Informes d'Indicadors de Salut Local

Sistemes d'Informació en Salut

Diputació de Barcelona

Municipi de

Cerdanyola del Vallès

2013

Diputació Barcelona

Nota d'autoria: s'ha de destacar que, si bé les entitats proveïdores (Institut Nacional d'Estadística, Servei Català de la Salut, Servei Català de Trànsit i Subdirecció General de la Salut i Epidemiologia del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat) van facilitar les bases de dades per a l'elaboració de l'informe, és responsabilitat dels autors i l'autora la fiabilitat i exactitud de la informació proporcionada en aquesta publicació.

© de l'edició: Diputació de Barcelona

5 / novembre / 2015

Autoria: Jesús Oliván Abejer, Luis Carlos Arias Abad, Valeria Santoro Lamelas i César Frias Trigo.
Secció d'Informació i Anàlisi. Servei de Salut Pública. Àrea d'Atenció a les Persones. Diputació de Barcelona
Maquetació i producció: Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona

ÍNDEX

Presentació **5**

1. Introducció **7**

2. Dades més rellevants **11**

2.1 Evolució i estructura de la població (dades fins 2013/2014) 11

2.2 Salut Reproductiva (dades fins 2013) 12

2.3 Mortalitat (dades fins 2013) 14

2.4 Morbiditat Hospitalària Atesa (dades fins 2013) 16

2.5 Accidents de Trànsit (dades fins 2013) 18

3. Evolució i estructura de la població **23**

3.1 Evolució de la població 23

3.2 Estructura per sexe i edat de la població 27

3.3 Nacionalitat i naturalesa de la població 30

4. Salut reproductiva **35**

4.1 Embarassos 37

4.2 Natalitat 39

4.3 Fecunditat 43

4.4 Interrupcions voluntàries d'embaràs 45

5. Mortalitat **53**

5.1 Evolució general de la mortalitat i esperança de vida 54

5.2 Mortalitat per causa 58

5.3 Mortalitat evitable 60

6. Morbiditat atesa **65**

6.1 Hospitals d'Aguts 66

6.1.1 Hospitals d'Aguts: Hospitalització Convencional i Cirurgia Major Ambulatòria 67

6.1.2 Hospitals d'Aguts: Hospitalització de Dia 73

6.2 Salut mental 77

6.3 Recursos sociosanitaris 82

7. Accidents de Trànsit 91

7.1 Informació relativa a les persones implicades en l'accident 93

7.2 Característiques dels accidents 96

7.3 Característiques de les unitats implicades 100

8. Taules 105

8.1 Demografia 105

8.2 Salut reproductiva 106

8.3 Mortalitat 107

8.4 Morbiditat assistencial hospitalària 108

8.4.1 Hospital convencional i cirurgia major ambulatòria 108

8.4.2 Hospital dia 109

8.4.3 Salut mental 110

8.4.4 Recursos sociosanitaris 111

8.5 Accidents de trànsit 112

PRESENTACIÓ

Les responsabilitats dels ajuntaments en matèria de salut pública i el present context socioeconòmic requereixen de la disponibilitat d'informació sobre l'estat de salut de la població, que faciliti el coneixement de les necessitats i desigualtats en salut en el seu territori, la priorització de les actuacions per millorar-ne la situació i la presa de decisions per a l'acció política.

El Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona treballa per construir i facilitar als municipis tota una bateria d'indicadors de salut, havent presentant els seus primers informes d'indicadors de salut local en 2011.

Aquests informes, juntament amb altres eines com la Guia per a l'elaboració d'un Pla Local de Salut, tenen com a objectiu prestar-los suport al treball que fan dia a dia per millorar la salut de les persones que hi viuen.

Laura Martínez i Portell

Diputada delegada de Salut Pública i Consum

1. INTRODUCCIÓ

El coneixement de la salut de la població és un saber imprescindible per a la presa de decisions en salut ajustades a les necessitats de llurs habitants.

Per aquest motiu, el Servei de Salut Pública de l'Àrea d'Atenció a les Persones de la Diputació de Barcelona posa a disposició dels ajuntament majors de 10.000 habitants els informes de salut local (ISL), una eina que recull indicadors de salut que permeten apropar al municipi dades claus sobre la situació de salut de la seva ciutadania, conèixer la seva evolució en el temps i realitzar comparacions per a la presa de decisions en matèria de salut pública local.

Els ISL tenen com a finalitat servir d'eina per a la identificació de necessitats i la priorització d'estratègies de salut pública en consonància amb les polítiques de salut que s'estan portant a terme a Catalunya i, al mateix temps, estendre el treball intersectorial de salut en el territori.

Els informes de salut local proporcionen informació estructurada en quatre grans blocs temàtics:

- **Evolució i estructura de la població**
- **Salut reproductiva (natalitat i avortaments)**
- **Mortalitat**
- **Morbiditat atesa hospitalària**
- **Accidents de trànsit**

En primer lloc es presenta una síntesi que recull la informació més destacable (dades més rellevants) de l'estat de salut de les persones que resideixen en el municipi.

Posteriorment, en cadascun dels capítols de l'informe es descriu l'evolució dels principals indicadors al llarg d'un període d'anys. Així mateix, es presenten un conjunt d'indicadors que faciliten conèixer la salut de la població del municipi i els accidents de trànsit que han ocorregut.

Finalment hi ha un conjunt de taules addicionals estàndards per a tots els informes amb les principals dades utilitzades per a la realització de l'informe. En el cas de precisar d'altres dades més específiques caldrà demanar-les a la Secció d'Informació i Anàlisi en Salut Pública (ssp.infoanalisi@diba.cat), de la Diputació de Barcelona, per tal de poder adequar la necessitat d'informació.

Totes les fonts d'origen per al càlcul dels indicadors són sistemàtiques, de base poblacional i pertanyen a institucions oficials:

- Institut Nacional d'Estadística (INE).
- Servei Català de la Salut (CatSalut) del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya.
- Subdirecció General de Promoció de la Salut i Epidemiologia del Ministeri de Sanitat Serveis Socials i igualtat.
- Servei Català de Trànsit.

Al Web de la Diputació de Barcelona es troba la següent documentació:

- Metodologia empleada
- Indicadors

Resum de les dades més rellevants

2. DADES MÉS RELLEVANTS

2.1 Evolució i estructura de la població (dades fins 2013/2014)

Evolució de la població

• L'any 2014, la població resident al municipi va ser de 57.402 habitants (49,1% homes i 50,9% dones) que representa una variació de -0,42% respecte al 2013. A la demarcació de Barcelona la població l'any 2014 va tenir una variació de -0,31% habitants respecte al 2013.

• La taxa de creixement natural (TCN; diferència entre la taxa de natalitat i la de mortalitat per mil habitants) va ser de 2,22‰ habitants el 2012-13, mentre que al 2010-11 era de 3,02‰.

• La immigració l'any 2013 va ser de 2.702 persones (una variació de 1,1% respecte a 2012), on la procedència va ser principalment de la Província Barcelona amb 1.581 persones, i sobre tot, de la comarca. El 25,3% de la immigració va ser estrangera amb 684 persones (3,8% de variació respecte al 2012), principalment Amèrica Llatina (40,5%), Àsia (24,3%) i Països UE (11,8%).

• L'emigració l'any 2013 va ser de 3.021 persones (un -0,2% respecte a 2012), on el destí va ser principalment a la Província Barcelona amb 1.648 persones. El 29,8% de l'emigració va ser cap a l'estranger amb 899 persones (una variació de 14,7% respecte a 2012), principalment a Amèrica Llatina (31,5%).

La taxa de creixement natural es considera alta quan supera el 20‰ anual, intermèdia quan es troba entre el 10‰ i el 19‰, i baixa inferior a 10‰. Un creixement natural baix es pot explicar per la baixa natalitat i la mortalitat en creixement a causa a l'envelliment de la població. Això comporta l'augment de la població passiva (pensionistes) i poca d'activa, amb risc de fallida de les prestacions socials. A més, al no existir relleu generacional es necessita mà d'obra estrangera. Aquesta situació pot agreujar-se si disminueix la immigració i augmenta l'emigració.

Estructura per sexe i edat de la població

• La variació relativa de la població resident al municipi l'any 2014 (57.402 habitants) respecte al 2004 (56.065 habitants) va ser de 2,4%, sent la distribució per grups d'edats:

- De 0-14 anys, una variació de 7,5%.

- De 15-29 anys, una variació de -27,9%.

- De 30-44 anys, una variació de -4,9%.

- De 45-64 anys, una variació de 15,7%.

- De 65-84 anys, una variació de 41,0%.

- De 85 i més anys, una variació de 70,8%.

• La població envellida de 65 i més anys en 2014 va ser de 9.200 habitants (el 16,0% de la població), que representa una variació del 4,7% respecte al 2013.

• L'índex de dependència global del municipi en 2014 va ser de 46,1% (per cada 100 persones de menys de 15 i més de 64 anys hi havia 46 persones entre 15 i 64 anys), mentre que a la demarcació de Barcelona era de 50,5%.

• L'índex d'envelliment en 2014 va ser de 103,3% (per cada 100 persones de 0 a 14 anys hi havia 103 persones de 65 o més anys), mentre que a la demarcació de Barcelona era de 114,9%.

• En 2014 la relació de feminització en la població de 65 i més anys va ser de 127,6% (128 dones per cada 100 homes), en la població de 85 i més anys era de 247,1%.

L'augment de la població major de 84 anys es vincula amb l'augment de l'esperança de vida en els països desenvolupats però té implicacions sobre la salut de la població: solitud, problemes alimentaris, caigudes, malalties cròniques i dependència, i per tant, impliquen la necessitat de recursos socials i sanitaris per fer front a aquestes necessitats en el municipi.

El creixent pes de les persones d'edat madura i avançada, i la generalització de la supervivència fins aquestes edats, han obert noves possibilitats d'organització social i familiar, i nous "dissenys" de cicle vital individual.

La sobremortalitat masculina fa que la relació entre sexes sigui creixentment favorable a la dona com més elevada és l'edat. Però aquesta característica tenia escàs efecte per al conjunt de la població quan el pes dels més grans era escàs, com ocorria en el passat. Actualment amb un pes molt més gran i creixent, de les edats avançades en la piràmide poblacional, la feminització "estructural" és molt més important.

Nacionalitat i naturalesa de la població

• L'any 2014, dels residents al municipi, van néixer a l'estranger 6.802 persones (53,4% dones i 46,6% homes), que representen el 11,8% del total d'habitants (en 2013 va ser el 12,3%). A la demarcació de Barcelona el 16,4% de la població empadronada va néixer a l'estranger.

• L'increment de la població estrangera s'agrupa principalment en edats de 30 a 34 i de 25 a 29 anys.

• Les nacionalitats més freqüents, de les persones nascudes a l'estranger, pertanyen a Espanya (2.216 persones), Marroc (444 persones) i Xina (363 persones).

Les dades referents a l'edat de la població estrangera coincideixen amb estudis que indiquen que la població procedent d'altres països sol estar caracteritzada actualment per ser gent en edat productiva.

2.2 Salut Reproductiva (dades fins 2013)

Embarassos

• L'any 2013 van haver 602 embarassos que representen una variació de -10,1% respecte al 2012.

• La distribució dels embarassos en 2013 per grups d'edat va ser:

- Les dones de menys de 20 anys van tenir 19 embarassos (3,2% del total).

- El grup de dones de 20 a 34 anys van tenir 354 embarassos (58,8% del total).

- Mentre que les dones de 35 i més anys van tenir 229 embarassos (38,0% del total).

Natalitat i fecunditat

• L'any 2013 la taxa bruta de natalitat va ser de 8,2 nascuts vius per cada 1.000 habitants, amb 468 nadons (una variació de -11,4% de nadons respecte al 2012). Pel que fa als naixements l'any 2013 cal destacar:

- Es van donar principalment en dones de 30 a 34 anys (37,4% dels naixements) i de 35 a 39 anys (33,3% dels naixements), mentre que en 2003 van ser en dones de 30 a 34 anys (43,4% dels naixements) i de 25 a 29 anys (25,4% dels naixements).

- El 17,5% dels naixements correspon a mares de nacionalitat estrangera, mentre que en 2012 va ser el 19,3%.

• L'any 2013 la taxa general de fecunditat fou de 34,3 nascuts vius per 1.000 dones en edat fèrtil (dones de 15-49 anys), mentre que en 2012 va ser de 37,8 nascuts vius per 1.000 dones en edat fèrtil. Altres dades de fecunditat en 2013 són:

- El nombre mitjà de fills, Índex Sintètic de Fecunditat, per dona, al municipi va ser de 1,15.

- L'edat mitjana de maternitat l'any 2013 fou de 32,93 anys.

L'Índex Sintètic de Fecunditat (ISF) expressa el número de fills que hauria tingut una dona al final de la seva vida fèrtil si es mantinguessin les taxes de fecunditat per edats existents en el moment del seu càlcul. Aquest ISF s'expressa en valors absoluts. Així, per exemple, si el ISF en 2013 és de 1,15 vol dir que una dona que neixi aquest any es calcula que als 49 anys haurà tingut 1,15 fills. L'ISF hauria de ser superior de 2,1 per garantir el relleu d'una generació.

Interrupcions voluntàries de l'embaràs (IVE)

• L'any 2013 la taxa general d'IVEs va ser de 11,8 interrupcions per 1.000 dones de 15 a 44 anys amb 134 IVE (una variació de -5,6% d'IVES respecte al 2012).

