

Estadístiques de Salut

Morbiditat per malalties de declaració obligatòria a Barcelona ciutat

2014

C S B Consorci Sanitari de Barcelona



Agència
de Salut Pública

**MORBIDITAT PER MALALTIES
DE DECLARACIÓ OBLIGATÒRIA
A BARCELONA CIUTAT**

2014

SERVEI D'EPIDEMIOLOGIA

Responsables de l'edició:

Sandra Manzanares Laya
Patricia García de Olalla Rizo
Roser González Baulies
Àngels Orcau Palau
Cristina Rius Gibert
Esteve Camprubí Garreta
Joan A. Caylà Buqueras

Recull de dades:

Ana de Andrés Aguayo
Imma Badosa Gallart
Roser Clos Guix
Guadalupe Curiel García
Sandra Expósito Giménez
Sonia Gil Simón
Sandra Gómez Fernández
Pilar Gorrindo Lamban
Eva Masdeu Corcoll
Montse Ricart Aleña
Raquel Rodríguez López
Miriam Ros Samsó
M^a José Santomà Boixeda
Pere Simón Vivan

Agents Comunitaris de Salut:

Sayid Abdelkarim
Ileana Burcea
Xiao Miao Lin
Jesús E. Ospina i Valencia
Tahir Rafi
Moussa Samba

Processament de dades i secretaria:

Joan Asensio Moreno
Sergi Romero Allueva
Carme Serrano Mejias

Agraïments

Volem agrair l'esforç de tots els professionals i equips sanitaris que integren en la seva pràctica diària la notificació de les malalties transmissibles i fan possible, d'aquesta manera, l'elaboració d'aquest informe.

Edita: Agència de Salut Pública
Producció gràfica: Primer Segona Publicitat, SL
Barcelona, 2016

ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ	4
2. MATERIAL I MÈTODES	5
3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA	7
4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL	12
I. AMEBIASI	12
II. BRUCEL·LOSI	15
III. FEBRE BOTONOSA	16
IV. FEBRE TIFOIDE I PARATIFOIDE	17
V. HEPATITIS A	18
VI. HEPATITIS B	21
VII. HEPATITIS C	24
VIII. HEPATITIS D	27
IX. HEPATITIS E	28
X. HIDATIDOSI	29
XI. INFECCIÓ GONOCÒCCICA	30
XII. INFECCIÓ PER VIH/SIDA	33
XIII. LEGIONEL·LOSI	40
XIV. LEISHMANIOSI	43
XV. LEPRO	44
XVI. LIMFOGRANULOMA VENERI	45
XVII. MALALTIA INVASIVA PER E-COLI O157:H7	48
XVIII. MALALTIA MENINGOCÒCCICA	49
XIX. PALUDISME	53
XX. PAROTIDITIS	56
XXI. RUBÈOLA	59
XXII. SHIGEL·LOSI	60
XXIII. SÍFILIS	63
XXIV. TOS FERINA	66
XXV. TUBERCULOSI	69
XXVI. XARAMPIÓ	72
XXVII. ALTRES	75
5. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL PER EDAT I SEXE, DISTRIBUCIÓ PER DISTRICTES	76
6. BROTS EPIDÈMICS	87
7. ANNEXES	92
8. ÍNDEX DE TAULES	104
9. ÍNDEX DE FIGURES	110
10. ÍNDEX D'ANNEXES	112

1. INTRODUCCIÓ

L'informe sobre la morbiditat per les malalties de declaració obligatòria (MDOs) a Barcelona pretén donar una visió global de la situació d'aquest conjunt de malalties dins la ciutat, com a reflex de la tasca en vigilància epidemiològica que realitza el Servei d'Epidemiologia de l'Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB).

Aquest informe s'elabora anualment des de 1984 i en format electrònic des de 1999 (disponible al web <http://www.aspb.cat>). Entre 1939 i 1983 les dades d'aquestes malalties es recullen a les memòries del Servei d'Epidemiologia i dades encara més antigues es poden trobar en diverses publicacions de l'antic Institut Municipal d'Higiene de Barcelona, des de la seva creació l'any 1891. Així mateix, el VIH/SIDA i la tuberculosi disposen de publicacions específiques, en format electrònic, realitzades també al Servei d'Epidemiologia (disponibles al web <http://www.aspb.cat>).

La vigilància epidemiològica de les MDO pretén conèixer la freqüència d'aparició i el comportament de les malalties transmissibles. La vigilància recull, processa, analitza, interpreta, presenta i difon de manera sistemàtica i continua les dades sanitàries, en particular les relatives a la manera de propagació temporal i espacial d'aquestes malalties i als factors de risc per contraure-les, amb l'objecte final de poder prendre mesures de control i preventives que conduïxin a disminuir-ne la seva incidència.¹

La primera etapa de la vigilància, la recollida de dades, s'assoleix gràcies al sistema de notificació de les MDOs establert a la ciutat de Barcelona, mitjançant el qual tots els metges/esses en actiu a nivell hospitalari o de l'atenció primària de salut han de declarar el diagnòstic o sospita de tota malaltia inclosa en el llistat de MDOs. Aquest sistema inclou la notificació de les malalties de declaració numèrica, de manera que se'n pugui conèixer la seva tendència d'aparició al llarg del temps; la

notificació de les malalties de declaració nominal, de les quals també se'n recullen les característiques epidemiològiques més importants; i la notificació dels brots epidèmics, possibilitant-ne la seva investigació i control de manera àgil i ràpida.

L'epidemiologia de les MDOs, com la de molts altres problemes de salut, s'ha vist influenciada en les darreres dècades per nous reptes que les societats i els sistemes de salut han hagut d'afrontar, com són les desigualtats en salut i en els seus determinants, la crisi econòmica, la globalització, la immigració, la degradació mediambiental i el canvi climàtic. A Barcelona ciutat, l'efecte d'alguns d'aquests factors es pot veure més clarament reflectit que d'altres en els canvis de tendència de les MDOs. Així per exemple, el fenomen de la immigració lligada a pitjors condicions de vida, marginalitat, dificultats d'accés al sistema sanitari i menor aplicació de pràctiques preventives, ha condicionat l'increment de la incidència d'algunes MDOs en la població immigrada respecte l'autòctona i la perpetuació del fenomen de les desigualtats en salut, com a conseqüència. Altres factors com l'increment del turisme, la importació de malalties o canvis en les conductes preventives de la població, també causen i potencien els canvis evolutius observats en les MDOs a Barcelona ciutat (augment dels brots de malalties de transmissió sexual, reaparició d'algunes malalties exantemàtiques, etc).

Reaccionar a aquests canvis i tendències en les MDOs és el propòsit final de la vigilància epidemiològica, establint mesures de control i prevenció d'aquestes malalties. En aquest sentit, el Servei d'Epidemiologia de ASPB du a terme un seguit d'accions d'aquesta índole com poden ser el seguiment exhaustiu del tractament de malalts de tuberculosi fins a la seva curació o la vacunació per hepatitis A i B de col·lectius d'homes que tenen sexe amb homes.

1. *Definitions of nosocomial infections*. Appendix A pp 1-14. In *Hospital infection and infection control*. Mayhah G. (ed). Baltimore. Williams&Wilkins. 1996.

2. MATERIAL I MÈTODES

2.1. Conceptes generals

L'actual sistema de notificació de les MDOs i brots epidèmics va entrar en vigor el 1997, any en el qual es va establir una nova normativa, deixant sense efecte l'establerta l'any 1981, que regula els elements bàsics de la declaració: dissenya un circuit únic pel flux d'informació, defineix la unitat declarant, estableix les persones que han d'adoptar les mesures de control de les MDOs i enumera les malalties objecte de declaració. Des de llavors, el sistema de notificació ha sofert diversos canvis tant pel que fa al seu circuit com pel que fa a als llistats de les MDOs. Les darreres incorporacions com als llistats van ser, a l'any 2010, la infecció per VIH, el condiloma acuminat per infecció pel virus del papil·loma humà (VPH) i l'hepatitis C.

La declaració d'una MDO es fa davant la simple sospita d'alguna d'aquestes malalties per part d'un professional sanitari. Per millorar la qualitat de la informació del sistema de notificació, s'han consensuat unes **definicions de cas per cada MDO**, per tal de poder diferenciar dins els casos declarats, aquells que són confirmats dels que no.²

Es considera **brot epidèmic** l'aparició d'un nombre de casos d'una malaltia superior a l'esperat en un període de temps donat i/o àrea definida. També ho pot ser l'aparició de dos o més casos inusuals relacionats epidemiològicament, microbiològicament o per les seves característiques tòxiques.

Són **metges/esses declarants** tots aquells metges/esses que diagnostiquin o sospitin de l'existència d'alguna de les malalties dels llistats de MDOs o bé, d'un brot epidèmic. Tots els equips d'atenció primària i centres hospitalaris públics o privats en funcionament en el territori de Barcelona són considerats **unitats declarants** per el sistema de notificació.

2.2. Formes de declaració

Existeixen tres formes de declaració:

a. Declaració numèrica: es fa setmanalment, utilitzant el model d'imprès de declaració numèrica (annex 3).

b. Declaració individualitzada o nominal: es fa en el moment que la malaltia és detectada, utilitzant el model d'imprès de declaració individualitzada (annex 3). Serveix per permetre accions epidemiològiques i de control immediates. Les malalties de transmissió sexual i els casos de VIH/SIDA es notifiquen amb impresos específics (annex 3).

c. Declaració urgent: es fa en menys de 24 hores des de la detecció o sospita de la malaltia (telèfon/FAX) al Sistema d'Urgències de Vigilància Epidemiològica de Catalunya.

2.3. Àmbit i fonts d'informació

L'ASPB té la responsabilitat del control de les MDOs en els residents a la ciutat de Barcelona, que distribuïts en 10 districtes municipals (annexos 1 i 2) i 73 barris representen un total de 1.611.233 habitants segons el padró del 2014.³

Les principals fonts d'informació o unitats declarants de les MDO corresponen als 83 centres d'assistència primària i als 62 hospitals i clíniques de la ciutat (taules 1 i 2), havent-hi també notificacions procedents dels metges/esses en exercici privat i dels qui treballen en mutuatats mèdiques o altres centres assistencials.

2.4. Circuit administratiu

Els centres i els metges declarants trameten per correu (o per via electrònica, mitjançant el registre informàtic dins l'estació clínica ECAP, en el cas de l'atenció primària) els fulls de declaració (annex 3). Aquests fulls són enregistrats informàticament al Servei d'Epidemiologia de l'ASPB des d'on la informació és lliurada a la Subdirecció General d'Emergències de l'Agència de Salut Pública de Catalunya (ASPC). En les declaracions individualitzades, es porta a terme una enquesta epidemiològica i un seguiment en el cas de les malalties que impliquen un estudi dels contactes del pacient o que tenen un llarg període d'evolució (annex 4).

El resum setmanal de les declaracions numèriques s'envia directament a la ASPC.

2. Definició de cas de les malalties de declaració obligatòria. Direcció General de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

3. <http://www.bcn.cat/estadistica/catala/index.htm>

2.5. Mesures de morbiditat

Les mesures de morbiditat tenen per objecte la descripció quantitativa de les MDOs mitjançant l'ús de mesures relatives presentades en forma de raó, proporció o taxa. Les més utilitzades són les taxes, atès que incorporen el concepte del temps en l'ocurrència del fenomen que s'estudia. En el nostre cas són essencialment, la **taxa d'incidència** i la **taxa de prevalença**.

La **taxa d'incidència** mesura la velocitat amb què apareixen nous casos en la població, mentre la **taxa de prevalença** informa sobre els casos presents en una data o període de temps específic.

Una forma especial de taxa d'incidència, és la **taxa d'atac secundari** que s'utilitza per mesurar la difusió d'una malaltia transmissible entre les persones exposades a un cas primari. Per això aquesta taxa, que determina la disseminació de la infecció després del contacte, serveix com a indicador del grau d'infectivitat de l'agent causal. El seu càlcul és, doncs, d'especial utilitat en la investigació de brots epidèmics i en la valoració de l'eficàcia dels tractaments quimioprolàctics.

Les taxes brutes, sovint, no són suficients per determinar de manera més específica les característiques epidemiològiques de la malaltia, motiu pel qual s'utilitzen les **taxes estandarditzades**, segons edat, sexe o altres variables d'interès que permeten controlar l'efecte de la variable que s'estudia en l'explicació de la distribució del fenomen.

En aquest sentit l'estandardització per edats és útil en la comparació de les taxes dels districtes si tenim en compte que la piràmide poblacional és força diferent en determinades zones de la ciutat, ja que mentre en un barri o districte la població és força jove en d'altres succeeix el contrari. Per aquests càlculs es fa servir com a població de referència la de Barcelona de l'any 1996.

2.6. Anàlisi de la informació

La informació recollida a través del sistema de notificació s'analitza en el Servei d'Epidemiologia de l'ASPB, duent-se a terme una descripció anual de la situació de les diferents MDOs. Independentment d'això, es porten a terme anàlisis trimestrals en el cas de la SIDA a través dels butlletins SIDA. En el cas de la tuberculosi es realitza anualment una publicació específica, així com altres anàlisis puntuals derivades d'estudis i projectes de recerca.

En el present informe, la informació de cada malaltia de declaració nominal s'estructura en dues parts: la primera on es resumeix l'activitat del Servei mitjançant la descripció de les declaracions; i la segona on s'inclou l'anàlisi dels casos confirmats i residents a Barcelona (segons la definició de cas de les MDOs del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya).

Per identificar les declaracions durant l'any, s'utilitza el criteri data de notificació, en canvi la selecció del cas confirmat a la ciutat es fa a partir de la data d'inici de símptomes (la data de diagnòstic, de tractament o de notificació es fan servir correlativament en cas de falta de la de inici de símptomes). Pel que fa a casos de VIH/SIDA a la ciutat de Barcelona se seleccionen aquells que han estat diagnosticats durant aquell any i pel descriptiu dels casos de Tuberculosi a la ciutat la data considerada és la del tractament.

El resum de cada malaltia comença amb una evolució temporal i en l'espai de les declaracions dels darrers 5 anys i la font d'aquestes declaracions.

L'anàlisi dels casos de Barcelona varia en funció del nombre de casos de cada malaltia. En les malalties amb més de 10 casos durant l'any, es fa una anàlisi completa on s'inclou l'evolució temporal (casos i taxa d'incidència), la descripció dels casos, la distribució per districtes amb taxes estandarditzades per edat i la distribució temporal durant l'any (mesos). En les malalties amb 10 o menys casos durant l'any es fa només un resum d'aquests.

2.7. Difusió de la informació

L'ASPB vetlla per la difusió de la informació analitzada a través del sistema de notificació de MDOs, posant-la a la disposició tant d'aquelles persones i institucions que han col·laborat en el procés de recollida, tramesa i processament de les dades, com dels qui per les seves responsabilitats o interessos professionals poden requerir-ne el seu ús.

3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA

3.1. Resultats generals

L'any 2014 s'han notificat a Barcelona 91.296 declaracions numèriques, xifra que representa una disminució global de l'1,11% respecte de les registrades l'any 2013. Les declaracions que han augmentat més han estat les altres malalties de transmissió sexual, l'escarlatina i la infecció genital pel virus de l'herpes. Les que més han disminuït han estat l'oftàlmia neonatal, la leptospirosi i la grip (taula 4).

3.2. Declaració hospitalària i extrahospitalària

Enguany la proporció de declaracions des de centres hospitalaris ha estat del 12,32% en comparació al 12,17% de l'any 2013, al 15,29% de l'any 2012, al 15,27% de l'any 2011, a l'11,49% de l'any 2010, al 38,28% de l'any 2009 i al 41,30% de l'any 2008 (taula 5).

3.3. Relació entre Barcelona i Catalunya

Tot i que la ciutat de Barcelona representa aproximadament el 25% de la població de Catalunya i que concentra a més una part molt considerable dels hospitals d'alta tecnologia de Catalunya, es produeix per la majoria de les malalties de declaració obligatòria numèrica, una xifra de declaracions per sota del que teòricament li correspondria poblacionalment.

A la taula 6 s'hi inclou la relació entre el nivell de declaració d'ambdós àmbits, i s'observa que a la ciutat de Barcelona s'han produït globalment el 18,17% de les declaracions numèriques del conjunt de Catalunya.

Taula 1. Malalties de declaració numèrica. Distribució per setmanes.

	Setmanes													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Enteritis i diarrees	989	1.057	1.208	1.169	1.231	1.343	1.467	1.471	1.356	1.445	1.345	1.394	1.171	1.164
Escarlatina	13	7	31	40	46	40	59	41	45	38	63	60	50	63
Grip	831	1.303	2.184	3.003	2.520	2.092	1.416	726	480	363	228	129	91	100
Leptospirosi	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicel·la	122	101	93	96	107	100	111	116	92	187	191	161	247	170
Inf. genital per clamídies	7	1	4	6	16	3	8	7	7	4	14	10	9	21
Condiloma acuminat	12	37	51	55	39	50	42	39	48	35	41	42	58	39
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	21	20	23	28	29	19	23	20	8	21	24	20	6	23
Oftalmia neonatorum*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inf. per tricomonos	1	2	2	4	3	1	5	2	2	4	2	2	2	3
Altres malal. trans. sexual	82	124	151	164	155	125	149	145	120	170	146	162	165	156

	Setmanes													
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Enteritis i diarrees	892	631	803	694	878	904	914	788	837	718	853	672	817	831
Escarlatina	63	27	15	14	21	39	49	43	47	27	46	21	17	12
Grip	55	27	30	15	17	27	27	21	16	10	11	8	12	7
Leptospirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Varicel·la	186	133	197	126	177	163	190	194	231	230	199	166	196	107
Inf. genital per clamídies	8	8	14	9	6	8	13	19	35	5	4	5	14	6
Condiloma acuminat	38	25	37	23	39	44	39	50	71	30	43	36	45	46
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	20	14	19	19	19	19	12	22	29	29	22	20	23	23
Oftalmia neonatorum*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inf. per tricomonos	1	1	3	5	7	15	2	2	2	3	3	0	2	4
Altres malal. trans. sexual	155	125	148	102	157	169	146	112	160	137	172	134	177	143



	Setmanes													
	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Enteritis i diarrees	830	790	743	655	633	716	707	684	659	804	872	991	1.292	1.532
Escarlatina	20	11	9	1	2	3	0	1	4	4	10	10	12	17
Grip	16	12	7	7	7	17	16	14	13	21	34	46	60	86
Leptospirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicel·la	117	101	61	49	24	28	16	39	34	38	21	59	124	156
Inf. genital per clamídies	7	3	6	3	17	3	3	21	7	8	16	27	18	6
Condiloma acuminat	42	46	34	33	23	27	31	42	44	46	87	49	48	47
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	24	21	26	20	19	22	18	21	12	37	38	34	28	15
Oftalmia neonatorum*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inf. per tricomonos	5	4	3	1	4	2	1	4	1	2	1	3	4	0
Altres malal. trans. sexual	162	140	117	104	116	102	132	165	151	169	145	180	169	189

	Setmanes											Total	Mitj./Sem
	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
Enteritis i diarrees	1.472	1.549	1.620	1.504	1.475	1.424	1.349	1.012	1.185	701	54.241	1.043,10	
Escarlatina	19	34	32	36	38	44	52	29	38	47	1.510	29,04	
Grip	68	62	85	114	127	117	157	185	196	142	17.358	333,81	
Leptospirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,04	
Varicel·la	145	100	135	120	217	210	136	98	108	75	6.600	126,92	
Inf. genital per clamídies	14	4	6	32	4	3	6	7	21	8	521	10,02	
Condiloma acuminat	43	49	51	44	39	41	44	25	44	33	2.166	41,65	
Inf. genital pel virus de l’herpes simple	15	19	32	27	23	18	26	13	33	20	1.136	21,85	
Oftalmia neonatorum*	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0,02	
Inf. per tricomonos	5	3	4	1	2	3	4	1	3	1	147	2,83	
Altres malal. trans. sexual	189	159	184	155	164	156	141	115	171	88	7.614	146,42	

(*) Cap declaració d'oftàlmia neonatorum ha estat confirmada

Taula 2. Evolució dels casos declarats numèricament a Barcelona entre 2011 i 2014 de les malalties que actualment són de declaració obligatòria.

Malalties	Anys								%V. 13-14
	11	%	12	%	13	%	14	%	
Enteritis i diarrees	43.960	61,15	55.559	63,09	51.767	56,07	54.241	59,41	4,78
Escarlatina	1.153	1,60	1.307	1,48	1.360	1,47	1.510	1,65	11,03
Grip	11.837	16,47	15.924	18,08	20.973	22,72	17.358	19,01	-17,24
Leptospirosi	6	0,01	5	0,01	3	0,00	2	0,00	-33,33
Varicel·la	7.219	10,04	6.583	7,48	7.281	7,89	6.600	7,23	-9,35
Inf. genit. per clamídies	412	0,57	541	0,61	511	0,55	521	0,57	1,96
Condiloma acuminat	1.363	1,89	1.645	1,87	2.429	2,63	2.166	2,37	-10,83
Inf. genital virus herpes	567	0,04	812	0,92	1.025	1,11	1.136	1,24	10,83
Oftalmia neonatorum*	27	0,79	23	0,03	9	0,01	1	0,00	-88,89
Inf. per tricomonos	175	0,24	221	0,25	157	0,17	147	0,16	-6,37
Alt. malal. trans. sexual	5.171	7,19	5.437	6,17	6.807	7,37	7.614	8,34	11,86
Total	71.890	100,00	88.057	100,00	92.322	100,0	91.296	100,0	-1,11

(*) Cap declaració d'oftàlmia neonatorum ha estat confirmada

V = Variació

Taula 3. Malalties de declaració numèrica: morbiditat declarada a Barcelona i a Catalunya durant l'any 2014.

Malalties	Barcelona	%	Catalunya*	%	PROPORCIÓ % Barcelona/Catalunya
Enteritis i diarrees	54.241	59,41	291.931	58,09	18,58
Escarlatina	1.510	1,65	9.756	1,94	15,48
Grip	17.358	19,01	98.707	19,64	17,59
Leptospirosi	2	0,00	3	0,00	66,67
Varicel·la	6.600	7,23	44.653	8,88	14,78
Inf. genit. per clamídies	521	0,57	943	0,19	55,25
Condiloma acuminat	2.166	2,37	7.458	1,48	29,04
Inf. genital virus herpes	1.136	1,24	3.376	0,67	33,65
Oftalmia neonatorum	1	0,00	8	0,00	12,50
Inf. per tricomonos	147	0,16	837	0,17	17,56
Alt. malal. trans. sexual	7.614	8,34	44.898	8,93	16,96
Total	91.296	100,0	502.570	100,0	18,17

(*) Font d'informació Departament de Salut

Taula 4. Malalties de declaració obligatòria (numèriques) segons procedència de la declaració (hospitalària vs. extrahospitalària).

Malalties	Centres hospitalaris	%*	Centres extrahospitalaris	%**	TS %***	Total
Enteritis i diarrees	7.787	69,21	46.454	58,02	14,36	54.241
Escarlatina	293	2,60	1.217	1,52	19,40	1.510
Grip	2.104	18,70	15.254	19,05	12,12	17.358
Leptospirosi	1	0,01	1	0,00	50,00	2
Varicel·la	475	4,22	6.125	7,65	7,20	6.600
Inf. genit. per clamídies	56	0,50	465	0,58	10,75	521
Condiloma acuminat	206	1,83	1.960	2,45	9,51	2.166
Inf. genital virus herpes	207	1,84	949	1,19	17,91	1.156
Oftalmia neonatorum	1	0,01	0	0,00	100,00	1
Inf. per tricomonos	6	0,05	141	0,18	4,08	147
Alt. malal. trans. sexual	115	1,02	7.499	9,37	1,51	7.614
Total	11.251	100,00	80.065	100,00	12,32	91.316

(*) Percentatges de declaració en funció del total de MDO hospitalàries

(**) Percentatges de declaració en funció del total de MDO extrahospitalàries

(***) % de declaracions hospitalàries sobre el total de declaracions

Taula 5. Distribució del percentatge de centres declarants segons setmana epidemiològica.

Setmana	Centres hospitalaris			Centres extrahospitalaris		
	Núm.	Declararen	%	Núm.	Declararen	%
1	86	16	18,60	215	51	23,61
2	86	15	17,44	215	51	23,61
3	86	11	12,79	215	52	24,07
4	86	16	18,60	215	52	24,07
5	86	16	18,60	215	53	24,54
6	86	17	19,77	215	51	23,61
7	86	15	17,44	215	53	24,54
8	86	12	13,95	215	51	23,61
9	86	14	16,28	215	53	24,54
10	86	15	17,44	215	53	24,54
11	86	16	18,60	215	51	23,61
12	86	15	17,44	215	53	24,54
13	86	16	18,60	215	52	24,07
14	86	14	16,28	215	53	24,54
15	86	11	12,79	215	52	24,07
16	86	12	13,95	215	52	24,07
17	86	16	18,60	215	53	24,54
18	86	16	18,60	215	51	23,61
19	86	14	16,28	215	51	23,61
20	86	15	17,44	215	53	24,54
21	86	14	16,28	215	54	25,00
22	86	14	16,28	215	52	24,07
23	86	16	18,60	215	53	24,54
24	86	16	18,60	215	53	24,54
25	86	14	16,28	215	51	23,61
26	86	15	17,44	215	53	24,54
27	86	16	18,60	215	54	25,00
28	86	14	16,28	215	54	25,00
29	86	15	17,44	215	53	24,54
30	86	16	18,60	215	54	25,00
31	86	14	16,28	215	53	24,54
32	86	13	15,12	215	53	24,54
33	86	11	12,79	215	53	24,54
34	86	14	16,28	215	53	24,54
35	86	13	15,12	215	53	24,54
36	86	14	16,28	215	53	24,54
37	86	16	18,60	215	53	24,54
38	86	15	17,44	215	54	25,00
39	86	16	18,60	215	53	24,54
40	86	15	17,44	215	53	24,54
41	86	16	18,60	215	53	24,54
42	86	14	16,28	215	53	24,54
43	86	16	18,60	215	53	24,54
44	86	14	16,28	215	52	24,07



Taula 5. Distribució del percentatge de centres declarants segons setmana epidemiològica.

Centres hospitalaris				Centres extrahospitalaris		
Setmana	Núm.	Declararen	%	Núm.	Declararen	%
45	86	14	16,28	215	53	24,54
46	86	15	17,44	215	54	25,00
47	86	13	15,12	215	52	24,07
48	86	16	18,60	215	52	24,07
49	86	14	16,28	215	53	24,54
50	86	14	16,28	215	53	24,54
51	86	14	16,28	215	52	24,07
52	86	15	17,44	215	53	24,54
Mitjana = 14,58				Mitjana = 52,62		
DE = 1,43				DE = 0,89		
N = 52				N = 52		

4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL

L'any 2014 es van confirmar un total de 2.412 casos de MDOs a Barcelona ciutat, que representen el 35,6% del total de casos confirmats a Catalunya (6.777).

I. AMEBIASI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 6. Amebiasi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	7	19	26	13	37
Resta de la província de Barcelona	10	6	6	2	11
Província de Tarragona	0	0	0	0	2
Província de Lleida	1	0	1	0	0
Província de Girona	0	1	0	0	0
Total de Catalunya	18	26	33	15	50
Resta d'Espanya	0	0	0	0	1
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	18	26	33	15	51

2. Font de detecció

Taula 7. Amebiasi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	6	11,8
Via electrònica ^a	44	86,3
No consta	1	1,9
Total	51	100,0

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 8. Amebiasi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	22	10	32
Hospital Vall d'Hebron	2	0	2
CAP Sant Andreu	2	0	2
CAP Dr. Lluís Sayé	2	0	2
Hospital Clínic	1	3	4
CAP La Marina	1	0	1
CAP Adrià	1	0	1
CUAP Casernes de Sant Andreu	1	0	1
CAP Poble Nou	1	0	1
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	1	0	1
CAP València	1	0	1
CAP El Clot	1	0	1
CAP Serra i Arola	1	0	1
Hospital de Bellvitge	0	1	1
Total	37	14	51

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 9. Amebiasi: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	60	19	23	6	28
Taxa	3,71	1,17	1,42	0,37	1,74

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 10. Amebiasi: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	19	67,9	2,48
Dones	9	32,1	1,06
Total	28	100,0	1,74

La majoria dels casos eren homes. La raó de taxes home/dona és de 2,33.

Taula 11. Amebiasi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	2	7,1	3,58
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	3	10,7	4,69
15 a 19	1	3,6	1,58
20 a 29	5	17,9	2,74
30 a 39	10	35,7	3,64
40 a 49	4	14,3	1,62
50 a 59	1	3,6	0,48
60 a 69	2	7,1	1,13
70 i més	0	0,0	0,00
Total	28	100,0	1,74

La taxa més elevada ha estat en el rang d'edat de 10 a 14 anys (veure figura 1).

