarrees	4.625	3.573	4.883	4.765	4.794	4.502	4.243	4.493	157.992	142.499
08	Escarlatina	58	26	56	65	99	72	82	60	3.393	3.104
13	Grip	333	2.495	299	4.174	288	9.253	420	16.042	33.621	84.814
17	Leptospirosi	-	1	1	-	-	-	-	-	16	17
33	Varicel·la	128	579	146	821	224	879	193	967	15.179	30.909
34	Clamídia genital	7	8	7	14	8	9	10	9	287	404
37	Oftàlmia neonatal	6	-	2	-	-	-	4	1	39	80
39	Altres ITS	105	363	107	456	124	487	106	469	4.892	14.795
62	Condiloma	9	27	10	35	10	34	6	40	295	1.015
63	Herpes genital	13	29	5	31	12	35	7	24	390	977
64	Tricoma	6	10	4	10	5	19	3	10	130	361

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 numèrica. Setmanes 41 a 44

(Del 5 d'octubre de 2008 a l'1 de novembre de 2008  
i de l'11 d'octubre de 2009 al 7 de novembre de 2009)

Codi	Comarques	39 Altres malalties de transmissió sexual		62 Condiloma		63 Herpes genital		64 Tricomonas	
		2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
01	ALT CAMP	7	15	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	44	48	-	-	2	1	-	1
03	ALT PENEDÈS	-	9	-	-	-	2	-	-
04	ALT URGELL	-	8	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	1	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	16	-	-	-	1	-	-
07	BAGES	-	19	1	-	2	2	1	-
08	BAIX CAMP	24	48	1	-	1	3	5	5
09	BAIX EBRE	-	20	-	6	-	2	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	55	67	-	-	2	1	-	1
11	BAIX LLOBREGAT	21	210	-	3	-	12	3	2
12	BAIX PENEDÈS	-	-	-	-	-	-	-	1
13	BARCELONÈS	101	426	8	53	7	50	6	15
14	BERGUEDÀ	-	10	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	1	2	-	1	-	1	-
16	CONCA DE BARBERÀ	1	3	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	26	-	-	-	4	-	-
18	GARRIGUES	-	6	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	14	20	-	-	1	-	1	-
20	GIRONÈS	83	87	1	1	2	2	-	1
21	MARESME	3	66	-	12	1	4	-	3
22	MONTSIÀ	-	14	3	-	-	1	-	1
23	NOGUERA	-	11	-	-	-	1	-	-
24	OSONA	3	47	-	10	-	3	-	1
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	2	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	10	-	-	-	1	-	1
28	PLA DE L'ESTANY	-	22	-	-	2	-	-	-
29	PRIORAT	1	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	6	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	3	3	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	4	-	-	-	2	-	-
33	SEGRÌÀ	1	56	-	17	-	6	1	3
34	SELVA	30	45	2	-	6	2	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	27	54	6	2	5	5	-	2
37	TERRA ALTA	-	3	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	8	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	1	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	24	223	6	21	5	9	-	4
41	VALLÈS ORIENTAL	-	160	-	9	-	5	-	8
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>442</b>	<b>1.775</b>	<b>35</b>	<b>136</b>	<b>37</b>	<b>119</b>	<b>18</b>	<b>49</b>

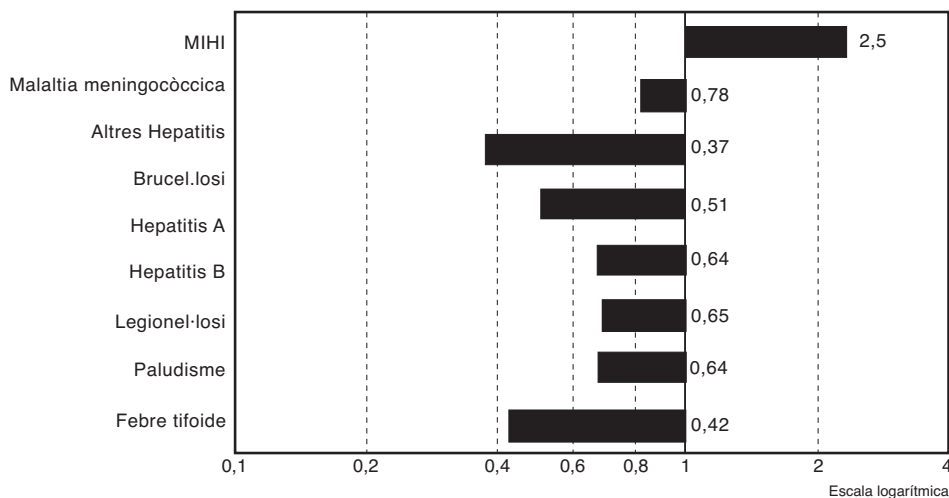
Font: Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