• El pes més important d'IVEs en 2013 va ser en els grups d'edat de 30 a 34 anys (taxa de 19,8 IVEs per cada 1.000 dones del mateix grup d'edat) i en el de 20 a 24 anys (taxa de 16,5 IVEs per cada 1.000 dones del mateix grup d'edat).

• En 2013 el 5,2% de les dones ja van realitzar un avortament voluntari anterior a l'actual, mentre que en 2012 ho van fer un 7,7% de les dones.

A Catalunya tots el centres sanitaris públics i privats autoritzats per a la realització de la interrupció voluntària de l'embaràs (IVE), d'acord amb l'Ordre de 10/desembre/1986 del Departament de Salut, proporcionen la informació que nodreix la base de dades del Registre d'IVE, atès que són de declaració obligatòria i està sotmès a vigilància epidemiològica. El terminis i motius autoritzats està regulat des de que va entrar en vigor la Llei orgànica 2/2010, de 3 de març, de salut sexual i reproductiva i de la interrupció voluntària de l'embaràs.

Quan una dona o una parella recorren a la interrupció voluntària de l'embaràs significa que han fallat les actuacions de promoció de la salut que comencen amb la informació i educació afectiva-sexual i continuen amb l'accés adequat i l'ús correcte de les mesures anticonceptives, més encara en el cas de les adolescents.

Embarassos, naixements i interrupcions voluntàries de l'embaràs en població jove

• Les dones d'entre 12 i 19 anys van presentar en 2013:

- Una taxa d'embarassos de 8,6, una taxa d'IVE de 6,8 i una taxa de natalitat de 1,8, totes elles per cada 1.000 dones d'entre 12 i 19 anys.

- Respecte a 2012 van tenir la següent variació: taxa d'embarassos 10,0%, taxa d'IVE -1,6% i la taxa de natalitat 96,8%.

• Les dones d'entre 20 i 24 anys van presentar en 2013:

- Una taxa d'embarassos de 29,8, una taxa d'IVE de 16,5 i una taxa de natalitat de 13,3, totes elles per cada 1.000 dones d'entre 20 i 24 anys.

- Respecte a 2012 van tenir la següent variació: taxa d'embarassos -7,8%, taxa d'IVE -3,7% i la taxa de natalitat -12,5%.

Els embarassos en dones adolescents es vinculen amb l'impacte que tenen els programes d'educació per a la salut sexual i planificació de la reproducció, ja que la majoria de les vegades, aquest embarassos no solen ser planificats i generen una reestructuració de les relacions familiars, socials, formatives i/o laborals de les persones implicades. Aquests fets poden tenir com a conseqüències la construcció de parelles inestables, conflictes psicològics, avortaments, dificultats en l'accés al mercat laboral i/o la formació.

2.3 Mortalitat (dades fins 2013)

Evolució general de la mortalitat i esperança de vida

• L'any 2013 van haver 348 defuncions (52,9% homes i 47,1% dones), una variació de -11,7% respecte a l'any 2012. El 81,3% de les defuncions es van produir en els majors de 64 anys.

• En el període 2012-2013 (742 defuncions) la taxa bruta de mortalitat va ser de 6,49 defuncions per cada 1.000 persones (homes: 7,05 per 1.000 i dones: 5,95 per 1.000), mentre que en el període 2006-2007 va ser de 6,25 defuncions per cada 1.000 persones (homes: 6,56 per 1.000 i dones: 5,94 per 1.000).

• En aquest mateix període 2012-2013, la taxa estandarditzada de mortalitat (TEM) per edat (s'ha utilitzat l'estàndard europeu de població que defineix l'Organització Mundial de la Salut) va ser de 4,34 per 1.000 persones (IC del 95% de 4,66-4,02), mentre que en el període 2006-2007 va ser de 5,08 per 1.000 persones (IC del 95% de 5,45-4,70).

• En el període 2012-2013, la mortalitat va ser significativament més elevada en homes (TEM de 5,76 amb IC del 95% de 6,34-5,19) que en les dones (TEM de 3,21 amb IC del 95% de 3,57-2,85).

• Durant el període 2012-2013, l'esperança de vida en néixer va ser de 83,64 anys (80,49 en homes i 86,67 en dones) mentre que al 2002-2003 va ser de 81,54 anys, amb un increment relatiu del 2,6%.

La mortalitat reflecteix, de manera indirecta, el nivell de salut de la comunitat. L'Organització Panamericana de la Salut assenyala com un dels principals objectius del treball de salut pública el "augmentar l'esperança

de vida de les poblacions en les millors condicions de salut possibles". Per tant és important conèixer i monitoritzar les tendències de la mortalitat, en aquest sentit, l'anàlisi de la mortalitat constitueix un dels recursos disponibles de major importància.

L'esperança de vida és el nombre mitjà d'anys que una persona pot preveure que viurà si es mantenen en el futur les taxes de mortalitat per edat del moment en la població. Es sol dividir en masculina i femenina, i es veu influenciada per factors com la qualitat de la medicina, la higiene, les guerres, etc, si bé actualment es sol referir únicament a les persones que tenen una mort no violenta. És un dels indicadors més comuns de la qualitat de vida.

La mortalitat per causa

• Segons els gran capítols de la CIE-10-MC, en el període 2012-2013, les principals causes de mortalitat van ser: Neoplàsies i Carcinomes "in situ" (224 defuncions), Malalties de l'Aparell Circulatori (178 defuncions) i Malalties de l'Aparell Respiratori (85 defuncions), que representen aproximadament el 65,6% de les defuncions.

• Segons el llistat de les 73 principals causes, en el bienni 2012-2013 els principals motius de defunció per sexe, exclosos els no classificats, van ser:

- En els HOMES: Tumor Maligne de Tràquea, Bronquis i Pulmó amb 42 defuncions i Malalties Isquèmiques del Cor amb 40 defuncions.

- En les DONES: Demència Senil, Vascular i Demència No Especificada amb 26 defuncions i Resta de Malalties del Cor amb 20 defuncions.

La taxa de mortalitat general és la proporció de persones mortes respecte al total de la població (usualment expressat en tant per mil). Es considera elevada si supera el 30‰, moderada entre 15‰ i 30‰ i baixa per sota del 15‰. L'estandardització o ajust és el procediment que ens permet comparar la mortalitat en dos (o més) grups tenint en compte la influencia de l'edat, atès l'efecte que té aquesta variable en la mortalitat.

La mortalitat evitable

• En el període 2012-2013 es van produir 121 defuncions evitables que van representar el 16,3% de totes les defuncions. En el període 2002-2003 es van produir 112 defuncions evitables que van suposar el 18,8% del total de les defuncions.

• De les 121 defuncions evitables que es van produir:

- Susceptibles d'intervenció per polítiques sanitàries intersectorials van ser 75 defuncions evitables.

- Susceptibles d'intervenció pels serveis d'assistència sanitària es van produir 46 defuncions evitables.

Les anàlisi de mortalitat han avançat notablement i entre aquestes es destaca la de la mortalitat evitable per la seva importància en la salut pública, atès que es basa en el concepte que les defuncions per certes causes no haurien d'ocórrer amb la presència de polítiques i serveis de salut eficaços. La mortalitat evitable pot ser un bon indicador per detectar possibles àrees d'intervenció per investigar més a fons.

2.4 Morbiditat Hospitalària Atesa (dades fins 2013)

Les dades aquí tractades es basen en el registre del Conjunt Mínim Bàsic de Dades (CMBD) d'altes hospitalàries i, per tant, es refereixen a la patologia atesa en els centres hospitalaris públics i privats. El CMBD és un registre sistemàtic de la morbiditat i de l'activitat assistencial que ens permet conèixer la patologia atesa i com evoluciona en el temps.

Una altra dada a considerar són els codis V que s'utilitzen com a diagnòstic principal en les següents situacions:

- Per indicar que una persona amb una malaltia o problema de salut crònic és atesa per un tractament específic (retirada de pròtesis, claus ortopèdics, etc.).

- Perquè el pacient és atès per rebre una teràpia específica (radioteràpia, quimioteràpia o diàlisi).

- Quan una persona que no està habitualment malalta es posa en contacte amb el servei assistencial per una raó específica (actuar com a donant, rebre tractament profilàctic o psicopedagògic, etc.).

Hospitals d'aguts

• L'any 2013, 7.016 residents del municipi (un 12,2% de la població) van utilitzar els recursos d'hospital d'aguts (46,3% homes i un 53,7% dones), que suposa una variació de 1,6% de persones ateses respecte al 2012.

• Aquestes 7.016 persones ateses van generar 12.816 contactes (una persona pot anar-hi més d'una vegada a l'hospital, generant més d'un contacte), principalment en serveis de: Hospitalització convencional amb un 40,1% (5.141 contactes), Hospital de dia amb un 36,7% (4.704 contactes) i Cirurgia major ambulatòria amb un 14,3% (1.829 contactes).

Recursos d'hospitalització convencional (HC) i cirurgia major ambulatòria (CMA)

• L'any 2013 la taxa de HC-CMA va ser de 10,1 persones per cada 100 habitants del municipi (9,9 en el 2012), principalment per: Malalties de l'Aparell Circulatori (12,4% dels contactes) i Malalties de l'Aparell Digestiu (12,4% dels contactes), segons els grans grups diagnòstics de la CIM-9-MC.

• La distribució per sexe dels principals motius d'assistència, segons els grans grups diagnòstics de la CIM-9-MC, per hospitalització convencional i cirurgia major ambulatòria l'any 2013 van ser:

- En els HOMES: Malalties de l'Aparell Digestiu amb 472 contactes (14,8% del total) i Malalties de l'Aparell Circulatori amb 459 contactes (14,4% del total).

- En les DONES: Complicacions de l'Embaràs, Part i Puerperi amb 523 contactes (13,9% del total) i Malalties de l'Aparell Circulatori amb 408 contactes (10,8% del total).

La raó d'analitzar conjuntament les dades corresponents a l'hospitalització convencional i les de CMA ve donada pel fet que els procediments quirúrgics majors susceptibles de ser atesos de manera ambulatòria poden requerir un ingrés, en funció de la comorbiditat i de les condicions sociodemogràfiques del malalt o del temps d'accés a l'hospital.

Les dades corresponents a hospital de dia, i a altres tipus d'assistència, s'analitzen per separat ja que corresponen a un tipus d'activitat amb diferències importants respecte al bloc d'HC i CMA.

Hospitalització de dia

• L'any 2013, 943 residents del municipi (un 1,7% de la població) van utilitzar els recursos d'hospital de dia (54,2% homes i un 45,8% dones), que suposa una variació de 8,4% respecte al 2012.

• Aquestes persones ateses van generar 4.704 contactes (una persona pot anar-hi més d'una vegada a l'hospital, generant més d'un contacte).

• La distribució per sexe dels principals motius d'assistència, segons els grans grups diagnòstics de la CIM-9-MC, en hospital de dia, l'any 2013 van ser:

- En els HOMES: Neoplàsies i Carcinomes "in situ" amb 616 contactes (23,4% del total de contactes en homes) i Símptomes i signes mal definits amb 566 contactes (21,5% del total de contactes en homes).

- En les DONES: Neoplàsies i Carcinomes "in situ" amb 579 contactes (28,0% del total de contactes en dones) i Símptomes i signes mal definits amb 349 contactes (16,9% del total de contactes en dones).

Es considera hospitalització de dia l'atenció mèdica o d'infermeria programada per a pacients que requereixen, en un mateix dia, l'aplicació de determinats tractaments, la realització de determinades tècniques diagnòstiques o altres serveis de suport que, en altre cas, requeririen una hospitalització convencional. L'activitat de l'hospital de dia forma part de la progressiva ambulatorització hospitalària de determinats processos assistencials que s'han anat incorporant a l'activitat habitual dels hospitals.

Atès que la notificació d'aquest tipus d'assistència no és homogeni i varia considerablement entre centres, cal valorar amb cautela la informació sobre hospitalització de dia.

Salut mental

• L'any 2013, 220 residents del municipi (un 0,38% de la població) van utilitzar els recursos de salut mental (48,6% homes i un 51,4% dones), que suposa una variació de 29,4% respecte al 2012. Cal precisar que 1 persona va utilitzar més d'un recurs sociosanitari (això explica la diferència que podem trobar de 221 usuaris a la pàgina 72).

• Aquestes persones ateses van generar 650 contactes (una persona pot anar-hi més d'una vegada a l'hospital, generant més d'un contacte). En els homes (50,6% dels contactes) principalment en els grups d'edat de 15 a 19 i 35 a 39 anys (122 i 69 contactes respectivament) i en les dones (49,4% dels contactes) en els grups d'edat de 10 a 14 i 40 a 44 anys (55 i 45 contactes respectivament).

• La distribució per sexe dels principals motius d'assistència, segons les categories diagnòstiques de la CIM-9-MC, per salut mental l'any 2013 van ser:

- En els HOMES: Esquizofrènia i trastorns relacionats amb 89 contactes (27,1% del total de contactes en homes) i Historia personal de trastorns mentals (observació i cribatge) amb 69 contactes (21,0% del total de contactes en homes).

- En les DONES: Trastorns afectius amb 93 contactes (29,0% del total de contactes en dones) i Historia personal de trastorns mentals (observació i cribatge) amb 73 contactes (22,7% del total de contactes en dones).

