

Estadístiques de Salut

Morbiditat per malalties de declaració obligatòria a Barcelona ciutat

2008

C S B Consorci Sanitari de Barcelona



Agència
de Salut Pública

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

2008

SERVEI D'EPIDEMIOLOGIA

Responsables de l'edició:

Cecilia Tortajada Alamilla
Patricia García de Olalla i Rizo
Àngels Orcau i Palau
Sarah Lafuente Van der Sluis
Fernando Agüero
Ana M. Guardia Riera
Joan A. Caylà i Buqueras

Gestores dels casos:

Imma Badosa Gallart
Anna M. Botia Sánchez
Roser Clos Guix
Lupe Curiel García
Carme Elias Balañá
Pilar Gorrindo Lamban
Eva Masdeu Corcoll
Núria Perich Martin
Miriam Ros i Samsó
M. José Santomá Boixeda
Milagros Sanz Colomo
Pere Simón Viván
Dolors Villalante Morris

Agents de Salut Comunitària:

Sayid Abdelkarim
Sid Ahmed
Xiao Miao Lin
Jesús E. Ospina i Valencia
Tahir Rafi
Moussa Samba

Gestió de dades i secretaria:

Joan Asensio Moreno
Sergi Romero Allueva
Carme Serrano Mejias

Edita: Agència de Salut Pública

Producció gràfica: Primer Segona serveis de comunicació

Barcelona, gener 2011

ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ	4
2. MATERIAL I MÈTODES	5
3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA	10
Resultats generals: Distribució setmanal, relació entre declaracions numèriques i individualitzades, relació declaracions hospitalàries i extrahospitalàries	
4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL	14
I. Amebiasi	14
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. Hidatidosi	28
X. Infecció gonocòccica	29
XI. Legionel·losi	32
XII. Leishmaniosi	35
XIII. Lepra	36
XIV. Limfogranuloma veneri	37
XV. Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> Subtip B	39
XVI. Malaltia meingocòccica	40
XVII. Paludisme	44
XVIII. Parotiditis	47
XIX. Shigel·losi	50
XX. VIH/SIDA	53
XXI. Sífilis	58
XXII. Tos ferina	61
XXIII. Tuberculosi	63
XXIV. Xarampió	66
XXV. Altres	67
5. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL PER EDAT I SEXE, DISTRIBUCIÓ PER DISTRICTES	68
6. BROTS EPIDÈMICS	74
7. ANNEXES	79
8. ÍNDEX DE TAULES	86
9. ÍNDEX DE FIGURES	92
10. ÍNDEX D'ANNEXES	94

1. INTRODUCCIÓ

L'informe anual del 2008 sobre les Malalties de Declaració Obligatòria (MDO) a la ciutat de Barcelona continua el format iniciat al 1999, disponible en suport paper i electrònic, i també es fruit dels informes anuals iniciats al 1984. Entre 1939 i 1983 les dades d'aquestes malalties estan recollides a les memòries del Servei d'Epidemiologia, i dades encara més antigues es poden trobar en diverses publicacions de l'antic Institut d'Higiene ja des de la seva creació l'any 1891.

La vigilància epidemiològica mitjançant les MDO pretén conèixer el comportament d'aquelles malalties transmissibles, que són rellevants des del punt de vista de Salut Pública, tant per la seva freqüència com per la possibilitat d'aplicar mesures de control que permetin disminuir la seva incidència.

El sistema de les MDOs inclou les malalties de declaració numèrica –com la grip– que de manera global permet conèixer la tendència d'aquestes malalties al llarg del temps i les malalties de declaració nominal, en les que es recull per a cada cas les característiques epidemiològiques més importants, sent aquesta informació imprescindible per aplicar mesures de control i dissenyar estratègies preventives. També inclou la notificació dels brots epidèmics, el que possibilita la seva investigació i control, millorant-se així el coneixement dels mecanismes de transmissió, etiologia i àmbit d'aquests problemes de salut.

El canvi demogràfic observat en els darrers anys ha influït en la epidemiologia d'aquestes malalties. En aquest sentit s'observen canvis en la incidència d'algunes de les MDO, amb més afectació de la població immigrant que de l'autòctona. Així, en aquest informe es pot observar en diverses malalties una major proporció de casos en immigrants que en població autòctona, tal com s'observa des de fa anys en molts països occidentals. Aquest fenomen ha motivat la progressiva incorporació a l'equip del Servei d'Epidemiologia d'agents comunitaris de salut, la finalitat dels quals és actuar com a mediadors culturals i com a traductors.

La informació que s'inclou en aquest informe anual pretén servir per conèixer millor la realitat d'aquestes malalties a la nostra ciutat. Aquesta informació també queda recollida en els corresponents resums anuals de Catalunya i de tot l'Estat. Així mateix recordem la disponibilitat de les publicacions específiques sobre SIDA i tuberculosi que es realitzen des del Servei d'Epidemiologia i que són a disposició de qualsevol persona que ho requereixi també en format electrònic (veure: <http://www.aspb.cat>).

Finalment, agrair una vegada més l'esforç dels professionals i els equips sanitaris que han realitzat les notificacions de les malalties des dels seus centres. Esperem que aquesta informació els resulti d'interès i utilitat.

2. MATERIAL I MÈTODES

2.1. Conceptes generals.

Des de l'any 1997 s'han incrementat les malalties de declaració obligatòria en el seu format de declaració individualitzada, fet que comporta un temps d'adaptació de tot el sistema de vigilància i que es veu reflectit en la quantitat i qualitat de les declaracions.

2.2. Formes de declaració.

A partir de l'1 de gener de 1997, entra en vigor una nova normativa que estructura els elements bàsics de la declaració de malalties per tal d'aconseguir-ne una adequada vigilància i control. Els canvis introduïts modifiquen el circuit de la tramesa de la informació de MDO. La nova normativa també especifica el procediment i circuit de notificació dels casos de SIDA.

2.3. Àmbit.

L'Agència de Salut Pública de Barcelona (abans Institut Municipal de Salut Pública) té la responsabilitat del control de les MDO en els residents a la ciutat de Barcelona, que distribuïts en 10 districtes municipals (annex 1) i 38 barris representen un total de 1.615.908 habitants segons el padró del 2008. (<http://www.bcn.cat/estadistica/catala/dades/anuaris/anuari09/cap02/C020102.htm>)

Les principals fonts d'informació 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 en exercici privat i dels qui treballen en mutualitats mèdiques o altres centres assistencials.

2.4. Circuit administratiu.

Els centres i els metges declarants trameten per correu els fulls de declaració (annex 2), que són enregistrats informàticament en el Servei d'Epidemiologia de l'ASPB, des d'on la informació és lliurada a la Delegació Territorial de Barcelona de la Generalitat de Catalunya, que afegeix els casos de la ciutat als de la resta de la demarcació. 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.

El resum setmanal de les declaracions numèriques s'envia directament al Servei de Vigilància Epidemiològica de la Direcció General de Salut Pública de la Generalitat de Catalunya.

2.5. Mesures de morbiditat.

Tenen per objecte la descripció quantitativa de les MDO 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 la 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. D'altra banda, la **taxa de prevalença** equival a la d'incidència per la durada mitjana de la malaltia.

Una forma especial de taxa d'incidència, és la taxa d'atac secundari que resulta d'especial utilitat 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 quimioprofilàctics.

Malgrat que és evident la seva utilitat, 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 algun barri o districte la població és força jove en d'altres succeeix el contrari.

La utilitat més immediata d'un sistema de vigilància epidemiològica com el de les MDO es centra en la possibilitat d'intervenir amb rapidesa davant la possible apari-

ció d'un brot epidèmic. En aquest cas, és important garantir l'existència d'un sistema fluid de circulació de la informació que permeti dur a terme les oportunes investigacions en el moment adient.

2.6 Anàlisi i disseminació de la informació.

La informació recollida s'analitza en el Servei d'Epidemiologia de l'Agència de Salut Pública de Barcelona, duent-se a terme una descripció anual de la situació de les diferents MDO. 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.

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 residents a Barcelona (segons la definició de cas de les Malalties de Declaració Obligatòria 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 dels casos confirmats 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 VIH/SIDA a la ciutat de Barcelona s'han seleccionat aquells que han estat diagnosticats durant aquell any, pel descriptiu

dels casos de Tuberculosi a la ciutat la data considerada ha estat del tractament.

El resum de cada malaltia comença amb una evolució temporal i en l'espai de les declaracions dels últims 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, amb la població de tota la ciutat com a referència 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 Anàlisi i disseminació de la informació.

Aquest informe es distribueix als centres i metges declarants, a diverses dependències de l'Ajuntament de Barcelona, de la Generalitat de Catalunya, de l'Administració de l'Estat, i a persones i institucions relacionades amb la xarxa sanitària. Igualment, es lliuren exemplars a tots els qui ho sol·liciten explícitament. Igualment, una versió electrònica està disponible a: <http://www.aspb.es>. D'aquesta manera s'intenta garantir que la informació sobre les MDO a la ciutat de Barcelona estigui a disposició tant de persones i institucions que han col·laborat en el procés de recollida, tramesa i processament, com dels qui per les seves responsabilitats o interessos professionals poden requerir-ne el seu ús.

Taula 1. Relació dels centres hospitalaris.

C.T. D'alcohòlics Rauxa	Clínica Solarium
CAT Barcelona	Clínica Tres Torres
Cenclesa, SA	Fundació Puigvert, I.U.N.A.
Centre Cardiovascular Sant Jordi,S.A	H. Universitari Vall d'Hebron - Àrea de Traumatologia i Rehabilitació
Centre Català de Solidaritat	H. Universitari Vall d'Hebron - Àrea General
Centre Collserola Mutual	H. Universitari Vall d'Hebron - Àrea Maternoinfantil
Centre d'Internament i de Dia ITA	Hospital Casa de Maternitat
Centre d'Oftalmologia Barraquer	Hospital Clínic i Provincial de Barcelona
Centre Euroresidencias Les Corts	Hospital de Barcelona
Centre Fòrum	Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
Centre Mèdic Delfos, S.A.	Hospital de l'Esperança
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu, SA	Hospital de Nens de Barcelona
Centre sociosanitari Barceloneta Bonanova	Hospital del Mar
Centre Sociosanitari Eixample	Hospital Dos de Maig de Barcelona - Consorci Sanitari Integral
Centre Sociosanitari Mutuam Güell	Hospital Evangèlic
Centre Sociosanitari Palau	Hospital Plató
Centre Sociosanitari Sant Jordi de la Vall d'Hebron	Hospital Quirón
Centro Internacional de Medicina Avanzada, SA (CIMA)	Hospital Sant Rafael
Centro Medico Teknon, S.L.	Hospital Sociosanitari Pere Virgili
Clínica Barceloneta, S.A.	Hospital Universitari Sagrat Cor
Clínica Corachan, S.A.	La Salut Sar
Clínica Coroleu	Mutual Midat Cyclops
Clínica Creu Blanca	Paliaclic
Clínica Figarola	Policlínica Barcelona
Clínica Fundació – FIATC	Regina Sar
Clínica Galatea	Residència AIDAR
Clínica Llúria	Residència Psicoclínica Nostra Senyora de la Mercè
Clínica Nostra Senyora del Pilar	Serveis Clínics, S.A.
Clínica Nostra Senyora del Remei	U. Polivalent Salut Mental Poble Sec
Clínica Planas	Unitat de Cures Pal·liatives
Clínica Sagrada Família	Unitat Polivalent Salut Mental Barcelona-Nord
Clínica Sant Honorat	USP Institut Universitari Dexeus
Clínica Secretari Coloma	

Taula 2. Relació dels centres extrahospitalaris.

Cap Barceloneta (Eap Barceloneta)	Centre De Diagnosi Medica
Cap Casc Antic (Eap Casc Antic)	Centre De Diàlisi Bonanova
Cap Gòtic (Eap Gòtic)	Centre De Diàlisi Nephros
Cap Gòtic Annex Rull (Eap Gòtic)	Centre De Diàlisi Verge De Montserrat
Cap Drassanes (Eap Raval Sud)	Centre De Prevenció I Control De Malalties De Transmissió Sexual
Cap Dr. Lluís Sayé (Eap Raval Nord)	Centre De Salut Viladomat (Pamem)
Cap Manso (Eap Sant Antoni)	Centre De Tractament De La Insuficiència Renal, Sa – Cetirsa
Cap Manso (Eap Via Roma)	Centre D'hemodialisi Verdum
Cap Eixample (Eap Rosselló)	Centre Jove D'anticoncepció I Sexualitat
Cap Manso (Eap Universitat)	Centre Medic "Placa Molina"
Cap Eixample (Eap Casanova)	Centre Medic "Sant Marti"
Cap Roger De Flor (Eap Dreta Del Eixample)	Centre Mèdic Adeslas
Cap Carles I (Eap Carles I)	Centre Mèdic Assistencial Catalònia, SI
Cap Passeig De Sant Joan (Eap Pg. Sant Joan)	Centre Mèdic Axa
Cap Sagrada Família (Eap Sagrada Família)	Centre Mèdic Balmes
Cap Roger De Flor (Eap Monumental)	Centre Mèdic Barcelona Sant Andreu
Cap Sagrada Família (Eap Gaudí)	Centre Mèdic Congrés
Cap Les Hortes (Eap Les Hortes)	Centre Mèdic Creu Blanca
Cap Manso (Eap Poble Sec)	Centre Mèdic Gran Syr De Sants
Cap Dr. Carles Ribas (Eap Dr. Carles Riba)	Centre Medic Joanic
Cap La Marina (Eap Dr. Carles Riba)	Centre Mèdic La Verneda
Cap Consell De Cent (Eap Consell De Cent Bordeta- Magòria)	Centre Medic Lesseps
Cap Bordeta-Magòria (Eap Consell De Cent Bordeta-Magòria)	Centre Mèdic Roma
Cap Sants (Eap Sants)	Centre Pediàtric Arc
Cap Carreras-Candi (Eap Sants)	Centre Peracamps
Cap Numancia (Eap Numancia)	Centre Sanitari Torrent De Les Flors
Cap Montnegre (Eap Montnegre)	Centro Casanovas De Ginecología Y Planificación Familiar, SI.
Cap Sarrià (Eap Sarrià)	Centro Médico Lesseps (Adeslas)
Cap Vallvidrera (Eap Vallvidrera-Les Planes)	Centro Médico Loreto
Cap Les Planes (Eap Vallvidrera-Les Planes)	Centro Medico Urquinaona
Cap Sant Gervasi (Eap Sant Gervasi)	Centro Médico-Quirúrgico Barcelona, S.L.
Cap Sant Gervasi (Eap Sant Gervasi)	Certimedic
Cap Pare Claret (Eap Joanic)	Cínica Renal - Tefnut, Sa
Cap Pare Claret (Eap Vila De Gràcia)	Clínica Belodonte
Cap Larrard (Eap Larrard)	Clínica Guang An Men
Cap Vallcarca (Eap Vallcarca)	Clínica Londres
Cap Larrard (Eap La Salut)	Clinicum Assegurances
Cap Sanllehy (Eap Sanllehy)	Onsultori Mèdic Taulat
Cap Sardenya (Eap Sardenya)	Consultorio Médico
Cap El Carmel (Eap El Carmel)	Creu Blanca Tarradellas
Cap Horta (Eap Horta)	Dispensari Central Malalties Del Tòrax
Cap Sant Rafael (Eap Vall D'hebron)	Emai
Cap Horta (Eap Horta)	Emergències Plus, Aie
Cap Passeig De Maragall (Eap Guinardó Baix)	Fiatc
Cap Turó (Eap Vilapicina)	Fundació Hospital Sant Pere Claver
Cap Rio De Janeiro (Eap Prosperitat)	Googol Medical Centre



Cap Turó (Eap Turó De La Peira)	Health Consulting Group, Sl
Cap Rio De Janeiro (Eap Prosperitat)	Hospal, Sa
Cap Rio De Janeiro (Eap Verdum)	Icatme Servicios Médicos
Cap Guineueta (Eap Guineueta)	Infermeria C. Penitenciari Dones
Cap Roquetes (Eap Roquetes)	Infermeria C.Penitenciari Homes
Cap Ciutat Meridiana (Eap Ciutat Meridiana)	Instal.Lacions Sanitàries Corporación Médica
Cap Chafarinas (Eap Chafarinas)	Institut Hemodiàlisi Barcelona
Cap La Sagrera (Eap La Sagrera)	Institut Mèdic De Gràcia
Cap Passeig De Maragall (Eap Congrés)	Institut Nefrològic
Cap Sant Andreu (Eap Sant Andreu Oest)	Instituto Clínico De Alta Tecnologia
Cap Bon Pastor (Eap Bon Pastor)	Isca 3014, Scp
Cap Via Barcino (Eap Trinitat Vella)	Medical Osma, Sl
Cap Sant Andreu (Eap Sant Andreu Est)	Medicina Tropical Importada
Cap Vila Olímpica	Merrylife, Sl
Cap Ramon Turró (Eap Ramon Turro)	Mútua Egara
Cap Poblenou (Eap Poblenou)	Mútua Intercomarcal
Cap Paraguai (Eap Besós)	Mutual Midat Cyclops
Cap Besós (Eap Besós)	Quality Medical Service
Cap Passeig De Maragall (Eap Encants)	Racc Serveis Mèdics, Sa
Cap Passeig De Maragall (Eap Camp De L'arpa)	S.E.U. Numancia
Cap El Clot (Eap El Clot)	Mutuam, Mutualitat De Previsió Social
Cap Sant Martí (Eap Verneda Nord)	Neumo 3, S.C.P.
Cap La Pau (Eap La Pau)	Pet Diagonal
Cap Sant Martí (Eap Verneda Sud)	Pneumologia I Son, Slp
Abc Anàlisis De Biomèdica Clínica	Policlínica Rosa Sales
Advance Medically	Policlinica Tibidabo, S.A
Amedics Claret	S.O.U. De Barcelona
Asinsa,Scp (Asistencial Integral S.)	S.P.U. Del S.E.U. De Barcelona
Atlàntida, C. Mèdic Assistencial	Sanitas, Sa De Hospitales
C.Planning E Hig.Maternal"La Sagrera"	Sca Centre Mèdic
C.Planning Familiar "Erasmus Janer"	Servei D'urgències
C.Planning Familiar Polígon Canyelles	Servicio Medico Maragall
Centre Aribau	Servicios Medicos De Barcelona, Sl
Centre Assist. Mútua Univ. Mugenat	Tebex, Sa
Centre Assistencial Asepeyo	Tools-Gears, Sl
Centre Assistencial Dkv	Umev
Centre Assistencial Egarsat	Unitat De Rehabilitació Respiratòria Respiran't, Sl
Centre Assistencial Ibermutuamur	Urgències Externes Hospital Clinic
Centre Assistencial Mútua Montañesa	

3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA

3.1 Resultats generals.

L'any 2008, s'ha produït a la ciutat de Barcelona un total de 35584 declaracions numèriques, xifra que representa una reducció global del 24,54% respecte de les notificacions de l'any anterior. Les malalties en les que més ha disminuït la notificació han estat la grip i la varicel·la. Cal destacar que aquest any tant la sífilis com la infecció Gonocòccica han passat a ser de declaració individualitzada.

3.2 Declaració hospitalària i extrahospitalària

Enguany, la proporció de declaracions des de centres hospitalaris ha estat del 41,3% en comparació al 35,9% de l'any 2007 i el 45,8% de l'any 2006.

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 del principat, es produeix per la majoria de malalties de declaració obligatòria numèriques, 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 en ambdós àmbits, i s'observa que a la ciutat de Barcelona s'han produït globalment el 13,8% de les declaracions numèriques del conjunt de Catalunya.

Taula 3. 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	1.047	1.017	989	894	786	671	615	575	498	526	497	348	454	467
Escarlatina	10	104	21	27	20	18	14	23	7	11	22	14	17	17
Grip	507	455	470	376	272	182	171	204	157	105	134	113	84	43
Leptospirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Varicel·la	42	23	39	31	45	44	41	45	23	32	36	31	33	42
Inf. genital per clamídies	2	4	7	6	5	8	0	10	6	7	5	4	8	13
Sífilis*	0	0	1	1	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Oftalmia neonatorum	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	2	2
Inf. Gonocòccica*	0	1	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	3
Altres malal.trans.sexual	12	17	21	9	25	18	18	23	46	11	9	9	13	37

	Setmanes													
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Enteritis i diarrees	502	481	469	386	385	428	432	418	390	397	401	353	446	477
Escarlatina	10	12	7	16	22	20	15	20	23	26	10	8	10	8
Grip	35	39	36	40	15	16	16	17	5	11	20	9	9	15
Leptospirosi	0	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Varicel·la	56	73	41	75	43	64	51	53	54	59	48	36	39	39
Inf. genital per clamídies	0	3	4	1	6	2	6	7	6	8	9	2	13	12
Sífilis*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oftalmia neonatorum	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
Inf. Gonocòccica*	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0
Altres malal.trans.sexual	20	13	21	10	22	21	20	15	25	12	17	22	28	19



	Setmanes													
	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Enteritis i diarrees	404	440	339	325	341	399	384	362	425	341	404	526	578	765
Escarlatina	7	6	6	0	2	4	1	1	5	2	2	4	6	10
Grip	9	6	9	10	8	22	13	6	16	19	28	48	49	39
Leptospirosi	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
Varicel·la	19	20	17	10	5	6	6	17	7	5	7	9	9	2
Inf. genital per clamídies	12	1	5	2	2	5	2	2	0	3	3	2	5	5
Sífilis*	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Oftalmia neonatorum	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inf. Gonocòccica*	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0
Altres malal.trans.sexual	37	23	32	18	21	33	3	17	18	33	24	20	24	30

	Setmanes												TOTAL	Mitj./Sem (DE)
	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53			
Enteritis i diarrees	629	452	496	481	473	503	555	628	634	633	295	27.161	16,74 (24,81)	
Escarlatina	6	10	9	12	9	12	12	12	14	4	3	691	0,30 (0,85)	
Grip	38	52	41	49	63	68	106	100	109	115	122	4.701	2,90 (8,31)	
Leptospirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0,1 (0,09)	
Varicel·la	10	8	6	10	15	19	26	23	29	42	20	1.585	0,98 (2,16)	
Inf. genital per clamídies	6	1	2	2	3	4	1	2	2	10	2	249	0,15 (0,69)	
Sífilis*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0,00 (0,09)	
Oftalmia neonatorum	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	19	0,01 (0,142)	
Inf. Gonocòccica*	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	21	0,01 (0,14)	
Altres malal.trans.sexual	26	9	13	20	43	24	27	61	18	12	13	1.168	0,72 (2,46)	

* La sífilis i la infecció gonocòccica encara que a l'any 2007 van passar a ser de declaració individualitzada, una part d'elles, continuaven declarant-se com a numèriques

Taula 4. Evolució dels casos declarats numèricament entre 2005 i 2008 de les malalties que actualment són de declaració obligatòria.