Taula 12. Amebiasi: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Camerun	1	3,6
Colòmbia	1	3,6
Equador	1	3,6
Espanya	14	50,0
França	1	3,6
Guinea	1	3,6
Marroc	1	3,6
Països Baixos	1	3,6
Pakistan	2	7,1
Perú	1	3,6
Polònia	1	3,6
República Dominicana	1	3,6
Senegal	1	3,6
Veneçuela	1	3,6
Total	28	100,0

El 50% dels casos s'han produït en persones nascudes a l'Estat Espanyol i la resta eren nascuts fora de l'Estat Espanyol.

3. Districte municipal

Taula 13. Amebiasi: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	8	28,6	7,83	7,62
l'Eixample (II)	4	14,3	1,51	1,54
Sants-Montjuïc (III)	2	7,1	1,10	1,11
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	2	7,1	1,36	1,60
Gràcia (VI)	1	3,6	0,83	0,63
Horta – Guinardó (VII)	4	14,3	2,39	2,58
Nou Barris (VIII)	2	7,1	1,21	1,49
Sant Andreu (IX)	2	7,1	1,36	1,17
Sant Martí (X)	3	10,7	1,28	1,91
Total	28	100,0	1,74	-

El districte amb major taxa d'incidència ha estat Ciutat Vella (veure figura 2).

4. Distribució mensual

El mes que es van declarar més casos va ser abril (veure figura 3).

Figura 1. Amebiasi

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

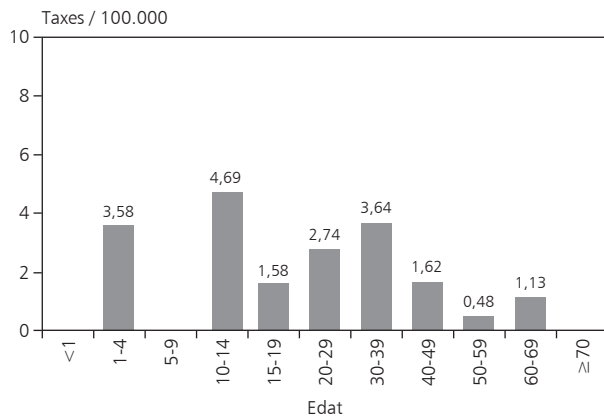


Figura 2. Amebiasi

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

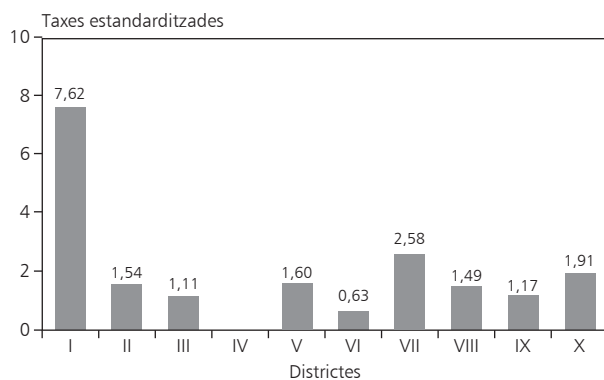
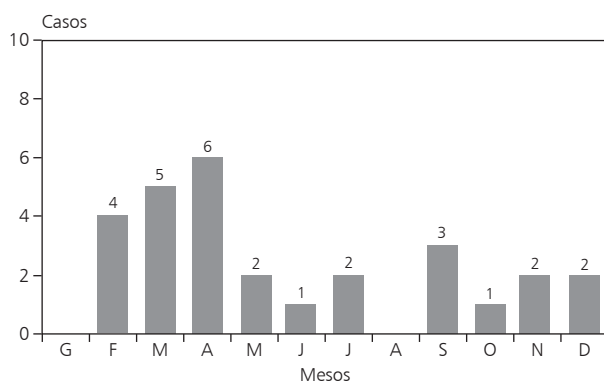


Figura 3. Amebiasi

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



II. BRUCEL·LOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 14. Brucel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	0	0	2	3	3
Reste de la província de Barcelona	0	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	1	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	0	1	2	3	3
Reste d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	0	1	2	3	3

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 15. Brucel·losi: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
5	Fulls de declaració estàndard	Home	43	Espanya	Sant Martí
7	Via electrònica ^a	Home	17	Geòrgia	Sant Martí

DM: districte municipal

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

III. FEBRE BOTONOSA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 16. Febre botonosa: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	0	3	3	4	4
Resta de la província de Barcelona	0	0	0	0	6
Província de Tarragona	0	0	1	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	0	3	4	4	10
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	0	3	4	4	10

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 17. Febre botonosa: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
9	Via electrònica ^a	Home	38	Espanya	Ciutat Vella
9	Fulls de declaració estàndard	Home	71	Espanya	Sarrià-Sant Gervasi

DM: districte municipal

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

IV. FEBRE TIFOIDE I PARATIFOIDE

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 18. Febre tifoide: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	8	7	11	13	8
Resta de la província de Barcelona	4	2	0	0	2
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	2	0	1	0
Total de Catalunya	12	9	11	14	10
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	12	9	11	14	10

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 19. Febre tifoide: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
2	Fulls de declaració estàndard	Dona	3	Espanya	Sants-Montjuïc
4	Via electrònica ^b	Home	50	Cuba	Sant Martí
7	Via electrònica ^b	Home	59	Índia	Gràcia
7	Via electrònica ^b	Home	7	Espanya	Ciutat Vella
7	Fulls de declaració estàndard	Home	32	Pakistan	Sant Martí
8	Fulls de declaració estàndard	Home	5	Pakistan	Sant Martí
9	Recerca activa ^a	Dona	35	Pakistan	Sant Martí

DM: districte municipal

(a) recerca activa realitzada per infermeria del Servei d'Epidemiologia de l'ASPB

(b) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

V. HEPATITIS A

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 20. Hepatitis A: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	81	44	69	28	40
Resta de la província de Barcelona	7	7	7	3	3
Província de Tarragona	0	0	0	1	0
Província de Lleida	0	1	0	0	1
Província de Girona	0	0	0	0	1
Total de Catalunya	88	52	76	32	45
Resta d'Espanya	1	1	0	1	0
Estranger	0	0	1	0	1
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	89	53	77	33	46

2. Font de detecció

Taula 21. Hepatitis A: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	31	67,4
Via electrònica ^a	14	30,4
No consta	1	2,2
Total	46	100,0

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 22. Hepatitis A: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital de Sant Pau	7	0	7
Hospital del Mar	7	0	7
Hospital Clínic	2	3	5
Servei d'Epidemiologia	2	0	2
CAP Rio de Janeiro (EAP Prosperitat)	2	0	2
CAP Besòs	2	0	2
Consorci d'APS de l'Eixample	2	0	2
Hospital Vall d'Hebron	1	2	3
Hospital Quirón	1	1	2
CAP Passeig Carles I	1	0	1
CAP Sanllehy	1	0	1
CAP Ciutat Meridiana	1	0	1
CAP Serra i Arola	1	0	1
CAP Horta	1	0	1
CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord)	1	0	1
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	1	0	1
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	1	0	1
CAP Vall d'Hebron	1	0	1
CAP València	1	0	1
CAP La Sagrera	1	0	1
CAP Larrard	1	0	1
Hospital Sant Joan de Déu	1	0	1
Centre Mèdic Delfos	1	0	1
Total	40	6	46

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 23. Hepatitis A: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	77	30	24	21	27
Taxa	4,76	1,85	1,48	1,30	1,67

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 24. Hepatitis A: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	15	55,6	1,96
Dones	12	44,4	1,41
Total	27	100,0	1,67

La raó de taxes home/dona és 1,39.

Taula 25. Hepatitis A: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	7	25,9	12,51
5 a 9	7	25,9	10,17
10 a 14	1	3,7	1,56
15 a 19	1	3,7	1,58
20 a 29	5	18,5	2,74
30 a 39	3	11,1	1,09
40 a 49	2	7,4	0,81
50 a 59	1	3,7	0,48
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
Total	27	100,0	1,67

El major nombre de casos es donà en els grups d'edat d'1 a 9 anys i de 20 a 29 anys, grups que també presenten les incidències més elevades (veure figura 4).

Taula 26. Hepatitis A: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Equador	1	3,7
Espanya	15	55,6
Pakistan	2	7,4
Perú	3	11,1
Veneçuela	1	3,7
No consta	5	18,5
Total	27	100,0

El 55,6% de casos s'han produït en persones nascudes a Espanya, mentre que el 25,9% ha nascut fora.

3. Districte municipal

Taula 27. Hepatitis A: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	2	7,4	1,96	1,96
l'Eixample (II)	4	14,8	1,51	1,66
Sants-Montjuïc (III)	2	7,4	1,10	1,24
Les Corts (IV)	1	3,7	1,23	1,23
Sarrià – St. Gervasi (V)	1	3,7	0,68	0,50
Gràcia (VI)	1	3,7	0,83	1,14
Horta – Guinardó (VII)	7	25,9	4,19	3,80
Nou Barris (VIII)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Andreu (IX)	2	7,4	1,36	1,48
Sant Martí (X)	7	25,9	2,98	2,95
Total	27	100,0	1,67	-

Horta-Guinardó ha estat el districte amb taxes més altes, seguit de Sant Martí (veure figura 5).

4. Distribució mensual

El major nombre de declaracions es va donar als mesos de setembre i desembre (veure figura 6).

Figura 4. Hepatitis A

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

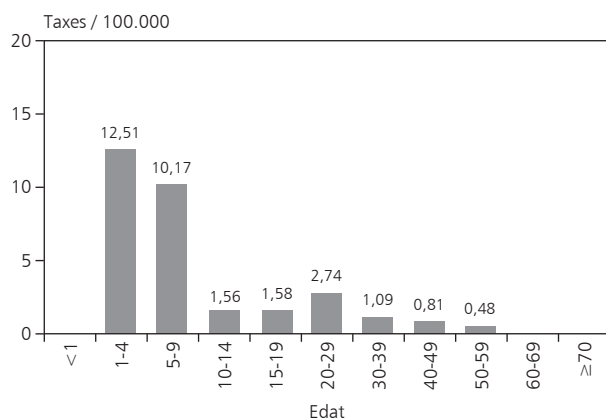


Figura 5. Hepatitis A

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

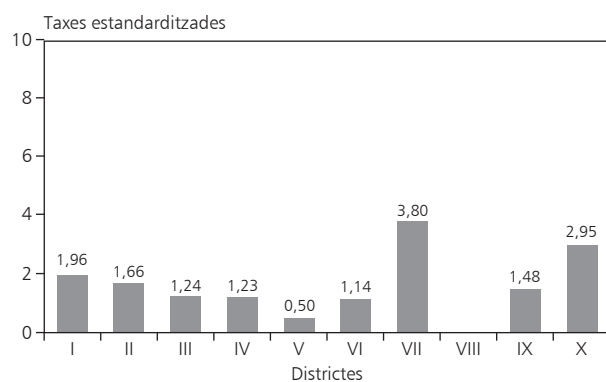
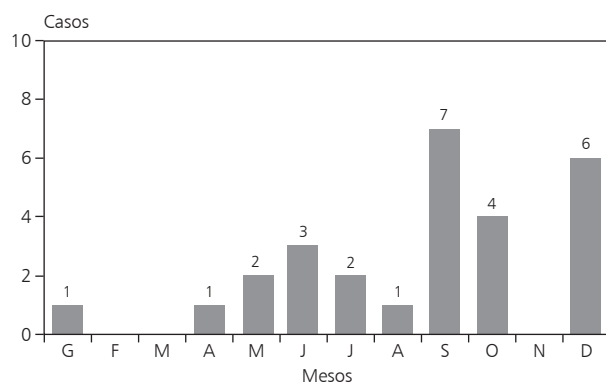


Figura 6. Hepatitis A

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



VI. HEPATITIS B

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 28. Hepatitis B: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	39	39	181	113	105
Resta de la província de Barcelona	3	4	9	5	7
Província de Tarragona	2	0	1	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	1
Total de Catalunya	44	43	191	118	113
Resta d'Espanya	0	1	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	4	0	0	0
Total de declaracions	44	48	191*	118	113

(*) Elevat nombre de declaracions al 2012 degut a que es van començar a declarar un elevat nombre d'hepatitis cròniques per ECAP.

2. Font de detecció

Taula 29. Hepatitis B: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	28	24,8
Via electrònica ^a	83	73,4
No consta	2	1,8
Total	113	100,0

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 30. Hepatitis B: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	15	0	15
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	9	0	9
Hospital del Mar	8	1	9

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
CAP Dr. Lluís Sayé	8	0	8
CAP Roger de Flor (EAP Dreta de l'Eixample)	5	0	5
Hospital Clínic	4	0	4
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	4	0	4
CAP Rio de Janeiro (EAP Prosperitat)	3	0	3
Hospital Sagrat Cor	3	0	3
CAP La Sagrera	3	0	3
CAP Adrià (EAP Sant Elies)	3	0	3
Hospital Vall d'Hebron	2	4	6
Centre Mèdic Teknon	2	0	2
CAP Ramon Turró	2	0	2
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes-Vall d'Hebron	2	0	2
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	2	0	2
CAP Montnegre	2	0	2
CAP Horta	2	0	2
CAP València	2	0	2
CAP Gòtic	2	0	2
CAP Serra i Arola	2	0	2
CAP CUAP Cotxeres	2	0	2
CAP La Marina (EAP Dr. Carles Riba)	2	0	2
Institut Dexeus	1	1	2
Hospital de Sant Pau	1	0	1
Hospital Dos de Maig	1	0	1
Centro Internacional de Medicina Avanzada (CIMA)	1	0	1
CUAP Casernes de Sant Andreu	1	0	1
CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord)	1	0	1
CAP Numància	1	0	1
CAP Sant Andreu	1	0	1
CAP La Guineueta	1	0	1
CAP Poble Nou	1	0	1
CAP La Pau	1	0	1
CAP Sanllehy	1	0	1
CAP Casc Antic	1	0	1
CAP Ciutat Meridiana	1	0	1
CAP Via Barcino	1	0	1
Clínica Nostra Senyora del Remei	0	1	1
Clínica Sant Honorat	0	1	1
No consta	1	0	1
Total	105	8	113



B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 31. Hepatitis B: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	24	27	34	37	29
Taxa	1,48	1,67	2,10	2,29	1,80

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 32. Hepatitis B: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	20	69,0	2,62
Dones	9	31,0	1,06
Total	29	100,0	1,80

La majoria dels casos eren homes. La raó de taxes home/dona és de 2,47.

Taula 33. Hepatitis B: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	2	6,9	1,10
30 a 39	7	24,1	2,55
40 a 49	9	31,0	3,65
50 a 59	2	6,9	0,96
60 a 69	7	24,1	3,94
70 i més	2	6,9	0,78
Total	29	100,0	1,80

La taxa més elevada ha estat en el rang d'edat de 60 a 69 anys, seguida del de 40 a 49 anys i del de 30 a 39 anys (veure figura 7).

Taula 34. Hepatitis B: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Argentina	2	6,9
Brasil	1	3,5
Espanya	14	48,3
Filipines	1	3,5
Marroc	1	3,5
Pakistan	1	3,5
Paraguai	1	3,5
Perú	1	3,5
Xina	1	3,5
No consta	6	20,7
Total	29	100,0

El 48,3% dels casos s'han produït en persones nascudes a l'Estat Espanyol i el 31,0% eren nascuts fora de l'Estat Espanyol. En un 20,7% aquesta informació no constava.

3. Districte municipal

Taula 35. Hepatitis B: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	2	6,9	1,96	2,63
Eixample (II)	6	20,7	2,26	2,25
Sants-Montjuïc (III)	7	24,1	3,84	3,62
Les Corts (IV)	2	6,9	2,45	2,03
Sarrià – St. Gervasi (V)	2	6,9	1,36	1,20
Gràcia (VI)	1	3,5	0,83	0,63
Horta – Guinardó (VII)	0	0,0	0,00	0,00
Nou Barris (VIII)	4	13,8	2,41	2,21
Sant Andreu (IX)	2	6,9	1,36	1,42
Sant Martí (X)	3	10,4	1,28	1,23
Total	29	100,0	1,80	-

Els districtes amb major taxa d'incidència han estat Sants-Montjuïc i Ciutat Vella (veure figura 8).

4. Distribució mensual

Els mesos en què es van declarar més casos van ser gener, abril i juny (veure figura 9).

5. Altres

Evolució: Dels 29 malalts 22 (75,9%), es van curar, 1 (3,4%) van evolucionar a hepatitis crònica i de 3 (10,3%) es va perdre el seguiment.

Mecanisme de transmissió: En 4 casos (13,8%) es va identificar les relacions sexuals com a factors de risc per a la transmissió. En 25 casos (86,2%) el factor de risc no es va poder identificar.

Figura 7. Hepatitis B

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

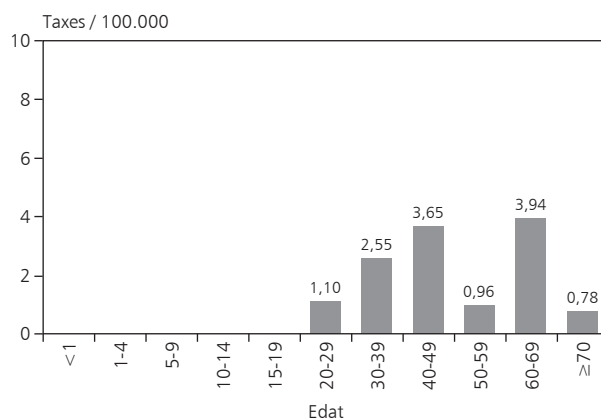


Figura 8. Hepatitis B

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

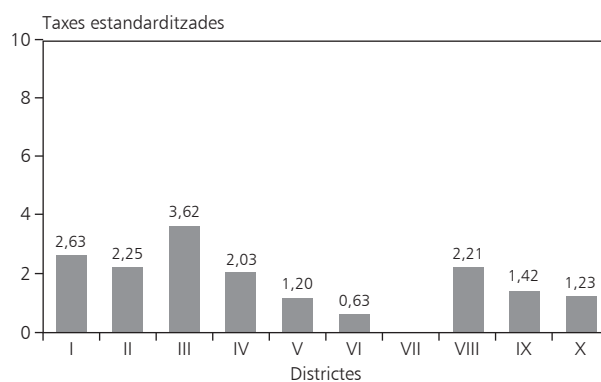
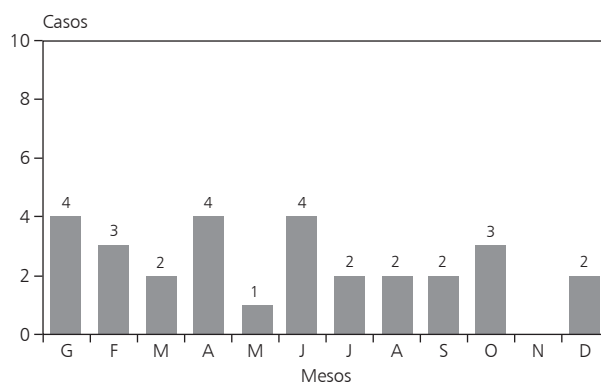


Figura 9. Hepatitis B

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



VII. HEPATITIS C

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 36. Hepatitis C: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	22	16	19	41	50
Resta de la província de Barcelona	2	5	4	8	8
Província de Tarragona	0	0	0	0	1
Província de Lleida	1	0	0	0	1
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	25	21	23	49	60
Resta d'Espanya	1	0	0	0	1
Estranger	0	0	0	1	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	26	21	23	50	61

2. Font de detecció

Taula 37. Hepatitis C: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	57	93,4
Via electrònica ^a	4	6,6
Total	61	100,0

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 38. Hepatitis C: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Clínic	24	1	25
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes-Vall d'Hebron	7	4	11
Hospital de Sant Pau	4	1	5
Hospital Vall d'Hebron	4	0	4
Hospital del Mar	4	0	4
CAP Les Hortes	2	0	2
CAP Adrià (EAP Sant Elies)	1	0	1
Fundació Puigvert	1	0	1
CAP Vallcarca	1	0	1
Consorti d'APS de l'Eixample	1	0	1
CAP El Clot	1	0	1
Hospital Quirón	0	1	1
Clínica Sant Honorat	0	1	1
Centre Assitencial Fundació Mútua General de Catalunya	0	1	1
Hospital Montserrat (Lleida)	0	1	1
Unitat de Vigilància Epidemiològica Vallès Oriental i Vallès Occidental	0	1	1
Total	50	11	61

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 39. Hepatitis C: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	8	7	13	30	25
Taxa	0,49	0,43	0,80	1,86	1,55

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 40. Hepatitis C: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	21	84,0	2,75
Dones	4	16,0	0,47
Total	25	100,0	1,55

La majoria dels casos eren homes. La raó de taxes home/dona és de 5,85.

Taula 41. Hepatitis C: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	4	16,0	2,19
30 a 39	6	24,0	2,19
40 a 49	10	40,0	4,05
50 a 59	3	12,0	1,44
60 a 69	1	4,0	0,56
70 i més	1	4,0	0,39
Total	25	100,0	1,55

La taxa més elevada ha estat en el rang d'edat de 40 a 49 anys (veure figura 10).

Taula 42. Hepatitis C: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Brasil	1	4,0
Espanya	15	60,0
Estònia	1	4,0
França	1	4,0
Itàlia	1	4,0
Marroc	2	8,0
Mèxic	1	4,0
Pakistan	1	4,0
Romania	1	4,0
No consta	1	4,0
Total	25	100,0

El 60% dels casos s'han produït en persones nascudes a l'Estat Espanyol i el 36% eren nascuts fora de l'Estat Espanyol.

3. Districte municipal

Taula 43. Hepatitis C: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	3	12,0	2,93	2,44
l'Eixample (II)	9	36,0	3,39	3,25
Sants-Montjuïc (III)	0	0,0	0,00	0,00
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St. Gervasi (V)	1	4,0	0,68	0,63
Gràcia (VI)	2	8,0	1,66	1,77
Horta – Guinardó (VII)	3	12,0	1,79	1,56
Nou Barris (VIII)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Andreu (IX)	5	20,0	3,40	3,20
Sant Martí (X)	2	8,0	0,85	0,98
Total	25	100,0	1,55	-

El districte amb major taxa d'incidència ha estat l'Eixample, seguit de Sant Andreu (veure figura 11).

4. Distribució mensual

El mes que es van declarar més casos va ser juny, seguit de juliol i setembre (veure figura 12).

Figura 10. Hepatitis C

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

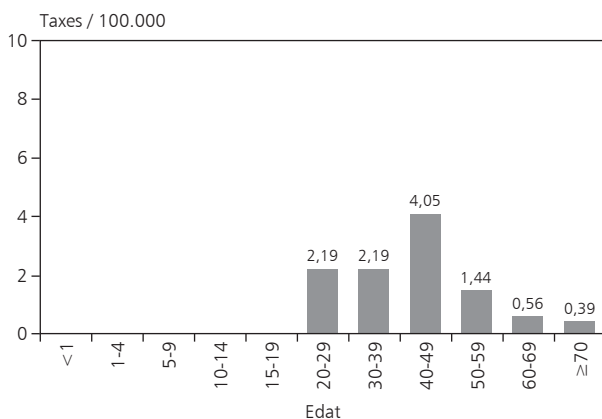


Figura 11. Hepatitis C

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

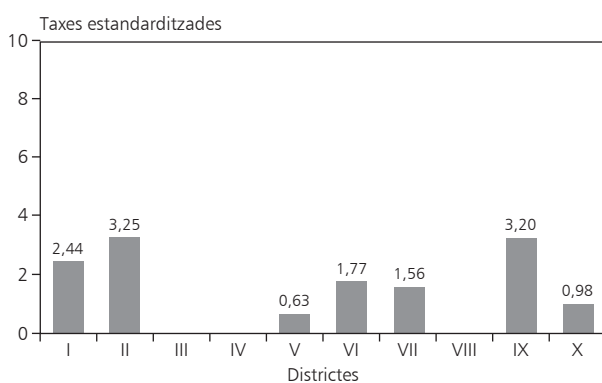
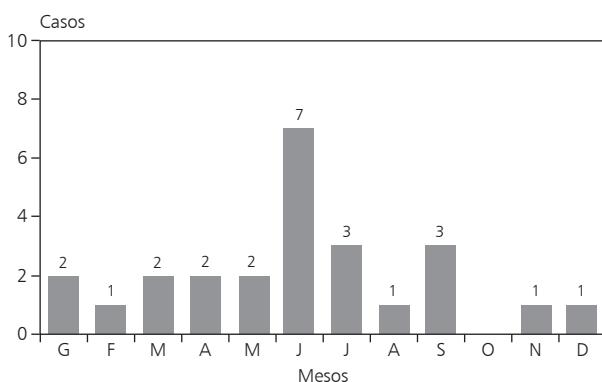


Figura 12. Hepatitis C

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



VIII. HEPATITIS D

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 44. Hepatitis D: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	0	0	0	0	1
Resta de la província de Barcelona	0	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	0	0	0	0	1
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 45. Hepatitis D: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
4	Fulls de declaració estàndard	Home	28	Colòmbia	Nou Barris

DM: districte municipal

IX. HEPATITIS E

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 46. Hepatitis E: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	2	2	3	5	6
Resta de la província de Barcelona	0	0	0	0	1
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	2	2	3	5	7
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	2	2	3	5	7

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 47. Hepatitis E: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
1	Fulls de declaració estàndard	Home	78	No consta	Gràcia
3	Fulls de declaració estàndard	Home	65	Espanya	Horta-Guinardó
6	Fulls de declaració estàndard	Dona	31	Perú	Eixample
10	Fulls de declaració estàndard	Dona	63	Espanya	Eixample

DM: districte municipal

X. HIDATIDOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 48. Hidatidosi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	0	4	11	8	7
Reste de la província de Barcelona	0	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	0	4	11	8	7
Reste d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	0	4	11	8	7

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 49. Hidatidosi: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
6	Via electrònica ^a	Home	78	Espanya	Sant Andreu
7	Via electrònica ^a	Home	69	Espanya	Sants-Montjuïc
10	Via electrònica ^a	Dona	77	Espanya	Sants-Montjuïc

DM: districte municipal

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

XI. INFECCIÓ GONOCÒCCICA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 50. Infecció gonocòccica: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	309	229	359	543	621
Resta de la província de Barcelona	66	38	71	81	90
Província de Tarragona	2	1	1	2	2
Província de Lleida	1	1	2	3	2
Província de Girona	1	2	3	5	6
Total de Catalunya	379	271	436	634	721
Resta d'Espanya	3	7	8	1	13
Estranger	2	1	1	5	7
No consta residència	9	3	2	0	1
Total de declaracions	393	282	447	640	742

2. Font de detecció

Taula 51. Infecció gonocòccica: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Epidemiologia	1	0,1
Fulls de declaració estàndard	530	71,4
Via electrònica ^a	211	28,4
Total	742	100,0

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 52. Infecció gonocòccica: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes-Vall d'Hebron	242	63	305
Hospital Clínic	57	15	72
Hospital del Mar	57	13	70
Fundació Puigvert	34	10	44
Hospital Vall d'Hebron	27	7	34
Centre Openhouse	21	1	22
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	16	0	16
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	14	1	15
Hospital de Sant Pau	11	0	11
CAP Sant Andreu	9	0	9
CAP Dr. Lluís Sayé	9	0	9
Hospital de Barcelona	8	1	9
CAP Horta	7	0	7
CAP Casc Antic	7	0	7
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	6	1	7
CAP El Clot	6	0	6
CAP Ramon Turró	5	1	6
CAP La Sagrera	5	0	5
CAP Poble Nou	5	0	5
CAP Bon Pastor	4	0	4
CAP Ciutat Meridiana	4	0	4
CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord)	4	0	4
CAP Serra i Arola	4	0	4
CAP Roger de Flor (EAP Dreta de l'Eixample)	4	0	4
CAP Gòtic	4	0	4
Hospital Sagrat Cor	3	1	4
CAP Montnegre	3	0	3
CAP El Carmel	3	0	3
CAP La Pau	3	0	3
CAP La Guineueta	3	0	3
CAP Sant Rafael (EAP Vall d'Hebron)	3	0	3
Altres centres sanitaris*	33	5	38
No consta	0	2	2
Total	621	121	742

* **un o dos casos per centre:** Hospital Quiron, Hospital Dos de Maig, Institut Dexeus, CAP Numància, CAP Sant Gervasi, CAP Via Barcino, CAP Rio de Janeiro (EAP Verdum), CAP Larrard, CAP Turó (EAP Vilapicina), CAP Roquetes, CAP Besòs, CAP Vallcarca, CAP Manso (EAP Universitat), CAP Vila Olímpica, CAP Barceloneta, CAP Doctor Carles Ribas, CAP Bonaplata, CAP Passeig Carles I, CAP València, CAP Adrià (EAP Sant Elies), CAP Chafarinas, CAP Carreras Candi, CAP Passeig de Sant Joan, Servei d'Epidemiologia, Hospital Universitari Josep Trueta (Girona), Consorci Sanitari del Maresme, Fundació Privada Hospital de Mollet, CAP Agramunt.