Aquestes són dades corresponents a l'activitat que es porta a terme a la xarxa d'hospitalització psiquiàtrica, en els hospitals monogràfics psiquiàtrics i en altres hospitals que, tot i no ser psiquiàtrics, tenen llits pertanyents a aquesta xarxa. No estan incloses les dades de salut mental ambulatòria.

La categoria diagnòstica d'altres afeccions mentals fa referència a un conjunt d'afeccions que en la pàgina 79 podeu trobar més explícitament.

Recursos sociosanitaris

• L'any 2013, 370 residents del municipi (un 0,64% de la població) van utilitzar els recursos sociosanitaris (45,4% homes i un 54,6% dones), que suposa una variació de 12,8% respecte al 2012. Cal precisar que 46 persones van utilitzar més d'un recurs sociosanitari (això explica la diferència que poden trobar de 416 usuaris a la pàgina 82).

• Aquestes persones ateses van generar 551 contactes (una persona pot anar-hi més d'una vegada a l'hospital, generant més d'un contacte). En els homes (46,1% dels contactes) principalment en els grups d'edat de 85 i més i 80 a 84 anys (67 i 60 contactes respectivament) i en les dones (53,9% dels contactes) en els grups d'edat de 85 i més i 80 a 84 anys (119 i 53 contactes respectivament).

• Durant l'any 2013 els principals recursos sociosanitaris utilitzats van ser: Recursos hospitalització amb un 75,1% (414 contactes), Recursos atenció ambulatòria amb un 14,3% (79 contactes) i Recursos atenció domiciliària amb un 10,5% (58 contactes).

• La distribució per sexe dels principals motius d'assistència, segons les categories diagnòstiques de la CIM-9-MC, atesos en els diferents recursos sociosanitaris l'any 2013 van ser:

- En els HOMES: Malaltia cerebrovascular aguda amb 25 contactes (9,8% del total de contactes en homes) i Trastorns orgànics i demència senil o presenil amb 19 contactes (7,5% del total de contactes en homes).

- En els DONES: Fractura de coll de fèmur (maluc) amb 42 contactes (14,1% del total de contactes en dones) i Trastorns orgànics i demència senil o presenil amb 21 contactes (7,1% del total de contactes en dones).

Aquestes dades reflecteixen l'activitat assistencial dels recursos sociosanitaris contractats pel CatSalut. Es consideren recursos totes les unitats o equips assistencials que porten a terme activitat considerada sociosanitària, tant d'hospitalització com d'atenció ambulatòria i d'atenció domiciliària.

2.5 Accidents de Trànsit (dades fins 2013)

Els indicadors que es descriuen a continuació fan referència únicament als accidents ocorreguts en el municipi i no a la població empadronada.

• En el període 2012-2013 es van produir al municipi 198 accidents de trànsit amb víctimes, que representa una variació del 4,76% respecte al període 2010-2011.

• Aquests accidents van ocasionar 263 víctimes (sense variació respecte al 2010-2011) amb 37 morts i ferits greus (variació del 23,3% respecte al bienni 2010-2011).

• En aquest període el 26,6% de les víctimes per accident de trànsit es van produir en la zona urbana del municipi, mentre que el 73,4% va ser en la zona interurbana.

• L'índex d'accidentabilitat en el bienni 2011-2013 va ser de 27 accidents amb morts i ferits greus per 100.000 habitants (en el bienni 2008-2010 l'índex d'accidentabilitat va ser de 31 per 100.000 habitants).

Aquests registres d'accidents de trànsit abasten els accidents amb víctimes que es produeixen en el territori. L'objectiu prioritari és potenciar la seguretat viària per tal de reduir l'accidentalitat, dins del Pla estratègic de seguretat viària de Catalunya.

Informació relativa a les persones implicades en l'accident

• De les 263 víctimes ocorregudes en el període 2012-2013, la distribució per sexe va ser: el 66,2% en homes i el 31,6% en dones (en el 2,2% no es va disposar de la dada sexe).

• Les víctimes per accident de trànsit es van donar principalment en el cas dels homes en el grup d'edat de 25 a 29 anys (29 víctimes), i en el cas de les dones en el grup d'edat de 25 a 29 anys (15 víctimes)

• El 76,5% de les víctimes (263 víctimes en el període 2012-2013) es donen en els conductors i el 5,7% en els vianants.

• El percentatge de positius en les proves d'alcoholèmia realitzades en el 2013, en els accidents de trànsit amb víctimes, va ser del 4,4% (135 proves realitzades) mentre que en el 2012 va ser el 3,3% (122 proves realitzades).

Característiques dels accidents

• En quant a les característiques dels accidents de trànsit (263 víctimes) ocorreguts en el municipi en el període 2012-2013 podem dir que es donen principalment:

- Respecte a la l'hora de l'accident: a les 21 hores els caps de setmana, mentre que els dies feiners ocorren principalment a les 8 hores.

- Respecte a la franja del dia: és a la mati i tarda quan major és la freqüència de víctimes per accidents.

- Respecte al tipus de dia: són els dies feiners quan es produeixen més víctimes.

- El tipus d'accident de trànsit més freqüent que genera víctimes són: Col·lisió entre vehicles en marxa i Sortides de via.

Característiques de les unitats implicades i conductors

• En quant a les característiques de les unitats implicades i conductors en els accidents de trànsit (263 víctimes) ocorreguts en el municipi en el període 2012-2013 podem destacar principalment:

- Les unitats més implicades en els accidents de trànsit són: Vehicles lleugers i Vehicles de 2 rodes.

- Les unitats implicades en els accidents amb morts i ferits greus són: en el cas del vehicles lleugers el Turisme i en el vehicles de dos rodes la Motocicleta.

Evolució i estructura de la població

Secció d'Informació i Anàlisi en Salut Pública
Servei de Salut Pública
Diputació de Barcelona

3. EVOLUCIÓ I ESTRUCTURA DE LA POBLACIÓ

La salut poblacional està estretament vinculada amb les característiques de la població que analitzem. Així doncs, factors com el sexe, l'edat, el nivell socioeconòmic, l'origen, etc. determinen les pràctiques de salut i la situació de salut en el territori. Per aquest motiu, el coneixement de les característiques de la població és indispensable per dissenyar intervencions ajustades a les necessitats de les persones que habiten en el territori.

3.1 Evolució de la població

Taula 1. Evolució de la població del municipi

Any	Padró 1 gener	Dones	% dones	Homes	% homes
1996	50.497	25.192	49,9%	25.305	50,1%
2002	54.404	27.186	50,0%	27.218	50,0%
2003	55.731	27.863	50,0%	27.868	50,0%
2004	56.065	28.068	50,1%	27.997	49,9%
2005	57.114	28.706	50,3%	28.408	49,7%
2006	57.959	29.212	50,4%	28.747	49,6%
2007	57.758	29.194	50,5%	28.564	49,5%
2008	58.493	29.580	50,6%	28.913	49,4%
2009	58.747	29.677	50,5%	29.070	49,5%
2010	58.407	29.540	50,6%	28.867	49,4%
2011	58.247	29.510	50,7%	28.737	49,3%
2012	57.892	29.380	50,7%	28.512	49,3%
2013	57.642	29.311	50,9%	28.331	49,1%
2014	57.402	29.210	50,9%	28.192	49,1%

Font: Padró Municipal d'Habitants. Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 1. Evolució creixement poblacional en base 100. Comparativa respecte demarcació Barcelona

Font: Padró Municipal d'Habitants. Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració Pròpia.

Base 100. El primer any el nombre d'habitants de la demarcació de Barcelona i del municipi prenen valors igual a 100, i a partir d'aquí es valora el percentatge de variació poblacional respecte a l'any precedent. Això ens permet comparar la variació poblacional d'un any respecte a l'anterior, així com amb la demarcació de Barcelona.

Taula 2. Components del creixement de la població del municipi

Any	Padró 1 gener	Creixement total	Naixements	Defuncions	Creixement natural	Saldo + Ajustos
2002	54.404	1.327	567	278	289	1.038
2003	55.731	334	603	319	284	50
2004	56.065	1.049	620	311	309	740
2005	57.114	845	613	356	257	588
2006	57.959	-201	574	339	235	-436
2007	57.758	735	581	370	211	524
2008	58.493	254	581	357	224	30
2009	58.747	-340	578	357	221	-561
2010	58.407	-160	559	334	225	-385
2011	58.247	-355	491	370	121	-476
2012	57.892	-250	528	394	134	-384
2013	57.642	-240	468	348	120	-360

Font: Padró Municipal d'Habitants, Registre de Naixements i de Defuncions de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Creixement total: Diferència entre el nombre d'habitants l'any posterior al que es refereix i l'any de referència.
Creixement natural: Diferència entre el nombre de naixements i de defuncions segons l'any.
Saldo+Ajustos: Diferència entre el creixement total i el natural. Aquesta diferència compren tant el saldo migratori com ajustos en la població padronal, i per tant no és comparable amb el saldo migratori que s'obté a partir de l'Estadística de Variacions Residencials.

Figura 2. Evolució de la taxa de creixement natural x 1000 habitants

Font: Padró Municipal d'Habitants, Registre de Naixements i de Defuncions de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taxa creixement natural (TCN): Es defineix com la diferència entre la taxa de naixements i la taxa de defuncions dels residents del municipi per cada 1.000 habitants. La TCN es considera alta quan supera el 20 per 1.000, moderada entre 10 i el 19 per 1.000, i baixa si és inferior al 10 per 1.000, encara que aquesta escala no s'ha de prendre en sentit estricte.

Figura 3. Evolució de la immigració i l'emigració segons nacionalitat

Font: Estadística de Variacions Residencials de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 3. Evolució de la immigració i l'emigració segons procedència i destí

Procedència / Any	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Resta Catalunya	100	148	163	158	171	165	130	183	178	116
Província Barcelona	1.788	1.978	1.997	1.780	1.413	1.381	1.663	1.505	1.527	1.581
Estranger	1.011	945	1.112	1.270	1.069	765	903	880	659	684
Espanya	331	298	330	347	353	297	347	331	308	321
Total	3.230	3.369	3.602	3.555	3.006	2.608	3.043	2.899	2.672	2.702

Destí / Any	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Resta Catalunya	280	289	324	274	226	198	171	137	146	150
Província Barcelona	2.116	2.309	2.113	1.828	1.716	1.784	1.774	1.808	1.737	1.648
Estranger	67	139	381	497	587	696	995	925	784	899
Espanya	368	433	411	520	445	379	364	371	360	324
Total	2.831	3.170	3.229	3.119	2.974	3.057	3.304	3.241	3.027	3.021

Font: Estadística de Variacions Residencials de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 4. Distribució relativa dels immigrants i emigrants segons nacionalitat

Font: Estadística de Variacions Residencials de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

3.2 Estructura per sexe i edat de la població

Taula 4. Població a 1 de gener per grans grups d'edat i variació. 2014 & 2004

Edat	Població 2004	Població 2014	Relatiu 2004	Relatiu 2014	Variació Absoluta 2014&2004	Variació Relativa 2014&2004
0 a 14	8.285	8.906	14,8%	15,5%	621	7,5%
15 a 29	12.905	9.300	23,0%	16,2%	-3.605	-27,9%
30 a 44	14.358	13.651	25,6%	23,8%	-707	-4,9%
45 a 64	14.125	16.345	25,2%	28,5%	2.220	15,7%
65 a 84	5.762	8.124	10,3%	14,2%	2.362	41,0%
85 i més	630	1.076	1,1%	1,9%	446	70,8%
Total	56.065	57.402	100,0%	100,0%	1.337	2,4%

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Població: Nombre absolut d'habitants segons grups d'edat.
Relatiu: Nombre d'habitants segons grups d'edat sobre el total d'habitants del mateix any.
Variació absoluta: Diferència entre el nombre d'habitants de l'any final del període i de l'any inicial del període.
Variació relativa: Variació absoluta sobre el nombre d'habitants a inici del període per 100.

Figura 5. Piràmide poblacional per edat i sexe. 2014 & 2004

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 5. Evolució dels indicadors d'envelliment

Any	Pob 65 o +	%Pob 65 o +	%Pob 65-74	%Pob 75-84	%Pob 85 o +	Rfe 65 o + (D/H)	Rfe 85 o + (D/H)
1996	4.436	8,8%	63,0%	28,7%	8,2%	136,7%	272,4%
2002	5.945	10,9%	59,2%	31,0%	9,8%	133,0%	276,1%
2003	6.225	11,2%	58,9%	31,4%	9,7%	131,1%	245,1%
2004	6.392	11,4%	58,2%	31,9%	9,9%	130,1%	250,0%
2005	6.534	11,4%	56,8%	33,0%	10,2%	132,3%	239,1%
2006	6.890	11,9%	57,1%	32,8%	10,0%	130,4%	244,3%
2007	7.035	12,2%	56,2%	33,0%	10,8%	129,1%	232,0%
2008	7.259	12,4%	55,8%	33,4%	10,8%	128,3%	232,6%
2009	7.504	12,8%	56,0%	32,7%	11,2%	128,3%	223,8%
2010	7.792	13,3%	56,3%	32,6%	11,1%	125,9%	219,1%
2011	8.184	14,1%	56,5%	32,1%	11,4%	126,6%	234,6%
2012	8.443	14,6%	55,9%	32,5%	11,6%	126,8%	224,6%
2013	8.789	15,2%	56,0%	32,6%	11,4%	127,6%	238,4%
2014	9.200	16,0%	56,8%	31,5%	11,7%	127,6%	247,1%

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Pob 65+: Nombre absolut de persones de 65 anys i més.
% Pob 65+: Nombre de persones de 65 anys i més sobre el total d'habitants (resultats en percentatges).
% Pob 65-74: Nombre de persones de 65 a 74 anys sobre el total de persones de 65 anys i més (resultats en percentatges).
% Pob 75-84: Nombre de persones de 75 a 84 anys sobre el total de persones de 65 anys i més (resultats en percentatges).
% Pob 85+: Nombre de persones de 85 anys i més sobre el total de persones de 65 anys i més (resultats en percentatges).
Rfe 65+: Relació entre el nombre de dones de 65 anys i més sobre el nombre d'homes de la mateixa edat (dades per 100).
Rfe 85+: Relació entre el nombre de dones de 85 anys i més sobre el nombre d'homes de la mateixa edat (dades per 100).
En Rfe 65+ i Rfe 85+, els valors propers a 100 indiquen equitat del nombre de dones i homes d'aquell grup d'edat, mentre que els valors per sota de 100 indiquen una infrarepresentació de dones i els valors per sobre de 100 una sobrerepresentació de dones.

