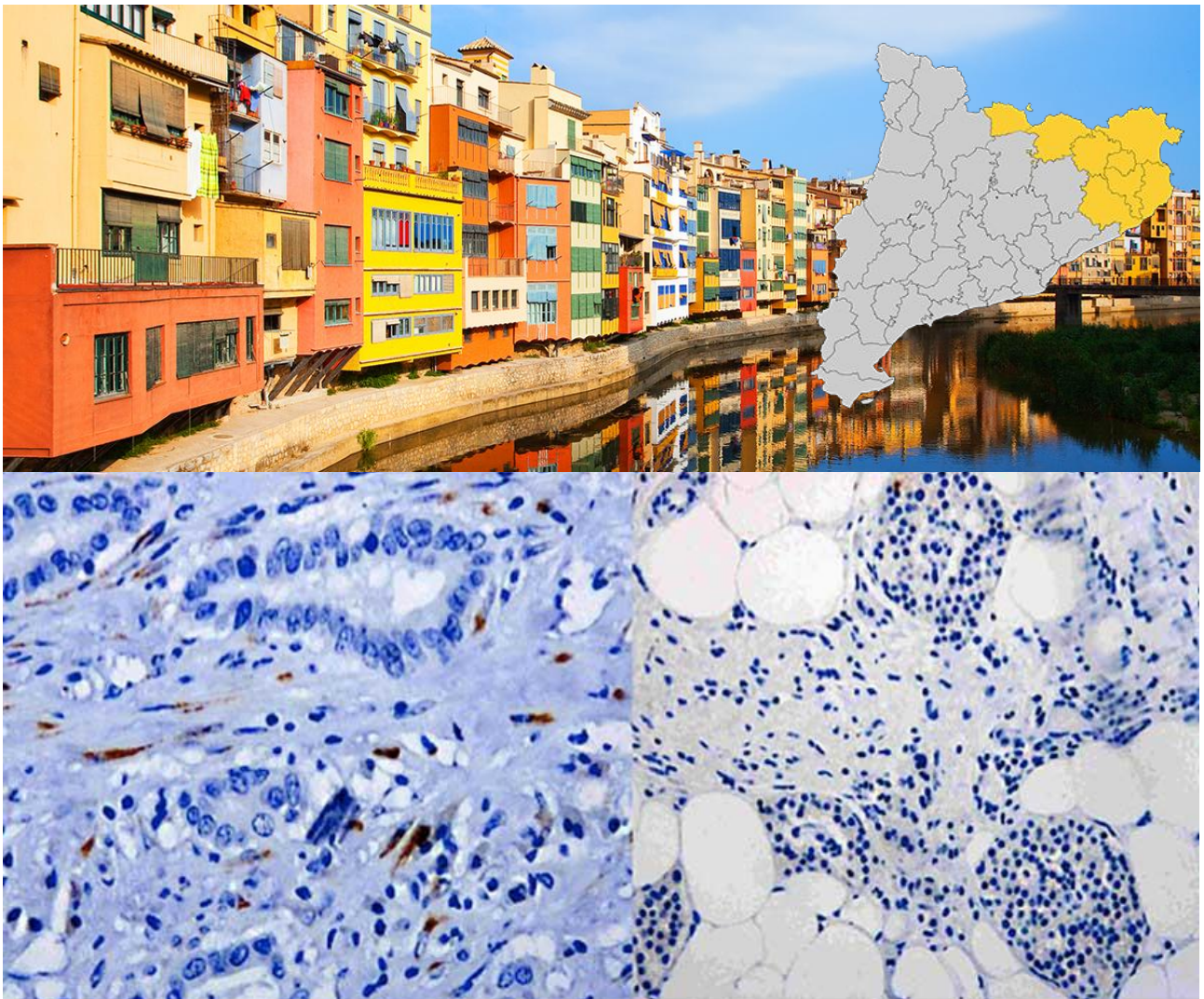


CanGir

El càncer a Girona 2010-12 Projeccions de la incidència 2017

Nº5. Novembre 2016



Editor

Unitat d'Epidemiologia i Registre de Càncer de Girona (UERCG).

Pla Director d'Oncologia (PDO).

Institut Català d'Oncologia (ICO).

Autors

Unitat d'Epidemiologia i Registre de Càncer de Girona. Pla Director d'Oncologia - Institut Català d'Oncologia. Girona

- Àngel Izquierdo Font
- Rafel Marcos-Gragera
- M.Loreto Vilardell Gil
- Joana Fuentes Fernández
- Ana Vidal Vila

Registre de càncer. Pla Director d'Oncologia - Institut Català d'Oncologia. Hospitalet de Llobregat. Barcelona.

- Josep Maria Borràs Andrés
- Josepa Ribes Puig
- Jordi Gàlvez Escañuela
- Laura Esteban Etchamendi
- Laura Pareja Fernández
- Xavier Sanz Ayllon
- Àngels Melià Florit
- Laura Roca Vielba
- Josep Ma Escribà Jordana

Registre de tumors. Hospital Universitari Dr. Josep Trueta de Girona - Institut Català d'Oncologia. Girona

- Montse Puigdemont Guinart
- Marti Rispau Pagès

Dades de contacte

Unitat d'Epidemiologia i Registre de Càncer de Girona.

Carrer del Sól, 15. 17004 Girona

rcgirona@iconcologia.net

Tel: 972 207 406

Fax: 972 941 405

Web

http://ico.gencat.cat/ca/professionals/serveis_i_programes/registre_del_cancer/

Agraïments

La Unitat d'Epidemiologia i Registre de Càncer de Girona vol agrair el suport del Departament de Salut, Pla Director d'Oncologia, Institut Català d'Oncologia i la col·laboració dels centres hospitalaris, serveis d'anatomia patològica, laboratoris, registres de tumors hospitalaris i tots els professionals que sense la seva feina diària aquesta publicació no hauria estat possible.

Continguts

1.- Introducció	4
2.- La incidència del càncer a Girona. 2010-2012	6
Taules d'incidència segons classificació de la CIM 10	8
2.1.- Principals localitzacions tumorals	14
2.2.- Tendències i projeccions de la incidència 1994-2017	20
2.3.- Carcinoma <i>in situ</i>	31
2.4.- Detecció precoç del càncer de mama	32
3.- La mortalitat per càncer a Girona. 2010-2012	33
Taules de mortalitat segons classificació de la CIM 10	36
3.1.- Tendències i projeccions de la mortalitat 1994-2017.	45
4. La supervivència del càncer a Girona.	54
Taules de Supervivència Observada i Relativa 1994 - 2007	57
Taules de tendència de la supervivència	80
Annexos	87
El registre de càncer de Girona	88
Índex de Qualitat	90
Mètodes estadístics	93
Tendències i projeccions temporals d'incidència i mortalitat	96
Presentació general de les dades i programari utilitzat	99
Demografia	100
Agrupacions de CIM-10	102
Referències	107

1. Introducció

El càncer en el seu conjunt és una de les principals causes de malaltia i mort de la nostra població; són molts els esforços que es dediquen, tant des del punt de vista humà com en recursos, per tal de disminuir la mortalitat d'aquest conjunt de malalties. En termes generals cada any es diagnostiquen a la província de Girona uns 3.600 casos nous de càncer (10 cada dia). És un volum important de nous pacients que reben un tractament coordinat, sovint complex, quirúrgic, radioteràpic i mèdic, amb finalitat curativa o, si no és factible, amb la intenció de millorar la supervivència del pacient i/o pal·liar la simptomatologia del procés.

Per tal de conèixer quin és el nombre i tipus de tumors que més impacten a la nostra població i quins resultats estem obtenint en termes de curació i supervivència disposem d'un sistema d'informació específic com és el Registre de Càncer Poblacional de Girona que ens permet analitzar aquestes dades i la seva evolució al llarg de ja més de 20 anys des de la seva creació, l'any 1995.

CanGir 2010-12. Projeccions de la incidència 2017 presenta la situació epidemiològica descriptiva del càncer a la província de Girona pel període 2010-2012 amb estimacions de la incidència i mortalitat fins l'any 2017 i un anàlisi de l'evolució d'aquests indicadors epidemiològics des del 1994. És el cinquè d'una sèrie d'informes que es varen començar a publicar l'any 2005. Les dades presentades poden oscil·lar lleugerament quan es comparen amb informes previs donat que les bases de dades del Registre estan en permanent actualització, incorporant casos no detectats en el període d'estudi i adaptant les normes internacionals de codificació i classificació. L'exhaustivitat actual del Registre de càncer de Girona en la recollida dels casos nous de càncer diagnosticats a la població resident a la província és d'un 95 %.

En aquesta edició es presenta la **incidència** detallada del període 2010-2012 i l'evolució anual de la incidència des de 1994 que ens mostra dades com, per exemple, el descens significatiu de tumors relacionats amb el tabac entre els homes a diferència de les dones on el càncer de pulmó mostra, malauradament, una tendència clarament creixent.

La **mortalitat** del període 2010-2012 (basada en les dades provinents del Registre de Mortalitat de Catalunya) i la seva evolució anual des de 1994 ens mostra també l'augment significatiu de la mortalitat per càncer de pulmó entre les dones alhora que anem comprovant la disminució significativa de la mortalitat pel càncer de mama.

Es descriu detalladament la **supervivència** a cinc anys dels pacients diagnosticats de càncer en el període 2000-2007, així com, per algunes localitzacions seleccionades, l'evolució de la supervivència en quatre períodes: 1994-1998, 1999-2001, 2002-2004 i 2005-2007. La supervivència en general millora al llarg dels períodes. Totes les localitzacions en conjunt, tant en homes com en dones, mostren un augment de aproximadament un 1% anual entre 1996 i 2006.

També es mostren els diagnòstics de carcinoma *in situ* de localitzacions seleccionades que poden orientar-nos sobre l'efecte de les intervencions relacionades amb el cribratge del càncer. En aquest sentit, també es mostra l'evolució dels diagnòstics de càncer de mama des de la posta en marxa del programa de cribratge per mamografia del càncer de mama a la demarcació de Girona.

Finalment, als annexos s'explica el funcionament de la Unitat d'Epidemiologia i Registre de Càncer de Girona, els indicadors de qualitat del Registre, les fonts i mètodes estadístics emprats, les classificacions i agrupacions fetes per les taules d'incidència i mortalitat i un breu resum demogràfic de la província.

Els informes de CanGir es poden consultar i obtenir en format pdf a les següents pàgines:

Institut Català d'Oncologia:

http://ico.gencat.cat/ca/professionals/serveis_i_programes/registre_del_cancer/

Canal Salut: Observatori del Sistema de Salut de Catalunya

http://observatorisalut.gencat.cat/ca/indicadors_i_publicacions/publicacions/estat_de_salut_i_estils_de_vida/temes_especifics_de_salut/malalties_croniques/el_cancer/dades_actuals

INCIDÈNCIA

2. La Incidència del càncer a Girona 2010-12.

La incidència del càncer a Girona 2010-12 és el nombre de casos de càncer nous (tumors primaris) diagnosticats a la població resident a la província de Girona durant els anys 2010-2012. És important destacar que es tracta del nombre de casos, no del nombre de pacients. Un pacient pot desenvolupar més d'un tumor (tumors múltiples) i també pot reincidir en un tumor ja diagnosticat anteriorment. Per tal de comptabilitzar els tumors múltiples en un mateixa persona i a efecte del càlcul de la incidència, el Registre de Càncer de Girona segueix les normes proposades per l'Associació Internacional de Registres de Càncer. (<http://www.iacr.com.fr>)

Durant els anys 2010-12 es van enregistrar 10.857 casos nous de càncer, 6.562 càncers en homes i 4.295 en dones (s'exclouen els càncers de pell no melanoma i els carcinomes *in situ*). La incidència del càncer es caracteritza per estar fortament relacionada amb l'edat (menys d'un 1% dels tumors són diagnosticats en edat pediàtrica (0-14 anys) i un 62% en edats superiors als 65 anys) i també per ésser més freqüent entre els homes que en les dones (153 casos de càncer en homes per cada 100 casos de càncer en dones). La taxa bruta d'incidència és de 572,8 casos per 100.000 homes-any i de 381,5 per 100.000 dones-any. La taxa acumulada fins als 74 anys d'edat és d'un 40% en els homes i d'un 23% en les dones. Aquestes dades representen un risc aproximat de desenvolupar càncer fins als 74 anys d'1 cas per cada 2-3 homes i d'1 cas per cada 4 dones.

A les taules següents es presenta la incidència del càncer del període 2010-12, per a cada localització tumoral i separat per homes i dones, amb el nombre de casos, l'edat mitjana en el moment del diagnòstic, les taxes d'incidència bruta i ajustades a la població europea i mundial així com la taxa acumulada fins als 74 anys, el risc acumulat de desenvolupar càncer al llarg de la vida i la ràtio Home/Dona. En taules separades es presenten també les taxes específiques per edat. Les definicions dels indicadors i els mètodes de càlcul utilitzats es poden veure als Annexos.

Taula 1. Incidència del càncer. Homes, període 2010 - 2012

Localització tumoral	N Període	N Anual	%	Edat mit	Edat med	TB	(IC 95%)	TA(M)	(IC 95%)	TA(E)	(IC 95%)	Risc	TAC 0-74	TT 30-64	Ratio sexe
Llavi	34	11	0,50	71,9	75,5	2,97	(1,97 - 3,97)	1,48	(0,98 - 2,35)	3,85	(2,66 - 5,44)	0,50	0,15	1,76	4,48
Llengua	46	15	0,68	62,7	61,0	4,02	(2,85 - 5,18)	2,53	(1,83 - 3,60)	4,85	(3,53 - 6,55)	0,50	0,31	4,69	3,05
Boca	46	15	0,68	62,7	61,5	4,02	(2,85 - 5,18)	2,52	(1,81 - 3,59)	4,78	(3,48 - 6,45)	0,48	0,28	4,59	3,88
Glàndules salivals	10	3	0,14	70,1	75,5	0,87	(0,42 - 1,61)	0,51	(0,21 - 1,27)	1,13	(0,54 - 2,15)	0,16	0,05	0,38	1,89
Amígdala	23	8	0,36	61,8	63,0	2,01	(1,27 - 3,01)	1,31	(0,82 - 2,21)	2,4	(1,51 - 3,67)	0,23	0,16	2,26	18,71
Orofaringe	17	6	0,27	62,8	64,0	1,48	(0,87 - 2,37)	1,07	(0,62 - 1,93)	1,87	(1,08 - 3,05)	0,17	0,15	1,64	4,12
Nasofaringe	15	5	0,23	55,3	55,0	1,31	(0,73 - 2,16)	0,87	(0,48 - 1,67)	1,46	(0,80 - 2,51)	0,13	0,11	1,83	2,17
Hipofaringe	30	10	0,45	61,0	60,0	2,62	(1,77 - 3,74)	1,70	(1,13 - 2,66)	3,04	(2,04 - 4,41)	0,30	0,19	3,49	28,33
Faringe no especificada	5	2	0,09	66,4	63,0	0,44	(0,14 - 1,02)	0,29	(0,09 - 0,99)	0,57	(0,18 - 1,40)	0,06	0,04	0,54	-
Esòfag	105	35	1,58	65,7	66,0	9,17	(7,41 - 10,92)	5,72	(4,63 - 7,14)	11,45	(9,34 - 13,93)	1,20	0,75	8,51	9,08
Estómac	207	69	3,11	69,4	71,0	18,07	(15,61 - 20,53)	10,03	(8,60 - 11,77)	23,52	(20,38 - 27,04)	2,86	1,20	10,98	1,90
Budell prim	18	6	0,27	67,8	68,5	1,57	(0,93 - 2,48)	0,88	(0,50 - 1,68)	1,93	(1,14 - 3,12)	0,22	0,10	1,05	1,29
Còlon	627	209	9,43	70,5	72,0	54,73	(50,44 - 59,01)	30,03	(27,52 - 32,83)	71,67	(66,11 - 77,61)	8,58	3,63	33,15	1,64
Recte	305	102	4,60	67,9	68,0	26,62	(23,63 - 29,61)	15,56	(13,76 - 17,68)	34,17	(30,39 - 38,31)	3,80	1,94	20,35	2,02
Anus	8	3	0,14	62,3	59,5	0,70	(0,30 - 1,38)	0,44	(0,18 - 1,16)	0,83	(0,35 - 1,72)	0,10	0,05	0,88	0,96
Fetge	200	67	3,02	67,7	70,0	17,46	(15,04 - 19,88)	9,90	(8,48 - 11,63)	22,14	(19,13 - 25,52)	2,58	1,14	13,74	4,29
Bufeta biliar i vies	42	14	0,63	67,4	69,5	3,67	(2,56 - 4,77)	2,07	(1,46 - 3,05)	4,63	(3,31 - 6,33)	0,53	0,26	2,25	0,98
Pàncrees	166	55	2,48	67,9	68,5	14,49	(12,29 - 16,69)	8,36	(7,06 - 9,99)	18,59	(15,82 - 21,73)	2,21	1,04	11,08	1,95
Nas, oïda i sins	13	4	0,18	57,1	53,0	1,13	(0,60 - 1,94)	0,79	(0,41 - 1,60)	1,26	(0,66 - 2,25)	0,12	0,08	1,41	6,58
Laringe	119	40	1,81	66,3	66,0	10,39	(8,52 - 12,25)	6,21	(5,09 - 7,67)	12,9	(10,65 - 15,51)	1,41	0,71	9,41	7,67
Tràquea, bronquis i pulmó	927	309	13,94	69,1	69,0	80,91	(75,71 - 86,12)	46,56	(43,42 - 50,00)	105,18	(98,44 - 112,28)	11,44	5,92	57,31	4,69
Timus, cor, mediastí i pleura	7	2	0,09	54,7	54,0	0,61	(0,25 - 1,26)	0,44	(0,17 - 1,18)	0,68	(0,26 - 1,52)	0,07	0,04	0,49	2,93
Os	12	4	0,18	51,3	54,5	1,05	(0,54 - 1,83)	0,92	(0,40 - 1,91)	1,21	(0,62 - 2,20)	0,14	0,07	0,52	1,44
Teixit connectiu i parts toves	37	12	0,54	54,2	60,0	3,23	(2,19 - 4,27)	2,62	(1,74 - 3,90)	3,83	(2,67 - 5,37)	0,38	0,26	2,79	1,77
Pell, melanoma	112	37	1,67	63,4	65,0	9,78	(7,97 - 11,59)	5,90	(4,79 - 7,36)	11,73	(9,61 - 14,21)	1,34	0,61	8,89	1,01
Pell, no melanoma	1574	525	-	72,1	74,0	137,39	(130,60 - 144,18)	70,27	(66,54 - 74,28)	182,6	(173,55 - 192,02)	21,79	7,81	69,30	1,29
Mesotelioma	17	6	0,27	66,1	66,0	1,48	(0,87 - 2,37)	0,88	(0,49 - 1,68)	1,86	(1,07 - 3,04)	0,22	0,11	1,23	2,84
Sarcoma de Kaposi	8	3	0,14	56,6	54,0	0,70	(0,30 - 1,38)	0,47	(0,20 - 1,19)	0,79	(0,33 - 1,67)	0,08	0,05	0,86	-
Mama	12	4	0,18	63,3	65,0	1,05	(0,54 - 1,83)	0,71	(0,36 - 1,49)	1,29	(0,66 - 2,33)	0,12	0,09	1,08	0,01
Penis	23	8	0,36	71,3	69,0	2,01	(1,27 - 3,01)	1,09	(0,66 - 1,92)	2,59	(1,64 - 3,94)	0,31	0,13	0,89	-
Pròstata	1322	441	19,90	70,0	70,0	115,39	(109,17 - 121,61)	66,93	(63,16 - 71,01)	153,3	(145,07 - 161,90)	16,15	8,89	72,87	-
Testicle	59	20	0,90	35,4	34,0	5,15	(3,84 - 6,46)	4,37	(3,24 - 5,88)	4,41	(3,33 - 5,81)	0,36	0,33	6,83	-
Altres genitals masculins	3	1	0,05	64,0	60,0	0,26	(0,05 - 0,76)	0,16	(0,03 - 0,82)	0,3	(0,06 - 0,98)	0,04	0,02	0,36	-
Ronyó	194	65	2,93	65,8	67,5	16,93	(14,55 - 19,32)	10,17	(8,66 - 12,01)	21,29	(18,35 - 24,59)	2,40	1,13	12,54	2,28
Pelvis renal	20	7	0,32	67,2	68,0	1,75	(1,07 - 2,69)	1,06	(0,63 - 1,89)	2,29	(1,39 - 3,60)	0,23	0,15	1,01	2,94
Urèter	7	2	0,09	61,3	60,0	0,61	(0,25 - 1,26)	0,37	(0,14 - 1,07)	0,72	(0,28 - 1,57)	0,07	0,04	0,67	3,70
Bufeta urinària	786	262	11,82	70,0	71,0	68,61	(63,81 - 73,40)	37,42	(34,64 - 40,49)	88,78	(82,61 - 95,33)	10,44	4,32	45,64	6,65
Altres òrgans urinaris	14	5	0,23	72,0	73,5	1,22	(0,67 - 2,05)	0,65	(0,34 - 1,39)	1,65	(0,89 - 2,83)	0,20	0,09	0,36	3,25
Ull i annexes	8	3	0,14	61,1	66,0	0,70	(0,30 - 1,38)	0,42	(0,17 - 1,14)	0,83	(0,34 - 1,73)	0,09	0,05	0,71	2,10
Sistema nerviós	158	53	2,42	57,7	63,0	13,79	(11,64 - 15,94)	10,15	(8,42 - 12,25)	16,33	(13,83 - 19,19)	1,74	1,03	11,77	0,85
Tiroides	26	9	0,41	47,0	43,5	2,27	(1,48 - 3,34)	1,77	(1,11 - 2,84)	2,33	(1,50 - 3,53)	0,21	0,16	2,86	0,21
Glàndula suprarenal	4	1	0,05	37,0	35,5	0,35	(0,09 - 0,89)	0,47	(0,10 - 1,38)	0,4	(0,10 - 1,15)	0,04	0,04	0,00	1,42
Altres endocrins	0	0	0,00	-	-	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00	-
Limfoma de Hodgkin	38	13	0,59	44,6	41,0	3,32	(2,26 - 4,37)	2,73	(1,87 - 3,99)	3,32	(2,32 - 4,67)	0,30	0,23	3,31	1,69
Limfoma no hodgkinià	206	69	3,11	61,3	63,0	17,98	(15,53 - 20,44)	11,88	(10,17 - 13,93)	21,45	(18,56 - 24,71)	2,35	1,30	17,71	1,69
Malalties immunoproliferatives	6	2	0,09	67,0	66,5	0,52	(0,19 - 1,14)	0,31	(0,11 - 1,00)	0,68	(0,25 - 1,55)	0,07	0,04	0,54	2,07
Mieloma múltiple	67	22	0,99	68,2	70,0	5,85	(4,45 - 7,25)	3,33	(2,54 - 4,48)	7,5	(5,79 - 9,60)	0,88	0,41	4,24	1,38
Leucèmies	168	56	2,53	63,4	69,0	14,66	(12,45 - 16,88)	9,55	(7,93 - 11,53)	18,39	(15,65 - 21,50)	2,26	0,91	9,35	1,42
Leucèmia limfoide	84	28	1,26	62,9	69,0	7,33	(5,76 - 8,90)	4,90	(3,72 - 6,46)	9,18	(7,28 - 11,46)	1,17	0,44	5,01	1,32
Leucèmia mieloide	70	23	1,04	63,0	68,5	6,11	(4,68 - 7,54)	3,88	(2,92 - 5,22)	7,57	(5,87 - 9,66)	0,90	0,37	3,64	1,50
Leucèmia no especificada	7	2	0,09	77,3	74,0	0,61	(0,25 - 1,26)	0,32	(0,12 - 0,99)	0,92	(0,37 - 1,92)	0,13	0,05	0,19	4,00
Sdres. mieloproliferatives	49	16	0,72	66,8	71,0	4,28	(3,08 - 5,47)	2,47	(1,75 - 3,57)	5,48	(4,02 - 7,32)	0,71	0,26	2,41	1,02
Sdres. mielodisplàstiques	80	27	1,22	78,2	79,5	6,98	(5,45 - 8,51)	2,78	(2,15 - 3,75)	9,45	(7,47 - 11,82)	1,45	0,21	1,45	2,96
Localització inespecífica*	40	13	0,59	73,6	80,0	3,49	(2,41 - 4,57)	1,67	(1,11 - 2,61)	4,62	(3,28 - 6,35)	0,72	0,11	1,41	1,25
Primari desconegut	116	39	1,76	74,0	77,0	10,13	(8,28 - 11,97)	4,98	(4,04 - 6,25)	13,72	(11,30 - 16,53)	1,95	0,53	4,81	1,61
Total	8136	2712	-	68,5	70,0	710,17	(694,73 - 725,60)	405,76	(396,22 - 415,59)	915,99	(895,89 - 936,46)	67,03	47,67	478,20	1,53
Total sense pell no melanoma	6562	2187	100	67,7	69,0	572,78	(558,92 - 586,63)	335,49	(326,73 - 344,55)	733,4	(715,49 - 751,67)	57,84	39,85	408,90	1,59

N Període: Número de casos en el període, N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 homes-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 homes-any, TA(E): Taxa Ajustada a la població europea (2013) x 100000 homes-any, Risc: Risc de desenvolupar càncer al llarg de la vida, TAC: Taxa acumulada (percentatge), TT: Taxa Truncada ajustada a la població mundial x 100000 homes-any, Ratio sexe: Raó de la TA(M) H/D

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

Taula 2. Incidència del càncer, taxa específica per edat. Homes, període 2010 - 2012

Localització tumoral	N Anual	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	TB	TA(M)
Llavi	11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	6,1	7,0	6,4	8,5	23,1	29,0	17,2	3,0	1,5
Llengua	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	2,1	4,5	3,9	16,8	10,5	8,6	14,1	11,6	16,6	11,5	4,0	2,5
Boca	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	4,5	10,4	9,1	10,5	12,9	5,6	23,1	12,4	5,7	4,0	2,5
Glàndules salivals	3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	2,1	2,8	2,9	12,4	5,7	0,9	0,5
Amígdala	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,0	1,1	5,2	4,6	5,2	8,6	5,6	8,7	4,1	0,0	2,0	1,3
Orofaringe	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	3,0	8,7	10,7	5,6	2,9	0,0	0,0	1,5	1,1
Nasofaringe	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,1	2,3	0,0	7,6	0,0	0,0	8,5	0,0	4,1	0,0	1,3	0,9
Hipofaringe	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	2,1	2,3	2,6	10,7	10,5	8,6	0,0	8,7	8,3	5,7	2,6	1,7
Faringe no especificada	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	3,5	2,1	0,0	0,0	0,0	5,7	0,4	0,3
Esòfag	35	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	1,0	5,6	15,5	18,3	29,6	38,7	39,5	31,8	53,9	5,7	9,2	5,7
Estómac	69	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	6,6	5,1	5,6	10,4	25,9	36,6	62,3	84,6	89,6	124,4	126,3	18,1	10,0
Budell prim	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	1,1	1,3	1,5	3,5	8,6	2,8	11,6	12,4	0,0	1,6	0,9
Còlon	209	0,0	0,0	0,0	3,5	1,6	0,0	0,0	3,8	4,1	14,7	49,2	70,1	141,1	197,6	239,7	251,4	472,5	344,6	54,7	30,0
Recte	102	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	2,8	8,2	13,6	14,2	53,4	80,1	96,6	118,4	147,4	140,9	97,6	26,6	15,6
Anus	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	3,0	1,7	2,1	0,0	0,0	4,1	5,7	0,7	0,4
Fetge	67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,9	1,9	5,1	10,2	27,2	24,4	40,1	43,0	73,3	98,3	103,6	91,9	17,5	9,9
Bufeta biliar i vies	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	2,1	2,3	0,0	4,6	7,0	17,2	16,9	23,1	24,9	5,7	3,7	2,1
Pàncrees	55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	8,2	5,6	13,0	22,9	38,3	51,5	64,8	43,4	99,5	97,6	14,5	8,4
Nas, oïda i sins	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,0	2,3	3,9	1,5	1,7	2,1	2,8	2,9	4,1	0,0	1,1	0,8
Laringe	40	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	3,1	7,9	15,5	15,2	33,1	40,8	25,4	57,8	49,7	34,5	10,4	6,2
Tràquea, bronquis i pulmó	309	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	10,3	28,2	71,2	141,8	238,7	311,4	380,6	433,5	497,4	315,9	80,9	46,6
Timus, cor, mediastí i pleura	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,9	1,0	0,0	1,3	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	5,7	0,6	0,4
Os	4	0,0	0,0	1,8	3,5	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	1,5	0,0	0,0	2,8	5,8	8,3	0,0	1,0	0,9
Teixit connectiu i parts toves	12	2,9	0,0	0,0	3,5	1,6	2,5	0,9	0,9	1,0	2,3	2,6	6,1	8,7	2,1	16,9	14,5	4,1	5,7	3,2	2,6
Pell, melanoma	37	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	3,7	0,0	3,8	12,3	10,2	5,2	13,7	22,6	23,6	25,4	46,2	49,7	51,7	9,8	5,9
Pell, no melanoma	525	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,2	9,5	24,5	30,9	55,3	71,2	141,8	229,9	427,4	569,5	685,0	1110,9	1556,3	137,4	70,3
Mesotelioma	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	1,3	3,0	3,5	6,4	5,6	2,9	12,4	5,7	1,5	0,9
Sarcoma de Kaposi	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	2,1	1,1	0,0	0,0	1,7	2,1	2,8	0,0	0,0	5,7	0,7	0,5
Mama	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	2,6	0,0	5,2	6,4	2,8	5,8	0,0	0,0	1,0	0,7
Penis	8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	3,0	3,5	15,0	2,8	14,5	16,6	5,7	2,0	1,1
Pròstata	441	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	16,9	49,2	202,8	379,8	543,3	583,6	656,1	576,2	511,1	115,4	66,9
Testicle	20	1,4	0,0	0,0	3,5	9,6	6,2	15,2	15,1	4,1	4,5	1,3	1,5	1,7	2,1	0,0	0,0	0,0	5,7	5,1	4,4
Altres genitals masculins	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,3	0,2
Ronyó	65	1,4	3,2	0,0	0,0	1,6	1,2	0,0	5,7	7,2	6,8	22,0	25,9	33,1	62,3	56,4	104,0	74,6	80,4	16,9	10,2
Pelvis renal	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	6,1	1,7	10,7	11,3	11,6	4,1	0,0	1,7	1,1
Urèter	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	1,7	2,1	0,0	5,8	0,0	0,0	0,6	0,4
Bufeta urinària	262	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	3,8	8,5	11,3	26,0	42,7	109,8	184,6	229,8	245,3	372,8	526,4	442,2	68,6	37,4
Altres òrgans urinaris	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,7	6,4	8,5	8,7	8,3	5,7	1,2	0,7
Ull i annexes	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	1,7	0,0	5,6	2,9	4,1	0,0	0,7	0,4
Sistema nerviós	53	5,8	4,8	7,0	3,5	6,4	1,2	4,7	4,7	8,2	11,3	15,5	19,8	26,1	40,8	45,1	43,4	62,2	40,2	13,8	10,2
Tiroides	9	0,0	1,6	0,0	0,0	3,2	1,2	1,9	1,9	6,2	3,4	1,3	3,0	1,7	0,0	5,6	5,8	0,0	5,7	2,3	1,8
Glàndula suprarenal	1	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,8	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5
Altres endocrins	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Linfoma de Hodgkin	13	0,0	0,0	1,8	1,7	3,2	7,4	4,7	3,8	2,1	2,3	6,5	1,5	1,7	4,3	5,6	5,8	8,3	0,0	3,3	2,7
Linfoma no hodgkinià	69	2,9	3,2	0,0	3,5	1,6	3,7	6,6	1,9	10,3	22,6	27,2	25,9	41,8	47,2	62,0	37,6	103,6	74,7	18,0	11,9
Malalties immunoproliferatives	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	3,5	0,0	2,8	5,8	0,0	0,0	0,5	0,3
Mieloma múltiple	22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	4,5	11,7	7,6	8,7	19,3	28,2	28,9	37,3	28,7	5,8	3,3
Leucèmies	56	5,8	1,6	3,5	7,0	3,2	5,0	3,8	3,8	7,2	5,6	7,8	18,3	27,9	30,1	50,8	69,4	74,6	132,1	14,7	9,6
Leucèmia limfoide	28	5,8	0,0	3,5	3,5	0,0	0,0	2,8	1,9	4,1	1,1	3,9	9,1	17,4	15,0	19,7	28,9	37,3	80,4	7,3	4,9
Leucèmia mieloide	23	0,0	1,6	0,0	1,7	3,2	5,0	0,9	1,9	2,1	4,5	2,6	7,6	8,7	15,0	19,7	37,6	29,0	40,2	6,1	3,9
Leucèmia no especificada	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	8,5	0,0	4,1	11,5	0,6	0,3
Sdres. mieloproliferatives	16	0,0	1,6	0,0	0,0	1,6	1,2	0,0	1,9	1,0	2,3	5,2	4,6	3,5	8,6	19,7	17,3	33,2	40,2	4,3	2,5
Sdres. mielodisplàstiques	27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,6	1,5	5,2	8,6	22,6	57,8	99,5	91,9	7,0	2,8
Localització inespecífica*	13	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	4,6	5,2	6,4	0,0	17,3	41,5	63,2	3,5	1,7
Primari desconegut	39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	3,1	2,3	3,9	6,1	22,6	25,8	39,5	37,6	91,2	160,8	10,1	5,0
Total	2712	23,1	17,5	14,0	31,4	41,5	42,1	63,5	101,7	173,9	301,5	532,3	1055,0	1742,0	2469,8	2923,8	3534,7	4625,9	4496,6	710,2	405,8
Total sense pell no melanoma	2187	23,1	17,5	14,0	31,4	39,9	40,9	54,0	77,3	143,0	246,2	461,1	913,2	1512,0	2042,4	2354,3	2849,7	3515,0	2940,3	572,8	335,5

N anual : Número mig de casos per any al període, TB: Taxa bruta per 100000 homes-any, TA(M): Taxa ajustada a la població mundial per 100000 homes-any

* Tumors malignes del peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics del sistema digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

Taula 3. Incidència del càncer. Dones, període 2010 - 2012

Localització tumoral	N Període	N Anual	%	Edat mit	Edat med	TB	(IC 95%)	TA(M)	(IC 95%)	TA(E)	(IC 95%)	Risc	TAC 0-74	TT 30-64	Ratio sexe
Llavi	9	3	0,21	73,1	80,0	0,80	(0,37 - 1,52)	0,33	(0,12 - 1,05)	0,76	(0,34 - 1,54)	0,10	0,03	0,57	0,22
Llengua	17	6	0,41	64,1	61,0	1,51	(0,88 - 2,42)	0,83	(0,46 - 1,65)	1,58	(0,91 - 2,61)	0,17	0,10	1,59	0,33
Boca	18	6	0,41	74,5	81,5	1,60	(0,95 - 2,53)	0,65	(0,31 - 1,45)	1,57	(0,92 - 2,57)	0,22	0,07	0,54	0,26
Glàndules salivals	8	3	0,21	73,3	82,0	0,71	(0,31 - 1,40)	0,27	(0,09 - 0,98)	0,65	(0,28 - 1,37)	0,09	0,02	0,55	0,53
Amígdala	1	0	0,00	62,0	62,0	0,09	(0,00 - 0,49)	0,07	(0,00 - 0,76)	0,1	(0,00 - 0,64)	0,01	0,01	0,19	0,05
Orofaringe	4	1	0,07	55,0	51,5	0,36	(0,10 - 0,91)	0,26	(0,07 - 0,98)	0,4	(0,11 - 1,09)	0,03	0,03	0,56	0,24
Nasofaringe	5	2	0,14	45,2	51,0	0,44	(0,14 - 1,03)	0,40	(0,12 - 1,21)	0,47	(0,15 - 1,17)	0,04	0,04	0,74	0,46
Hipofaringe	1	0	0,00	55,0	55,0	0,09	(0,00 - 0,49)	0,06	(0,00 - 0,75)	0,1	(0,00 - 0,64)	0,01	0,01	0,17	0,04
Faringe no especificada	0	0	0,00	-	-	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Esòfag	18	6	0,41	72,7	80,0	1,60	(0,95 - 2,53)	0,63	(0,33 - 1,40)	1,51	(0,89 - 2,47)	0,21	0,05	1,10	0,11
Estómac	139	46	3,16	72,3	75,0	12,35	(10,29 - 14,40)	5,28	(4,30 - 6,61)	12,72	(10,65 - 15,12)	1,58	0,60	5,85	0,53
Budell prim	16	5	0,34	69,9	73,0	1,42	(0,81 - 2,30)	0,68	(0,36 - 1,47)	1,48	(0,83 - 2,47)	0,17	0,08	1,09	0,77
Còlon	447	149	10,22	71,6	74,0	39,70	(36,02 - 43,38)	18,33	(16,40 - 20,58)	41,67	(37,82 - 45,84)	4,90	2,14	23,04	0,61
Recte	175	58	3,98	69,4	70,0	15,54	(13,24 - 17,85)	7,69	(6,44 - 9,28)	16,32	(13,95 - 19,01)	1,86	0,87	11,61	0,49
Anus	9	3	0,21	62,3	63,0	0,80	(0,37 - 1,52)	0,46	(0,19 - 1,22)	0,84	(0,38 - 1,65)	0,08	0,05	0,92	1,05
Fetge	58	19	1,30	72,6	73,0	5,15	(3,83 - 6,48)	2,31	(1,68 - 3,32)	5,65	(4,26 - 7,38)	0,68	0,33	2,03	0,23
Bufeta biliar i vies	60	20	1,37	75,2	78,0	5,33	(3,98 - 6,68)	2,11	(1,52 - 3,08)	5,41	(4,11 - 7,05)	0,71	0,23	2,19	1,02
Pàncrees	118	39	2,67	74,9	76,5	10,48	(8,59 - 12,37)	4,29	(3,42 - 5,50)	10,88	(8,97 - 13,12)	1,39	0,51	4,37	0,51
Nas, oïda i sins	5	2	0,14	81,2	80,0	0,44	(0,14 - 1,03)	0,12	(0,03 - 0,79)	0,43	(0,13 - 1,11)	0,07	0,01	0,00	0,15
Laringe	12	4	0,27	55,9	54,0	1,07	(0,55 - 1,87)	0,81	(0,42 - 1,66)	1,18	(0,60 - 2,11)	0,09	0,09	2,05	0,13
Tràquea, bronquis i pulmó	195	65	4,46	65,4	64,0	17,32	(14,89 - 19,75)	9,92	(8,46 - 11,73)	18,5	(15,96 - 21,37)	1,91	1,16	18,51	0,21
Timus, cor, mediastí i pleura	3	1	0,07	63,3	51,0	0,27	(0,05 - 0,78)	0,15	(0,02 - 0,85)	0,26	(0,05 - 0,86)	0,03	0,01	0,36	0,34
Os	8	3	0,21	42,6	46,0	0,71	(0,31 - 1,40)	0,64	(0,25 - 1,53)	0,71	(0,30 - 1,47)	0,06	0,06	1,28	0,70
Teixit connectiu i parts toves	23	8	0,55	55,8	53,0	2,04	(1,30 - 3,06)	1,48	(0,88 - 2,52)	2,1	(1,32 - 3,22)	0,20	0,15	2,39	0,56
Pell, melanoma	108	36	2,47	61,4	63,0	9,59	(7,78 - 11,40)	5,84	(4,65 - 7,41)	9,91	(8,10 - 12,05)	1,04	0,62	9,36	0,99
Pell, no melanoma	1322	441	-	70,6	73,0	117,42	(111,09 - 123,75)	54,53	(51,16 - 58,21)	120,32	(113,78 - 127,17)	13,63	6,16	75,62	0,78
Mesotelioma	7	2	0,14	67,4	69,0	0,62	(0,25 - 1,28)	0,31	(0,11 - 1,03)	0,64	(0,25 - 1,39)	0,07	0,03	0,53	0,35
Sarcoma de Kaposi	0	0	0,00	-	-	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Mama	1214	405	27,78	60,8	59,0	107,83	(101,77 - 113,90)	65,58	(61,65 - 69,82)	112,02	(105,71 - 118,63)	10,43	7,06	132,16	92,37
Vulva	32	11	0,75	76,6	79,5	2,84	(1,86 - 3,83)	0,99	(0,61 - 1,79)	2,76	(1,87 - 3,99)	0,39	0,10	0,77	-
Vagina	2	1	0,07	84,0	84,0	0,18	(0,02 - 0,64)	0,03	(0,00 - 0,70)	0,14	(0,02 - 0,66)	0,03	0,00	0,00	-
Coll uterí	64	21	1,44	55,4	55,0	5,68	(4,29 - 7,08)	3,88	(2,94 - 5,20)	5,86	(4,49 - 7,55)	0,53	0,41	8,18	-
Cos uterí	236	79	5,42	65,9	64,0	20,96	(18,29 - 23,64)	12,04	(10,42 - 14,00)	22,94	(20,07 - 26,13)	2,33	1,46	21,35	-
Úter (no especificat)	11	4	0,27	75,3	83,0	0,98	(0,49 - 1,75)	0,41	(0,17 - 1,14)	0,96	(0,47 - 1,80)	0,13	0,05	0,57	-
Ovari	107	36	2,47	63,1	64,0	9,50	(7,70 - 11,30)	5,74	(4,61 - 7,23)	10,25	(8,37 - 12,45)	1,02	0,66	9,75	-
Altres genitals femenins	10	3	0,21	62,8	60,5	0,89	(0,43 - 1,63)	0,56	(0,24 - 1,36)	0,87	(0,41 - 1,68)	0,09	0,05	1,11	-
Placenta	1	0	0,00	30,0	30,0	0,09	(0,00 - 0,49)	0,06	(0,00 - 0,75)	0,07	(0,00 - 0,56)	0,01	0,01	0,17	-
Ronyó	79	26	1,78	60,7	61,0	7,02	(5,47 - 8,56)	4,46	(3,43 - 5,86)	7,36	(5,80 - 9,24)	0,74	0,48	7,73	0,44
Pelvis renal	10	3	0,21	75,0	76,5	0,89	(0,43 - 1,63)	0,36	(0,15 - 1,07)	0,94	(0,44 - 1,79)	0,12	0,04	0,36	0,34
Urèter	4	1	0,07	78,5	79,5	0,36	(0,10 - 0,91)	0,10	(0,02 - 0,77)	0,36	(0,09 - 1,01)	0,05	0,01	0,00	0,27
Bufeta urinària	143	48	3,29	71,7	76,0	12,70	(10,62 - 14,78)	5,63	(4,59 - 7,02)	12,91	(10,84 - 15,30)	1,61	0,62	7,08	0,15
Altres òrgans urinaris	7	2	0,14	79,4	81,0	0,62	(0,25 - 1,28)	0,20	(0,06 - 0,88)	0,61	(0,24 - 1,34)	0,09	0,02	0,19	0,31
Ull i annexes	5	2	0,14	75,2	71,0	0,44	(0,14 - 1,03)	0,20	(0,05 - 0,90)	0,48	(0,15 - 1,20)	0,06	0,03	0,17	0,48
Sistema nerviós	204	68	4,75	59,2	61,0	18,12	(15,63 - 20,61)	11,91	(10,08 - 14,11)	18,93	(16,38 - 21,80)	1,92	1,22	18,48	1,17
Tiroides	127	42	2,88	49,3	48,0	11,28	(9,32 - 13,24)	8,51	(7,03 - 10,36)	11,22	(9,33 - 13,43)	0,93	0,82	17,80	4,81
Glàndula suprarenal	4	1	0,07	40,8	40,0	0,36	(0,10 - 0,91)	0,33	(0,06 - 1,19)	0,3	(0,08 - 0,89)	0,03	0,02	0,36	0,70
Altres endocrins	0	0	0,00	-	-	0,00	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00	-
Limfoma de Hodgkin	25	8	0,55	51,7	46,0	2,22	(1,44 - 3,29)	1,62	(0,98 - 2,70)	2,15	(1,38 - 3,25)	0,22	0,13	2,16	0,59
Limfoma no hodgkinià	140	47	3,22	65,0	66,5	12,44	(10,38 - 14,50)	7,04	(5,72 - 8,72)	12,77	(10,71 - 15,15)	1,42	0,72	11,57	0,59
Malalties immunoproliferatives	3	1	0,07	67,7	63,0	0,27	(0,05 - 0,78)	0,15	(0,02 - 0,85)	0,27	(0,05 - 0,88)	0,03	0,02	0,37	0,48
Mieloma múltiple	62	21	1,44	71,4	75,0	5,51	(4,14 - 6,88)	2,41	(1,77 - 3,44)	5,79	(4,41 - 7,49)	0,69	0,28	3,23	0,72
Leucèmies	115	38	2,61	61,9	68,0	10,21	(8,35 - 12,08)	6,71	(5,23 - 8,60)	10,56	(8,69 - 12,75)	1,18	0,57	6,88	0,70
Leucèmia limfoide	60	20	1,37	60,3	68,5	5,33	(3,98 - 6,68)	3,70	(2,60 - 5,24)	5,58	(4,24 - 7,26)	0,61	0,33	3,30	0,76
Leucèmia mieloides	46	15	1,03	63,5	67,5	4,09	(2,91 - 5,27)	2,58	(1,72 - 3,87)	4,24	(3,09 - 5,72)	0,47	0,22	3,00	0,66
Leucèmia no especificada	5	2	0,14	83,2	84,0	0,44	(0,14 - 1,03)	0,08	(0,03 - 0,74)	0,38	(0,12 - 0,99)	0,07	0,00	0,00	0,25
Sdres. mieloproliferatives	47	16	1,10	61,8	63,0	4,17	(2,98 - 5,37)	2,41	(1,67 - 3,57)	4,11	(3,00 - 5,54)	0,46	0,21	3,66	0,98
Sdres. mielodisplàstiques	36	12	0,82	79,6	81,5	3,20	(2,15 - 4,24)	0,94	(0,60 - 1,71)	3,02	(2,10 - 4,26)	0,46	0,08	0,73	0,34
Localització inespecífica*	40	13	0,89	75,7	82,0	3,55	(2,45 - 4,65)	1,34	(0,86 - 2,24)	3,32	(2,36 - 4,59)	0,47	0,10	1,80	0,80
Primari desconegut	103	34	2,33	77,5	81,0	9,15	(7,38 - 10,92)	3,09	(2,39 - 4,16)	8,57	(6,96 - 10,48)	1,27	0,29	3,41	0,62
Total	5617	1872	-	66,5	68,0	498,92	(485,87 - 511,97)	265,16	(257,24 - 273,38)	515,69	(502,04 - 529,65)	43,98	28,93	427,24	0,65
Total sense pell no melanoma	4295	1432	100	65,2	66,0	381,49	(370,09 - 392,90)	210,62	(203,49 - 218,07)	395,37	(383,43 - 407,63)	35,14	22,77	351,63	0,63

N Període: Número de casos en el període, N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 dones-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 dones-any, TA(E): Taxa Ajustada a la població europea (2013) x 100000 dones-any, Risc: Risc de desenvolupar càncer al llarg de la vida, TAC: Taxa acumulada (percentatge), TT: Taxa Truncada ajustada a la població mundial x 100000 dones-any, Ratio sexe: Raó de la TA(M) D/H

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

Taula 4. Incidència del càncer, taxa específica per edat. Dones, període 2010 - 2012

Localització tumoral	N	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	TB	TA(M)
Anual																					
Llavi	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	0,0	1,7	0,0	2,5	0,0	8,4	5,7	0,8	0,3
Llengua	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	0,0	1,2	0,0	6,3	3,5	2,1	5,0	2,3	8,4	2,9	1,5	0,8
Boca	6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	3,1	0,0	0,0	7,6	2,3	11,3	17,2	1,6	0,6
Glàndules salivals	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	5,6	8,6	0,7	0,3
Amígdala	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Orofaringe	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,7	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3
Nasofaringe	2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	2,7	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4
Hipofaringe	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Faringe no especificada	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Esòfag	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,2	2,7	1,6	1,7	0,0	2,5	4,6	14,1	11,5	1,6	0,6
Estómac	46	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,0	3,2	2,3	6,1	9,4	7,9	15,6	24,9	47,9	62,4	67,6	68,8	12,3	5,3	5,3
Budell prim	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,2	1,3	3,1	1,7	2,1	5,0	4,6	2,8	11,5	1,4	0,7
Còlon	149	0,0	0,0	0,0	1,9	1,6	1,3	0,0	3,2	10,3	20,7	22,9	51,8	81,3	99,4	133,6	170,9	200,0	206,3	39,7	18,3
Recte	58	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	4,2	2,3	4,9	17,5	25,1	43,2	45,6	30,2	62,4	78,9	60,2	15,5	7,7	7,7
Anus	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,2	1,3	1,6	1,7	2,1	0,0	4,6	2,8	0,0	0,8	0,5	0,5
Fetge	19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	5,4	3,1	3,5	10,4	40,3	18,5	25,3	25,8	5,2	2,3
Bufeta biliar i vies	20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	1,3	6,3	8,6	14,5	12,6	25,4	31,0	40,1	5,3	2,1
Pàncrees	39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	3,7	2,7	12,6	17,3	24,9	40,3	46,2	56,3	74,5	10,5	4,3	4,3
Nas, oïda i sins	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	2,3	2,8	5,7	0,4	0,1	0,1
Laringe	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,4	4,0	1,6	6,9	0,0	2,5	0,0	0,0	1,1	0,8	0,8
Tràquea, bronquis i pulmó	65	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	10,3	20,7	24,2	39,3	51,9	43,5	40,3	39,3	59,1	54,4	17,3	9,9	9,9
Timus, cor, mediastí i pleura	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,3	0,1
Os	3	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1,1	1,2	1,3	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,6
Teixit connectiu i parts toves	8	0,0	1,7	0,0	0,0	1,6	0,0	2,1	1,1	4,9	4,0	3,1	1,7	6,2	2,5	0,0	2,8	8,6	2,0	1,5	1,5
Pell, melanoma	36	0,0	0,0	1,9	1,9	1,6	3,9	2,1	6,4	8,0	14,6	10,8	12,6	13,8	14,5	32,8	18,5	36,6	28,7	9,6	5,8
Pell, no melanoma	441	0,0	0,0	0,0	1,9	3,3	7,7	16,6	23,3	52,9	63,5	102,2	136,7	200,7	265,2	357,8	378,8	568,9	750,8	117,4	54,5
Mesotelioma	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	1,6	0,0	2,1	0,0	2,3	2,8	2,9	0,6	0,3
Sarcoma de Kaposi	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Mama	405	0,0	0,0	0,0	1,9	1,6	7,7	26,0	62,5	124,1	167,2	200,3	194,8	207,6	209,3	209,2	267,9	250,6	272,2	107,8	65,6
Vulva	11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,4	0,0	0,0	1,7	6,2	7,6	13,9	25,3	20,1	2,8	1,0
Vagina	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,9	0,2	0,0	0,0
Coll uterí	21	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,3	4,2	2,1	11,5	8,5	8,1	15,7	10,4	10,4	7,6	6,9	5,6	11,5	5,7	3,9
Cos uterí	79	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	1,1	3,4	11,0	40,3	58,1	65,7	60,1	50,4	60,1	62,0	57,3	21,0	12,0
Úter (no especificat)	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	3,5	2,1	2,5	0,0	5,6	11,5	1,0	0,4
Ovari	36	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,6	1,0	1,1	5,7	11,0	21,5	12,6	22,5	22,8	30,2	27,7	28,2	17,2	9,5	5,7
Altres genitals femenins	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	3,1	3,5	0,0	0,0	0,0	2,8	5,7	0,9	0,6
Placenta	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Ronyó	26	0,0	1,7	0,0	0,0	3,3	0,0	2,1	2,1	10,3	7,3	12,1	6,3	17,3	16,6	17,6	11,5	8,4	31,5	7,0	4,5
Pelvis renal	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,7	2,1	2,5	6,9	2,8	5,7	0,9	0,4
Urèter	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	2,3	5,6	0,0	0,4	0,1
Bufeta urinària	48	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	3,1	1,1	1,1	4,9	12,1	12,6	22,5	29,0	35,3	46,2	76,0	77,4	12,7	5,6
Altres òrgans urinaris	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	2,5	2,3	5,6	5,7	0,6	0,2
Ull i annexes	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	2,1	2,5	0,0	2,8	2,9	0,4	0,2
Sistema nerviós	68	4,6	3,3	1,9	5,7	4,9	5,1	6,2	11,7	6,9	32,9	10,8	34,6	36,3	16,6	63,0	43,9	56,3	43,0	18,1	11,9
Tiroides	42	0,0	0,0	0,0	3,8	0,0	9,0	13,5	14,8	16,1	31,7	9,4	11,0	27,7	14,5	12,6	11,5	8,4	2,9	11,3	8,5
Glàndula suprarenal	1	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,4	0,3
Altres endocrins	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Limfoma de Hodgkin	8	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	2,6	1,0	3,2	1,1	3,7	1,3	4,7	0,0	4,1	0,0	2,3	8,4	5,7	2,2	1,6
Limfoma no hodgkinià	47	1,5	1,7	1,9	1,9	0,0	1,3	3,1	3,2	5,7	8,5	16,1	11,0	45,0	20,7	22,7	34,6	78,9	28,7	12,4	7,0
Malalties immunoproliferatives	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	0,3	0,2
Mieloma múltiple	21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	3,7	4,0	12,6	5,2	6,2	22,7	32,3	28,2	22,9	5,5	2,4
Leucèmies	38	7,7	1,7	3,8	5,7	4,9	0,0	1,0	2,1	3,4	14,6	4,0	9,4	17,3	18,6	20,2	50,8	28,2	43,0	10,2	6,7
Leucèmia limfoide	20	7,7	1,7	0,0	1,9	1,6	0,0	1,0	1,1	2,3	4,9	1,3	6,3	8,6	12,4	15,1	25,4	14,1	17,2	5,3	3,7
Leucèmia mieloide	15	0,0	0,0	3,8	3,8	1,6	0,0	0,0	1,1	0,0	7,3	2,7	3,1	8,6	6,2	5,0	23,1	8,4	20,1	4,1	2,6
Leucèmia no especificada	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	5,6	5,7	0,4	0,1	
Sdres. mieloproliferatives	16	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	3,9	1,0	4,2	2,3	4,9	1,3	3,1	10,4	6,2	2,5	18,5	22,5	8,6	4,2	2,4
Sdres. mielodisplàstiques	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	2,1	7,6	16,2	25,3	34,4	3,2	0,9
Localització inespecífica*	13	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	1,1	0,0	2,4	2,7	6,3	1,7	2,1	2,5	11,5	14,1	48,7	3,6	1,3
Primari desconegut	34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	2,3	2,4	1,3	11,0	8,6	16,6	12,6	18,5	67,6	111,8	9,1	3,1
Total	1872	15,4	10,0	11,3	26,8	37,9	52,8	87,2	160,0	291,9	478,4	572,8	729,0	980,9	1025,5	1305,3	1531,4	2010,8	2260,9	498,9	265,2
Total sense pell no melanoma	1432	15,4	10,0	11,3	24,9	34,6	45,1	70,6	136,7	239,0	414,9	470,6	592,3	780,2	760,4	947,5	1152,6	1441,9	1510,2	381,5	210,6