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 53. Infecció gonocòccica: Evolució temporal dels residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	309	227	359	534	566
Taxa	19,09	14,01	22,17	33,09	35,08

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 54. Infecció gonocòccica: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	495	87,5	64,74
Dones	71	12,5	8,37
Total	566	100,0	35,08

La raó de taxes home/dona és de 7,74.

Taula 55. Infecció gonocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	29	5,1	45,77
20 a 29	190	33,6	103,65
30 a 39	225	39,8	82,00
40 a 49	90	15,9	36,46
50 a 59	22	3,9	10,53
60 a 69	7	1,2	3,94
70 i més	2	0,3	0,78
No consta	1	0,2	-
Total	566	100,0	35,08

Les edats dels casos s'han situat entre els 15 i els 74 anys, amb una mediana de 32,5 anys en els homes i de 29 anys en les dones (veure figura 13).

Taula 56. Infecció gonocòccica: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Albània	1	0,2
Alemanya	4	0,7
Algèria	1	0,2
Andorra	1	0,2
Antigua i Barbuda	1	0,2
Argentina	10	1,8
Bèlgica	3	0,5
Bolívia	10	1,8
Brasil	19	3,4
Bulgària	3	0,5
Colòmbia	15	2,7
Croàcia	1	0,2
Cuba	4	0,7
Dinamarca	1	0,2
Equador	13	2,3
Espanya	300	53,0
Estats Units d'Amèrica	3	0,5
Filipines	1	0,2
Finlàndia	2	0,4
França	7	1,2
Geòrgia	1	0,2
Grècia	2	0,4
Guinea Equatorial	1	0,2
Hondures	2	0,4
Índia	1	0,2
Irlanda	2	0,4
Itàlia	26	4,6
Líban	1	0,2
Líbia	1	0,2
Marroc	2	0,4
Mèxic	4	0,8
Moldàvia	2	0,4
Nicaragua	1	0,2
Països Baixos	4	0,7
Pakistan	4	0,7
Panamà	1	0,2
Paraguai	3	0,5
Perú	9	1,6
Portugal	5	0,9
Regne Unit	9	1,6
República Dominicana	10	1,8
Romania	5	0,9
Rússia	3	0,5



País	Casos	%
Senegal	1	0,2
Síria	2	0,4
Suècia	1	0,2
Suïssa	1	0,2
Uruguai	2	0,4
Veneçuela	6	1,1
Xile	3	0,5
Xina	1	0,2
No consta	50	8,8
Total	566	100,0

3. Districte municipal

Taula 57. Infecció gonocòccica: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	100	17,7	97,81	77,76
l'Eixample (II)	142	25,1	53,52	54,10
Sants-Montjuïc (III)	61	10,8	33,48	34,39
Les Corts (IV)	10	1,8	12,25	14,09
Sarrià – St. Gervasi (V)	21	3,7	14,31	15,87
Gràcia (VI)	36	6,4	29,79	30,21
Horta – Guinardó (VII)	30	5,3	17,94	20,49
Nou Barris (VIII)	28	4,9	16,90	21,27
Sant Andreu (IX)	25	4,4	17,01	18,54
Sant Martí (X)	75	13,3	31,98	34,36
No consta	38	6,7	-	-
Total	566	100,0	35,08	-

El districte amb la taxa d'incidència més alta ha estat Ciutat Vella, seguit de l'Eixample i Sants-Montjuïc (veure figura 14).

4. Distribució mensual

Els mesos en què es van declarar més casos foren octubre i desembre (veure figura 15).

Figura 13. Infecció gonocòccica

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

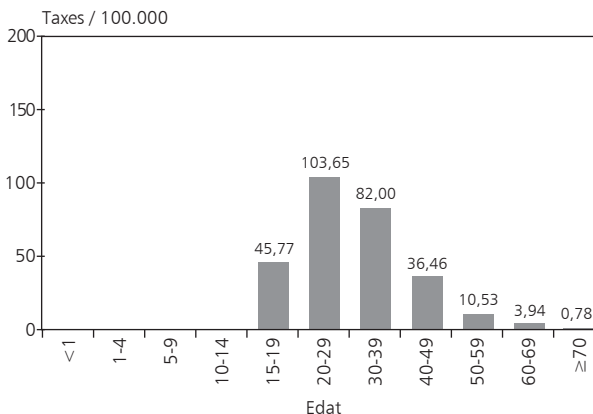


Figura 14. Infecció gonocòccica

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

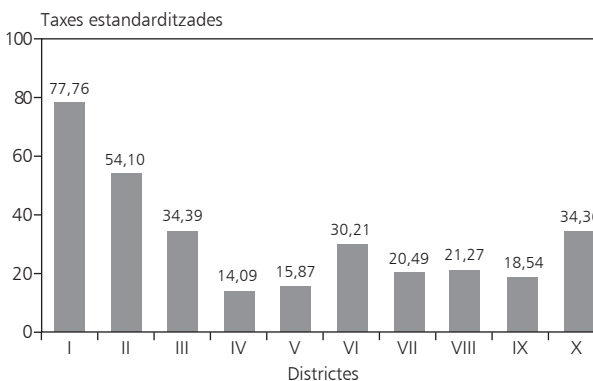
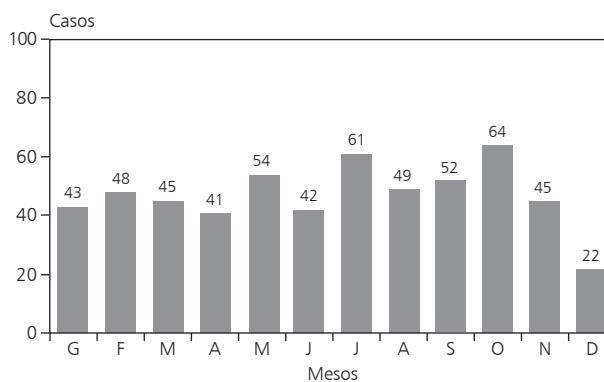


Figura 15. Infecció gonocòccica

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XII. INFECCIÓ PER VIH/SIDA

A) Declaracions de VIH

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 58. VIH: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	354	332	356	383	337
Resta de la província de Barcelona	57	59	37	54	20
Província de Tarragona	3	1	4	2	0
Província de Lleida	1	1	2	1	0
Província de Girona	3	2	3	2	1
Total de Catalunya	418	395	402	442	358
Resta d'Espanya	4	3	2	1	2
Estranger	0	0	0	0	1
No consta residència	24	2	2	0	0
Total de declaracions	446	400	406	443	361

2. Font de detecció

Taula 59. VIH: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Recerca activa ^a	195	54,0
Fulls de declaració estàndard	166	46,0
Total	361	100,0

(a) recerca activa realitzada per infermeria del Servei d'Epidemiologia de l'ASPB

Taula 60. VIH: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Clínic	136	9	145
Hospital de Sant Pau	48	0	48
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes-Vall d'Hebron	33	5	38
Hospital del Mar	30	1	31
Hospital Vall d'Hebron	28	8	36
Hospital Germans Trias i Pujol	14	0	14
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	5	0	5
CAP Casanova	4	0	4
CAP Manso (EAP Universitat)	4	0	4
CAP Doctor Lluís Sayé	3	0	3
CAP Via Barcino	2	0	2
CAP Sant Andreu	3	0	3
CAP Gòtic	2	0	2
Hospital Mútua de Terrassa	2	0	2
Centre Mèdic Teknon	1	1	2
Hospital Dos de Maig	1	0	1
Fundació Puigvert	1	0	1
CAP Pare Claret	1	0	1
CAP Passeig de Sant Joan	1	0	1
Hospital Universitari Josep Trueta	1	0	1
Hospital de Bellvitge	1	0	1
Infermeria del Centre Penitenciari Quatre Camins	1	0	1
CAP Carreras Candi	1	0	1
CAP Passeig Maragall (EAP Congrés)	1	0	1
CAP Poble Nou	1	0	1
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	1	0	1
CAP Numància	1	0	1
CAP Bon Pastor	1	0	1
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	1	0	1
CAP Ramón Turró	1	0	1
CAP El Clot	1	0	1
CAP Casc Antic	1	0	1
CAP El Carmel	1	0	1
CAP Serra i Arola	1	0	1
No consta	3	0	3
Total	337	24	361

B) Casos de VIH residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 61. VIH: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	354	332	356	383	337
Taxa	21,87	20,49	21,98	23,73	20,89

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 62. VIH: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	306	90,8	40,02
Dones	31	9,2	3,65
Total	337	100,0	20,89

La raó de taxes home/dona és de 10,96.

Taula 63. VIH: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	3	1,6	4,75
20 a 29	102	27,2	55,66
30 a 39	129	43,1	58,83
40 a 49	75	18,0	28,21
50 a 59	19	7,8	14,64
60 a 69	7	2,1	4,49
70 i més	2	0,3	0,39
Total	337	100,0	20,89

Les edats dels casos s'han situat entre els 15 i 75 anys amb una mediana de 34 anys en els homes i 33 en les dones (veure figura 16).

Taula 64. VIH: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Argentina	10	3,0
Bolívia	4	1,2
Brasil	24	7,1
Bulgària	1	0,3
Colòmbia	11	3,3
Cuba	5	1,5
Egipte	1	0,3
El Salvador	1	0,3
Equador	6	1,8
Espanya	167	49,6
Estats Units d'Amèrica	3	0,9
Filipines	2	0,6
Finlàndia	1	0,3
França	4	1,2
Geòrgia	1	0,3
Grècia	1	0,3
Guinea	3	0,9
Guinea Bissau	2	0,6
Guinea Equatorial	5	1,5
Hondures	2	0,6
Hongria	1	0,3
Índia	1	0,3
Irlanda	2	0,6
Israel	1	0,3
Itàlia	8	2,4
Jordània	1	0,3
Marroc	2	0,6
Mèxic	6	1,8
Nigèria	1	0,3
Noruega	1	0,3
Països Baixos	1	0,3
Panamà	1	0,3
Paraguai	1	0,3
Perú	4	1,2
Polònia	2	0,6
Portugal	1	0,3
Regne Unit	1	0,3
República Dominicana	5	1,5
Romania	6	1,8
Rússia	2	0,6
Sèrbia Montenegro	1	0,3
Sud-àfrica	1	0,3
Sudan	1	0,3



País	Casos	%
Suïssa	1	0,3
Tailàndia	1	0,3
Uruguai	1	0,3
Veneçuela	19	5,6
Xile	3	0,9
Xina	4	1,2
No consta	3	0,9
Total	337	100,0

3. Districte municipal

Taula 65. VIH: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandartitzades
Ciutat Vella (I)	41	12,2	40,10	32,10
l'Eixample (II)	157	46,6	59,18	58,10
Sants-Montjuïc (III)	39	11,6	21,41	21,71
Les Corts (IV)	6	1,8	7,35	8,81
Sarrià – St. Gervasi (V)	7	2,1	4,77	4,53
Gràcia (VI)	14	4,2	11,59	12,37
Horta – Guinardó (VII)	11	3,3	6,58	6,90
Nou Barris (VIII)	15	4,5	9,05	10,28
Sant Andreu (IX)	22	6,5	14,97	15,96
Sant Martí (X)	25	7,4	10,66	11,30
Total	337	100,0	20,89	-

Els districtes amb majors taxes de VIH foren l'Eixample i Ciutat Vella (veure figura 17).

4. Distribució mensual

Els mesos en què es van declarar més casos foren febrer i novembre (veure figura 18).

5. Altres

Taula 66. VIH: Distribució segons el sexe i la via de transmissió.

Factor de risc	Homes	%	Dones	%	Total
UDI	6	2,0	1	3,2	7
HMS no UDI	261	85,3	0	0,0	261
HTS	33	10,8	30	96,8	63
HMS i UDI	2	0,7	0	0,0	2
HEMOF-HEMOT	0	0,0	0	0,0	0
PERINATAL	0	0,0	0	0,0	0
Desconegut	4	1,3	0	0,0	4
TOTAL	306	100,0	31	100,0	337

UDI: usuari de drogues injectades
HMS: homes amb relacions homosexuals
HEMOF-HEMOT: hemofílic-hemotransfundit
HTS: homes i dones amb relacions heterosexuales

En els homes la principal via de transmissió del VIH són relacions homosexuals i, entre les dones, les heterosexuales.

C) Declaracions de SIDA

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 67. SIDA: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	83	69	82	58	58
Resta de la província de Barcelona	15	6	6	12	6
Província de Tarragona	1	0	0	1	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	1	0	0	0
Total de Catalunya	99	76	88	71	64
Resta d'Espanya	1	0	0	1	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	2	0	0	0	1
Total de declaracions	102	76	88	72	65

2. Font de detecció

Taula 68. SIDA: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Recerca activa ^a	33	50,8
Fulls de declaració estàndard	32	49,2
Total	65	100,0

(a) recerca activa realitzada per infermeria del Servei d'Epidemiologia de l'ASPB

Taula 69. SIDA: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Clínic	22	1	23
Hospital Vall d'Hebron	12	4	16
Hospital Sant Pau	11	1	12
Hospital del Mar	9	0	9
Centre Mèdic Teknon	1	1	2
Hospital de Barcelona	1	0	1
Hospital Germans Trias i Pujol	1	0	1
CAP Sant Joan (Vilanova i la Geltrú)	1	0	1
Total	58	7	65

D) Casos de SIDA residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 70. SIDA: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	83	69	82	58	58
Taxa	5,13	4,26	5,06	3,59	3,60

En els últims anys i després d'una marcada tendència decreixent s'observa una certa estabilització en la incidència de la SIDA a Barcelona.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 71. SIDA: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	47	81,0	6,15
Dones	11	19,0	1,30
Total	58	100,0	3,60

La raó de taxes home/dona és de 4,73.

Taula 72. SIDA: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	4	6,9	2,19
30 a 39	25	43,1	9,11
40 a 49	18	31,0	7,29
50 a 59	7	12,1	3,35
60 a 69	4	6,9	2,25
70 i més	0	0,0	0,00
Total	58	100,0	3,60

Les edats dels casos s'han situat entre els 27 i 67 anys amb una mediana de 42,5 anys en els homes i de 45,5 en les dones (veure figura 19).

Taula 73. SIDA: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Argentina	2	3,5
Bolívia	1	1,7
Brasil	2	3,5
Bulgària	1	1,7
Colòmbia	2	3,5
Cuba	1	1,7
Equador	1	1,7
Espanya	30	51,7
Filipines	1	1,7
França	1	1,7
Guinea	1	1,7
Guinea Equatorial	2	3,5
Irlanda	1	1,7
Marroc	1	1,7
Mèxic	1	1,7
Nigèria	1	1,7
Pakistan	1	1,7
Perú	1	1,7
Romania	2	3,5
Sèrbia Montenegro	1	1,7
Veneçuela	2	3,5
No consta	2	3,5
TOTAL	58	100,0

3. Districte municipal

Taula 74. SIDA: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	9	15,5	8,80	7,24
Eixample (II)	15	25,9	5,65	5,38
Sants-Montjuïc (III)	12	20,7	6,59	5,36
Les Corts (IV)	1	1,7	1,23	1,23
Sarrià – St. Gervasi (V)	3	5,2	2,04	2,13
Gràcia (VI)	3	5,2	2,48	2,08
Horta – Guinardó (VII)	5	8,6	2,99	2,73
Nou Barris (VIII)	5	8,6	3,02	3,17
Sant Andreu (IX)	3	5,2	2,04	1,82
Sant Martí (X)	2	3,5	0,85	0,71
Total	58	100,0	3,60	-

Els districtes més afectats continuen sent Ciutat Vella, Eixample i Sants Montjuïc (veure figura 20).

4. Distribució mensual

Els mesos amb major nombre de casos foren juliol i octubre (veure figura 21).

5. Altres

Taula 75. SIDA: Distribució segons el sexe i la via de transmissió.

Factor de risc	Homes	%	Dones	%	Total
UDI	8	17,0	1	9,1	9
HMS no UDI	29	61,7	0	0,0	29
HTS	8	17,0	10	90,9	18
HMS i UDI	0	0,0	0	0,0	0
HEMOF-HEMOT	0	0,0	0	0,0	0
PERINATAL	0	0,0	0	0,0	0
Desconegut	2	4,2	0	8,3	2
TOTAL	47	100,0	11	100,0	58

UDI: usuari de drogues injectades

HMS: homes amb relacions homosexuals

HEMOF-HEMOT: hemofílic-hemotransfundit

HTS: homes i dones amb relacions heterossexuals

En els homes la principal via de transmissió del SIDA són relacions homosexuals i, entre les dones, les heterossexuals.

Figura 16. VIH

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

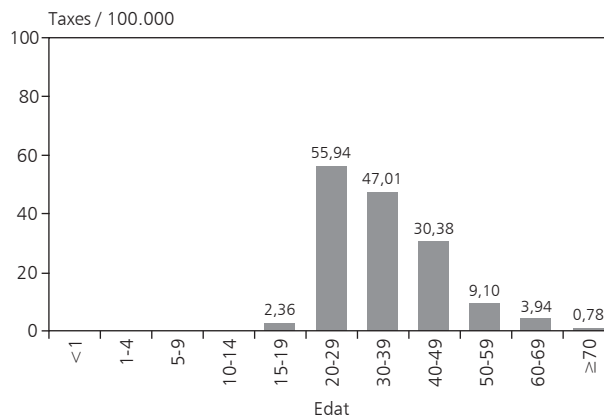


Figura 17. VIH

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

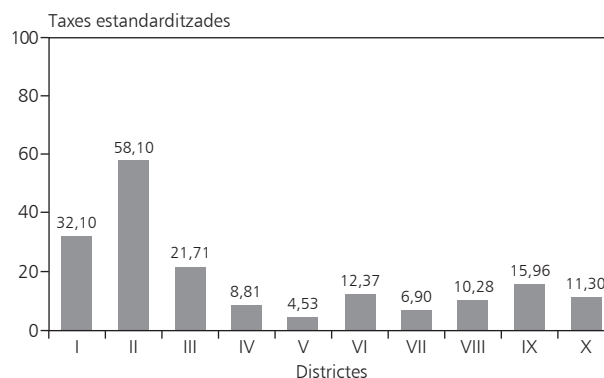


Figura 18. VIH

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.

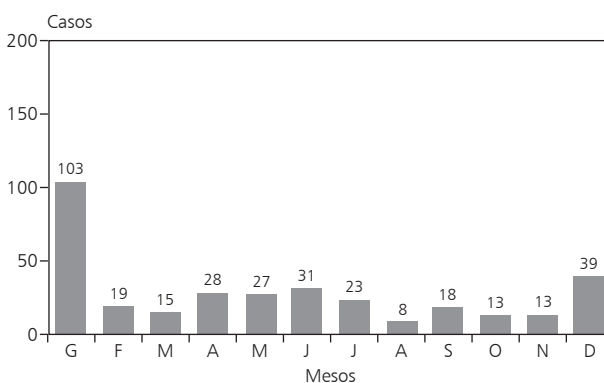
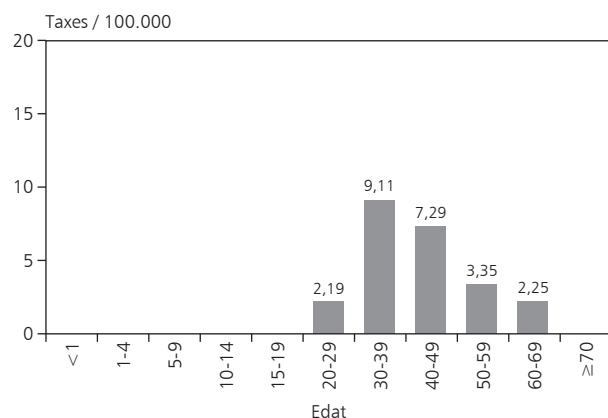
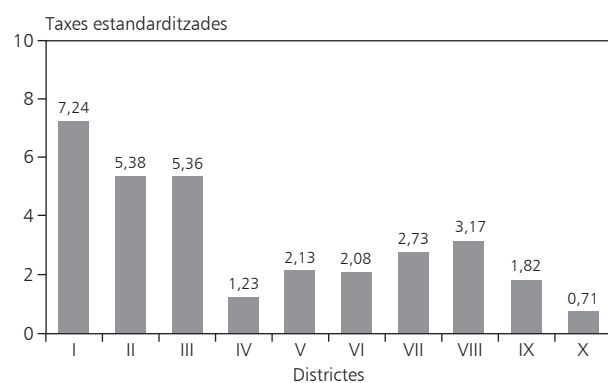


Figura 19. SIDA

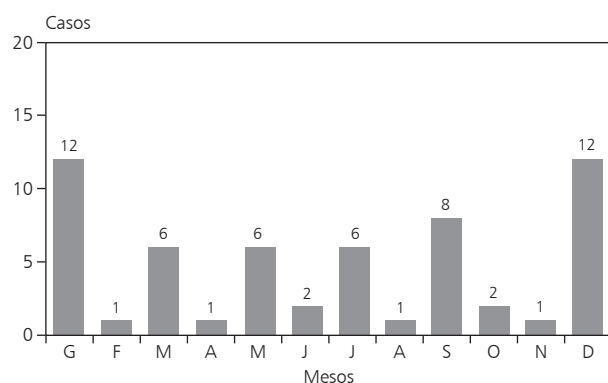
Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

**Figura 20. SIDA**

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

**Figura 21. SIDA**

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XIII. LEGIONEL·LOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 76. Legionel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	53	41	42	46	64
Resta de la província de Barcelona	20	18	19	8	16
Província de Tarragona	1	0	0	1	1
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	1	0	2	0	2
Total de Catalunya	75	59	63	55	83
Resta d'Espanya	1	0	3	0	0
Estranger	3	0	1	1	1
No consta residència	0	0	0	0	1
Total de declaracions	79	59	67	56	85

2. Font de detecció

Taula 77. Legionel·losi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Recerca activa ^a	1	1,2
Fulls de declaració estàndard	68	80,0
Via electrònica ^b	14	16,5
No consta	2	2,4
Total	85	100,0

(a) recerca activa realitzada per infermeria del Servei d'Epidemiologia de l'ASPB

(b) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 78. Legionel·losi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Vall d'Hebron	17	5	22
Hospital de Barcelona	6	2	8
Hospital de Sant Pau	6	1	7
Hospital Clínic	5	2	7
Hospital del Mar	4	2	6
Centre Mèdic Delfos	3	2	5
Hospital Dos de Maig	3	0	3
Hospital del Sagrat Cor	3	0	3
Clínica Nostra Senyora del Remei	2	0	2
Servei d'Epidemiologia	2	0	2
Hospital Quirón	1	2	3
Centre Mèdic Teknon	1	2	3
Hospital Platón	1	0	1
Clínica Sagrada Família	1	1	2
Hospital de Sant Rafael	1	0	1
CAP Vallcarca	1	0	1
Departament de Salut	1	0	1
Unitat de Vigilància Epidemiològica Barcelonès Nord Maresme	1	0	1
Hospital Germans Trias i Pujol	1	0	1
CAP València	1	0	1
CAP El Carmel	1	0	1
CAP Rio de Janeiro (EAP Prosperitat)	1	0	1
Hospital Residència Sant Camil	1	0	1
Institut Dexeus	0	1	1
Unitat de Vigilància Epidemiològica Vallès Oriental i Vallès Occidental	0	1	1
Total	64	21	85

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 79. Legionel·losi: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	53	39	42	43	58
Taxa	3,27	2,41	2,59	2,66	3,60

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 80. Legionel·losi: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	43	74,1	5,62
Dones	15	25,9	1,77
Total	58	100,0	3,60

La raó de taxes home/dona és de 3,18.

Taula 81. Legionel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	1	1,7	7,32
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	1	1,7	1,58
20 a 29	1	1,7	0,55
30 a 39	1	1,7	0,36
40 a 49	3	5,2	1,22
50 a 59	16	27,6	7,66
60 a 69	10	17,2	5,63
70 i més	23	39,7	8,93
No consta	2	3,4	-
Total	58	100,0	3,60

Les persones de més de 70 anys han presentat taxes superiors a les de la resta de grups d'edat més joves (veure figura 22).

Taula 82. Legionel·losi: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Espanya	48	82,8
Marroc	1	1,7
Mèxic	1	1,7
Perú	1	1,7
Regne Unit	1	1,7
Rússia	1	1,7
Suècia	1	1,7
No consta	4	6,9
Total	58	100,0

El 82,8% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol, mentre que el 10,3% eren nascuts fora.

3. Districte municipal

Taula 83. Legionel·losi: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	2	3,5	1,96	2,17
l'Eixample (II)	10	17,2	3,77	3,33
Sants-Montjuïc (III)	1	1,7	0,55	0,49
Les Corts (IV)	3	5,2	3,68	3,34
Sarrià – St. Gervasi (V)	4	6,9	2,73	2,73
Gràcia (VI)	4	6,9	3,31	3,58
Horta – Guinardó (VII)	9	15,5	5,38	4,89
Nou Barris (VIII)	6	10,4	3,62	2,92
Sant Andreu (IX)	8	13,8	5,44	4,54
Sant Martí (X)	8	13,8	3,41	2,96
No consta	3	5,2	-	-
Total	58	100,0	3,60	-

Els districtes amb la taxa d'incidència més alta han estat Sant Andreu i Horta-Guinardó (veure figura 23).

4. Distribució mensual

El mes d'octubre va ser quan es van declarar més casos, seguit de juliol i novembre (veure figura 24).

5. Altres

Van morir 3 pacients (letalitat: 5,2%). 4 casos (6,9%) eren part de diferents agrupacions de casos, tot i que les diferents investigacions van determinar que no estaven relacionats entre ells.

Figura 22. Legionel·losi

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

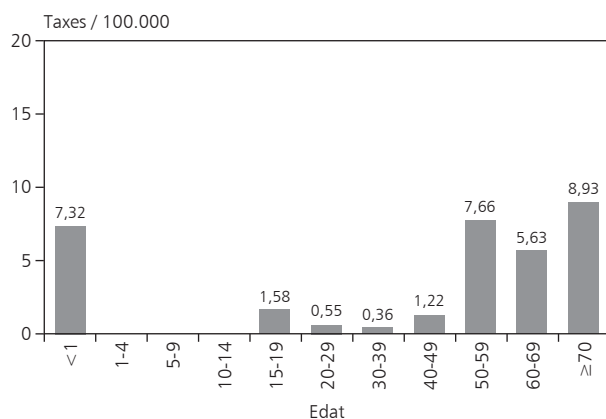


Figura 23. Legionel·losi

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

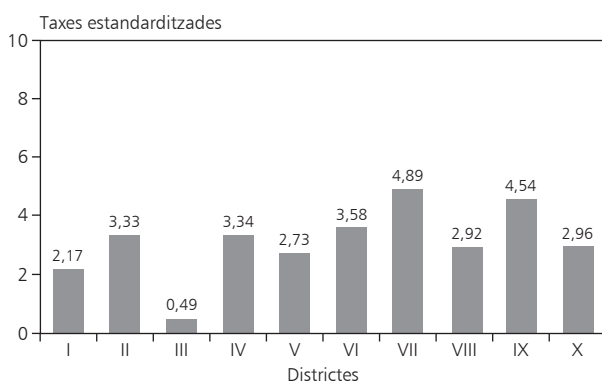
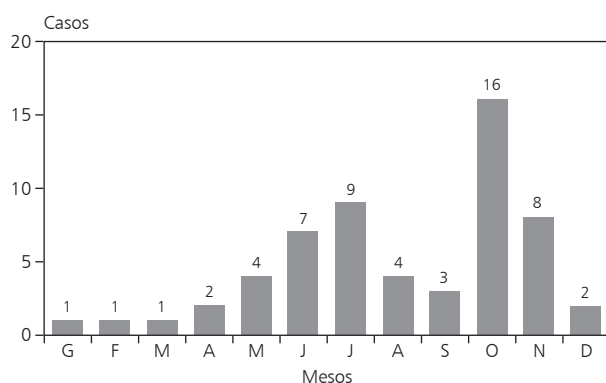


Figura 24. Legionel·losi

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XIV. LEISHMANIOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 84. Leishmaniosi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	9	4	2	5	8
Reste de la província de Barcelona	3	2	2	2	3
Província de Tarragona	1	2	1	2	0
Província de Lleida	0	0	1	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	13	8	6	9	11
Reste d'Espanya	0	0	1	0	0
Estranger	0	0	0	0	1
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	13	8	7	9	12

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 85. Leishmaniosi: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
3	Via electrònica ^a	Dona	53	Espanya	Horta-Guinardó
4	Via electrònica ^a	Dona	24	Romania	Horta-Guinardó
8	Fulls de declaració estàndard	Home	48	Filipines	Les Corts

DM: districte municipal

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

XV. LEPRO

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 86. Lepra: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	2	1	2	0	1
Reste de la província de Barcelona	0	0	2	1	0
Província de Tarragona	0	0	1	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	1	0	0
Total de Catalunya	2	1	6	1	1
Reste d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	2	1	6	1	1

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 87. Lepra: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
8	Fulls de declaració estàndard	Dona	30	República Dominicana	Sants-Montjuïc

DM: districte municipal

XVI. LIMFOGRANULOMA VENERI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 88. Limfogranuloma veneri: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	23	81	52	50	75
Reste de la província de Barcelona	3	2	11	12	12
Província de Tarragona	0	1	0	0	1
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	1	0	0
Total de Catalunya	26	84	64	62	88
Reste d'Espanya	0	0	1	0	0
Estranger	0	0	0	2	3
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	26	84	65	64	91

2. Font de detecció

Taula 89. Limfogranuloma veneri: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	86	94,5
Via electrònica ^a	5	5,5
Total	91	100,0

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 90. Limfogranuloma veneri: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes-Vall d'Hebron	43	9	52
Hospital Clínic	24	5	29
Hospital Vall d'Hebron	3	1	4
Hospital del Mar	3	1	4
Fundació Puigvert	1	0	1
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	1	0	1
Total	75	16	91

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 91. Limfogranuloma veneri: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	22	81	52	50	75
Taxa	2,86	5,00	3,21	3,10	4,65

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 92. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	75	100,0	9,81
Dones	0	0,0	0,00
Total	75	0,0	4,65

Taula 93. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	7	9,3	7,77
30 a 39	35	46,7	25,19
40 a 49	27	36,0	21,90
50 a 59	4	5,3	4,08
60 a 69	1	1,3	1,26
70 i més	0	0,0	0,00
No consta	1	1,3	-
Total	75	100,0	4,65

L'edat mediana va ser de 38 anys amb un rang entre els 25 i 67 anys (veure figura 25).