Taula 6. Evolució dels indicadors de dependència demogràfica i comparativa respecte a la demarcació de Barcelona

Any	IDG	Barcelona IDG	IDJ	Barcelona IDJ	IDS	Barcelona IDS	IE	Barcelona IE
1996	33,8%	43,0%	22,1%	20,4%	11,8%	22,6%	53,2%	110,6%
2002	34,2%	44,0%	19,6%	19,5%	14,7%	24,5%	75,0%	125,6%
2003	34,8%	43,9%	19,8%	19,7%	15,1%	24,2%	76,1%	123,2%
2004	35,5%	43,9%	20,0%	19,9%	15,4%	24,0%	77,2%	120,3%
2005	35,9%	43,5%	20,3%	20,1%	15,5%	23,4%	76,5%	116,1%
2006	36,9%	44,1%	20,6%	20,5%	16,3%	23,6%	79,0%	115,3%
2007	37,6%	44,5%	20,9%	20,8%	16,8%	23,7%	80,3%	113,8%
2008	38,3%	44,7%	21,2%	21,2%	17,2%	23,6%	81,1%	111,5%
2009	39,1%	45,4%	21,4%	21,6%	17,8%	23,8%	83,2%	110,2%
2010	40,6%	46,5%	21,9%	22,2%	18,8%	24,3%	85,7%	109,8%
2011	42,4%	47,6%	22,4%	22,6%	20,0%	25,0%	89,5%	110,3%
2012	43,4%	48,4%	22,5%	23,0%	20,9%	25,5%	93,1%	110,8%
2013	44,9%	49,4%	22,8%	23,2%	22,1%	26,1%	96,9%	112,3%
2014	46,1%	50,5%	22,7%	23,5%	23,4%	27,0%	103,3%	114,9%

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

IDG: Índex de dependència global. Relació entre la població de <=14 anys i >=65 anys sobre la població de 15 a 64 anys.
IDJ: Índex de dependència juvenil. Relació entre la població <=14 anys sobre la població de 15 a 64 anys.
IDS: Índex de dependència senil. Relació entre la població de >=65 anys sobre la població de 15 a 64 anys.
IE: Índex d'envelliment. Nombre de persones de >=65 anys per cada 100 persones menors de 15 anys.

Figura 6. Evolució dels indicadors de dependència demogràfica

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

IDG: Índex dependència global. Relació entre la població de <=14 anys i de >=65 anys sobre la població de 15 a 64 anys (valors per 100).
IDJ: Índex dependència juvenil. Relació entre la població <=14 anys sobre la població de 15 a 64 anys (valors per 100).
IDS: Índex dependència senil. Relació entre la població de >= 65 anys sobre la població de 15 a 64 anys (valors per 100).

3.3 Nacionalitat i naturalesa de la població

Taula 7. Evolució de la població del municipi segons lloc de naixement i nacionalitat

Any	Total	Espanyola	Estrangera	%Estrangers/es segons NAIXEMENT
1996	50.497	49.202	1.295	2,6%
2004	56.065	51.461	4.604	8,2%
2005	57.114	51.584	5.530	9,7%
2006	57.959	51.563	6.396	11,0%
2007	57.758	51.435	6.323	10,9%
2008	58.493	51.312	7.181	12,3%
2009	58.747	51.046	7.701	13,1%
2010	58.407	50.909	7.498	12,8%
2011	58.247	50.831	7.416	12,7%
2012	57.892	50.615	7.277	12,6%
2013	57.642	50.559	7.083	12,3%
2014	57.402	50.600	6.802	11,8%

Any	Total	Espanyola	Estrangera	%Estrangers/es segons NACIONALITAT
1996	50.497	50.137	360	0,7%
2004	56.065	52.602	3.463	6,2%
2005	57.114	52.778	4.336	7,6%
2006	57.959	52.818	5.141	8,9%
2007	57.758	52.727	5.031	8,7%
2008	58.493	52.685	5.808	9,9%
2009	58.747	52.470	6.277	10,7%
2010	58.407	52.388	6.019	10,3%
2011	58.247	52.408	5.839	10,0%
2012	57.892	52.260	5.632	9,7%
2013	57.642	52.295	5.347	9,3%
2014	57.402	52.488	4.914	8,6%

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 7. Evolució del pes de la població del municipi nascuda a l'estranger i comparativa amb la demarcació de Barcelona

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 8. Piràmides poblacionals per edat i sexe segons el lloc de naixement. 2014 & 2004

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 9. Distribució dels nascuts fora d'Espanya segons l'origen. 2014

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 10. Distribució de les nacionalitats dels nascuts fora d'Espanya. 2014

Font: Padró Municipal d'Habitants de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Salut reproductiva

4. SALUT REPRODUCTIVA

Els indicadors de salut reproductiva permeten fer una anàlisi descriptiva dels elements clau a l'hora de desenvolupar actuacions de promoció de la salut en relació amb els comportaments sexuals i reproductius, la prevenció de malalties i la provisió de recursos assistencials en aquesta àrea. També permeten desenvolupar indicadors demogràfics juntament amb els registres de mortalitat.

Taula 8. Evolució del nombre de naixements, avortaments voluntaris i embarassos de les dones residents al municipi

Any	Naixements	% Naixements	IVE	% IVE	Embarassos
1998	539	83,6%	106	16,4%	645
2002	567	82,3%	122	17,7%	689
2003	603	82,3%	130	17,7%	733
2004	620	83,3%	124	16,7%	744
2005	613	83,9%	118	16,1%	731
2006	574	79,7%	146	20,3%	720
2007	581	79,2%	153	20,8%	734
2008	581	77,5%	169	22,5%	750
2009	578	78,7%	156	21,3%	734
2010	559	80,3%	137	19,7%	696
2011	491	77,1%	146	22,9%	637
2012	528	78,8%	142	21,2%	670
2013	468	77,7%	134	22,3%	602

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Taula 9. Distribució dels embarassos, naixements i avortaments voluntaris per grups d'edat en les dones residents al municipi. 2013

Edat	< de 20 anys	20 a 34 anys	35 i més anys	Total
Embarassos	19	354	229	602
Naixements	4	266	198	468
IVE	15	88	31	134
% Naix	21,1%	75,1%	86,5%	77,7%
% Ive	78,9%	24,9%	13,5%	22,3%

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Figura 11. Evolució del nombre de naixements, avortaments voluntaris i embarassos de les dones residents al municipi en base 100

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Base 100: El primer any el nombre de naixements, interrupcions voluntàries de l'embaràs (IVE) i embarassos de dones residents al municipi prenen valors igual a 100, i a partir d'aquí es valora el percentatge de variació respecte a l'any precedent. Això ens permet comparar i veure el comportament de cada fenomen.

4.1 Embarassos

Figura 12. Evolució de la taxa general d'embaràs (dones de 15-49 anys)

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Registre de Naixements i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxes d'embaràs: Nombre d'embarassos de dones residents al municipi, segons grups d'edat, per cada 1.000 dones del mateix grup d'edat.

Taula 10. Evolució de les taxes específiques d'embaràs per grups d'edats

Any	12-17	18-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 i més	15-49
2002	3,5	22,3	32,3	68,7	116,1	61,1	7,2	0,1	**45,2**
2003	4,2	24,3	36,7	72,4	117,3	63,6	9,9	0,1	**48,0**
2004	6,8	35,5	29,2	71,9	120,7	61,6	13,4	0,0	**48,7**
2005	5,6	21,0	29,0	69,9	107,8	75,4	11,9	0,0	**47,8**
2006	7,5	15,7	37,0	70,1	114,4	56,1	10,4	0,3	**47,2**
2007	8,3	20,3	35,5	64,7	118,2	63,0	10,9	0,3	**48,1**
2008	5,8	33,5	36,7	68,9	105,9	73,8	17,4	0,0	**49,4**
2009	3,9	27,0	37,2	65,7	110,9	76,0	14,2	0,1	**49,2**
2010	4,5	28,5	37,3	64,1	110,2	71,8	12,6	0,1	**47,4**
2011	8,2	26,7	37,9	50,4	92,5	75,4	19,2	0,2	**44,4**
2012	3,0	22,8	32,4	74,2	115,3	70,7	18,5	0,4	**47,8**
2013	3,6	24,3	29,8	57,4	108,8	73,2	18,9	0,4	**44,0**

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Figura 13. Evolució de les taxes específiques d'embaràs dels grups joves

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa d'embarassos en dones joves:
Nombre d'embarassos de dones de 12 a 19 anys residents al municipi per cada 1.000 dones de 12 a 19 anys.
Nombre d'embarassos de dones de 20 a 24 anys residents al municipi per cada 1.000 dones de 20 a 24 anys.

Figura 14. Evolució de les taxes específiques d'embarassos en edats tardanes

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa d'embarassos en dones en edats tardanes de fecunditat:
Nombre d'embarassos de dones de 40 a 44 anys residents al municipi per cada 1.000 dones de 40 a 44 anys.
Nombre d'embarassos de dones de 45 a 49 anys residents al municipi per cada 1.000 dones de 45 a 49 anys.

4.2 Natalitat

Figura 15. Evolució de la taxa bruta de natalitat

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa bruta de natalitat: Nombre de naixements per cada 1.000 habitants.

Taula 11. Evolució dels naixements per grups d'edat de la mare resident al municipi

Any	12-17	18-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 i més	Total
2002	2	3	33	150	249	121	9	0	567
2003	0	2	34	153	262	133	18	1	603
2004	3	7	27	152	274	130	27	0	620
2005	3	0	21	146	249	170	24	0	613
2006	1	2	35	135	265	118	17	1	574
2007	4	3	28	124	266	131	22	3	581
2008	1	1	29	124	235	158	33	0	581
2009	4	4	26	106	246	163	29	0	578
2010	1	5	28	96	248	159	22	0	559
2011	2	3	27	71	191	156	38	3	491
2012	1	1	24	100	214	151	34	3	528
2013	1	3	21	70	175	156	37	5	468

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 16. Distribució de naixements segons edat de la mare, en dos períodes. 2013 & 2003

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 12. Evolució dels naixements segons nacionalitat de la mare i pes relatiu dels naixements de mare estrangera

Any	Total naixements	Mare espanyola	Mare estrangera	% Estrangera
1998	539	525	14	2,6
2002	567	522	45	7,9
2003	603	546	57	9,5
2004	620	551	69	11,1
2005	613	553	60	9,8
2006	574	526	48	8,4
2007	581	511	70	12,0
2008	581	500	81	13,9
2009	578	477	101	17,5
2010	559	467	92	16,5
2011	491	418	73	14,9
2012	528	426	102	19,3
2013	468	386	82	17,5

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

% estrangera: Nombre de naixements de mares de nacionalitat estrangera sobre el total de naixements (dades presentades en percentatge).

Figura 17. Distribució relativa dels naixements segons edat i nacionalitat de la mare. 2013 & 2003

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 18. Distribució dels naixements segons parts múltiples. 2013

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Figura 19. Distribució dels naixements segons període de gestació. 2013

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Prematur: menys de 37 setmanes de gestació; A terme: entre 37 i 42 setmanes de gestació; Postterme: més de 42 setmanes de gestació.

Figura 20. Distribució dels naixements segons pes. 2013

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Baix pes: inferior a 2.500 grams; pes normal: entre 2.500 i 4.000 grams; sobrepès: superior a 4.000 grams.

4.3 Fecunditat

Figura 21. Evolució de la taxa general de fecunditat (dones 15-49 anys)

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa general de fecunditat: Nombre de naixements en el municipi per cada 1.000 dones en edat fèrtil (15 a 49 anys).

Figura 22. Evolució de les taxes específiques de fecunditat per edat de la mare

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa de fecunditat per grups d'edat: Nombre de naixements segons grup d'edat per cada 1.000 dones d'aquell mateix grup d'edat (15 a 19 anys, 20 a 24 anys, 25 a 29 anys, 30 a 34 anys, 35 a 39 anys, 40 a 44 anys i de 45 a 49 anys).