N anual : Número mig de casos per any al període, TB : Taxa bruta per 100000 dones-any, TA(M) : Taxa ajustada a la població mundial per 100000 dones-any

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

Taula 5. Mitjana anual del nombre de casos incidents per grup d'edat. Homes, període 2010 - 2012

Localització tumoral	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	Total
Ull	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	3	2	1	11
Llengua	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	4	2	1	2	1	1	1	15
Boca	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	2	2	1	3	1	0	15
Glàndules salivals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	3
Amígdala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	8
Orofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	1	0	0	0	6
Nasofaringe	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0	0	1	0	0	0	5
Hipofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	1	0	1	1	0	10
Faringe no especificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
Esòfag	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4	6	6	6	5	4	4	0	35
Estómac	0	0	0	1	0	0	2	2	2	3	6	7	10	10	10	10	10	7	69
Budell prim	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	6
Còlon	0	0	0	1	0	0	0	1	1	4	13	15	27	31	28	29	38	20	209
Recte	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	4	12	15	15	14	17	11	6	102
Anus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3
Fetge	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	7	5	8	7	9	11	8	5	67
Bufeta biliar i vies	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	3	2	3	2	0	14
Pàncrees	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2	3	5	7	8	8	5	8	6	55
Nas, oïda i sins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4
Laringe	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	3	6	6	3	7	4	2	40
Tràquea, bronquis i pulmó	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	18	31	46	48	45	50	40	18	309
Timus, cor, mediastí i pleura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
Os	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4
Teixit connectiu i parts toves	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	2	0	2	2	0	0	12
Pell, melanoma	0	0	0	0	0	1	0	1	4	3	1	3	4	4	3	5	4	3	37
Pell, no melanoma	0	0	0	0	0	0	3	9	10	16	18	31	44	66	67	79	89	90	525
Mesotelioma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	6
Sarcoma de Kaposi	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Mama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	4
Penis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	2	1	8
Pròstata	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	13	44	73	84	69	76	46	30	441
Testicle	0	0	0	1	2	2	5	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	20
Altres genitals masculins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Ronyó	0	1	0	0	0	0	0	2	2	2	6	6	6	10	7	12	6	5	65
Pelvis renal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	1	0	0	7
Urèter	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2
Bufeta urinària	0	0	0	0	0	0	1	3	4	8	11	24	35	36	29	43	42	26	262
Altres òrgans urinaris	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	5
Ull i annexes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3
Sistema nerviós	1	1	1	1	1	0	2	2	3	3	4	4	5	6	5	5	5	2	53
Tiroides	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	0	1	0	0	1	1	0	0	9
Glàndula suprarenal	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Linfoma de Hodgkin	0	0	0	0	1	2	2	1	1	1	2	0	0	1	1	1	1	0	13
Linfoma no hodgkinià	1	1	0	1	0	1	2	1	3	7	7	6	8	7	7	4	8	4	69
Malalties immunoproliferatives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2
Mieloma múltiple	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	2	3	3	3	3	2	22
Leucèmies	1	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	4	5	5	6	8	6	8	56
Leucèmia limfoide	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	2	3	2	2	3	3	5	28
Leucèmia mieloide	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	2	2	2	2	4	2	2	23
Leucèmia no especificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2
Sdres. mieloproliferatives	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	2	2	3	2	16
Sdres. mielodisplàstiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	3	7	8	5	27
Localització inespecífica*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	2	3	4	13
Primari desconegut	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	4	4	5	4	7	9	39
Total	5	4	3	6	9	11	22	36	56	89	137	231	333	383	346	408	372	261	2712
Total sense pell no melanoma	5	4	3	6	8	11	19	27	46	73	119	200	289	317	278	329	283	171	2187

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

† La suma de casos per grup d'edat no té per que coincidir amb el total per temes d'arrodoniment

Taula 6. Mitjana anual del nombre de casos incidents per grup d'edat. Dones, període 2010 - 2012

Localització tumoral	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	Total
Ullavi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3
Llengua	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	6
Boca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	6
Glàndules salivals	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	3
Amígdala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Orofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Nasofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Hipofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Esòfag	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	6
Estómac	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	3	4	6	9	8	8	8	46
Budell prim	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	5
Còlon	0	0	0	0	0	0	1	3	6	6	11	16	16	18	25	24	24	24	149
Recte	0	0	0	0	0	0	1	1	1	4	5	8	7	4	9	9	7	7	58
Anus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
Fetge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	5	3	3	3	19
Bufeta biliar i vies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	4	4	5	20	20
Pàncrees	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	4	5	7	7	9	39
Nas, oïda i sins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Laringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	4
Tràquea, bronquis i pulmó	0	0	0	0	0	0	1	3	6	6	8	10	7	5	6	7	6	6	65
Timus, cor, mediastí i pleura	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Os	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
Teixit connectiu i parts toves	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	8
Pell, melanoma	0	0	0	0	0	1	1	2	2	4	3	3	3	2	4	3	4	3	36
Pell, no melanoma	0	0	0	0	1	2	5	7	15	17	25	29	39	43	47	55	67	87	441
Mesotelioma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Mama	0	0	0	0	0	2	8	20	36	46	50	41	40	34	28	39	30	32	405
Vulva	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	3	2	11
Vagina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Coll uterí	0	0	0	0	0	0	1	1	3	2	2	3	2	2	1	1	1	1	21
Cos uterí	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	10	12	13	10	7	9	7	7	79
Úter (no especificat)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	4
Ovari	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3	5	3	4	4	4	4	3	2	36
Altres genitals femenins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	3
Placenta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ronyó	0	0	0	0	1	0	1	1	3	2	3	1	3	3	2	2	1	4	26
Pelvis renal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3
Urèter	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Bufeta urinària	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	3	3	4	5	5	7	9	9	48
Altres òrgans urinaris	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Ull i annexes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Sistema nerviós	1	1	0	1	1	1	2	4	2	9	3	7	7	3	8	6	7	5	68
Tiroides	0	0	0	1	0	2	4	5	5	9	2	2	5	2	2	2	1	0	42
Glàndula suprarenal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Limfoma de Hodgkin	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	8
Limfoma no hodgkinià	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	4	2	9	3	3	5	9	3	47
Malalties immunoproliferatives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mieloma múltiple	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	1	3	5	3	3	21
Leucèmies	2	0	1	1	1	0	0	1	1	4	1	2	3	3	3	7	3	5	38
Leucèmia limfoide	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	2	2	4	2	2	20
Leucèmia mioide	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	1	1	2	1	1	3	1	2	15
Leucèmia no especificada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Sdres. mieloproliferatives	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	2	1	0	3	3	1	16
Sdres. mielodisplàstiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3	4	12	12
Localització inespecífica*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	2	2	6	13	13
Primari desconegut	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2	3	2	3	8	13	34
Total	3	2	2	5	8	14	28	50	85	131	142	155	189	165	173	221	238	263	1872
Total sense pell no melanoma	3	2	2	4	7	12	23	43	69	113	117	126	150	122	125	166	171	176	1432

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

† La suma de casos per grup d'edat no té per que coincidir amb el total per temes d'arrodoniment

2.1 Principals localitzacions tumorals.

A les figures 1 i 2 es mostra la mitjana anual de casos incidents per les principals localitzacions tumorals. En conjunt, el càncer colorectal és la neoplàsia maligna més freqüent (523 casos anuals, 14,2% del total), seguit del càncer de pròstata (441 casos), mama (409 casos) i pulmó (374 casos). Aquestes quatre localitzacions representen el 47,5% de tota la incidència de càncer a la província de Girona. Les tres primeres localitzacions en l'home són el càncer de pròstata (441 casos), colorectal (313 casos) i pulmó (309 casos); en la dona, ho són el càncer de mama (405 casos anuals), colorectal (210 casos) i el cos d'úter (79 casos).

Figura 1. Mitjana anual de casos. Homes i Dones, període 2010 - 2012.

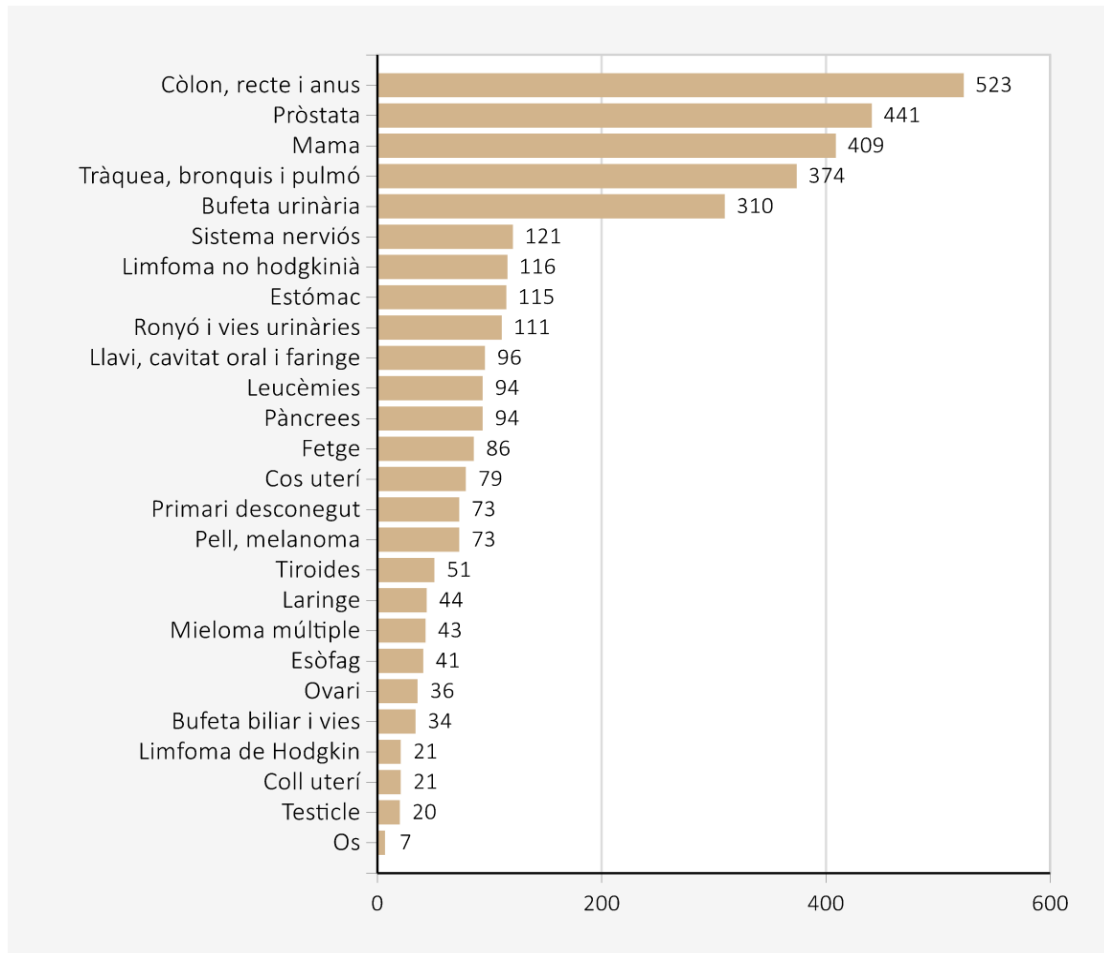


Figura 1. (continuació) Mitjana anual de casos. Homes i Dones, període 2010 - 2012.

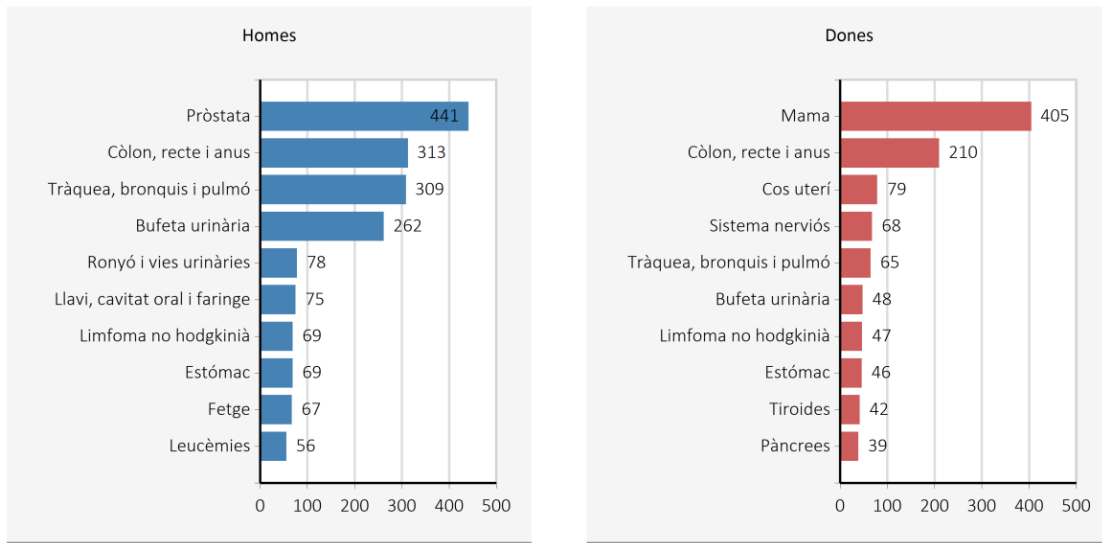
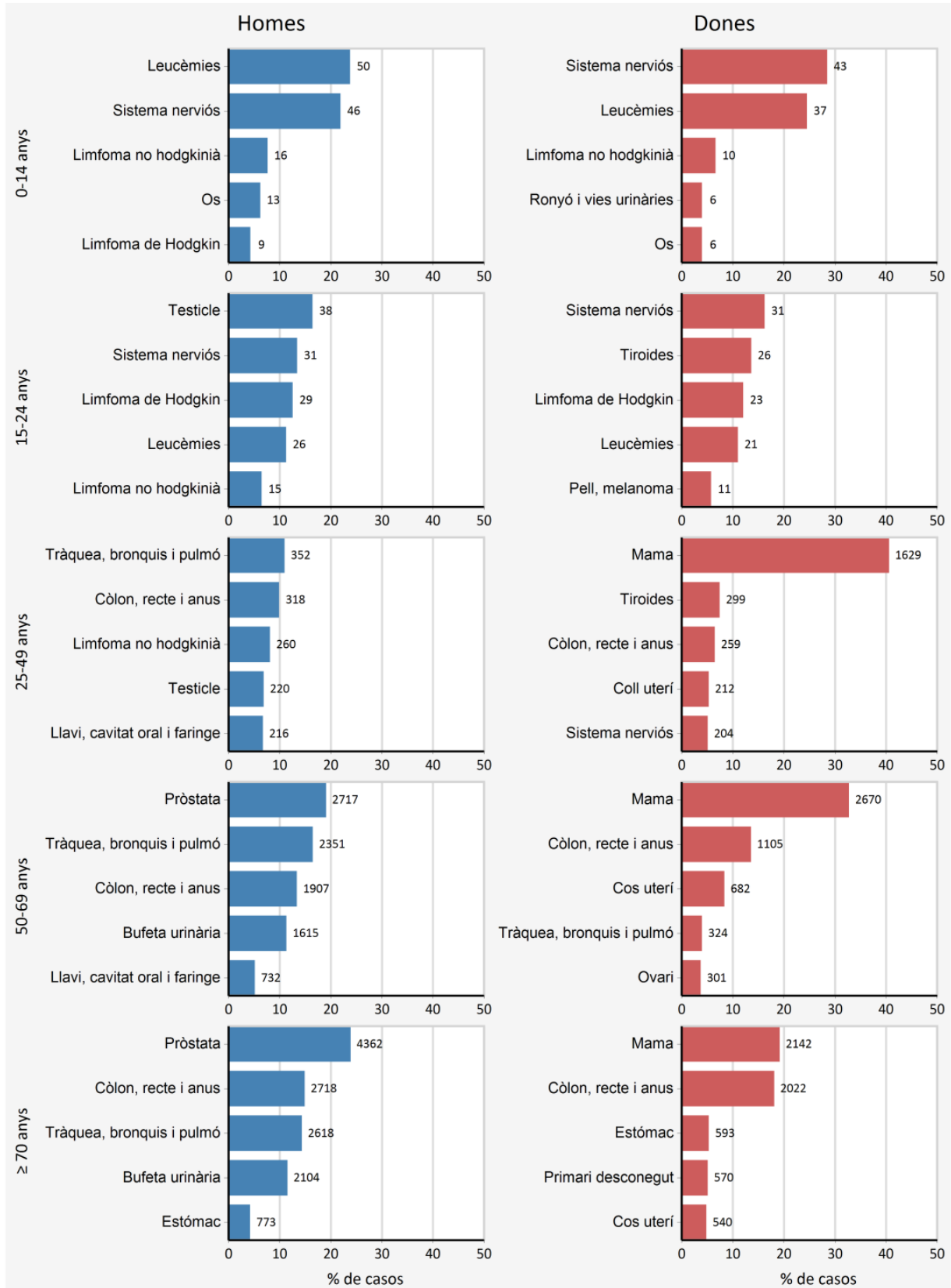


Figura 2. Nombre de Casos de càncer incidents anuals i freqüència relativa de les 10 localitzacions més freqüents. Homes i Dones, període 2010 - 2012.

	N	%		N	%
Pròstata	441	19,9		Mama	405 27,8
Còlon, recte i anus	313	14,1		Còlon, recte i anus	210 14,4
Tràquea, bronquis i pulmó	309	13,9		Cos uterí	79 5,4
Bufeta urinària	262	11,8		Sistema nerviós	68 4,7
Ronyó i vies urinàries	78	3,5		Tràquea, bronquis i pulmó	65 4,5
Llavi, cavitat oral i faringe	75	3,4		Bufeta urinària	48 3,3
Estómac	69	3,1		Limfoma no hodgkinià	47 3,2
Limfoma no hodgkinià	69	3,1		Estómac	46 3,2
Fetge	67	3,0		Tiroides	42 2,9
Leucèmies	56	2,5		Pàncrees	39 2,7

A la figura 3, es poden veure les principals localitzacions segons grup d'edat, homes i dones, en el període complet de dades del registre que és de 1994 a 2012. Les leucèmies i els tumors del sistema nerviós central són els tumors més freqüents en pacients més joves de 15 anys. Entre els 15 i 24 anys d'edat, el càncer de testicle en les homes i els tumors del sistema nerviós en les dones són els més freqüents. Entre els 25 i 49 anys és el càncer de pulmó entre els homes i el càncer de mama entre les dones els més freqüents i a partir dels 50 anys ho són el càncer de pròstata entre els homes i el càncer de mama entre les dones. L'evolució anual del nombre de casos incidents es pot veure a la Taula 7 i Figura 4. La Taula 8 mostra la mitjana anual de casos incidents per comarca de residència.

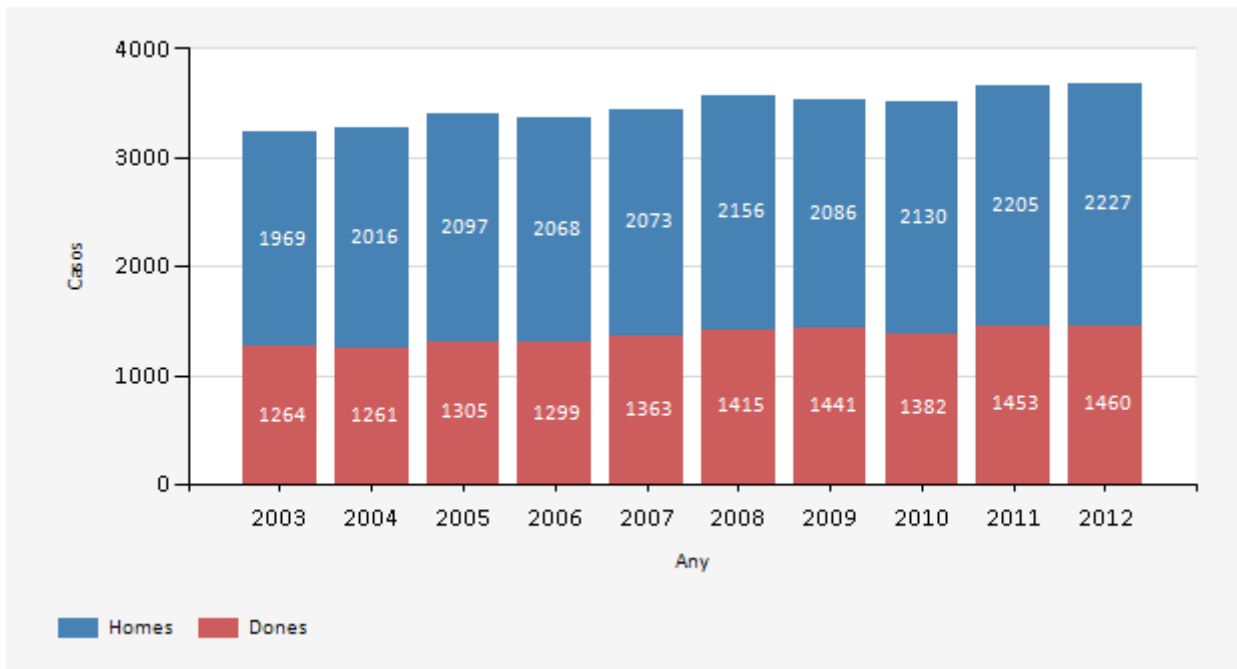
Figura 3. Incidència de les principals localitzacions tumorals segons grup d'edat. Homes i dones, període 1994 - 2012.



Taula 7. Evolució del nombre de casos incidents de càncer infiltrant. Homes i dones, període 2003 - 2012

Localització tumoral	Homes											Dones										
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012		
Llavi	22	9	21	21	11	11	17	17	7	10	1	2	3	2	2	5	4	4	4	1		
Llengua	18	15	12	13	15	16	12	14	15	17	7	6	4	3	6	7	8	5	3	9		
Boca	18	14	8	11	12	23	13	11	23	12	1	6	3	5	7	4	4	4	5	9		
Glàndules salivals	1	3	3	1	0	4	5	3	3	4	7	1	2	5	4	2	1	3	4	1		
Amígdala	9	7	4	6	2	3	7	5	10	8	1	1	1	1	2	1	3	1	0	0		
Orofaringe	6	4	7	2	1	3	6	3	5	9	0	2	0	1	0	1	3	1	1	2		
Nasofaringe	1	6	4	5	4	2	5	6	5	4	1	0	1	2	2	1	3	1	3	1		
Hipofaringe	9	9	12	12	11	20	8	12	7	11	1	1	3	1	0	0	0	0	0	1		
Faringe no especificada	2	2	1	5	4	1	2	2	1	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0		
Esòfag	27	23	32	28	34	35	29	34	39	32	3	7	10	6	5	12	5	4	9	5		
Estómac	67	85	73	65	80	76	59	55	79	73	37	53	54	45	46	46	47	56	44	39		
Budell prim	3	3	4	5	7	11	9	5	5	8	1	3	2	3	6	8	2	5	6	5		
Còlon	204	196	206	190	181	204	206	191	228	208	131	115	142	156	128	150	157	157	143	147		
Recte	87	88	101	89	77	90	100	92	101	112	56	65	37	46	40	57	60	54	56	65		
Anus	3	1	3	3	2	2	4	3	3	2	3	2	4	1	4	1	2	2	6	1		
Fetge	51	47	52	70	79	70	74	65	73	62	29	20	18	21	20	30	24	26	17	15		
Bufeta biliar i vies	10	17	15	25	17	21	17	15	16	11	17	22	17	20	22	13	15	16	26	18		
Pàncrees	38	45	40	41	44	39	36	55	51	60	31	40	24	26	38	35	40	31	43	44		
Nas, oïda i sins	2	1	4	5	2	3	6	3	4	6	2	0	1	1	4	2	1	2	1	2		
Laringe	46	54	38	48	41	37	37	28	49	42	1	0	1	0	3	6	2	8	1	3		
Tràquea, bronquis i pulmó	277	292	320	318	275	312	274	307	293	327	53	36	41	53	57	54	62	70	61	64		
Timus, cor, mediastí i pleura	3	2	1	0	2	5	3	2	1	4	0	1	0	1	1	1	0	0	1	2		
Os	4	4	7	1	3	4	3	0	3	9	2	2	5	2	0	3	6	2	2	4		
Teixit connectiu i parts toves	4	13	7	14	14	15	13	17	13	7	6	12	7	2	5	8	10	10	6	7		
Pell, melanoma	26	25	30	26	38	39	35	36	39	37	22	30	30	36	37	42	43	29	39	40		
Pell, no melanoma	440	423	474	500	545	510	525	484	499	591	377	374	354	394	440	441	417	378	466	478		
Mesotelioma	3	6	6	8	2	8	7	8	3	6	0	2	2	1	2	6	1	1	4	2		
Sarcoma de Kaposi	4	5	2	1	5	3	2	1	6	1	2	0	1	1	1	0	0	0	0	0		
Mama	2	4	7	2	1	4	4	2	4	6	341	379	346	354	378	375	388	373	406	435		
Vulva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	8	11	13	6	14	8	9	15		
Vagina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0	4	0	2	1	1	0	1		
Coll uterí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	22	34	29	33	24	26	20	23	21		
Cos uterí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78	57	75	63	78	68	72	75	86	75		
Úter (no especificat)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	4	0	7	3	2	4	5	2		
Ovari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	30	48	41	40	45	36	33	43	31		
Altres genitals femenins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3	4	2	1	4	5	4	3	3		
Placenta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
Penis	3	4	7	6	4	8	6	8	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Pròstata	447	445	471	442	438	408	432	437	464	421	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Testicle	18	18	20	16	28	14	23	17	22	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Altres genitals masculins	1	0	0	1	2	1	0	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ronyó	41	40	49	62	51	62	58	67	51	76	25	19	25	26	23	24	33	26	28	25		
Pelvis renal	4	5	2	7	5	5	2	9	2	9	3	0	1	3	4	2	2	4	2	4		
Urèter	4	1	2	1	0	2	6	2	3	2	1	1	1	0	0	2	1	2	1	1		
Bufeta urinària	187	231	227	213	239	228	221	265	249	272	35	32	56	38	42	42	33	40	46	57		
Altres òrgans urinaris	1	5	6	2	2	5	4	6	4	4	1	0	2	1	0	0	0	2	3	2		
Ull i annexes	2	2	3	1	3	3	2	2	3	3	1	4	1	0	1	3	1	1	3	1		
Sistema nerviós	44	38	40	40	53	57	58	51	52	55	52	53	50	58	54	54	56	65	59	80		
Tiroides	5	6	12	6	9	11	9	8	6	12	31	25	30	32	30	40	26	36	38	53		
Glàndula suprarenal	0	0	0	1	1	1	1	3	0	1	0	1	0	2	0	0	2	0	2	2		
Altres endocrins	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Limfoma de Hodgkin	11	11	12	14	9	8	15	11	14	13	3	6	10	8	8	7	12	11	10	4		
Limfoma no hodgkinià	67	60	49	59	74	88	54	72	60	74	50	49	46	49	52	55	47	39	52	49		
Malalties immunoproliferatives	1	2	1	1	0	2	0	5	1	0	2	1	2	1	1	1	0	0	1	2		
Mieloma múltiple	25	12	20	26	26	28	32	18	25	24	19	14	18	18	25	24	29	23	25	14		
Leucèmies	45	58	53	54	70	52	59	61	53	54	44	42	31	41	42	36	46	40	44	31		
Leucèmia limfoide	30	33	28	32	44	28	29	29	25	30	17	23	9	27	23	19	21	22	24	14		
Leucèmia mieloide	15	22	22	21	24	21	26	29	21	20	20	14	22	13	15	15	23	15	16	15		
Leucèmia no especificada	0	2	1	1	1	2	1	0	4	3	6	3	0	0	4	1	2	2	2	1		
Sdres. mieloproliferatives	21	25	22	25	16	25	30	15	12	22	14	16	17	18	19	22	29	18	13	16		
Sdres. mielodisplàstiques	24	18	23	20	26	31	24	28	32	20	16	12	27	20	18	24	25	18	10	8		
Localització inespecífica*	4	3	6	5	10	5	14	8	15	17	6	9	12	5	18	11	8	16	15	9		
Primari desconegut	67	52	50	43	50	43	43	42	31	46	47	44	32	33	46	44	31	40	32			
Total	2409	2439	2571	2568	2618	2666	2611	2614	2704	2818	1641	1635	1659	1693	1803	1856	1858	1760	1919	1938		
Total sense pell no melanoma	1969	2016	2097	2068	2073	2156	2086	2130	2205	2227	1264	1261	1305	1299	1363	1415	1441	1382	1453	1460		

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

Figura 4. Evolució del nombre anual de casos incidents. Homes i dones, període 2003 - 2012S'exclouen tumors *in situ* i pell no melanoma

Taula 8. Distribució de la mitjana de casos incidents anuals per comarques. Homes i dones, període 2010 - 2012

	Alt Empordà		Baix Empordà		Cerdanya		Garrotxa		Gironès		Osona		Pla de l'Estany		Ripollès		La Selva	
	H	D	H	D	H	D	H	D	H	D	H	D	H	D	H	D	H	D
Localització tumoral																		
Llavi	5	1	1	1	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	2	1
Llengua	5	1	2	1	0	0	1	0	3	1	0	0	0	1	0	4	2	
Boca	3	1	1	2	0	0	2	1	5	0	0	0	1	1	0	0	3	1
Glàndules salivals	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	
Amígdala	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	
Orofaringe	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
Nasofaringe	1	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	
Hipofaringe	2	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	2	0	
Faringe no especificada	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Esòfag	4	0	7	1	0	0	3	1	8	2	0	0	2	0	1	0	9	1
Estómac	11	9	11	8	2	1	9	5	9	11	0	0	2	1	5	2	19	10
Budell prim	2	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	2	
Còlon	40	24	36	29	2	1	19	18	50	31	0	0	5	6	12	8	43	31
Recte	17	9	16	9	2	1	11	8	21	13	1	0	5	2	3	2	26	15
Anus	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	
Fetge	13	6	11	1	1	0	4	2	14	4	0	0	4	1	2	1	17	3
Bufeta biliar i vies	2	2	3	4	0	0	1	2	4	8	0	0	0	1	0	0	3	3
Pàncrees	9	5	11	9	2	1	3	3	11	11	0	0	1	1	2	1	15	7
Nas, oïda i sins	0	0	2	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Laringe	8	0	7	1	1	0	2	0	11	2	0	0	0	0	2	0	8	1
Tràquea, bronquis i pulmó	61	14	59	13	5	1	24	3	69	15	1	1	10	3	14	1	65	15
Timus, cor, mediastí i pleura	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Os	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
Teixit connectiu i parts toves	2	1	3	2	0	0	1	0	4	2	0	0	0	0	0	1	2	1
Pell, melanoma	8	4	7	5	1	1	4	3	10	7	0	0	2	2	1	2	5	10
Pell, no melanoma	125	93	43	41	10	7	47	36	112	98	0	0	26	26	20	19	118	107
Mesotelioma	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Sarcoma de Kaposi	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Mama	1	82	0	70	0	7	0	33	1	90	0	1	0	20	0	16	1	84
Vulva	-	1	-	1	-	0	-	2	-	2	-	0	-	0	-	1	-	3
Vagina	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0
Coll uterí	-	3	-	4	-	1	-	2	-	6	-	0	-	0	-	1	-	3
Cos uterí	-	15	-	15	-	1	-	9	-	17	-	0	-	4	-	3	-	14
Úter (no especificat)	-	1	-	0	-	0	-	0	-	1	-	0	-	0	-	1	-	1
Ovari	-	6	-	5	-	1	-	4	-	8	-	0	-	1	-	2	-	9
Altres genitals femenins	-	1	-	1	-	0	-	0	-	1	-	0	-	0	-	0	-	0
Placenta	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0
Penis	1	-	2	-	0	-	0	-	2	-	0	-	0	-	1	-	2	-
Pròstata	81	-	92	-	8	-	41	-	93	-	1	-	15	-	16	-	90	-
Testicle	4	-	3	-	0	-	1	-	6	-	0	-	1	-	1	-	4	-
Altres genitals masculins	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-
Ronyó	13	6	13	3	1	0	6	2	17	6	0	0	2	1	2	1	11	6
Pelvis renal	1	1	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Urèter	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Bufeta urinària	45	10	56	6	3	1	18	3	58	13	1	0	10	2	15	3	56	10
Altres òrgans urinaris	1	0	2	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
ULL i annexes	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Sistema nerviós	9	9	10	15	0	1	4	7	15	20	0	0	4	3	3	1	7	13
Tiroides	2	7	1	7	0	0	1	6	2	11	0	0	3	0	2	3	6	
Glàndula suprarenal	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
Altres endocrins	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Limfoma de Hodgkin	1	3	2	1	0	0	1	0	4	2	0	0	1	0	0	1	2	2
Limfoma no hodgkinià	13	10	12	5	1	1	5	5	19	12	0	0	2	3	3	1	14	9
Malalties immunoproliferatives	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mieloma múltiple	4	3	5	2	1	0	2	1	4	8	0	0	1	2	2	1	4	4
Leucèmies	8	6	11	6	1	0	4	3	13	8	0	0	2	1	2	2	15	12
Leucèmia limfoide	4	4	6	3	0	0	1	2	5	4	0	0	2	1	2	1	8	5
Leucèmia mieloide	3	1	3	2	1	0	2	1	7	3	0	0	1	0	1	1	5	7
Leucèmia no especificada	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Sdres. mieloproliferatives	4	3	6	2	0	0	2	0	3	6	0	0	1	1	1	1	1	1
Sdres. mielodisplàstiques	5	3	6	2	1	0	2	1	5	3	0	0	2	0	1	0	4	3
Localització inespecífica*	2	2	1	2	1	0	2	1	2	3	0	0	2	0	1	3	3	2
Primari desconegut	8	6	3	7	1	1	5	3	7	8	0	0	2	3	3	1	10	7
Total	532	354	454	289	47	29	231	165	602	436	4	2	108	91	117	81	584	404
Total sense pell no melanoma	406	261	411	248	38	22	184	130	490	338	4	2	82	65	96	62	466	297

* Tumors malignes del peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistema digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

Nota: Del total, hi ha 32 homes i 20 dones que es desconeix la comarca. Del total sense pell no melanoma, hi ha 9 homes i 7 dones que es desconeix la comarca.

H: Homes, D:Dones

2.2 Tendències i projeccions de la incidència 1994-2017

A les següents figures i taules es mostra la tendència de la Taxa d'incidència Ajustada per edat (TAM) (població mundial) des de l'any 1994 fins el 2012 i, tenint en compte aquesta evolució, es projecta la taxa fins l'any 2017. Per avaluar la tendència i la significació del canvi que es pot observar durant el període 1994-2012 es calcula el Percentatge de Canvi Anual (PCA), amb els seus intervals de confiança del 95% i la corresponent significació estadística. La metodologia utilitzada es pot consultar a l'Annex.

A les darreres taules es presenten el nombre de casos nous de càncer estimats pels anys 2016 i 2017.

Figura 5. Tendència i projecció de la Taxa d'incidència global Ajustada per edat (TAM) (totes les localitzacions excepte pell no melanoma) del càncer a Girona. Homes i dones, període 1994-2017.

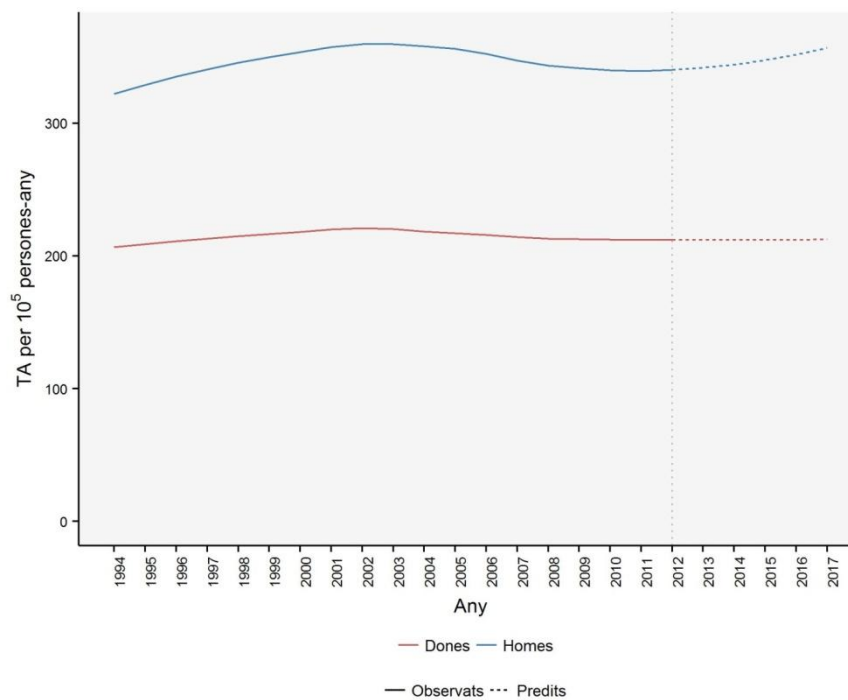


Figura 6. Tendències i projeccions de la Taxa d'incidència Ajustada per edat (TAM). Homes i dones, període 1994-2017.

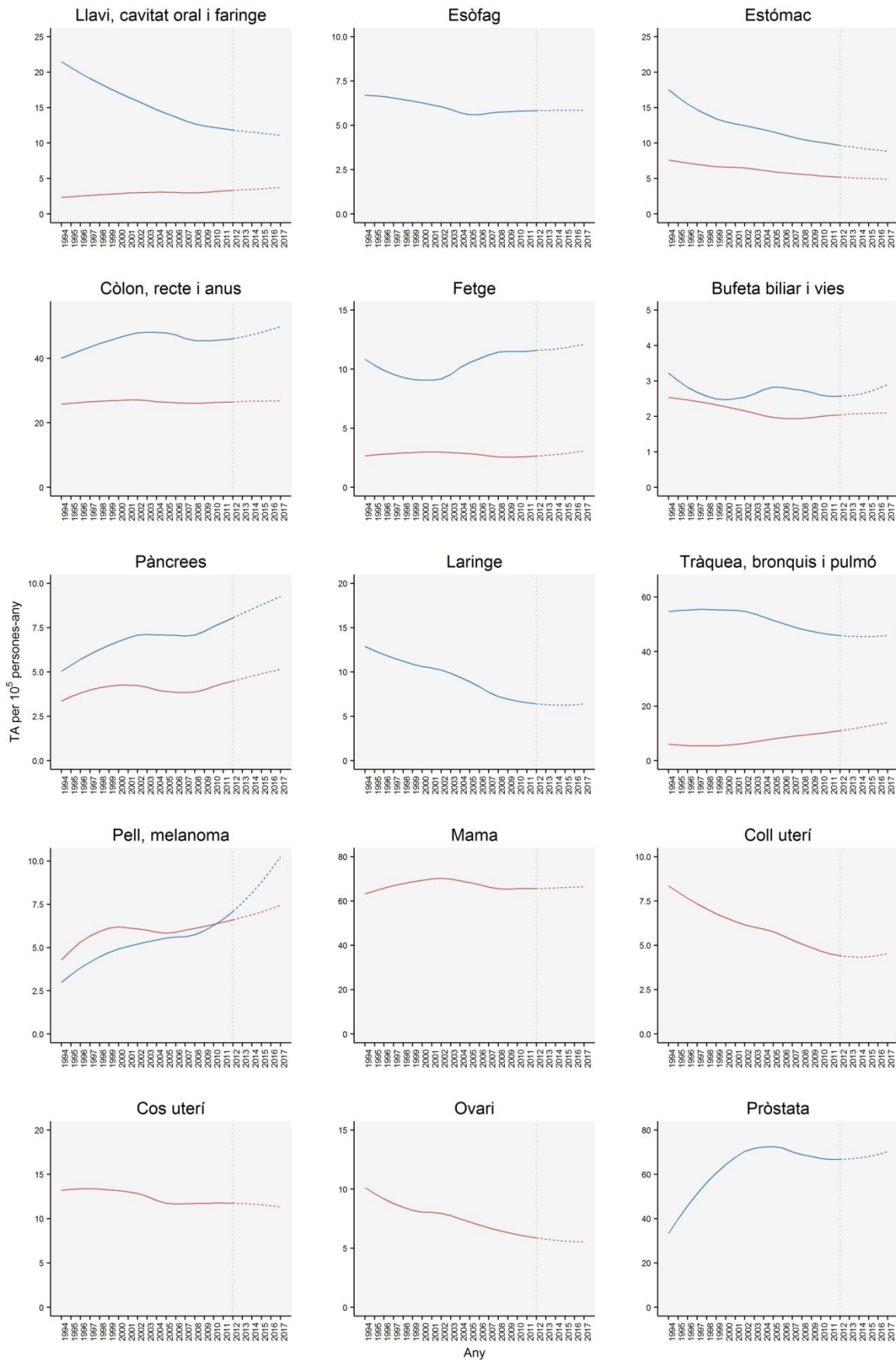
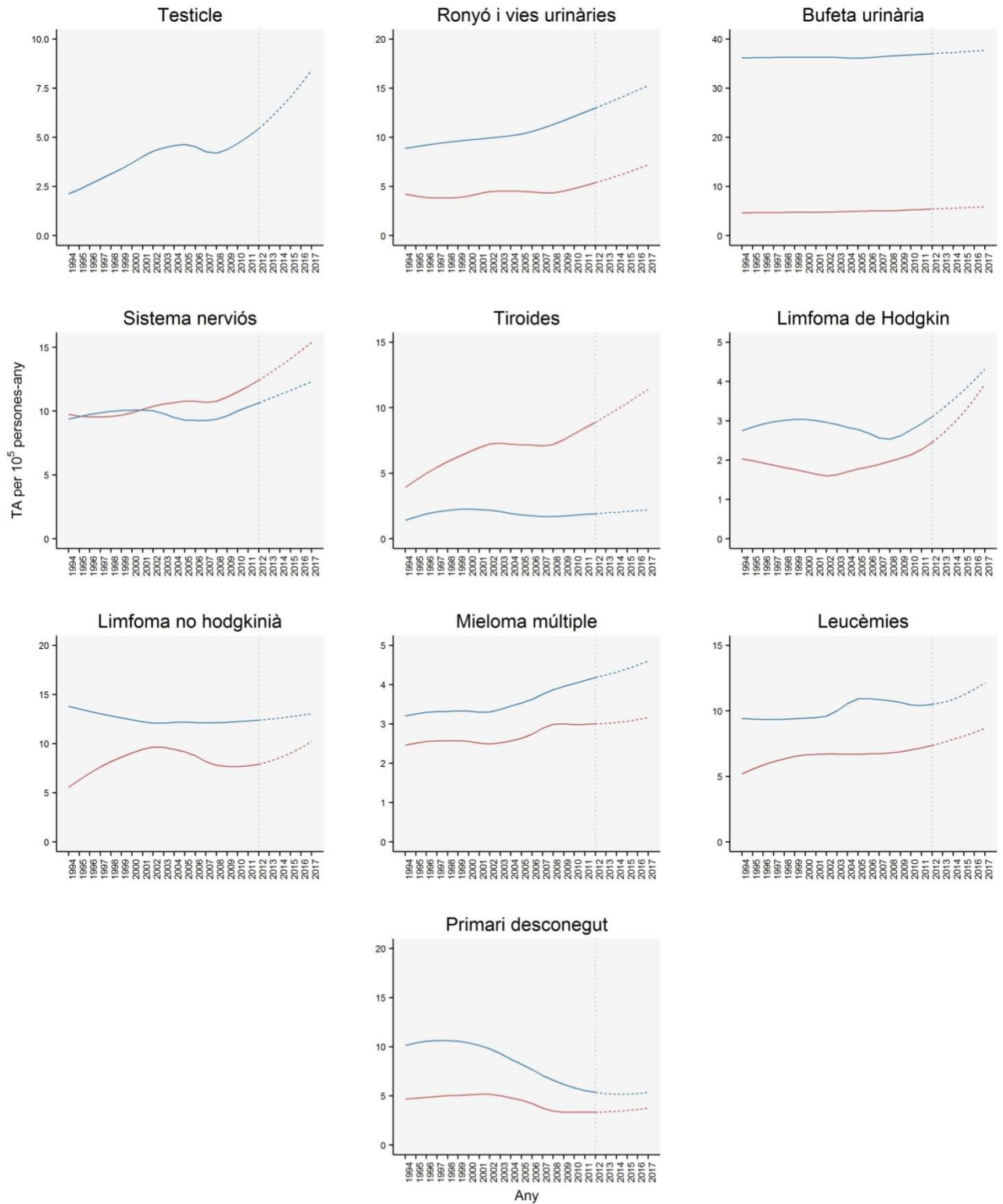


Figura 6. (continuació) Tendències i projeccions de la Taxa d'incidència Ajustada per edat (TAM). Homes i dones, període 1994-2017.



Taula 9. Evolució de la taxa d'incidència Ajustada per edat (TAM) i percentatge de canvi anual (PCA). Homes, període 1994 - 2012

Localització tumoral	TA(M) 1994	TA(M) 2003	TA(M) 2012	PCA 1994-2003	(IC 95%)	PCA 2003-2012	(IC 95%)	PCA 1994-2012	(IC 95%)
Llavi	2,98	3,58	1,20	-2,45	(-8,92 - 4,49)	-9,50	(-16,52 - -1,89)	-5,47	(-8,29 - -2,57)
Llengua	5,26	3,67	2,61	-6,86	(-13,81 - 0,65)	-4,04	(-7,62 - -0,32)	-3,06	(-5,47 - -0,60)
Boca	3,41	4,00	2,00	-0,64	(-3,93 - 2,76)	-2,17	(-10,01 - 6,35)	-2,18	(-4,25 - -0,06)
Amígdala	1,70	2,00	1,24	3,73	(-2,76 - 10,65)	-3,98	(-13,72 - 6,87)	-2,39	(-5,51 - 0,84)
Orofaringe	1,68	1,35	1,75	-5,01	(-13,13 - 3,87)	2,20	(-10,59 - 16,81)	-1,63	(-5,64 - 2,56)
Nasofaringe	1,15	0,54	0,73	-0,40	(-10,14 - 10,39)	-0,83	(-8,65 - 7,66)	-1,85	(-5,15 - 1,56)
Hipofaringe	4,12	2,10	1,97	-4,56	(-11,67 - 3,11)	-3,57	(-10,10 - 3,43)	-3,69	(-6,35 - -0,96)
Esòfag	7,34	5,67	5,08	-1,46	(-4,26 - 1,43)	0,08	(-2,49 - 2,71)	-1,18	(-2,20 - -0,15)
Estómac	20,22	10,89	10,10	-4,38	(-7,62 - -1,03)	-1,90	(-4,55 - 0,83)	-3,09	(-4,27 - -1,90)
Budell prim	1,29	0,38	0,93	-3,77	(-15,57 - 9,68)	7,12	(-4,12 - 19,68)	-0,07	(-4,40 - 4,46)
Còlon	22,93	34,70	30,75	2,66	(0,72 - 4,63)	-1,49	(-2,94 - -0,03)	0,78	(0,02 - 1,54)
Recte	15,87	16,53	17,38	1,46	(-1,24 - 4,23)	-0,55	(-2,84 - 1,79)	0,28	(-0,67 - 1,24)
Anus	1,14	0,66	0,26	-0,13	(-10,44 - 11,36)	-2,18	(-8,96 - 5,10)	-3,05	(-6,69 - 0,74)
Fetge	11,71	10,19	9,74	-1,41	(-3,55 - 0,77)	0,64	(-2,90 - 4,30)	0,81	(-0,40 - 2,02)
Bufeta biliar i vies	3,47	1,55	1,83	-3,94	(-9,64 - 2,12)	-1,63	(-8,50 - 5,75)	-1,03	(-3,34 - 1,32)
Pàncrees	4,88	6,30	9,27	2,98	(-0,79 - 6,88)	1,92	(-1,25 - 5,19)	2,04	(0,76 - 3,34)
Nas, oïda i sins	1,43	0,38	1,25	-15,85	(-24,91 - -5,69)	8,39	(-4,25 - 22,70)	0,42	(-4,31 - 5,38)
Laringe	15,25	9,98	6,64	-3,20	(-7,26 - 1,04)	-6,13	(-8,99 - -3,19)	-3,89	(-5,37 - -2,39)
Tràquea, bronquis i pulmó	58,03	50,92	49,73	-0,56	(-2,22 - 1,12)	-1,91	(-3,45 - -0,34)	-1,13	(-1,75 - -0,51)
Teixit connectiu i parts toves	2,25	0,94	1,29	0,80	(-7,36 - 9,69)	2,06	(-6,62 - 11,56)	0,12	(-2,70 - 3,03)
Pell, melanoma	2,37	5,67	5,19	6,38	(2,35 - 10,57)	1,30	(-1,60 - 4,29)	2,83	(1,42 - 4,25)
Pell, no melanoma	56,56	71,93	75,04	0,99	(-0,49 - 2,50)	-0,38	(-1,49 - 0,74)	1,03	(0,47 - 1,59)
Mesotelioma	0,00	0,57	0,78	1,16	(-12,28 - 16,67) *	-1,08	(-9,81 - 8,49)	3,10	(-1,25 - 7,63) *
Sarcoma de Kaposi	1,53	1,41	0,21	-10,06	(-21,02 - 2,43)	-17,20	(-29,95 - -2,13)	-9,65	(-14,86 - -4,12)
Penis	0,66	0,63	0,79	8,00	(-5,83 - 23,85)	4,28	(-3,64 - 12,84)	3,23	(-0,76 - 7,37)
Pròstata	35,27	76,82	64,21	7,89	(6,34 - 9,46)	-1,89	(-2,76 - -1,01)	2,27	(1,04 - 3,51)
Testicle	2,11	4,45	3,81	10,83	(1,46 - 21,07)	-0,63	(-5,28 - 4,24)	3,10	(0,33 - 5,95)
Ronyó	6,20	7,06	12,04	1,27	(-3,40 - 6,16)	3,49	(0,20 - 6,89)	2,36	(0,90 - 3,84)
Pelvis renal	1,23	0,54	1,43	-1,60	(-7,81 - 5,02)	8,09	(-3,15 - 20,64)	-3,38	(-6,54 - -0,10)
Bufeta urinària	35,86	35,23	38,26	-0,39	(-1,67 - 0,90)	0,11	(-1,01 - 1,25)	0,10	(-0,35 - 0,55)
Ull i annexes	1,81	0,34	0,55	-20,49	(-33,60 - -4,79)	-3,64	(-13,98 - 7,95)	-3,59	(-8,79 - 1,89)
Sistema nerviós	11,22	9,85	10,24	1,53	(-1,31 - 4,44)	1,87	(0,08 - 3,70)	0,12	(-0,88 - 1,12)
Tiroides	1,51	1,32	2,22	3,04	(-6,41 - 13,44)	1,63	(-4,03 - 7,62)	-0,59	(-3,62 - 2,53)
Limfoma de Hodgkin	2,50	2,87	2,95	0,01	(-7,46 - 8,08)	-1,28	(-6,20 - 3,91)	-0,64	(-3,06 - 1,84)
Limfoma no hodgkinià	12,77	14,79	12,43	-0,66	(-3,36 - 2,11)	-0,82	(-4,76 - 3,29)	-0,74	(-1,95 - 0,48)
Mieloma múltiple	2,47	4,33	4,02	1,88	(-4,09 - 8,22)	1,28	(-4,51 - 7,42)	1,06	(-1,13 - 3,30)
Leucèmies	7,66	9,59	8,90	-0,31	(-3,63 - 3,12)	-1,67	(-4,86 - 1,63)	0,53	(-0,81 - 1,89)
Leucèmia limfoide	4,46	6,68	5,32	0,05	(-5,37 - 5,79)	-4,26	(-7,96 - -0,41)	0,15	(-1,83 - 2,16)
Leucèmia mieloide	2,39	2,91	2,97	0,73	(-2,71 - 4,29)	1,07	(-3,29 - 5,64)	1,56	(0,08 - 3,07)
Sdres. mieloproliferatives	1,05	4,63	3,44	10,80	(0,25 - 22,46)	-5,53	(-10,55 - -0,23)	3,85	(0,32 - 7,50)
Sdres. mielodisplàstiques	1,22	3,18	1,75	9,02	(0,91 - 17,78)	-0,61	(-4,82 - 3,78)	2,75	(0,26 - 5,31)
Primari desconegut	12,12	10,58	3,55	-0,38	(-5,29 - 4,77)	-8,10	(-10,39 - -5,75)	-3,76	(-5,61 - -1,87)
Total	389,49	437,38	415,56	1,18	(0,65 - 1,70)	-0,98	(-1,38 - -0,58)	0,24	(-0,07 - 0,55)
Total sense pell no melanoma	332,93	365,52	340,52	1,21	(0,66 - 1,76)	-1,11	(-1,49 - -0,73)	0,09	(-0,24 - 0,41)

TA(M): Taxa ajustada a la població mundial x 100000 homes-any, PCA: Estimació del Percentatge de Canvi Anual

* En el període descrit, hi ha pocs casos i en algun any 0 casos (com a màxim 1/4 dels anys en el període tenen 0 casos)

Figura 7. Estimació del percentatge de canvi anual (PCA) de la incidència del càncer. Homes, període 1994-2012.

