

Estadístiques de Salut

Morbiditat per malalties de declaració obligatòria a Barcelona ciutat

2012

C S B Consorci Sanitari de Barcelona



Agència
de Salut Pública

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

2012

SERVEI D'EPIDEMIOLOGIA

Responsables de l'edició:

Sandra Manzanares Laya
Patricia García de Olalla i Rizo
Àngels Orcau i Palau
M^a Marta Arcas Ferré
Sarah Lafuente van der Sluis
Cristina Rius i Gibert
Esteve Camprubí i Garreta
Joan A. Caylà i Buqueras
Recull de dades:
Ana de Andrés Aguayo
Imma Badosa Gallart
Roser Clos Guix
Guadalupe Curiel García
Sonia Gil Simón
Sandra González Fernández
Pilar Gorrindo Lamban
Eva Masdeu Corcoll
Montse Ricart Aleña
Angelina Roig Ripoll
Miriam Ros Samsó
M^a José Santomà Boixeda
Pere Simón Vivan
Dolors Villalante Morris
Agents de Salut Comunitària:
Sayid Abdelkarim
Ileana Burcea
Xiao Miao Lin
Jesús E. Ospina i Valencia
Tahir Rafi
Moussa Samba
Processament de dades i secretaria:
Joan Asensio i Moreno
Sergi Romero i Allueva
Carme Serrano i Mejias

Agraïments

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

Edita: Agència de Salut Pública.

Producció gràfica: El Tinter, SAL (empresa certificada EMAS)

Barcelona, 2014

D.L.: B.27319-2014

ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ	4
2. MATERIAL I MÈTODES	5
3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA	10
4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL	14
I. AMEBIASI	14
II. BRUCEL·LOS	16
III. FEBRE BOTONOSA	17
IV. FEBRE TIFOIDE I PARATIFOIDE	17
V. HEPATITIS A	18
VI. HEPATITIS B	20
VII. HEPATITIS C	23
VIII. HEPATITIS E	25
IX. HIDATIDOSI	26
X. INFECCIÓ GONOCÒCCICA	26
XI. INFECCIÓ PER VIH/SIDA	29
XII. LEGIONEL·LOSI	35
XIII. LEPRO	37
XIV. LIMFOGRANULOMA VENERI	38
XV. MALALTIA INVASIVA PER <i>HAEMOPHILUS INFLUENZAE</i> SUBTIP B	40
XVI. MALALTIA MENINGOCÒCCICA	40
XVII. PALUDISME	44
XVIII. PAROTIDITIS	47
XIX. RUBÈOLA	49
XX. SHIGEL·LOSI	50
XXI. SÍFILIS	52
XXII. SÍNDROME HEMOLÍTIC URÈMIC	55
XXIII. TÈTANUS	56
XXIV. TOS FERINA	56
XXV. TRIQUINOSI	59
XXVI. TUBERCULOSI	59
XXVII. XARAMPIÓ	63
XXVIII. ALTRES	65
5. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL PER EDAT I SEXE, DISTRIBUCIÓ PER DISTRICTES	66
6. BROTS EPIDÈMICS	77
7. ANNEXES	81
8. ÍNDEX DE TAULES	89
9. ÍNDEX DE FIGURES	96
10. ÍNDEX D'ANNEXES	99
11. BIBLIOGRAFIA	110

1. INTRODUCCIÓ

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

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

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

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

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

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

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

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

2. MATERIAL I MÈTODES

2.1. Conceptes generals

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

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

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

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

2.2. Formes de declaració

Existeixen tres formes de declaració:

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

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

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

2.3. Àmbit i fonts d'informació

L'ASPB té la responsabilitat del control de les MDOs en els residents a la ciutat de Barcelona, que distribuïts en 10 districtes municipals (annexos 1 i 2) i 73 barris representen un total de 1.620.292 habitants segons el padró del 2012.³

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

2.4. Circuit administratiu

Els centres i els metges declarants trameten per correu (o per via electrònica, mitjançant el registre informàtic dins l'estació clínica ECAP, en el cas de l'atenció primària) els fulls de declaració (annex 3). Aquests fulls són enregistrats informàticament al Servei d'Epidemiologia de l'ASPB des d'on la informació és lliurada a la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut (Generalitat de Catalunya), qui afegeix els casos de la ciutat als de la resta de Catalunya. 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 caso o que tenen un llarg període d'evolució (annex 4).

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

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

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

2.5. Mesures de morbiditat

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

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

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

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

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

2.6 Anàlisi de la informació

La informació recollida a través del sistema de notificació s'analitza en el Servei d'Epidemiologia de l'ASPB,

duent-se a terme una descripció anual de la situació de les diferents MDOs. Independentment d'això, es porten a terme anàlisis trimestrals en el cas de la SIDA a través dels butlletins SIDA. En el cas de la tuberculosi es realitza anualment una publicació específica, així com altres anàlisis puntuals derivades d'estudis i projectes de recerca.

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

Per identificar les declaracions durant l'any, s'utilitza el criteri data de notificació, en canvi la selecció del 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 de VIH/SIDA a la ciutat de Barcelona se seleccionen aquells que han estat diagnosticats durant aquell any i pel descriptiu dels casos de Tuberculosi a la ciutat la data considerada és la del tractament.

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

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

2.7 Difusió de la informació.

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

Taula 1. Relació dels centres hospitalaris

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

Taula 2. Relació dels centres extrahospitalaris.

CAP BARCELONETA (EAP BARCELONETA)	CAP HORTA (EAP HORTA)
CAP CASC ANTIC (EAP CASC ANTIC)	CAP SANT RAFAEL (EAP VALL D'HEBRON)
CAP GÒTIC (EAP GÒTIC)	CAP HORTA (EAP HORTA)
CAP GÒTIC ANNEX RULL (EAP GÒTIC)	CAP PASSEIG DE MARAGALL (EAP GUINARDÓ BAIX)
CAP DRASSANES (EAP RAVAL SUD)	CAP TURÓ (EAP VILAPICINA)
CAP DR. LLUÍS SAYÉ (EAP RAVAL NORD)	CAP RIO DE JANEIRO (EAP PROSPERITAT)
CAP MANSO (EAP SANT ANTONI)	CAP TURÓ (EAP TURÓ DE LA PEIRA)
CAP MANSO (EAP VIA ROMA)	CAP RIO DE JANEIRO (EAP PROSPERITAT)
CAP EIXAMPLE (EAP ROSSELLÓ)	CAP RIO DE JANEIRO (EAP VERDUM)
CAP MANSO (EAP UNIVERSITAT)	CAP GUINEUETA (EAP GUINEUETA)
CAP EIXAMPLE (EAP CASANOVA)	CAP ROQUETES (EAP ROQUETES)
CAP ROGER DE FLOR (EAP DRETA DEL EIXAMPLE)	CAP CIUTAT MERIDIANA (EAP CIUTAT MERIDIANA)
CAP CARLES I (EAP CARLES I)	CAP CHAFARINAS (EAP CHAFARINAS)
CAP PASSEIG DE SANT JOAN (EAP PG. SANT JOAN)	CAP LA SAGRERA (EAP LA SAGRERA)
CAP SAGRADA FAMÍLIA (EAP SAGRADA FAMÍLIA)	CAP PASSEIG DE MARAGALL (EAP CONGRÉS)
CAP ROGER DE FLOR (EAP MONUMENTAL)	CAP SANT ANDREU (EAP SANT ANDREU OEST)
CAP SAGRADA FAMÍLIA (EAP GAUDÍ)	CAP BON PASTOR (EAP BON PASTOR)
CAP LES HORTES (EAP LES HORTES)	CAP VIA BARCINO (EAP TRINITAT VELLA)
CAP MANSO (EAP POBLE SEC)	CAP SANT ANDREU (EAP SANT ANDREU EST)
CAP DR.CARLES RIBAS (EAP DR. CARLES RIBA)	CAP VILA OLÍMPICA
CAP LA MARINA (EAP DR. CARLES RIBA)	CAP RAMON TURRÓ (EAP RAMON TURRO)
CAP CONSELL DE CENT (EAP CONSELL DE CENT BORDETA- MAGÒRIA)	CAP POBLENOU (EAP POBLENOU)
CAP BORDETA-MAGÒRIA (EAP CONSELL DE CENT BORDETA-MAGÒRIA)	CAP PARAGUAI (EAP BESÓS)
CAP CARRERAS-CANDI (EAP CARRERAS CANDI)	CAP BESÓS (EAP BESÓS)
CAP SANTS (EAP SANTS)	CAP PASSEIG DE MARAGALL (EAP ENCANTS)
CAP NUMANCIA (EAP NUMANCIA)	CAP PASSEIG DE MARAGALL (EAP CAMP DE L'ARPA)
CAP MONTNEGRE (EAP MONTNEGRE)	CAP EL CLOT (EAP EL CLOT)
CAP LES CORTS (EAP HELIOS)	CAP SANT MARTÍ (EAP VERNEDA NORD)
CAP ADRIÀ (EAP SANT ELIES)	CAP LA PAU (EAP LA PAU)
CAP SARRIÀ (EAP SARRIÀ)	CAP SANT MARTÍ (EAP VERNEDA SUD)
CAP VALLVIDRERA (EAP VALLVIDRERA-LES PLANES)	ABC ANÁLISIS DE BIOMÉDICA CLÍNICA
CAP LES PLANES (EAP VALLVIDRERA-LES PLANES)	ADVANCE MEDICALL
CAP SANT GERVAZI (EAP SANT GERVAZI)	AMEDICS CLARET
CAP PARE CLARET (EAP JOANIC)	ASINSA,SCP (ASISTENCIAL INTEGRAL)
CAP PARE CLARET (EAP VILA DE GRÀCIA)	ATLÀNTIDA, C. MÈDIC ASSISTENCIAL
CAP LARRARD (EAP LARRARD)	BOSTON MEDICAL GROUP SPAIN SLU
CAP VALLCARCA (EAP VALLCARCA)	BRUGUÉS ASSISTENCIAL SA
CAP LARRARD (EAP LA SALUT)	C.PLANING E HIG.MATERNAL"LA SAGRERA"
CAP SANLLEHY (EAP SANLLEHY)	CAP QUEVEDO
CAP SARDENYA (EAP SARDENYA)	CAP TRAVESSERA DE GRÀCIA
CAP EL CARMEL (EAP EL CARMEL)	CENTRE ARIBAU
	CENTRE ASSIST. MÚTUA UNIV. MUGENAT
	CENTRE ASSISTENCIAL ASEPEYO



CENTRE ASSISTENCIAL DKV
 CENTRE ASSISTENCIAL EGARSAT
 CENTRE ASSISTENCIAL ENHER
 CENTRE ASSISTENCIAL FREMAP
 CENTRE ASSISTENCIAL IBERMUTUAMUR
 CENTRE ASSISTENCIAL MÚTUA MONTAÑESA
 CENTRE DE DIAGNOSI MEDICA
 CENTRE DE DIÀLISI BONANOVA
 CENTRE DE DIÀLISI NEPHROS
 CENTRE DE DIÀLISI VERGE DE MONTSERRAT
 CENTRE DE PREVENCIÓ I CONTROL DE MALALTIES DE TRANSMISSIÓ SEXUAL
 CENTRE DE SALUT VILADOMAT (PAMEM)
 CENTRE DE TRACTAMENT DE LA INSUFICIÈNCIA RENAL, SA – CETIRSA
 CENTRE D'HEMODIALISI VERDUM
 CENTRE JOVE D'ANTICONCEPCIÓ I SEXUALITAT
 CENTRE MEDIC "PLACA MOLINA"
 CENTRE MEDIC "SANT MARTI"
 CENTRE MÈDIC ADESLAS
 CENTRE MÈDIC ASSISTENCIAL CATALÒNIA, SL
 CENTRE MÈDIC AXA
 CENTRE MÈDIC BALMES
 CENTRE MÈDIC BARCELONA SANT ANDREU
 CENTRE MÈDIC CONGRÉS
 CENTRE MÈDIC CREU BLANCA
 CENTRE MÈDIC GRAN SYR DE SANTS
 CENTRE MEDIC JOANIC
 CENTRE MÈDIC LA VERNEDA
 CENTRE MEDIC LESSEPS
 CENTRE MÈDIC ROMA
 CENTRE PEDIÀTRIC ARC
 CENTRE PERACAMPS
 CENTRE SANITARI TORRENT DE LES FLORS
 CENTRO CASANOVAS DE GINECOLOGÍA Y PLANIFICACIÓN FAMILIAR, SL.
 CENTRO MÉDICO BRUC
 CENTRO MÉDICO LESSEPS (ADESLAS)
 CENTRO MÉDICO LORETO
 CENTRO MEDICO URQUINAONA
 CENTRO MÉDICO-QUIRÚRGICO BARCELONA, S.L.
 CERTIMEDIC
 CLÍNICA RENAL - TEFNUT, SA
 CLÍNICA TRALLERO
 CLÍNICA BELODONTE
 CLÍNICA GUANG AN MEN
 CLÍNICA LONDRES
 CLINICUM ASSEGUANCES
 CONSULTORI MÈDIC TAULAT
 CONSULTORIO MÈDICO
 CREU BLANCA TARRADELLAS
 DISPENSARI CENTRAL MALALTIES DEL TÒRAX
 EMAI
 EMERGÈNCIES PLUS, AIE
 FIATC
 FUNDACIÓ HOSPITAL SANT PERE CLAVER
 GOOGOL MEDICAL CENTRE
 HEALTH CONSULTING GROUP, SL
 HOSPAL, SA
 ICATME SERVICIOS MÉDICOS
 INFERMERIA C. PENITENCIARI DONES
 INFERMERIA C. PENITENCIARI HOMES
 INSTAL.LACIONS SANITÀRIES CORPORACIÓN MÉDICA
 INSTITUT HEMODIÀLISI BARCELONA
 INSTITUT MÈDIC DE GRÀCIA
 INSTITUT NEFROLOGIC
 INSTITUTO CLÍNICO DE ALTA TECNOLOGIA
 ISCA 3014, SCP
 MEDICAL OSMA, SL
 MEDICINA TROPICAL IMPORTADA
 MERRYLIFE, SL
 MÚTUA EGARA
 MÚTUA INTERCOMARCAL
 MUTUAL MIDAT CYCLOPS
 NEUMO SCP
 PET DIAGONAL
 POLICLÍNICA ROSA SALES
 QUALITY MEDICAL SERVICE
 RACC SERVEIS MÈDICS, SA
 S.E.U. NUMANCIA
 MUTUAM, MUTUALITAT DE PREVISIÓ SOCIAL
 PNEUMOLOGIA I SON, SLP
 POLICLINICA TIBIDABO, S.A
 S.O.U. DE BARCELONA
 S.P.U. DEL S.E.U. DE BARCELONA
 SANITAS, SA DE HOSPITALES
 SCA CENTRE MÈDIC
 SERVEI D'URGÈNCIES
 SERVICIO MEDICO MARAGALL
 SERVICIOS MEDICOS DE BARCELONA, SL
 TEBEX, SA
 TOOLS-GEARS, SL
 UMEV

3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA

3.1. Resultats generals

L'any 2012, s'han notificat a Barcelona 88.057 declaracions numèriques, xifra que representa un increment global del 22,49% respecte de les registrades l'any 2011 (taula 3). Les declaracions que han augmentat més han estat la infecció genital pel virus herpes, la grip i la infecció genital per clamídies. Les que han disminuït han estat la leptospirosi, la oftalmia neonatal i la varicel·la. Cap declaració d'oftalmia neonatal va ser confirmada com a cas (taula 4).

3.2. Relació entre Barcelona i Catalunya

Tot i que la ciutat de Barcelona representa aproximadament el 25% de la població de Catalunya i que concentra a més una part molt considerable dels hospitals d'alta tecnologia de Catalunya, es produeix per la majoria de les MDOs numèrica, una xifra de declaracions per

sota del que teòricament li correspondria, a nivell poblacional.

A la taula 5 s'hi inclou la relació entre el nivell de declaració d'ambdós àmbits, i s'observa que a la ciutat de Barcelona s'han produït globalment el 18,81% de les declaracions numèriques del conjunt de Catalunya.

3.3. Declaració hospitalària i extrahospitalària

Enguany la proporció de declaracions des de centres hospitalaris ha estat del 12,31% (taula 6) en comparació al 15,27% de l'any 2011, al 11,49% de l'any 2010, el 38,28% de l'any 2009 i el 41,30% de l'any 2008.

A la taula 7 es pot observar el percentatge de centres declarants, tant hospitalaris com extrahospitalari, per setmana epidemiològica, al llarg de tot l'any 2012.

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	981	1367	1300	1622	1559	1798	2140	1926	1733	1157	1181	1103	976	713
Escarlatina	18	26	46	43	44	49	58	69	49	41	49	39	32	22
Grip	191	290	360	520	853	1782	2719	2617	1940	1003	647	402	223	116
Leptospirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicel·la	115	123	137	152	129	155	194	197	193	175	179	170	181	140
Inf. genital per clamídies	3	9	5	7	8	19	8	10	5	3	19	5	6	2
Condiloma acuminat	8	27	28	22	23	42	25	43	24	31	36	30	31	24
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	7	16	14	11	16	20	14	12	13	12	11	13	22	16
Oftalmia neonatorum	0	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inf. per tricomonos	1	4	2	8	1	6	6	11	0	7	2	8	8	2
Altres malal.trans.sexual	58	103	82	68	95	98	106	106	113	102	109	115	79	79

	Setmanes													
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Enteritis i diarrees	877	1329	1547	1099	1109	1178	1132	909	959	1047	948	910	913	898
Escarlatina	24	34	44	36	33	37	33	24	35	29	33	28	11	13
Grip	76	90	69	60	58	39	36	28	18	17	8	16	7	17
Leptospirosi	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0
Varicel·la	193	163	216	179	190	199	212	193	242	208	198	165	136	101
Inf. genital per clamídies	4	4	6	3	0	10	2	5	4	1	8	3	5	6
Condiloma acuminat	34	29	30	21	47	58	51	36	38	34	36	24	34	38
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	11	13	14	10	19	12	18	13	15	17	17	9	13	16
Oftalmia neonatorum	0	0	0	1	2	0	1	0	1	2	0	1	0	0



Inf. per tricomonos	5	5	4	6	1	3	3	3	6	3	6	3	1	4
Altres malal.trans.sexual	81	108	102	98	108	128	121	85	139	133	95	125	121	103

	Setmanes													
	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Enteritis i diarrees	832	708	604	591	515	563	674	745	647	771	716	1016	1030	1299
Escarlatina	7	8	4	1	3	1	0	1	4	6	8	8	11	7
Grip	18	8	9	8	12	9	13	19	10	32	41	62	57	66
Leptospirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Varicel.la	79	60	46	26	23	42	38	41	41	62	46	71	65	79
Inf. genital per clamídies	9	2	193	8	7	3	5	3	2	10	15	9	4	14
Condiloma acuminat	41	21	29	22	12	26	17	36	23	31	46	32	31	51
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	17	22	77	15	11	14	11	12	11	13	19	17	10	9
Oftalmia neonatorum	1	1	1	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1
Inf. per tricomonos	3	5	8	4	1	2	2	3	1	2	5	7	7	8
Altres malal.trans.sexual	99	106	165	81	65	83	111	139	98	128	113	118	96	127

	Setmanes											Total	Mitj./Sem
	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
Enteritis i diarrees	1326	1111	1367	1282	1199	1015	733	836	879	689	55559	1068,44	
Escarlatina	18	11	19	26	21	28	35	40	28	13	1307	25,13	
Grip	90	86	124	100	119	140	119	172	196	212	15924	306,23	
Leptospirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,10	
Varicel.la	91	58	57	134	93	130	81	158	150	77	6583	126,60	
Inf. genital per clamídies	10	19	17	5	7	4	2	18	4	1	541	10,40	
Condiloma acuminat	37	33	39	28	31	37	30	38	33	17	1645	31,63	
Inf. genital pel virus de l'herpes simple	23	22	11	17	11	13	13	23	21	6	812	15,62	
Oftalmia neonatorum	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	23*	0,44	
Inf. per tricomonos	4	2	11	6	7	3	3	6	2	0	221	4,25	
Altres malal.trans.sexual	138	98	111	115	121	115	73	130	95	52	5437	104,56	

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

Taula 4. Evolució dels casos declarats numèricament a Barcelona entre 2009 i 2012 de les malalties que actualment són de declaració obligatòria.

MALALTIES	ANYS									
	09	%	10	%	11	%	12	%	%V 11-12	
Enteritis i diarrees	24264	53,60	47067	68,48	43960	61,15	55559	63,09	26,39	
Escarlatina	490	1,08	958	1,39	1153	1,60	1307	1,48	13,36	
Grip	16521	36,50	5438	7,91	11837	16,47	15924	18,08	34,53	
Leptospirosi	17	0,04	6	0,01	6	0,01	5	0,01	-16,67	
Varicel.la	1567	3,46	8627	12,55	7219	10,04	6583	7,48	-8,81	
Inf. genit. per clamídies	216	0,48	438	0,64	412	0,57	541	0,61	31,31	
Condiloma acuminat	166	0,37	560	0,81	1363	1,89	1645	1,87	20,69	
Oftalmia neonatorum*	38	0,08	7	0,01	567	0,04	23	0,03	-14,81	
Inf. genital virus herpes	224	0,49	593	0,86	27	0,79	812	0,92	43,21	
Inf. per tricomonos	48	0,11	197	0,29	175	0,24	221	0,25	26,29	
Alt.malal.trans.sexual	1716	3,79	4845	7,05	5171	7,19	5437	6,17	5,14	
TOTAL	45267	100,00	68736	100,00	71890	100,00	88057	100,00	22,49	

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

V = Variació

Taula 5. Malalties de declaració numèrica: morbiditat declarada a Barcelona i a Catalunya durant l'any 2012.

MALALTIES	Barcelona	%	Catalunya*	%	PROPORCIÓ % Barcelona/ Catalunya
Enteritis i diarrees	55559	63,09	289142	61,77	19,22
Escarlatina	1307	1,48	7561	1,62	17,29
Grip	15924	18,08	87732	18,74	18,15
Leptospirosi	5	0,01	13	0,00	38,46
Varicel·la	6583	7,48	43371	9,26	15,18
Inf. genit. per clamídies	541	0,61	918	0,20	58,93
Condiloma acuminat	1645	1,87	5569	1,19	29,54
Oftalmia neonatorum	23	0,03	56	0,01	41,07
Inf. genital virus herpes	812	0,92	2190	0,47	37,08
Inf. per tricomonos	221	0,25	798	0,17	27,69
Alt.malal.trans.sexual	5437	6,17	30778	6,57	17,67
TOTAL	88057	100,00	468128	100,00	18,81

* Font d'informació Departament de Salut

Taula 6. Malalties de declaració obligatòria (numèriques) segons procedència de la declaració (hospitalària vs. extrahospitalària).

MALALTIES	Centres hospitalaris	%*	Centres extrahospitalaris	%**	%***	TOTAL
Enteritis i diarrees	8347	76,99	47212	61,14	15,02	55559
Escarlatina	394	3,63	913	1,18	30,15	1307
Grip	1209	11,15	14715	19,06	7,59	15924
Leptospirosi	1	0,01	4	0,01	20,0	5
Varicel·la	608	5,61	5975	7,74	9,24	6583
Inf. genit. per clamídies	28	0,26	513	0,66	5,18	541
Condiloma acuminat	116	1,07	1529	1,98	7,05	1645
Oftalmia neonatorum	22	0,20	1	0,00	95,65	23
Inf. genital virus herpes	66	0,61	746	0,97	8,13	812
Inf. per tricomonos	6	0,06	215	0,28	2,71	221
Alt.malal.trans.sexual	45	0,42	5392	6,98	0,83	5437
TOTAL	10842	100,00	77215	100,00	12,31	88057

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

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

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

Taula 7. Distribució del percentatge de centre declarants segons setmana epidemiològica.

