

Mortalitat atribuïble al tabaquisme en la població de Catalunya (1998, 2002 i 2006)

Sumari

Mortalitat atribuïble al tabaquisme en la població de Catalunya (1998, 2002 i 2006)

Brots epidèmics declarats a Catalunya l'any 2007

Malalties de declaració obligatòria: numèrica i individualitzada.
Setmanes 13 a 16

Declaració de microorganismes al Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya.
Setmanes 13 a 16

Declaracions urgents de brots epidèmics.
Setmanes 13 a 16



El consum de tabac és el factor de risc prevenible més important relacionat amb les principals causes de mortalitat en els països desenvolupats i en bona part de la resta de països progressivament s'hi està convertint.¹

El Departament de Salut de Catalunya ha dut a terme un estudi sobre la mortalitat atribuïble al tabaquisme en la població de Catalunya en el període 1998-2006 per conèixer-ne l'evolució els últims anys, ja que s'hi ha observat un canvi important de tendència.²

La mortalitat atribuïble al tabaquisme estima el nombre de morts que s'evitarien si no es produís exposició al tabac. Es calcula per mitjà de l'anomenada *fracció de risc atribuïble poblacional* (FAP)*, que és una mesura d'associació que integra indicadors de la magnitud de l'efecte del factor de risc (els riscos relatius) i les dades de prevalença d'aquest mateix factor de risc en la població.

$$*FAP = \frac{[p_0 + p_1 (RR_1) + p_2 (RR_2)] - 1}{[p_0 + p_1 (RR_1) + p_2 (RR_2)]}$$

p_0 : prevalença de persones que mai han fumats; p_1 : prevalença de persones fumadores; p_2 : prevalença de persones exfumadores;

RR_1 , RR_2 : riscos de mort respectius.

Es calcula per cada causa de mort, sexe i grup d'edat. Finalment, la multiplicació de les FAP per les morts realment observades permet obtenir el nombre de morts atribuïbles al tabac.

S'ha seguit la metodologia SAMMEC³ per a adults que permet calcular la mortalitat atribuïble al tabac (MAT), els anys potencials

de vida perduts (APVP), les despeses mèdiques, les pèrdues de productivitat i altres indicadors o taxes relacionades. Per obtenir la MAT, s'utilitza la fórmula de fracció atribuïble poblacional (Lilienfeld i Lilienfeld, 1980)⁴. Les fraccions atribuïbles de mortalitat al tabac per a les dinou malalties en què el consum de productes tabàquics és una causa identificada, es calculen utilitzant la prevalença de tabaquisme específica per sexes i el risc relatiu (RR) de mortalitat per a fumadors i exfumadors de 35 i més anys. Per a les dades sobre els riscos relatius (RR) ajustats per edat, s'utilitzen les que provenen de l'estudi de cohorts Cancer Prevention Study II (CPS-II)⁵. Per a la cardiopatia isquèmica i l'accident vascular cerebral es consideren separatament els RR per als grups d'edat de 35-64 anys i 65 anys i més.

Les dades de mortalitat emprades són les corresponents als anys 1998, 2002 i 2006 provinents del Registre de Mortalitat de Catalunya del Departament de Salut. Les dades de prevalença s'han obtingut en els estudis periòdics realitzats l'any 1998 (Enquesta sobre el consum de tabac, DGSP, DSSS), l'any 2002 (ESCA 2002) i l'any 2006 (ESCA 2006).⁶

En aquest informe no s'ha comptabilitzat la mortalitat atribuïble al tabaquisme en edats inferiors a 35 anys, especialment a l'edat perinatal, que també està ben documentada, i tampoc s'han comptabilitzat les morts per tabaquisme passiu. Això vol dir que la xifra de mortalitat atribuïble al consum de tabac possiblement augmentaria a causa dels efectes negatius sobre la salut per l'exposició involuntària al fum ambiental de tabac i que han estat ben establerts en els darrers decennis.⁷

Mortalitat atribuïble al tabaquisme en la població de Catalunya (1998, 2002 i 2006)

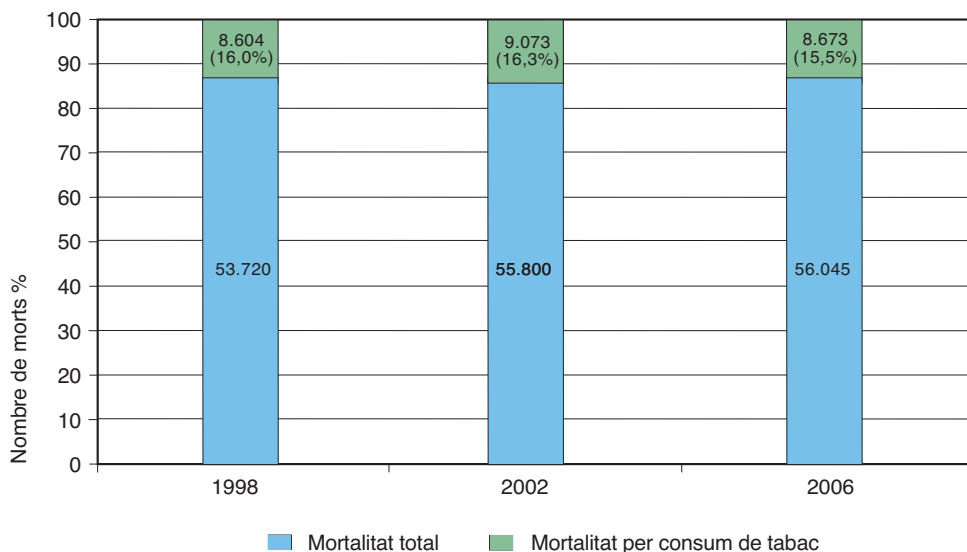
Resultats

L'any 1998 a Catalunya es van produir 53.720 morts en la població resident de més de 35 anys, de les quals, 8.604 (16,0%) van ser degudes al consum de tabac (7.136 homes i 1.468 dones). El 2002 es van produir 55.800 morts en la població de més de 35 anys, de les quals, 9.073 (16,3%) van ser degudes al consum de tabac (7.282 homes i 1.791 dones). L'any

2006 hi va haver 56.045 morts per totes les causes en població de més de 35 anys, de les quals 8.673 (15,5%) s'atribueixen al tabaquisme (6.984 homes i 1.689 dones) (figures 1, 2 i 3).

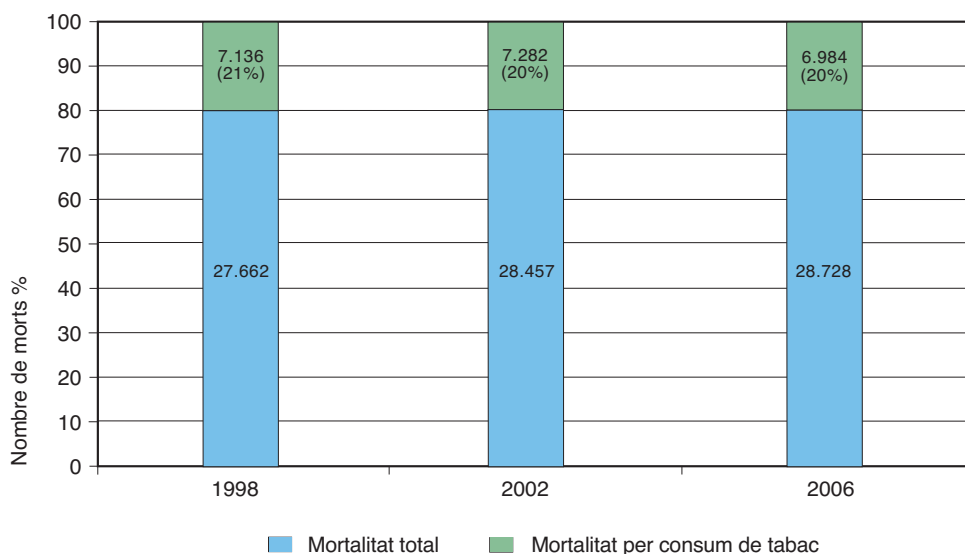
L'evolució en el temps mostra un increment del nombre global i en tots dos sexes entre 1998 i 2002, i una disminució entre 2002 i 2006, tant en termes globals com per cada sexe, tot i que aquesta disminu-

Figura 1
Evolució de la mortalitat atribuïble al consum de tabac en població de 35 anys i més a Catalunya (1998 - 2006)



Font: Departament de Salut. Generalitat de Catalunya, 2009.

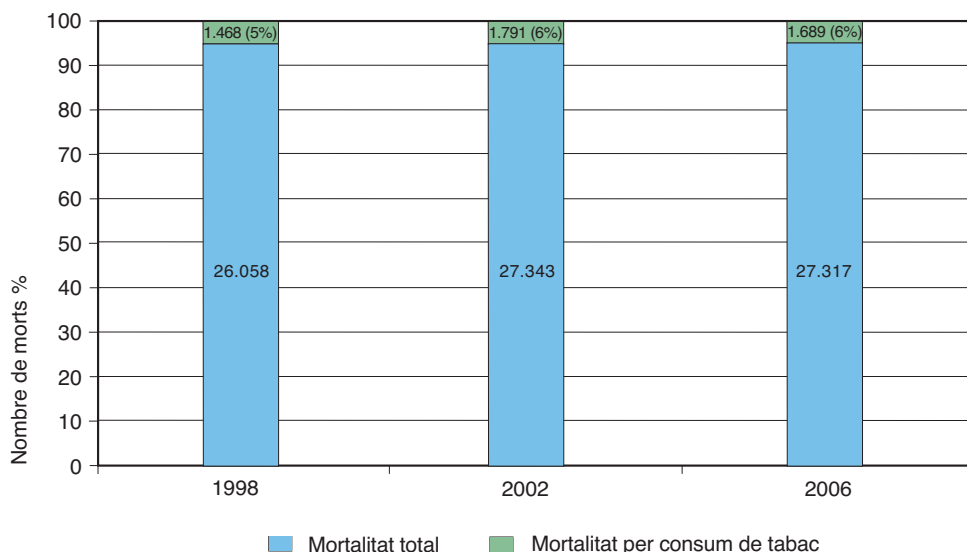
Figura 2
Evolució de la mortalitat atribuïble al consum de tabac en homes de 35 anys i més a Catalunya (1998 - 2006)



Font: Departament de Salut. Generalitat de Catalunya, 2009.

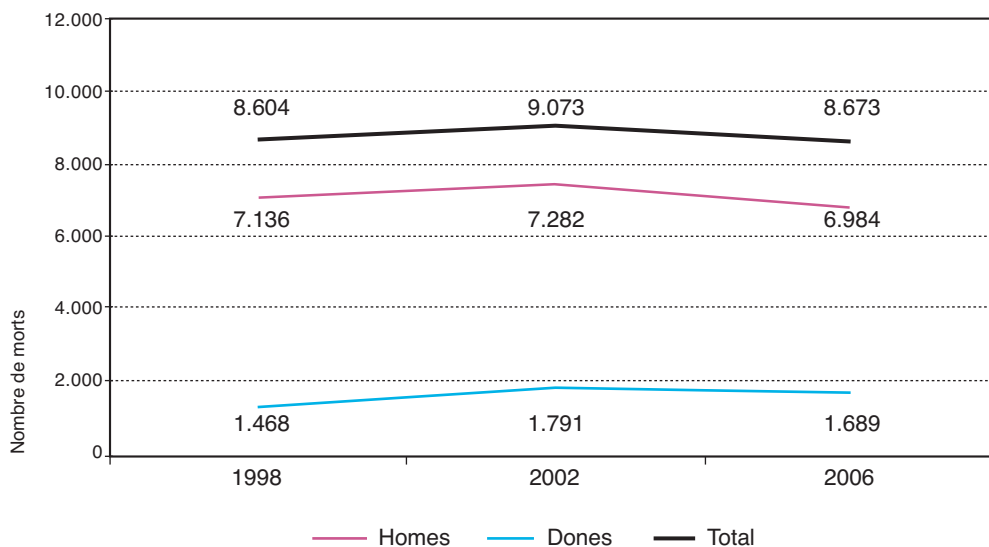
Mortalitat atribuïble al tabaquisme en la població de Catalunya (1998, 2002 i 2006)

Figura 3
Evolució de la mortalitat atribuïble al consum de tabac en dones de 35 anys i més a Catalunya (1998 - 2006)



Font: Departament de Salut. Generalitat de Catalunya, 2009.

Figura 4
Evolució de la mortalitat atribuïble al consum de tabac per sexes i globalment en població de 35 anys i més a Catalunya (1998 - 2006)



Font: Departament de Salut. Generalitat de Catalunya, 2009.

ció és lleugerament més marcada per al sexe masculí (fig. 4).

S'estima, doncs, que l'any 2006 el 6% del total de les morts de dones i el 20% dels homes van ser atribuïbles al consum de tabac, cosa que voldria dir que a Catalunya moren cada dia 23 persones a causa del tabaquisme, gairebé una mitjana d'una per hora.

Per al conjunt dels dos sexes, la mortalitat atribuïble al tabaquisme sembla evolucionar a la baixa després d'haver arribat a un màxim al voltant de l'any 2002. L'any 2006 teníem 400 morts menys (-4,4%) respecte a l'any 2002. Aquesta disminució global es produeix principalment per la reducció en aquest interval de la mortalitat atribuïble a les malalties cardiovasculars (-6,7%) i res-

Mortalitat atribuïble al tabaquisme en la població de Catalunya (1998, 2002 i 2006)

Taula 1
Mortalitat global atribuïble al tabac segons causa de defunció en tots dos sexes a Catalunya (1998 - 2006)

| Causa de la mort (≥ 35 anys) | 1998 | | | 2002 | | | 2006 | | |
|---|---------------|--------------|------------|---------------|--------------|------------|---------------|--------------|------------|
| | MO | MA | (%) | MO | MA | (%) | MO | MA | (%) |
| Tumors malignes | 5.158 | 3.658 | 42,5 | 5.566 | 3.935 | 43,4 | 5.852 | 4.081 | 47,1 |
| Cavitat oral | 364 | 274 | 3,2 | 323 | 243 | 2,7 | 318 | 235 | 2,7 |
| Esòfag | 275 | 200 | 2,3 | 307 | 227 | 2,5 | 295 | 215 | 2,5 |
| Pàncrees | 576 | 153 | 1,8 | 715 | 201 | 2,2 | 757 | 209 | 2,4 |
| Laringe | 236 | 204 | 2,4 | 238 | 205 | 2,3 | 200 | 171 | 2,0 |
| Pulmó, tràquea i bronquis | 2.773 | 2.453 | 28,5 | 2.950 | 2.621 | 28,9 | 3.217 | 2.833 | 32,7 |
| Coll uterí | 86 | 7 | 0,1 | 65 | 7 | 0,1 | 78 | 9 | 0,1 |
| Bufeta urinària | 603 | 284 | 3,3 | 710 | 343 | 3,8 | 680 | 318 | 3,7 |
| Ronyó | 245 | 83 | 1,0 | 258 | 88 | 1,0 | 307 | 91 | 1,0 |
| Malalties cardiovasculars | 19.326 | 2.532 | 29,4 | 18.194 | 2.463 | 27,1 | 17.250 | 2.298 | 26,5 |
| Cardiopatía isquèmica (35-64 anys) | 692 | 321 | 3,7 | 639 | 297 | 3,3 | 642 | 284 | 3,3 |
| Cardiopatía isquèmica (≥ 65 anys) | 5.101 | 482 | 5,6 | 4.864 | 462 | 5,1 | 4.297 | 398 | 4,6 |
| Altres malalties cardíques* | 6.858 | 983 | 11,4 | 6.355 | 992 | 10,9 | 6.825 | 1.039 | 12,0 |
| Accident vascular cerebral (35-64 anys) | 353 | 162 | 1,9 | 327 | 155 | 1,7 | 329 | 149 | 1,7 |
| Accident vascular cerebral (≥ 65 anys) | 4.828 | 278 | 3,2 | 4.722 | 258 | 2,8 | 4.205 | 216 | 2,5 |
| Altres malalties circulatòries** | 1.494 | 305 | 3,5 | 1.287 | 300 | 3,3 | 952 | 212 | 2,4 |
| Malalties respiratòries | 3.738 | 2.414 | 28,1 | 3.783 | 2.675 | 29,5 | 3.318 | 2.295 | 26,5 |
| MPOC | 2.495 | 2.152 | 25,0 | 2.802 | 2.450 | 27,0 | 2.373 | 2.085 | 24,0 |
| Altres respiratòries*** | 1.243 | 262 | 3,0 | 981 | 225 | 2,5 | 945 | 209 | 2,4 |
| Total | 28.222 | 8.604 | 100 | 27.543 | 9.073 | 100 | 26.420 | 8.673 | 100 |

MO: morts observades

MA: morts atribuïbles

* Malalties cardiovasculars reumàtiques i hipertensives, malaltia cardiopulmonar aguda i crònica, pericarditis, endocarditis, miocarditis, cardiomiopatia, insuficiència cardíaca i trastorns de la conducta.