Malalties	Anys									
	05	%	06	%	07	%	08	%	%V. 07-08*	
Enteritis i diarrees	36.315	64,60	36.025	78,34	34.181	72,12	27.161	76,33	-20,54	
Escarlatina	597	1,06	755	1,64	681	1,44	691	1,94	1,47	
Grip	14.723	26,19	3.683	8,01	8.108	17,11	4.701	13,21	-42,02	
Leptospirosi	3	0,01	-	-	14	0,03	10	0,03	-28,57	
Varicel·la	2.024	3,60	3.192	6,94	2.368	5,00	1.585	4,45	-33,07	
Inf. genit. per clamídies	188	0,33	184	0,40	260	0,55	249	0,70	-4,23	
Sífilis	513	0,91	236	0,51	134	0,28	-	-	-	
Oftalmia neonatorum**	1	0,00	13	0,03	14	0,03	19	0,05	35,71	
Inf. Gonocòccica	261	0,46	177	0,38	107	0,23	-	-	-	
Alt.malal.trans.sexual	1.568	2,79	1.719	3,74	1.530	3,23	1.168	3,28	-23,66	
No consta	25	0,04	-	-	-	-	-	-	-	
Total	56.218	100,00	45.984	99,98	47.397	100,00	35.584	100,00	-24,54	

(*) Xifres en %.

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

V = Variació

Taula 5. Malalties de declaració obligatòria (numèriques) segons procedència de la declaració (hospitalària vs. extrahospitalària).

Malalties	Hospitals	%*	CAPs	%**	TS %***	TOTAL
Enteritis i diarrees	11.998	81,68	15.163	72,56	44,17	27.161
Escarlatina	343	2,33	348	1,66	49,64	691
Grip	1.246	8,48	3.455	16,53	26,50	4.701
Leptospirosi	1	0,01	9	0,04	10,00	10
Varicel·la	751	5,11	834	3,99	47,38	1.585
Inf. genit. per clamídies	10	0,07	239	1,14	4,02	249
Oftalmia neonatorum	0	0,00	19	0,09	0,00	19
Alt. malal. trans. sexual	339	2,31	829	3,96	29,02	1.168
Total	14.688	100,00	20.896	100,00	41,28	35.584

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

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

(***) Taxa de severitat en % (casos hospitalaris/total de casos)

Taula 6. Malalties de declaració numèrica: morbiditat declarada a Barcelona i a Catalunya durant l'any 2008.

Malalties	Barcelona	%	Catalunya	%	PROPORCIÓ % Barcelona/Catalunya
Enteritis i diarrees	27.161	76,27	196.467	72,62	13,83
Escarlatina	691	1,94	4.298	1,59	16,08
Grip	4.701	13,20	44.417	16,42	10,58
Leptospirosi	10	0,03	9	0,00	111,11
Varicel·la	1.585	4,45	19.070	7,05	8,31
Inf. genit. per clamídies	249	0,70	336	0,12	74,11
Oftalmia neonatorum	19	0,05	45	0,02	42,22
Alt.malal.trans.sexual	1.168	3,28	5.904	2,18	19,78
Total	35.584	100,00	270.546	100,0	

Taula 7. Indicadors de qualitat de la declaració numèrica.

Setmana	Núm.	Hospitals		CAPs		
		Declararen	%	Núm.	Declararen	%
1	67	20	29,85	174	13	7,47
2	67	19	28,36	174	17	9,77
3	67	20	29,85	174	16	9,20
4	67	19	28,36	174	15	8,62
5	67	19	28,36	174	16	9,20
6	67	19	28,36	174	14	8,05
7	67	19	28,36	174	15	8,62
8	67	19	28,36	174	15	8,62
9	67	17	25,37	174	16	9,20
10	67	19	28,36	174	15	8,62
11	67	21	31,34	174	12	6,90
12	67	17	25,37	174	13	7,47



Setmana	Hospitals			CAPS			
	Núm.	Declararen	%	Núm.	Declararen	%	
13	67	17	25,37	174	13	7,47	
14	67	19	28,36	174	14	8,05	
15	67	19	28,36	174	15	8,62	
16	67	20	29,85	174	14	8,05	
17	67	18	26,87	174	15	8,62	
18	67	16	23,88	174	14	8,05	
19	67	16	23,88	174	15	8,62	
20	67	16	23,88	174	15	8,62	
21	67	19	28,36	174	14	8,05	
22	67	17	25,37	174	11	6,32	
23	67	19	28,36	174	15	8,62	
24	67	16	23,88	174	13	7,47	
25	67	17	25,37	174	14	8,05	
26	67	14	20,90	174	14	8,05	
27	67	16	23,88	174	14	8,05	
28	67	16	23,88	174	15	8,62	
29	67	15	22,39	174	13	7,47	
30	67	16	23,88	174	13	7,47	
31	67	15	22,39	174	14	8,05	
32	67	14	20,90	174	15	8,62	
33	67	15	22,39	174	15	8,62	
34	67	16	23,88	174	13	7,47	
35	67	14	20,90	174	13	7,47	
36	67	16	23,88	174	12	6,90	
37	67	16	23,88	174	12	6,90	
38	67	14	20,90	174	13	7,47	
39	67	14	20,90	174	10	5,75	
40	67	18	26,87	174	12	6,90	
41	67	17	25,37	174	13	7,47	
42	67	16	23,88	174	13	7,47	
43	67	17	25,37	174	13	7,47	
44	67	15	22,39	174	12	6,90	
45	67	14	20,90	174	12	6,90	
46	67	18	26,87	174	13	7,47	
47	67	17	25,37	174	14	8,05	
48	67	16	23,88	174	14	8,05	
49	67	15	22,39	174	15	8,62	
50	67	16	23,88	174	18	10,34	
51	67	18	26,87	174	14	8,05	
52	67	15	22,39	174	14	8,05	
53	67	10	14,93	174	11	6,32	
			Mitjana = 25,06				Mitjana = 7,95
			DE = 3,13				DE = 0,87
			N = 53				N = 53

4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL

I. AMEBIASI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 8. Amebiasi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	6	10	16	4	16
Total declaracions Barcelona ciutat	4	9	13	3	11
Resta demarcació Barcelona	1	1	2	0	4
Total demarcació:					
Barcelona	5	10	15	3	15
Tarragona	0	0	0	0	1
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	1	0	0
Catalunya	5	10	16	3	16
Resta de l'Estat	1	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	1	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

Taula 9. Amebiasi: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	Dm
04	Declaració Obligatòria	Home	43	Espanya	Gràcia
04	Declaració Obligatòria	Home	41	Espanya	Sant Martí
08	Declaració Obligatòria	Home	28	Espanya	Ciutat Vella
08	Declaració Obligatòria	Dona	33	Bangla Desh	Ciutat Vella
09	Declaració Obligatòria	Dona	38	Espanya	Ciutat Vella
09	Declaració Obligatòria	Dona	25	Espanya	Sant Andreu
10	Declaració Obligatòria	Dona	26	Espanya	Horta Guinardó
11	Declaració Obligatòria	Dona	47	Equador	Ciutat Vella
12	Declaració Obligatòria	Dona	10	Marroc	Ciutat Vella
12	Declaració Obligatòria	Dona	48	Colòmbia	Sants Monjtïc
12	Declaració Obligatòria	Dona	38	Espanya	Ciutat Vella

DM: districte municipal

Tots els casos van ser confirmats per laboratori, excepte un que es presentava com malaltia clínicament compatible amb antecedent de viatge a un país endèmic.

II. BRUCEL·LOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 10. Brucel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	3	10	5	0	7
Total declaracions Barcelona ciutat	2	9	2	0	5
Resta demarcació Barcelona	1	1	3	0	1
Total demarcació:					
Barcelona	3	10	5	0	6
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	1
Catalunya	3	10	5	0	7
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

Taula 11. Brucel·losi: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País Origen	Dm
01	Declaració Obligatòria	Dona	42	Guinea	Nou Barris
10	Declaració Obligatòria	Dona	35	Espanya	Nou Barris
10	Declaració Obligatòria	Dona	9	Espanya	Nou Barris
10	Declaració Obligatòria	Home	33	Espanya	Nou Barris
11	Declaració Obligatòria	Home	36	Espanya	Nou Barris

DM: districte municipal

Els 4 últims casos eren part d'un brot relacionat amb el consum de formatge.

III. FEBRE BOTONOSA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 12. Febre botonosa: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	5	8	14	1	4
Total declaracions Barcelona ciutat	5	5	8	1	2
Resta demarcació Barcelona	0	3	5	0	2
Total demarcació:					
Barcelona	5	8	13	1	4
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	1	0	0
Catalunya	5	8	14	1	4
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

Taula 13. Febre botonosa: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	Dm
03	Declaració Obligatòria	Dona	55	Espanya	Les Corts
09	Declaració Obligatòria	Home	51	Espanya	Sant Martí

DM: districte municipal

S'han declarat dos casos a la ciutat de Barcelona.

IV. FEBRE TIFOIDE I PARATIFOIDE

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 14. Febre tifoide: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	10	11	13	11	13
Total declaracions Barcelona ciutat	8	9	11	9	12
Resta demarcació Barcelona	2	0	2	2	1
Total demarcació:					
Barcelona	10	9	13	11	13
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	1	0	0	0
Catalunya	10	10	13	11	13
Resta de l'Estat	0	1	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

Taula 15. Febre tifoide: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font Detecció	Sexe	Edat	País Origen	Dm
01	Declaració Obligatòria	Home	22	Pakistan	Nou Barris
01	Microbiologia	Home	26	Bangla Desh	Sants Montjuïc
03	Declaració Obligatòria	Home	53	Espanya	Eixample
04	Declaració Obligatòria	Home	59	Pakistan	Ciutat Vella
06	Declaració Obligatòria	Home	46	Pakistan	Sant Andreu
08	Declaració Obligatòria	Home	40	Espanya	Sant Martí
09	Declaració Obligatòria	Home	36	Pakistan	Ciutat Vella
11	Declaració Obligatòria	Home	48	Índia	Nou Barris

DM: districte municipal

En total s'han notificat 13 casos dels quals 8 han estat confirmats i residents a Barcelona.

V. HEPATITIS A

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 16. Hepatitis A: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	114	100	116	116	106
Total declaracions Barcelona ciutat	85	83	105	98	82
Resta demarcació Barcelona	17	10	5	10	20
Total demarcació:					
Barcelona	102	93	110	108	102
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	1	0	0
Girona	0	0	1	0	1
Catalunya					
	102	93	112	108	103
Resta de l'Estat	12	7	4	0	2
Residents a l'estranger	0	0	0	0	1
No consta residència	0	0	0	8	0

La diferència entre el total de declaracions i el nombre de casos amb inici de símptomes al 2008 es deu al brot d'hepatitis A de setembre de 2008 a juny de 2009 entre homes que tenen sexe amb homes a la ciutat de Barcelona.

2. Font de detecció

Taula 17. Hepatitis A: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	3	2,8
Servei d'Epidemiologia	10	9,4
Declaració obligatòria	93	87,7
Total	106	100,0

Taula 18. Hepatitis A: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Servei d'Epidemiologia	15	19
Hospital Clínic	10	14
Hospital Vall d'Hebron	3	7
CAP Paludaries	6	6
Hospital del Mar	3	5
Clínica Teknon	1	5
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	4	4
Hospital Sant Joan de Déu	4	4
Centre Mèdic Delfos	2	4
Laboratori Manso	3	3
Institut Dexeus	3	3
Hospital General de Catalunya	3	3
Hospital de Nens	2	2
CAP Rosselló	2	2
CAP Montnegre	2	2
CAP Horta	2	2
Clínica Fundació FIATC	2	2
Hospital de Barcelona	0	2
Hospital del Sagrat Cor	1	1
Hospital Quirón	1	1
Hospital Dos de Maig	1	1
Hospital Germans Trias i Pujol	1	1
Clínica del Pilar	1	1
Clínica Corachan	1	1
Clínica Infantil Stauros	1	1
Centre de Malalties Tropicals Importades	1	1
Clínicum Assegurances	1	1
CAP Travessera de Gràcia	1	1
CAP Lesseps	1	1
CAP Bonaplata	1	1
CAP El Carmel	1	1
CAP Vila Olímpica	1	1
Metges particulars	1	1
CAP Passeig Carles I	0	1
Unitat Vigilància Epidemiològica Costa Ponent	0	1
Total	82	106

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

Taula 19. Hepatitis A: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	81	72	81	87	113
Taxa	5,39	4,79	4,97	5,43	6,93

L'increment de la taxa d'incidència respecte als anys previs és conseqüència del brot d'hepatitis A entre homes que tenen sexe amb homes de setembre de 2008 a juny de 2009 a la ciutat de Barcelona.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 20. Hepatitis A: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	82	72,6	10,59
Dones	31	27,4	3,63
Total	113	100,0	6,93

La raó de taxes home/dona = 2,9

Taula 21. Hepatitis A: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	17	15,0	30,62
5 a 9	14	12,4	22,50
10 a 14	1	0,9	1,67
15 a 19	1	0,9	1,53
20 a 29	17	15,0	7,55
30 a 39	40	35,4	13,81
40 a 49	13	11,5	5,50
50 a 59	4	3,5	2,04
60 a 69	3	2,7	1,79
70 i més	-	-	-
No consta	3	1,8	-
Total	113	100,0	6,93

El major nombre de casos es donà en el grup d'edat de 30 a 39 anys, seguit del de 20 a 29 i de 1 a 4 anys. És aquest últim grup el que presenta major taxa d'incidència.

Taula 22. Hepatitis A: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	1	0,9
Argentina	3	2,7
Bangla Desh	1	0,9
Brasil	1	0,9
Bulgària	1	0,9
Costa Rica	1	0,9
Cuba	1	0,9
Espanya	82	72,6
Etiòpia	1	0,9
França	2	1,8
Haití	1	0,9
Itàlia	2	1,8
Marroc	1	0,9
Mèxic	2	1,8
Pakistan	4	3,5
Regne Unit	2	1,8
Rússia	1	0,9
Uruguai	2	1,8
Veneçuela	1	0,9
No consta	3	2,7
Total	113	100,0

El 72,6% de casos s'han produït en persones nascudes a Espanya i el 27,4% en nascudes fora de l'Estat Espanyol.

3. Districte municipal

Taula 23. Hepatitis A: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	18	15,9	16,08	13,62
l'Eixample (II)	31	27,4	11,18	11,34
Sants-Montjuïc (III)	15	13,3	8,21	7,35
Les Corts (IV)	3	2,7	2,40	2,34
Sarrià-St Gervasi (V)	4	3,5	2,78	2,87
Gràcia (VI)	5	4,4	4,05	3,30
Horta-Guinardó (VII)	7	6,2	3,51	3,09
Nou Barris (VIII)	6	5,3	3,54	3,02
Sant Andreu (IX)	14	12,4	9,55	8,23
Sant Martí (X)	8	7,1	3,50	2,90
No consta	2	1,8	-	-
Total	113	100,0	6,93	-

Els districtes amb les taxes estandarditzades més elevades són Ciutat Vella, L'eixample, i Sant Andreu.

4. Distribució mensual

Els mesos de gener i febrer són en els que es van produir el major nombre de declaracions (veure figura 3). Però per inici de símptomes, van ser els mesos de setembre, octubre, novembre i desembre quan hi va haver més hepatitis, coincidint amb l'inici del brot (veure figura 4)

Figura 1. Hepatitis A

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

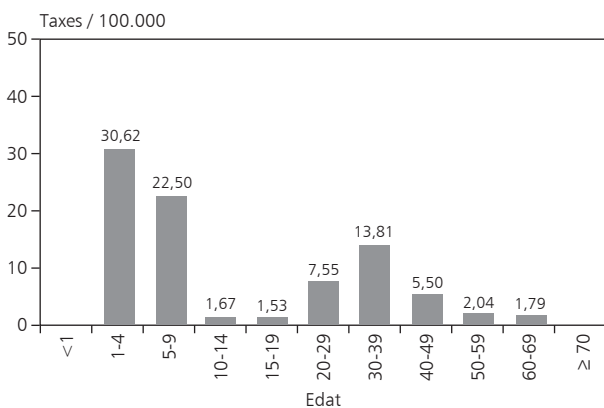


Figura 2. Hepatitis A

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

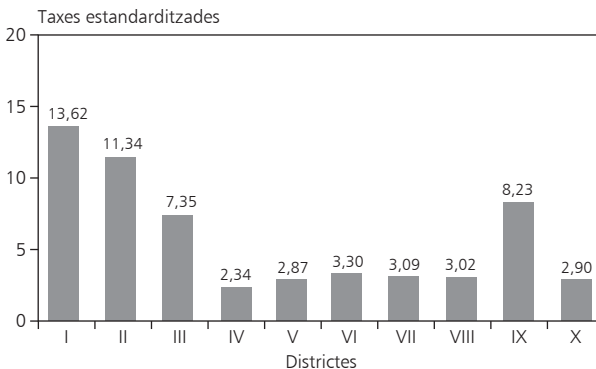


Figura 3. Hepatitis A

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

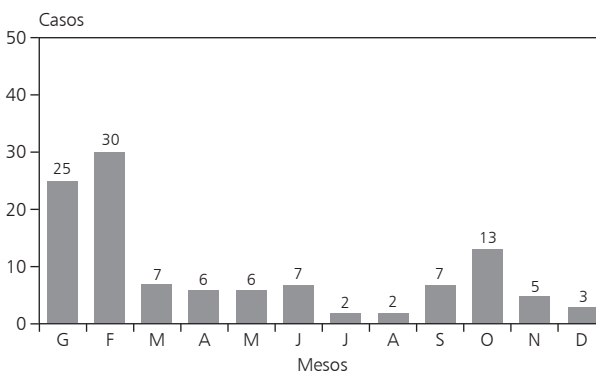
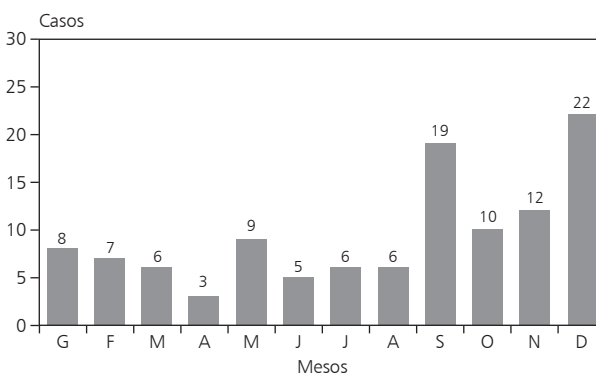


Figura 4. Hepatitis A

Distribució segons el mes d'inici de símptomes dels pacients residents a Barcelona ciutat.



VI. HEPATITIS B

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 24. Hepatitis B: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	98	77	83	62	68
Total declaracions Barcelona ciutat	64	77	71	53	56
Resta demarcació Barcelona	12	0	9	8	7
Total demarcació:					
Barcelona	76	77	80	61	63
Tarragona	1	0	1	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	2	0	0	0	2
Catalunya	79	77	81	61	65
Resta de l'Estat	19	0	2	1	2
Residents a l'estranger	0	0	0	0	1
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 25. Hepatitis B: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	10	14,7
Declaració obligatòria	58	85,3
Total	68	100,0

Taula 26. Hepatitis B: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Clínic	10	14
Laboratori Manso	11	12
Hospital Vall d'Hebron	5	6
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	3	6
Hospital Quirón	4	4
CAP Palaudàries	4	4
Hospital Sagrat Cor	3	3
CAP Drassanes-Raval Sud	1	3
Hospital del Mar	3	3
Clínica Teknon	1	2
CAP Bonaplata	2	2
CAP Larrard-EAP La Salut	2	2
Hospital Sant Joan de Déu	1	1
CAP Numància	1	1
CAP Les Drassanes	1	1
CAP Vallcarca	1	1
CAP Sant Elies	1	1
CAP Manso-EAP Poble Sec	1	1
Metges particulars	1	1
Total	56	68

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

Taula 27. Hepatitis B: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	47	47	52	39	33
Taxa	3,00	2,90	3,20	2,37	2,03

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 28. Hepatitis B: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	22	66,7	2,84
Dones	11	33,3	1,29
Total	33	100,0	2,03

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

Taula 29. Hepatitis B: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 14	-	-	-
15 a 19	-	-	-
20 a 29	5	15,2	2,22
30 a 39	21	63,6	7,25
40 a 49	2	6,1	0,84
50 a 59	3	9,1	1,53
60 a 69	1	3,0	0,59
70 i més	1	3,0	0,39
Total	33	100,0	2,03

La taxa més elevada ha estat en el rang d'edat de 30 a 39 anys.

Taula 30. Hepatitis B: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Bolívia	1	3,0
Colòmbia	1	3,0
Espanya	21	63,6
Filipines	1	3,0
Itàlia	1	3,0
Marroc	1	3,0
Perú	1	3,0
Portugal	1	3,0
Regne Unit	1	3,0
República Dominicana	1	3,0
No consta	3	9,1
Total	33	100,0

El 63,6 dels casos s'han produït en persones nascudes a l'Estat Espanyol i el 36,4% eren nascuts fora de l'Estat Espanyol.

3. Districte municipal

Taula 31. Hepatitis B: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	3	9,1	2,68	1,75
l'Eixample (II)	6	18,2	2,23	2,00
Sants-Montjuïc (III)	7	21,2	3,83	3,49
Les Corts (IV)	1	3,0	1,20	1,17
Sarrià-St Gervasi (V)	4	12,1	2,78	2,88
Gràcia (VI)	5	15,2	4,05	3,30
Horta-Guinardó (VII)	-	-	-	-
Nou Barris (VIII)	1	3,0	0,59	0,55
Sant Andreu (IX)	2	6,1	1,36	1,09
Sant Martí (X)	4	12,1	1,75	1,47
Total	33	100,0	2,09	-

Els districtes amb major taxa d'incidència han estat Gràcia i Sants-Montjuïc.

4. Distribució mensual

Els mesos quan es van declarar més casos van ser febrer, maig i juliol (veure figura 7).

5. Altres

En el 51,5% dels casos no s'ha identificat la via de transmissió i en el 36% el contagi era per via sexual.

Quant a l'evolució, el 18% dels casos es van perdre en el seguiment i un 63,3% es van curar.