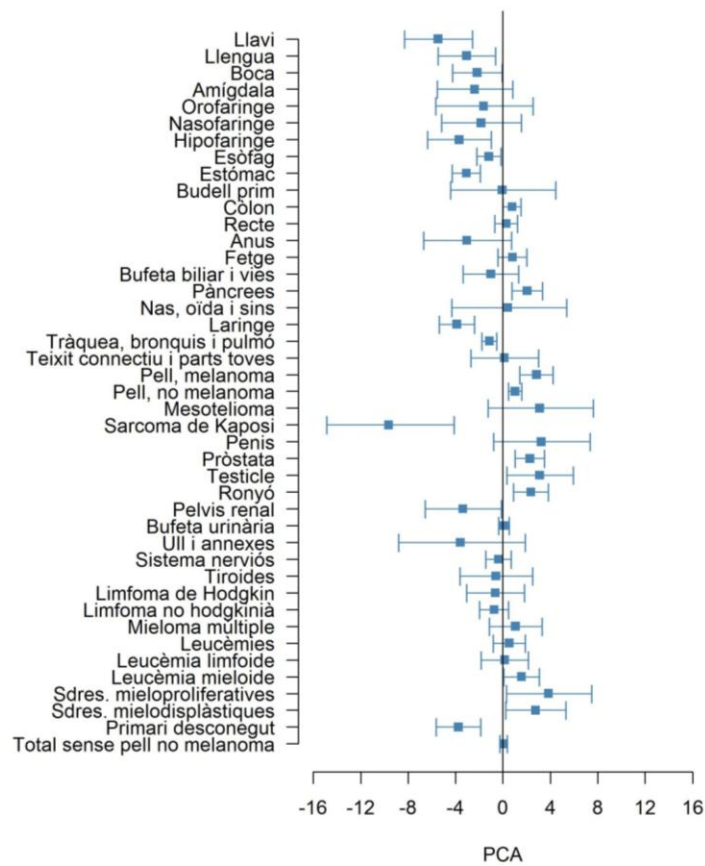
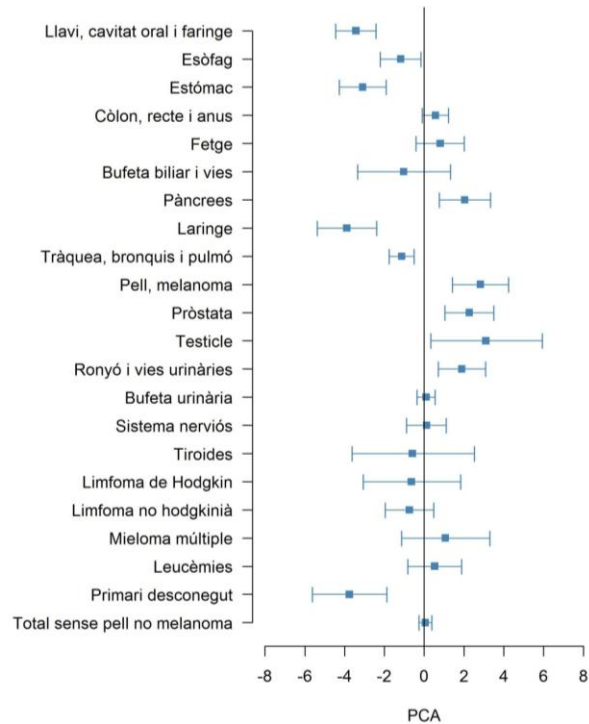


Figura 8. Estimació del percentatge de canvi anual (PCA) de la incidència del càncer agrupada. Període 1994-2012, homes



Taula 10. Evolució de la taxa de la incidència Ajustada per edat (TAM) i del percentatge de canvi anual (PCA). Dones, període 1994 - 2012

Localització tumoral	TA(M) 1994	TA(M) 2003	TA(M) 2012	PCA 1994-2003	(IC 95%)	PCA 2003-2012	(IC 95%)	PCA 1994-2012	(IC 95%)
Llengua	1,27	1,64	1,32	7,35	(-5,29 - 21,68)	-3,83	(-12,97 - 6,27)	0,71	(-3,24 - 4,82)
Boca	0,45	0,08	1,10	-2,44	(-22,74 - 23,19)	5,86	(-6,33 - 19,64)	-0,72	(-7,15 - 6,15)
Estómac	8,68	4,29	4,76	-2,88	(-6,99 - 1,41)	-1,30	(-4,68 - 2,20)	-2,13	(-3,46 - -0,79)
Còlon	18,89	20,04	16,84	0,96	(-0,51 - 2,45)	-0,57	(-2,67 - 1,58)	-0,02	(-0,71 - 0,68)
Recte	7,13	7,89	8,11	-0,05	(-4,05 - 4,12)	0,39	(-3,94 - 4,92)	0,06	(-1,50 - 1,64)
Fetge	3,05	4,00	1,62	2,77	(-0,94 - 6,61)	-4,66	(-8,94 - -0,18)	-0,92	(-2,47 - 0,66)
Bufeta biliar i vies	2,32	1,88	1,83	-1,70	(-7,19 - 4,10)	1,31	(-1,28 - 3,97)	-1,54	(-3,29 - 0,24)
Pàncrees	3,36	4,24	4,53	3,08	(-0,48 - 6,77)	2,02	(-1,44 - 5,61)	0,65	(-0,76 - 2,08)
Tràquea, bronquis i pulmó	6,41	8,68	9,53	2,45	(-3,13 - 8,36)	3,01	(0,23 - 5,86)	4,39	(2,83 - 5,99)
Teixit connectiu i parts toves	3,43	1,48	1,67	-6,51	(-16,96 - 5,26)	-1,77	(-7,73 - 4,56)	-4,05	(-7,73 - -0,21)
Pell, melanoma	3,39	4,73	5,63	2,58	(-2,89 - 8,37)	1,69	(-1,60 - 5,09)	0,91	(-0,72 - 2,58)
Pell, no melanoma	39,96	52,97	57,63	2,33	(0,70 - 3,98)	0,92	(-0,54 - 2,41)	1,78	(1,18 - 2,37)
Mesotelioma	0,00	0,00	0,11			2,83	(-17,88 - 28,77) *	2,77	(-5,64 11,92) *
Mama	65,02	67,49	67,95	1,35	(-0,59 - 3,33)	-0,38	(-1,15 - 0,40)	0,01	(-0,60 - 0,62)
Vulva	1,74	0,69	1,68	-6,77	(-11,11 - -2,23)	2,58	(-8,05 - 14,44)	-0,93	(-4,03 - 2,27)
Coll uterí	8,23	5,38	3,61	-3,86	(-7,30 - -0,28)	-4,20	(-7,46 - -0,83)	-3,67	(-4,96 - -2,36)
Cos uterí	13,59	14,18	11,74	0,07	(-2,71 - 2,92)	-0,29	(-3,00 - 2,50)	-0,92	(-1,94 - 0,12)
Ovari	11,98	7,82	4,95	-2,83	(-6,28 - 0,75)	-3,30	(-7,10 - 0,65)	-2,91	(-4,28 - -1,52)
Ronyó	5,14	4,99	4,33	4,48	(-2,75 - 12,25)	0,91	(-1,84 - 3,73)	2,13	(0,28 - 4,02)
Bufeta urinària	4,04	4,11	7,19	-0,61	(-6,07 - 5,17)	2,00	(-3,79 - 8,14)	0,94	(-1,17 - 3,09)
Sistema nerviós	10,47	11,45	14,04	1,12	(-1,64 - 3,96)	1,03	(-1,29 - 3,41)	1,41	(0,47 - 2,35)
Tiroides	3,69	7,74	10,73	6,91	(0,78 - 13,41)	2,34	(-1,88 - 6,75)	3,13	(1,15 - 5,14)
Linfoma de Hodgkin	1,98	0,55	0,60	-4,71	(-15,69 - 7,71)	0,76	(-8,17 - 10,55)	-0,56	(-4,17 - 3,18)
Linfoma no hodgkinià	7,79	8,45	6,83	5,87	(0,33 - 11,71)	-3,50	(-6,31 - -0,60)	0,38	(-1,59 - 2,39)
Mieloma múltiple	2,49	2,54	1,43	0,64	(-4,32 - 5,86)	0,66	(-5,60 - 7,35)	0,44	(-1,69 - 2,61)
Leucèmies	5,60	9,07	5,73	3,32	(-1,30 - 8,16)	-1,51	(-5,41 - 2,55)	1,01	(-0,54 - 2,59)
Leucèmia limfoide	2,47	3,19	3,17	2,33	(-1,62 - 6,44)	0,80	(-4,37 - 6,25)	1,24	(-0,51 - 3,03)
Leucèmia mieloide	2,96	4,69	2,31	3,90	(-4,76 - 13,35)	-3,75	(-11,22 - 4,36)	0,99	(-2,01 - 4,09)
Sdres. mieloproliferatives	2,39	3,28	2,26	4,38	(-0,35 - 9,33)	-1,38	(-5,85 - 3,31)	2,49	(0,59 - 4,43)
Sdres. mielodisplàstiques	0,74	1,66	0,50	5,63	(-0,87 - 12,56)	-5,50	(-16,32 - 6,72)	0,64	(-3,33 - 4,78)
Primari desconegut	5,03	5,60	3,09	2,42	(-2,95 - 8,09)	-6,01	(-10,06 - -1,79)	-2,28	(-4,36 - -0,17)
Total	258,25	275,08	268,78	1,20	(0,08 - 2,33)	-0,09	(-0,68 - 0,50)	0,37	(0,01 - 0,74)
Total sense pell no melanoma	218,29	222,11	211,16	0,96	(-0,37 - 2,31)	-0,34	(-0,89 - 0,21)	0,05	(-0,36 - 0,47)

TA(M): Taxa ajustada a la població mundial x 100000 dones-any, PCA: Estimació del Percentatge de Canvi Anual

* En el període descrit, hi ha pocs casos i en algun any 0 casos (com a màxim 1/4 dels anys en el període tenen 0 casos)

Figura 9. Estimació del percentatge de canvi anual (PCA) de la incidència del càncer. Dones, període 1994-2012.

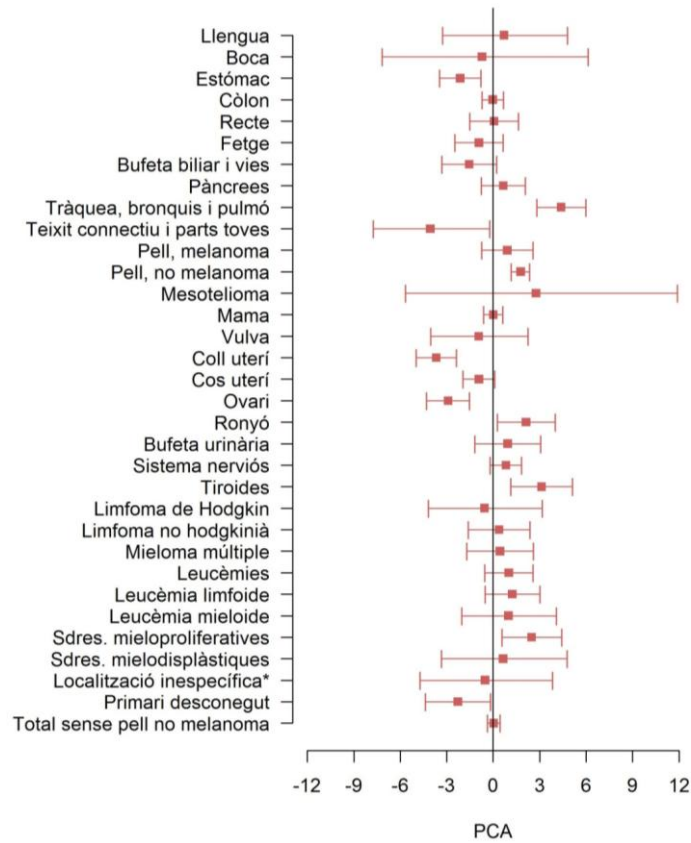
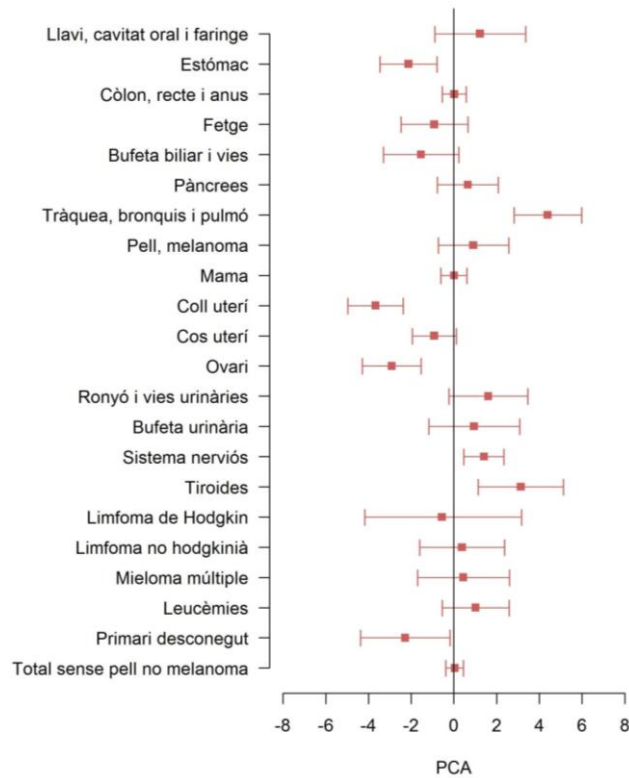


Figura 10. Estimació del percentatge de canvi anual (PCA) de la incidència del càncer agrupada. Dones, període 1994-2012



Taula 11. Projeccions de la incidència del càncer a Girona. Homes, any 2016.

Localització tumoral	N anual	%	TB	TA(M)
Llavi	13	0.54	3.56	1.63
Llengua	15	0.62	4.1	2.34
Boca	17	0.7	4.65	2.79
Glàndules salivals	4	0.16	1.09	0.48
Amígdala	9	0.37	2.46	1.41
Orofaringe	8	0.33	2.19	1.22
Nasofaringe	7	0.29	1.92	1.27
Hipofaringe	14	0.58	3.83	2.2
Faringe no especificada	4	0.16	1.09	0.61
Esòfag	38	1.57	10.4	5.94
Estómac	68	2.8	18.61	9.02
Budell prim	9	0.37	2.46	1.29
Còlon	246	10.14	67.32	32.59
Recte	110	4.54	30.1	15.55
Anus	6	0.25	1.64	0.86
Fetge	79	3.26	21.62	12.1
Bufeta biliar i vies	22	0.91	6.02	2.93
Pàncrees	63	2.6	17.24	8.84
Nas, oïda i sins	8	0.33	2.19	1.19
Laringe	39	1.61	10.67	6.13
Tràquea, bronquis i pulmó	325	13.4	88.93	45.35
Timus, cor, mediastí i pleura	4	0.16	1.09	0.6
Os	6	0.25	1.64	1.23
Teixit connectiu i parts toves	16	0.66	4.38	2.81
Pell, melanoma	52	2.14	14.23	9.39
Pell, no melanoma	631	-	172.67	79.62
Mesotelioma	10	0.41	2.74	1.48
Sarcoma de Kaposi	3	0.12	0.82	0.58
Mama	9	0.37	2.46	1.29
Penis	10	0.41	2.74	1.45
Pròstata	469	19.34	128.34	68.83
Testicle	29	1.2	7.94	7.8
Altres genitals masculins	1	0.04	0.27	0.2
Ronyó	82	3.38	22.44	12.99
Pelvis renal	8	0.33	2.19	1.09
Urèter	6	0.25	1.64	0.84
Bufeta urinària	276	11.38	75.53	37.31
Altres òrgans urinaris	7	0.29	1.92	0.9
Ull i annexes	3	0.12	0.82	0.43
Sistema nerviós	60	2.47	16.42	11.85
Tiroides	12	0.49	3.28	2.07
Glàndula suprarenal	1	0.04	0.27	0.61
Limfoma de Hodgkin	17	0.7	4.65	3.86
Limfoma no hodgkinià	73	3.01	19.98	12.78
Malalties immunoproliferatives	3	0.12	0.82	0.27
Mieloma múltiple	33	1.36	9.03	4.55
Leucèmies	68	2.8	18.61	11.61
Leucèmia limfoide	42	1.73	11.49	7.69
Leucèmia mieloide	31	1.28	8.48	5.21
Leucèmia no especificada	3	0.12	0.82	0.32
Sdres. mieloproliferatives	34	1.4	9.3	5.77
Sdres. mielodisplàstiques	37	1.53	10.12	4.61
Localització inespecífica*	16	0.66	4.38	2.28
Primari desconegut	42	1.73	11.49	5.18
Total†	3060	-	837.35	428.16
Total sense pell no melanoma†	2425	100	663.59	351.21

N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 homes-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 homes-any.

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits.

† La suma dels casos incidents per localització tumoral no es correspon als totals ja que el càlcul dels casos es modela per separat.

Taula 12. Projeccions de la incidència del càncer a Girona. Dones, any 2016.

Localització tumoral	N anual	%	TB	TA(M)
Llavi	5	0.33	1.37	0.49
Llengua	10	0.65	2.73	1.43
Boca	11	0.72	3.01	1.47
Glàndules salivals	2	0.13	0.55	0.08
Amígdala	1	0.07	0.27	0.2
Orofaringe	2	0.13	0.55	0.23
Nasofaringe	4	0.26	1.09	0.78
Esòfag	11	0.72	3.01	1.47
Estómac	47	3.07	12.84	4.92
Budell prim	10	0.65	2.73	1.44
Còlon	165	10.76	45.09	19.08
Recte	62	4.04	16.94	7.62
Anus	5	0.33	1.37	0.61
Fetge	26	1.7	7.1	2.96
Bufeta biliar i vies	21	1.37	5.74	2.1
Pàncrees	47	3.07	12.84	5.02
Nas, oïda i sins	1	0.07	0.27	0.04
Laringe	7	0.46	1.91	1.18
Tràquea, bronquis i pulmó	87	5.68	23.77	13.67
Timus, cor, mediastí i pleura	1	0.07	0.27	0.19
Os	5	0.33	1.37	0.94
Teixit connectiu i parts toves	10	0.65	2.73	1.44
Pell, melanoma	45	2.94	12.3	7.27
Pell, no melanoma	533	-	145.65	61.2
Mesotelioma	5	0.33	1.37	0.63
Mama	426	27.79	116.41	65.86
Vulva	15	0.98	4.1	1.76
Vagina	1	0.07	0.27	0.04
Coll uterí	24	1.57	6.56	4.35
Cos uterí	81	5.28	22.13	11.44
Úter (no especificat)	3	0.2	0.82	0.11
Ovari	38	2.48	10.38	5.45
Altres genitals femenins	7	0.46	1.91	0.96
Ronyó	36	2.35	9.84	6.16
Pelvis renal	5	0.33	1.37	0.49
Urèter	2	0.13	0.55	0.08
Bufeta urinària	52	3.39	14.21	5.64
Altres òrgans urinaris	2	0.13	0.55	0.08
Sistema nerviós	81	5.28	22.13	14.73
Tiroides	48	3.13	13.12	10.48
Limfoma de Hodgkin	15	0.98	4.1	3.61
Limfoma no hodgkinià	59	3.85	16.12	9.55
Malalties immunoproliferatives	2	0.13	0.55	0.08
Mieloma múltiple	27	1.76	7.38	3.21
Leucèmies	49	3.2	13.39	8.3
Leucèmia limfoide	29	1.89	7.92	5.81
Leucèmia mieloide	22	1.44	6.01	3.95
Leucèmia no especificada	2	0.13	0.55	0.08
Sdres. mieloproliferatives	27	1.76	7.38	4.15
Sdres. mielodisplàstiques	22	1.44	6.01	1.99
Localització inespecífica*	13	0.85	3.55	1.2
Primari desconegut	41	2.67	11.2	3.68
Total†	2056	-	561.83	273.01
Total sense pell no melanoma†	1533	100	418.91	212.15

N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 dones-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 dones-any

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits.

† La suma dels casos incidents per localització tumoral no es correspon als totals ja que el càlcul dels casos es modela per separat.

Taula 13. Projeccions de la incidència del càncer a Girona. Homes, any 2017.

Localització tumoral	N anual	%	TB	TA(M)
Llavi	13	0.53	3.58	1.6
Llengua	15	0.61	4.13	2.3
Boca	16	0.65	4.4	2.56
Glàndules salivals	4	0.16	1.1	0.47
Amígdala	9	0.37	2.48	1.39
Orofaringe	8	0.32	2.2	1.21
Nasofaringe	8	0.32	2.2	1.34
Hipofaringe	14	0.57	3.85	2.17
Faringe no especificada	4	0.16	1.1	0.6
Esòfag	37	1.5	10.18	5.68
Estómac	67	2.72	18.43	8.8
Budell prim	9	0.37	2.48	1.27
Còlon	251	10.19	69.03	32.8
Recte	114	4.63	31.35	15.89
Anus	5	0.2	1.38	0.65
Fetge	80	3.25	22	12.12
Bufeta biliar i vies	20	0.81	5.5	2.59
Pàncrees	64	2.6	17.6	8.86
Nas, oïda i sins	8	0.32	2.2	1.17
Laringe	38	1.54	10.45	6
Tràquea, bronquis i pulmó	327	13.28	89.93	44.84
Timus, cor, mediastí i pleura	3	0.12	0.83	0.42
Os	6	0.24	1.65	1.22
Teixit connectiu i parts toves	16	0.65	4.4	2.83
Pell, melanoma	53	2.15	14.58	9.82
Pell, no melanoma	647	-	177.94	79.93
Mesotelioma	11	0.45	3.03	1.52
Sarcoma de Kaposi	3	0.12	0.83	0.59
Mama	8	0.32	2.2	1.17
Penis	10	0.41	2.75	1.43
Pròstata	476	19.33	130.91	69.24
Testicle	28	1.14	7.7	7.3
Altres genitals masculins	1	0.04	0.28	0.19
Ronyó	85	3.45	23.38	13.54
Pelvis renal	8	0.32	2.2	1.07
Urèter	6	0.24	1.65	0.82
Bufeta urinària	281	11.41	77.28	37.46
Altres òrgans urinaris	7	0.28	1.93	0.89
Ull i annexes	3	0.12	0.83	0.42
Sistema nerviós	63	2.56	17.33	12.28
Tiroides	12	0.49	3.3	2.08
Glàndula suprarenal	1	0.04	0.28	0.64
Limfoma de Hodgkin	17	0.69	4.68	3.87
Limfoma no hodgkinià	74	3.01	20.35	12.88
Malalties immunoproliferatives	3	0.12	0.83	0.26
Mieloma múltiple	33	1.34	9.08	4.48
Leucèmies	70	2.84	19.25	11.81
Leucèmia limfoide	42	1.71	11.55	7.69
Leucèmia mieloide	30	1.22	8.25	4.92
Leucèmia no especificada	3	0.12	0.83	0.32
Sdres. mieloproliferatives	35	1.42	9.63	6.18
Sdres. mielodisplàstiques	39	1.58	10.73	4.76
Localització inespecífica*	15	0.61	4.13	2.16
Primari desconegut	42	1.71	11.55	5.09
Total	3115	-	856.7	429.37
Total sense pell no melanoma	2462	100	677.11	351.75

N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 homes-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 homes-any.

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits.

† La suma dels casos incidents per localització tumoral no es correspon als totals ja que el càlcul dels casos es modela per separat.

Taula 14. Projeccions de la incidència del càncer a Girona. Dones, any 2017.

Localització tumoral	N anual	%	TB	TA(M)
Llavi	5	0.32	1.37	0.48
Llengua	10	0.65	2.74	1.25
Boca	11	0.71	3.02	1.45
Glàndules salivals	2	0.13	0.55	0.07
Amígdala	1	0.06	0.27	0.19
Orofaringe	2	0.13	0.55	0.22
Nasofaringe	4	0.26	1.1	0.77
Esòfag	11	0.71	3.02	1.45
Estómac	47	3.04	12.89	4.87
Budell prim	10	0.65	2.74	1.42
Còlon	168	10.87	46.07	19.22
Recte	63	4.08	17.27	7.58
Anus	5	0.32	1.37	0.6
Fetge	26	1.68	7.13	2.92
Bufeta biliar i vies	21	1.36	5.76	2.07
Pàncrees	47	3.04	12.89	4.97
Nas, oïda i sins	1	0.06	0.27	0.03
Laringe	7	0.45	1.92	1.16
Tràquea, bronquis i pulmó	89	5.76	24.4	13.76
Timus, cor, mediastí i pleura	1	0.06	0.27	0.19
Os	5	0.32	1.37	0.92
Teixit connectiu i parts toves	10	0.65	2.74	1.42
Pell, melanoma	46	2.98	12.61	7.4
Pell, no melanoma	548	-	150.26	62.14
Mesotelioma	5	0.32	1.37	0.62
Mama	430	27.81	117.91	65.73
Vulva	15	0.97	4.11	1.74
Vagina	1	0.06	0.27	0.03
Coll uterí	24	1.55	6.58	4.35
Cos uterí	80	5.17	21.94	11.24
Úter (no especificat)	3	0.19	0.82	0.11
Ovari	38	2.46	10.42	5.41
Altres genitals femenins	7	0.45	1.92	0.94
Ronyó	37	2.39	10.15	6.35
Pelvis renal	5	0.32	1.37	0.48
Urèter	2	0.13	0.55	0.07
Bufeta urinària	53	3.43	14.53	5.63
Altres òrgans urinaris	2	0.13	0.55	0.07
Sistema nerviós	81	5.24	22.21	14.54
Tiroides	50	3.23	13.71	10.77
Limfoma de Hodgkin	15	0.97	4.11	3.62
Limfoma no hodgkinià	59	3.82	16.18	9.53
Malalties immunoproliferatives	2	0.13	0.55	0.07
Mieloma múltiple	27	1.75	7.4	3.18
Leucèmies	49	3.17	13.44	8.32
Leucèmia limfoide	27	1.75	7.4	4.9
Leucèmia mieloide	22	1.42	6.03	3.93
Leucèmia no especificada	2	0.13	0.55	0.07
Sdres. mieloproliferatives	28	1.81	7.68	4.31
Sdres. mielodisplàstiques	22	1.42	6.03	1.97
Localització inespecífica*	13	0.84	3.56	1.18
Primari desconegut	39	2.52	10.69	3.35
Total	2081	-	570.62	273.51
Total sense pell no melanoma	1546	100	423.92	211.79

N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 dones-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 dones-any

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits.

† La suma dels casos incidents per localització tumoral no es correspon als totals ja que el càlcul dels casos es modela per separat.

2.3 Carcinoma *in situ*

Els carcinomes *in situ* (CIS) són lesions localitzades que no traspassen la membrana basal de l'epiteli. Si no es tracten, alguns d'ells poden progressar a carcinomes invasors amb capacitat metastàtica. L'augment del carcinoma *in situ* hauria d'anar acompanyat finalment d'una disminució del nombre de casos de càncer invasor.

Es presenten les dades del CIS pel període 2003-2012 per les següents localitzacions coll d'úter, colorectal, mama i melanoma cutani, per grups d'edat en homes i dones.

Taula 15. Nombre de carcinomes incidents *in situ*. Homes i dones, període 2003 - 2012.

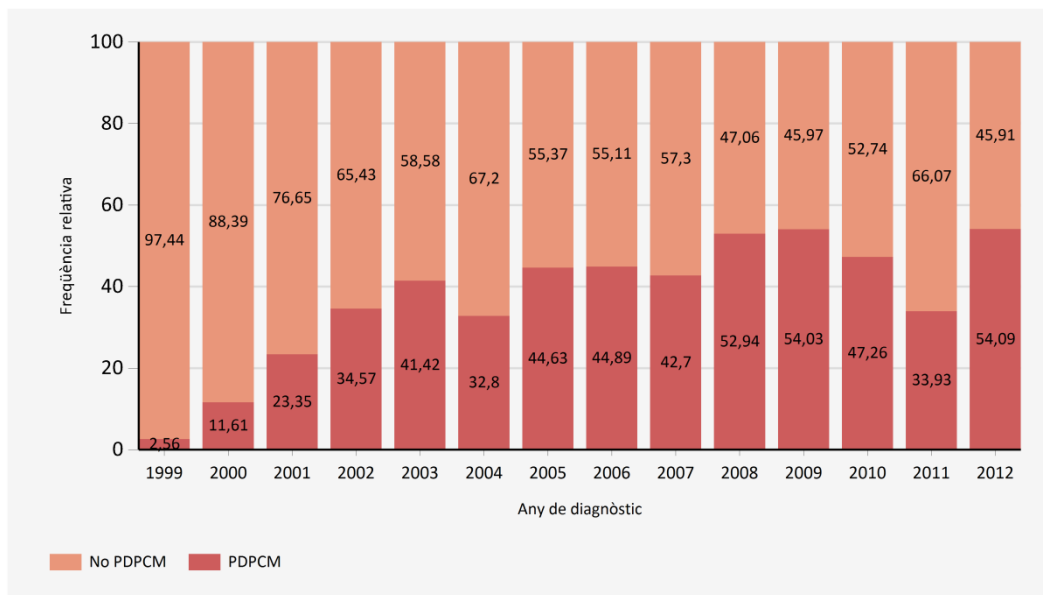
Localització	Edat	Homes										Dones									
		2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Coll d'úter	0-14 anys	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15-24 anys	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	10	13	8	17	10	8	8	5	8
	25-49 anys	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88	86	91	96	109	129	125	95	96	75
	50-69 anys	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7	12	8	10	14	8	13	7	10
	≥ 70 anys	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	1	3	0	2	1	0	2	2
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104	106	117	115	136	155	142	116	110	95
Colorectal	0-14 anys	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15-24 anys	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	25-49 anys	3	1	2	3	7	1	6	7	12	8	3	4	2	3	4	1	5	8	1	2
	50-69 anys	14	16	19	21	29	32	26	45	75	34	9	4	8	10	19	19	18	20	29	23
	≥ 70 anys	19	14	19	31	30	35	34	35	49	39	7	16	8	11	30	14	20	23	39	20
	Total	36	31	40	55	66	68	66	87	136	81	19	24	18	24	53	34	43	51	69	46
Mama	0-14 anys	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15-24 anys	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	25-49 anys	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	13	11	23	14	23	16	12	16	11
	50-69 anys	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	18	19	18	22	33	39	32	26	42
	≥ 70 anys	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	4	7	8	4	5	7	6	9	6
	Total	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	26	35	37	49	40	61	62	50	51	59
Melanoma	0-14 anys	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	15-24 anys	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0
	25-49 anys	1	1	5	0	1	1	5	2	4	1	1	3	4	2	3	3	7	1	2	6
	50-69 anys	2	2	3	3	3	3	3	2	7	3	3	1	7	2	6	4	8	4	7	7
	≥ 70 anys	1	5	4	3	1	3	7	1	4	3	5	1	10	4	9	2	9	5	6	6
	Total	4	8	12	6	5	7	15	5	15	7	10	6	21	9	19	9	24	10	15	19
Total casos	40	39	52	63	71	75	81	92	151	89	159	171	193	197	248	259	271	227	245	219	

2.4 Detecció precoç del càncer de mama

L'any 1999 es va posar en marxa a Girona el pla de detecció precoç del càncer de mama (PDPCM) mitjançant mamografia amb un desplegament progressiu a les comarques i amb una cobertura total de la població candidata a fer la mamografia l'any 2002. Les dones convidades varen ser aquelles amb una edat compresa inicialment entre els 50 i 64 anys i amb posterioritat entre 50 i 69 anys.

A la Figura 11 es veu l'evolució anual del percentatge de dones diagnosticades de càncer de mama, tant *in situ* com invasiu, a través del programa. En el període 2010-2012, aproximadament la meitat dels nous casos diagnosticats de càncer de mama, fou a través del Programa de detecció precoç de càncer de mama.

Figura 11. Evolució de la freqüència relativa dels casos de càncer de mama (invasiu + *in situ*) diagnosticats a través del PDPCM. Dones de 50-69 anys, període 1999-2012



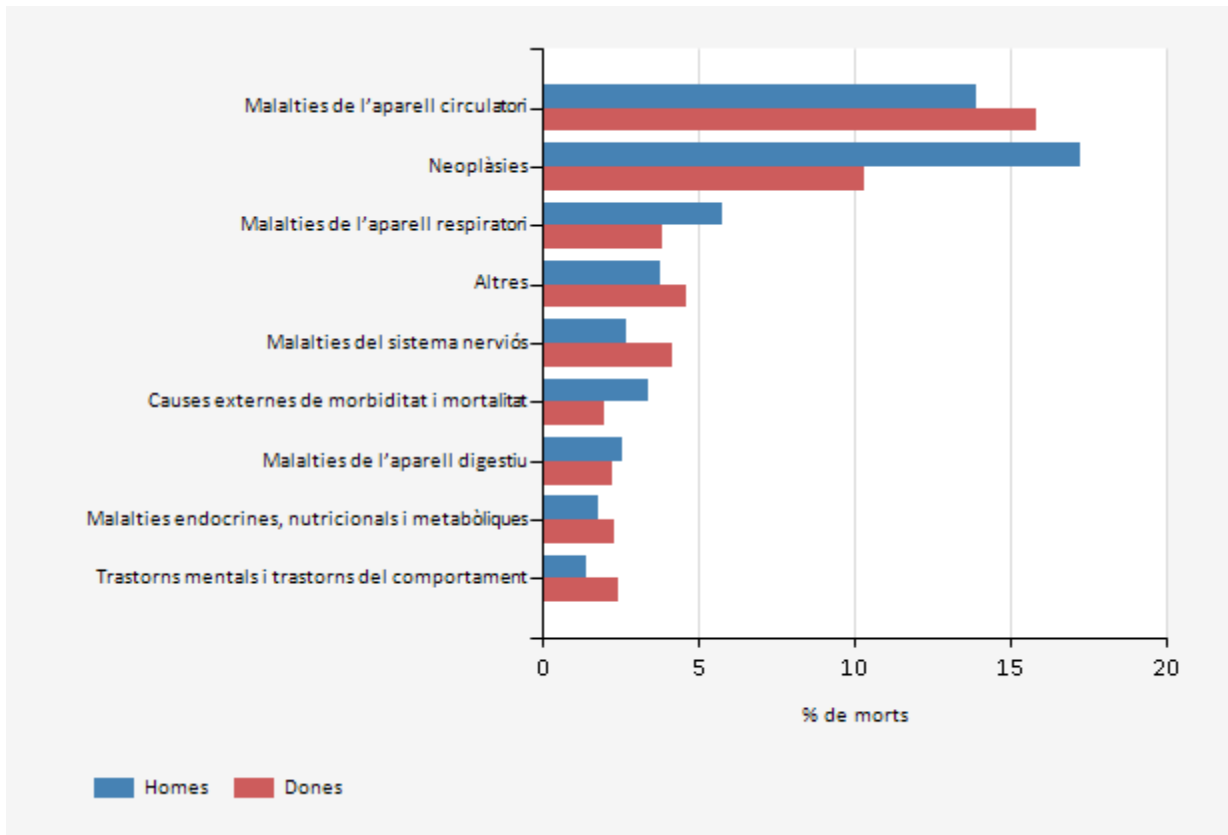
Font: Oficina Tècnica de Cribatge i elaboració pròpia

MORTALITAT

3. Mortalitat per càncer a Girona. 2010-2012

Durant els anys 2010-2012 varen morir 17542 persones residents a la província de Girona. Les dues principals causes de mortalitat, i que han representat quasi un 60% de la mortalitat total, varen ser les malalties de l'aparell circulatori i els tumors. Entre els homes els tumors ocupen la primera causa de mortalitat (33%), mentre que per les dones representen la segona causa amb un 22%. A la Figura 12 es representen les principals causes de mortalitat a Girona diferenciades entre homes i dones.

Figura 12. Mortalitat per grans causes. Homes i dones, període 2010 - 2012.



Altres: Certes malalties infeccioses i parasitàries, malalties de la sang i dels òrgans hematopoètics, i certs trastorns que afecten el mecanisme de la immunitat - malalties de l'ull i dels seus annexes - malalties de l'oïda i de l'apòfisi mastoïdes - malalties de la pell i del teixit subcutani - malalties del sistema osteomuscular i del teixit connectiu - malalties del sistema genitourinari - embaràs, part i puerperi - certes afeccions originades en el període perinatal - malformacions congènites, deformitats i anomalies cromosòmiques - símptomes, signes i troballes anormals clíniques i de laboratori, no classificades enloc més - traumatismes, enverinaments i algunes altres conseqüències de causes externes.

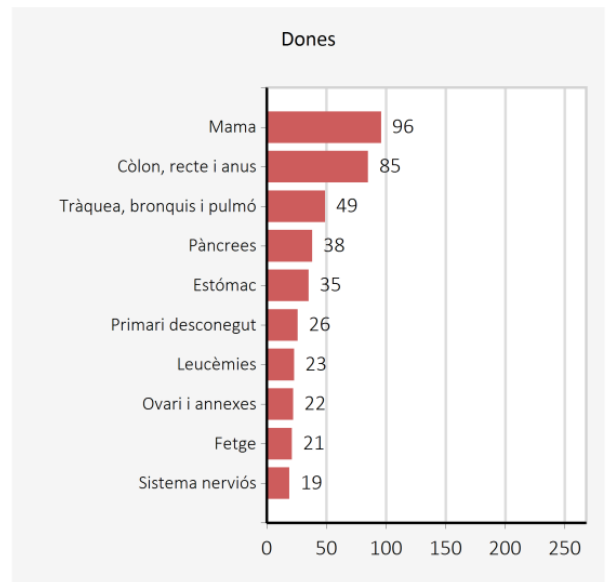
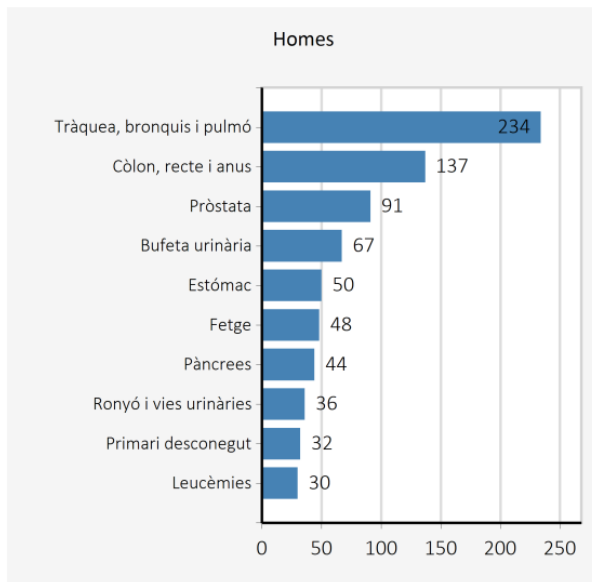
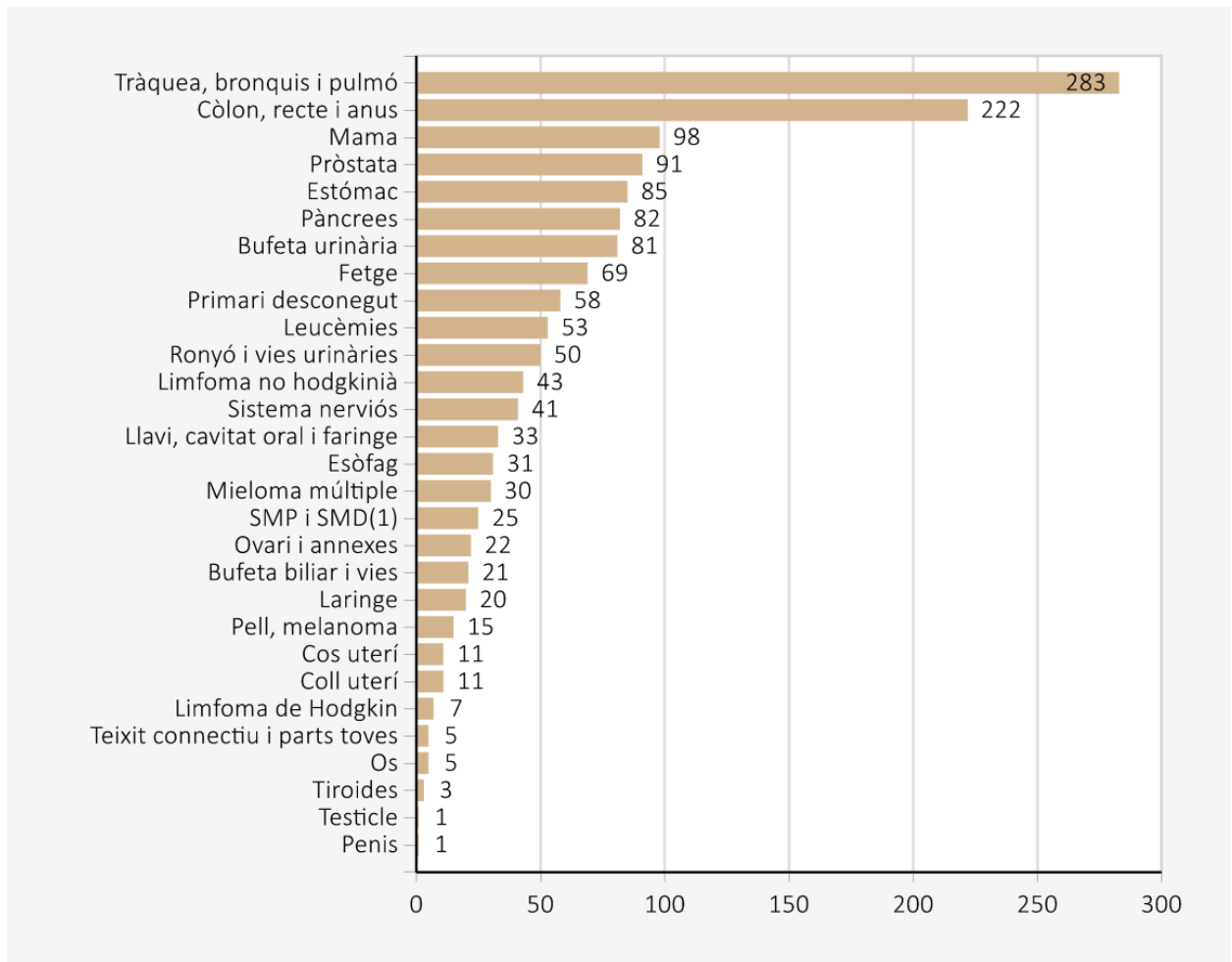
Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

La mortalitat per càncer està elaborada a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya. A Girona, la mitjana anual de morts per càncer durant el període 2010-2012 fou de 989 homes i 590 dones, amb una taxa bruta de mortalitat per càncer de 259,1 per 10⁵ en els homes i 157,2 per 10⁵ en les dones. El risc de morir per càncer, sense tenir en compte altres causes de mortalitat, és el doble en els homes en relació a les dones (1 de cada 2-3 homes envers 1 de cada 5-6 dones).

Les principals causes de mort per càncer en homes i dones i per grups d'edat es presenten a les Figures 13, 14 i 15. Aproximadament un terç de la mortalitat per càncer està relacionada amb la letalitat del càncer de pulmó i el colorectal.

De la taula 16 a la 21 es presenten la mortalitat per càncer en el període 2010-2012, en homes i dones, amb detall del nombre anual, l'edat mitjana, les Taxes de Mortalitat (brutes, ajustades i específiques per edat) i el risc de morir per càncer, segons localitzacions tumorals agrupades segons la taula A5 de l'Annex.

Figura 13. Mitjana anual de morts per càncer i freqüència relativa. Homes i dones, període 2010 - 2012.



1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques

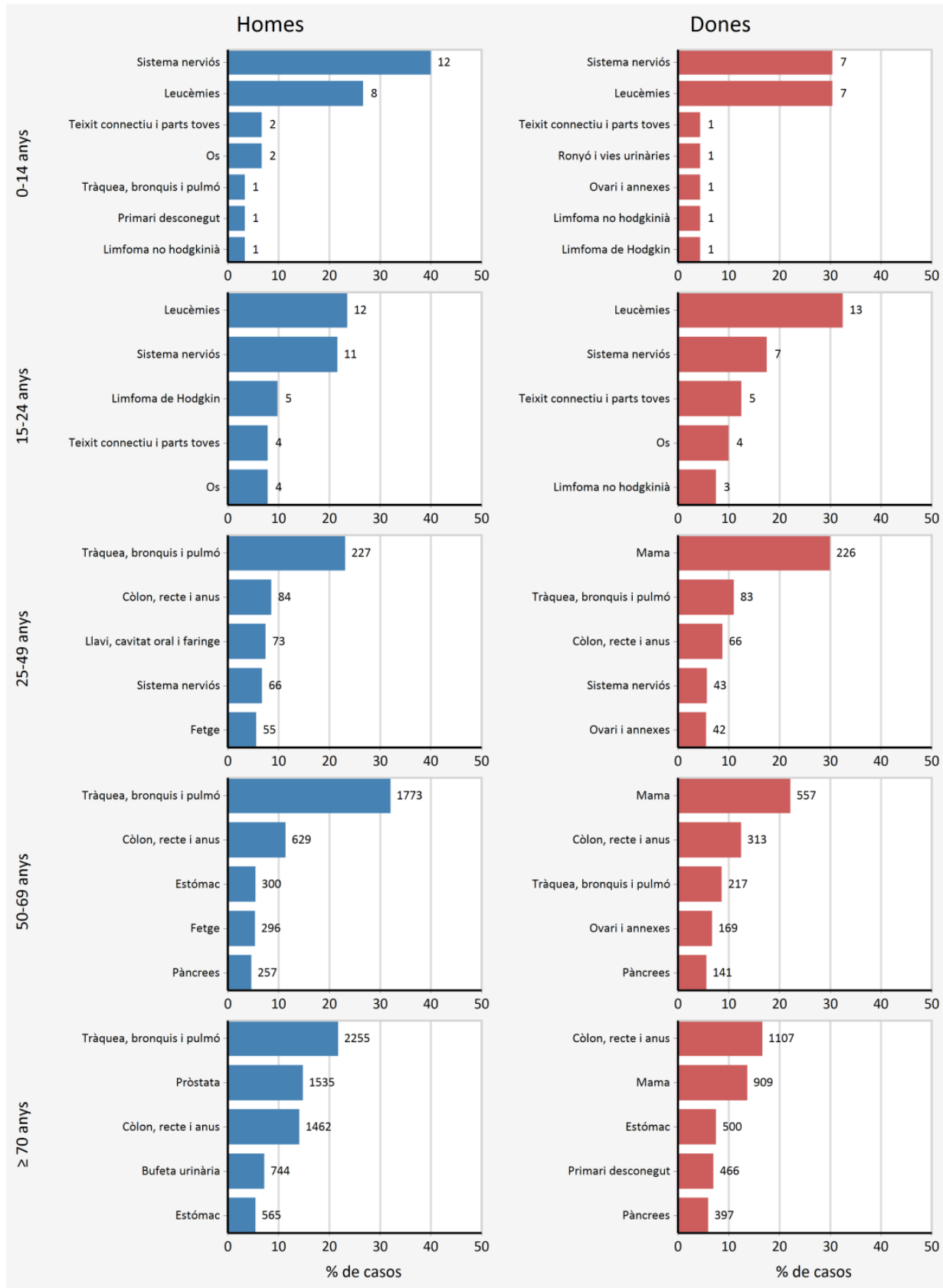
Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia

Figura 14. Mortalitat per càncer anual i freqüència relativa de les 10 localitzacions més freqüents. Homes i dones, període 2010 - 2012.



Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

Figura 15. Principals causes de mort per càncer segons edat. Homes i dones, període 1994 - 2012.



Taula 16. Mortalitat per càncer. Homes, període 2010 - 2012.

