

## Estadístiques de Salut

### Morbiditat per malalties de declaració obligatòria a Barcelona ciutat

2014

**C S B** Consorci Sanitari de Barcelona



Agència  
de Salut Pública

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

**2014**

## **SERVEI D'EPIDEMIOLOGIA**

### **Responsables de l'edició:**

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

### **Recull de dades:**

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

### **Agents Comunitaris de Salut:**

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

### **Processament de dades i secretaria:**

Joan Asensio Moreno  
Sergi Romero Allueva  
Carme Serrano Mejias

### **Agraïments**

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

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

## ÍNDEX

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

## 1. INTRODUCCIÓ

---

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

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

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

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.<sup>2</sup>

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

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

### 2.2. Formes de declaració

Existeixen tres formes de declaració:

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

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

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

### 2.3. Àmbit i fonts d'informació

L'ASPB té la responsabilitat del control de les MDOs en els residents a la ciutat de Barcelona, que distribuïts en 10 districtes municipals (annexos 1 i 2) i 73 barris representen un total de 1.611.233 habitants segons el padró del 2014.<sup>3</sup>

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

### 2.4. Circuit administratiu

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

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

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

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

## 2.5. Mesures de morbiditat

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

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

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

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

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

## 2.6. Anàlisi de la informació

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

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

Per identificar les declaracions durant l'any, s'utilitza el criteri data de notificació, en canvi la selecció del 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.

## 3. MALALTIES DE DECLARACIÓ NUMÈRICA

### 3.1. Resultats generals

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

### 3.2. Declaració hospitalària i extrahospitalària

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

### 3.3. Relació entre Barcelona i Catalunya

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

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

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

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

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





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

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

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

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

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

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

V = Variació

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

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

(\*) Font d'informació Departament de Salut

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

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

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

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

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

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

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



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

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

## 4. MALALTIES DE DECLARACIÓ NOMINAL

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

### I. AMEBIASI

#### A) Declaracions

##### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

##### 2. Font de detecció

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Fulls de declaració estàndard | 6            | 11,8         |
| Via electrònica <sup>a</sup>  | 44           | 86,3         |
| No consta                     | 1            | 1,9          |
| <b>Total</b>                  | <b>51</b>    | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos     | %            | Taxes per 100.000 |
|--------------|-----------|--------------|-------------------|
| Homes        | 19        | 67,9         | 2,48              |
| Dones        | 9         | 32,1         | 1,06              |
| <b>Total</b> | <b>28</b> | <b>100,0</b> | <b>1,74</b>       |

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

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

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

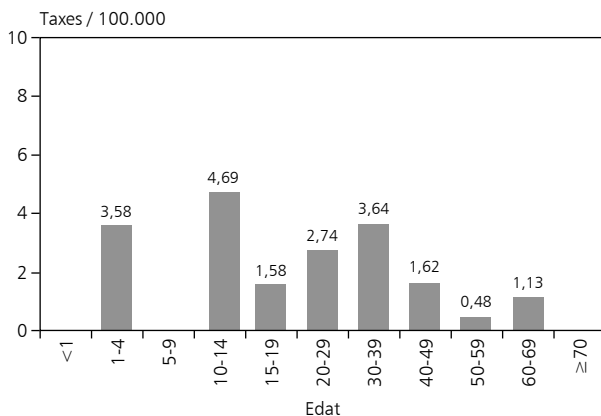
El districte amb major taxa d'incidència ha estat Ciutat Vella (veure figura 2).

### 4. Distribució mensual

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

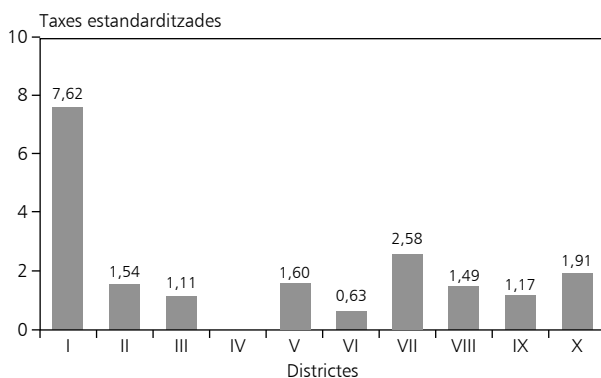
**Figura 1. Amebiasi**

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



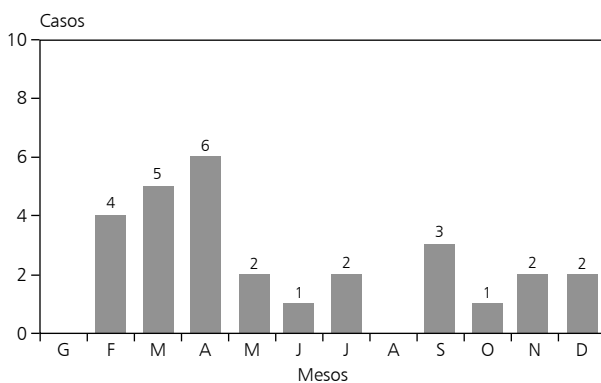
**Figura 2. Amebiasi**

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



**Figura 3. Amebiasi**

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



## II. BRUCEL·LOSI

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

| Lloc de residència                 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Barcelona ciutat                   | 0    | 0    | 2    | 3    | 3    |
| Resta de la província de Barcelona | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Província de Tarragona             | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    |
| Província de Lleida                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Província de Girona                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Total de Catalunya                 | 0    | 1    | 2    | 3    | 3    |
| 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    | 1    | 2    | 3    | 3    |

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

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

| Mes | Font detecció                 | Sexe | Edat | País origen | DM         |
|-----|-------------------------------|------|------|-------------|------------|
| 5   | Fulls de declaració estàndard | Home | 43   | Espanya     | Sant Martí |
| 7   | Via electrònica <sup>a</sup>  | Home | 17   | Geòrgia     | Sant Martí |

**DM:** districte municipal

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



### III. FEBRE BOTONOSA

#### A) Declaracions

##### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

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

**Taula 17. Febre botonosa:** Característiques demogràfiques dels casos.

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

**DM:** districte municipal

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

## IV. FEBRE TIFOIDE I PARATIFOIDE

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

| Lloc de residència                 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 |
|------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Barcelona ciutat                   | 8    | 7    | 11   | 13   | 8    |
| Reste de la província de Barcelona | 4    | 2    | 0    | 0    | 2    |
| Província de Tarragona             | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Província de Lleida                | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Província de Girona                | 0    | 2    | 0    | 1    | 0    |
| Total de Catalunya                 | 12   | 9    | 11   | 14   | 10   |
| 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              | 12   | 9    | 11   | 14   | 10   |

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

**Taula 19. Febre tifoide:** Característiques demogràfiques dels casos.

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

**DM:** districte municipal

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

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

## V. HEPATITIS A

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

#### 2. Font de detecció

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Fulls de declaració estàndard | 31           | 67,4         |
| Via electrònica <sup>a</sup>  | 14           | 30,4         |
| No consta                     | 1            | 2,2          |
| <b>Total</b>                  | <b>46</b>    | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos     | %            | Taxes per 100.000 |
|--------------|-----------|--------------|-------------------|
| Homes        | 15        | 55,6         | 1,96              |
| Dones        | 12        | 44,4         | 1,41              |
| <b>Total</b> | <b>27</b> | <b>100,0</b> | <b>1,67</b>       |

La raó de taxes home/dona és 1,39.

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

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

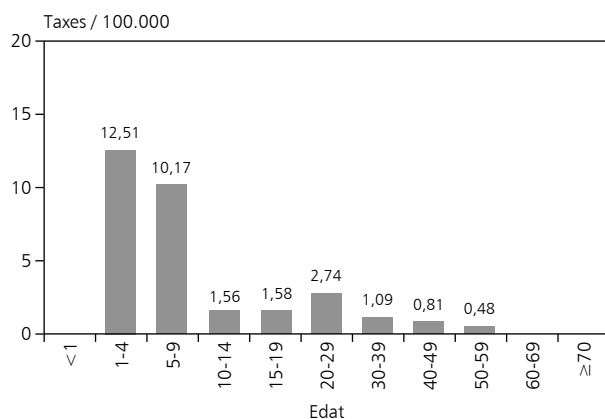
Horta-Guinardó ha estat el districte amb taxes més altes, seguit de Sant Martí (veure figura 5).

### 4. Distribució mensual

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

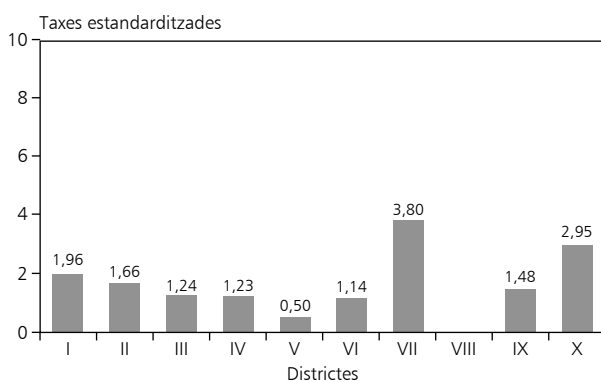
**Figura 4. Hepatitis A**

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



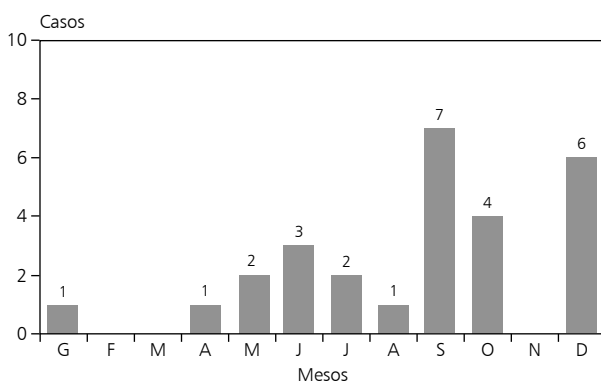
**Figura 5. Hepatitis A**

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



**Figura 6. Hepatitis A**

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



## VI. HEPATITIS B

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

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

#### 2. Font de detecció

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Fulls de declaració estàndard | 28           | 24,8         |
| Via electrònica <sup>a</sup>  | 83           | 73,4         |
| No consta                     | 2            | 1,8          |
| <b>Total</b>                  | <b>113</b>   | <b>100,0</b> |