Figura 5. Hepatitis B

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

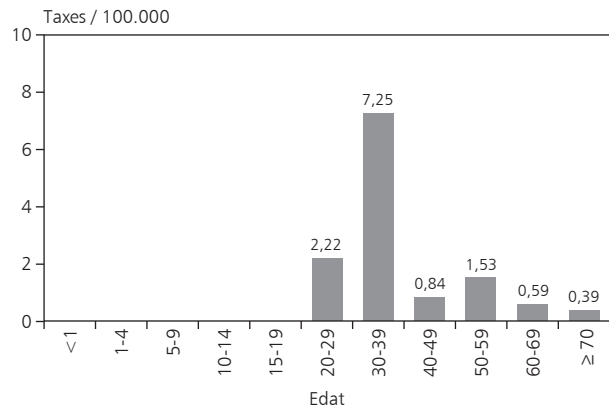


Figura 6. Hepatitis B

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

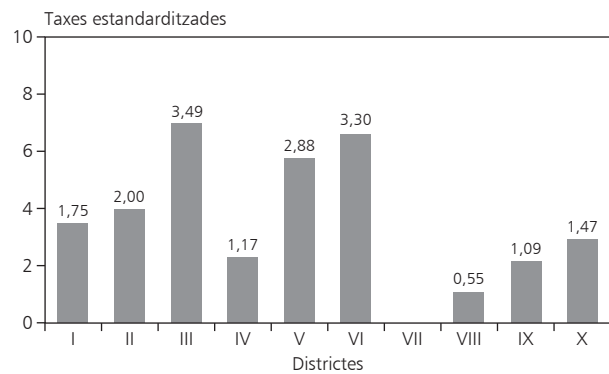
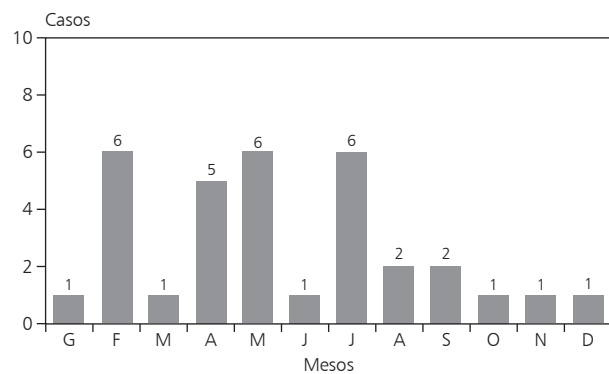


Figura 7. Hepatitis B

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



VII. HEPATITIS C

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 32. Hepatitis C: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	96	28	74	27	63
Total declaracions Barcelona ciutat	85	25	69	20	52
Resta demarcació Barcelona	9	3	4	5	11
Total demarcació:					
Barcelona	94	28	73	25	63
Tarragona	1	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	95	28	73	25	63
Resta de l'Estat	1	0	1	1	0
Residents a l'estranger	0	0	0	1	0
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 33. Hepatitis C: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	15	23,8
Declaració obligatòria	47	74,6
No consta	1	1,6
Total	63	100,0

Taula 34. Hepatitis C: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Clínic	12	19
Laboratori Manso	15	16
CAP Paludaries	6	6
Hospital del Mar	5	5
CAP Còrsega	4	4
Hospital Vall d'Hebron	1	3
CAP Vallcarca	2	3
Hospital de l'Esperanta	2	2
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	1	1
CAP Sant Gervasi	1	1
CAP Sardanya	1	1
CAP Poble Nou	1	1
Metges Particulars	1	1
	52	63

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

Taula 35. Hepatitis C: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	13	17	4	9	13
Taxa	0,86	1,13	0,25	0,56	0,80

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 36. Hepatitis C: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	8	61,5	1,03
Dones	5	38,5	0,58
Total	13	100,0	0,80

La raó de taxes home/dona és de 1,77.

Taula 37. Hepatitis C: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 14	-	-	-
15 a 19	-	-	-
20 a 29	-	-	-
30 a 39	1	7,7	0,34
40 a 49	3	23,1	1,27
50 a 59	5	38,5	2,55
60 a 69	2	15,4	1,19
70 i més	1	7,7	0,38
No consta	1	7,7	-
Total	13	100,0	0,80

La taxa més elevada ha estat en el rang d'edat entre 50 a 59 anys.

Taula 38. Hepatitis C: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Espanya	8	61,5
No consta	5	38,5
Total	13	100,0

3. Districte municipal

Taula 39. Hepatitis C: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	1	7,7	0,89	1,16
l'Eixample (II)	1	7,7	0,37	0,35
Sants-Montjuïc (III)	2	15,4	1,09	0,95
Les Corts (IV)	1	7,7	1,20	1,19
Sarrià-St Gervasi (V)	1	7,7	0,69	0,69
Gràcia (VI)	1	7,7	0,81	0,80
Horta-Guinardó (VII)	2	15,4	1,71	1,12
Nou Barris (VIII)	1	7,7	0,59	0,69
Sant Andreu (IX)	2	15,4	1,36	1,21
Sant Martí (X)	1	7,7	0,43	0,56
Total	13	100,0	0,80	-

Sant Andreu i Horta-Guinardó van ser els districtes amb major taxa d'incidència.

4. Distribució mensual

(veure figura 10).

Figura 8. Hepatitis C

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

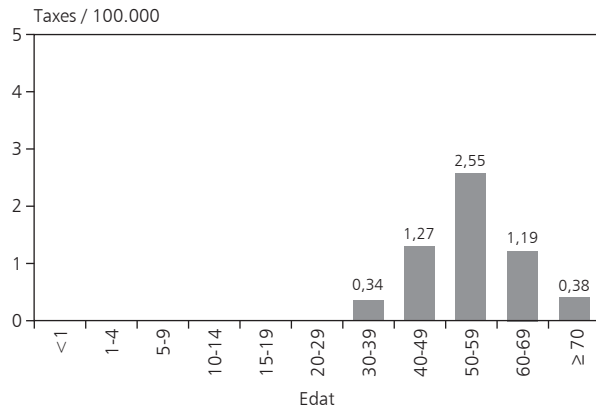


Figura 9. Hepatitis C

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

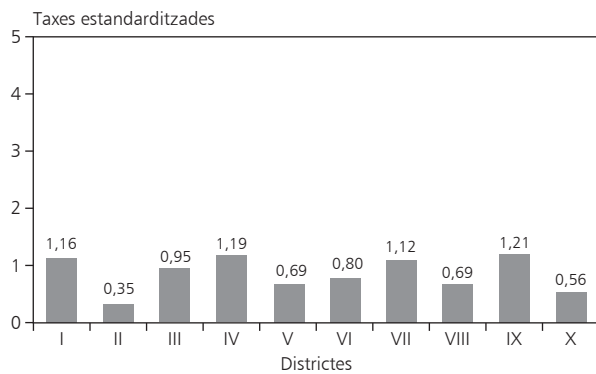
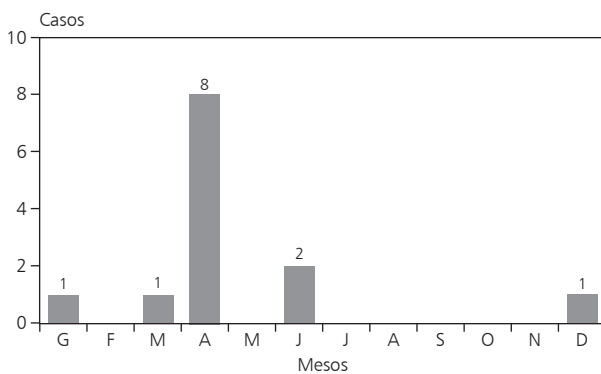


Figura 10. Hepatitis C

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



VIII. HEPATITIS D

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 40. Hepatitis D: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	0	0	0	0	1
Total declaracions Barcelona ciutat	0	0	0	0	1
Resta demarcació Barcelona	0	0	0	0	0
Total demarcació:					
Barcelona	0	0	0	0	1
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	0	0	0	0	1
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

Taula 41. Hepatitis D: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
04	Declaració Obligatòria	Home	39	Espanya	Sant Martí

DM: districte municipal

Només s'ha produït una declaració d'un home resident a Barcelona.

Factor de risc: ADVP.

IX. HIDATIDOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 42. Hidatidosi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	6	1	3	4	5
Total declaracions Barcelona ciutat	3	0	2	4	3
Resta demarcació Barcelona	3	1	1	0	1
Total demarcació:					
Barcelona	6	1	3	4	4
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	6	1	3	4	4
Resta de l'Estat	0	0	0	0	1
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

Taula 43. Hidatidosi: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	Dm
10	Declaració Obligatòria	Dona	61	Espanya	Nou Barris
12	Declaració Obligatòria	Dona	26	Espanya	Nou Barris

DM: districte municipal

En total s'han notificat 5 casos, dels quals, dos han estat confirmats i residents a Barcelona.

X. INFECCIÓ GONOCÒCCICA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 44. Infecció gonocòccica: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	-	-	-	180	254
Total declaracions Barcelona ciutat	-	-	-	140	219
Resta demarcació Barcelona	-	-	-	25	28
Total demarcació:					
Barcelona	-	-	-	165	247
Tarragona	-	-	-	2	3
Lleida	-	-	-	0	0
Girona	-	-	-	0	0
Catalunya	-	-	-	167	250
Resta de l'Estat	-	-	-	1	1
Residents a l'estranger	-	-	-	1	1
No consta residència	-	-	-	11	2

2. Font de detecció

Taula 45. Infecció gonocòccica: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	254	100,0
Total	254	100,0

Taula 46. Infecció gonocòccica: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
CAP Drassanes-Raval Sud	124	142
Fundació Puigvert	49	56
Hospital del Mar	14	14
Hospital Vall d'Hebron	9	14
Hospital de Barcelona	6	7
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	5	5
Hospital Clínic	2	2
CAP Larrard	2	2
CAP Les Hortes	2	2
Hospital Sagrat Cor	1	1
Clínica Corachan	1	1
Hospital Germans Trias i Pujol	1	1
CAP Sant Gervasi	1	1
CAP Barceloneta	1	1
CAP Sanllehy	1	1
Centre Mèdic Delfos	0	1
Total	219	251

En tres casos no constava residència

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

Taula 47. Infecció gonocòccica: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	-	-	-	140	219
Taxa	-	-	-	8,73	13,50

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 48. Infecció gonocòccica: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	201	91,8	25,95
Dones	18	8,2	2,11
Total	219	100,0	13,50

La raó de taxes home/dona va ser de 12,30.

Taula 49. Infecció gonocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 14	1	0,5	1,67
15 a 19	8	3,7	12,25
20 a 29	83	37,9	36,88
30 a 39	92	42,0	31,77
40 a 49	26	11,9	11,01
50 a 59	6	2,7	3,06
60 a 69	3	1,4	1,80
70 i més	-	-	-
Total	219	100,0	13,50

El 80% dels casos tenien entre 20 i 39 anys.

Taula 50. Infecció gonocòccica: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	1	0,5
Argentina	13	5,9
Brasil	9	4,1
Colòmbia	2	0,9
Costa Rica	1	0,5
Cuba	2	0,9
Equador	3	1,4
El Salvador	1	0,5
Espanya	126	57,5
França	2	0,9
Filipines	1	0,5
Guinea Equatorial	1	0,5
Guatemala	1	0,5
Itàlia	10	4,6
Marroc	7	3,2
Mèxic	2	0,9
Nigèria	1	0,5
Països Baixos	3	1,4
Pakistan	1	0,5
Panamà	1	0,5
Paraguai	1	0,5
Perú	2	0,9
Polònia	2	0,9
Portugal	1	0,5
Regne Unit	1	0,5
República Dominicana	1	0,5
Romania	2	0,9
Senegal	1	0,5
Veneçuela	3	1,4
Xile	3	1,4
No consta	14	6,4
Total	219	100,0

El 57,5% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol

3. Districte municipal

Taula 51. Infecció gonocòcica: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	39	17,8	34,85	26,30
L'Eixample (II)	43	19,6	16,03	15,42
Sants-Montjuïc (III)	17	7,8	9,30	8,46
Les Corts (IV)	6	2,7	7,22	7,49
Sarrià-St Gervasi (V)	8	3,7	5,57	5,85
Gràcia (VI)	13	5,9	10,54	10,04
Horta-Guinardó (VII)	13	5,9	7,60	7,33
Nou Barris (VIII)	7	3,2	4,13	3,83
Sant Andreu (IX)	17	7,8	11,60	11,95
Sant Martí (X)	37	16,9	16,19	16,69
No consta	19	8,7	-	-
Total	219	100,0	13,50	-

El districte amb la taxa d'incidència més alta ha estat Ciutat Vella, seguit de Sant Martí i L'Eixample.

4. Distribució mensual

Els mesos d'agost a octubre es quan es van declarar més casos (Veure figura 13).

Figura 11. Infecció gonocòcica

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

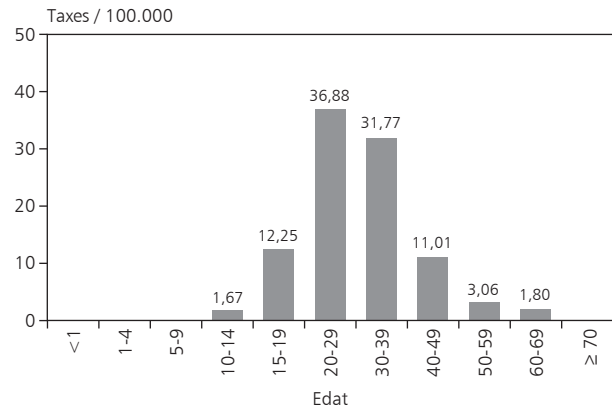


Figura 12. Infecció gonocòcica

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

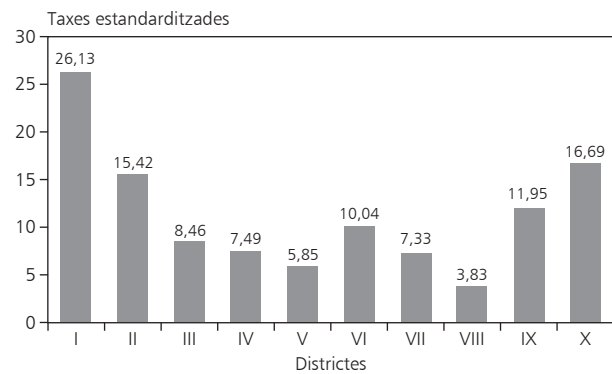
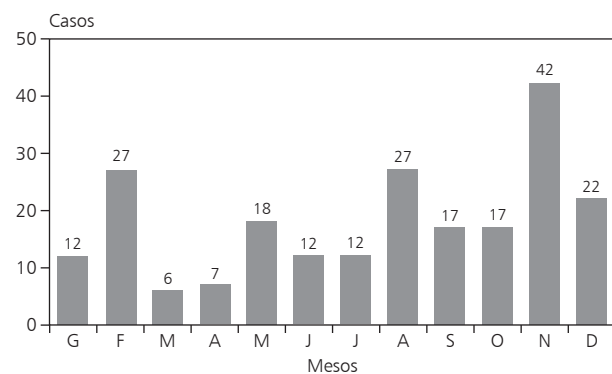


Figura 13. Infecció gonocòcica

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



XI. LEGIONEL·LOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 52. Legionel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	112	134	100	97	107
Total declaracions Barcelona ciutat	86	100	85	62	66
Resta demarcació Barcelona	22	29	14	23	32
Total demarcació:					
Barcelona	108	129	99	85	98
Tarragona	1	0	0	1	0
Lleida	1	0	0	0	1
Girona	0	1	1	2	0
Catalunya	110	130	100	88	99
Resta de l'Estat	2	4	0	8	4
Residents a l'estranger	0	0	0	1	4
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 53. Legionel·losi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	1	0,9
Servei d'Epidemiologia	4	3,7
Declaració obligatòria	102	95,3
Total	107	100,0

Taula 54. Legionel·losi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Vall d'Hebron	11	20
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	17	17
Hospital de Barcelona	7	16
Hospital Clínic	9	13
Hospital del Mar	7	10
Hospital de la Creu Roja	4	4
Servei d'Epidemiologia	0	4
Hospital del Sagrat Cor	3	3
Centre Mèdic Delfos	2	3
Hospital General de Granollers	2	2
Clínica Teknon	0	2
Fundació Sanitària d'Igualada	0	2
Clínica del Pilar	1	1
Clínica Ntra. Sra. del Remei	1	1
Clínica Corachan	1	1
Institut Dexeus	1	1
Clínica Platón	0	1
Unitat Vigilància Epidemiològica Regió Centre	0	1
Unitat Vigilància Epidemiològica Costa Ponent	0	1
Hospital Sant Llorenç de Viladecans	0	1
Hospital Residència Sant Camil	0	1
Hospital fora de Catalunya	0	1
Desconegut	-	1
Total	66	107

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

Taula 55. Legionel·losi: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	84	90	81	61	67
Taxa	5,59	5,98	4,97	3,80	4,11

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 56. Legionel·losi: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	42	62,7	5,42
Dones	25	37,3	2,92
Total	67	100,0	4,11

La raó de taxes home/dona és de 1,86.

Taula 57. Legionel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 14	-	-	-
15 a 19	-	-	-
20 a 29	-	-	-
30 a 39	1	1,5	0,34
40 a 49	2	3,0	0,84
50 a 59	16	23,9	9,70
60 a 69	8	11,9	4,79
70 i més	40	59,7	15,56
Total	67	100,0	4,11

Les persones de més de 70 anys han presentat unes taxes superiors a la del conjunt de la ciutat.

Taula 58. Legionel·losi: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Espanya	65	97,0
Desconegut	2	3,0
Total	67	100,0

El 97,0% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol

3. Districte municipal

Taula 59. Legionel·losi: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	2	3,0	1,78	2,71
l'Eixample (II)	9	13,4	3,35	3,07
Sants-Montjuïc (III)	5	7,5	2,73	2,62
Les Corts (IV)	3	4,5	3,61	3,37
Sarrià-St Gervasi (V)	8	11,9	5,57	5,13
Gràcia (VI)	7	10,4	5,67	5,18
Horta-Guinardó (VII)	5	7,5	2,92	2,52
Nou Barris (VIII)	3	4,5	1,77	1,79
Sant Andreu (IX)	10	14,9	6,82	6,76
Sant Martí (X)	14	20,9	6,12	6,38
No consta	1	1,5	-	-
Total	67	100,0	4,11	-

Els districtes amb la taxa d'incidència més alta han estat Sant Andreu i Sant Martí.

4. Distribució mensual

El mes de novembre es quan es van declarar més casos (Veure figura 16).

5. Altres

La curació es constatà en el 92,5% dels casos. 5 (7,5%) casos van morir.

Un 82,1% dels casos eren esporàdics, el 9% estaven associats a brot i el 9% desconegut.

Es tenen en compte pacients relacionats amb un brot i residents a Barcelona, encara que l'origen del brot no necessàriament està a Barcelona.

Figura 14. Legionel·losi

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

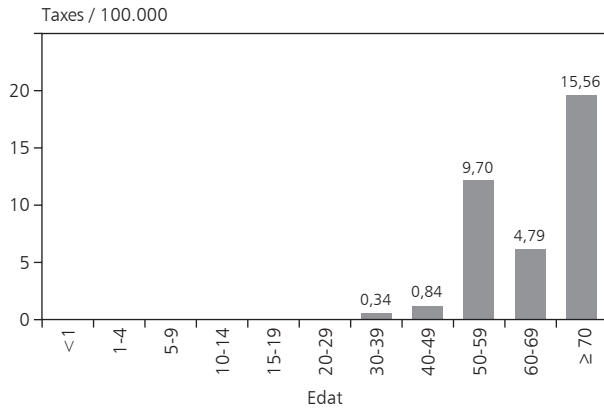


Figura 15. Legionel·losi

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

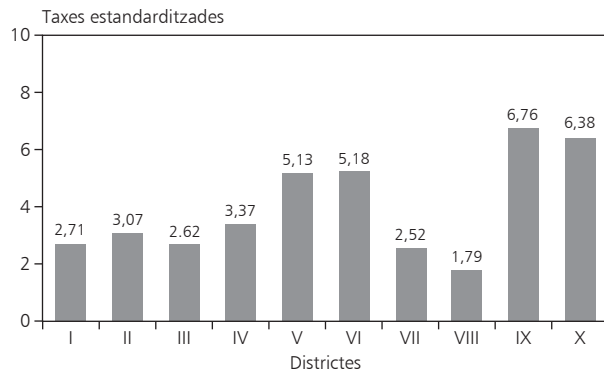
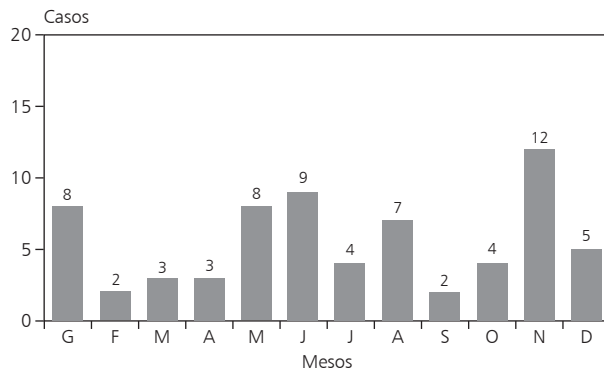


Figura 16. Legionel·losi

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



XII. LEISHMANIOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 60. Leishmaniosi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	10	14	10	8	10
Total declaracions Barcelona ciutat	10	6	4	5	8
Resta demarcació Barcelona	0	7	5	2	2
Total demarcació:					
Barcelona	10	13	9	7	10
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	1	0
Catalunya	10	13	9	8	10
Resta de l'Estat	0	1	1	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

Taula 61. Leishmaniosi: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
01	Declaració Obligatòria	Dona	37	Espanya	Gràcia
02	Declaració Obligatòria	Dona	51	Mèxic	Sarrià-Sant Gervasi
02	Declaració Obligatòria	Home	73	Espanya	Nou Barris
02	Declaració Obligatòria	Home	36	Espanya	Nou Barris
04	Declaració Obligatòria	Home	40	Espanya	Nou Barris
07	Declaració Obligatòria	Dona	55	Espanya	Gràcia
09	Declaració Obligatòria	Dona	4	Espanya	Nou Barris

DM: districte municipal

En total s'han confirmat 7 casos residents a Barcelona. Tots foren casos de Leishmaniosi visceral. 5 eren VIH + i un era diabètic. 3 eren ADVP i 3 referien contacte amb animals.

XIII. LEPROSA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 62. Lepra: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	4	0	3	4	9
Total declaracions Barcelona ciutat	1	0	1	1	1
Resta demarcació Barcelona	2	0	2	0	5
Total demarcació:					
Barcelona	3	0	3	1	6
Tarragona	1	0	0	0	1
Lleida	0	0	0	1	0
Girona	0	0	0	1	2
Catalunya	4	0	3	3	9
Resta de l'Estat	0	0	0	1	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

Les dades han estat actualitzades incorporant els casos dels anys previs amb retard diagnòstic.

Per limitacions en les dades disponibles s'ha fet servir la data de diagnòstic en comptes de la data de notificació

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

Taula 63. Lepra: Característiques demogràfiques del pacient.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
11	Declaració Obligatòria	Dona	22	Paraguai	Gràcia

DM: districte municipal

XIV. LIMFOGRANULOMA VENERI**A) Declaracions****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 64. Limfogranuloma veneri: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	-	-	-	7	33
Total declaracions Barcelona ciutat	-	-	-	7	31
Resta demarcació Barcelona	-	-	-	0	2
Total demarcació:					
Barcelona	-	-	-	7	33
Tarragona	-	-	-	0	0
Lleida	-	-	-	0	0
Girona	-	-	-	0	0
Catalunya	-	-	-	7	33
Resta de l'Estat	-	-	-	0	0
Residents a l'estranger	-	-	-	0	0
No consta residència	-	-	-	0	0

2. Font de detecció

Taula 65. Limfogranuloma veneri: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	33	100,0
Total	33	100,0

Taula 66. Limfogranuloma veneri: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
CAP Drassanes-Raval Sud	24	26
Hospital Germans Trias i Pujol	7	7
Total	31	33

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008**1. Evolució temporal**

Taula 67. Limfogranuloma veneri: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	-	-	-	7	31
Taxa	-	-	-	0,43	1,90

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 68. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	31	100,0	1,90
Dones	-	-	-
Total	31	100,0	1,90

Taula 69. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
<1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 14	-	-	-
15 a 19	-	-	-
20 a 29	2	6,5	0,89
30 a 39	12	38,7	4,14
40 a 49	15	48,4	6,35
50 a 59	2	6,5	1,02
60 a 69	-	-	-
70 i més	-	-	-
Total	31	100,0	1,90

L'edat del 87% dels casos se situa entre els 30 i 49 anys.

