
El Càncer a Catalunya

MONOGRAFIA 2016

Registre del Càncer de Catalunya
Pla Director d'Oncologia

Director del Pla director d'Oncologia de Catalunya

Dr. Josep Maria Borràs Andrès

Coordinadora del Registre de Càncer de Catalunya

Dra. Josepa Ribes Puig

Anàlisi de les dades

Laura Pareja Fernández

Laura Esteban Etchamendi

Desenvolupament informàtic

Jordi Gàlvez Escañuela

Xavier Sanz Ayllón

Documentació

Àngels Melià Florit

Laura Roca Vielba

Josep Maria Escribà Jordana

Paula Rodriguez Blanco

Edició

Meritxell Nomen Artal

FONTS D'INFORMACIÓ:

Registre del Càncer de Girona

Registre del Càncer de Tarragona

Registre de Mortalitat de Catalunya. Servei d'Informació i Estudis. Departament de Salut.

Institut d'Estadística de Catalunya (<http://www.idescat.cat/>)

2016, Pla Director d'Oncologia de Catalunya. Departament de Salut . Generalitat de Catalunya.



Els continguts d'aquesta obra estan subjectes a una llicència de Reconeixement-NoComercial-SenseObresDerivades 4.0 de Creative Commons.

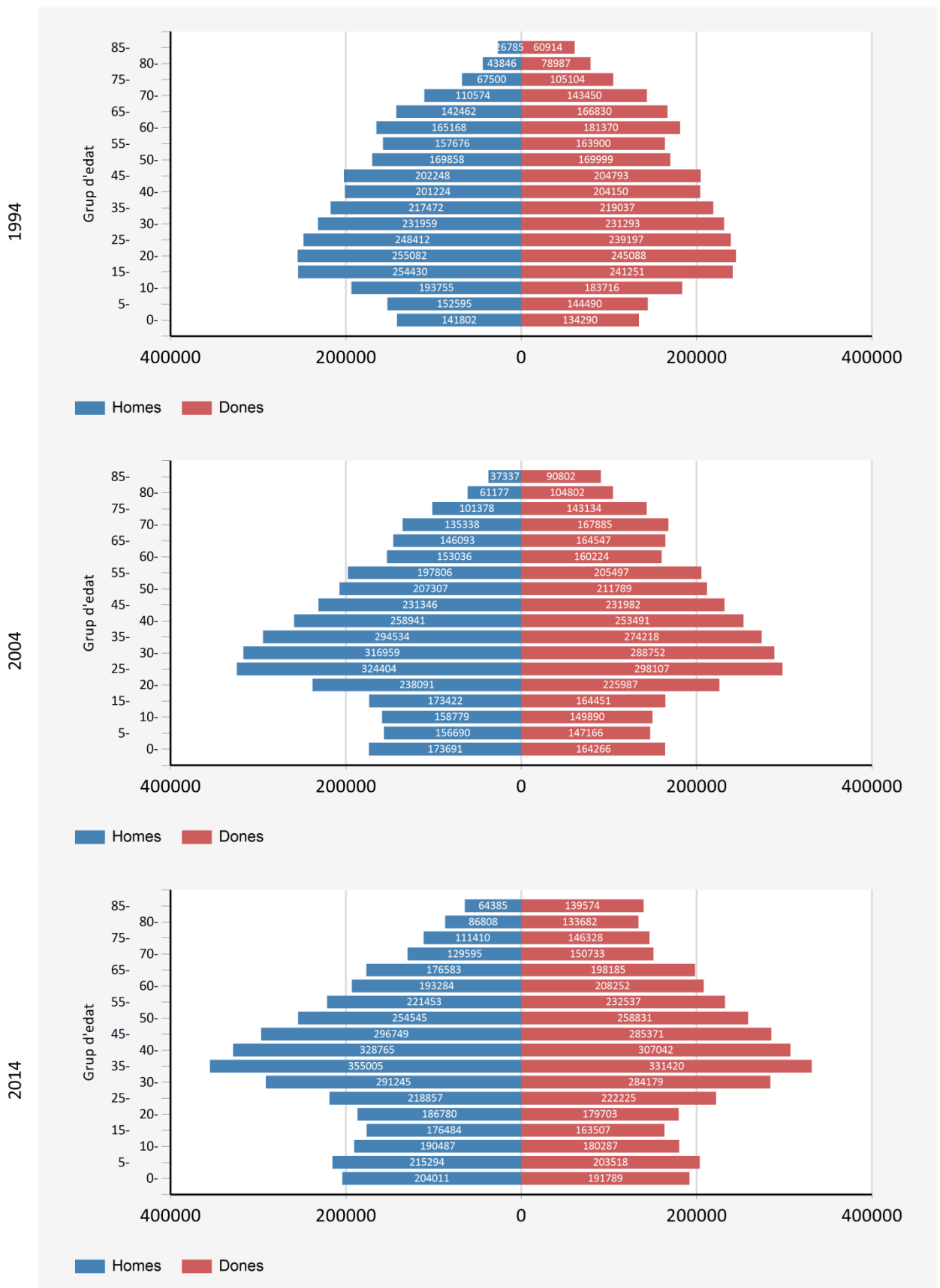
La llicència completa es pot consultar a: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Taula de continguts:

Figura 1. Població resident a Catalunya segons grup d'edat	3
INCIDÈNCIA	5
Descriptiva	7
Taula 1. Incidència del càncer a Catalunya. Homes. Període 2008 – 2012	9
Taula 2. Incidència del càncer a Catalunya. Dones. Període 2008 – 2012	10
Figura 2. Casos de càncer incidents anuals i freqüència relativa de les 10 localitzacions més freqüents a Catalunya. Període 2008 – 2012.....	11
Figura 3. Incidència de les principals localitzacions tumorals segons edat i sexe. Període 2008 – 2012	12
Taula 3. Incidència del càncer, taxa específica per edat. Homes, període 2008 – 2012	13
Taula 4. Incidència del càncer, taxa específica per edat. Dones, període 2008 – 2012.....	14
Comparativa països.....	15
Figura 4. Comparativa taxa ajustada d'incidència per països europeus. Any 2012	17
Figura 5. Comparativa taxa ajustada d'incidència per àrees mundials. Any 2012.....	18
Tendències	19
Taula 5. Percentatge de canvi anual en la incidència a Catalunya. Homes, període 1994 – 2012.	21
Taula 6. Percentatge de canvi anual en la incidència a Catalunya. Dones, període 1994 – 2012.	22
Figura 6. Tendències de la incidència global del càncer a Catalunya i Europa. 1994 - 2012	23
Taula 7. Projeccions del número de casos incidents de càncer a Catalunya per a l'any 2016.	24
MORTALITAT	25
Figura 7. Mortalitat per grans causes a Catalunya. Període 2008 – 2012.	27
Descriptiva	29
Taula 8. Mortalitat per càncer a Catalunya. Homes, període 2008 - 2013.....	31
Taula 9. Mortalitat per càncer a Catalunya. Dones, període 2008 - 2013.....	32
Figura 8. Mortalitat per càncer anual i freqüència relativa de les 10 localitzacions més freqüents a Catalunya. Període 2008 – 2013.....	33
Figura 9. Principals causes de mort per càncer a Catalunya segons edat i sexe. Període 2008 - 2013.	34
Taula 10. Mortalitat per càncer a Catalunya, taxa específica per edat. Homes, període 2008 - 2013.	35
Taula 11. Mortalitat per càncer a Catalunya, taxa específica per edat. Dones, període 2008 – 2013	36
Comparativa països.....	37
Figura 10. Comparativa taxa ajustada de mortalitat per països europeus.....	39
Figura 11. Comparativa taxa ajustada de mortalitat per àrees mundials.....	40