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

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

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

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



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

### 1. Evolució temporal

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos     | %            | Taxes per 100.000 |
|--------------|-----------|--------------|-------------------|
| Homes        | 20        | 69,0         | 2,62              |
| Dones        | 9         | 31,0         | 1,06              |
| <b>Total</b> | <b>29</b> | <b>100,0</b> | <b>1,80</b>       |

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

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

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

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

### 4. Distribució mensual

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

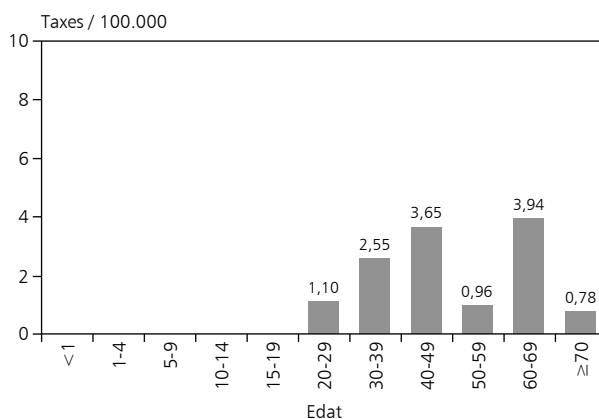
## 5. Altres

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

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

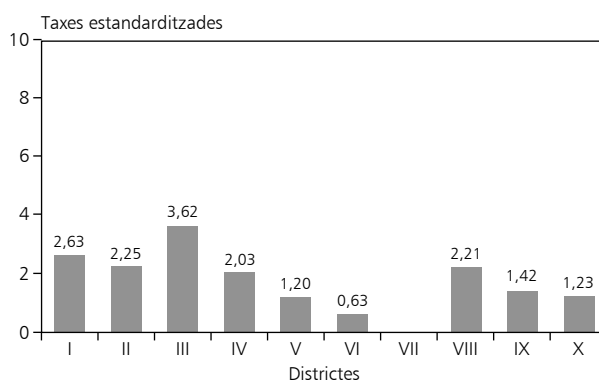
### Figura 7. Hepatitis B

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



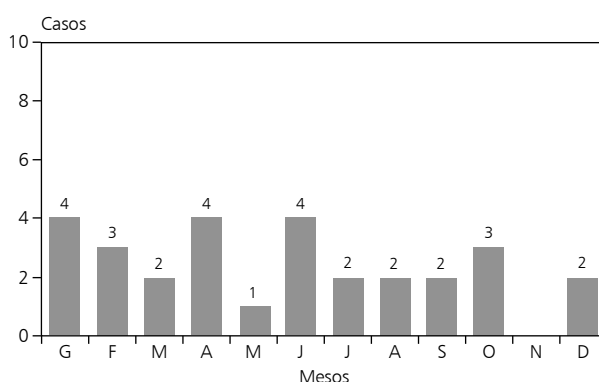
### Figura 8. Hepatitis B

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



### Figura 9. Hepatitis B

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





## VII. HEPATITIS C

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

#### 2. Font de detecció

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Fulls de declaració estàndard | 57           | 93,4         |
| Via electrònica <sup>a</sup>  | 4            | 6,6          |
| <b>Total</b>                  | <b>61</b>    | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos     | %            | Taxes per 100.000 |
|--------------|-----------|--------------|-------------------|
| Homes        | 21        | 84,0         | 2,75              |
| Dones        | 4         | 16,0         | 0,47              |
| <b>Total</b> | <b>25</b> | <b>100,0</b> | <b>1,55</b>       |

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

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

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

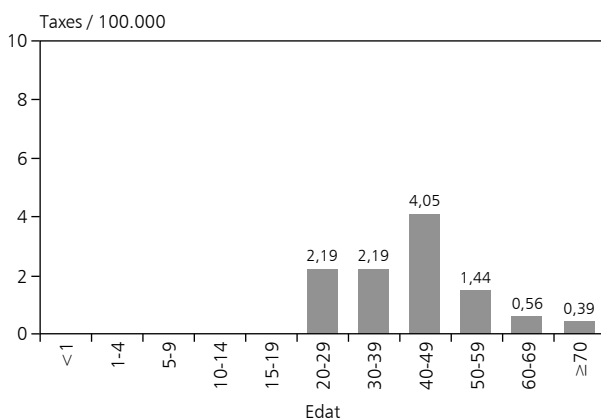
El districte amb major taxa d'incidència ha estat l'Eixample, seguit de Sant Andreu (veure figura 11).

### 4. Distribució mensual

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

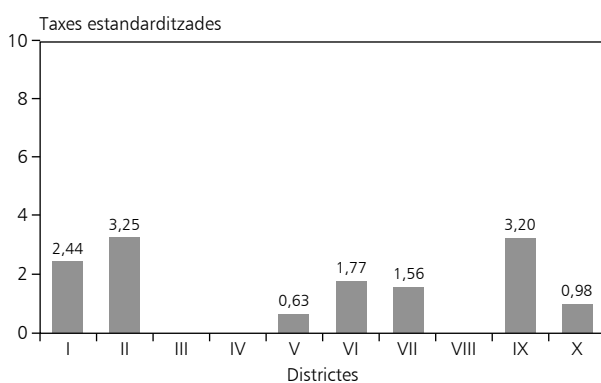
**Figura 10. Hepatitis C**

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



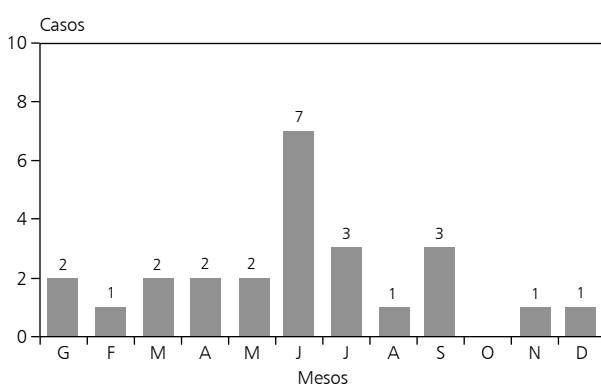
**Figura 11. Hepatitis C**

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



**Figura 12. Hepatitis C**

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



## VIII. HEPATITIS D

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

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

**Taula 45. Hepatitis D:** Característiques demogràfiques dels casos.

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

DM: districte municipal

## IX. HEPATITIS E

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

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

**Taula 47. Hepatitis E:** Característiques demogràfiques dels casos.

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

**DM:** districte municipal

## X. HIDATIDOSI

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

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

**Taula 49. Hidatidosi:** Característiques demogràfiques dels casos.

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

**DM:** districte municipal

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

## XI. INFECCIÓ GONOCÒCCICA

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

#### 2. Font de detecció

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Epidemiologia                 | 1            | 0,1          |
| Fulls de declaració estàndard | 530          | 71,4         |
| Via electrònica <sup>a</sup>  | 211          | 28,4         |
| <b>Total</b>                  | <b>742</b>   | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

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

La raó de taxes home/dona és de 7,74.

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

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

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

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

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





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

### 3. Districte municipal

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

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

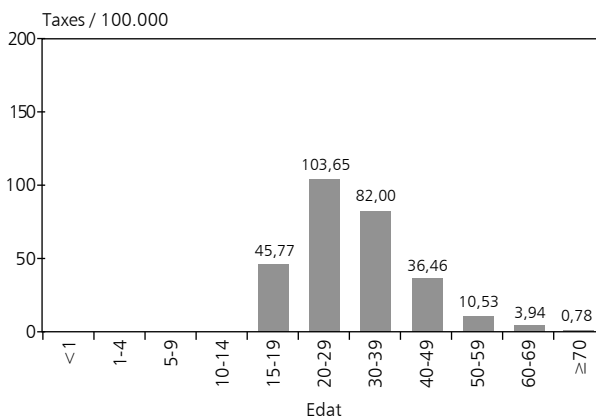
El districte amb la taxa d'incidència més alta ha estat Ciutat Vella, seguit de l'Eixample i Sants-Montjuïc (veure figura 14).

### 4. Distribució mensual

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

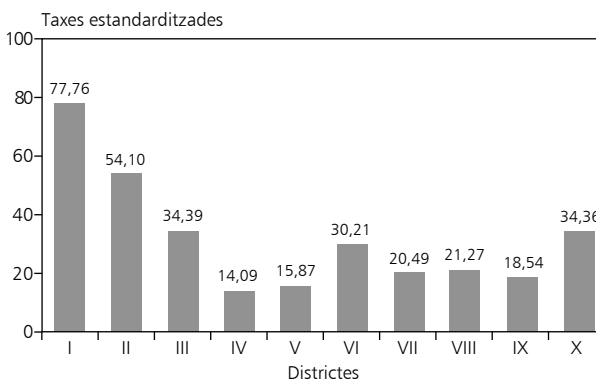
**Figura 13. Infecció gonocòccica**

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



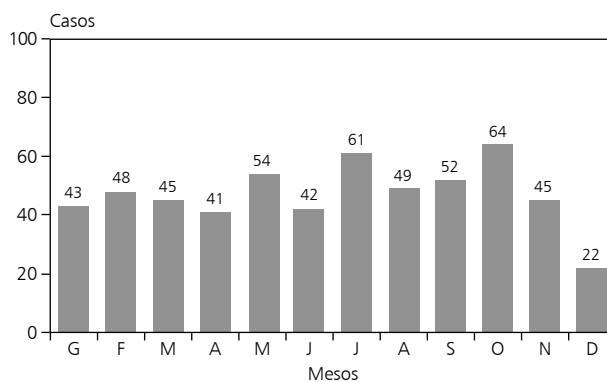
**Figura 14. Infecció gonocòccica**

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



**Figura 15. Infecció gonocòccica**

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



## XII. INFECCIÓ PER VIH/SIDA

### A) Declaracions de VIH

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

#### 2. Font de detecció

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Recerca activa <sup>a</sup>   | 195          | 54,0         |
| Fulls de declaració estàndard | 166          | 46,0         |
| <b>Total</b>                  | <b>361</b>   | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

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

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

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

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

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

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

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



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

### 3. Districte municipal

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

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

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

### 4. Distribució mensual

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

### 5. Altres

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

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

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

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

## C) Declaracions de SIDA

### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

### 2. Font de detecció

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Recerca activa <sup>a</sup>   | 33           | 50,8         |
| Fulls de declaració estàndard | 32           | 49,2         |
| <b>Total</b>                  | <b>65</b>    | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos     | %            | Taxes per 100.000 |
|--------------|-----------|--------------|-------------------|
| Homes        | 47        | 81,0         | 6,15              |
| Dones        | 11        | 19,0         | 1,30              |
| <b>Total</b> | <b>58</b> | <b>100,0</b> | <b>3,60</b>       |

La raó de taxes home/dona és de 4,73.