Taula 94. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Alemanya	1	1,3
Argentina	2	2,7
Bèlgica	2	2,7
Bulgària	1	1,3
Brasil	2	2,7
Equador	1	1,3
Espanya	37	49,3
Estats Units d'Amèrica	1	1,3
França	3	4,0
Finlàndia	1	1,3
Itàlia	7	9,3
Líban	1	1,3
Marroc	1	1,3
Mèxic	2	2,7
Moldàvia	1	1,3
Perú	2	2,7
República Txeca	1	1,3
Sud-àfrica	1	1,3
Suècia	1	1,3
Ucraïna	1	1,3
Uruguai	1	1,3
Xile	1	1,3
Veneçuela	4	5,3
Total	75	100,0

3. Districte municipal

Taula 95. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	11	14,7	20,38	13,22
l'Eixample (II)	30	40,0	24,40	21,55
Sants-Montjuïc (III)	8	10,7	9,15	8,12
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St. Gervasi (V)	3	4,0	4,46	3,96
Gràcia (VI)	7	9,3	12,67	9,81
Horta – Guinardó (VII)	4	5,3	5,09	4,27
Nou Barris (VIII)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Andreu (IX)	3	4,0	4,30	3,51
Sant Martí (X)	7	9,3	6,19	4,85
No consta	2	2,7	-	-
Total	75	100,0	4,65	-

(veure figura 26)

4. Distribució mensual

Els mesos amb major nombre de casos foren gener, març i abril (veure figura 27).

Figura 25. Limfogranuloma veneri

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

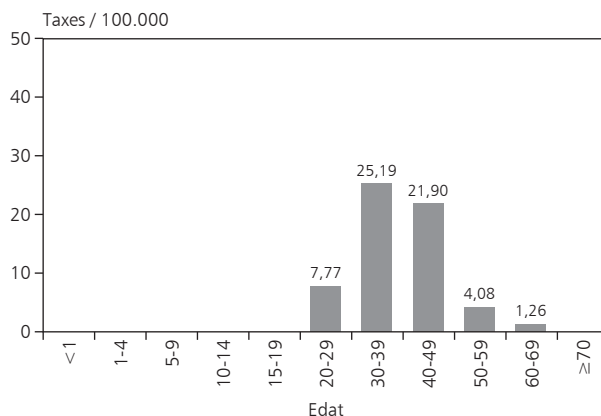


Figura 26. Limfogranuloma veneri

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

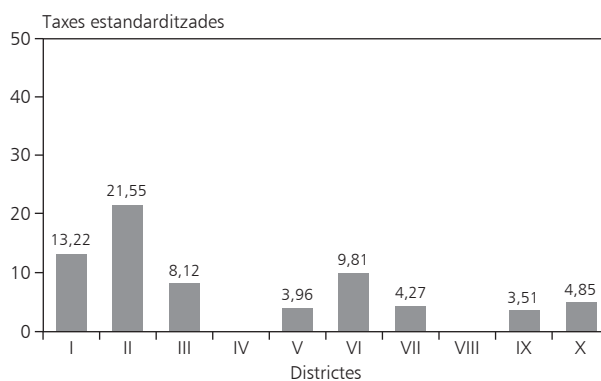
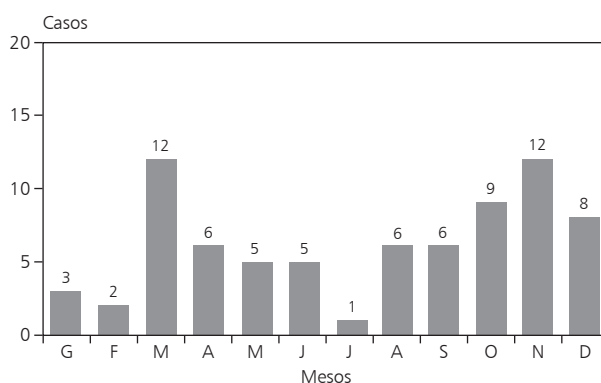


Figura 27. Limfogranuloma veneri

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XVII. MALALTIA INVASIVA PER E-COLI O157:H7

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 96. Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	60	0	0	5	3
Resta de la província de Barcelona	0	0	0	0	2
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	60	0	0	5	5
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	1	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	60	1	0	5	5

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 97. Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
10	Fulls de declaració estàndard	Home	0	Espanya	Ciutat Vella
10	Fulls de declaració estàndard	Dona	4	Espanya	Ciutat Vella

DM: districte municipal

XVIII. MALALTIA MENINGOCÒCCICA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 98. Malaltia meningocòccica: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	23	25	15	18	13
Reste de la província de Barcelona	13	9	5	0	10
Província de Tarragona	1	2	0	0	1
Província de Lleida	1	1	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	38	37	20	18	24
Reste d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	1	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	38	37	21	18	24

2. Font de detecció

Taula 99. Malaltia meningocòccica: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	20	83,3
Via electrònica ^a	4	16,7
Total	24	100,0

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 100. Malaltia meningocòccica: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital del Mar	3	1	4
Hospital Vall d'Hebron	2	2	4
Hospital Quirón	1	2	3
Centre Mèdic Teknon	1	2	3
Hospital de Barcelona	1	0	1
Hospital de Sant Joan de Déu	1	0	1
Consorci Hospitalari Parc Taulí	1	0	1
Hospital de Nens	1	0	1
Clínica Nostra Senyora del Pilar	1	0	1
Hospital de Fora de Catalunya	1	0	1
Hospital de Sant Pau	0	2	2
Institut Dexeus	0	2	2
Total	13	11	24

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 101. Malaltia meningocòccica: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	21	21	12	15	10
Taxa	1,29	1,30	0,74	0,93	0,62

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 102. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	8	80,0	1,05
Dones	2	20,0	0,24
Total	10	100,0	0,62

La raó de taxes home/dona és de 4,38.

Taula 103. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	4	40,0	7,15
5 a 9	2	20,0	2,90
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	1	10,0	1,58
20 a 29	1	10,0	0,55
30 a 39	0	0,0	0,00
40 a 49	2	20,0	0,81
50 a 59	0	0,0	0,00
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
Total	10	100,0	0,62

Els nens d'1 a 4 anys són els que han presentat les taxes d'incidència més elevades, seguits dels nens de 5 a 9 anys (veure figura 28).

Taula 104. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Espanya	6	60,0
Mèxic	1	10,0
Panamà	1	10,0
Pakistan	1	10,0
No consta	1	10,0
Total	10	100,0

El 60% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol i el 30% eren nascuts fora.

3. Districte municipal

Taula 105. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	2	20,0	1,96	1,76
l'Eixample (II)	1	10,0	0,38	0,38
Sants-Montjuïc (III)	0	0,0	0,00	0,00
Les Corts (IV)	1	10,0	1,23	1,20
Sarrià – St. Gervasi (V)	0	0,0	0,00	0,00
Gràcia (VI)	0	0,0	0,00	0,00
Horta – Guinardó (VII)	2	20,0	1,20	1,09
Nou Barris (VIII)	1	10,0	0,60	0,51
Sant Andreu (IX)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Martí (X)	3	30,0	1,28	1,56
Total	15	100,0	0,62	-

Els districtes de Ciutat Vella i Sant Martí han presentat les taxes més elevades (veure figura 29).

4. Distribució mensual

Els mesos amb més casos han estat febrer i maig (veure figura 30).

5. Altres

Taula 106. Malaltia meningocòccica: Taxes específiques (per 100.000) segons el grup d'edat i districte dels casos.

DISTRICTES					
	I	II	III	IV	V
<1	0	0	0	0	0
1 a 4	30,70	0	0	0	0
5 a 9	0	10,35	0	0	0
10 a 14	0	0	0	0	0
15 a 19	0	0	0	0	0
20 a 29	0	0	0	0	0
30 a 39	0	0	0	0	0
40 a 49	4,11	0	0	9,15	0
50 a 59	0	0	0	0	0
60 a 69	0	0	0	0	0
70 i mes	0	0	0	0	0
Taxa	1,96	0,38	0	1,23	0

	VI	VII	VIII	IX	X
<1	0	0	0	0	0
1 a 4	0	18,01	17,03	0	11,35
5 a 9	0	14,17	0	0	0
10 a 14	0	0	0	0	0
15 a 19	0	0	0	0	10,72
20 a 29	0	0	0	0	4,11
30 a 39	0	0	0	0	0
40 a 49	0	0	0	0	0
50 a 59	0	0	0	0	0
60 a 69	0	0	0	0	0
70 i mes	0	0	0	0	0
Taxa	0	1,20	0,60	0	1,28

Hi ha un cas de 77 anys del qual no consta el districte municipal.

Taula 107. Malaltia meningocòccica: Distribució segons l'evolució de la malaltia dels casos.

Evolució	Casos	%
Curats	10	100,0
Morts	0	0,0
Total	10	100,0

Taula 108. Malaltia meningocòccica: Distribució de l'evolució dels casos i dels morts segons diagnòstic dels casos.

Evolució	Curats	Morts	Perduts	Total
Meningitis	3	0	0	3
Sepsis	4	0	0	4
Meningitis+sepsis	3	0	0	3
Total	10	0	0	10

Taula 109. Malaltia meningocòccica: Distribució segons quadres clínics dels casos.

Tipus Clínic	Casos	%
Meningitis	3	30,0
Sepsis	4	40,0
Meningitis+sepsis	3	30,0
Total	10	100,0

Taula 110. Malaltia meningocòccica: Distribució segons els serogrupos identificats dels casos.

Serogrup	Casos	%
Serogrup B	9	90,0
Serogrup C	1	10,0
Total	10	100,0

L'aïllament de la soca s'ha aconseguit en 9 dels casos, essent el serogrup B el més freqüentment aïllat (90,0%).

Figura 28. Malaltia meningocòccica

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

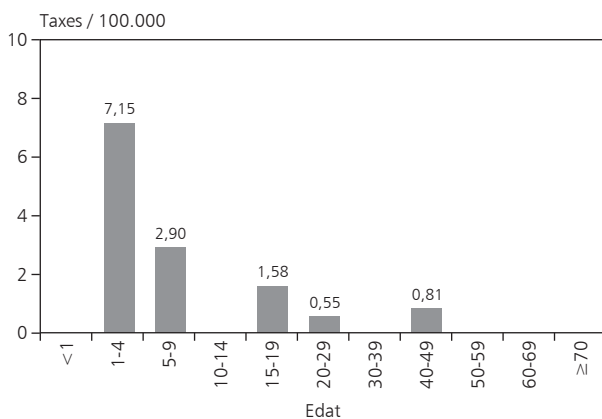


Figura 29. Malaltia meningocòccica

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

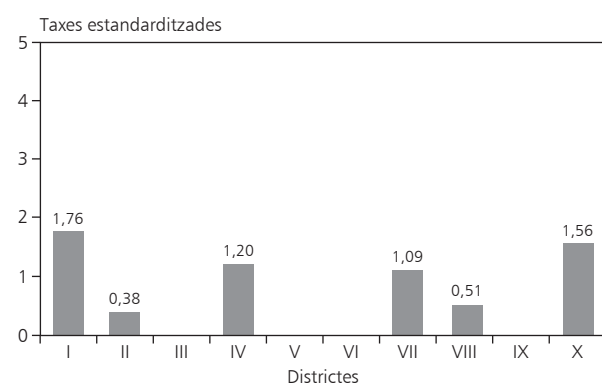
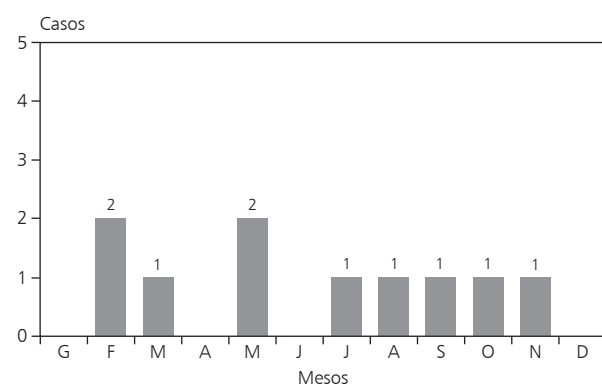


Figura 30. Malaltia meningocòccica

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XIX. PALUDISME

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 111. Paludisme: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	35	35	36	47	41
Reste de la província de Barcelona	19	26	24	31	15
Província de Tarragona	3	3	3	1	1
Província de Lleida	1	0	0	1	0
Província de Girona	1	4	2	2	0
Total de Catalunya	59	68	65	82	57
Reste d'Espanya	3	4	1	1	1
Estranger	4	0	2	3	6
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	66	72	68	86	64

2. Font de detecció

Taula 112. Paludisme: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	35	54,7
Via electrònica ^a	28	43,7
No consta	1	1,6
Total	64	100,0

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 113. Paludisme: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Clínic	14	13	27
Hospital Vall d'Hebron	13	4	17
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	9	1	10
Hospital de Sant Pau	1	3	4
Hospital del Mar	1	1	2
Hospital Germans Trias i Pujol	1	0	1
CAP Adrià (EAP Sant Elies)	1	0	1
CAP Bòbila	1	0	1
Centre Mèdic Teknon	0	1	1
Total	41	23	64

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 114. Paludisme: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	34	33	32	41	34
Taxa	2,10	2,04	1,98	2,54	2,11

S'observa un decrement del 16,9% respecte l'any anterior.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 115. Paludisme: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	17	50,0	2,00
Dones	17	50,0	2,22
Total	34	100,0	2,11

La raó de taxes home/dona és de 1,11.

Taula 116. Paludisme: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	1	2,9	1,45
10 a 14	1	2,9	1,56
15 a 19	1	2,9	1,58
20 a 29	4	11,8	2,19
30 a 39	7	20,6	2,55
40 a 49	13	38,2	5,27
50 a 59	5	14,7	2,39
60 a 69	2	5,9	1,13
70 i més	0	0,0	0,00
Total	34	100,0	2,11

El grup d'edat de 40 a 49 anys ha estat el que ha tingut la taxa d'incidència més elevada (veure figura 31).

Taula 117. Paludisme: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Afganistan	1	2,9
Argentina	1	2,9
Camerun	1	2,9
Espanya	10	29,4
Filipines	1	2,9
França	2	5,9
Ghana	1	2,9
Guinea	1	2,9
Guinea Equatorial	8	23,5
Itàlia	2	5,9
Mali	1	2,9
Perú	2	5,9
Senegal	1	2,9
Sudan	1	2,9
No consta	1	2,9
Total	34	100,0

3. Districte municipal

Taula 118. Paludisme: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	7	20,6	6,85	5,39
Eixample (II)	3	8,8	1,13	1,03
Sants-Montjuïc (III)	4	11,8	2,19	1,85
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St. Gervasi (V)	2	5,9	1,36	1,57
Gràcia (VI)	3	8,8	2,48	2,60
Horta – Guinardó (VII)	3	8,8	1,79	1,94
Nou Barris (VIII)	8	23,5	4,83	5,01
Sant Andreu (IX)	1	2,9	0,68	0,57
Sant Martí (X)	2	5,9	0,85	0,77
No consta	1	2,9	-	-
Total	34	100,0	2,11	-

Els districtes de Ciutat Vella, Nou Barris i Gràcia han presentat les taxes més elevades (veure figura 32).

4. Distribució mensual

El mes amb més casos ha estat agost, seguit de setembre i juny.

(veure figura 33).

5. Altres

Taula 119. Paludisme: Distribució segons espècie aïllada dels casos.

Espècie aïllada	Casos	%
<i>Plasmodium ovale</i>	0	0,0
<i>Plasmodium falciparum</i>	30	88,2
<i>Plasmodium vivax</i>	3	8,8
<i>Plasmodium Malariae</i>	1	2,9
Total	34	100,0

Taula 120. Paludisme: Distribució segons tipus de viatge dels casos.

Viatge	Casos	%
Turisme	8	23,5
Treball	2	5,9
Cooperant	0	0,0
Altres	0	0,0
No consta	24	70,6
Total	34	100,0

Taula 121. Paludisme: Distribució segons evolució dels casos.

Evolució	Casos	%
Curació	32	94,1
Perdut	1	2,9
No consta	1	2,9
Total	34	100,0

En el 100% dels casos s'ha determinat que el Paludisme era importat.

Figura 31. Paludisme

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

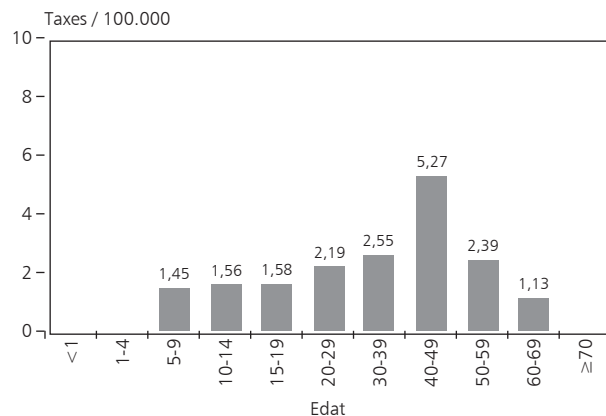


Figura 32. Paludisme

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

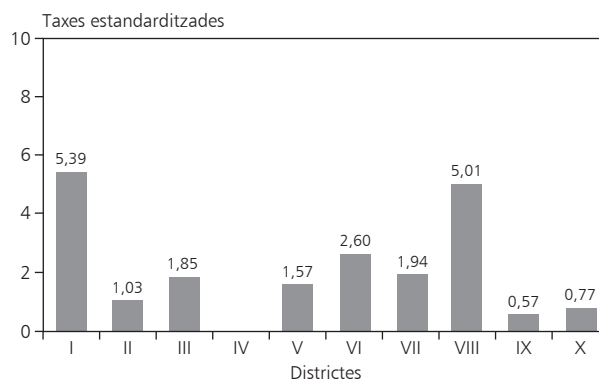
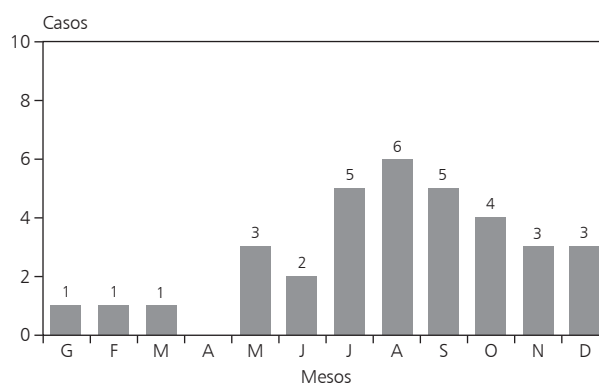


Figura 33. Paludisme

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XX. PAROTIDITIS

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 122. Parotiditis: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	94	103	189	328	176
Reste de la província de Barcelona	29	25	47	66	44
Província de Tarragona	0	0	2	1	1
Província de Lleida	1	0	1	1	0
Província de Girona	0	0	3	2	0
Total de Catalunya	124	128	242	398	221
Reste d'Espanya	5	2	0	4	2
Estranger	0	0	1	4	1
No consta residència	0	1	0	0	0
Total de declaracions	129	131	243	406	224

2. Font de detecció

Taula 123. Parotiditis: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	2	0,9
Recerca activa ^a	1	0,4
Fulls de declaració estàndard	174	77,7
Via electrònica ^b	46	20,5
No consta	1	0,4
Total	224	100,0

(a) recerca activa realitzada per infermeria del Servei d'Epidemiologia de l'ASPB

(b) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 124. Parotiditis: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Sant Joan de Déu	18	0	18
Clínica Corachan	14	4	18
Hospital del Mar	12	4	16
Hospital Clínic	12	2	14
Hospital Vall d'Hebron	12	2	14
Centre Mèdic Teknon	9	12	21
Hospital de Sant Pau	8	0	8
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	7	0	7
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	4	1	5
CAP Ramon Turró	4	0	4
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	4	0	4
Hospital Quiron	3	6	9
CAP El Carmel	3	0	3
Consorci d'APS de l'Eixample	3	0	3
CAP Numància	3	0	3
CAP Sardanya	3	0	3
Centre Peracamps	3	0	3
Institut Dexeus	2	9	11
Hospital de Barcelona	2	5	7
Clínica Nostra Senyora del Pilar	2	0	2
CAP Vila Olímpica	2	0	2
CAP Larrard	2	0	2
CAP Vallcarca	2	0	2
CAP La Marina	2	0	2
CAP Sant Elies	2	0	2
CAP Sant Gervasi	2	0	2
CAP Via Barcino	2	0	2
Metges particulars	2	0	2
Servei d'Epidemiologia	2	0	2
CAP Dr. Lluís Sayé	2	0	2
CAP La Pau	2	0	2
No consta	2	0	2
Altres centres sanitaris*	24	3	27
Total	176	48	224

* un cas per centre: Hospital de Sant Joan (Reus), Centre Mèdic Delfos, Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu, Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes-Vall d'Hebron, CAP Sagrada Família (EAP Gaudí), CAP Pare Claret (EAP Joanic), CAP Gòtic, CAP Adrià (EAP Sant Elies), CAP Roger de Flor (EAP Dreta de l'Eixample), CAP Besòs, CAP Sanllehy, CAP Passeig Sant Joan, CAP Ciutat Meridiana, CAP Les Corts, CAP Rio de Janeiro (EAP Verdum), CAP Eixample (EAP Roselló), CAP Barceloneta, CAP La Sagrera, CAP Vallvidrera, CAP El Clot, CAP Bon Pastor, CAP Poble Nou, CAP Roquetes, CUAP Casernes Sant Andreu, CAP Collblanc (l'Hospitalet de Llobregat), CAP La Farigola (Cerdanyola del Vallès), Unitat de Vigilància Epidemiològica Costa Ponent.

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 125. Parotiditis: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	86	58	65	132	22
Taxa	5,31	3,58	4,01	8,18	1,36

L'any 2014 s'observa una disminució dels casos.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 126. Parotiditis: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	13	59,1	1,70
Dones	9	40,9	1,06
Total	22	100,0	1,36

La raó de taxes home/dona és de 1,60.

Taula 127. Parotiditis: Distribució segons grups d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	2	9,1	3,58
5 a 9	1	4,5	1,45
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	5	22,7	7,89
20 a 29	7	31,8	3,84
30 a 39	1	4,5	0,36
40 a 49	4	18,2	1,62
50 a 59	0	0,0	0,00
60 a 69	1	4,5	0,56
70 i més	1	4,5	0,39
Total	22	100,0	1,36

Els grups d'edat amb les taxes d'incidència més elevades han estat els de 15 a 19 anys i d'1 a 4 anys (veure figura 34).

Taula 128. Parotiditis: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Brasil	1	4,5
Espanya	13	59,1
Filipines	2	9,1
Pakistan	1	4,5
Regne Unit	1	4,5
Suècia	1	4,5
No consta	3	13,6
Total	22	100,0

3. Districte municipal

Taula 129. Parotiditis: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	4	18,2	3,91	4,69
l'Eixample (II)	3	13,6	1,13	1,31
Sants-Montjuïc (III)	2	9,1	1,10	1,24
Les Corts (IV)	1	4,5	1,23	1,70
Sarrià – St. Gervasi (V)	1	4,5	0,68	0,70
Gràcia (VI)	1	4,5	0,83	1,30
Horta – Guinardó (VII)	3	13,6	1,79	1,92
Nou Barris (VIII)	1	4,5	0,60	0,55
Sant Andreu (IX)	1	4,5	0,68	0,92
Sant Martí (X)	5	22,7	2,13	2,46
Total	22	100,0	1,36	-

Ciutat Vella, i Sant Martí són els districtes amb una taxa d'incidència més alta en relació a la del conjunt de la ciutat (veure figura 35).

4. Distribució mensual

Els mesos amb major nombre de casos foren gener i juny (veure figura 36).

Figura 34. Parotiditis

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

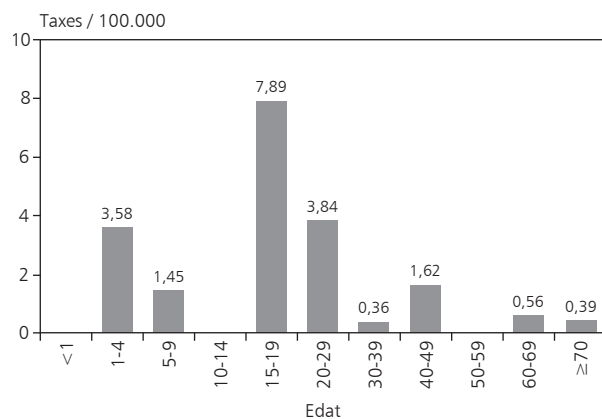


Figura 35. Parotiditis

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

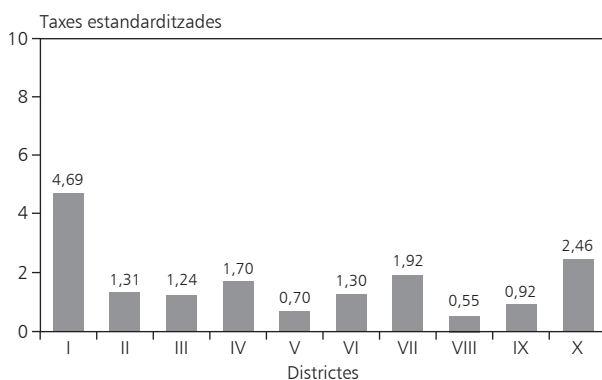
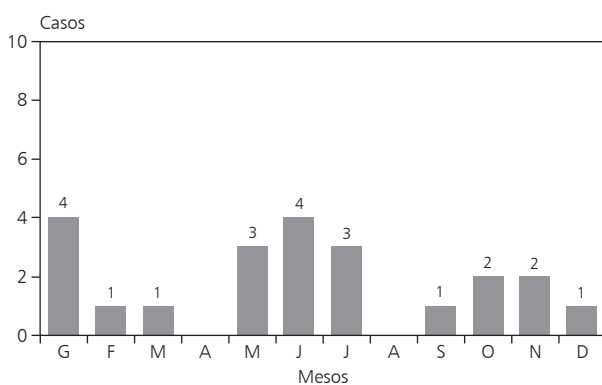


Figura 36. Parotiditis

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XXI. RUBÈOLA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 130. Rubèola: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	0	3	7	3	3
Reste de la província de Barcelona	0	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	0	3	7	3	3
Reste d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	2	0	2
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	0	3	9	3	5

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

Taula 131. Rubèola: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
11	Fulls de declaració estàndard	Dona	16	Espanya	Sant Martí

DM: districte municipal

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

XXII. SHIGEL·LOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 132. Shigel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	30	19	30	34	57
Resta de la província de Barcelona	3	10	5	5	5
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	2	1	0	0
Total de Catalunya	33	31	36	39	62
Resta d'Espanya	1	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	1	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	34	31	36	40	62

2. Font de detecció

Taula 133. Shigel·losi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	1	1,6
Recerca activa ^a	2	3,2
Fulls de declaració estàndard	22	35,5
Via electrònica ^b	37	59,7
Total	62	100,0

(a) recerca activa realitzada per infermeria del Servei d'Epidemiologia de l'ASPB

(b) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 134. Shigel·losi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital de Sant Pau	21	3	24
Hospital Vall d'Hebron	16	0	16
Hospital de Barcelona	4	0	4
Servei d'Epidemiologia	3	0	3
Hospital del Mar	3	0	3
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	3	0	3
Hospital Germans Trias i Pujol	2	0	2
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	1	0	1
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	1	0	1
CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord)	1	0	1
Hospital Municipal de Badalona	1	0	1
CAP Molí Nou	1	0	1
Hospital Quirón	0	1	1
Centre Mèdic Teknon	0	1	1
Total	57	5	62

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 135. Shigel·losi: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	25	14	28	30	55
Taxa	1,54	0,86	1,73	1,86	3,41

Enguany s'ha observat un increment important en el nombre de casos respecte l'any passat.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 136. Shigel·losi: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	41	74,6	5,36
Dones	14	25,4	1,65
Total	55	100,0	3,41

La raó de taxes home/dona és de 3,25.