** Aterosclerosi i aneurisma aòrtic.

*** Pneumònia i influença.

Font: Departament de Salut. Generalitat de Catalunya, 2009

Taula 2
Mortalitat global i mortalitat atribuïble al tabac segons causa de defunció en homes a Catalunya (1998 - 2006)

| Causa de la mort (≥ 35 anys) | 1998 | | | 2002 | | | 2006 | | |
|---|---------------|--------------|------------|---------------|--------------|------------|---------------|--------------|------------|
| | MO | MA | (%) | MO | MA | (%) | MO | MA | (%) |
| Tumors malignes | 4.224 | 3.334 | 46,7 | 4.456 | 3.485 | 47,9 | 4.629 | 3.576 | 51,2 |
| Cavitat oral | 314 | 254 | 3,6 | 267 | 216 | 3,0 | 260 | 207 | 3,0 |
| Esòfag | 236 | 180 | 2,5 | 268 | 204 | 2,8 | 260 | 194 | 2,8 |
| Pàncrees | 314 | 105 | 1,5 | 356 | 120 | 1,6 | 393 | 123 | 1,8 |
| Laringe | 231 | 200 | 2,8 | 227 | 197 | 2,7 | 193 | 166 | 2,4 |
| Pulmó, tràquea i bronquis | 2.473 | 2.255 | 31,6 | 2.580 | 2.354 | 32,3 | 2.782 | 2.518 | 36,0 |
| Coll uterí | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Bufeta urinària | 482 | 259 | 3,6 | 577 | 311 | 4,3 | 549 | 284 | 4,1 |
| Ronyó | 174 | 80 | 1,1 | 181 | 83 | 1,1 | 192 | 84 | 1,2 |
| Malalties cardiovasculars | 8.733 | 1.949 | 27,3 | 8.202 | 1.771 | 24,3 | 7.903 | 1.640 | 23,5 |
| Cardiopatía isquèmica (35-64 anys) | 591 | 289 | 4,0 | 547 | 263 | 3,6 | 553 | 251 | 3,6 |
| Cardiopatía isquèmica (≥ 65 anys) | 2.661 | 437 | 6,1 | 2.536 | 408 | 5,6 | 2.292 | 355 | 5,1 |
| Altres malalties cardíques* | 2.594 | 666 | 9,3 | 2.334 | 602 | 8,3 | 2.560 | 616 | 8,8 |
| Accident vascular cerebral (35-64 anys) | 235 | 116 | 1,6 | 218 | 106 | 1,5 | 220 | 99 | 1,4 |
| Accident vascular cerebral (≥ 65 anys) | 1.956 | 253 | 3,5 | 1.909 | 214 | 2,9 | 1.764 | 189 | 2,7 |
| Altres malalties circulatòries** | 696 | 189 | 2,6 | 658 | 180 | 2,5 | 514 | 129 | 1,8 |
| Malalties respiratòries | 2.456 | 1.853 | 26,0 | 2.523 | 2.025 | 27,8 | 2.255 | 1.769 | 25,3 |
| MPOC | 1.839 | 1.682 | 23,6 | 2.080 | 1.902 | 26,1 | 1.821 | 1.655 | 23,7 |
| Altres respiratòries*** | 617 | 171 | 2,4 | 443 | 123 | 1,7 | 434 | 114 | 1,6 |
| Total | 15.413 | 7.136 | 100 | 15.181 | 7.282 | 100 | 14.787 | 6.984 | 100 |

MO: morts observades

MA: morts atribuïbles

* Malalties cardiovasculars reumàtiques i hipertensives, malaltia cardiopulmonar aguda i crònica, pericarditis, endocarditis, miocarditis, cardiomiopatia, insuficiència cardíaca i trastorns de la conducta.

** Aterosclerosi i aneurisma aòrtic.

*** Pneumònia i influença.

Font: Departament de Salut. Generalitat de Catalunya, 2009

Mortalitat atribuïble al tabaquisme en la població de Catalunya (1998, 2002 i 2006)

Taula 3
Mortalitat global i mortalitat atribuïble al tabac segons causa de defunció en dones a Catalunya (1998 - 2006)

| Causa de la mort (≥ 35 anys) | 1998 | | | 2002 | | | 2006 | | |
|---|---------------|--------------|------------|---------------|--------------|------------|---------------|--------------|------------|
| | MO | MA | (%) | MO | MA | (%) | MO | MA | (%) |
| Tumors malignes | 934 | 324 | 22,1 | 1.110 | 450 | 25,1 | 1.223 | 505 | 29,9 |
| Cavitat oral | 50 | 20 | 1,4 | 56 | 27 | 1,5 | 58 | 28 | 1,7 |
| Esòfag | 39 | 20 | 1,4 | 39 | 23 | 1,3 | 35 | 21 | 1,2 |
| Pàncrees | 262 | 48 | 3,3 | 359 | 81 | 4,5 | 364 | 86 | 5,1 |
| Laringe | 5 | 3 | 0,2 | 11 | 8 | 0,4 | 7 | 5 | 0,3 |
| Pulmó, tràquea i bronquis | 300 | 198 | 13,5 | 370 | 267 | 14,9 | 435 | 316 | 18,7 |
| Coll uterí | 86 | 7 | 0,5 | 65 | 7 | 0,4 | 78 | 9 | 0,5 |
| Bufeta urinària | 121 | 24 | 1,7 | 133 | 32 | 1,8 | 131 | 34 | 2,0 |
| Ronyó | 71 | 3 | 0,2 | 77 | 4 | 0,2 | 115 | 7 | 0,4 |
| Malalties cardiovasculars | 10.593 | 583 | 39,7 | 9.992 | 691 | 38,6 | 9.347 | 658 | 39,0 |
| Cardiopatia isquèmica (35-64 anys) | 101 | 32 | 2,2 | 92 | 34 | 1,9 | 89 | 33 | 2,0 |
| Cardiopatia isquèmica (≥ 65 anys) | 2.440 | 45 | 3,1 | 2.328 | 54 | 3,0 | 2.005 | 43 | 2,5 |
| Altres malalties cardíques* | 4.264 | 317 | 21,6 | 4.021 | 390 | 21,8 | 4.265 | 423 | 25,0 |
| Accident vascular cerebral (35-64 anys) | 118 | 47 | 3,2 | 109 | 49 | 2,8 | 109 | 49 | 2,9 |
| Accident vascular cerebral (≥ 65 anys) | 2.872 | 25 | 1,7 | 2.813 | 44 | 2,5 | 2.441 | 27 | 1,6 |
| Altres malalties circulatòries** | 798 | 117 | 8,0 | 629 | 120 | 6,7 | 438 | 83 | 4,9 |
| Malalties respiratòries | 1.282 | 561 | 38,2 | 1.260 | 650 | 36,3 | 1.063 | 526 | 31,1 |
| MPOC | 656 | 470 | 32,0 | 722 | 549 | 30,6 | 552 | 430 | 25,5 |
| Altres respiratòries*** | 626 | 91 | 6,2 | 538 | 102 | 5,7 | 511 | 96 | 5,7 |
| Total | 12.809 | 1.468 | 100 | 12.362 | 1.791 | 100 | 11.633 | 1.689 | 100 |

MO: morts observades

MA: morts atribuïbles

* Malalties cardiovasculars reumàtiques i hipertensives, malaltia cardiopulmonar aguda i crònica, pericarditis, endocarditis, miocarditis, cardiomiopatia, insuficiència cardíaca i trastorns de la conducta.

** Aterosclerosi i aneurisma aòrtic.

*** Pneumònia i influença.

Font: Departament de Salut. Generalitat de Catalunya, 2009

piratòries (-14,2%), mentre que s'incrementa la mortalitat atribuïble al tabaquisme per tumors malignes (+3,7%), especialment per càncer de tràquea, bronquis i pulmó (+8,1%) (taula 1).

Per grans causes de defunció, en homes l'any 2006 la major mortalitat atribuïble al consum de tabac va ser produïda pels tumors malignes (taula 2 i figura 5), i d'aquestes, la primera causa de mort (36,0% de totes les morts atribuïbles al tabac) va ser el càncer de tràquea, bronquis i pulmó. En relació amb anys anteriors, l'any 2006 hi ha un increment lleuger de la mortalitat per neoplàsies (+2,6% respecte a 2002) i, en canvi, s'observa un descens de la mortalitat atribuïble a malalties cardiovasculars (-7,4%) i respiratòries (-4,2%).

En dones, l'any 2006 la major mortalitat atribuïble al consum de tabac es va produir per malalties cardiovasculars (658 morts, -4,8% respecte a 2002). D'altra banda, s'observa un increment important de les morts per neoplàsies respecte a l'any 2002 (+12,2%), principalment càncers de tràquea, bronquis i pulmó (+18,4%). Les morts atribuïbles al tabac per malalties respiratòries presenten una tendència a la baixa (-19,1% respecte a 2002) (taula 3 i figura 6).

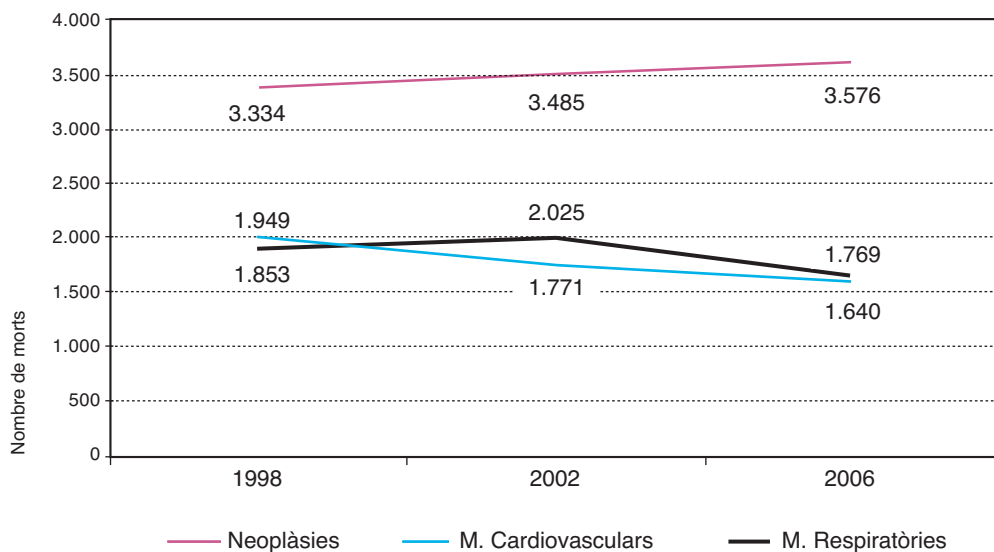
Conclusions

L'any 2006 el nombre de morts (en la població resident a Catalunya de 35 anys o més) atribuïbles al consum de tabac actiu va ser de 8.673 persones, cosa que representa el 15,5% sobre la mortalitat global d'aquell any. Per al conjunt dels dos sexes, la mortalitat atribuïble al tabaquisme sembla evolucionar a la baixa després d'haver arribat a un màxim al voltant de l'any 2002 i s'estima que actualment moren 400 persones menys per causes atribuïbles al consum de tabac (298 en homes i 102 en dones) respecte a principis de la dècada.

Tant en homes com en dones continua augmentant la mortalitat atribuïble al tabac per tumors malignes, i baixen les morts per malalties cardiovasculars i respiratòries. En homes, la major mortalitat atribuïble al consum de tabac es va produir l'any 2006 pels tumors malignes, amb un increment lleuger respecte a 2002, especialment per càncer de pulmó. En canvi, s'observa un descens clar de les morts produïdes en malalties cardiovasculars i respiratòries. En dones, la major mortalitat atribuïble al consum de tabac es va produir per les malalties cardiovasculars, tot i que tenen una tendència a la baixa, seguides de les malalties respiratòries i de les neoplàsies que presenten un increment important i constant des de 1998.

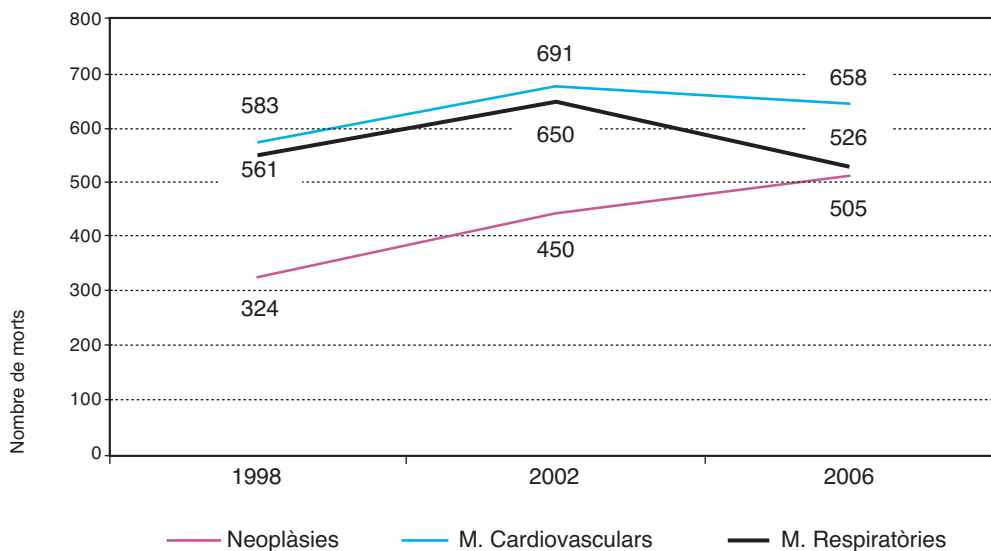
Mortalitat atribuïble al tabaquisme en la població de Catalunya (1998, 2002 i 2006)

Figura 5
Evolució de la mortalitat atribuïble al consum de tabac per grans grups de mortalitat en homes a Catalunya (1998 - 2006)



Font: Departament de Salut. Generalitat de Catalunya, 2009.

Figura 6
Evolució de la mortalitat atribuïble al consum de tabac per sgrans grups de mortalitat en dones a Catalunya (1998 - 2006)



Font: Departament de Salut. Generalitat de Catalunya, 2009.

Mortalitat atribuïble al tabaquisme en la població de Catalunya (1998, 2002 i 2006)

Referències bibliogràfiques

* Informe elaborat per Esteve Saltó, Araceli Valverde i Carmen Cabezas. Subdirecció General de Promoció de la Salut, Direcció General de Salut Pública, Departament de Salut.

- 1 Shafey O, Eriksen M, Ross, Mackay J. *The Tobacco Atlas, 3rd Edition*. Atlanta, GA: American Cancer Society, 2009
http://www.cancer.org/docroot/AA/content/AA_2_5_9x_Tobacco_Atlas_3rd_Ed.asp?sitearea=&level=
(accés. 12-10-2009)
- 2 Banegas JR, Díez Gañán L, González Enríquez J, Villar Álvarez F, Rodríguez-Artalejo F. *La mortalidad atribuible al tabaquismo comienza a descender en España*. Med Clin (Barc). 2005;124:769-71.
- 3 National Center for Chronic Disease Prevention and Health Promotion (NCCDPHP). *Smoking Attributable Mortality, Morbidity, and Economic Costs* (SAMMEC).
http://apps.nccd.cdc.gov/sammec/show_risk_data.asp
(accés. 12-10-2009)
- 4 Lilienfeld, AM, Lilienfeld, DE. *Foundations of Epidemiology*. New York: Oxford University Press, 1980.
- 5 Thun MJ, Day-Lally C, Myers DG, et al. Trends in tobacco smoking and mortality from cigarette use in Cancer Prevention Studies I (1959 through 1965) and II (1982 through 1988). In: *Changes in cigarette-related disease risks and their implication for prevention and control. Smoking and Tobacco Control Monograph 8*. Bethesda, MD: US Department of Health and Human Services, Public Health Service, National Institutes of Health, National Cancer Institute 1997; 305–382.
- 6 *Dades sobre tabaquisme. Enquestes 1998, 2002 i 2006*. Direcció General de Salut Pública, Departament de Salut, Generalitat de Catalunya.
<http://www.gencat.cat/salut/depsalut/pdf/16anys.pdf>
<http://www.gencat.cat/salut/depsalut/pdf/poblaciotabac.pdf>
<http://www.gencat.cat/salut/depsalut/pdf/dadestabac07.pdf>
(accés. 12-10-2009)
- 7 CDC. *The health consequences of involuntary exposure to tobacco smoke: a report of the Surgeon General*. Atlanta, GA.: U.S. Department of Health and Human Services, 2006.