SETMANA	CENTRE HOSPITALARIS			CENTRES EXTRAHOSPITALARIS		
	Núm.	Declararen	%	Núm.	Declararen	%
1	85	14	16,47	214	48	22,43
2	85	15	17,65	214	51	23,83
3	85	16	18,82	214	51	23,83
4	85	18	21,18	214	52	24,30
5	85	16	18,82	214	50	23,36
6	85	16	18,82	214	52	24,30
7	85	18	21,18	214	52	24,30
8	85	20	23,53	214	50	23,36
9	85	17	20,00	214	52	24,30
10	85	15	17,65	214	47	21,96
11	85	13	15,29	214	51	23,83



SETMANA	CENTRE HOSPITALARIS			CENTRES EXTRAHOSPITALARIS		
	Núm.	Declararen		Núm.	Declararen	%
12	85	14	16,47	214	51	23,83
13	85	17	20,00	214	51	23,83
14	85	17	20,00	214	50	23,36
15	85	16	18,82	214	51	23,83
16	85	18	21,18	214	53	24,77
17	85	17	20,00	214	51	23,83
18	85	16	18,82	214	52	24,30
19	85	16	18,82	214	50	23,36
20	85	16	18,82	214	53	24,77
21	85	17	20,00	214	52	24,30
22	85	16	18,82	214	51	23,83
23	85	14	16,47	214	51	23,83
24	85	16	18,82	214	52	24,30
25	85	15	17,65	214	51	23,83
26	85	13	15,29	214	52	24,30
27	85	15	17,65	214	52	24,30
28	85	15	17,65	214	52	24,30
29	85	16	18,82	214	52	24,30
30	85	16	18,82	214	50	23,36
31	85	15	17,65	214	50	23,36
32	85	14	16,47	214	50	23,36
33	85	13	15,29	214	51	23,83
34	85	14	16,47	214	49	22,90
35	85	13	15,29	214	52	24,30
36	85	17	20,00	214	52	24,30
37	85	15	17,65	214	51	23,83
38	85	16	18,82	214	51	23,83
39	85	16	18,82	214	52	24,30
40	85	16	18,82	214	51	23,83
41	85	16	18,82	214	50	23,36
42	85	13	15,29	214	52	24,30
43	85	16	18,82	214	52	24,30
44	85	14	16,47	214	50	23,36
45	85	15	17,65	214	52	24,30
46	85	16	18,82	214	52	24,30
47	85	13	15,29	214	52	24,30
48	85	16	18,82	214	50	23,36
49	85	12	14,12	214	46	21,50
50	85	9	10,59	214	46	21,50
51	85	11	12,94	214	47	21,96
52	85	13	15,29	214	49	22,90
Mitjana = 16,00		Mitjana = 51,00				
DE = 1,91		DE = 1,62				

4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL

L'any 2012 es van confirmar un total de 2.051 casos de MDOs a Barcelona ciutat, que representen el 30,6% del total de casos confirmats a Catalunya (6.691).

I. AMEBIASI

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 8. Amebiasi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	11	20	7	19	26
Resta de la província de Barcelona	4	6	10	6	6
Província de Tarragona	1	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	1	0	1
Província de Girona	0	0	0	1	0
Total de Catalunya	16	26	18	26	33
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	16	26	18	26	33

2. Font de detecció

Taula 9. Amebiasi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	5	15,2
Via electrònica ^a	28	84,8
TOTAL	33	100,0

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

Taula 10. Amebiasi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	14	5	19
CAP Maragall (EAP Encants)	3	0	3
Hospital Clínic	2	1	3
CAP Rio de Janeiro (EAP Prosperitat/Verdum)	2	0	2
CAP Casc Antic (EAP Casc Antic)	1	0	1
CAP Roger de Flor (EAP Dreta de l'Eixample)	1	0	1
CAP Sanllehy (EAP Sanllehy)	1	0	1
CAP Adrià (EAP Sant Elies)	1	0	1
CAP El Clot (EAP El Clot)	1	0	1
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	0	1	1
TOTAL	26	7	33

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

Taula 11. Amebiasi: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	0	0	60	19	23
Taxa	0,00	0,00	3,71	1,17	1,42

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 12. Amebiasi: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	8	34,8	1,04
Dones	15	65,2	1,76
TOTAL	23	100,0	1,42

La raó de taxes home/dona és de 0,59.

Taula 13. Amebiasi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	1	4,4	7,34
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	3	13,0	4,47
10 a 14	3	13,0	4,84
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	4	17,4	2,06
30 a 39	6	26,1	2,10
40 a 49	2	8,7	0,82
50 a 59	2	8,7	0,99
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	2	8,7	0,79
TOTAL	23	100,0	1,42

Els casos s'han presentat sobretot en els grups de 20 a 49 anys, però les taxes més elevades s'han presentat en els menors d'1 any i en els de 5 a 14 anys (veure figura 1).

Taula 14. Amebiasi: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Austràlia	1	4,4
Bolívia	3	13,0
Equador	1	4,4
Espanya	12	52,2
Filipines	1	4,4
Guinea	1	4,4
Pakistan	2	8,7
Paraguai	1	4,4
República Dominicana	1	4,4
TOTAL	23	100,0

3. Districte municipal

Taula 15. Amebiasi: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	6	26,1	5,70	6,37
l'Eixample (II)	1	4,4	0,38	0,39
Sants-Montjuïc (III)	3	13,0	1,63	1,74
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	0	0,0	0,00	0,00
Gràcia (VI)	1	4,4	0,82	0,61
Horta – Guinardó (VII)	1	4,4	0,59	0,55
Nou Barris (VIII)	6	26,1	3,59	3,61
Sant Andreu (IX)	1	4,4	0,68	0,57
Sant Martí (X)	3	13,0	1,28	1,29
No consta	1	4,4	-	-
TOTAL	23	100,0	1,42	

Els casos s'han presentat sobretot al districte de Ciutat Vella i a Nou Barris (veure figura 2).

4. Distribució mensual

Els casos s'han presentat majoritàriament els mesos de febrer i setembre (veure figura 3).

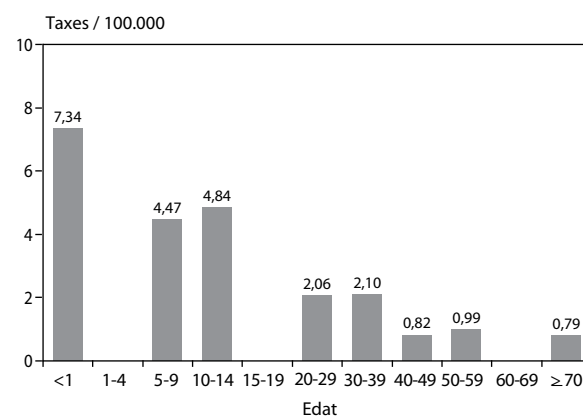
Figura 1. Amebiasi: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

Figura 2. Amebiasi: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

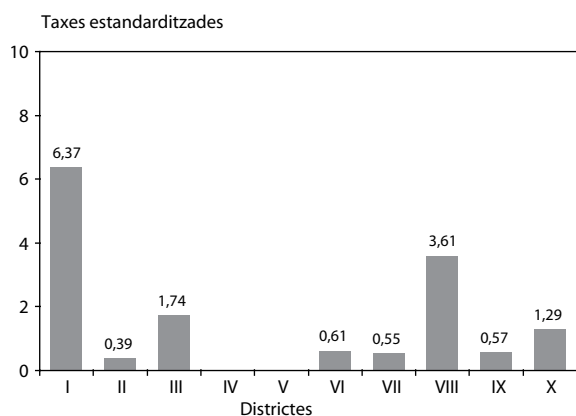
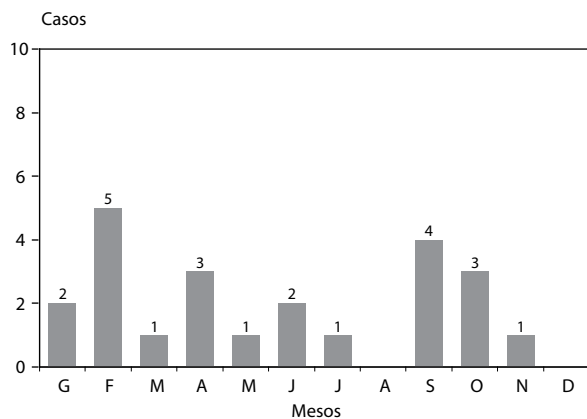


Figura 3. Amebiasi: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



II. BRUCEL·LOSI

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

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

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	5	0	0	0	2
Reste de la província de Barcelona	1	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	1	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	1	0	0	0	0
Total de Catalunya	7	0	0	1	2
Reste d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	7	0	0	1	2

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 17. Brucel·losi: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
4	Declaració Obligatòria	Home	55	Pakistan	Ciutat Vella
12	ECAP	Home	46	No Consta	Sants-Montjuïc

DM: districte municipal

III. FEBRE BOTONOSA**A) DECLARACIONS****1. Evolució temporal i lloc de residència**

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

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	2	4	0	3	3
Resta de la província de Barcelona	2	3	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	1
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	4	7	0	3	4
Resta d'Espanya	0	1	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	4	8	0	3	4

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 19. Febre botonosa: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
5	Declaració obligatòria	Home	46	Espanya	Eixample
6	Declaració obligatòria	Dona	13	Espanya	Sants-Montjuïc
10	Declaració Obligatòria	Dona	54	Espanya	Sant Martí

DM: districte municipal

IV. FEBRE TIFOIDE I PARATIFOIDE**A) DECLARACIONS****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 20. Febre tifoide: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	12	7	8	7	11
Resta de la província de Barcelona	1	1	4	2	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	2	0
Total de Catalunya	13	8	12	9	11
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	13	8	12	9	11

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 21. Febre tifoide: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
1	Declaració obligatòria	Home	30	França	Sant Martí
1	ECAP	Dona	32	Espanya	Nou Barris
1	Declaració obligatòria	Home	40	Bangladesh	Ciutat Vella
4	Declaració obligatòria	Dona	27	Pakistan	Nou Barris
6	Declaració obligatòria	Dona	0	Espanya	Ciutat Vella
7	Declaració obligatòria	Dona	49	Espanya	Sant Andreu
8	Declaració obligatòria	Home	10	Espanya	Sant Martí
9	Declaració obligatòria	Home	12	Bolívia	Nou Barris

DM: districte municipal

V. HEPATITIS A

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 22. Hepatitis A: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	82	305	81	44	69
Resta de la província de Barcelona	20	35	7	7	7
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	1	0
Província de Girona	1	1	0	0	0
Total de Catalunya	103	341	88	52	76
Resta d'Espanya	2	8	1	1	0
Estranger	1	1	0	0	1
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	106	350	89	53	77

2. Font de detecció

Taula 23. Hepatitis A: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Recerca activa ^a	2	2,6
Fulls de declaració estàndard	27	35,1
Via electrònica ^b	48	62,3
TOTAL	77	100,0

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

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

Taula 24. Hepatitis A: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	11	1	12
Hospital Sant Pau	4	1	5
Hospital del Mar	4	0	4
CAP Dr. Lluís Sayé	4	0	4
Hospital Sagrat Cor	0	4	4
CAP Casc Antic	3	0	3
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	3	0	3
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	3	0	3
Hospital Vall d'Hebron	2	0	2
CAP Rio de Janeiro (EAP Prosperitat)	2	0	2
Servei d'Epidemiologia	2	0	2
CAP Vila Olímpica	2	0	2
CAP Montnegre	2	0	2
CAP Sant Elies	2	0	2
CAP Turó (EAP Vilapicina)	2	0	2
Consorci d'APS Eixample	2	0	2
Hospital de l'Esperança	1	0	1
Hospital de Sant Rafael	1	0	1
Hospital Sant Joan de Déu	1	0	1
Institut Dexeus	1	0	1
Clínica Corachan	1	0	1
Clínica Fundació FIATC	1	0	1
CAP Gòtic	1	0	1
CAP Roquetes	1	0	1
CAP Ramon Turró	1	0	1
CAP El Clot	1	0	1
CAP La Pau	1	0	1
CAP Serra i Arola	1	0	1
CAP La Guineueta	1	0	1
CAP Consell de Cent	1	0	1
CAP Numància	1	0	1
CAP Sant Martí	1	0	1
CAP Bon Pastor	1	0	1
CAP Carreras Candi	1	0	1
CAP Horta	1	0	1
CAP CUAP Cotxeres	1	0	1
Hospital Clínic	0	1	1
CAP Sant Andreu	0	1	1
No consta	1	0	1
TOTAL	69	8	77

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

Taula 25. Hepatitis A: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	113	251	77	30	24
Taxa	6,93	15,37	4,76	1,85	1,48

L'increment de la taxa d'incidència als anys 2008-2009, 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 casos

Taula 26. Hepatitis A: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	14	58,3	1,82
Dones	10	41,7	1,18
TOTAL	24	100,0	1,48

La raó de taxes home/dona és 1,54

Taula 27. Hepatitis A: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	5	20,8	8,76
5 a 9	5	20,8	7,46
10 a 14	1	4,2	1,62
15 a 19	1	4,2	1,56
20 a 29	4	16,7	2,06
30 a 39	3	12,5	1,05
40 a 49	3	12,5	1,24
50 a 59	0	0,0	0,00
60 a 69	2	8,3	1,13
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	24	100,0	1,48

El major nombre de casos es donà en els grups d'edat de 1 a 9 anys i de 20 a 49 anys, grups que també presenten les incidències més elevades (veure figura 4).

Taula 28. Hepatitis A: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Bolívia	1	4,2
Equador	2	8,3
Espanya	15	62,5
Itàlia	1	4,2
Pakistan	3	12,5
Síria	1	4,2
No consta	1	4,2
TOTAL	24	100,0

El 62,5% de casos s'han produït en persones nascudes a Espanya i 33,3% fora.

3. Districte municipal

Taula 29. Hepatitis A: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	6	25,0	5,70	5,57
l'Eixample (II)	2	8,3	0,75	0,82
Sants-Montjuïc (III)	1	4,2	0,55	0,42
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	1	4,2	0,69	0,98
Gràcia (VI)	2	8,3	1,65	1,54
Horta – Guinardó (VII)	3	12,5	1,78	2,01
Nou Barris (VIII)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Andreu (IX)	4	16,7	2,72	2,32
Sant Martí (X)	1	4,2	0,43	0,35
No consta	4	16,7	-	-
TOTAL	24	100,0	1,48	

Ciutat Vella ha estat el districte amb taxes més altes, seguit de Sant Andreu (veure figura 5).

4. Distribució mensual

El major nombre de declaracions es va repartir entre els mesos de octubre i novembre (veure figura 6).

Figura 4. Hepatitis A: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

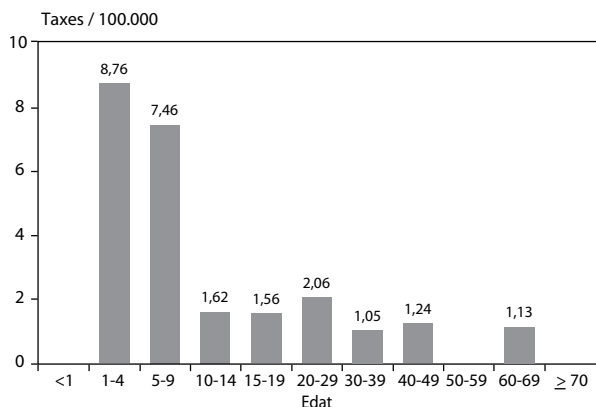


Figura 5. Hepatitis A: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

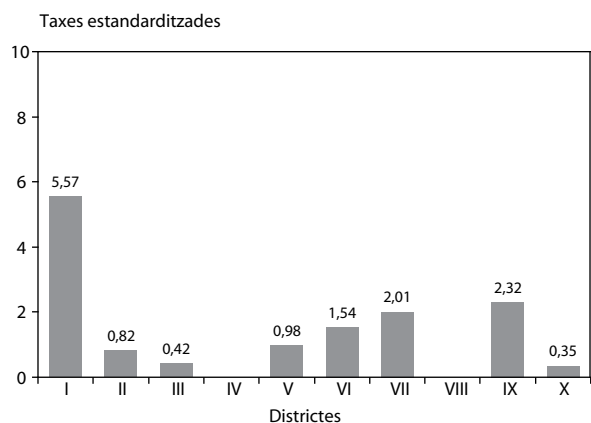
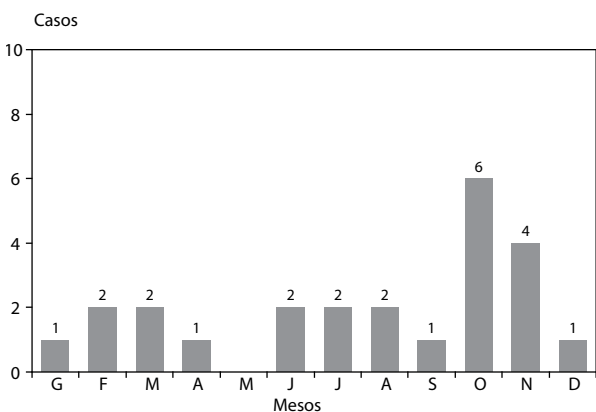


Figura 6. Hepatitis A: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



VI. HEPATITIS B

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 30. Hepatitis B: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	56	43	39	39	181
Resta de la província de Barcelona	7	9	3	4	9
Província de Tarragona	0	0	2	0	1
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	2	0	0	0	0
Total de Catalunya	65	52	44	43	191
Resta d'Espanya	2	2	0	1	0
Estranger	1	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	4	0
Total de declaracions	68	54	44	48	191*

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

2. Font de detecció

Taula 31. Hepatitis B: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	43	22,5
Via electrònica ^a	148	77,5
TOTAL	191	100,0

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

Taula 32. Hepatitis B: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	14	0	14
CAP La Sagrera	13	0	13
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	12	0	12
CAP Gòtic	12	0	12
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	10	0	10
CAP Numància	8	0	8
CAP Dr. Lluís Sayé	8	0	8
CAP Rio de Janeiro (EAP Verdum)	7	1	8
CAP Sant Martí	7	0	7
Hospital de Sant Pau	6	1	7
CAP Passeig de Sant Joan	6	0	6
CAP CUAP Cotxeres	6	0	6
CAP Casc Antic	5	0	5
Hospital Clínic	4	1	5
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	4	1	5
CAP Turó (EAP Vilapicina)	4	0	4
CAP Besós	4	0	4
CAP Bon Pastor	3	0	3
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	3	0	3
CAP Poble Nou	3	0	3
CAP Ramon Turró	3	0	3
CAP El Clot	3	0	3
CAP Montnegre	3	0	3
CAP Roger de Flor	3	0	3
CAP Monistrol de Montserrat	3	0	3
Hospital del Mar	2	0	2
CAP Carreras Candi	2	0	2
CAP Ciutat Meridiana	2	0	2
CAP Sanllehy	2	0	2
CAP Carles I	2	0	2
CAP Sant Elies	2	0	2
CAP Sant Andreu	2	0	2
CAP La Marina (EAP Dr. Carles Ribas)	2	0	2
Hospital de Barcelona	1	1	2
Centre Mèdic Teknon	1	1	2
Hospital Vall d'Hebron	1	0	1
Hospital Quiron	1	0	1
CAP Roquetes	1	0	1
CAP Turó (EAP Turó de la Peira)	1	0	1
CAP Sagrada Família (EAP Gaudí)	1	0	1
CAP Consell de Cent	1	0	1
Consorti d'APS Eixample	1	0	1
CAP Sant Andreu	1	0	1
CAP El Carmel	1	0	1
Hospital Plató	0	1	1
Clínica Sagrada Família	0	1	1
Cenclisa, S.A.	0	1	1
CAP Castelldefels	0	1	1
TOTAL	181	10	191

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012**1. Evolució temporal****Taula 33. Hepatitis B:** Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	33	30	24	27	34
Taxa	2,03	1,84	1,48	1,67	2,10

2. Característiques demogràfiques dels casos**Taula 34. Hepatitis B:** Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	26	76,5	3,38
Dones	8	23,5	0,94
TOTAL	34	100,0	2,10

La majoria dels casos eren homes. La raó de taxes home/dona és de 3,60

Taula 35. Hepatitis B: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	3	8,8	1,55
30 a 39	13	38,2	4,54
40 a 49	9	26,5	3,71
50 a 59	6	17,7	2,96
60 a 69	3	8,8	1,69
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	34	100,0	2,10

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

Taula 36. Hepatitis B: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Argentina	1	2,9
Colòmbia	2	5,9
Equador	1	2,9
Espanya	12	35,3
Itàlia	3	8,8
Marroc	2	5,9
Nigèria	1	2,9
Perú	1	2,9
Regne Unit	1	2,9
Uruguai	1	2,9
Veneçuela	1	2,9
No consta	8	23,5
TOTAL	34	100,0

El 35,3% dels casos s'han produït en persones nascudes a l'Estat Espanyol i el 41,2% eren nascuts fora de l'Estat Espanyol.

3. Districte municipal

Taula 37. Hepatitis B: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	7	20,6	6,65	4,90
l'Eixample (II)	8	23,5	3,01	2,61
Sants-Montjuïc (III)	4	11,8	2,18	1,97
Les Corts (IV)	2	5,9	2,43	2,27
Sarrià – St Gervasi (V)	2	5,9	1,38	1,31
Gràcia (VI)	1	2,9	0,82	0,74
Horta – Guinardó (VII)	1	2,9	0,59	0,63
Nou Barris (VIII)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Andreu (IX)	4	11,8	2,72	2,51
Sant Martí (X)	4	11,8	1,71	1,70
No consta	1	2,9	-	-
TOTAL	34	100,0	2,10	-

Els districtes amb major taxa d'incidència han estat Ciutat Vella, l'Eixample i Sant Andreu (veure figura 8).

4. Distribució mensual

El mes que es van declarar més casos va ser octubre (veure figura 9).

5. Altres

Evolució: Dels 34 malalts 24 (70,6%), es van curar, 5 (14,7%) van evolucionar a hepatitis crònica, 5 (14,7%) es van perdre el seguiment.

Mecanisme de transmissió: En 8 casos (23,5%) es va identificar les relacions sexuals com a factors de risc per a la transmissió. En 26 casos (76,5%) el factor de risc no es va poder identificar.

Figura 7. Hepatitis B: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

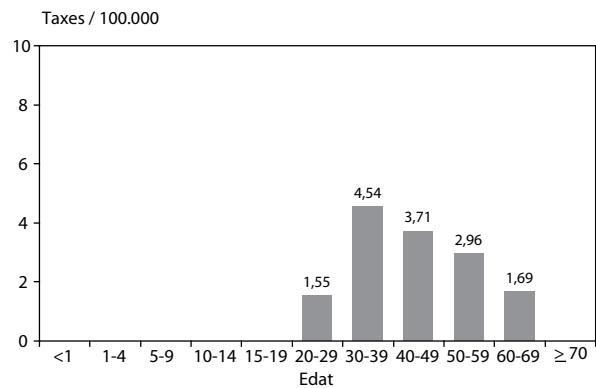


Figura 8. Hepatitis B: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

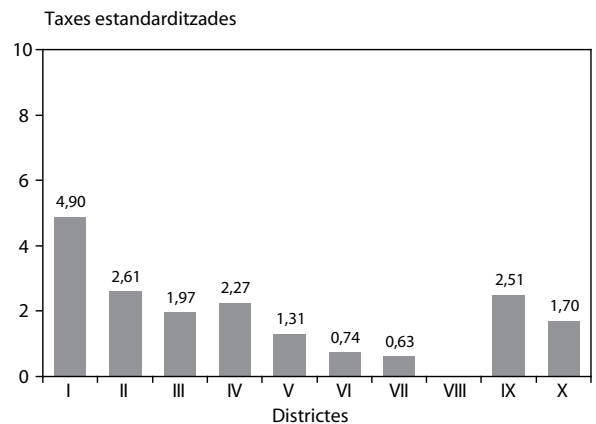
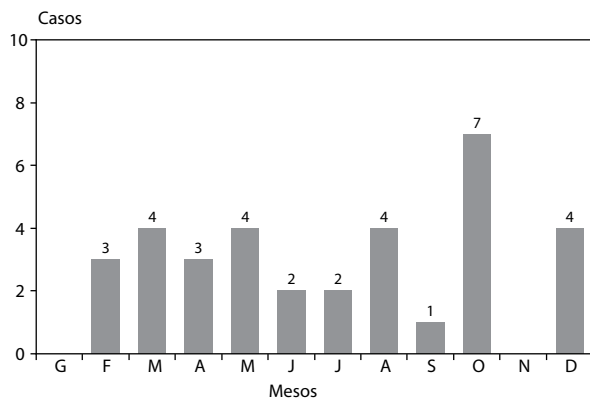


Figura 9. Hepatitis B: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



VII. HEPATITIS C

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 38. Hepatitis C: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	52	20	22	16	19
Resta de la província de Barcelona	11	4	2	5	4
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	1	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	63	24	25	21	23
Resta d'Espanya	0	0	1	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	63	24	26	21	23

2. Font de detecció

Taula 39. Hepatitis C: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	22	95,7
Via electrònica ^a	1	4,3
TOTAL	23	100,0

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

Taula 40. Hepatitis C: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital del Mar	6	2	8
Hospital Clínic	4	0	4
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	3	0	3
Hospital Vall d'Hebron	2	1	3
Centre Mèdic Teknon	1	0	1
CAP Casanova	1	0	1
CAP Les Hortes	1	0	1
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	1	0	1
Institut Dexeus	0	1	1
TOTAL	19	4	23

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

Taula 41. Hepatitis C: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	13	9	8	7	13
Taxa	0,80	0,55	0,49	0,43	0,80

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 42. Hepatitis C: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	10	76,9	1,30
Dones	3	23,1	0,35
TOTAL	13	100,0	0,80

La majoria dels casos eren homes. La raó de taxes home/dona és de 3,71.