Taula 137. Shigel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	5	9,1	8,94
5 a 9	4	7,3	5,81
10 a 14	1	1,8	1,56
15 a 19	2	3,6	3,16
20 a 29	9	16,4	4,94
30 a 39	22	40,0	8,02
40 a 49	8	14,5	3,24
50 a 59	4	7,3	1,92
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
Total	55	100,0	3,41

Els grups d'edat d'1 a 4 anys i de 30 a 39 anys han estat els que han tingut taxes d'incidència més elevades (veure figura 37).

Taula 138. Shigel·losi: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Alemanya	1	1,8
Argentina	1	1,8
Brasil	1	1,8
Bolívia	1	1,8
Camerun	1	1,8
Costa Rica	1	1,8
Espanya	22	40,0
Filipines	1	1,8
Itàlia	2	3,6
Paraguai	1	1,8
Polònia	1	1,8
Uruguai	1	1,8
No consta	21	38,2
Total	55	100,0

3. Districte municipal

Taula 139. Shigel·losi: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	6	10,9	5,87	4,25
l'Eixample (II)	16	29,1	6,03	5,90
Sants-Montjuïc (III)	3	5,5	1,65	1,70
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St. Gervasi (V)	2	3,6	1,36	1,41
Gràcia (VI)	4	7,3	3,31	3,27
Horta – Guinardó (VII)	6	10,9	3,59	3,27
Nou Barris (VIII)	5	9,1	3,02	2,66
Sant Andreu (IX)	3	5,5	2,04	2,16
Sant Martí (X)	7	12,7	2,98	2,51
No consta	3	5,5	-	-
Total	55	100,0	3,41	-

Els districtes amb les taxes estandaritzades més elevades han estat Ciutat Vella, l'Eixample, Gràcia i Horta-Guinardó (veure figura 38).

4. Distribució mensual

Les declaracions s'han produït sobretot la segona meitat de l'any (veure figura 39).

5. Altres

Taula 140. Shigel·losi: Distribució segons espècie aïllada dels casos.

Espècie aïllada	Casos	%
<i>S. sonnei</i>	28	50,9
<i>S. flexneri</i>	24	43,6
<i>S. Boydii</i>	2	3,6
<i>S. Dysenteriae</i>	1	1,8
Total	55	100,0

Figura 37. Shigel·losi

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

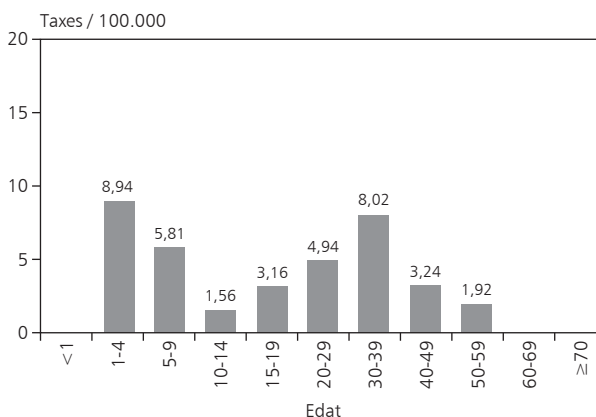


Figura 38. Shigel·losi

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

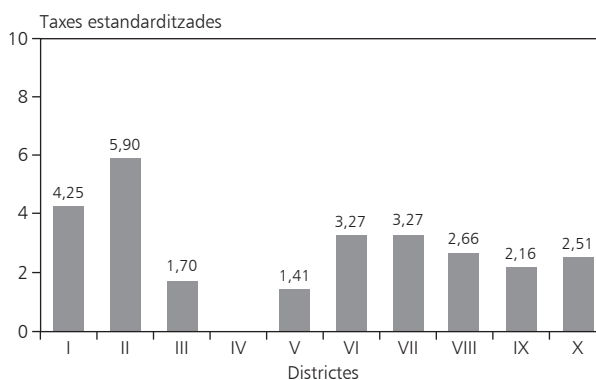
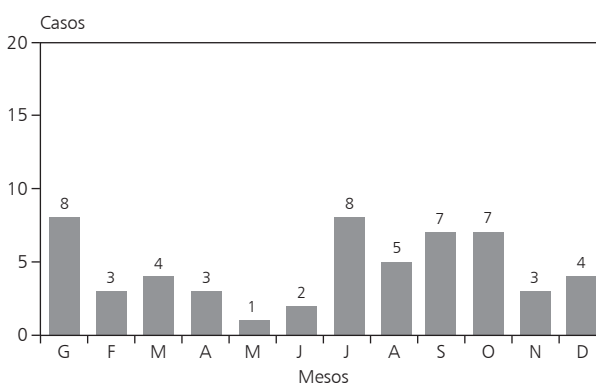


Figura 39. Shigel·losi

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XXIII. SÍFILIS**A) Declaracions****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 141. Sífilis: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	307	325	352	477	541
Reste de la província de Barcelona	57	66	68	94	55
Província de Tarragona	1	0	1	5	4
Província de Lleida	1	2	1	1	3
Província de Girona	2	4	5	1	3
Total de Catalunya	368	397	427	578	606
Reste d'Espanya	1	1	5	0	5
Estranger	1	1	0	0	1
No consta residència	5	1	2	0	0
Total de declaracions	375	400	434	578	612

2. Font de detecció

Taula 142. Sífilis: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Recerca activa ^a	2	0,3
Fulls de declaració estàndard	449	73,4
Via electrònica ^b	161	26,3
Total	612	100,0

(a) recerca activa realitzada per infermeria del Servei d'Epidemiologia de l'ASPB

(b) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 143. Sífilis: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes-Vall d'Hebron	266	58	324
Hospital Clínic	71	6	77
Hospital del Mar	26	2	28
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	19	0	19
Centre Mèdic Open House	15	0	15
CAP Dr. Lluís Sayé	10	0	10
CAP Sant Andreu	9	0	9
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	9	0	9
CAP Gòtic	8	0	8
CAP Sant Rafael (EAP Vall d'Hebron)	7	0	7
CAP Numància	6	1	7
CAP Passeig de Sant Joan	6	0	6
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	6	0	6
Hospital Vall d'Hebron	5	2	7
CAP Roger de Flor (EAP Dreta de l'Eixample)	5	1	6
CAP Montnegre	5	0	5
CAP Ramon Turró	5	0	5
CAP El Clot	4	0	4
CAP Horta	4	0	4
CAP Rio de Janeiro (EAP Verdum)	4	0	4
Fundació Puigvert	3	0	3
CAP La Pau	3	0	3
CAP Sanllehy	3	0	3
CAP Serra i Arola	3	0	3
Consorti d'ASP de l'Eixample	3	0	3
CAP Adrià (EAP Sant Elies)	3	0	3
CAP Casc Antic	4	0	4
CAP Dr. Carles Ribas	3	0	3
CAP La Sagrera	3	0	3
CAP CUAP Cotxeres	2	0	2
CAP Les Hortes	2	0	2
CAP Ciutat Meridiana	2	0	2
Hospital Sagrat Cor	1	1	2
Altres centres sanitaris*	15	0	15
No consta	2	0	2
Total	541	71	612

* un cas per centre: CAP Via Barçino, CAP Consell de Cent, CAP Les Corts (EAP Helios), CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord), CAP Larrard, CAP Vallcarca, CAP Roger de Flor (EAP Dreta de l'Eixample), CAP Carreras Candí, CAP Bordeta-Magòria, CAP Bon Pastor, CAP Turó (EAP Vilapicina), CAP Besòs, CUAP Casernes de Sant Andreu, CAP El Fondo (Santa Coloma de Gramanet).

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 144. Sífilis: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	300	322	342	470	500
Taxa	18,50	19,87	21,12	29,12	30,99

Inclou casos diagnosticats de sífilis primària, secundària, latent precoç i indeterminada.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 145. Sífilis: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	470	94,0	61,47
Dones	30	6,0	3,54
Total	500	100,0	30,99

La raó de taxes home/dona és de 17,36.

Taula 146. Sífilis: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	3	0,6	4,73
20 a 29	110	22,0	60,33
30 a 39	193	38,6	70,33
40 a 49	125	25,0	50,64
50 a 59	52	10,4	24,89
60 a 69	10	2,0	5,63
70 i més	5	1,0	1,94
No consta	2	0,4	-
Total	500	100,0	30,99

La mediana d'edat tant en dones va ser de 38 anys i en homes de 37 anys (veure figura 40).

Taula 147. Sífilis: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Afganistan	1	0,2
Alemanya	5	1,0
Algèria	1	0,2
Andorra	1	0,2
Argentina	14	2,8
Austràlia	1	0,2
Bèlgica	1	0,2
Bolívia	4	0,8
Brasil	16	3,2
Bulgària	3	0,6
Canadà	1	0,2
Colòmbia	14	2,8
Cuba	3	0,6
El Salvador	1	0,2
Equador	11	2,2
Espanya	270	54,0
Estats Units d'Amèrica	4	0,8
Filipines	1	0,2
França	6	1,2
Geòrgia	1	0,2
Guinea Equatorial	1	0,2
Hondures	1	0,2
Hongria	2	0,4
Índia	2	0,4
Iran	1	0,2
Irlanda	1	0,2
Islàndia	1	0,2
Itàlia	12	2,4
Kazakhstan	1	0,2
Marroc	3	0,6
Mèxic	3	0,6
Nigèria	1	0,2
Països Baixos	2	0,4
Pakistan	4	0,8
Paraguai	1	0,2
Perú	8	1,6
Portugal	6	1,2
Regne Unit	6	1,2
República Dominicana	8	1,6
Romania	3	0,6
Rússia	1	0,2
Suècia	1	0,2
Ucraïna	1	0,2
Uruguai	1	0,2



País	Casos	%
Veneçuela	20	4,0
Xile	4	0,8
Xina	2	0,4
No consta	44	8,8
Total	500	100,0

3. Districte municipal

Taula 148. Sífilis: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	91	18,2	89,01	70,23
l'Eixample (II)	148	29,6	55,78	54,91
Sants-Montjuïc (III)	67	13,4	36,77	34,02
Les Corts (IV)	9	1,8	11,03	11,33
Sarrià – St. Gervasi (V)	17	3,4	11,58	11,68
Gràcia (VI)	32	6,4	26,48	25,19
Horta – Guinardó (VII)	23	4,6	13,75	13,38
Nou Barris (VIII)	26	5,2	15,69	17,11
Sant Andreu (IX)	24	4,8	16,33	18,06
Sant Martí (X)	39	7,8	16,63	16,36
No consta	24	4,8	-	-
Total	500	100,0	30,99	-

(veure figura 41)

4. Distribució mensual

(veure figura 42)

5. Altres

Taula 149. Sífilis: Distribució segons l'estadi de la malaltia dels casos.

Espècie aïllada	Casos	%
Primària	117	23,4
Secundària	153	30,6
Latent precoç	85	17,0
Indeterminada	33	6,6
No consta	112	22,4
Total	500	100,0

Figura 40. Sífilis

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

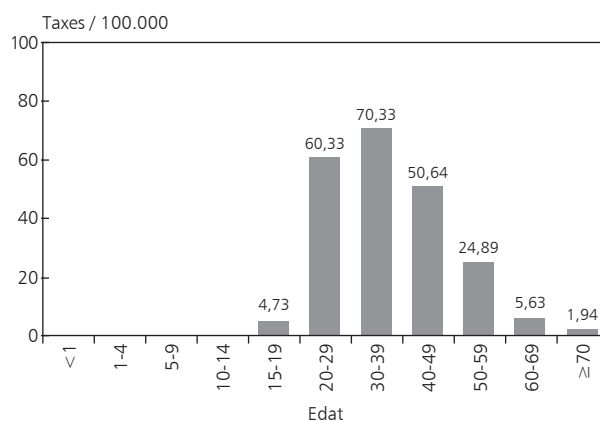


Figura 41. Sífilis

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

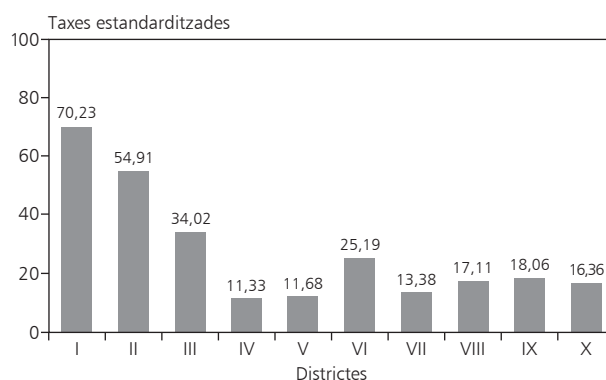
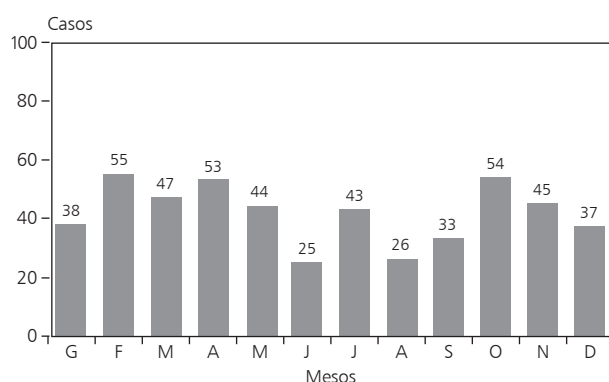


Figura 42. Sífilis

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XXIV. TOS FERINA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 150. Tos ferina: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	74	315	345	291	397
Reste de la província de Barcelona	30	108	78	70	65
Província de Tarragona	0	2	7	3	5
Província de Lleida	5	1	0	0	4
Província de Girona	0	6	1	2	0
Total de Catalunya	109	432	431	366	471
Reste d'Espanya	3	0	1	0	2
Estranger	0	0	0	1	1
No consta residència	0	4	0	0	0
Total de declaracions	112	436	432	367	474

2. Font de detecció

Taula 151. Tos ferina: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Recerca activa ^a	16	3,4
Fulls de declaració estàndard	312	65,8
Via electrònica ^b	145	30,6
No consta	1	0,2
Total	474	100,0

(a) recerca activa realitzada per infermeria del Servei d'Epidemiologia de l'ASPB

(b) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 152. Tos ferina: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Sant Joan de Déu	57	1	58
Hospital Vall d'Hebron	34	9	43



Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Servei d'Epidemiologia	33	0	33
Consorti d'APS de l'Eixample	20	0	20
CAP Ramon Turró	20	0	20
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	20	0	20
CAP Les Hortes	17	0	17
Hospital de Barcelona	12	17	29
CAP Ciutat Meridiana	12	0	12
CAP La Marina	11	0	11
Clínica Corachan	9	3	12
CAP Via Barcino	9	2	11
CAP Poble Nou	9	0	9
CAP Vallcarca	9	0	9
Centre Mèdic Teknon	8	12	20
Hospital del Mar	8	1	9
Institut Dexeus	7	8	15
Hospital Quirón	6	10	16
CAP Numància	6	0	6
Hospital de Sant Pau	5	1	6
CAP El Carmel	5	0	5
CAP Bon Pastor	4	2	6
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu	4	0	4
CAP Adrià (EAP Sant Elies)	4	0	4
CAP Rio de Janeiro (EAP Verdum)	4	0	4
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	4	0	4
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	4	0	4
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	4	0	4
CAP Besòs	4	0	4
CAP Eixample (EAP Bonanova)	3	0	3
CAP Sant Rafael (EAP Vall d'Hebron)	3	0	3
CAP Sanllehy	3	0	3
CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord)	3	0	3
Hospital Clínic	2	6	8
CAP Casc Antic	2	1	3
Altres centres sanitaris*	30	4	34
No consta	2	0	2
Total	397	77	474

* un o dos casos per centre: Hospital de Bellvitge, Hospital de Terrassa, Clínica Sant Honorat, Centre d'Atenció Pediàtrica Barcelona Esquerra, Centro Internacional de Medicina Avanzada (CIMA), CAP Chafarinas, CAP Turó (EAP Vilapicina), CAP Dr. Lluís Sayé, CAP La Guineueta, CAP València, CAP Passeig Carles I, CAP Les Corts (EAP Helios), CAP Bordeta-Magòria, CAP Roquetes, CAP Roger de Flor (EAP Dreta de l'Eixample), CAP La Pau, CAP Casc Antic, CUAP Casernes de Sant Andreu, CAP CUAP Cotxeres, Escoles de la ciutat, Unitat de Vigilància Epidemiològica Costa Ponent, Unitat de Vigilància Epidemiològica Regió Centre, Consorci Hospitalari Parc Taulí (Sabadell), CAP Gironella (Gironella).

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 153. Tos ferina: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	65	260	196	135	191
Taxa	4,02	16,05	12,10	8,36	11,84

L'any 2014 continua la situació epidèmica iniciada el 2011.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 154. Tos ferina: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	98	51,3	12,82
Dones	93	48,7	10,96
Total	191	100,0	11,84

La raó de taxes home/dona és de 1,17.

Taula 155. Tos ferina: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	27	14,1	197,66
1 a 4	24	12,6	42,90
5 a 9	38	19,9	55,20
10 a 14	41	21,5	64,13
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	3	1,6	1,65
30 a 39	21	11,0	7,65
40 a 49	21	11,0	8,51
50 a 59	8	4,2	3,83
60 a 69	3	1,6	1,69
70 i més	5	2,6	1,94
Total	191	100,0	11,84

Els grups d'edat amb taxes d'incidència més elevades han estat els grups fins a 14 anys (veure figura 43).

Taula 156. Tos ferina: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Bolívia	1	0,5
Colòmbia	1	0,5
Equador	2	1,1
Espanya	155	81,2
Geòrgia	1	0,5
Hondures	3	1,6
Marroc	1	0,5
Perú	3	1,6
Romania	2	1,1
Rússia	1	0,5
Suïssa	1	0,5
No consta	20	10,5
Total	191	100,0

3. Districte municipal

Taula 157. Tos ferina: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	4	2,1	3,91	4,55
l'Eixample (II)	21	11,0	7,92	7,73
Sants-Montjuïc (III)	29	15,2	15,92	18,09
Les Corts (IV)	2	1,1	2,45	2,28
Sarrià – St. Gervasi (V)	9	4,7	6,13	5,14
Gràcia (VI)	19	10,0	15,72	13,78
Horta – Guinardó (VII)	25	13,1	14,95	15,03
Nou Barris (VIII)	26	13,6	15,69	15,51
Sant Andreu (IX)	17	8,9	11,57	12,29
Sant Martí (X)	34	17,8	14,50	13,76
No consta	5	2,6	-	-
Total	191	100,0	11,84	-

Sants-Montjuïc, Horta-Guinardó i Nou Barris són els districtes que han presentat una taxa d'incidència més elevada (veure figura 44).

4. Distribució mensual

La majoria dels casos s'han produït entre els mesos de maig a octubre (veure figura 45).

Figura 43. Tos ferina

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

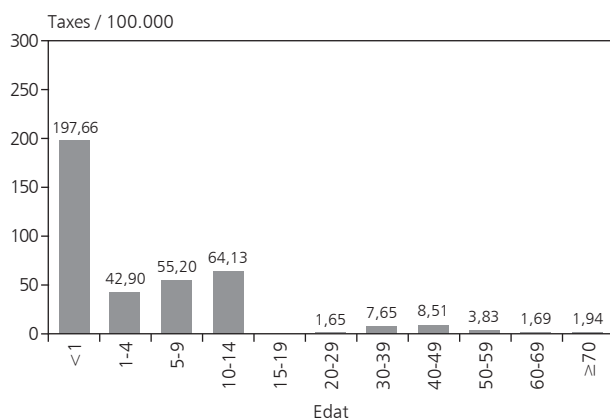


Figura 44. Tos ferina

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

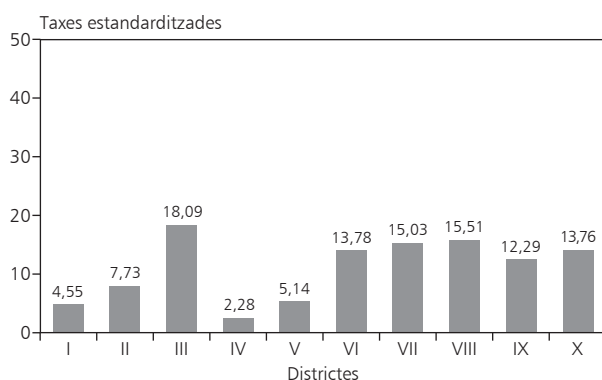
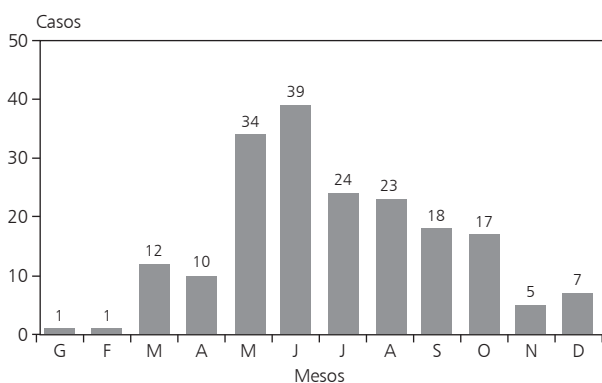


Figura 45. Tos ferina

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XXV. TUBERCULOSI**A) Declaracions****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 158. Tuberculosi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	487	421	455	422	366
Resta de la província de Barcelona	169	151	150	157	118
Província de Tarragona	9	13	8	4	5
Província de Lleida	12	6	7	7	11
Província de Girona	5	5	6	10	1
Total de Catalunya	672	596	626	600	501
Resta d'Espanya	10	7	3	7	3
Estranger	4	1	2	8	5
No consta residència	0	0	0	0	1
Total de declaracions	696	604	631	615	510

2. Font de detecció

Taula 159. Tuberculosi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	10	2,0
Fulls de declaració estàndard	401	78,6
Via electrònica ^a	91	17,8
No consta	8	1,6
Total	510	100,0

(a) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 160. Tuberculosi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Vall d'Hebron	69	26	95
Hospital del Mar	65	3	68
Unitat de Tuberculosis Drassanes-Vall d'Hebron	54	14	68

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Clínic	51	9	60
Hospital de Sant Pau	37	1	38
Hospital Platón	6	0	6
CAP Adrià (EAP Sant Elies)	5	0	5
Hospital Sant Joan de Déu	4	1	5
Hospital de Barcelona	4	0	4
Hospital Dos de Maig	4	0	4
CAP Dr. Lluís Sayé	4	0	4
Serveis Clínics	3	47	50
Centre Mèdic Teknon	3	5	8
CAP Montnegre	3	0	3
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	3	0	3
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	3	0	3
Infermeria Centre Penitenciari d'Homes de Barcelona	2	4	6
Hospital de Bellvitge	2	2	4
Hospital de Sant Rafael	2	1	3
Centre Mèdic Teknon	2	1	3
Consorti d'APS de l'Eixample	2	1	3
Centro Internacional de Medicina Avanzada (CIMA)	2	0	2
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	2	0	2
CAP Sanllehy	2	0	2
CAP Bonaplata	2	0	2
CAP Roger de Flor (EAP Dreta de l'Eixample)	2	0	2
Hospital Quirón	1	4	5
Institut Dexeus	1	2	3
Clínica Corachan	1	2	3
Hospital de l'Esperit Sant	1	1	2
Clínica Montserrat	1	1	2
Infermeria del Centre Penitenciari Brians	1	1	2
Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi	0	5	5
Consorti Hospitalari Parc Taulí	0	3	3
Hospital de Nens	0	2	2
Altres centres sanitaris*	22	8	30
Total	366	144	510

* un cas per centre: Hospital Sagrat Cor, Hospital Residència Sant Camil, Hospital Germans Trias i Pujol, Hospital de fora de Catalunya, Centre Aribau, Clínica Sagrada Família, Clínica Nostra Senyora del Pilar, CAP Gòtic, CAP Roquetes, CAP Carreras-Candi, CAP Horta, CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord), CAP Passeig Maragall (EAP Congrés), CAP Consell de Cent, CAP València, CAP Serra i Arola, CAP Numància, CAP Manso (EAP Sant Antoni), CAP Sant Rafael (EAP Vall d'Hebron), CAP Sant Andreu, CAP Poble Nou, Cap Turó (EAP Vilapicina), CAP CUAP Cotxeres, CUAP Casernes de Sant Andreu, Hospital de Terrassa, CAP Jaume I (Tarragona), CAP Creu Alta (Sabadell), Metges particulars, Unitat de Vigilància Epidemiològica Costa Ponent, Unitat de Vigilància Epidemiològica Catalunya Central.



B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 161. Tuberculosi: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	429	404	343	329	300
Taxa	26,5	24,93	21,18	20,39	18,60

El declivi mitjà anual de la incidència des de 2010 ha estat d'un 7,5%.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 162. Tuberculosi: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	187	62,3	24,46
Dones	113	37,7	13,31
Total	300	100,0	18,60

La incidència és més elevada en homes que en dones. La raó de taxes home/dona és de 1,84.

Taula 163. Tuberculosi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	3	1,0	21,96
1 a 4	10	3,3	17,88
5 a 9	7	2,3	10,17
10 a 14	2	0,7	3,13
15 a 19	7	2,3	11,05
20 a 29	41	13,7	22,48
30 a 39	71	23,7	25,88
40 a 49	52	17,3	21,07
50 a 59	35	11,7	16,75
60 a 69	30	10,0	16,89
70 i més	42	14,0	16,31
Total	300	100,0	18,60

Els grups d'edat amb la incidència més elevada són els de 20 a 29 anys i de 30 a 39 anys (veure figura 46).

Taula 164. Tuberculosi: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Azerbaidjan	1	0,3
Bangladesh	2	0,7
Bolívia	10	3,3
Brasil	2	0,7
Camerun	1	0,3
Colòmbia	4	1,3
El Salvador	1	0,3
Equador	2	0,7
Espanya	149	49,7
Filipines	13	4,3
França	1	0,3
Gàmbia	2	0,7
Geòrgia	3	1,0
Guinea Equatorial	7	2,3
Haití	1	0,3
Hondures	1	0,3
Índia	5	1,7
Itàlia	2	0,7
Marroc	12	4,0
Mauritània	1	0,3
Moldàvia	2	0,7
Nepal	2	0,7
Nigèria	2	0,7
Pakistan	37	12,3
Perú	10	3,3
Regne Unit	1	0,3
República Dominicana	5	1,7
Romania	11	3,7
Senegal	4	1,3
Ucraïna	1	0,3
Uruguai	1	0,3
Veneçuela	2	0,7
Xina	2	0,7
Total	300	100,0

Un 50 % dels casos detectats han nascut fora d'Espanya, sobretot de Pakistan, Bolívia, Marroc, Perú i Romania.

3. Districte municipal

Taula 165. Tuberculosi: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	62	20,7	64,64	59,12
L'Eixample (II)	26	8,7	9,80	9,61
Sants-Montjuïc (III)	44	14,7	24,15	22,63
Les Corts (IV)	8	2,7	9,80	9,78
Sarrià – St. Gervasi (V)	14	4,7	9,54	10,33
Gràcia (VI)	18	6,0	14,89	15,19
Horta – Guinardó (VII)	27	9,0	16,14	15,94
Nou Barris (VIII)	32	10,7	19,31	19,76
Sant Andreu (IX)	22	7,3	14,97	13,78
Sant Martí (X)	43	14,3	18,34	17,24
No Consta	4	1,3	-	-
Total	300	100,0	20,39	-

La malaltia és més freqüent a Ciutat Vella i a Sants-Montjuïc (veure figura 47).