Figura 23. Evolució del Índex Sintètic de Fecunditat

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Índex Sintètic Fecunditat (ISF); Expressa el nombre de fills que hauria tingut una dona al final de la seva vida fèrtil si es mantinguessin les taxes de fecunditat per edats existents en el moment del seu càlcul. L'ISF s'expressa en valors absoluts. Així, per exemple, si l'ISF en 2011 és de 1,6 vol dir que una dona resident que neixi aquest any es calcula que als 49 anys haurà tingut 1,6 fills. L'ISF hauria de ser superior a 2,1 per garantir el relleu d'una generació.

Figura 24. Evolució de l'edat mitjana de maternitat

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Edat mitjana de maternitat (EMM): Representa l'edat mitjana en què les dones tenen els seus fills. D'aquesta manera quant més tard es tenen els fills menys possibilitat hi ha de tenir més d'un.

4.4 Interrupcions voluntàries d'embaràs

Figura 25. Evolució de la taxa general d'IVE (dones de 15-44 anys)

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa general d'IVE: Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs per cada 1.000 dones en edat fèrtil (15 a 44 anys).

Figura 26. Evolució de les taxes específiques d'IVE per grups d'edat

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa d'IVE segons edat de la mare: Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs segons grup d'edat de la mare per cada 1.000 dones d'aquest grup d'edat (15 a 19 anys, 20 a 24 anys, 25 a 29 anys, 30 a 34 anys, 35 a 39 anys, 40 a 49 anys).

Figura 27. Evolució taxes específiques d'IVE en dones joves

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa d'interrupció voluntària de l'embaràs en dones joves:
Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs en dones de 12 a 19 anys per cada 1.000 dones de 12 a 19 anys.
Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs en dones de 20 a 24 anys per cada 1.000 dones de 20 a 24 anys.

Figura 28. Distribució taxes específiques d'IVE per grups edat. 2013

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa d'IVE segons edat de la mare: Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs segons grup d'edat de la mare per cada 1.000 dones d'aquest grup d'edat.

Figura 29. Distribució taxes específiques d'IVE segons origen i grup d'edat. 2013

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat i Padró continuo de l'INE. Elaboració pròpia.

Taxa d'IVE segons edat del grup corresponen: Nombre d'interrupcions voluntàries de l'embaràs segons grup origen i grup d'edat de la mare per cada 1.000 dones d'aquest grup d'edat.

Figura 30. Distribució d'IVE de repetició per grups edat. 2013

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

IVE de repetició: Dones que el mateix any realitzen més d'un IVE.

Figura 31. Distribució d'IVE segons el motiu. 2013

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Motius autoritzats segons la Llei orgànica 2/2010, de 3 de març de salut sexual i reproductiva i de la interrupció voluntària de l'embaràs.
Dins les primeres catorze setmanes de gestació, a petició de la dona.
Dins les primeres vint-i-dues setmanes de gestació, sempre que hi hagi risc greu per a la vida o la salut de l'embarassada o anomalies greus en el fetus.
Transcorregudes les vint-i-dues setmanes de gestació, quan es detectin anomalies fetals incompatibles amb la vida o el fetus tingui una malaltia extremadament greu i incurable en el moment del diagnòstic.

Figura 32. Distribució d'IVE segons rep informació per realitzar l'IVE. 2013

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Figura 33. Distribució d'IVE segons nivell d'estudis de la dona. 2013

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Es diferencien els següents nivells d'estudis:
Analfabeta (no poden llegir ni escriure o bé ho poden fer però amb dificultat).
Primer grau (5è E.G.B. inclòs o 1r i 2n cicle de la LOGSE o equivalents).

Figura 34. Distribució d'IVE segons situació laboral de la dona. 2013

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Mortalitat

5. MORTALITAT

Els indicadors de mortalitat són indispensables per quantificar els problemes de salut de la població. Solen ser utilitzats per tal de conèixer els principals motius de defunció de les persones i determinar prioritats i monitoritzar les actuacions en l'àmbit de la salut de la població.

Taula 13. Evolució del nombre de defuncions per sexe

Any	Homes	% homes	Dones	% dones	Total defuncions
1996	137	53,1%	121	46,9%	258
2002	137	49,3%	141	50,7%	278
2003	185	58,0%	134	42,0%	319
2004	175	56,3%	136	43,7%	311
2005	188	52,8%	168	47,2%	356
2006	170	50,1%	169	49,9%	339
2007	197	53,2%	173	46,8%	370
2008	178	49,9%	179	50,1%	357
2009	177	49,6%	180	50,4%	357
2010	189	56,6%	145	43,4%	334
2011	197	53,2%	173	46,8%	370
2012	212	53,8%	182	46,2%	394
2013	184	52,9%	164	47,1%	348

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 14. Evolució pes relatiu de les defuncions per sexe en majors de 64 sobre el total

Any	% Homes > 64	% Dones > 64	% Total > 64
1996	60,6%	75,2%	67,4%
2002	68,6%	87,2%	78,1%
2003	67,6%	87,3%	75,9%
2004	74,9%	85,3%	79,4%
2005	68,1%	91,7%	79,2%
2006	74,1%	86,4%	80,2%
2007	71,6%	88,4%	79,5%
2008	71,3%	88,3%	79,8%
2009	78,0%	83,3%	80,7%
2010	74,1%	80,7%	76,9%
2011	77,7%	86,1%	81,6%
2012	77,8%	84,6%	81,0%
2013	76,6%	86,6%	81,3%

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

5.1 Evolució general de la mortalitat i esperança de vida

Figura 35. Comparació en dos períodes de les taxes específiques per edat en HOMES

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en homes, segons grup d'edat, per cada 1.000 homes del mateix grup.

Figura 36. Comparació en dos períodes de les taxes específiques per edat en DONES

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en dones, segons grup d'edat, per cada 1.000 dones del mateix grup.

Figura 37. Evolució de la taxa bruta de mortalitat

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa bruta de mortalitat (TBM): nombre de defuncions per cada 1.000 habitants residents.

Figura 38. Evolució de la taxa estandarditzada de mortalitat

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Població Estàndard de la UE. Elaboració pròpia.

Taxa estandarditzada de mortalitat (TEM): nombre de defuncions per cada 1.000 habitants segons la població estàndard de la UE.

Figura 39. Evolució de la taxa estandarditzada de mortalitat per sexe

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Població Estàndard de la UE. Elaboració pròpia.

Taxa estandarditzada de mortalitat (TEM) per sexe: nombre de defuncions per sexe, per cada 1.000 habitants, segons la població estàndard de la UE.

Taula 15. Evolució de la taxa bruta i estandarditzada de mortalitat

Any	TBMortalitat	TEMortalitat	Limit superior	Limit inferior
2002-2003	5,50	**5,18**	5,60	4,76
2004-2005	6,00	**5,22**	5,63	4,82
2006-2007	6,25	**5,08**	5,45	4,70
2008-2009	6,21	**4,75**	5,11	4,40
2010-2011	6,14	**4,40**	4,73	4,06
2012-2013	6,49	**4,34**	4,66	4,02

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT i Població Estàndard de la UE. Elaboració pròpia.

Taxa estandarditzada de mortalitat (TEM): nombre de defuncions per cada 1.000 habitants segons la població estàndard de la UE. Els límits superior i inferior fan referència a l'interval de confiança de la taxa estandarditzada al 95%.

Taula 16. Evolució de la taxa bruta i estandarditzada de mortalitat per sexe

Any	Sexe	TBMortalitat	TEMortalitat	Limit superior	Limit inferior
2002-2003	Dona	5,05	**3,78**	4,24	3,32
	Home	5,96	**6,85**	7,62	6,09
2004-2005	Dona	5,42	**3,74**	4,17	3,30
	Home	6,59	**7,02**	7,75	6,28
2006-2007	Dona	5,94	**3,88**	4,31	3,45
	Home	6,56	**6,55**	7,23	5,87
2008-2009	Dona	6,15	**3,82**	4,24	3,41
	Home	6,26	**5,88**	6,50	5,26
2010-2011	Dona	5,46	**3,16**	3,54	2,79
	Home	6,85	**5,99**	6,60	5,39
2012-2013	Dona	5,95	**3,21**	3,57	2,85
	Home	7,05	**5,76**	6,34	5,19

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT i Població Estàndard de la UE. Elaboració pròpia.

Taxa estandarditzada de mortalitat (TEM) per sexe: nombre de defuncions per sexe, cada 1.000 habitants, segons la població estàndard de la UE. Els límits superior i inferior fan referència a l'interval de confiança de la taxa estandarditzada al 95%.

Figura 40. Esperança de vida en néixer i distribució per sexe. 2012-13 & 2002-03

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taula 17. Esperança de vida per sexe en néixer i als 65 anys. 2012-13 & 2002-03

	En néixer			Als 65 anys		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
2002-2003	78,36	84,75	81,54	17,75	21,64	19,83
2012-2013	80,49	86,67	83,64	18,87	23,74	21,42
Increment absolut	2,13	1,92	2,10	1,12	2,10	1,59
Increment relatiu	2,7%	2,3%	2,6%	6,3%	9,7%	8,0%

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

5.2 Mortalitat per causa

Taula 18. Taxa específica de mortalitat per grans capítols CIE-10-MC. 2012-13 & 2002-03

Capítols CIE-10-MC	Defuncions 2012-13	TBM específica 2012-13	TBM específica 2002-03
Tumors	224	19,60	15,67
Malalties del Sistema Circulatori	178	15,58	16,22
Malalties del Sistema Respiratori	85	7,44	5,99
Malalties del Sistema Nerviós	52	4,55	2,77
Trastorns Mentals i del Comportament	43	3,76	3,04
Causes Externes de Morbilitat i Mortalitat	34	2,98	2,67
Malalties del Sistema Disgestiu	29	2,54	4,15
Malalties del Sistema Genitourinari	28	2,45	1,01
Símptomes, Signes i Troballes No Classificades	14	1,23	1,11
Resta causes	40	3,50	2,40
Totes les causes	727	63,62	55,03

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions segons grans causes, per cada 10.000 habitants. Exclòs els no codificats

Taula 19. Taxa específica de mortalitat en HOMES per grans capítols CIE-10-MC. 2012-13 & 2002-03

Capítols	Defuncions 2012-13	TBM específica 2012-13	TBM específica 2002-03
Tumors	143	25,47	21,28
Malalties del Sistema Circulatori	93	16,57	15,17
Malalties del Sistema Respiratori	52	9,26	7,59
Malalties del Sistema Nerviós	23	4,10	2,41
Causes Externes de Morbilitat i Mortalitat	17	3,03	2,96
Trastorns Mentals i del Comportament	16	2,85	1,48
Malalties del Sistema Disgestiu	15	2,67	4,26
Malalties del Sistema Genitourinari	14	2,49	1,11
Símptomes, Signes i Troballes No Classificades	6	1,07	1,48
Resta causes	13	2,32	1,85
Totes les causes	392	69,82	59,58

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en homes segons grans causes, per cada 10.000 homes. Exclòs els no codificats

Taula 20. Taxa específica de mortalitat en DONES per grans capítols CIE-10-MC. 2012-13 & 2002-03

Capítols	Defuncions 2012-13	TBM específica 2012-13	TBM específica 2002-03
Malalties del Sistema Circulatori	85	14,62	17,27
Tumors	81	13,93	10,10
Malalties del Sistema Respiratori	33	5,68	4,41
Malalties del Sistema Nerviós	29	4,99	3,12
Trastorns Mentals i del Comportament	27	4,64	4,59
Causes Externes de Morbilitat i Mortalitat	17	2,92	2,39
Malalties del Sistema Disgestiu	14	2,41	4,04
Malalties del Sistema Genitourinari	14	2,41	0,92
Malalties Infeccioses i Parasitàries	8	1,38	0,92
Resta causes	27	4,64	2,76
Totes les causes	335	57,62	50,51

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en dones segons grans causes, per cada 10.000 dones. Exclòs els no codificats

Taula 21. Taxa específica de mortalitat en HOMES per principals defuncions segons llistat 73 causes. 2012-13

Llistat 73 cuases	Defuncions	% defuncions	TM específica
Tumor Maligne de Tràquea, Bronquis i Pulmó	42	10,61%	7,48
Malalties Isquèmiques del Cor	40	10,10%	7,12
Bronquitis, Emfisema, Asma i MPOC	25	6,31%	4,45
Malalties Cerebrovasculars	18	4,55%	3,21
Resta Malalties Respiratòries	18	4,55%	3,21
Resta de Malalties del Cor	17	4,29%	3,03
Malalties del Sistema Nerviòs, Malalties de l'Ull i Malalt...	16	4,04%	2,85
Demència Senil, Vascular i Demència No Especificada	15	3,79%	2,67
Resta Malalties de l'Aparell Digestiu	13	3,28%	2,32
Resta causes	188	47,47%	33,49
Totes les causes	392		

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en homes segons principals causes de mort (llistat 73 causes), per cada 10.000 homes. Exclòs els no codificats

Taula 22. Taxa específica de mortalitat en DONES per principals defuncions segons llistat 73 causes. 2012-13

Llistat 73 cuases	Defuncions	% defuncions	TM específica
Demència Senil, Vascular i Demència No Especificada	26	7,51%	4,47
Resta de Malalties del Cor	20	5,78%	3,44
Resta Malalties Respiratòries	19	5,49%	3,27
Insuficiència Cardiaca	18	5,20%	3,10
Malalties Cerebrovasculars	18	5,20%	3,10
Malaltia d'Alzheimer	15	4,34%	2,58
Tumor Maligne de Tràquea, Bronquis i Pulmó	14	4,05%	2,41
Malalties del Sistema Nerviòs, Malalties de l'Ull i Malalt...	14	4,05%	2,41
Malalties Isquèmiques del Cor	14	4,05%	2,41
Resta cuases	177	51,16%	30,45
Totes les causes	335		

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració Pròpia.