Taula 70. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Argentina	1	3,2
Brasil	2	6,5
Colòmbia	1	3,2
Equador	1	3,2
Espanya	18	58,1
Mèxic	2	6,5
Països Baixos	1	3,2
Regne Unit	4	12,9
Veneçuela	1	3,2
Total	31	100,0

El 58% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol

5. Districte municipal

Taula 71. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	6	19,4	5,36	3,88
l'Eixample (II)	14	45,2	5,22	4,70
Sants-Montjuïc (III)	3	9,7	1,64	1,33
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià-St Gervasi (V)	1	3,2	0,70	0,66
Gràcia (VI)	1	3,2	0,81	0,60
Horta-Guinardó (VII)	2	6,5	1,17	1,06
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	2	6,5	0,88	0,80
No consta	2	6,5	-	-
Total	31	100,0	1,90	-

Els districtes amb la taxa d'incidència més alta han estat Ciutat Vella i l'Eixample.

4. Distribució mensual

El mes en que més casos s'han declarat ha estat el d'abril (Veure figura 19).

Figura 17. Limfogranuloma veneri
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

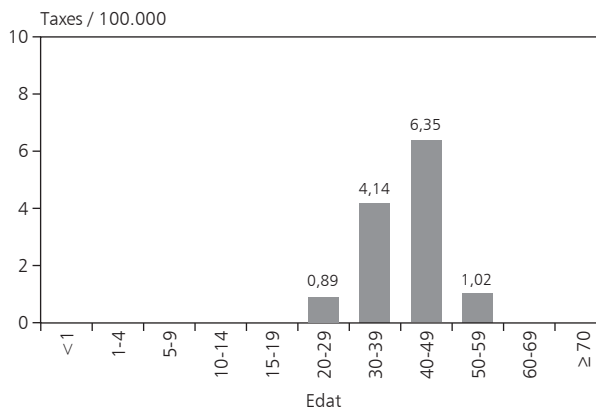


Figura 18. Limfogranuloma veneri
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

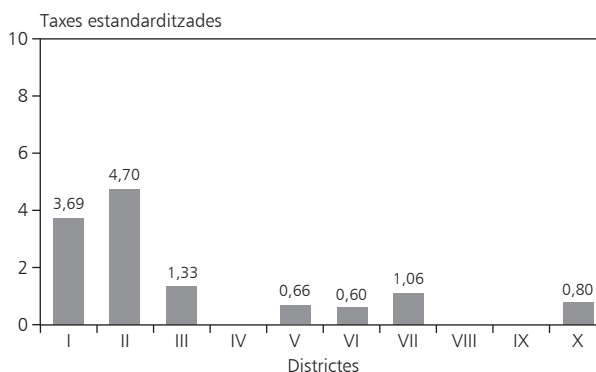
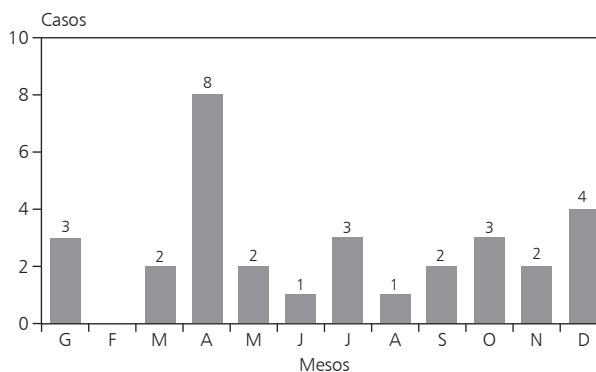


Figura 19. Limfogranuloma veneri
Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



XV. MALALTIA INVASIVA PER *Haemophilus influenzae* SUBTIP b

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 72. Malaltia Invasiva per *Haemophilus Influenzae* subtip b: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	6	6	7	1	3
Total declaracions Barcelona ciutat	3	5	2	1	3
Resta demarcació Barcelona	2	1	3	0	0
Total demarcació:					
Barcelona	5	6	5	1	3
Tarragona	1	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	1	0	0
Catalunya	6	6	6	1	3
Resta de l'Estat	0	0	1	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

Taula 73. Malaltia Invasiva per *Haemophilus Influenzae* subtip b: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
11	Declaració Obligatòria	Dona	4 setm.	Espanya	Sarrià-Sant Gervasi

DM: districte municipal

Es van notificar 3 casos dels quals, 1 complia els criteris de la definició de cas de les MDO.

XVI. MALALTIA MENINGOCÒCCICA

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 74. Malaltia meningocòccica: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	71	53	49	39	59
Total declaracions Barcelona ciutat	37	36	34	21	31
Resta demarcació Barcelona	28	13	10	11	23
Total demarcació:					
Barcelona	65	49	44	32	54
Tarragona	1	2	1	1	1
Lleida	2	1	0	2	1
Girona	0	0	1	1	1
Catalunya	68	52	46	36	57
Resta de l'Estat	3	1	3	0	0
Residents a l'estranger	0	0	0	3	2
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 75. Malaltia meningocòccica: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Servei d'Epidemiologia	3	5,1
Declaració obligatòria	56	94,9
Total	59	100,0

Taula 76. Malaltia meningocòccica: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Vall d'Hebron	8	21
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	6	11
Hospital Sant Joan de Déu	4	7
Hospital Clínic	5	5
Hospital del Mar	3	5
Servei d'Epidemiologia	2	2
Clínica Teknon	0	2
Hospital de Bellvitge	1	1
Hospital Mútua de Terrassa	0	1
Centre Mèdic Delfos	1	1
Clínica Ntra. Sra. del Remei	0	1
CAP Doctor Carles Ribes	1	1
Unitat Vigilància Epidemiològica Girona	0	1
Total	31	59

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

Taula 77. Malaltia meningocòccica: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	31	35	27	17	26
Taxa	2,06	2,33	1,66	1,06	1,60

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 78. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	13	50,0	1,68
Dones	13	50,0	1,52
Total	26	100,0	1,60

La raó de taxes home/dona és de 1,10

Taula 79. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
<1	2	7,7	13,54
1 a 4	3	11,5	5,40
5 a 9	2	7,7	3,21
10 a 14	-	-	-
15 a 19	3	11,5	4,59
20 a 29	5	19,2	2,22
30 a 39	2	7,7	0,69
40 a 49	4	15,4	1,69
50 a 59	3	11,5	1,53
60 a 69	-	-	-
70 i més	2	7,7	0,77
Total	26	100,0	1,60

Els infants menors d'1 any, seguits dels d'1 a 4 anys, són els que han presentat les taxes d'incidència més elevades.

Taula 80. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Argentina	2	7,7
El Salvador	1	3,8
Espanya	16	61,5
Estats Units	1	3,8
França	1	3,8
Índia	1	3,8
Iran	1	3,8
Polònia	1	3,8
Regne Unit	1	3,8
República Dominicana	1	3,8
Total	26	100,0

El 61,5% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol.

3. Districte municipal

Taula 81. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	2	7,7	1,78	2,20
l'Eixample (II)	5	19,2	1,86	1,97
Sants-Montjuïc (III)	6	23,1	3,28	3,19
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià-St Gervasi (V)	4	15,4	2,78	2,79
Gràcia (VI)	2	7,7	1,62	2,57
Horta-Guinardó (VII)	3	11,5	1,75	1,54
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	4	15,4	1,75	1,76
Total	26	100,0	1,60	-

El districte de Sants han presentat les taxes més elevades.

4. Distribució mensual

El mes amb més casos ha estat febrer (Veure figura 22).

5. Altres

Taula 82. Malaltia meningocòccica: Taxes específiques (per 100.000) segons el grup d'edat i districte dels pacients.

	Districtes				
	I	II	III	IV	V
<1	-	-	-	-	143,36
1 a 4	-	12,24	33,95	-	-
5 a 9	-	-	30,38	-	-
10 a 14	-	-	-	-	-
15 a 19	-	10,20	-	-	-
20 a 29	-	-	3,76	-	11,8
30 a 39	-	2,14	-	-	-
40 a 49	-	-	-	-	-
50 a 59	9,62	5,95	-	-	-
60 a 69	-	-	-	-	-
70 i mes	7,28	-	3,63	-	-
Taxa	1,78	1,86	3,28	-	2,78
	VI	VII	VIII	IX	X
<1	-	-	-	-	-
1 a 4	-	-	-	-	-
5 a 9	-	-	-	-	-
10 a 14	-	-	-	-	-
15 a 19	46,00	-	-	-	-
20 a 29	-	-	-	-	6,73
30 a 39	-	3,41	-	-	-
40 a 49	-	8,13	-	-	5,67
50 a 59	-	-	-	-	-
60 a 69	-	-	-	-	-
70 i mes	-	-	-	-	-
Taxa	1,62	1,75	-	-	1,75

Taula 83. Malaltia meningocòccica: Distribució segons l'evolució de la malaltia dels pacients.

Evolució	Casos	%
Curats	21	80,8
Morts	5	19,2
Total	26	100,0

La taxa de letalitat de la malaltia ha estat del 19,2%

Taula 84. Malaltia meningocòccica: Distribució de l'evolució dels casos i dels morts segons diagnòstic dels pacients.

Evolució	Curats	Morts	Perduts	Total
Meningitis	8	2	-	10
Sepsis	5	0	-	5
Meningitis+sepsis	6	3	-	9
No consta	2	0	-	2
Total	21	5	-	26

Taula 85. Malaltia meningocòccica: Distribució segons quadres clínics dels pacients.

Tipus Clínic	Casos	%
Meningitis	10	38,5
Sepsis	5	19,2
Meningitis+sepsis	9	34,6
Altres	2	7,7
Total	26	100,0

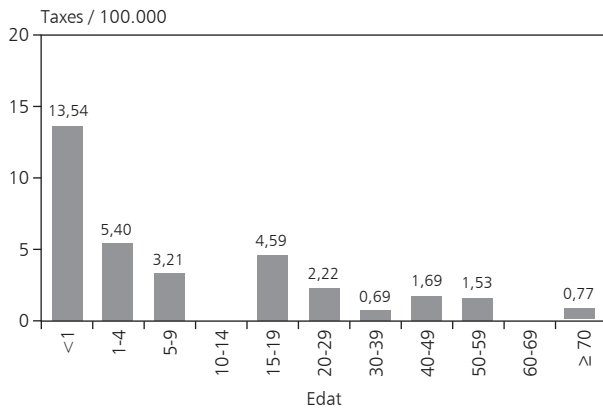
Taula 86. Malaltia meningocòccica: Distribució segons els serogrupos identificats dels pacients.

Serogrup	Casos	%
Serogrup B	12	46,2
Serogrup C	7	26,9
Serogrup Y	2	7,7
No aïllats	5	19,2
Total	26	100,0

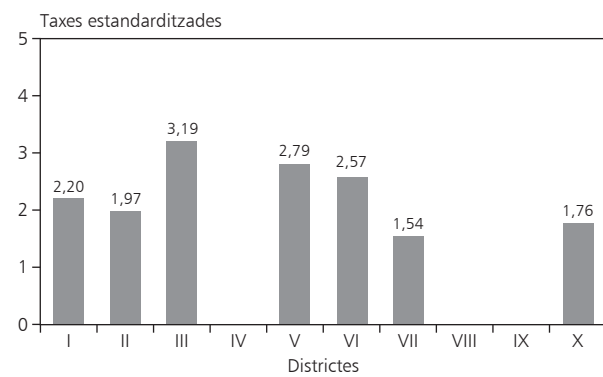
La identificació del serogrup causant s'ha aconseguit en un 80,8% dels casos, essent el serogrup B el més freqüent.

Figura 20. Malaltia meningocòccica

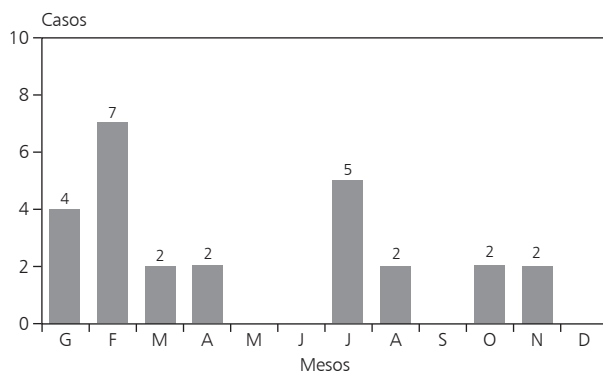
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

**Figura 21. Malaltia meningocòccica**

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

**Figura 22. Malaltia meningocòccica**

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



XVII. PALUDISME

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 87. Paludisme: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	92	99	79	59	60
Total declaracions Barcelona ciutat	47	55	43	31	32
Resta demarcació Barcelona	34	37	27	22	23
Total demarcació:					
Barcelona	81	92	70	53	55
Tarragona	4	3	2	0	0
Lleida	0	0	0	2	1
Girona	0	0	3	0	0
Catalunya					
	85	95	75	55	56
Resta de l'Estat	0	0	0	0	0
Residents a l'estranger	7	4	4	4	4
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 88. Paludisme: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de detecció	Declaracions	%
Microbiologia	3	5,0
Servei d'Epidemiologia	1	1,7
Declaració obligatòria	56	93,3
Total	60	100,0

Taula 89. Paludisme: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Clínic	9	23
Centre de Malalties Tropicals Importades	8	15
Hospital del Mar	6	7
Hospital Vall d'Hebron	3	6
CAP Les Drassanes	1	3
Hospital de Barcelona	2	2
CAP Sant Elies	1	1
Clínica Teknon	1	1
Hospital de Bellvitge	1	1
Clinica del Pilar	0	1
Total	32	60

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

Taula 90. Paludisme: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	47	54	42	30	32
Taxa	2,96	3,35	2,58	1,87	1,97

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 91. Paludisme: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	20	62,5	2,58
Dones	12	37,5	1,41
Total	32	100,0	1,97

La raó de taxes home/dona va ser de 1,83

Taula 92. Paludisme: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 14	1	3,13	1,67
15 a 19	5	15,63	7,66
20 a 29	4	12,50	1,78
30 a 39	13	40,63	4,49
40 a 49	2	6,25	0,85
50 a 59	5	15,63	2,55
60 a 69	2	6,25	1,20
70 i més	-	-	-
Total	32	100,0	1,97

El grup d'edat amb una taxa d'incidència més elevada ha estat el de 15 a 19 anys, seguit del de 30 a 39 anys.

Taula 93. Paludisme: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Espanya	12	37,5
Ghana	1	3,1
Guinea	1	3,1
Guinea Equatorial	11	34,4
Nigèria	3	9,4
Pakistan	1	3,1
Senegal	1	3,1
No consta	2	6,25
Total	32	100,0

Dels 30 casos amb el país de naixement conegut, 17 (56,6%) han estat d'origen subsaharià, essent Guinea Equatorial el país amb més representació (11 casos).

3. Districte municipal

Taula 94. Paludisme: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	3	9,4	2,68	2,87
l'Eixample (II)	3	9,4	1,12	1,30
Sants-Montjuïc (III)	6	18,7	3,28	3,19
Les Corts (IV)	1	3,1	1,20	1,17
Sarrià-St Gervasi (V)	3	9,4	2,09	2,46
Gràcia (VI)	1	3,1	0,81	0,76
Horta-Guinardó (VII)	2	6,3	1,17	0,97
Nou Barris (VIII)	5	15,6	2,95	3,40
Sant Andreu (IX)	3	9,4	2,05	1,94
Sant Martí (X)	5	15,6	2,19	2,24
Total	32	100,0	1,97	-

Els districtes amb una taxa d'incidència estandaritzada més elevada han estat Nou Barris, Ciutat Vella i Sants-Montjuïc.

4. Distribució mensual

En el mes de juliol i octubre s'agrupen el 47% dels casos. (Veure figura 25).

5. Altres

Taula 95. Paludisme: Distribució segons espècie aïllada dels pacients.

Espècie aïllada	Casos	%
Plasmodium malariae	-	-
Plasmodium falciparum	21	65,63
Plasmodium vivax	5	15,63
Plasmodium ovale	3	9,38
No determinat	3	9,38
Total	32	100,0

Taula 96. Paludisme: Distribució segons tipus de viatge dels pacients.

Viatge	Casos	%
Turisme	8	25,0
Treball	2	6,3
Cooperant	5	15,6
Altres	2	6,3
No consta	15	46,9
Total	32	100,0

El 81,3% dels casos no havien fet quimioprofilaxi.

Taula 97. Paludisme: Distribució segons evolució dels pacients.

Evolució	Casos	%
Curació	29	90,6
Mort	-	-
Reinfecció	1	3,1
Recidiva	-	-
Perdut	2	6,3
Total	32	100,0

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

Figura 23. Paludisme

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

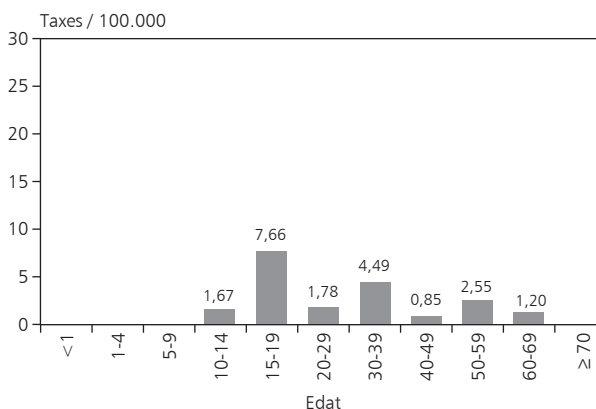


Figura 24. Paludisme

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

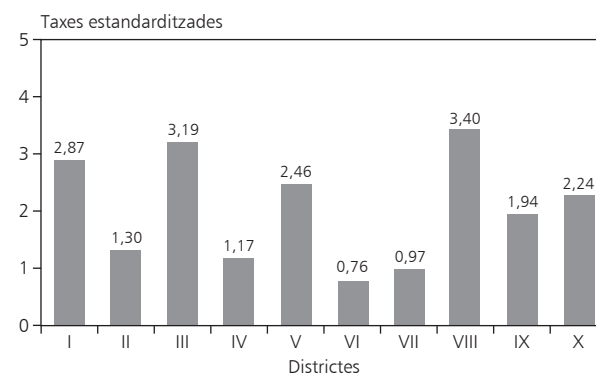
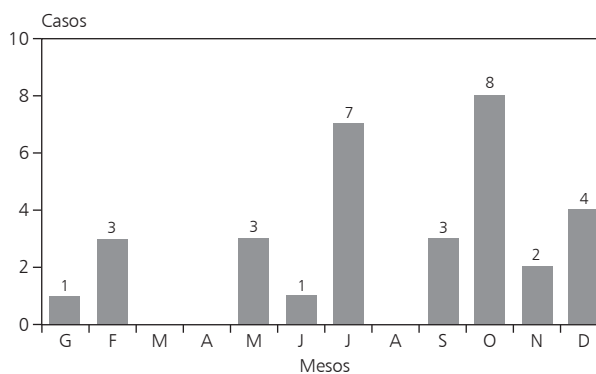


Figura 25. Paludisme

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



XVIII. PAROTIDITIS**A) Declaracions****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 98. Parotiditis: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	73	92	89	181	111
Total declaracions Barcelona ciutat	57	73	82	148	80
Resta demarcació Barcelona	12	7	5	20	27
Total demarcació:					
Barcelona	69	80	87	168	107
Tarragona	1	0	0	1	0
Lleida	0	1	0	3	1
Girona	0	4	0	2	0
Catalunya	70	85	87	174	108
Resta de l'Estat	3	7	2	7	3
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

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

Font de Detecció	Declaracions	%
Servei d'Epidemiologia	4	3,6
Declaració obligatòria	107	96,4
Total	111	100,0

Taula 100. Parotiditis: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital del Mar	15	24
Hospital Clínic	10	13
Hospital Vall d'Hebron	9	13
Hospital de Barcelona	5	13
Hospital Sant Joan de Déu	8	8
Hospital de l'Esperança	5	5
Servei d'Epidemiologia	4	5
CAP Rosselló	4	5
CAP Palaudàries	3	3
CAP Gòtic	3	3
CAP Pare Claret-Vil·la de Gràcia	2	2
CAP La Florida Nord	1	2
CAP Les Drassanes	1	1
CAP Larrard-EAP Larrard	1	1
CAP Larrard-EAP LaSalut	1	1
CAP Besòs	1	1
CAP València	1	1
CAP Castelldefels	1	1
CAP Doctor Lluís Sayé	1	1
CAP Bordeta-Magòria	1	1
Consorti Hospitalari Park Taulí	1	1
Centre Mèdic Local Matadepera	1	1
Hospitals de Fora de Catalunya	1	1
Centre Mèdic Delfos	0	1
Institut Dexeus	0	1
CAP Plaça Catalunya de Manresa	0	1
Metges Particulars	0	1
Total	80	111

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

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

Any	04	05	06	07	08
Casos	12	49	40	87	24
Taxa/ 100.000	0,76	3,04	2,45	5,43	1,47

Aquest any el nombre de casos disminueix respecte l'any anterior.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 102. Parotiditis: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	10	41,7	1,29
Dones	14	58,3	1,64
Total	24	100,0	1,47

La raó de taxes home/dona és de 0,79.

Taula 103. Parotiditis: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	5	20,8	9,01
5 a 9	4	16,7	6,43
10 a 14	5	20,8	8,36
15 a 19	-	-	-
20 a 29	5	20,8	2,22
30 a 39	3	12,5	1,04
40 a 49	-	-	-
50 a 59	1	4,2	0,51
60 a 69	-	-	-
70 i més	1	4,2	0,39
Total	24	100,0	1,47

El grup d'edat amb la taxa d'incidència més elevada ha estat el d'1 a 4 anys, seguit del de 10 a 14 anys.

Taula 104. Parotiditis: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Bolívia	1	4,2
Brasil	1	4,2
Bulgària	1	4,2
Equador	1	4,2
Espanya	12	50,0
França	1	4,2
Mèxic	1	4,2
Portugal	1	4,2
Filipines	1	4,2
No consta	4	16,6
Total	24	100,0

3. Districte municipal

Taula 105. Parotiditis: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	5	20,8	4,47	5,31
l'Eixample (II)	3	12,5	1,12	1,23
Sants-Montjuïc (III)	5	20,8	2,74	2,61
Les Corts (IV)	1	4,2	1,20	1,18
Sarrià-St Gervasi (V)	1	4,2	0,70	0,62
Gràcia (VI)	6	25,0	4,87	5,30
Horta-Guinardó (VII)	1	4,2	0,59	0,51
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	-	-	-	-
Sant Martí (X)	2	8,3	0,88	0,86
Total	24	100,0	1,47	-

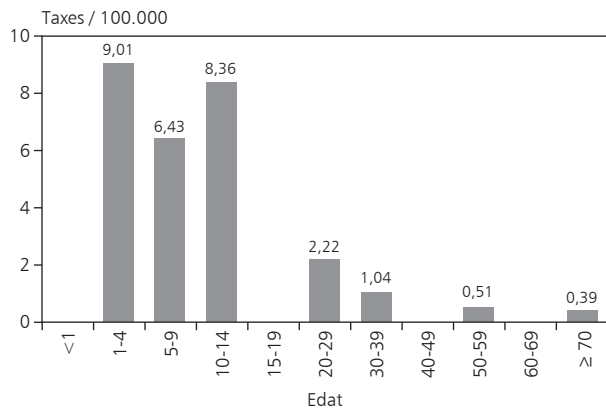
Gràcia, Ciutat Vella i Sants-Montjuïc són els districtes amb una taxa d'incidència superior a la del conjunt de la ciutat.