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

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

#### 4. Distribució mensual

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

#### 5. Altres

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

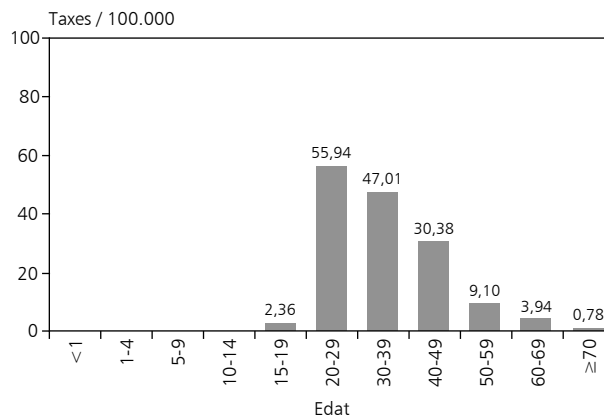
| Factor de risc | Homes     | %            | Dones     | %            | Total     |
|----------------|-----------|--------------|-----------|--------------|-----------|
| UDI            | 8         | 17,0         | 1         | 9,1          | 9         |
| HMS no UDI     | 29        | 61,7         |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

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

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

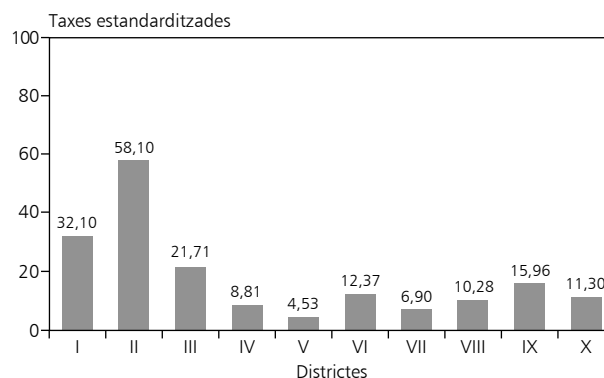
**Figura 16. VIH**

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



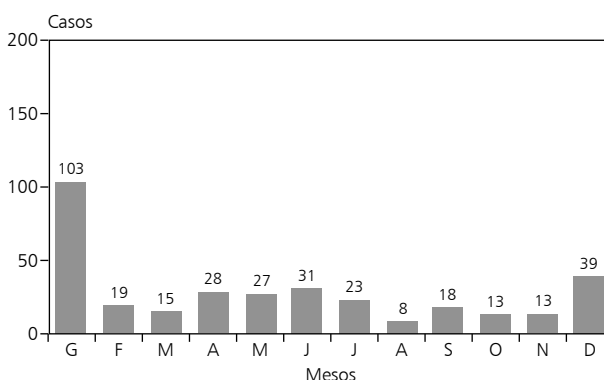
**Figura 17. VIH**

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



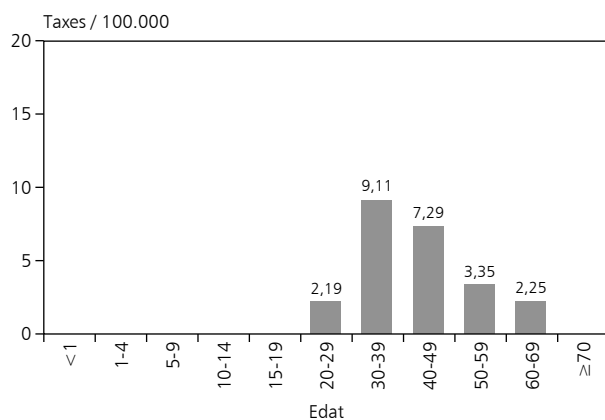
**Figura 18. VIH**

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

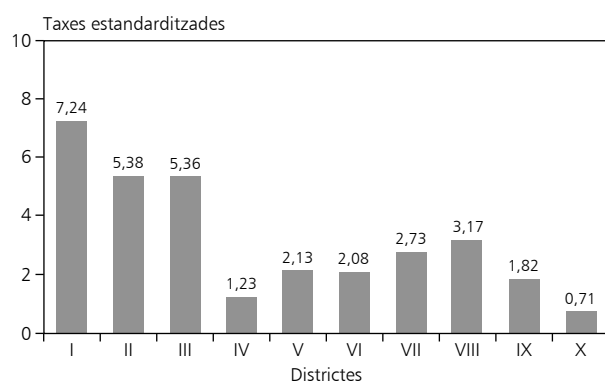


**Figura 19. SIDA**

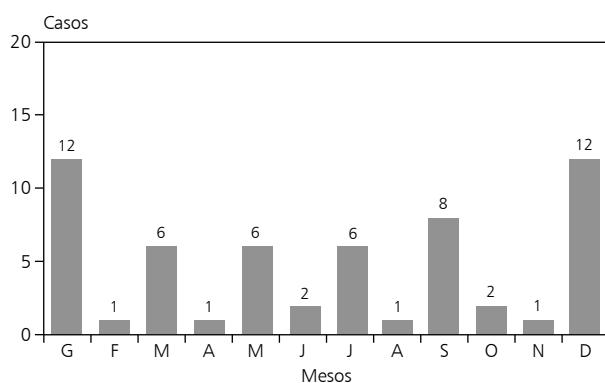
Distribució segons el grup d'edat dels casos residents a Barcelona ciutat.

**Figura 20. SIDA**

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

**Figura 21. SIDA**

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





### XIII. LEGIONEL·LOSI

#### A) Declaracions

##### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

##### 2. Font de detecció

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

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

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

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

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

La raó de taxes home/dona és de 3,18.

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

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

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

### 4. Distribució mensual

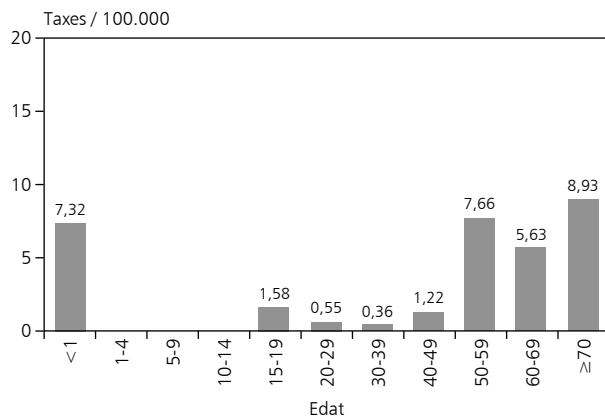
El mes d'octubre va ser quan es van declarar més casos, seguit de juliol i novembre (veure figura 24).

### 5. Altres

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

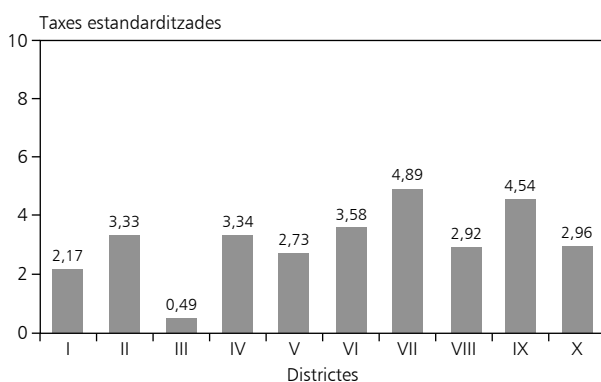
**Figura 22. Legionel·losi**

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



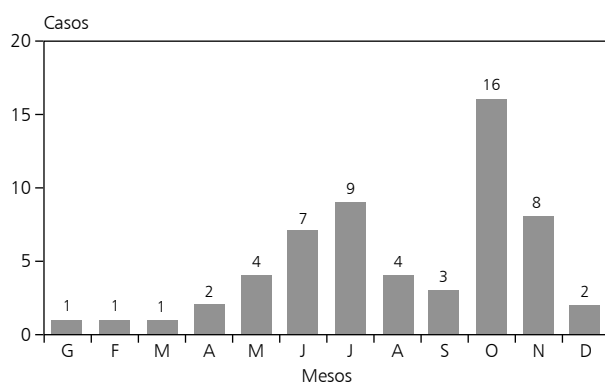
**Figura 23. Legionel·losi**

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



**Figura 24. Legionel·losi**

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



## XIV. LEISHMANIOSI

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

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

**Taula 85. Leishmaniosi:** Característiques demogràfiques dels casos.

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

**DM:** districte municipal

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

## XV. LEPRA

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

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

**Taula 87. Lepra:** Característiques demogràfiques dels casos.

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

DM: districte municipal

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

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

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

**2. Font de detecció**

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Fulls de declaració estàndard | 86           | 94,5         |
| Via electrònica <sup>a</sup>  | 5            | 5,5          |
| <b>Total</b>                  | <b>91</b>    | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos     | %          | Taxes per 100.000 |
|--------------|-----------|------------|-------------------|
| Homes        | 75        | 100,0      | 9,81              |
| Dones        | 0         | 0,0        | 0,00              |
| <b>Total</b> | <b>75</b> | <b>0,0</b> | <b>4,65</b>       |

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

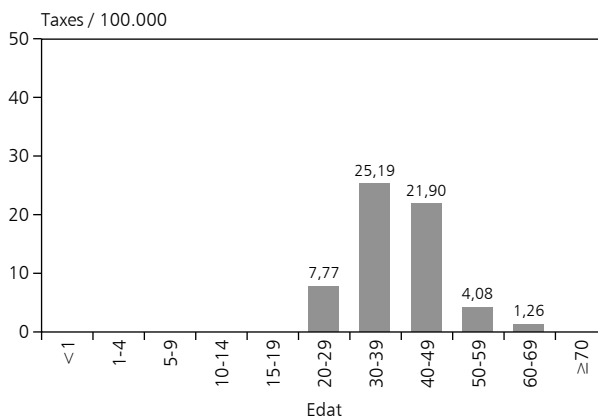
(veure figura 26)