Taula 43. Hepatitis C: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	1	7,7	0,52
30 a 39	3	23,1	1,03
40 a 49	4	30,8	1,65
50 a 59	3	23,1	1,48
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	2	15,4	0,79
TOTAL	13	100,0	0,80

La taxa més elevada ha estat en el rang d'edat de 40 a 49 anys, seguida del de 50 a 59 anys (veure figura 10).

Taula 44. Hepatitis C: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Bulgària	1	7,7
Espanya	8	61,5
Paraguai	1	7,7
Regne Unit	1	7,7
No consta	2	15,4
TOTAL	13	100,0

El 61,5% dels casos s'han produït en persones nascudes a l'Estat Espanyol i el 23,1% eren nascuts fora de l'Estat Espanyol.

5. Districte municipal

Taula 45. Hepatitis C: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	4	30,8	3,80	3,23
l'Eixample (II)	2	15,4	0,75	0,70
Sants-Montjuïc (III)	2	15,4	1,09	0,85
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	1	7,7	0,69	0,98
Gràcia (VI)	0	0,0	0,00	0,00
Horta – Guinardó (VII)	2	15,4	1,19	1,05
Nou Barris (VIII)	1	7,7	0,60	0,54
Sant Andreu (IX)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Martí (X)	1	7,7	0,43	0,36
TOTAL	13	100,0	0,80	-

El districte amb major taxa d'incidència ha estat Ciutat Vella, seguit d'Horta-Guinardó (veure figura 11).

6. Distribució mensual

Els mesos que es van declarar més casos van ser de març a maig (veure figura 12).

Figura 10. Hepatitis C: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

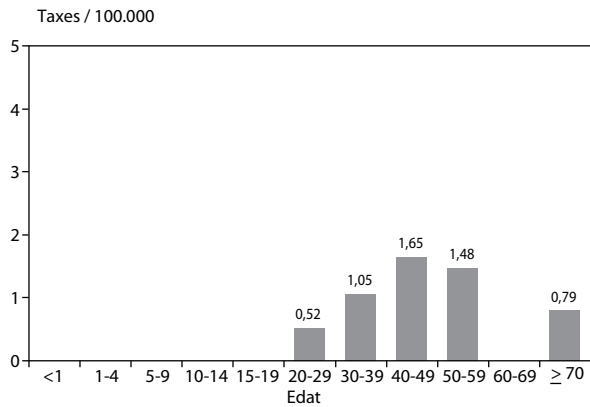


Figura 11. Hepatitis C: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

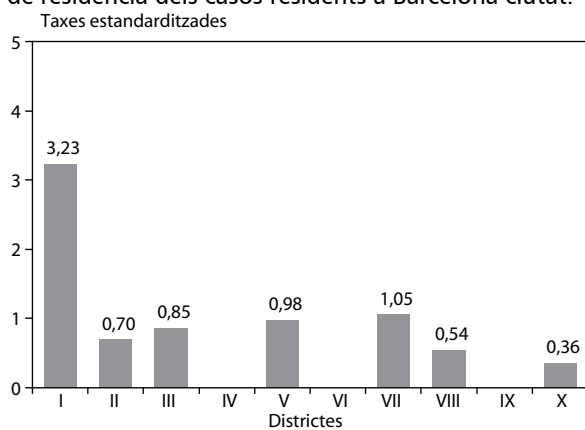
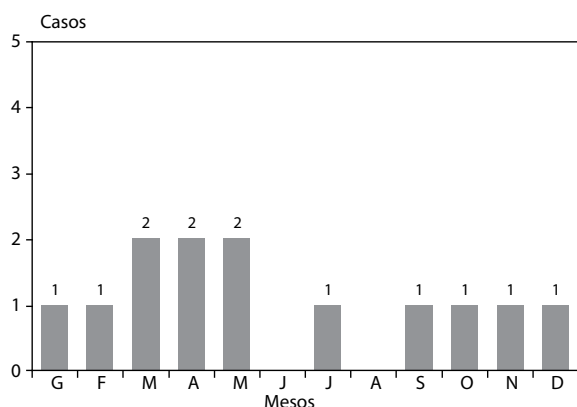


Figura 12. Hepatitis C: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



VIII. HEPATITIS E

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

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

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	1	1	2	2	3
Resta de la província de Barcelona	0	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	1	1	2	2	3
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	1	1	2	2	3

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 47. Hepatitis E: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
10	Declaració Obligatòria	Dona	24	Índia	Ciutat Vella
12	Declaració Obligatòria	Home	33	Etiòpia	Sants-Montjuïc

DM: districte municipal

IX. HIDATIDOSI

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

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

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	3	7	0	4	11
Resta de la província de Barcelona	1	1	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	4	8	0	4	11
Resta d'Espanya	1	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	5	8	0	4	11

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 49. Hidatidosi: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
4	Declaració Obligatòria	Home	45	Espanya	Sarrià-Sant Gervasi

DM: districte municipal

X. INFECCIÓ GONOCÒCCICA

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

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

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	219	196	309	229	359
Resta de la província de Barcelona	28	27	66	38	71
Província de Tarragona	3	1	2	1	1
Província de Lleida	0	2	1	1	2
Província de Girona	0	1	1	2	3
Total de Catalunya	250	227	379	271	436
Resta d'Espanya	1	2	3	7	8
Estranger	1	1	2	1	1
No consta residència	2	14	9	3	2
Total de declaracions	254	244	393	282	447

2. Font de detecció

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

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	412	92,2
Via electrònica ^a	34	7,6
No consta	1	0,2
TOTAL	447	100,0

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

Taula 52. Infecció gonocòccica: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del cas declarat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	200	66	266
Fundació Puigvert	28	8	36
Hospital del Mar	18	4	22
Hospital de Barcelona	10	2	12
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	10	0	10
Hospital Clínic	9	1	10
Hospital de Sant Pau	7	3	10
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	6	0	6
CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord)	5	0	5
CAP Sant Andreu	5	0	5
CAP Sant Rafael (EAP Vall d'Hebron)	4	1	5
CAP La Guineueta	4	0	4
CAP Poble Nou	4	0	4
CAP La Sagrera	4	0	4
CAP Horta	4	0	4
Institut Dexeus	2	2	4
CAP Rio de Janeiro (EAP Verdum)	3	0	3
CAP Sant Gervasi	3	0	3
CAP Gòtic	2	0	2
CAP Numància	2	0	2
CAP El Clot	2	0	2
CAP Via Barcino	2	0	2
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	2	0	2
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	2	0	2
CAP Vall d'Hebron	2	0	2
CAP Roquetes	2	0	2
CAP CUAP Cotxeres	2	0	2
CAP Ciutat Meridiana	2	0	2
Hospital del Sagrat Cor	1	0	1
CAP Casc Antic	1	0	1
CAP El Carmel	1	0	1
CAP Serra i Arola	1	0	1
CAP Montnegre	1	0	1
CAP Chafarinas	1	0	1
CAP Turó (EAP Vilapicina)	1	0	1
CAP Bon Pastor	1	0	1
CAP Besós	1	0	1
CAP Passeig de Sant Joan	1	0	1
CAP Les Hortes	1	0	1
CAP Ramon Turró	1	0	1
CAP Monistrol de Montserrat	1	0	1
No consta	0	1	1
TOTAL	359	88	447

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

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

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	219	196	309	227	359
Taxa	13,50	12,45	19,09	14,01	22,17

2. Característiques demogràfiques dels casos

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

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	307	85,5	39,91
Dones	52	14,5	6,76
TOTAL	359	100,0	22,17

La raó de taxes home/dona és de 5,90.

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

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	17	4,7	51,30
20 a 29	135	37,6	139,96
30 a 39	124	34,5	84,64
40 a 49	54	15,0	44,78
50 a 59	23	6,4	24,33
60 a 69	5	1,4	6,26
70 i més	1	0,2	1,04
TOTAL	359	100,0	22,17

Més del 74,5% dels casos tenen entre 20 i 40 anys (veure figura 13).

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

País	Casos	%
Albània	1	0,3
Andorra	1	0,3
Argentina	12	3,3
Armènia	2	0,6
Bèlgica	1	0,3
Bolívia	1	0,3
Brasil	7	2,0
Bulgària	2	0,6
Cap Verd	1	0,3
Colòmbia	9	2,5
El Salvador	1	0,3
Equador	7	2,0
Espanya	165	45,9
Estats Units	2	0,6
França	4	1,1
Grècia	1	0,3
Guinea Equatorial	1	0,3
Hondures	2	0,6
Illes Seychelles	1	0,3
Índia	1	0,3
Irlanda	1	0,3
Itàlia	21	5,8
Lituània	2	0,6
Luxemburg	1	0,3
Mali	1	0,3
Marroc	6	1,7
Mèxic	4	1,1
Països Baixos	3	0,8
Pakistan	5	1,4
Panamà	1	0,3
Perú	5	1,4
Portugal	3	0,8
Regne Unit	2	0,6
República Dominicana	10	2,8
Romania	2	0,6
Rússia	2	0,6
Senegal	2	0,6
Sierra Leone	1	0,3
Suècia	1	0,3
Suïssa	1	0,3
Veneçuela	5	1,4
Xile	1	0,3
No consta	57	15,8
TOTAL	359	100,0

4. Districte municipal

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

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	71	19,8	127,48	101,12
l'Eixample (II)	70	19,5	57,05	55,70
Sants-Montjuïc (III)	31	8,6	35,08	33,59
Les Corts (IV)	10	2,8	26,00	28,63
Sarrià – St Gervasi (V)	12	3,3	18,07	20,62
Gràcia (VI)	31	8,6	55,48	52,15
Horta – Guinardó (VII)	26	7,2	32,78	38,38
Nou Barris (VIII)	18	5,0	22,65	24,19
Sant Andreu (IX)	27	7,5	38,49	39,32
Sant Martí (X)	45	12,5	39,88	40,38
No consta	18	5,0	-	-
TOTAL	359	100,0	22,17	-

El districte amb la taxa d'incidència més alta ha estat Ciutat Vella, seguit de Gràcia i l'Eixample (veure figura 13).

5. Distribució mensual

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

Figura 13. Infecció gonocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

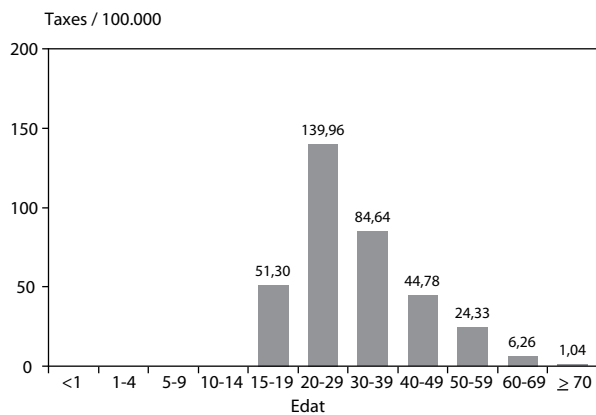


Figura 14. Infecció gonocòccica: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

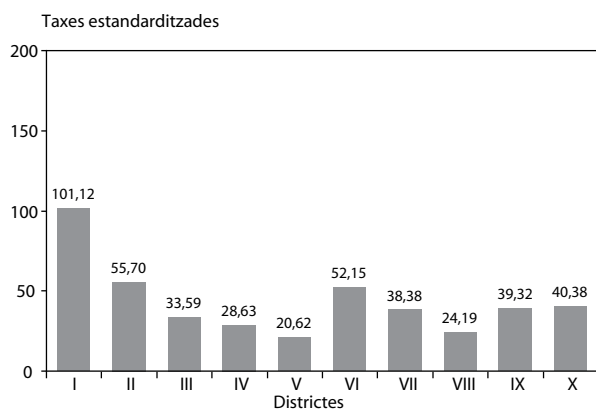
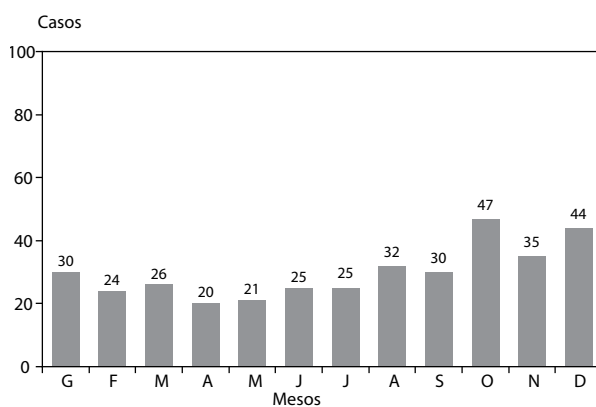


Figura 15. Infecció gonocòccica: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XI. INFECCIÓ PER VIH/SIDA

A) DECLARACIONS DE VIH

1. Evolució temporal i lloc de residència

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

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	-	-	354	332	356
Resta de la província de Barcelona	-	-	57	59	37
Província de Tarragona	-	-	3	1	4
Província de Lleida	-	-	1	1	2
Província de Girona	-	-	3	2	3
Total de Catalunya	-	-	418	395	402
Resta d'Espanya	-	-	4	3	2
Estranger	-	-	0	0	0
No consta residència	-	-	24	2	2
Total de declaracions	-	-	446	400	406

Taula 59. VIH: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Clínic	152	34	186
Hospital de Sant Pau	39	1	40
Hospital del Mar	37	1	38
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	30	8	38
Hospital Vall d'Hebron	32	3	35
CAP Casanova	4	0	4
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	3	1	4
CAP Les Hortes	3	0	3
CAP Casc Antic	3	0	3
SAP Creu Roja	3	0	3
CAP Manso (EAP Universitat)	3	0	3
Fundació Puigvert	2	0	2
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	2	0	2
CAP Ramon Turró	2	0	2
CAP Via Barcino	2	0	2
CAP Sant Andreu	2	0	2
Centre Mèdic Teknon	1	1	2
Hospital del Sagrat Cor	1	0	1
Hospital de Girona Dr. Josep Trueta	1	0	1
Infermeria Centre Penitenciari d'Homes de Barcelona	1	0	1
Infermeria Centre Penitenciari Quatre Camins	1	0	1
CAP Gòtic	1	0	1
CAP Dr. Lluís Sayé	1	0	1
CAP Poble Nou	1	0	1
CAP Sant Gervasi	1	0	1
CAP Numància	1	0	1
CAP Sant Martí	1	0	1
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	1	0	1
Consorci d'APS Eixample	1	0	1
CAP La Pau	1	0	1
CAP Roger de Flor (EAP Monumental)	1	0	1
CAP Turó (EAP Vilapicina)	1	0	1
CAP Rio de Janeiro (EAP Prosperitat)	1	0	1
CAP Gavà	1	0	1
CAP Sant Martí	1	0	1
CAP La Marina (EAP Dr. Carles Ribas)	1	0	1
No consta	17	1	18
TOTAL	356	50	406

B) CASOS DE VIH RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012**1. Evolució temporal****Taula 60. VIH:** Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	298	271	354	332	356
Taxa	18,44	16,59	21,87	20,49	21,98

2. Característiques demogràfiques dels casos**Taula 61. VIH:** Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	329	92,4	42,77
Dones	27	7,6	3,18
TOTAL	356	100,0	21,98

La raó de taxes home/dona és de 13,45.

Taula 62. VIH: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	4	1,1	3,17
20 a 29	106	29,8	54,62
30 a 39	138	38,8	48,24
40 a 49	72	20,2	29,67
50 a 59	25	7,0	12,35
60 a 69	9	2,5	5,08
70 i més	2	0,6	0,79
TOTAL	356	100,0	21,98

Les edats dels casos s'han situat entre els 17 i 78 anys amb una mediana de 33,9 anys en els homes i 33,8 en les dones (veure figura 16).

Taula 63. VIH: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Alemanya	5	1,4
Algèria	2	0,6
Argentina	10	2,8
Bèlgica	1	0,3
Bielorússia	1	0,3
Bolívia	4	1,1
Brasil	22	6,2
Bulgària	2	0,6
Camerun	2	0,6
Colòmbia	16	4,5
Cuba	4	1,1
Dinamarca	1	0,3
Equador	8	2,3
Espanya	179	50,3
Estats Units	1	0,3
França	4	1,1
Grècia	1	0,3
Guatemala	1	0,3
Guinea Equatorial	1	0,3
Haití	1	0,3
Hondures	2	0,6
Hongria	2	0,6
Índia	2	0,6
Itàlia	10	2,8
Iugoslàvia	2	0,6
Kazakhstan	1	0,3
Letònia	2	0,6
Marroc	10	2,8
Mèxic	4	1,1
Nepal	1	0,3
Nicaragua	1	0,3
Nigèria	3	0,8
Noruega	1	0,3
Països Baixos	1	0,3
Pakistan	6	1,7
Paraguai	1	0,3
Perú	6	1,7
Polònia	1	0,3
Portugal	4	1,1
Regne Unit	3	0,8
República Dominicana	6	1,7
República Txeca	1	0,3
Romania	8	2,3
Rússia	1	0,3
Turquia	1	0,3
Veneçuela	4	1,1
Xile	5	1,4
No consta	1	0,3
TOTAL	356	100,0

3. Districte municipal**Taula 64. VIH: Distribució segons el districte de residència dels casos.**

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	71	19,9	67,49	38,77
l'Eixample (II)	99	27,8	37,28	40,01
Sants-Montjuïc (III)	43	12,1	23,42	15,14
Les Corts (IV)	9	2,5	10,95	8,81
Sarrià – St Gervasi (V)	16	4,5	11,01	17,97
Gràcia (VI)	16	4,5	13,17	22,91
Horta – Guinardó (VII)	21	5,9	12,47	16,08
Nou Barris (VIII)	21	5,9	12,56	9,85
Sant Andreu (IX)	20	5,6	13,61	8,96
Sant Martí (X)	35	9,8	14,99	13,61
No consta	5	1,4	-	-
TOTAL	356	100,0	21,98	-

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

4. Distribució mensual

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

5. Altres**Taula 65. VIH: Distribució segons el sexe i la via de transmissió.**

Factor de risc	Homes	%	Dones	%	Total
UDI	15	4,6	4	14,8	19
HMS no UDI	260	79,0	0	0,0	260
HMS i UDI	0	0,0	21	77,8	21
HEMOF-HEMOT	0	0,0	1	3,7	1
PERINATAL	0	0,0	0	0,0	0
HTS	48	14,6	0	0,0	48
Desconegut	6	1,8	1	3,7	7
TOTAL	329	100,0	27	100,0	356

UDI: usuari de drogues injectades

HMS: homes amb relacions homosexuals

HEMOF-HEMOT: hemofílic-hemotransfundit

HTS: homes i dones amb relacions heterosexuales

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

C) DECLARACIONS DE SIDA**1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 66. Sida: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del cas declarat.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	92	97	83	69	82
Resta de la província de Barcelona	23	17	15	6	6
Província de Tarragona	0	3	1	0	0
Província de Lleida	1	1	0	0	0
Província de Girona	2	0	0	1	0
Total de Catalunya	118	118	99	76	88
Resta d'Espanya	0	1	1	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	2	1	2	0	0
Total de declaracions	120	120	102	76	88

2. Font de detecció

Taula 67. Sida: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Recerca activa ^a	46	52,3
Fulls de declaració estàndard	42	47,7
TOTAL	88	100,0

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

Taula 68. Sida: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del cas declarat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Clínic	25	2	27
Hospital del Mar	24	2	26
Hospital Vall d'Hebron	13	1	14
Hospital Sant Pau	9	1	10
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	3	0	3
Hospital Dos de Maig	2	0	2
Centre Mèdic Teknon	2	0	2
Infermeria del Centre Penitenciari d'Homages de Barcelona	2	0	2
Hospital de Barcelona	1	0	1
Hospital Plató	1	0	1
TOTAL	82	6	88

D) CASOS DE SIDA RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012**1. Evolució temporal**

Taula 69. Sida: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	98	97	83	69	82
Taxa	6,06	5,94	5,13	4,26	5,06

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

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 70. Sida: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	70	85,4	9,10
Dones	12	14,6	1,41
TOTAL	82	100,0	5,06

La raó de taxes home/dona és de 6,45.

Taula 71. Sida: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	10	12,2	5,15
30 a 39	32	39,0	11,19
40 a 49	23	28,1	9,48
50 a 59	13	15,9	6,42
60 a 69	3	3,7	1,69
70 i més	1	1,2	0,40
TOTAL	82	100,0	5,06

Les edats dels casos s'han situat entre els 26 i 68 anys amb una mediana de 42,0 anys en els homes i de 41,0 en les dones (veure figura 19).

Taula 72. Sida: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Argentina	5	6,1
Bolívia	1	1,2
Brasil	5	6,1
Cuba	1	1,2
Espanya	45	54,9
Filipines	1	1,2
França	1	1,2
Geòrgia	1	1,2
Guinea	1	1,2
Guinea Bissau	1	1,2
Guinea Equatorial	1	1,2
Irlanda	1	1,2
Itàlia	2	2,4
Marroc	2	2,4
Nigèria	1	1,2
Perú	1	1,2
Portugal	1	1,2
República Dominicana	1	1,2
Romania	3	3,6
Rússia	1	1,2
Ucraïna	1	1,2
Uruguai	1	1,2
Veneçuela	2	2,4
Xile	1	1,2
Xina	1	1,2
TOTAL	82	100,0

3. Districte municipal

Taula 73. Sida: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	26	31,7	24,71	18,84
l'Eixample (II)	13	15,9	4,90	4,55
Sants-Montjuïc (III)	11	13,4	5,99	5,23
Les Corts (IV)	2	2,4	2,43	2,26
Sarrià – St Gervasi (V)	3	3,6	2,06	1,92
Gràcia (VI)	9	11,0	7,41	6,51
Horta – Guinardó (VII)	6	7,3	3,56	3,61
Nou Barris (VIII)	7	8,5	4,19	4,74
Sant Andreu (IX)	1	1,2	0,68	0,57
Sant Martí (X)	3	3,6	1,28	1,06
No consta	1	1,2	-	-
TOTAL	82	100,0	5,06	-

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

4. Distribució mensual

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

5. Altres

Taula 74. SIDA: Distribució segons el sexe i la via de transmissió.

Factor de risc	Homes	%	Dones	%	Total
UDI	14	20,0	2	18,7	16
HMS no UDI	39	55,7	0	0,0	39
HMS i UDI	0	0,0	0	0,0	0
HEMOF-HEMOT	0	0,0	0	0,0	0
PERINATAL	0	0,0	0	0,0	0
HTS	12	17,1	9	75,0	21
Desconegut	5	7,1	1	8,3	6
TOTAL	70	100,0	12	100,0	82

UDI: usuari de drogues injectades

HMS: homes amb relacions homosexuals

HEMOF-HEMOT: hemofílic-hemotransfundit

HTS: homes i dones amb relacions heterosexuales

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

Figura 16. VIH: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

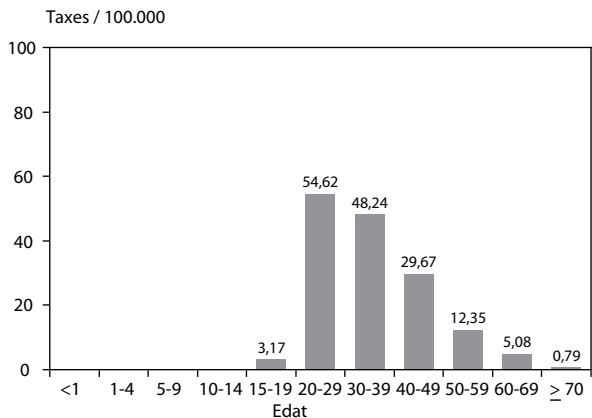


Figura 17. VIH: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

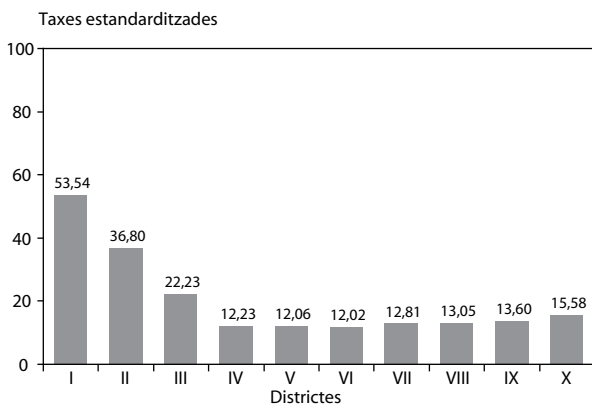


Figura 18. VIH: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.