4. Distribució mensual

Durant 2014, la distribució mensual dels casos ha mostrat un increment en els mesos de gener, març i juliol (veure figura 48).

Figura 46. Tuberculosi

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

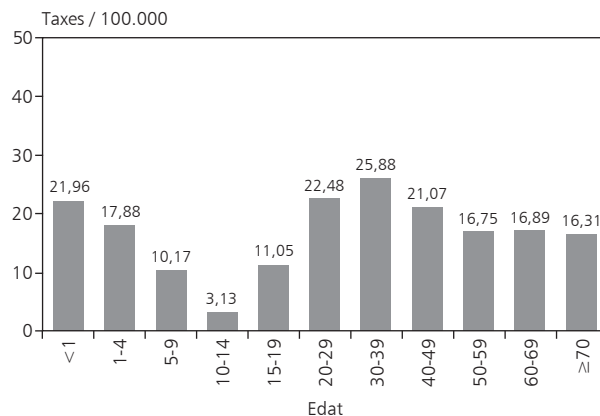


Figura 47. Tuberculosi

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

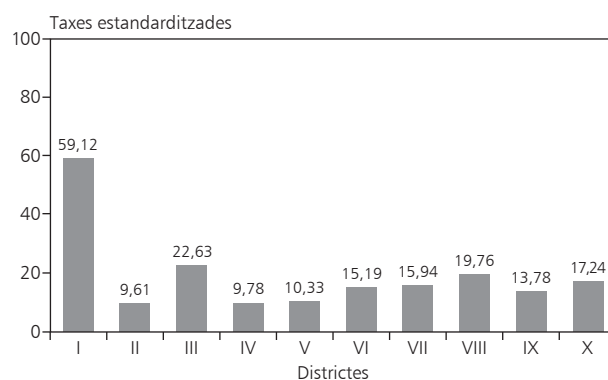
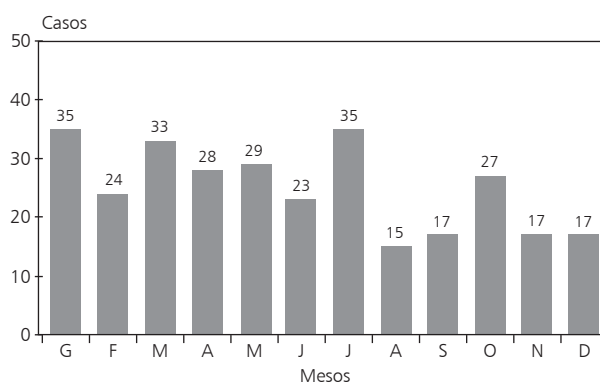


Figura 48. Tuberculosi

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XXVI. XARAMPIÓ

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 166. Xarampió: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2010	2011	2012	2013	2014
Barcelona ciutat	17	111	37	41	146
Reste de la província de Barcelona	5	46	9	15	47
Província de Tarragona	0	1	0	0	1
Província de Lleida	0	0	0	0	1
Província de Girona	0	0	0	0	2
Total de Catalunya	22	158	46	56	197
Reste d'Espanya	2	2	0	0	0
Estranger	0	0	0	1	0
No consta residència	0	1	0	0	0
Total de declaracions	24	161	46	57	197

2. Font de detecció

Taula 167. Xarampió: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	1	0,5
Recerca activa ^a	5	2,5
Fulls de declaració estàndard	167	84,8
Via electrònica ^b	24	12,2
Total	197	100,0

(a) recerca activa realitzada per infermeria del Servei d'Epidemiologia de l'ASPB

(b) registre informàtic dins l'estació clínica ECAP per l'atenció primària

Taula 168. Xarampió: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Vall d'Hebron	37	11	48
Hospital del Mar	23	3	26
Hospital Quirón	14	7	21
CAP Larrard	7	0	7
Hospital de Sant Pau	6	0	6
CAP El Carmel	5	0	5
Hospital de l'Esperança	4	0	4
CAP Numància	4	0	4
CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord)	4	1	5
Hospital Clínic	3	2	5
Centre Mèdic Teknon	3	1	4
Hospital Sant Joan de Déu	3	0	3
Servei d'Epidemiologia	2	5	7
Hospital de Nens	2	2	4
Unitat de Vigilància Epidemiològica Barcelonès Nord Maresme	2	2	4
CAP Barceloneta	2	1	3
CAP Ciutat Meridiana	2	1	3
CAP CUAP Cotxeres	2	0	2
CAP Horta	2	0	2
CAP Sant Andreu	2	0	2
Clínica Corachan	1	2	3
Hospital de Barcelona	1	1	2
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	1	1	2
Metges particulars	1	1	2
Hospital Sagrat Cor	1	0	1
Institut Dexeus	1	0	1
Centre Peracamps	1	0	1
Centro Internacional de Medicina Avanzada (CIMA)	1	0	1
CAP Dr. Lluís Sayé	1	0	1
CAP Sagrada Família (EAP Gaudí)	1	0	1
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	1	0	1
CAP Rio de Janeiro (EAP Verdum)	1	0	1
CAP Sardanya	1	0	1
CAP Gòtic	1	0	1
CAP Turó (EAP Vilapicina)	1	0	1
CAP Besòs	1	0	1



Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital de Bellvitge	0	2	2
Hospital Plató	0	1	1
Centre Mèdic Delfos	0	1	1
Clínica Nostra Senyora del Remei	0	1	1
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu	0	1	1
Hospital de l'Esperit Sant	0	1	1
Consorci Hospitalari Parc Taulí	0	1	1
Unitat de Vigilància Epidemiològica Costa Ponent	0	1	1
Unitat de Vigilància Epidemiològica de Girona	0	1	1
No consta	1	0	1
Total	146	51	197

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2014

1. Evolució temporal

Taula 169. Xarampiò: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2010	2011	2012	2013	2014
Casos	10	81	20	25	71
Taxa	0,80	5,00	1,24	1,55	4,40

L'any 2014 incrementa la incidència degut a l'aparició d'un brot.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 170. Xarampiò: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	37	52,1	4,84
Dones	34	47,9	4,01
Total	71	100,0	4,40

La raó de taxes home/dona és de 1,21.

Taula 171. Xarampiò: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	5	7,0	36,60
1 a 4	3	4,2	5,36
5 a 9	3	4,2	4,36
10 a 14	2	2,8	3,13
15 a 19	7	9,9	11,05
20 a 29	18	25,3	9,87
30 a 39	23	32,4	8,38
40 a 49	8	11,3	3,24
50 a 59	2	2,8	0,96
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
Total	71	100,0	4,40

Els grups d'edat amb taxes d'incidència més elevades han estat els menors de 4 anys i els de 15 a 19 anys (veure figura 49).

Taula 172. Xarampió: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Àustria	1	1,4
Brasil	1	1,4
Colòmbia	2	2,8
Equador	1	1,4
Espanya	57	80,3
França	3	4,2
Guatemala	1	1,4
Itàlia	1	1,4
República Txeca	1	1,4
Romania	3	4,2
Total	71	100,0

3. Districte municipal

Taula 173. Xarampió: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	9	12,7	8,80	8,31
Eixample (II)	5	7,0	1,89	2,06
Sants-Montjuïc (III)	2	2,8	1,10	1,16
Les Corts (IV)	1	1,4	1,23	1,70
Sarrià – St. Gervasi (V)	2	2,8	1,36	1,94
Gràcia (VI)	8	11,3	6,62	6,55
Horta – Guinardó (VII)	7	9,9	4,19	4,49
Nou Barris (VIII)	21	29,6	12,68	14,51
Sant Andreu (IX)	6	8,4	4,08	3,59
Sant Martí (X)	3	4,2	1,28	1,05
No consta	7	9,9	-	-
Total	71	100,0	4,40	-

Nou Barris i Ciutat Vella són els districtes que han presentat una taxa d'incidència més elevada (veure figura 50).

4. Distribució mensual

Tots els casos s'han produït entre gener i abril (veure figura 51).

Figura 49. Xarampió

Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

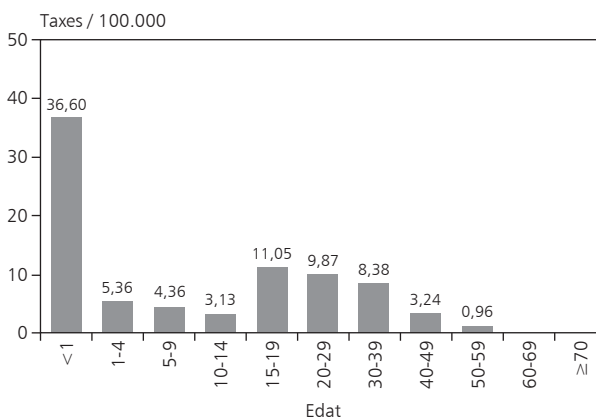


Figura 50. Xarampió

Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

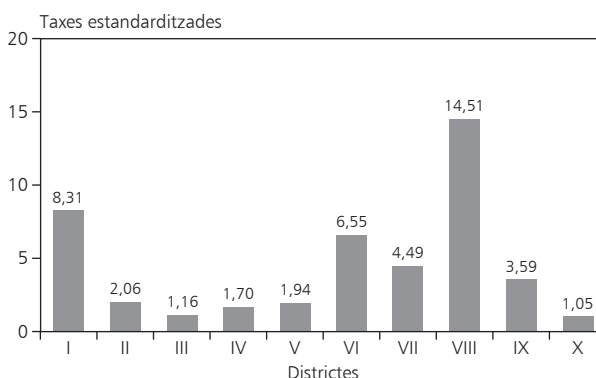
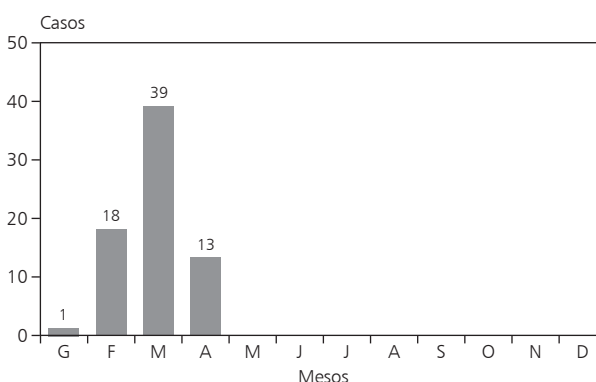


Figura 51. Xarampió

Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XXVII. ALTRES

De les següents malalties no s'ha notificat cap cas:

- Botulisme
- Carboncle
- Còlera
- Diftèria
- Febre Grog
- Pesta
- Poliomièlitis
- Ràbia
- Tètanus
- Triquinosi
- Tifus exantemàtic

Es van notificar 2 casos de Malaltia Invasiva per *Haemophilus influenzae* SUBTIP b, però cap d'ells era resident a Barcelona ciutat.

Es van notificar 3 casos de Síndrome Hemolítica Urèmica, tots ells de fora de la ciutat de Barcelona.

5. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL, PER EDAT I SEXE (Distribució per Districtes)

Taula 174. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Distribució per districtes.

MALALTIA	Districtes											Total
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	NC	
Amebiasi	8	4	2	0	2	1	4	2	2	3	0	28
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Febre Botanosa	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Febre tifoide i paratifoide	1	0	1	0	0	1	0	0	0	4	0	7
Hepatitis A	2	4	2	1	1	1	7	0	2	7	0	27
Hepatitis B	2	6	7	2	2	1	0	4	2	3	0	29
Hepatitis C	3	9	0	0	1	2	3	0	5	2	0	25
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Hepatitis E	0	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	4
Hidatidiosi	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	3
Infecció gonocòccica	100	142	61	10	21	36	30	28	25	75	38	566
Infecció per VIH	41	157	39	6	7	14	11	15	22	25	0	337
Legionel·losi	2	10	1	3	4	4	9	6	8	8	3	58
Leishmaniosi	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	3
Lepra	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Linfogranuloma veneri	11	30	8	0	3	7	4	0	3	7	2	75
Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Malaltia meningocòccica	2	1	0	1	0	0	2	1	0	3	0	10
Paludisme	7	3	4	0	2	3	3	8	1	2	1	34
Parotiditis	4	3	2	1	1	1	3	1	1	5	0	22
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Shigel·losi	6	16	3	0	2	4	6	5	3	7	3	55
SIDA	9	15	12	1	3	3	5	5	3	2	0	58
Sífilis	91	148	67	9	17	32	23	26	24	39	24	500
Tos ferina	4	21	29	2	9	19	25	26	17	34	5	191
Tuberculosi	62	26	44	8	14	18	27	32	22	43	4	300
Xarampió	9	5	2	1	2	8	7	21	6	3	7	71
Total	367	602	286	46	92	156	173	181	147	275	87	2.412

Taula 175. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte I. Ciutat Vella.

DISTRICTE I Ciutat Vella	Sexe*			Edat												
MALALTIA	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC	
Amebiasi	8	6	2	0	1	0	2	0	0	3	2	0	0	0	0	
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Febre Botanosa	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Febre tifoide i paratifoide	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis A	2	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis B	2	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
Hepatitis C	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hidatidiosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Infecció gonocòccica	100	89	11	0	0	0	0	2	37	43	15	3	0	0	0	
Infecció per VIH	41	36	5	0	0	0	0	0	10	18	10	1	2	0	0	
Legionel·losi	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Limfogranuloma veneri	11	11	0	0	0	0	0	0	0	5	6	0	0	0	0	
Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7	2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malaltia meningocòccica	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Paludisme	7	4	3	0	0	0	0	0	1	1	5	0	0	0	0	
Parotiditis	4	1	3	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0	
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Shigel·losi	6	5	1	0	0	0	0	0	1	3	2	0	0	0	0	
SIDA	9	8	1	0	0	0	0	0	1	1	6	1	0	0	0	
Sífilis	91	91	0	0	0	0	0	0	19	36	28	6	1	1	0	
Tos ferina	4	2	2	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
Tuberculosi	62	44	18	1	2	3	0	2	10	15	11	8	7	3	0	
Xarampió	9	5	4	0	0	0	1	1	2	4	1	0	0	0	0	
Total	367	313	54	2	8	5	4	7	83	133	89	20	11	5	0	

Taula 176. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte II. Eixample.

DISTRICTE II Eixample	Sexe*		Edat												
	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	4	3	1	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	4	4	0	0	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0
Hepatitis B	6	5	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	0	0
Hepatitis C	9	9	0	0	0	0	0	0	2	3	4	0	0	0	0
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	142	140	2	0	0	0	0	4	48	60	27	3	0	0	0
Infecció per VIH	157	150	7	0	0	0	0	0	48	70	32	5	2	0	0
Legionel·losi	10	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	1
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Linfogranuloma veneri	30	30	0	0	0	0	0	0	6	14	8	2	0	0	0
Malaltia Invasiva per E·coli O157:H7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	3	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0
Parotiditis	3	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	16	14	2	0	0	1	0	0	5	9	0	1	0	0	0
SIDA	15	11	4	0	0	0	0	0	2	5	3	3	2	0	0
Sífilis	148	145	3	0	0	0	0	0	44	57	34	11	2	0	0
Tos ferina	21	7	14	3	4	3	1	0	0	5	3	1	0	1	0
Tuberculosi	26	16	10	0	1	0	0	0	4	6	3	3	5	4	0
Xarampió	5	2	3	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0
Total	602	549	53	3	5	6	1	6	164	237	120	31	19	9	1

Taula 177. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte III. Sants-Montjuïc.

DISTRICTE III Sants-Montjuïc		Sexe*		Edat											
Malaltia	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	2	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	7	3	4	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	1	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Infecció gonocòccica	61	53	8	0	0	0	0	5	19	26	8	2	0	1	0
Infecció per VIH	39	31	8	0	0	0	0	1	14	15	5	4	0	0	0
Legionel·losi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	8	8	0	0	0	0	0	0	1	4	2	0	1	0	0
Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	4	1	3	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
Parotiditis	2	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	3	3	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0
SIDA	12	9	3	0	0	0	0	0	0	9	2	1	0	0	0
Sífilis	67	62	5	0	0	0	0	0	12	31	15	6	2	1	0
Tos ferina	29	15	14	1	4	3	12	0	0	1	3	3	1	1	0
Tuberculosi	44	28	16	0	1	2	0	2	2	14	6	5	4	8	0
Xarampió	2	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Total	286	217	69	1	6	7	12	9	52	106	46	24	10	13	0

Taula 178. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IV. Les Corts.

DISTRICTE IV Les Corts		Sexe*			Edat											
Malaltia	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC	
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Febre Botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis A	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Hepatitis B	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Infecció gonocòccica	10	10	0	0	0	0	0	0	4	5	0	1	0	0	0	
Infecció per VIH	6	6	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	
Legionel·losi	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	
Leishmaniosi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Limfogranuloma veneri	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malaltia meningocòccica	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Paludisme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Parotiditis	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SIDA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Sífilis	9	8	1	0	0	0	0	0	1	4	3	1	0	0	0	
Tos ferina	2	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tuberculosi	8	6	2	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	1	0	
Xarampió	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
Total	46	40	6	1	0	1	0	0	11	16	7	4	3	3	0	

Taula 179. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte V. Sarrià-Sant Gervasi.

DISTRICTE V Sarrià-Sant Gervasi	Sexe*		Edat												
	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botànica	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidiosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	21	20	1	0	0	0	0	1	4	10	2	3	1	0	0
Infecció per VIH	7	7	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	1	0	0
Legionel·losi	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0
Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	2	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Parotiditis	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	2	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0
Sífilis	17	14	3	0	0	0	0	0	2	4	5	6	0	0	0
Tos ferina	9	7	2	1	1	3	1	0	0	0	2	0	0	1	0
Tuberculosi	14	6	8	0	0	0	0	0	3	4	2	2	1	2	0
Xarampió	2	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Total	92	70	22	1	2	3	2	3	13	20	22	14	5	7	0

Taula 180. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VI. Gràcia.

DISTRICTE VI Gràcia	Sexe*			Edat											
Malaltia	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Hepatitis A	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Hepatitis C	2	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	36	30	6	0	0	0	0	1	12	17	4	2	0	0	0
Infecció per VIH	14	10	4	0	0	0	0	0	6	3	5	0	0	0	0
Legionel·losi	4	3	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	7	7	0	0	0	0	0	0	0	5	1	1	0	0	0
Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	3	1	2	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
Parotiditis	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	4	2	2	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0
SIDA	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
Sífilis	32	30	2	0	0	0	0	1	6	14	8	3	0	0	0
Tos ferina	19	6	13	1	0	8	0	0	0	5	4	1	0	0	0
Tuberculosi	18	10	8	0	0	0	0	1	3	4	2	4	1	3	0
Xarampió	8	6	2	1	0	0	0	0	2	3	0	2	0	0	0
Total	156	116	40	2	0	9	0	4	34	56	30	15	1	5	0

Taula 181. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VII. Horta-Guinardó.

DISTRICTE VII Horta-Guinardó	Sexe*			Edat											
	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	4	1	3	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	7	3	4	0	3	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0
Hepatitis B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Hidatidiosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	30	21	9	0	0	0	0	2	10	11	5	1	0	1	0
Infecció per VIH	11	10	1	0	0	0	0	0	2	4	0	3	1	1	0
Legionel·losi	9	7	2	0	0	0	0	1	0	0	0	3	2	3	0
Leishmaniosi	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Lepra	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	4	4	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
Malaltia Invasiva per E·coli O157:H7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	3	3	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0
Parotiditis	3	2	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	6	5	1	0	1	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0
SIDA	5	5	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	0
Sífilis	23	20	3	0	0	0	0	0	2	12	2	6	0	1	0
Tos ferina	25	14	11	6	3	0	4	0	1	6	4	1	0	0	0
Tuberculosi	27	17	10	0	0	0	0	1	4	4	5	2	3	8	0
Xarampió	7	2	5	1	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0
Total	173	118	55	7	8	3	5	4	24	53	27	21	7	14	0

Taula 182. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VIII. Nou Barris.

DISTRICTE VIII Nou Barris	Sexe*			Edat											
	Malaltia	Total Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	2	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	4	3	1	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis D	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	28	16	12	0	0	0	0	5	13	7	1	2	0	0	0
Infecció per VIH	15	13	2	0	0	0	0	1	5	3	4	1	1	0	0
Legionel·losi	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	8	4	4	0	0	1	0	1	1	0	3	1	1	0	0
Parotiditis	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	5	2	3	0	2	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0
SIDA	5	4	1	0	0	0	0	0	1	1	2	0	1	0	0
Sífilis	26	20	6	0	0	0	0	1	6	10	2	5	2	0	0
Tos ferina	26	15	11	8	4	1	7	0	0	2	1	0	1	2	0
Tuberculosi	32	16	16	1	1	1	0	0	7	6	7	4	2	3	0
Xarampió	21	15	6	2	0	1	0	4	6	6	2	0	0	0	0
Total	181	116	65	11	8	4	8	12	40	39	24	15	10	10	0

Taula 183. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IX. Sant Andreu.

DISTRICTE IX Sant Andreu		Sexe*			Edat										
Malaltia	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	2	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botanosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	2	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Hepatitis C	5	3	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	0
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Infecció gonocòccica	25	20	5	0	0	0	0	3	6	8	6	1	1	0	0
Infecció per VIH	22	19	3	0	0	0	0	1	6	6	7	2	0	0	0
Legionel·losi	8	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	4	1
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Parotiditis	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	3	1	2	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
SIDA	3	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Sífilis	24	21	3	0	0	0	0	0	8	9	5	0	0	2	0
Tos ferina	17	6	11	3	3	0	7	0	0	2	1	0	1	0	0
Tuberculosi	22	14	8	0	3	0	0	0	3	5	4	1	1	5	0
Xarampió	6	2	4	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
Total	147	102	45	3	9	1	8	5	24	41	29	7	6	13	1

Taula 184. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte X. Sant Martí.

DISTRICTE X Sant Martí	Sexe*			Edat												
	Malaltia	Total	Homes	Dones	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i més	NC
Amebiasi	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Brucel·losi	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	4	3	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0
Hepatitis A	7	3	4	0	2	2	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis B	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0
Hepatitis C	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	75	64	11	0	0	0	0	6	21	27	16	2	3	0	0	0
Infecció per VIH	25	24	1	0	0	0	0	0	0	8	6	7	3	0	1	0
Legionel·losi	8	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	2	0
Leishmaniosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0
Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	3	3	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Parotiditis	5	4	1	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0
Rubèola	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	7	5	2	0	1	1	0	0	0	0	3	1	1	0	0	0
SIDA	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Sífilis	39	36	3	0	0	0	0	1	7	11	14	4	2	0	0	0
Tos ferina	34	21	13	1	2	18	7	0	1	0	3	2	0	0	0	0
Tuberculosi	43	27	16	1	2	1	2	0	3	11	9	5	4	5	5	0
Xarampió	3	2	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Total	275	215	60	3	11	23	9	11	48	65	61	24	12	8	8	0

6. BROTS EPIDÈMICS

Durant l'any 2014, s'han declarat 132 sospites de brots, 130 de les quals tenien el seu focus d'infecció a la ciutat de Barcelona. D'aquestes, 18 han estat toxiinfeccions alimentàries, 11 de tuberculosi i 101 d'altres malalties. Després de realitzar la investigació pertinent, no s'ha identificat una font comuna d'exposició en 5 d'ells, per tant, no han pogut ser confirmats com a brots (taula 185).

6.1. Toxiinfeccions alimentàries

Els brots d'origen alimentari l'any 2014 han representat el 13,8% de tots els brots declarats a la ciutat.

Tal com apareix a la taula 188, hi ha hagut 18 brots confirmats vehiculitzats per aliments.

Distribució mensual: el mes amb més declaracions i notificacions ha estat el mes de febrer amb 4 brots.

Lloc d'aparició del brot: el 72,2% dels brots declarats es van produir en restaurants i bars i el 22,2% foren domèstics.

Agent aïllat i vehicle: En el 35,3% dels brots no es va aïllar l'agent en les persones afectades. La Salmonel·la va ser l'agent aïllat en 5 brots i representa un 29,4% del total de brots. Tant Norovirus com intoxicació per histamina van ser els següents agents causals, cadascú amb 2 brots representant un 11,8 % del total. Un brot es va produir per ingestió de cànnabis i un altre per *Clostridium perfringens*.

Taula 185. Brots declarats a la ciutat de Barcelona

Total de toxiinfeccions alimentàries	18
Brots declarats fora de Barcelona	2
Brots d'altres malalties	96
Brots de tuberculosi*	11
Total de brots descartats com a brots	5
Total de brots declarats a la ciutat	132

(*) La informació sobre els brots de tuberculosi es detalla al document *La tuberculosi a Barcelona. Informe 2014*.

Disponible a: http://www.aspb.cat/quefem/docs/Tuberculosi_2014.pdf

Taula 186. Descripció dels brots declarats a Barcelona ciutat (excloent tuberculosi i TIAs).