Tendències	41
Taula 12. Percentatges de canvi anual en la mortalitat a Catalunya. Homes, període 1994 – 2013.	43
Taula 13. Percentatges de canvi anual en la mortalitat a Catalunya. Dones, període 1994 – 2013.	44
Figura 12. Tendències de la mortalitat global per càncer a Catalunya i Europa. 1994 - 2012.....	45
Taula 14. Projeccions del número de casos morts per càncer a Catalunya per a l'any 2016.	46
SUPERVIVÈNCIA	47
Taula 15. Supervivència relativa als 5 anys segons localització tumoral i període. Homes.	49
Taula 16. Supervivència relativa als 5 anys segons localització tumoral i període. Dones	50
INFOGRAFIES.....	51
Llavi, cavitat oral i faringe	53
Estómac	55
Còlon, recte i anus	57
Pàncrees	59
Tràquea, bronquis i pulmó.....	61
Pell, melanoma	63
Mama.....	65
Coll uterí	67
Cos uterí.....	69
Ovari i annexos	71
Pròstata.....	73
Ronyó i vies urinàries, maligne	75
Bufeta urinària, maligne	77
Sistema nerviós central, maligne.....	79
Limfoma de Hodgkin	81
Limfoma no hodgkinià	83
Mieloma múltiple, malalties immunoproliferatives	85
Leucèmies	87
Total sense pell no melanoma	89
FONTS D'INFORMACIÓ	91
DICCIONARI DE LOCALITZACIONS	95
DEFINICIONS ESTADÍSTIQUES.....	99

Figura 1. Població resident a Catalunya segons grup d'edat



FONT: Institut d'estadística de Catalunya. Generalitat de Catalunya. www.idescat.cat. Elaboració pròpia.

Incidència

Descriptiva

Taula 1. Incidència del càncer a Catalunya. Homes. Període 2008 – 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	3907	781	3,77	65,2	64,3	21,03	(20,37 - 21,69)	12,93	(12,50 - 13,37)	25,84	(25,02 - 26,67)	2,79	1,48	22,27	4,07
Esòfag	1554	311	1,50	65,9	66,3	8,37	(7,95 - 8,79)	5,23	(4,96 - 5,51)	10,43	(9,91 - 10,97)	1,08	0,68	7,75	7,26
Estómac	3195	639	3,09	69,4	71,6	17,20	(16,60 - 17,80)	9,46	(9,11 - 9,83)	22,07	(21,30 - 22,86)	2,65	1,11	11,36	2,06
Còlon, recte i anus	16203	3241	15,65	70,1	71,6	87,24	(85,90 - 88,58)	47,85	(47,06 - 48,66)	112,7	(110,95 - 114,48)	12,80	5,72	55,22	1,70
Fetge	3152	630	3,04	66,7	68,2	16,97	(16,38 - 17,56)	10,17	(9,79 - 10,56)	21,23	(20,48 - 22,00)	2,37	1,19	14,16	4,26
Bufeta biliar i vies	783	157	0,76	71,1	72,5	4,21	(3,92 - 4,51)	2,24	(2,07 - 2,42)	5,48	(5,10 - 5,88)	0,67	0,28	1,99	1,31
Pàncrees	2580	516	2,49	69,3	70,6	13,89	(13,36 - 14,43)	7,80	(7,48 - 8,13)	17,9	(17,21 - 18,62)	2,12	0,95	9,43	1,61
Laringe	2246	449	2,17	64,0	63,4	12,09	(11,59 - 12,59)	7,81	(7,48 - 8,16)	14,72	(14,11 - 15,35)	1,47	0,95	13,90	9,76
Tràquea, bronquis i pulmó	15382	3076	14,85	68,9	69,6	82,82	(81,51 - 84,13)	47,64	(46,84 - 48,45)	105,9	(104,21 - 107,60)	11,41	5,97	60,82	4,98
Os	173	35	0,17	41,7	29,6	0,93	(0,79 - 1,07)	1,04	(0,87 - 1,24)	1,07	(0,91 - 1,25)	0,12	0,07	0,35	1,49
Pell, melanoma	1992	398	1,92	63,3	65,7	10,73	(10,26 - 11,20)	6,52	(6,22 - 6,85)	12,78	(12,22 - 13,37)	1,44	0,69	9,77	0,98
Mama	178	36	0,17	69,5	70,4	0,96	(0,82 - 1,10)	0,56	(0,47 - 0,66)	1,27	(1,09 - 1,48)	0,15	0,07	0,69	0,01
Pròstata	22410	4482	21,64	70,7	70,8	120,66	(119,08 - 122,24)	68,54	(67,59 - 69,51)	158,82	(156,73 - 160,93)	16,57	9,32	67,33	-
Testicle	1036	207	1,00	34,5	33,6	5,58	(5,24 - 5,92)	4,70	(4,40 - 5,03)	4,58	(4,30 - 4,88)	0,37	0,35	6,56	-
Ronyó i vies urinàries, maligne	3371	674	3,25	66,7	68,8	18,15	(17,54 - 18,76)	10,77	(10,38 - 11,18)	22,77	(22,00 - 23,57)	2,58	1,27	13,96	2,28
Bufeta urinària, maligne	9347	1869	9,02	70,7	71,9	50,32	(49,30 - 51,34)	27,34	(26,74 - 27,94)	65,6	(64,26 - 66,97)	7,79	3,24	31,69	8,23
Sistema nerviós, maligne	1721	344	1,66	59,6	63,1	9,27	(8,83 - 9,71)	6,35	(6,01 - 6,71)	10,81	(10,29 - 11,35)	1,19	0,60	8,20	1,37
Tiroide	485	97	0,47	51,9	51,1	2,61	(2,38 - 2,85)	1,84	(1,67 - 2,03)	2,7	(2,46 - 2,97)	0,25	0,18	3,60	0,23
Limfoma de Hodgkin	487	97	0,47	43,4	42,4	2,62	(2,39 - 2,86)	2,24	(2,02 - 2,47)	2,56	(2,33 - 2,80)	0,22	0,18	3,07	0,98
Limfoma no hodgkinià	3243	649	3,13	62,0	65,2	17,46	(16,86 - 18,06)	11,44	(11,01 - 11,89)	20,9	(20,18 - 21,65)	2,26	1,27	15,52	1,50
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	1206	241	1,16	70,6	71,9	6,49	(6,13 - 6,86)	3,57	(3,36 - 3,81)	8,49	(8,01 - 8,99)	1,04	0,44	3,69	1,26
Leucèmies	2520	504	2,43	64,6	70,5	13,57	(13,04 - 14,10)	8,58	(8,19 - 9,00)	16,97	(16,30 - 17,66)	2,10	0,82	8,81	1,44
Altres i inespecífics*	37646	7529	36,35	70,8	73,6	202,69	(200,65 - 204,74)	106,93	(105,75 - 108,13)	264,47	(261,76 - 267,20)	29,12	11,77	109,43	1,28
Primari desconegut	1940	388	1,87	72,0	74,2	10,44	(9,98 - 10,91)	5,37	(5,12 - 5,65)	13,93	(13,30 - 14,58)	1,87	0,59	5,93	1,59
Total	136760	27352	-	68,9	70,8	736,33	(732,43 - 740,23)	416,91	(414,52 - 419,32)	943,99	(938,92 - 949,08)	67,84	49,18	485,51	1,48
Total sense pell no melanoma	103566	20713	100	68,1	69,8	557,61	(554,22 - 561,01)	323,80	(321,67 - 325,95)	709,65	(705,27 - 714,04)	56,33	38,79	390,78	1,55