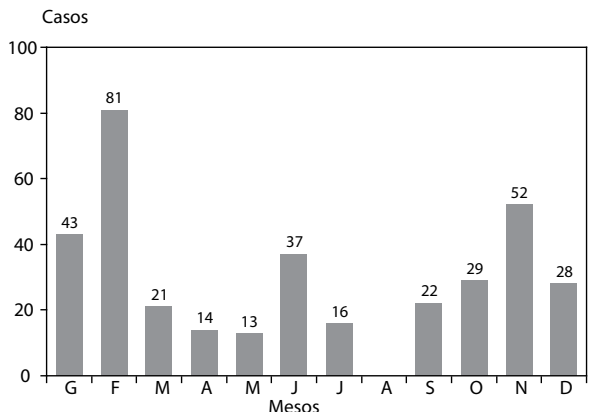


Figura 19. Sida: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

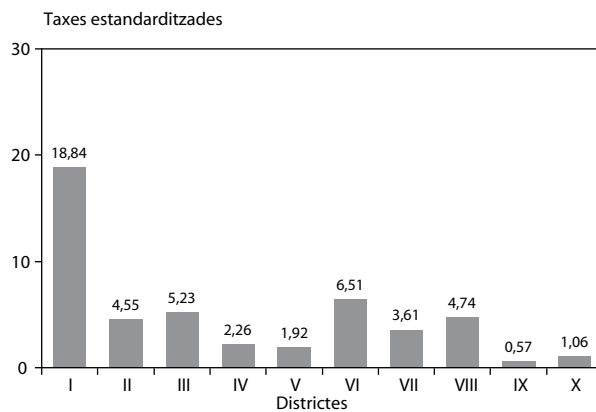


Figura 20. Sida: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

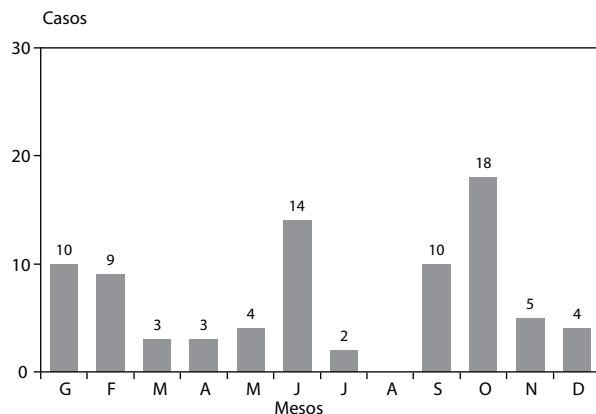
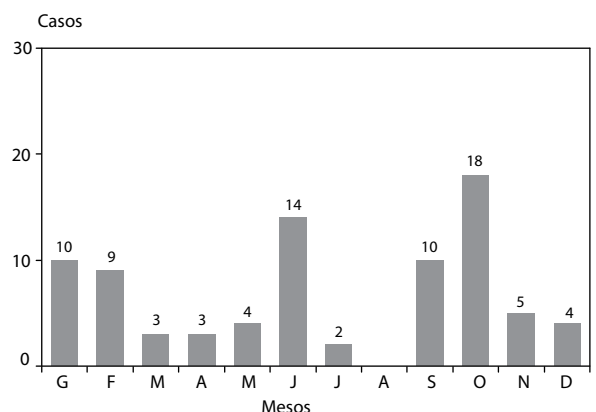


Figura 21. Sida: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XII. LEGIONEL·LOSI**A) DECLARACIONS****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 75. Legionel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	66	54	53	41	42
Resta de la província de Barcelona	32	16	20	18	19
Província de Tarragona	0	0	1	0	0
Província de Lleida	1	1	0	0	0
Província de Girona	0	0	1	0	2
Total de Catalunya	99	71	75	59	63
Resta d'Espanya	4	0	1	0	3
Estranger	4	3	3	0	1
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	107	74	79	59	67

2. Font de detecció

Taula 76. Legionel·losi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	1	1,5
Recerca activa ^a	1	1,5
Fulls de declaració estàndard	65	97,0
TOTAL	67	100,0

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

Taula 77. Legionel·losi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Vall d'Hebron	14	6	20
Hospital de Barcelona	3	4	7
Hospital del Mar	4	2	6
Hospital Clínic	3	2	5
Hospital Dos de Maig	4	0	4
Hospital del Sagrat Cor	4	0	4
Hospital de Sant Pau	2	2	4
Servei d'Epidemiologia	2	1	3
Centre Mèdic Teknon	1	2	3
Clínica Sagrada Família	2	0	2
Unitat de Vigilància Epidemiològica Barcelonès Nord Maresme	0	2	2
Centre Mèdic Delfos	1	0	1
Centre Peracamps	1	0	1
Hospital de Tarragona "Joan XXIII"	1	0	1
Clínica Corachan	0	1	1
Hospital Quiron	0	1	1
Hospital de Sant Jaume	0	1	1
Hospital de Palamós	0	1	1
TOTAL	42	25	67

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

Taula 78. Legionel·losi: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	67	55	53	39	42
Taxa	4,11	3,37	3,27	2,41	2,59

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 79. Legionel·losi: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	28	66,7	3,64
Dones	14	33,3	1,65
TOTAL	42	100,0	2,59

La raó de taxes home/dona és de 2,21.

Taula 80. Legionel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	0	0,0	0,00
30 a 39	2	4,8	0,70
40 a 49	5	11,9	2,06
50 a 59	6	14,3	2,96
60 a 69	11	26,2	6,20
70 i més	16	38,1	6,32
No consta	2	4,8	-
TOTAL	42	100,0	2,59

Les persones de més de 60 anys han presentat taxes superiors a les de la resta de grups d'edat més joves (veure figura 22).

Taula 81. Legionel·losi: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Alemanya	1	2,4
Argentina	1	2,4
Colòmbia	1	2,4
Estats Units	1	2,4
Espanya	35	83,3
Itàlia	1	2,4
Països Baixos	1	2,4
No consta	1	2,4
TOTAL	42	100,0

El 83,3% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol, mentre que el 14,3% eren nascuts fora.

6. Districte municipal

Taula 82. Legionel·losi: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	3	7,1	2,85	2,57
l'Eixample (II)	8	19,1	3,01	2,60
Sants-Montjuïc (III)	4	9,5	2,18	2,25
Les Corts (IV)	2	4,8	2,43	0,84
Sarrià – St Gervasi (V)	2	4,8	1,38	1,51
Gràcia (VI)	1	2,4	0,82	0,74
Horta – Guinardó (VII)	6	14,3	3,56	3,58
Nou Barris (VIII)	6	14,3	3,59	3,39
Sant Andreu (IX)	3	7,1	2,04	2,00
Sant Martí (X)	7	16,7	3,00	3,15
TOTAL	42	100,0	2,59	-

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

4. Distribució mensual

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

5. Altres

Van morir 2 casos (letalitat: 4,8%). 8 casos (19,5%) eren part de diferents brots.

Figura 22. Legionel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

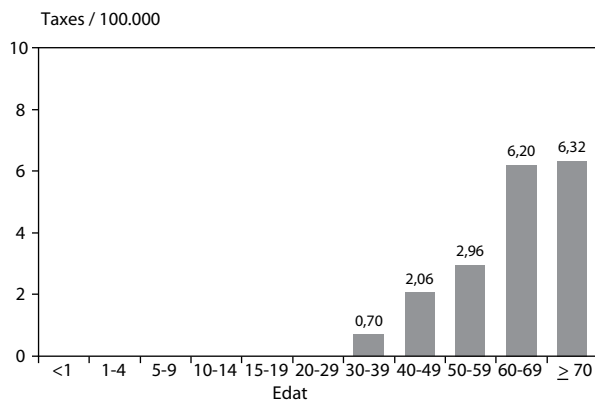


Figura 23. Legionel·losi: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

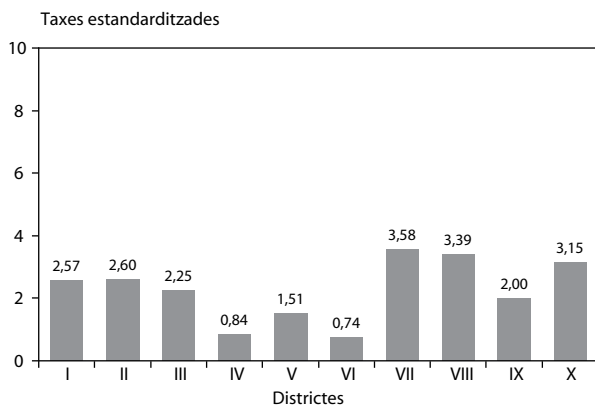
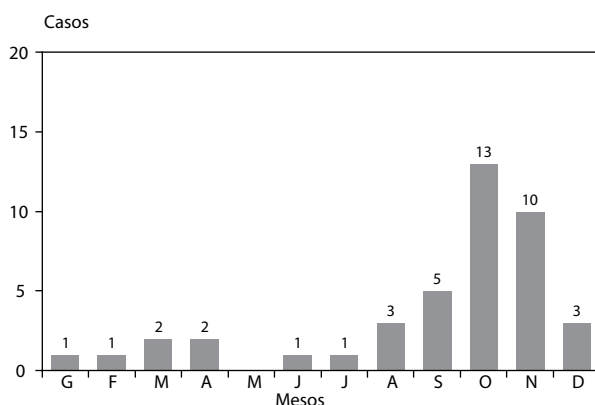


Figura 24. Legionel·losi: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XIII. LEPRO

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 83. Lepra: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	1	1	2	1	2
Resta de la província de Barcelona	5	3	0	0	2
Província de Tarragona	1	2	0	0	1
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	2	0	0	0	1
Total de Catalunya	9	6	2	1	6
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	9	6	2	1	6

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 84. Lepra: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
9	Declaració Obligatòria	Dona	54	Brasil	Sant Martí

DM: districte municipal

XIV. LIMFOGRANULOMA VENERI

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 85. Limfogranuloma veneri: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del cas declarat.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	31	11	23	81	52
Resta de la província de Barcelona	2	0	3	2	11
Província de Tarragona	0	0	0	1	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	1
Total de Catalunya	33	11	26	84	64
Resta d'Espanya	0	0	0	0	1
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	33	11	26	84	65

2. Font de detecció

Taula 86. Limfogranuloma veneri: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	65	100,0
TOTAL	65	100,0

Taula 87. Limfogranuloma veneri: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del cas declarat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	39	11	50
Hospital Clínic	9	2	11
Hospital del Mar	3	0	3
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol	1	0	1
TOTAL	52	13	65

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

Taula 88. Limfogranuloma veneri: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	31	11	22	81	52
Taxa	1,90	1,41	2,86	5,00	3,21

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 89. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	52	100,0	10,51
Dones	0	0,0	0,00
TOTAL	52	0,0	3,21

Taula 90. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	10	19,2	10,37
30 a 39	23	44,2	15,70
40 a 49	17	32,7	14,10
50 a 59	2	3,9	2,12
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	52	100,0	3,21

(veure figura 25)

Taula 91. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Argentina	1	1,9
Bèlgica	1	1,9
Brasil	2	3,9
Colòmbia	1	1,9
Cuba	2	3,9
Equador	2	3,9
França	6	11,5
Espanya	29	55,8
Itàlia	1	1,9
Mèxic	1	1,9
Regne Unit	1	1,9
Romania	1	1,9
Veneçuela	2	3,9
No consta	2	3,9
TOTAL	52	100,0

3. Districte municipal

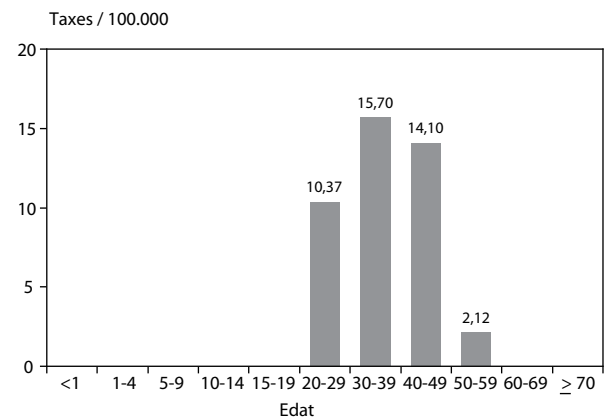
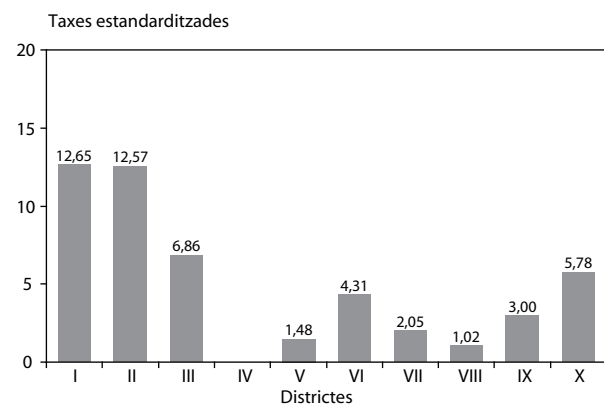
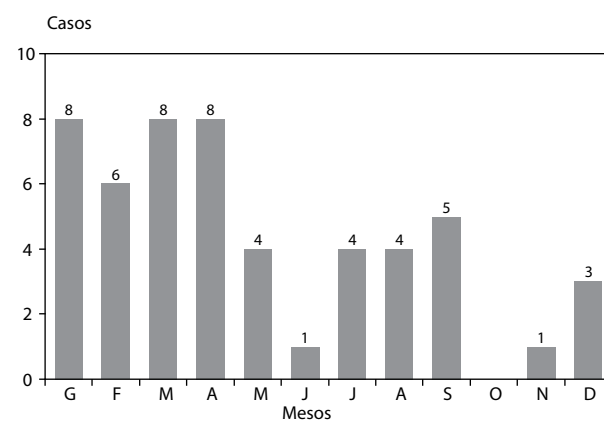
Taula 92. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	10	19,2	17,96	12,65
l'Eixample (II)	18	34,6	14,67	12,57
Sants-Montjuïc (III)	6	11,5	6,79	6,86
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	1	1,9	1,51	1,48
Gràcia (VI)	3	5,8	5,37	4,31
Horta – Guinardó (VII)	2	3,9	2,52	2,05
Nou Barris (VIII)	1	1,9	1,26	1,02
Sant Andreu (IX)	2	3,9	2,85	3,00
Sant Martí (X)	7	13,5	6,20	5,78
No consta	2	0,0	-	-
TOTAL	52	100,0	3,21	-

(veure figura 26)

4. Distribució mensual

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

Figura 25. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.**Figura 26. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.****Figura 27. Limfogranuloma veneri: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.**

XV. MALALTIA INVASIVA PER *Haemophilus influenzae* SUBTIP b

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 93. Malaltia Invasiva per *Haemophilus Influenzae* subtip b: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	3	0	0	2	4
Resta de la província de Barcelona	0	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	3	0	0	2	4
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	1	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	3	0	0	3	4

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 94. Malaltia Invasiva per *Haemophilus Influenzae* subtip b: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
5	Declaració Obligatòria	Home	2	Espanya	Nou Barris

DM: districte municipal

XVI. MALALTIA MENINGOCÒCCICA

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 95. Malaltia meningocòccica: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	31	23	23	25	15
Resta de la província de Barcelona	23	18	13	9	5
Província de Tarragona	1	3	1	2	0
Província de Lleida	1	1	1	1	0
Província de Girona	1	2	0	0	0
Total de Catalunya	57	47	38	37	20
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	2	0	0	0	1
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	59	47	38	37	21

2. Font de detecció

Taula 96. Malaltia meningocòccica: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	19	90,5
Via electrònica ^a	1	4,8
Altres	1	4,8
TOTAL	21	100,0

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

Taula 97. Malaltia meningocòccica: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del cas declarat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Vall d'Hebron	5	1	6
Hospital de Sant Pau	2	3	5
Hospital del Mar	2	0	2
Institut Dexeus	1	1	2
Hospital Clínic	1	1	2
Hospital de Barcelona	1	0	1
Hospital Quiron	1	0	1
Centre Mèdic Delfos	1	0	1
Consorti Hospitalari Parc Taulí	1	0	1
TOTAL	15	6	21

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

Taula 98. Malaltia meningocòccica: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	31	22	21	21	12
Taxa	1,91	1,34	1,29	1,30	0,74

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 99. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	8	66,7	1,04
Dones	4	33,3	0,47
TOTAL	12	100,0	0,74

La raó de taxes home/dona és de 2,21.

Taula 100. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	1	8,3	7,34
1 a 4	7	58,3	12,27
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	0	0,0	0,00
30 a 39	0	0,0	0,00
40 a 49	1	8,3	0,41
50 a 59	1	8,3	0,49
60 a 69	1	8,3	0,56
70 i més	1	8,3	0,40
TOTAL	12	100,0	0,74

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

Taula 101. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Bolívia	1	8,3
Espanya	9	75,0
Itàlia	1	8,3
Líbia	1	8,3
TOTAL	12	100,0

El 75,0% dels casos eren nascuts a l'Estat Espanyol i el 25,0% eren nascuts fora.

3. Districte municipal

Taula 102. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	1	8,3	0,95	0,78
l'Eixample (II)	3	25,0	1,13	1,16
Sants-Montjuïc (III)	0	0,0	0,00	0,00
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	0	0,0	0,00	0,00
Gràcia (VI)	2	16,7	1,65	1,54
Horta – Guinardó (VII)	0	0,0	0,00	0,00
Nou Barris (VIII)	3	25,0	1,80	1,53
Sant Andreu (IX)	1	8,3	0,68	0,57
Sant Martí (X)	1	8,3	0,43	0,35
No consta	1	8,3	-	-
TOTAL	12	100,0	0,74	-

Els districtes de Nou Barris, Gràcia i l'Eixample han presentat les taxes més elevades (veure figura 29).

4. Distribució mensual

El mes amb més casos ha estat març, seguit de gener, maig i desembre (veure figura 30).

5. Altres

Taula 103. Malaltia meningocòccica: Taxes específiques (per 100.000) segons el grup d'edat i districte dels casos.

	DISTRICTES				
	I	II	III	IV	V
<1	0	0	0	0	0
1 a 4	0	12,28	0	0	0
5 a 9	0	0	0	0	0
10 a 14	0	0	0	0	0
15 a 19	0	0	0	0	0
20 a 29	0	0	0	0	0
30 a 39	0	0	0	0	0
40 a 49	5,93	0	0	0	0
50 a 59	0	2,90	0	0	0
60 a 69	0	3,69	0	0	0
70 i mes	0	0	0	0	0
Taxa	0,78	1,16	0	0	0
	VI	VII	VIII	IX	X
<1	0	0	0	0	46,45
1 a 4	34,71	0	48,99	17,57	0
5 a 9	0	0	0	0	0
10 a 14	0	0	0	0	0
15 a 19	0	0	0	0	0
20 a 29	0	0	0	0	0
30 a 39	0	0	0	0	0
40 a 49	0	0	0	0	0
50 a 59	0	0	0	0	0
60 a 69	0	0	0	0	0
70 i mes	0	0	0	0	0
Taxa	1,54	0	1,53	0,57	0,35

En el cas del grup de més de 70 anys no consta el districte municipal.

Taula 104. Malaltia meningocòccica: Distribució segons l'evolució de la malaltia dels casos.

Evolució	Casos	%
Curats	11	91,7
Morts	1	8,3
TOTAL	12	100,0

Taula 105. Malaltia meningocòccica: Distribució de l'evolució dels casos i dels morts segons diagnòstic dels casos.

Evolució	Curats	Morts	Perduts	Total
Meningitis	3	0	0	3
Sepsis	6	1	0	7
Meningitis+sepsis	2	0	0	2
TOTAL	11	1	0	12

Taula 106. Malaltia meningocòccica: Distribució segons quadres clínics dels casos.

Tipus Clínic	Casos	%
Meningitis	3	25,0
Sepsis	7	58,3
Meningitis+sepsis	2	16,7
TOTAL	12	100,0

Taula 107. Malaltia meningocòccica: Distribució segons els serogrupos identificats dels casos.

Serogrup	Casos	%
Serogrup B	5	41,7
Serogrup C	3	25,0
Serogrup Y	2	16,7
No aïllats	1	8,3
No consta	1	8,3
TOTAL	12	100,0

L'aïllament de la soca s'ha aconseguit en 10 dels casos, essent el serogrup B el més freqüent.

Figura 28. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

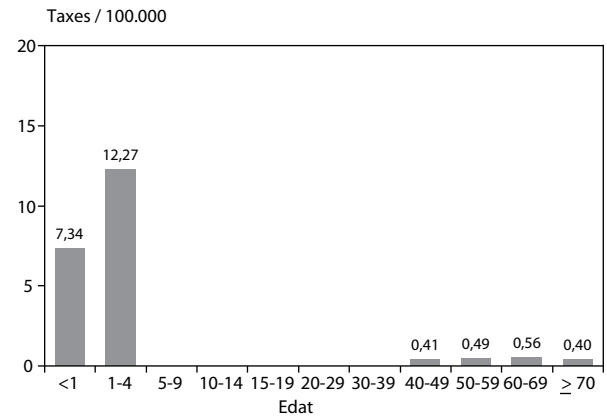


Figura 29. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

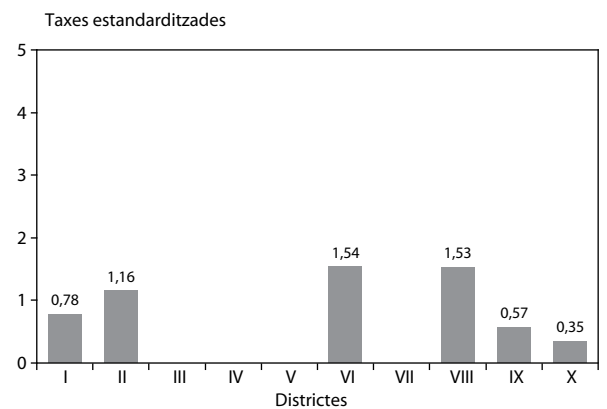
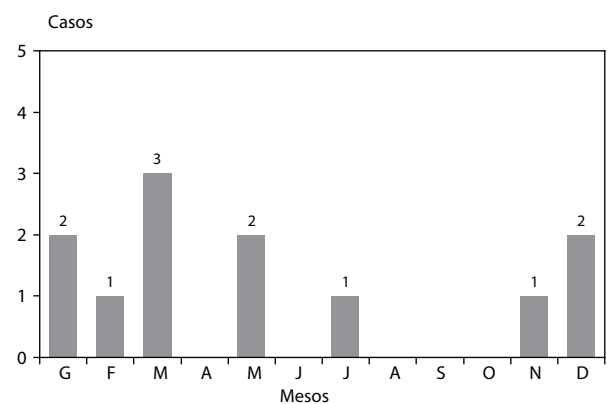


Figura 30. Malaltia meningocòccica: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XVII. PALUDISME

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 108. Paludisme: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	34	28	35	35	36
Resta de la província de Barcelona	23	23	19	26	24
Província de Tarragona	0	0	3	3	3
Província de Lleida	1	0	1	0	0
Província de Girona	0	3	1	4	2
Total de Catalunya	58	54	59	68	65
Resta d'Espanya	4	1	3	4	1
Estranger	0	0	4	0	2
No consta residència	0	1	0	0	0
Total de declaracions	62	56	66	72	68

2. Font de detecció

Taula 109. Paludisme: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	40	58,8
Via electrònica ^a	28	41,2
TOTAL	68	100,0

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

Taula 110. Paludisme: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Clínic	10	14	24
Unitat de Malalties Tropicals i Importades	10	12	22
Hospital del Mar	3	3	6
CAP El Carmel	2	0	2
CAP Rio de Janeiro	1	1	2
Centre Mèdic Delfos	1	0	1
Centre Mèdic Teknon	1	0	1
CAP Dr. Lluís Sayé	1	0	1
CAP Montnegre	1	0	1
CAP Horta	1	0	1
CAP Sant Andreu	1	0	1
CAP Sant Elies	1	0	1
CAP El Clot	1	0	1
CAP Bon Pastor	1	0	1
CAP Poble Nou	1	0	1
Hospital Vall d'Hebron	0	1	1
Hospital de Barcelona	0	1	1
TOTAL	36	32	68

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

Taula 111. Paludisme: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	32	28	34	33	32
Taxa	1,97	1,71	2,10	2,04	1,98

S'observa un decrement del 2,8% respecte l'any anterior.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 112. Paludisme: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	23	71,9	2,99
Dones	9	28,1	1,06
TOTAL	32	100,0	1,98

La raó de taxes home/dona és de 2,82

Taula 113. Paludisme: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	2	6,3	3,12
20 a 29	10	31,3	5,15
30 a 39	7	21,9	2,45
40 a 49	7	21,9	2,88
50 a 59	3	9,4	1,48
60 a 69	3	9,4	1,69
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	32	100,0	1,98

La mediana d'edat ha estat de 33 anys en els homes i de 35 en les dones, amb una DE de 15,47 anys (veure figura 31).