4. Distribució mensual

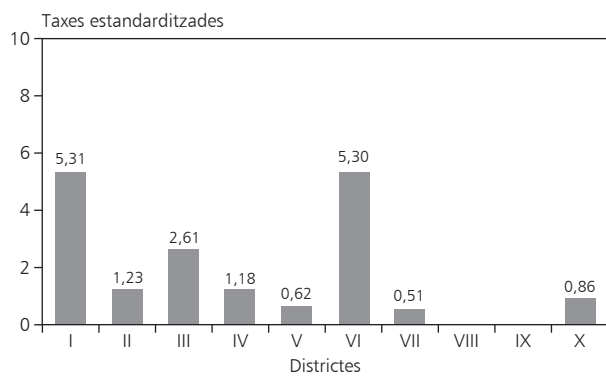
Aquest any han aparegut casos en gairebé tots els mesos, destacant-ne gener, febrer, juliol i novembre. (Veure figura 28).

Figura 26. Parotiditis

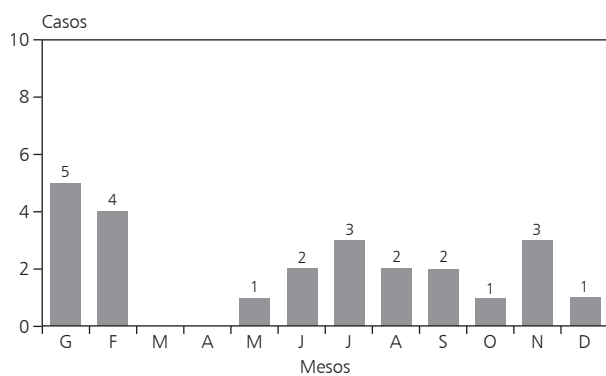
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

**Figura 27. Parotiditis**

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

**Figura 28. Parotiditis**

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



XIX. SHIGEL·LOSI

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 106. Shigel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	25	47	52	41	21
Total declaracions Barcelona ciutat	17	32	41	30	16
Resta demarcació Barcelona	5	12	10	7	3
Total demarcació:					
Barcelona	22	44	51	37	19
Tarragona	0	1	0	2	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	1	0	1	0
Catalunya	22	46	51	40	19
Resta de l'Estat	3	1	1	1	2
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 107. Shigel·losi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	21	100,0
Total	21	100,0

Taula 108. Shigel·losi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	5	6
Malalties Tropicals Importades	5	6
Hospital Vall d'Hebron	3	3
Hospital de Bellvitge	2	3
Hospital del Mar	1	1
Hospital de Barcelona	0	1
Clínica Fundació FIATC	0	1
Total	16	21

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

Taula 109. Shigel·losi: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	17	32	39	30	15
Taxa / 100.000	1,07	1,98	2,39	1,87	0,92

Enguany s'ha observat una reducció molt important en el nombre de casos.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 110. Shigel·losi: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	5	33,3	0,65
Dones	10	66,7	1,17
Total	15	100,0	0,92

La raó de taxes home/dona és de 0,55.

Taula 111. Shigel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	2	13,3	3,60
5 a 9	1	6,7	1,61
10 a 14	-	-	-
15 a 19	-	-	-
20 a 29	5	33,3	2,22
30 a 39	4	26,7	1,38
40 a 49	-	-	-
50 a 59	3	20,0	1,53
60 a 69	-	-	-
70 i més	-	-	-
Total	15	100,0	0,92

Els grups d'edat d'1 a 4 anys i de 20 a 29 anys han estat els més afectats.

Taula 112. Shigel·losi: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Espanya	10	66,7
Itàlia	2	13,3
Kenya	1	6,7
Països Baixos	1	6,7
Perú	1	6,7
Total	15	100,0

3. Districte municipal

Taula 113. Shigel·losi: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	3	20,0	2,68	2,11
l'Eixample (II)	3	20,0	1,12	1,02
Sants-Montjuïc (III)	3	20,0	1,64	1,64
Les Corts (IV)	-	-	-	-
Sarrià-St Gervasi (V)	2	13,3	1,39	1,32
Gràcia (VI)	-	-	-	-
Horta-Guinardó (VII)	1	6,7	0,59	0,71
Nou Barris (VIII)	-	-	-	-
Sant Andreu (IX)	1	6,7	0,68	0,64
Sant Martí (X)	2	6,7	0,88	1,03
Total	15	100,0	0,92	-

Els districtes amb les taxes estandarditzades més elevades han estat Ciutat Vella i Sants-Montjuïc.

4. Distribució mensual

La majoria de declaracions s'han produït entre els mesos d'agost i desembre. (Veure figura 31).

5. Altres

Taula 114. Shigel·losi: Distribució segons espècie aïllada dels pacients.

Espècie aïllada	Casos	%
S. sonnei	6	40
S. flexneri	8	53,3
S. boydii	1	6,7
Total	15	100,0

Figura 29. Shigel·losi

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

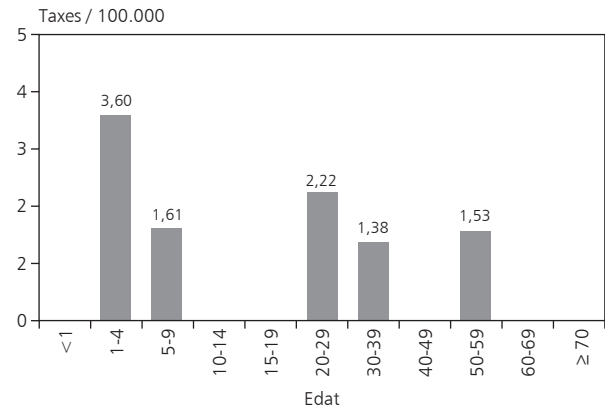


Figura 30. Shigel·losi

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

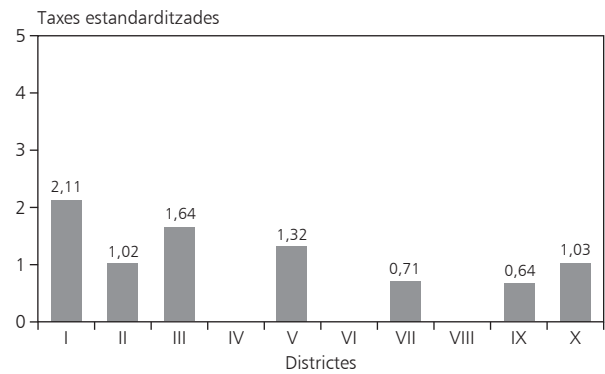
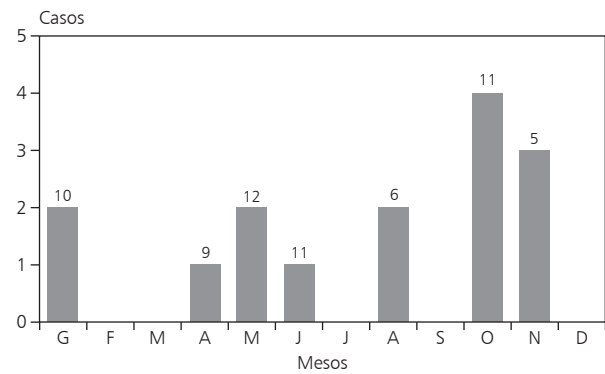


Figura 31. Shigel·losi

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



XX. VIH/SIDA**A) Declaracions de Sida****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 115. Sida: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	188	154	142	162	120
Total declaracions Barcelona ciutat	145	119	121	141	92
Resta demarcació Barcelona	36	28	16	17	23
Total demarcació:					
Barcelona	181	147	137	158	115
Tarragona	1	1	0	0	0
Lleida	0	2	1	2	1
Girona	0	1	2	1	2
Catalunya	182	151	140	161	118
Resta de l'Estat	5	1	2	1	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	2	0	0	2

2. Font de detecció

Taula 116. Sida: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Servei d'Epidemiologia	43	35,8
Declaració obligatòria	70	58,3
Altres	7	5,8
Total	120	100,0

Taula 117. Sida: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Clínic	35	41
Hospital del Mar	19	26
Hospital Vall d'Hebron	16	24
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	19	24
Hospital Sagrat Cor	2	3
Hospital Mútua de Terrassa	1	1
Centre Mèdic Delfos	0	1
Total	92	120

B) Casos de sida residents a Barcelona ciutat a l'any 2008**1. Evolució temporal**

Taula 118. Sida: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	130	119	121	141	92
Taxa	8,64	7,47	7,53	8,84	5,65

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 pacients

Taula 119. Sida: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	71	77,2	9,20
Dones	21	22,8	2,50
Total	92	100,0	5,65

La raó de taxes home/dona és de 3,68.

Taula 120. Sida: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 14	-	-	-
15 a 19	-	-	-
20 a 29	17	18,5	7,55
30 a 39	32	34,8	11,05
40 a 49	29	31,5	12,28
50 a 59	9	9,8	4,60
60 a 69	5	5,4	3,00
70 i més	-	-	-
Total	92	100,0	5,65

Les edats dels casos s'han situat entre els 23 i 67 anys amb una mediana de 39 anys en els homes i de 40 anys en les dones.

Taula 121. Sida: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	1	1,1
Argentina	1	1,1
Brasil	2	2,2
Colòmbia	1	1,1
Cuba	2	2,2
Equador	2	2,2
Espanya	57	62,0
França	3	3,3
Geòrgia	1	1,1
Ghana	1	1,1
Guinea Equatorial	1	1,1
Hondures	1	1,1
Israel	1	1,1
Itàlia	3	3,3
Marroc	1	1,1
Perú	3	3,3
Polònia	1	1,1
Romania	3	3,3
Síria	1	1,1
Uruguai	1	1,1
Veneçuela	3	3,3
Xina	2	2,2
Total	92	100,0

El 62% dels casos han nascut a Espanya.

3. Districte municipal

Taula 122. Sida: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	9	9,8	8,04	6,33
l'Eixample (II)	18	19,6	6,71	6,45
Sants-Montjuïc (III)	14	15,2	7,66	6,97
Les Corts (IV)	2	2,2	2,40	2,35
Sarrià-St Gervasi (V)	12	13,0	8,35	8,37
Gràcia (VI)	6	6,5	4,86	4,70
Horta-Guinardó (VII)	5	5,4	2,92	2,69
Nou Barris (VIII)	6	6,5	2,95	2,83
Sant Andreu (IX)	6	6,5	3,54	3,37
Sant Martí (X)	12	13,0	8,18	7,62
No consta	2	2,2	-	-
Total	92	100,0	5,65	-

Els districtes de Sarrià-Sant Gervasi, Sant Martí i Sants-Montjuïc són els que presenten les taxes estandaritzades més elevades de la ciutat.

4. Distribució mensual

(veure figura 34).

C) Declaracions DE VIH

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 123. VIH: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	517	439	428	405	354
Total declaracions Barcelona ciutat	276	230	274	261	287
Residents fora de Barcelona	76	66	50	48	57
No consta residència	165	143	104	96	10

Els casos en els que no consta el lloc de residència s'assumeixen com residents a Barcelona, ja que el diagnòstic s'ha fet en un Àrea Bàsica de Salut de la ciutat

Taula 124. VIH: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Clínic	139	169
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	48	51
Centre Prev. i Control Malalties Transmissió Sexual	39	49
Hospital Vall d'Hebron	31	40
Departament de Justícia	16	16
Centre Penitenciari d'Homes de Barcelona	2	4
Malalties Tropicals Importades	1	4
Hospital de Barcelona	2	2
Hospital de Bellvitge	2	2
Fundació Puigvert	1	1
Hospital Germans Trias i Pujol	1	1
Centre Penitenciari Quatre Camins	1	1
Atenció primària	14	14
Total	297	354

Dels casos amb país de naixement conegut, el 46,7% han nascut a l'estranger.

D) Casos de VIH residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

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

Any	04	05	06	07	08
Casos	441	373	378	357	297
Taxa	27,94	23,41	23,54	22,38	18,24

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 126. VIH: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	266	89,6	34,30
Dones	31	10,4	3,60
Total	297	100,0	18,24

La raó de taxes home/dona és de 9,53.

Taula 127. VIH: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 14	-	-	-
15 a 19	3	1,0	4,59
20 a 29	82	27,6	36,43
30 a 39	135	45,5	46,62
40 a 49	51	17,2	21,59
50 a 59	13	4,4	6,64
60 a 69	6	2,0	3,60
70 i més	2	0,7	0,78
No consta	5	1,7	-
Total	297	100,0	18,24

Les edats dels casos s'han situat entre els 19 i 70 anys amb una mediana de 33,2 anys en els homes i 32,7 en les dones.

Taula 128. VIH: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	1	0,3
Algèria	1	0,3
Argentina	7	2,4
Armènia	1	0,3
Àustria	1	0,3
Bèlgica	1	0,3
Brasil	19	6,4
Bulgària	2	0,7
Colòmbia	10	3,4
Costa Rica	1	0,3
Cuba	7	2,4
El Salvador	2	0,7
Equador	5	1,7
Espanya	159	53,5
Estats Units	1	0,3
França	2	0,7
Gabon	1	0,3
Geòrgia	2	0,7
Ghana	1	0,3
Guinea Equatorial	1	0,3
Hondures	1	0,3
Itàlia	12	4,0



País	Casos	%
Kenya	1	0,3
Marroc	1	0,3
Mèxic	2	0,7
Nigèria	2	0,7
Països Baixos	2	0,7
Panamà	9	3,0
Paraguai	3	1,0
Perú	3	1,0
Polònia	2	0,7
Portugal	2	0,7
República Dominicana	2	0,7
Rússia	1	0,3
Suècia	1	0,3
Ucraïna	1	0,3
Uruguai	2	0,7
Veneçuela	8	2,7
Xile	1	0,3
Xina	1	0,3
No consta	15	5,0
Total	297	100,0

El 37% dels casos han nascut a l'estranger.

Taula 129. VIH: Distribució segons el sexe i el factor de risc dels pacients.

Factor de risc	Homes	%	Dones	%	Total
UDI	11	4,1	4	12,9	15
HMS	193	72,6	1	3,2	194
HTS	41	15,4	23	74,2	64
No consta	21	7,9	3	9,7	24
Total	266	100,0	31	100,0	297

UDI: usuari de drogues injectades
 HMM: homes amb relacions homosexuals
 HTS: homes i dones amb relacions heterosexuales

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

3. Distribució mensual

(veure figura 36).

Figura 32. Sida
 Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

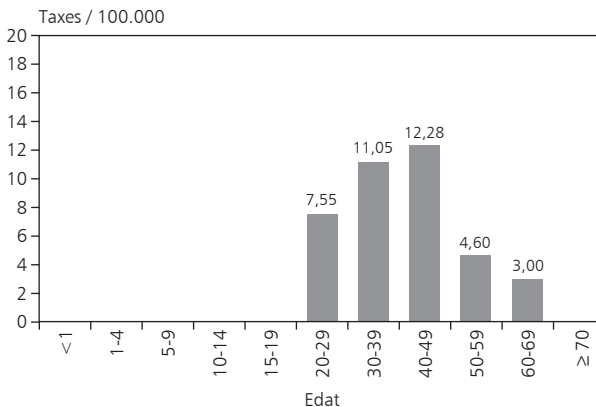


Figura 33. Sida
 Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

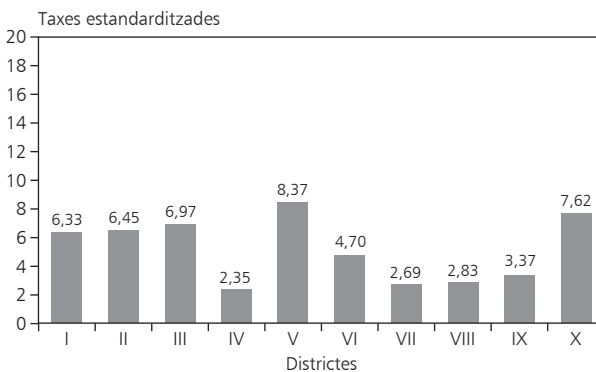


Figura 34. Sida
 Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.

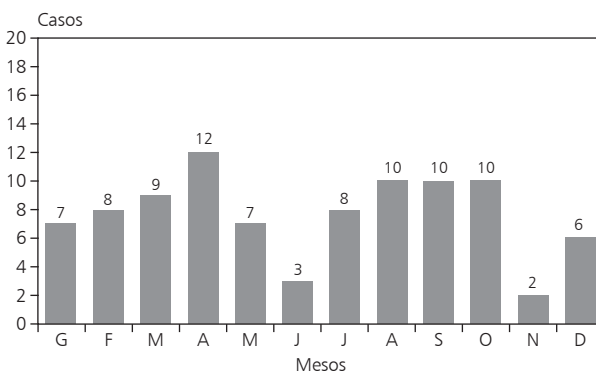
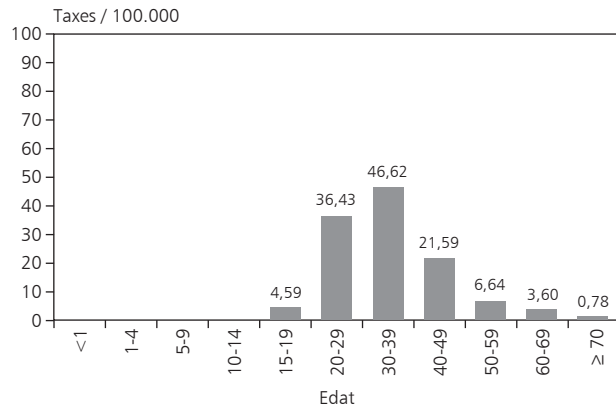
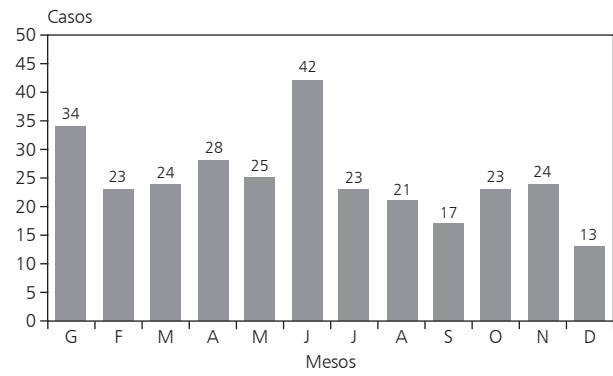


Figura 35. VIH

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

**Figura 36. VIH**

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



XXI. SÍFILIS

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 130. Sífilis: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	-	-	-	102	224
Total declaracions Barcelona ciutat	-	-	-	91	186
Resta demarcació Barcelona	-	-	-	9	29
Total demarcació:					
Barcelona	-	-	-	100	215
Tarragona	-	-	-	1	1
Lleida	-	-	-	1	0
Girona	-	-	-	0	3
Catalunya	-	-	-	102	219
Resta de l'Estat	-	-	-	0	1
Residents a l'estranger	-	-	-	0	2
No consta residència	-	-	-	0	2

2. Font de detecció

Taula 132. Sífilis: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	222	99,1
No consta	2	0,9
Total	224	100,0

Taula 131. Sífilis: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
CAP Raval Sud	148	171
Hospital Clínic	13	16
Hospital del Mar	6	9
Centre Prev. i Control Malalties Transmissió Sexual	1	6
Fundació Puigvert	4	5
Centre Mèdic Teknon	3	3
CAP Casanova	1	3
CAP El Clot	2	2
CAP La Marina	1	1
CAP Numància	1	1
CAP Besòs	1	1
CAP Sant Gervasi	1	1
CAP Eixample	1	1
CAP Pg de Sant Joan	1	1
CAP Larrard	1	1
CAP Manso-Via Roma	0	1
CAP Marc Aureli	1	1
Total	186	224

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

Taula 133. Sífilis: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	-	-	-	91	186
Taxa/ 100.000	-	-	-	6,25	11,40

Enguany s'ha observat un augment dels casos a la ciutat.

Taula 134. Sífilis: Distribució segons l'estadi de la malaltia dels pacients.

Estadi	Casos	%
Primària	36	19,4
Secundària	57	30,6
Latent precoç	32	17,2
No determinat	33	17,7
No consta	28	15,1
Total	186	100,0

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 135. Sífilis: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	166	89,2	21,40
Dones	20	10,8	2,30
Total	186	100,0	11,40

La raó de taxes home/dona és de 9,30.

Taula 136. Sífilis: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	-	-	-
1 a 4	-	-	-
5 a 9	-	-	-
10 a 14	-	-	-
15 a 19	2	1,1	3,06
20 a 29	50	26,9	22,22
30 a 39	69	37,1	23,83
40 a 49	49	26,3	20,75
50 a 59	10	5,4	5,11
60 a 69	6	3,2	3,60
70 i més	-	-	-
Total	186	100,0	11,40

La mediana d'edat ha estat de 34 anys oscil·lant entre els 18 i els 69 anys. Les dones tenien una edat mediana de 35 anys i els homes de 34.

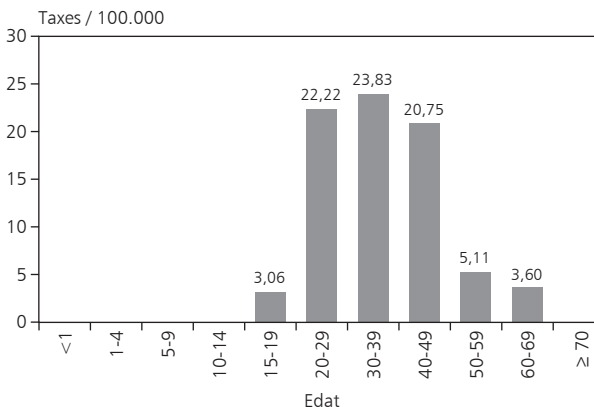
Taula 137. Sífilis: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	1	0,5
Argentina	6	3,2
Brasil	10	5,4
Bulgària	1	0,5
Canadà	1	0,5
Colòmbia	9	4,8
Cuba	3	1,6
Equador	6	3,2
Eslovàquia	2	1,1
Espanya	82	44,1
Estats Units	1	0,5
França	4	2,2
Guinea Equatorial	1	0,5
Hondures	1	0,5
Irlanda	1	0,5
Itàlia	7	3,8
Líban	1	0,5
Marroc	1	0,5
Mèxic	3	1,6
Països Baixos	4	2,2
Pakistan	2	1,1
Panamà	7	3,8
Paraguai	2	1,1



País	Casos	%
Perú	2	1,1
Polònia	2	1,1
Regne Unit	2	1,1
República Dominicana	1	0,5
Romania	3	1,6
Suècia	1	0,5
Suïssa	1	0,5
Uruguai	1	0,5
Veneçuela	5	2,7
Xile	4	2,2
No consta	8	4,3
Total	186	100,0

Figura 37. Sífilis
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

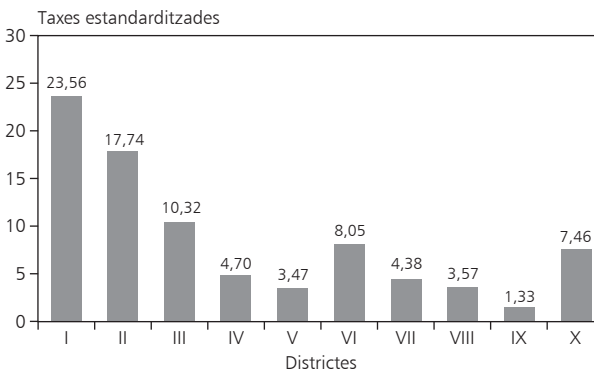


3. Districte municipal

Taula 138. Sífilis: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	34	18,3	30,38	23,56
l'Eixample (II)	51	27,4	19,02	17,74
Sants-Montjuïc (III)	20	10,8	10,95	10,32
Les Corts (IV)	4	2,2	4,82	4,70
Sarrià-St Gervasi (V)	5	2,7	3,48	3,47
Gràcia (VI)	10	5,4	8,11	8,05
Horta-Guinardó (VII)	7	3,8	4,10	4,38
Nou Barris (VIII)	6	3,2	3,54	3,57
Sant Andreu (IX)	2	1,1	1,37	1,33
Sant Martí (X)	18	9,7	7,88	7,46
No consta	29	15,6	-	-
Total	186	100,0	11,40	-

Figura 38. Sífilis
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

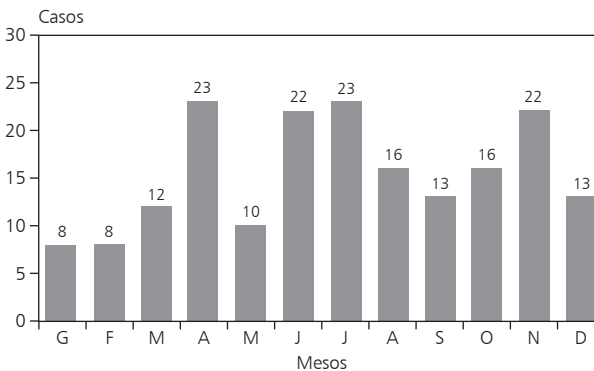


Ciutat Vella i l'Eixample són els districtes que han presentat una taxa d'incidència més elevada.