### 4. Distribució mensual

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

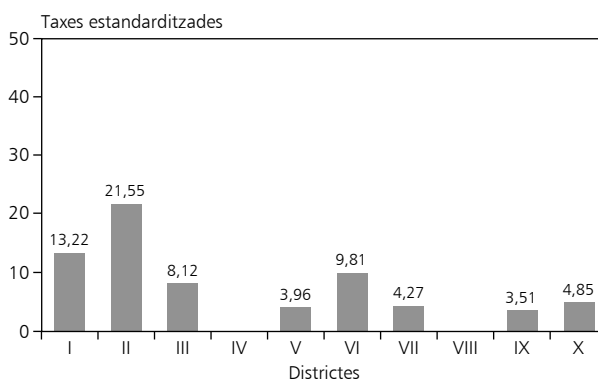
**Figura 25. Limfogranuloma veneri**

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



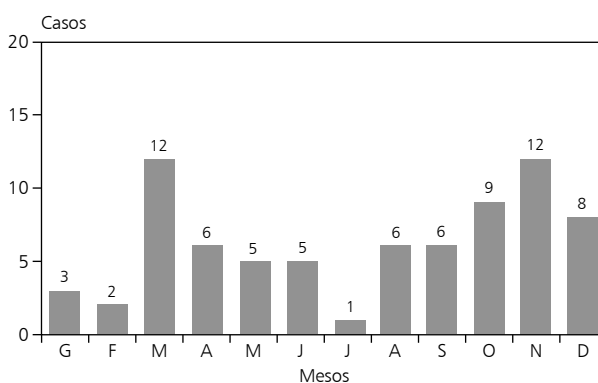
**Figura 26. Limfogranuloma veneri**

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



**Figura 27. Limfogranuloma veneri**

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





## XVII. MALALTIA INVASIVA PER E-COLI O157:H7

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

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

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

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

DM: districte municipal

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

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

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

**2. Font de detecció**

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Fulls de declaració estàndard | 20           | 83,3         |
| Via electrònica <sup>a</sup>  | 4            | 16,7         |
| <b>Total</b>                  | <b>24</b>    | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos     | %            | Taxes per 100.000 |
|--------------|-----------|--------------|-------------------|
| Homes        | 8         | 80,0         | 1,05              |
| Dones        | 2         | 20,0         | 0,24              |
| <b>Total</b> | <b>10</b> | <b>100,0</b> | <b>0,62</b>       |

La raó de taxes home/dona és de 4,38.

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

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

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

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

| País         | Casos     | %            |
|--------------|-----------|--------------|
| Espanya      | 6         | 60,0         |
| Mèxic        | 1         | 10,0         |
| Panamà       | 1         | 10,0         |
| Pakistan     | 1         | 10,0         |
| No consta    | 1         | 10,0         |
| <b>Total</b> | <b>10</b> | <b>100,0</b> |

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

### 3. Districte municipal

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

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

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

### 4. Distribució mensual

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

## 5. Altres

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

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

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

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

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

| Evolució     | Casos     | %            |
|--------------|-----------|--------------|
| Curats       | 10        | 100,0        |
| Morts        | 0         | 0,0          |
| <b>Total</b> | <b>10</b> | <b>100,0</b> |

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

| Evolució          | Curats    | Morts    | Perduts  | Total     |
|-------------------|-----------|----------|----------|-----------|
| Meningitis        | 3         | 0        | 0        | 3         |
| Sepsis            | 4         | 0        | 0        | 4         |
| Meningitis+sepsis | 3         | 0        | 0        | 3         |
| <b>Total</b>      | <b>10</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>10</b> |

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

| Tipus Clínic      | Casos     | %            |
|-------------------|-----------|--------------|
| Meningitis        | 3         | 30,0         |
| Sepsis            | 4         | 40,0         |
| Meningitis+sepsis | 3         | 30,0         |
| <b>Total</b>      | <b>10</b> | <b>100,0</b> |

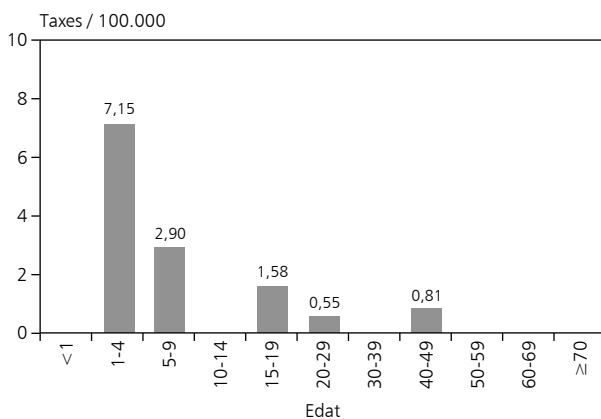
**Taula 110. Malaltia meningocòccica:** Distribució segons els serogrupos identificats dels casos.

| Serogrup     | Casos     | %            |
|--------------|-----------|--------------|
| Serogrup B   | 9         | 90,0         |
| Serogrup C   | 1         | 10,0         |
| <b>Total</b> | <b>10</b> | <b>100,0</b> |

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

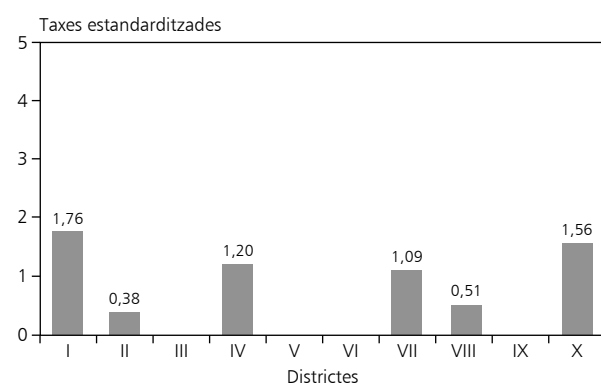
**Figura 28. Malaltia meningocòccica**

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



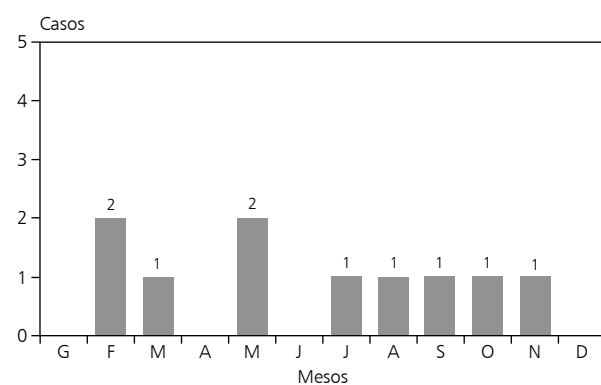
**Figura 29. Malaltia meningocòccica**

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



**Figura 30. Malaltia meningocòccica**

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



## XIX. PALUDISME

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

#### 2. Font de detecció

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Fulls de declaració estàndard | 35           | 54,7         |
| Via electrònica <sup>a</sup>  | 28           | 43,7         |
| No consta                     | 1            | 1,6          |
| <b>Total</b>                  | <b>64</b>    | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos     | %            | Taxes per 100.000 |
|--------------|-----------|--------------|-------------------|
| Homes        | 17        | 50,0         | 2,00              |
| Dones        | 17        | 50,0         | 2,22              |
| <b>Total</b> | <b>34</b> | <b>100,0</b> | <b>2,11</b>       |

La raó de taxes home/dona és de 1,11.

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

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

#### 4. Distribució mensual

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

(veure figura 33).

#### 5. Altres

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

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

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

| Viatge       | Casos     | %            |
|--------------|-----------|--------------|
| Turisme      | 8         | 23,5         |
| Treball      | 2         | 5,9          |
| Cooperant    | 0         | 0,0          |
| Altres       | 0         | 0,0          |
| No consta    | 24        | 70,6         |
| <b>Total</b> | <b>34</b> | <b>100,0</b> |

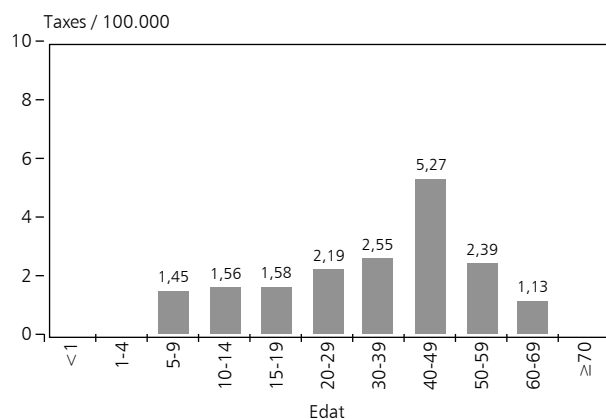
**Taula 121. Paludisme:** Distribució segons evolució dels casos.

| Evolució     | Casos     | %            |
|--------------|-----------|--------------|
| Curació      | 32        | 94,1         |
| Perdut       | 1         | 2,9          |
| No consta    | 1         | 2,9          |
| <b>Total</b> | <b>34</b> | <b>100,0</b> |

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

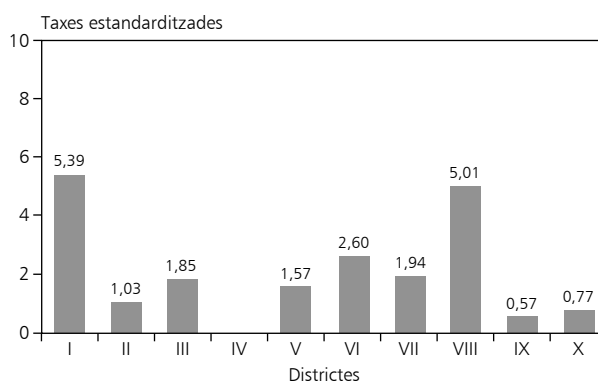
#### Figura 31. Paludisme

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



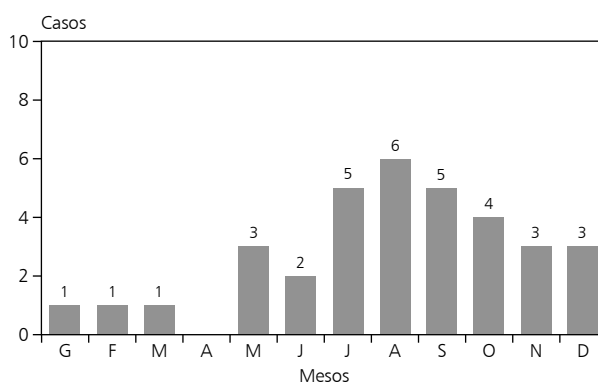
#### Figura 32. Paludisme

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



#### Figura 33. Paludisme

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





## XX. PAROTIDITIS

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

#### 2. Font de detecció

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

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

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

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

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos     | %            | Taxes per 100.000 |
|--------------|-----------|--------------|-------------------|
| Homes        | 13        | 59,1         | 1,70              |
| Dones        | 9         | 40,9         | 1,06              |
| <b>Total</b> | <b>22</b> | <b>100,0</b> | <b>1,36</b>       |

La raó de taxes home/dona és de 1,60.