### Percentatge de declaració al sistema MDO

Comarques	Població*	Percentatge (%)	
		2008	2009
Alt Camp	44.178	58	67
Alt Empordà	135.413	65	67
Alt Penedès	101.758	10	20
Alt Urgell	21.942	25	50
Alta Ribagorça	4.332	-	100
Anoia	114.810	-	47
Bages	181.346	24	56
Baix Camp	187.403	67	68
Baix Ebre	81.304	31	53
Baix Empordà	130.738	75	75
Baix Llobregat	781.749	14	48
Baix Penedès	95.644	40	40
Barcelonès	2.235.578	14	35
Berguedà	41.488	11	33
Cerdanya	18.658	100	100
Conca de Barberà	21.161	100	100
Garraf	140.412	31	58
Garrigues	20.350	50	100
Garrotxa	54.437	56	56
Gironès	175.148	52	53
Maresme	420.521	17	62
Montsià	71.058	33	64
Noguera	39.507	38	75
Osona	150.139	33	50
Pallars Jussà	13.715	-	50
Pallars Sobirà	7.446	-	50
Pla d'Urgell	36.069	-	100
Pla de l'Estany	29.645	50	50
Priorat	9.869	75	100
Ribera d'Ebre	23.844	20	80
Ripollès	26.831	50	50
Segarra	22.337	50	50
Segrià	197.391	21	54
Selva	164.646	55	69
Solsonès	13.685	-	0
Tarragonès	241.549	41	50
Terra Alta	12.885	50	100
Urgell	36.064	25	100
Val d'Aran	10.194	-	33
Vallès Occidental	862.369	20	43
Vallès Oriental	386.465	15	59
<b>Total Catalunya</b>	<b>7.364.078</b>	<b>24</b>	<b>48</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.

### Raó entre els casos declarats l'any 2009 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 41 a 44



Durant la quadrisetmana 41 a 44 no hi ha hagut casos de brucel·losi.

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



Malalties de declaració individualitzada 2009. Setmanes 1 a 44\*

Codi	Comarques	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botonosa	30 Triquinosis	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió	36 Sífilis	38 Gonocòccia	40 Tètanus	41 Hidatidosis	46 Legionel·losi
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	1
02	ALT EMPORDÀ	3	-	-	2	-	47	7	-	5	11	1	1	3
03	ALT PENEDEès	1	3	-	-	-	6	7	-	-	-	-	-	8
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	4	-	1	-	6	4	-	4	-	-	-	7
07	BAGES	-	6	-	-	-	13	15	-	3	3	-	-	4
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	-	21	3	1	2	1	-	-	3
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	10	2	-	-	-	-	-	3
10	BAIX EMPORDÀ	2	1	-	1	-	11	8	-	13	12	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	7	13	-	3	-	103	21	-	9	10	-	-	30
12	BAIX PENEDEès	-	4	-	-	-	8	2	-	-	-	-	-	4
13	BARCELONÈS	38	98	-	1	-	574	50	13	157	181	-	4	62
14	BERGUEDÀ	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
15	CERDANYA	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1
17	GARRAF	-	1	-	-	-	16	7	-	-	-	-	1	5
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	1	-	-	-	-	4	6	-	2	2	-	-	2
20	GIRONÈS	15	3	-	-	-	35	13	1	15	10	-	-	7
21	MARESME	1	10	-	-	-	45	27	1	3	7	-	-	27
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	6	5	-	-	-	-	1	1
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	14	1	-	5	-	-	-	2
24	OSONA	-	4	-	-	-	3	10	-	3	3	-	-	6
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	1	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-	1
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	3	2	-	1	3	-	1	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1
30	RIBERA D'EBRE	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	1	-	2	-	-	1	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	2
33	SEGRÍÀ	1	1	-	-	-	68	8	-	12	6	-	-	4
34	SELVA	2	2	1	-	-	20	11	-	5	12	-	-	5
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	5	2	-	-	-	39	11	-	-	1	-	-	10
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
38	URGELL	1	-	-	-	-	2	2	-	1	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2	39	-	1	-	81	30	-	2	9	-	-	24
41	VALLÈS ORIENTAL	10	10	-	-	-	39	20	-	3	1	-	-	15
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>90</b>	<b>204</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>1.196</b>	<b>283</b>	<b>16</b>	<b>247</b>	<b>272</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>239</b>

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

(continua a la pàg. 176)