N Període: Nombre de casos en el període, **N Anual:** Nombre de casos anuals, **Edat mit:** Edat mitjana, **Edat med:** Edat mediana, **TB:** Taxa Bruta x 100000 homes-any, **(IC95%):** Interval de confiança al 95%, **TA(M):** Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 homes-any, **TA(E):** Taxa Ajustada a la població europea 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) d'homes entre la de dones.

* Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sins accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, sistema nerviós autònom, retroperitoneu, peritoneu, teixit conjuntius i tous, penis, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, policitèmia vera, síndromes mielodisplàstics, malaltia mieloproliferativa crònica i trombocitèmia.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona, el Registre del Càncer de Tarragona i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Nota metodològica: El nombre de casos és una estimació mitjançant una estandardització directa de la taxa específica (calculada a partir dels registre de càncer de Girona i Tarragona). Per aquest motiu la suma de totes les localitzacions podria no quadrar per causa dels arrodoniments.

Taula 2. Incidència del càncer a Catalunya. Dones. Període 2008 – 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	1175	235	1,58	68,1	70,9	6,22	(5,87 - 6,58)	3,18	(2,96 - 3,42)	6,14	(5,79 - 6,51)	0,73	0,32	4,60	0,25
Esòfag	305	61	0,41	70,7	74,6	1,62	(1,43 - 1,80)	0,72	(0,63 - 0,83)	1,57	(1,40 - 1,77)	0,19	0,07	1,23	0,14
Estómac	2124	425	2,86	72,5	76,3	11,25	(10,77 - 11,72)	4,59	(4,36 - 4,84)	10,93	(10,47 - 11,42)	1,38	0,50	5,70	0,49
Còlon, recte i anus	11918	2384	16,04	71,3	73,9	63,09	(61,96 - 64,23)	28,20	(27,62 - 28,81)	63,41	(62,26 - 64,58)	7,27	3,27	36,67	0,59
Fetge	1239	248	1,67	75,0	77,3	6,56	(6,20 - 6,93)	2,39	(2,24 - 2,56)	6,41	(6,05 - 6,79)	0,84	0,29	2,11	0,24
Bufeta biliar i vies	874	175	1,18	75,6	78,4	4,63	(4,32 - 4,94)	1,71	(1,57 - 1,86)	4,46	(4,17 - 4,78)	0,60	0,18	1,57	0,76
Pàncrees	2415	483	3,25	75,1	77,5	12,79	(12,28 - 13,30)	4,83	(4,60 - 5,07)	12,47	(11,97 - 12,99)	1,62	0,53	5,04	0,62
Laringe	235	47	0,32	61,3	61,0	1,24	(1,08 - 1,40)	0,80	(0,69 - 0,92)	1,35	(1,18 - 1,53)	0,12	0,09	1,63	0,10
Tràquea, bronquis i pulmó	3321	664	4,47	66,3	66,3	17,58	(16,98 - 18,18)	9,57	(9,21 - 9,94)	18,23	(17,60 - 18,87)	1,89	1,12	16,81	0,20
Os	154	31	0,21	48,3	45,2	0,82	(0,69 - 0,94)	0,70	(0,58 - 0,86)	0,81	(0,68 - 0,95)	0,08	0,06	0,91	0,67
Pell, melanoma	2075	415	2,79	60,3	61,6	10,99	(10,51 - 11,46)	6,65	(6,34 - 6,98)	11,04	(10,56 - 11,53)	1,09	0,72	12,09	1,02
Mama	21223	4245	28,57	61,5	60,4	112,36	(110,84 - 113,87)	67,54	(66,56 - 68,54)	114,5	(112,98 - 116,10)	10,57	7,32	135,46	120,61
Coll uterí	1535	307	2,07	53,8	52,6	8,13	(7,72 - 8,53)	5,65	(5,36 - 5,96)	8,16	(7,75 - 8,59)	0,70	0,59	12,08	-
Cos uterí	4059	812	5,46	66,3	65,8	21,49	(20,83 - 22,15)	12,01	(11,62 - 12,43)	22,85	(22,14 - 23,57)	2,29	1,52	20,69	-
Ovari i annexos	2255	451	3,03	62,6	63,3	11,94	(11,44 - 12,43)	7,10	(6,78 - 7,44)	12,31	(11,80 - 12,84)	1,23	0,79	12,11	-
Ronyó i vies urinàries, maligne	1675	335	2,25	67,1	68,9	8,86	(8,44 - 9,29)	4,73	(4,47 - 5,01)	9,09	(8,66 - 9,55)	0,99	0,55	6,88	0,44
Bufeta urinària, maligne	1731	346	2,33	75,2	78,7	9,16	(8,73 - 9,59)	3,32	(3,13 - 3,52)	8,73	(8,32 - 9,16)	1,18	0,35	3,34	0,12
Sistema nerviós, maligne	1381	276	1,86	61,8	65,0	7,31	(6,93 - 7,70)	4,62	(4,34 - 4,93)	7,57	(7,17 - 7,99)	0,77	0,48	6,30	0,73
Tiroide	1940	388	2,61	49,5	47,6	10,27	(9,82 - 10,73)	7,86	(7,50 - 8,25)	10,13	(9,68 - 10,60)	0,85	0,74	15,03	4,27
Limfoma de Hodgkin	482	96	0,65	44,6	39,8	2,55	(2,32 - 2,78)	2,28	(2,05 - 2,53)	2,5	(2,28 - 2,74)	0,23	0,17	2,73	1,02
Limfoma no Hodgkinià	2656	531	3,57	65,6	68,2	14,06	(13,53 - 14,59)	7,63	(7,29 - 7,99)	14,12	(13,58 - 14,68)	1,54	0,81	11,44	0,67
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	1190	238	1,60	72,0	73,3	6,30	(5,94 - 6,66)	2,83	(2,65 - 3,03)	6,52	(6,15 - 6,91)	0,75	0,36	3,06	0,79
Leucèmies	1934	387	2,60	65,0	71,5	10,24	(9,78 - 10,69)	5,96	(5,61 - 6,33)	10,13	(9,67 - 10,60)	1,18	0,54	6,59	0,69
Altres i inespecífics*	34257	6851	46,10	69,7	73,5	181,36	(179,44 - 183,28)	83,62	(82,57 - 84,69)	178,3	(176,35 - 180,20)	19,31	9,10	115,22	0,78
Primari desconegut	1940	388	2,61	76,9	81,5	10,27	(9,82 - 10,73)	3,38	(3,20 - 3,59)	9,45	(9,03 - 9,89)	1,37	0,31	3,15	0,63
Total	104094	20819	-	67,1	69,6	551,07	(547,73 - 554,42)	281,87	(279,89 - 283,87)	551,2	(547,79 - 554,59)	46,17	30,79	442,43	0,68
Total sense pell no melanoma	74301	14860	100	66,0	68,0	393,35	(390,52 - 396,18)	208,86	(207,13 - 210,61)	395,6	(392,68 - 398,46)	35,20	22,72	339,43	0,65