Brots epidèmics declarats a Catalunya l'any 2007*

Durant l'any 2007 s'han declarat a Catalunya un total de 429 brots epidèmics, un nombre superior al dels notificats durant l'any 2006 (391 brots). Els brots de toxiinfecció alimentària (TIA) i els tuberculosi (TBC) pulmonar ocupen els dos primers llocs en ordre de freqüència de declaració, representant cadascun d'ells un 21% respecte al total de brots notificats. Habitualment les notificacions de brots de TIA superen en freqüència a la resta de brots però durant aquest any se n'ha produït una important disminució, havent passat de 122 el 2006 a 91 el 2007. El tercer lloc en ordre de freqüència l'ocupen els brots de gastroenteritis d'origen no alimentari (transmissió hídrica o interpersonal) que representen un 12% del total.

S'observa un increment molt important del nombre de brots de tos ferina (10% del total) i de parotiditis declarats (8% del total); els de sarna, pneumònia i dermatitis també han registrat un augment encara que, per la seva menor freqüència, no tenen tanta repercussió en el total. Cal esmentar també la declaració per primer cop de 7 brots de lipoatròfia semicircular esdevinguts dins l'àmbit laboral.

Durant el primer trimestre de 2007 ha continuat el brot de xarampió que va iniciar-se durant el darrer trimestre de 2006, introduït a Catalunya per una persona provinent d'Itàlia on, en aquell moment, hi havia actiu un brot originat pel genotip D4 del virus del xarampió. El genotipatge de les soques dels casos de Catalunya n'ha confirmat la procedència, atès que totes han coincidit amb el genotip esmentat. El brot ha afectat la Regió Sanitària Barcelona i la Regió Sanitària Camp de Tarragona, produint un total de 379 casos confirmats.

Del total de brots enregistrats durant l'any 2007 han resultat afectades 4.415 persones, 297 de les quals han requerit ingrés hospitalari i 9 han mort. Les defuncions s'han produït a conseqüència de brots de gastroenteritis (2), de legionel·losi (2), d'intoxicació química (1), d'infecció urinària (1) i d'un brot de listeriosi (3); els dos últims a l'àmbit hospitalari.

S'observa una disminució de la mitjana de persones afectades per brot, així com en la proporció d'hospitalitzacions però s'ob-

serva un increment en la taxa de letalitat (taula 1). Aquesta variació en les taxes d'hospitalització i de letalitat es veu influenciada per la inclusió per primer cop dels brots produïts a l'àmbit hospitalari, la qual cosa produeix una disminució en la taxa d'hospitalització (les persones que ja estan ingressades no es comptabilitzen com a hospitalitzades encara que presentin un quadre greu) i un increment en la taxa de letalitat, atès que les persones afectades a l'esmentat àmbit tenen en general un estat general més debilitat per la presència d'altres patologies.

El major nombre de persones afectades ha estat ocasionat pels brots de TIA. A conseqüència d'aquests brots, s'han produït 1606 persones afectades (36,4% del total), de les quals 69 han requerit ingrés hospitalari. Pel que fa a la distribució temporal, entre els mesos de juny a octubre ha estat declarat un 58% dels brots de TIA (taula 2).

Quant a l'àmbit de producció de les TIA, encara que els brots produïts tant a l'àmbit familiar com a l'hostaleria han disminuït en nombre absolut, la proporció que representa cadascun d'ells respecte del total de brots ha variat considerablement, essent molt superior la freqüència dels brots apareguts dins l'hostaleria (43,9%) que a l'entorn familiar (28,6%) (taula 3).

L'agent etiològic dels brots ha estat identificat en 70 dels brots (77%) i en 30 d'aquests (42,9%) ha estat *Salmonella*. La serovarietat més freqüentment identificada ha estat *Salmonella enteritidis* (53%). Continua estable l'augment observat del nombre de brots produïts per norovirus, que ocupen el segon lloc en ordre de freqüència entre els agents etiològics identificats (24,3%) (taula 4).

Pel que fa a l'aliment vehiculador del brot, durant l'any 2007 tant la maionesa i similars com el peix/marisc han representat un 22,7% cadascun dels brots amb aliment implicat conegut encara que, si considerem de forma conjunta la maionesa i altres productes elaborats amb ou, se'n manté la major freqüència, però de forma molt lleugera (29,5%). Durant l'any 2007 s'ha observat una important disminució dels brots originats per bolets. La xifra de brots dels quals no se n'ha arribat a trobar l'aliment vehiculador ha tornat a augmentar de forma

Brots epidèmics declarats a Catalunya l'any 2007

considerable (51,6%) respecte a l'any anterior (36,1%), assolint les xifres més elevades dels darrers anys (taula 5).

Un cop dutes a terme les investigacions corresponents als llocs de producció de les TIA, s'han observat diversos factors que poden haver contribuït a la seva aparició.

Els que s'han registrat amb una proporció més elevada han estat la manipulació no higiènica dels aliments, la utilització d'ous no pasteuritzats en restauració col·lectiva i l'existència d'un manipulador infectat (taula 6). No s'ha pogut conèixer el procés de manipulació de la majoria de brots presentats a l'àmbit familiar.

Taula 1
Brots epidèmics notificats a Catalunya, 2006-2007

| Tipus de brot | Nombre de brots | | Nombre d'afectats | | Nombre d'hospitalitzats | | Nombre de defuncions | |
|------------------------------|-----------------|------------|-------------------|--------------|-------------------------|------------|----------------------|----------|
| | 2006 | 2007 | 2006 | 2007 | 2006 | 2007 | 2006 | 2007 |
| Toxiinfecció alimentària | 122 | 91 | 1.721 | 1.606 | 83 | 69 | 1 | – |
| Gastroenteritis aguda | 52 | 52 | 1.707 | 1.074 | 22 | 5 | 2 | 2 |
| Hepatitis vírica | 30 | 26 | 106 | 90 | 2 | 3 | – | – |
| Legionel·losi | 29 | 24 | 100 | 96 | 78 | 63 | 1 | 2 |
| Tuberculosi pulmonar | 98 | 93 | 237 | 209 | 82 | 94 | – | – |
| Intoxicació química | 8 | 7 | 82 | 65 | 7 | 2 | – | 1 |
| Tos ferina | 16 | 43 | 97 | 134 | 12 | 26 | – | – |
| Sarna | 2 | 7 | 9 | 35 | – | – | – | – |
| Eritema infecciós | 3 | 4 | 80 | 45 | – | – | – | – |
| Tinya | 1 | 2 | 4 | 11 | – | – | – | – |
| Escarlatina | 2 | 5 | 9 | 15 | – | – | – | – |
| Brucel·losi | 1 | 3 | 7 | 20 | 1 | 1 | – | – |
| Pneumònia | 2 | 6 | 22 | 31 | 3 | 7 | – | – |
| Malaltia meningoocòccica | 1 | – | 3 | – | 3 | – | 1 | – |
| Meningitis vírica | 2 | 2 | 4 | 5 | 4 | 3 | – | – |
| Xarampió* | 2 | 2 | 382 | 21 | 63 | 7 | – | – |
| Conjuntivitis | 2 | 2 | 56 | 6 | – | – | – | – |
| Parotiditis | 3 | 34 | 13 | 218 | 1 | 11 | – | – |
| Dermatitis | 4 | 7 | 63 | 226 | – | 3 | – | – |
| Foliculitis | 1 | – | 15 | – | – | – | – | – |
| Infecció respiratòria aguda | 1 | 2 | 5 | 4 | 2 | 2 | – | – |
| Síndrome irritativa | 4 | 1 | 76 | 5 | – | – | – | – |
| Varicel·la | 5 | 1 | 64 | 3 | 2 | – | 1 | – |
| Mononucleosi infecciosa | – | 1 | – | 3 | – | 1 | – | – |
| Lipoatròfia semicircular | – | 7 | – | 448 | – | – | – | – |
| Berrugues plantars | – | 2 | – | 22 | – | – | – | – |
| Infecció per <i>Serratia</i> | – | 1 | – | 6 | – | – | – | – |
| Infecció per MRSA | – | 2 | – | 10 | – | – | – | – |
| Infecció urinària | – | 1 | – | 3 | – | – | – | 1 |
| Listeriosi | – | 1 | – | 4 | – | – | – | 3 |
| Total | 391 | 429 | 4.862 | 4.415 | 365 | 297 | 6 | 9 |

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública.

Taula 2
Brots epidèmics notificats a Catalunya, 2007
Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|--|------------------|---|-----------------|---------------|---|------------------|
| Unitat de Vigilància Epidemiològica Barcelonès Nord i Maresme | | | | | | |
| TIA | 6 febrer | Cabrera de Mar (familiar) | 2 | – | <i>Salmonella</i> Enteritidis (escudella) | 2 hospitalitzats |
| TIA | 17 febrer | Mataró (restaurant) | 7 | 70,0 | <i>Salmonella</i> Enteritidis (alliofi) | – |
| TIA | 15 abril | Santa Susana (hotel) | 12 | – | Norovirus genogrup II.4 2006b | 2 hospitalitzats |
| TIA | 24 juny | Tordera (familiar) | 6 | 20,0 | – | – |
| TIA | 11 setembre | St. Iscle de Villalta (restaurant) | 8 | 89 | <i>Salmonella</i> Goldcoast | – |
| TIA | 30 setembre | Alella (restaurant) | 10 | 100,0 | – | 2 hospitalitzats |
| TIA | 8 octubre | Badalona (establiment alimentari) | 8 | 62,0 | Norovirus (entrepans) | – |
| TIA | 21 octubre | Tiana (casa colònies) | 75 | 75,0 | – | – |
| Gastroenteritis aguda | 16 desembre 2006 | Argentona (comunitari) | 6 | – | <i>Giardia lamblia</i> | – |
| Gastroenteritis aguda | 6 març | Badalona (escolar) | 102 | 62,0 | Norovirus GGII.3 Toronto | – |
| Gastroenteritis aguda | 12 març | Badalona (centre sociosanitari) | 78 | 57,0 | Norovirus GGII.4 2006b | – |
| Gastroenteritis aguda | 31 març | Mataró (escolar) | 28 | 14,0 | Norovirus | – |
| Hepatitis vírica | 14 març | Sta. Coloma de Gramanet (familiar) | 2 | – | Virus de hepatitis A | – |
| Tuberculosi | 15 novembre 2006 | St. Adrià de Besós (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 10 març | St. Adrià de Besós (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 11 abril | Badalona (familiar) | 3 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 14 maig | Malgrat de Mar (familiar) | 4 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 4 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 30 juliol | St. Adrià de Besós (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tos ferina | 11 agost | Badalona (familiar) | 2 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Sarna | 1 març | Calella (residència geriàrica) | 13 | – | – | – |
| Sarna | 11 juliol | Sta. Coloma de Gramanet (centre disminuïts) | 5 | – | – | – |
| Unitat de Vigilància Epidemiològica Regió Centre | | | | | | |
| TIA | 31 desembre 2006 | Sabadell (rostitseria) | 4 | 66,0 | <i>Staphylococcus aureus</i> C (raviolis) | 2 hospitalitzats |
| TIA | 12 gener | Ullastrell (familiar) | 3 | 100,0 | <i>Campylobacter jejuni</i> (pollastre) | – |
| TIA | 28 gener | Sabadell (familiar) | 2 | 100,0 | <i>Campylobacter jejuni</i> (pollastre) | – |
| TIA | 8 febrer | Bellaterra (cafeteria) | 2 | – | Histamina (tonyina) | – |
| TIA | 12 febrer | Terrassa (hospital) | 3 | 7,0 | <i>Shigella flexnerii</i> | Nosocomial |
| TIA | 10 abril | Bellaterra (cafeteria) | 2 | – | Histamina (tonyina) | – |
| TIA | 17 abril | Montmeló (familiar) | 2 | 100,0 | <i>Campylobacter</i> spp (pollastre) | – |
| TIA | 10 maig | Sta. M ^a de Palautordera (casa colònies) | 13 | 9,2 | Norovirus GGII b | – |
| TIA | 30 maig | Rubí (escolar) | 24 | 16,0 | Norovirus | – |
| TIA | 27 juny | St. Les Masies de Voltregà (familiar) | 4 | 80,0 | <i>Salmonella</i> Enteritidis (ous) | 3 hospitalitzats |
| TIA | 12 juliol | Llinars del Vallès (casa colònies) | 31 | 22,0 | Norovirus (entrepans) | – |
| TIA | 28 juliol | Sant Cugat del Vallès (restaurant) | 11 | 100,0 | <i>Salmonella</i> Typhimurium | – |
| TIA | 6 agost | Moià (restaurant) | 7 | 63,6 | <i>Vibrio cholerae</i> no O1 (pop) | – |
| TIA | 7 agost | Viladecavalls (centre desintoxicació) | 8 | 11,4 | <i>Staphylococcus aureus</i> C (macarons) | 1 hospitalitzat |
| TIA | 20 agost | Terrassa (comunitari) | 4 | – | <i>Listeria</i> spp | 4 hospitalitzats |

Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|-----------------------|------------------|---|-----------------|---------------|---|---|
| TIA | 22 agost | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Salmonella</i> Enteritidis (maionesa) | – |
| TIA | 28 agost | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Salmonella</i> Enteritidis (maionesa) | – |
| TIA | 10 setembre | St. Celoni (restaurant) | 4 | 40,0 | – | – |
| TIA | 13 setembre | Granollers (familiar) | 2 | 100,0 | <i>Salmonella</i> sp (ous) | – |
| TIA | 14 setembre | Les Franqueses (familiar) | 2 | 100,0 | <i>Salmonella</i> Enteritidis | – |
| TIA | 16 setembre | Barberà del Vallès (restaurant) | 2 | – | <i>Salmonella</i> sp | 1 hospitalitzat |
| TIA | 26 setembre | Granollers (menjador social) | 68 | 52,0 | <i>Salmonella</i> Enteritidis (pastís tonyina) | 2 hospitalitzats |
| TIA | 26 setembre | Sta. Maria de Corcó (residència geriàtrica) | 12 | 30,0 | <i>Staphylococcus aureus</i> C | – |
| TIA | 10 octubre | Viladrau (restaurant) | 5 | 100,0 | <i>Salmonella</i> sp (maionesa) | 4 hospitalitzats |
| TIA | 17 octubre | St. Cugat del Vallés (restaurant) | 2 | – | Histamina (pizza de tonyina) | – |
| TIA | 20 octubre | L'Ametlla del Vallés (familiar) | 29 | 80,6 | <i>Salmonella</i> sp | 24 hospitalitzats |
| TIA | 1 novembre | Les Masies de Voltregà (familiar) | 3 | 100,0 | – (bolets) | 3 hospitalitzats |
| TIA | 4 desembre | Granollers (familiar) | 3 | – | Norovirus GGII.4 2006b | – |
| Gastroenteritis aguda | 21 gener | Vic (residència estudiants) | 9 | 11,0 | Norovirus | – |
| Gastroenteritis aguda | 2 març | Mollet del Vallés (familiar) | 6 | 100,0 | Norovirus GGII. 7 Leeds | – |
| Gastroenteritis aguda | 9 març | Mollet del Vallés (hospital) | 70 | 11,0 | Norovirus GGII.b | Nosocomial 33 ingressats+37 treballadors |
| Gastroenteritis aguda | 17 març | Sabadell (hospital) | 10 | – | Norovirus GGII.4 2006b | Nosocomial |
| Gastroenteritis aguda | 18 març | Granollers (hospital) | 10 | – | Norovirus GGII.4 2004 | Nosocomial |
| Gastroenteritis aguda | 27 març | Sabadell (hospital) | 10 | – | Norovirus | Nosocomial 8 ingressats +2 treballadors |
| Gastroenteritis aguda | 2 agost | St. Llorenç Savall (familiar) | 4 | 100,0 | <i>Campylobacter jejuni</i> | – |
| Gastroenteritis aguda | 22 agost | La Roca del Vallés (familiar) | 2 | 100,0 | <i>Shigella boydii</i> | Viatge estranger |
| Gastroenteritis aguda | 24 setembre | Rubí (familiar) | 2 | – | <i>Campylobacter</i> spp | – |
| Gastroenteritis aguda | 3 octubre | Bellaterra (llar d'infants) | 28 | 41,0 | <i>Cryptosporidium</i> sp | – |
| Gastroenteritis aguda | 3 novembre | Vic (llar d'infants) | 8 | 21,6 | Adenovirus | – |
| Gastroenteritis aguda | 16 novembre | Sabadell (hospital) | 15 | – | Norovirus | Nosocomial |
| Gastroenteritis aguda | 23 novembre | Vic (residència geriàtrica) | 30 | – | Norovirus | – |
| Gastroenteritis aguda | 30 novembre | Cerdanyola del Vallés (escolar) | 17 | – | <i>Giardia lamblia</i> | – |
| Hepatitis vírica | 1 maig | Artés (familiar) | 2 | – | Virus de l'hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 3 octubre | Gironella (escolar) | 2 | – | Virus de l'hepatitis A | – |
| Legionel·losi | 4 gener | Terrassa (comunitari) | 3 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | 3 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 25 gener | Sabadell (comunitari) | 5 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 (torres de refrigeració) | 5 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 24 abril | Castellbisbal (comunitari) | 4 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 (torres de refrigeració) | 4 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 7 maig | Rubí (comunitari) | 4 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | 3 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 13 juliol | Granollers (hospital) | 2 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | Nosocomial |
| Legionel·losi | 19 novembre | Manresa (hospital) | 2 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | Nosocomial |
| Tuberculosi | 20 juny 2006 | Granollers (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 1 agost 2006 | Sabadell (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 25 agost 2006 | Sabadell (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 10 setembre 2006 | Manresa (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 15 desembre 2006 | St. Joan de Vilatorrada (comunitari) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |

Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|-------------------|-----------------|---|-----------------|---------------|---|------------------------------|
| Tuberculosi | 4 gener | Caldes de Montbui (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 16 febrer | Canovelles (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 15 març | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 15 abril | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 26 abril | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 20 maig | Sabadell (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 20 juliol | Terrassa (familiar) | 3 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 10 agost | Les Masies de Voltregà (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 1 octubre | Barberà del Vallès (familiar) | 3 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 1 octubre | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 10 octubre | Les Franqueses del Vallès (familiar) | 3 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 3 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 13 octubre | Terrassa (familiar) | 3 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 24 octubre | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tos ferina | 14 febrer | St. Cugat del Vallés (familiar) | 6 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 1 març | Vacarisses (familiar) | 3 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 15 març | St. Quirze del Vallès (familiar) | 3 | – | – | 3 hospitalitzats |
| Tos ferina | 9 abril | St. Cugat del Vallés (familiar) | 2 | – | – | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 9 abril | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tos ferina | 20 abril | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 20 abril | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 25 abril | Ripollet (familiar) | 3 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 1 maig | Terrassa (familiar) | 2 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 24 maig | Cerdanyola (familiar) | 2 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 15 febrer | Terrassa (familiar) | 3 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 28 juliol | Terrassa (familiar) | 3 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 9 agost | St. Hipòlit de Voltregà (familiar) | 3 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 9 agost | Ripollet (familiar) | 3 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 19 agost | Sabadell (familiar) | 2 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Parotiditis | 6 març | St. Cugat del Vallés (residència esportiva) | 4 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 3 maig | Terrassa (familiar) | 2 | – | – | – |
| Parotiditis | 9 maig | Terrassa (escolar) | 48 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 10 maig | Terrassa (escolar) | 2 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 3 juny | Terrassa (escolar) | 2 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 29 juny | Terrassa (escolar) | 48 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 10 juliol | Rubí (familiar) | 2 | – | Virus parotiditis | – |
| Xarampió | 9 desembre 2006 | Figols (familiar) | 2 | – | Virus xarampió | 1 hospitalitzat Viatgr Índia |
| Eritema infecciós | 14 gener | Montcada i Reixac (escolar) | 3 | 29,3 | Parvovirus B19 | – |
| Escarlatina | 10 setembre | Manresa (escolar) | 2 | – | <i>Streptococcus pyogenes</i> | – |
| Meningitis vírica | 24 juliol | Matadepera (escolar) | 3 | – | – | 2 hospitalitzats |
| Pneumonia | 16 maig | Mollet del Vallés (familiar) | 3 | – | <i>Klebsiella pneumoniae</i> | – |

Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|---|------------------|---|-----------------|---------------|--|--------------------------------|
| Pneumonia | 15 juny | St. Quirze del Vallès (comunitari) | 5 | – | – | 1 hospitalitzat |
| Infecció respiratòria | 21 desembre | Terrassa (hospiral) | 2 | – | Virus respiratori sindical | Nosocomial |
| Conjuntivitis | 18 juny | Montornés (comunitari) | 3 | – | – | – |
| Sarna | 1 octubre 2006 | Sabadell (residència geriàtrica) | 4 | – | – | – |
| Sarna | 15 maig | Terrassa (familiar) | 4 | – | – | – |
| Tinya | 15 juny | Sabadell (familiar) | 3 | – | – | – |
| Dermatitis | 15 setembre 2006 | Sant Cugat del Vallès (laboral) | 2 | – | – | – |
| Dermatitis | 16 febrer | Cerdanyola del Vallès (escolar) | 100 | – | Processionària | – |
| Dermatitis | 18 juliol | Sant Feliu de Codines (casal d'estiu) | 70 | – | Processionària | – |
| Berrugues plantars | 1 maig | La Llagosta (escolar) | 7 | – | – | – |
| Lipoatròfia semicircular | 30 abril | St. Cugat del Vallès (laboral) | 23 | – | – | – |
| Lipoatròfia semicircular | 15 juliol | Manresa (laboral) | 3 | – | – | – |
| Intoxicació química | 3 juliol | Torelló (comunitari) | 5 | – | Clor | 1 hospitalitzat |
| Infecció urinària | 7 març | Mollet del Vallès (hospital) | 3 | – | <i>Klebsiella pneumoniae</i> | Nosocomial 1 defunció |
| Unitat de Vigilància Epidemiològica Costa Ponent | | | | | | |
| TIA | 9 març | Martorell (laboral) | 58 | 31,9 | Norovirus | – |
| TIA | 20 abril | Cornellà de Llobregat (escolar) | 58 | 71,6 | Norovirus | – |
| TIA | 29 juny | Molins de Rei (escolar) | 42 | 40,8 | – | – |
| TIA | 23 juliol | El Prat de Llobregat (casa de colònies) | 16 | 57,1 | <i>Clostridium perfringens</i> (rodó de vedella) | – |
| TIA | 6 setembre | Vilafranca del Penedès (familiar) | 3 | 60,0 | – | – |
| TIA | 30 setembre | Molins de Rei (restaurant) | 185 | 61,3 | Norovirus | – |
| TIA | 14 desembre | Vilafranca del Penedès (restaurant) | 6 | 75,0 | Histamina | – |
| Gastroenteritis aguda | 30 març | St. Joan Despí (escolar) | 24 | – | Norovirus | – |
| Gastroenteritis aguda | 9 maig | St. Esteve de Sesrovires (presó) | 12 | 6,0 | Norovirus GGII.4 2006b | – |
| Gastroenteritis aguda | 24 maig | Begues (escolar) | 87 | 21,8 | – | – |
| Gastroenteritis aguda | 31 juliol | El Prat de Llobregat (familiar) | 4 | 80,0 | <i>Shigella sonnei</i> | – |
| Gastroenteritis aguda | 18 octubre | Carme (familiar) | 3 | – | <i>Shigella sonnei</i> | 2 hospitalitzats 1 defunció |
| Gastroenteritis aguda | 18 desembre | Castellví de Ronsanes (residència geriàtrica) | 32 | 30,5 | – | – |
| Hepatitis vírica | 29 març | Viladecans (escolar) | 3 | 3,0 | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 30 març | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 4,9 | Virus hepatitis A | Viatger a l'estranger |
| Hepatitis vírica | 29 novembre | Ódena (escolar) | 3 | – | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 4 juliol | L'Hospitalet de Llobregat (escolar) | 10 | 8,2 | Virus hepatitis A | – |
| Legionel·losi | 28 març | Castelldefels (centre esportiu) | 3 | – | <i>Legionella pneumophila</i> serogrup 1 | 1 hospitalitzat |
| Legionel·losi | 16 juliol | L'Hospitalet de Llobregat (centre esportiu) | 3 | – | <i>Legionella pneumophila</i> serogrup 1 | Nosocomial |
| Legionel·losi | 1 octubre | Viladecans (comunitari) | 2 | – | <i>Legionella pneumophila</i> serogrup 1 | – |
| Tuberculosi | 1 agost 2006 | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 11,8 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 19 setembre 2006 | Gavà (familiar) | 2 | 25,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 20 setembre 2006 | St. Feliu de Llobregat (familiar) | 2 | 22,2 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 15 octubre 2006 | Gavà (familiar) | 2 | 16,7 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |

Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|---------------|------------------|--------------------------------------|-----------------|---------------|---|-------------------|
| Tuberculosis | 15 novembre 2006 | Igualada (familiar) | 2 | 15,4 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 30 novembre 2006 | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 25,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosis | 1 febrer | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 11,8 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 20 març | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 40,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 8 abril | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 25,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 10 abril | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 33,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 10 maig | St. Andreu de la Barca (familiar) | 2 | 4,8 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 17 maig | Viladecans (familiar) | 2 | 20,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 21 maig | St. Joan Despí (escolar) | 2 | 0,4 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 22 maig | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 3 | 50,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 22 maig | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 28,6 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 22 maig | El Prat de Llobregat (familiar) | 2 | 18,2 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 25 maig | Igualada (laboral) | 2 | 13,3 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 5 juny | Canyelles (familiar) | 2 | 66,7 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 21 juny | Vilanova del camí (familiar) | 2 | 8,3 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 21 juny | St. Llorenç d'Hortons (familiar) | 3 | 27,3 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 29 juny | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 100,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 24 juliol | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 19 setembre | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 40,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 18 octubre | Vilafranca del Penedés (familiar) | 2 | 22,2 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | 23 octubre | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 66,7 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosis | desembre 2007 | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 2 | 33,3 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosis | desembre 2007 | El Prat de Llobregat (laboral) | 2 | 2,4 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tos ferina | 27 abril | St. Boi de Llobregat (familiar) | 2 | 25,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 12 juny | L'Hospitalet de Llobregat (escolar) | 2 | 6,3 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 11 setembre | St. Just Desvern (familiar) | 4 | 66,7 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 19 setembre | Esplugues de Llobregat (familiar) | 2 | 50,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | 12 hospitalitzats |
| Tos ferina | 21 setembre | Gavà (familiar) | 2 | 22,2 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 26 setembre | St. Boi de Llobregat (familiar) | 4 | 100,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Parotiditis | 26 abril | Molins de Rei (laboral) | 17 | 12,9 | Virus parotiditis | 1 hospitalitzat |
| Parotiditis | 30 abril | St. Boi de Llobregat (escolar) | 3 | 2,9 | Virus parotiditis | 3 hospitalitzats |
| Parotiditis | 18 maig | L'Hospitalet de Llobregat (familiar) | 5 | 62,5 | Virus parotiditis | 2 hospitalitzats |
| Parotiditis | 12 juny | St. Joan Despí (familiar) | 2 | 22,2 | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 26 juny | St. Boi de Llobregat (escolar) | 3 | 27,3 | Virus parotiditis | 3 hospitalitzats |
| Parotiditis | 3 juliol | St. Esteve de Sesrovires (escolar) | 2 | 28,6 | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 9 juliol | St. Joan Despí (escolar) | 2 | 20,0 | Virus parotiditis | 2 hospitalitzats |
| Parotiditis | 31 juliol | Castelldefels (comunitari) | 2 | 100,0 | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 21 setembre | St. Boi de Llobregat (comunitari) | 2 | 25,0 | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 3 desembre | Castelldefels (familiar) | 2 | 50,0 | Virus parotiditis | – |
| Sarna | 25 maig | Castelldefels (familiar) | 3 | 75,0 | – | – |

Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|--------------------------|--------------|--|-----------------|---------------|---|-------------------|
| Sarna | 18 desembre | Esparraguera (familiar) | 3 | 100,0 | – | – |
| Conjuntivitis | 30 agost | L'Hospitalet de Llobregat (hospital) | 3 | 23,1 | – | Nosocomial |
| Dermatitis | 27 març | Martorell (laboral) | 25 | 50,0 | Puces | – |
| Dermatitis | 30 octubre | Vilafranca del Penedès (escolar) | 16 | 29,1 | Puces | – |
| Dermatitis | 27 març | Olérdola (escolar) | 7 | 14,6 | <i>Staphylococcus aureus</i> | 3 hospitalitzats |
| Lipoatròfia semicircular | 16 abril | L'Hospitalet de Llobregat (laboral) | 54 | 7,0 | – | 13 hospitalitzats |
| Intoxicació química | 3 juliol | L'Hospitalet de Llobregat (comunitari) | 9 | 13,6 | Pesticides | – |

Barcelona ciutat

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|-----------------------|--------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|---|------------------|
| TIA | 7 febrer | Barcelona (restaurant) | 9 | 75 | – | - |
| TIA | 17 febrer | Barcelona (restaurant) | 9 | 61 | <i>Salmonella</i> Enteritidis (muscleria) | 1 hospitalitzat |
| TIA | 26 març | Barcelona (familiar) | 2 | 50,0 | – | - |
| TIA | 27 març | Barcelona (catering) | 26 | 18,0 | Norovirus | - |
| TIA | 17 abril | Barcelona (restaurant) | 3 | – | – | - |
| TIA | 2 maig | Barcelona (presó) | 28 | 80,0 | <i>Salmonella enterica</i> (maionesa) | - |
| TIA | 8 maig | Barcelona (familiar) | 2 | 100,0 | – | - |
| TIA | 6 juny | Barcelona (restaurant) | 3 | 100,0 | Histamina (peix) | - |
| TIA | 6 juny | Barcelona (familiar) | 2 | 100,0 | – (croquetes de formatge) | - |
| TIA | 11 juny | Barcelona (restaurant) | 3 | 33,0 | – | - |
| TIA | 1 juliol | Barcelona (restaurant) | 8 | 53,0 | <i>Salmonella</i> Enteritidis (maionesa) | 2 hospitalitzats |
| TIA | 8 juliol | Barcelona (familiar) | 7 | 70,0 | <i>Staphylococcus aureus</i> | - |
| TIA | 23 juliol | Barcelona (restaurant) | 3 | 100,0 | <i>Salmonella</i> Enteritidis (croquetes) | 1 hospitalitzat |
| TIA | 27 juliol | Barcelona (restaurant) | 4 | 44,0 | Histamina | - |
| TIA | 12 setembre | Barcelona (restaurant) | 38 | – | Norovirus | - |
| TIA | 22 octubre | Barcelona (restaurant) | 2 | 50,0 | – | - |
| TIA | 8 octubre | Barcelona (restaurant) | 2 | 66,6 | Histamina (tonyina) | - |
| TIA | 23 octubre | Barcelona (familiar) | 3 | 100,0 | <i>Salmonella</i> Enteritidis (batut ou i fruita) | 3 hospitalitzats |
| Gastroenteritis aguda | 2 gener | Barcelona (familiar) | 2 | 100,0 | <i>Shigella sonnei</i> | Viatge estranger |
| Gastroenteritis aguda | 10 gener | Barcelona (hospital) | 7 | – | Norovirus | Nosocomial |
| Gastroenteritis aguda | 27 març | Barcelona (escolar) | 16 | – | Norovirus | – |
| Gastroenteritis aguda | 18 agost | Barcelona (familiar) | 2 | 66,0 | <i>Shigella sonnei</i> | – |
| Gastroenteritis aguda | 28 setembre | Barcelona (familiar) | 2 | – | <i>Shigella sonnei</i> | Viatge Índia |
| Gastroenteritis aguda | 13 novembre | Barcelona (alberg) | 15 | 19,0 | – | 2 hospitalitzats |
| Gastroenteritis aguda | 28 desembre | Barcelona (residència geriàtrica) | 14 | 54,0 | – | – |
| Gastroenteritis aguda | 28 desembre | Barcelona (residència geriàtrica) | 15 | – | Norovirus | – |