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

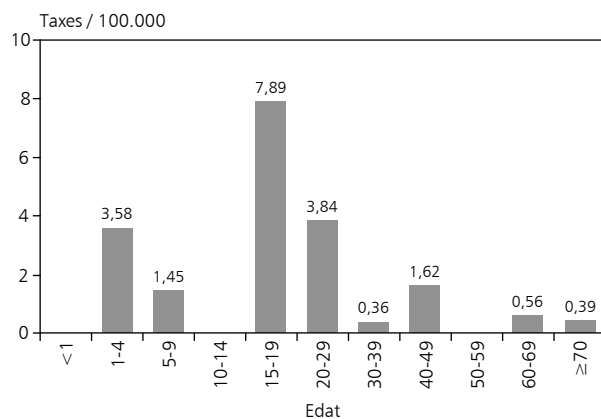
Ciutat Vella, i Sant Martí són els districtes amb una taxa d'incidència més alta en relació a la del conjunt de la ciutat (veure figura 35).

### 4. Distribució mensual

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

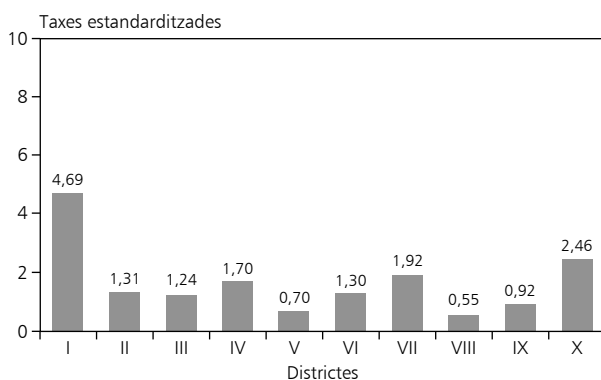
**Figura 34. Parotiditis**

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



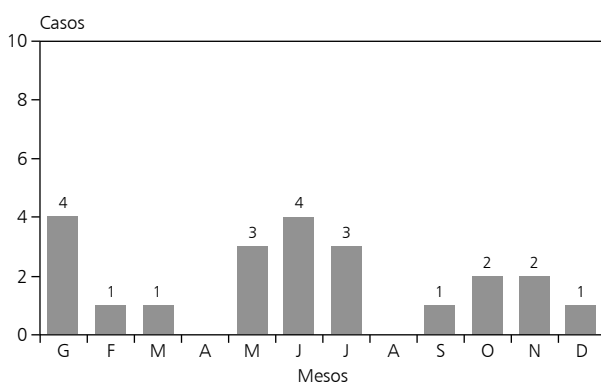
**Figura 35. Parotiditis**

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



**Figura 36. Parotiditis**

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



## XXI. RUBÈOLA

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

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

**Taula 131. Rubèola:** Característiques demogràfiques dels casos.

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

**DM:** districte municipal

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

## XXII. SHIGEL·LOSI

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

#### 2. Font de detecció

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

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

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

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

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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

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

La raó de taxes home/dona és de 3,25.

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

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

### 4. Distribució mensual

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

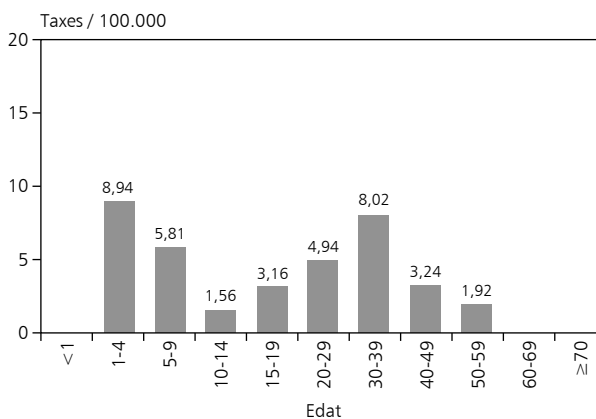
## 5. Altres

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

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

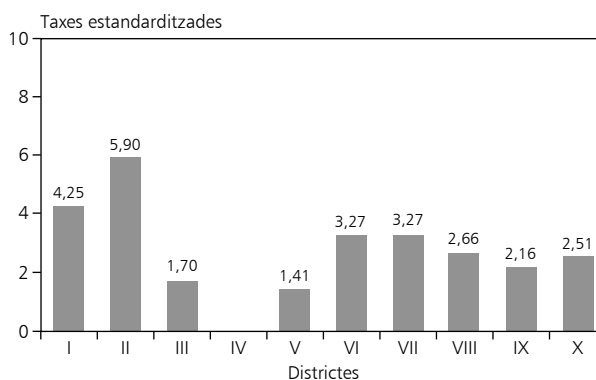
**Figura 37. Shigel·losi**

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



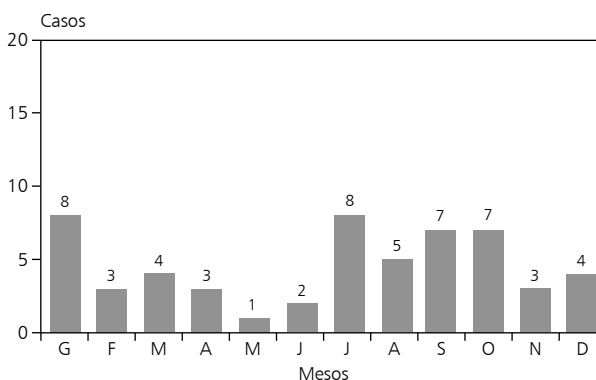
**Figura 38. Shigel·losi**

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



**Figura 39. Shigel·losi**

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



## XXIII. SÍFILIS

## A) Declaracions

## 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

## 2. Font de detecció

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Recerca activa <sup>a</sup>   | 2            | 0,3          |
| Fulls de declaració estàndard | 449          | 73,4         |
| Via electrònica <sup>b</sup>  | 161          | 26,3         |
| <b>Total</b>                  | <b>612</b>   | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

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



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

### 1. Evolució temporal

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

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos      | %            | Taxes per 100.000 |
|--------------|------------|--------------|-------------------|
| Homes        | 470        | 94,0         | 61,47             |
| Dones        | 30         | 6,0          | 3,54              |
| <b>Total</b> | <b>500</b> | <b>100,0</b> | <b>30,99</b>      |

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

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

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

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

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

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



| País         | Casos      | %            |
|--------------|------------|--------------|
| Veneçuela    | 20         | 4,0          |
| Xile         | 4          | 0,8          |
| Xina         | 2          | 0,4          |
| No consta    | 44         | 8,8          |
| <b>Total</b> | <b>500</b> | <b>100,0</b> |

### 3. Districte municipal

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

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

(veure figura 41)

### 4. Distribució mensual

(veure figura 42)

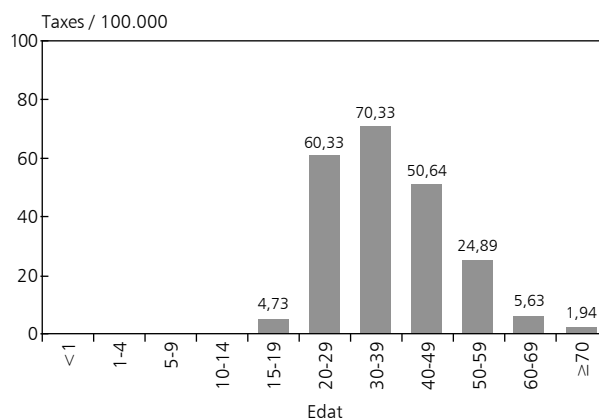
### 5. Altres

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

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

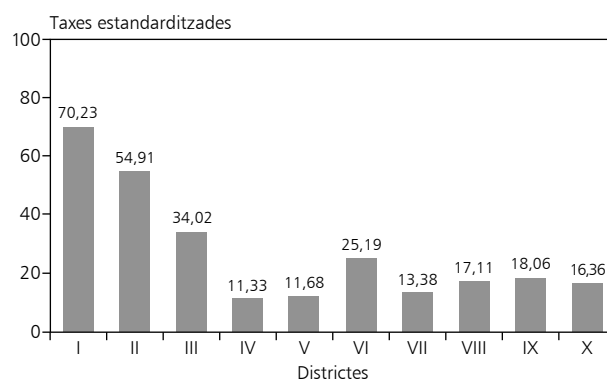
### Figura 40. Sífilis

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



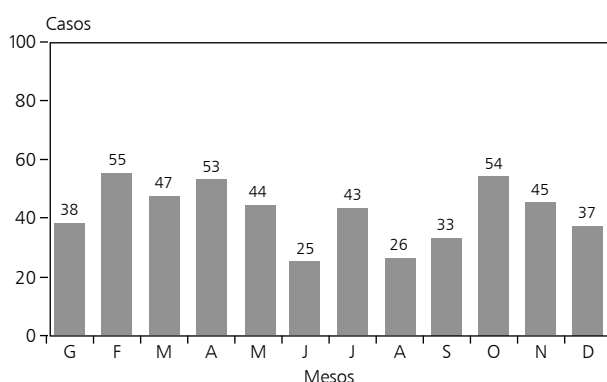
### Figura 41. Sífilis

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



### Figura 42. Sífilis

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



## XXIV. TOS FERINA

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

#### 2. Font de detecció

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

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

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

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

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

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



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

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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

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

La raó de taxes home/dona és de 1,17.

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

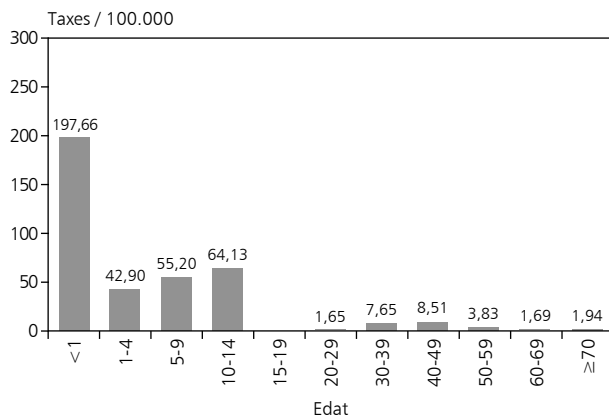
Sants-Montjuïc, Horta-Guinardó i Nou Barris són els districtes que han presentat una taxa d'incidència més elevada (veure figura 44).