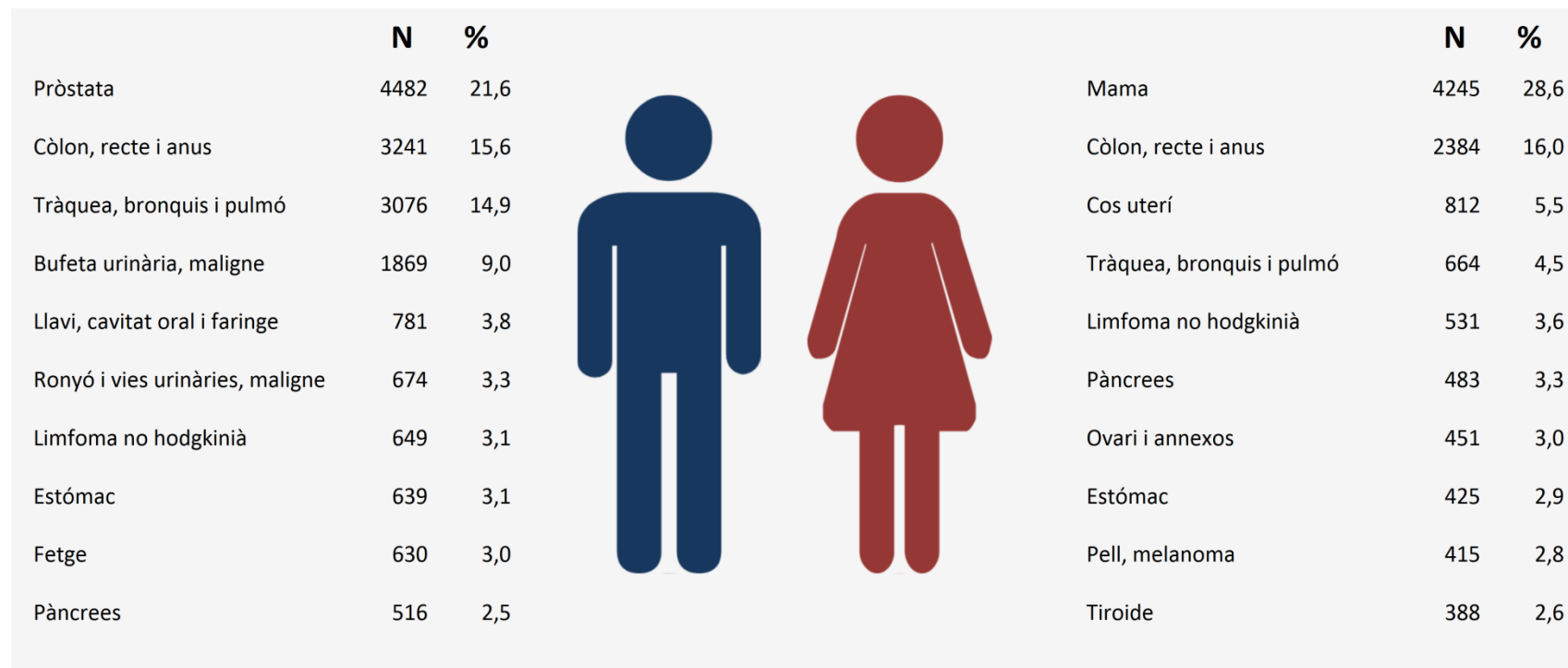
N Període: Nombre de casos en el període, **N Anual:** Nombre de casos anuals, **Edat mit:** Edat mitjana, **Edat med:** Edat mediana, **TB:** Taxa Bruta x 100000 dones-any, **(IC95%):** Interval de confiança al 95%, **TA(M):** Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 dones-any, **TA(E):** Taxa Ajustada a la població europea 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) de dones entre la d'homes

*Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sans accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, sistema nerviós autònom, retroperitoneu, peritoneu, teixit conjuntius i tous, vulva, vagina, úter, placenta, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, policitemia vera, síndromes mielodisplàstics, malaltia mieloproliferativa crònica i trombocitèmia.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona, el Registre del Càncer de Tarragona i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

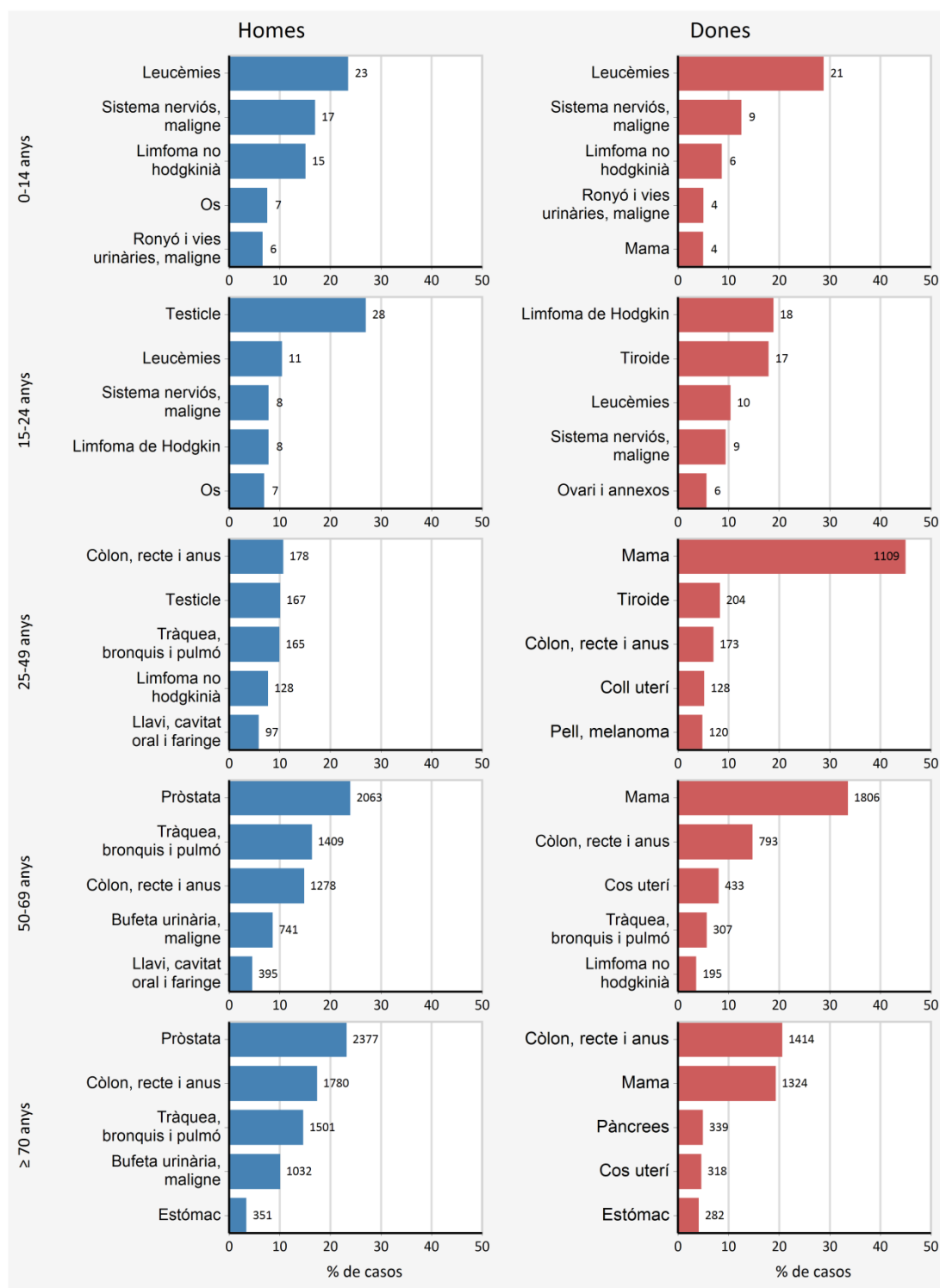
Nota metodològica: El nombre de casos és una estimació mitjançant una estandardització directa de la taxa específica (calculada a partir dels registre de càncer de Girona i Tarragona). Per aquest motiu la suma de totes les localitzacions podria no quadrar per causa dels arrodoniments.