Barcelona ciutat

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|------------------|------------------|-----------------------------|-----------------|---------------|--|------------------|
| Hepatitis vírica | 1 juny 2006 | Barcelona (escola) | 4 | – | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 10 octubre 2006 | Barcelona (familiar) | 2 | – | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 2 gener | Barcelona (familiar) | 2 | – | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 2 març | Barcelona (hospital) | 3 | – | Virus hepatitis C | Nosocomial |
| Hepatitis vírica | 17 abril | Barcelona (centre sanitari) | 4 | 5,8 | Virus hepatitis C | Nosocomial |
| Hepatitis vírica | 27 abril | Barcelona (familiar) | 2 | 100,0 | Virus hepatitis A | 2 hospitalitzats |
| Hepatitis vírica | 14 maig | Barcelona (escolar) | 4 | – | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 21 juliol | Barcelona (escolar) | 7 | – | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 7 agost | Barcelona (escolar) | 2 | – | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 7 setembre | Barcelona (escolar) | 6 | – | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 9 setembre | Barcelona (familiar) | 3 | 75,0 | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 22 octubre | Barcelona (escolar) | 10 | – | Virus hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 15 novembre | Barcelona (familiar) | 2 | – | Virus hepatitis A | Viatge estranger |
| Hepatitis vírica | desembre | Barcelona (familiar) | 2 | 25,0 | Virus hepatitis A | – |
| Legionel·losi | 23 setembre | Barcelona (comunitari) | 16 | – | <i>Legionella pneumophila</i> serogrup 1 | 8 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 15 gener 2006 | Barcelona (familiar) | 3 | 60,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 16 gener 2006 | Barcelona (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 18 març 2006 | Barcelona (laboral) | 2 | 50,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 27 març 2006 | Barcelona (laboral) | 2 | 60,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 14 juny 2006 | Barcelona (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 5 agost 2006 | Barcelona (familiar) | 2 | 50,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 1 novembre 2006 | Barcelona (familiar) | 2 | 50,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 8 novembre 2006 | Barcelona (familiar) | 2 | 28,6 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 10 novembre 2006 | Barcelona (laboral) | 2 | 14,3 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 25 gener | Barcelona (familiar) | 2 | 66,7 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 1 febrer | Barcelona (laboral) | 2 | 6,8 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 1 febrer | Barcelona (familiar) | 4 | 80,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 5 abril | Barcelona (familiar) | 2 | 66,7 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 15 abril | Barcelona (familiar) | 2 | 28,7 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 25 abril | Barcelona (familiar) | 2 | 25,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 1 maig | Barcelona (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 15 maig | Barcelona (laboral) | 3 | 50,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 1 agost | Barcelona (familiar) | 2 | 28,6 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 20 agost | Barcelona (familiar) | 2 | 28,6 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 25 agost | Barcelona (familiar) | 2 | 28,6 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tos ferina | 15 gener | Barcelona (hospital) | 2 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 10 febrer | Barcelona (familiar) | 3 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 10 abril | Barcelona (familiar) | 2 | 50,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 21 abril | Barcelona (escolar) | 3 | 42,8 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 16 juny | Barcelona (familiar) | 2 | 50,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |

Barcelona ciutat

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|--------------------------|--------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|---|------------------|
| Tos ferina | 4 juliol | Barcelona (escolar) | 3 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 25 juliol | Barcelona (familiar) | 2 | 50,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 1 agost | Barcelona (familiar) | 2 | 50,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | setembre | Barcelona (familiar) | 2 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 10 setembre | Barcelona (familiar) | 2 | 50,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 10 octubre | Barcelona (escolar) | 2 | 4,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tos ferina | desembre | Barcelona (familiar) | 2 | 66,7 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Eritema infecciós | 14 febrer | Barcelona (escolar) | 14 | 9,3 | – | – |
| Eritema infecciós | 6 abril | Barcelona (escolar) | 4 | 16 | – | – |
| Escarlatina | 19 gener | Barcelona (escolar) | 2 | 1,7 | – | – |
| Escarlatina | 27 gener | Barcelona (escolar) | 5 | – | – | – |
| Escarlatina | 26 novembre | Barcelona (escolar) | 3 | 16,7 | – | – |
| Escarlatina | novembre | Barcelona (escolar) | 3 | 11,1 | – | – |
| Pneumonia | 12 febrer | Barcelona (escolar) | 3 | 6 | – | 2 hospitalitzats |
| Pneumonia | 18 març | Barcelona (familiar) | 3 | 75,0 | <i>Streptococcus pneumoniae</i> | 3 hospitalitzats |
| Mononucleosi infecciosa | 28 gener | Barcelona (familiar) | 3 | 4,6 | Virus de Epstein-Barr | 1 hospitalitzat |
| Parotiditis | 28 gener | Barcelona (residencia estudiants) | 2 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 2 març | Barcelona (familiar) | 2 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 8 abril | Barcelona (comunitari) | 2 | 100,0 | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 28 abril | Barcelona (comunitari) | 3 | 5,2 | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 2 maig | Barcelona (escolar) | 2 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 25 maig | Barcelona (escolar) | 2 | 2,7 | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 25 maig | Barcelona (escolar) | 6 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 28 maig | Barcelona (familiar) | 2 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 6 juny | Barcelona (escolar) | 2 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | novembre | Barcelona (escolar) | 6 | – | Virus parotiditis | – |
| Varicel·la | 12 juliol | Barcelona (comunitari) | 3 | – | – | – |
| Meningitis vírica | 28 maig | Barcelona (familiar) | 2 | – | – | 1 hospitalitzat |
| Sarna | 8 març | Barcelona (familiar) | 3 | 100,0 | – | – |
| Tinya | 4 desembre | Barcelona (escolar) | 8 | 32,0 | – | – |
| Berrugues plantars | 15 octubre | Barcelona (piscina) | 15 | – | – | – |
| Dermatitis | 12 març | Barcelona (escolar) | 6 | 30 | Processionària | – |
| Intoxicació química | 20 febrer | Barcelona (familiar) | 2 | 100,0 | Monòxid de carboni | – |
| Intoxicació química | 5 abril | Barcelona (familiar) | 3 | 100,0 | – | – |
| Intoxicació química | 26 abril | Barcelona (comunitari) | 11 | – | Metasilicat sòdic anhidre | – |
| Lipoatròfia semicircular | | Barcelona (laboral) | 19 | – | – | – |
| Lipoatròfia semicircular | | Barcelona (laboral) | 89 | – | – | – |
| Lipoatròfia semicircular | | Barcelona (laboral) | 258 | – | – | – |
| Lipoatròfia semicircular | | Barcelona (laboral) | 2 | – | – | – |

Girona

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|-----------------------|------------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|--|-------------------------------|
| TIA | 29 febrer | Castell d'Aro (restaurant) | 3 | 75,0 | <i>Salmonella</i> Enteritidis | 2 hospitalitzats |
| TIA | 25 febrer | Girona (restaurant) | 3 | 100,0 | Norovirus GGII.4 2006b (marisc cru) | – |
| TIA | 5 març | Blanes (residència geriàtrica) | 28 | 36,4 | Norovirus GGII.4 2006b | – |
| TIA | 25 febrer | Girona (restaurant) | 3 | 100,0 | Norovirus GGII.4 2006b (marisc cru) | – |
| TIA | 12 maig | Figueres (restaurant) | 30 | 73,0 | – | – |
| TIA | 14 maig | Ripoll (restaurant) | 4 | 80,0 | <i>Salmonella</i> sp (maionesa) | – |
| TIA | 14 maig | Viladasens (casa colònies) | 119 | 54,0 | <i>Salmonella</i> Enteritidis (iogurt) | – |
| TIA | 8 juliol | Palamós (restaurant) | 9 | 31,0 | <i>Salmonella</i> sp (coulant) | 2 hospitalitzats |
| TIA | 14 agost | Lloret de Mar (hotel) | 56 | 20,7 | <i>Salmonella</i> Enteritidis (pasta) | 3 hospitalitzats |
| TIA | 20 agost | La Bisbal (familiar) | 6 | 100,0 | <i>Salmonella</i> sp (allíoli) | 2 hospitalitzats |
| TIA | 10 setembre | Puigcerdà (hotel) | 8 | 6,0 | Norovirus | – |
| TIA | 29 setembre | Girona (familiar) | 3 | – | <i>Salmonella</i> sp | – |
| TIA | 23 octubre | Banyoles (residència geriàtrica) | 27 | 49,0 | <i>Clostridium perfringens</i> | – |
| TIA | 9 desembre | Olot (familiar) | 1 | – | – (farinetes de fajol) | – |
| Gastroenteritis aguda | 12 març | Anglès (familiar) | 3 | 100,0 | Norovirus GGII.4 2006b | 1 hospitalitzat 1 defunció |
| Gastroenteritis aguda | 28 juny | La Molina (alberg) | 31 | 21,0 | Norovirus | – |
| Gastroenteritis aguda | 29 juny | Núria (alberg) | 23 | 23,0 | Norovirus | – |
| Gastroenteritis aguda | 9 juliol | L'Estartit (casa colònies) | 36 | 27,0 | – | – |
| Gastroenteritis aguda | 6 agost | Joanetes (casa de colònies) | 13 | 24,5 | – | – |
| Gastroenteritis aguda | 13 setembre | Girona (institució penitenciària) | 29 | – | – | – |
| Gastroenteritis aguda | 14 octubre | Banyoles (residència) | 7 | 15,0 | Norovirus | – |
| Legionel·losi | 1 gener | Girona (comunitari) | 9 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 (torre de refrigeració) | – |
| Legionel·losi | 10 agost | Maçanet de Cabrenys (hotel) | 3 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 (acumulador) | 2 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 16 agost | Palamós (comunitari) | 2 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | 2 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 13 setembre | Campdevàdol (càmping) | 2 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 (aigua de xarxa) | – |
| Legionel·losi | 14 octubre | Maçanet de Cabrenys (hotel) | 3 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 (acumulador) | 2 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 14 octubre | Torroella de Montgrí (comunitari) | 2 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 (torre de refrigeració) | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 15 desembre 2006 | Figueres (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 1 maig | Palamós (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 15 maig | St. Julià de Ramis (familiar) | 3 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 15 juliol | L'Escala (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 20 juliol | Figueres (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 15 agost | Figueres (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 9 octubre | Figueres (familiar) | 3 | 100,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 9 novembre | Estanyol (familiar) | 2 | – | – | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 16 novembre | Sta. Coloma de Farners (familiar) | 3 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Brucel·losi | 30 agost | Vilobí d'Onyar (laboral) | 7 | 23,5 | <i>Brucella</i> sp | – |
| Parotiditis | 14 abril | La Bisbal (comunitari) | 21 | 5,3 | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 14 juny | Gualta (familiar) | 3 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 25 octubre | Palamós (familiar) | 2 | – | Virus parotiditis | – |

Girona

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|---------------------|--------------|---------------------|-----------------|---------------|---|-------------------------------|
| Intoxicació química | 2 novembre | Banyoles (piscina) | 32 | – | Clor | – |
| Intoxicació química | 8 novembre | Girona (comunitari) | 3 | – | Monòxid de carboni | 1 hospitalitzat 1 defunció |
| Infecció per MRSA | 11 juny | Girona (hospital) | 3 | – | <i>Staphylococcus</i> meticilin-resistent | Nosocomial |
| Infecció per MRSA | 10 agost | Girona (hospital) | 7 | – | <i>Staphylococcus</i> meticilin-resistent | Nosocomial |

Lleida

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|-----------------------|------------------|----------------------------------|-----------------|---------------|--|------------------|
| TIA | 11 març | Lleida (comunitari) | 9 | 69,2 | Norovirus | – |
| TIA | 10 abril | Rialp (hotel) | 22 | 35,5 | <i>Clostridium perfringens</i> (canalons) | – |
| TIA | 23 abril | Juneda (familiar) | 4 | 66,7 | <i>Salmonella</i> Newport (musclos) | – |
| TIA | 16 maig | Lleida (familiar) | 3 | – | – | – |
| TIA | 17 maig | Torrefarrera (familiar) | 3 | 75,0 | – (allíoli) | 1 hospitalitzat |
| TIA | 27 juliol | Lleida (càtering) | 14 | 73,7 | <i>Salmonella enterica</i> Mikawasima | – |
| TIA | 28 juliol | Senet (casa colònies) | 42 | 51,9 | <i>Salmonella enterica</i> (entrepà pernil) | – |
| TIA | 16 agost | Torrefarrera-Lleida (restaurant) | 11 | 39,3 | <i>Salmonella enterica</i> Enteritidis (allíoli) | 4 hospitalitzats |
| TIA | 2 setembre | Lleida (restaurant) | 13 | 76,5 | Ceps i rovellons (bolets) | – |
| TIA | 26 setembre | Castellciutat (hotel) | 2 | 100,0 | Histamina (tonyina) | – |
| Gastroenteritis aguda | 3 febrer | Bossost (alberg) | 17 | 58,6 | Norovirus (aigua) | – |
| Gastroenteritis aguda | 6 juny | Bellver de Cerdanya (càmping) | 25 | 22,0 | – (aigua) | – |
| Gastroenteritis aguda | 15 octubre | Bellver de Cerdanya (hotel) | 26 | 52,0 | Norovirus GGII.4 2006b (aigua) | – |
| Gastroenteritis aguda | 6 novembre | Guàrdia de Tremp (alberg) | 38 | 57,6 | Norovirus GGII.4 2006b (aigua) | – |
| Gastroenteritis aguda | 15 abril | Oliana (residència geriàtrica) | 32 | 19,2 | Norovirus GGII.4 2006b | – |
| Gastroenteritis aguda | 21 abril | Lleida (residència geriàtrica) | 21 | 10,4 | Norovirus | – |
| Gastroenteritis aguda | 21 abril | Masoteres (casa rural) | 10 | 52,6 | – | – |
| Gastroenteritis aguda | 10 octubre | Tremp (residència geriàtrica) | 33 | 16,8 | Norovirus GGII.4 2006b | – |
| Gastroenteritis aguda | 22 novembre | Lleida (centre sociosanitari) | 16 | – | Norovirus GGII.4 2006b | – |
| Gastroenteritis aguda | 2 desembre | Lleida (hospital) | 32 | – | Norovirus GGII.4 2006b | Nosocomial |
| Tuberculosi | 21 gener 2004 | Alfarràs (comunitari) | 4 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 7 gener 2006 | Lleida (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 24 abril 2006 | Ager (residència geriàtrica) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 25 novembre 2006 | Alpicat (comunitari) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 15 desembre 2006 | Tàrrega (comunitari) | 4 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 28 desembre 2006 | Lleida (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 10 gener | Bellvís (familiar) | 4 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 18 febrer | Artesa de Lleida (comunitari) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 3 juny | Barbens (familiar) | 3 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 2 hospitalitzats |

Lleida

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|---------------------|--------------|-------------------------------|-----------------|---------------|---|-----------------|
| Tos ferina | 25 gener | Lleida (familiar) | 2 | 100,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 23 abril | Almenar (familiar) | 4 | 100,0 | <i>Bordetella pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tos ferina | 11 maig | Tremp (escolar) | 19 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 20 juliol | Espluga Serra (escolar) | 8 | 47,1 | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Tos ferina | 28 agost | Isona (familiar) | 4 | – | <i>Bordetella pertussis</i> | – |
| Parotiditis | 22 febrer | Ponts (comunitari) | 3 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 11 setembre | Artesa de Segre (comunitari) | 7 | – | Virus parotiditis | – |
| Eritema infecciós | 12 novembre | Lleida (escolar) | 24 | – | – | – |
| Brucel·losi | 20 juliol | Anglesola (laboral) | 2 | – | <i>Brucella</i> sp | – |
| Brucel·losi | 17 setembre | Agramunt (laboral) | 12 | – | – | – |
| Pneumonia | 1 gener | Agramunt (comunitari) | 12 | – | – | – |
| Síndrome irritativa | 20 agost | Les Borges Blanques (laboral) | 5 | – | – (pintura) | – |

Tarragona

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|-----------------------|--------------|---|-----------------|---------------|---|--|
| TIA | 8 febrer | Sta. Oliva (menjador laboral) | 42 | 54,5 | Norovirus GGII.4 2006b | – |
| TIA | 21 juliol | Tamarit/Tarragona (restaurant) | 2 | 100 | <i>Staphylococcus aureus</i> A (canelona) | – |
| TIA | 1 octubre | Reus (restaurant) | 100 | 56 | – | – |
| TIA | 22 octubre | Reus (centre sociosanitari) | 22 | 62 | <i>Staphylococcus aureus</i> C | – |
| TIA | 27 juny | Torredembarra (establiment alimentari) | 3 | 100 | <i>Salmonella</i> Enteritidis (allioli) | – |
| Gastroenteritis aguda | 12 març | Vinyols i Els Arcs (centre sociosanitari) | 2 | 100 | – | – |
| Gastroenteritis aguda | 7 març | Tarragona (hospital) | 8 | – | Norovirus GGII.4 2006b | Nosocomial |
| Gastroenteritis aguda | 15 abril | Cambrils (familiar) | 2 | – | <i>Shigella sonnei</i> | Viatge Egipte |
| Listeriosi | 13 juliol | Tarragona (hospital) | 4 | – | <i>Listeria monocytogenes</i> | 3 ingressats + 1 treballador 3 defuncions |
| Hepatitis vírica | 23 setembre | Constantí (familiar) | 2 | – | Virus de l'hepatitis A | 1 hospitalitzat |
| Hepatitis vírica | 13 novembre | Tarragona (familiar) | 2 | – | Virus de l'hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 17 novembre | Tarragona (familiar) | 3 | – | Virus de l'hepatitis A | – |
| Hepatitis vírica | 11 desembre | Constantí (familiar) | 2 | – | Virus de l'hepatitis A | – |
| Legionel·losi | 26 abril | Salou (hotel) | 2 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | 2 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 10 juliol | Mont-roig del Camp (comunitari) | 3 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | 3 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 5 juliol | Segur de Calafell (comunitari) | 2 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | 2 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 8 juliol | Roda de Berà (comunitari) | 3 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | 3 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 28 agost | Cama-ruga (hotel) | 13 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 (aigua de xarxa) | 13 hospitalitzats 1 defunció |
| Legionel·losi | 9 octubre | Tarragona (comunitari) | 5 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 (torres de refrigeració) | 5 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 17 novembre | Caratallops (comunitari) | 2 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | 2 hospitalitzats |
| Legionel·losi | 10 agost | Reus (comunitari) | 4 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | 4 hospitalitzats 1 defunció |

Tarragona

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|------------------------------|--------------|------------------------------|-----------------|---------------|---|------------------|
| Legionel·losi | 31 agost | Coma-ruga (comunitari) | 2 | – | <i>Legionella pneumophila</i> sg 1 | 2 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 1 febrer | Valls (familiar) | 3 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 3 hospitalitzats |
| Tuberculosi | 1 abril | Tarragona (universitari) | 2 | 10,0 | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Tuberculosi | 1 octubre | Mont-roig (familiar) | 3 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | 1 hospitalitzat |
| Parotiditis | 1 febrer | Reus (familiar) | 3 | – | Virus parotiditis | – |
| Parotiditis | 18 agost | La Plana (familiar) | 2 | – | Virus parotiditis | – |
| Pneumonies | 22 octubre | Vilafrunyat (llar d'infants) | 4 | 18 | Virus respiratori sincicial | 1 hospitalitzat |
| Infecció respiratòria aguda | 22 octubre | Tarragona (centre acollida) | 2 | – | Virus respiratori sincicial | 2 hospitalitzats |
| Tos ferina | 19 agost | Tarragona (familiar) | 3 | – | <i>Bordetella Pertussis</i> | 1 hospitalitzat |
| Infecció per <i>Serratia</i> | 25 setembre | Tarragona (hospital) | 6 | 57 | <i>Serratia marcescens</i> | Nosocomial |
| Xarampió* | 22 gener | Camp de Tarragona | 19 | – | Virus xarampió D4 | 6 hospitalitzats |

* Brot Xarampió comunitari iniciat agost 2006 fins juliol 2007 a la Regió Sanitària de Barcelona i Tarragona inclòs en BEC extraordinari (octubre 2007).