### 4. Distribució mensual

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

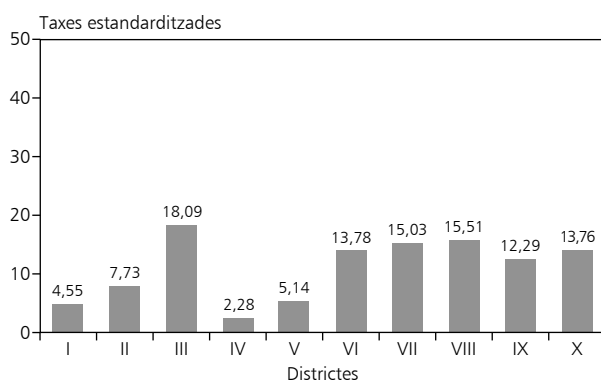
**Figura 43. Tos ferina**

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



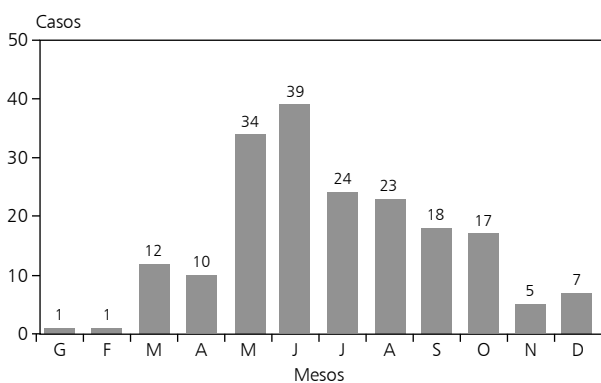
**Figura 44. Tos ferina**

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



**Figura 45. Tos ferina**

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



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

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

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

**2. Font de detecció**

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

| Font de Detecció              | Declaracions | %            |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| Microbiologia                 | 10           | 2,0          |
| Fulls de declaració estàndard | 401          | 78,6         |
| Via electrònica <sup>a</sup>  | 91           | 17,8         |
| No consta                     | 8            | 1,6          |
| <b>Total</b>                  | <b>510</b>   | <b>100,0</b> |

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

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

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

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

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



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

### 1. Evolució temporal

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

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

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

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

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

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

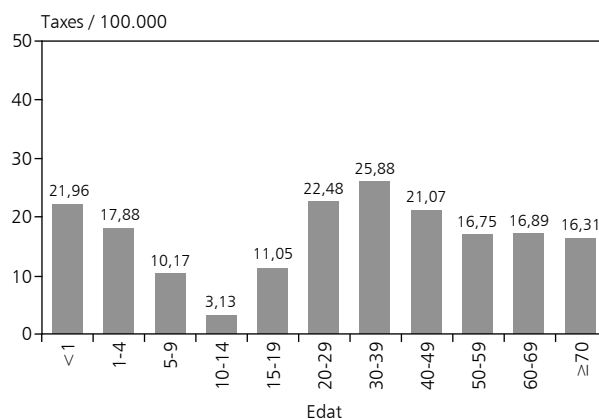
La malaltia és més freqüent a Ciutat Vella i a Sants-Montjuïc (veure figura 47).

### 4. Distribució mensual

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

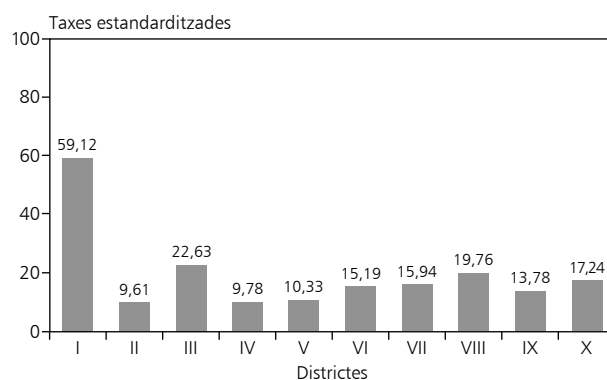
**Figura 46. Tuberculosi**

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



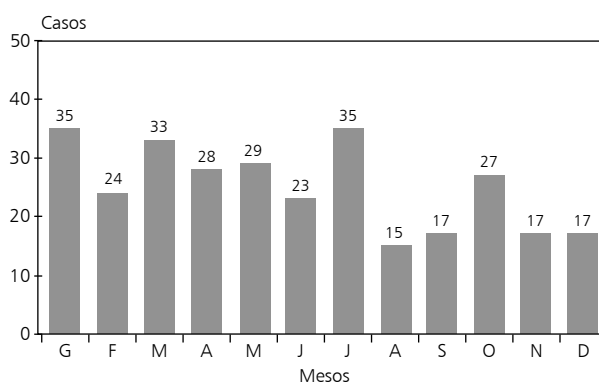
**Figura 47. Tuberculosi**

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



**Figura 48. Tuberculosi**

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





## XXVI. XARAMPIÓ

### A) Declaracions

#### 1. Evolució temporal i lloc de residència

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

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

#### 2. Font de detecció

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

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

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

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

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

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



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

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

### 1. Evolució temporal

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

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

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

### 2. Característiques demogràfiques dels casos

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

| Sexe         | Casos     | %            | Taxes per 100.000 |
|--------------|-----------|--------------|-------------------|
| Homes        | 37        | 52,1         | 4,84              |
| Dones        | 34        | 47,9         | 4,01              |
| <b>Total</b> | <b>71</b> | <b>100,0</b> | <b>4,40</b>       |

La raó de taxes home/dona és de 1,21.

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

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

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

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

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

### 3. Districte municipal

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

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

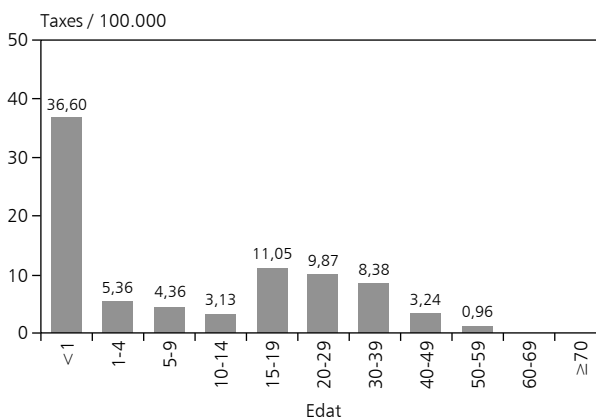
Nou Barris i Ciutat Vella són els districtes que han presentat una taxa d'incidència més elevada (veure figura 50).

### 4. Distribució mensual

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

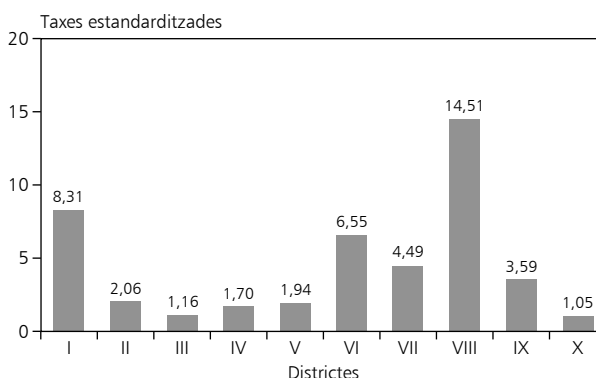
**Figura 49. Xarampió**

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



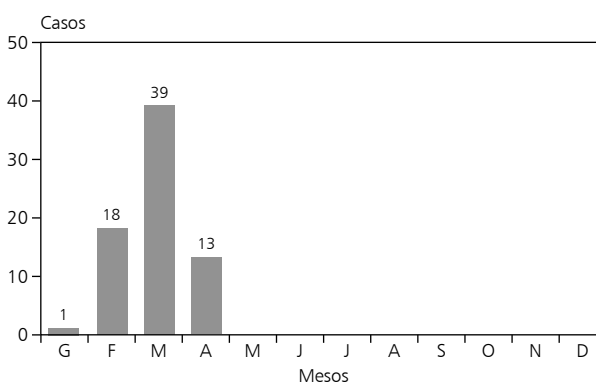
**Figura 50. Xarampió**

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



**Figura 51. Xarampió**

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



## **XXVII. ALTRES**

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

- Botulisme
- Carboncle
- Còlera
- Diftèria
- Febre Grogia
- Pesta
- Poliomiелitis
- Ràbia
- Tètanus
- Triquinosi
- Tifus exantemàtic

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## 6. BROTS EPIDÈMICS

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

### 6.1. Toxiinfeccions alimentàries

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

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

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

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

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

**Taula 185.** Brots declarats a la ciutat de Barcelona

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

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

Disponible a: [http://www.aspb.cat/quefem/docs/Tuberculosi\\_2014.pdf](http://www.aspb.cat/quefem/docs/Tuberculosi_2014.pdf)

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

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





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



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



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

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

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

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

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

## 7. ANNEXES

---

### Annex 1. Districtes de Barcelona ciutat



## Annex 2. Piràmide d'edats 2014

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

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

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


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

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

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

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

#### Notificació numèrica:



Generalitat de Catalunya  
Departament de Salut  
**Direcció General de Salut Pública**

Setmana \_\_\_\_\_ que finalitza dissabte dia \_\_\_\_\_

Codi del centre \_\_\_\_\_

ABS de \_\_\_\_\_ Codi \_\_\_\_\_

#### Impress de declaració numèrica B

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

---

#### Malalties que només cal destacar numèricament

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

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

---

**S'ha de declarar de forma individualitzada:**

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

---

#### Dades del/la declarant

☐ Personal mèdic      ☐ Director/ora del centre

Nom del personal mèdic/director/ora del centre \_\_\_\_\_ Nom del centre \_\_\_\_\_

Data de la declaració \_\_\_\_\_ Signatura \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**Notes:**

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


---

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



Notificació nominal:

Informació d'ús estricte i confidencial



Generalitat de Catalunya  
Departament de Salut  
**Direcció General de Salut Pública**

**Notificació individualitzada de malalties de declaració obligatòria**

---

**Dades del/de la pacient**

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

---

**Dades relatives a la malaltia**

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

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

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

---

**Dades del metge/essa declarant**


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

---


**Informació que els professionals sanitaris han de facilitar al pacient**

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

## Notificació de casos de VIH/SIDA:



Generalitat de Catalunya  
Departament de Salut  
**Direcció General de Salut Pública**



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

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

---

**Tipus de notificació**

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

**I. Dades sociodemogràfiques**

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

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

2. Nom i cognoms \_\_\_\_\_ 3. Sexe ☐ 1. Home ☐ 2. Dona

4. Data de naixement \_\_\_\_\_

5. Residència habitual al diagnòstic  
Carrer \_\_\_\_\_  
Municipi \_\_\_\_\_ Districte municipal \_\_\_\_\_

Província \_\_\_\_\_ País \_\_\_\_\_

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

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

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

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

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

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

|  |                          |  |                          |
|--|--------------------------|--|--------------------------|
| Persones usuàries de drogues per via parenteral  | <input type="checkbox"/> | Parelles usuàries o clients de prostitució | <input type="checkbox"/> |
| Persones bisexuals                               | <input type="checkbox"/> | Parelles que exerceixen la prostitució     | <input type="checkbox"/> |
| Persones tractades amb sang o hemoderivats       | <input type="checkbox"/> | Desconegut                                 | <input type="checkbox"/> |
| Persones amb sida o infecció documentada pel VIH | <input type="checkbox"/> | Altres. Especifiqueu-les                   | <input type="checkbox"/> |
| Parelles sexuals múltiples                       | <input type="checkbox"/> |  |                          |

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

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

Centre \_\_\_\_\_ Any \_\_\_\_\_

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

Centre \_\_\_\_\_ Any \_\_\_\_\_

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

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

En cas afirmatiu:  
Especifiqueu quina exposició \_\_\_\_\_  
El pacient era seronegatiu abans d'aquest contacte? ☐ Sí ☐ No ☐ Desconegut.