Figura 39. Sífilis
Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.

4. Distribució mensual

(Veure figura 39).



XXII. TOS FERINA**A) Declaracions****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 139. Tos ferina: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	72	22	43	89	93
Total declaracions Barcelona ciutat	56	22	35	73	78
Resta demarcació Barcelona	16	0	8	14	15
Total demarcació:					
Barcelona	72	22	43	87	93
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	0	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	72	22	43	87	93
Resta de l'Estat	0	0	0	2	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 140. Tos ferina: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Declaració obligatòria	93	100,0
Total	93	100,0

Taula 141. Tos ferina: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital Vall d'Hebron	33	45
Hospital Sant Joan de Déu	24	24
Hospital del Mar	5	7
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	4	4
Hospital de Barcelona	3	4
CAP Rosselló	3	3
Hospital de Nens	2	2
CAP Pare Claret	2	2
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu	1	1
Hospital General de Catalunya	1	1
Total	78	93

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008**1. Evolució temporal**

Taula 142. Tos ferina: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	48	22	28	52	67
Taxa/ 100.000	3,19	1,46	1,72	3,24	4,12

Des de l'any 2005 la taxa d'incidència anual està creixent.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 143. Tos ferina: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	37	55,2	4,77
Dones	30	44,8	3,52
Total	67	100,0	4,12

La raó de taxes home/dona és de 1,36

Taula 144. Tos ferina: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	29	43,3	196,29
1 a 4	10	14,9	18,01
5 a 9	5	7,5	8,04
10 a 14	9	13,4	15,04
15 a 19	2	3,0	3,06
20 a 29	-	-	-
30 a 39	11	16,4	3,80
40 a 49	-	-	-
50 a 59	-	-	-
60 a 69	-	-	-
70 i més	1	1,5	0,39
Total	67	100,0	4,12

El grup d'edat de menys d'1 any és el que ha presentat, de nou, una taxa d'incidència més elevada.

Taula 145. Tos ferina: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Equador	4	6,0
Espanya	60	89,6
Marroc	2	3,0
Xina	1	1,5
Total	67	100,0

4. Districte municipal

Taula 146. Tos ferina: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	1	1,5	0,89	0,77
l'Eixample (II)	4	6,0	1,49	1,34
Sants-Montjuïc (III)	7	10,5	3,83	3,60
Les Corts (IV)	4	6,0	4,82	5,04
Sarrià-St Gervasi (V)	7	10,5	4,88	3,65
Gràcia (VI)	2	3,0	1,62	1,33
Horta-Guinardó (VII)	11	16,4	6,44	6,05
Nou Barris (VIII)	9	13,4	5,31	4,53
Sant Andreu (IX)	13	19,4	8,87	7,69
Sant Martí (X)	9	13,4	3,94	3,52
Total	67	100,0	4,12	-

Sant Andreu i Horta-Guinardó són els districtes que han presentat una taxa d'incidència més elevada.

4. Distribució mensual

Més del 50% dels casos s'han produït entre els mesos de juny a novembre. (Veure figura 42).

Figura 40. Tos ferina
Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat.

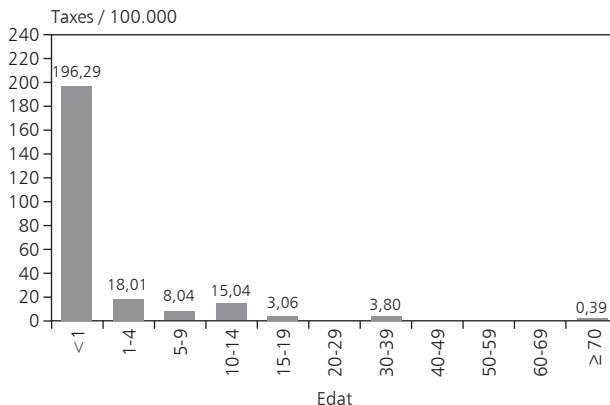


Figura 41. Tos ferina
Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat.

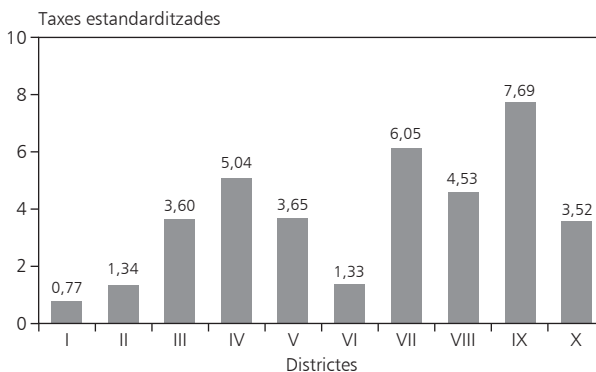
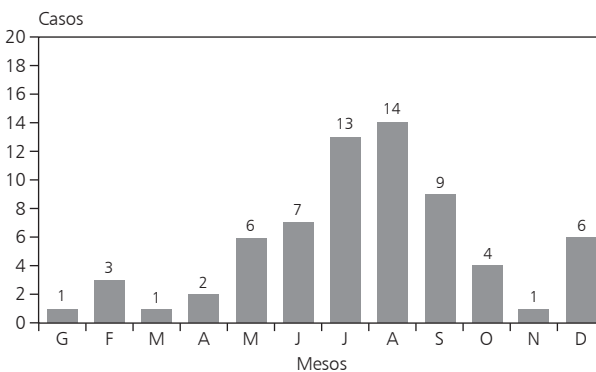


Figura 42. Tos ferina
Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat.



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

Taula 147. Tuberculosi: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	632	719	698	760	650
Total declaracions Barcelona ciutat	409	479	451	499	414
Resta demarcació Barcelona	182	198	203	222	205
Total demarcació:					
Barcelona	591	677	654	721	619
Tarragona	6	3	7	8	10
Lleida	10	11	17	19	13
Girona	13	12	6	8	8
Catalunya	620	703	684	756	640
Resta de l'Estat	8	12	10	3	6
Residents a l'estranger	4	4	4	1	4
No consta residència	0	0	0	0	0

2. Font de detecció

Taula 148. Tuberculosi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	44	6,8
Servei d'Epidemiologia	6	0,9
Declaració obligatòria	598	92,0
Altres	2	0,3
Total	650	100,0

Taula 149. Tuberculosi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del possible afectat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Total declaracions
Hospital del Mar	100	122
Hospital Vall d'Hebron	77	116
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	61	72
Unitat de Prevenció i Control de la Tuberculosi	52	66
Hospital Clínic	49	64
Serveis Clínics	2	29
Hospital de Bellvitge	7	23
Hospital Sagrat Cor	12	17
Hospital de Barcelona	4	9
Hospital General de L'Hospitalet	1	9
Hospital de Sant Rafael	7	8
Hospital Germans Trias i Pujol	0	8
Hospital Dos de Maig	5	7
Clínica Teknon	3	7
Centre Mèdic Delfos	3	6
Hospitals Fora de Catalunya	2	6
Consorci Hospitalari de Mataró	0	6
Institut Policínic Plató	5	5
Hospital Quirón	4	5
Centre Penitenciari d'Homes de Barcelona	3	4
Hospital Sant Camil	1	4
Hospital Arnau de Vilanova	0	4
Hospital Sant Joan de Déu d'Esplugues de Llobregat	2	3
Clínica Nostra Senyora del Pilar	2	3
Clínica Corachan	1	3
Servei d'Epidemiologia	1	3
Hospital de Vilafranca	0	3
Consorci Hospitalari del Parc Taulí	0	3
Hospital General e Granollers	0	3
Hospital Comarcal de la Selva	0	2
Hospital General de Catalunya	1	2
Hospital de Sant Boi	1	2
Hospital de Sant Joan de Reus	0	2
Hospital Sant Joan de Déu de Martorell	0	2
Hospital de Sant Jaume de Calella	0	2
Altres centres	8	20
Total	414	650

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

1. Evolució temporal

Taula 150. Tuberculosi: Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

Any	04	05	06	07	08
Casos	409	479	451	499	414
Taxa	25,90	29,71	27,70	31,13	25,43

Respecte a l'any 2007, la incidència ha disminuït un 18,0%.

2. Característiques demogràfiques dels pacients

Taula 151. Tuberculosi: Distribució segons el sexe dels pacients.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	264	63,8	34,07
Dones	150	36,2	17,58
Total	414	100,0	25,43

La incidència és més elevada en homes que en dones. La raó de taxes home/dona és de 1,94.

Taula 152. Tuberculosi: Distribució segons el grup d'edat dels pacients.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	1	0,2	6,77
1 a 4	6	1,4	10,81
5 a 9	9	2,2	14,47
10 a 14	7	1,7	11,70
15 a 19	23	5,6	35,22
20 a 29	88	21,3	39,10
30 a 39	101	24,4	34,88
40 a 49	57	13,8	24,13
50 a 59	39	9,4	19,92
60 a 69	29	7,0	17,38
70 i més	54	13,0	21,02
Total	414	100,0	25,43

Els grups d'edat amb la incidència més elevada són els de 20 a 29 anys i de 15 a 19 anys.

Taula 153. Tuberculosi: Distribució segons el país de naixement dels pacients.

País	Casos	%
Alemanya	1	0,2
Argentina	2	0,5
Bangla Desh	6	1,4
Bolívia	36	8,7
Brasil	6	1,4
Colòmbia	3	0,7
Corea del Sud	1	0,2
Cuba	2	0,5
Equador	10	2,4
Espanya	202	48,8
Filipines	11	2,7
França	1	0,2
Gàmbia	1	0,2
Geòrgia	4	1,0
Guinea	1	0,2
Guinea Equatorial	3	0,7
Índia	11	2,7
Itàlia	2	0,5
Malí	1	0,2
Marroc	7	1,7
Mèxic	1	0,2
Nepal	3	0,7
Pakistan	41	9,9
Perú	24	5,8
Polònia	1	0,2
Portugal	1	0,2
Regne Unit	1	0,2
República Dominicana	7	1,7
Romania	9	2,2
Rússia	1	0,2
Senegal	3	0,7
Ucraïna	1	0,2
Uruguai	1	0,2
Veneçuela	1	0,2
Xina	8	1,9
Total	414	100,0

Un 51,2% dels casos detectats han nascut fora d'Espanya, sobretot de Pakistan, Bolívia, Perú i Índia.

3. Districte municipal

Taula 154. Tuberculosi: Distribució segons el districte de residència dels pacients.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	80	19,3	71,50	67,81
l'Eixample (II)	49	11,8	18,27	17,72
Sants-Montjuïc (III)	49	11,8	26,82	25,73
Les Corts (IV)	17	4,1	20,47	20,22
Sarrià-St Gervasi (V)	19	4,6	13,23	13,73
Gràcia (VI)	24	5,8	19,46	20,13
Horta-Guinardó (VII)	28	6,8	16,38	17,53
Nou Barris (VIII)	48	11,6	28,33	28,38
Sant Andreu (IX)	30	7,2	20,47	25,21
Sant Martí (X)	64	15,5	28,01	29,20
No Consta	6	1,4	-	-
Total	414	100,0	25,43	-

La malaltia és més freqüent a Ciutat Vella i a Sant Martí.

4. Distribució mensual

La distribució és força homogènia durant l'any, sent el mes d'abril quan es declaren més casos. (Veure figura 45).

Figura 43. Tuberculosi

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

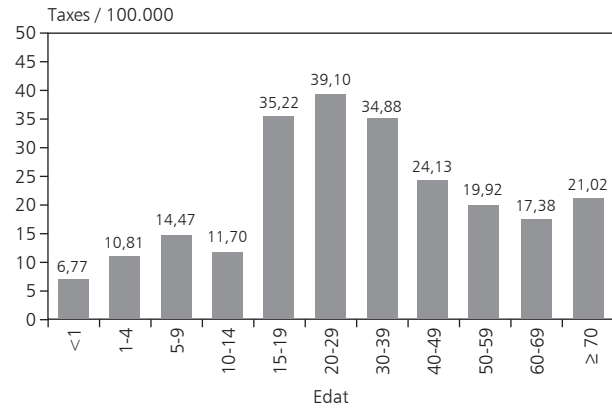


Figura 44. Tuberculosi

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

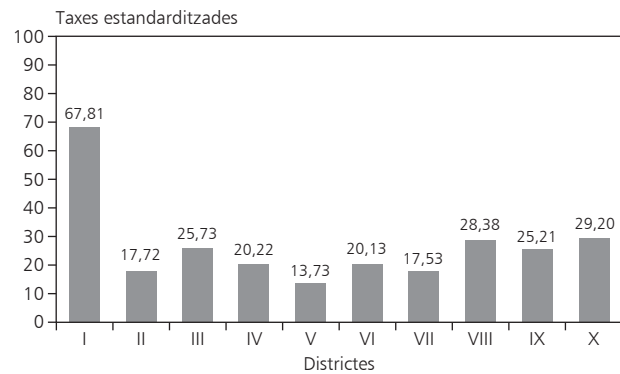
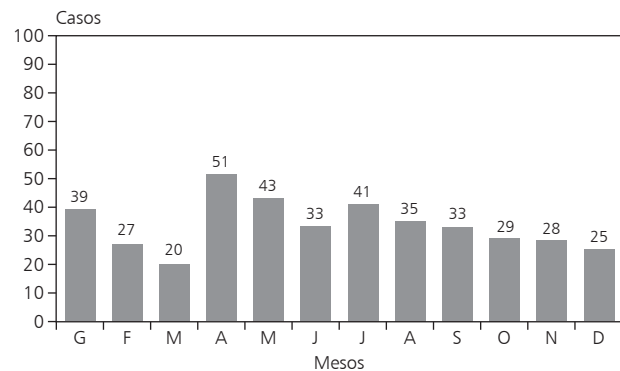


Figura 45. Tuberculosi

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



XXIV. XARAMPIÓ

A) Declaracions

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 155. Xarampió: Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.

Any	04	05	06	07	08
Total declaracions	15	0	46	178	8
Total declaracions Barcelona ciutat	13	0	30	136	6
Resta demarcació Barcelona	2	0	16	39	2
Total demarcació:					
Barcelona	15	0	46	175	8
Tarragona	0	0	0	0	0
Lleida	0	0	0	1	0
Girona	0	0	0	0	0
Catalunya	0	0	46	176	8
Resta de l'Estat	0	0	0	2	0
Residents a l'estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0

B) Casos residents a Barcelona ciutat a l'any 2008

Taula 156. Xarampió: Característiques demogràfiques dels pacients.

Mes	Font Detecció	Sexe	Edat	País Origen	Dm
09	Declaració Obligatòria	Dona	4 setm.	Espanya	Horta Guinardó
10	Declaració Obligatòria	Home	1	Espanya	Sarrià-Sant Gervasi

DM: districte municipal

Es van notificar 8 casos de Xarampió, dels quals 2 han estat confirmats i residents a Barcelona ciutat.

XXV. ALTRES

De les següents malalties no se n'ha notificat cap cas:

- Botulisme
- Carboncle
- Còlera
- Diftèria
- E-coli
- Febre groga
- Hepatitis E
- Pesta
- Poliomyelitis
- Ràbia
- Sífilis congènita
- Tifus exantemàtic

De Rubèola s'han declarat 3 casos i no s'ha confirmat cap.

Es va notificar un cas de sífilis congènita que no es va confirmar.

Es va notificar un cas de Tètanus, però no es va confirmar.

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

Taula 157. 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	6	0	1	0	0	1	1	0	1	1	0	11
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5
Febre botonosa	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2
Febre tifoide i paratifoide	2	1	1	0	0	0	0	2	1	1	0	8
Hepatitis A	18	31	15	3	4	5	7	6	14	8	2	113
Hepatitis B	3	6	7	1	4	5	0	1	2	4	0	33
Hepatitis C	1	1	2	1	1	1	2	1	2	1	0	13
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Infecció gonocòccica	39	43	17	6	8	13	13	7	17	37	19	219
Legionel·losi	2	9	5	3	8	7	5	3	10	14	1	67
Leishmaniosi	0	0	0	0	1	2	0	4	0	0	0	7
Lepra	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Limfogranuloma veneri	6	14	3	0	1	1	2	0	0	2	2	31
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Malaltia meningocòccica	2	5	6	0	4	2	3	0	0	4	0	26
Paludisme	3	3	6	1	3	1	2	5	3	5	0	32
Parotiditis	5	3	5	1	1	6	1	0	0	2	0	24
Shigel·losi	3	3	3	0	2	0	1	0	1	2	0	15
SIDA	9	18	14	2	12	6	5	6	6	12	2	92
Sífilis	34	51	20	4	5	10	7	6	2	18	29	186
Tos ferina	1	4	7	4	7	2	11	9	13	9	0	67
Tuberculosi	80	49	49	17	19	24	28	48	30	64	6	414
Xarampió	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2
Total	214	241	161	44	82	87	89	105	102	186	61	1.372

Taula 158. 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	6	1	5	0	0	0	1	0	1	3	1	0	0	0	0	0
Brucel·losi	0	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	0
Febre tifoide i paratifoide	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Hepatitis A	18	15	3	0	4	1	0	0	2	8	2	0	1	0	0	0
Hepatitis B	3	3	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis D	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	39	32	7	0	0	0	1	0	13	19	4	2	0	0	0	0
Legionel·losi	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	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	6	6	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Paludisme	3	1	2	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0
Parotiditis	5	3	2	0	1	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	3	1	2	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
SIDA	9	6	3	0	0	0	0	0	2	2	5	0	0	0	0	0
Sífilis	34	27	7	0	0	0	0	0	10	13	8	3	0	0	0	0
Tos ferina	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	80	53	27	0	3	4	0	5	17	24	9	8	2	8	0	0
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	214	154	60	1	9	5	4	6	49	77	33	16	4	10	0	0

Taula 159. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte II. Eixample.

DISTRICTE II Eixample	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	0
Brucel·losi	0	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	0
Febre tifoide i paratifoide	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis A	31	24	7	0	2	3	0	1	12	8	1	2	1	0	1	0
Hepatitis B	6	4	2	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis D	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	43	41	2	0	0	0	0	1	18	19	4	1	0	0	0	0
Legionel·losi	9	6	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	5	0	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	14	14	0	0	0	0	0	0	2	5	7	0	0	0	0	0
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	5	5	0	0	1	0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0
Paludisme	3	3	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0
Parotiditis	3	2	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	3	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
SIDA	18	16	2	0	0	0	0	0	4	6	5	1	2	0	0	0
Sífilis	51	49	2	0	0	0	0	0	15	25	9	0	2	0	0	0
Tos ferina	4	3	1	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	49	26	23	0	0	0	2	1	8	11	10	7	3	7	0	0
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	241	196	45	2	4	4	2	5	62	81	38	19	11	12	1	0

Taula 160. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte III. Sants-Montjuïc.

DISTRICTE III Sants-Montjuïc	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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	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	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	15	10	5	0	2	1	1	0	0	7	2	2	0	0	0
Hepatitis B	7	4	3	0	0	0	0	0	2	3	0	1	0	1	0
Hepatitis C	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Hepatitis D	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	17	17	0	0	0	0	0	0	7	8	1	1	0	0	0
Legionel·losi	5	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	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	3	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	6	3	3	0	2	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0
Paludisme	6	4	2	0	0	0	0	1	0	0	3	0	2	0	0
Parotiditis	5	2	3	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0
Shigel·losi	3	1	2	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
SIDA	14	11	3	0	0	0	0	0	3	4	7	0	0	0	0
Sífilis	20	17	3	0	0	0	0	0	3	7	6	1	3	0	0
Tos ferina	7	4	3	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	49	36	13	1	0	1	1	1	16	15	5	3	2	4	0
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	161	117	44	7	6	6	3	3	34	48	28	9	7	10	0

Taula 161. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IV. Les Corts.

DISTRICTE IV Les Corts	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	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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	3	2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
Hepatitis B	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Hepatitis C	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hepatitis D	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	6	5	1	0	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	0
Legionel·losi	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	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	0	1	0	0	0
Paludisme	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Parotiditis	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Sífilis	4	3	1	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0
Tos ferina	4	4	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
Tuberculosi	17	10	7	0	0	1	0	0	3	6	1	1	2	3	0
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	44	31	13	1	0	1	2	0	7	13	5	5	3	5	2

Taula 162. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte V. Sarrià-Sant Gervasi.

DISTRICTE V Sarrià-Sant Gervasi	Sexe		Edat												NC	
	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		
Amebiasi	0	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	0
Febre botonosa	0	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	0
Hepatitis A	4	3	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0
Hepatitis B	4	3	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis D	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	8	8	0	0	0	0	0	1	2	4	1	0	0	0	0	0
Legionel·losi	8	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	6	0
Leishmaniosi	1	0	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	0
Limfogranuloma veneri	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	4	2	2	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0
Parotiditis	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Shigel·losi	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
SIDA	12	7	5	0	0	0	0	0	2	5	3	2	0	0	0	0
Sífilis	5	5	0	0	0	0	0	0	1	0	3	1	0	0	0	0
Tos ferina	7	2	5	2	2	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	19	11	8	0	0	0	0	2	2	4	4	5	1	1	0	0
Xarampió	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	82	51	31	5	4	2	0	3	11	18	14	13	3	9	0	0

Taula 163. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VI. Gràcia.

DISTRICTE VI Gràcia	Sexe		Edat												NC	
	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		
Amebiasi	1	1	0	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	0
Febre botonosa	0	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	0
Hepatitis A	5	4	1	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	5	4	1	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis D	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	13	13	0	0	0	0	0	0	6	4	3	0	0	0	0	0
Legionel·losi	7	5	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	5	0	0
Leishmaniosi	2	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Lepra	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	2	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Parotiditis	6	3	3	0	1	2	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	6	6	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	0	0	0	0
Sífilis	10	9	1	0	0	0	0	1	3	3	3	0	0	0	0	0
Tos ferina	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	24	11	13	0	0	0	0	1	7	3	5	2	3	3	0	0
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	87	59	28	2	1	2	1	4	22	22	14	6	5	8	0	0

Taula 164. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VII. Horta-Guinardó.