Localització tumoral	N Període	N Anual	%	Edat mit	Edat med	TB	(IC 95%)	TA(M)	(IC 95%)	TA(E)	(IC 95%)	Risc	TAC 0-74	TT 30-64	Ratio sexe
Llavi, cavitat oral i faringe	81	27	2,74	65,3	75,0	7,07	(5,53 - 8,61)	4,33	(3,39 - 5,61)	8,66	(6,85 - 10,84)	0,98	0,47	8,02	7,87
Esòfag	80	27	2,74	69,4	75,0	6,98	(5,45 - 8,51)	3,92	(3,05 - 5,13)	9,01	(7,12 - 11,28)	1,06	0,49	4,67	12,65
Estómac	150	50	5,08	70,8	75,0	13,09	(11,00 - 15,19)	7,10	(5,92 - 8,61)	17,33	(14,63 - 20,41)	2,15	0,85	7,06	1,90
Còlon, recte i anus	411	137	13,92	75,1	75,0	35,87	(32,41 - 39,34)	16,95	(15,20 - 19,00)	48,95	(44,29 - 54,00)	6,72	1,71	13,11	2,12
Fetge	144	48	4,88	69,3	75,0	12,57	(10,52 - 14,62)	6,82	(5,67 - 8,30)	16,11	(13,55 - 19,05)	1,96	0,77	7,78	3,07
Bufeta biliar i vies	26	9	0,91	71,7	75,0	2,27	(1,48 - 3,34)	1,07	(0,67 - 1,87)	2,9	(1,88 - 4,32)	0,38	0,11	0,87	0,93
Pàncrees	131	44	4,47	70,5	75,0	11,43	(9,48 - 13,39)	6,15	(5,07 - 7,56)	14,99	(12,50 - 17,86)	1,87	0,75	7,37	1,51
Laringe	58	19	1,93	72,6	75,0	5,06	(3,76 - 6,37)	2,61	(1,93 - 3,64)	6,71	(5,08 - 8,73)	0,87	0,26	3,04	17,40
Tràquea, bronquis i pulmó	702	234	23,78	70,4	75,0	61,28	(56,74 - 65,81)	33,74	(31,11 - 36,68)	80,12	(74,24 - 86,38)	9,30	4,15	39,35	4,70
Os	10	3	0,30	60,0	75,0	0,87	(0,42 - 1,61)	0,60	(0,23 - 1,44)	1,09	(0,51 - 2,08)	0,14	0,04	0,32	1,54
Pell, melanoma	31	10	1,02	70,5	75,0	2,71	(1,75 - 3,66)	1,43	(0,93 - 2,30)	3,49	(2,35 - 5,02)	0,46	0,15	1,92	2,34
Teixit connectiu i parts toves	10	3	0,30	61,9	75,0	0,87	(0,42 - 1,61)	0,58	(0,28 - 1,33)	1,12	(0,52 - 2,13)	0,10	0,09	0,89	2,15
Mama	6	2	0,20	76,0	75,0	0,52	(0,19 - 1,14)	0,26	(0,08 - 0,93)	0,71	(0,26 - 1,61)	0,10	0,03	0,19	0,02
Penis	3	1	0,10	71,0	75,0	0,26	(0,05 - 0,76)	0,14	(0,02 - 0,79)	0,34	(0,07 - 1,08)	0,04	0,02	0,16	-
Pròstata	274	91	9,25	80,7	75,0	23,92	(21,08 - 26,75)	9,26	(8,10 - 10,71)	34,34	(30,36 - 38,72)	5,48	0,70	2,48	-
Testicle	2	1	0,10	62,5	75,0	0,17	(0,02 - 0,63)	0,09	(0,01 - 0,73)	0,21	(0,02 - 0,88)	0,03	0,00	0,15	-
Ronyó i vies urinàries	107	36	3,66	71,9	75,0	9,34	(7,57 - 11,11)	4,69	(3,77 - 5,95)	12,45	(10,17 - 15,12)	1,68	0,53	4,12	2,93
Bufeta urinària	200	67	6,81	75,4	75,0	17,46	(15,04 - 19,88)	8,46	(7,23 - 10,01)	24,23	(20,95 - 27,90)	3,36	0,95	5,79	8,06
Sistema nerviós	65	22	2,24	62,9	75,0	5,67	(4,29 - 7,05)	3,40	(2,53 - 4,62)	6,96	(5,33 - 8,98)	0,86	0,37	4,16	1,21
Tiroides	3	1	0,10	58,3	75,0	0,26	(0,05 - 0,76)	0,18	(0,04 - 0,84)	0,31	(0,06 - 1,02)	0,03	0,03	0,33	0,75
Limfoma de Hodgkin	12	4	0,41	56,2	75,0	1,05	(0,54 - 1,83)	0,76	(0,37 - 1,60)	1,16	(0,59 - 2,12)	0,12	0,07	1,06	2,00
Limfoma no hodgkinià	78	26	2,64	70,5	75,0	6,81	(5,30 - 8,32)	3,49	(2,69 - 4,63)	8,68	(6,83 - 10,91)	1,15	0,37	3,88	2,02
Mieloma múltiple	44	15	1,52	75,9	75,0	3,84	(2,71 - 4,98)	1,84	(1,30 - 2,76)	5,44	(3,94 - 7,35)	0,76	0,24	1,09	1,55
Leucèmies	91	30	3,05	72,1	75,0	7,94	(6,31 - 9,58)	4,09	(3,14 - 5,39)	10,47	(8,40 - 12,92)	1,52	0,35	2,97	1,77
SMP i SMD (1)	45	15	1,52	78,5	75,0	3,93	(2,78 - 5,08)	1,48	(1,04 - 2,28)	5,39	(3,91 - 7,27)	0,88	0,09	0,52	2,51
Altres i inespecífics (2)	108	36	3,66	73,1	75,0	9,43	(7,65 - 11,20)	4,72	(3,77 - 6,00)	12,61	(10,31 - 15,30)	1,82	0,44	5,49	1,13
Primari desconegut	96	32	3,25	73,5	75,0	8,38	(6,70 - 10,06)	4,12	(3,24 - 5,33)	11,31	(9,13 - 13,88)	1,61	0,41	2,59	1,72
Total	2968	989	-	72,4	75,0	259,07	(249,75 - 268,39)	132,25	(127,07 - 137,71)	345,11	(332,63 - 357,96)	37,18	14,46	129,38	2,02
Total sense pell no melanoma	2953	984	100	72,3	75,0	257,76	(248,46 - 267,05)	131,82	(126,65 - 137,28)	343,05	(330,62 - 355,86)	36,93	14,46	129,38	2,02

N Període: Número de casos en el període, N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 homes-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 homes-any, TA(E): Taxa Ajustada a la població europea (2013) x 100000 homes-any, Risc: Risc de morir de càncer al llarg de la vida, TAC: Taxa acumulada (percentatge), TT: Taxa Truncada ajustada a la població mundial x 100000 homes-any, Ratio sexe: Raó de la TA(M) H/D

Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques

(2) Inclou les neoplàsies de: budell prim, retroperitoneu, peritoneu, fosses nasals, oïda, sins accessoris, pleura, tim, cor, mediastí, ull, glàndules endocrines, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, malalties immunoproliferatives, neoplàsies de localitzacions múltiples i de localitzacions no especificades.

Taula 17. Mortalitat per càncer, taxa específica per edat. Homes, període 2010 - 2012.

Localització tumoral	N	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	TB	TA(M)
	Anual																				
Llavi, cavitat oral i faringe	27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,9	1,0	10,2	7,8	15,2	29,6	15,0	14,1	23,1	33,2	45,9	7,1	4,3
Esòfag	27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	4,5	9,1	6,1	17,4	23,6	36,7	34,7	58,0	23,0	7,0	3,9
Estómac	50	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	3,8	1,0	3,4	10,4	12,2	27,9	47,2	62,0	75,1	87,0	103,4	13,1	7,1
Còlon, recte i anus	137	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	2,1	5,6	10,4	27,4	67,9	109,5	118,4	239,9	315,0	493,9	35,9	16,9
Fetge	48	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,9	5,1	5,6	19,4	9,1	20,9	40,8	50,8	78,0	95,3	68,9	12,6	6,8
Bufeta biliar i vies	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	6,4	8,5	23,1	24,9	5,7	2,3	1,1
Pàncrees	44	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	4,5	7,8	24,4	22,6	27,9	59,2	52,0	95,3	80,4	11,4	6,1
Laringe	19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	3,9	7,6	13,9	15,0	11,3	40,5	29,0	51,7	5,1	2,6
Tràquea, bronquis i pulmó	234	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	6,2	15,8	40,1	93,0	186,4	216,9	270,7	329,5	489,1	304,4	61,3	33,7
Os	3	0,0	0,0	1,8	0,0	1,6	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	2,8	8,7	4,1	5,7	0,9	0,6
Pell, melanoma	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	1,1	1,3	6,1	5,2	6,4	8,5	8,7	24,9	28,7	2,7	1,4
Teixit connectiu i parts toves	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	2,6	0,0	1,7	0,0	11,3	2,9	0,0	0,0	0,9	0,6
Mama	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	2,1	2,8	0,0	8,3	5,7	0,5	0,3
Penis	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	2,8	0,0	4,1	0,0	0,3	0,1
Pròstata	91	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	9,1	12,2	32,2	84,6	147,4	261,1	580,0	23,9	9,3
Testicle	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,2	0,1
Ronyó i vies urinàries	36	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,9	4,1	1,1	2,6	13,7	10,5	25,8	45,1	46,2	82,9	103,4	9,3	4,7
Bufeta urinària	67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,3	6,5	9,1	31,4	55,8	84,6	98,3	140,9	252,7	17,5	8,5
Sistema nerviós	22	1,4	0,0	0,0	0,0	3,2	0,0	3,8	2,8	7,2	0,0	3,9	7,6	5,2	8,6	31,0	11,6	41,5	45,9	5,7	3,4
Tiroides	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2
Limfoma de Hodgkin	4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,2	0,0	0,9	0,0	1,1	2,6	0,0	3,5	2,1	0,0	5,8	4,1	0,0	1,0	0,8
Limfoma no hodgkinià	26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	3,1	5,6	0,0	4,6	13,9	21,5	22,6	34,7	70,5	51,7	6,8	3,5
Mieloma múltiple	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,5	7,0	6,4	31,0	20,2	33,2	51,7	3,8	1,8
Leucèmies	30	0,0	1,6	0,0	3,5	1,6	1,2	0,9	0,9	2,1	0,0	0,0	7,6	13,9	17,2	19,7	40,5	91,2	103,4	7,9	4,1
SMP i SMD (1)	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	4,3	11,3	28,9	53,9	74,7	3,9	1,5
Altres i inespecífics (2)	36	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	3,1	5,6	5,2	10,7	19,2	12,9	28,2	34,7	78,8	166,5	9,4	4,7
Primari desconegut	32	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	1,2	1,9	0,0	2,1	2,3	1,3	6,1	7,0	27,9	31,0	46,2	74,6	120,6	8,4	4,1
Total	989	1,4	4,8	1,8	3,5	9,6	6,2	13,3	17,0	46,3	73,4	137,3	275,9	524,3	725,9	1051,7	1430,6	2201,0	2773,8	259,1	132,2
Total sense pell no melanoma	984	1,4	4,8	1,8	3,5	9,6	6,2	13,3	17,0	46,3	73,4	137,3	275,9	524,3	725,9	1051,7	1424,9	2196,9	2704,9	257,8	131,8

N anual : Número mig de morts per any al període, TB: Taxa bruta per 100000 homes-any, TA(M): Taxa ajustada a la població mundial per 100000 persones-any

Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques

(2) Inclou les neoplàsies de: budell prim, retroperitoneu, peritoneu, fosses nasals, oïda, sins accessoris, pleura, tim, cor, mediastí, ull, glàndules endocrines, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, malalties immunoproliferatives, neoplàsies de localitzacions múltiples i de localitzacions no especificades.

Taula 18. Mortalitat per càncer. Dones, període 2010 - 2012.

Localització tumoral	N Període	N Anual	%	Edat mit	Edat med	TB	(IC 95%)	TA(M)	(IC 95%)	TA(E)	(IC 95%)	Risc	TAC 0-74	TT 30-64	Ratio sexe
Llavi, cavitat oral i faringe	19	6	1,02	78,1	77,0	1,69	(1,02 - 2,63)	0,55	(0,29 - 1,28)	1,61	(0,96 - 2,59)	0,24	0,05	0,37	0,13
Esòfag	12	4	0,68	79,5	77,0	1,07	(0,55 - 1,87)	0,31	(0,13 - 1,01)	0,96	(0,49 - 1,78)	0,16	0,03	0,37	0,08
Estómac	106	35	5,97	74,5	77,0	9,42	(7,62 - 11,21)	3,74	(2,95 - 4,90)	9,63	(7,84 - 11,74)	1,25	0,44	3,82	0,53
Còlon, recte i anus	256	85	14,51	76,8	77,0	22,74	(19,95 - 25,52)	8,01	(6,85 - 9,50)	21,97	(19,31 - 24,94)	3,07	0,78	9,22	0,47
Fetge	63	21	3,58	74,4	77,0	5,60	(4,21 - 6,98)	2,22	(1,62 - 3,20)	5,82	(4,44 - 7,53)	0,75	0,27	2,22	0,33
Bufeta biliar i vies	36	12	2,05	76,6	77,0	3,20	(2,15 - 4,24)	1,15	(0,74 - 1,98)	3,1	(2,15 - 4,37)	0,44	0,11	1,09	1,07
Pàncrees	115	38	6,48	75,5	77,0	10,21	(8,35 - 12,08)	4,06	(3,23 - 5,25)	10,57	(8,69 - 12,78)	1,37	0,48	3,62	0,66
Laringe	4	1	0,17	69,5	77,0	0,36	(0,10 - 0,91)	0,15	(0,03 - 0,85)	0,35	(0,09 - 0,98)	0,04	0,02	0,34	0,06
Tràquea, bronquis i pulmó	148	49	8,36	67,5	77,0	13,15	(11,03 - 15,26)	7,18	(5,96 - 8,76)	14,16	(11,94 - 16,72)	1,52	0,87	11,77	0,21
Os	6	2	0,34	53,8	77,0	0,53	(0,20 - 1,16)	0,39	(0,11 - 1,20)	0,5	(0,18 - 1,19)	0,06	0,03	0,17	0,65
Pell, melanoma	14	5	0,85	67,7	77,0	1,24	(0,68 - 2,09)	0,61	(0,30 - 1,39)	1,26	(0,68 - 2,18)	0,14	0,05	0,96	0,43
Teixit connectiu i parts toves	5	2	0,34	66,4	77,0	0,44	(0,14 - 1,03)	0,27	(0,08 - 0,99)	0,5	(0,16 - 1,23)	0,05	0,04	0,38	0,47
Mama	288	96	16,38	69,1	77,0	25,58	(22,63 - 28,54)	12,33	(10,75 - 14,25)	25,74	(22,80 - 28,99)	3,02	1,31	20,62	47,42
Coll uterí	34	11	1,88	64,1	77,0	3,02	(2,00 - 4,04)	1,80	(1,20 - 2,80)	3,24	(2,23 - 4,60)	0,33	0,22	3,55	-
Cos uterí	33	11	1,88	74,7	77,0	2,93	(1,93 - 3,93)	1,19	(0,76 - 2,04)	3,04	(2,07 - 4,35)	0,40	0,15	1,28	-
Ovari i annexes	67	22	3,75	66,4	77,0	5,95	(4,53 - 7,38)	3,17	(2,39 - 4,34)	6,37	(4,91 - 8,17)	0,69	0,39	4,93	-
Ronyó i vies urinàries	43	14	2,39	72,0	77,0	3,82	(2,68 - 4,96)	1,60	(1,09 - 2,51)	3,86	(2,78 - 5,28)	0,48	0,16	1,85	0,34
Bufeta urinària	42	14	2,39	81,5	77,0	3,73	(2,60 - 4,86)	1,05	(0,69 - 1,83)	3,43	(2,45 - 4,73)	0,55	0,10	0,71	0,12
Sistema nerviós	58	19	3,24	66,2	77,0	5,15	(3,83 - 6,48)	2,82	(2,02 - 4,02)	5,4	(4,08 - 7,05)	0,61	0,31	4,01	0,83
Tiroides	6	2	0,34	70,7	77,0	0,53	(0,20 - 1,16)	0,24	(0,07 - 0,95)	0,54	(0,20 - 1,26)	0,06	0,02	0,35	1,33
Limfoma de Hodgkin	9	3	0,51	65,0	77,0	0,80	(0,37 - 1,52)	0,38	(0,15 - 1,11)	0,77	(0,34 - 1,54)	0,09	0,04	0,68	0,50
Limfoma no hodgkinià	51	17	2,90	76,2	77,0	4,53	(3,29 - 5,77)	1,73	(1,21 - 2,65)	4,58	(3,38 - 6,11)	0,62	0,20	1,65	0,50
Mieloma múltiple	46	15	2,56	78,3	77,0	4,09	(2,91 - 5,27)	1,19	(0,81 - 1,99)	3,87	(2,81 - 5,24)	0,58	0,10	0,71	0,65
Leucèmies	68	23	3,92	75,4	77,0	6,04	(4,60 - 7,48)	2,31	(1,63 - 3,38)	5,76	(4,45 - 7,38)	0,82	0,18	1,85	0,56
SMP i SMD (1)	30	10	1,71	84,1	77,0	2,66	(1,80 - 3,81)	0,59	(0,36 - 1,28)	2,33	(1,56 - 3,42)	0,41	0,03	0,19	0,40
Altres i inespecífics (2)	132	44	7,51	78,0	77,0	11,72	(9,72 - 13,72)	4,16	(3,33 - 5,33)	11,39	(9,49 - 13,62)	1,63	0,45	4,16	0,88
Primari desconegut	79	26	4,44	76,9	77,0	7,02	(5,47 - 8,56)	2,40	(1,79 - 3,39)	6,55	(5,16 - 8,25)	0,96	0,20	2,90	0,58
Total	1770	590	-	73,4	77,0	157,22	(149,89 - 164,54)	65,63	(62,01 - 69,55)	157,3	(149,90 - 165,01)	18,53	7,02	83,78	0,50
Total sense pell no melanoma	1758	586	100	73,3	77,0	156,15	(148,85 - 163,45)	65,40	(61,79 - 69,32)	156,41	(149,03 - 164,11)	18,39	7,01	83,60	0,50

N Període: Número de casos en el període, N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 dones-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 dones-any, TA(E): Taxa Ajustada a la població europea (2013) x 100000 dones-any, Risc: Risc de morir de càncer al llarg de la vida, TAC: Taxa acumulada (percentatge), TT: Taxa Truncada ajustada a la població mundial x 100000 dones-any, Ratio sexe: Raó de la TA(M) D/H

Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques

(2) Inclou les neoplàsies de: budell prim, retroperitoneu, peritoneu, fosses nasals, oïda, sins accessoris, pleura, tim, cor, mediastí, genitals externs femenins, ull, glàndules endocrines, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, malalties immunoproliferatives, neoplàsies de localitzacions múltiples i de localitzacions no especificades.

Taula 19. Mortalitat per càncer, taxa específica per edat. Dones, període 2010 - 2012.

Localització tumoral	N	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	TB	TA(M)
	Anual																				
Llavi, cavitat oral i faringe	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	6,2	0,0	6,9	19,7	11,5	1,7	0,6
Esòfag	4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,7	0,0	2,5	0,0	14,1	11,5	1,1	0,3
Estómac	35	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	2,3	1,2	6,7	4,7	13,8	16,6	40,3	41,6	67,6	54,4	9,4	3,7
Còlon, recte i anus	85	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,3	6,1	16,1	25,1	24,2	26,9	52,9	78,5	146,4	243,6	22,7	8,0
Fetge	21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,4	6,7	1,6	5,2	4,1	32,8	27,7	28,2	40,1	5,6	2,2
Bufeta biliar i vies	12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	3,1	3,5	10,4	2,5	11,5	25,3	28,7	3,2	1,2
Pàncrees	38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	4,0	11,0	15,6	31,1	32,8	48,5	59,1	71,6	10,2	4,1
Laringe	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,4	0,2
Tràquea, bronquis i pulmó	49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,3	14,6	17,5	22,0	38,1	41,4	37,8	34,6	53,5	43,0	13,1	7,2	
Os	2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	5,7	0,5	0,4
Pell, melanoma	5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	2,7	0,0	0,0	4,1	0,0	9,2	2,8	5,7	1,2	0,6
Teixit connectiu i parts toves	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,7	2,1	2,5	0,0	2,8	0,0	0,4	0,3
Mama	96	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	5,3	20,7	25,6	29,6	44,0	27,7	49,7	55,4	69,3	92,9	189,1	25,6	12,3
Coll uterí	11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,3	6,1	2,7	3,1	12,1	2,1	15,1	2,3	5,6	14,3	3,0	1,8
Cos uterí	11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	3,1	5,2	4,1	15,1	9,2	19,7	20,1	2,9	1,2
Ovari i annexes	22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	0,0	8,5	9,4	11,0	6,9	16,6	22,7	18,5	31,0	11,5	6,0	3,2
Ronyó i vies urinàries	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,3	2,4	2,7	1,6	3,5	10,4	7,6	25,4	16,9	22,9	3,8	1,6
Bufeta urinària	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,1	1,7	4,1	10,1	2,3	33,8	54,4	3,7	1,1
Sistema nerviós	19	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,1	1,1	3,7	4,0	6,3	13,8	8,3	17,6	18,5	25,3	17,2	5,2	2,8
Tiroides	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,6	0,0	2,1	0,0	2,3	2,8	2,9	0,5	0,2
Limfoma de Hodgkin	3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	2,1	0,0	2,3	2,8	5,7	0,8	0,4
Limfoma no hodgkinià	17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	3,1	8,6	10,4	15,1	16,2	31,0	37,3	4,5	1,7
Mieloma múltiple	15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,1	1,7	6,2	7,6	20,8	47,9	28,7	4,1	1,2
Leucèmies	23	0,0	0,0	1,9	0,0	1,6	1,3	0,0	1,1	2,3	1,2	0,0	1,6	8,6	10,4	5,0	32,3	36,6	60,2	6,0	2,3
SMP i SMD (1)	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	2,1	2,5	6,9	19,7	48,7	2,7	0,6
Altres i inespecífics (2)	44	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	1,1	2,4	2,7	9,4	15,6	18,6	37,8	23,1	62,0	151,9	11,7	4,2
Primari desconegut	26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,3	2,4	2,7	6,3	6,9	10,4	7,6	20,8	39,4	91,7	7,0	2,4
Total	590	0,0	3,3	1,9	0,0	3,3	2,6	9,3	21,2	40,2	86,6	117,0	171,2	221,4	302,5	423,4	528,9	892,8	1272,3	157,2	65,6
Total sense pell no melanoma	586	0,0	3,3	1,9	0,0	3,3	2,6	9,3	21,2	40,2	86,6	117,0	171,2	219,7	302,5	423,4	528,9	887,1	1246,5	156,2	65,4

N anual : Número mig de morts per any al període, TB: Taxa bruta per 100000 dones-any, TA(M): Taxa ajustada a la població mundial per 100000 persones-any

Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques

Inclou les neoplàsies de: budell prim, retroperitoneu, peritoneu, fosses nasals, oïda, sans accessoris, pleura, tim, cor, mediastí, pell no melanoma, úter,

placenta, genitals externs femenins, ull, glàndules endocrines, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, malalties immunoproliferatives, neoplàsies

de localitzacions múltiples i de localitzacions no especificades

Taula 20. Mitjana anual del nombre de morts per càncer per grup d'edat. Homes, període 2010 - 2012.

Localització tumoral	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-
Llavi, cavitat oral i faringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3	6	2	2	3	3	3
Esòfag	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	4	4	4	5	1
Estómac	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	3	5	7	7	9	7	6
Còlon, recte i anus	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	6	13	17	14	28	25	29
Fetge	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5	2	4	6	6	9	8	4
Bufeta biliar i vies	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	1	3	2	0
Pàncrees	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	4	4	7	6	8	5
Laringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	1	5	2	3
Tràquea, bronquis i pulmó	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	10	20	36	34	32	38	39	18
Os	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Pell, melanoma	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	2	2
Teixit connectiu i parts toves	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
Mama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Penis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pròstata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5	10	17	21	34
Testicle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ronyó i vies urinàries	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	2	4	5	5	7	6
Bufeta urinària	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	6	9	10	11	11	15
Sistema nerviós	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0	1	2	1	1	4	1	3	3
Tiroides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Linfoma de Hodgkin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0
Linfoma no hodgkinià	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	3	3	3	4	6	3
Mieloma múltiple	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	2	3	3
Leucèmies	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	3	3	2	5	7	6
SMP i SMD (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	3	4	4
Altres i inespecífics (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	4	2	3	4	6	10
Primari desconegut	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	4	4	5	6	7
Total	0	1	0	1	2	2	5	6	15	22	35	60	100	113	124	165	177	161
Total sense pell no melanoma	0	1	0	1	2	2	5	6	15	22	35	60	100	113	124	164	177	157

Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques

(2) Inclou les neoplàsies de: budell prim, retroperitoneu, peritoneu, fosses nasals, oïda, sans accessoris, pleura, tim, cor, mediàstí, pell no melanoma, ull, glàndules endocrines, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, malalties immunoproliferatives, neoplàsies de localitzacions múltiples i de localitzacions no especificades.

Taula 21. Mitjana anual del nombre de morts per càncer per grup d'edat. Dones, període 2010 - 2012.

Localització tumoral	5-	10-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-
Llavi, cavitat oral i faringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	1
Esòfag	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
Estómac	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	3	3	5	6	8	6
Còlon, recte i anus	0	0	0	0	0	1	1	2	4	5	5	4	7	11	17	28
Fetge	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	4	4	3	5
Bufeta biliar i vies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	2	3	3
Pàncrees	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	5	4	7	7	8
Laringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
Tràquea, bronquis i pulmó	0	0	0	0	0	0	1	4	4	5	7	7	5	5	6	5
Os	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Pell, melanoma	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1
Teixit connectiu i parts toves	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mama	0	0	0	0	1	2	6	7	7	9	5	8	7	10	11	22
Coll uterí	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	2	0	2	0	1	2
Cos uterí	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	1	2	2
Ovari i annexes	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	1	3	3	3	4	1
Ronyó i vies urinàries	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	2	1	4	2	3
Bufeta urinària	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	4	6
Sistema nerviós	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	3	1	2	3	3	2
Tiroides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Limfoma de Hodgkin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Limfoma no hodgkinià	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	2	4	4
Mieloma múltiple	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	6	3
Leucèmies	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	1	5	4	7
SMP i SMD (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6
Altres i inespecífics (2)	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	3	3	5	3	7	18
Primari desconegut	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	1	3	5	11
Total	1	0	1	1	3	7	12	24	29	36	43	49	56	76	106	148
Total sense pell no melanoma	1	0	1	1	3	7	12	24	29	36	42	49	56	76	105	145

Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques

(2) Inclou les neoplàsies de: budell prim, retroperitoneu, peritoneu, fosses nasals, oïda, sins accessoris, pleura, tim, cor, mediastí, pell no melanoma, úter, placenta, genitals externs femenins, ull, glàndules endocrines, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, malalties immunoproliferatives, neoplàsies de localitzacions múltiples i de localitzacions no especificades.

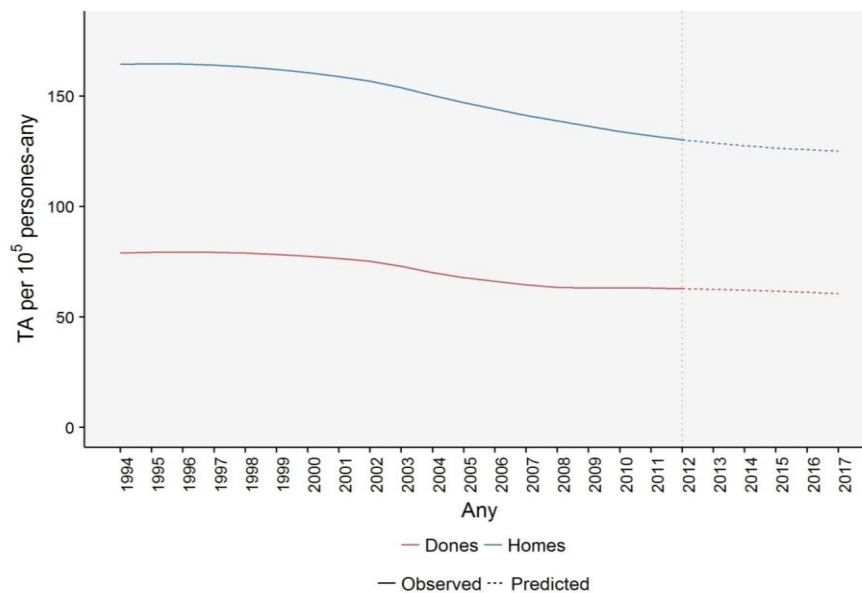
3.1 Tendències i projeccions de la mortalitat per càncer 1994-2017.

Les figures 16 i 17 mostren l'evolució anual de la Taxa Ajustada per edat a la població mundial de mortalitat per càncer -TA(M)- a Girona entre 1994 i 2012 i la estimació d'aquestes taxes fins l'any 2017. Les taules 22 i 23 mostren el valor absolut de la taxa ajustada per períodes i l'estimació del percentatge de canvi anual (PCA) amb la seva significació estadística. La representació gràfica del PCA es pot veure a la figures 18 i 19. Es constata una disminució significativa de la mortalitat per càncer en homes i dones, amb una disminució anual de la TA(M) d'un 1,44% en els homes i 1,54% en les dones. Malauradament s'observa un increment notable de la mortalitat per càncer de pulmó en les dones amb un increment anual de la TA(M) del 3,44%.

A l'hora d'avaluar la evolució anual de les taxes de mortalitat entre 1994 i 2012 s'han de tenir en compte els canvis en les versions de la Classificació Internacional de Malalties (CIM), concretament entre la novena i desena revisió de la CIM.

Finalment, l'estimació anual del nombre de morts pels anys 2016 i 2017, segons la localització tumoral en homes i dones es pot consultar a les taules 24, 25, 26 i 27.

Figura 16. Tendència i projecció de la Taxa de mortalitat per càncer Ajustada per edat (TAM). (totes les localitzacions). Homes i dones, període 1994-2017.



Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

Figura 17. Tendències i projeccions de la Taxa de mortalitat per càncer a Girona Ajustada per edat (TAM). Homes i Dones, període 1994-2017.

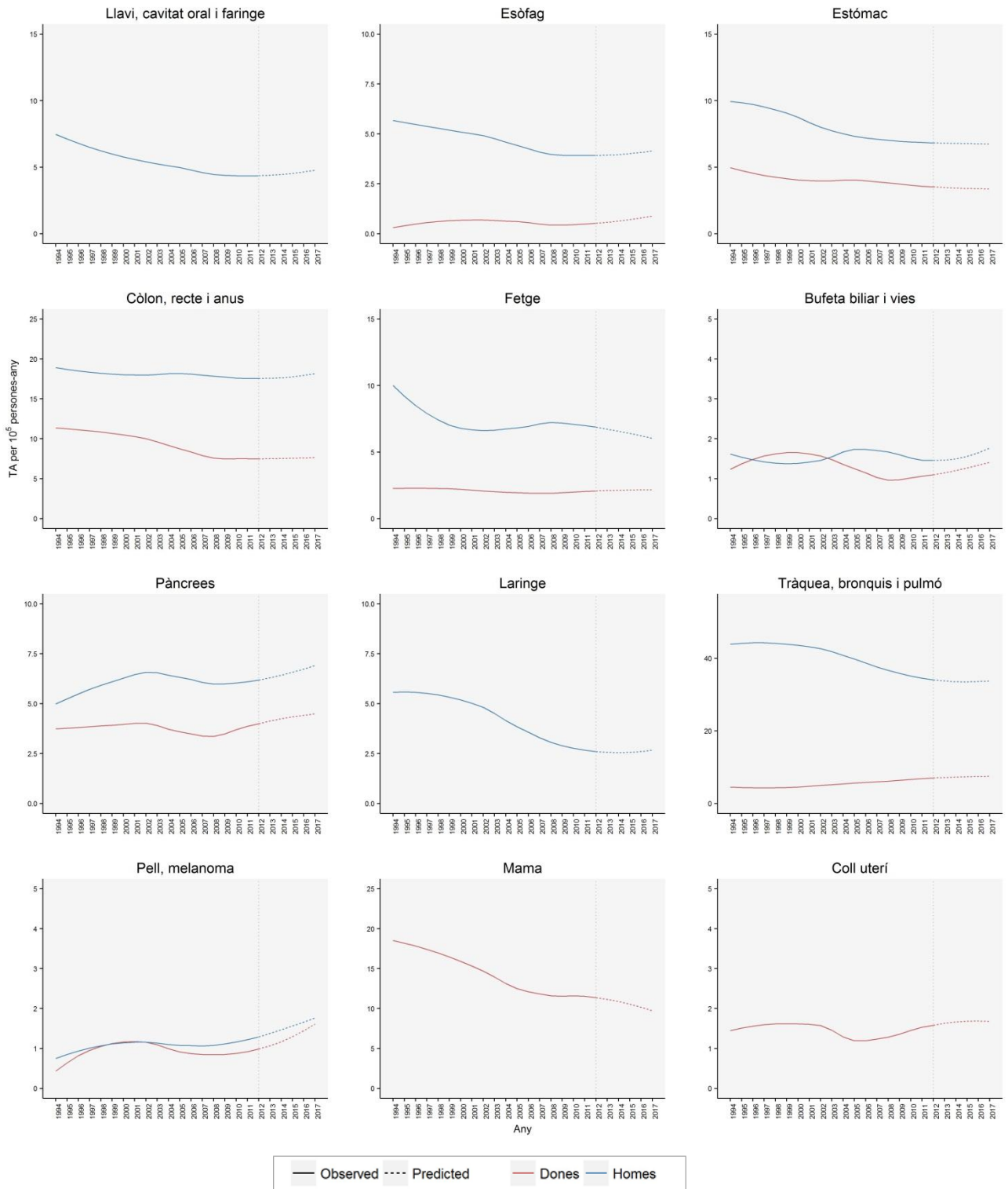
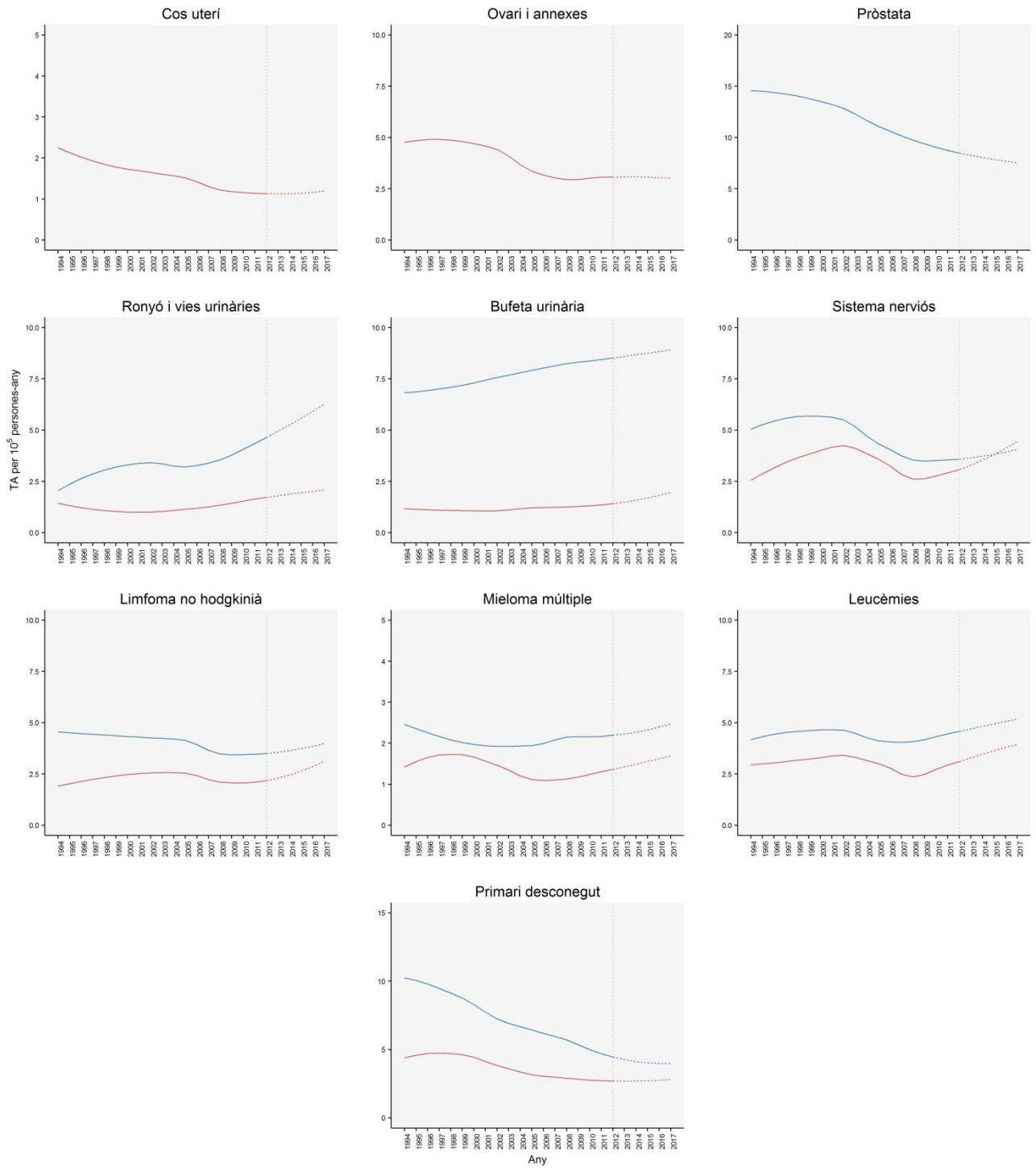


Figura 17. (continuació). Tendències i projeccions de la Taxa de mortalitat per càncer a Girona Ajustada per edat (TAM). Homes i Dones, període 1994-2017.



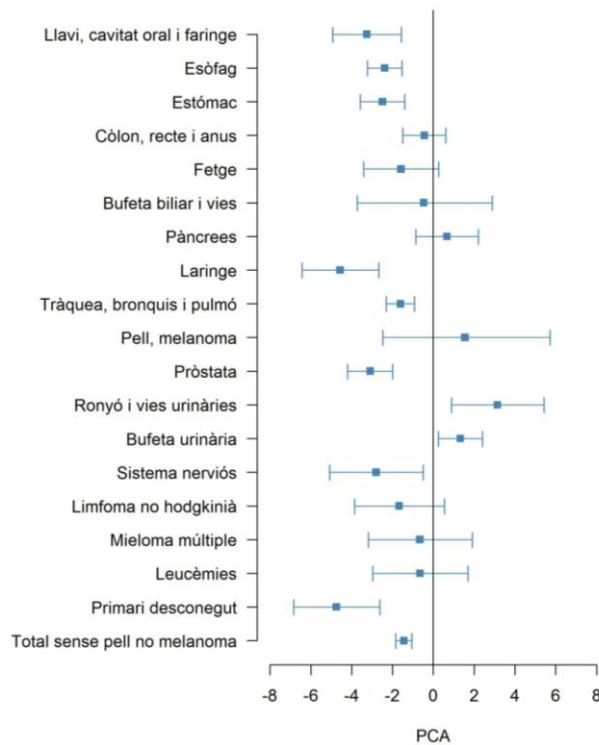
Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

Taula 22. Evolució de la Taxa de mortalitat Ajustada per edat (TAM) i percentatges de canvi anual (PCA). Homes, període 1994 - 2012.

Localització tumoral	TA(M) 1994	TA(M) 2003	TA(M) 2012	PCA 1994-2003	(IC 95%)	PCA 2003-2012	(IC 95%)	PCA 1994-2012	(IC 95%)
Llavi, cavitat oral i faringe	5,66	6,46	4,47	-3,68	(-8,89 - 1,83)	-3,96	(-6,19 - -1,67)	-3,26	(-4,92 - -1,56)
Esòfag	5,70	5,37	3,77	-0,98	(-3,01 - 1,09)	-2,43	(-4,98 - 0,19)	-2,38	(-3,23 - -1,52)
Estómac	8,17	7,75	7,35	-3,22	(-6,49 - 0,17)	-1,88	(-3,81 - 0,08)	-2,49	(-3,57 - -1,40)
Còlon, recte i anus	18,15	17,95	17,12	-0,67	(-3,11 - 1,82)	-0,89	(-4,00 - 2,32)	-0,44	(-1,49 - 0,62)
Fetge	10,73	3,95	6,27	-6,23	(-10,95 - -1,27)	1,36	(-3,36 - 6,32)	-1,58	(-3,40 - 0,28)
Bufeta biliar i vies	1,55	1,70	0,80	-0,15	(-9,19 - 9,80)	-4,17	(-11,43 - 3,69)	-0,47	(-3,72 - 2,89)
Pàncrees	5,25	4,77	6,68	1,62	(-2,80 - 6,25)	-0,36	(-4,30 - 3,75)	0,67	(-0,85 - 2,21)
Laringe	6,71	3,56	1,77	-2,29	(-6,80 - 2,44)	-5,81	(-10,54 - -0,83)	-4,57	(-6,43 - -2,66)
Tràquea, bronquis i pulmó	46,55	41,33	38,08	-0,68	(-2,29 - 0,96)	-2,63	(-4,49 - -0,74)	-1,61	(-2,30 - -0,91)
Pell, melanoma	0,51	1,54	1,51	1,81	(-11,04 - 16,53)	-2,73	(-10,37 - 5,56)	1,55	(-2,46 - 5,73)
Pròstata	14,67	10,58	7,15	-2,51	(-5,06 - 0,12)	-4,20	(-7,58 - -0,69)	-3,09	(-4,19 - -1,98)
Ronyó i vies urinàries	1,90	2,89	5,31	4,12	(-0,47 - 8,91)	5,48	(-1,15 - 12,56)	3,14	(0,90 - 5,43)
Bufeta urinària	7,27	5,41	8,16	-0,18	(-3,40 - 3,15)	1,41	(-1,74 - 4,67)	1,33	(0,25 - 2,41)
Sistema nerviós	6,24	6,24	2,96	1,34	(-3,92 - 6,88)	-6,24	(-12,29 - 0,23)	-2,80	(-5,07 - -0,48)
Limfoma no hodgkinià	4,22	5,10	4,67	-0,72	(-6,50 - 5,42)	-4,52	(-10,01 - 1,31)	-1,67	(-3,85 - 0,55)
Mieloma múltiple	2,66	1,02	2,34	-4,42	(-11,74 - 3,52)	2,18	(-4,21 - 8,99)	-0,66	(-3,17 - 1,92)
Leucèmies	5,38	3,68	3,16	0,12	(-6,88 - 7,65)	-0,64	(-5,83 - 4,84)	-0,65	(-2,96 - 1,71)
Primari desconegut	10,93	8,46	3,37	-4,03	(-9,81 - 2,12)	-7,09	(-10,53 - -3,52)	-4,75	(-6,83 - -2,62)
Total	166,87	146,81	133,18	-1,03	(-2,11 - 0,06)	-1,99	(-2,95 - -1,02)	-1,44	(-1,84 - -1,04)
Total sense pell no melanoma	166,64	146,37	132,79	-1,05	(-2,12 - 0,04)	-1,98	(-2,95 - -1,01)	-1,44	(-1,84 - -1,05)

TA(M): Taxa ajustada a la població mundial x 100000 homes-any, PCA: Estimació del Percentatge de Canvi Anual
 Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

Figura 18. Estimació del percentatge de canvi anual (PCA) de la mortalitat per càncer. Homes, període 1994-2012.

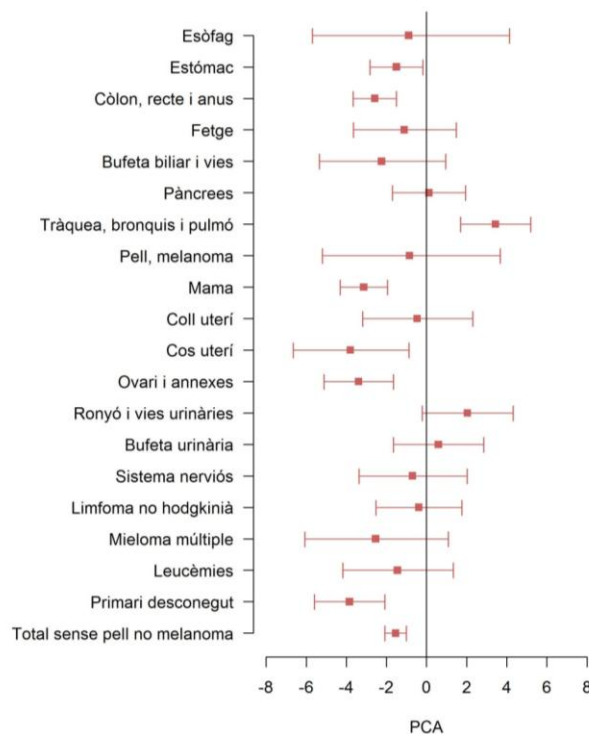


Taula 23. Evolució de la Taxa de mortalitat Ajustada per edat (TAM) i percentatges de canvi anual (PCA). Dones, període 1994 - 2012

Localització tumoral	TA(M) 1994	TA(M) 2003	TA(M) 2012	PCA 1994-2003	(IC 95%)	PCA 2003-2012	(IC 95%)	PCA 1994-2012	(IC 95%)
Esòfag	0,31	0,60	0,12	10,73	(-3,25 - 26,72)	-4,21	(-12,30 - 4,61)	-0,89	(-5,68 - 4,15)
Estómac	4,44	4,63	4,17	-2,82	(-6,19 - 0,67)	-2,73	(-6,09 - 0,76)	-1,50	(-2,81 - -0,17)
Còlon, recte i anus	11,72	10,05	9,03	-1,58	(-4,07 - 0,97)	-2,81	(-6,10 - 0,58)	-2,58	(-3,66 - -1,49)
Fetge	2,10	2,87	2,24	0,41	(-4,32 - 5,38)	-0,86	(-9,58 - 8,71)	-1,11	(-3,64 - 1,49)
Bufeta biliar i vies	1,46	1,35	1,60	3,56	(-3,03 - 10,59)	-0,10	(-8,92 - 9,58)	-2,24	(-5,34 - 0,97)
Pàncrees	4,64	4,04	5,55	1,56	(-1,78 - 5,01)	2,15	(-3,73 - 8,40)	0,12	(-1,69 - 1,96)
Tràquea, bronquis i pulmó	4,46	5,67	7,87	3,28	(-2,39 - 9,29)	4,35	(0,70 - 8,13)	3,44	(1,71 - 5,21)
Pell, melanoma	0,57	0,87	0,04	5,87	(-5,70 - 18,85)	-4,47	(-14,53 - 6,77)	-0,85	(-5,19 - 3,69)
Mama	19,77	12,95	9,97	-2,49	(-5,44 - 0,56)	-0,62	(-3,35 - 2,19)	-3,13	(-4,30 - -1,94)
Coll uterí	1,89	1,50	1,43	0,43	(-5,46 - 6,68)	3,22	(-5,20 - 12,40)	-0,47	(-3,18 - 2,31)
Cos uterí	2,60	0,89	1,56	-4,36	(-12,58 - 4,63)	-1,97	(-8,11 - 4,57)	-3,80	(-6,64 - -0,87)
Ovari i annexes	4,73	3,53	3,32	-1,05	(-4,69 - 2,73)	-1,15	(-6,18 - 4,15)	-3,39	(-5,10 - -1,64)
Ronyó i vies urinàries	1,37	1,40	1,98	-3,21	(-8,69 - 2,60)	5,50	(0,51 - 10,73)	2,04	(-0,20 - 4,33)
Bufeta urinària	0,98	0,47	1,39	-2,98	(-9,12 - 3,58)	1,52	(-5,29 - 8,81)	0,59	(-1,64 - 2,86)
Sistema nerviós	3,08	3,45	4,35	5,31	(-0,34 - 11,27)	-4,23	(-11,24 - 3,34)	-0,70	(-3,36 - 2,03)
Limfoma no hodgkinià	1,75	2,75	2,15	2,91	(-1,85 - 7,91)	-5,64	(-10,58 - -0,42)	-0,39	(-2,51 - 1,78)
Mieloma múltiple	0,93	2,09	1,07	1,24	(-7,93 - 11,32)	-1,86	(-10,72 - 7,87)	-2,54	(-6,06 - 1,10)
Leucèmies	4,01	5,47	1,75	5,88	(-0,89 - 13,11)	-7,39	(-15,13 - 1,05)	-1,45	(-4,17 - 1,35)
Primari desconegut	3,92	2,90	2,10	-2,62	(-7,68 - 2,73)	-3,48	(-6,48 - -0,39)	-3,84	(-5,58 - -2,07)
Total	82,91	73,76	68,93	-0,37	(-1,51 - 0,79)	-0,91	(-2,25 - 0,45)	-1,53	(-2,06 - -0,99)
Total sense pell no melanoma	82,91	73,65	68,56	-0,40	(-1,53 - 0,75)	-0,94	(-2,27 - 0,40)	-1,54	(-2,07 - -1,00)

TA(M): Taxa ajustada a la població mundial x 100000 dones-any, PCA: Estimació del Percentatge de Canvi Anual
 Font: Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Direcció General de Recursos Sanitaris. Departament de Salut. Elaboració pròpia.

Figura 19. Estimació del percentatge de canvi anual (PCA) de la mortalitat per càncer. Dones, període 1994-2012, dones.



Taula 24. Projeccions de la mortalitat per càncer a Girona. Homes, any 2016.

Localització tumoral	N anual	%	TB	TA(M)
Llavi, cavitat oral i faringe	30	2,95	8,21	4,64
Esòfag	27	2,66	7,39	3,96
Estómac	52	5,12	14,23	6,78
Còlon, recte i anus	150	14,76	41,05	17,83
Fetge	46	4,53	12,59	6,34
Bufeta biliar i vies	14	1,38	3,83	1,70
Pàncrees	50	4,92	13,68	6,65
Laringe	18	1,77	4,93	2,55
Tràquea, bronquis i pulmó	249	24,51	68,14	33,66
Os	3	0,30	0,82	0,34
Pell, melanoma	12	1,18	3,28	1,61
Teixit connectiu i parts toves	9	0,89	2,46	1,29
Mama	2	0,20	0,55	0,13
Penis	2	0,20	0,55	0,22
Pròstata	84	8,27	22,99	7,61
Testicle	1	0,10	0,27	0,06
Ronyó i vies urinàries	41	4,04	11,22	5,45
Bufeta urinària	81	7,97	22,17	8,94
Sistema nerviós	24	2,36	6,57	3,88
Tiroides	1	0,10	0,27	0,07
Limfoma de Hodgkin	5	0,49	1,37	0,84
Limfoma no hodgkinià	26	2,56	7,11	3,57
Mieloma múltiple	19	1,87	5,20	2,40
Leucèmies	34	3,35	9,30	4,76
SMP i SMD	27	2,66	7,39	3,63
Altres i inespecífics	47	4,63	12,86	6,02
Primari desconegut	33	3,25	9,03	4,04
Total	1022		279,67	125,75
Total sense pell no melanoma	1016	100,00	278,02	125,21

N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 Homes-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 Homes-any, TT: Taxa Truncada ajustada a la població mundial x 100000 Homes-any

Taula 25. Projeccions de la mortalitat per càncer a Girona. Dones, any 2016.

Localització tumoral	N anual	%	TB	TA(M)
Llavi, cavitat oral i faringe	11	1,90	3,01	1,31
Esòfag	7	1,21	1,91	0,72
Estómac	38	6,57	10,38	3,40
Còlon, recte i anus	83	14,36	22,68	7,42
Fetge	22	3,81	6,01	2,13
Bufeta biliar i vies	14	2,42	3,83	1,29
Pàncrees	42	7,27	11,48	4,33
Laringe	2	0,35	0,55	0,21
Tràquea, bronquis i pulmó	57	9,86	15,58	7,47
Os	3	0,52	0,82	0,24
Pell, melanoma	11	1,90	3,01	1,47
Teixit connectiu i parts toves	3	0,52	0,82	0,24
Mama	84	14,53	22,95	10,01
Coll uterí	12	2,08	3,28	1,67
Cos uterí	11	1,90	3,01	1,13
Ovari i annexes	24	4,15	6,56	2,97
Ronyó i vies urinàries	18	3,11	4,92	1,94
Bufeta urinària	21	3,63	5,74	1,82
Sistema nerviós	26	4,50	7,10	3,89
Tiroides	3	0,52	0,82	0,21
Limfoma de Hodgkin	2	0,35	0,55	0,08
Limfoma no hodgkinià	25	4,33	6,83	2,77
Mieloma múltiple	15	2,60	4,10	1,60
Leucèmies	28	4,84	7,65	3,35
SMP i SMD	17	2,94	4,65	1,83
Altres i inespecífics	49	8,48	13,39	4,83
Primari desconegut	31	5,36	8,47	2,87
Total	584		159,58	61,15
Total sense pell no melanoma	578	100,00	157,95	60,59

N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 Dones-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 Dones-any, TT: Taxa Truncada ajustada a la població mundial x 100000 Dones-any

Taula 26. Projeccions de la mortalitat per càncer a Girona. Homes, any 2017.

Localització tumoral	N anual	%	TB	TA(M)
Llavi, cavitat oral i faringe	30	2,94	8,25	4,59
Esòfag	28	2,74	7,70	4,05
Estómac	50	4,90	13,75	6,40
Còlon, recte i anus	153	14,99	42,08	18,03
Fetge	45	4,41	12,38	6,06
Bufeta biliar i vies	14	1,37	3,85	1,67
Pàncrees	51	5,00	14,03	6,61
Laringe	18	1,76	4,95	2,51
Tràquea, bronquis i pulmó	248	24,29	68,21	32,73
Os	3	0,29	0,83	0,33
Pell, melanoma	12	1,18	3,30	1,61
Teixit connectiu i parts toves	8	0,78	2,20	1,17
Mama	2	0,20	0,55	0,12
Penis	2	0,20	0,55	0,22
Pròstata	84	8,23	23,10	7,43
Testicle	1	0,10	0,28	0,06
Ronyó i vies urinàries	46	4,51	12,65	6,37
Bufeta urinària	82	8,03	22,55	8,85
Sistema nerviós	24	2,35	6,60	3,87
Tiroides	1	0,10	0,28	0,07
Limfoma de Hodgkin	5	0,49	1,38	0,84
Limfoma no hodgkinià	27	2,64	7,43	3,68
Mieloma múltiple	19	1,86	5,23	2,45
Leucèmies	35	3,43	9,63	4,79
SMP i SMD	29	2,84	7,98	3,83
Altres i inespecífics	48	4,70	13,20	6,00
Primari desconegut	32	3,13	8,80	3,88
Total	1027		282,45	123,72
Total sense pell no melanoma	1021	100,00	280,80	123,29

N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 Homes-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 Homes-any, TT: Taxa Truncada ajustada a la població mundial x 100000 Homes-any

Taula 27. Projeccions de la mortalitat per càncer a Girona. Dones, any 2017.