18. Transmissió mare-fill

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

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

Any \_\_\_\_\_

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

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

Especificar \_\_\_\_\_

**III. Dades de laboratori i tractament**

19. Data de la primera evidència de laboratori de la infecció pel VIH \_\_\_\_\_

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

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

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

En < 13 anys, percentatge de limfòcits T CD4 \_\_\_\_\_%

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

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

Data del primer tractament antiretroviral prescrit \_\_\_\_\_

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

Resultat: ☐ Sense resistències ☐ Resistència primària ☐ Resistència secundària

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

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

Data \_\_\_\_\_ Induració, mm \_\_\_\_\_

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

A000010

Exemplar per al CEEISCAT

| IV. Estadi clínic de la infecció pel VIH en el moment de la declaració |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Primoinfecció<br>(passar a l'apartat VI)      | <input type="checkbox"/> Infecció asimptomàtica<br>(passar a l'apartat VI) | <input type="checkbox"/> Infecció simptomàtica sense criteris de sida<br>(passar a l'apartat VI) | <input type="checkbox"/> sida<br>(passar a l'apartat VI) |  |  |

| V. Dades de la malaltia indicativa de sida  |                          |          |   |                          |          |
|---|--------------------------|----------|---|--------------------------|----------|
| <p>Vegeu al dors el resum de la definició actual de cas de sida, les entitats nosològiques considerades com a indicatives de sida i els mètodes diagnòstics existents. Cal tenir en compte que la majoria de malalties han de ser diagnosticades per mètodes definitius i que altres poden ser diagnosticades per altres mètodes (presumptius), si el pacient té anticossos positius davant del VIH (consulteu el BEC 1988, vol. IX, núm. extraordinari de març i el BEC 1994, vol. XV: 29-34).</p> |                          |          |   |                          |          |
| 27. Malaltia  | 28. Diagnòstic           | 29. Data | 27. Malaltia  | 28. Diagnòstic           | 29. Data |
| 01. Candidiasi esofàgica  | <input type="checkbox"/> | _____    | 16. Infecció per <i>Mycobacterium tuberculosis</i> disseminada o extrapulmonar  | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 02. Candidiasi traqueal, bronquial o pulmonar   | <input type="checkbox"/> | _____    | 17. Infecció per <i>Mycobacterium</i> d'espècies no identificades, disseminades o extrapulmonars  | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 03. Coccidioidomicosi disseminada<br>(≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilaris)   | <input type="checkbox"/> | _____    | 18. Septicèmia recurrent per salmonel·la<br>(≠ <i>S. typhi</i> )  | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 04. Criptococcosi extrapulmonar   | <input type="checkbox"/> | _____    | 19. Pneumonitis intersticial limfoide o hiperplàsia limfoide pulmonar (edat < 13 anys)  | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 05. Herpes simple muco-cutani crònic persistent més d'un mes  | <input type="checkbox"/> | _____    | 20. Infeccions bacterianes múltiples recurrents incloses salmonel·les (edat < 13 anys)  | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 06. Herpes simple, bronquial o pulmonar o esofàgic de qualsevol durada  | <input type="checkbox"/> | _____    | 21. Sarcoma de Kaposi   | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 07. Criptosporidiosi amb diarrea persistent durant més d'un mes   | <input type="checkbox"/> | _____    | 22. Limfoma primari de cervell  | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 08. Histoplasmosi disseminada<br>(≠ pulmó, ganglis limfàtics cervicals o hilaris)   | <input type="checkbox"/> | _____    | 23. Limfoma no hodgkinià de cèl·lules B o de fenotip immunològic desconegut, immunoblàstic o de cèl·lules petites sense fenedura (Burkitt o equivalent) | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 09. Isosporiosi amb diarrea persistent durant més d'un mes  | <input type="checkbox"/> | _____    | 24. Encefalitis pel VIH   | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 10. CMV (≠ fetge, melsa o ganglis limfàtics)  | <input type="checkbox"/> | _____    | 25. Síndrome caquètica pel VIH  | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 11. Retinitis per CMV (amb pèrdua de visió)   | <input type="checkbox"/> | _____    | 26. Tuberculosi pulmonar  | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 12. Pneumònia per <i>Pneumocystis jirovecii</i>   | <input type="checkbox"/> | _____    | 27. Pneumònia recurrent<br>(2 episodis o més en 12 mesos)   | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 13. Toxoplasmosi cerebral (edat < 1 mes)  | <input type="checkbox"/> | _____    | 28. Càncer invasiu de coll d'úter   | <input type="checkbox"/> | _____    |
| 14. Leucoencefalopatia multifocal progressiva   | <input type="checkbox"/> | _____    |   |                          |          |
| 15. Complex <i>Mycobacterium avium</i> o <i>M. kansasii</i><br>(≠ pulmó, pell, ganglis limfàtics cervicals o hilaris)   | <input type="checkbox"/> | _____    |   |                          |          |

| VI. Altres malalties associades  |  |
|--|--|
| 30. És portador de l'antigen de superfície de l'Hepatitis B (HbsAg)?   | <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut. |
| 31. És portador d'anticossos contra el virus de l'hepatitis C (Ac VHC)?  | <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut. |
| 32. Diagnòstic o episodi previ d'ITS en els darrers 12 mesos   | <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut. |
| <p>En cas afirmatiu, especifiqueu: <input type="checkbox"/> Sífilis <input type="checkbox"/> Infecció genital per <i>Chlamydia trachomatis</i> <input type="checkbox"/> Gonococ</p> <p><input type="checkbox"/> Altres. Especifiqueu-les</p> |  |

| V. Estudi de contactes                                |   |
|---|---|
| 33. S'ha iniciat estudi de contactes?                 | <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut.                      |
| 34. Nombre de contactes sexuals en el darrer any      | _____   |
| 35. Nombre de contactes que el pacient pot localitzar | _____   |
| 36. Nombre de contactes localitzats                   | _____   |
| 37. A quines persones s'ha realitzat?                 | <input type="checkbox"/> Parella estable <input type="checkbox"/> Esporàdica <input type="checkbox"/> Desconegut. |

| VIII. Observacions o informació addicional |  |
|--|--|
|  |  |

| IX. Persona que fa la notificació |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Nom i cognoms                     | Telèfon _____ |
| Càrrec/unitat                     | Institució    |
| Data de la declaració             | _____         |

Moltes gràcies per la vostra col·laboració

## Procediment de notificació

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

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

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

## Criteris de definició

### Nou diagnòstic de VIH

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

Criteris de laboratori d'infecció per VIH documentada:

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

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

### Síndrome d'immunodeficiència adquirida (SIDA)

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

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

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

## Instruccions

### I. Dades sociodemogràfiques

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

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

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

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

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

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

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

## V. Dades de la malaltia indicativa de sida

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

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




(1) Descarteu altres causes d'immunodeficiència.

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

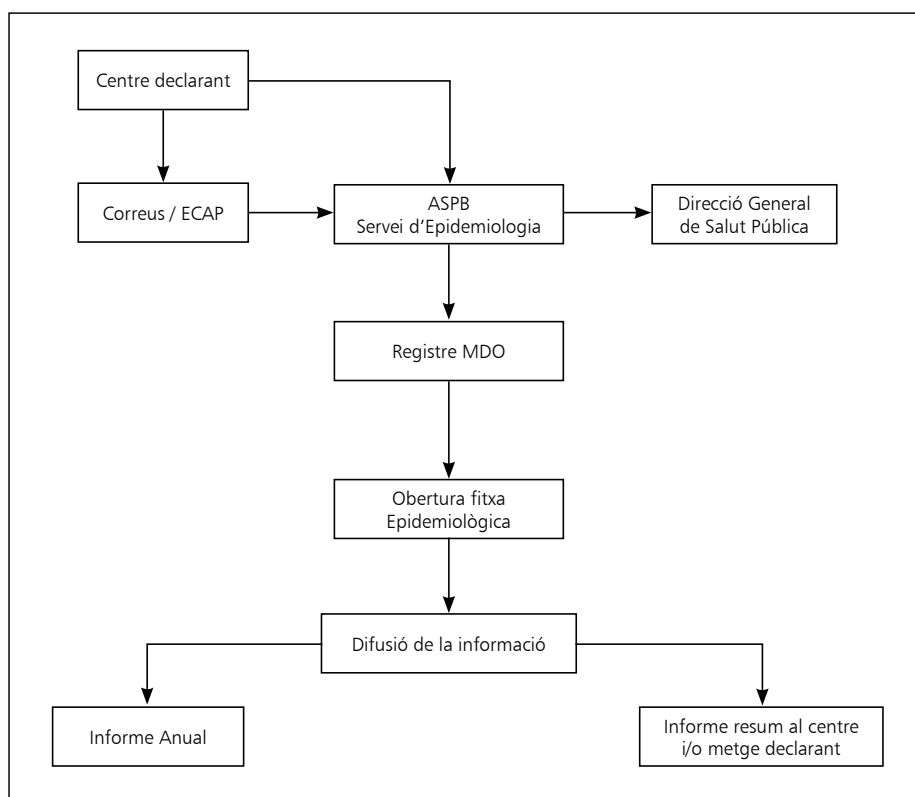
\*\* Burkitt, tipus Burkitt o no tipus Burkitt.