Malaltia	Àmbit	Mes	N. casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Parotiditis	Escolar	Gener	3	105	Persona-persona	Vacunació
Xarampió	Hospitalari	Febrer	103		Persona-persona	Vacunació i educació sanitària
Moluscum contagiosum	Escolar	Febrer	8	156	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Febrer	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Escarlatina	Escolar	Febrer	3	46	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Escarlatina	Escolar	Febrer	8	98	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Gastroenteritis	Comunitari	Març	42	207	Persona-persona	Educació sanitària i mesures higièniques
Escarlatina	Escolar	Març	8	185	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Març	6	79	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Klebsiella pneumoniae	Hospitalari	Març	13		Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Varicel·la	Escolar	Març	22	123	Persona-persona	Educació sanitària
Boca-mà-peu	Escolar	Març	14	21	Persona-persona	Educació sanitària i mesures higièniques
Escarlatina	Escolar	Març	9	160	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Escarlatina	Escolar	Març	6	109	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques



Malaltia	Àmbit	Mes	N. casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Tos ferina	Familiar	Març	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Escarlatina	Escolar	Març	2	112	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Gastroenteritis	Hospitalari	Març	2	2	Persona-persona	Educació sanitària i mesures higièniques
Boca-mà-peu	Escolar	Març	8	54	Persona-persona	Educació Sanitària i mesures higièniques
Escarlatina	Escolar	Març	14	50	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Abril	3	3	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Familiar	Abril	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
MRSA	Hospitalari	Abril	3		Persona-persona	Aïllament, vigilància activa i aturada de la cirurgia
Caps vermells	Comunitari	Maig	10		Desconegut	Mesures higièniques
Lipodistròfia	Comunitari	Abril	4		Ambiental	Control ambiental
Varicel·la	Escolar	Maig	33	241	Persona-persona	Educació Sanitària
Escarlatina	Escolar	Maig	3	75	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Sarna	Comunitari	Maig	5	70	Persona-persona	Mesures higièniques i aïllament
Tos ferina	Familiar	Maig	3	4	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Hepatitis C	Nosocomial	Maig	2		Persona-persona	Educació sanitària
Tos ferina	Familiar	Maig	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Boca-mà-peu	Escolar	Maig	12	79	Persona-persona	Educació sanitària i mesures higièniques
Tos ferina	Escolar-familiar	Maig	11	143	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Escolar-familiar	Maig	7	52	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Escarlatina	Escolar	Maig	15	190	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Lipodistròfia	Comunitari	Maig	4		Ambiental	Control ambiental
Tos ferina	Escolar	Maig	14	125	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Familiar	Maig	3	26	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Escolar	Juny	16	217	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Escolar	Juny	8	60	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Pneumònia	Escolar	Juny	5	26	Persona-persona	Antibiòtic i educació sanitària
Legionel·la	Comunitari	Juny	2		Ambiental	Antibiòtic i aïllament
Escarlatina	Escolar	Juny	3	37	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Leptopirosi	Comunitari	Juny	1	1	Ambiental	Antibiòtic i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	7	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Hepatitis A	Familiar	Juliol	4	5	Fecal-oral	Vacunació i educació sanitària
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Escolar	Juliol	2	25	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Familiar	Juliol	3	3	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	9	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació



Malaltia	Àmbit	Mes	N. casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Lipodistròfia	Comunitari	Juliol	6	120	Ambiental	Control ambiental
Klebsiella pneumoniae	Nosocomial	Juliol	9	35	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Agost	3	6	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Familiar	Agost	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Lipodistròfia	Comunitari	Agost	4		Ambiental	Control ambiental
Tos ferina	Familiar	Agost	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Familiar	Agost	3	5	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Pneumonitis per hipersensibilitat	Familiar	Agost	5	6	Aèria	Vigilància activa
Febre paratifoidea	Familiar	Setembre	2	3	Persona-persona	Vigilància activa
Tos ferina	Familiar	Setembre	2	9	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Laboral-familiar	Setembre	5	36	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Familiar	Setembre	2	7	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Tos ferina	Familiar	Setembre	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Hepatitis A	Familiar	Setembre	2	4	Persona-persona	Vacunació i educació sanitària
Hepatitis A	Familiar	Setembre	2	4	Persona-persona	Vacunació i educació sanitària
Tos ferina	Familiar	Octubre	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Lipodistròfia	Comunitari	Octubre	5		Ambiental	Control ambiental
Tos ferina	Familiar	Octubre	3	5	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Hepatitis A	Familiar	Octubre	2	31	Persona-persona	Vacunació i educació sanitària
Tos ferina	Familiar	Octubre	3	5	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Mononucleosi	Escolar	Octubre	2		Persona-persona	Educació sanitària
Lipodistròfia	Comunitari	Octubre	3		Ambiental	Control ambiental
Impetigen	Escolar	Octubre	6	100	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Octubre	3	8	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Escarlatina	Escolar	Octubre	2	2	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Boca-mà-peu	Escolar	Octubre	11	26	Persona-persona	Educació sanitària i mesures higièniques
Boca-mà-peu	Escolar	Octubre	12	70	Persona-persona	Educació sanitària i mesures higièniques
Escarlatina	Escolar	Octubre	12	110	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Octubre	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Conjuntivitis	Comunitari	Octubre	95	150	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Comunitari	Octubre	3	5	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Gastroenteritis per E-coli	Familiar	Octubre	2	4	Persona-persona	Educació sanitària i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Octubre	3	6	Persona-persona	Antibiòtic i vacunació
Gastroenteritis	Comunitari	Novembre	36	186	Persona-persona	Educació sanitària i mesures higièniques
Lipoatròfia semicircular	Comunitari	Novembre	5	300	Ambiental	Control ambiental
Varicel·la	Escolar	Novembre	8	34	Persona-persona	Educació sanitària
Legionel·la	Comunitari	Novembre	2		Ambiental	Antibiòtic i aïllament



Malaltia	Àmbit	Mes	N. casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Pneumònies	Escolar	Novembre	9	89	Persona-persona	Antibiòtic i educació sanitària
Pneumònies	Escolar	Desembre	20	72	Persona-persona	Antibiòtic i educació sanitària
Hepatitis A	Escolar-familiar	Desembre	5	24	Persona-persona	Vacunació i educació sanitària
Agrupació casos càncers	Comunitari	Desembre	1			
Nosocomial-Pseudomona aeruginosa	Comunitari	Desembre	4		Aigua	Canvi de dutxes
Escarlatina	Escolar	Desembre	4	50	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Serratia marcerens	Nosocomial	Desembre	7		Per contacte	Vigilància activa, presa de mostres i revisió de protocols
Varicel·la	Escolar	Desembre	22	125	Persona-persona	Educació sanitària
Varicel·la	Familiar	Desembre	2	9	Persona-persona	Educació sanitària

Taula 187. Brots de tuberculosi declarats a la ciutat de Barcelona

Àmbit	Mes	Nombre de casos	Nombre d'exposats
Familiar	Gener	2	5
Familiar	Gener	6	23
Familiar	Febrer	2	31
Domiciliari no familiar	Març	2	3
Familiar	Març	2	8
Laboral	Abril	2	28
Familiar	Abril	2	8
Familiar	Juny	2	6
Familiar	Juny	3	8
Familiar	Novembre	2	79
Familiar	Desembre	3	8

Taula 188. Brots de TIA: descripció de les característiques més importants

Mes	Lloc	Districte Municipal	Casos	Taxa d'atac (%)	Agent aïllat	Vehicle	Període d'incubació (h)	Dies de retard	Agent en aliment	Germen en manipulador	Declarant
Gener	Establiment	Horta-Guinardó	4	100	-	Gambes	< 6 hores	120	Possible Clostridium perfringens	No	UVE Barcelonès Nord Maresme
Febrer	Establiment	Horta-Guinardó	1	-	Histamina	Tonyina	45 minuts	1	-	No	Afectat
Febrer	Domicili particular	Sarrià-Sant Gervasi	2	50	Desconegut	Aliments	12	9	Norovirus	No	Hospital Clínic
Febrer	Domicili particular	Sant Martí	3	100	Salmonella	Maionesa	24	1	Salmonella	-	Hospital Teknon
Febrer	Restaurant	Sarrià-Sant Gervasi	2	100	Norovirus	Truites	12	1	Norovirus	-	Afectat
Març	Restaurant	L'Eixample	2	100	-	Marisc	12	6	-	-	Hospital Clínic
Abril	Restaurant	Ciutat Vella	15	54	-	Marisc	10	44	Norovirus	-	Agència Catalana del Consum
Abril	Restaurant	Estrangers	-	100	Clostridium perfringens	All i oli	48	2	-	-	Hospital Vall d'Hebron
Maig	Establiment ambulant	Ciutat Vella	2	100	THC en orina	Galetes amb cànnabis	-	10	-	-	ASPB
Juny	Escola	Sarrià-Sant Gervasi	155	-	Clostridium perfringens	Aliments	24	1	-	Clostridium perfringens	Escola Costa i Llobera
Juliol	Restaurant	Sants-Montjuïc	2	100	-	Tonyina	15 minuts	8	No restes	-	Afectat
Juliol	Domicili particular	Horta-Guinardó	28	76	Salmonella Enterica	Porc rostit	24	3	Salmonella enterica	-	Hospital de Sant Pau
Juliol	Restaurant	Ciutat Vella	2	100	-	Aliment	12	30	-	-	ISAL
Agost	Domicili particular	Sants-Montjuïc	5	83	-	Aliment	4	4	-	-	Hospital Clínic
Octubre	Restaurant	Sant Martí	8	73	Norovirus	Calamarsons	10	3	-	-	CAP Roger de Flor
Novembre	Restaurant	Sant Andreu	3	100	-	Tonyina	4	0	Histamina	Histamina	SUVEC
Novembre	Restaurant	Sant Andreu	5	100	-	Entrepà de pollastre	2	3	-	-	Guàrdia Urbana
Desembre	Restaurant	Sants-Montjuïc	3	100	-	-	3	5	-	-	ISAL

7. ANNEXES

Annex 1. Districtes de Barcelona ciutat



Annex 2. Piràmide d'edats 2014

Districte	Total	Homes	Dones
I CIUTAT VELLA	102.237	53.970	48.267
II EIXAMPLE	264.721	122.383	142.338
III SANTS - MONTJUÏC	181.804	87.039	94.765
IV LES CORTS	81.725	38.167	43.558
V SARRIÀ - SANT GERVASI	146.496	66.965	79.531
VI GRÀCIA	120.739	55.159	65.580
VII HORTA - GUINARDÓ	166.990	78.395	88.595
VIII NOU BARRIS	165.383	77.913	87.470
IX SANT ANDREU	146.654	69.481	77.173
X SANT MARTÍ	234.484	113.070	121.414
Total	1.611.233	762.542	848.691

	< 1 any			1-4 anys			5-9 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
DM	11.612	4.978	6.634	55.941	28.699	27.242	68.841	35.377	33.464
I	822	427	395	3.257	1.683	1.574	3.700	1.942	1.758
II	1.477	428	1.049	8.116	4.275	3.841	9.659	4.963	4.696
III	1.168	429	739	5.936	3.086	2.850	7.196	3.682	3.514
IV	744	430	314	2.726	1.404	1.322	3.349	1.695	1.654
V	1.085	431	654	6.053	3.058	2.995	7.865	4.085	3.780
VI	909	432	477	4.112	2.147	1.965	4.788	2.486	2.302
VII	1.093	433	660	5.552	2.826	2.726	7.055	3.592	3.463
VIII	1.092	434	658	5.871	2.934	2.937	7.550	3.913	3.637
IX	1.081	435	646	5.510	2.827	2.683	6.666	3.412	3.254
X	2.141	1.099	1.042	8.808	4.459	4.349	11.013	5.607	5.406

	10-14 anys			15-19 anys			20-29 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
DM	63.937	32.723	31.214	63.365	32.735	30.630	182.347	90.133	92.214
I	3.201	1.655	1.546	3.389	1.895	1.494	16.749	8.861	7.888
II	9.101	4.612	4.489	9.394	4.826	4.568	31.801	15.229	16.572
III	6.743	3.470	3.273	6.905	3.597	3.308	21.560	10.809	10.751
IV	3.222	1.677	1.545	3.319	1.679	1.640	9.095	4.562	4.533
V	7.965	4.023	3.942	7.606	3.769	3.837	15.943	7.774	8.169
VI	4.378	2.222	2.156	4.065	2.091	1.974	13.575	6.348	7.227
VII	6.743	3.519	3.224	6.588	3.412	3.176	17.040	8.397	8.643
VIII	6.851	3.469	3.382	6.885	3.554	3.331	17.221	8.475	8.746
IX	6.058	3.059	2.999	5.885	3.032	2.853	15.005	7.472	7.533
X	9.675	5.017	4.658	9.329	4.880	4.449	24.358	12.206	12.152

	30-39 anys			40-49 anys			50-59 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
DM	274.401	138.931	135.470	246.857	123.310	123.547	208.890	97.948	110.942
I	24.474	13.951	10.523	16.875	9.759	7.116	11.180	5.964	5.216
II	47.434	23.798	23.636	38.549	19.170	19.379	35.224	16.043	19.181
III	32.911	16.880	16.031	28.257	14.204	14.053	24.598	11.563	13.035
IV	11.694	5.786	5.908	10.932	5.215	5.717	10.880	4.786	6.094
V	19.513	9.165	10.348	21.824	10.134	11.690	18.999	8.700	10.299
VI	22.952	11.042	11.910	17.979	8.760	9.219	14.880	6.748	8.132
VII	25.917	13.029	12.888	25.900	12.746	13.154	21.630	10.264	11.366
VIII	25.765	12.843	12.922	25.703	12.829	12.874	20.581	9.737	10.844
IX	23.817	11.943	11.874	22.921	11.366	11.555	19.670	9.202	10.468
X	39.924	20.494	19.430	37.917	19.127	18.790	31.248	14.941	16.307

	60-69 anys			70-79 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
DM	177.580	79.587	97.993	135.968	57.664	78.304
I	7.360	3.639	3.721	5.739	2.516	3.223
II	29.746	13.182	16.564	21.809	8.886	12.923
III	19.416	8.807	10.609	14.232	6.150	8.082
IV	11.347	5.016	6.331	7.974	3.577	4.397
V	15.890	6.961	8.929	12.238	5.080	7.158
VI	13.554	5.868	7.686	10.011	4.090	5.921
VII	19.384	8.487	10.897	16.511	7.024	9.487
VIII	18.110	8.055	10.055	16.441	7.006	9.435
IX	17.591	8.006	9.585	12.203	5.265	6.938
X	25.182	11.566	13.616	18.810	8.070	10.740

	80-89 anys			>89 anys		
	Total	Homes	Dones	Total	Homes	Dones
DM	99.906	35.175	64.731	21.588	5.282	16.306
I	4.477	1.470	3.007	1.014	208	806
II	17.737	5.894	11.843	4.674	1.077	3.597
III	10.826	3.850	6.976	2.056	512	1.544
IV	5.282	2.019	3.263	1.161	321	840
V	9.001	3.173	5.828	2.514	612	1.902
VI	7.610	2.482	5.128	1.926	443	1.483
VII	11.298	4.089	7.209	2.279	577	1.702
VIII	11.463	4.168	7.295	1.850	496	1.354
IX	8.634	3.058	5.576	1.613	404	1.209
X	13.578	4.972	8.606	2.501	632	1.869

Annex 3. Impresos de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria

Notificació numèrica:



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
Direcció General de Salut Pública

Setmana _____ que finalitza dissabte dia _____

Codi del centre _____

ABS de _____ Codi _____

Impress de declaració numèrica B

A emplenar per directors/ores d'equips d'atenció primària, directors/ores mèdics, personal responsable sanitari de centres assistencials i personal mèdic en exercici lliure

Malalties que només cal destacar numèricament

Codi	Malaltia	Nombre de casos	Codi	Malaltia	Nombre de casos
07	Enteritis i diarrees (s'hi exclou la disenteria)	_____	63	Infecció genital pel virus de l'herpes simple	_____
08	Escarlatina	_____	17	Leptospirosi	_____
13	Grip	_____	39	Altres malalties de transmissió sexual (excepte infecció genital pel virus de l'herpes simple, infecció pel papil·loma virus, infecció per tricomones i infecció per clamídia)	_____
34	Infecció genital per clamídia	_____	37	Oftàlmia neonatal	_____
62	Condiloma acuminat	_____	33	Varicel·la	_____
64	Infecció per tricomones	_____			

Es recorda que: **tot brot epidèmic és de declaració urgent**

S'ha de declarar de forma individualitzada:

47	Amebosi	38	Infecció gonocòccica	51	Rubèola congènita
53	Botulisme	66	Infecció per VIH	06	Shigel·losi
01	Brucel·losi	46	Legionel·losi	36	Sífilis
02	Carboncle	15	Leishmaniosi	52	Sífilis congènita
04	Còlera	16	Lepa	57	Síndrome hemolítica urèmica
05	Difèria	65	Limfogranuloma veneri	45	Síndrome d'immunodeficiència adquirida (sida)
28	Febre botonosa	54	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> b	40	Tètanus
09	Febre groga	18	Malaltia meningocòccica	55	Tètanus neonatal
12	Febre tifoide i paratifoide	50	Meningitis tuberculosa	27	Tífus exantemàtic
56	Gastroenteritis per <i>Escherichia coli</i> O157:H7	20	Paludisme	03	Tos ferina
48	Hepatitis A	21	Parotiditis	30	Triquinosi
49	Hepatitis B	22	Pesta	31	Tuberculosi pulmonar
67	Hepatitis C	23	Poliomielitis	32	Altres tuberculosis (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa)
14	Altres hepatitis víriques (menys A, B i C)	24	Ràbia	35	Xarampió
41	Hidatidiosi	25	Rubèola		

Dades del/la declarant

☐ Personal mèdic ☐ Director/ora del centre

Nom del personal mèdic/director/ora del centre _____ Nom del centre _____

Data de la declaració _____ Signatura _____

Notes:

- Per emplenar correctament les butlletes podeu consultar el Manual de notificació de les malalties de declaració obligatòria.
- La notificació es farà quan hi hagi confirmació o sospita del diagnòstic.
- Per a qualsevol consulta podeu adreçar-vos a les Unitats de Vigilància Epidemiològica del Departament de Salut.

D'acord amb l'article 5 de la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, us informem que les dades que constin en aquest formulari passen a formar part del fitxer de patologies específiques i seguiment d'activitats sanitàries de la Secretaria General del Departament de Salut

Notificació nominal:

Informació d'ús estricte i confidencial



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
Direcció General de Salut Pública

Notificació individualitzada de malalties de declaració obligatòria

Dades del/de la pacient

Nom _____		Cognoms _____	
Data de naixement ____/____/____	Sexe ☐ Home ☐ Dona	CIP _____	
Adreça _____		Telèfon _____	
Municipi _____	Província _____	Districte mpal. _____	Codi _____
Pais d'origen _____	Codi del país d'origen _____	Any d'arribada a l'Estat espanyol ____/____/____	Si resideix a l'estranger, especifiqueu-ne el país i el codi ____/____/____

Dades relatives a la malaltia

Declaració del cas setmana núm. ____ de 20 ____		Data d'inici dels símptomes ____/____/____	
--	--	---	--

Nom de la malaltia

☐ 47 Amebosi ☐ 53 Botulisme ☐ 01 Brucel·losi ☐ 02 Carboncle ☐ 04 Còlera ☐ 05 Diftèria ☐ 28 Febre botonosa ☐ 09 Febre groga ☐ 12 Febre tifoide i paratifoide ☐ 56 Gastroenteritis per <i>Escherichia coli</i> 0157:H7 ☐ 48 Hepatitis A ☐ 49 Hepatitis B ☐ 67 Hepatitis C ☐ 14 Altres hepatitis víriques (menys A, B i C) ☐ 41 Hidatidiosi	☐ 46 Legionel·losi ☐ 15 Leishmaniosi ☐ 16 Lepra ☐ 54 Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> b ☐ 18 Malaltia meningocòccica ☐ 50 Meningitis tuberculosa ☐ 20 Paludisme ☐ 21 Parotiditis ☐ 22 Pesta ☐ 23 Poliomièlitis ☐ 24 Ràbia ☐ 25 Rubèola ☐ 51 Rubèola congènita ☐ 06 Shigel·losi ☐ 57 Síndrome hemolítica urèmica	☐ 40 Tètanus ☐ 55 Tètanus neonatal ☐ 27 Tífus exantemàtic ☐ 03 Tos ferina ☐ 30 Triquinosi ☐ 31 Tuberculosi pulmonar ☐ 32 Altres tuberculosis (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa) ☐ 35 Xarampi Infeccions de transmissió sexual* ☐ 38 Infecció gonocòccica ☐ 66 Infecció per VIH ☐ 65 Limfogranuloma veneri ☐ 52 Sífilis congènita ☐ 36 Sífilis infecciosa ☐ 45 Sida
---	---	--

*Les enquestes epidemiològiques d'aquestes infeccions són complimentades pel/per la metge/essa declarant.

La declaració es realitza a partir de
☐ sospita clínica ☐ confirmació analítica

Dades del metge/essa declarant

Nom _____		Cognoms _____	
Núm. de col·legiat/ada _____	Província de col·legiació _____	Telèfon _____	
Si es declara des d'un centre sanitari, nom del centre _____		Codi _____	
Municipi _____	Telèfon _____		
Data de la declaració ____/____/____	Signatura _____		

Informació que els professionals sanitaris han de facilitar al pacient

D'acord amb l'article 5 de la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, informem el següent:
 Les dades que s'introdueixen en els formularis passaran a formar part del fitxer de patologies específiques i seguiment d'activitats sanitàries pertanyent a la Secretaria General del Departament de Salut. Únicament s'utilitzaran les dades amb la finalitat de gestió, planificació i el control sanitari de pacients sotmesos a actuacions sanitàries i/o tractament farmacològic, així com la gestió, planificació i control sanitari de patologies específiques i el seguiment de les malalties de declaració obligatòria. Els usuaris podran exercir els seus drets d'accés, oposició, rectificació i cancel·lació dirigint-se per escrit al responsable del fitxer, la Secretaria General del Departament de Salut, Travessera de les Corts, 131-159, pavelló Ave Maria, 08028 Barcelona.

Notificació de casos de VIH/SIDA:



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
Direcció General de Salut Pública



Centre d'Estudis Epidemiològics
sobre les Infeccions de Transmissió
Sexual i Sida de Catalunya

Enquesta epidemiològica individualitzada de la infecció pel VIH i la síndrome d'immunodeficiència adquirida.

Tipus de notificació

Declaració d'infecció VIH ☐ Declaració de SIDA ☐ Actualització (defunció, canvi estatí clínic) ☐

I. Dades sociodemogràfiques

CIP: (Codi d'Identificació Personal de la Tarja Sanitària Individualitzada):

Initials cognoms sexe (H=0, D=1) any mes dia naixem. Digits de control

2. Nom i cognoms _____ 3. Sexe ☐ 1. Home ☐ 2. Dona

4. Data de naixement _____

5. Residència habitual al diagnòstic

Carrer _____

Municipi _____ Districte municipal _____

Província _____ País _____

6. País de naixement _____ 7. Any d'arribada (si no és nascut a Espanya) _____

8. Mort ☐ Sí ☐ No 9. Si ha mort, especifiqueu-ne la data _____

II. Factors socials i de risc (assenyaleu amb una creu totes les que corresponguin)

10. Ha compartit material per a injecció intravenosa de drogues? (xeringues, filtres, taps...) ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

11. Conducta sexual ☐ Sexe amb dones ☐ Sexe amb homes ☐ Bisexual ☐ Desconegut

12. Ha tingut relacions sexuals amb alguna/es de les persones següents?

Persones usuàries de drogues per via parenteral	☐	Parelles usuàries o clients de prostitució	☐
Persones bisexuals	☐	Parelles que exerceixen la prostitució	☐
Persones tractades amb sang o hemoderivats	☐	Desconegut	☐
Persones amb sida o infecció documentada pel VIH	☐	Altres. Especifiqueu-les	☐
Parelles sexuals múltiples	☐		

13. Ha mantingut relacions sexuals amb la finalitat d'obtenir diners o drogues (prostitució)? ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

14. Ha rebut tractament amb sang? ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Centre _____ Any _____

15. Ha rebut tractament amb hemoderivats? ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Centre _____ Any _____

16. Està o ha estat internat en un centre penitenciari? ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

17. Un altre tipus d'exposició al VIH (tatuatges, acupuntura, exposició accidental, transplantament) ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

En cas afirmatiu:

Especifiqueu quina exposició _____

El pacient era seronegatiu abans d'aquest contacte? ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

18. Transmissió mare-fill

Mare usuària de drogues per via parenteral ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Mare receptora de transfusió sanguínia o d'hemoderivats ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Any _____

Mare amb antecedents de relacions sexuals amb alguna/es de les persones especificades en el punt 12 ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Mare amb altres tipus d'exposició al VIH ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Especificar _____

III. Dades de laboratori i tractament

19. Data de la primera evidència de laboratori de la infecció pel VIH _____

En < 13 anys, especificar la tècnica de laboratori ☐ Cultiu o cococultiu ☐ PCR ☐ Antigen p24 ☐ Anticòsos anti-VIH

20. Data de l'últim test realitzat amb resultat negatiu per la infecció per VIH _____

21. Limfòcits T CD4/mm3 (més pròxima a la data de diagnòstic) _____ Data _____

En < 13 anys, percentatge de limfòcits T CD4 _____%

22. Càrrega viral en còpies/ml (més pròxima a la data de diagnòstic) _____ Data _____

23. Ha rebut tractament antiretroviral? ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Data del primer tractament antiretroviral prescrit _____

24. Test de resistències basal? ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Resultat: ☐ Sense resistències ☐ Resistència primària ☐ Resistència secundària

Especificar el grup de fàrmacs: ☐ ITIAN ☐ IP ☐ ITINAN ☐ Altres

25. Prova de la tuberculina en el moment més pròxim al diagnòstic d'infecció del VIH ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Data _____ Induració, mm _____

26. Ha rebut tractament per a la infecció tuberculosa latent? ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

Exemplar per al CEEISCAT

Informe confidencial

A080020

IV. Estadi clínic de la infecció pel VIH en el moment de la declaració					
☐ Primoinfecció (passar a l'apartat VI)	☐ Infecció asimptomàtica (passar a l'apartat VI)	☐ Infecció simptomàtica sense criteris de sida (passar a l'apartat VI)	☐ sida (passar a l'apartat VI)		
V. Dades de la malaltia indicativa de sida					
Vegeu al dors el resum de la definició actual de cas de sida, les entitats nosològiques considerades com a indicatives de sida i els mètodes diagnòstics existents. Cal tenir en compte que la majoria de malalties han de ser diagnosticades per mètodes definitius i que altres poden ser diagnosticades per altres mètodes (presumptius), si el pacient té anticossos positius davant del VIH (consulteu el BEC 1988, vol. IX, núm. extraordinari de març i el BEC 1994, vol. XV: 29-34).					
27. Malaltia	28. Diagnòstic	29. Data	27. Malaltia	28. Diagnòstic	29. Data
01. Candidiasi esofàgica	☐	_ _ _ _ _ _ _	16. Infecció per <i>Mycobacterium tuberculosis</i> disseminada o extrapulmonar	☐	_ _ _ _ _ _ _
02. Candidiasi traqueal, bronquial o pulmonar	☐	_ _ _ _ _ _ _	17. Infecció per <i>Mycobacterium</i> d'espècies no identificades, disseminades o extrapulmonars	☐	_ _ _ _ _ _ _
03. Coccidioidomycosi disseminada (≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilars)	☐	_ _ _ _ _ _ _	18. Septicèmia recurrent per salmonel·la (≠ <i>S. typhi</i>)	☐	_ _ _ _ _ _ _
04. Criptococcosi extrapulmonar	☐	_ _ _ _ _ _ _	19. Pneumonitis intersticial limfoide o hiperplàsia limfoide pulmonar (edat < 13 anys)	☐	_ _ _ _ _ _ _
05. Herpes simple muco-cutani crònic persistent més d'un mes	☐	_ _ _ _ _ _ _	20. Infeccions bacterianes múltiples recurrents incloses salmonel·les (edat < 13 anys)	☐	_ _ _ _ _ _ _
06. Herpes simple, bronquial o pulmonar o esofàgic de qualsevol durada	☐	_ _ _ _ _ _ _	21. Sarcoma de Kaposi	☐	_ _ _ _ _ _ _
07. Criptosporidiosi amb diarrea persistent durant més d'un mes	☐	_ _ _ _ _ _ _	22. Limfoma primari de cervell	☐	_ _ _ _ _ _ _
08. Histoplasmosi disseminada (≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilars)	☐	_ _ _ _ _ _ _	23. Limfoma no hodgkinià de cèl·lules B o de fenotip immunològic desconegut, immunoblàstic o de cèl·lules petites sense fenedura (Burkitt o equivalent)	☐	_ _ _ _ _ _ _
09. Isosporiasi amb diarrea persistent durant més d'un mes	☐	_ _ _ _ _ _ _	24. Encefalitis pel VIH	☐	_ _ _ _ _ _ _
10. CMV (≠ fetge, melsa o ganglis limfàtics)	☐	_ _ _ _ _ _ _	25. Síndrome caquètica pel VIH	☐	_ _ _ _ _ _ _
11. Retinitis per CMV (amb pèrdua de visió)	☐	_ _ _ _ _ _ _	26. Tuberculosi pulmonar	☐	_ _ _ _ _ _ _
12. Pneumònia per <i>Pneumocystis jirovecii</i>	☐	_ _ _ _ _ _ _	27. Pneumònia recurrent (2 episodis o més en 12 mesos)	☐	_ _ _ _ _ _ _
13. Toxoplasmosi cerebral (edat < 1 mes)	☐	_ _ _ _ _ _ _	28. Càncer invasiu de coll d'úter	☐	_ _ _ _ _ _ _
14. Leucoencefalopatia multifocal progressiva	☐	_ _ _ _ _ _ _			
15. Complex <i>Mycobacterium avium</i> o <i>M. kansasii</i> (≠ pulmó, pell, ganglis limfàtics cervicals o hilars)	☐	_ _ _ _ _ _ _			
VI. Altres malalties associades					
30. És portador de l'antigen de superfície de l'Hepatitis B (HbsAg)?	☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.				
31. És portador d'anticossos contra el virus de l'hepatitis C (Ac VHC)?	☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.				
32. Diagnòstic o episodi previ d'ITS en els darrers 12 mesos	☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.				
En cas afirmatiu, especifiqueu:	☐ Sífilis ☐ Infecció genital per <i>Chlamydia trachomatis</i> ☐ Gonococ ☐ Altres. Especifiqueu-les				
V. Estudi de contactes					
33. S'ha iniciat estudi de contactes?	☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.				
34. Nombre de contactes sexuals en el darrer any	_ _ _ _ _ _ _				
35. Nombre de contactes que el pacient pot localitzar	_ _ _ _ _ _ _				
36. Nombre de contactes localitzats	_ _ _ _ _ _ _				
37. A quines persones s'ha realitzat?	☐ Parella estable ☐ Esporàdica ☐ Desconegut.				
VIII. Observacions o informació addicional					
IX. Persona que fa la notificació					
Nom i cognoms			Telèfon _ _ _ _ _ _ _		
Càrrec/unitat			Institució		
Data de la declaració _ _ _ _ _ _ _					
Moltes gràcies per la vostra col·laboració					

Procediment de notificació

El formulari conté tres fulls autocopiadors. L'últim full és per al centre que notifica la infecció. Les dues còpies restants s'envien a les unitats de vigilància epidemiològica del Departament de Salut de les Regions Sanitàries de Barcelona, Catalunya Central, Girona, Lleida i Alt Pirineu i Aran, el Camp de Tarragona i Terres de l'Ebre, i a l'òrgan de vigilància epidemiològica de l'Agència de Salut Pública de Barcelona. Des de les unitats de vigilància s'enviarà la còpia de color blanc al CEEISCAT.

El formulari s'ha d'enviar en un doble sobre tancat; en el sobre intern hi haurà de constar el terme "confidencial" així com "a la atenció del/la responsable de la vigilància epidemiològica del VIH/SIDA". En el sobre exterior es consignarà únicament l'adreça de la Unitat de Vigilància Epidemiològica corresponent, sense cap altra referència que pugui identificar el contingut com a dades confidencials o pertanyents a la infecció pel VIH.