Localització tumoral	N anual	%	TB	TA(M)
Llavi, cavitat oral i faringe	11	1,90	3,02	1,29
Esòfag	8	1,38	2,19	0,84
Estómac	37	6,39	10,15	3,27
Còlon, recte i anus	83	14,34	22,76	7,32
Fetge	22	3,80	6,03	2,10
Bufeta biliar i vies	14	2,42	3,84	1,27
Pàncrees	42	7,25	11,52	4,29
Laringe	2	0,35	0,55	0,21
Tràquea, bronquis i pulmó	58	10,02	15,90	7,41
Os	3	0,52	0,82	0,24
Pell, melanoma	11	1,90	3,02	1,45
Teixit connectiu i parts toves	3	0,52	0,82	0,24
Mama	82	14,16	22,48	9,69
Coll uterí	12	2,07	3,29	1,66
Cos uterí	11	1,90	3,02	1,11
Ovari i annexes	23	3,97	6,31	2,73
Ronyó i vies urinàries	19	3,28	5,21	2,06
Bufeta urinària	22	3,80	6,03	1,83
Sistema nerviós	26	4,49	7,13	3,88
Tiroides	3	0,52	0,82	0,21
Limfoma de Hodgkin	2	0,35	0,55	0,07
Limfoma no hodgkinià	26	4,49	7,13	2,88
Mieloma múltiple	15	2,59	4,11	1,58
Leucèmies	28	4,84	7,68	3,28
SMP i SMD	19	3,28	5,21	2,07
Altres i inespecífics	49	8,46	13,44	4,29
Primari desconegut	28	4,84	7,68	2,56
Total	583		159,86	60,30
Total sense pell no melanoma	579	100,00	158,76	59,98

N Anual: Número de casos anuals, TB: Taxa Bruta x 100000 Dones-any, TA(M): Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 Dones-any, TT: Taxa Truncada ajustada a la població mundial x 100000 Dones-any

SUPERVIVÈNCIA

4. La supervivència del càncer a Girona.

L'estadística de supervivència del càncer, el nombre de pacients diagnosticats de càncer i vius a un determinat temps després del diagnòstic, és un dels indicadors més utilitzats per tal d'estimar l'efecte del tractament sobre la malaltia. L'interval de supervivència es calcula entre la data del diagnòstic i la data de defunció o bé la data de final del seguiment que en aquest informe ha estat el 31 de desembre de 2013. Per obtenir la informació de l'estat vital, el Registre de Càncer fa un seguiment passiu sistemàtic utilitzant la informació tant del Registre de Mortalitat (basat en la butlleta estadística de defunció) com del *Índice Nacional de Defunciones* (IND). En el càlcul de la supervivència s'exclouen els casos notificats únicament a través del Certificat de Defunció (DCO) i els carcinomes *in situ*.

Malgrat és un indicador molt utilitzat, el concepte pot ser confús. Habitualment els registres poblacionals de càncer calculen l'anomenada **supervivència relativa (o supervivència neta)** que representa la supervivència deguda al diagnòstic de neoplàsia, és a dir, al càncer diagnosticat com a única causa de mort dels pacients. La supervivència relativa proporciona una mesura de l'excés de mortalitat que tenen els pacients amb càncer sense que calgui conèixer la causa exacta de defunció. Permet una millor comparabilitat entre poblacions, representació de tendències temporals i estudi de factors pronòstics del tumor. Evidentment els pacients poden morir de causes no relacionades amb el càncer (causes competitives) i precisament quan considerem totes les causes de mort és quan es calcula la **supervivència observada (o probabilitat crua)**. La supervivència observada és l'estadística de supervivència més rellevant a nivell clínic. Informa millor de la probabilitat individual de sobreviure ja que té en compte tant la mortalitat per càncer com la produïda per altres causes. Per contra és molt més difícil la seva comparació amb diferents poblacions, amb sèries històriques, grups d'edat avançada o tumors de llarga evolució on la mortalitat per causes diferents al càncer tenen molta rellevància.

A les taules 28, 29 i 30 es presenta la supervivència als 5 anys, Observada (SO) i Relativa (SR) amb el seu interval de confiança del 95%, de totes les localitzacions tumorals i la seva evolució en cinc períodes: 1994-1998, 1999-2001, 2002-2004, 2005-2007 i 2000-2007.

El període 2000-2007 permet una comparació amb les dades del projecte Eurocare-5 (www.eurocare.it) que analitza la supervivència dels pacients per regions europees [19]. A Girona, la supervivència relativa a cinc anys fou de 52,5 % (IC95%: 51,6-53,5) per als homes i del 61,7 % (IC95%: 60,6-62,8) per a les dones. La supervivència relativa a cinc anys en la majoria de localitzacions tumorals està en el rang de la mitjana europea; a Girona destaca la bona supervivència de la neoplàsia de mama (85,5%) i de pròstata (87,4%).

La Figura 20 mostra la SR a 5 anys ordenada de major a menor. El càncer de testicle i tiroides tenen la millor supervivència, per contra el de pàncrees és el de pitjor pronòstic.

Les Figures 21 i 22 són una representació gràfica de la supervivència observada i de la supervivència esperada. La supervivència observada (SO) és el percentatge de pacients vius en els diferents anys de seguiment després del diagnòstic de càncer. La supervivència esperada (SE), es calcula per les taules de vida de la població i representaria el percentatge de població general viva (de similar edat i sexe) en els mateixos períodes de seguiment. La supervivència relativa (SR) és el quocient entre la SO i la SE.

Les taules 31 a 63 mostren la probabilitat anual de la Supervivència relativa i observada per localitzacions tumorals que tenen un nombre de casos inicial superior a 100.

Les Figures 28 a 40 mostren la tendència de la SR a 5 anys en funció del període diagnòstic i per localitzacions tumorals seleccionades. Cal destacar l'augment significatiu de la Supervivència Relativa a 5 anys en el conjunt de tots els tumors, en homes la SR ha passat de del 43,3% en el període 1994-1998 a 53,7% en el període 2005-2007. Per a les dones els valors han estat de 56,5% en el període 1994-98 i de 63,5% en el darrer període 2005-2007.

Taula 28. Supervivència observada i relativa als 5 anys segons localització tumoral. Homes i dones.

Localització tumoral	1994-1998			1999-2001			2002-2004			2005-2007			2000-2007		
	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR
Llavi	81.4	99.8 (91.0 - 109.5)		72	88.6 (75.4 - 104.1)		80.7	100.6 (88.6 - 114.3)		68.1	84.8 (71.2 - 100.9)		73.3	90.6 (82.2 - 99.8)	
Llengua	23.5	27.5 (18.8 - 40.3)		41.9	44.9 (31.6 - 63.9)		37.5	41.3 (29.5 - 58.0)		50	54.6 (41.6 - 71.6)		44.4	49 (40.5 - 59.3)	
Boca	40.9	45.1 (34.5 - 59.0)		52.7	58.5 (45.5 - 75.1)		33.3	39 (26.7 - 56.9)		47.8	53.9 (39.8 - 72.9)		43.4	49 (40.6 - 59.1)	
Glàndules salivals	44.7	55 (38.7 - 78.4)		90.9	93.8 (77.8 - 103.2)		69.2	74 (51.5 - 106.3)		51.3	54.8 (33.0 - 91.0)		65.1	71 (55.5 - 90.7)	
Amígdala	23.4	25.4 (12.7 - 50.7)		28.1	29.5 (13.0 - 66.7)		27.6	30 (16.6 - 54.1)		20	21 (7.6 - 57.8)		27.5	29.5 (19.2 - 45.4)	
Orofaringe	17.6	18.6 (6.7 - 52.0)		20	21.6 (6.2 - 74.5)		24.5	26.9 (10.2 - 70.9)		9.1	9.7 (1.5 - 63.1)		16.2	17.9 (8.1 - 39.8)	
Nasofaringe	63.2	65.6 (46.5 - 92.5)		50.3	51.8 (30.7 - 87.2)		92.9	94.6 (81.8 - 101.9)		57	59.2 (38.8 - 90.5)		65.9	68.3 (54.4 - 85.8)	
Hipofaringe	24	25.6 (16.5 - 39.8)		40	42.7 (27.5 - 66.1)		25.7	27.7 (15.7 - 48.6)		25	26.6 (15.2 - 46.7)		29.3	31.6 (23.1 - 43.4)	
Faringe no especificada	20	20.5 (5.9 - 71.0)		40	44.4 (15.2 - 110.9)		16.7	17.1 (2.9 - 102.4)		45.5	49.1 (25.7 - 93.9)		38.1	41.5 (24.1 - 71.6)	
Esòfag	6.7	7.6 (4.1 - 14.2)		3.1	3.5 (1.1 - 10.6)		11.5	12.4 (6.9 - 22.2)		18.2	20.1 (13.4 - 30.2)		11.6	12.9 (9.2 - 18.0)	
Estómac	19.5	22.8 (19.2 - 27.1)		22	25.3 (20.6 - 31.1)		19.9	23.5 (19.0 - 29.2)		17.5	20 (15.9 - 25.1)		19.6	22.8 (20.0 - 26.0)	
Budell prim	32	34.5 (19.5 - 61.1)		34.8	40.4 (23.1 - 70.6)		42.1	46.8 (27.6 - 79.2)		33.3	37.7 (22.1 - 64.3)		39	45.2 (32.8 - 62.1)	
Còlon, recte i anus	43	50.5 (47.8 - 53.4)		45.5	54.1 (50.8 - 57.7)		48.2	56.8 (53.7 - 60.1)		50.6	58.9 (55.8 - 62.1)		48.8	57.3 (55.4 - 59.3)	
Còlon	44.6	52.4 (49.0 - 56.0)		45.8	54.7 (50.7 - 59.0)		47.9	57 (53.2 - 61.0)		49.5	57.9 (54.3 - 61.8)		48.1	56.9 (54.5 - 59.3)	
Recte	39.7	46.6 (42.0 - 51.8)		45.1	53.2 (47.4 - 59.7)		48.4	56.1 (50.8 - 61.9)		54.5	62.6 (57.1 - 68.5)		50.6	58.7 (55.3 - 62.3)	
Anus	44	50.2 (32.2 - 78.1)		38.1	44.8 (21.0 - 95.3)		58.8	62.2 (41.8 - 92.6)		25.9	27.6 (12.0 - 63.7)		41.9	46.1 (31.8 - 66.7)	
Fetge	6.4	7.1 (4.4 - 11.4)		11	12.3 (8.0 - 19.0)		11.8	13.3 (9.0 - 19.7)		14.2	16.2 (11.8 - 22.4)		13	14.7 (11.8 - 18.3)	
Bufeta biliar i vies	10.6	12.5 (7.8 - 20.1)		13.3	15.9 (9.2 - 27.5)		9.7	11.6 (6.5 - 20.9)		14.5	16.9 (10.6 - 27.0)		12.9	15.3 (11.1 - 21.0)	
Pàncrees	4.2	4.8 (2.5 - 9.1)		2.8	3.2 (1.2 - 8.2)		0.5	0.6 (0.1 - 4.2)		6.1	6.9 (3.9 - 12.1)		3.2	3.6 (2.2 - 5.9)	
Nas, oïda i sins	31.6	34 (17.5 - 65.9)		25	27.2 (10.2 - 72.6)		36.4	42.2 (19.3 - 92.2)		41.2	46.5 (26.4 - 82.1)		38.9	45 (29.9 - 67.7)	
Laringe	54.7	60.5 (53.6 - 68.2)		47.2	53.4 (45.1 - 63.1)		51.3	57.7 (48.9 - 68.0)		52.9	58.5 (49.6 - 69.0)		50.3	56.1 (50.7 - 62.1)	
Tràquea, bronquis i pulmó	7.6	8.8 (7.2 - 10.6)		9.5	11 (8.9 - 13.5)		11.8	13.4 (11.2 - 16.1)		11.6	13.1 (11.1 - 15.6)		11.2	12.8 (11.4 - 14.3)	
Timus, cor, mediastí i pleura	40	41.3 (22.2 - 76.7)		33.3	34.5 (13.7 - 87.0)		37.5	38.2 (15.6 - 93.3)		80	81.3 (52.4 - 101.6)		45	48.1 (29.6 - 78.1)	
Os	38.6	41.3 (27.0 - 63.1)		60	62.1 (46.4 - 83.2)		61.5	64 (44.4 - 92.1)		58.8	61.1 (41.1 - 91.0)		59.9	62.5 (50.5 - 77.2)	
Pell, melanoma	65.7	73.5 (66.2 - 81.6)		70.2	77.5 (70.0 - 85.8)		75.1	83.3 (76.0 - 91.2)		71.2	79.9 (72.9 - 87.6)		71.6	80 (75.4 - 84.8)	
Pell, no melanoma	77	95.3 (93.4 - 97.3)		77.5	95.7 (93.4 - 98.0)		77.9	96.5 (94.4 - 98.7)		76.3	94.4 (92.4 - 96.4)		77.2	95.7 (94.4 - 97.0)	
Mesotelioma	13	13.8 (3.9 - 49.2)		6.2	6.9 (1.0 - 45.7)		15.4	20 (5.6 - 71.7)		9.5	10.1 (2.7 - 37.7)		11.9	13.6 (6.0 - 31.0)	
Sarcoma de Kaposi	45.7	46.6 (31.4 - 69.2)		90	91.2 (74.2 - 101.3)		77.4	80 (62.2 - 103.0)		51.9	57.3 (31.7 - 103.5)		72.4	77.1 (63.0 - 94.3)	
Teixit connectiu i parts toves	48.5	53.7 (42.9 - 67.2)		40.9	45.4 (33.4 - 61.8)		61.5	70.8 (57.1 - 87.8)		60.4	68.6 (54.6 - 86.3)		54.8	62.2 (53.7 - 72.1)	
Mama	73.8	80.5 (77.9 - 83.1)		74.6	80.7 (77.7 - 83.8)		78.7	85.5 (82.9 - 88.2)		80.3	86.8 (84.3 - 89.5)		79	85.6 (83.9 - 87.2)	
Vulva	45.6	55.2 (39.6 - 76.8)		50.5	59 (37.4 - 93.2)		31.8	39.7 (21.5 - 73.1)		43.8	49.9 (33.7 - 74.0)		41.5	49.4 (37.0 - 65.9)	
Vagina	40	41 (19.2 - 87.7)		14.3	15.6 (2.5 - 95.8)		ND	ND		100	104.2 (104.2 - 104.2)		32.7	36.7 (15.0 - 89.8)	
Coll uteri	58.6	60.8 (52.8 - 70.0)		62.2	63.9 (53.6 - 76.1)		63.7	66.6 (55.7 - 79.7)		64.1	66.3 (56.8 - 77.3)		64.9	67.3 (60.9 - 74.4)	
Cos uteri	69.1	75.3 (69.8 - 81.3)		67.9	74 (67.2 - 81.4)		70.4	76.9 (70.3 - 84.2)		75.5	81.4 (75.3 - 87.9)		71.4	77.4 (73.3 - 81.6)	
Úter (no especificat)	14.3	21.8 (3.6 - 133.9)		50	52.7 (13.2 - 105.5)		0	0 (0.0 - 108.6)		ND	ND		11.1	15 (2.4 - 95.1)	
Ovari	33.1	35.3 (28.7 - 43.6)		32.7	34.8 (26.9 - 45.0)		36.1	38.6 (30.3 - 49.3)		47.2	50 (41.4 - 60.4)		38.2	40.8 (35.4 - 46.9)	
Altres genitals femenins	100	101.2 (101.2 - 101.2)		40	40.4 (13.8 - 101.0)		25	25.9 (5.2 - 103.4)		0	0 (0.0 - 114.3)		9.2	10.2 (1.6 - 64.6)	
Placenta	ND	ND		ND	ND		100	100 (100.0 - 100.0)		ND	ND		100	100 (100.0 - 100.0)	
Penis	46.7	55.8 (32.5 - 95.8)		42.9	52.8 (28.9 - 96.7)		70	82.4 (54.9 - 117.7)		58.8	71.8 (48.2 - 106.8)		57.5	70.7 (54.1 - 92.3)	
Pròstata	56.3	72.7 (69.1 - 76.4)		67.6	84.4 (80.9 - 88.0)		71	86.9 (83.8 - 90.0)		74.7	89.7 (86.9 - 92.6)		71.7	87.4 (85.6 - 89.4)	
Testicle	96.7	97.6 (91.3 - 101.0)		100	100.3 (100.3 - 100.3)		94.8	96.2 (90.6 - 101.4)		96.8	97.2 (93.0 - 100.4)		96.4	97.6 (94.5 - 100.8)	
Altres genitals masculins	ND	ND		100	100 (100.0 - 100.0)		100	100 (100.0 - 100.0)		100	100 (100.0 - 100.0)		100	100 (100.0 - 100.0)	
Ronyó	52.5	59.3 (52.2 - 67.4)		52.7	59.3 (51.1 - 68.8)		53.6	60 (52.3 - 68.8)		56.1	62.4 (55.6 - 70.1)		55.1	61.6 (56.9 - 66.7)	
Pelvis renal	43.4	52.2 (36.9 - 73.7)		46.4	56.7 (38.1 - 84.4)		55	63.7 (42.9 - 94.7)		34.3	37.9 (20.9 - 68.6)		45.5	54.5 (41.5 - 71.5)	
Urèter	11.1	11.9 (1.9 - 75.8)		63.6	72.2 (46.2 - 112.9)		33.3	40.2 (19.7 - 82.2)		75	78.1 (44.3 - 104.1)		44	53 (34.0 - 82.4)	
Bufeta urinària	58.1	70 (66.3 - 73.9)		59.2	71.4 (67.1 - 76.0)		59.4	70.6 (66.3 - 75.2)		56.8	67.5 (63.5 - 71.7)		57.7	68.9 (66.3 - 71.6)	
Altres òrgans urinaris	36.4	41.9 (19.2 - 91.5)		14.3	17.5 (2.8 - 107.3)		44.4	48.3 (23.3 - 100.2)		15.4	18.1 (5.0 - 64.7)		25	29.8 (15.7 - 56.7)	
Ull i annexes	69.8	73.5 (56.2 - 96.0)		66.7	72.8 (45.9 - 109.3)		38.5	43.2 (21.7 - 86.0)		76.2	87.7 (59.9 - 115.1)		50.3	57.5 (39.3 - 84.3)	
Sistema nerviós	43.3	45.5 (40.1 - 51.6)		42	44.8 (38.3 - 52.4)		41.2	44.2 (38.2 - 51.1)		42.3	45.3 (39.6 - 51.9)		41.9	44.8 (41.0 - 48.9)	
Tiroides	76.9	80.2 (72.3 - 89.0)		90.2	92.4 (86.6 - 98.5)		93.7	97 (92.1 - 102.1)		93.1	94.6 (90.0 - 99.4)		92.3	94.8 (91.6 - 98.0)	
Glàndula suprarenal	27.3	29 (11.1 - 76.2)		50	50.5 (19.0 - 101.1)		66.7	67 (30.1 - 100.5)		25	25.2 (4.6 - 100.7)		45.5	45.9 (24.0 - 87.7)	
Altres endocrins	ND	ND		ND	ND		ND	ND		100	100 (100.0 - 100.0)		100	100 (100.0 - 100.0)	
Limfoma de Hodgkin	66.4	68.6 (58.1 - 80.9)		72.2	75.3 (62.0 - 91.4)		71.7	73.9 (61.6 - 88.6)		76.9	78.5 (68.4 - 90.1)		73.5	75.8 (68.5 - 84.0)	
Limfoma no hodgkinià	42.7	47.6 (42.5 - 53.3)		53.1	58.6 (52.4 - 65.5)		53.1	58.5 (52.9 - 64.8)		59.2	64.6 (59.0 - 70.7)		55	60.3 (56.7 - 64.2)	
Malalties immunoproliferatives	71.4	79.3 (49.6 - 111.0)		60	67.9 (38.1 - 113.1)		100	100 (100.0 - 100.0)		33.3	40.4 (13.0 - 121.2)		68.8	78 (56.0 - 108.5)	
Mieloma múltiple	22.6	26.1 (19.3 - 35.4)		29.9	34.9 (26.1 - 46.6)		30.7	36.3 (26.6 - 49.5)		31.9	36.5 (28.3 - 46.9)		30	34.6 (29.0 - 41.4)	
Leucèmies	38.2	44.6 (38.7 - 51.5)		41.4	48.2 (40.7 - 57.1)		47	55 (48.0 - 63.0)		54	62 (55.7 - 69.1)		49.3	57.2 (52.9 - 61.9)	
Sdres. mieloproliferatives	64.4	75.6 (64.7 - 88.4)		68.3	77.9 (65.6 - 92.5)		80.3	88 (79.7 - 97.2)		72.4	82.6 (73.8 - 92.4)		74.1	83.3 (77.4 - 89.6)	
Sdres. mielodisplàstiques	37	45.7 (34.9 - 59.9)		39.5	50.8 (39.3 - 65.7)		30.6	40.5 (30.4 - 54.1)		35.6	44.6 (35.5 - 56.1)		33.1	43 (36.5 - 50.6)	
Localització inespecífica*	12.9	15.1 (7.9 - 28.8)		14.3	15.7 (6.3 - 38.8)		36.7	40 (25.0 - 64.0)		32.6	37.9 (25.0 - 57.5)		29.9	34.2 (25.2 - 46.4)	
Primari desconegut	2.1	2.4 (1.1 - 4.9)		4.2	4.8 (2.5 - 9.0)		5.3	6 (3.6 - 9.9)		6.7	7.6 (4.6 - 12.5)		5.4	6.2 (4.5 - 8.5)	
Total sense pell no melanoma	42.1	48.6 (47.6 - 49.6)		46.3	53.4 (52.2 - 54.6)		49	56.2 (55.0 - 57.4)		50.6	57.5 (56.4 - 58.7)		49	56.1 (55.4 - 56.8)	

SO: Supervivència Observada, SR: Supervivència Relativa, IC SR: Interval de Confiança al 95% per a la Supervivència Relativa, ND: No disponible pel manca de casos.

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

Taula 29. Supervivència observada i relativa als 5 anys segons localització tumoral. Homes.

Localització tumoral	1994-1998			1999-2001			2002-2004			2005-2007			2000-2007		
	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR
Llavi	82	100.4 (91.3-110.4)		69.5	84.8 (70.4-102.0)		80.9	99.8 (86.8-114.7)		69.5	85.1 (71.2-101.8)		73.6	89.5 (80.7-99.3)	
Llengua	19.5	22.9 (14.3-36.6)		31	33.9 (19.7-58.3)		37.5	41.5 (27.8-62.0)		46.2	49.8 (35.5-70.0)		41.1	45.5 (35.8-57.9)	
Boca	38.5	42.3 (30.9-57.8)		51.4	56.7 (41.4-77.6)		36.4	40.7 (27.6-60.2)		51.6	55.9 (39.7-78.6)		45.1	50.2 (40.5-62.2)	
Glàndules salivals	38.1	48.2 (28.0-83.2)		83.3	87.2 (61.0-104.6)		60	65.1 (31.8-108.4)		33.3	38.1 (7.7-114.2)		59.2	67.6 (42.3-107.8)	
Amígdala	20.4	22.3 (10.3-48.2)		28.1	29.5 (13.0-66.7)		26.9	28.4 (15.1-53.6)		9.1	9.7 (1.5-63.0)		25.3	26.7 (16.4-43.5)	
Orofaringe	17.6	18.6 (6.7-52.0)		20	21.6 (6.2-74.5)		17.9	19.2 (5.6-66.4)		10	10.5 (1.6-67.4)		13.9	15.2 (6.2-37.5)	
Nasofaringe	58.8	61.3 (41.2-91.2)		50.3	51.3 (29.2-90.0)		90.9	92.9 (77.1-102.2)		58.3	61.1 (37.9-98.6)		65.5	68.2 (52.4-88.8)	
Hipofaringe	23.2	24.8 (15.7-39.2)		40	42.7 (27.5-66.1)		27.3	29.4 (16.8-51.2)		26.9	28.5 (16.4-49.7)		30.8	33.2 (24.3-45.5)	
Faringe no especificada	11.1	11.4 (1.8-72.5)		25	26.8 (4.9-107.2)		16.7	17.1 (2.9-102.4)		44.4	48.8 (23.5-101.3)		33.3	36.1 (18.8-69.5)	
Esòfag	6.8	7.7 (4.0-14.9)		3.6	4.1 (1.4-12.4)		10.8	11.7 (6.1-22.5)		16.5	18.1 (11.2-29.1)		10.8	12 (8.2-17.6)	
Estómac	17.4	20.6 (16.4-26.0)		21.4	25 (19.1-32.8)		17.6	21 (15.6-28.3)		15.4	18.1 (13.1-24.8)		17.7	20.9 (17.5-25.1)	
Budell prim	23.5	25.4 (10.8-59.7)		27.8	34 (16.1-71.5)		36.4	43 (19.7-94.0)		25	29.4 (12.6-68.7)		31.4	37.4 (22.9-61.0)	
Còlon, recte i anus	40.6	49.1 (45.4-53.0)		43.1	52.5 (48.2-57.2)		45.5	54.7 (50.7-59.0)		47.6	56.3 (52.4-60.5)		46.2	55.4 (52.9-58.0)	
Còlon	42.8	52.1 (47.5-57.1)		43.3	53.6 (48.3-59.5)		44	53.5 (48.7-58.8)		45.7	54.7 (49.9-59.9)		44.6	54 (51.0-57.3)	
Recte	36.7	44 (38.2-50.7)		43	50.9 (43.7-59.3)		48.5	57.3 (50.5-64.9)		52.3	60.7 (54.2-68.1)		49.8	58.4 (54.2-63.0)	
Anus	35.7	39.7 (19.7-80.2)		31.2	36.8 (12.0-112.5)		50	51.7 (25.9-103.4)		25	25.8 (7.8-85.7)		41	44.4 (26.2-75.0)	
Fetge	6.8	7.6 (4.5-13.1)		11.2	12.8 (7.7-21.3)		12.2	13.8 (8.8-21.9)		13.7	15.9 (11.0-23.0)		12.8	14.7 (11.3-19.1)	
Bufeta biliar i vies	12.5	14.9 (7.8-28.3)		15.8	19.1 (9.2-39.8)		9.2	11.1 (4.4-28.3)		21.1	24.7 (14.6-41.6)		17.3	20.7 (13.9-30.8)	
Pàncrees	6.1	6.7 (3.3-13.8)		3.9	4.6 (1.5-13.5)		0	0 (0.0-8.4)		9.6	10.7 (6.0-19.1)		4.6	5.4 (3.1-9.4)	
Nas, oïda i sins	33.3	35.3 (17.2-72.1)		12.5	13.6 (2.2-85.1)		33.3	40.2 (13.0-120.5)		45.5	48.8 (25.5-93.1)		36.4	41 (23.6-71.2)	
Laringe	54.2	60 (53.0-67.9)		46.5	52.7 (44.4-62.6)		50.5	56.9 (48.1-67.4)		53	58.6 (49.6-69.3)		49.7	55.6 (50.1-61.7)	
Tràquea, bronquis i pulmó	7.5	8.6 (7.0-10.6)		9.7	11.2 (9.0-13.8)		10.7	12.3 (10.0-15.1)		10.5	12 (9.9-14.6)		10.4	12 (10.6-13.6)	
Timus, cor, mediastí i pleura	36.4	37.9 (17.3-82.8)		20	20.3 (3.5-101.4)		33.3	34 (11.0-102.1)		66.7	67.4 (30.3-101.1)		30.8	32.1 (14.2-72.6)	
Os	36.8	38.6 (21.4-69.5)		66.7	68.8 (49.6-95.3)		62.3	64.2 (42.1-97.7)		54.5	57.2 (33.3-98.1)		61.9	65.2 (51.0-83.3)	
Pell, melanoma	66.1	73.7 (62.5-86.8)		64.2	73.8 (61.5-88.5)		68.1	79 (67.6-92.2)		66.4	75.9 (65.5-88.0)		66	76.1 (69.1-83.9)	
Pell, no melanoma	75.4	95.7 (93.0-98.5)		74	94.4 (91.1-97.8)		76.2	96.9 (93.9-100.1)		73.7	93.8 (91.0-96.7)		74.7	95.2 (93.4-97.1)	
Mesotelioma	10.3	11.2 (1.9-67.6)		11.1	11.9 (1.9-75.5)		8.3	12.3 (1.9-80.1)		6.2	6.7 (1.0-44.9)		9.1	11 (3.7-32.4)	
Sarcoma de Kaposi	45.4	46.1 (30.5-69.7)		87.5	88.3 (68.0-101.0)		78.6	78.8 (59.9-100.2)		37.5	43.2 (17.6-105.6)		67.9	70.9 (55.0-91.5)	
Teixit connectiu i parts toves	51.8	55.8 (41.2-75.5)		37.2	42.3 (27.9-63.9)		60	70.4 (52.5-94.3)		67.6	77 (61.1-97.2)		54.7	63.2 (52.6-75.9)	
Mama	50	64.4 (39.5-105.1)		100	100 (100.0-100.0)		90	101.3 (82.4-112.5)		60	67 (40.4-111.2)		77.3	86.4 (68.9-108.3)	
Penis	46.7	55.8 (32.5-95.8)		42.9	52.8 (28.9-96.7)		70	82.4 (54.9-117.7)		58.8	71.8 (48.2-106.8)		57.5	70.7 (54.1-92.3)	
Pròstata	56.3	72.7 (69.1-76.4)		67.6	84.4 (80.9-88.0)		71	86.9 (83.8-90.0)		74.7	89.7 (86.9-92.6)		71.7	87.4 (85.6-89.4)	
Testicle	96.7	97.6 (91.3-101.0)		100	100.3 (100.3-100.3)		94.8	96.2 (90.6-101.4)		96.8	97.2 (93.0-100.4)		96.4	97.6 (94.5-100.8)	
Altres genitals masculins	ND	ND	ND	100	100 (100.0-100.0)		100	100 (100.0-100.0)		100	100 (100.0-100.0)		100	100 (100.0-100.0)	
Ronyó	53	60.6 (51.9-70.8)		49.4	56.9 (47.0-69.0)		49.7	56.7 (47.2-68.0)		57.7	65.2 (56.9-74.6)		53.6	61.1 (55.3-67.6)	
Pelvis renal	48.3	55.4 (38.0-80.7)		52.6	63.8 (41.7-97.8)		60	69 (45.7-104.3)		40.8	44.8 (23.4-86.1)		51.7	61.5 (46.1-82.1)	
Urèter	ND	ND	ND	55.6	63.4 (35.4-113.8)		42.9	49.6 (21.1-115.8)		66.7	69.1 (31.0-103.6)		46.7	54.1 (31.5-93.0)	
Bufeta urinària	58	70 (66.0-74.2)		59.8	72.4 (67.7-77.4)		59.4	70.4 (65.8-75.3)		56.9	67.7 (63.4-72.3)		57.8	69 (66.2-71.9)	
Altres òrgans urinaris	33.3	38.1 (15.1-95.9)		ND	ND	ND	50	53 (26.5-106.0)		20	23.8 (6.9-82.4)		27.3	31.9 (16.1-63.2)	
Ull i annexes	70.7	73.3 (49.3-103.6)		75	86.3 (49.0-115.1)		50	53.2 (23.9-106.5)		85.7	88.1 (65.1-102.8)		62.2	69.7 (45.7-106.4)	
Sistema nerviós	33.5	35.5 (28.6-44.1)		37.3	40.3 (31.2-51.9)		35.5	38.5 (30.1-49.4)		37.7	40.9 (32.7-51.2)		37.4	40.6 (35.1-46.8)	
Tiroides	76.9	82.4 (68.7-98.9)		87.1	92.1 (78.8-105.8)		81.3	83.3 (68.0-102.1)		73.4	75.9 (60.3-95.5)		79.2	82.7 (73.1-93.5)	
Glàndula suprarenal	25	26 (4.8-104.1)		66.7	67.3 (30.2-101.0)		100	100 (100.0-100.0)		ND	ND	ND	57.1	57.6 (30.3-100.9)	
Altres endocrins	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100	100 (100.0-100.0)		100	100 (100.0-100.0)	
Limfoma de Hodgkin	53.2	55.8 (41.8-74.6)		68.1	72.1 (56.0-92.8)		75.8	77.7 (64.1-94.3)		71.4	72.8 (59.0-89.8)		69.9	72.3 (63.0-83.0)	
Limfoma no Hodgkinià	39.5	44.3 (38.0-51.6)		47.8	53.6 (45.4-63.3)		51.8	58 (50.2-67.0)		54.5	60.6 (52.9-69.3)		51	57 (52.1-62.5)	
Malalties immunoproliferatives	66.7	75.4 (42.8-113.0)		50	58.6 (22.0-117.2)		100	100 (100.0-100.0)		50	59.2 (14.8-118.3)		77.8	86.7 (61.2-111.5)	
Mieloma múltiple	18.2	21.7 (13.3-35.4)		27.6	33.2 (21.9-50.4)		31.4	37.8 (25.2-56.8)		29	34.5 (23.9-50.0)		28.1	33.7 (26.3-43.1)	
Leucèmies	39.3	46.2 (38.4-55.5)		41.7	49.7 (39.8-62.2)		50.6	58.7 (49.7-69.4)		52.9	61.5 (53.4-70.8)		49.6	58 (52.3-64.2)	
Sdres. mielodisplàstiques	59	71.3 (54.9-92.7)		66.7	75.8 (58.1-99.0)		74.5	83.2 (71.3-97.1)		69.8	81.5 (69.3-95.9)		71.3	81.3 (73.1-90.4)	
Sdres. mielodisplàstiques	32.9	43.7 (28.9-66.1)		36.8	47 (32.9-67.1)		32.1	45.3 (31.0-66.3)		25.4	34.2 (22.7-51.5)		28.8	39.6 (30.8-50.8)	
Localització inespecífica*	20.8	22.8 (10.4-49.7)		14.3	17.3 (2.8-105.9)		30	31.6 (12.3-81.6)		17.6	20 (7.2-55.9)		20.6	23.4 (12.1-45.3)	
Primari desconegut	1.5	1.6 (0.5-4.9)		4.7	5.4 (2.5-11.6)		4.7	5.2 (2.6-10.6)		7.3	8.3 (4.4-15.4)		5.9	6.7 (4.5-10.0)	
Total sense pell no melanoma	36.2	43.3 (41.9-44.6)		41.6	49.7 (48.1-51.4)		45	53.1 (51.6-54.7)		45.9	53.7 (52.3-55.2)		44.5	52.5 (51.6-53.5)	

SO: Supervivència Observada, SR: Supervivència Relativa, IC SR: Interval de Confiança al 95% per a la Supervivència Relativa, ND: No disponible per manca de casos.

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

Taula 30. Supervivència observada i relativa als 5 anys segons localització tumoral. Dones.

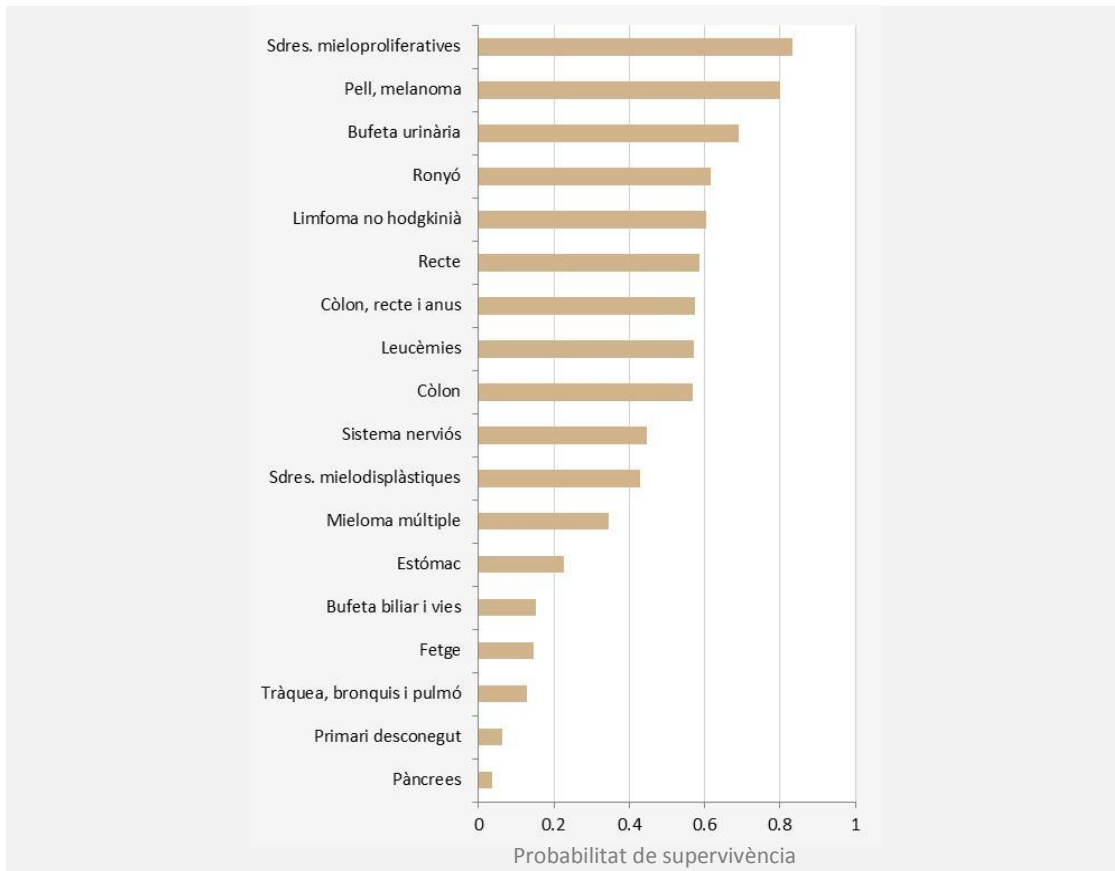
Localització tumoral	1994-1998			1999-2001			2002-2004			2005-2007			2000-2007		
	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR	SO	SR	IC SR
Llavi	75	81.5	(54.6 - 108.7)	87.5	96	(73.9 - 109.7)	80	104.7	(76.8 - 130.9)	57.1	78.9	(41.6 - 138.1)	71.4	97.5	(74.4 - 127.8)
Llengua	44.4	48.3	(26.9 - 86.6)	64.3	67.4	(45.6 - 99.7)	37.5	38.5	(20.4 - 72.4)	61.5	67.3	(43.8 - 103.5)	52.6	56.8	(42.0 - 76.8)
Boca	51.7	56.1	(33.9 - 93.0)	55.6	61	(40.4 - 92.2)	20	29.2	(8.5 - 101.0)	40	44.1	(23.7 - 82.0)	39	45.9	(31.3 - 67.2)
Glàndules salivals	52.9	63.2	(40.4 - 99.0)	100	100	(100.0 - 100.0)	75	79.1	(53.0 - 105.4)	54.5	55.9	(32.6 - 95.8)	68.2	71.7	(53.9 - 95.3)
Amígdala	100	100	(100.0 - 100.0)	ND	ND	ND	33.3	38.6	(7.8 - 115.8)	50	50.3	(18.9 - 100.6)	42.9	46.7	(19.9 - 109.1)
Orofaringe	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100	100	(100.0 - 100.0)	0	0	(0.0 - 100.0)	50	58.8	(14.7 - 117.5)
Nasofaringe	100	100	(100.0 - 100.0)	50	52.4	(13.1 - 104.7)	100	100	(100.0 - 100.0)	50	50.7	(19.0 - 101.4)	66.7	68.2	(43.0 - 102.4)
Hipofaringe	50	50.5	(12.6 - 101.0)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Faringe no especificada	100	100	(100.0 - 100.0)	100	100	(100.0 - 100.0)	ND	ND	ND	50	50	(12.5 - 100.1)	66.7	67.3	(30.2 - 100.9)
Esòfag	5.9	6.6	(1.0 - 44.1)	ND	ND	ND	15.4	16	(4.5 - 57.4)	25.6	29	(13.7 - 61.5)	15.2	16.9	(8.5 - 33.3)
Estómac	23.1	26.6	(20.6 - 34.4)	23	25.8	(18.7 - 35.7)	23.5	27.3	(20.1 - 37.2)	20.8	22.9	(16.5 - 31.8)	22.7	25.7	(21.2 - 31.2)
Budell prim	50	54.1	(27.0 - 108.1)	60	61.2	(29.9 - 101.9)	50	50.9	(25.4 - 101.7)	45.5	47.4	(24.8 - 90.6)	50	52	(34.9 - 77.6)
Còlon, recte i anus	46.3	52.5	(48.4 - 56.9)	49.2	56.6	(51.5 - 62.0)	52.5	60.1	(55.3 - 65.2)	55.2	62.7	(58.1 - 67.7)	52.8	60.2	(57.3 - 63.4)
Còlon	46.8	52.8	(48.0 - 58.1)	49.3	56.4	(50.5 - 62.9)	54.1	62.4	(56.6 - 68.8)	54.6	62.3	(57.0 - 68.1)	53.2	60.9	(57.4 - 64.6)
Recte	44.6	51	(43.7 - 59.5)	48.8	57	(47.8 - 67.8)	48.2	54.1	(46.0 - 63.6)	59.3	66.6	(57.4 - 77.4)	52.3	59.2	(53.6 - 65.3)
Anus	54.5	63.8	(37.2 - 109.5)	50	56.3	(21.1 - 112.7)	66.7	71.9	(45.3 - 107.8)	25.9	27.9	(8.5 - 91.0)	42.9	46.9	(27.9 - 78.9)
Fetge	5.3	5.8	(2.2 - 15.1)	10.4	11.3	(4.9 - 25.8)	10.9	12.1	(5.7 - 25.8)	16	17.7	(9.4 - 33.2)	13.4	14.6	(9.5 - 22.5)
Bufeta biliar i vies	9	10.6	(5.3 - 21.4)	11.1	12.9	(5.6 - 29.4)	10	11.1	(5.2 - 23.8)	7.7	9	(3.5 - 23.0)	9.2	10.7	(6.4 - 18.0)
Pàncrees	2	2.4	(0.6 - 9.3)	1.5	1.6	(0.2 - 11.4)	1	1.1	(0.2 - 7.8)	1.3	1.4	(0.2 - 9.6)	1.4	1.5	(0.5 - 4.6)
Nas, oïda i sins	25	29.3	(5.4 - 117.0)	50	51.5	(19.3 - 102.9)	40	45.1	(15.4 - 112.7)	33.3	35.7	(11.5 - 107.0)	42.9	48.2	(26.3 - 88.3)
Laringe	71.4	73.1	(45.8 - 102.3)	100	100	(100.0 - 100.0)	100	100	(100.0 - 100.0)	50	50.7	(19.0 - 101.5)	75	75.7	(50.7 - 100.9)
Tràquea, bronquis i pulmó	9.3	10.3	(5.7 - 18.5)	8.2	8.9	(4.1 - 19.0)	19.9	21.5	(14.6 - 31.6)	18.8	20.2	(14.3 - 28.5)	17.4	18.7	(14.5 - 24.1)
Timus, cor, mediastí i pleura	50	50.6	(19.0 - 101.1)	50	52.3	(19.6 - 104.6)	50	50.1	(12.5 - 100.2)	100	100	(100.0 - 100.0)	71.4	72.6	(45.5 - 101.7)
Oms	41.2	44.4	(24.3 - 81.3)	50	51.3	(29.1 - 90.3)	60	61	(29.8 - 101.7)	66.7	68	(38.6 - 102.0)	55.6	56.7	(37.5 - 85.8)
Pell, melanoma	65.5	73.4	(64.1 - 84.0)	74.4	80	(71.0 - 90.1)	81.9	87.4	(78.7 - 97.1)	75.5	83.5	(74.6 - 93.6)	76.6	83.3	(77.6 - 89.4)
Pell, no melanoma	79	94.9	(92.2 - 97.8)	81.7	97.3	(94.3 - 100.4)	79.8	96.2	(93.3 - 99.2)	79.5	95.2	(92.5 - 98.0)	80.3	96.4	(94.6 - 98.1)
Mesotelioma	20	20.7	(3.6 - 103.3)	ND	ND	ND	100	100	(100.0 - 100.0)	20	20.3	(3.5 - 101.6)	22.2	22.9	(6.7 - 77.7)
Sarcoma de Kaposi	50	50.2	(12.6 - 100.4)	100	100	(100.0 - 100.0)	66.7	74.2	(33.3 - 111.3)	100	100	(100.0 - 100.0)	85.7	94.6	(69.9 - 110.4)
Teixit connectiu i parts toves	45.5	49.8	(35.7 - 69.3)	47.6	51.1	(32.7 - 80.1)	63.6	71.2	(51.9 - 97.6)	42.9	47.4	(25.9 - 86.8)	54.9	60.5	(47.2 - 77.5)
Mama	74.1	80.6	(78.1 - 83.3)	74.5	80.6	(77.6 - 83.7)	78.6	85.3	(82.6 - 88.0)	80.5	87	(84.4 - 89.6)	79	85.5	(83.9 - 87.2)
Vulva	45.6	55.2	(39.6 - 76.8)	50.5	59	(37.4 - 93.2)	31.8	39.7	(21.5 - 73.1)	43.8	49.9	(33.7 - 74.0)	41.5	49.4	(37.0 - 65.9)
Vagina	40	41	(19.2 - 87.7)	14.3	15.6	(2.5 - 95.8)	ND	ND	ND	100	104.2	(104.2 - 104.2)	32.7	36.7	(15.0 - 89.8)
Coll uterí	58.6	60.8	(52.8 - 70.0)	62.2	63.9	(53.6 - 76.1)	63.7	66.6	(55.7 - 79.7)	64.1	66.3	(56.8 - 77.3)	64.9	67.3	(60.9 - 74.4)
Cos uterí	69.1	75.3	(69.8 - 81.3)	67.9	74	(67.2 - 81.4)	70.4	76.9	(70.3 - 84.2)	75.5	81.4	(75.3 - 87.9)	71.4	77.4	(73.3 - 81.6)
Úter (no especificat)	14.3	21.8	(3.6 - 133.9)	50	52.7	(13.2 - 105.5)	0	0	(0.0 - 108.6)	ND	ND	ND	11.1	15	(2.4 - 95.1)
Ovari	33.1	35.3	(28.7 - 43.6)	32.7	34.8	(26.9 - 45.0)	36.1	38.6	(30.3 - 49.3)	47.2	50	(41.4 - 60.4)	38.2	40.8	(35.4 - 46.9)
Altres genitals femenins	100	101.2	(101.2 - 101.2)	40	40.4	(13.8 - 101.0)	25	25.9	(5.2 - 103.4)	0	0	(0.0 - 114.3)	9.2	10.2	(1.6 - 64.6)
Placenta	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100	100	(100.0 - 100.0)	ND	ND	ND	100	100	(100.0 - 100.0)
Ronyó	51.5	56	(44.9 - 69.9)	59.9	64.2	(51.2 - 80.7)	61.5	66.6	(54.6 - 81.1)	52.5	56.5	(45.1 - 70.6)	58.1	62.6	(55.1 - 71.2)
Pelvis renal	31.7	39.5	(17.7 - 88.1)	33.3	37.1	(14.7 - 93.5)	40	46.6	(15.9 - 116.5)	25	27.8	(8.4 - 92.3)	31.6	37.5	(19.3 - 72.6)
Urèter	20	21.6	(3.7 - 107.9)	100	100	(100.0 - 100.0)	25	30.2	(9.1 - 100.1)	100	100	(100.0 - 100.0)	40	48.1	(22.5 - 102.7)
Bufeta urinària	58.6	70.2	(61.1 - 80.5)	55.6	63.7	(53.4 - 76.0)	59.9	71.7	(60.7 - 84.5)	56.1	66.2	(56.8 - 77.1)	57.6	68.4	(62.0 - 75.5)
Altres òrgans urinaris	50	55.7	(13.9 - 111.3)	50	64.7	(16.2 - 129.4)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	16.7	19.9	(3.3 - 118.9)
Ull i annexes	69.2	73	(50.8 - 104.9)	60	62.4	(30.5 - 104.0)	28.6	32.6	(10.1 - 105.2)	50	52.5	(13.1 - 105.1)	38.5	42.3	(21.3 - 84.2)
Sistema nerviós	53.7	55.9	(48.2 - 64.7)	45.9	48.2	(39.6 - 58.7)	45.8	48.6	(40.6 - 58.1)	46.1	48.8	(41.3 - 57.8)	45.6	48.2	(43.2 - 53.9)
Tiroides	76.7	79.1	(69.7 - 89.8)	91.1	92.5	(86.3 - 99.1)	97.3	100.8	(97.0 - 103.5)	98.9	99.5	(97.3 - 100.6)	96.3	98.4	(95.9 - 101.0)
Glàndula suprarenal	28.6	30.8	(9.5 - 99.3)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	50	50.1	(12.5 - 100.3)	25	25.2	(4.6 - 100.8)
Altres endocrins	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	100	100	(100.0 - 100.0)	100	100	(100.0 - 100.0)
Limfoma de Hodgkin	83.9	84.6	(72.5 - 98.7)	82.5	83.1	(63.6 - 100.7)	61.5	63.2	(41.1 - 97.1)	84.3	86	(72.7 - 101.7)	80.3	81.9	(70.9 - 94.5)
Limfoma no Hodgkinià	47.9	53	(45.0 - 62.5)	60.1	64.9	(56.0 - 75.2)	54.7	59.3	(51.4 - 68.4)	64.9	69.4	(61.6 - 78.2)	59.6	64.2	(59.1 - 69.7)
Malalties immunoproliferatives	100	100	(100.0 - 100.0)	100	100	(100.0 - 100.0)	100	100	(100.0 - 100.0)	25	30.4	(5.6 - 121.4)	57.1	63.2	(33.3 - 110.6)
Mieloma múltiple	27.1	30.5	(20.8 - 44.7)	32.7	36.7	(24.5 - 54.8)	30.2	33.5	(20.7 - 54.3)	35.2	38.6	(27.4 - 54.4)	32.4	35.8	(27.8 - 46.1)
Leucèmies	36.7	42.4	(33.8 - 53.2)	40.9	46.3	(35.8 - 59.9)	42.1	49.9	(39.6 - 62.8)	55.7	62.9	(53.3 - 74.3)	48.9	56.2	(49.7 - 63.6)
Sdres. mieloproliferatives	69	76.9	(63.7 - 93.0)	69.7	79.6	(63.5 - 99.6)	87.8	92.5	(82.6 - 103.7)	75.5	82.2	(70.5 - 95.9)	77.2	85.5	(77.5 - 94.3)
Sdres. mielodisplàstiques	41.2	47.9	(33.7 - 68.2)	43.2	56.3	(38.9 - 81.4)	28.9	35.4	(22.8 - 54.9)	46.2	54.6	(42.0 - 71.0)	37.8	46.7	(37.7 - 57.8)
Localització inespecífica*	7.9	9.4	(3.2 - 28.0)	14.3	14.8	(5.2 - 42.2)	40	44.1	(25.8 - 75.5)	41.4	47.8	(31.0 - 73.7)	34.9	39.6	(28.3 - 55.5)
Primari desconegut	3	3.5	(1.3 - 9.1)	3.5	3.8	(1.3 - 11.6)	6.1	6.8	(3.4 - 13.8)	5.7	6.2	(2.7 - 14.5)	4.8	5.3	(3.2 - 9.0)
Total sense pell no melanoma	51.2	56.5	(55.0 - 58.1)	53.8	59.1	(57.2 - 61.0)	55.3	61	(59.3 - 62.9)	58.1	63.5	(61.8 - 65.3)	56.1	61.7	(60.6 - 62.8)

SO: Supervivència Observada, SR: Supervivència Relativa, IC SR: Interval de Confiança al 95% per a la Supervivència Relativa, ND: No disponible per

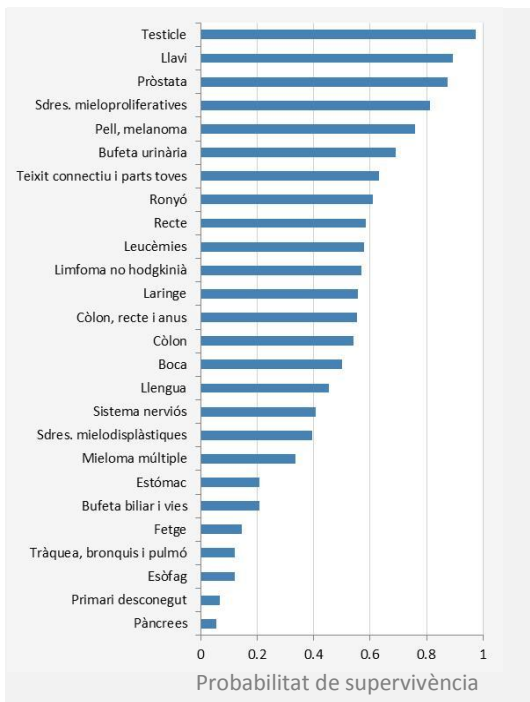
manca de casos.

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits

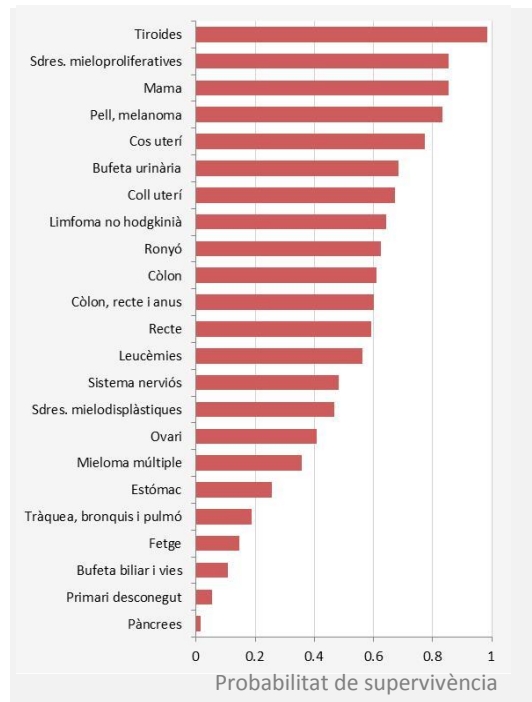
Figura 20. Supervivència relativa a 5 anys per localització tumoral*. Homes i Dones. Període 2000-2007.