Taxa específica de mortalitat: nombre de defuncions en dones segons principals causes de mort (llistat 73 causes) per cada 10.000 dones. Exclòs els no codificats

5.3 Mortalitat evitable

Figura 41. Pes relatiu de la mortalitat evitable sobre el total de defuncions.

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 23. Taxa bruta de la mortalitat evitable. 2012-13 & 2002-03

Causes defunció evitables	TBME 2002-03	TBME 2012-13	Defuncions 2012-13	% defuncions 2012-13
Susceptibles Intervenció pels Serveis d'Assistència Sanitària	4,70	**4,03**	46	38,0%
Susceptibles Intervenció per Polítiques Sanitàries Intersectorials	5,62	**6,56**	75	62,0%
Mortalitat evitable total	10,32	**10,59**	121	100,0%

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa bruta de mortalitat evitable (TBM): nombre de defuncions evitables segons consens, per cada 10.000 habitants residents.

Taula 24. Taxa bruta de la mortalitat evitable en HOMES. 2012-13 & 2002-03

Causes defunció evitables	TBME 2002-03	TBME 2012-13	Defuncions 2012-13	% defuncions 2012-13
Susceptibles Intervenció pels Serveis d'Assistència Sanitària	5,00	4,99	28	37,3%
Susceptibles Intervenció per Polítiques Sanitàries Intersectorials	8,51	8,37	47	62,7%
Mortalitat evitable total	13,51	13,36	75	100,0%

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa bruta de mortalitat evitable (TBM): nombre de defuncions evitables, segons consens, en homes, per cada 10.000 homes residents.

Taula 25. Taxa bruta de la mortalitat evitable en DONES. 2012-13 & 2002-03

Causes defunció evitables	TBME 2002-03	TBME 2012-13	Defuncions 2012-13	% defuncions 2012-13
Susceptibles Intervenció pels Serveis d'Assistència Sanitària	4,41	3,10	18	39,1%
Susceptibles Intervenció per Polítiques Sanitàries Intersectorials	2,76	4,82	28	60,9%
Mortalitat evitable total	7,16	7,91	46	100,0%

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE) i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa bruta de mortalitat evitable (TBM): nombre de defuncions evitables, segons consens, en dones, per cada 10.000 habitants dones residents.

Taula 26. Distribució de les defuncions evitables susceptibles d'intervenció per polítiques sanitàries intersectorials. 2012-13

Susceptibles Intervenció per Polítiques Sanitàries	Defuncions	% defuncions	Homes	Dones
Tumor Maligne Pulmó (0-74a)	40	53,3%	29	11
Resta Causes Externes (Totes)	26	34,7%	12	14
Suïcidis (Totes)	7	9,3%	4	3
Resta causes	2	2,7%	2	0
Total causes	75	100,0%	47	28

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Resta causes externes: Inclou totes aquelles causes per accidents ferroviaris, accidents de vehicles sense motor (bicicletes, tracció animal, etc.), intoxicació accidental per drogues i fàrmacs, enverinament accidental, caigudes, accidents per diversos motius (foc, factors naturals o ambientals, submersió, asfíxia, cosos estranys, etc.), reaccions adverses a drogues o fàrmacs, entre altres causes externes.

Taula 27. Distribució de les defuncions evitables susceptibles d'intervenció pels serveis d'assistència sanitària. 2012-13

Susceptibles Intervenció pels Serveis Sanitaris	Defuncions	% defuncions	Homes	Dones
Malaltia Isquèmica del Cor (35-74a)	19	41,3%	17	2
Malaltia Cerebrovascular (0-74a)	8	17,4%	5	3
Tumor Maligne Mama Femenina (0-74a)	7	15,2%	0	7
Hipertensió Arterial (0-74a)	3	6,5%	1	2
Resta causes	9	19,6%	5	4
Total causes	46	100,0%	**28**	**18**

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Morbiditat atesa hospitalària

6. MORBIDITAT ATESA

El Conjunt Mínim Bàsic de Dades (CMBD) és un registre sistemàtic de morbiditat i d'activitat assistencial que resulta de molta utilitat per a la planificació en salut perquè permet conèixer, entre altres, la patologia atesa, la seva evolució i la distribució per recurs d'atenció, per sexe i edat i motius d'alta.

L'anàlisi aquí presentada es basa en dades hospitalàries dels registres del Conjunt Mínim Bàsic de Bades (CMBD). Específicament, es calculen indicadors referents a hospital d'aguts (registre del CMBD- HA), hospitalització en la Xarxa de Salut Mental (registre del CMBD-SMH) i atenció sociosanitària (registre del CMBD-RSS)

Figura 42. Distribució dels usuaris segons recurs utilitzat i sexe. 2013

Font: Registres del CMBD-HA, CMBD-SMH i CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Exclosos els casos de sexe no definit.

Taula 28. Distribució dels usuaris i contactes segons recurs utilitzat. 2013

Tipus recurs hospitalari	Usuaris	Contactes	% contactes	Contactes/Usuaris
Hospitals Aguts	7.016	12.816	95,1%	1,8
Recursos Sociosanitaris	370	551	4,1%	1,5
Hospitals Salut Mental	87	116	0,9%	1,3
	7.473	13.483	100,0%	1,8

Font: Registres del CMBD-HA (Hospitals Aguts), CMBD-SMH (Salut Mental) i CMBD-RSS (Recursos Sociosanitaris) del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

6.1 Hospitals d'Aguts

Taula 29. Distribució dels contactes segons el recurs d'hospital d'aguts utilitzat. 2013

Serveis hospitals aguts	Contactes	% Contactes
Hospitalització convencional	5.141	40,1%
Hospital de dia	4.704	36,7%
Cirurgia major ambulatòria	1.829	14,3%
Cirurgia menor ambulatòria	972	7,6%
Altres	170	1,3%
	12.816	100,0%

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 43. Distribució dels contactes per sexe segons el recurs d'hospital d'aguts utilitzat. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

*Exclosos els casos no codificats.

6.1.1 Hospitals d'Aguts: Hospitalització Convencional i Cirurgia Major Ambulatòria

Figura 44. Evolució de la taxa d'hospitalització

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut i Estimacions Postcensals de Població de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Taxa d'hospitalització: nombre de persones del municipi ateses sobre el total d'habitants per 100.

Figura 45. Distribució dels contactes generats pels usuaris. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 46. Piràmide d'usuaris i contactes per sexe i edat. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 47. Distribució dels contactes segons grans grups diagnòstics CIM-9-MC. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 48. Distribució dels contactes segons grans grups diagnòstics CIM-9-MC en DONES. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Taula 30. Distribució dels contactes per grans grups diagnòstics CIM-9-MC en DONES, 2013 & 2008

Grans grups diagnòstics	Contactes 2013	Edat mitjana 2013	Contactes 2008	Variació 2013&2008
Complicacions de l'Embaràs, Part i Puerperi	523	32	640	-18,3%
Malalties de l'Aparell Locomotor i Teixit Connectiu	408	52	287	**42,2%**
Malalties de l'Aparell Circulatori	408	63	530	-23,0%
Malalties del Sistema Nerviós i Òrgans dels Sentits	396	51	373	**6,2%**
Malalties de l'Aparell Digestiu	390	47	334	**16,8%**
Malalties de l'Aparell Respiratori	336	52	336	**0,0%**
Malalties de l'Aparell Genitourinari	332	51	259	**28,2%**
Neoplàsies i Carcinomes "in situ"	282	52	262	**7,6%**
Lesions i Emmetzinaments	228	53	192	**18,8%**
Resta contactes	469	50	497	-5,6%
Total contactes	3.772	51	3.710	**1,7%**

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

*Exclosos els casos no codificats.

Figura 49. Distribució dels contactes segons grans grups diagnòstics CIM-9-MC en HOMES. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Taula 31. Distribució dels contactes per grans grups diagnòstics CIM-9-MC en HOMES. 2013 & 2008

Grans grups diagnòstics	Contactes 2013	Edat mitjana 2013	Contactes 2008	Variació 2013&2008
Malalties de l'Aparell Digestiu	472	48	469	0,6%
Malalties de l'Aparell Circulatori	459	58	446	2,9%
Malalties de l'Aparell Respiratori	426	48	467	-8,8%
Malalties del Sistema Nerviós i Òrgans dels Sentits	311	48	344	-9,6%
Malalties de l'Aparell Locomotor i Teixit Connectiu	288	48	221	30,3%
Neoplàsies i Carcinomes "in situ"	270	56	252	7,1%
Lesions i Emmetzinaments	245	49	213	15,0%
Malalties de l'Aparell Genitourinari	222	50	186	19,4%
No codificat	135	57	124	8,9%
Resta contactes	370	48	385	-3,9%
Total contactes	3.198	50	3.107	2,9%

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

*Exclosos els casos no codificats.

Figura 50. Distribució dels contactes segons principals categories diagnòstiques. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 51. Distribució dels contactes segons principals categories diagnòstiques en DONES. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 52. Distribució dels contactes segons principals categories diagnòstiques en HOMES. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 53. Distribució dels contactes segons circumstància d'alta. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

6.1.2 Hospitals d'Aguts: Hospitalització de Dia

Figura 54. Nombre de contactes per usuaris. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 55. Piràmide d'usuaris i contactes per sexe i edat. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 56. Distribució dels contactes segons grans grups diagnòstics CIM-9-MC. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 57. Distribució dels contactes segons grans grups diagnòstics CIM-9-MC en DONES. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 58. Distribució dels contactes segons grans grups diagnòstics CIM-9-MC en HOMES. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 59. Distribució dels contactes segons principals categories diagnòstiques. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 60. Distribució dels contactes segons principals categories diagnòstiques en DONES. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 61. Distribució dels contactes segons principals categories diagnòstiques en HOMES. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 62. Distribució dels contactes segons circumstància d'alta. 2013

Font: Registre CMBD-HA del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

6.2 Salut mental

El càlcul dels indicadors de salut mental té en consideració els registres del CMBD-SM, així com els diagnòstics de salut mental dels registres del CMBD-HA i CMBD-RSS.

Taula 32. Distribució dels usuaris i contactes en salut mental segons el recurs utilitzat. 2013

Tipus recurs hospitalari	Usuaris	Contactes	% contactes	Contactes/Usuaris
Hospitals Aguts	91	489	75,2%	5,4
Hospitals Salut Mental	87	116	17,8%	1,3
Recursos Sociosanitaris	43	45	6,9%	1,0
	221	650	100,0%	7,8

Font: Registres CMBD-HA, CMBD-SMH i CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Hospitals Aguts: Dades dels hospitals d'aguts amb trastorns de salut mental.
Hospitals Salut Mental: Dades de la xarxa d'hospitalització psiquiàtrica (hospitals monogràfics i d'altres hospitals amb llits que pertanyen a aquesta xarxa).
Recursos Sociosanitaris: Dades dels diferents recursos sociosanitaris contractats pel CatSalut amb trastorns de salut mental.

Figura 62. Distribució dels contactes generats pels usuaris. 2013

Font: Registres CMBD-HA, CMBD-SMH i CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 63. Piràmide d'usuaris i contactes per sexe i edat. 2013

Font: Registres CMBD-HA, CMBD-SMH i CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 64. Distribució dels contactes segons categories diagnòstiques. 2013

Font: Registres CMBD-HA, CMBD-SMH i CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 65. Distribució dels contactes segons categories diagnòstiques en DONES. 2013

Font: Registres CMBD-HA, CMBD-SMH i CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Taula 33. Distribució dels contactes per categories diagnòstiques en DONES. 2013 & 2008

Categories diagnòstiques	Contactes 2013	Edat mitjana 2013	Contactes 2008	Variació 2013&2008
Trastorns afectius	93	52	87	6,9%
Historia personal de trastorns mentals (observació i cribatge)	73	26	0	No codificat
Altres afeccions mentals	42	39	57	-26,3%
Esquizofrènia i trastorns relacionats	41	44	104	-60,6%
Trastorns orgànics i demència senil o presenil	29	80	29	0,0%
Altres psicosis	20	62	40	-50,0%
Ansietat i trastorns de la personalitat, somàtics i dissociatius	13	47	12	8,3%
Resta Diagnòstics	10	34	9	11,1%
Total contactes	321	50	338	-5,0%

Font: Registres CMBD-HA, CMBD-SMH i CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Trastorns afectius: En el cas de les dones principalment són els trastorns bipolars i en menor grau els trastorns depressius majors.
Altres afeccions mentals: En el cas de les dones són principalment per Trastorns adaptatius mixt d'ansietat

Figura 66. Distribució dels contactes segons categories diagnòstiques en HOMES. 2013

Font: Registres CMBD-HA, CMBD-SMH i CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Taula 34. Distribució dels contactes segons categories diagnòstiques en HOMES. 2013 & 2008

Categories diagnòstiques	Contactes 2013	Edat mitjana 2013	Contactes 2008	Variació 2013&2008
Esquizofrènia i trastorns relacionats	89	33	202	-55,9%
Historia personal de trastorns mentals (observació i cribatge)	69	26	0	No codificat
Ansietat i trastorns de la personalitat, somàtics i dissociatius	65	36	52	**25,0%**
Trastorns orgànics i demència senil o presenil	25	78	17	**47,1%**
Trastorns afectius	21	51	21	**0,0%**
Altres afeccions mentals	18	46	13	**38,5%**
Trastorns preadults	15	17	2	**650,0%**
Resta Diagnòstics	27	42	70	-61,4%
Total contactes	329	44	377	-12,7%

Font: Registres CMBD-HA, CMBD-SMH i CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 67. Distribució dels contactes segons circumstància d'alta. 2013

Font: Registres CMBD-HA, CMBD-SMH i CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

6.3 Recursos sociosanitaris

Taula 35. Distribució dels usuaris i contactes segons recurs utilitzat. 2013

Recursos socisanitaris	Usuaris	Contactes	% contactes	Contactes/Usuaris
Recursos hospitalització	286	414	75,1%	1,4
Recursos atenció ambulatòria	72	79	14,3%	1,1
Recursos atenció domiciliària	58	58	10,5%	1,0
	416	551	100,0%	1,5

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 68. Taxa d'utilització dels recursos sociosanitaris

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut i Estimacions Postcensals de l'IDESCAT. Elaboració pròpia.