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 2009

	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide i paratifoide	14 Altres Hepatitis viriques	15 Leishmaniosi	16 Lepra	18 Malaltia meningocòccica	20 Paludisme
Setmanes 1-4	1	-	14	-	9	1	6	2	-	19	8
Setmanes 5-8	-	-	19	-	9	-	6	-	1	7	5
Setmanes 9-12	-	-	13	-	27	5	1	-	-	11	6
Setmanes 13-16	-	-	7	-	35	4	7	1	-	10	18
Setmanes 17-20	-	-	25	-	7	1	6	-	-	9	5
Setmanes 21-24	-	-	23	-	2	3	1	2	1	10	5
Setmanes 25-28	1	-	19	-	3	1	6	2	10	9	5
Setmanes 29-32	1	-	26	-	-	2	5	2	2	6	10
Setmanes 33-36	2	-	27	-	10	1	3	2	-	2	14
Setmanes 37-40	1	-	14	-	6	4	4	-	-	6	6
Setmanes 41-44	-	1	10	-	5	1	2	-	-	7	9
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>197</b>	<b>-</b>	<b>113</b>	<b>23</b>	<b>47</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>96</b>	<b>91</b>

	21 Parotiditis	25 Rubeòla	28 Febre Botonosa	30 Triquinosis	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió	36 Sífilis	38 Gonocòccia	40 Tètanus	41 Hidatidosis
Setmanes 1-4	29	-	1	-	125	27	1	32	29	-	3
Setmanes 5-8	38	-	-	-	119	34	2	29	32	-	-
Setmanes 9-12	22	-	2	-	142	38	2	27	26	-	1
Setmanes 13-16	16	-	1	-	120	25	1	21	27	-	-
Setmanes 17-20	15	-	2	-	147	28	6	21	21	-	2
Setmanes 21-24	18	1	-	-	134	34	2	11	10	-	-
Setmanes 25-28	25	-	1	-	109	36	1	19	15	-	-
Setmanes 29-32	9	-	2	-	90	20	-	18	18	-	-
Setmanes 33-36	12	-	1	-	81	16	-	22	21	-	-
Setmanes 37-40	7	-	-	-	83	13	1	26	38	-	2
Setmanes 41-44	13	-	-	-	67	13	-	22	40	1	1
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>204</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>1.217</b>	<b>284</b>	<b>16</b>	<b>248</b>	<b>277</b>	<b>1</b>	<b>9</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 2009. Setmanes 1 a 44\*

Codi	Comarques	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sifilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae b</i>	55 Tètanus neonatal	56 Gastroente- ritis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica	65 Linfogran- uloma veneri
01	ALT CAMP	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
02	ALT EMPORDÀ	–	5	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
03	ALT PENEDEÉS	1	6	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
04	ALT URGELL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	–	2	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
07	BAGES	–	9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
08	BAIX CAMP	–	5	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–
09	BAIX EBRE	–	11	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	BAIX EMPORDÀ	–	5	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11	BAIX LLOBREGAT	2	51	7	2	–	–	–	–	–	–	–	1
12	BAIX PENEDEÉS	–	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	BARCELONÈS	20	350	41	–	–	–	–	2	–	2	–	8
14	BERGUEDÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
15	CERDANYA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	GARRAF	–	12	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
18	GARRIGUES	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	GARROTXA	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
20	GIRONÈS	–	4	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–
21	MARESME	1	10	5	3	–	–	–	–	–	–	–	–
22	MONTSIÀ	–	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
23	NOGUERA	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	OSONA	1	–	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–
25	PALLARS JUSSÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
28	PLA DE L'ESTANY	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	PRIORAT	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
31	RIPOLLÈS	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
32	SEGARRA	–	–	1	–	–	–	–	1	–	–	–	–
33	SEGRÍÀ	–	1	2	2	–	–	–	1	–	–	–	–
34	SELVA	–	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
35	SOLSONÈS	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	1	1	7	–	–	–	–	–	–	–	–	–
37	TERRA ALTA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
38	URGELL	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–
39	VAL D'ARAN	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	53	4	2	–	–	–	1	–	–	–	–
41	VALLÈS ORIENTAL	–	11	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>27</b>	<b>566</b>	<b>103</b>	<b>11</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>7</b>	<b>–</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>10</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.