Terres de l'Ebre

| Tipus de brot | Data d'inici | Població i àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac % | Agent implicat i vehicle de transmissió | Observacions |
|------------------|--------------|--------------------------|-----------------|---------------|---|--------------|
| TIA | 27 febrer | Tortosa (socio-sanitari) | 101 | 26,3 | Norovirus | – |
| TIA | 8 juliol | Tortosa (familiar) | 8 | 26,3 | – | – |
| Hepatitis vírica | 27 juny | Tortosa (hospital) | 2 | – | Virus hepatitis C | Nosocomial |
| Tuberculosi | 23 març | Alcanar (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 15 maig | Tortosa (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 15 maig | Tortosa (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 17 maig | Tortosa (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |
| Tuberculosi | 11 desembre | Roquetes (familiar) | 2 | – | <i>Mycobacterium tuberculosis</i> | – |

Brots epidèmics declarats a Catalunya l'any 2007

Taula 3
Toxiinfeccions alimentàries (2006-2007).
Distribució segons l'àmbit de producció

| Àmbit | 2006 | | 2007 | |
|-------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
| | Nombre de brots | % | Nombre de brots | % |
| Familiar | 55 | 45,1 | 26 | 28,6 |
| Hostaleria | 48 | 39,4 | 40 | 43,9 |
| Botigues / empreses d'alimentació | 2 | 1,6 | 3 | 3,3 |
| Pastisseria / forn | 1 | 0,8 | – | – |
| Escola | 6 | 5,0 | 3 | 3,3 |
| Casa de colònies / càmping / alberg | 2 | 1,6 | 6 | 6,6 |
| Residència d'avis | 4 | 3,3 | 5 | 5,5 |
| Casal d'estiu | 2 | 1,6 | – | – |
| Comunitari | – | – | 2 | 2,2 |
| Altres | 2 | 1,6 | 6 | 6,6 |
| Total | 122 | 100,00 | 91 | 100,00 |

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública.

Taula 4
Toxiinfeccions alimentàries 2006-2007.
Distribució segons l'etiologia

| Agent etiològic | 2006 | | 2007 | |
|--------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
| | Nombre de brots | % | Nombre de brots | % |
| <i>Salmonella</i> Enteritidis | 12 | 9,9 | 16 | 17,6 |
| <i>Salmonella</i> Typhimurium | 2 | 1,6 | 1 | 1,1 |
| <i>Salmonella</i> grup D | 1 | 0,8 | – | – |
| Altres <i>Salmonella</i> | 3 | 2,5 | 3 | 3,3 |
| <i>Salmonella</i> spp | 22 | 18,0 | 10 | 11,0 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> | 6 | 5,0 | 6 | 6,6 |
| <i>Clostridium perfringens</i> | 2 | 1,6 | 3 | 3,3 |
| <i>Campylobacter jejuni</i> | 3 | 2,5 | 2 | 2,2 |
| <i>Campylobacter</i> spp | – | – | 1 | 1,1 |
| <i>Vibrio parahaemolyticus</i> | 1 | 0,8 | – | – |
| <i>Vibro cholerae</i> no 01 | – | – | 1 | 1,1 |
| <i>Trichinella spiralis</i> | 1 | 0,8 | – | – |
| Norovirus | 16 | 13,1 | 17 | 18,6 |
| <i>Listeria</i> spp | – | – | 1 | 1,1 |
| <i>Shigella flexnerii</i> | – | – | 1 | 1,1 |
| Histamina/Tiramina | 7 | 5,7 | 8 | 8,8 |
| Cucurbitacina | 1 | 0,8 | – | – |
| <i>Amanita phalloides</i> | 5 | 4,1 | – | – |
| <i>Entoloma lividum</i> | 1 | 0,8 | – | – |
| Sense determinar | 39 | 32,0 | 21 | 23,1 |
| Total | 122 | 100,00 | 91 | 100,00 |

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública.

Brots epidèmics declarats a Catalunya l'any 2007

Taula 5
Toxiinfeccions alimentàries 2006-2007.
Distribució segons els aliments implicats

| Aliment implicat | 2006 | | 2007 | |
|-------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
| | Nombre de brots | % | Nombre de brots | % |
| Maionesa i similars | 13 | 10,6 | 10 | 11,0 |
| Altres productes amb ou | 9 | 7,4 | 3 | 3,3 |
| Peix / marisc | 16 | 13,1 | 10 | 11,0 |
| Bolets / planta tòxica | 17 | 13,9 | 2 | 2,2 |
| Pa / rebosteria / pastisseria | – | – | 2 | 2,2 |
| Carn / embotit | 5 | 4,1 | 3 | 3,3 |
| Pollastre / aus | 4 | 3,3 | 3 | 3,3 |
| Pasta italiana | 2 | 1,6 | 3 | 3,3 |
| Llet i derivats | 4 | 3,3 | 1 | 1,1 |
| Altres | 8 | 6,6 | 7 | 7,7 |
| Desconegut | 44 | 36,1 | 47 | 51,6 |
| Total | 122 | 100,00 | 91 | 100,00 |

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública.

Taula 6
Factors que han contribuït a l'aparició de les toxiinfeccions alimentàries.

| Factors | Nombre de brots | |
|---|-----------------|-----------|
| | 2006 | 2007 |
| Manipulació no higiènica dels aliments | 22 | 22 |
| Emmagatzematge / conservació incorrectes | 3 | 7 |
| Conservació a temperatura ambient | 3 | 3 |
| Utilització d'ous no pasteuritzats (en restauració col·lectiva) | 15 | 13 |
| Separació incorrecta d'aliments crus / cuinats | 1 | – |
| Manipulador infectat | 8 | 12 |
| Preparació dels menjars amb molta antelació | 3 | 6 |
| Cocció insuficient | 7 | 4 |
| Desproporció treball / capacitat cuina | 1 | – |
| Descongelació defectuosa | – | – |
| Consum producte tòxic | 17 | 1 |
| Desconegut | 42 | 23 |
| Total | 122 | 91 |

* Informe elaborat pel Servei de Vigilància Epidemiològica de la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut.

Nota: Només s'ha fet constar el factor considerat com a principal en la contribució a la producció del brot.
Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública.

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 13 a 16

(Del 23 de març de 2008 al 19 d'abril de 2008
i del 29 de març de 2009 al 25 d'abril de 2009)

| Codi | Comarques | 07 Enteritis i diarrees | | 08 Escarlatina | | 13 Grip | | 17 Leptospirosi | | 33 Varicel·la | | 34 Clamídia | | 37 Oftàlmia neonatal | |
|------------------------|-------------------|-------------------------|--------------|----------------|------------|--------------|--------------|-----------------|----------|---------------|--------------|-------------|-----------|----------------------|-----------|
| | | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 |
| 01 | ALT CAMP | 82 | 73 | 3 | - | 9 | 10 | - | - | 3 | 12 | - | - | - | - |
| 02 | ALT EMPORDÀ | 323 | 390 | 2 | 15 | 53 | 53 | - | - | 102 | 83 | - | - | - | - |
| 03 | ALT PENEDÈS | 416 | 195 | 1 | - | 29 | - | - | - | 10 | 4 | - | - | - | - |
| 04 | ALT URGELL | 119 | 19 | - | - | 41 | 4 | - | - | 4 | 2 | - | - | - | - |
| 05 | ALTA RIBAGORÇA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 06 | ANOIA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 07 | BAGES | 464 | 212 | 9 | - | 129 | 16 | - | - | 11 | 10 | 2 | - | - | - |
| 08 | BAIX CAMP | 427 | 445 | 14 | 9 | 34 | 26 | - | - | 111 | 178 | - | - | - | - |
| 09 | BAIX EBRE | 415 | 228 | - | 4 | 3 | 13 | - | - | 7 | 13 | - | - | - | - |
| 10 | BAIX EMPORDÀ | 241 | 211 | 6 | 2 | 118 | 31 | - | - | 63 | 99 | - | - | - | - |
| 11 | BAIX LLOBREGAT | 831 | 618 | 50 | 47 | 40 | 41 | - | - | 98 | 128 | 1 | 1 | - | - |
| 12 | BAIX PENEDÈS | 251 | 226 | - | - | 86 | 23 | - | - | 85 | 48 | - | - | - | - |
| 13 | BARCELONÈS | 2.340 | 2.042 | 68 | 88 | 290 | 318 | 1 | 3 | 308 | 329 | 11 | 15 | 8 | 20 |
| 14 | BERGUEDÀ | 195 | 21 | 6 | - | 49 | 11 | - | - | 10 | 1 | - | - | - | - |
| 15 | CERDANYA | 145 | 78 | - | - | 109 | 13 | - | - | 1 | 42 | 1 | - | - | - |
| 16 | CONCA DE BARBERÀ | 20 | 22 | - | - | - | 9 | - | - | 3 | 6 | - | - | - | - |
| 17 | GARRAF | 652 | 400 | 8 | 5 | 352 | 255 | - | - | 21 | 53 | - | - | - | - |
| 18 | GARRIGUES | 6 | 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | GARROTXA | 181 | 110 | 1 | 2 | 22 | 16 | - | - | 8 | 25 | - | - | - | - |
| 20 | GIRONÈS | 480 | 480 | 11 | 17 | 43 | 37 | - | - | 101 | 148 | - | 1 | - | - |
| 21 | MARESME | 686 | 688 | 27 | 79 | 215 | 185 | - | 1 | 44 | 118 | - | - | 1 | - |
| 22 | MONTSIÀ | 169 | 197 | 4 | - | 5 | 29 | - | - | 1 | 13 | - | - | - | - |
| 23 | NOGUERA | 81 | 34 | 1 | - | 14 | 4 | - | - | 7 | 1 | - | 1 | - | - |
| 24 | OSONA | 241 | 58 | 6 | 2 | 48 | 12 | - | - | 29 | 14 | - | - | - | 6 |
| 25 | PALLARS JUSSÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | PALLARS SOBIRÀ | 60 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | PLA D'URGELL | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | PLA DE L'ESTANY | 76 | 32 | - | 5 | 23 | 6 | - | - | 9 | 2 | - | - | - | - |
| 29 | PRIORAT | 23 | 9 | - | - | 3 | 2 | - | - | 1 | 3 | - | - | - | - |
| 30 | RIBERA D'EBRE | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | RIPOLLÈS | 38 | 23 | - | 1 | 11 | 8 | - | - | 2 | 25 | - | - | - | - |
| 32 | SEGARRA | 156 | 26 | - | - | 2 | - | - | - | 17 | - | - | - | - | - |
| 33 | SEGRÍÀ | 649 | 405 | - | - | 30 | 24 | - | - | 52 | 26 | 1 | - | - | - |
| 34 | SELVA | 362 | 276 | 20 | 7 | 117 | 38 | - | - | 111 | 159 | - | - | - | - |
| 35 | SOLSONÈS | 10 | 37 | 2 | - | 2 | 9 | - | - | 1 | 9 | 2 | 1 | - | - |
| 36 | TARRAGONÈS | 771 | 352 | 15 | 19 | 39 | 45 | - | - | 44 | 202 | - | - | - | - |
| 37 | TERRA ALTA | 52 | 37 | - | 4 | 11 | 16 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | URGELL | 45 | 36 | - | - | 5 | 2 | - | - | 6 | 2 | - | - | - | - |
| 39 | VAL D'ARAN | 10 | 14 | - | - | - | 12 | - | - | 2 | 5 | - | - | - | - |
| 40 | VALLÈS OCCIDENTAL | 1.717 | 1.562 | 56 | 46 | 48 | 44 | - | 3 | 358 | 446 | - | 2 | - | 1 |
| 41 | VALLÈS ORIENTAL | 559 | 263 | 16 | 18 | 87 | 123 | - | - | 38 | 83 | 2 | 2 | - | 1 |
| TOTAL CATALUNYA | | 13.293 | 9.830 | 326 | 370 | 2.067 | 1.435 | 1 | 7 | 1.668 | 2.289 | 20 | 23 | 9 | 28 |

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

(continua a la pàg. 84)

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

| Codi | Malalties | Setmana 13 | | Setmana 14 | | Setmana 15 | | Setmana 16 | | Setmana 1 a 16 | |
|------|----------------------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|----------------|--------|
| | | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 |
| 07 | Enteritis i diarrees | 3.282 | 3.140 | 3.438 | 2.229 | 3.452 | 2.310 | 3.121 | 2.151 | 68.139 | 59.167 |
| 08 | Escarlatina | 46 | 106 | 92 | 81 | 93 | 56 | 95 | 127 | 1.411 | 1.654 |
| 13 | Grip | 719 | 490 | 523 | 405 | 484 | 297 | 341 | 243 | 29.054 | 29.796 |
| 17 | Leptospirosi | - | 2 | - | - | 1 | - | - | 5 | 2 | 29 |
| 33 | Varicel·la | 386 | 639 | 386 | 564 | 483 | 623 | 413 | 463 | 5.623 | 8.767 |
| 34 | Clamídia genital | 7 | 5 | 6 | 4 | 4 | 10 | 3 | 4 | 89 | 146 |
| 37 | Oftàlmia neonatal | 5 | 10 | 2 | 1 | 1 | 15 | 1 | 2 | 26 | 75 |
| 39 | Altres ITS | 109 | 124 | 108 | 115 | 100 | 85 | 93 | 92 | 1.645 | 1.888 |
| 62 | Condiloma | 6 | 23 | 5 | 12 | 13 | 10 | 7 | 19 | 88 | 225 |
| 63 | Herpes genital | 11 | 14 | 24 | 10 | 9 | 9 | 4 | 12 | 136 | 153 |
| 64 | Tricomona | 8 | 3 | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 52 | 53 |