Figura 69. Nombre de contactes per usuaris. 2013

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 70. Piràmide d'usuaris i contactes per sexe i edat. 2013

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 71. Distribució dels usuaris per sexe segons recurs sociosanitari utilitzat. 2013

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 72. Distribució dels contactes per grans grups diagnòstics CIM-9-MC. 2013

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 73. Distribució dels contactes per grans grups diagnòstics CIM-9-MC en DONES. 2013

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Taula 36. Distribució dels contactes per grans grups diagnòstics CIM-9-MC en DONES. 2013 & 2008

Grups diagnòstics	Contactes 2013	Edat mitjana 2013	Contactes 2008	Variació 2013&2008
Lesions i Emmetzinaments	60	83	20	200,0%
Malalties de l'Aparell Circulatori	51	76	45	13,3%
Neoplàsies i Carcinomes "in situ"	50	71	70	-28,6%
Malalties de l'Aparell Locomotor i Teixit Connectiu	26	74	23	13,0%
Trastorns Mentals	24	80	24	0,0%
Malalties de l'Aparell Respiratori	21	76	17	23,5%
Altres Afeccions	16	74	4	300,0%
Malalties del Sistema Nerviós i Òrgnas dels Sentits	14	57	14	0,0%
Malalties de l'Aparell Genitourinari	9	89	4	125,0%
Resta diagnòstics	24	84	8	200,0%
Total contactes	295	76	229	28,8%

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

*Exclosos els casos no codificats.

Figura 74. Distribució dels contactes per grans grups diagnòstics CIM-9-MC en HOMES. 2013

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Taula 37. Distribució dels contactes per grans grups diagnòstics CIM-9-MC en HOMES. 2013 & 2008

Grups diagnòstics	Contactes 2013	Edat mitjana 2013	Contactes 2008	Variació 2013&2008
Neoplàsies i Carcinomes "in situ"	67	71	84	-20,2%
Malalties de l'Aparell Respiratori	38	76	25	52,0%
Malalties de l'Aparell Circulatori	38	75	24	58,3%
Trastorns Mentals	21	77	15	40,0%
Lesions i Emmetzinaments	19	68	18	5,6%
Malalties de l'Aparell Digestiu	12	78	8	50,0%
Altres Afeccions	12	76	8	50,0%
Malalties de l'Aparell Locomotor i Teixit Connectiu	10	76	5	100,0%
Malalties del Sistema Nerviós i Òrgnas dels Sentits	10	72	7	42,9%
Resta diagnòstics	13	77	4	225,0%
Total contactes	240	74	198	21,2%

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

*Exclosos els casos no codificats.

Figura 75. Distribució dels contactes segons principals categories diagnòstiques. 2013

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 76. Distribució dels contactes segons principals categories diagnòstiques en DONES. 2013

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 77. Distribució dels contactes segons principals categories diagnòstiques en HOMES 2013

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Figura 78. Distribució dels contactes segons circumstància d'alta. 2013

Font: Registre CMBD-RSS del Servei Català de la Salut. Elaboració pròpia.

Accidents de Trànsit

7. ACCIDENTS DE TRÀNSIT

L'Organització Mundial de la Salut (OMS) per primera vegada durant el 2004 va dedicar el Dia Mundial de la salut a la "seguretat vial" i l'Assemblea General de les Nacions Unides (AGNU) va celebrar una sessió per examinar la seguretat vial per primera vegada en la seva història. Les lesions per trànsit són un problema de salut pública important per la mortalitat, la morbiditat i les discapacitats que originen. A més, les lesions de trànsit no acostumen a produir-se de manera fortuïta i obeeixen a factors que poden prevenir-se.

Per aquest motiu, els indicadors sobre accidents de trànsit permeten fer una anàlisi descriptiva a l'hora de desenvolupar actuacions i/o polítiques en matèria de seguretat vial en relació amb el factor humà com factor fonamental implicat en les lesions de trànsit.

Les dades provenen del SIDAT (sistema integral de recollida de dades d'accidents a Catalunya) que és el registre dels accidents de trànsit que cada unitat policial remet al Servei Català de Trànsit per al seu estudi.

Aquest sistema abasta els accidents de trànsit amb víctimes que es produeixen a Catalunya. Per tant, les dades corresponen als accidents de trànsit amb víctimes ocorreguts en el municipi i no són, per tant, indicadors de la població empadronada.

Figura 79. Evolució dels accidents amb víctimes i del número de víctimes ocorreguts al municipi

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 80. Evolució de l'Índex d'Accidentabilitat (morts i ferits greus) ocorreguts al municipi

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit i Població postcensal d'IdesCat. Elaboració pròpia.

Índex Accidentabilitat: nombre d'accidents amb morts i ferits greus ocorreguts al municipi per 100.000 habitants.

Figura 81. Evolució dels morts i ferits greus per accidents de trànsit ocorreguts al municipi

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Zona urbana: es compon de diversos tipus de vies com vies urbanes, calçades laterals, vies de serveis i totes aquelles vies que estan dins de l'entorn urbà i que serveixen per transitar o desplaçar-se per dintre del municipi.
Zona interurbana o carretera: es compon dels tipus de vies com carreteres convencionals, autopistes, autovies, ramals d'enllaç i totes aquelles vies que estan fora de l'entorn urbá.

7.1 Informació relativa a les persones implicades en l'accident

Figura 82. Piràmides d'accidentabilitat i víctimes, segons edat i sexe. 2012-13 & 2004-05

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 83. Evolució de les víctimes per accident de trànsit, ocorreguts al municipi, segons grups d'edat

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 84. Evolució dels morts i ferits greus per accident de trànsit, ocorreguts al municipi, segons grups d'edat

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 85. Evolució de l'ús d'accessoris de seguretat en víctimes per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 86. Evolució del percentatge de positius en els controls realitzats d'alcoholèmia en els accidents de trànsit amb víctimes, ocorreguts al municipi

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

7.2 Característiques dels accidents

Figura 87. Distribució dels morts i ferits greus per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons l'hora els caps de setmana. 2012-13

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 88. Distribució dels morts i ferits greus per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons l'hora els dies feiners. 2012-13

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 89. Evolució de les víctimes per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons la franja del dia

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 90. Evolució dels morts i ferits greus per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons la franja del dia

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 91. Evolució de les víctimes per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons el tipus de dia

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 92. Evolució dels morts i ferits greus per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons el tipus de dia

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 93. Distribució de les víctimes per accidents de trànsit, ocorreguts al municipi, segons tipus d'accident. 2012-13

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Atropellament: quan el primer succés que es produeix en l'accident és un atropellament d'un vianant o un ciclista i abans no hi ha hagut una sortida de via.
Caiguda de via: o bolcada quan el primer succés és una caiguda a la via en el cas d'un vehicle de dues rodes o una bolcada en el cas d'un vehicle de quatre rodes o més.
Sortides de via: es considera una sortida de via a efectes del plec sempre que el vehicle surti de la plataforma (calçada + voral). En zona urbana es considera "sortida de via" quan el vehicle surt de la calçada (en aquells llocs on no hi ha voral) o surt de la plataforma (en aquells casos en que hi ha voral). Un xoc contra la vorada implica prèviament una sortida de la via.
Xocs contra objecte/obstacle: quan el primer succés és una col•lisió d'un vehicle contra un objecte, obstacle o animal sense existir prèviament una sortida de via.
Altres (incendi, explosió...):quan el que ha succeït no es pot considerar dins de cap de les categories anteriors

7.3 Característiques de les unitats implicades

Figura 94. Evolució de les víctimes per accidents de trànsit segons el tipus de les unitats implicades

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 95. Evolució dels morts i ferits greus per accidents de trànsit segons el tipus de les unitats implicades

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 96. Evolució de les víctimes per accidents de trànsit segons els vehicles de 2 rodes

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Figura 97. Distribució dels morts i ferits greus per accidents de trànsit segons l'acció prèvia del conductor. 2012-13

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Aquesta figura informa de l'acció prèvia que feia el conductor just abans de tenir l'accident.

Taules de dades

8. TAULES

8.1 Demografia

Taula 1. Distribució de la població a 1 de gener per edat, sexe i nacionalitat. 2014

Sexe	Dona			Home			Total		
Edat	Total 2014	Espanyola	Estrangera	Total 2014	Espanyola	Estrangera	Total 2014	Espanyola	Estrangera
0 a 4	**1.261**	1.150	111	**1.407**	1.293	114	**2.668**	2.443	225
5 a 9	**1.534**	1.440	94	**1.629**	1.534	95	**3.163**	2.974	189
10 a 14	**1.503**	1.393	110	**1.572**	1.476	96	**3.075**	2.869	206
15 a 19	**1.342**	1.196	146	**1.397**	1.284	113	**2.739**	2.480	259
20 a 24	**1.618**	1.261	357	**1.535**	1.310	225	**3.153**	2.571	582
25 a 29	**1.624**	1.252	372	**1.784**	1.433	351	**3.408**	2.685	723
30 a 34	**1.927**	1.527	400	**2.019**	1.657	362	**3.946**	3.184	762
35 a 39	**2.407**	2.108	299	**2.426**	2.134	292	**4.833**	4.242	591
40 a 44	**2.432**	2.182	250	**2.440**	2.168	272	**4.872**	4.350	522
45 a 49	**2.352**	2.203	149	**2.352**	2.179	173	**4.704**	4.382	322
50 a 54	**2.182**	2.071	111	**2.042**	1.937	105	**4.224**	4.008	216
55 a 59	**2.025**	1.955	70	**1.832**	1.773	59	**3.857**	3.728	129
60 a 64	**1.846**	1.797	49	**1.714**	1.680	34	**3.560**	3.477	83
65 a 69	**1.603**	1.577	26	**1.464**	1.449	15	**3.067**	3.026	41
70 a 74	**1.155**	1.135	20	**1.003**	993	10	**2.158**	2.128	30
75 a 79	**920**	906	14	**778**	771	7	**1.698**	1.677	21
80 a 84	**713**	711	2	**488**	485	3	**1.201**	1.196	5
85 i més	**766**	758	8	**310**	310	0	**1.076**	1.068	8
Total	**29.210**	26.622	2.588	**28.192**	25.866	2.326	**57.402**	52.488	4.914

Font: Padró Municipal d'Habitants. Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 2. Distribució de la població estrangera a 1 de gener segons sexe i nacionalitat. 2014

Continent / Sexe	Home	Dona	Total
Amèrica Llatina	872	1.121	1.993
Països UE	563	539	1.102
Àfrica	404	339	743
Àsia	290	380	670
Resta Europa	157	177	334
Resta Amèrica	34	29	63
Oceania	6	1	7
No codificat		2	2
Total	2.326	2.588	4.914

Font: Padró Municipal d'Habitants. Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 3. Distribució dels immigrants/emigrants segons sexe i nacionalitat. 2013

Sexe	Dona		Home		Total	
Continet	Immigrants	Emigrants	Immigrants	Emigrants	Immigrants	Emigrants
Espanya	770	838	824	859	1.594	1.697
Amèrica Llatina	298	277	190	236	488	513
Països UE	86	177	72	192	158	369
Àsia	151	96	88	99	239	195
Àfrica	61	52	67	62	128	114
Resta Europa	34	59	33	50	67	109
Resta Amèrica	13	9	12	8	25	17
Oceania	2	3	0	2	2	5
No codificat	1	2	-	-	1	2
Total	1.416	1.513	1.286	1.508	2.702	3.021

Font: Estadística de Variacions Residencials de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

8.2 Salut reproductiva

Taula 4. Evolució dels embarassos per grups d'edat

Any	15-49	12-17	18-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 i més	Total embarassos
2002	**689**	6	16	72	171	267	140	16	1	**689**
2003	**732**	7	16	79	182	276	150	22	1	**733**
2004	**743**	11	23	61	180	293	146	30	0	**744**
2005	**730**	9	13	58	175	270	179	27	0	**731**
2006	**720**	12	9	71	174	292	135	24	3	**720**
2007	**734**	13	12	66	155	304	155	26	3	**734**
2008	**749**	9	20	66	158	271	184	42	0	**750**
2009	**734**	6	15	65	143	281	189	34	1	**734**
2010	**694**	7	15	63	131	271	178	30	1	**696**
2011	**637**	13	14	61	97	216	187	46	3	**637**
2012	**669**	5	12	51	129	248	175	45	5	**670**
2013	**601**	6	13	47	93	214	177	46	6	**602**

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE), Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

Taula 5. Distribució dels naixements per grups d'edat i nacionalitat. 2013

Edat mare	Total naixements	Mare espanyola	Mare estrangera	% Estrangera
< 20	**4**	3	1	25,0
20 a 24	**21**	12	9	42,9
25 a 29	**70**	45	25	35,7
30 a 34	**175**	147	28	16,0
35 a 39	**156**	140	16	10,3
40 i més	**42**	39	3	7,1
Total	**468**	386	82	17,5

Font: Registre de Naixements de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 6. Evolució dels IVE per grups d'edat

Any	15-49	12-17	18-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45 i més	Total IVEs
2002	**121**	4	13	39	21	18	19	7	1	**122**
2003	**129**	7	14	45	29	14	17	4	0	**130**
2004	**123**	8	16	34	28	19	16	3	0	**124**
2005	**117**	6	13	37	29	21	9	3	0	**118**
2006	**144**	11	7	36	39	27	17	7	2	**146**
2007	**153**	9	9	38	31	38	24	4	0	**153**
2008	**168**	8	19	37	34	36	26	9	0	**169**
2009	**155**	2	11	39	37	35	26	5	1	**156**
2010	**134**	6	10	35	35	23	19	8	1	**137**
2011	**146**	11	11	34	26	25	31	8	0	**146**
2012	**140**	4	11	27	29	34	24	11	2	**142**
2013	**133**	5	10	26	23	39	21	9	1	**134**

Font: Registre d'Interrupcions Voluntàries de l'Embaràs del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat. Elaboració pròpia.