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada 2009

	45 Sida*	46 Legio- nel·losi	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sifilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H.</i>	55 Tètanus neonatal
Setmanes 1-4	9	10	2	53	20	–	–	–	–	3	–
Setmanes 5-8	16	17	6	144	7	1	–	–	–	1	–
Setmanes 9-12	22	8	4	108	14	1	–	–	–	1	–
Setmanes 13-16	14	12	2	66	8	1	–	–	–	1	–
Setmanes 17-20	19	9	1	69	12	2	–	–	–	–	–
Setmanes 21-24	21	17	3	46	10	1	–	–	–	–	–
Setmanes 25-28	15	26	1	19	4	1	–	–	–	–	–
Setmanes 29-32	18	42	4	17	7	1	–	–	–	–	–
Setmanes 33-36	8	39	–	15	7	1	–	–	–	–	–
Setmanes 37-40	9	34	3	24	8	2	–	–	–	–	–
Setmanes 41-44	10	34	1	10	7	1	–	–	–	1	–
Setmanes 45-48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setmanes 49-53	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Total</b>	<b>161</b>	<b>248</b>	<b>27</b>	<b>571</b>	<b>104</b>	<b>12</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>7</b>	<b>–</b>

	56 Gastroente- ritis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica	65 Linfogran- uloma
Setmanes 1-4	–	–	2
Setmanes 5-8	–	–	–
Setmanes 9-12	1	–	1
Setmanes 13-16	–	–	2
Setmanes 17-20	–	–	2
Setmanes 21-24	–	–	2
Setmanes 25-28	–	–	1
Setmanes 29-32	–	–	–
Setmanes 33-36	1	–	–
Setmanes 37-40	–	–	–
Setmanes 41-44	–	–	–
Setmanes 45-48	–	–	–
Setmanes 49-53	–	–	–
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>–</b>	<b>10</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 Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

### Declaració de microorganismes al Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya<sup>1</sup>. Setmanes 41 a 44

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2008		2009	
		Nombre	%*	Nombre	%*
<b>INFECCIONS RESPIRATÒRIES</b>					
Pneumococ	196	2.690	63,3	1.959	49,9
<i>H. influenzae</i>	3	107	2,5	36	0,9
<i>M. pneumoniae</i>	6	83	2,0	186	4,7
<i>C. pneumoniae</i>	0	8	0,2	5	0,1
<i>C. psittaci</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Chlamydomphila spp</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>C. burnetii</i>	0	3	0,1	1	0,0
<i>L. pneumophila</i>	17	146	3,4	103	2,6
<i>Legionella spp</i>	4	54	1,3	41	1,0
<i>B. pertussis</i>	2	152	3,6	36	0,9
V. gripal A	358	140	3,3	970	24,7
V. gripal B	0	197	4,6	73	1,9
Altres virus gripal	0	3	0,1	4	0,1
<i>V. parainfluenzae</i>	8	21	0,5	47	1,2
Virus respiratori sincicial	10	532	12,5	357	9,1
Adenovirus	4	111	2,6	111	2,8
<b>TOTAL</b>	<b>608</b>	<b>4.247</b>	<b>100,0</b>	<b>3.929</b>	<b>100,0</b>
<b>ENTERITIS</b>					
Salmonella no tifòdica	157	1.874	31,1	1.689	32,1
<i>S. sonnei</i>	5	25	0,4	20	0,4
<i>S. flexneri</i>	3	26	0,4	34	0,6
<i>Shigella spp</i>	0	9	0,1	6	0,1
<i>C. jejuni</i>	178	2.284	37,9	1.926	36,7
<i>C. coli</i>	6	117	1,9	51	1,0
<i>Campylobacter spp</i>	23	465	7,7	418	8,0
<i>Y. enterocolitica</i>	3	36	0,6	22	0,4
<i>Yersinia spp</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>E. coli enterotoxigènica</i>	0	3	0,0	1	0,0
<i>Vibrio cholerae</i>	0	1	0,0	2	0,0
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	0	0	0,0	1	0,0
<i>Vibrio spp</i>	1	0	0,0	2	0,0
Rotavirus	26	1.054	17,5	981	18,7
Adenovirus	13	136	2,3	102	1,9
<b>TOTAL</b>	<b>415</b>	<b>6.030</b>	<b>100,0</b>	<b>5.255</b>	<b>100,0</b>
<b>MENINGOENCEFALITIS</b>					
Meningococ grup B	2	67	35,8	24	17,8
Meningococ grup C	2	6	3,2	4	3,0
Altres meningococs i sense grup	0	6	3,2	8	5,9
<i>H. influenzae serotipus b</i>	0	1	0,5	0	0,0
<i>H. influenzae no tipable i no b</i>	1	5	2,7	4	3,0
Pneumococ	6	64	34,2	46	34,1
<i>L. monocytogenes</i>	4	11	5,9	18	13,3
<i>S. agalactiae</i>	0	4	2,1	2	1,5
Enterovirus	0	10	5,3	21	15,6
<i>C. neoformans</i>	0	5	2,7	2	1,5
Altres agents meningoencefalitis	1	8	4,3	6	4,4
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>187</b>	<b>100,0</b>	<b>135</b>	<b>100,0</b>