Malaltia	Sexe		Edat												NC
	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	
Amebiasi	1	0	1	0	0	0	0	0	1	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	7	5	2	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0	0	1
Hepatitis B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
Hepatitis D	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	13	13	0	0	0	0	0	0	4	6	3	0	0	0	0
Legionel·losi	5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	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	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	3	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
Paludisme	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Parotiditis	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
SIDA	5	3	2	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	0
Sífilis	7	6	1	0	0	0	0	0	4	1	2	0	0	0	0
Tos ferina	11	4	7	4	3	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0
Tuberculosi	28	19	9	0	1	0	2	4	5	6	2	1	2	5	0
Xarampió	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	89	60	29	5	6	2	3	5	15	19	18	4	2	9	1

Taula 165. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VIII. Nou Barris.

Malaltia	Sexe		Edat												NC
	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	
Amebiasi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brucel·losi	5	2	3	0	0	1	0	0	0	3	1	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	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Hepatitis A	6	3	3	0	0	1	0	0	0	4	1	0	0	0	0
Hepatitis B	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis C	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Infecció gonocòccica	7	7	0	0	0	0	0	0	2	4	1	0	0	0	0
Legionel·losi	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
Leishmaniosi	4	3	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	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
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	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	5	2	3	0	0	0	0	2	1	0	1	0	1	0	0
Parotiditis	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	6	5	1	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0
Sífilis	6	6	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	0	0	0
Tos ferina	9	6	3	3	1	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0
Tuberculosi	48	27	21	0	1	2	1	2	10	12	5	5	4	6	0
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	105	65	40	3	3	5	2	4	17	30	16	10	7	8	0

Taula 166. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IX. Sant Andreu.

DISTRICTE IX Sant Andreu	Sexe		Edat												NC	
	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		
Amebiasi	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Brucel·losi	0	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	0
Febre tifoide i paratifoide	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Hepatitis A	14	11	3	0	4	4	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
Hepatitis D	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	17	15	2	0	0	0	0	2	5	6	2	0	2	0	0	0
Legionel·losi	10	3	7	0	0	0	0	0	0	0	3	1	6	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	0	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	0
Paludisme	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0
Parotiditis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
SIDA	6	4	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0
Sífilis	2	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	13	7	6	4	3	1	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	30	23	7	0	0	1	0	1	8	8	3	2	4	3	0	0
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	102	72	30	4	7	6	2	3	16	29	11	4	15	5	0	0

Taula 167. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte X. Sant Martí.

DISTRICTE X Sant Martí	Sexe		Edat												NC	
	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		
Amebiasi	1	1	0	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	0
Febre botonosa	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Hepatitis A	8	4	4	0	1	3	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0
Hepatitis B	4	2	2	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Hepatitis D	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	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	37	34	3	0	0	0	0	2	18	13	3	0	1	0	0	0
Legionel·losi	14	9	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	7	0	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	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	4	1	3	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0
Paludisme	5	2	3	0	1	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0
Parotiditis	2	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	2	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	12	9	3	0	0	0	0	0	3	4	4	1	0	0	0	0
Sífilis	18	15	3	0	0	0	0	1	5	7	5	0	0	0	0	0
Tos ferina	9	5	4	4	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	64	42	22	0	1	0	1	6	11	11	10	4	6	14	0	0
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	186	132	54	4	4	3	5	9	41	43	32	13	11	21	0	0

6. BROTS EPIDÈMICS

6.1 Toxiinfeccions alimentàries (TIA)

Els brots d'origen alimentari l'any 2008 han representat el 16,8% de tots els brots declarats a la ciutat.

Tal com apareix a la taula 168, hi ha hagut 16 brots confirmats vehiculitzats per aliments.

Distribució mensual: Enguany els mesos amb major notificació ha estat els mes de juliol.

Lloc d'aparició del brot: el 62,5% dels brots declarats es van produir en restaurants i bars i el 31,3% foren domèstics.

Agent aïllat i vehicle: En el 43,7% dels brots no es va aïllar l'agent en les persones afectades. La *Salmonella*, va ser l'agent aïllat en 6 brots i representa un 25% del total de brots.

El vehicle sospitós no va ser identificat en el 68,7% dels brots notificats.

Taula 168. Brots declarats a la ciutat de Barcelona

Total de TIAs confirmades a la ciutat de Barcelona	16
Brots declarats de fora de Barcelona	2
Brots d'altres malalties	77
Total de Brots declarats a la ciutat	95

Taula 169. Brots d'altres malalties

Malaltia	Àmbit	Mes	N.casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Varicel·la	Familiar	Gener	3	3	Persona-persona	Vigilància i aïllament
Parotiditis	Comunitari	Gener	2	2	Persona-persona	Investigació
Legionel·la	Nosocomial	Gener	2	-	Aigua	Desinfecció de la xarxa d'aigua calenta
Intoxicació CO	Hotel	Gener	2	2	Aire	Investigació
Conjuntivitis	Residència	Gener	30	180	Persona-persona	Mesures Higieniques
Hepatitis A	Familiar	Gener	3	4	Persona-persona	Vacunació o Ig
Hepatitis A	Escolar	Gener	8	-	Persona-persona	Mesures higieniques, vacunació i vigilància
Escarlatina	Llar d'infants	Febrer	3	75	Persona-persona	Vigilància i aïllament
Síndrome boca-mà-peu	Llar d'infants	Febrer	3	14	Persona-persona	Informació i aïllament
GEA norovirus	Residència	Febrer	47	130	Persona-persona	Mesures higieniques
Eritema infecció	Escolar	Març	12	75	Persona-persona	Mesures higieniques i aïllament
GEA norovirus	Escolar	Març	76	754	Persona-persona	Investigació
CO	Familiar	Març	3	3	Aire	Recomanacions sanitàries
Hepatitis A	Escolar	Març	4	-	Persona-persona	Mesures Higieniques, vacunació i vigilància
Varicel·la	Escolar	Abril	11	75	Persona-persona	Vigilància i aïllament
Eritema infecció	Escolar	Abril	8	75	Persona-persona	Vigilància i aïllament
Eritema infecció	Escolar	Abril	5	75	Persona-persona	Vigilància i aïllament
Inhalació fum	Comunitari	Abril	3	-	Aire	Investigació
Intoxicació substància psicoactiva	Comunitari	Abril	6	10	Aliment	Investigació
Intoxicació substància química	Farmàcia	Abril	32	-	Aliment	Investigació
Mononucleosi	Escolar	Maig	2	25	Persona-persona	Mesures higieniques
Eritema infecció	Escolar	Maig	16	225	Persona-persona	Investigació
Listèria	Nosocomial	Maig	4	-	Aliment	Investigació
GEA	Escolar	Maig	63	180	Persona-persona	Investigació
Tos ferina	Familiar	Maig	3	-	Persona-persona	Antibiòtics
Eritema infecció	Escolar	Maig	8	75	Persona-persona	Investigació



Malaltia	Àmbit	Mes	N.casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Hepatitis C	Nosocomial	Maig	3	-	Persona-persona	Vigilància
Varicel·la	Escolar	Maig	8	25	Persona-persona	Vigilància i aïllament
Eritema infecciós	Escolar	Maig	60	375	Persona-persona	Aïllament
GEA	Escolar	Maig	20	106	Persona-persona	Mesures higièniques
Exantema inespecífic	Escolar	Juny	5	6	Persona-persona	Vigilància
Legionel·la	Hotel	Juny	3	-	Aire	Revisió instal·lacions
Limfogranuloma veneri	Comunitari	Juny	18	-	Persona-persona	Investigació
Eritema infecciós	Escolar	Juny	36	300	Persona-persona	Vigilància i aïllament
Eritema infecciós	Escolar	Juny	4	75	Persona-persona	Vigilància i aïllament
Síndrome boca-mà-peu	Escolar	Juny	9	73	Persona-persona	Vigilància i aïllament
GEA	Restaurant	Juny	25	63	Persona-persona	Investigació i vigilància
Staphilococcus aureus	Familiar	Juny	4	-	Persona-persona	Investigació i vigilància
Malaltia	Àmbit	Mes	N.casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Tos ferina	Familiar	Juny	3	5	Persona-persona	Antibiòtic
Pseudomona	Nosocomial	Juliol	6	-	Material contaminat	Revisió de procediments
Lipoatrofia semicircular	Empresa	Juliol	-	-	Ambiental	Control ambiental
Lipoatrofia semicircular	Empresa	Juliol	-	-	Ambiental	Control ambiental
Lipoatrofia semicircular	Empresa	Juliol	-	-	Ambiental	Control ambiental
Lipoatrofia semicircular	Empresa	Juliol	-	-	Ambiental	Control ambiental
Lipoatrofia semicircular	Empresa	Juliol	-	-	Ambiental	Control ambiental
Lipoatrofia semicircular	Empresa	Juliol	-	-	Ambiental	Control ambiental
Lipoatrofia semicircular	Empresa	Juliol	-	-	Ambiental	Control ambiental
Lipoatrofia semicircular	Empresa	Juliol	-	-	Ambiental	Control ambiental
Lipoatrofia semicircular	Empresa	Juliol	-	-	Ambiental	Control ambiental
Meningitis	Empresa	Juliol	3	119	Persona-persona	Mesures de control
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	-	Persona-persona	Antibiòtic
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	-	Persona-persona	Antibiòtic
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	5	Persona-persona	Antibiòtic
Tos ferina	Familiar	Juliol	3	8	Persona-persona	Antibiòtic
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	4	Persona-persona	Antibiòtic
Hepatitis A	Escolar	Agost	10	-	Persona-persona	Vacunació o Ig
GEA	Comunitari	Agost	7	115	Persona-persona	Investigació
Tos ferina	Familiar	Agost	4	4	Persona-persona	Antibiòtic
Acinetobacter baumannii	Nosocomial	Agost	7	-	Material contaminat	Investigació
GEA	Residència	Agost	24	42	Aliment	Investigació
Tos ferina	Familiar	Agost	2	5	Persona-persona	Antibiòtic
Tos ferina	Familiar	Agost	2	4	Persona-persona	Antibiòtic
Tos ferina		Setembre	2	4	Persona-persona	Antibiòtic
Tos ferina	Familiar	Setembre	4	11	Persona-persona	Antibiòtic
Sarna	Familiar	Setembre	2	4	Persona-persona	Investigació
Klebsiella pneumoniae BLEA	Nosocomial	Setembre	14	116	Persona-persona	Investigació
Tos ferina	Familiar	Setembre	3	5	Persona-persona	Antibiòtic
Pneumonia	Escolar	Octubre	5	50	Persona-persona	Investigació i vigilància
Hepatitis A	Familiar	Octubre	3	-	Persona-persona	Vacunació o Ig
Shigel·losi	Familiar	Octubre	2	4	Aigua no envasada	Mesures higièniques
GEA	Residència	Octubre	29	54	Persona-persona	Mesures higièniques
Brucel·losi	Comunitari	Novembre	5	-	Aliment	Investigació
GEA	Residència	Novembre	34	84	Persona-persona	Mesures higièniques
GEA	Nosocomial	Novembre	12	-	Persona-persona	Mesures higièniques
Meningitis	Comunitari	Novembre	2	8	Persona-persona	Mesures higièniques
Escarlatina	Escolar	Desembre	3	75	Persona-persona	Antibiòtic
Tinya	Escolar	Desembre	7	75	Persona-persona	Mesures higièniques i vigilància
Varicel·la	Familiar	Desembre	3	8	Persona-persona	Mesures higièniques i vigilància

Taula 170. Brots TIA: descripció de les característiques més importants

Mes	Lloc	Districte municipal	Casos	Taxa d'atac	Agent aïllat	Vehicle	Període d'incubació	Dies de retard	Agent en aliment	Nombre portadors	Germen manipulador	Declarant
Gener	Restaurant	02	2	100	Substància química	Peix	1	-	-	-	-	Afectats
Gener	Restaurant	04	2	100	Desconegut	Desconegut	15	1	-	-	-	Afectats
Gener	Restaurant	01	3	100	Norovirus	Desconegut	34	3	-	1	-	Afectats
Febrer	Restaurant	02	3	75	Substància química	Peix	1	0	Substància química	-	-	Sanitat
Març	Restaurant	01	2	100	Norovirus	Desconegut	11	0	-	-	-	Afectats
Abril	Comunitari	06	7	44	Desconegut	Desconegut	-	4	-	-	-	Metge
Abril	Restaurant	07	2	-	Desconegut	Desconegut	26	1	-	-	-	Metge
Maig	Restaurant	02	1	100	Desconegut	Marisc	4	1	-	-	-	Sanitat
Maig	Familiar	08	5	83	Salmonella	All i oli	9	9	-	-	-	Metge
Juny	Restaurant	10	5	71	Salmonella	All i oli	6	3	-	2	-	Metge
Juliol	Familiar	09	2	100	Salmonella	Desconegut	13	4	-	-	-	Metge
Juliol	Familiar	10	3	100	Desconegut	Desconegut	8	8	-	-	-	Metge
Juliol	Restaurant	01	5	50	Salmonella	Desconegut	5	4	-	-	-	Metge
Agost	Restaurant	01	8	73	Desconegut	Desconegut	34	1	-	-	-	Afectats
Octubre	Familiar	07	4	100	Enterobacterias	Desconegut	1	15	-	-	-	Metge
Octubre	Familiar	02	2	100	Desconegut	Desconegut	8	16	-	-	-	Metge

Taula 171. Brots TIA: Distribució dels brots segons el districte del lloc on s'ha produït.

Barcelona-ciutat	N	%
Ciutat Vella (I)	4	25,0
l'Eixample (II)	4	25,0
Sants-Montjuïc (III)	-	-
Les Corts (IV)	1	6,25
Sarrià-St Gervasi (V)	-	-
Gràcia (VI)	1	6,25
Horta-Guinardó (VII)	2	12,5
Nou Barris (VIII)	1	6,25
Sant Andreu (IX)	1	6,25
Sant Martí (X)	2	12,5
Total	16	100,0

Taula 172. Brots TIA: Distribució dels brots segons el lloc d'exposició.

Lloc	N	%
Restaurant	10	62,5
Familiar	5	31,3
Comunitari	1	6,2
Total	16	100,0

Taula 173. Brots TIA: Distribució dels brots segons l'aliment sospitós.

Aliment	N	%
Peix	2	12,5
All i oli	2	12,5
Marisc	1	6,3
Desconegut	11	68,7
Total	16	100,0

Taula 174. Brots TIA: Distribució dels brots segons l'agent causal.

Agent causal	N	%
Salmonel·la	4	25,0
Substància Química	2	12,5
Norovirus	2	12,5
Enterobacterias	1	6,3
Desconegut	7	43,7
Total	16	100,0

Taula 175. Brots TIA: Distribució dels brots segons la conclusió final.

Conclusió final	N	%
Confirmació completa	9	56,3
Confirmació epidemiològica	7	43,7
Total	16	100,0

Taula 176. Brots TIA: Distribució dels brots segons la font de declaració.

Font	N	%
Afectats	5	31,3
Sanitat	2	12,5
Metges	9	56,2
Total	16	100,0

Taula 177. Brots TIA: Distribució dels brots segons el mes de declaració.

Mesos	N	%
Gener	3	18,7
Febrer	1	6,3
Març	1	6,3
Abril	2	12,5
Maig	2	12,5
Juny	1	6,3
Juliol	3	18,7
Agost	1	6,3
Setembre	-	-
Octubre	2	12,5
Novembre	-	-
Desembre	-	-
Total	16	100,0

Taula 178. Factors que poden afavorir la aparició de brots de TIAs.

	No		Si	
	N	%	N	%
Manipulació no higiènica	10	100	0	0
Emmagatzematge/conservació incorrecte	6	60	4	40
Conservació a temperatura ambient	10	100	0	0
Separació incorrecta d'aliments	9	90	1	10
Manipulador infectat	9	90	1	10
Cocció insuficient	10	100	0	0
Descongelació defectuosa	9	90	1	10
Utilització d'aigua no tractada	10	100	0	0
Utilització d'aliments caducats	10	100	0	0
Capacitat refrigeració insuficient	9	90	1	10
Capacitat emmagatzematge insuficient	10	100	0	0
Insuficiència temperatura aliments crus	9	90	1	10
Insuficiència. temperatura aliments cuits	10	100	0	0
Manca aparells conservació temperatura	9	90	1	10
Insuficiència. control deixalles	10	100	0	0
Estris cuina no adients	9	90	1	10
Superfícies treball no adients	9	90	1	10
Neteja estris incorrecta	10	100	0	0
Possibilitat contaminació creuada	10	100	0	0
Material neteja personal insuficient.	10	100	0	0
Manca separació vestuari-lavabo	10	100	0	0
Possibilitat entrada insectes	10	100	0	0
Mal estat parets, portes i terres	8	80	1	10
Indumentària no adient	9	90	1	10
Desproporció Capacitat i elaboració	8	80	2	20
Disposem aliment sospitós	10	100	0	0
Preparació anticipada	8	80	2	20
Ús d'aliments poc cuits	10	100	0	0
Neteja d'aliments	9	90	1	10
Refrigeració aliments	8	80	2	20
Separació emmagatzematge	9	90	1	10
Separació entre aliments cuits i crus	9	90	1	10
Ús d'ou cru	8	80	2	20
Ús de restes aliments cuina	9	90	1	10
Acreditació	6	60	4	40
Neteja de mans	10	100	0	0
Neteja personal insuficient	10	100	0	0
Neteja insuficient del local	8	80	2	20
Deficiència dispositiu rentat de mans	5	50	5	50
Prestatgeries de difícil neteja	8	80	2	20
Cubell inadequat	4	40	6	60

Taula 179. Problemes en la Investigació dels brots de TIAs.

	No		Si	
	N	%	N	%
S'ha fet anàlisi d'aliment	12	75	4	25
S'han fet coprocultius als afectats	4	25	12	75
S'ha fet anàlisi de l'aliment sospitós	11	69	5	31
S'ha fet inspecció del local	6	38	10	62
S'han fet enquestes	0	0	16	100
Negació dels afectats a col·laborar	15	94	1	6
Identificació de l'agent en afectats	10	63	6	38
Identificació vehicle	13	81	3	19
Retard declaració	15	94	1	6
Biaix informació	16	100	0	0
Problemes de coordinació	16	100	0	0
Investigació externa	16	100	0	0
Recerca de portadors	12	75	4	25
Investigació incompleta	16	100	0	0
Dificultat col·laboració local	16	100	0	0


7. ANNEXES

Annex 1. Districtes de Barcelona ciutat.



Annex 2. 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 _____
 _____ | 2, 0, _____

Codi del centre _____

ABS de _____ Codi _____

Impres 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 tricomonos i infecció per clamídia)	_____
34	Infecció genital per clamídia	_____	37	Oftàlmia neonatal	_____
62	Condiloma acuminat	_____	33	Varicel·la	_____
64	Infecció per tricomonos	_____			

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	Lepra	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 tifoides i paratífoides	50	Meningitis tuberculosa	27	Tifus 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 consten 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:

 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	CIP
_____		<input type="checkbox"/> Home <input type="checkbox"/> Dona	_____
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		Data d'inici dels símptomes	
setmana nòm. _____ de 20 _____		_____	
Nom de la malaltia			
<input type="checkbox"/> 47 Amebosi	<input type="checkbox"/> 46 Legionel·losi	<input type="checkbox"/> 40 Tètanus	
<input type="checkbox"/> 53 Botulisme	<input type="checkbox"/> 15 Leishmaniosi	<input type="checkbox"/> 55 Tètanus neonatal	
<input type="checkbox"/> 01 Brucel·losi	<input type="checkbox"/> 16 Lepra	<input type="checkbox"/> 27 Tífus exantemàtic	
<input type="checkbox"/> 02 Carboncle	<input type="checkbox"/> 54 Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> b	<input type="checkbox"/> 03 Tos ferina	
<input type="checkbox"/> 04 Còlera	<input type="checkbox"/> 18 Malaltia meningocòccica	<input type="checkbox"/> 30 Triquinosi	
<input type="checkbox"/> 05 Diftèria	<input type="checkbox"/> 50 Meningitis tuberculosa	<input type="checkbox"/> 31 Tuberculosi pulmonar	
<input type="checkbox"/> 28 Febre botonosa	<input type="checkbox"/> 20 Paludisme	<input type="checkbox"/> 32 Altres tuberculosi (menys tuberculosi pulmonar i meningitis tuberculosa)	
<input type="checkbox"/> 09 Febre groga	<input type="checkbox"/> 21 Parotiditis	<input type="checkbox"/> 35 Xarampió	
<input type="checkbox"/> 12 Febre tifoide i paratifoide	<input type="checkbox"/> 22 Pesta	Infeccions de transmissió sexual*	
<input type="checkbox"/> 56 Gastroenteritis per <i>Escherichia coli</i> O157:H7	<input type="checkbox"/> 23 Poliomielitis	<input type="checkbox"/> 38 Infecció gonocòccica	
<input type="checkbox"/> 48 Hepatitis A	<input type="checkbox"/> 24 Ràbia	<input type="checkbox"/> 66 Infecció per VIH	
<input type="checkbox"/> 49 Hepatitis B	<input type="checkbox"/> 25 Rubèola	<input type="checkbox"/> 65 Limfogranuloma veneri	
<input type="checkbox"/> 67 Hepatitis C	<input type="checkbox"/> 51 Rubèola congènita	<input type="checkbox"/> 52 Sífilis congènita	
<input type="checkbox"/> 14 Altres hepatitis víriques (menys A, B i C)	<input type="checkbox"/> 06 Shigel·losi	<input type="checkbox"/> 36 Sífilis infecciosa	
<input type="checkbox"/> 41 Hidatidiosi	<input type="checkbox"/> 57 Síndrome hemolítica urèmica	<input type="checkbox"/> 45 Sida	
*Les enquestes epidemiològiques d'aquestes infeccions són complimentades pel/per la metge/essa declarant.			
La declaració es realitza a partir de			
<input type="checkbox"/> sospita clínica		<input type="checkbox"/> 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			
<small>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'introdueixin 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, 131-156, pavelló Ave Maria, 08028 Barcelona.</small>			


Informació d'ús estrictament confidencial

1130140

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



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
Direcció General de Salut Pública



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

Nº 039389

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 estadí clinic)

I. Dades sociodemogràfiques

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

inicials cognoms sexe (H=0, D=1) any mes dia naixem. Dígits 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 <input type="checkbox"/>	Parelles usuàries o clients de prostitució <input type="checkbox"/>
Persones bisexuals <input type="checkbox"/>	Parelles que exerceixen la prostitució <input type="checkbox"/>
Persones tractades amb sang o hemoderivats <input type="checkbox"/>	Desconegut <input type="checkbox"/>
Persones amb sida o infecció documentada pel VIH <input type="checkbox"/>	Altres. Especifiqueu-les <input type="checkbox"/>
Parelles sexuals múltiples <input type="checkbox"/>	

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

14. Ha rebut tractament amb sang?
 Centre _____ Any _____ Sí No Desconegut.

15. Ha rebut tractament amb hemoderivats?
 Centre _____ Any _____ Sí No Desconegut.

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)
 En cas afirmatiu:
 Especifiqueu quin exposició _____
 El pacient era seronegatiu abans d'aquest contacte? Sí No Desconegut.

18. Transmissió mare-fill

Mare usuària de drogues per via parenteral <input type="checkbox"/>	Mare receptora de transfusió sanguínia o d'hemoderivats <input type="checkbox"/>
Mare amb antecedents de relacions sexuals amb alguna/es de les persones especificades en el punt 12 <input type="checkbox"/>	Mare amb altres tipus d'exposició al VIH <input type="checkbox"/>
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?
 Data del primer tractament antiretroviral prescrit _____ Sí No Desconegut.