Taula 114. Paludisme: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Camerun	1	3,1
Espanya	12	37,5
França	1	3,1
Ghana	1	3,1
Guinea	1	3,1
Guinea Bissau	1	3,1
Guinea Equatorial	7	21,9
Nigèria	1	3,1
Pakistan	5	15,6
Perú	1	3,1
Senegal	1	3,1
TOTAL	32	100,0

3. Districte municipal

Taula 115. Paludisme: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	3	9,4	2,85	2,55
l'Eixample (II)	3	9,4	1,13	1,07
Sants-Montjuïc (III)	5	15,6	2,72	2,89
Les Corts (IV)	1	3,1	1,22	1,10
Sarrià – St Gervasi (V)	5	15,6	3,44	3,83
Gràcia (VI)	2	6,3	1,65	2,38
Horta – Guinardó (VII)	2	6,3	1,19	1,37
Nou Barris (VIII)	5	15,6	2,99	2,90
Sant Andreu (IX)	2	6,3	1,36	1,16
Sant Martí (X)	3	9,4	1,28	1,54
No consta	1	3,1	-	-
TOTAL	32	100,0	1,98	-

Els districtes de Sarrià-Sant Gervasi, Nou Barris i Sants-Montjuïc han presentat les taxes més elevades.

4. Distribució mensual

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

(Veure figura 33).

5. Altres

Taula 116. Paludisme: Distribució segons espècie aïllada dels casos.

Espècie aïllada	Casos	%
Plasmodium ovale	1	3,1
Plasmodium falciparum	23	71,9
Plasmodium vivax	5	15,6
No determinat	3	9,4
TOTAL	32	100,0

Taula 117. Paludisme: Distribució segons tipus de viatge dels casos.

Viatge	Casos	%
Turisme	2	6,3
Treball	6	18,8
Cooperant	5	15,6
Altres	1	3,1
No consta	18	56,3
TOTAL	32	100,0

El 61% dels casos no havien fet quimioprofilaxi.

Taula 118. Paludisme: Distribució segons evolució dels casos.

Evolució	Casos	%
Curació	28	87,5
Perdut	3	9,4
No consta	1	3,1
TOTAL	32	100,0

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

Figura 31. Paludisme: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

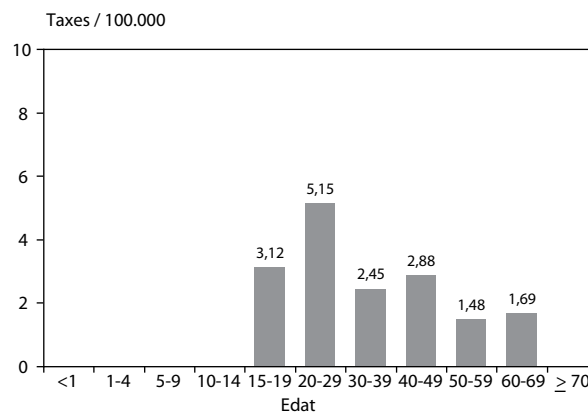


Figura 32. Paludisme: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

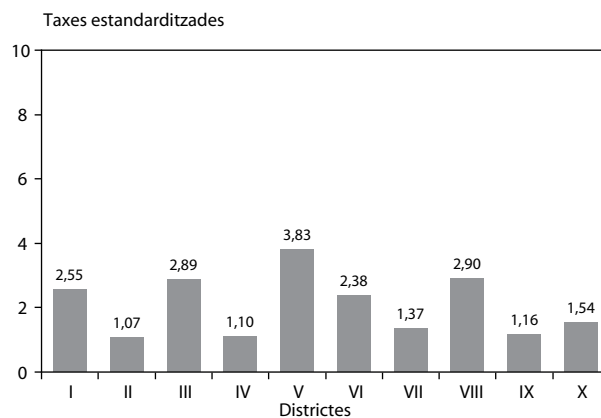
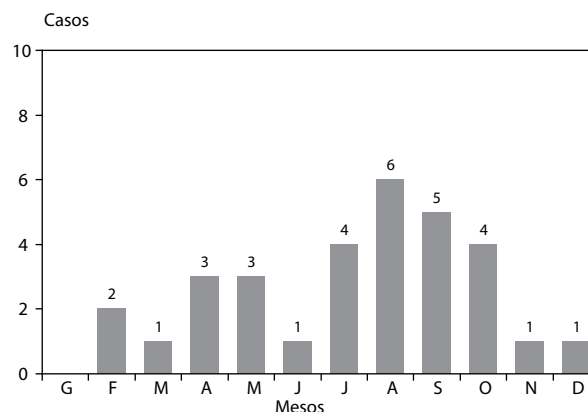


Figura 33. Paludisme: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XVIII. PAROTIDITIS

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 119. Parotiditis: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	80	105	94	103	189
Resta de la província de Barcelona	27	26	29	25	47
Província de Tarragona	0	1	0	0	2
Província de Lleida	1	0	1	0	1
Província de Girona	0	1	0	0	3
Total de Catalunya	108	133	124	128	242
Resta d'Espanya	3	2	5	2	0
Estranger	0	2	0	0	1
No consta residència	0	0	0	1	0
Total de declaracions	111	137	129	131	243

2. Font de detecció

Taula 120. Parotiditis: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Recerca activa ^a	12	4,9
Fulls de declaració estàndard	204	84,0
Via electrònica ^b	27	11,1
TOTAL	243	100,0

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

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

Taula 121. Parotiditis: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Institut Dexeus	17	18	35
Centre Mèdic Teknon	12	12	24
Servei d'Epidemiologia	15	3	18
Hospital del Mar	12	2	14
Hospital Sant Joan de Déu	13	0	13
Hospital Vall d'Hebron	9	2	11
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu	7	3	10
Clínica Corachan	4	4	8
Hospital Clínic	6	0	6
CAP Poble Nou	6	0	6
CAP Serra i Arola	5	0	5
Hospital de Barcelona	4	1	5
CAP Bon Pastor	4	0	4
CAP Les Corts (EAP Helios)	4	0	4
Metges particulars	3	1	4
Departament de Salut	3	1	4
Hospital de l'Esperança	3	0	3
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	3	0	3
CAP Casc Antic	3	0	3
CAP Adrià (EAP Sant Elies)	3	0	3
CAP Sardanya	3	0	3
CAP La Marina (EAP Dr. Carles Riba)	3	0	3
Hospital de Sant Pau	2	1	3
CAP Numància	2	1	3
Hospital Quiron	1	2	3
Unitat de Vigilància Epidemiològica Costa Ponent	1	2	3
CAP Horta	2	0	2
CAP Roger de Flor (EAP Monumental)	2	0	2
CAP Larrard	2	0	2
CAP Ciutat Meridiana	2	0	2
CAP La Pau	2	0	2
Escoles de la ciutat	2	0	2
Clínica Nostra Sra. del Pilar	2	0	2
Altres centres sanitaris*	27	1	28
TOTAL	189	54	243

* un cas per centre: Hospital del Sagrat Cor, Centre Mèdic Delfos, Clínica Sagrada Família, Centre Sociosanitari Pere Virgili, CAP Gòtic, CAP Turó (EAP Vilapicina), CAP Roger de Flor (EAP Eixample Dreta), CAP Roger de Flor (EAP Monumental) CAP CUAP Cotxeres, CAP Carreras Candi, CAP Barceloneta, CAP Pare Claret (EAP Joanic), CAP La Guineueta, CAP Dr Lluís Sayé, CAP Vila Olímpica, CAP Sant Martí (EAP Verreda Nord), CAP Maragall (EAP Encants), CAP Rio de Janeiro (EAP Verdum), CAP Bordeta-Magòria, CAP Roquetes, CAP València, CAP Vallcarca, CAP Bonaplata, CAP Ramón Turró, CAP Les Hortes, CAP El Masnou, CAP La Garriga, CAP Florida Nord.

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

Taula 122. Parotiditis: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	24	36	86	58	65
Taxa	1,47	2,22	5,31	3,58	4,01

L'any 2011 s'observa una disminució dels casos.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 123. Parotiditis: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	30	46,2	3,90
Dones	35	53,8	4,12
TOTAL	65	100,0	4,01

La raó de taxes home/dona és de 0,95

Taula 124. Parotiditis: Distribució segons grups d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	5	7,7	8,76
5 a 9	3	4,6	4,47
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	30	46,2	46,83
20 a 29	20	30,8	10,31
30 a 39	6	9,2	2,10
40 a 49	0	0,0	0,00
50 a 59	1	1,5	0,49
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	65	100,0	4,01

Els grups d'edat amb les taxes d'incidència més elevades han estat els de 15 a 19 anys i de 20 a 29 anys (veure figura 34).

Taula 125. Parotiditis: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Bangladesh	1	1,5
Bolívia	1	1,5
Espanya	56	86,2
Filipines	1	1,5
Finlàndia	1	1,5
Etiòpia	1	1,5
Índia	1	1,5
Paraguai	1	1,5
Xina	1	1,5
No consta	1	1,5
TOTAL	65	100,0

3. Districte municipal

Taula 126. Parotiditis: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	5	7,7	4,75	5,51
l'Eixample (II)	6	9,2	2,26	2,88
Sants-Montjuïc (III)	15	23,1	8,17	10,57
Les Corts (IV)	8	12,3	9,73	12,75
Sarrià – St Gervasi (V)	7	10,8	4,82	6,86
Gràcia (VI)	3	4,6	2,47	3,19
Horta – Guinardó (VII)	2	3,1	1,19	1,69
Nou Barris (VIII)	3	4,6	1,80	1,83
Sant Andreu (IX)	4	6,2	2,72	2,34
Sant Martí (X)	12	18,5	5,14	6,13
TOTAL	65	100,0	4,01	-

Ciutat Vella, Sants-Montjuïc, Les Corts, Sarrià-Sant Gervasi i Sant Martí són els districtes amb una taxa d'incidència superior a la del conjunt de la ciutat (veure figura 35).

4. Distribució mensual

Els mesos amb major nombre de casos foren febrer i maig (veure figura 36).

Figura 34. Parotiditis: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

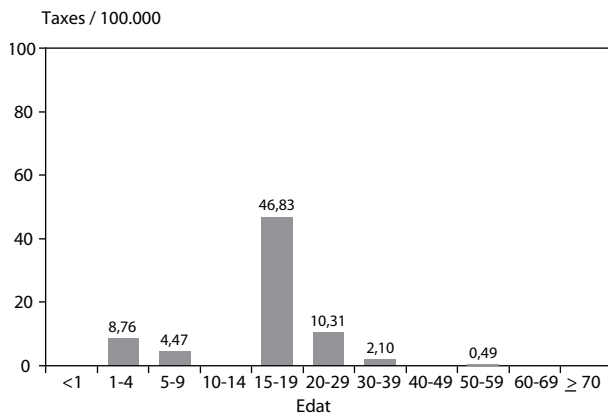


Figura 35. Parotiditis: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

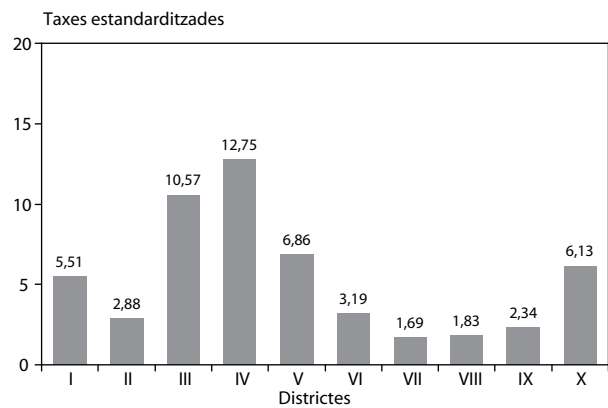
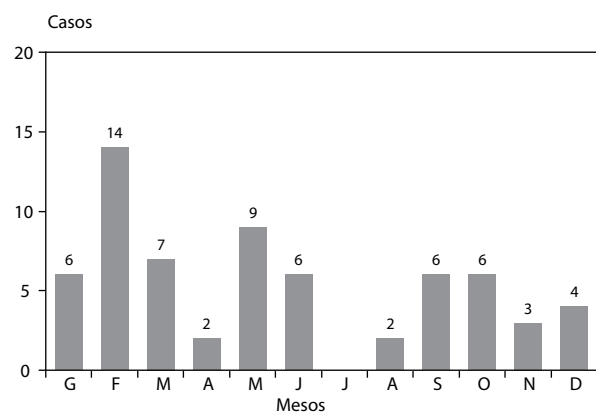


Figura 36. Parotiditis: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XIX. RUBÈOLA

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 127. Rubèola: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	3	5	0	3	7
Resta de la província de Barcelona	0	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	3	5	0	3	7
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	2
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	3	5	0	3	9

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 128. Rubèola: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
5	Declaració Obligatòria	Home	37	Espanya	Sant Martí
5	Declaració Obligatòria	Home	43	Espanya	Eixample
6	Declaració Obligatòria	Home	37	Espanya	Sant Martí
7	Declaració Obligatòria	Home	34	Itàlia	Gràcia
8	Declaració Obligatòria	Home	41	Espanya	Sant Martí

DM: districte municipal

XX. SHIGEL·LOSI**A) DECLARACIONS****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 129. Shigel·losi: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del cas declarat.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	16	46	30	19	30
Resta de la província de Barcelona	3	1	3	10	5
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	2	1
Total de Catalunya	19	47	33	31	36
Resta d'Espanya	2	2	1	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	21	49	34	31	36

2. Font de detecció

Taula 130. Shigel·losi: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Fulls de declaració estàndard	21	58,3
Via electrònica ^a	13	36,1
No consta	2	5,6
TOTAL	36	100,0

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

Taula 131. Shigel·losi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del cas declarat.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	9	5	14
Hospital de Sant Pau	9	0	9
Hospital del Mar	4	0	4
Hospital Vall d'Hebron	3	0	3
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	2	0	2
Hospital de Barcelona	1	1	2
Hospital de Bellvitge	1	0	1
Hospital Mútua de Terrassa	1	0	1
TOTAL	30	6	36

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012**1. Evolució temporal**

Taula 132. Shigel·losi: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	15	41	25	14	28
Taxa	0,92	2,52	1,54	0,86	1,73

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

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 133. Shigel·losi: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	18	64,3	2,34
Dones	10	35,7	1,18
TOTAL	28	100,0	1,73

La raó de taxes home/dona és de 1,98.

Taula 134. Shigel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	1	3,6	1,75
5 a 9	2	7,1	2,98
10 a 14	1	3,6	1,62
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	3	10,7	1,55
30 a 39	15	53,6	5,24
40 a 49	5	17,9	2,06
50 a 59	0	0,0	0,00
60 a 69	1	3,6	0,56
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	28	100,0	1,73

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

Taula 135. Shigel·losi: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Colòmbia	1	3,6
Espanya	21	75,0
França	1	3,6
Itàlia	1	3,6
Mònaco	1	3,6
Panamà	1	3,6
Regne Unit	1	3,6
Xile	1	3,6
TOTAL	28	100,0

3. Districte municipal

Taula 136. Shigel·losi: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	6	21,4	5,70	5,42
l'Eixample (II)	5	17,9	1,88	1,88
Sants-Montjuïc (III)	1	3,6	0,55	0,47
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	2	7,1	1,38	1,68
Gràcia (VI)	4	14,3	3,29	2,89
Horta – Guinardó (VII)	2	7,1	1,19	1,04
Nou Barris (VIII)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Andreu (IX)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Martí (X)	8	28,6	3,43	2,80
TOTAL	28	100,0	1,73	-

Els districtes amb les taxes estandarditzades més elevades han estat Ciutat Vella, l'Eixample, Gràcia i Sant Martí (veure figura 38).

4. Distribució mensual

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

5. Altres

Taula 137. Shigel·losi: Distribució segons espècie aïllada dels casos.

Espècie aïllada	Casos	%
S. sonnei	8	28,6
S. flexneri	19	67,9
No consta	1	3,6
TOTAL	28	100,0

Figura 37. Shigel·losi: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

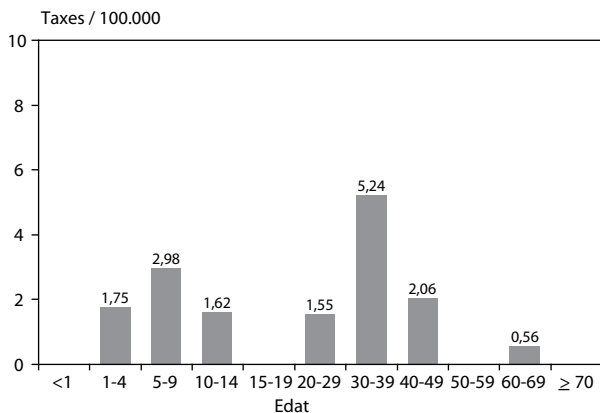


Figura 38. Shigel·losi: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

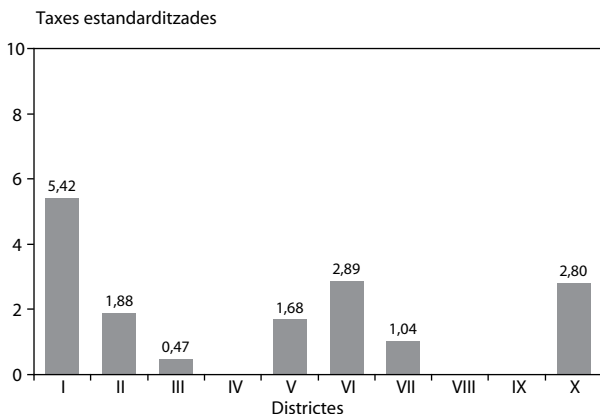
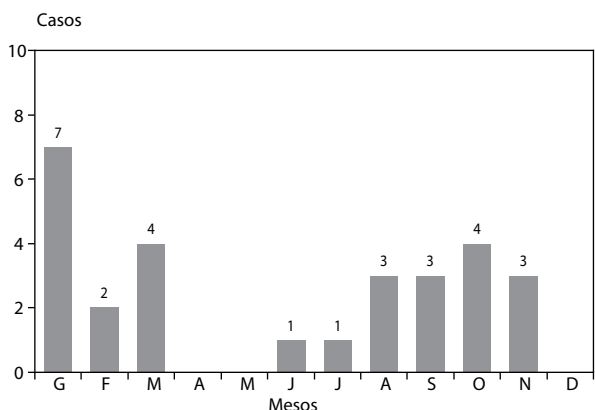


Figura 39. Shigel·losi: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XXI. SÍFILIS

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 138. Sífilis: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	186	223	307	325	352
Resta de la província de Barcelona	29	34	57	66	68
Província de Tarragona	1	0	1	0	1
Província de Lleida	0	0	1	2	1
Província de Girona	3	0	2	4	5
Total de Catalunya	219	257	368	397	427
Resta d'Espanya	1	1	1	1	5
Estranger	2	0	1	1	0
No consta residència	2	2	5	1	2
Total de declaracions	224	260	375	400	434

2. Font de detecció

Taula 139. Sífilis: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Recerca activa ^a	1	0,2
Fulls de declaració estàndard	363	83,6
Via electrònica ^b	39	9,0
No consta	31	7,1
TOTAL	434	100,0

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

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

Taula 140. Sífilis: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Unitat d'infeccions de transmissió sexual de Drassanes	204	72	276
Hospital Clínic	25	4	29
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	28	0	28
Hospital del Mar	17	1	18
CAP Manso (EAP Sant Antoni)	5	0	5
Consorti Sanitari de l'Eixample	4	0	4
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	4	0	4
Fundació Puigvert	2	2	4
CAP Ramon Turró	3	0	3
CAP El Clot	3	0	3
CAP Passeig de Sant Joan	3	0	3
CAP Casc Antic	3	0	3
CAP Turó (EAP Vilapicina)	3	0	3
CAP Besós	3	0	3
CAP Serra i Arola	2	1	3
CAP Gòtic	2	0	2
CAP Adrià (EAP Sant Elies)	2	0	2
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	2	0	2
CAP Sant Andreu	2	0	2
CAP La Sagrera	2	0	2
CAP Ciutat Meridiana	2	0	2
CAP Dr. Lluís Sayé	2	0	2
CAP Rio de Janeiro (EAP Prosperitat)	2	0	2
CAP Horta	2	0	2
CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord)	2	0	2
CAP Manso (EAP Via Roma)	2	0	2
CAP La Pau	2	0	2
CAP Roquetes	2	0	2
CAP Manso (EAP Poble Sec)	2	0	2
Centre Mèdic Teknon	1	0	1
CAP Larrard	1	0	1
CAP Manso (EAP Universitat)	1	0	1
CAP CUAP Cotxeres	1	0	1
CAP La Marina (EAP Dr. Carles Ribas)	1	0	1
CAP Carreras-Candi	1	0	1
CAP Carles I	1	0	1
CAP La Guineueta	1	0	1
CAP Numància	1	0	1
CAP Bon Pastor	1	0	1
CAP Ronda Torrossa	1	0	1
CAP Ronda Cerdanya	1	0	1
Institut Dexeus	0	1	1
CAP Chafarinas	0	1	1
No consta	3	0	3
TOTAL	352	82	434

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012**1. Evolució temporal****Taula 141. Sífilis:** Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	186	209	300	322	342
Taxa	11,40	12,80	18,50	19,87	21,12

2. Característiques demogràfiques dels casos**Taula 142. Sífilis:** Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	311	90,9	40,43
Dones	31	9,1	4,03
TOTAL	342	100,0	21,12

La raó de taxes home/dona és de 9,60.

Taula 143. Sífilis: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	0	0,0	0,00
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	5	1,5	15,09
20 a 29	90	26,3	93,31
30 a 39	122	35,7	83,27
40 a 49	85	24,9	70,49
50 a 59	27	7,9	28,57
60 a 69	9	2,6	11,27
70 i més	4	1,2	4,18
TOTAL	342	100,0	21,12

La mediana d'edat tant en dones com en homes va ser de 36 anys (veure figura 40).

Taula 144. Sífilis: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Alemanya	1	0,3
Andorra	1	0,3
Argentina	9	2,6
Àustria	1	0,3
Bangladesh	1	0,3
Bèlgica	3	0,9
Bolívia	4	1,2
Brasil	17	5,0
Colòmbia	15	4,4
Cuba	9	2,6
El Salvador	1	0,3
Equador	6	1,8
Eslovàquia	1	0,3
Espanya	146	42,7
França	8	2,3
Ghana	1	0,3
Itàlia	11	3,2
Luxemburg	1	0,3
Marroc	4	1,2
Mèxic	6	1,8
Països Baixos	1	0,3
Pakistan	2	0,6
Panamà	2	0,6
Paraguai	7	2,1
Perú	3	0,9
Portugal	3	0,9
Regne Unit	6	1,8
República Dominicana	2,3	
Romania	5	1,5
Senegal	1	0,3
Suècia	1	0,3
Ucraïna	1	0,3
Uruguai	1	0,2
Veneçuela	7	2,1
Xile	4	1,2
No consta	44	12,9
TOTAL	342	100,0

3. Districte municipal

Taula 145. Sífilis: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	72	21,1	129,28	103,95
l'Eixample (II)	79	23,1	64,39	59,06
Sants-Montjuïc (III)	48	14,0	54,31	50,06
Les Corts (IV)	9	2,6	23,40	25,96
Sarrià – St Gervasi (V)	4	1,2	6,02	5,70
Gràcia (VI)	22	6,4	39,37	36,92
Horta – Guinardó (VII)	12	3,5	15,13	14,85
Nou Barris (VIII)	20	5,9	25,16	24,91
Sant Andreu (IX)	10	2,9	14,25	13,76
Sant Martí (X)	49	14,3	43,42	40,79
No consta	17	5,0	-	-
TOTAL	342	100,0	19,87	-

(veure figura 41)

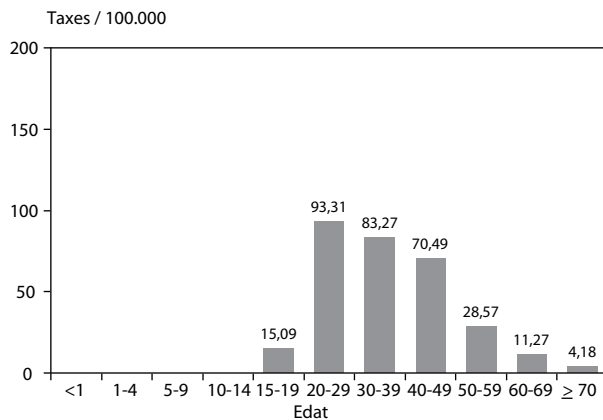
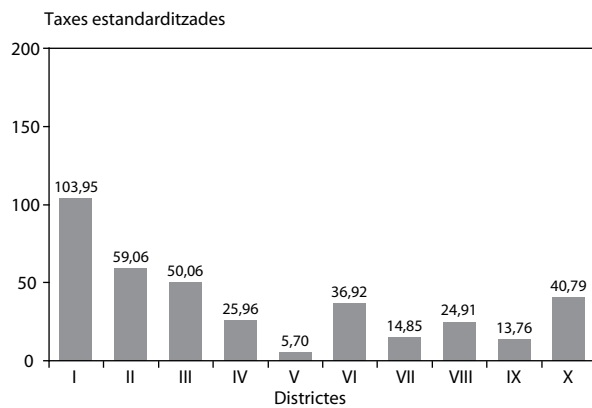
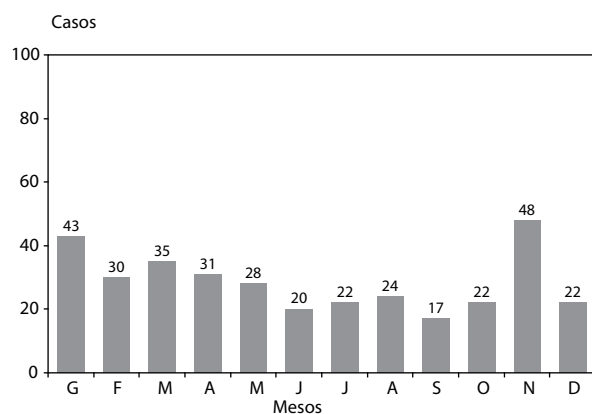
4. Distribució mensual

(Veure figura 42)

5. Altres

Taula 146. Sífilis: Distribució segons l'estadi de la malaltia dels casos.