Figura 2. Casos de càncer incidents anuals i freqüència relativa de les 10 localitzacions més freqüents a Catalunya. Període 2008 – 2012



FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Giron, el Registre del Càncer de Tarragona i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Figura 3. Nombre de casos incidents anuals de les principals localitzacions tumorals segons edat i sexe en tot el període 2008-2012.



FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona el Registre del Càncer de Tarragona i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Taula 3. Incidència del càncer, taxa específica per edat. Homes, període 2008 – 2012

Localització	N Anual	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	TB	TA(M)
Llavi, cavitat oral i faringe	781	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,0	1,6	2,2	10,0	18,1	29,7	54,5	66,5	55,4	56,7	85,5	86,2	98,2	21,0	12,9
Esòfag	311	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,5	2,4	4,4	14,1	18,2	24,4	37,3	33,7	31,3	33,2	17,7	8,4	5,2
Estómac	639	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,8	2,8	3,9	11,6	12,5	23,6	37,2	52,1	76,5	97,4	112,0	105,0	17,2	9,5
Còlon, recte i anus	3241	0,9	0,0	0,0	1,0	0,9	3,0	3,4	6,0	13,6	33,8	73,1	125,0	209,0	293,6	380,4	503,8	586,2	505,7	87,2	47,9
Fetge	630	0,4	0,0	0,0	1,0	1,8	1,0	1,3	1,6	3,3	15,0	24,3	24,1	44,7	52,8	67,4	85,5	84,9	69,8	17,0	10,2
Bufeta biliar i vies	157	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,6	1,0	4,3	3,6	6,1	18,7	21,5	25,4	33,2	19,1	4,2	2,2
Pàncrees	516	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,8	3,9	7,2	16,8	17,7	29,4	50,9	61,9	68,6	83,8	87,3	13,9	7,8
Laringe	449	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,9	3,3	8,9	26,6	30,1	43,7	41,2	33,7	45,7	33,3	26,5	12,1	7,8
Tràquea, bronquis i pulmó	3076	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	1,6	2,5	11,8	40,9	75,9	144,6	238,0	312,9	365,0	447,9	457,6	323,0	82,8	47,6
Os	35	0,0	1,0	3,2	2,6	1,3	1,0	0,0	0,5	0,0	0,7	0,8	0,5	0,0	0,6	1,5	2,6	3,7	3,5	0,9	1,0
Pell, melanoma	398	0,4	0,0	0,0	1,0	1,3	2,7	2,9	4,4	7,3	13,3	9,0	15,0	22,3	26,4	32,9	48,3	56,5	45,7	10,7	6,5
Mama	36	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,8	1,4	3,1	3,2	4,6	6,8	0,0	8,7	1,0	0,6
Pròstata	4482	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	1,2	13,6	52,8	173,0	361,5	586,4	675,2	741,5	529,3	489,0	120,7	68,5
Testicle	207	0,4	0,0	0,0	2,6	11,6	12,5	14,8	15,1	4,8	3,8	1,2	0,4	1,0	1,3	0,0	0,8	1,2	1,7	5,6	4,7
Ronyó i vies urinàries, maligne	674	1,7	1,4	0,0	0,0	0,9	0,7	1,6	3,9	7,3	10,9	19,6	28,6	40,7	61,2	75,0	90,6	91,2	87,1	18,2	10,8
Bufeta urinària, maligne	1869	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	1,6	2,2	11,5	16,7	30,1	76,5	131,0	171,9	205,2	287,0	326,1	362,2	50,3	27,3
Sistema nerviós, maligne	344	5,6	1,0	1,6	1,6	2,7	2,7	3,4	2,7	6,6	6,2	10,2	16,4	18,3	20,6	20,7	44,0	46,8	28,1	9,3	6,4
Tiroide	97	0,0	0,5	0,0	0,5	1,3	0,7	2,4	2,5	5,1	2,7	2,3	7,7	3,6	2,6	4,6	4,2	7,4	1,8	2,6	1,8
Limfoma de Hodgkin	97	0,0	1,0	1,6	1,6	2,7	4,3	3,7	1,7	3,0	4,8	2,7	2,8	2,5	1,3	3,1	5,1	2,5	0,0	2,6	2,2
Limfoma no hodgkinià	649	1,7	2,9	3,2	2,6	0,9	4,6	5,6	5,2	8,5	18,1	19,6	29,1	34,0	58,7	59,7	55,8	86,4	61,0	17,5	11,4
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	241	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,6	3,1	5,9	8,2	12,7	24,5	32,9	32,2	46,7	41,7	6,5	3,6
Leucèmies	504	6,4	2,9	2,1	3,6	2,2	2,0	2,1	5,2	4,2	7,5	9,0	13,2	28,4	29,0	45,2	67,8	83,6	110,1	13,6	8,6
Altres i inespecífics*	7529	9,8	2,9	1,1	3,6	8,1	10,9	20,4	28,6	53,5	84,2	112,3	233,7	358,2	609,8	816,6	1153,3	1541,2	1835,8	202,7	106,9
Primari desconegut	388	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	1,5	3,8	7,4	12,8	20,8	27,0	41,4	48,3	78,8	132,9	10,4	5,4
Total	27352	27,7	13,4	12,6	21,7	38,4	47,6	70,4	92,0	168,2	330,5	560,9	1060,8	1737,2	2539,3	3115,4	3979,2	4412,0	4461,5	736,3	416,9
Total sense pell no melanoma	20713	23,4	13,4	12,1	21,2	33,0	40,6	54,8	69,0	123,8	259,3	465,1	858,1	1415,0	1995,2	2373,9	2954,6	3053,2	2804,0	557,6	323,8

N anual: Nombre 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.

*Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sans accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, sistema nerviós autònom, retroperitoneu, peritoneu, teixit conjuntius i tous, penis, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, policitèmia vera, síndromes mielodisplàstics, malaltia mieloproliferativa crònica i trombocitèmia.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona, [el Registre del Càncer de Tarragona](#) i [l'Institut d'Estadística de Catalunya](#)

(www.idescat.cat).

Taula 4. Incidència del càncer, taxa específica per edat. Dones, període 2008 – 2012

Localització	N Anual	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	TB	TA(M)
Llavi, cavitat oral i faringe	235	0,5	0,0	0,6	2,2	0,9	0,4	0,6	1,6	0,7	5,5	7,3	9,7	11,1	12,5	11,0	14,9	34,7	31,9	6,2	3,2
Esòfag	61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	1,6	4,7	2,6	3,1	1,4	4,7	11,8	7,1	1,6	0,7
Estómac	425	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,7	1,5	1,6	3,4	4,0	10,2	11,1	13,1	20,0	33,7	45,4	61,0	71,6	11,2	4,6
Còlon, recte i anus	2384	0,0	0,0	0,0	0,6	1,4	1,8	1,2	8,5	16,3	33,2	47,7	76,4	114,2	165,6	187,5	266,8	304,8	284,4	63,1	28,2
Fetge	248	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	1,4	2,2	4,1	5,1	3,0	8,7	32,4	29,1	40,7	41,6	6,6	2,4
Bufeta biliar i vies	175	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,2	7,4	4,6	11,9	9,0	21,7	27,0	36,3	4,6	1,7
Pàncrees	483	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	1,0	2,9	5,7	13,9	19,2	29,3	34,3	58,9	70,2	91,2	12,8	4,8
Laringe	47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,1	3,3	3,3	4,0	3,1	2,7	4,1	0,9	0,0	1,2	0,8
Tràquea, bronquis i pulmó	664	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,9	2,2	6,5	19,0	31,8	36,1	36,9	45,0	45,3	49,4	51,6	55,8	17,6	9,6
Os	31	0,0	0,0	1,1	1,1	0,9	0,7	0,6	1,0	1,0	0,4	0,8	0,5	2,5	0,0	0,7	0,7	3,4	0,0	0,8	0,7
Pell, melanoma	415	0,0	0,0	0,6	1,1	0,9	3,2	6,3	9,5	9,9	11,7	13,8	16,2	22,3	24,4	24,1	21,7	27,1	26,7	11,0	6,6
Mama	4245	1,8	0,0	0,0	0,6	0,9	9,6	20,5	53,2	124,4	179,7	208,9	212,7	212,3	239,4	200,6	253,2	246,2	270,2	112,4	67,5
Coll uterí	307	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	4,3	6,6	7,3	12,6	13,2	18,3	14,4	15,1	11,9	13,0	7,4	8,4	7,1	8,1	5,7
Cos uterí	812	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	1,2	3,2	4,1	12,8	36,3	50,5	63,7	62,5	68,7	54,1	55,9	50,5	21,5	12,0
Ovari i annexos	451	0,0	0,0	1,1	0,6	2,3	3,2	2,1	3,5	7,5	14,2	24,4	21,4	19,2	26,9	30,9	31,1	33,9	24,9	11,9	7,1
Ronyó i vies urinàries, maligne	335	1,4	0,5	0,0	0,0	0,9	0,4	0,6	2,5	3,7	5,8	9,4	12,1	20,8	25,0	26,8	26,4	33,9	29,2	8,9	4,7
Bufeta urinària, maligne	346	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,9	1,0	0,3	4,4	4,5	7,9	7,6	16,3	26,7	36,6	58,3	72,6	9,2	3,3
Sistema nerviós, maligne	276	1,8	2,5	0,6	1,7	3,2	0,7	2,1	3,5	2,0	8,0	5,3	12,1	16,1	14,4	22,6	26,4	15,2	16,8	7,3	4,6
Tiroide	388	0,0	0,0	1,1	1,7	7,4	8,9	10,7	11,4	16,7	22,3	9,8	15,4	19,7	13,7	9,6	8,1	7,6	6,2	10,3	7,9
Limfoma de Hodgkin	96	0,0	0,5	0,6	3,9	6,0	2,8	3,2	3,2	1,7	2,6	2,4	4,6	1,5	1,3	0,0	4,1	3,4	3,5	2,6	2,3
Limfoma no hodgkinià	531	1,8	0,5	1,1	0,6	2,3	3,9	2,7	4,7	5,1	9,5	17,1	18,1	33,3	27,5	33,6	47,4	67,6	34,6	14,1	7,6
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	238	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,7	1,8	4,5	6,9	11,1	21,9	24,8	29,8	22,0	27,4	6,3	2,8
Leucèmies	387	6,0	3,0	2,2	3,3	2,3	0,4	1,8	3,5	3,7	7,7	6,1	11,6	16,7	16,9	22,0	39,3	36,4	53,9	10,2	6,0
Altres i inespecífics*	6851	12,8	1,5	0,0	5,5	6,9	15,2	34,9	54,4	80,3	110,0	143,8	195,4	271,3	377,6	510,7	628,4	816,4	1025,0	181,4	83,6
Primari desconegut	388	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4	1,2	0,6	1,4	3,3	4,9	8,3	5,1	17,5	19,9	33,2	60,9	118,6	10,3	3,4
Total	20819	26,5	8,6	8,9	22,7	39,1	57,1	100,1	177,1	306,4	476,8	623,2	775,8	947,0	1196,3	1392,0	1742,9	2099,4	2387,1	551,1	281,9
Total sense pell no melanoma	14860	21,5	8,6	8,9	18,3	33,6	44,0	69,4	129,7	234,6	379,3	490,0	601,8	706,0	854,3	943,8	1201,8	1399,9	1531,2	393,4	208,9

N anual: Nombre 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.