24. Test de resistències basal?
 Resultat: Sense resistències Resistència primària Resistència secundària
 Especificar el grup de fàrmacs: ITAN IP ITINAN Altres _____ Sí No Desconegut.

25. Prova de la tuberculinà en el moment més pròxim al diagnòstic d'infecció del VIH
 Data _____ Induració, mm _____ Sí No Desconegut.

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

Exemplar per al CEEISCAT

Informe confidencial

ANEXO

IV. Estadí clínic de la infecció pel VIH en el moment de la declaració

Primoinfecció (passar a l'apartat VI) Infecció asintomàtica (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 darrere el resum de la definició actual de cas de sida, les entitats nosològiques considerades com a indicatives de sida i els mètodes diagnòstics exigits. 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	<input type="checkbox"/>	_____	16. Infecció per <i>Mycobacterium tuberculosis</i> disseminada o extrapulmonar	<input type="checkbox"/>	_____
02. Candidiasi traqueal, bronquial o pulmonar	<input type="checkbox"/>	_____	17. Infecció per <i>Mycobacterium</i> d'espècies no identificades, disseminades o extrapulmonars	<input type="checkbox"/>	_____
03. Coccidioidomicosi disseminada (≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hílars)	<input type="checkbox"/>	_____	18. Septicèmia recurrent per salmonella (≠ S. typhi)	<input type="checkbox"/>	_____
04. Criptococcosi extrapulmonar	<input type="checkbox"/>	_____	19. Pneumonitis intersticial limfoide o hiperplàsia limfoide pulmonar (edat < 13 anys)	<input type="checkbox"/>	_____
05. Herpes simple mucocutani crònic persistent més d'un mes	<input type="checkbox"/>	_____	20. Infeccions bacterianes múltiples recurrents incloses salmonel·les (edat < 13 anys)	<input type="checkbox"/>	_____
06. Herpes simple, bronquial o pulmonar o esofàgic de qualsevol durada	<input type="checkbox"/>	_____	21. Sarcoma de Kaposi	<input type="checkbox"/>	_____
07. Criptosporidiosi amb diària persistent durant més d'un mes	<input type="checkbox"/>	_____	22. Limfoma primari de cervell	<input type="checkbox"/>	_____
08. Histoplasmosi disseminada (≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hílars)	<input type="checkbox"/>	_____	23. Limfoma no Hodgkin de cèl·lules B o de fenotip immunològic desconegut, immunoblàstic o de cèl·lules petites sense fenotip (Burkitt o equivalent)	<input type="checkbox"/>	_____
09. Isosporiasi amb diària persistent durant més d'un mes	<input type="checkbox"/>	_____	24. Encefalitis pel VIH	<input type="checkbox"/>	_____
10. CMV (≠ tege, melsa o ganglis limfàtics)	<input type="checkbox"/>	_____	25. Síndrome caquèctica pel VIH	<input type="checkbox"/>	_____
11. Retinitis per CMV (amb pèrdua de visió)	<input type="checkbox"/>	_____	26. Tuberculosi pulmonar	<input type="checkbox"/>	_____
12. Pneumònia per <i>Pneumocystis jirovecii</i>	<input type="checkbox"/>	_____	27. Pneumònia recurrent (2 episodis o més en 12 mesos)	<input type="checkbox"/>	_____
13. Toxoplasmosi cerebral (edat < 1 mes)	<input type="checkbox"/>	_____	28. Càncer invasiu de coll d'úter	<input type="checkbox"/>	_____
14. Leucoencefalopatia multifocal progressiva	<input type="checkbox"/>	_____			
15. Complex <i>Mycobacterium avium</i> o <i>M. kansasii</i> (≠ pulmó, peti, ganglis limfàtics cervicals o hílars)	<input type="checkbox"/>	_____			

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 *Chlamydia trachomatis* 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

Enquesta epidemiològica individualitzada de les infeccions de transmissió sexual. Informe cas:



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut
Direcció General de Salut Pública



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

Nº 070951

Enquesta epidemiològica individualitzada de les infeccions de transmissió sexual. Informe de cas

Dades sociodemogràfiques

1. CIP (codi d'identificació personal de la targeta sanitària individual)
 Inicials cognoms Sexe(H:0, D:1) Any Mes Dia naixem. Digits de control

2. Nom i cognoms _____ 3. Sexe Home Dona

4. Data de naixement [][][][][][][][] 5. Edat en el moment del diagnòstic [][] Anys

6. Municipi de residència habitual (adreça completa) _____ Districte municipal [][][][][]

Província _____ País _____ Telf. _____

7. País d'origen _____ 8. Any d'arribada (si no és nascut a Espanya) [][][]

9. Si resideix a l'estranger, especifiqueu-ne el país _____

10. Nivell d'instrucció
 Sense formació Educació primària Educació secundària Educació universitària Desconegut/no hi consta

Dades del diagnòstic

11. Diagnòstic 12. Data del diagnòstic 13. Tipus diagnòstic 14. Localització 15. Síntomes 16. Inici símptomes 17. Tractament 18. Evidència curació

<input type="checkbox"/> Sífilis (estadi) ² _____ <input type="checkbox"/> Linfogranuloma veneri _____ <input type="checkbox"/> Gonocòccia _____ Tractament ¹ _____ 1 Cefalosporina, 2 Doxiciclina, 3 Eritromicina, 4 Penicil·lina, 5 Quinolona, 6 Tetraciclina, 97 Altres o Combinacions (especifiqueu-los) _____ Estadi sífilis ² _____ 1 Primària, 2 Secundària, 3 Latent precoç, 4 Altres (especifiqueu-les) _____	Dia Mes Any [][][][][][][]	Sospeita Confirmat <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Pell Genital Anal Perineal Oral/faringe no genitatòria Altres <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Sí No Dia Mes Any Sí No <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> [][][][][][][] <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Tractament ¹ 1 Cefalosporina, 2 Doxiciclina, 3 Eritromicina, 4 Penicil·lina, 5 Quinolona, 6 Tetraciclina, 97 Altres o Combinacions (especifiqueu-los) _____ Estadi sífilis ² 1 Primària, 2 Secundària, 3 Latent precoç, 4 Altres (especifiqueu-les) _____			

Antecedents clínics

	Sí No Desc./no contesta	
19. Coinfecció amb el VIH	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	19.1. Data diagnòstic VIH [][][][][][][]
20. Embaràs en el moment del diagnòstic	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	20.1. Setmanes de gestació [][][]
21. Diagnòstic previ d'ITS en els darrers 12 mesos	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	21.1. Especifiqueu ITS prèvia: _____
21.2. Ha estat tractada?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

Epidemiologia i conducta

22. Orientació sexual Heterosexual Homosexual Bisexual Transsexual Desc.

23. Nombre de parelles sexuals diferents en els darrers 12 mesos = _____ Simultànies Úniques Desc.

24. Ha tingut una nova parella sexual en els darrers 3 mesos? Sí No Desc.

25. Ha utilitzat el preservatiu en la darrera relació sexual?

25.1. Especifiqueu el tipus de parella de la darrera relació sexual: Estable Esporàdica Desc.

26. Ha tingut contactes sexuals³ a l'estranger en els darrers 12 mesos? Sí No Desc.

26.1.(Sí)Especifiqueu país _____

27. Ha tingut contactes sexuals³ després del consum de cànnabis, alcohol (més de 4 copes en una ocasió) o altres drogues (injectades o no) en els darrers 12 mesos?

28. Ha tingut contactes sexuals³ en llocs o xarxes de trobades sexuals en els darrers 12 mesos?

29. Ha tingut contactes sexuals³ amb persones que exercixen la prostitució en els darrers 12 mesos?

30. Ha exercit o exercix la prostitució (TSC) o ha mantingut relacions sexuals amb la finalitat d'obtenir diners o drogues en els darrers 12 mesos?

Exemplar per al CEEISCAT.

INFORMACIÓ D'US ESTRINGITAMENT CONFIDENCIAL

Dades de laboratori									
31. Laboratori _____					32. Data presa de mostra				
					Dia Mes Any				
33. Microorganisme		34. Tipus de mostra			35. Tècnica analítica			36. Resultat	
		Orina Frotis vaginal Cervix Uretra Anus/recte Sèrum Oral/faringe Sang Desconegut Altres			Examen fresc Tincions Cultius PCR Camp pulsat Hibridació DNA Detecció antígen Ser. Antic. Treponèmic Ser. Antic. reagència Altres			Positiu Negatiu No hi consta Titols Ruagèniques Titols Treponèmiques	
<input type="checkbox"/> <i>Treponema pallidum</i>									
<input type="checkbox"/> <i>Chlamydia trachomatis</i>								Tipatge <input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III	
<input type="checkbox"/> <i>Neisseria gonorrhoeae</i>								<input type="checkbox"/> β -lactamasa <input type="checkbox"/>	
Estudi de contactes									
37. S'ha iniciat estudi de contactes?									
<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut/no hi consta									
37.1. Nombre de contactes sexuals en els darrers 3 ^o mesos					Home	Dona	Total contactes		
37.2. Nombre de contactes que el pacient pot localitzar									
37.3. Nombre de contactes que s'han pogut contactar									
38. Observacions i/o comentaris									
Dades de la persona notificant									
39. Nom i cognoms					40. Número de col·legiat/da.			41. Telèfon	
42. Càrrec/unitat					43. Centre sanitari				
44. Data de notificació					45. Signatura				
Dia Mes Any									

A partir de l'entrada en vigor del Decret 391/2006 on es modifica la llista de les malalties de declaració obligatòria (MDO) i els impresos de declaració, s'afegeix a la llista de malalties de declaració individualitzada, la sífilis, la infecció gonocòccica i el limfogranuloma veneri (LGV).

Aquestes infeccions de transmissió sexual (ITS) han de ser notificades de manera individualitzada per tal de permetre una acció epidemiològica, de prevenció i control adequada. La declaració individualitzada s'efectua en el moment en què la malaltia és detectada mitjançant aquest nou imprès de notificació individualitzada específic per a les ITS. El present informe recull variables com ara dades sociodemogràfiques, de diagnòstic i clíniques, d'epidemiologia i conducta, de laboratori i d'estudi de contactes. La informació que es recull és d'ús estrictament sanitari i confidencial.

Tots els metges que diagnostiquen alguna d'aquestes tres ITS o sospiten de la seva existència han de declarar-ho i, per tant, són metges declarants. Quan els metges declarants depenen d'un responsable sanitari, ja sigui un director/a o coordinador/a, les declaracions les han d'adreçar a aquests càrrecs que actuaran com a vehiculadors i aglutinadors d'aquesta informació i seran considerats com a unitats declarants. El procediment de notificació, circuit i definicions de cas que s'ha de seguir per a la notificació d'aquestes MDO es mostra al Manual de notificació de les MDO per a l'any 2009 i a la publicació Definició de cas de les MDO, any 2009 (editades pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya).

Aquest imprès s'enviarà als serveis territorials de Salut, les unitats o seccions de vigilància epidemiològica i l'Agència de Salut Pública de Barcelona, i aquests, aleshores, l'enviaran al CEEISCAT. Els metges o centres declarants que necessitin nous impresos podran adreçar-se a les diferents unitats/seccions de vigilància epidemiològica dels diferents serveis territorials.

8. ÍNDEX DE TAULES

Taula	1. Relació dels centres hospitalaris.....	7
Taula	2. Relació dels centres extrahospitalaris.....	8
Taula	3. Malalties de declaració numèrica. Distribució per setmanes.....	10
Taula	4. Evolució dels casos declarats numèricament entre 2005 i 2008 de les malalties que actualment són de declaració obligatòria.....	11
Taula	5. Malalties de declaració obligatòria (numèriques), segons procedència de la declaració (hospitalària vs. extrahospitalària).....	12
Taula	6. Malalties de declaració numèrica: morbiditat declarada a Barcelona i a Catalunya durant l'any 2008.....	12
Taula	7. Indicadors de qualitat de la declaració numèrica.....	12
Taula	8. Amebiasi. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.....	14
Taula	9. Amebiasi. Característiques demogràfiques dels pacients.....	14
Taula	10. Brucel·losi. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.....	15
Taula	11. Brucel·losi. Característiques demogràfiques dels pacients.....	15
Taula	12. Febre botonosa. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.....	16
Taula	13. Característiques demogràfiques dels pacients.....	16
Taula	14. Febre tifoide i paratifoide. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.....	17
Taula	15. Característiques demogràfiques dels pacients.....	17
Taula	16. Hepatitis A. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.....	18
Taula	17. Hepatitis A. Distribució de les declaracions segons La font de detecció del cas.....	18
Taula	18. Hepatitis A. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.....	18
Taula	19. Hepatitis A. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	19
Taula	20. Hepatitis A. Distribució segons el sexe dels pacients.....	19
Taula	21. Hepatitis A. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.....	19
Taula	22. Hepatitis A. Distribució segons el país de naixement dels pacients.....	19
Taula	23. Hepatitis A. Distribució segons el districte de residència dels pacients.....	20
Taula	24. Hepatitis B. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.....	21
Taula	25. Hepatitis B. Distribució de les declaracions segons La font de detecció del cas.....	21
Taula	26. Hepatitis B. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.....	21
Taula	27. Hepatitis B. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	21
Taula	28. Hepatitis B. Distribució segons el sexe dels pacients.....	22
Taula	29. Hepatitis B. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.....	22
Taula	30. Hepatitis B. Distribució segons el país de naixement dels pacients.....	22
Taula	31. Hepatitis B. Distribució segons el districte de residència dels pacients.....	22

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

Taula 65.	Limfogranuloma veneri. Distribució de les declaracions segons La font de detecció del cas.....	37
Taula 66.	Limfogranuloma veneri. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.....	37
Taula 67.	Limfogranuloma veneri. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	37
Taula 68.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el sexe dels pacients.....	37
Taula 69.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.....	37
Taula 70.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el país de naixement dels pacients.....	38
Taula 71.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el districte de residència dels pacients.....	38
Taula 72.	Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae Subtip B. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.....	39
Taula 73.	Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae Subtip B. Característiques demogràfiques dels pacients.....	39
Taula 74.	Malaltia meningocòccica. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.....	40
Taula 75.	Malaltia meningocòccica. Distribució de les declaracions segons La font de detecció del cas.....	40
Taula 76.	Malaltia meningocòccica. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.....	40
Taula 77.	Malaltia meningocòccica. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	40
Taula 78.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el sexe dels pacients.....	40
Taula 79.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.....	41
Taula 80.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el país de naixement dels pacients.....	41
Taula 81.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el districte de residència dels pacients.....	41
Taula 82.	Malaltia meningocòccica. Taxes específiques (per 100.000) segons el grup d'edat i districte dels pacients.....	42
Taula 83.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons l'evolució de la malaltia dels pacients.....	42
Taula 84.	Malaltia meningocòccica. Distribució de l'evolució dels casos i dels morts segons diagnòstic dels pacients.....	42
Taula 85.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons els quadres clínics dels pacients.....	42
Taula 86.	Malaltia meningocòccica. Distribució dels casos segons els serogrups identificats dels pacients.....	42
Taula 87.	Paludisme. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.....	44
Taula 88.	Paludisme. Distribució de les declaracions segons La font de detecció del cas.....	44
Taula 89.	Paludisme. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.....	44
Taula 90.	Paludisme. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	44
Taula 91.	Paludisme. Distribució segons el sexe dels pacients.....	44
Taula 92.	Paludisme. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.....	45
Taula 93.	Paludisme. Distribució segons el país de naixement dels pacients.....	45
Taula 94.	Paludisme. Distribució segons el districte de residència dels pacients.....	45
Taula 95.	Paludisme. Distribució segons espècie aïllada dels pacients.....	45
Taula 96.	Paludisme. Distribució segons el tipus de viatge dels pacients.....	46
Taula 97.	Paludisme. Distribució segons evolució dels pacients.....	46

Taula 98.	Parotiditis. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat	47
Taula 99.	Parotiditis. Distribució de les declaracions segons La font de detecció del cas	47
Taula 100.	Parotiditis. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat	47
Taula 101.	Parotiditis. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	48
Taula 102.	Parotiditis. Distribució segons el sexe dels pacients	48
Taula 103.	Parotiditis. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.....	48
Taula 104.	Parotiditis. Distribució segons el país de naixement dels pacients	48
Taula 105.	Parotiditis. Distribució segons el districte de residència dels pacients	48
Taula 106.	Shigel·losi. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat	50
Taula 107.	Shigel·losi. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.....	50
Taula 108.	Shigel·losi. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.....	50
Taula 109.	Shigel·losi. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	51
Taula 110.	Shigel·losi. Distribució segons el sexe dels pacients	51
Taula 111.	Shigel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.....	51
Taula 112.	Shigel·losi. Distribució segons el país de naixement dels pacients	51
Taula 113.	Shigel·losi. Distribució segons el districte de residència dels pacients.....	51
Taula 114.	Shigel·losi. Distribució segons espècie aïllada dels pacients	52
Taula 115.	SIDA. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat	53
Taula 116.	SIDA. Distribució de les declaracions segons La font de detecció del cas	53
Taula 117.	SIDA. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat	53
Taula 118.	SIDA. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	53
Taula 119.	SIDA. Distribució segons el sexe dels pacients.....	53
Taula 120.	SIDA. Distribució segons el grup d'edat dels pacients.....	54
Taula 121.	SIDA. Distribució segons el país de naixement dels pacients	54
Taula 122.	SIDA. Distribució segons el districte de residència dels pacients	54
Taula 123.	VIH. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat	54
Taula 124.	VIH. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat.....	55
Taula 125.	VIH. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).....	55
Taula 126.	VIH. Distribució segons el sexe dels pacients	55
Taula 127.	VIH. Distribució segons el grup d'edat dels pacients	55
Taula 128.	VIH. Distribució segons el país de naixement dels pacients.....	55
Taula 129.	VIH. Distribució segons el sexe i el factor de risc dels pacients.....	56
Taula 130.	Sífilis. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat.....	58

Taula 131. Sífilis. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas	58
Taula 132. Sífilis. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat	58
Taula 133. Sífilis. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any)	59
Taula 134. Sífilis. Distribució segons l'estadi de la malaltia dels pacients	59
Taula 135. Sífilis. Distribució segons el sexe dels pacients	59
Taula 136. Sífilis. Distribució segons el grup d'edat dels pacients	59
Taula 137. Sífilis. Distribució segons el país de naixement dels pacients	59
Taula 138. Sífilis. Distribució segons el districte de residència dels pacients	60
Taula 139. Tos ferina. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat	61
Taula 140. Tos ferina. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas	61
Taula 141. Tos ferina. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat	61
Taula 142. Tos ferina. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any)	61
Taula 143. Tos ferina. Distribució segons el sexe dels pacients	61
Taula 144. Tos ferina. Distribució segons el grup d'edat dels pacients	61
Taula 145. Tos ferina. Distribució segons el país de naixement dels pacients	62
Taula 146. Tos ferina. Distribució segons el districte de residència dels pacients	62
Taula 147. Tuberculosi. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat	63
Taula 148. Tuberculosi. Distribució de les declaracions segons La font de detecció del cas	63
Taula 149. Tuberculosi. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del possible afectat	63
Taula 150. Tuberculosi. Evolució temporal dels casos diagnosticats a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any)	64
Taula 151. Tuberculosi. Distribució segons el sexe dels pacients	64
Taula 152. Tuberculosi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients	64
Taula 153. Tuberculosi. Distribució segons el país de naixement dels pacients	64
Taula 154. Tuberculosi. Distribució segons el districte de residència dels pacients	65
Taula 155. Xarampió. Evolució temporal del nombre de declaracions i distribució segons el lloc de residència del possible afectat	66
Taula 156. Xarampió. Característiques demogràfiques dels pacients	66
Taula 157. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Distribució per districtes	68
Taula 158. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte I. Ciutat Vella	69
Taula 159. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte II. Eixample	69
Taula 160. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte III. Sants-Montjuïc	70
Taula 161. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IV. Les Corts	70
Taula 162. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte V. Sarrià-Sant Gervasi.	70
Taula 163. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VI. Gràcia	70
Taula 164. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VII. Horta-Guinardó	72
Taula 165. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VIII. Nou Barris	72
Taula 166. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IX. Sant Andreu	73

Taula 167. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte X. Sant Martí	73
Taula 168. Brots TIA. Brots declarats a la ciutat de Barcelona	74
Taula 169. Brots d'altres malalties	74
Taula 170. Brots TIA: descripció de les característiques més importants	76
Taula 171. Brots TIA. Distribució dels brots segons el districte del lloc on s'ha produït el brot	77
Taula 172. Brots TIA. Distribució dels brots segons el lloc d'exposició	77
Taula 173. Brots TIA. Distribució dels brots segons l'aliment sospitós	77
Taula 174. Brots TIA. Distribució dels brots segons l'agent causal	77
Taula 175. Brots TIA. Distribució dels brots segons conclusió final del brot	77
Taula 176. Brots TIA. Distribució dels brots segons la font de declaració	77
Taula 177. Brots TIA. Distribució dels brots segons mes de la declaració	77
Taula 178. Brots TIA. Factors que poden afavorir la aparició de brots de TIAs	78
Taula 179. Brots TIA. Problemes en la investigació dels brots	78

9. ÍNDEX DE FIGURES

Figura 1.	Hepatitis A. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	20
Figura 2.	Hepatitis A. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	20
Figura 3.	Hepatitis A. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	20
Figura 4.	Hepatitis A. Distribució segons el mes d'inici de símptomes dels pacients residents a Barcelona ciutat	20
Figura 5.	Hepatitis B. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	23
Figura 6.	Hepatitis B. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	23
Figura 7.	Hepatitis B. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	23
Figura 8.	Hepatitis C. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	26
Figura 9.	Hepatitis C. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	26
Figura 10.	Hepatitis C. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	26
Figura 11.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	31
Figura 12.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	31
Figura 13.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	31
Figura 14.	Legionel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	34
Figura 15.	Legionel·losi. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	34
Figura 16.	Legionel·losi. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	34
Figura 17.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	38
Figura 18.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	38
Figura 19.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	38
Figura 20.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	43
Figura 21.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	43
Figura 22.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	43
Figura 23.	Paludisme. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	46
Figura 24.	Paludisme. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	46
Figura 25.	Paludisme. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	46

Figura 26. Parotiditis. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	49
Figura 27. Parotiditis. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	49
Figura 28. Parotiditis. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	49
Figura 29. Shigel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	52
Figura 30. Shigel·losi. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	52
Figura 31. Shigel·losi. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	52
Figura 32. SIDA. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	56
Figura 33. SIDA. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	56
Figura 34. SIDA. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	56
Figura 35. VIH. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	57
Figura 36. VIH. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	57
Figura 37. Sífilis. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	60
Figura 38. Sífilis. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	60
Figura 39. Sífilis. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	60
Figura 40. Tos ferina. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	62
Figura 41. Tos ferina. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	62
Figura 42. Tos ferina. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	62
Figura 43. Tuberculosi. Distribució segons el grup d'edat dels pacients residents a Barcelona ciutat	65
Figura 44. Tuberculosi. Distribució segons el districte de residència dels pacients residents a Barcelona ciutat	65
Figura 45. Tuberculosi. Distribució segons el mes de declaració dels pacients residents a Barcelona ciutat	65

10. ÍNDEX D'ANNEXES

Annex	1. Mapa de districtes de Barcelona ciutat.....	79
Annex	2. Impresos de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria.....	80