Espècie aïllada	Casos	%
Primària	78	22,8
Secundària	100	29,2
Latent precoç	55	16,1
Indeterminada	74	21,6
No consta	35	10,2
TOTAL	342	100,0

Figura 40. Sífilis: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.**Figura 41. Sífilis:** Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.**Figura 42. Sífilis:** Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.

XXII. SÍNDROME HEMOLÍTIC URÈMIC

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 147. Síndrome Hemolític Urèmic: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència dels casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	3	5	0	3	2
Resta de la província de Barcelona	0	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	3	5	0	3	2
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	3	5	0	3	2

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 148. Síndrome Hemolític Urèmic: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
2	Declaració Obligatòria	Dona	5	Bolívia	Sant Martí
10	Declaració Obligatòria	Dona	26	Espanya	Les Corts

DM: districte municipal

XXIII. TÈTANUS

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 149. Tètanus: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	0	0	0	1	1
Resta de la província de Barcelona	0	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	0	0	0	1	1
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	0	0	0	1	1

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 150. Tètanus: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
7	ECAP	Home	76	Espanya	Les Corts

DM: districte municipal

XXIV. TOS FERINA

A) DECLARACIONS

1. Evolució temporal i lloc de residència

Taula 151. Tos ferina: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	78	52	74	315	345
Resta de la província de Barcelona	15	26	30	108	78
Província de Tarragona	0	0	0	2	7
Província de Lleida	0	1	5	1	0
Província de Girona	0	0	0	6	1
Total de Catalunya	93	79	109	432	431
Resta d'Espanya	0	0	3	0	1
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	4	0
Total de declaracions	93	79	112	436	432

2. Font de detecció

Taula 152. Tos ferina: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	6	1,4
Recerca activa ^a	23	5,3
Fulls de declaració estàndard	319	73,8
Via electrònica ^b	83	19,2
Altres	1	0,2
TOTAL	432	100,0

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

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

Taula 153. Tos ferina: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Vall d'Hebron	43	26	69
Hospital Sant Joan de Déu	45	0	45
Servei d'Epidemiologia	34	0	34
Centre Mèdic Teknon	10	14	24
Institut Dexeus	8	14	22
Hospital de Barcelona	7	11	18
CAP Serra i Arola	17	0	17
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu	16	0	16
CAP Bordeta-Magòria	16	0	16
CAP Poble Nou	13	0	13
Hospital del Mar	10	2	12
CAP Ciutat Meridiana	10	2	12
Clínica Corachan	5	6	11
Hospital de Nens	5	4	9
CAP Sant Martí (EAP Verneda Nord)	7	0	7
CAP Via Barcino	7	0	7
Hospital de Sant Pau	5	2	7
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	6	0	6
CAP Sant Andreu	5	1	6
Consorti Sanitari de l'Eixample	5	0	5
CAP Horta	5	0	5
CAP Ramon Turró	5	0	5
CAP Rio de Janeiro	5	0	5
CAP La Guineueta	4	0	4
Mertges particulars	4	0	4
CAP La Pau	3	1	4
CAP Les Corts (EAP Helios)	3	1	4
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	3	0	3
CAP Chafarinas	3	0	3
CAP Marc Aureli	3	0	3
Centre Mèdic Adeslas	3	0	3
CAP Adrià (EAP Sant Elies)	3	0	3
CAP Gòtic	2	0	2
CAP Dr. Lluís Sayé	2	0	2
CAP CUAP Cotxeres	2	0	2
CAP Roquetes	2	0	2
CAP Maragall (EAP Encants)	2	0	2
CAP Dr. Carles Ribas	2	0	2
CAP Les Hortes	2	0	2
Unitat de Vigilància Epidemiològica Regió Centre	1	1	2
Escoles de la ciutat	1	1	2
Altres centres sanitaris*	9	1	10
No consta	2	0	2
TOTAL	345	87	432

* un cas per centre: Hospital Quirón, Hospital Casa Maternitat, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Hospital General de Catalunya, CAP Bonaplata, CAP Passeig de Sant Joan, CAP Rio de Janeiro, CAP La Marina (EAP Dr. Carles Ribas), CAP Adrià (EAP Sant Elies), CAP Monistrol de Montserrat, GAP Gandesa,

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

Taula 154. Tos ferina: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	67	46	65	260	196
Taxa	4,12	2,82	4,02	16,05	12,10

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 155. Tos ferina: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	97	49,5	12,61
Dones	99	50,5	11,64
TOTAL	196	100,0	12,10

La raó de taxes home/dona és de 1,08

Taula 156. Tos ferina: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	43	21,9	315,39
1 a 4	36	18,4	63,09
5 a 9	29	14,8	43,24
10 a 14	31	15,8	50,06
15 a 19	6	3,1	9,37
20 a 29	8	4,1	4,12
30 a 39	20	10,2	6,99
40 a 49	15	7,7	6,18
50 a 59	3	1,5	1,48
60 a 69	4	2,0	2,26
70 i més	0	0,0	0,00
No consta	1	0,4	-
TOTAL	196	100,0	12,10

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



Taula 157. Tos ferina: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Bolívia	4	2,0
Brasil	1	0,5
El salvador	1	0,5
Equador	5	2,6
Espanya	175	89,3
Itàlia	1	0,5
Marroc	3	1,5
Pakistan	2	1,0
República Dominicana	1	0,5
Veneçuela	2	1,0
Xina	1	0,5
TOTAL	196	100,0

4. Districte municipal

Taula 158. Tos ferina: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	8	4,1	7,60	6,85
l'Eixample (II)	12	6,1	4,52	5,55
Sants-Montjuïc (III)	41	20,9	22,33	23,89
Les Corts (IV)	10	5,1	12,16	13,15
Sarrià – St Gervasi (V)	9	4,6	6,19	5,59
Gràcia (VI)	8	4,1	6,58	6,35
Horta – Guinardó (VII)	16	8,2	9,50	8,64
Nou Barris (VIII)	40	20,4	23,93	24,19
Sant Andreu (IX)	24	12,2	16,33	15,57
Sant Martí (X)	28	14,3	11,99	11,28
TOTAL	196	100,0	12,10	-

Sants Montjuïc, Les Corts, Nou Barris i Sant Andreu són els districtes que han presentat una taxa d'incidència més elevada (veure figura 44).

4. Distribució mensual

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

Figura 43. Tos ferina: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

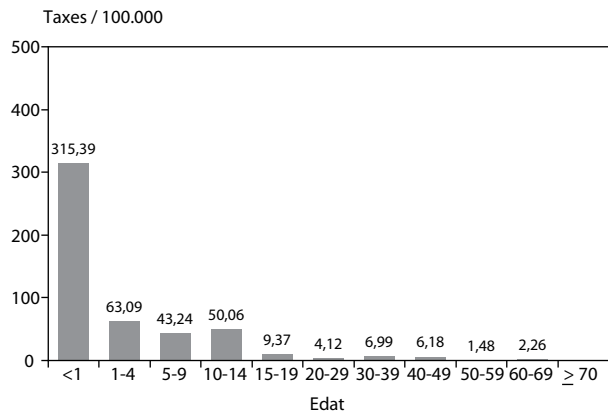


Figura 44. Tos ferina: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

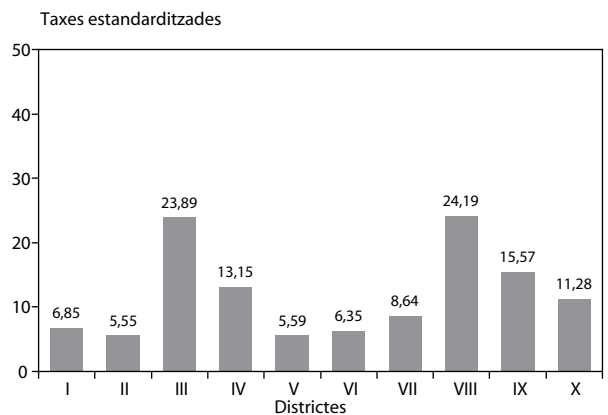
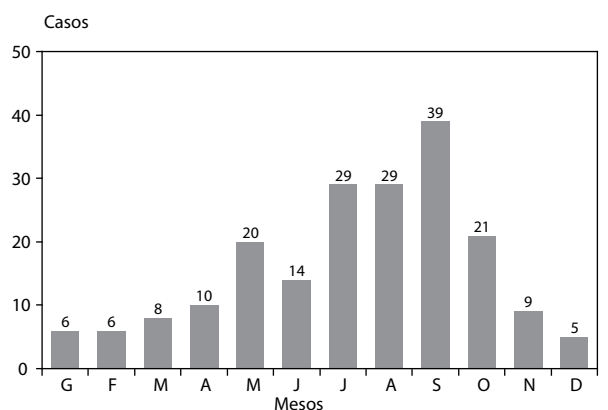


Figura 45. Tos ferina: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XXV. TRIQUINOSI**A) DECLARACIONS****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 159. Triquinosis: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	3	5	0	3	2
Resta de la província de Barcelona	0	0	0	0	0
Província de Tarragona	0	0	0	0	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	3	5	0	3	2
Resta d'Espanya	0	0	0	0	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	3	5	0	3	2

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

Taula 160. Triquinosis: Característiques demogràfiques dels casos.

Mes	Font detecció	Sexe	Edat	País origen	DM
5	Declaració Obligatòria	Home	37	Espanya	Horta-Guinardó
5	Declaració Obligatòria	Dona	26	Espanya	Sant Martí

DM: districte municipal

XXVI. TUBERCULOSI**A) DECLARACIONS****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 161. Tuberculosis: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	490	476	487	421	455
Resta de la província de Barcelona	211	196	169	151	150
Província de Tarragona	12	7	9	13	8
Província de Lleida	17	10	12	6	7
Província de Girona	11	10	5	5	6
Total de Catalunya	741	699	672	596	626
Resta d'Espanya	6	5	10	7	3
Estranger	5	5	4	1	2
No consta residència	0	0	0	0	0
Total de declaracions	752	709	696	604	631

2. Font de detecció

Taula 162. Tuberculosis: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Microbiologia	19	3,0
Recerca activa ^a	2	0,3
Fulls de declaració estàndard	470	74,5
Via electrònica ^b	139	22,0
Altres	1	0,2
TOTAL	631	100,0

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

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

Taula 163. Tuberculosi: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital Clínic	65	16	81
Hospital Vall d'Hebron	54	25	79
Hospital del Mar	64	11	75
Unitat de Prevenció i Control de la Tuberculosi	62	10	72
Serveis Clínics	6	65	71
Hospital de Sant Pau	39	5	44
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	11	1	12
Hospital Sagrat Cor	7	5	12
Hospital Dos de Maig	9	0	9
CAP CUAP Cotxeres	7	0	7
Hospital de Barcelona	5	2	7
Hospital de Bellvitge	5	2	7
CAP Rio de Janeiro	6	0	6
Clínica Corachan	4	2	6
CAP Drassanes (EAP Raval Sud)	6	0	6
CAP Sant Martí	5	0	5
CAP Ciutat Meridiana	5	0	5
CAP La Sagrera	5	0	5
Hospital General de l'Hospitalet	1	4	5
CAP Sant Rafael (EAP Vall d'Hebron)	4	0	4
CAP El Clot	4	0	4
CAP Besós	4	0	4
CAP Horta	4	0	4
Institut Dexeus	3	1	4
Centre Mèdic Teknon	0	4	4
Hospital Sant Joan de Déu	3	1	4
CAP Via Barcino	3	1	4
CAP Turó (EAP Vilapicina)	3	0	3
CAP Bordeta-Magòria	3	0	3
CAP Serra i Arola	3	0	3
CAP Dr. Lluís Sayé	3	0	3
CAP La Guineueta	3	0	3
CAP Sant Elies	3	0	3
Hospital de Sant Rafael	2	1	3
CAP El Carmel	2	1	3
CAP Sanllehy	2	1	3
Servei d'Epidemiologia	2	1	3
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol	1	2	3
Altres centres sanitaris*	36	14	50
No consta	1	1	2
TOTAL	455	176	631

* un o dos casos per centre: Hospital Plató, Hospital Quiron, Clínica Nostra Sra. del Pilar, Fundació Puigvert, Centre Mèdic ADESLAS, Consorci d'APS Eixample, Clínica Fundació FIATC, Centre Internacional de Medicina avançada, S.A. (CIMA), Hospital de l'Esperit Sant, Hospital Sant Joan Despí, Hospital Provincial de Santa Caterina, Fundació Sanitària d'Igualada, Sant Joan de Déu Serveis de Salut Mental, Fundació Privada Hospital de Mollet, Hospital

Sant Llorenç de Viladecans, Consorci Hospitalari Parc Taulí, Infermeria del Centre Penitenciari d'Homes de Barcelona, Infermeria del Centre Penitenciari Brians, Infermeria del Centre Penitenciari Quatre Camins, CAP Casc Antic, CAP Gòtic, CAP Manso (EAP Sant Antoni), CAP Poble Nou, CAP Numància, CAP Bon Pastor, CAP Pare Claret (EAP Joanic), CAP El Carmel, CAP Chafarinas, CAP Dr. Carles Ribas, CAP Les Hortes, CAP La Marina (EAP Dr. Carles Ribas), CAP Ramon Turró, CAP Passeig Carles I, CAP Consell de Cent, CAP La Salut, CAP Monistrol de Montserrat, Metges Particulars, Hospital de Fora de Catalunya.

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012

1. Evolució temporal

Taula 164. Tuberculosi: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	414	392	429	404	343
Taxa	25,43	24,00	26,5	24,93	21,18

Respecte a l'any 2011, la incidència ha disminuït un 15%.

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 165. Tuberculosi: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	217	63,3	28,21
Dones	126	36,7	14,82
TOTAL	343	100,0	21,18

La incidència és més elevada en homes que en dones. La raó de taxes home/dona és de 1,90.

Taula 166. Tuberculosi: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	3	0,9	22,00
1 a 4	3	0,9	5,26
5 a 9	4	1,2	5,96
10 a 14	2	0,6	3,23
15 a 19	13	3,8	20,29
20 a 29	70	20,4	36,07
30 a 39	77	22,4	26,92
40 a 49	65	19,0	26,79
50 a 59	32	9,3	15,81
60 a 69	31	9,0	17,48
70 i més	43	12,5	16,98
TOTAL	343	100,0	21,18

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

Taula 167. Tuberculosi: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Argentina	2	0,6
Bangladesh	3	0,9
Bolívia	14	4,1
bòsnia-herzegovina	1	0,3
Brasil	4	1,2
Camerun	1	0,3
Colòmbia	5	1,5
Cuba	1	0,3
El Salvador	1	0,3
Equador	9	2,6
Espanya	163	47,5
Estats Units	1	0,3
Filipines	9	2,6
Geòrgia	5	1,5
Guinea	2	0,6
Guinea Bissau	1	0,3
Guinea Equatorial	2	0,6
Hondures	2	0,6
Índia	10	2,9
Itàlia	1	0,3
Kazakhstan	1	0,3
Marroc	14	4,1
Nepal	7	2,0
Nigèria	1	0,3
Pakistan	53	15,5
Paraguai	2	0,6
Perú	10	2,9
Polònia	1	0,3
República Dominicana	2	0,6
Romania	3	0,9
Senegal	1	0,3
Ucraïna	1	0,3
Uruguai	2	0,6
Veneçuela	2	0,6
Xina	6	1,8
TOTAL	343	100,0

Un 52,5 % dels casos detectats han nascut fora d'Espanya, sobretot de Pakistan, Bolívia, Marroc i Perú.

3. Districte municipal

Taula 168. Tuberculosi: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandaritzades
Ciutat Vella (I)	64	18,7	60,83	54,69
l'Eixample (II)	39	11,4	14,69	14,01
Sants-Montjuïc (III)	52	15,2	28,32	27,95
Les Corts (IV)	9	2,6	10,95	11,34
Sarrià – St Gervasi (V)	12	3,5	8,26	7,65
Gràcia (VI)	25	7,3	20,57	19,87
Horta – Guinardó (VII)	32	9,3	19,00	20,03
Nou Barris (VIII)	33	9,6	19,74	20,77
Sant Andreu (IX)	21	6,1	14,29	14,03
Sant Martí (X)	48	14,0	20,56	21,78
No Consta	8	2,3	-	-
TOTAL	343	100,0	21,18	-

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

4. Distribució mensual

Durant 2012, la distribució mensual dels casos ha mostrat un increment en els mesos de juny, juliol i octubre (veure figura 48).

Figura 46. Tuberculosi: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

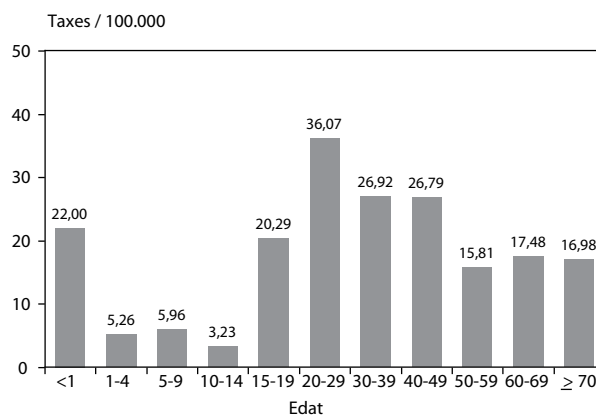


Figura 47. Tuberculosi: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

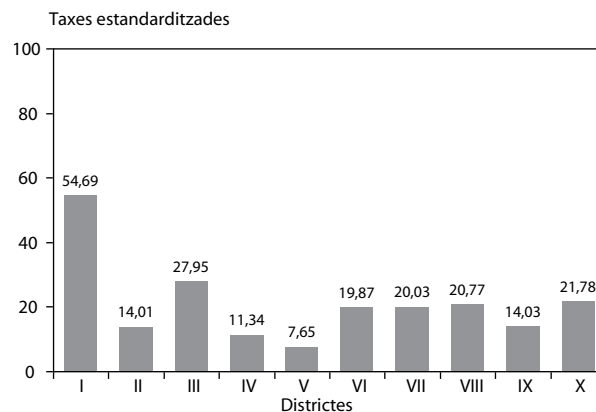
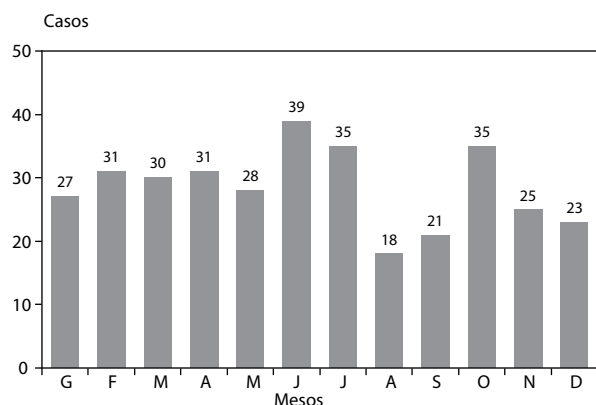


Figura 48. Tuberculosi: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XXVII. XARAMPIÓ**A) DECLARACIONS****1. Evolució temporal i lloc de residència**

Taula 169. Xarampió: Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.

Lloc de residència	2008	2009	2010	2011	2012
Barcelona ciutat	6	10	17	111	37
Resta de la província de Barcelona	2	1	5	46	9
Província de Tarragona	0	0	0	1	0
Província de Lleida	0	0	0	0	0
Província de Girona	0	0	0	0	0
Total de Catalunya	8	11	22	158	46
Resta d'Espanya	0	0	2	2	0
Estranger	0	0	0	0	0
No consta residència	0	0	0	1	0
Total de declaracions	8	11	24	161	46

2. Font de detecció

Taula 170. Xarampió: Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.

Font de Detecció	Declaracions	%
Recerca activa ^a	1	2,2
Fulls de declaració estàndard	39	84,8
Via electrònica ^b	6	13,0
TOTAL	46	100,0

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

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

Taula 171. Xarampió: Distribució de les declaracions segons centre declarant i lloc de residència del casos declarats.

Centre Declarant	Barcelona ciutat	Altra residència	Total
Hospital del Mar	5	0	5
Hospital Vall d'Hebron	4	1	5
Hospital del Sagrat Cor	3	1	4
Hospital Clínic	2	2	4
Centre Mèdic Sant Jordi de Sant Andreu	3	0	3
Centre Mèdic Teknon	1	2	3
Clínica Corachan	0	3	3
Hospital de Sant Pau	2	0	2
Hospital Sant Joan de Déu	2	0	2
CAP El Carmel	2	0	2
Hospital de Barcelona	1	0	1
Institut Dexeus	1	0	1
Clínica Fundació FIATC	1	0	1
CAP Passeig Maragall (EAP Encants)	1	0	1
CAP Pare Claret (EAP Joanic)	1	0	1
CAP Bon Pastor	1	0	1
CAP Sant Andreu	1	0	1
CAP Vall d'Hebron	1	0	1
CAP Ramon Turró	1	0	1
CAP La Sardana	1	0	1
Unitat de Vigilància Epidemiològica Costa Ponent	1	0	1
Servei d'Epidemiologia	1	0	1
Hospital fora de Catalunya	1	0	1
TOTAL	37	9	46

B) CASOS RESIDENTS A BARCELONA CIUTAT A L'ANY 2012**1. Evolució temporal**

Taula 172. Xarampió: Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).

	2008	2009	2010	2011	2012
Casos	2	5	10	81	20
Taxa	0,12	0,31	0,80	5,00	1,24

2. Característiques demogràfiques dels casos

Taula 173. Xarampió: Distribució segons el sexe dels casos.

Sexe	Casos	%	Taxes per 100.000
Homes	11	55,0	1,43
Dones	9	45,0	1,06
TOTAL	20	100,0	1,24

La raó de taxes home/dona és de 1,35

Taula 174. Xarampió: Distribució segons el grup d'edat dels casos.

Edats	Casos	%	Taxes per 100.000
< 1	0	0,0	0,00
1 a 4	3	15,0	5,26
5 a 9	0	0,0	0,00
10 a 14	0	0,0	0,00
15 a 19	0	0,0	0,00
20 a 29	7	35,0	3,61
30 a 39	7	35,0	2,45
40 a 49	3	15,0	1,24
50 a 59	0	0,0	0,00
60 a 69	0	0,0	0,00
70 i més	0	0,0	0,00
TOTAL	20	100,0	1,24

Els grups d'edat amb taxes d'incidència més elevades han estat els menors de 4 anys i els de 20 a 39 anys (veure figura 49).

Taula 175. Xarampió: Distribució segons el país de naixement dels casos.