Homes



Dones



*Només s'avaluen les localitzacions tumorals amb un nombre de pacients major de 100 en el període 2000-2007.

Figura 21. Supervivència observada i esperada pels tumors diagnosticats en 2000-2007 per localització tumoral. Homes.

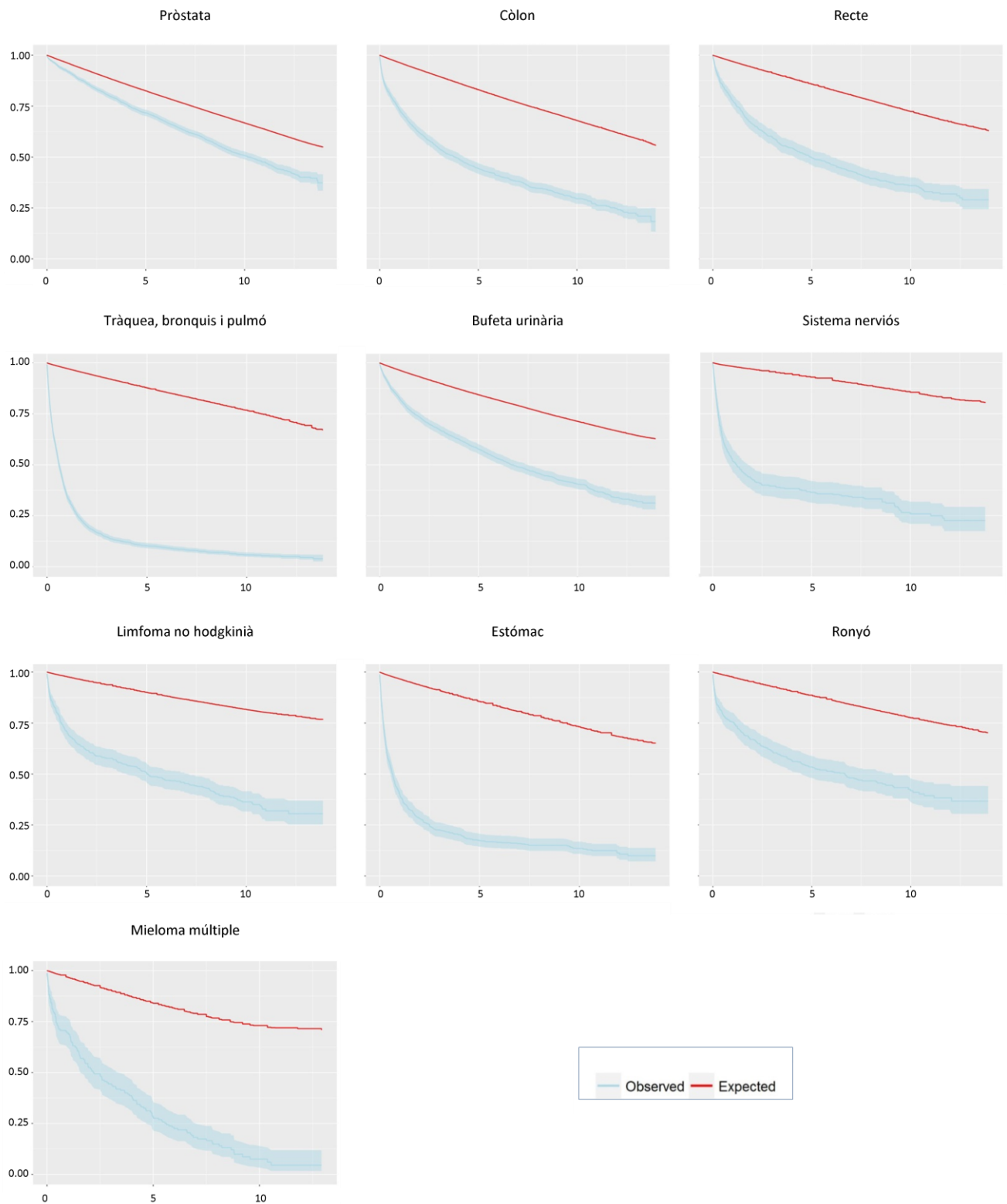
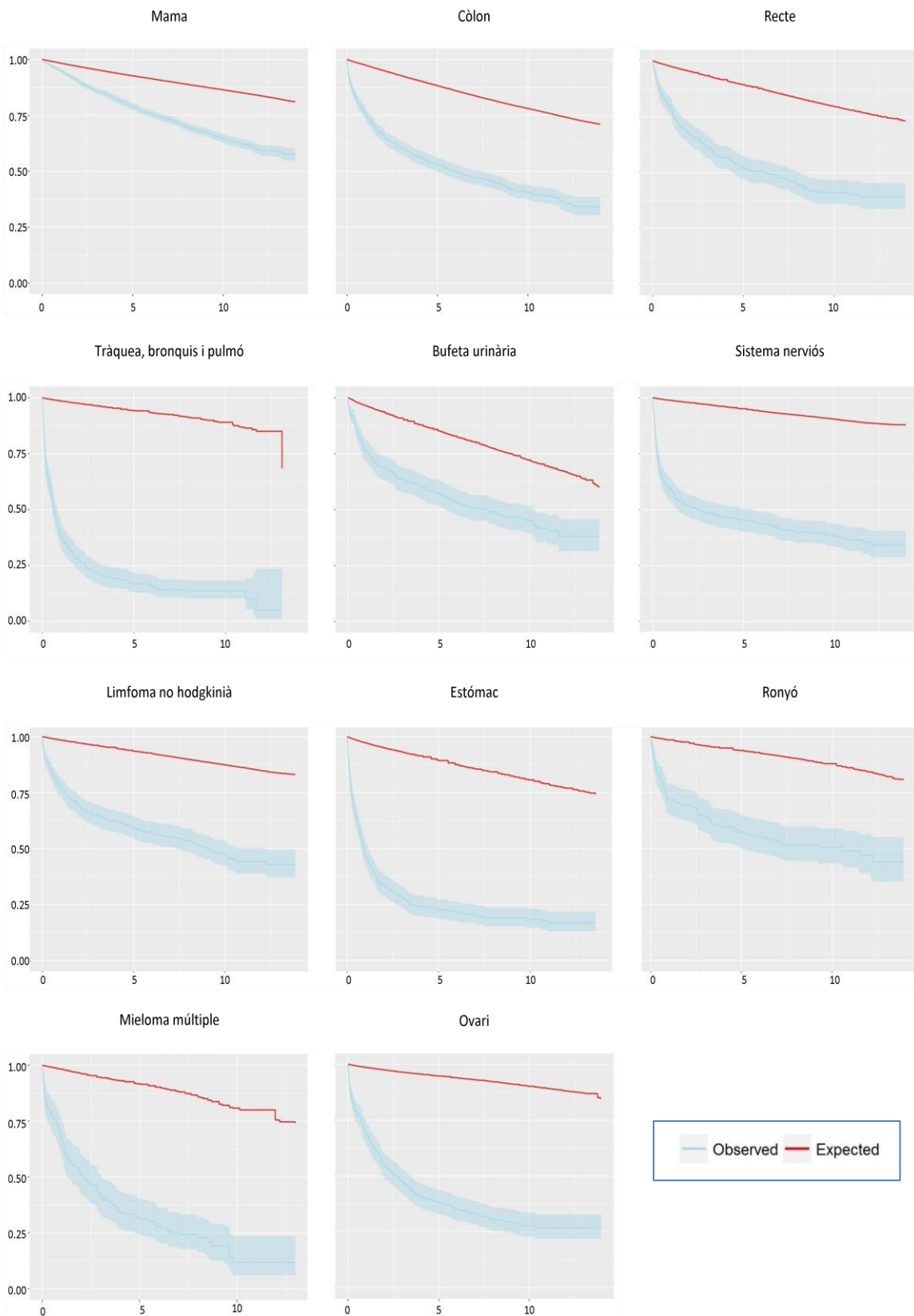


Figura 22. Supervivència observada i esperada pels tumors diagnosticats en 2000-2007 per localització tumoral. Dones.



Taula 31. Supervivència observada i relativa. Totes les localitzacions excepte pell no melanoma. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	15142	0.995	(0.99 - 1.00)	0.995	(0.99 - 1.00)	9617	0.996	(0.99 - 1.00)	0.996	(0.99 - 1.00)
1	15058	0.707	(0.70 - 0.71)	0.682	(0.67 - 0.69)	9567	0.775	(0.77 - 0.78)	0.756	(0.75 - 0.76)
2	10117	0.622	(0.61 - 0.63)	0.581	(0.57 - 0.59)	7087	0.704	(0.69 - 0.71)	0.674	(0.66 - 0.68)
3	8621	0.577	(0.57 - 0.59)	0.522	(0.51 - 0.53)	6316	0.666	(0.66 - 0.68)	0.627	(0.62 - 0.64)
4	7740	0.55	(0.54 - 0.56)	0.481	(0.47 - 0.49)	5874	0.64	(0.63 - 0.65)	0.592	(0.58 - 0.60)
5	7139	0.525	(0.52 - 0.54)	0.445	(0.44 - 0.45)	5542	0.617	(0.61 - 0.63)	0.561	(0.55 - 0.57)
6	6598	0.506	(0.50 - 0.52)	0.415	(0.41 - 0.42)	5256	0.6	(0.59 - 0.61)	0.537	(0.53 - 0.55)
7	6157	0.491	(0.48 - 0.50)	0.39	(0.38 - 0.40)	5026	0.586	(0.57 - 0.60)	0.516	(0.51 - 0.53)
8	4944	0.477	(0.47 - 0.49)	0.367	(0.36 - 0.38)	4139	0.573	(0.56 - 0.58)	0.496	(0.49 - 0.51)
9	3920	0.463	(0.45 - 0.47)	0.344	(0.34 - 0.35)	3315	0.561	(0.55 - 0.57)	0.478	(0.47 - 0.49)
10	2934	0.449	(0.44 - 0.46)	0.324	(0.32 - 0.33)	2574	0.55	(0.54 - 0.56)	0.461	(0.45 - 0.47)
11	2140	0.437	(0.42 - 0.45)	0.304	(0.30 - 0.31)	1946	0.54	(0.53 - 0.55)	0.445	(0.43 - 0.46)
12	1394	0.428	(0.42 - 0.44)	0.288	(0.28 - 0.30)	1389	0.53	(0.52 - 0.54)	0.429	(0.42 - 0.44)
13	798	0.421	(0.41 - 0.44)	0.273	(0.26 - 0.28)	835	0.528	(0.51 - 0.54)	0.421	(0.41 - 0.43)
14	373	0.424	(0.41 - 0.44)	0.266	(0.26 - 0.28)	399	0.532	(0.52 - 0.55)	0.417	(0.40 - 0.43)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 32. Supervivència observada i relativa del càncer d'estómac. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	563	0.989	(0.98 - 1.00)	0.989	(0.98 - 1.00)	355	0.989	(0.98 - 1.00)	0.989	(0.98 - 1.00)
1	556	0.425	(0.38 - 0.47)	0.407	(0.37 - 0.45)	350	0.494	(0.44 - 0.55)	0.477	(0.43 - 0.53)
2	221	0.31	(0.27 - 0.35)	0.288	(0.25 - 0.33)	164	0.358	(0.31 - 0.42)	0.338	(0.29 - 0.39)
3	156	0.256	(0.22 - 0.30)	0.23	(0.20 - 0.27)	116	0.309	(0.26 - 0.36)	0.285	(0.24 - 0.34)
4	125	0.237	(0.20 - 0.28)	0.207	(0.18 - 0.24)	98	0.271	(0.22 - 0.33)	0.245	(0.20 - 0.29)
5	112	0.209	(0.18 - 0.25)	0.177	(0.15 - 0.21)	84	0.257	(0.21 - 0.31)	0.227	(0.19 - 0.28)
6	96	0.205	(0.17 - 0.25)	0.168	(0.14 - 0.20)	78	0.253	(0.21 - 0.31)	0.218	(0.18 - 0.27)
7	91	0.204	(0.17 - 0.25)	0.162	(0.13 - 0.20)	75	0.245	(0.20 - 0.30)	0.207	(0.17 - 0.25)
8	74	0.199	(0.16 - 0.24)	0.153	(0.13 - 0.19)	58	0.232	(0.19 - 0.29)	0.192	(0.16 - 0.24)
9	63	0.206	(0.17 - 0.25)	0.153	(0.13 - 0.19)	45	0.237	(0.19 - 0.30)	0.192	(0.16 - 0.24)
10	54	0.193	(0.16 - 0.24)	0.139	(0.11 - 0.17)	39	0.236	(0.19 - 0.30)	0.187	(0.15 - 0.24)
11	42	0.186	(0.15 - 0.23)	0.129	(0.10 - 0.16)	27	0.233	(0.18 - 0.30)	0.181	(0.14 - 0.23)
12	29	0.179	(0.14 - 0.23)	0.12	(0.09 - 0.16)	23	0.229	(0.18 - 0.29)	0.173	(0.13 - 0.22)
13	19	0.165	(0.12 - 0.22)	0.108	(0.08 - 0.14)	12	0.233	(0.18 - 0.30)	0.173	(0.13 - 0.22)
14	10	0.169	(0.13 - 0.23)	0.108	(0.08 - 0.14)	7	0.238	(0.18 - 0.31)	0.173	(0.13 - 0.22)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 33. Supervivència observada i relativa del càncer de còlon, recte i anus. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	2121	0.997	(0.99 - 1.00)	0.997	(0.99 - 1.00)	1367	0.997	(0.99 - 1.00)	0.997	(0.99 - 1.00)
1	2114	0.779	(0.76 - 0.80)	0.749	(0.73 - 0.77)	1361	0.8	(0.78 - 0.82)	0.776	(0.75 - 0.80)
2	1559	0.684	(0.66 - 0.71)	0.635	(0.62 - 0.66)	1038	0.703	(0.68 - 0.73)	0.664	(0.64 - 0.69)
3	1322	0.626	(0.60 - 0.65)	0.562	(0.54 - 0.58)	889	0.659	(0.63 - 0.69)	0.608	(0.58 - 0.63)
4	1168	0.589	(0.56 - 0.61)	0.51	(0.49 - 0.53)	813	0.628	(0.60 - 0.66)	0.564	(0.54 - 0.59)
5	1060	0.554	(0.53 - 0.58)	0.462	(0.44 - 0.48)	755	0.602	(0.57 - 0.63)	0.528	(0.50 - 0.56)
6	961	0.531	(0.51 - 0.56)	0.428	(0.41 - 0.45)	707	0.584	(0.55 - 0.62)	0.5	(0.47 - 0.53)
7	889	0.517	(0.49 - 0.54)	0.401	(0.38 - 0.42)	669	0.571	(0.54 - 0.60)	0.476	(0.45 - 0.50)
8	725	0.492	(0.46 - 0.52)	0.367	(0.35 - 0.39)	553	0.561	(0.53 - 0.60)	0.456	(0.43 - 0.48)
9	568	0.484	(0.46 - 0.51)	0.348	(0.33 - 0.37)	439	0.537	(0.50 - 0.57)	0.426	(0.40 - 0.45)
10	419	0.472	(0.44 - 0.50)	0.326	(0.31 - 0.35)	334	0.532	(0.50 - 0.57)	0.412	(0.39 - 0.44)
11	303	0.453	(0.42 - 0.49)	0.301	(0.28 - 0.32)	253	0.531	(0.50 - 0.57)	0.402	(0.38 - 0.43)
12	193	0.453	(0.42 - 0.49)	0.288	(0.27 - 0.31)	174	0.52	(0.48 - 0.56)	0.384	(0.36 - 0.41)
13	117	0.433	(0.39 - 0.48)	0.264	(0.24 - 0.29)	103	0.518	(0.48 - 0.56)	0.373	(0.34 - 0.40)
14	49	0.433	(0.39 - 0.48)	0.253	(0.23 - 0.28)	47	0.527	(0.48 - 0.57)	0.373	(0.34 - 0.40)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 34. Supervivència observada i relativa del càncer de còlon. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	1412	0.996	(0.99 - 1.00)	0.996	(0.99 - 1.00)	986	0.997	(0.99 - 1.00)	0.997	(0.99 - 1.00)
1	1406	0.766	(0.74 - 0.79)	0.736	(0.71 - 0.76)	982	0.793	(0.77 - 0.82)	0.77	(0.74 - 0.80)
2	1017	0.673	(0.65 - 0.70)	0.623	(0.60 - 0.65)	740	0.702	(0.67 - 0.73)	0.663	(0.63 - 0.69)
3	861	0.612	(0.58 - 0.64)	0.546	(0.52 - 0.57)	638	0.661	(0.63 - 0.70)	0.608	(0.58 - 0.64)
4	754	0.576	(0.55 - 0.61)	0.494	(0.47 - 0.52)	585	0.631	(0.60 - 0.67)	0.566	(0.54 - 0.60)
5	683	0.54	(0.51 - 0.57)	0.446	(0.42 - 0.47)	544	0.609	(0.57 - 0.65)	0.532	(0.50 - 0.56)
6	616	0.517	(0.49 - 0.55)	0.41	(0.38 - 0.44)	512	0.587	(0.55 - 0.62)	0.5	(0.47 - 0.53)
7	567	0.504	(0.47 - 0.54)	0.384	(0.36 - 0.41)	481	0.574	(0.54 - 0.61)	0.476	(0.45 - 0.51)
8	458	0.48	(0.45 - 0.52)	0.351	(0.33 - 0.38)	398	0.569	(0.53 - 0.61)	0.461	(0.43 - 0.49)
9	361	0.472	(0.44 - 0.51)	0.332	(0.31 - 0.36)	317	0.545	(0.51 - 0.59)	0.43	(0.40 - 0.46)
10	265	0.453	(0.42 - 0.49)	0.306	(0.28 - 0.33)	235	0.535	(0.49 - 0.58)	0.412	(0.38 - 0.45)
11	191	0.434	(0.40 - 0.48)	0.28	(0.26 - 0.31)	182	0.532	(0.49 - 0.58)	0.401	(0.37 - 0.44)
12	121	0.431	(0.39 - 0.48)	0.266	(0.24 - 0.30)	127	0.516	(0.47 - 0.57)	0.379	(0.34 - 0.42)
13	72	0.409	(0.36 - 0.46)	0.24	(0.21 - 0.27)	72	0.508	(0.46 - 0.56)	0.363	(0.33 - 0.40)
14	31	0.403	(0.34 - 0.47)	0.225	(0.19 - 0.26)	34	0.518	(0.47 - 0.58)	0.363	(0.33 - 0.40)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 35. Supervivència observada i relativa del càncer de recte. Homes i dones, període. 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	688	0.999	(1.00 - 1.00)	0.999	(1.00 - 1.00)	361	0.997	(0.99 - 1.00)	0.997	(0.99 - 1.00)
1	687	0.806	(0.78 - 0.84)	0.779	(0.75 - 0.81)	359	0.818	(0.78 - 0.86)	0.794	(0.75 - 0.84)
2	529	0.708	(0.67 - 0.75)	0.663	(0.63 - 0.70)	284	0.712	(0.66 - 0.76)	0.674	(0.63 - 0.72)
3	450	0.659	(0.62 - 0.70)	0.598	(0.56 - 0.64)	241	0.665	(0.61 - 0.72)	0.615	(0.57 - 0.67)
4	405	0.62	(0.58 - 0.66)	0.545	(0.51 - 0.58)	220	0.628	(0.57 - 0.69)	0.568	(0.52 - 0.62)
5	369	0.584	(0.54 - 0.63)	0.498	(0.46 - 0.54)	203	0.592	(0.54 - 0.65)	0.523	(0.47 - 0.58)
6	337	0.562	(0.52 - 0.61)	0.464	(0.43 - 0.50)	187	0.582	(0.52 - 0.65)	0.504	(0.45 - 0.56)
7	314	0.544	(0.50 - 0.59)	0.434	(0.40 - 0.47)	180	0.566	(0.51 - 0.63)	0.478	(0.43 - 0.53)
8	260	0.517	(0.47 - 0.57)	0.399	(0.36 - 0.44)	148	0.549	(0.49 - 0.62)	0.452	(0.40 - 0.51)
9	201	0.512	(0.46 - 0.56)	0.381	(0.35 - 0.42)	117	0.524	(0.46 - 0.59)	0.422	(0.37 - 0.48)
10	149	0.513	(0.46 - 0.57)	0.368	(0.33 - 0.41)	94	0.53	(0.47 - 0.60)	0.417	(0.37 - 0.47)
11	108	0.493	(0.44 - 0.55)	0.341	(0.30 - 0.38)	67	0.535	(0.47 - 0.61)	0.411	(0.36 - 0.47)
12	69	0.497	(0.44 - 0.56)	0.331	(0.29 - 0.37)	44	0.536	(0.47 - 0.62)	0.402	(0.35 - 0.46)
13	43	0.479	(0.41 - 0.56)	0.308	(0.27 - 0.36)	31	0.548	(0.48 - 0.63)	0.402	(0.35 - 0.46)
14	18	0.495	(0.43 - 0.57)	0.308	(0.27 - 0.36)	13	0.556	(0.48 - 0.64)	0.402	(0.35 - 0.46)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 36. Supervivència observada i relativa del càncer de fetge. Homes i dones, període. 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	405	0.988	(0.98 - 1.00)	0.988	(0.98 - 1.00)	137	0.985	(0.97 - 1.00)	0.985	(0.97 - 1.00)
1	400	0.438	(0.39 - 0.49)	0.425	(0.38 - 0.48)	135	0.459	(0.38 - 0.55)	0.445	(0.37 - 0.54)
2	162	0.303	(0.26 - 0.35)	0.286	(0.24 - 0.33)	60	0.311	(0.24 - 0.40)	0.297	(0.23 - 0.38)
3	109	0.237	(0.20 - 0.29)	0.218	(0.18 - 0.26)	40	0.23	(0.17 - 0.32)	0.215	(0.16 - 0.30)
4	83	0.182	(0.14 - 0.23)	0.163	(0.13 - 0.20)	29	0.161	(0.11 - 0.24)	0.148	(0.10 - 0.22)
5	62	0.147	(0.11 - 0.19)	0.128	(0.10 - 0.17)	20	0.146	(0.10 - 0.22)	0.134	(0.09 - 0.20)
6	49	0.126	(0.09 - 0.17)	0.107	(0.08 - 0.14)	18	0.131	(0.08 - 0.21)	0.119	(0.08 - 0.19)
7	41	0.119	(0.09 - 0.16)	0.1	(0.07 - 0.14)	16	0.124	(0.08 - 0.20)	0.111	(0.07 - 0.18)
8	30	0.113	(0.08 - 0.16)	0.093	(0.07 - 0.13)	15	0.118	(0.07 - 0.19)	0.104	(0.06 - 0.17)
9	24	0.101	(0.07 - 0.14)	0.081	(0.06 - 0.12)	11	0.119	(0.07 - 0.20)	0.104	(0.06 - 0.17)
10	19	0.097	(0.07 - 0.14)	0.077	(0.05 - 0.11)	11	0.119	(0.07 - 0.20)	0.104	(0.06 - 0.17)
11	16	0.099	(0.07 - 0.14)	0.077	(0.05 - 0.11)	7	0.12	(0.07 - 0.20)	0.104	(0.06 - 0.17)
12	11	0.091	(0.06 - 0.14)	0.07	(0.05 - 0.11)	5	0.121	(0.07 - 0.20)	0.104	(0.06 - 0.17)
13	6	0.093	(0.06 - 0.14)	0.07	(0.05 - 0.11)	3	0.122	(0.07 - 0.20)	0.104	(0.06 - 0.17)
14	1	0.095	(0.06 - 0.14)	0.07	(0.05 - 0.11)	2	0.123	(0.08 - 0.20)	0.104	(0.06 - 0.17)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 37. Supervivència observada i relativa del càncer de bufeta biliar i vies. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	120	0.975	(0.95 - 1.00)	0.975	(0.95 - 1.00)	141	0.993	(0.98 - 1.00)	0.993	(0.98 - 1.00)
1	117	0.491	(0.40 - 0.59)	0.467	(0.38 - 0.56)	140	0.305	(0.24 - 0.40)	0.291	(0.22 - 0.38)
2	54	0.349	(0.27 - 0.45)	0.32	(0.25 - 0.42)	41	0.17	(0.12 - 0.25)	0.156	(0.11 - 0.23)
3	37	0.284	(0.21 - 0.39)	0.251	(0.18 - 0.34)	22	0.127	(0.08 - 0.20)	0.113	(0.07 - 0.18)
4	29	0.252	(0.18 - 0.36)	0.216	(0.15 - 0.30)	16	0.114	(0.07 - 0.19)	0.099	(0.06 - 0.16)
5	25	0.207	(0.14 - 0.31)	0.173	(0.12 - 0.26)	14	0.107	(0.06 - 0.18)	0.092	(0.06 - 0.16)
6	20	0.182	(0.12 - 0.28)	0.147	(0.10 - 0.23)	13	0.093	(0.05 - 0.16)	0.078	(0.04 - 0.14)
7	17	0.165	(0.10 - 0.26)	0.13	(0.08 - 0.21)	11	0.095	(0.05 - 0.17)	0.078	(0.04 - 0.14)
8	11	0.154	(0.09 - 0.26)	0.118	(0.07 - 0.20)	11	0.095	(0.05 - 0.17)	0.078	(0.04 - 0.14)
9	7	0.136	(0.08 - 0.24)	0.101	(0.06 - 0.18)	9	0.089	(0.05 - 0.16)	0.069	(0.04 - 0.13)
10	6	0.14	(0.08 - 0.25)	0.101	(0.06 - 0.18)	9	0.089	(0.05 - 0.16)	0.069	(0.04 - 0.13)
11	5	0.146	(0.08 - 0.26)	0.101	(0.06 - 0.18)	7	0.068	(0.03 - 0.15)	0.05	(0.02 - 0.11)
12	5	0.146	(0.08 - 0.26)	0.101	(0.06 - 0.18)	3	0.071	(0.03 - 0.15)	0.05	(0.02 - 0.11)
13	3	0.154	(0.08 - 0.28)	0.101	(0.06 - 0.18)	3	0.071	(0.03 - 0.15)	0.05	(0.02 - 0.11)
14	2	0.159	(0.09 - 0.29)	0.101	(0.06 - 0.18)	1	0.074	(0.03 - 0.16)	0.05	(0.02 - 0.11)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 38. Supervivència observada i relativa del càncer de pàncrees. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	287	0.997	(0.99 - 1.00)	0.997	(0.99 - 1.00)	227	0.991	(0.98 - 1.00)	0.991	(0.98 - 1.00)
1	286	0.221	(0.18 - 0.28)	0.213	(0.17 - 0.27)	225	0.174	(0.13 - 0.23)	0.167	(0.12 - 0.22)
2	55	0.111	(0.08 - 0.16)	0.104	(0.07 - 0.15)	36	0.079	(0.05 - 0.13)	0.074	(0.05 - 0.12)
3	27	0.08	(0.05 - 0.12)	0.073	(0.05 - 0.11)	16	0.04	(0.02 - 0.08)	0.037	(0.02 - 0.07)
4	19	0.057	(0.03 - 0.10)	0.05	(0.03 - 0.08)	8	0.02	(0.01 - 0.05)	0.019	(0.01 - 0.05)
5	13	0.054	(0.03 - 0.09)	0.046	(0.03 - 0.08)	4	0.015	(0.00 - 0.05)	0.014	(0.00 - 0.04)
6	12	0.047	(0.03 - 0.09)	0.039	(0.02 - 0.07)	3	0.01	(0.00 - 0.04)	0.009	(0.00 - 0.04)
7	10	0.044	(0.02 - 0.08)	0.035	(0.02 - 0.07)	3	0.01	(0.00 - 0.04)	0.009	(0.00 - 0.04)
8	7	0.046	(0.02 - 0.09)	0.035	(0.02 - 0.07)	3	0.01	(0.00 - 0.04)	0.009	(0.00 - 0.04)
9	4	0.048	(0.02 - 0.09)	0.035	(0.02 - 0.07)	3	0.01	(0.00 - 0.04)	0.009	(0.00 - 0.04)
10	4	0.048	(0.02 - 0.09)	0.035	(0.02 - 0.07)	3	0.01	(0.00 - 0.04)	0.009	(0.00 - 0.04)
11	1	0	(0.00 - 0.09)	0	(0.02 - 0.07)	2	0.01	(0.00 - 0.04)	0.009	(0.00 - 0.04)
12						2	0.01	(0.00 - 0.04)	0.009	(0.00 - 0.04)
13						2	0.01	(0.00 - 0.04)	0.009	(0.00 - 0.04)
14						1	0.011	(0.00 - 0.04)	0.009	(0.00 - 0.04)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 39. Supervivència observada i relativa del càncer de tràquea, bronquis i pulmó. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	2234	0.993	(0.99 - 1.00)	0.993	(0.99 - 1.00)	294	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)
1	2219	0.365	(0.34 - 0.39)	0.353	(0.33 - 0.37)	294	0.41	(0.36 - 0.47)	0.401	(0.35 - 0.46)
2	769	0.217	(0.20 - 0.24)	0.204	(0.19 - 0.22)	113	0.294	(0.24 - 0.35)	0.284	(0.24 - 0.34)
3	444	0.161	(0.15 - 0.18)	0.148	(0.13 - 0.16)	80	0.231	(0.19 - 0.29)	0.22	(0.18 - 0.27)
4	322	0.138	(0.12 - 0.15)	0.123	(0.11 - 0.14)	62	0.208	(0.16 - 0.26)	0.195	(0.15 - 0.25)
5	268	0.12	(0.11 - 0.14)	0.104	(0.09 - 0.12)	55	0.187	(0.14 - 0.24)	0.174	(0.14 - 0.22)
6	226	0.112	(0.10 - 0.13)	0.095	(0.08 - 0.11)	49	0.177	(0.14 - 0.23)	0.163	(0.13 - 0.21)
7	205	0.102	(0.09 - 0.12)	0.084	(0.07 - 0.10)	46	0.16	(0.12 - 0.21)	0.146	(0.11 - 0.19)
8	155	0.093	(0.08 - 0.11)	0.075	(0.06 - 0.09)	34	0.157	(0.12 - 0.21)	0.141	(0.11 - 0.19)
9	122	0.09	(0.08 - 0.10)	0.07	(0.06 - 0.08)	25	0.159	(0.12 - 0.21)	0.141	(0.11 - 0.19)
10	94	0.081	(0.07 - 0.10)	0.061	(0.05 - 0.07)	17	0.162	(0.12 - 0.22)	0.141	(0.11 - 0.19)
11	63	0.078	(0.06 - 0.09)	0.057	(0.05 - 0.07)	13	0.165	(0.12 - 0.22)	0.141	(0.11 - 0.19)
12	45	0.075	(0.06 - 0.09)	0.054	(0.04 - 0.07)	5	0.101	(0.05 - 0.22)	0.085	(0.04 - 0.18)
13	24	0.075	(0.06 - 0.09)	0.051	(0.04 - 0.06)	5	0.101	(0.05 - 0.22)	0.085	(0.04 - 0.18)
14	9	0.07	(0.05 - 0.10)	0.046	(0.03 - 0.06)	1	0.142	(0.07 - 0.31)	0.085	(0.04 - 0.18)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 40. Supervivència observada i relativa del càncer de pell melanoma. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	214	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)	245	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)
1	211	0.906	(0.86 - 0.95)	0.877	(0.83 - 0.92)	241	0.948	(0.92 - 0.98)	0.929	(0.90 - 0.96)
2	182	0.858	(0.80 - 0.92)	0.805	(0.75 - 0.86)	216	0.938	(0.90 - 0.98)	0.904	(0.87 - 0.94)
3	167	0.824	(0.76 - 0.89)	0.752	(0.70 - 0.81)	210	0.887	(0.84 - 0.94)	0.839	(0.79 - 0.89)
4	156	0.792	(0.72 - 0.86)	0.703	(0.64 - 0.77)	195	0.881	(0.83 - 0.94)	0.822	(0.77 - 0.87)
5	146	0.761	(0.69 - 0.84)	0.66	(0.60 - 0.73)	191	0.833	(0.78 - 0.89)	0.766	(0.71 - 0.82)
6	137	0.75	(0.68 - 0.83)	0.636	(0.57 - 0.70)	178	0.816	(0.76 - 0.88)	0.74	(0.69 - 0.80)
7	132	0.743	(0.67 - 0.83)	0.617	(0.55 - 0.69)	172	0.808	(0.75 - 0.88)	0.723	(0.67 - 0.78)
8	104	0.736	(0.66 - 0.82)	0.599	(0.54 - 0.67)	146	0.791	(0.73 - 0.86)	0.698	(0.64 - 0.76)
9	89	0.708	(0.63 - 0.80)	0.565	(0.50 - 0.64)	114	0.789	(0.72 - 0.86)	0.686	(0.63 - 0.75)
10	64	0.675	(0.59 - 0.78)	0.53	(0.46 - 0.61)	95	0.792	(0.72 - 0.87)	0.679	(0.62 - 0.74)
11	49	0.683	(0.60 - 0.78)	0.53	(0.46 - 0.61)	74	0.784	(0.71 - 0.86)	0.66	(0.60 - 0.73)
12	35	0.692	(0.60 - 0.80)	0.53	(0.46 - 0.61)	55	0.771	(0.69 - 0.86)	0.636	(0.57 - 0.71)
13	21	0.703	(0.61 - 0.81)	0.53	(0.46 - 0.61)	33	0.762	(0.67 - 0.86)	0.617	(0.54 - 0.70)
14	9	0.716	(0.62 - 0.82)	0.53	(0.46 - 0.61)	13	0.775	(0.68 - 0.88)	0.617	(0.54 - 0.70)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 41. Supervivència observada i relativa del càncer de pell no melanoma. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	3453	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)	2833	0.999	(1.00 - 1.00)	0.999	(1.00 - 1.00)
1	3452	0.995	(0.99 - 1.00)	0.945	(0.94 - 0.95)	2831	0.997	(0.99 - 1.00)	0.959	(0.95 - 0.97)
2	3240	0.99	(0.98 - 1.00)	0.895	(0.88 - 0.91)	2684	0.997	(0.99 - 1.01)	0.923	(0.91 - 0.93)
3	3068	0.978	(0.96 - 0.99)	0.842	(0.83 - 0.86)	2584	0.99	(0.98 - 1.00)	0.884	(0.87 - 0.90)
4	2886	0.969	(0.95 - 0.98)	0.795	(0.78 - 0.81)	2475	0.978	(0.96 - 0.99)	0.843	(0.83 - 0.86)
5	2725	0.952	(0.93 - 0.97)	0.747	(0.73 - 0.76)	2358	0.964	(0.95 - 0.98)	0.803	(0.79 - 0.82)
6	2559	0.929	(0.91 - 0.95)	0.697	(0.68 - 0.71)	2248	0.945	(0.93 - 0.96)	0.762	(0.75 - 0.78)
7	2385	0.92	(0.90 - 0.94)	0.66	(0.64 - 0.68)	2133	0.932	(0.91 - 0.95)	0.729	(0.71 - 0.74)
8	1891	0.906	(0.88 - 0.93)	0.623	(0.61 - 0.64)	1717	0.907	(0.88 - 0.93)	0.687	(0.67 - 0.70)
9	1474	0.884	(0.86 - 0.91)	0.583	(0.57 - 0.60)	1340	0.889	(0.86 - 0.91)	0.654	(0.64 - 0.67)
10	1101	0.872	(0.84 - 0.90)	0.551	(0.53 - 0.57)	1061	0.88	(0.85 - 0.91)	0.629	(0.61 - 0.65)
11	803	0.849	(0.82 - 0.88)	0.514	(0.50 - 0.53)	795	0.866	(0.84 - 0.90)	0.601	(0.58 - 0.62)
12	531	0.824	(0.79 - 0.86)	0.478	(0.46 - 0.50)	520	0.849	(0.82 - 0.88)	0.573	(0.55 - 0.60)
13	326	0.811	(0.77 - 0.85)	0.452	(0.43 - 0.48)	342	0.842	(0.81 - 0.88)	0.553	(0.53 - 0.58)
14	141	0.83	(0.79 - 0.88)	0.445	(0.42 - 0.47)	158	0.859	(0.82 - 0.90)	0.55	(0.52 - 0.57)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 42. Supervivència observada i relativa del càncer de ronyó. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	338	0.988	(0.98 - 1.00)	0.988	(0.98 - 1.00)	173	0.988	(0.97 - 1.00)	0.988	(0.97 - 1.00)
1	334	0.78	(0.73 - 0.83)	0.757	(0.71 - 0.80)	171	0.743	(0.68 - 0.81)	0.728	(0.66 - 0.80)
2	250	0.711	(0.66 - 0.77)	0.673	(0.62 - 0.72)	119	0.728	(0.66 - 0.80)	0.704	(0.64 - 0.78)
3	222	0.666	(0.61 - 0.72)	0.615	(0.56 - 0.67)	115	0.688	(0.62 - 0.77)	0.655	(0.59 - 0.73)
4	203	0.633	(0.58 - 0.70)	0.57	(0.52 - 0.62)	107	0.645	(0.57 - 0.73)	0.606	(0.54 - 0.68)
5	188	0.611	(0.55 - 0.68)	0.536	(0.48 - 0.59)	99	0.626	(0.55 - 0.71)	0.581	(0.51 - 0.66)
6	177	0.602	(0.54 - 0.67)	0.515	(0.46 - 0.57)	95	0.613	(0.54 - 0.70)	0.563	(0.49 - 0.64)
7	170	0.582	(0.52 - 0.65)	0.485	(0.43 - 0.54)	92	0.601	(0.52 - 0.69)	0.545	(0.47 - 0.63)
8	137	0.579	(0.52 - 0.65)	0.471	(0.42 - 0.53)	78	0.586	(0.51 - 0.68)	0.524	(0.45 - 0.61)
9	102	0.572	(0.51 - 0.65)	0.452	(0.40 - 0.51)	66	0.595	(0.52 - 0.69)	0.524	(0.45 - 0.61)
10	75	0.557	(0.49 - 0.64)	0.428	(0.38 - 0.49)	53	0.593	(0.51 - 0.69)	0.514	(0.44 - 0.60)
11	55	0.541	(0.47 - 0.63)	0.405	(0.35 - 0.47)	42	0.588	(0.50 - 0.69)	0.502	(0.43 - 0.59)
12	40	0.541	(0.46 - 0.63)	0.395	(0.34 - 0.46)	31	0.581	(0.49 - 0.69)	0.485	(0.41 - 0.57)
13	23	0.531	(0.44 - 0.63)	0.377	(0.32 - 0.45)	19	0.563	(0.46 - 0.69)	0.46	(0.38 - 0.56)
14	14	0.546	(0.46 - 0.65)	0.377	(0.32 - 0.45)	7	0.583	(0.48 - 0.71)	0.46	(0.38 - 0.56)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 43. Supervivència observada i relativa del càncer de bufeta urinària. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	1652	0.998	(1.00 - 1.00)	0.998	(1.00 - 1.00)	297	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)
1	1649	0.86	(0.84 - 0.88)	0.827	(0.81 - 0.84)	297	0.8	(0.75 - 0.85)	0.764	(0.72 - 0.81)
2	1353	0.795	(0.77 - 0.82)	0.737	(0.72 - 0.76)	223	0.74	(0.68 - 0.80)	0.685	(0.64 - 0.74)
3	1206	0.755	(0.73 - 0.78)	0.677	(0.65 - 0.70)	200	0.712	(0.65 - 0.78)	0.637	(0.58 - 0.70)
4	1107	0.724	(0.70 - 0.75)	0.627	(0.60 - 0.65)	186	0.695	(0.63 - 0.76)	0.603	(0.55 - 0.66)
5	1026	0.69	(0.66 - 0.72)	0.578	(0.55 - 0.60)	176	0.684	(0.62 - 0.76)	0.576	(0.52 - 0.64)
6	945	0.655	(0.63 - 0.68)	0.53	(0.51 - 0.56)	168	0.652	(0.59 - 0.73)	0.531	(0.48 - 0.59)
7	867	0.63	(0.60 - 0.66)	0.493	(0.47 - 0.52)	155	0.642	(0.57 - 0.72)	0.507	(0.45 - 0.57)
8	692	0.613	(0.58 - 0.65)	0.464	(0.44 - 0.49)	124	0.649	(0.58 - 0.73)	0.495	(0.44 - 0.56)
9	558	0.597	(0.56 - 0.63)	0.436	(0.41 - 0.46)	106	0.639	(0.56 - 0.72)	0.472	(0.42 - 0.53)
10	425	0.589	(0.55 - 0.62)	0.415	(0.39 - 0.44)	74	0.646	(0.57 - 0.74)	0.459	(0.40 - 0.52)
11	319	0.564	(0.53 - 0.60)	0.384	(0.36 - 0.41)	57	0.625	(0.54 - 0.72)	0.427	(0.37 - 0.50)
12	212	0.545	(0.50 - 0.59)	0.359	(0.33 - 0.39)	42	0.602	(0.51 - 0.71)	0.396	(0.33 - 0.47)
13	123	0.538	(0.49 - 0.59)	0.341	(0.31 - 0.37)	25	0.629	(0.53 - 0.75)	0.396	(0.33 - 0.47)
14	69	0.546	(0.50 - 0.60)	0.336	(0.31 - 0.37)	11	0.664	(0.56 - 0.79)	0.396	(0.33 - 0.47)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 44. Supervivència observada i relativa del càncer de sistema nerviós. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	324	0.997	(0.99 - 1.00)	0.997	(0.99 - 1.00)	381	0.992	(0.98 - 1.00)	0.992	(0.98 - 1.00)
1	323	0.544	(0.49 - 0.60)	0.531	(0.48 - 0.59)	378	0.6	(0.55 - 0.65)	0.591	(0.54 - 0.64)
2	162	0.457	(0.40 - 0.52)	0.439	(0.39 - 0.50)	220	0.534	(0.48 - 0.59)	0.521	(0.47 - 0.57)
3	134	0.429	(0.38 - 0.49)	0.406	(0.36 - 0.46)	194	0.506	(0.46 - 0.56)	0.489	(0.44 - 0.54)
4	124	0.421	(0.37 - 0.48)	0.393	(0.34 - 0.45)	182	0.492	(0.44 - 0.55)	0.47	(0.42 - 0.52)
5	120	0.406	(0.35 - 0.47)	0.374	(0.32 - 0.43)	175	0.482	(0.43 - 0.54)	0.456	(0.41 - 0.51)
6	113	0.404	(0.35 - 0.47)	0.367	(0.32 - 0.42)	170	0.47	(0.42 - 0.53)	0.44	(0.39 - 0.49)
7	111	0.396	(0.34 - 0.46)	0.354	(0.30 - 0.41)	164	0.449	(0.40 - 0.51)	0.416	(0.37 - 0.47)
8	91	0.389	(0.33 - 0.45)	0.342	(0.29 - 0.40)	129	0.442	(0.39 - 0.50)	0.406	(0.36 - 0.46)
9	77	0.375	(0.32 - 0.44)	0.324	(0.28 - 0.38)	107	0.442	(0.39 - 0.50)	0.403	(0.36 - 0.46)
10	57	0.328	(0.27 - 0.40)	0.279	(0.23 - 0.34)	88	0.437	(0.38 - 0.50)	0.393	(0.35 - 0.45)
11	41	0.327	(0.27 - 0.40)	0.272	(0.22 - 0.33)	64	0.421	(0.37 - 0.48)	0.375	(0.33 - 0.43)
12	28	0.297	(0.23 - 0.38)	0.243	(0.19 - 0.31)	43	0.415	(0.36 - 0.48)	0.366	(0.32 - 0.42)
13	19	0.302	(0.24 - 0.38)	0.243	(0.19 - 0.31)	28	0.404	(0.34 - 0.48)	0.353	(0.30 - 0.42)
14	7	0.305	(0.24 - 0.39)	0.243	(0.19 - 0.31)	13	0.406	(0.34 - 0.48)	0.353	(0.30 - 0.42)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 45. Supervivència observada i relativa de limfoma no hodgkinià. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	460	0.991	(0.98 - 1.00)	0.991	(0.98 - 1.00)	384	0.992	(0.98 - 1.00)	0.992	(0.98 - 1.00)
1	456	0.734	(0.69 - 0.78)	0.715	(0.68 - 0.76)	381	0.796	(0.76 - 0.84)	0.781	(0.74 - 0.82)
2	314	0.653	(0.61 - 0.70)	0.622	(0.58 - 0.67)	296	0.715	(0.67 - 0.76)	0.692	(0.65 - 0.74)
3	273	0.625	(0.58 - 0.68)	0.583	(0.54 - 0.63)	262	0.681	(0.63 - 0.73)	0.649	(0.60 - 0.70)
4	256	0.603	(0.56 - 0.66)	0.551	(0.51 - 0.60)	246	0.665	(0.62 - 0.72)	0.626	(0.58 - 0.68)
5	242	0.57	(0.52 - 0.62)	0.51	(0.47 - 0.56)	237	0.642	(0.59 - 0.70)	0.596	(0.55 - 0.65)
6	224	0.541	(0.49 - 0.60)	0.474	(0.43 - 0.52)	226	0.625	(0.57 - 0.68)	0.573	(0.52 - 0.62)
7	208	0.536	(0.48 - 0.59)	0.46	(0.42 - 0.51)	217	0.616	(0.56 - 0.67)	0.557	(0.51 - 0.61)
8	166	0.52	(0.47 - 0.58)	0.438	(0.39 - 0.49)	177	0.604	(0.55 - 0.66)	0.538	(0.49 - 0.59)
9	133	0.487	(0.43 - 0.55)	0.402	(0.36 - 0.45)	140	0.578	(0.52 - 0.64)	0.507	(0.46 - 0.56)
10	98	0.466	(0.41 - 0.53)	0.377	(0.33 - 0.43)	112	0.56	(0.50 - 0.62)	0.485	(0.43 - 0.54)
11	67	0.432	(0.37 - 0.50)	0.343	(0.30 - 0.40)	83	0.527	(0.46 - 0.60)	0.45	(0.40 - 0.51)
12	37	0.439	(0.38 - 0.51)	0.343	(0.30 - 0.40)	58	0.535	(0.47 - 0.61)	0.45	(0.40 - 0.51)
13	23	0.427	(0.36 - 0.51)	0.328	(0.28 - 0.39)	35	0.528	(0.46 - 0.60)	0.437	(0.38 - 0.50)
14	12	0.436	(0.37 - 0.52)	0.328	(0.28 - 0.39)	17	0.533	(0.46 - 0.61)	0.437	(0.38 - 0.50)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 46. Supervivència observada i relativa de Mieloma múltiple. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	160	0.988	(0.97 - 1.00)	0.988	(0.97 - 1.00)	131	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)
1	158	0.72	(0.65 - 0.80)	0.694	(0.63 - 0.77)	131	0.689	(0.61 - 0.78)	0.672	(0.60 - 0.76)
2	111	0.564	(0.49 - 0.65)	0.525	(0.45 - 0.61)	83	0.543	(0.46 - 0.64)	0.518	(0.44 - 0.61)
3	84	0.494	(0.42 - 0.59)	0.444	(0.37 - 0.53)	64	0.459	(0.38 - 0.56)	0.429	(0.35 - 0.52)
4	71	0.44	(0.36 - 0.54)	0.381	(0.31 - 0.46)	53	0.379	(0.30 - 0.48)	0.348	(0.27 - 0.44)
5	61	0.337	(0.26 - 0.43)	0.281	(0.22 - 0.36)	43	0.358	(0.28 - 0.46)	0.324	(0.25 - 0.42)
6	45	0.278	(0.21 - 0.37)	0.225	(0.17 - 0.30)	40	0.318	(0.24 - 0.42)	0.283	(0.21 - 0.37)
7	36	0.239	(0.17 - 0.33)	0.188	(0.14 - 0.26)	35	0.297	(0.22 - 0.40)	0.259	(0.19 - 0.35)
8	23	0.204	(0.14 - 0.30)	0.155	(0.11 - 0.22)	24	0.279	(0.20 - 0.38)	0.237	(0.17 - 0.33)
9	17	0.149	(0.09 - 0.24)	0.109	(0.07 - 0.18)	16	0.252	(0.17 - 0.36)	0.208	(0.14 - 0.30)
10	8	0.115	(0.06 - 0.22)	0.082	(0.04 - 0.15)	10	0.183	(0.11 - 0.32)	0.145	(0.08 - 0.25)
11	5	0.07	(0.03 - 0.18)	0.049	(0.02 - 0.13)	5	0.187	(0.11 - 0.32)	0.145	(0.08 - 0.25)
12	2	0.071	(0.03 - 0.18)	0.049	(0.02 - 0.13)	4	0.195	(0.11 - 0.34)	0.145	(0.08 - 0.25)
13	1	0.071	(0.03 - 0.18)	0.049	(0.02 - 0.13)	2	0.205	(0.12 - 0.36)	0.145	(0.08 - 0.25)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 47. Supervivència observada i relativa de leucèmies. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	380	0.992	(0.98 - 1.00)	0.992	(0.98 - 1.00)	267	0.989	(0.98 - 1.00)	0.989	(0.98 - 1.00)
1	377	0.733	(0.69 - 0.78)	0.708	(0.66 - 0.76)	264	0.699	(0.64 - 0.76)	0.678	(0.62 - 0.74)
2	264	0.651	(0.60 - 0.70)	0.609	(0.56 - 0.66)	176	0.646	(0.59 - 0.71)	0.609	(0.55 - 0.67)
3	227	0.604	(0.55 - 0.66)	0.547	(0.50 - 0.60)	158	0.621	(0.56 - 0.69)	0.57	(0.51 - 0.63)
4	204	0.591	(0.54 - 0.65)	0.52	(0.47 - 0.57)	148	0.595	(0.53 - 0.67)	0.532	(0.48 - 0.60)
5	194	0.58	(0.52 - 0.64)	0.496	(0.45 - 0.55)	138	0.562	(0.50 - 0.64)	0.489	(0.43 - 0.55)
6	185	0.548	(0.49 - 0.61)	0.456	(0.41 - 0.51)	127	0.545	(0.48 - 0.62)	0.462	(0.41 - 0.53)
7	170	0.533	(0.47 - 0.60)	0.432	(0.38 - 0.48)	120	0.516	(0.45 - 0.59)	0.428	(0.37 - 0.49)
8	128	0.526	(0.47 - 0.59)	0.415	(0.37 - 0.47)	96	0.512	(0.44 - 0.59)	0.414	(0.36 - 0.48)
9	99	0.514	(0.45 - 0.58)	0.394	(0.35 - 0.45)	72	0.493	(0.42 - 0.58)	0.391	(0.34 - 0.46)
10	72	0.492	(0.43 - 0.57)	0.367	(0.32 - 0.42)	54	0.457	(0.38 - 0.55)	0.355	(0.30 - 0.42)
11	47	0.474	(0.40 - 0.56)	0.343	(0.29 - 0.40)	37	0.427	(0.35 - 0.52)	0.326	(0.27 - 0.40)
12	26	0.45	(0.37 - 0.55)	0.317	(0.26 - 0.39)	22	0.375	(0.29 - 0.49)	0.282	(0.22 - 0.37)
13	13	0.465	(0.38 - 0.57)	0.317	(0.26 - 0.39)	14	0.352	(0.26 - 0.48)	0.262	(0.19 - 0.35)
14	4	0.479	(0.39 - 0.58)	0.317	(0.26 - 0.39)	6	0.357	(0.26 - 0.48)	0.262	(0.19 - 0.35)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 48. Supervivència observada i relativa de síndromes mieloproliferatives. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	136	0.993	(0.98 - 1.00)	0.993	(0.98 - 1.00)	119	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)
1	135	0.909	(0.86 - 0.97)	0.882	(0.83 - 0.94)	119	0.92	(0.87 - 0.98)	0.899	(0.85 - 0.96)
2	120	0.887	(0.82 - 0.96)	0.838	(0.78 - 0.90)	106	0.885	(0.82 - 0.96)	0.848	(0.79 - 0.92)
3	114	0.862	(0.79 - 0.94)	0.794	(0.73 - 0.86)	100	0.874	(0.80 - 0.95)	0.823	(0.76 - 0.90)
4	108	0.835	(0.76 - 0.92)	0.75	(0.68 - 0.83)	97	0.846	(0.77 - 0.93)	0.78	(0.71 - 0.86)
5	102	0.813	(0.73 - 0.90)	0.713	(0.64 - 0.79)	92	0.855	(0.78 - 0.94)	0.772	(0.70 - 0.85)
6	97	0.798	(0.71 - 0.89)	0.684	(0.61 - 0.77)	91	0.844	(0.76 - 0.94)	0.746	(0.67 - 0.83)
7	93	0.756	(0.66 - 0.86)	0.632	(0.56 - 0.72)	88	0.823	(0.73 - 0.92)	0.713	(0.64 - 0.80)
8	73	0.772	(0.68 - 0.88)	0.632	(0.56 - 0.72)	71	0.783	(0.69 - 0.89)	0.662	(0.58 - 0.76)
9	60	0.749	(0.65 - 0.86)	0.601	(0.52 - 0.69)	56	0.772	(0.67 - 0.89)	0.639	(0.56 - 0.74)
10	46	0.747	(0.64 - 0.87)	0.588	(0.51 - 0.68)	43	0.753	(0.64 - 0.88)	0.609	(0.52 - 0.71)
11	29	0.763	(0.66 - 0.88)	0.588	(0.51 - 0.68)	31	0.693	(0.57 - 0.84)	0.55	(0.45 - 0.67)
12	14	0.671	(0.52 - 0.87)	0.504	(0.39 - 0.65)	17	0.664	(0.53 - 0.83)	0.518	(0.41 - 0.65)
13	7	0.592	(0.40 - 0.88)	0.432	(0.29 - 0.64)	10	0.62	(0.46 - 0.84)	0.466	(0.34 - 0.63)
14	2	0.322	(0.08 - 1.36)	0.216	(0.05 - 0.91)	3	0.643	(0.47 - 0.87)	0.466	(0.34 - 0.63)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 49. Supervivència observada i relativa de síndromes mielodisplàstiques. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	154	0.994	(0.98 - 1.00)	0.994	(0.98 - 1.00)	139	0.993	(0.98 - 1.00)	0.993	(0.98 - 1.00)
1	153	0.721	(0.65 - 0.80)	0.675	(0.60 - 0.75)	138	0.724	(0.65 - 0.81)	0.691	(0.62 - 0.77)
2	103	0.61	(0.53 - 0.71)	0.538	(0.46 - 0.62)	95	0.685	(0.60 - 0.78)	0.625	(0.55 - 0.71)
3	82	0.57	(0.48 - 0.67)	0.472	(0.40 - 0.56)	86	0.582	(0.49 - 0.69)	0.509	(0.43 - 0.60)
4	72	0.489	(0.40 - 0.60)	0.38	(0.31 - 0.47)	70	0.536	(0.45 - 0.64)	0.451	(0.38 - 0.54)
5	58	0.396	(0.31 - 0.51)	0.288	(0.22 - 0.37)	62	0.467	(0.38 - 0.58)	0.378	(0.30 - 0.47)
6	44	0.334	(0.25 - 0.45)	0.229	(0.17 - 0.31)	52	0.447	(0.36 - 0.56)	0.349	(0.28 - 0.44)
7	35	0.282	(0.20 - 0.39)	0.184	(0.13 - 0.26)	48	0.407	(0.32 - 0.52)	0.305	(0.24 - 0.39)
8	22	0.259	(0.18 - 0.38)	0.159	(0.11 - 0.23)	35	0.373	(0.28 - 0.49)	0.27	(0.20 - 0.36)
9	17	0.225	(0.15 - 0.35)	0.131	(0.08 - 0.20)	23	0.351	(0.26 - 0.48)	0.247	(0.18 - 0.34)
10	12	0.218	(0.14 - 0.35)	0.12	(0.08 - 0.19)	12	0.273	(0.17 - 0.43)	0.185	(0.12 - 0.29)
11	7	0.23	(0.14 - 0.37)	0.12	(0.08 - 0.19)	9	0.282	(0.18 - 0.44)	0.185	(0.12 - 0.29)
12	7	0.23	(0.14 - 0.37)	0.12	(0.08 - 0.19)	7	0.252	(0.15 - 0.43)	0.159	(0.09 - 0.27)
13	4	0.264	(0.17 - 0.42)	0.12	(0.08 - 0.19)					
14	2	0.287	(0.18 - 0.46)	0.12	(0.08 - 0.19)					

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 50. Supervivència observada i relativa del càncer amb Primari desconegut. Homes i dones, període 2000-2007.