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 13 a 16

(Del 23 de març de 2008 al 19 d'abril de 2008
i del 29 de març de 2009 al 25 d'abril de 2009)

| Codi | Comarques | 39 Altres malalties de transmissió sexual | | 62 Condiloma | | 63 Herpes genital | | 64 Tricomonas | |
|------------------------|-------------------|--|------------|-----------------|-----------|-------------------------|-----------|------------------|-----------|
| | | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 | 2008 | 2009 |
| 01 | ALT CAMP | 2 | 7 | - | - | - | - | - | - |
| 02 | ALT EMPORDÀ | 33 | 35 | 1 | 8 | 3 | 2 | 1 | - |
| 03 | ALT PENEDÈS | - | - | - | - | 2 | - | - | - |
| 04 | ALT URGELL | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 05 | ALTA RIBAGORÇA | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 06 | ANOIA | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 07 | BAGES | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - |
| 08 | BAIX CAMP | 17 | 20 | 1 | 2 | 1 | 2 | - | - |
| 09 | BAIX EBRE | - | - | 1 | - | - | 1 | - | 1 |
| 10 | BAIX EMPORDÀ | 66 | 72 | 1 | 6 | 3 | 7 | 5 | - |
| 11 | BAIX LLOBREGAT | 13 | - | 4 | - | - | - | - | - |
| 12 | BAIX PENEDÈS | - | - | - | - | - | - | 1 | - |
| 13 | BARCELONÈS | 73 | 73 | 4 | 7 | 17 | 7 | 5 | 4 |
| 14 | BERGUEDÀ | - | - | - | - | - | 2 | - | 5 |
| 15 | CERDANYA | 7 | - | 1 | 1 | 1 | - | 3 | - |
| 16 | CONCA DE BARBERÀ | - | 1 | - | - | - | 1 | - | - |
| 17 | GARRAF | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | GARRIGUES | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| 19 | GARROTXA | 18 | 17 | - | - | 1 | - | - | - |
| 20 | GIRONÈS | 70 | 75 | 2 | 6 | 5 | 6 | 2 | 1 |
| 21 | MARESME | 9 | 6 | 2 | 5 | 4 | 5 | - | 2 |
| 22 | MONTSIÀ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | NOGUERA | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 24 | OSONA | 14 | 1 | 4 | - | 1 | - | - | - |
| 25 | PALLARS JUSSÀ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | PALLARS SOBIRÀ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | PLA D'URGELL | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | PLA DE L'ESTANY | 1 | 9 | - | 2 | - | 2 | - | - |
| 29 | PRIORAT | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | RIBERA D'EBRE | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | RIPOLLÈS | 6 | 4 | - | - | - | - | - | - |
| 32 | SEGARRA | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | SEGRÌA | - | 4 | - | - | - | - | 2 | - |
| 34 | SELVA | 36 | 34 | 1 | 4 | 8 | 3 | 2 | 2 |
| 35 | SOLSONÈS | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 36 | TARRAGONÈS | 17 | 38 | 6 | 4 | - | 2 | - | 1 |
| 37 | TERRA ALTA | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | URGELL | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 39 | VAL D'ARAN | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| 40 | VALLÈS OCCIDENTAL | 24 | 13 | 3 | 19 | 1 | 5 | - | 1 |
| 41 | VALLÈS ORIENTAL | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| TOTAL CATALUNYA | | 410 | 416 | 31 | 64 | 48 | 45 | 21 | 18 |

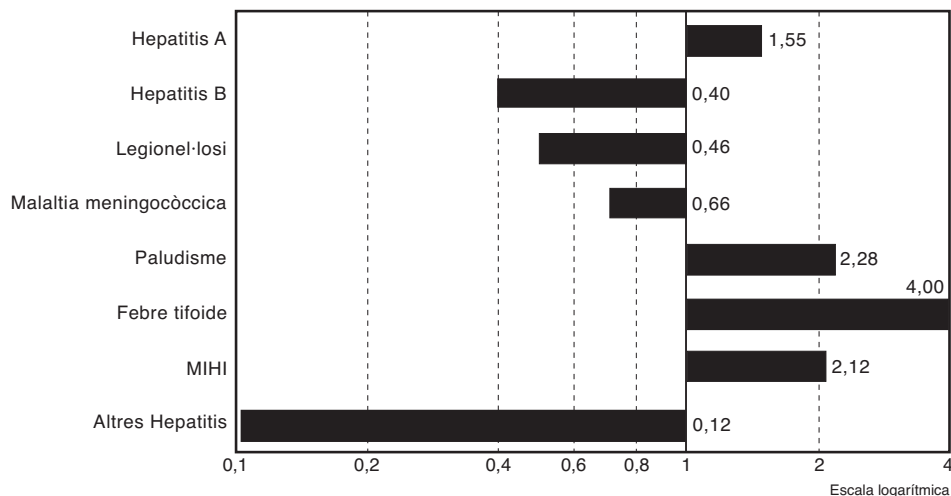
Font: Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

Percentatge de declaració al sistema MDO

| Comarques | Població* | Percentatge (%) | |
|------------------------|------------------|-----------------|-----------|
| | | 2008 | 2009 |
| Alt Camp | 44.178 | 63 | 58 |
| Alt Empordà | 135.413 | 65 | 77 |
| Alt Penedès | 101.758 | 13 | 20 |
| Alt Urgell | 21.942 | 44 | 38 |
| Alta Ribagorça | 4.332 | - | 50 |
| Anoia | 114.810 | - | 47 |
| Bages | 181.346 | 30 | 34 |
| Baix Camp | 187.403 | 69 | 65 |
| Baix Ebre | 81.304 | 41 | 52 |
| Baix Empordà | 130.738 | 75 | 75 |
| Baix Llobregat | 781.749 | 13 | 45 |
| Baix Penedès | 95.644 | 43 | 33 |
| Barcelonès | 2.235.578 | 14 | 24 |
| Berguedà | 41.488 | 33 | 28 |
| Cerdanya | 18.658 | 100 | 100 |
| Conca de Barberà | 21.161 | 100 | 88 |
| Garraf | 140.412 | 31 | 65 |
| Garrigues | 20.350 | 25 | 100 |
| Garrotxa | 54.437 | 56 | 56 |
| Gironès | 175.148 | 56 | 61 |
| Maresme | 420.521 | 20 | 26 |
| Montsià | 71.058 | 36 | 67 |
| Noguera | 39.507 | 44 | 50 |
| Osona | 150.139 | 40 | 36 |
| Pallars Jussà | 13.715 | - | 25 |
| Pallars Sobirà | 7.446 | 50 | 25 |
| Pla d'Urgell | 36.069 | - | 25 |
| Pla de l'Estany | 29.645 | 50 | 50 |
| Priorat | 9.869 | 100 | 100 |
| Ribera d'Ebre | 23.844 | 20 | 50 |
| Ripollès | 26.831 | 50 | 50 |
| Segarra | 22.337 | 50 | 50 |
| Segrià | 197.391 | 29 | 38 |
| Selva | 164.646 | 56 | 59 |
| Solsonès | 13.685 | 100 | 100 |
| Tarragonès | 241.549 | 43 | 39 |
| Terra Alta | 12.885 | 50 | 100 |
| Urgell | 36.064 | 25 | 75 |
| Val d'Aran | 10.194 | 58 | 67 |
| Vallès Occidental | 862.369 | 18 | 32 |
| Vallès Oriental | 386.465 | 18 | 33 |
| Total Catalunya | 7.364.078 | 27 | 38 |

* Estadística de població de Catalunya, 2008.
Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Raó entre els casos declarats l'any 2009 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 13 a 16



Durant la quadrisetmana 13 a 16 no hi ha hagut casos de brucel·losi.

La figura representa la raó del valor observat durant la quadrisetmana de l'any en curs i la mitjana dels 15 totals de 4 setmanes (l'anterior, el mateix i el següent període quadrisetmanal) dels darrers 5 anys. El punt de començament de l'àrea ombrejada -quan aquesta es representa- indica la mitjana i dues desviacions estàndard d'aquests totals de quadrisetmanes.

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

Malalties de declaració individualitzada 2009. Setmanes 1 a 16*

| Codi | Comarques | 01 Brucel·losi | 02 Carboncle | 03 Tos ferina | 04 Còlera | 06 Shigel·losi | 12 Febre tifòide i paratífoides | 14 Altres hepatitis víriques | 15 Leishmaniosi | 16 Lepra | 18 Malaltia meningocòccica |
|------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|------------------|--------------|-------------------|------------------------------------|---------------------------------|--------------------|-------------|-------------------------------|
| 01 | ALT CAMP | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 02 | ALT EMPORDÀ | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 03 | ALT PENEDÈS | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 04 | ALT URGELL | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 05 | ALTA RIBAGORÇA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 06 | ANOIA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 07 | BAGES | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 08 | BAIX CAMP | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 3 |
| 09 | BAIX EBRE | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | BAIX EMPORDÀ | - | - | 4 | - | - | - | - | - | - | 4 |
| 11 | BAIX LLOBREGAT | - | - | 6 | - | 4 | 2 | - | - | - | 2 |
| 12 | BAIX PENEDÈS | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 13 | BARCELONÈS | 1 | - | 5 | - | 52 | 4 | 1 | - | - | 2 |
| 14 | BERGUEDÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | CERDANYA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | CONCA DE BARBERÀ | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | GARRAF | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| 18 | GARRIGUES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | GARROTXA | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | GIRONÈS | - | - | 3 | - | 1 | - | 2 | - | - | 2 |
| 21 | MARESME | - | - | 2 | - | - | 1 | 2 | - | - | 2 |
| 22 | MONTSIA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 23 | NOGUERA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | OSONA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | PALLARS JUSSÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | PALLARS SOBIRÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | PLA D'URGELL | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | PLA DE L'ESTANY | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | PRIORAT | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 30 | RIBERA D'EBRE | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | RIPOLLÈS | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | SEGARRA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 33 | SEGRIÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 34 | SELVA | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 2 |
| 35 | SOLSONÈS | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 36 | TARRAGONÈS | - | - | 3 | - | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 37 | TERRA ALTA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | URGELL | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 39 | VAL D'ARAN | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | VALLÈS OCCIDENTAL | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 5 |
| 41 | VALLÈS ORIENTAL | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 3 |
| TOTAL CATALUNYA | | 1 | - | 32 | - | 57 | 9 | 7 | 4 | 1 | 35 |

* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya. (continua a la pàg. 86)
 Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.
 Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEE/ISCAT.

Distribució per grups d'edat i sexe de les malalties de declaració individualitzada* 2009

| Malalties | Homes | | | | | | | | | | Dones | | | | | | | | | |
|--|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|
| | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | >60 | Total | <5 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | >60 | Total |
| 01 Brucel·losi | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 02 Carboncle | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 03 Tos ferina | 16 | - | 2 | - | - | - | - | - | 18 | 12 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 |
| 04 Còlera | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 06 Shigel·losi | 4 | 15 | 4 | - | - | 5 | 2 | - | 30 | 6 | 10 | 5 | - | - | 3 | - | - | - | 3 | 27 |
| 12 Febre tifòide i paratífoides | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | 3 | - | - | - | 1 | 4 | 1 | - | - | - | - | 6 |
| 14 Altres hepatitis víriques | - | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 5 | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | - | - | 3 |
| 15 Leishmaniosi | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 16 Lepra | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| 18 Malaltia meningocòccica | 12 | 4 | - | 4 | - | 1 | - | - | 21 | 8 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 3 | 16 | |
| 20 Paludisme | 1 | 2 | 1 | - | 6 | 11 | 2 | 1 | 25 | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | 3 |
| 21 Parotiditis | 4 | 12 | 6 | - | 4 | - | 2 | 2 | 31 | 4 | 15 | 2 | - | 4 | 2 | 2 | 1 | - | - | 30 |
| 25 Rubèola | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 Febre botonosa | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 2 |
| 30 Triquinosi | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 Tuberculosis pulmonar | 15 | 9 | 7 | 10 | 69 | 59 | 57 | 40 | 333 | 10 | 4 | 8 | 7 | 44 | 32 | 28 | 8 | 26 | 167 | |
| 32 Altres tuberculosi | 1 | - | - | 4 | 15 | 16 | 9 | 7 | 66 | 3 | - | 1 | 3 | 10 | 12 | 8 | 9 | 12 | 58 | |
| 35 Xarampió | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | 3 |
| 36 Sifilis | - | - | - | 3 | 20 | 23 | 13 | 5 | 67 | - | - | - | - | 3 | 7 | 2 | 1 | 2 | 15 | |
| 38 Gonocòccica | - | - | - | 8 | 39 | 22 | 7 | - | 76 | - | - | - | - | 5 | 3 | - | - | - | - | 8 |
| 40 Tètanus | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 Hidatidiosi | - | 1 | - | - | - | - | - | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 45 Sida** | - | - | - | - | 2 | 1 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | - | - | 3 |
| 46 Legionel·losi | - | - | - | - | 1 | - | 3 | 5 | 12 | 21 | - | - | - | - | - | 5 | 1 | 11 | 17 | |
| 47 Amebiasi | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 | 2 | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - | - | 4 |
| 48 Hepatitis A | 6 | 5 | 4 | 1 | 40 | 45 | 21 | 3 | 126 | 1 | 5 | 1 | - | 5 | 13 | 8 | 1 | - | - | 34 |
| 49 Hepatitis B | - | - | - | - | 3 | 4 | 7 | 1 | 18 | - | - | - | 2 | 1 | 5 | 3 | 1 | 2 | 14 | 14 |
| 50 Meningitis tuberculosa | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 51 Rubèola congènita | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 52 Sifilis congènita | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 53 Botulisme | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 54 Mal. inv. per H. influenzae b | 2 | - | - | - | - | - | - | 2 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| 55 Tètanus neonatal | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 56 Gastroenteritis per E. coli O157:H7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| 57 Síndrome hemolíticourèmica | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 65 Limfogranuloma veneri | - | - | - | - | - | 3 | - | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

* No s'inclouen els casos en què falta l'edat i/o el sexe, com tampoc no s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.
 ** Nombre de casos declarats.
 Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.
 Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEE/ISCAT.

Malalties de declaració individualitzada 2009. Setmanes 1 a 16*

| Codi | Comarques | 20 Paludisme | 21 Parotiditis | 25 Rubèola | 28 Febre botonosa | 30 Triquinosi | 31 Tuberculosi pulmonar | 32 Altres tubercu- losis | 35 Xarampió | 36 Sífilis | 38 Gono- còccia | 40 Tètanus | 41 Hidatidosi | 46 Legio- nel·losi |
|------------------------|-------------------|-----------------|-------------------|---------------|-------------------------|------------------|-------------------------------|-----------------------------------|----------------|---------------|-----------------------|---------------|------------------|--------------------------|
| 01 | ALT CAMP | - | - | - | - | - | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 02 | ALT EMPORDÀ | 1 | - | - | 2 | - | 12 | 3 | - | 4 | 6 | - | - | 2 |
| 03 | ALT PENEDEÈS | - | - | - | - | - | 3 | 5 | - | - | - | - | - | 4 |
| 04 | ALT URGELL | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 05 | ALTA RIBAGORÇA | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 06 | ANOIA | - | 1 | - | 1 | - | 2 | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 |
| 07 | BAGES | - | 4 | - | - | - | 6 | 6 | - | - | 1 | - | - | 1 |
| 08 | BAIX CAMP | - | - | - | - | - | 7 | 1 | - | 1 | - | - | - | - |
| 09 | BAIX EBRE | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | BAIX EMPORDÀ | - | 1 | - | - | - | 3 | 4 | - | 7 | 3 | - | - | - |
| 11 | BAIX LLOBREGAT | 1 | 4 | - | - | - | 38 | 8 | - | 5 | 4 | - | - | 7 |
| 12 | BAIX PENEDEÈS | - | 1 | - | - | - | 4 | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| 13 | BARCELONÈS | 8 | 5 | - | - | - | 254 | 21 | 3 | 47 | 46 | - | 2 | 2 |
| 14 | BERGUEDÀ | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | CERDANYA | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | CONCA DE BARBERÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 17 | GARRAF | - | 1 | - | - | - | 7 | 4 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| 18 | GARRIGUES | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | GARROTXA | - | - | - | - | - | 1 | 2 | - | 1 | - | - | - | - |
| 20 | GIRONÈS | 2 | 2 | - | - | - | 22 | 7 | - | 6 | 4 | - | - | 3 |
| 21 | MARESME | 1 | 6 | - | - | - | 16 | 8 | 1 | - | 3 | - | - | 1 |
| 22 | MONTSIÀ | - | - | - | - | - | 4 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 23 | NOGUERA | - | - | - | - | - | 3 | 1 | - | - | - | - | - | 1 |
| 24 | OSONA | - | 3 | - | - | - | - | 3 | - | 1 | - | - | - | - |
| 25 | PALLARS JUSSÀ | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 26 | PALLARS SOBIRÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | PLA D'URGELL | - | 1 | - | - | - | 1 | 4 | - | - | - | - | - | - |
| 28 | PLA DE L'ESTANY | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | 2 | - | 1 | - |
| 29 | PRIORAT | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | RIBERA D'EBRE | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | RIPOLLÈS | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | SEGARRA | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - |
| 33 | SEGRÍÀ | - | 1 | - | - | - | 29 | 6 | - | 3 | 2 | - | - | 3 |
| 34 | SELVA | - | 2 | - | - | - | 10 | 6 | - | 1 | 3 | - | - | - |
| 35 | SOLSONÈS | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 36 | TARRAGONÈS | 1 | 2 | - | - | - | 20 | 5 | - | - | - | - | - | 4 |
| 37 | TERRA ALTA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | URGELL | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - |
| 39 | VAL D'ARAN | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | VALLÈS OCCIDENTAL | 2 | 20 | - | 1 | - | 20 | 16 | - | 2 | 6 | - | - | 3 |
| 41 | VALLÈS ORIENTAL | 10 | 6 | - | - | - | 17 | 6 | - | 1 | - | - | - | 2 |
| TOTAL CATALUNYA | | 27 | 61 | - | 4 | - | 494 | 124 | 4 | 81 | 80 | - | 4 | 36 |