País	Casos	%
Armènia	2	10,0
Espanya	11	55,0
Guinea Equatorial	1	5,0
Itàlia	1	5,0
Panamà	1	5,0
Polònia	1	5,0
Uruguai	1	5,0
Xina	2	10,0
TOTAL	20	100,0

5. Districte municipal

Taula 176. Xarampió: Distribució segons el districte de residència dels casos.

Barcelona	Casos	%	Taxes per 100.000	Taxes Estandarditzades
Ciutat Vella (I)	1	5,0	0,95	0,78
l'Eixample (II)	5	25,0	1,88	1,77
Sants-Montjuïc (III)	1	5,0	0,55	0,66
Les Corts (IV)	0	0,0	0,00	0,00
Sarrià – St Gervasi (V)	0	0,0	0,00	0,00
Gràcia (VI)	2	10,0	1,65	1,38
Horta – Guinardó (VII)	6	30,0	3,56	4,11
Nou Barris (VIII)	3	15,0	1,80	2,18
Sant Andreu (IX)	0	0,0	0,00	0,00
Sant Martí (X)	10	10,0	0,86	0,70
TOTAL	20	100,0	1,24	-

Eixample, Gràcia, Horta-Guinardó i Nou Barris són els districtes que han presentat una taxa d'incidència més elevada (veure figura 50).

4. Distribució mensual

La majoria dels casos s'han produït la primera meitat de l'any (veure figura 51).

Figura 49. Xarampió: Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

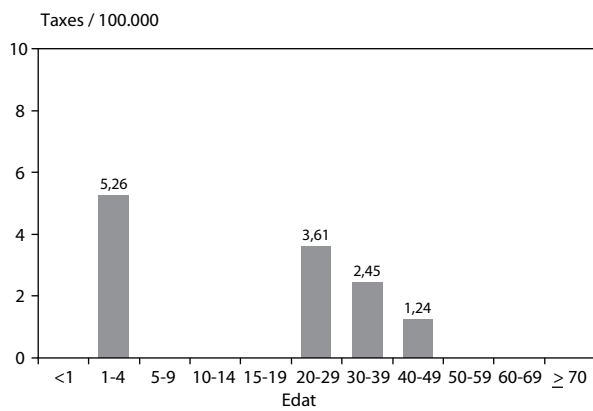


Figura 50. Xarampió: Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat.

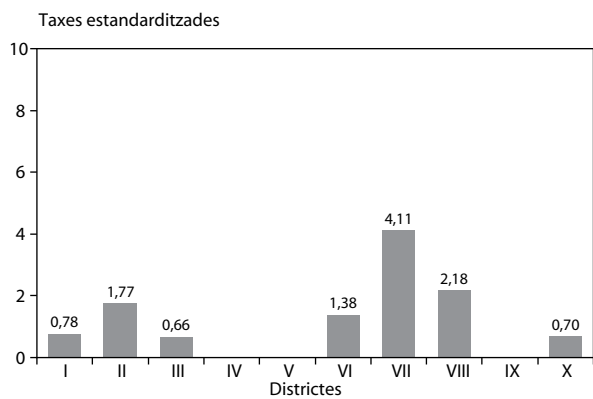
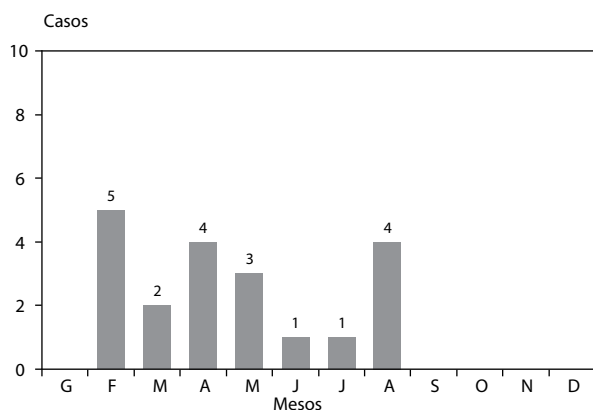


Figura 51. Xarampió: Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat.



XXVIII. ALTRES

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

- Botulisme
- E-coli
- Carboncle
- Còlera
- Diftèria
- Febre Grogia
- Hepatitis D
- Pesta
- Poliomelitis
- Ràbia
- Tifus exantemàtic

Es van notificar 12 casos de Leishmaniosi, dels quals només 2 eren de Barcelona ciutat però cap dels dos complien la definició de cas.

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

Taula 177. 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	1	3	0	0	1	1	6	1	3	1	23
Brucel·losi	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Febre Botonosa	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Febre tifoide i paratifoide	2	0	0	0	0	0	0	3	1	2	0	8
Hepatitis A	6	2	1	0	1	2	3	0	4	1	4	24
Hepatitis B	7	8	4	2	2	1	1	0	4	4	1	34
Hepatitis C	4	2	2	0	1	0	2	1	0	1	0	13
Hepatitis E	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Hidatidosi	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Infecció gonocòccica	71	70	31	10	12	31	26	18	27	45	18	359
Infecció per VIH	71	99	43	9	16	16	21	21	20	35	5	356
Legionel·losi	3	8	4	2	2	1	6	6	3	7	0	42
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Limfogranuloma veneri	10	18	6	0	1	3	2	1	2	7	2	52
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Malaltia meningocòccica	1	3	0	0	0	2	0	3	1	1	1	12
Paludisme	3	3	5	1	5	2	2	5	2	3	1	32
Parotiditis	5	6	15	8	7	3	2	3	4	12	0	65
Rubèola	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	5
Shigel·losi	6	5	1	0	2	4	2	0	0	8	0	28
Síndrome Hemolític Urèmic	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2
SIDA	26	13	11	2	3	9	6	7	1	3	1	82
Sífilis	72	79	48	9	4	22	12	20	10	49	17	342
Tètanus	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Tos ferina	8	12	41	10	9	8	16	40	24	28	0	196
Triquinosi	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
Tuberculosi	64	39	52	9	12	25	32	33	21	48	8	343
Xarampió	1	5	1	0	0	2	6	3	0	2	0	20
TOTAL	368	375	271	64	80	133	140	171	125	265	59	2051

Taula 178. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte I. Ciutat Vella.

MALALTIA	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	6	2	4	1	0	0	2	0	1	1	1	0	0	0	0
Brucel·losi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis A	6	6	0	0	1	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	7	6	1	0	0	0	0	0	1	3	3	0	0	0	0
Hepatitis C	4	3	1	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0
Hepatitis E	1	0	1	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
Infecció gonocòccica	71	66	5	0	0	0	0	1	30	25	11	3	1	0	0
Infecció per VIH	71	66	5	0	0	0	0	1	22	31	12	3	1	1	0
Legionel·losi	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	10	10	0	0	0	0	0	0	1	5	3	1	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Paludisme	3	3	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
Parotiditis	5	3	2	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	6	3	3	0	1	1	1	0	0	2	1	0	0	0	0
Síndrome Hemolític Urèmic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	26	23	3	0	0	0	0	0	4	13	6	3	0	0	0
Sífilis	72	64	8	0	0	0	0	2	17	26	19	6	2	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	8	6	2	2	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Triquinosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	64	48	16	0	1	0	0	2	14	21	13	7	2	4	0
Xarampió	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
TOTAL	368	315	53	4	3	8	3	8	96	130	74	28	6	6	2

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 179. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte II. Eixample.

MALALTIA	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	1	0	0	0	1	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 Botonosa	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Hepatitis B	8	4	4	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0
Hepatitis C	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	70	64	6	0	0	0	0	4	26	27	9	3	0	1	0
Infecció per VIH	99	93	6	0	0	0	0	1	32	40	16	7	3	0	0
Legionel·losi	8	3	5	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	5	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	18	18	0	0	0	0	0	0	2	6	9	1	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	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
Paludisme	3	2	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0
Parotiditis	6	4	2	0	0	0	0	2	3	1	0	0	0	0	0
Rubèola	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Shigel·losi	5	5	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0
Síndrome Hemolític Urèmic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	13	13	0	0	0	0	0	0	2	6	4	0	1	0	0
Sífilis	79	77	2	0	0	0	0	1	20	29	23	4	1	1	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	12	4	8	2	3	0	4	1	0	1	1	0	0	0	0
Triquinosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	39	24	15	0	0	0	1	1	4	10	8	5	4	6	0
Xarampió	5	3	2	0	1	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0
TOTAL	375	323	52	2	6	1	5	10	93	132	73	28	12	13	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 180. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte III. Sants-Montjuïc.

MALALTIA	SEXES*		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	3	1	2	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0
Brucel·losi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Febre Botonosa	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Hepatitis B	4	2	2	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0
Hepatitis C	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Hepatitis E	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	31	29	2	0	0	0	0	3	10	13	3	1	1	0	0
Infecció per VIH	43	40	3	0	0	0	0	0	14	16	8	5	0	0	0
Legionel·losi	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0
Lepra	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	4	2	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	5	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	0	0	0
Parotiditis	15	4	11	0	0	0	0	9	4	2	0	0	0	0	0
Rubèola	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	1	0	0	0	0
Síndrome Hemolític Urèmic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	11	8	3	0	0	0	0	0	0	4	3	3	0	1	0
Sífilis	48	43	5	0	0	0	0	0	15	17	10	4	2	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	41	25	16	6	10	5	8	2	2	5	1	1	1	0	0
Triquinosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	52	32	20	0	0	0	0	1	12	13	10	7	5	4	0
Xarampió	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
TOTAL	271	204	67	6	10	5	9	16	66	79	41	23	10	6	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 181. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IV. Les Corts.

MALALTIA	SEXES*		EDAT												70 i més	NC
	TOTAL	HOMES	DONES	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69			
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 Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis B	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Infecció gonocòccica	10	9	1	0	0	0	0	1	5	1	1	2	0	0	0	
Infecció per VIH	9	9	0	0	0	0	0	1	3	2	2	1	0	0	0	
Legionel·losi	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
Parotiditis	8	4	4	0	0	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Síndrome Hemolític Urèmic	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
SIDA	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	
Sífilis	9	8	1	0	0	0	0	2	4	3	0	0	0	0	0	
Tètanus	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Tos ferina	10	4	6	1	3	1	3	0	0	1	1	0	0	0	0	
Triquinosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tuberculosi	9	7	2	0	0	0	0	1	1	0	3	1	2	1	0	
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL	64	47	17	1	3	1	3	12	14	10	7	5	4	3	1	

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 182. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte V. Sarrià-Sant Gervasi.

MALALTIA	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 Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Hepatitis C	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	12	9	3	0	0	0	0	0	5	3	1	2	1	0	0
Infecció per VIH	16	16	0	0	0	0	0	0	4	6	3	2	1	0	0
Legionel·losi	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Lepra	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
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	5	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	0	0	0
Parotiditis	7	3	4	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	2	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Síndrome Hemolític Urèmic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0
Sífilis	4	2	2	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	9	5	4	1	1	1	2	0	0	2	2	0	0	0	0
Triquinosi	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Tuberculosi	12	7	5	1	0	1	0	1	1	0	3	0	3	2	0
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	80	57	23	2	1	2	2	1	22	17	15	9	5	4	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 183. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VI. Gràcia.

MALALTIA	SEXES*		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	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	2	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	31	30	1	0	0	0	0	3	8	15	4	1	0	0	0
Infecció per VIH	16	16	0	0	0	0	0	1	1	7	5	2	0	0	0
Legionel·losi	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	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	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	2	2	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	3	1	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Rubèola	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Shigel·losi	4	4	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0
Síndrome Hemolític Urèmic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	9	6	3	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	0	0
Sífilis	22	20	2	0	0	0	0	6	8	6	0	1	1	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	8	5	3	3	2	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
Triquinosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	25	18	7	0	0	0	0	2	3	8	2	4	1	5	0
Xarampió	2	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
TOTAL	133	111	22	3	5	2	0	13	25	46	19	12	3	5	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 184. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VII. Horta-Guinardó.

MALALTIA	SEXE*		EDAT												70 i més	NC
	TOTAL	HOMES	DONES	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69			
Amebiasi	1	1	0	0	0	1	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 Botanosa	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	3	2	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Hepatitis B	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Hepatitis C	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	26	24	2	0	0	0	0	0	16	6	3	0	1	0	0	0
Infecció per VIH	21	20	1	0	0	0	0	0	6	7	6	1	0	1	0	0
Legionel·losi	6	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	1	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	2	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	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Parotiditis	2	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Síndrome Hemolític Urèmic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	6	5	1	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	0	0	0
Sífilis	12	12	0	0	0	0	0	0	2	1	4	4	0	1	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	16	6	10	3	4	2	0	0	0	3	3	0	1	0	0	0
Triquinosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	32	17	15	0	0	0	1	0	9	7	6	1	2	6	0	0
Xarampió	6	2	4	0	0	0	0	0	3	1	2	0	0	0	0	0
TOTAL	140	102	38	3	5	3	1	2	39	30	29	7	11	10	0	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 185. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VIII. Nou Barris.

MALALTIA	SEXES*		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	6	2	4	0	0	0	1	0	0	1	1	2	0	1	0
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	3	1	2	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis C	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	18	11	7	0	0	0	0	0	9	8	1	0	0	0	0
Infecció per VIH	21	18	3	0	0	0	0	0	6	8	5	1	1	0	0
Legionel·losi	6	5	1	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	1	0
Lepra	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
M. invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> subtip b	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malaltia meningocòccica	3	2	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	5	1	4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	2	0	0
Parotiditis	3	2	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Síndrome Hemolític Urèmic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	7	5	2	0	0	0	0	0	3	1	2	0	1	0	0
Sífilis	20	17	3	0	0	0	0	0	6	8	5	0	1	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	40	19	21	8	7	5	6	2	3	3	4	0	2	0	0
Triquinosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	33	20	13	0	1	3	0	1	9	5	8	0	3	3	0
Xarampió	3	2	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
TOTAL	171	107	64	8	14	9	8	4	39	40	28	4	11	6	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 186. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IX. Sant Andreu.

MALALTIA	SEXE*		EDAT												70 i més	NC
	TOTAL	HOMES	DONES	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69			
Amebiasi	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Brucel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Febre Botonosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Febre tifoide i paratifoide	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Hepatitis A	4	2	2	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	
Hepatitis B	4	4	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	
Hepatitis C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Infecció gonocòccica	27	18	9	0	0	0	0	3	8	8	6	2	0	0	0	
Infecció per VIH	20	16	4	0	0	0	0	0	5	8	5	1	1	0	0	
Legionel·losi	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	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	1	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Paludisme	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
Parotiditis	4	2	2	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Rubèola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Shigel·losi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Síndrome Hemolític Urèmic	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SIDA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Sífilis	10	9	1	0	0	0	0	0	2	3	2	2	1	0	0	
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tos ferina	24	8	16	5	3	8	5	0	0	0	3	0	0	0	0	
Triquinosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tuberculosi	21	8	13	2	1	0	0	1	3	6	2	2	3	1	0	
Xarampió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL	125	73	52	7	8	9	5	4	19	31	23	11	6	2	0	

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

Taula 187. Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte X. Sant Martí.

MALALTIA	SEXES*		EDAT												70 i més	NC
	TOTAL	HOMES	DONES	<1	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69			
Amebiasi	3	0	3	0	0	1	0	0	1	1	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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Febre tifoide i paratifoide	2	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	4	4	0	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	1	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hidatidosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infecció gonocòccica	45	34	11	0	0	0	0	2	15	12	9	6	1	0	0	0
Infecció per VIH	35	31	4	0	0	0	0	0	12	12	7	2	2	0	0	0
Legionel·losi	7	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0
Lepra	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Limfogranuloma veneri	7	7	0	0	0	0	0	2	3	2	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	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme	3	1	2	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0
Parotiditis	12	6	6	0	2	1	0	8	0	1	0	0	0	0	0	0
Rubèola	3	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0
Shigel·losi	8	4	4	0	0	1	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0
Síndrome Hemolític Urèmic	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SIDA	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0
Sífilis	49	44	5	0	0	0	0	0	13	21	11	3	1	0	0	0
Tètanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	28	15	13	12	3	3	3	1	2	4	0	0	0	0	0	0
Tuberculosi	48	30	18	0	0	0	0	2	11	6	7	5	6	11	0	0
Xarampió	2	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
TOTAL	265	193	72	13	6	7	4	15	60	73	41	19	14	14	0	0

*Els totals en la distribució per sexe i per districte poden no coincidir per que no estan inclosos els valors desconeguts.

6. BROTS EPIDÈMICS

Tal i com es pot apreciar a la taula 188, a banda dels brots declarats de tuberculosi (12) i de TIA (12), la malaltia que va causar amb major freqüència brots a la ciutat de Barcelona l'any 2012 fou la tos ferina, amb 46 brots i a força distància d'altres malalties com la parotiditis (6 brots) o l'escarlatina, l'exantema sobtat i la gastroenteritis aguda (5 brots cadascuna). En total, durant l'any 2012, es van declarar a la ciutat 139 sospites de brots. Després de realitzar la investigació pertinent, no es va identificar una font comuna d'exposició en 11 d'ells (4 clústers de legionel·losi comunitària, 1 de mononucleosi infecciosa, 1 de campylobacter, 1 de tos ferina, 1 de parotiditis, 1 d'escarlatina, 1 de càncer, 1 de suïcidis, 1 de norovirus, 1 de TIA i un d'hepatitis A), per tant no han pogut ésser confirmats com a brots.

La taula 189 mostra una descripció de les principals característiques dels brots declarats a Barcelona ciutat (excloent tuberculosi i TIAs).

6.1. Toxiinfeccions alimentàries

Els brots d'origen alimentari l'any 2012 han representat el 12,2% de tots els brots declarats a la ciutat. Tal com apareix a la taula 190, hi ha hagut 17 brots confirmats vehiculitzats per aliments.

Lloc d'aparició del brot: pel que fa l'àmbit de les TIA, 5 van tenir lloc al domicili, 5 a l'àmbit comunitari i 7 en restaurants.

Agent aïllat i vehicle: Dels brots en els quals es va poder aïllar agent causal (13), 5 van estar provocats per Norovirus, 3 per Salmonella, 1 per Clostridium perfringens, 2 per histamina, 1 per Bacillus cereus, i 1 per Streptococcus β hemolític.

Taula 188. Brots declarats a la ciutat de Barcelona

Toxiinfeccions alimentàries	17
Tuberculosi*	12
Tos ferina	46
Parotiditis	6
Escarlatina	5
Exantema sobtat	5
Gastroenteritis aguda	5
Altres malalties	26
Brots declarats de fora de Barcelona	3
Brots notificats no confirmats	14
Total de Brots declarats a la ciutat	139

* La informació sobre els brots de tuberculosi es detalla al document La tuberculosi a Barcelona. Informe 2012.
Disponible a: http://www.aspb.cat/quefem/docs/Tuberculosi_2012.pdf

Taula 189. Descripció dels brots declarats a Barcelona ciutat (excloent tuberculosi i TIAs)

Malaltia	Àmbit	Mes	N.casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Parotiditis	Escolar	Gener	8	141	Persona-persona	Revisió estat vacunal
Tos ferina	Familiar	Gener	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Gastroenteritis aguda/ Shigella	Comunitari	Gener	4	0	Persona-persona	
Varicel·la	Escolar	Gener	64	400	Persona-persona	Vigilància activa i mesures higièniques
Escarlatina	Escolar	Gener	3	-	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Parotiditis	Escolar	Febrer	4	59	Persona-persona	Revisió estat vacunal
Tos ferina	Familiar	Febrer	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Grip	Nosocomial	Febrer	7	48	Persona-persona	Mesures higièniques
Parotiditis	Escolar	Febrer	16	219	Persona-persona	Revisió estat vacunal
Parotiditis	Escolar	Febrer	8	89	Persona-persona	Revisió estat vacunal
Intoxicació per CO	Familiar	Febrer	3	4	Persona-persona	
Escarlatina	Escolar	Febrer	2	50	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Febrer	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Febrer	2	8	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Xarampió	Comunitari/ hospitalari	Març			Persona-persona	

Malaltia	Àmbit	Mes	N.casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Sarna	Residència 3a edat	Març	4	19	Persona-persona	Mesures higièniques i aïllament
Tos ferina	Familiar	Març	4	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Intoxicació per Tal·li	Familiar	Març	3	5	Intoxicació	Investigació
Exantema sobtat	Escolar	Març	4		Persona-persona	Mesures higièniques
Exantema sobtat	Escolar	Març	2	50	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Març	2	9	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Abril	2	9	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Sarna	Escolar	Abril	3	3	Persona-persona	Mesures higièniques
Xarampió	Familiar	Abril	3	3	Persona-persona	Revisió estat vacunal contactes
Exantema sobtat	Escolar	Abril	35	375	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Escolar	Abril	5	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Abril	2	9	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Maig	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Gastroenteritis aguda	Comunitari	Maig	5	0	Persona-persona	Mesures higièniques
Gastroenteritis aguda	Comunitari	Maig	8	20	Persona-persona	Mesures higièniques
Eritema	Escolar	Maig	65	257	No identificat	
Tos ferina	Familiar	Maig	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Parotiditis	Escolar	Maig	3	100	Persona-persona	Revisió estat vacunal
Tos ferina	Familiar	Maig	2	6	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Escolar	Maig	3	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Exantema sobtat	Escolar	Maig	2	18	Persona-persona	Mesures higièniques
Rubèola	Familiar	Maig	2	4	Persona-persona	Aïllament i educació sanitària
Gastroenteritis aguda	Restaurant	Maig	2	2	Persona-persona	Mesures higièniques
Virus de l'Hepatitis C	Nosocomial	Juny	2	22	Mans personal sanitari	Educació sanitària
Lipoatròfia	Laboral	Juny	2	0	No identificat	Control ambiental
Moluscum contagiós	Escolar	Juny	4	109	Persona-persona	Mesures higièniques
Exantema sobtat	Escolar	Juny	0	0	Persona-persona	Mesures higièniques
Stenotrophomonas maltophilia	Nosocomial	Juny	9	871	Medicació contaminada	Retirada de fàrmac
Lipoatròfia	Laboral	Juny	3	0	No identificat	Control ambiental
Tos ferina	Familiar	Juny	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Lipoatròfia	Laboral	Juny	2	0	No identificat	Control ambiental
Tos ferina	Escolar	Juny	12	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Juliol	2	7	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Agost	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Agost	3	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Agost	4	0	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Agost	3	7	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Xarampió	Familiar	Agost	2	6	Persona-persona	Revisió estat vacunal
Tos ferina	Familiar	Agost	3	7	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament

Malaltia	Àmbit	Mes	N.casos	Exposats	Mecanisme transmissió	Mesures Control
Tos ferina	Familiar	Agost	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Agost	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Agost	2	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Xarampió	Familiar	Agost	2	4	Persona-persona	Revisió estat vacunal
Tos ferina	Familiar	Setembre	0	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Gastroenteritis aguda	Residència	Setembre	58	79	Persona-persona	Aïllament i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Setembre	2	3	Persona-persona	Antibiòtic
Tos ferina	Familiar	Setembre	3	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Klebsiella Pneumoniae	Nosocomial	Setembre	3	0	No identificat	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Setembre	3	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Setembre	2	3	Persona-persona	Antibiòtic
Tos ferina	Familiar	Setembre	3	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Setembre	3	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Setembre	3	5	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Setembre	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Setembre	5	7	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Octubre	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Octubre	2	3	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Octubre	2	10	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Octubre	5	11	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Parotiditis	Familiar	Octubre	2	2	Persona-persona	Aïllament i revisió estat vacunal
Tos ferina	Familiar	Octubre	2	2	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Escarlatina	Escolar	Octubre	7	50	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Octubre	2	4	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Síndrome boca-ma-peu	Escolar	Octubre	11	53	Persona-persona	Mesures higièniques
Tos ferina	Familiar	Octubre	5	6	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Nosocomial	Octubre	4	134	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Tos ferina	Familiar	Octubre	4	5	Persona-persona	Antibiòtic
Tos ferina	Escolar	Octubre	5	0	Persona-persona	Antibiòtic i aïllament
Shigel·la flexnari	Familiar	Novembre	3	5	Persona-persona	Mesures higièniques
Mononucleosis	Escolar	Novembre	4	718	Persona-persona	Educació sanitària
Virus de l'Hepatitis B	Familiar	Novembre	2	0	Persona-persona	Educació sanitària
Enterococcus faecium	Nosocomial	Novembre	19	0	Persona-persona	Aïllament i mesures higièniques
Lipoatròfia	Laboral	Novembre	4	0	No identificat	Control ambiental
Escarlatina	Escolar	Novembre	4	77	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques
Virus de l'Hepatitis A	Familiar	Novembre	3	4	Persona-persona	Oferir vacunació i mesures higièniques
Escarlatina	Escolar	Desembre	4	241	Persona-persona	Antibiòtic i mesures higièniques

Taula 190. Brots de TIA: descripció de les característiques més importants

Mes	Lloc	Districte Municipal	Casos	Exposats	Taxa d'atac (%)	Agent aïllat	Vehicle	Període d'incubació (h)	Dies de retard	Agent en aliment	Germe en manipulador	Declarant
Gener	Restaurant	Ciutat Vella	3	5	60,0	Salmonella	-	16	16	-	-	Sanitat
Gener	Domicili particular	Ciutat Vella	4	4	100,0	-	-	3	10	-	-	Sanitat
Febrer	Comunitari	Les Corts	5	5	100,0	Bacillus cereus	Hamburguesa	12	0	-	-	Sanitat
Març	Restaurant laboral	Horta-Guinardó	3	-	-	Histamina	Tonyina	0,5	1	-	-	Sanitat
Abril	Domicili particular	Sarrià-Sant Gervasi	40	70	57,1	Norovirus	-	6	0	Cap	Cap	Sanitat
Abril	Domicili particular	Sants-Montjuïc	3	4	75,0	Salmonella	Llet de soja	6	5	Salmonella	-	Afectat
Maig	Domicili particular	Nou Barris	3	3	100,0	-	-	2	4	-	-	Afectat
Juny	Escolar	Les Corts	140	480	29,2	Clostridium perfringens	Amanida	12	0	Clostridium perfringens	Clostridium perfringens	Directora de l'escola
Juliol	Restaurant	l'Eixample	4	4	100,0	Histamina	Tonyina	0,5	0	Histamina	-	CAP
Juliol	Restaurant	Sant Martí	10	18	55,6	Streptococcus beta hemolític	-	3-5	0	-	Cap	Metgessa
Octubre	Restaurant	Sant Martí	7	40	17,5	Norovirus	-	24	0	-	Cap	Infermera
Octubre	Domicili particular	Les Corts	6	7	85,8	Norovirus	-	24	2	-	-	Metgessa
Octubre	Residència	Sant Andreu	15	52	28,8	Norovirus	-	24	0	Cap	-	Metgessa
Octubre	Restaurant	Sants-Montjuïc	66	338	19,5	Norovirus	-	30	2	Cap	Norovirus	Afectats
Novembre	Escolar	Sants-Montjuïc	24	259	9,3	Salmonella	Truita	24	7	Truita	Cap	Directora de l'escola
Novembre	Residència	Sant Martí	6	13	46,2	-	17	-	-	-	-	Metgessa
Desembre	Restaurant	Sant Martí	3	4	75,0	-	-	2	5	-	-	Afectat

7. ANNEXES

Annex 1. Districtes de Barcelona ciutat.