Temps	Homes					Dones				
	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	392	0.972	(0.96 - 0.99)	0.972	(0.96 - 0.99)	306	0.987	(0.97 - 1.00)	0.987	(0.97 - 1.00)
1	381	0.14	(0.11 - 0.18)	0.133	(0.10 - 0.17)	301	0.193	(0.15 - 0.24)	0.184	(0.14 - 0.23)
2	47	0.098	(0.07 - 0.14)	0.09	(0.07 - 0.12)	50	0.115	(0.08 - 0.16)	0.106	(0.08 - 0.15)
3	32	0.072	(0.05 - 0.11)	0.065	(0.04 - 0.10)	29	0.068	(0.04 - 0.11)	0.062	(0.04 - 0.10)
4	23	0.067	(0.04 - 0.10)	0.059	(0.04 - 0.09)	17	0.057	(0.03 - 0.09)	0.051	(0.03 - 0.08)
5	23	0.067	(0.04 - 0.10)	0.059	(0.04 - 0.09)	14	0.053	(0.03 - 0.09)	0.048	(0.03 - 0.08)
6	23	0.067	(0.04 - 0.10)	0.059	(0.04 - 0.09)	13	0.05	(0.03 - 0.09)	0.044	(0.02 - 0.08)
7	21	0.071	(0.05 - 0.11)	0.059	(0.04 - 0.09)	12	0.05	(0.03 - 0.09)	0.044	(0.02 - 0.08)
8	18	0.069	(0.04 - 0.10)	0.056	(0.04 - 0.08)	11	0.051	(0.03 - 0.09)	0.044	(0.02 - 0.08)
9	16	0.066	(0.04 - 0.10)	0.052	(0.03 - 0.08)	8	0.052	(0.03 - 0.09)	0.044	(0.02 - 0.08)
10	11	0.067	(0.04 - 0.10)	0.052	(0.03 - 0.08)	7	0.045	(0.02 - 0.08)	0.038	(0.02 - 0.07)
11	8	0.059	(0.04 - 0.10)	0.046	(0.03 - 0.08)	5	0.046	(0.02 - 0.08)	0.038	(0.02 - 0.07)
12	5	0.06	(0.04 - 0.10)	0.046	(0.03 - 0.08)	4	0.046	(0.02 - 0.09)	0.038	(0.02 - 0.07)
13	3	0.062	(0.04 - 0.10)	0.046	(0.03 - 0.08)	1	0.046	(0.02 - 0.09)	0.038	(0.02 - 0.07)
14	1	0.062	(0.04 - 0.10)	0.046	(0.03 - 0.08)					

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 51. Supervivència observada i relativa del càncer de llavi. Homes, període. 2000-2007.

Temps	N -risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	130	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)
1	130	0.979	(0.94 - 1.02)	0.938	(0.90 - 0.98)
2	121	0.978	(0.92 - 1.04)	0.9	(0.85 - 0.95)
3	116	0.938	(0.87 - 1.01)	0.83	(0.77 - 0.90)
4	106	0.917	(0.84 - 1.00)	0.783	(0.72 - 0.86)
5	100	0.895	(0.81 - 0.99)	0.736	(0.66 - 0.82)
6	94	0.871	(0.78 - 0.98)	0.689	(0.61 - 0.77)
7	88	0.843	(0.74 - 0.96)	0.642	(0.56 - 0.73)
8	76	0.819	(0.71 - 0.94)	0.6	(0.52 - 0.69)
9	62	0.781	(0.67 - 0.92)	0.551	(0.47 - 0.65)
10	46	0.739	(0.62 - 0.89)	0.503	(0.42 - 0.60)
11	39	0.748	(0.62 - 0.90)	0.491	(0.40 - 0.59)
12	23	0.707	(0.56 - 0.89)	0.448	(0.36 - 0.56)
13	14	0.732	(0.58 - 0.92)	0.448	(0.36 - 0.56)
14	5	0.766	(0.61 - 0.96)	0.448	(0.36 - 0.56)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 52. Supervivència observada i relativa del càncer de llengua. Homes, període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	95	0.989	(0.97 - 1.00)	0.989	(0.97 - 1.00)
1	94	0.761	(0.68 - 0.86)	0.747	(0.66 - 0.84)
2	71	0.602	(0.51 - 0.71)	0.579	(0.49 - 0.69)
3	55	0.513	(0.42 - 0.63)	0.484	(0.39 - 0.60)
4	46	0.479	(0.38 - 0.60)	0.442	(0.35 - 0.55)
5	42	0.455	(0.36 - 0.58)	0.411	(0.32 - 0.52)
6	39	0.431	(0.33 - 0.56)	0.379	(0.29 - 0.49)
7	36	0.441	(0.34 - 0.57)	0.379	(0.29 - 0.49)
8	30	0.407	(0.31 - 0.54)	0.341	(0.26 - 0.45)
9	24	0.383	(0.28 - 0.52)	0.313	(0.23 - 0.43)
10	18	0.353	(0.25 - 0.50)	0.278	(0.20 - 0.39)
11	13	0.37	(0.26 - 0.52)	0.278	(0.20 - 0.39)
12	7	0.391	(0.28 - 0.55)	0.278	(0.20 - 0.39)
13	5	0.413	(0.29 - 0.58)	0.278	(0.20 - 0.39)
14	2	0.428	(0.30 - 0.61)	0.278	(0.20 - 0.39)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 53. Supervivència observada i relativa del càncer de boca. Homes, període 2000-2007.

Temps	N - risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	102	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)
1	102	0.804	(0.73 - 0.89)	0.784	(0.71 - 0.87)
2	80	0.657	(0.57 - 0.76)	0.627	(0.54 - 0.73)
3	64	0.555	(0.46 - 0.67)	0.52	(0.43 - 0.63)
4	53	0.524	(0.43 - 0.64)	0.48	(0.39 - 0.59)
5	49	0.502	(0.40 - 0.62)	0.451	(0.36 - 0.56)
6	46	0.467	(0.37 - 0.59)	0.412	(0.33 - 0.52)
7	42	0.442	(0.34 - 0.57)	0.382	(0.30 - 0.49)
8	35	0.424	(0.33 - 0.55)	0.361	(0.28 - 0.47)
9	28	0.429	(0.33 - 0.56)	0.361	(0.28 - 0.47)
10	25	0.383	(0.28 - 0.52)	0.317	(0.24 - 0.43)
11	17	0.367	(0.27 - 0.50)	0.299	(0.22 - 0.41)
12	13	0.344	(0.24 - 0.49)	0.276	(0.19 - 0.39)
13	9	0.351	(0.25 - 0.50)	0.276	(0.19 - 0.39)
14	4	0.271	(0.14 - 0.53)	0.207	(0.11 - 0.40)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 54. Supervivència observada i relativa del càncer d'esòfag. Homes, període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	223	0.996	(0.99 - 1.00)	0.996	(0.99 - 1.00)
1	221	0.429	(0.37 - 0.50)	0.419	(0.36 - 0.49)
2	89	0.231	(0.18 - 0.30)	0.221	(0.17 - 0.28)
3	47	0.16	(0.12 - 0.22)	0.151	(0.11 - 0.21)
4	32	0.128	(0.09 - 0.18)	0.118	(0.08 - 0.17)
5	25	0.12	(0.08 - 0.18)	0.108	(0.07 - 0.16)
6	23	0.117	(0.08 - 0.17)	0.104	(0.07 - 0.15)
7	22	0.104	(0.07 - 0.16)	0.089	(0.06 - 0.14)
8	13	0.097	(0.06 - 0.15)	0.083	(0.05 - 0.13)
9	8	0.074	(0.04 - 0.14)	0.062	(0.03 - 0.11)
10	5	0.075	(0.04 - 0.14)	0.062	(0.03 - 0.11)
11	3	0.076	(0.04 - 0.14)	0.062	(0.03 - 0.11)
12	2	0.078	(0.04 - 0.14)	0.062	(0.03 - 0.11)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 55. Supervivència observada i relativa del càncer de laringe. Homes, període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	363	0.997	(0.99 - 1.00)	0.997	(0.99 - 1.00)
1	362	0.838	(0.80 - 0.88)	0.818	(0.78 - 0.86)
2	293	0.719	(0.67 - 0.77)	0.687	(0.64 - 0.74)
3	246	0.651	(0.60 - 0.71)	0.609	(0.56 - 0.66)
4	218	0.593	(0.54 - 0.65)	0.542	(0.49 - 0.60)
5	194	0.556	(0.50 - 0.62)	0.497	(0.45 - 0.55)
6	178	0.517	(0.46 - 0.58)	0.452	(0.40 - 0.51)
7	162	0.493	(0.44 - 0.56)	0.422	(0.37 - 0.48)
8	133	0.474	(0.42 - 0.54)	0.396	(0.35 - 0.45)
9	104	0.462	(0.40 - 0.53)	0.377	(0.33 - 0.43)
10	89	0.458	(0.40 - 0.53)	0.365	(0.32 - 0.42)
11	69	0.435	(0.37 - 0.51)	0.338	(0.29 - 0.40)
12	47	0.428	(0.36 - 0.50)	0.324	(0.27 - 0.38)
13	30	0.427	(0.36 - 0.51)	0.313	(0.26 - 0.38)
14	14	0.441	(0.37 - 0.53)	0.313	(0.26 - 0.38)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 56. Supervivència observada i relativa del càncer de teixit connectiu i parts toves. Homes, període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	95	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)
1	95	0.851	(0.78 - 0.94)	0.821	(0.75 - 0.90)
2	78	0.784	(0.70 - 0.88)	0.737	(0.65 - 0.83)
3	70	0.713	(0.62 - 0.82)	0.653	(0.56 - 0.76)
4	62	0.697	(0.60 - 0.82)	0.621	(0.53 - 0.73)
5	59	0.632	(0.53 - 0.76)	0.547	(0.46 - 0.66)
6	59	0.632	(0.53 - 0.76)	0.547	(0.46 - 0.66)
7	52	0.614	(0.50 - 0.75)	0.505	(0.41 - 0.62)
8	40	0.579	(0.47 - 0.72)	0.467	(0.38 - 0.58)
9	27	0.588	(0.47 - 0.73)	0.467	(0.38 - 0.58)
10	24	0.573	(0.45 - 0.72)	0.448	(0.36 - 0.56)
11	16	0.581	(0.46 - 0.73)	0.448	(0.36 - 0.56)
12	14	0.589	(0.47 - 0.74)	0.448	(0.36 - 0.56)
13	7	0.593	(0.47 - 0.75)	0.448	(0.36 - 0.56)
14	4	0.596	(0.47 - 0.75)	0.448	(0.36 - 0.56)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 57. Supervivència observada i relativa del càncer de pròstata. Període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	3281	0.998	(1.00 - 1.00)	0.998	(1.00 - 1.00)
1	3272	0.962	(0.95 - 0.97)	0.924	(0.92 - 0.93)
2	2989	0.933	(0.92 - 0.95)	0.862	(0.85 - 0.87)
3	2790	0.909	(0.89 - 0.92)	0.808	(0.79 - 0.82)
4	2612	0.891	(0.87 - 0.91)	0.76	(0.75 - 0.78)
5	2458	0.874	(0.86 - 0.89)	0.717	(0.70 - 0.73)
6	2318	0.856	(0.84 - 0.88)	0.674	(0.66 - 0.69)
7	2178	0.836	(0.81 - 0.86)	0.632	(0.62 - 0.65)
8	1751	0.822	(0.80 - 0.85)	0.595	(0.58 - 0.61)
9	1366	0.798	(0.77 - 0.82)	0.553	(0.54 - 0.57)
10	1001	0.786	(0.76 - 0.82)	0.521	(0.50 - 0.54)
11	724	0.779	(0.75 - 0.81)	0.493	(0.47 - 0.51)
12	464	0.761	(0.73 - 0.80)	0.458	(0.44 - 0.48)
13	253	0.755	(0.71 - 0.80)	0.431	(0.41 - 0.46)
14	113	0.773	(0.72 - 0.82)	0.419	(0.39 - 0.45)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 58. Supervivència observada i relativa del càncer de testicle. Període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	142	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)
1	142	0.989	(0.97 - 1.00)	0.986	(0.97 - 1.00)
2	135	0.984	(0.96 - 1.01)	0.979	(0.96 - 1.00)
3	134	0.979	(0.95 - 1.01)	0.971	(0.94 - 1.00)
4	134	0.979	(0.95 - 1.01)	0.971	(0.94 - 1.00)
5	133	0.976	(0.94 - 1.01)	0.964	(0.93 - 1.00)
6	132	0.963	(0.93 - 1.00)	0.949	(0.91 - 0.99)
7	130	0.958	(0.92 - 1.00)	0.942	(0.90 - 0.98)
8	102	0.96	(0.92 - 1.00)	0.942	(0.90 - 0.98)
9	88	0.962	(0.92 - 1.00)	0.942	(0.90 - 0.98)
10	69	0.965	(0.93 - 1.01)	0.942	(0.90 - 0.98)
11	52	0.95	(0.90 - 1.00)	0.924	(0.87 - 0.98)
12	35	0.955	(0.90 - 1.01)	0.924	(0.87 - 0.98)
13	15	0.96	(0.91 - 1.02)	0.924	(0.87 - 0.98)
14	8	0.961	(0.91 - 1.02)	0.924	(0.87 - 0.98)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 59. Supervivència observada i relativa del càncer de mama. Dones, període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	2739	0.999	(1.00 - 1.00)	0.999	(1.00 - 1.00)
1	2737	0.97	(0.96 - 0.98)	0.953	(0.94 - 0.96)
2	2556	0.933	(0.92 - 0.94)	0.903	(0.89 - 0.91)
3	2420	0.904	(0.89 - 0.92)	0.86	(0.85 - 0.87)
4	2306	0.882	(0.87 - 0.90)	0.826	(0.81 - 0.84)
5	2215	0.855	(0.84 - 0.87)	0.79	(0.78 - 0.81)
6	2117	0.832	(0.81 - 0.85)	0.758	(0.74 - 0.77)
7	2030	0.817	(0.80 - 0.84)	0.734	(0.72 - 0.75)
8	1695	0.795	(0.78 - 0.82)	0.704	(0.69 - 0.72)
9	1365	0.781	(0.76 - 0.80)	0.681	(0.66 - 0.70)
10	1070	0.764	(0.74 - 0.79)	0.657	(0.64 - 0.68)
11	802	0.749	(0.73 - 0.77)	0.634	(0.62 - 0.66)
12	589	0.736	(0.71 - 0.76)	0.614	(0.59 - 0.64)
13	343	0.739	(0.71 - 0.77)	0.607	(0.58 - 0.63)
14	168	0.739	(0.71 - 0.77)	0.596	(0.57 - 0.62)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 60. Supervivència observada i relativa del càncer de coll uterí. Període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	219	0.995	(0.99 - 1.00)	0.995	(0.99 - 1.00)
1	218	0.849	(0.80 - 0.90)	0.84	(0.79 - 0.89)
2	167	0.763	(0.70 - 0.82)	0.75	(0.69 - 0.81)
3	149	0.711	(0.65 - 0.78)	0.694	(0.63 - 0.76)
4	138	0.689	(0.63 - 0.76)	0.669	(0.61 - 0.74)
5	133	0.673	(0.61 - 0.74)	0.649	(0.59 - 0.72)
6	129	0.668	(0.60 - 0.74)	0.639	(0.58 - 0.71)
7	127	0.663	(0.60 - 0.74)	0.629	(0.57 - 0.70)
8	108	0.657	(0.59 - 0.73)	0.617	(0.55 - 0.69)
9	87	0.64	(0.57 - 0.72)	0.596	(0.53 - 0.67)
10	64	0.625	(0.55 - 0.71)	0.577	(0.51 - 0.65)
11	51	0.618	(0.54 - 0.70)	0.566	(0.50 - 0.64)
12	38	0.589	(0.51 - 0.68)	0.536	(0.46 - 0.62)
13	26	0.592	(0.51 - 0.69)	0.536	(0.46 - 0.62)
14	9	0.593	(0.51 - 0.69)	0.536	(0.46 - 0.62)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 61. Supervivència observada i relativa del càncer de cos uterí. Període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	544	0.996	(0.99 - 1.00)	0.996	(0.99 - 1.00)
1	542	0.891	(0.86 - 0.92)	0.875	(0.85 - 0.90)
2	472	0.832	(0.80 - 0.87)	0.805	(0.77 - 0.84)
3	434	0.816	(0.78 - 0.85)	0.777	(0.74 - 0.81)
4	419	0.793	(0.76 - 0.83)	0.743	(0.71 - 0.78)
5	400	0.774	(0.73 - 0.82)	0.714	(0.68 - 0.75)
6	384	0.771	(0.73 - 0.82)	0.699	(0.66 - 0.74)
7	376	0.762	(0.72 - 0.81)	0.678	(0.64 - 0.72)
8	307	0.753	(0.71 - 0.80)	0.658	(0.62 - 0.70)
9	253	0.74	(0.69 - 0.79)	0.635	(0.60 - 0.68)
10	195	0.728	(0.68 - 0.78)	0.612	(0.57 - 0.66)
11	153	0.733	(0.68 - 0.79)	0.604	(0.56 - 0.65)
12	110	0.713	(0.66 - 0.78)	0.577	(0.53 - 0.63)
13	68	0.705	(0.64 - 0.77)	0.56	(0.51 - 0.62)
14	39	0.7	(0.63 - 0.78)	0.545	(0.49 - 0.61)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 62. Supervivència observada i relativa del càncer d'ovari. Període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	319	0.997	(0.99 - 1.00)	0.997	(0.99 - 1.00)
1	318	0.71	(0.66 - 0.76)	0.696	(0.65 - 0.75)
2	218	0.564	(0.51 - 0.62)	0.546	(0.49 - 0.60)
3	171	0.497	(0.44 - 0.56)	0.476	(0.42 - 0.53)
4	148	0.434	(0.38 - 0.50)	0.411	(0.36 - 0.47)
5	128	0.408	(0.35 - 0.47)	0.382	(0.33 - 0.44)
6	119	0.383	(0.33 - 0.44)	0.357	(0.31 - 0.41)
7	111	0.362	(0.31 - 0.42)	0.334	(0.29 - 0.39)
8	88	0.337	(0.28 - 0.40)	0.308	(0.26 - 0.36)
9	64	0.33	(0.28 - 0.39)	0.298	(0.25 - 0.36)
10	47	0.32	(0.27 - 0.38)	0.285	(0.24 - 0.34)
11	34	0.314	(0.26 - 0.38)	0.277	(0.23 - 0.34)
12	25	0.317	(0.26 - 0.38)	0.277	(0.23 - 0.34)
13	16	0.321	(0.26 - 0.39)	0.277	(0.23 - 0.34)
14	6	0.327	(0.27 - 0.40)	0.277	(0.23 - 0.34)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Taula 63. Supervivència observada i relativa del càncer de tiroides. Dones, període 2000-2007.

Temps	N-risc	SR	IC(SR)	SO	IC(SO)
0	226	1	(1.00 - 1.00)	1	(1.00 - 1.00)
1	225	0.992	(0.98 - 1.00)	0.987	(0.97 - 1.00)
2	211	0.991	(0.97 - 1.01)	0.982	(0.96 - 1.00)
3	210	0.99	(0.97 - 1.01)	0.977	(0.96 - 1.00)
4	209	0.99	(0.97 - 1.01)	0.973	(0.95 - 0.99)
5	208	0.984	(0.96 - 1.01)	0.963	(0.94 - 0.99)
6	206	0.979	(0.95 - 1.01)	0.954	(0.93 - 0.98)
7	204	0.978	(0.95 - 1.01)	0.949	(0.92 - 0.98)
8	174	0.97	(0.94 - 1.00)	0.938	(0.91 - 0.97)
9	141	0.96	(0.92 - 1.00)	0.925	(0.89 - 0.96)
10	113	0.964	(0.93 - 1.00)	0.925	(0.89 - 0.96)
11	90	0.969	(0.93 - 1.01)	0.925	(0.89 - 0.96)
12	62	0.973	(0.94 - 1.01)	0.925	(0.89 - 0.96)
13	45	0.955	(0.90 - 1.01)	0.904	(0.85 - 0.96)
14	22	0.959	(0.90 - 1.02)	0.904	(0.85 - 0.96)

N-risc: Nombre de tumors a risc. SR: Supervivència Relativa, IC(SR): Interval de confiança al 95% de la SR, SO: Supervivència Observada, IC(SO): Interval de confiança al 95% de la SO.

Figura 28. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys del total per càncer sense pell no melanoma. Homes i dones.

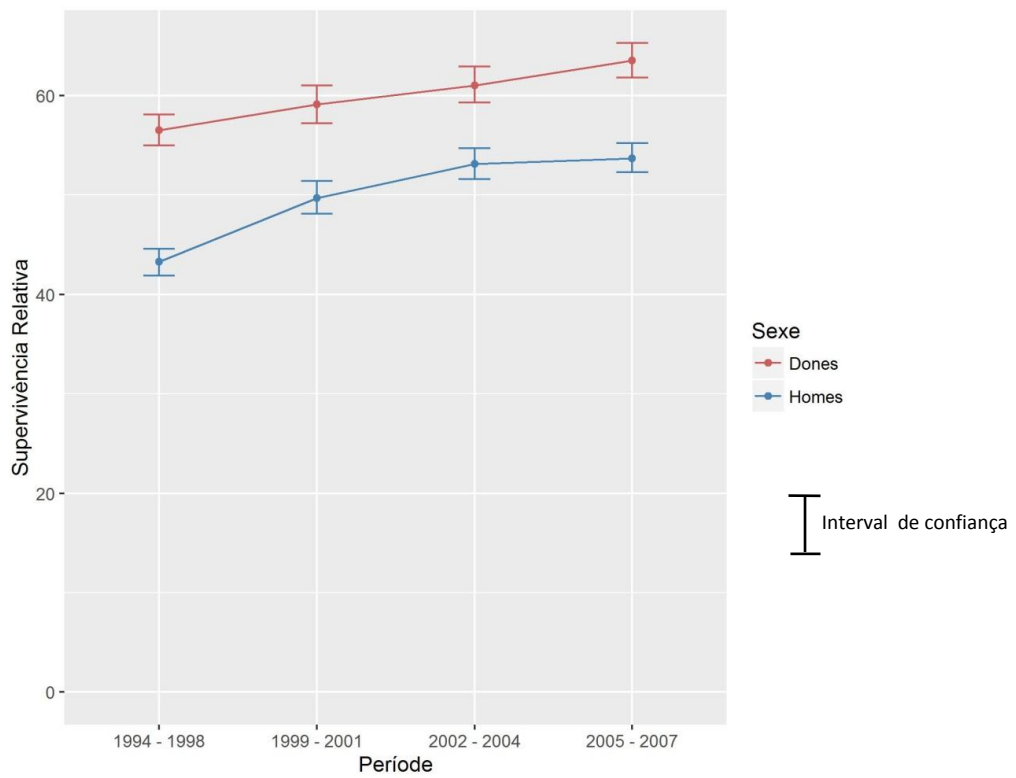


Figura 29. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer d'estómac. Homes i dones.

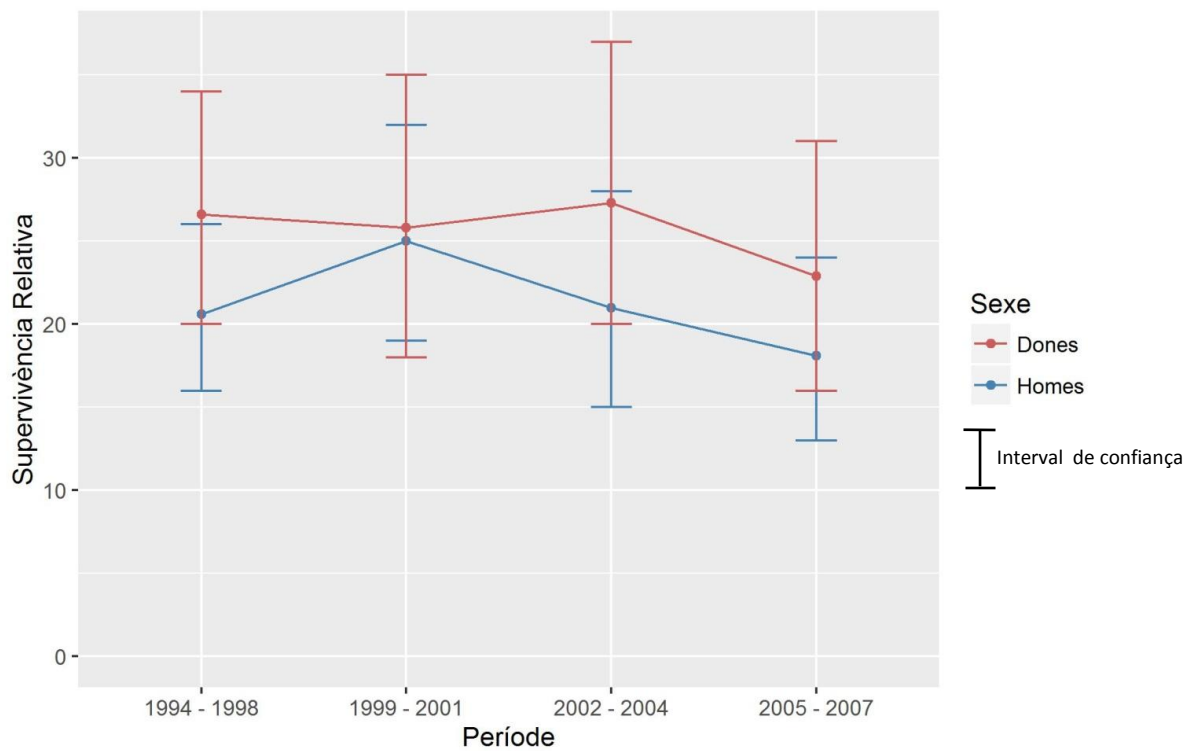


Figura 30. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer de còlon. Homes i dones.

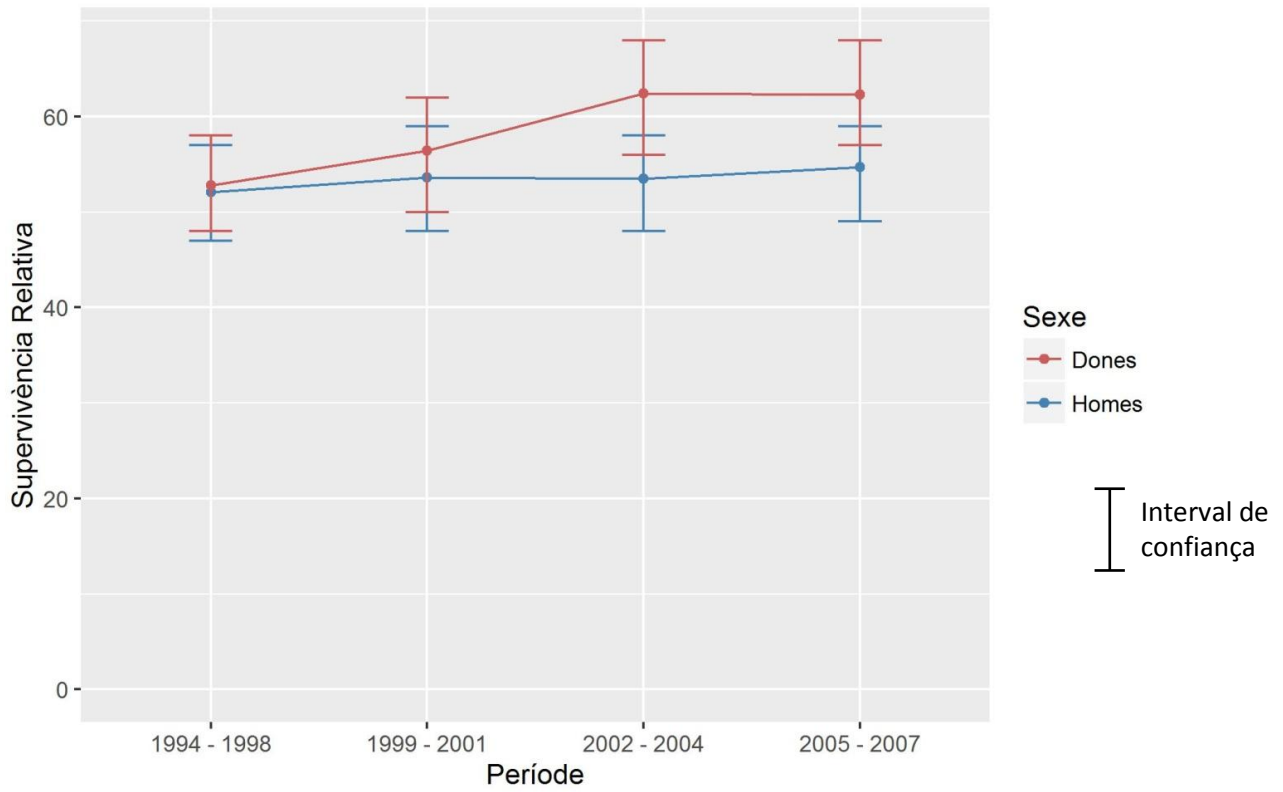


Figura 31. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer de Recte. Homes i dones.

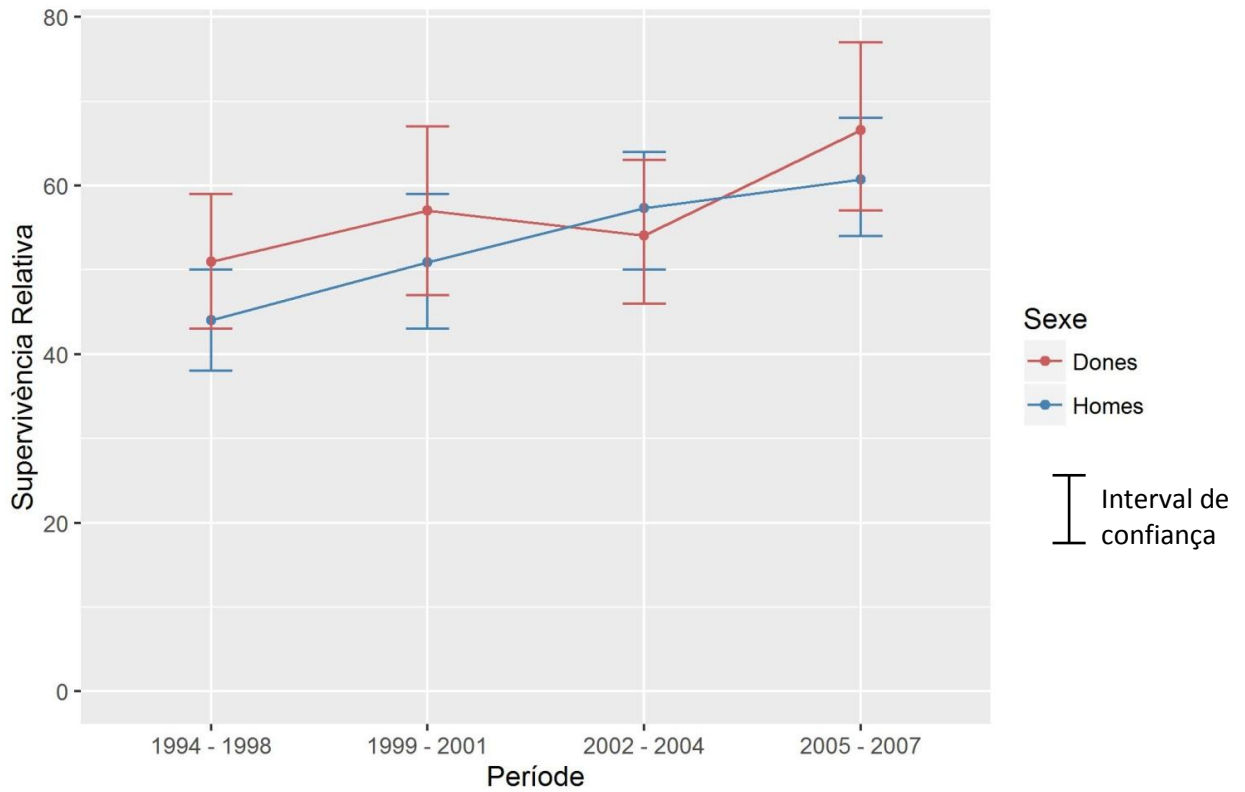


Figura 32. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer de tràquea, bronquis i pulmó. Homes i dones.

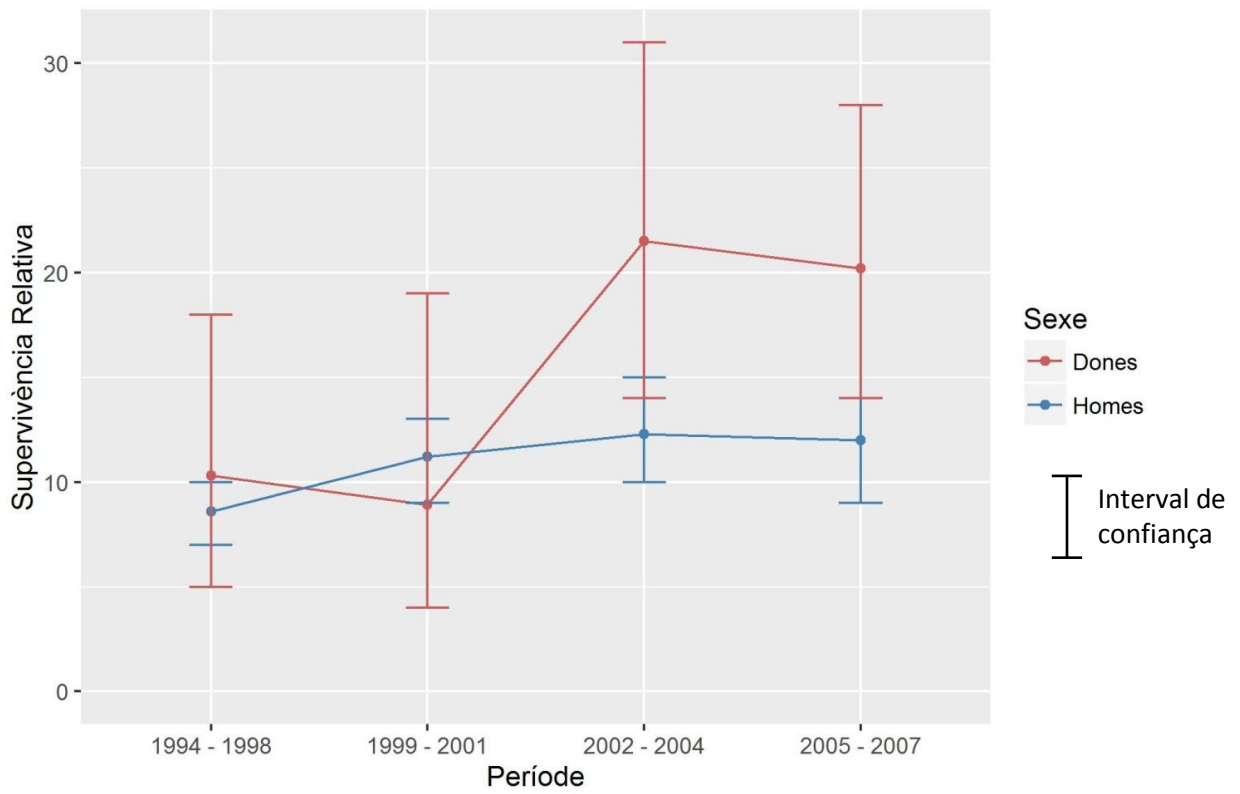


Figura 33. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer de pell melanoma. Homes i dones.

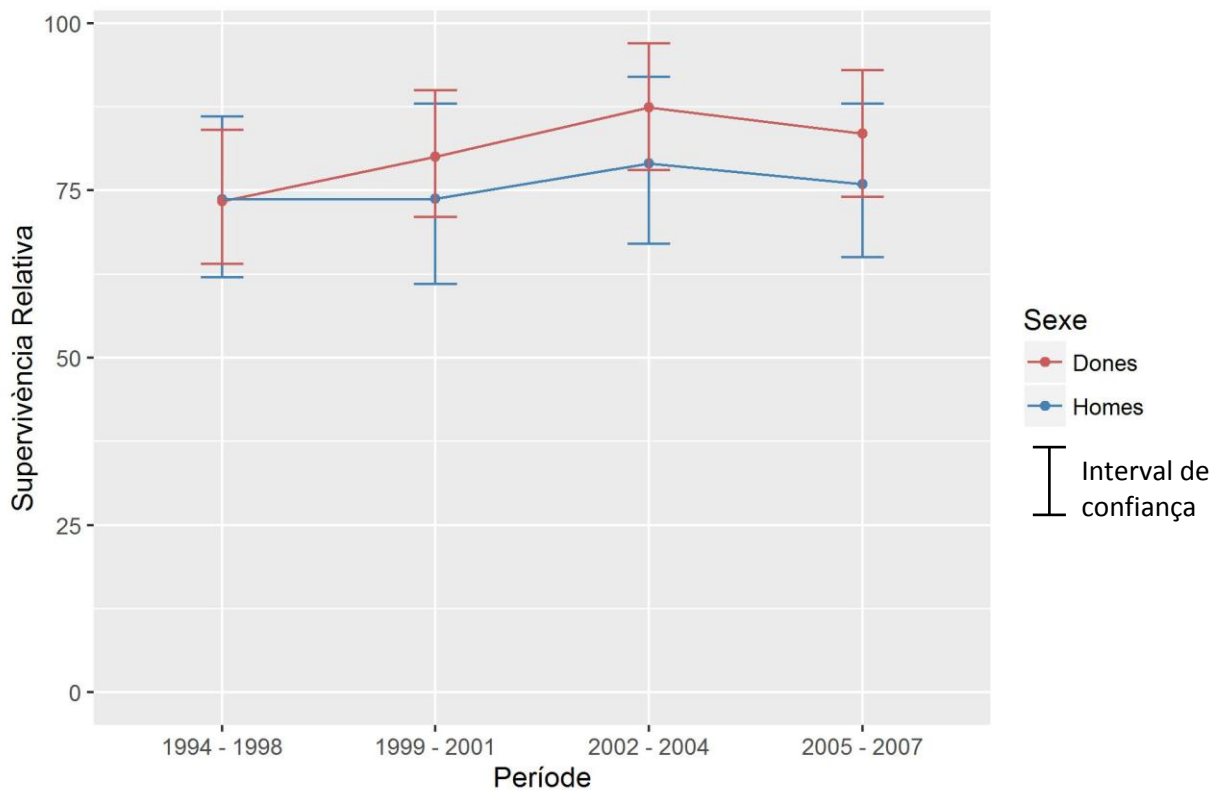


Figura 34. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer de ronyó. Homes i dones.

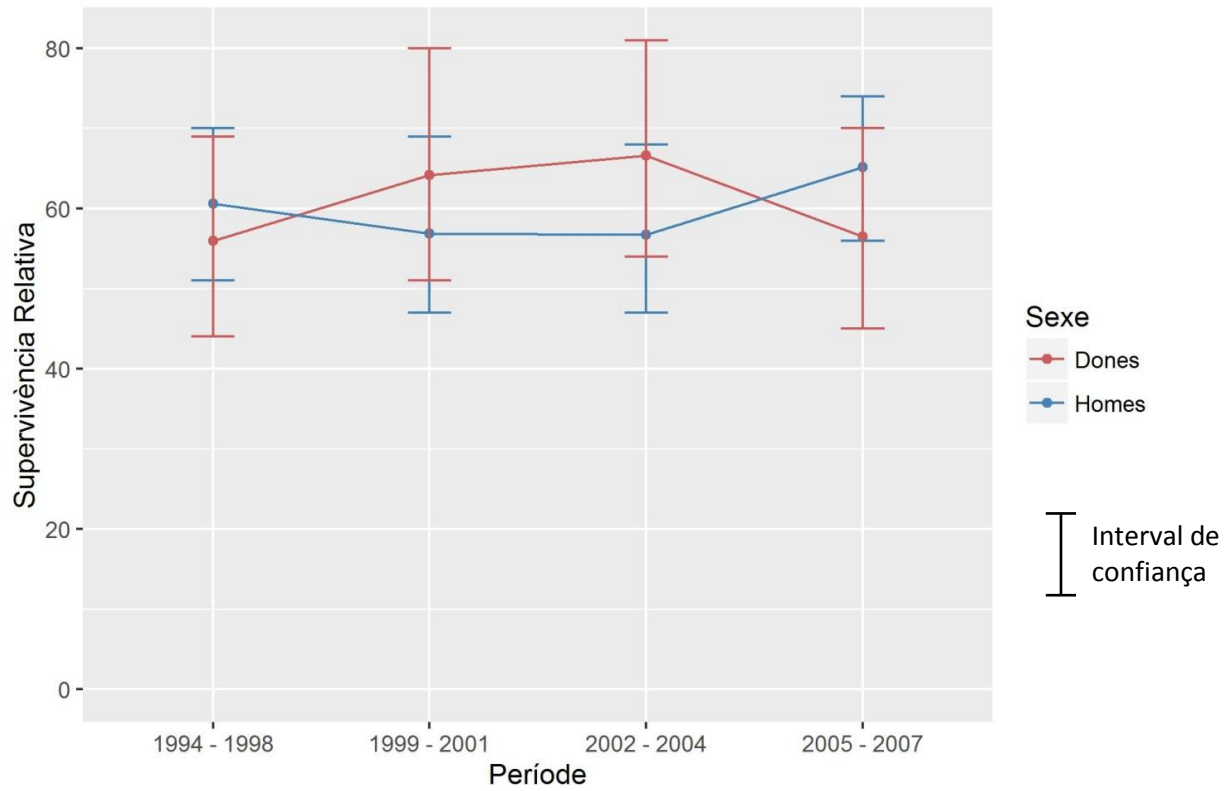


Figura 35. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer de bufeta urinària. Homes i dones.

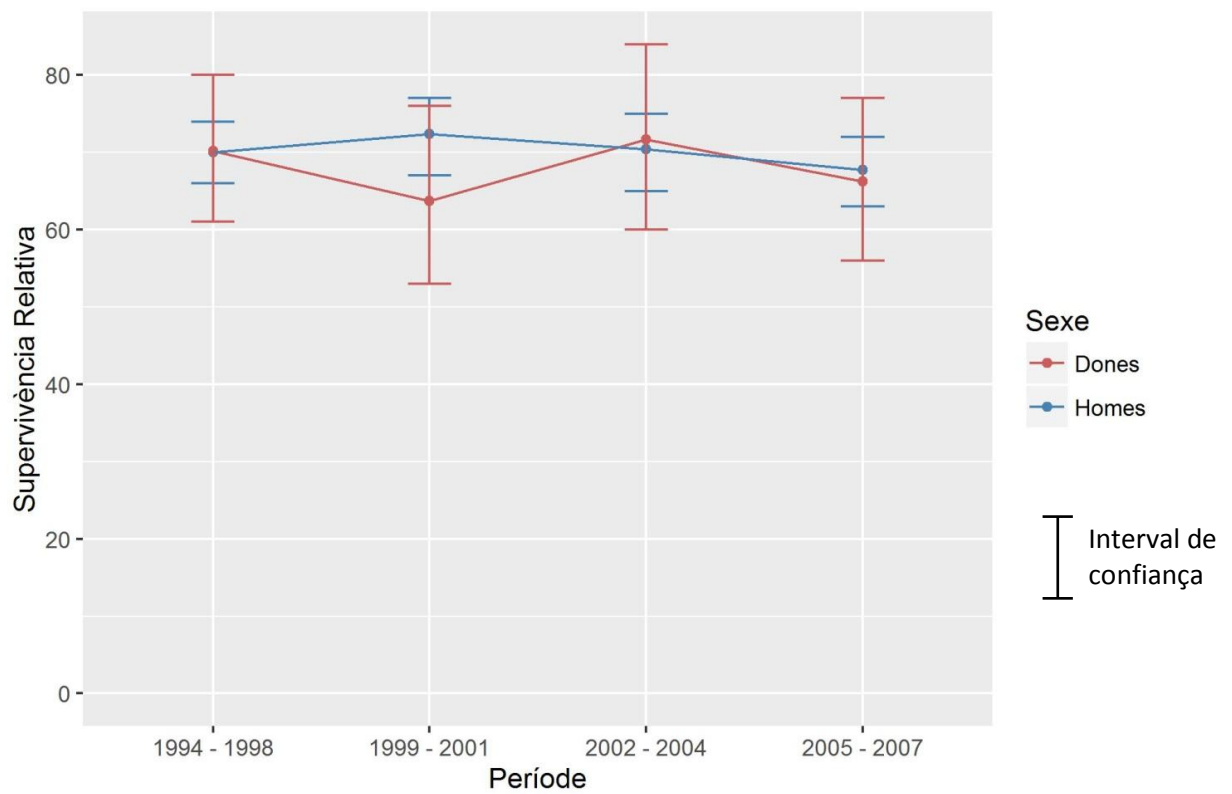


Figura 36. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer de limfoma no hodgkinià. Homes i dones.

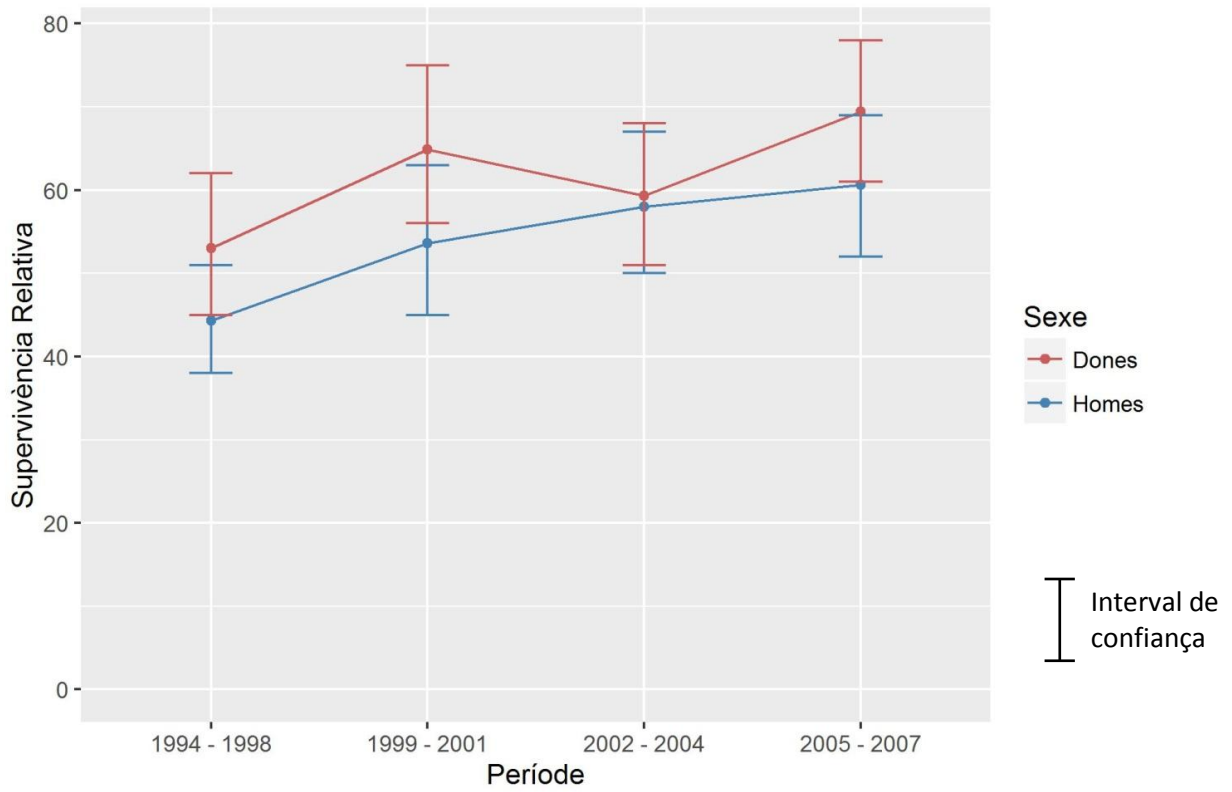


Figura 37. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer de pròstata.