8.3 Mortalitat

Taula 7. Distribució de les defuncions per edat i sexe. 2013

Edat	Home	Dona	Total
0 a 14	1	-	1
25 a 34	-	1	1
35 a 44	4	2	6
45 a 54	16	5	21
55 a 64	22	14	36
65 a 74	36	20	56
75 a 84	57	40	97
85 i més	48	82	130
Total	184	164	348

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia.

Taula 8. Distribució de les defuncions per sexe i grans capítols CIE-10-MC. 2012-13

Principals capítols	Defuncions	Dones	Homes
Tumors	224	81	143
Malalties del Sistema Circulatori	178	85	93
Malalties del Sistema Respiratori	85	33	52
Trastorns Mentals i del Comportament	43	27	16
Causes Externes de Morbilitat i Mortalitat	34	17	17
Malalties del Sistema Nerviós	52	29	23
Malalties del Sistema Disgestiu	29	14	15
Malalties Endocrines, Nutricionals i Metabòliques	12	7	5
Malalties del Sistema Genitourinari	28	14	14
Símptomes, Signes i Troballes No Classificades	14	8	6
Malalties Infeccioses i Parasitàries	13	8	5
Resta causes	15	12	3
Total defuncions	727	335	392
	727	335	392

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia. Exclòs els no codificats

Taula 9. Distribució de les defuncions per sexe i causes CIE-10-MC (llistat 73 principals causes). 2012-13

73 principals cuases	Defuncions	Dones	Homes
Malalties Isquèmiques del Cor	54	14	40
Tumor Maligne de Tràquea, Bronquis i Pulmó	56	14	42
Resta de Malalties del Cor	37	20	17
Resta Malalties Respiratòries	37	19	18
Malalties Cerebrovasculars	36	18	18
Demència Senil, Vascular i Demència No Especificada	41	26	15
Resta de Causes Externes	21	11	10
Insuficiència Cardiaca	28	18	10
Tumor Maligne de Budell Gros	25	12	13
Bronquitis, Emfisema, Asma i MPOC	35	10	25
Malalties del Sistema Nerviòs, Malalties de l'Ull i Malalties de l'Oïda i Apòfisi Mastoides	30	14	16
Malaltia d'Alzheimer	22	15	7
Resta Malalties de l'Aparell Digestiu	23	10	13
Malalties del Ronyó i les Vies Urinàries	25	13	12
Resta causes	257	121	136
Total defuncions	727	335	392
	727	335	392

Font: Registre de Mortalitat de l'Institut Nacional d'Estadística (INE). Elaboració pròpia. Exclòs els no codificats

8.4 Morbiditat assistencial hospitalària

8.4.1 Hospital convencional i cirurgia major ambulatòria

Taula 10. Evolució dels usuaris i contactes generats

Any	Usuaris/es	Contactes
2003	5.136	6.153
2004	5.248	6.311
2005	5.112	6.048
2006	5.232	6.331
2007	5.408	6.522
2008	5.628	6.818
2009	5.708	7.008
2010	5.520	6.719
2011	5.749	7.011
2012	5.660	6.956
2013	5.726	6.970

Font: Servei Català de la Salut. Registre CMBD-HA. Elaboració pròpia.

Taula 11. Distribució dels contactes per sexe i edat. 2013

Edat	Contactes homes	Contactes dones	Total contactes (exclòs sexe no identificat)
85 i més	183	313	496
80 a 84	235	252	487
75 a 79	321	266	587
70 a 74	269	251	520
65 a 69	307	288	595
60 a 64	297	271	568
55 a 59	299	251	550
50 a 54	187	211	398
45 a 49	201	217	418
40 a 44	178	191	369
35 a 39	119	363	482
30 a 34	82	310	392
25 a 29	76	164	240
20 a 24	87	100	187
15 a 19	49	71	120
10 a 14	52	38	90
5 a 9	80	52	132
0 a 4	176	163	339
	3.198	3.772	6.970

Font: Servei Català de la Salut. Registre CMBD-HA. Elaboració pròpia.

8.4.2 Hospital dia

Taula 12. Evolució dels usuaris i contactes generats

Any	Usuaris/es	Contactes
2003	426	2.190
2004	384	2.094
2005	493	3.122
2006	508	3.101
2007	588	3.302
2008	609	3.213
2009	637	3.576
2010	709	4.073
2011	787	5.109
2012	870	4.785
2013	943	4.704

Font: Servei Català de la Salut. Registre CMBD-HA. Elaboració pròpia.

Podem trobar algun any o anys amb registres baixos, de manera significativa, a causa de la manca de declaració de l'activitat d'algun hospital de la zona.

Taula 13. Distribució dels contactes per sexe i edat. 2013

Edat	Contactes homes	Contactes dones	Total contactes
85 i més	127	68	195
80 a 84	98	82	180
75 a 79	211	116	327
70 a 74	276	201	477
65 a 69	353	201	554
60 a 64	252	196	448
55 a 59	337	194	531
50 a 54	124	142	266
45 a 49	129	186	315
40 a 44	77	145	222
35 a 39	137	134	271
30 a 34	35	111	146
25 a 29	17	52	69
20 a 24	35	27	62
15 a 19	189	43	232
10 a 14	123	126	249
5 a 9	58	36	94
0 a 4	57	9	66
	2.635	2.069	4.704

Font: Servei Català de la Salut. Registre CMBD-HA. Elaboració pròpia.

8.4.3 Salut mental

Taula 14. Evolució dels usuaris i contactes generats

Any	Usuaris/es	Contactes
2003	161	621
2004	158	466
2005	155	800
2006	190	766
2007	165	607
2008	198	715
2009	171	639
2010	164	586
2011	146	501
2012	170	615
2013	220	650

Font: Servei Català de la Salut. Registre CMBD-SM, CMBD-HA i CMBD-RSS. Elaboració pròpia.

Podem trobar algun any o anys amb registres baixos, de manera significativa, a causa de la manca de declaració de l'activitat d'algun hospital de la zona.

Taula 15. Distribució dels contactes per sexe i edat. 2013

Edat	Contactes homes	Contactes dones	Total contactes
85 i més	7	12	19
75 a 84	18	22	40
65 a 74	9	24	33
55 a 64	3	48	51
45 a 54	15	42	57
35 a 44	100	59	159
25 a 34	23	9	32
15 a 24	128	48	176
0 a 14	26	57	83
	329	321	650

Font: Servei Català de la Salut. Registre CMBD-SM, CMBD-HA i CMBD-RSS. Elaboració pròpia.

8.4.4 Recursos sociosanitaris

Taula 16. Evolució dels usuaris i contactes generats

Any	Usuaris/es	Contactes
2003	246	728
2004	263	413
2005	243	362
2006	276	375
2007	265	356
2008	302	433
2009	308	445
2010	279	424
2011	347	531
2012	328	510
2013	370	551

Font: Servei Català de la Salut. Registre CMBD-RSS. Elaboració pròpia.

Podem trobar algun any o anys amb registres baixos, de manera significativa, a causa de la manca de declaració de l'activitat d'algun hospital de la zona.

Taula 17. Distribució dels contactes per sexe i edat. 2013

Edat	Contactes homes	Contactes dones	Total contactes
85 i més	67	119	186
75 a 84	84	90	174
65 a 74	44	44	88
55 a 64	33	22	55
45 a 54	16	10	26
35 a 44	5	8	13
25 a 34	2	4	6
15 a 24	3	0	3
	254	297	551

Font: Servei Català de la Salut. Registre CMBD-RSS. Elaboració pròpia.

8.5 Accidents de trànsit

Taula 18. Evolució dels accidents de trànsit amb víctimes i tipologia

Any	Accidents amb víctimes	Nº Víctimes	Accidents mortals	Morts	Accidents amb ferits	Ferits greus	Ferits lleus
2004-2005	169	258	4	4	165	41	213
2006-2007	149	211	1	3	148	19	189
2008-2009	242	330	2	2	240	38	290
2010-2011	189	263	1	1	188	29	233
2012-2013	198	263	0	0	198	37	226

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Taula 19. Evolució dels accidents de trànsit amb víctimes i tipologia. Zona urbana

Any	Accidents amb víctimes	Nº Víctimes	Accidents mortals	Morts	Accidents amb ferits	Ferits greus	Ferits lleus
2004-2005	137	201	2	2	135	22	177
2006-2007	40	54	0	0	40	12	42
2008-2009	67	87	0	0	67	13	74
2010-2011	37	50	0	0	37	12	38
2012-2013	55	70	0	0	55	21	49

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Taula 20. Evolució dels accidents de trànsit amb víctimes i tipologia. Zona interurbana

Any	Accidents amb víctimes	Nº Víctimes	Accidents mortals	Morts	Accidents amb ferits	Ferits greus	Ferits lleus
2004-2005	32	57	2	2	30	19	36
2006-2007	109	157	1	3	108	7	147
2008-2009	175	243	2	2	173	25	216
2010-2011	152	213	1	1	151	17	195
2012-2013	143	193	0	0	143	16	177

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Taula 21. Evolució dels accidents de trànsit amb víctimes i tipologia, segons grups d'edat.

Bienni	Grup edat	Accidents amb víctimes	Nº Víctimes	Morts	Ferits greus
2004-2005	Joves (< 35)	90	141	2	18
	Adults (35-64)	57	79	2	20
	Gent gran (> 64)	13	21	0	1
	Total	160	241	4	39
2006-2007	Joves (< 35)	61	85	3	9
	Adults (35-64)	43	61	0	5
	Gent gran (> 64)	9	11	0	2
	Total	113	157	3	16
2008-2009	Joves (< 35)	128	175	1	15
	Adults (35-64)	76	99	0	19
	Gent gran (> 64)	9	14	1	3
	Total	213	288	2	37
2010-2011	Joves (< 35)	88	128	0	14
	Adults (35-64)	67	84	0	13
	Gent gran (> 64)	8	12	1	1
	Total	163	224	1	28
2012-2013	Joves (< 35)	94	125	0	16
	Adults (35-64)	81	109	0	17
	Gent gran (> 64)	16	22	0	3
	Total	191	256	0	36

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Taula 22. Evolució dels accidents de trànsit amb víctimes i tipologia, segons tipus vehicle

Bienni	Tipus de vehicle	Accidents amb víctimes	Nº Víctimes	Morts	Ferits greus
2004-2005	Vehicles lleugers	107	174	1	24
	Vehicles de 2 rodes	41	54	2	9
	Altres vehicles	8	15	0	4
	Vianants	13	15	1	4
	Total	169	258	4	41
2006-2007	Vehicles lleugers	86	132	3	6
	Vehicles de 2 rodes	33	42	0	7
	Altres vehicles	20	22	0	0
	Vianants	10	15	0	6
	Total	149	211	3	19
2008-2009	Vehicles lleugers	158	232	1	14
	Vehicles de 2 rodes	54	61	0	16
	Altres vehicles	20	27	0	4
	Vianants	10	10	1	4
	Total	242	330	2	38
2010-2011	Vehicles lleugers	131	193	1	13
	Vehicles de 2 rodes	44	53	0	14
	Altres vehicles	6	8	0	1
	Vianants	8	9	0	1
	Total	189	263	1	29
2012-2013	Vehicles lleugers	133	180	0	14
	Vehicles de 2 rodes	31	32	0	9
	Altres vehicles	16	25	0	4
	Vianants	18	26	0	10
	Total	198	263	0	37

Font: Registre SIDAT del Servei Català de Trànsit. Elaboració pròpia.

Diputació Barcelona | Àrea d'Atenció a les Persones

Servei de Salut Pública
Secció d'Informació i Anàlisi
Passeig de la Vall d' Hebrón, 171
Recinte Llars Mundet. Edifici Serradell Trabal, 2a planta
08035 Barcelona
Tel. 934022468
http://www.diba.cat/salutpublica
ssp.infoanalisi@diba.cat

Mancomunitat de Catalunya