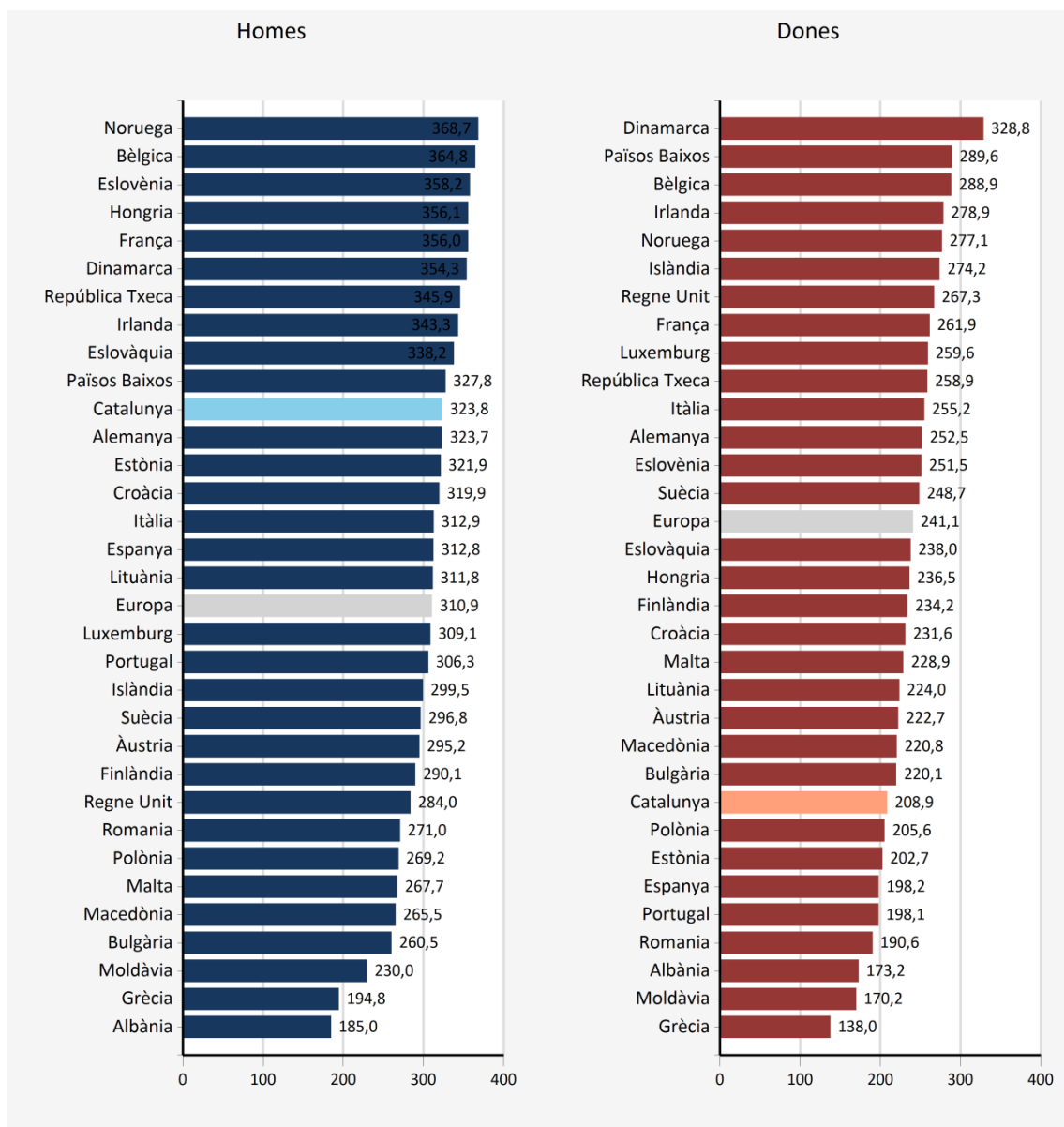
*Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sans accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, sistema nerviós autònom, retroperitoneu, peritoneu, teixit conjuntius i tous, vulva, vagina, úter, placenta, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, policitemia vera, síndromes mielodisplàstics, malaltia mieloproliferativa crònica i trombocitèmia.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona el Registre del Càncer de Tarragona i l'Institut d'Estadística de Catalunya

(www.idescat.cat).

Comparativa països

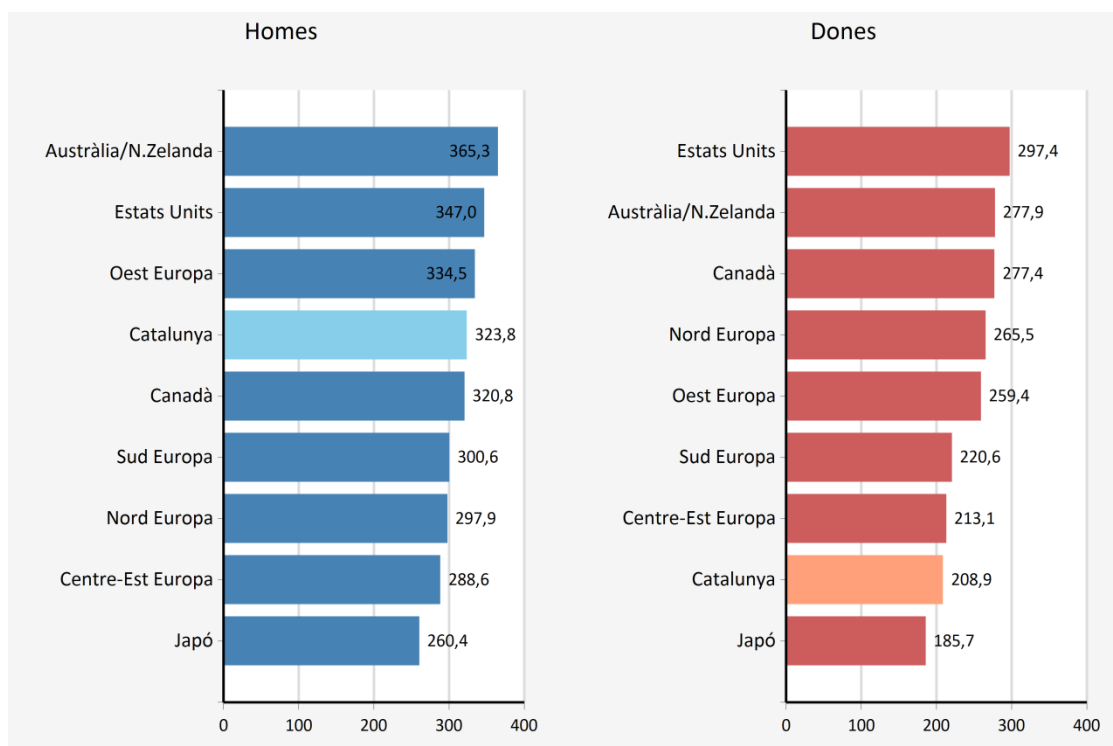
Figura 4. Comparativa de la taxa ajustada d'incidència per països europeus. Any 2012



Taxa ajustada: Taxa ajustada a la població mundial per 100000 homes i dones respectivament a l'any 2012.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona el Registre del Càncer de Tarragona, l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat) i el Globocan (<http://globocan.iarc.fr/Default.aspx>).

Figura 5. Comparativa de la taxa ajustada d'incidència per àrees mundials. Any 2012



Taxa ajustada: Taxa ajustada a la població mundial per 100000 homes i dones respectivament a l'any 2012.

NOTA: les agrupacions de països en regions europees són les establertes per Globocan i es poden consultar a (<http://globocan.iarc.fr/Pages/population.aspx>).

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona, el Registre del Càncer de Tarragona, l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat) i el Globocan (<http://globocan.iarc.fr/Default.aspx>).

Tendències

Taula 5. Percentatge de canvi anual en la incidència a Catalunya. Homes, període 1994 – 2012.