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2008		2009	
		Nombre	%*	Nombre	%*
<b>INFECCIONS DE TRANSMISSIÓ SEXUAL</b>					
Gonococ	27	319	42,7	289	32,1
<i>C. trachomatis</i>	13	100	13,4	145	16,1
<i>T. pallidum</i>	24	120	16,1	226	25,1
<i>H. ducreyi</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>T. vaginalis</i>	16	137	18,3	154	17,1
Herpes simple	10	71	9,5	87	9,7
<b>TOTAL</b>	<b>90</b>	<b>747</b>	<b>100,0</b>	<b>901</b>	<b>100,0</b>
<b>MICOBACTERIOSIS</b>					
<i>M. tuberculosis (complex)</i>	660	915	92,8	827	92,6
<i>M. avium intracellulare</i>	1	28	2,8	26	2,9
<i>M. kansasii</i>	0	6	0,6	9	1,0
<i>M. xenopi</i>	0	7	0,7	4	0,4
<i>Mycobacterium ssp</i>	1	30	3,0	27	3,0
<b>TOTAL</b>	<b>62</b>	<b>986</b>	<b>100,0</b>	<b>893</b>	<b>100,0</b>
<b>AGENTS CAUSANTS DE BACTERIÈMIES SENSE FOCUS</b>					
Meningococ grup B	0	10	2,8	7	4,1
Meningococ grup C	0	4	1,1	0	0,0
Altres meningococs i sense grup	0	1	0,3	3	1,8
<i>H. influenzae serotipus b</i>	0	4	1,1	1	0,6
<i>H. influenzae serotipus no tipable i no b</i>	0	15	4,2	4	2,4
Pneumococ	4	228	63,5	98	57,6
<i>S. Typhi/Paratyphi</i>	3	13	3,6	14	8,2
<i>S. agalactiae</i>	0	48	13,4	13	7,6
<i>L. monocytogenes</i>	0	36	10,0	30	17,6
<b>TOTAL</b>	<b>7</b>	<b>359</b>	<b>100,0</b>	<b>170</b>	<b>100,0</b>
<b>ALTRES MALALTIES INFECCIOSES</b>					
<i>Brucella</i>	0	6	2,9	5	2,8
<i>R. conorii</i>	0	5	2,4	3	1,7
V. hepatitis A	3	38	18,5	59	32,6
V. hepatitis B	0	5	2,4	5	2,8
V. Rubeòla	2	2	1,0	2	1,1
V. Xarampió	0	6	2,9	0	0,0
<i>P. falciparum</i>	5	74	36,1	67	37,0
<i>Plasmodium spp</i>	0	3	1,5	9	5,0
V. Parotiditis	0	5	2,4	5	2,8
<i>P. vivax</i>	0	0	0,0	0	0,0
Dengue	0	6	2,9	4	2,2
<i>P. ovale</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>P. malariae</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Leishmania</i>	0	15	7,3	9	5,0
<i>Leptospira</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>L. monocytogenes</i>	0	5	2,4	8	4,4
Altres agents	0	35	17,1	5	2,8
<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>205</b>	<b>100,0</b>	<b>181</b>	<b>100,0</b>

Percentatge de laboratoris declarants de la quadrisetmana: 77,5%.

<sup>1</sup> Els laboratoris que participen en aquest sistema estan referenciats al BEC núm. 5 de 2009.

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

Font: Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya DGSP. Departament de Salut.

### Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 41 a 44. Distribució geogràfica

	Típus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehicle sospitós
<b>Barcelona</b> (excepte Barcelona ciutat)						
<b>*UVE Catalunya Central</b>	Legionel·losi	Piera	Comunitari	2	–	–
	Gastroenteritis Aguda	Tona	Residència geriàtrica	11	–	–
<b>*UVE Regió Centre</b>	Gastroenteritis Aguda	Granollers	Hospitalari	10	–	–
<b>*UVE Costa de Ponent</b>	Tuberculosi	Olèrdola	Familiar	2	–	–
	Tuberculosi	El Prat del Llobregat	Familiar	2	–	–
	Gastroenteritis Aguda	Pontons	Comunitari	19	–	–
<b>Girona</b>	Legionel·losi	Girona	Comunitari	2	–	–
<b>Lleida</b>	TIA*	Lleida	Restaurant	14	58,3	–
<b>Tarragona</b>	Gastroenteritis Aguda	Tarragona	Residència geriàtrica	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.