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

## Declaració de malalties de transmissió sexual:

|  <b>Generalitat de Catalunya</b><br><b>Agència de Salut Pública</b><br><b>de Catalunya</b>   |                                 |  <b>CEEIS</b><br><b>Cat</b>  |   |                          |  |                 |   |
|---|---------------------------------|---|---|--------------------------|--|-----------------|---|
| <b>Enquesta epidemiològica individualitzada de les infeccions de transmissió sexual. Informe de cas</b>   |                                 |   |   |                          |  |                 |   |
| <b>Dades sociodemogràfiques</b>   |                                 |   |   |                          |  |                 |   |
| 1. CIP: _____<br><small>Inicials cognoms Sexe Any Mes Dia naixem. Dígits de control (H-I, D-I)</small>  |                                 |   |   |                          |  |                 |   |
| 2. Nom i cognoms: _____   |                                 | 3. Sexe: <input type="checkbox"/> Home <input type="checkbox"/> Dona  |   |                          |  |                 |   |
| 4. Data de naixement (dd/mm/aa): _____  |                                 | 5. Edat en el moment del diagnòstic: _____ Anys   |   |                          |  |                 |   |
| 6. Municipi de residència habitual (adreça completa): _____   |                                 | Districte municipal: _____ Província: _____   |   |                          |  |                 |   |
| País: _____ Telèfon: _____  |                                 | 7. País d'origen: _____   |   |                          |  |                 |   |
| 8. Si resideix a l'estranger, especificar país: _____   |                                 | Any arribada (si no és nascut a Espanya): _____   |   |                          |  |                 |   |
| 9. Nivell d'instrucció: <input type="checkbox"/> Sense formació <input type="checkbox"/> Educació primària <input type="checkbox"/> Educació secundària <input type="checkbox"/> Educació universitària <input type="checkbox"/> Desconegut/no hi consta  |                                 |   |   |                          |  |                 |   |
| <b>Dades del metge/ssa notificant</b>   |                                 |   |   |                          |  |                 |   |
| 10. Nom i cognoms: _____  |                                 | 11. Centre sanitari: _____  |   |                          |  |                 |   |
| 12. Telèfon: _____  |                                 | 13. Unitat: <input type="checkbox"/> ASSIR <input type="checkbox"/> EAP <input type="checkbox"/> UITS <input type="checkbox"/> Dermatóleg <input type="checkbox"/> Urgències hospitalàries <input type="checkbox"/> Unitat VIH <input type="checkbox"/> Uròleg <input type="checkbox"/> Altres: _____ |   |                          |  |                 |   |
| 14. Motiu visita: <input type="checkbox"/> Atenció mèdica <input type="checkbox"/> Control TS <input type="checkbox"/> Embaràs <input type="checkbox"/> Estudi de contactes <input type="checkbox"/> Seguiment clínic ITS/VIH <input type="checkbox"/> Cribratge ITS/VIH <input type="checkbox"/> Informació general <input type="checkbox"/> Altres: _____ |                                 |   |   |                          |  |                 |   |
| 15. Data de notificació (dd/mm/aa): _____   |                                 | Signatura: <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  </div>  |   |                          |  |                 |   |
| <b>Dades sociodemogràfiques</b>   |                                 |   |   |                          |  |                 |   |
| 16. Diagnòstic:   | 17. Data diagnòstic (dd/mm/aa): | 18. Tipus de diagnòstic:  | 19. Localització:                                 | 20. Síntomes:            | 21. Inici símptomes (dd/mm/aa):                      | 22. Tractament: | 23. Evidència curació:                            |
|   |                                 | Sospita Confirmat<br>Anit Genital Anal Perineal Oronasal No genital/òrgans Altres   | Si No   |                          |  |                 | Si No   |
| Linfogranuloma venèr: <input type="checkbox"/>  |                                 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |                          |  |                 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Gonocòccia: <input type="checkbox"/>  |                                 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |                          |  |                 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
| Sífilis (estadi): <input type="checkbox"/>  |                                 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |                          |  |                 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
|   |                                 |   |   |                          |  |                 |   |
| <b>Antecedents clínics</b>  |                                 |   |   |                          |  |                 |   |
|   |                                 | Si  | No  | Desc. / No contesta      |  |                 |   |
| 24. Coinfecció amb el VIH   |                                 | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                          | <input type="checkbox"/> | 24.1. Data diagnòstic VIH (dd/mm/aa): _____          |                 |   |
| 25. Coinfecció amb el VHB   |                                 | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                          | <input type="checkbox"/> | 24.2. Data darrer test VIH negatiu (dd/mm/aa): _____ |                 |   |
| 26. Coinfecció amb el VHC   |                                 | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                          | <input type="checkbox"/> |  |                 |   |
| 27. Embaràs en el moment del diagnòstic (dones):  |                                 | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                          | <input type="checkbox"/> | 27.1. Setmanes de gestació: _____                    |                 |   |
| 28. Diagnòstic previ d'ITS en els darrers 12 mesos:   |                                 | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                          | <input type="checkbox"/> | 28.1. Especifiqueu ITS prèvia: _____                 |                 |   |
| 28.2. Ha estat tractada:  |                                 | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                          | <input type="checkbox"/> |  |                 |   |

| Epidemiologia i conducta   |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
|--|---|--|------------------------------------|----------------------|--|--|--|--|--|
| 29. Orientació sexual: <input type="checkbox"/> Heterosexual <input type="checkbox"/> Homosexual <input type="checkbox"/> Bisexual <input type="checkbox"/> Transsexual <input type="checkbox"/> Desconegut  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 30. Nombre de parelles sexuals diferents en els darrers 12 mesos: _____ <input type="checkbox"/> Simultànies <input type="checkbox"/> Úniques <input type="checkbox"/> Desconegut  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 31. Ha tingut una nova parella sexual en les darrers 3 mesos? <span style="float: right;">Si No Desc</span>  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 32. Ha utilitzat el preservatiu en la darrera relació sexual? <span style="float: right;">Si No Desc</span>  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 32.1. Especifiqueu el tipus de parella de la darrera relació sexual: <input type="checkbox"/> Estable <input type="checkbox"/> Episòdica <input type="checkbox"/> Desc.  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 33. Ha tingut contactes sexuals# a l'estranger en els darrers 12 mesos? <span style="float: right;">Si No Desc</span>  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 33.1. Especifiqueu país: _____   |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 34. Ha tingut contactes sexuals# després del consum de cànnabis, alcohol (més de 4 cops en una ocasió) o altres drogues (injectades o no) en els darrers 12 mesos? <span style="float: right;">Si No Desc</span>   |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 35. Ha tingut contactes sexuals# en llocs o xarxes de trobades sexuals en els darrers 12 mesos? <span style="float: right;">Si No Desc</span>  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 36. Ha tingut contactes sexuals# amb persones que exercien la prostitució en els darrers 12 mesos? <span style="float: right;">Si No Desc</span>   |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 37. Ha exercit o exerceix la prostitució (TSC) o ha mantingut relacions sexuals amb la finalitat d'obtenir <span style="float: right;">Si No Desc</span>   |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| # S'entén per contactes sexuals qualsevol relació sexual (oral, anal, penetrat) amb o sense protecció  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| Dades de laboratori  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 38. Laboratori: _____ 39. Data presa de mostra (dd/mm/aa): _____   |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 40. Microorganisme   | 41. Tipus de mostra   | 42. Tècnica analítica  | 43. Resultat                       |                      |  |  |  |  |  |
|  | Orina<br>Prostata vaginal<br>Cèrvix<br>Uretra<br>Anus/recte<br>Sèrum<br>Cervic/marginal<br>Sang<br>Desconegut<br>Altres | Examen frotis<br>Tincions<br>Cultiu<br>PCR<br>Camp positiu<br>Hibridació DNA<br>Detecció antigènica<br>Ser. Antic. Treponema<br>Ser. Antic. reaginàtic<br>Altres | Positiu<br>Negatiu<br>No hi consta |                      |  |  |  |  |  |
| Treponema pallidum <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>           |                      |  |  |  |  |  |
| Chlamydia trachomatis <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>           |                      |  |  |  |  |  |
| Neisseria gonorrhoeae <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/>           |                      |  |  |  |  |  |
|  |   |  |                                    | β-lactamasa          |  |  |  |  |  |
|  |   |  |                                    | Tipus de resultat    |  |  |  |  |  |
|  |   |  |                                    | Títol: Baugéniques   |  |  |  |  |  |
|  |   |  |                                    | Títol: Treponémiques |  |  |  |  |  |
|  |   |  |                                    | Tipus de resultat    |  |  |  |  |  |
|  |   |  |                                    | L1 L2 L3             |  |  |  |  |  |
| Estudi de contactes  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 44. S'ha iniciat estudi de contactes? <span style="float: right;">Home Dona Total contactes</span>   |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> Desconegut/no hi consta   |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 44.1. Nombre de contactes sexuals en els darrers 3 mesos   |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 44.2. Nombre de contactes que el pacient pot localitzar  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 44.3. Nombre de contactes que s'han pogut localitzar   |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 44.4. Nombre de contactes que s'han pogut tractar  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| 38. Observacions i/o comentaris  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| <p>Aquest imprimit s'ha d'enviar a les Unitats de Vigilància Epidemiològica del Departament de Salut de les regions sanitàries de Barcelona, Catalunya Central, Girona, Lleida, Alt Pirineu i Aran, Camp de Tarragona i Terres de l'Ebre i l'àrea de vigilància de l'Agència de Salut Pública de Barcelona. El procediment de notificació, criteris i definicions de cas que s'ha de seguir per a la notificació d'aquestes infeccions està disponible al Manual de notificació de les MDO i a la publicació de la Definició de cas de les MDO, editades pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya.</p> <p>Per més informació consulteu AQUÍ</p> |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |
| INFORMACIÓ D'US ESTRUCTURAMENT CONFIDENCIAL  |   |  |                                    |                      |  |  |  |  |  |

**Annex 4. Circuit administratiu de les declaracions**



## 8. ÍNDEX DE TAULES

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

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

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

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

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

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

## 9. ÍNDEX DE FIGURES

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

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



## 10. ÍNDEX D'ANNEXES

---

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