Annex 2. Piràmide d'edats 2012.

DISTRICTES	TOTAL	HOMES	DONES
I CIUTAT VELLA	105206	55693	49513
II EIXAMPLE	265547	122693	142854
III SANTS - MONTJUÏC	183594	88374	95220
IV LES CORTS	82221	38463	43758
V SARRIÀ - SANT GERVASI	145353	66411	78942
VI GRÀCIA	121521	55875	65646
VII HORTA - GUINARDÓ	168455	79309	89146
VIII NOU BARRIS	167138	79483	87655
IX SANT ANDREU	146951	70154	76797
X SANT MARTÍ	233454	112844	120610
TOTAL	1619440	769299	850141

	< 1 any			1-4 anys			5-9 anys		
	TOTAL	Homes	Dones	TOTAL	Homes	Dones	TOTAL	Homes	Dones
DM	13634	6968	6666	57063	29539	27524	67061	34232	32829
I	895	443	452	3426	1817	1609	3648	1856	1792
II	1964	1046	918	8142	4294	3848	9535	4847	4688
III	1503	793	710	6115	3156	2959	7024	3594	3430
IV	615	325	290	2752	1428	1324	3214	1620	1594
V	1201	601	600	6043	3071	2972	7989	4096	3893
VI	1098	582	516	4076	2154	1922	4696	2382	2314
VII	1326	637	689	5762	2934	2828	6864	3560	3304
VIII	1533	765	768	6124	3108	3016	7246	3689	3557
IX	1346	710	636	5690	2945	2745	6288	3218	3070
X	2153	1066	1087	8933	4632	4301	10557	5370	5187

	10-14 anys			15-19 anys			20-29 anys		
	TOTAL	Homes	Dones	TOTAL	Homes	Dones	TOTAL	Homes	Dones
DM	61926	31752	30174	64061	33139	30922	194053	96454	97599
I	3256	1725	1531	3595	2033	1562	17723	9403	8320
II	8995	4513	4482	9497	4909	4588	33380	15964	17416
III	6652	3475	3177	7223	3730	3493	23636	11854	11782
IV	3174	1662	1512	3447	1752	1695	9885	4982	4903
V	7517	3822	3695	7332	3605	3727	15807	7621	8186
VI	4077	2083	1994	4212	2195	2017	14567	6904	7663
VII	6519	3300	3219	6623	3438	3185	18120	8951	9169
VIII	6637	3374	3263	6920	3581	3339	18545	9321	9224
IX	5813	2977	2836	5965	3043	2922	16254	8204	8050
X	9286	4821	4465	9247	4853	4394	26136	13250	12886

	30-39 anys			40-49 anys			50-59 anys		
	TOTAL	Homes	Dones	TOTAL	Homes	Dones	TOTAL	Homes	Dones
DM	286080	146507	139573	242643	120584	122059	202361	94521	107840
I	25545	14806	10739	16855	9703	7152	10763	5748	5015
II	47385	24003	23382	38434	18834	19600	34438	15599	18839
III	34047	17675	16372	27863	13898	13965	23851	11265	12586
IV	12258	6095	6163	10730	5028	5702	11039	4877	6162
V	20544	9742	10802	21610	10043	11567	18144	8224	9920
VI	23623	11670	11953	17580	8518	9062	14685	6607	8078
VII	27695	14064	13631	25668	12658	13010	20733	9663	11070
VIII	27920	14123	13797	25001	12474	12527	19509	9251	10258
IX	25525	12993	12532	22100	10926	11174	19180	8937	10243
X	41538	21336	20202	36802	18502	18300	30019	14350	15669

	60-69 anys			70-79 anys		
	TOTAL	Homes	Dones	TOTAL	Homes	Dones
DM	177291	79890	97401	137281	57778	79503
I	7596	3772	3824	6211	2731	3480
II	29353	12969	16384	22121	8831	13290
III	18911	8636	10275	14619	6221	8398
IV	11434	5110	6324	7612	3419	4193
V	15993	6991	9002	12007	5014	6993
VI	13562	5908	7654	10065	4081	5984
VII	19811	8775	11036	16691	7097	9594
VIII	18582	8313	10269	16932	7226	9706
IX	17260	7936	9324	12023	5087	6936
X	24789	11480	13309	19000	8071	10929

	80-89 anys			>89 anys		
	TOTAL	Homes	Dones	TOTAL	Homes	Dones
DM	96965	33438	63527	19021	4497	14524
I	4753	1453	3300	940	203	737
II	17931	5891	12040	4372	993	3379
III	10423	3661	6762	1727	416	1311
IV	5029	1901	3128	1032	264	768
V	8916	3063	5853	2250	518	1732
VI	7527	2392	5135	1753	399	1354
VII	10707	3768	6939	1936	464	1472
VIII	10654	3864	6790	1535	394	1141
IX	8115	2858	5257	1392	320	1072
X	12910	4587	8323	2084	526	1558

Annex 3. Impresos de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria.

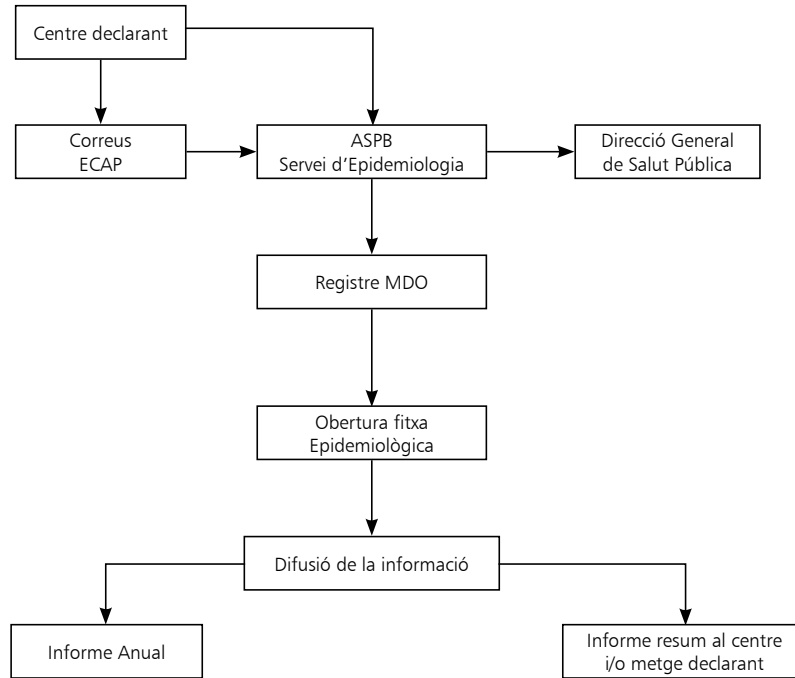
notificació numèrica:

notificació nominal:

notificació de casos de VIH/SIDA:

Declaració de malalties de transmissió sexual :

Annex 4. Circuit administratiu de les declaracions.



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 2009 i 2012 de les malalties que actualment són de declaració obligatòria	11
Taula	5. Malalties de declaració numèrica: morbiditat declarada a Barcelona i a Catalunya durant l'any 2012	12
Taula	6. Malalties de declaració obligatòria (numèriques), segons procedència de la declaració (hospitalària vs. extrahospitalària)	12
Taula	7. Distribució del percentatge de centre declarants segons setmana epidemiològica	12
Taula	8. Amebiasi. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	14
Taula	9. Amebiasi. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas	14
Taula	10. Amebiasi. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats	14
Taula	11. Amebiasi. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any)	14
Taula	12. Amebiasi. Distribució segons el sexe dels casos	14
Taula	13. Amebiasi. Distribució segons el grup d'edat dels casos	15
Taula	14. Amebiasi. Distribució segons el país de naixement dels casos.	15
Taula	15. Amebiasi. Distribució segons el districte de residència dels casos	15
Taula	16. Brucel·losi. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	16
Taula	17. Brucel·losi. Característiques demogràfiques dels casos.	16
Taula	18. Febre botonosa. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	17
Taula	19. Febre botonosa. Característiques demogràfiques dels casos.	17
Taula	20. Febre tifoide i paratifoide. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	17
Taula	21. Febre tifoide i paratifoide. Característiques demogràfiques dels casos.	17
Taula	22. Hepatitis A. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	18
Taula	23. Hepatitis A. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	18
Taula	24. Hepatitis A. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats.	18
Taula	25. Hepatitis A. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	19

Taula	26.	Hepatitis A. Distribució segons el sexe dels casos	19
Taula	27.	Hepatitis A. Distribució segons el grup d'edat dels casos.	19
Taula	28.	Hepatitis A. Distribució segons el país de naixement dels casos.	19
Taula	29.	Hepatitis A. Distribució segons el districte de residència dels casos.	19
Taula	30.	Hepatitis B. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	20
Taula	31.	Hepatitis B. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	20
Taula	32.	Hepatitis B. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats.	21
Taula	33.	Hepatitis B. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	21
Taula	34.	Hepatitis B. Distribució segons el sexe dels casos	21
Taula	35.	Hepatitis B. Distribució segons el grup d'edat dels casos.	21
Taula	36.	Hepatitis B. Distribució segons el país de naixement dels casos.	22
Taula	37.	Hepatitis B. Distribució segons el districte de residència dels casos.	22
Taula	38.	Hepatitis C. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	23
Taula	39.	Hepatitis C. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	23
Taula	40.	Hepatitis C. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats.	23
Taula	41.	Hepatitis C. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	24
Taula	42.	Hepatitis C. Distribució segons el sexe dels casos	24
Taula	43.	Hepatitis C. Distribució segons el grup d'edat dels casos.	24
Taula	44.	Hepatitis C. Distribució segons el país de naixement dels casos.	24
Taula	45.	Hepatitis C. Distribució segons el districte de residència dels casos.	24
Taula	46.	Hepatitis E. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	25
Taula	47.	Hepatitis E. Característiques demogràfiques dels casos.	25
Taula	48.	Hidatidosi. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	26
Taula	49.	Hidatidosi. Característiques demogràfiques dels casos.	26
Taula	50.	Infecció gonocòccica. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	26
Taula	51.	Infecció gonocòccica. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	26
Taula	52.	Infecció gonocòccica. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats.	27
Taula	53.	Infecció gonocòccica. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	27
Taula	54.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el sexe dels casos	27

Taula	55.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels casos.	27
Taula	56.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el país de naixement dels casos.	28
Taula	57.	Infecció gonocòccica. Distribució segons el districte de residència dels casos.	28
Taula	58.	Infecció per VIH. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	29
Taula	59.	Infecció per VIH. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats.	30
Taula	60.	Infecció per VIH. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	30
Taula	61.	Infecció per VIH. Distribució segons el sexe dels casos	30
Taula	62.	Infecció per VIH. Distribució segons el grup d'edat dels casos.	30
Taula	63.	Infecció per VIH. Distribució segons el país de naixement dels casos.	31
Taula	64.	Infecció per VIH. Distribució segons el districte de residència dels casos.	31
Taula	65.	Infecció per VIH. Distribució segons el sexe i via de transmissió	31
Taula	66.	Sida. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	32
Taula	67.	Sida. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	32
Taula	68.	Sida. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats.	32
Taula	69.	Sida. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	32
Taula	70.	Sida. Distribució segons el sexe dels casos	32
Taula	71.	Sida. Distribució segons el grup d'edat dels casos.	32
Taula	72.	Sida. Distribució segons el país de naixement dels casos.	33
Taula	73.	Sida. Distribució segons el districte de residència dels casos.	33
Taula	74.	Sida. Distribució segons el sexe i via de transmissió	33
Taula	75.	Legionel·losi. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	35
Taula	76.	Legionel·losi. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	35
Taula	77.	Legionel·losi. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats.	35
Taula	78.	Legionel·losi. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	36
Taula	79.	Legionel·losi. Distribució segons el sexe dels casos	36
Taula	80.	Legionel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels casos.	36
Taula	81.	Legionel·losi. Distribució segons el país de naixement dels casos.	36
Taula	82.	Legionel·losi. Distribució segons el districte de residència dels casos	36
Taula	83.	Lepra. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	37
Taula	84.	Lepra. Característiques demogràfiques dels casos.	37

Taula	85.	Limfogranuloma Veneri. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	38
Taula	86.	Limfogranuloma Veneri. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	38
Taula	87.	Limfogranuloma Veneri. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats.	38
Taula	88.	Limfogranuloma Veneri. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	38
Taula	89.	Limfogranuloma Veneri. Distribució segons el sexe dels casos	38
Taula	90.	Limfogranuloma Veneri. Distribució segons el grup d'edat dels casos.	38
Taula	91.	Limfogranuloma Veneri. Distribució segons el país de naixement dels casos.	39
Taula	92.	Limfogranuloma Veneri. Distribució segons el districte de residència dels casos.	39
Taula	93.	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> Subtip B. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	40
Taula	94.	Malaltia invasiva per <i>Haemophilus influenzae</i> Subtip. Característiques demogràfiques dels casos.	40
Taula	95.	Malaltia meningocòccica. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	40
Taula	96.	Malaltia meningocòccica. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas.	40
Taula	97.	Malaltia meningocòccica. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats.	41
Taula	98.	Malaltia meningocòccica. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	41
Taula	99.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el sexe dels casos	41
Taula	100.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels casos.	41
Taula	101.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el país de naixement dels casos.	41
Taula	102.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons el districte de residència dels casos.	42
Taula	103.	Malaltia meningocòccica. Taxes específiques (per 100.000) segons el grup d'edat i districte dels casos.	42
Taula	104.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons l'evolució de la malaltia dels casos	42
Taula	105.	Malaltia meningocòccica. Distribució de l'evolució dels casos i dels morts segons diagnòstic dels casos	43
Taula	106.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons els quadres clínics dels casos.	43
Taula	107.	Malaltia meningocòccica. Distribució segons els serogrupos identificats dels casos	43
Taula	108.	Paludisme. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	44
Taula	109.	Paludisme. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas	44
Taula	110.	Paludisme. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats	44
Taula	111.	Paludisme. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any)	44

Taula 112.	Paludisme. Distribució segons el sexe dels casos	45
Taula 113.	Paludisme. Distribució segons el grup d'edat dels casos	45
Taula 114.	Paludisme. Distribució segons el país de naixement dels casos	45
Taula 115.	Paludisme. Distribució segons el districte de residència dels casos	45
Taula 116.	Paludisme. Distribució segons l'espècie aïllada dels casos	46
Taula 117.	Paludisme. Distribució segons el tipus de viatge dels casos	46
Taula 118.	Paludisme. Distribució segons l'evolució dels casos	46
Taula 119.	Parotiditis. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	47
Taula 120.	Parotiditis. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas	47
Taula 121.	Parotiditis. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats	47
Taula 122.	Parotiditis. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any)	48
Taula 123.	Parotiditis. Distribució segons el sexe dels casos	48
Taula 124.	Parotiditis. Distribució segons el grup d'edat dels casos	48
Taula 125.	Parotiditis. Distribució segons el país de naixement dels casos	48
Taula 126.	Parotiditis. Distribució segons el districte de residència dels casos	48
Taula 127.	Rubèola. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	49
Taula 128.	Rubèola. Característiques demogràfiques dels casos	49
Taula 129.	Shigel·losi. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	50
Taula 130.	Shigel·losi. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas	50
Taula 131.	Shigel·losi. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats	50
Taula 132.	Shigel·losi. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any)	50
Taula 133.	Shigel·losi. Distribució segons el sexe dels casos	50
Taula 134.	Shigel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels casos	51
Taula 135.	Shigel·losi. Distribució segons el país de naixement dels casos	51
Taula 136.	Shigel·losi. Distribució segons el districte de residència dels casos	51
Taula 137.	Shigel·losi. Distribució segons l'espècie aïllada dels casos	51
Taula 138.	Sífilis. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	52
Taula 139.	Sífilis. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas	52
Taula 140.	Sífilis. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats	53
Taula 141.	Sífilis. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any)	53

Taula 142.	Sífilis. Distribució segons el sexe dels casos	53
Taula 143.	Sífilis. Distribució segons el grup d'edat dels casos	53
Taula 144.	Sífilis. Distribució segons el país de naixement dels casos	14
Taula 145.	Sífilis. Distribució segons el districte de residència dels casos	14
Taula 146.	Sífilis. Distribució segons l'estadi de la malaltia dels casos	14
Taula 147.	Síndrome hemolític urèmic. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	55
Taula 148.	Síndrome hemolític Urèmic. Característiques demogràfiques dels casos	55
Taula 149.	Tètanus. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	56
Taula 150.	Tètanus. Característiques demogràfiques dels casos	56
Taula 151.	Tos ferina. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	56
Taula 152.	Tos ferina. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas	56
Taula 153.	Tos ferina. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats	57
Taula 154.	Tos ferina. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any)	57
Taula 155.	Tos ferina. Distribució segons el sexe dels casos	57
Taula 156.	Tos ferina. Distribució segons el grup d'edat dels casos	57
Taula 157.	Tos ferina. Distribució segons el país de naixement dels casos	58
Taula 158.	Tos ferina. Distribució segons el districte de residència dels casos	58
Taula 159.	Triquinosi. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats.	59
Taula 160.	Triquinosi. Característiques demogràfiques dels casos	59
Taula 161.	Tuberculosi. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	59
Taula 162.	Tuberculosi. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas	59
Taula 163.	Tuberculosi. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats	60
Taula 164.	Tuberculosi. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any)	60
Taula 165.	Tuberculosi. Distribució segons el sexe dels casos	60
Taula 166.	Tuberculosi. Distribució segons el grup d'edat dels casos	61
Taula 167.	Tuberculosi. Distribució segons el país de naixement dels casos	61
Taula 168.	Tuberculosi. Distribució segons el districte de residència dels casos	62
Taula 169.	Xarampió. Evolució temporal del nombre de declaracions rebudes i distribució segons el lloc de residència del casos declarats	63
Taula 170.	Xarampió. Distribució de les declaracions segons la font de detecció del cas	63

Taula 171.	Xarampió. Distribució de les declaracions segons el centre declarant i lloc de residència del casos declarats	63
Taula 172.	Xarampió. Evolució temporal dels casos confirmats i residents a la ciutat de Barcelona (nombre de casos i taxa d'incidència per any).	63
Taula 173.	Xarampió. Distribució segons el sexe dels casos	64
Taula 174.	Xarampió. Distribució segons el grup d'edat dels casos.	64
Taula 175.	Xarampió. Distribució segons el país de naixement dels casos.	64
Taula 176.	Xarampió. Distribució segons el districte de residència dels casos.	64
Taula 177.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Distribució per districtes	66
Taula 178.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte I. Ciutat Vella	67
Taula 179.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte II. Eixample	68
Taula 180.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte III. Sants-Montjuïc	69
Taula 181.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IV. Les Corts	70
Taula 182.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte V. Sarrià-Sant Gervasi	71
Taula 183.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VI. Gràcia	72
Taula 184.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VII. Horta-Guinardó	73
Taula 185.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte VIII. Nou Barris	74
Taula 186.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte IX. Sant Andreu	75
Taula 187.	Malalties de declaració obligatòria nominal de Barcelona ciutat. Districte X. Sant Martí	76
Taula 188.	Brots declarats a la ciutat de Barcelona	77
Taula 189.	Descripció dels brots declarats a Barcelona ciutat (excloent tuberculosi i TIAs)	77
Taula 190.	Brots de TIA: descripció de les característiques més importants	80

9. ÍNDEX DE FIGURES

Figura	1. Amebiasi. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	15
Figura	2. Amebiasi. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	16
Figura	3. Amebiasi. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	16
Figura	4. Hepatitis A. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	20
Figura	5. Hepatitis A. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	20
Figura	6. Hepatitis A. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	20
Figura	7. Hepatitis B. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	22
Figura	8. Hepatitis B. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	22
Figura	9. Hepatitis B. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	23
Figura	10. Hepatitis C. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	25
Figura	11. Hepatitis C. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	25
Figura	12. Hepatitis C. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	25
Figura	13. Infecció gonocòccica. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	29
Figura	14. Infecció gonocòccica. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	29
Figura	15. Infecció gonocòccica. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	29
Figura	16. VIH. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	34
Figura	17. VIH. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	34
Figura	18. VIH. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	34
Figura	19. SIDA. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	34
Figura	20. SIDA. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	34

Figura 21.	SIDA. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	34
Figura 22.	Legionel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	37
Figura 23.	Legionel·losi. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	37
Figura 24.	Legionel·losi. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	37
Figura 25.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	39
Figura 26.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	39
Figura 27.	Limfogranuloma veneri. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	39
Figura 28.	Malaltia meningocòccia. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	43
Figura 29.	Malaltia meningocòccia. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	43
Figura 30.	Malaltia meningocòccia. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	43
Figura 31.	Paludisme. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	46
Figura 32.	Paludisme. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	46
Figura 33.	Paludisme. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	46
Figura 34.	Parotiditis. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	49
Figura 35.	Parotiditis. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	49
Figura 36.	Parotiditis. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	49
Figura 37.	Shigel·losi. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	52
Figura 38.	Shigel·losi. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	52
Figura 39.	Shigel·losi. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	52
Figura 40.	Sífilis. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	55
Figura 41.	Sífilis. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	55

Figura 42.	Sífilis. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	55
Figura 43.	Tos ferina. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	58
Figura 44.	Tos ferina. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	58
Figura 45.	Tos ferina. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	58
Figura 46.	Tuberculosi. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	62
Figura 47.	Tuberculosi. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	62
Figura 48.	Tuberculosi. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	62
Figura 49.	Xarampió. Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat	65
Figura 50.	Xarampió. Distribució segons el districte de residència dels casos residents a Barcelona ciutat	65
Figura 51.	Xarampió. Distribució segons el mes de declaració dels casos residents a Barcelona ciutat	65

10. ÍNDEX D'ANNEXES

Annex	1. Mapa de districtes de Barcelona ciutat	81
Annex	2. Piràmide d'edats 2009	82
Annex	3. Impresos de notificació de Malalties de Declaració Obligatòria	84
Annex	4. Circuit administratiu de les declaracions	88