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

(continua a la pàg. 87)

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

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

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada 2009

| | 01 Brucel·losi | 02 Carboncle | 03 Tos ferina | 04 Còlera | 06 Shigel·losi | 12 Febre tifoide i paratifoide | 14 Altres Hepatitis virútiques | 15 Leishma- niosi | 16 Lepra | 18 Malaltia me- ningocòccica | 20 Paludisme |
|----------------|-------------------|-----------------|------------------|--------------|-------------------|--------------------------------------|---|-------------------------|-------------|------------------------------------|-----------------|
| Setmanes 1-4 | 1 | - | 10 | - | - | - | 5 | 2 | - | 16 | 8 |
| Setmanes 5-8 | - | - | 9 | - | 2 | - | 2 | - | 1 | 4 | 3 |
| Setmanes 9-12 | - | - | 8 | - | 26 | 5 | - | 1 | - | 9 | 3 |
| Setmanes 13-16 | - | - | 4 | - | 29 | 4 | 1 | 1 | - | 8 | 14 |
| Setmanes 17-20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 21-24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 25-28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 29-32 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 33-36 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 37-40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 41-44 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 45-48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 49-52 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total | 1 | - | 32 | - | 57 | 9 | 8 | 4 | 1 | 29 | 28 |

| | 21 Parotiditis | 25 Rubeòla | 28 Febre Botonosa | 30 Triquinosi | 31 Tuberculosi pulmonar | 32 Altres tuberculosi | 35 Xarampió | 36 Sífilis | 38 Gonocòccia | 40 Tètanus | 41 Hidatidosi |
|----------------|-------------------|---------------|-------------------------|------------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------|---------------|------------------|---------------|------------------|
| Setmanes 1-4 | 19 | - | 1 | - | 125 | 27 | 1 | 29 | 26 | - | 3 |
| Setmanes 5-8 | 20 | - | - | - | 117 | 34 | - | 21 | 25 | - | - |
| Setmanes 9-12 | 13 | - | 2 | - | 142 | 38 | 2 | 19 | 18 | - | 1 |
| Setmanes 13-16 | 9 | - | 1 | - | 117 | 25 | 1 | 12 | 11 | - | - |
| Setmanes 17-20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 21-24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 25-28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 29-32 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 33-36 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 37-40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 41-44 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 45-48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 49-52 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total | 61 | - | 4 | - | 501 | 124 | 4 | 82 | 84 | - | 4 |

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

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

Malalties de declaració individualitzada 2009. Setmanes 1 a 16*

| Codi | Comarques | 47 Amebiasi | 48 Hepatitis A | 49 Hepatitis B | 50 Meningitis tuberculosa | 51 Rubèola congenita | 52 Sifilis congenita | 53 Botulisme | 54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b | 55 Tètanus neonatal | 56 Gastroente- ritis per <i>E. coli</i> O157:H7 | 57 Síndrome hemolítico- urèmica | 65 Limfogra- nuloma veneri |
|------------------------|-------------------|----------------|-------------------|-------------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------|---|---------------------------|---|--|-------------------------------------|
| 01 | ALT CAMP | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 02 | ALT EMPORDÀ | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 03 | ALT PENEDES | 1 | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 04 | ALT URGELL | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 05 | ALTA RIBAGORÇA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 06 | ANOIA | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 07 | BAGES | - | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 08 | BAIX CAMP | - | 5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 09 | BAIX EBRE | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | BAIX EMPORDÀ | - | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11 | BAIX LLOBREGAT | 1 | 33 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | BAIX PENEDES | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | BARCELONÈS | 1 | 30 | 5 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 3 |
| 14 | BERGUEDÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | CERDANYA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | CONCA DE BARBERÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 17 | GARRAF | - | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 18 | GARRIGUES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 19 | GARROTXA | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 20 | GIRONÈS | - | 2 | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 21 | MARESME | 1 | 6 | 5 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | MONTSIÀ | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | NOGUERA | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 24 | OSONA | 1 | - | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | PALLARS JUSSÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 26 | PALLARS SOBIRÀ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | PLA D'URGELL | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | PLA DE L'ESTANY | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | PRIORAT | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 30 | RIBERA D'EBRE | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 31 | RIPOLLÈS | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 32 | SEGARRA | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 33 | SEGRÍÀ | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 34 | SELVA | - | 17 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 35 | SOLSONÈS | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 36 | TARRAGONÈS | - | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 37 | TERRA ALTA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 38 | URGELL | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 39 | VAL D'ARAN | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 40 | VALLÈS OCCIDENTAL | 1 | 29 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 41 | VALLÈS ORIENTAL | - | 6 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| TOTAL CATALUNYA | | 6 | 156 | 31 | 3 | - | - | - | 5 | - | 1 | - | 3 |

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

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

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

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada 2009

| | 45 Sida* | 46 Legio- nel·losi | 47 Amebiasi | 48 Hepatitis A | 49 Hepatitis B | 50 Meningitis tuberculosa | 51 Rubèola congenita | 52 Sifilis congenita | 53 Botulisme | 54 Mal. inv. per <i>H.</i> | 55 Tètanus neonatal |
|----------------|-------------|--------------------------|----------------|-------------------|-------------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------|
| Setmanes 1-4 | 3 | 11 | 2 | 16 | 15 | - | - | - | - | 3 | - |
| Setmanes 5-8 | 2 | 15 | 2 | 51 | 4 | 1 | - | - | - | - | - |
| Setmanes 9-12 | 12 | 5 | 2 | 67 | 8 | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Setmanes 13-16 | 6 | 7 | - | 26 | 5 | 1 | - | - | - | 1 | - |
| Setmanes 17-20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 21-24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 25-28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 29-32 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 33-36 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 37-40 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 41-44 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 45-48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Setmanes 49-53 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total | 23 | 38 | 6 | 160 | 32 | 3 | - | - | - | 5 | - |

| | 56 Gastroente- ritis per <i>E. coli</i> O157:H7 | 57 Síndrome hemolítico- urèmica | 65 Limfogra- nuloma |
|----------------|---|--|---------------------------|
| Setmanes 1-4 | - | - | 2 |
| Setmanes 5-8 | - | - | - |
| Setmanes 9-12 | 1 | - | 1 |
| Setmanes 13-16 | - | - | - |
| Setmanes 17-20 | - | - | - |
| Setmanes 21-24 | - | - | - |
| Setmanes 25-28 | - | - | - |
| Setmanes 29-32 | - | - | - |
| Setmanes 33-36 | - | - | - |
| Setmanes 37-40 | - | - | - |
| Setmanes 41-44 | - | - | - |
| Setmanes 45-48 | - | - | - |
| Setmanes 49-53 | - | - | - |
| Total | 1 | - | 3 |

* Nombre de casos declarats.

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

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

Declaració de microorganismes al Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya¹. Setmanes 13 a 16

| Malaltia infecciosa/agent microbià | Nombre de casos | Total de casos acumulats | | | |
|--|-----------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|
| | | 2008 | | 2009 | |
| | | Nombre | %* | Nombre | %* |
| INFECCIONS RESPIRATÒRIES | | | | | |
| Pneumococ | 162 | 1.419 | 59,6 | 1.046 | 60,0 |
| <i>H. influenzae</i> | 6 | 59 | 2,5 | 23 | 1,3 |
| <i>M. pneumoniae</i> | 16 | 3 | 0,1 | 61 | 3,5 |
| <i>C. pneumoniae</i> | 0 | 5 | 0,2 | 2 | 0,1 |
| <i>C. psittaci</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| <i>Chlamydomphila spp</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| <i>C. burnetii</i> | 0 | 2 | 0,1 | 0 | 0,0 |
| <i>L. pneumophila</i> | 2 | 33 | 1,4 | 15 | 0,9 |
| <i>Legionella spp</i> | 1 | 7 | 0,3 | 8 | 0,5 |
| <i>B. pertussis</i> | 1 | 11 | 0,5 | 3 | 0,2 |
| V. gripal A | 1 | 133 | 5,6 | 237 | 13,6 |
| V. gripal B | 2 | 187 | 7,9 | 62 | 3,6 |
| Altres virus gripal | 1 | 2 | 0,1 | 4 | 0,2 |
| <i>V. parainfluenzae</i> | 3 | 6 | 0,3 | 3 | 0,2 |
| Virus respiratori sincicial | 4 | 458 | 19,2 | 270 | 15,5 |
| Adenovirus | 2 | 56 | 2,4 | 10 | 0,6 |
| TOTAL | 201 | 2.381 | 100,0 | 1.744 | 100,0 |
| ENTERITIS | | | | | |
| Salmonella no tifòdica | 86 | 659 | 25,0 | 343 | 16,3 |
| <i>S. sonnei</i> | 1 | 4 | 0,2 | 6 | 0,3 |
| <i>S. flexneri</i> | 6 | 5 | 0,2 | 12 | 0,6 |
| <i>Shigella spp</i> | 0 | 3 | 0,1 | 4 | 0,2 |
| <i>C. jejuni</i> | 149 | 804 | 30,5 | 710 | 33,8 |
| <i>C. coli</i> | 5 | 42 | 1,6 | 15 | 0,7 |
| <i>Campylobacter spp</i> | 32 | 145 | 5,5 | 149 | 7,1 |
| <i>Y. enterocolitica</i> | 2 | 16 | 0,6 | 5 | 0,2 |
| <i>Yersinia spp</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| <i>E. coli enterotoxigènica</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| <i>Vibrio cholerae</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| <i>Vibrio parahaemolyticus</i> | 0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,0 |
| <i>Vibrio spp</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Rotavirus | 99 | 895 | 33,9 | 810 | 38,6 |
| Adenovirus | 7 | 66 | 2,5 | 43 | 2,0 |
| TOTAL | 380 | 2.638 | 100,0 | 2.098 | 100,0 |
| MENINGOENCEFALITIS | | | | | |
| Meningococ grup B | 0 | 25 | 33,7 | 4 | 8,7 |
| Meningococ grup C | 0 | 3 | 3,6 | 1 | 2,2 |
| Altres meningococs i sense grup | 1 | 4 | 4,8 | 6 | 13,0 |
| <i>H. influenzae serotipus b</i> | 0 | 1 | 1,2 | 0 | 0,0 |
| <i>H. influenzae no tipable i no b</i> | 0 | 1 | 1,2 | 0 | 0,0 |
| Pneumococ | 3 | 39 | 47,0 | 26 | 56,5 |
| <i>L. monocytogenes</i> | 0 | 0 | 0,0 | 5 | 10,9 |
| <i>S. agalactiae</i> | 0 | 3 | 3,6 | 0 | 0,0 |
| Enterovirus | 0 | 1 | 1,2 | 0 | 0,0 |
| <i>C. neoformans</i> | 0 | 1 | 1,2 | 1 | 2,2 |
| Altres agents meningoencefalitis | 0 | 2 | 2,4 | 3 | 6,5 |
| TOTAL | 4 | 83 | 100,0 | 46 | 100,0 |

| Malaltia infecciosa/agent microbià | Nombre de casos | Total de casos acumulats | | | |
|--|-----------------|--------------------------|--------------|------------|--------------|
| | | 2008 | | 2009 | |
| | | Nombre | %* | Nombre | %* |
| MALALTIES DE TRANSMISSIÓ SEXUAL | | | | | |
| Gonococ | 19 | 149 | 50,9 | 88 | 33,5 |
| <i>C. trachomatis</i> | 18 | 25 | 8,5 | 60 | 22,8 |
| <i>T. pallidum</i> | 8 | 36 | 12,3 | 46 | 17,5 |
| <i>H. ducreyi</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| <i>T. vaginalis</i> | 13 | 53 | 18,1 | 47 | 17,9 |
| Herpes simple | 5 | 30 | 10,2 | 22 | 8,4 |
| TOTAL | 63 | 293 | 100,0 | 263 | 100,0 |
| MICOBACTERIOSIS | | | | | |
| <i>M. tuberculosis (complex)</i> | 90 | 419 | 95,0 | 330 | 94,6 |
| <i>M. avium intracellulare</i> | 3 | 10 | 2,3 | 7 | 2,0 |
| <i>M. kansasii</i> | 1 | 1 | 0,2 | 1 | 0,3 |
| <i>M. xenopi</i> | 0 | 3 | 0,7 | 1 | 0,3 |
| <i>Mycobacterium ssp</i> | 2 | 8 | 1,8 | 10 | 2,9 |
| TOTAL | 96 | 441 | 100,0 | 349 | 100,0 |
| AGENTS CAUSANTS DE BACTERIÈMIES SENSE FOCUS | | | | | |
| Meningococ grup B | 1 | 9 | 5,1 | 2 | 2,2 |
| Meningococ grup C | 0 | 4 | 2,2 | 0 | 0,0 |
| Altres meningococs i sense grup | 1 | 2 | 1,1 | 2 | 2,2 |
| <i>H. influenzae serotipus b</i> | 0 | 2 | 1,1 | 1 | 1,1 |
| <i>H. influenzae serotipus no tipable i no b</i> | 0 | 7 | 3,9 | 2 | 2,2 |
| Pneumococ | 14 | 128 | 71,9 | 68 | 74,7 |
| <i>S. Typhi/Paratyphi</i> | 3 | 5 | 2,8 | 6 | 6,6 |
| <i>S. agalactiae</i> | 0 | 12 | 6,7 | 6 | 6,6 |
| <i>L. monocytogenes</i> | 0 | 9 | 5,1 | 4 | 4,4 |
| TOTAL | 19 | 178 | 100,0 | 91 | 100,0 |
| ALTRES MALALTIES INFECCIOSES | | | | | |
| <i>Brucella</i> | 0 | 2 | 3,8 | 0 | 0,0 |
| <i>R. conorii</i> | 0 | 1 | 1,9 | 1 | 1,9 |
| V. hepatitis A | 11 | 11 | 20,8 | 26 | 48,1 |
| V. hepatitis B | 0 | 2 | 3,8 | 1 | 1,9 |
| V. Rubeòla | 0 | 1 | 1,9 | 0 | 0,0 |
| V. xarampió | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| <i>P. falciparum</i> | 5 | 14 | 26,4 | 17 | 31,5 |
| <i>Plasmodium spp</i> | 0 | 1 | 1,9 | 1 | 1,9 |
| V. Parotiditis | 0 | 1 | 1,9 | 2 | 3,7 |
| <i>P. vivax</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Dengue | 0 | 0 | 0,0 | 1 | 1,9 |
| <i>P. ovale</i> | 0 | 8 | 15,1 | 1 | 1,9 |
| <i>P. malariae</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| <i>Leishmania</i> | 0 | 0 | 0,0 | 3 | 5,6 |
| <i>Leptospira</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| <i>L. monocytogenes</i> | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Altres agents | 0 | 12 | 22,6 | 1 | 1,9 |
| TOTAL | 16 | 53 | 100,0 | 54 | 100,0 |

Percentatge de laboratoris declarants de la quadrisetmana: 84,6%.

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

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

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

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 13 a 16. Distribució geogràfica

| | Típus de brot | Població | Àmbit | Nombre de casos | Taxa d'atac | Vehicle sospitós |
|---|--------------------|-----------------------|------------|-----------------|-------------|------------------|
| Barcelona (excepte Barcelona ciutat) | | | | | | |
| <i>UVE Costa de Ponent</i> | Hepatitis vírica A | Sant Boi de Llobregat | Laboral | 2 | – | – |
| <i>UVE Catalunya Central</i> | TIA | Seva | Restaurant | 17 | 65,4 | – |
| <i>UVE Regió Centre</i> | TIA | Martorelles | Familiar | 7 | 64,0 | Allioli |
| | Legionel·losi | Terrassa | Comunitari | 2 | – | – |
| | Eritema infecciós | Rubí | Escolar | 20 | – | – |
| | Varicel·la | Sabadell | Escolar | 5 | 11,1 | – |
| | Tos ferina | Terrassa | Familiar | 2 | – | – |
| Barcelona ciutat | TIA | Barcelona | Familiar | 5 | 16,7 | – |
| | Varicel·la | Barcelona | Escolar | 4 | – | – |
| Girona | Tuberculosi | Olot | Familiar | 2 | – | – |
| | Tuberculosi | Girona | Familiar | 2 | – | – |
| | Tuberculosi | Figueres | Familiar | 2 | – | – |
| | Tos ferina | Roses | Familiar | 2 | – | – |
| Lleida | Tos ferina | Guissona | Familiar | 2 | – | – |
| Tarragona | TIA | Tarragona | Familiar | 3 | 75,0 | Musclos |
| | TIA | Cambrils | Restaurant | 7 | 53,8 | Marisc |

* TIA: Toxiinfecció alimentària.

** UVE: Unitat de Vigilància Epidemiològica.

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