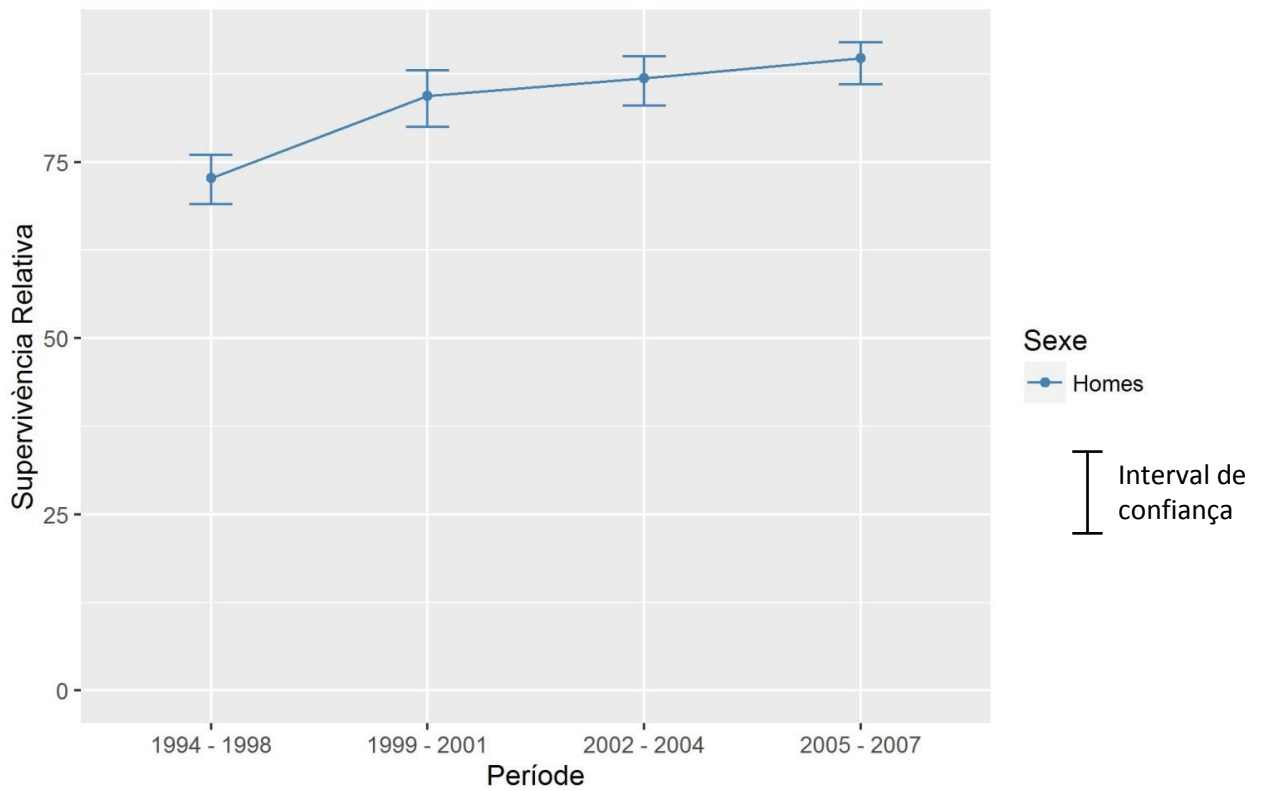


Figura 38. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer de mama en dones.

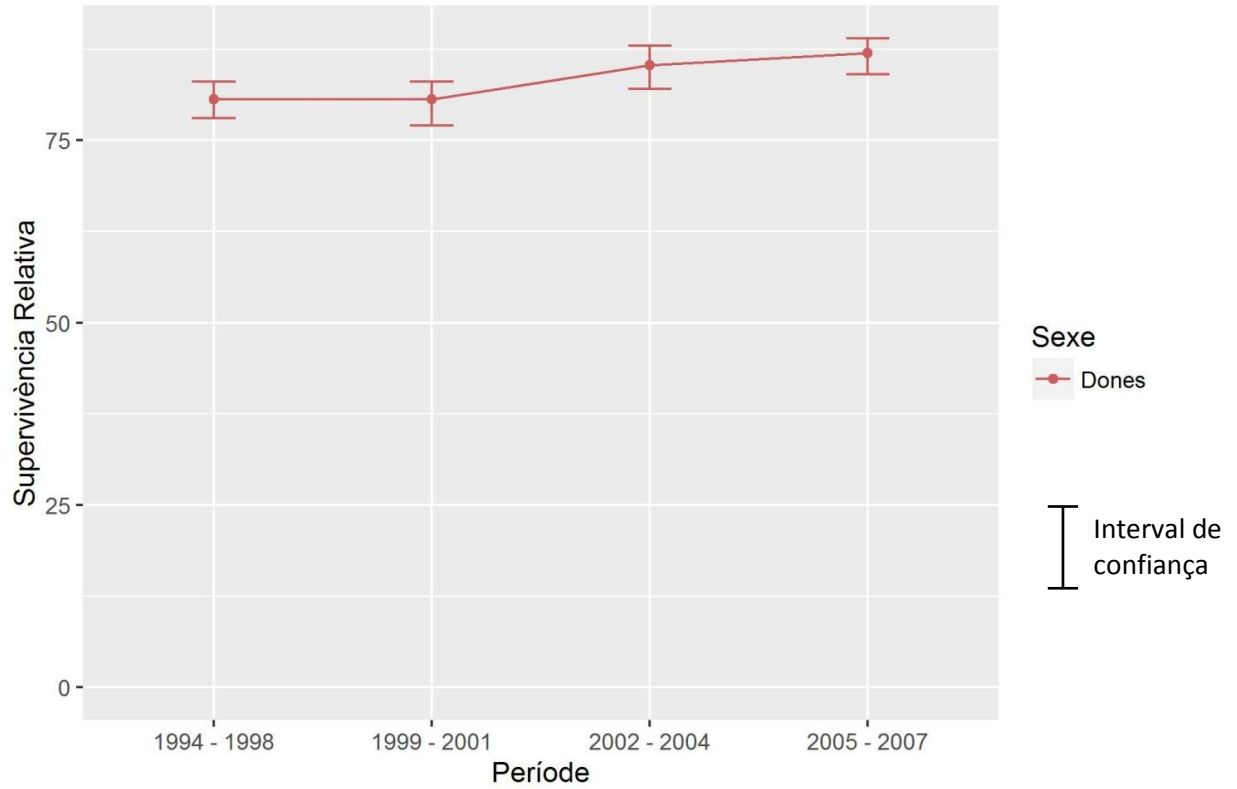


Figura 39. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer de cos uterí.

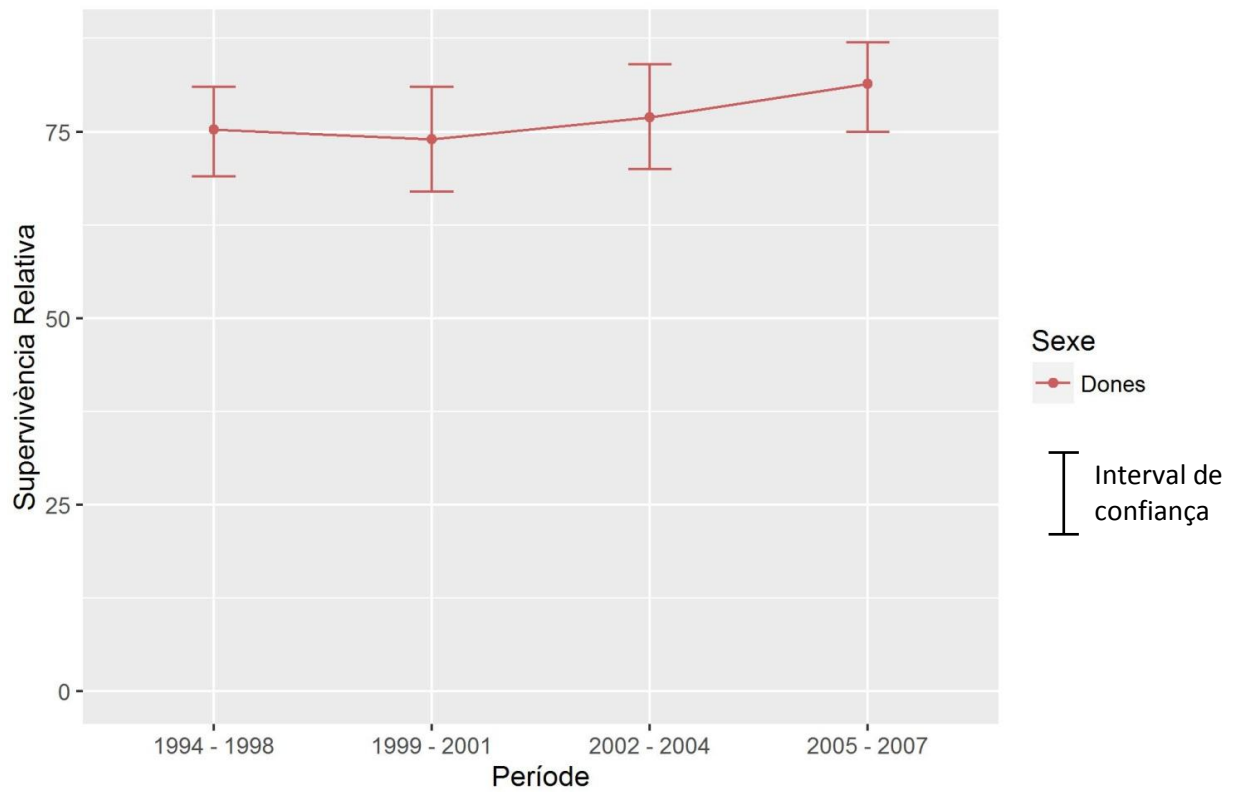
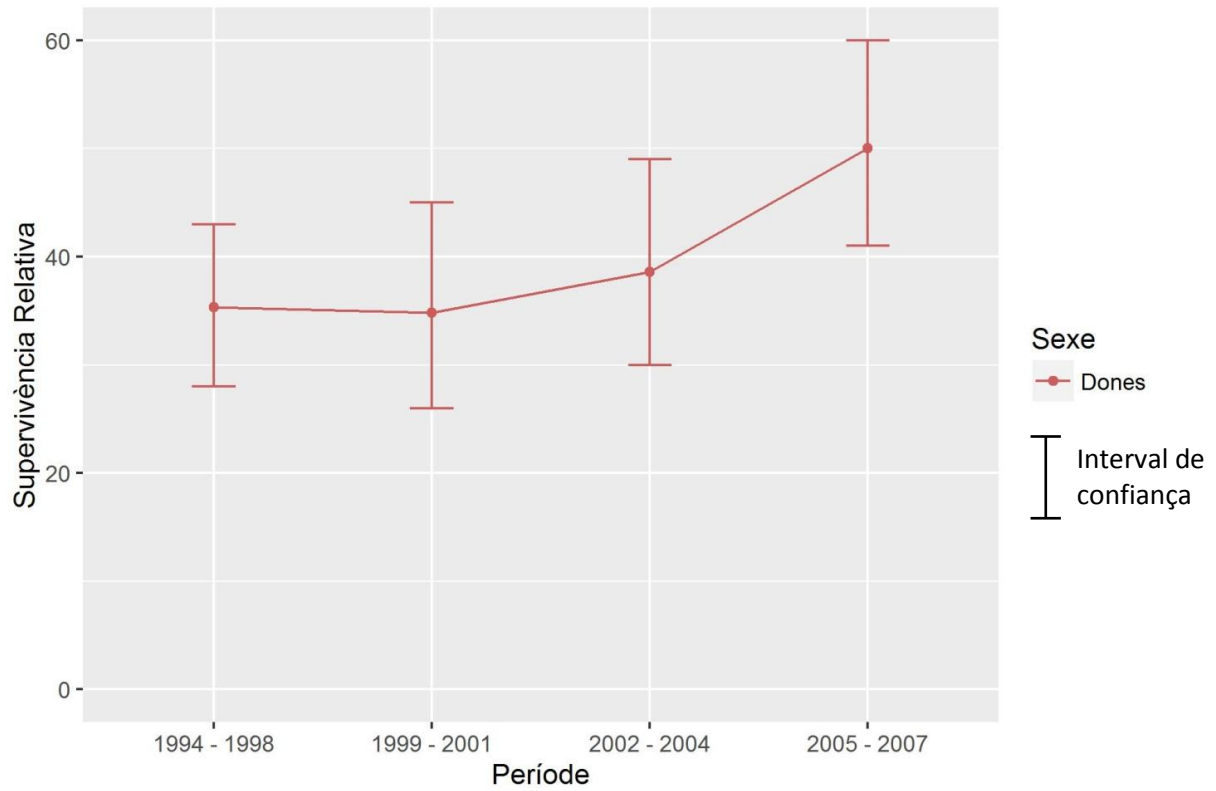


Figura 40. Tendència de la Supervivència relativa als 5 anys de càncer d'ovari.



ANNEXOS

LA UNITAT D'EPIDEMIOLOGIA I REGISTRE DE CÀNCER DE GIRONA (UERCg)

La Unitat d'Epidemiologia i Registre de Càncer de Girona (UERCg) recull informació i analitza epidemiològicament la distribució del càncer a la província de Girona, la qual cosa és possible gràcies a la col·laboració de les múltiples fonts d'informació que es troben dins i fora de la demarcació i que subministren les dades demanades amb fluïdesa i qualitat; sense el seu suport no hagués estat possible elaborar aquest informe. En tot moment es mantenen les normes de confidencialitat exigides per la legislació actual.

El Registre de Càncer de Girona (RCGi) és un registre de càncer de base poblacional fundat el 1995 i que recull la informació epidemiològica del càncer continuadament des de l'any 1994. L'àrea de cobertura són totes les comarques de la província de Girona.

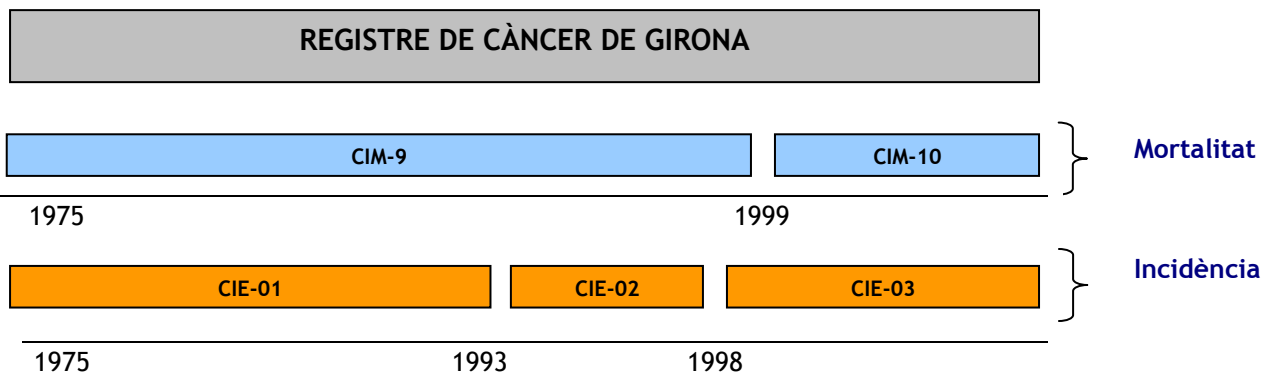
El RCGi recull tots els casos de tumors malignes invasius en qualsevol localització; també s'inclouen els carcinomes *in situ* i els tumors de pell no melanoma. Els tumors que no disposen d'un diagnòstic anatomopatològic i per tant aquest es basa en tècniques exploratòries (clínica o quirúrgica, tècniques d'imatge o de laboratori) també s'inclouen, sempre i quan la informació clínica permeti disposar d'un grau de seguretat elevat de que la patologia en qüestió sigui tumoral maligna. Els casos que provenen exclusivament a partir de la Butlleta Estadística de Defunció (BED) i sense cap altre informació, són inclosos en el registre com a tumor maligne sempre que el BED així ho especifiqui.

S'inclouen els tumors que són diagnosticats entre la població resident a les comarques de Girona. Per a definir un pacient com a resident, el registre utilitza la informació existent en les bases de dades de les fonts d'informació, Registre Central d'Assegurats (RCA), en els arxius d'històries clíniques i en els certificats de defunció. En el cas de discordança entre les diferents fonts, es revisa aquesta informació de forma activa. Es considera com a resident a tota persona que resideixi a les comarques gironines durant un període mínim de 2 anys abans del seu diagnòstic de càncer.

Es fa una consulta activa de tots els hospitals de Girona, laboratoris d'anatomia patològica i els centres sanitaris més importants de Barcelona. Per tal de generar les dades estadístiques, cada any es processen unes 6000 notificacions que es recullen en 21 centres hospitalaris i laboratoris d'anatomia patològica. Els denominadors utilitzats per a calcular les taxes s'obtenen de les dades de població publicades per l'Institut d'Estadística de Catalunya (IDESCAT) .

La morfologia i la topografia dels tumors es codifiquen segons la 3a edició de la *Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología* (CIEO-3), a partir dels diagnòstics de l'any 1998. Per a la presentació de resultats, els càncers s'agrupen segons la desena revisió de la Classificació Internacional de Malalties (CIM-10), tal i com està descrit més endavant. Les malalties mieloproliferatives cròniques i els síndromes mielodisplàsics es classifiquen com a malignes a la CIEO-3.

Figura A1. Correspondència de les diferents edicions de la Classificació Internacional de les Malalties (CIM), *Clasificación Internacional de enfermedades para Oncología* (CIE-O) i els períodes del RCGi per cadascuna d'elles. La data representa la data en el moment del diagnòstic del tumor.



La incidència reflexa el nombre de tumors primaris i no el nombre de pacients, ja que un pacient pot tenir més d'un tumor. Es segueixen les normes proposades per l'Associació de Registres de Càncer (IACR), de com incloure els tumors múltiples en el càlcul de les taxes d'incidència http://www.iacr.com.fr/index.php?option=com_content&view=article&id=105&Itemid=472

Per completar les dades d'incidència és necessari disposar també de les dades de mortalitat la qual cosa permet la detecció de nous casos. Tal i com es comenta en la introducció, també cal dir que les bases de dades es van actualitzant a mesura que el registre té més i millor informació, això pot donar petites variacions de resultats entre els diferents anys.

ÍNDEXS DE QUALITAT

El registre de càncer de Girona, com els altres registres poblacionals, controla la qualitat de les dades en funció de diversos indicadors, essent els més importants els següents:

- a) DCO (“Death Certificate Only”): És el percentatge de casos notificats al registre a través de la revisió del certificat de defunció i on després d’una recerca exhaustiva, per part del personal del registre, no ha estat possible obtenir més informació que la proporcionada per la mateixa butlleta estadística de defunció. En els casos DCO la data d’incidència es considera la data de la defunció. En els càlculs de supervivència no es consideren ja que no disposa de l’interval de sobrevida. Un percentatge alt de DCO’s pot suggerir una cobertura insuficient i un diagnòstic menys exacte. Els valors recomanats són entre <5-10%.
- b) Verificació Histològica (VH%): És el percentatge de casos registrats que tenen verificació histològica del diagnòstic. Una proporció baixa suggereix una cobertura incompleta dels casos. Una proporció molt alta pot venir produïda per una recollida d’informació basada únicament en els laboratoris d’anatomia patològica i per tant els casos diagnosticats per altres mitjans no s’han enregistrat.
- c) La raó entre Mortalitat/Incidència (M/I%): És la ràtio del nombre de morts per un determinat càncer amb el nombre de nous casos del mateix tumor, en el mateix període de temps i a la mateixa població. Aquest paràmetre combinat amb la supervivència és un indicador de la cobertura del registre.
- d) L’Exhaustivitat (Completeness) és el grau en el que tots els casos de càncer que es donen a les comarques gironines estan inclosos en la base de dades del registre. És per tant una variable molt important, ja que només amb una bona exhaustivitat en la detecció dels casos les taxes d’incidència i la supervivència calculada estaran properes a la realitat. Hi ha diferents mètodes de càlcul i el que s’ha utilitzat al CanGir és el mètode quantitatiu de Ajiki que té en compte els casos identificats per la butlleta de defunció i la ràtio Mortalitat / Incidència. L’Exhaustivitat per a totes les localitzacions en conjunt, estimada pel període 2010-2012, ha estat del 95%.

Taula 64. Evolució dels indicadors de qualitat. Període 2003 - 2012

	Total					Homes					Dones				
	% DCO	% VH	M/I	%DCI	Exhaust.	% DCO	% VH	M/I	%DCI	Exhaust.	% DCO	% VH	M/I	%DCI	Exhaust.
2003	3,8	87,1	43,92	6,37	91,31	2,9	87,7	43,42	5,64	92,22	5,1	86,2	44,70	7,52	89,95
2004	3,6	88,3	45,50	5,52	93,00	3,4	88,4	48,26	5,26	94,05	3,8	88,0	41,08	5,95	90,93
2005	3,6	87,5	42,24	5,97	91,32	3,5	87,6	43,63	5,77	92,09	3,8	87,4	40,00	6,28	89,94
2006	2,9	88,9	44,22	5,52	92,63	3,0	87,8	48,02	5,61	93,57	2,6	90,8	38,18	5,39	90,78
2007	2,5	87,7	41,97	4,71	93,16	1,8	87,5	43,61	3,96	94,67	3,6	88,1	39,47	5,87	90,44
2008	2,5	88,1	42,79	5,49	92,24	2,2	87,8	44,53	5,10	93,30	3,0	88,6	40,14	6,08	90,35
2009	2,6	88,5	42,25	4,73	93,21	2,2	88,2	44,20	4,07	94,64	3,2	89,0	39,42	5,69	90,73
2010	2,2	88,7	45,10	4,44	94,34	2,1	88,9	46,71	4,51	94,62	2,3	88,4	42,62	4,34	93,89
2011	1,6	89,2	41,63	4,07	94,05	1,6	89,0	43,90	4,04	94,63	1,7	89,4	38,20	4,13	93,03
2012	1,7	89,4	43,50	3,77	94,91	2,1	89,1	44,45	3,68	95,22	1,2	89,9	42,05	3,90	94,40

DCO: Detecció de casos només per certificat de defunció, VH: Verificació histològica, M/I: Raó Mortalitat / Incidència,
DCI: Casos informats per certificat de defunció
S'exclouen tumors *in situ* i pell no melanoma

Taula 65. Indicadors de qualitat en funció de la localització tumoral. Període 2010 - 2012.

Localització tumoral	Casos	DCO (%)	VH (%)	M/I (%)
Llavi, cavitat oral i faringe	289	0,0	99,0	34,6
Esòfag	123	0,8	94,3	74,8
Estómac	346	1,7	91,9	74,0
Còlon, recte i anus	1571	1,8	94,3	42,5
Fetge	258	4,3	30,6	80,2
Bufeta biliar i vies	102	3,9	79,4	60,8
Pàncrees	284	6,0	57,0	86,6
Laringe	131	1,5	95,4	47,3
Tràquea, bronquis i pulmó	1122	2,9	86,5	75,8
Os	20	0,0	95,0	80,0
Pell, melanoma	220	0,9	98,2	20,5
Teixit connectiu i parts toves	60	0,0	100,0	25,0
Mama	1226	0,8	98,4	24,0
Coll uterí	64	0,0	100,0	53,1
Cos uterí	236	1,3	98,3	14,0
Ovari i annexes	112	0,0	92,9	59,8
Penis	23	0,0	100,0	13,0
Pròstata	1322	1,0	93,1	20,7
Testicle	59	0,0	94,9	3,4
Ronyó i vies urinàries	335	1,5	80,9	44,8
Bufeta urinària	929	1,4	94,3	26,0
Sistema nerviós	362	0,6	63,3	34,0
Tiroides	153	0,0	99,3	5,9
Limfoma de Hodgkin	63	0,0	100,0	33,3
Limfoma no hodgkinià	346	1,4	98,0	37,3
Mieloma múltiple	129	2,3	96,9	69,8
Leucèmies	283	2,8	96,5	56,2
SMP i SMD (1)	230	2,2	97,4	32,6
Altres i inespecífics (2)	3136	0,4	97,7	7,7
Primari desconegut	219	6,8	51,1	79,9
Total	13753	1,5	91,3	34,5
Total sense pell no melanoma	10857	1,8	89,1	43,4

DCO: Detecció de casos només per certificat de defunció

VH: Verificació histològica

M/I: Raó entre la Mortalitat i Incidència

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques

(2) Inclou les neoplàsies de: budell prim, retroperitoneu, peritoneu, fosses nasals, òida, sans accessoris, pleura, tim, cor, mediastí, pell no melanoma, úter, placenta, genitals externs femenins, ull, glàndules endocrines, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, malalties immunoproliferatives, neoplàsies de localitzacions múltiples i de localitzacions no especificades.

MÈTODES ESTADÍSTICS

Fonts d'informació

Les dades d'incidència han estat proporcionades pel propi Registre de Càncer de Girona, les dades de mortalitat pel Registre de Mortalitat de Catalunya (RMC) i les dades de població per l'Institut d'Estadística de Catalunya (IDESCAT).

Pel que fa a les dades de població s'ha de destacar que de l'any 1994 fins el 2015 són dades de població observades a Girona, mentre que pels anys 2016 i 2017 es tracta de dades projectades a 1 de gener en base al 2013 i tenint en compte l'escenari mig, el qual suposa una combinació de fecunditat mitjana, esperança de vida mitjana i migració mitjana. Aquest escenari, segons l'IDESCAT, pretén reflectir l'evolució que es considera més probable del creixement i l'estructura demogràfica d'acord amb les dades recents.

Així mateix, les taxes específiques de mortalitat global (imprescindibles pel càlcul de la Supervivència Relativa) s'extreuen del *Instituto Nacional de Estadística* (INE)

Incidència i Mortalitat

Les taxes d'incidència i mortalitat per càncer permeten descriure la freqüència d'aparició de nous casos (diagnosticats o morts per càncer) en una determinada població, així com avaluar la seva evolució al llarg del temps. En general, una taxa es defineix com el nombre de casos (diagnosticats o morts) que apareixen en una població en un determinat període de temps, i s'expressa per 100.000 persones-any.

Descripció de les diferents taxes calculades.

Taxa Bruta (TB)

Es calcula dividint el nombre total de casos per la població total. No són adequades com a base de comparació entre diferents zones o en diferents períodes de temps si les estructures d'edat i població no són les mateixes [1-3].

Taxa específica per edat

Es basen en intervals d'edat (normalment quinquennals, 0-4 anys, 5-9 anys, ..., 80-84 anys, +85 anys) i es calculen dividint el nombre de casos en un grup d'edat per la població en el mateix grup d'edat [1-3].

Taxa ajustades per edat

Les taxes ajustades per edat permeten comparacions entre poblacions amb diferents estructures d'edat. S'han d'entendre com el nombre de casos que es produirien en una població amb una estructura d'edat teòrica. S'han calculat seguint el mètode directe [6] i utilitzant com a població estàndard de referència la Mundial, TA(M) i l'Europea, TA(E) [1-3,7].

Les poblacions de referència utilitzades es poden veure a la Taula 66.

Taula 66. Pesos de les poblacions de referència Mundial i Europea.

Grup d'edat	Població mundial]	Població Europea
0-4	12000	5000
5-9	10000	5500
10-14	9000	5500
15-19	9000	5500
20-24	8000	6000
25-29	8000	6000
30-34	6000	6500
35-39	6000	7000
40-44	6000	7000
45-49	6000	7000
50-54	5000	7000
55-59	4000	6500
60-64	4000	6000
65-69	3000	5500
70-74	2000	5000
75-79	1000	4000
80-84	500	2500
≥85	500	2500
Total	100000	100000

Taxa acumulada (TAC)

La Taxa acumulada es correspon a la suma de les taxes específiques per edat, en un rang d'edat determinat i es presenta com un percentatge. Es presenten les taxes acumulades fins als 74 anys [1,8].

Risc acumulat (Risc)

El risc acumulat és la mesura del risc que tindria un individu de desenvolupar un càncer (incidència) o morir per càncer (mortalitat) en un període de vida definit si no actuessin altres causes de mort i suposant que el risc en el moment del càlcul es mantingués constant en el temps. S'expressa com una proporció i s'estima a través de la taxa acumulada mitjançant la següent expressió:

$$\text{Risc} = 100 \cdot \left(1 - e^{-\left(\frac{\text{TAC}}{100}\right)} \right)$$

Es presenta el risc acumulat al llarg de la vida.

Taxa truncada (TT)

A la pràctica dels estudis epidemiològics és interessant definir grups d'edat per construir indicadors com les TT. És a dir, si interessa estudiar uns grups d'edat específics, ja que la malaltia en qüestió es dona amb més incidència en aquests grups, aleshores podem truncar i obtenir l'indicador específic per a aquest grup[1-3,9]. En aquest informe per exemple es trunca entre 30-64 anys ja que és una població d'interès per estar amb l'edat social i laboral més activa.

El càlcul de les TT consisteix en seleccionar els grups d'edat pertinents i calcular de nou els seus pesos mitjançant la població de referència, i forçant que sumin la unitat. Bàsicament, la TT és la TA però en uns grups d'edat concrets.

Raó entre homes i dones (i a la inversa)

La raó entre les taxes ajustades dels homes i les de les dones s'interpreta com quants homes per a cada dona tenen l'event d'estudi o moriran per l'event d'estudi. De la mateixa forma, si fem la raó de les dones entre els homes, interpretarem quantes dones tenen l'event d'interès o moren per l'event d'interès per a cada home.

$$\text{Ratio} = \frac{\text{TA}_{\text{homes}}}{\text{TA}_{\text{dones}}}$$

TENDÈNCIES I PROJECCIONS TEMPORALS D'INCIDÈNCIA I MORTALITAT

Tendències temporals

Per a estudiar l'evolució de les taxes d'incidència o mortalitat al llarg del temps s'ha calculat l'estimació del Percentatge de Canvi Anual (PCA) mitjançant un Model Lineal Generalitzat (MLG) i considerant una distribució Gaussiana per al logaritme de la Taxa Ajustada per Edat. Així mateix també es calcula l'Interval de Confiança al 95% que ens permet veure si la tendència és estadísticament significativa o no. Si l'interval de confiança conté el 0, la tendència no es pot considerar significativa [10-12] i per tant es considera constant en el temps. Si l'interval no conté el 0, aleshores la tendència augmenta (si el PCA > 0) o disminueix (si PCA < 0).

Per a graficar les TA's al llarg del temps es realitza una suavització d'aquestes.

Prediccions de casos

Per a cada localització i sexe s'ajusten quatre models log-lineals [10] en el període 1994-2012 (excepte pel càncer de pròstata que s'ha utilitzat la informació del període 2000-2012 ja que si es prenia tot el període les prediccions s'elevaven molt). Dels models que s'ajusten, dos contenen una única pendent en el temps (model edat-tendència, en anglès, age-drift) [13], mentre que els altres dos contenen una pendent específica per cada grup d'edat (model de pendent específica per edat, en anglès, age-specific-slope)[14]. Cadascun d'aquests models s'ajusta amb la distribució de *Poisson* i amb la Binomial Negativa[11-12], per tant, finalment els models s'anomenen com segueix en la taula 67.

Taula 67. Especificació dels models ajustats en l'estudi.

Distribució	Nom del model	Nom del model en anglès
Binomial Negativa	Model Edat-tendència	<i>Negative Binomial age-drift</i>
	Model de pendent específica per edat	<i>Negative Binomial age-specific slope</i>
Poisson	Model Edat-tendència	<i>Poissonage-drift</i>
	Model de pendent específica per edat	<i>Poissonage-specific slope</i>

A partir dels 4 models, es tria el millor en funció del Criteri d'Informació d'Akaike [15] i de la bondat d'ajust [3,10].

En la majoria de casos per a les prediccions d'incidència el model triat ha estat el *Poissonage-drift*, excepte per a les localitzacions sexe de la taula 68.

Taula 68. Model elegit per a fer les prediccions d'incidència segons localització tumoral. Homes i dones.

Localitzacions tumorals	Sexe	Model elegit per a fer les prediccions
Tràquea, bronquis i pulmó	Homes	<i>Poissonage-specific slope</i>
Pell, no melanoma	Homes	<i>Negative Binomial age-drift</i>
Mama	Dones	<i>Negative Binomial age-drift</i>
Pròstata	Homes	<i>Poissonage-specific slope</i>
Sistema nerviós	Homes	<i>Negative Binomial age-drift</i>
Sistema nerviós	Dones	<i>Negative Binomial age-drift</i>
Total	Homes	<i>Negative Binomial age-specific slope</i>
Total	Dones	<i>Negative Binomial age-drift</i>
Total sense pell no melanoma	Homes	<i>Negative Binomial age-specific slope</i>
Total sense pell no melanoma	Dones	<i>Negative Binomial age-drift</i>

Per la mortalitat es selecciona el model *Poissonage-drift* per a fer les projeccions en la majoria de combinacions de localització i sexe excepte per a les localitzacions tumorals de “tràquea, bronquis i pulmó” i “total sense pell no melanoma”, ambdós casos en homes, on el model elegit ha estat *Poissonage-specific slope*.

SUPERVIVÈNCIA

La probabilitat de sobreviure a una neoplàsia és una de les estadístiques més importants per avaluar els resultats del tractament i es defineix com el percentatge de casos que sobreviuen un temps determinat des del moment del diagnòstic de la malaltia fins la data d'èxitus, en cas d'estar viu, la data del trencament del seguiment (31/12/2013). Els resultats s'expressen com la supervivència observada i la supervivència relativa.

Supervivència observada (SO)

La supervivència observada es sol utilitzar en sèries clíniques i s'estima utilitzant el mètode de *Kaplan-Meier* [2].

Supervivència relativa (SR)

Es calcula la SR que pot definir-se com la taxa que s'estima del quocient entre les SO's entre els pacients i l'esperada a la població general (similars en edat, sexe i període). La supervivència esperada es calcula en funció de les taxes de mortalitat de la població i en aquest informe es fa mitjançant el mètode de *Hakulinen* [17-18]. D'aquesta manera, la supervivència relativa es pot veure com una probabilitat neta de sobreviure al càncer o bé com la probabilitat de sobreviure al tumor corregida per altres causes de mort.

Per a l'anàlisi es seleccionen tots els tumors entre el període 1994-2012 i es segueixen fins a 31/12/2013. S'han descartat el 2.57% dels tumors corresponents a DCO's (Death Certificate Only) per a l'estudi. Es realitzen anàlisis estratificades per a diferents períodes: 1994-1998, 1999-2001, 2002-2004 i 2005-2007 així com 2000-2007. A excepció del primer període, els altres es corresponen amb els utilitzats en EUROCare-5 per tal de poder comparar els resultats. La supervivència es realitza per tumor.

PRESENTACIÓ GENERAL DE LES DADES

En aquest informe es presenten les anàlisis separades per homes i dones i pel període de diagnòstic i localitzacions tumorals. S'utilitzen diferents agrupacions del càncer segons si es tracta d'incidència o de mortalitat. Per a la incidència s'utilitzen les agrupacions que es defineixen a la Taula A1 de l'Annex, que són les més específiques (utilitzat en taules i en els gràfics EAPC mes específics i de supervivència) i les de la Taula A2 més agrupades (per la majoria de gràfics excepte els de supervivència). A més, també s'utilitza la Taula A3 per a treballar les neoplàsies *in situ*. Les agrupacions emprades per a treballar la mortalitat per càncer es poden veure a la Taula A5 i les definicions de les grans causes de mortalitat a la Taula A4.

PROGRAMARI UTILITZAT

L'extracció de les dades del Registre de càncer de Girona s'ha fet mitjançant el servidor d'aplicacions Citrix a data de 06/04/2016 el processament d'aquestes mitjançant SQL server.

Els càlculs s'han realitzat utilitzant directament l'aplicació web *Regstattools* o bé amb millores aplicades sobre les funcions específiques del *Regstattools* i fent servir el programari R de lliure accés.

DEMOGRAFIA

Població

L'àrea de cobertura del Registre de Càncer és la província de Girona (42° 10' N - 2° 40' E) amb una superfície de 5.905 Km² i una línia de costa de 246,8 Km. Consta de 221 municipis en 8 comarques: l'Alt Empordà, Baix Empordà, La Garrotxa, el Gironès, el Pla de l'Estany, La Selva, el Ripollès i la Cerdanya oriental. La població a l'any 2011 fou de 756.810 habitants (www.ddgi.cat/xifra).

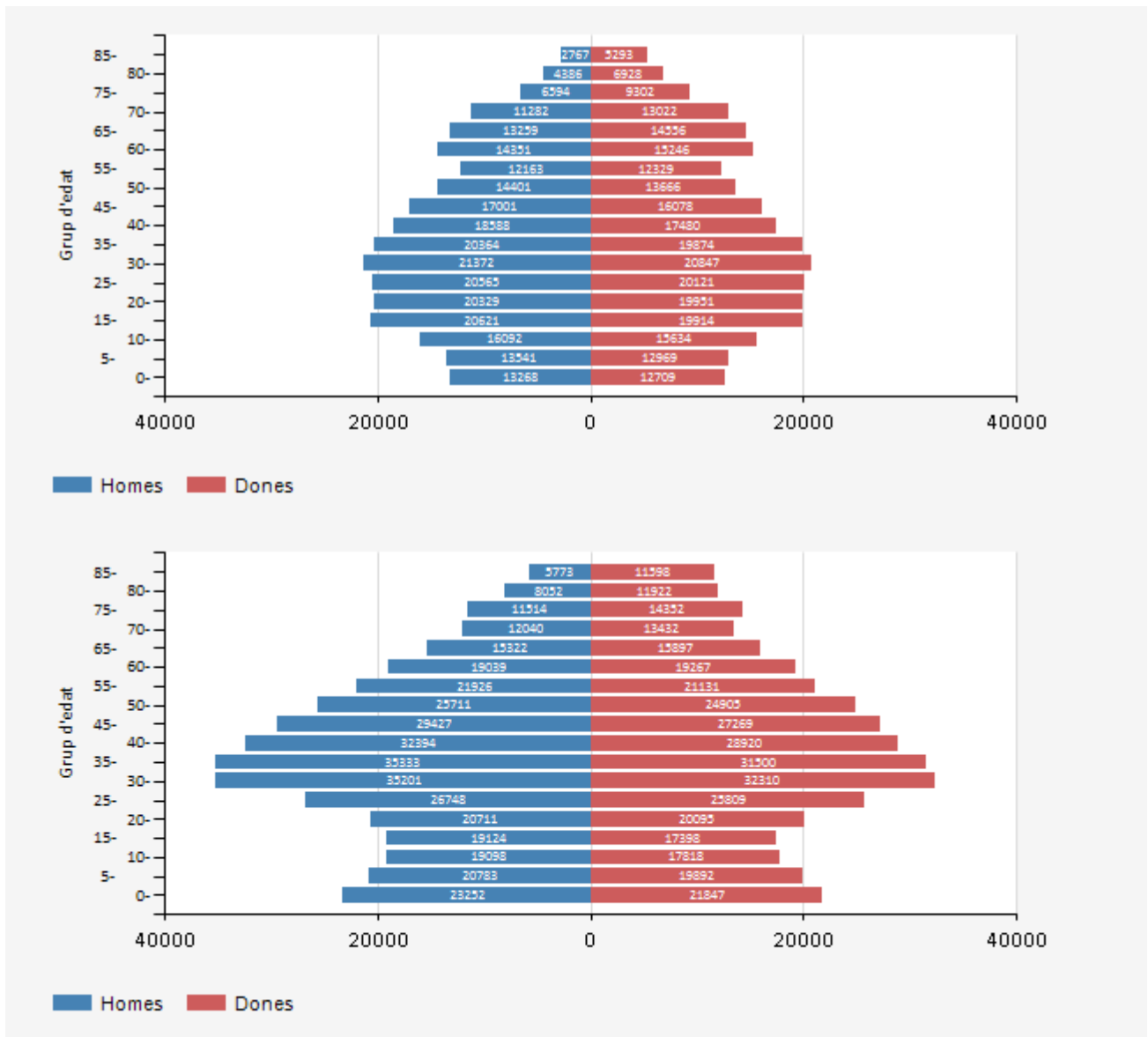
Edat i sexe

La distribució per grups d'edat i segons homes i dones es pot veure a la gràfica de la piràmide de població de l'any 2011. La població mostra una distribució amb una base infantil petita i una elevada població de edat gran. Un 17,1 de la població té menys de 16 anys i un 15,8 de la població és més gran de 64 anys. En relació a la piràmide de població de l'any 1995 s'observa un increment, tant de la població infantil com de la població amb edats avançades, especialment en el sexe femení.

Nacionalitats

A l'any 2011 un 21,36 % de la població gironina són estrangers. D'aquests un 8% venen d'altres països europeus, 7,5% d'Àfrica, 4,5% d'Amèrica i 1,3% d'Àsia.

Figura A2: Població resident a Girona segons grup d'edat. Anys 1995 i 2011.



Font: IDESCAT. Estimacions de població.

Diccionaris utilitzats en les anàlisis

Taula A1. Agrupació CIM-10 i descripcions utilitzades per a la incidència del càncer.

Descripció	Codis CIM-10
Llavi	C00
Llengua	C01, C02
Boca	C03-C06
Glàndules salivals	C07, C08
Amígdala	C09
Orofaringe	C10
Nasofaringe	C11
Hipofaringe	C12, C13
Faringe no especificada	C14
Esòfag	C15
Estómac	C16
Budell prim	C17
Còlon	C18
Recte	C19, C20
Anus	C21
Fetge	C22
Bufeta biliar i vies	C23, C24
Pàncrees	C25
Nas, oïda i sins	C30, C31
Laringe	C32
Tràquea, bronquis i pulmó	C33, C34
Timus, cor, mediastí i pleura	C37, C38
Os	C40, C41
Pell, melanoma	C43
Pell, no melanoma	C44
Mesotelioma	C45
Sarcoma de Kaposi	C46
Teixit connectiu i parts toves	C47, C49
Mama	C50
Vulva	C51
Vagina	C52
Coll uterí	C53
Cos uterí	C54
Úter (no especificat)	C55
Ovari	C56
Altres genitals femenins	C57
Placenta	C58
Penis	C60
Pròstata	C61
Testicle	C62
Altres genitals masculins	C63
Ronyó	C64
Pelvis renal	C65, D30.1, D41.1
Urèter	C66, D30.2, D41.2

Bufeta urinària	C67, D09.0, D30.3, D41.4
Altres òrgans urinaris	C68, D09.1, D30.4-D30.9, D41.3, D41.7, D41.9
Ull i annexes	C69
Sistema nerviós	C70-C72, C75.1-C75.3, D32, D33, D35.2-D35.4, D42, D43, D44.3-D44.5
Tiroides	C73
Glàndula suprarenal	C74
Altres endocrins	C75.0, C75.4-C75.9
Limfoma de Hodgkin	C81
Limfoma no hodgkinià	C82-C86, C96
Malalties immunoproliferatives	C88
Mieloma múltiple	C90
Leucèmies	C91-C95
Leucèmia limfoide	C91
Leucèmia mieloide	C92-C94
Leucèmia no especificada	C95
Sdres. mieloproliferatives	D45, D47.1, D47.3, D47.7
Sdres. mielodisplàstiques	D46
Localització inespecífica*	C26, C39, C48, C76, D47.9
Primari desconegut	C80
Total	Totes
Total sensepell no melanoma	Totes -C44

Codis CIM-10. Codis de la Classificació Internacional de Malalties, 10a. revisió.

* Tumors malignes de peritoneu, retroperitoneu, òrgans inespecífics dels sistemes digestiu, respiratori i d'altres llocs mal definits.

Taula A2. Agrupació CIM-10 i descripcions agrupades utilitzades per a la incidència del càncer

Descripció	Codis CIM-10
Llavi, cavitat oral ifaringe	C00-C14
Esòfag	C15
Estómac	C16
Còlon, recte i anus	C18-C21
Fetge	C22
Bufeta biliar i vies	C23, C24
Pàncrees	C25
Laringe	C32
Tràquea, bronquis i pulmó	C33, C34
Os	C40, C41
Pell, melanoma	C43
Mama	C50
Coll uterí	C53
Cos uterí	C54
Ovari	C56
Pròstata	C61
Testicle	C62
Ronyó i viesurinàries	C64-C66, C68, D09.1, D30.1, D30.2, D30.4-D30.9, D41.1-D41.3, D41.7-D41.9
Bufeta urinària	C67, D09.0, D30.3, D41.4
Sistema nerviós	C70-C72, C75.1-C75.3, D32, D33, D35.2-D35.4, D42, D43, D44.3-D44.5
Tiroides	C73
Limfoma de Hodgkin	C81
Limfoma no hodgkinià	C82-C86, C96
Mieloma múltiple	C90
Leucèmies	C91-C95
Altres i inespecífics*	C17, C26, C30, C31, C37-C39, C44-C49, C51, C52, C55, C57, C58, C60, C63, C69, C74, C75.0, C75.4-C75.9, C76, C88, D45, D46, D47.1, D47.3, D47.7, D47.9
Primari desconegut	C80
Total	Totes
Total sense pell no melanoma	Totes -C44

Codis CIM-10. Codis de la Classificació Internacional de Malalties, 10a. revisió.

*Inclou les neoplàsies de: budell prim, retroperitoneu, peritoneu, fosses nasals, oïda, sins accessoris, pleura, tim, cor, mediastí, teixits tous, pell no melanoma, úter, placenta, annexos uterins, genitals externs femenins, penis, ull, glàndules endocrines, síndromes mielodisplàstiques i immunoproliferatives, mesotelioma, sarcoma de Kaposi i neoplàsies de localitzacions no especificades.

Taula A3. Agrupació CIM-10 i descripcions utilitzades per a l'anàlisi d'incidència de *in situ*

Descripció	Codis CIM-10
Coll d'úter	D06
Mama	D05
Colorectal	D01.0-D01.3
Melanoma	D03

Codis CIM-10. Codis de la Classificació Internacional de Malalties, 10a. revisió.

Taula A4. Agrupació CIM-10 i descripcions utilitzades per a les grans causes de mortalitat

Descripció	Codis CIM-10
Determinades malalties infeccioses i parasitàries	A00-B99
Neoplàsies	C00-D48
Malalties de la sang i els òrgans hematopoètics	D50-D89
Malalties endocrines, nutricionals i metabòliques	E00-E90
Trastorns mentals i trastorns del comportament	F00-F99
Malalties del sistema nerviós	G00-G99
Malalties de l'ull i els annexos	H00-H59
Malalties de l'orella i l'apòfisi mastoide	H60-H95
Malalties de l'aparell circulatori	I00-I99
Malalties de l'aparell respiratori	J00-J99
Malalties de l'aparell digestiu	K00-K93
Malalties de la pell i el teixit subcutani	L00-L99
Malalties del sistema musculoesquelètic i el teixit connectiu	M00-M99
Malalties de l'aparell genitourinari	N00-N99
Embaràs, part i puerperi	O00-O99
Determinades afeccions originades en el període perinatal	P00-P96
Malformacions congènites, deformitats congènites i anomalies cromosòmiques congènites	Q00-Q99
Síntomes, signes i resultats anòmals d'anàlisis no classificats a cap altre lloc	R00-R99
Lesions, intoxicacions i altres conseqüències de causes externes	S00-T98
Causas externes de morbiditat i mortalitat	Y90-Y98

Codis CIM-10: Classificació Internacional de Malalties, 10a revisió.

Taula A5. Agrupacions CIM-10 i CIM-9 utilitzades per a la mortalitat per càncer

Descripció	Codis CIM-10	Codis CIM-9
Llavi, cavitat oral ifaringe	C00-C14	140-149
Esòfag	C15	150
Estómac	C16	151
Còlon, recte i anus	C18-C21	153, 154
Fetge	C22	155
Bufeta biliar i vies	C23, C24	156
Pàncrees	C25	157
Laringe	C32	161
Tràquea, bronquis i pulmó	C33, C34	162
Os	C40, C41	170
Pell, melanoma	C43	172
Teixit connectiu i parts toves	C47, C49	171
Mama	C50	174, 175
Coll uterí	C53	180
Cos uterí	C54	182
Ovari i annexes	C56, C57.0-C57.4	183
Penis	C60	187.1-187.4
Pròstata	C61	185
Testicle	C62	186
Ronyó i viesurinàries	C64-C66, C68, D09.1, D30.1, D30.2, D30.4- D30.9, D41.1-D41.3, D41.7-D41.9	189, 223.1-223.2, 223.8-223.9, 233.9, 236.9
Bufeta urinària	C67, D09.0, D30.3, D41.4	188, 223.3, 233.7, 236.7, 239.4
Sistema nerviós	C70-C72, C75.1-C75.3, D32, D33, D35.2- D35.4, D42, D43, D44.3-D44.5	191, 192, 194.3, 194.4, 225.0-225.4, 225.8, 225.9, 227.3, 227.4, 237.0, 237.1, 237.5-237.7, 237.9
Tiroides	C73	193
Limfoma de Hodgkin	C81	201
Limfoma no hodgkinià	C82-C86, C96	200, 202
Mieloma múltiple	C90	203
Leucèmies	C91-C95	204-208
SMP i SMD*	D45-D47	238.4-238.7
Altres i inespecífics†	B21, C17, C26, C30, C31, C37-C39, C44-C46, C48, C51, C52, C55, C57.7-C57.9, C58, C63, C69, C74, C75.0, C75.4-C75.9, C76, C88, C97	152, 158-160, 163-165, 173, 176, 179, 181, 184, 187.5-187.9, 190, 194.0, 194.1, 194.5- 194.9, 195, 273.3, 279.5
Primari desconegut	C77-C80	196-199
Total	Totes	Totes
Total sensepell no melanoma	Totes -C44	Totes - 173

Codis CIM-10. Codis de la Classificació Internacional de Malalties, 10a. revisió.

Codis CIM-9. Codis de la Classificació Internacional de Malalties, 9a. revisió.

* Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques.

† Neoplàsies de: budell prim, retroperitoneu, peritoneu, fosses nasals, oïda, sins accessoris, pleura, tim, cor, mediastí, pell no melanoma, úter, placenta, annexos uterins, genitals externs femenins, penis, ull, glàndules endocrines, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, malalties immunoproliferatives, neoplàsies de localitzacions múltiples i de localitzacions no especificades.

REFERÈNCIES

1. Jensen O, Parkin D, MacLennan R, Muir C, Skeet R, editors. *Cancer Registration: Principles and Methods*. IARC Scientific Publication No. 95. Lyon: International Agency for Research on Cancer; 1991. 1-288 p.
2. Esteve J, Benhamou E, Raymond L. *Statistical Methods in Cancer Research. Vol. IV: Descriptive Epidemiology*. IARC Scientific Publication No. 128. Lyon: International Agency for Research on Cancer; 1994. 1-302 p.
3. Breslow NE, Day NE. *Statistical methods in cancer research. Vol. II. The design and analysis of cohort studies*. IARC Scientific Publications No. 82. IARC scientific publications. Lyon: International Agency for Research on Cancer; 1987. 1-406 p.
4. Segi M. *Cancer mortality for selected sites in 24 Countries (1950-57)*. Department of Public Health. Tohoku University for Medicine. Sendai, Japan; 1960.
6. Doll R, Payne P, Waterhouse J, editors. *Cancer Incidence in Five Continents. Vol. I*. Geneva: Union Internationale Contre le Cancer; 1966.
7. Eurostat. *Revision of the European Standard Population*. 2013. 128 p.
8. Bray F. Chapter 8. Age-standardization. In: Parkin DM, Whelan SL, Ferlay J, Teppo L, Thomas DB, editors. *Cancer Incidence in Five Continents Vol VIII* IARC Scientific Publications No 155. International Agency for Research on Cancer; 2002. p. 87–9.
9. Doll R, Cook F. Summarizing indices for comparison of cancer incidence data. *Int J Cancer*. 1967;2(3):269–79.
10. McCullagh P, Nelder J. *Generalized Linear models*. 2nd ed. Boca Raton (US): Chapman & Hall/CRC; 1989. 511 p.
11. Esteban L, Clèries R, Langohr K, Gálvez J, Pareja L, Escribà JM, et al. [Statistical Analysis of Rates and Trends (SART): a web-based tool for statistical calculation of population indicators.]. *Gac Sanit [Internet]*. 2011 Jun 27 [cited 2011 Aug 25];25(5):427–31. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21715059>
12. Esteban L, Clèries R, Gálvez J, Pareja L, Escribà JM, Sanz X, et al. REGSTATTOOLS: freeware statistical tools for the analysis of disease population databases used in health and social studies. *BMC Public Health [Internet]*. 2013 Jan [cited 2014 Feb 24];13:201. Available from: <http://www.pubmedcentral.nih.gov/articlerender.fcgi?artid=3653818&tool=pmcentrez&rendertype=abstract>
13. Dyba T. A simple non-linear model in disease incidence prediction using GLIM. *Stat Med*. 1997;16:2297–309.
14. Dyba T, Hakulinen T. Comparison of different approaches to incidence prediction based on simple interpolation techniques. *Stat Med*. 2000;19(13):1741–52.
15. Akaike H. A new look at the statistical model identification. *IEEE Trans Autom Control*. 1974;19(6):716–23.
16. Parkin D.M, Bray F. Evaluation of data quality in the cancer registry: Principles and methods Part II. Completeness
17. Cleries R, Ribes J, Moreno V, Esteban L, Pareja L, Galvez J, et al. Cálculo de la supervivencia relativa. Comparación de métodos de estimación de la supervivencia esperada. *Gac Sanit [Internet]*. 2006 Jul;20(4):325–31. Available from: <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0213911106715126>
18. Hakulinen T. Cancer survival corrected for heterogeneity in patient withdrawal. *Biometrics*. 1982;38(4):933–42.
19. De Angelis R, Sant M, Coleman MP, Francisci S, Baili P, Pierannunzio D, et al. Cancer survival in Europe 1999-2007 by country and age: results of EUROCARE-5-a population-based study. *Lancet Oncol [Internet]*. Elsevier Ltd; 2014;15:23–34. Available from: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24314615>