Els objectius de la declaració de la infecció pel VIH/SIDA són: 1) definir i monitorar les característiques demogràfiques i epidemiològiques de les persones recentment diagnosticades; 2) avaluar la utilització i cobertura dels programes del diagnòstic precoç i dels tractaments antiretrovirals; 3) avaluar l'impacte de les intervencions assistencials i terapèutiques en la malaltia i en la mortalitat associada.

Criteris de definició

Nou diagnòstic de VIH

Són objecte de notificació els nous diagnòstics d'infecció dels quals no es tingui constància que hagin estat notificats prèviament.

Criteris de laboratori d'infecció per VIH documentada:

Serologies d'anticossos anti-VIH repetidament reactives mitjançant proves immunoenzimàtiques (ELISA) i confirmades per proves addicionals (Western Blot, test d'immunofluorescència o altres); o

Resultats positius en cultiu, PCR o detecció de l'antigen p24 del VIH.

Síndrome d'immunodeficiència adquirida (SIDA)

Són objecte de notificació aquells casos que compleixin els criteris de cas de sida dels quals no es tingui constància que hagin estat notificats prèviament com a sida, independentment de si es va notificar o no la infecció pel VIH.

Aquells pacients que compleixin criteris de cas de sida des de l'inici es notificaran únicament com a cas de sida.

Basat en la definició de cas de sida dels CDC de 1987 [MMWR 1987, 36 (Suppl Num, 1S: 1S-15S)] i la revisió del Centre Europeu per a la Vigilància Epidemiològica de la Sida (OMS) de 1993 [Informe núm. 37/1993:23-28].

Instruccions

I. Dades sociodemogràfiques

CIP: codi d'identificació de la targeta sanitària individual que crea el Registre Central d'Assegurats del Catsalut.

Nom i cognoms: cal emplenar-ho en cas que el pacient no presenti la targeta sanitària amb el CIP.

Sexe: cal emplenar-ho en cas que el pacient no presenti la targeta sanitària amb el CIP.

Data de naixement: cal emplenar-ho en cas que el pacient no presenti la targeta sanitària amb el CIP.

Residència habitual en el moment del diagnòstic de VIH o de sida. Per tant, aquesta informació sempre s'ha d'actualitzar quan es comunica una actualització d'informació per canvi d'estadi clínic (de nou diagnòstic de VIH a sida). El mateix passa per al municipi, àrea bàsica, província i país de residència en el moment del diagnòstic de VIH o de sida.

II. Factors socials i de risc: Sempre s'han de consignar totes les exposicions de risc que es consideri que hi hagi pogut haver.

III. Dades de laboratori i tractament: Les dades de laboratori i tractament sempre s'han d'actualitzar quan es comunica una actualització de la informació per canvi d'estadi clínic (de nou diagnòstic de VIH a sida).

V. Dades de la malaltia indicativa de sida

Als efectes de vigilància epidemiològica, la sida es defineix com una malaltia caracteritzada per una o més d'una de les malalties indicatives següents, diagnosticades pels mètodes que s'exposen (subratllat els diagnòstics presumptius), depenent de la confirmació d'infecció pel VIH:

Malalties indicatives de sida	Mètodes i criteris diagnòstics		
	VIH positiu	VIH no practicat o dubtós (1)	VIH negatiu (1)
• Candidiasi esofàgica	Endoscòpia o microscòpia / <u>disfàgia o odinofàgia + candidiasi oral</u>	Endoscòpia o microscòpia	Endoscòpia o microscòpia + < 400 CD4
• Candidiasi traqueal, bronquial o pulmonar	Endoscòpia o microscòpia	Endoscòpia o microscòpia	Endoscòpia o microscòpia + < 400 CD4
• Criptococcosi extrapulmonar	Microscòpia (histologia o citologia), cultiu o detecció d'antigen	Microscòpia, cultiu o detecció d'antigen	Endoscòpia o microscòpia + < 400 CD4
• Criptosporidiosi amb diarrea persistent durant més d'un mes	Microscòpia (histologia o citologia)	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Pneumònia per <i>Pneumocystis jiroveci</i>	Microscòpia/ <u>tos o dispnea+Rx+gasometria + absència de pneumònia bacteriana</u>	Microscòpia	Microscòpia
• Toxoplasmosi cerebral (edat > 1 mes)	Microscòpia / <u>alteració neurològica focal o baixa consciència + TAC o RMN + serologia o resposta a tractament</u>	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Coccidioidomicosi disseminada (≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilars)	Microscòpia (histologia o citologia), cultiu o detecció d'antigen	—	—
• Histoplasmosi disseminada (≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilars)	Microscòpia (histologia o citologia), cultiu o detecció d'antigen	—	—
• Isosporiasi amb diarrea persistent durant més d'un mes	Microscòpia (histologia o citologia)	—	—
• CMV d'òrgans (edat > 1 mes) (≠ fetge, melsa o ganglis limfàtics)	Microscòpia (histologia o citologia)	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Retinitis per CMV amb pèrdua de visió	Microscòpia / <u>Oftalmoscòpia</u>	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Herpes simple muco-cutani que persisteix més d'un mes. Bronquial, pulmonar o esofàgic de qualsevol durada (edat > 1 mes)	Microscòpia (histologia o citologia), cultiu o detecció d'antigen	Microscòpia, cultiu o detecció d'antigen	Microscòpia + < 400 CD4
• Leucoencefalopatia multifocal progressiva	Microscòpia (histologia o citologia)	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Pneumonitis intersticial limfoide / hiperplàsia limfoide pulmonar (edat < 13 anys)	Microscòpia / <u>Rx sense identificació patògena i sense resposta a tractament</u>	Microscòpia	Microscòpia + < 400 CD4
• Dues o més infeccions bacterianes recurrents (edat < 13 anys)	Cultiu	—	—
• <i>M. avium</i> o <i>M. kansasii</i> disseminada (≠ pulmó, pell o ganglis limfàtics cervicals o hilars)	Cultiu	Cultiu	Cultiu + < 400 CD4
• Micobacteriosi no TBC disseminada (≠ pulmó, pell o ganglis limfàtics cervicals o hilars)	Cultiu / <u>Microscòpia d'una mostra de femta o de líquids orgànics, normalment estèrils, o de teixits que mostri bacils alcoholo-acidoresistents, d'espècies no identificades per cultiu</u>	—	—
• TBC extrapulmonar	Cultiu	—	—
• Septicèmia recurrent per salmonel·la (≠ <i>S. typhi</i>)	Cultiu	—	—
• Sarcoma de Kaposi (edat < 60 anys)	Microscòpia (histologia) / <u>lesions característiques, vistes per experts</u>	Microscòpia (histologia)	Microscòpia + < 400 CD4
• Sarcoma de Kaposi (edat ≥ 60 anys)	Microscòpia (histologia) / <u>lesions característiques, vistes per experts</u>	—	—
• Limfoma primari de cervell (edat ≥ 60 anys)	Microscòpia (histologia)	Microscòpia (histologia)	—
• Limfoma primari de cervell (edat < 60 anys)	Microscòpia (histologia)	—	Microscòpia + < 400 CD4
• Limfoma no hodgkinia de cèl·lules B o de fenotip immunològic desconegut*	Microscòpia (histologia)	—	—
• Limfoma de cèl·lules petites sense fenedura**	Microscòpia (histologia)	—	—
• Sarcoma immunoblàstic***	Microscòpia (histologia)	—	—
• Encefalopatia pel VIH	Clínica + LCR + TAC o RMN per excloure altres patologies	—	—
• Síndrome caquèctica pel VIH	Pèrdua del 10% del pes corporal+diarrea o febre de més d'1 mes en absència d'una altra malaltia que justifiqui els símptomes	—	—
• Tuberculosi pulmonar (edat > 12 anys)	Cultiu/ <u>diagnòstic sobre la base de criteris clínics i radiològics</u>	—	—
• Pneumònies bacterianes recurrents	Cultiu d'un bacteri (≠ a <i>M. tuberculosis</i> i <i>P. jiroveci</i>) / <u>signes clínics o radiològics</u>	—	—
• Càncer invasiu de coll d'úter	Microscòpia (histologia o citologia)	—	—

(1) Descarteu altres causes d'immunodeficiència.

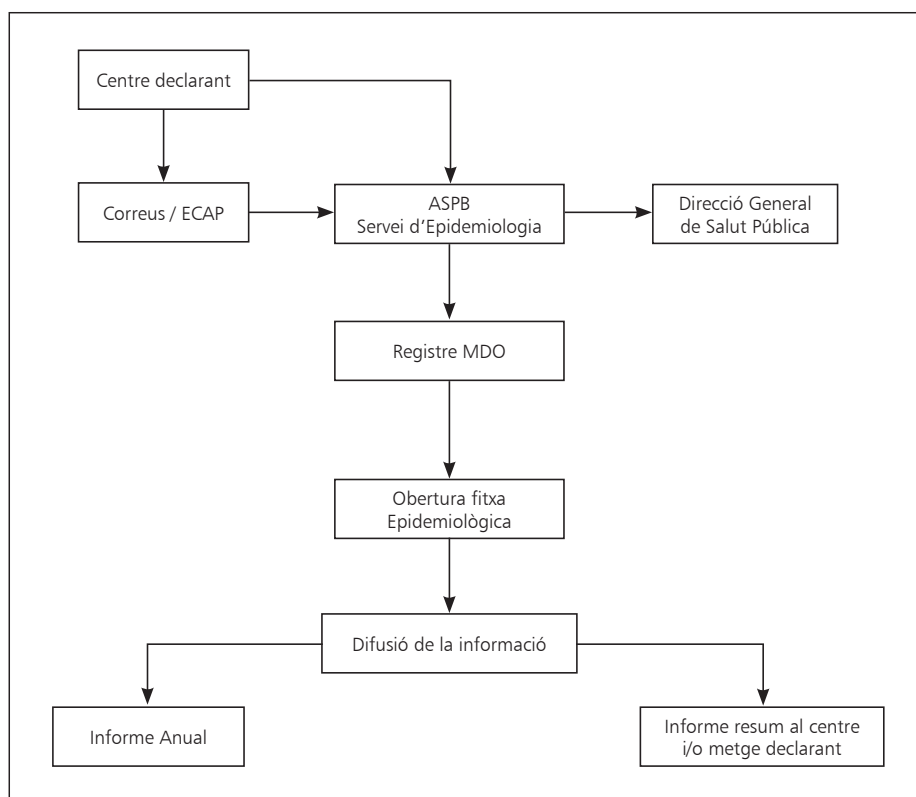
* No es consideren indicatius de sida, els limfomes de fenotip immunològic T, els limfomes de tipus histològic no descrit i els que es descriuen com a **limfocític, limfoblàstic, de fenedura petita o limfocític plasmoide**.

** Burkitt, tipus Burkitt o no tipus Burkitt.

*** Limfoma immunoblàstic, limfoma de cèl·lules grans, limfoma histiocític difús, limfoma difús indiferenciat, limfoma de grau alt.

Declaració de malalties de transmissió sexual:

 Generalitat de Catalunya Agència de Salut Pública de Catalunya		 CEEIS Cat Centre d'Estudis Epidemiològics sobre les Infeccions de Transmissió Sexual i de Catalunya	
Enquesta epidemiològica individualitzada de les infeccions de transmissió sexual. Informe de cas			
Dades sociodemogràfiques			
1. CIP _____ Inicials cognoms Sexe Any Mes Dia naixem. Dígits de control (H:0, D:1)			
2. Nom i cognoms _____		3. Sexe ☐ Home ☐ Dona	
4. Data de naixement (dd/mm/aa) _____		5. Edat en el moment del diagnòstic _____ Anys	
6. Municipi de residència habitual (adreça completa) _____		Districte municipal _____ Província _____	
País _____ Telèfon _____		7. País d'origen _____	
8. Si resideix a l'estranger, especificar país _____		Any arribada (si no és nascut a Espanya) _____	
9. Nivell d'instrucció ☐ Sense formació ☐ Educació primària ☐ Educació secundària ☐ Educació universitària ☐ Desconegut/no hi consta			
Dades del metge/ssa notificant			
10. Nom i cognoms _____		11. Centre sanitari _____	
		12. Telèfon _____	
13. Unitat ☐ ASSIR ☐ EAP ☐ UITS ☐ Dermatòleg ☐ Urgències hospitalàries ☐ Unitat VIH ☐ Uròleg ☐ Altres _____			
14. Motiu visita ☐ Atenció mèdica ☐ Control TS ☐ Embaràs ☐ Estudi de contactes ☐ Seguiment clínic ITS/VIH ☐ Cribratge ITS/VIH ☐ Informació general ☐ Altres _____			
15. Data de notificació (dd/mm/aa) _____		Signatura	
Dades sociodemogràfiques			
16. Diagnòstic	17. Data diagnòstic (dd/mm/aa)	18. Tipus de diagnòstic	19. Localització
		☐ Sangre ☐ Confirmat ☐ Pel ☐ Genital ☐ Anal ☐ Penal ☐ Orofaringe ☐ No genital/òrgans ☐ Altres	☐ Si ☐ No ☐ Si ☐ No ☐ Si ☐ No
20. Síntomes	21. Inici símptomes (dd/mm/aa)	22. Tractament	23. Evidència curació
			☐ Si ☐ No ☐ Si ☐ No ☐ Si ☐ No
Limfogrànuloma venèri ☐ Gonocòccia ☐ Sífilis (estadi) ☐ 			
Antecedents clínics			
	Si	No	Desc. / No contesta
24. Coinfecció amb el VIH	☐	☐	24.1. Data diagnòstic VIH (dd/mm/aa) _____
25. Coinfecció amb el VHB	☐	☐	24.2. Data darrer test VIH negatiu (dd/mm/aa) _____
26. Coinfecció amb el VHC	☐	☐	
27. Embaràs en el moment del diagnòstic (dones)	☐	☐	27.1. Setmanes de gestació _____
28. Diagnòstic previ d'ITS en els darrers 12 mesos	☐	☐	28.1. Especifiqueu ITS prèvia _____
28.2. Ha estat tractada	☐	☐	

Annex 4. Circuit administratiu de les declaracions

8. ÍNDEX DE TAULES

Taula 1.	Malalties de declaració numèrica. Distribució per setmanes.....	7
Taula 2.	Evolució dels casos declarats numèricament a Barcelona entre 2011 i 2014 de les malalties que actualment són de declaració obligatòria.....	8
Taula 3.	Malalties de declaració numèrica: morbiditat declarada a Barcelona i a Catalunya durant l'any 2014. ...	9
Taula 4.	Malalties de declaració obligatòria (numèriques) segons procedència de la declaració (hospitalària vs. extrahospitalària).....	9
Taula 5.	Distribució del percentatge de centres declarants segons setmana epidemiològica.	10
Taula 6.	Amebiasi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	12
Taula 7.	Amebiasi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	12
Taula 8.	Amebiasi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	12
Taula 9.	Amebiasi: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	13
Taula 10.	Amebiasi: Distribució segons el sexe dels casos.....	13
Taula 11.	Amebiasi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.....	13
Taula 12.	Amebiasi: Distribució segons el país de naixement dels casos.....	13
Taula 13.	Amebiasi: Distribució segons el districte de residència dels casos.	13
Taula 14.	Brucel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	15
Taula 15.	Brucel·losi: Característiques demogràfiques dels casos.....	15
Taula 16.	Febre botonosa: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	16
Taula 17.	Febre botonosa: Característiques demogràfiques dels casos.....	16
Taula 18.	Febre tifoide: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	17
Taula 19.	Febre tifoide: Característiques demogràfiques dels casos.....	17
Taula 20.	Hepatitis A: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	18
Taula 21.	Hepatitis A: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	18
Taula 22.	Hepatitis A: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.....	18
Taula 23.	Hepatitis A: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	19
Taula 24.	Hepatitis A: Distribució segons el sexe dels casos.....	19
Taula 25.	Hepatitis A: Distribució segons el grup d'edat dels casos.	19
Taula 26.	Hepatitis A: Distribució segons el país de naixement dels casos.....	19
Taula 27.	Hepatitis A: Distribució segons el districte de residència dels casos.	19
Taula 28.	Hepatitis B: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	21
Taula 29.	Hepatitis B: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.....	21
Taula 30.	Hepatitis B: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	21

Taula 31. Hepatitis B: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	22
Taula 32. Hepatitis B: Distribució segons el sexe dels casos.	22
Taula 33. Hepatitis B: Distribució segons el grup d'edat dels casos.	22
Taula 34. Hepatitis B: Distribució segons el país de naixement dels casos.	22
Taula 35. Hepatitis B: Distribució segons el districte de residència dels casos.....	22
Taula 36. Hepatitis C: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	24
Taula 37. Hepatitis C: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.....	24
Taula 38. Hepatitis C: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	24
Taula 39. Hepatitis C: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	25
Taula 40. Hepatitis C: Distribució segons el sexe dels casos.	25
Taula 41. Hepatitis C: Distribució segons el grup d'edat dels casos.	25
Taula 42. Hepatitis C: Distribució segons el país de naixement dels casos.	25
Taula 43. Hepatitis C: Distribució segons el districte de residència dels casos.....	25
Taula 44. Hepatitis D: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	27
Taula 45. Hepatitis D: Característiques demogràfiques dels casos.	27
Taula 46. Hepatitis E: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	28
Taula 47. Hepatitis E: Característiques demogràfiques dels casos.....	28
Taula 48. Hidatidiosi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	29
Taula 49. Hidatidiosi: Característiques demogràfiques dels casos.....	29
Taula 50. Infecció gonocòccica: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	30
Taula 51. Infecció gonocòccica: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	30
Taula 52. Infecció gonocòccica: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	30
Taula 53. Infecció gonocòccica: Evolució temporal dels residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	31
Taula 54. Infecció gonocòccica: Distribució segons el sexe dels casos.	31
Taula 55. Infecció gonocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels casos.....	31
Taula 56. Infecció gonocòccica: Distribució segons el país de naixement dels casos.....	31
Taula 57. Infecció gonocòccica: Distribució segons el districte de residència dels casos.	32
Taula 58. VIH: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	33
Taula 59. VIH: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	33
Taula 60. VIH: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats. ..	33
Taula 61. VIH: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	34
Taula 62. VIH: Distribució segons el sexe dels casos.	34
Taula 63. VIH: Distribució segons el grup d'edat dels casos.....	34
Taula 64. VIH: Distribució segons el país de naixement dels casos.....	34

Taula 65.	VIH: Distribució segons el districte de residència dels casos.	35
Taula 66.	VIH: Distribució segons el sexe i la via de transmissió.	35
Taula 67.	SIDA: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	36
Taula 68.	SIDA: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	36
Taula 69.	SIDA: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	36
Taula 70.	SIDA: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	37
Taula 71.	SIDA: Distribució segons el sexe dels casos.	37
Taula 72.	SIDA: Distribució segons el grup d'edat dels casos.	37
Taula 73.	SIDA: Distribució segons el país de naixement dels casos.	37
Taula 74.	SIDA: Distribució segons el districte de residència dels casos.	37
Taula 75.	SIDA: Distribució segons el sexe i la via de transmissió.	38
Taula 76.	Legionel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	40
Taula 77.	Legionel·losi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	40
Taula 78.	Legionel·losi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	40
Taula 79.	Legionel·losi: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	41
Taula 80.	Legionel·losi: Distribució segons el sexe dels casos.	41
Taula 81.	Legionel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.	41
Taula 82.	Legionel·losi: Distribució segons el país de naixement dels casos.	41
Taula 83.	Legionel·losi: Distribució segons el districte de residència dels casos.	41
Taula 84.	Leishmaniosi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	43
Taula 85.	Leishmaniosi: Característiques demogràfiques dels casos.	43
Taula 86.	Lepra: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	44
Taula 87.	Lepra: Característiques demogràfiques dels casos.	44
Taula 88.	Limfogranuloma veneri: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	45
Taula 89.	Limfogranuloma veneri: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	45
Taula 90.	Limfogranuloma veneri: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	45
Taula 91.	Limfogranuloma veneri: Característiques demogràfiques dels casos.	46
Taula 92.	Limfogranuloma veneri: Distribució segons el sexe dels casos.	46
Taula 93.	Limfogranuloma veneri: Distribució segons el grup d'edat dels casos.	46
Taula 94.	Limfogranuloma veneri: Distribució segons el país de naixement dels casos.	46
Taula 95.	Limfogranuloma veneri: Distribució segons el districte de residència dels casos.	47
Taula 96.	Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	48
Taula 97.	Malaltia Invasiva per E-coli O157:H7: Característiques demogràfiques dels casos.	48
Taula 98.	Malaltia meningocòccica: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	49

Taula 99. Malaltia meningocòccica: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	49
Taula 100. Malaltia meningocòccica: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	49
Taula 101. Malaltia meningocòccica: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	50
Taula 102. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el sexe dels casos.	50
Taula 103. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels casos.	50
Taula 104. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el país de naixement dels casos.	50
Taula 105. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el districte de residència dels casos.	50
Taula 106. Malaltia meningocòccica: Taxes específiques (per 100.000) segons el grup d'edat i districte dels casos. .	51
Taula 107. Malaltia meningocòccica: Distribució segons l'evolució de la malaltia dels casos.	51
Taula 108. Malaltia meningocòccica: Distribució de l'evolució dels casos i dels morts segons diagnòstic dels casos. .	51
Taula 109. Malaltia meningocòccica: Distribució segons quadres clínics dels casos.	51
Taula 110. Malaltia meningocòccica: Distribució segons els serogrupos identificats dels casos.	51
Taula 111. Paludisme: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	53
Taula 112. Paludisme: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	53
Taula 113. Paludisme: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	53
Taula 114. Paludisme: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	54
Taula 115. Paludisme: Distribució segons el sexe dels casos.	54
Taula 116. Paludisme: Distribució segons el grup d'edat dels casos.	54
Taula 117. Paludisme: Distribució segons el país de naixement dels casos.	54
Taula 118. Paludisme: Distribució segons el districte de residència dels casos.	54
Taula 119. Paludisme: Distribució segons espècie aïllada dels casos.	55
Taula 120. Paludisme: Distribució segons tipus de viatge dels casos.	55
Taula 121. Paludisme: Distribució segons evolució dels casos.	55
Taula 122. Parotiditis: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	56
Taula 123. Parotiditis: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	56
Taula 124. Parotiditis: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	56
Taula 125. Parotiditis: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	57
Taula 126. Parotiditis: Distribució segons el sexe dels casos.	57
Taula 127. Parotiditis: Distribució segons grups d'edat dels casos.	57
Taula 128. Parotiditis: Distribució segons el país de naixement dels casos.	57
Taula 129. Parotiditis: Distribució segons el districte de residència dels casos.	57
Taula 130. Rubèola: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	59
Taula 131. Rubèola: Característiques demogràfiques dels casos.	59
Taula 132. Shigel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.	60
Taula 133. Shigel·losi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	60

Taula 134. Shigel·losi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.....	60
Taula 135. Shigel·losi: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	61
Taula 136. Shigel·losi: Distribució segons el sexe dels casos.....	61
Taula 137. Shigel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.....	61
Taula 138. Shigel·losi: Distribució segons el país de naixement dels casos.....	61
Taula 139. Shigel·losi: Distribució segons el districte de residència dels casos.....	61
Taula 140. Shigel·losi: Distribució segons espècie aïllada dels casos.....	62
Taula 141. Sífilis: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.....	63
Taula 142. Sífilis: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.....	63
Taula 143. Sífilis: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.....	63
Taula 144. Sífilis: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	64
Taula 145. Sífilis: Distribució segons el sexe dels casos.....	64
Taula 146. Sífilis: Distribució segons el grup d'edat dels casos.....	64
Taula 147. Sífilis: Distribució segons el país de naixement dels casos.....	64
Taula 148. Sífilis: Distribució segons el districte de residència dels casos.....	65
Taula 149. Sífilis: Distribució segons l'estadi de la malaltia dels casos.....	65
Taula 150. Tos ferina: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.....	66
Taula 151. Tos ferina: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.....	66
Taula 152. Tos ferina: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.....	66
Taula 153. Tos ferina: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	67
Taula 154. Tos ferina: Distribució segons el sexe dels casos.....	67
Taula 155. Tos ferina: Distribució segons el grup d'edat dels casos.....	67
Taula 156. Tos ferina: Distribució segons el país de naixement dels casos.....	67
Taula 157. Tos ferina: Distribució segons el districte de residència dels casos.....	67
Taula 158. Tuberculosi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.....	69
Taula 159. Tuberculosi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.....	69
Taula 160. Tuberculosi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.....	69
Taula 161. Tuberculosi: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	70
Taula 162. Tuberculosi: Distribució segons el sexe dels casos.....	70
Taula 163. Tuberculosi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.....	70
Taula 164. Tuberculosi: Distribució segons el país de naixement dels casos.....	70
Taula 165. Tuberculosi: Distribució segons el districte de residència dels casos.....	71
Taula 166. Xarampió: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.....	72
Taula 167. Xarampió: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.....	72

Taula 168. Xarampió: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència dels casos declarats.	72
Taula 169. Xarampió: Evolució temporal dels casos residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	73
Taula 170. Xarampió: Distribució segons el sexe dels casos.	73
Taula 171. Xarampió: Distribució segons el grup d'edat dels casos.	73
Taula 172. Xarampió: Distribució segons el país de naixement dels casos.	74
Taula 173. Xarampió: Distribució segons el districte de residència dels casos.	74
Taula 174. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Distribució per districtes.	76
Taula 175. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte I. Ciutat Vella.	77
Taula 176. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte II. Eixample.	78
Taula 177. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte III. Sants-Montjuïc.	79
Taula 178. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IV. Les Corts.	80
Taula 179. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte V. Sarrià-Sant Gervasi.	81
Taula 180. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VI. Gràcia.	82
Taula 181. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VII. Horta-Guinardó.	83
Taula 182. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VIII. Nou Barris.	84
Taula 183. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IX. Sant Andreu.	85
Taula 184. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte X. Sant Martí.	86
Taula 185. Brots declarats a la ciutat de Barcelona.	87
Taula 186. Descripció dels brots declarats a Barcelona ciutat (excloent tuberculosi i TIAs).	87
Taula 187. Brots de tuberculosi declarats a la ciutat de Barcelona.	90
Taula 188. Brots de TIA: descripció de les característiques més importants.	91

9. ÍNDEX DE FIGURES

Figura 1.	Amebiasi. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	14
Figura 2.	Amebiasi. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	14
Figura 3.	Amebiasi. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	14
Figura 4.	Hepatitis A. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	20
Figura 5.	Hepatitis A. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	20
Figura 6.	Hepatitis A. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	20
Figura 7.	Hepatitis B. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	23
Figura 8.	Hepatitis B. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	23
Figura 9.	Hepatitis B. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	23
Figura 10.	Hepatitis C. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	26
Figura 11.	Hepatitis C. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	26
Figura 12.	Hepatitis C. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	26
Figura 13.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	32
Figura 14.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.	32
Figura 15.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.	32
Figura 16.	VIH. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.	38
Figura 17.	VIH. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.	38
Figura 18.	VIH. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.	38
Figura 19.	SIDA. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.	39
Figura 20.	SIDA. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.	39
Figura 21.	SIDA. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.	39
Figura 22.	Legionel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.	42
Figura 23.	Legionel·losi. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	42
Figura 24.	Legionel·losi. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	42
Figura 25.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	47
Figura 26.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.	47
Figura 27.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.	47
Figura 28.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	52
Figura 29.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.	52
Figura 30.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.	52
Figura 31.	Paludisme. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	55
Figura 32.	Paludisme. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.	55
Figura 33.	Paludisme. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.	55
Figura 34.	Parotiditis. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.	58
Figura 35.	Parotiditis. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.	58
Figura 36.	Parotiditis. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.	58

Figura 37. Shigel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	62
Figura 38. Shigel·losi. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.	62
Figura 39. Shigel·losi. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.	62
Figura 40. Sífilis. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	65
Figura 41. Sífilis. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.	65
Figura 42. Sífilis. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.	65
Figura 43. Tos ferina. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.	68
Figura 44. Tos ferina. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	68
Figura 45. Tos ferina. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	68
Figura 46. Tuberculosi. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	71
Figura 47. Tuberculosi. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.	71
Figura 48. Tuberculosi. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.	71
Figura 49. Xarampió. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.	74
Figura 50. Xarampió. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	74
Figura 51. Xarampió. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	74

10. ÍNDEX D'ANNEXES

Annex 1. Districtes de Barcelona ciutat	92
Annex 2. Piràmide d'edats 2014.	93
Annex 3. Impresos de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria.	95
Annex 4. Circuit administratiu de les declaracions	103