Localització	TA(M)			PCA (IC 95%)		PCA (IC 95%)		PCA (IC 95%)	
	1994	2003	2012	1994-2003		2003-2012		1994-2012	
Llavi, cavitat oral i faringe	20,91	16,47	12,36	-2,81	(-4,86 - -0,71)	-3,48	(-4,85 - -2,08)	-3,08	(-3,79 - -2,38)
Esòfag	6,57	4,80	4,89	-0,64	(-3,38 - 2,18)	0,74	(-1,31 - 2,84)	-1,31	(-2,28 - -0,34)
Estómac	18,52	10,24	8,98	-4,79	(-7,29 - -2,22)	-2,13	(-3,34 - -0,91)	-3,48	(-4,33 - -2,61)
Còlon, recte i anus	38,05	54,10	49,19	3,71	(2,36 - 5,08)	-0,92	(-1,98 - 0,14)	1,29	(0,66 - 1,92)
Fetge	8,39	10,41	9,39	0,66	(-1,42 - 2,78)	0,04	(-2,11 - 2,24)	1,08	(0,27 - 1,90)
Bufeta biliar i vies	2,88	2,41	1,72	0,96	(-3,07 - 5,16)	-3,69	(-7,38 - 0,14)	-0,22	(-1,85 - 1,43)
Pàncrees	6,28	7,01	8,74	2,29	(0,46 - 4,14)	2,29	(0,31 - 4,31)	1,79	(1,07 - 2,53)
Laringe	15,35	11,78	7,18	-2,96	(-5,38 - -0,48)	-4,58	(-6,26 - -2,87)	-3,33	(-4,12 - -2,52)
Tràquea, bronquis i pulmó	49,78	52,04	48,60	0,76	(-0,34 - 1,87)	-1,59	(-2,42 - -0,76)	-0,41	(-0,88 - 0,06)
Os	0,94	1,09	1,90	7,02	(-1,28 - 16,02)	6,99	(-4,65 - 20,06)	-0,65	(-4,60 - 3,46)
Pell, melanoma	3,62	5,43	5,60	3,08	(-1,23 - 7,58)	1,52	(-0,86 - 3,95)	1,81	(0,55 - 3,08)
Mama	0,76	0,48	0,71	-2,90	(-11,79 - 6,88)	-1,47	(-7,66 - 5,13)	0,06	(-2,88 - 3,09)
Pròstata	31,91	65,85	66,68	7,65	(6,16 - 9,15)	-0,05	(-0,99 - 0,90)	3,28	(2,23 - 4,34)
Testicle	1,87	3,60	4,83	7,86	(1,82 - 14,27)	3,75	(1,15 - 6,42)	4,01	(2,36 - 5,69)
Ronyó i vies urinàries, maligne	8,53	8,97	11,78	1,31	(-0,05 - 2,69)	1,45	(-1,35 - 4,34)	1,43	(0,59 - 2,28)
Bufeta urinària, maligne	31,80	30,56	25,21	-0,14	(-0,98 - 0,70)	-1,70	(-2,98 - -0,41)	-0,97	(-1,42 - -0,53)
Sistema nerviós, maligne	8,32	6,33	5,54	-3,06	(-5,36 - -0,71)	0,12	(-2,73 - 3,06)	-1,11	(-2,15 - -0,05)
Tiroide	1,29	1,69	1,79	4,02	(-1,28 - 9,60)	1,36	(-3,17 - 6,11)	0,46	(-1,49 - 2,46)
Limfoma de Hodgkin	2,19	3,40	2,09	0,67	(-4,80 - 6,44)	-5,10	(-8,16 - -1,93)	-1,54	(-3,37 - 0,32)
Limfoma no hodgkinià	11,36	13,55	11,98	0,69	(-1,59 - 3,02)	-1,29	(-3,18 - 0,64)	-0,32	(-1,09 - 0,47)
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	2,80	4,31	3,29	2,82	(0,06 - 5,65)	-2,01	(-4,10 - 0,13)	0,40	(-0,62 - 1,42)
Leucèmies	8,60	9,74	8,30	-0,30	(-2,28 - 1,71)	-2,15	(-4,25 - -0,01)	-0,67	(-1,48 - 0,15)
Altres i inespecífics*	81,79	94,51	110,65	1,82	(0,18 - 3,48)	1,85	(0,96 - 2,75)	1,59	(1,12 - 2,07)
Primari desconegut	11,57	7,31	4,42	-2,65	(-5,98 - 0,79)	-4,15	(-6,29 - -1,96)	-4,50	(-5,79 - -3,20)
Total	374,11	426,28	415,14	1,60	(1,04 - 2,16)	-0,31	(-0,67 - 0,04)	0,57	(0,28 - 0,85)
Total sense pell no melanoma	305,19	346,04	317,16	1,57	(1,11 - 2,04)	-0,98	(-1,35 - -0,62)	0,28	(-0,06 - 0,63)

TA(M): Taxa ajustada a la població mundial x 100000 homes-any, **PCA:** Estimació del Percentatge de Canvi Anual, **(IC95%):** Interval de confiança al 95%.

En **negreta** els tumors amb una tendència estadísticament significativa. Percentatges de canvi positius indiquen un increment, els negatius, decrement.

* Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sans accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, sistema nerviós autònom, retroperitoneu, peritoneu, teixit conjuntius i tous, penis, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, policitemia vera, síndromes mielodisplàstics, malaltia mieloproliferativa crònica i trombocitèmia.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona, el Registre del Càncer de Tarragona (<https://funca.cat/registre>) i l'Institut d'Estadística de Catalunya.

Taula 6. Percentatge de canvi anual en la incidència a Catalunya. Dones, període 1994 – 2012.

Localització	TA(M)		PCA		(IC 95%)		PCA		(IC 95%)	
	1994	2003	2012	1994-2003	2003-2012	1994-2003	2003-2012	1994-2003	2003-2012	1994-2003
Llavi, cavitat oral i faringe	2,93	3,42	3,39	3,40	(0,50 - 6,38)	1,05	(-2,44 - 4,67)	1,49	(0,27 - 2,73)	
Esòfag	1,03	0,57	0,41	-0,85	(-8,28 - 7,18)	-1,90	(-9,01 - 5,76)	0,62	(-2,22 - 3,55)	
Estómac	7,06	5,01	4,22	-2,24	(-4,51 - 0,09)	-2,18	(-4,24 - -0,07)	-2,42	(-3,23 - -1,60)	
Còlon, recte i anus	25,19	25,01	27,92	0,72	(-0,23 - 1,68)	0,72	(-1,02 - 2,48)	0,54	(0,03 - 1,04)	
Fetge	2,62	2,47	1,81	0,22	(-2,22 - 2,72)	-3,01	(-6,73 - 0,86)	-1,17	(-2,39 - 0,06)	
Bufeta biliar i vies	2,21	1,98	1,66	-0,67	(-4,94 - 3,79)	-2,02	(-4,34 - 0,36)	-2,76	(-4,24 - -1,26)	
Pàncrees	3,53	3,65	4,43	1,11	(-2,47 - 4,82)	2,03	(-0,69 - 4,82)	0,97	(-0,15 - 2,10)	
Laringe	0,46	0,42	0,82	1,99	(-8,27 - 13,40)	12,58	(0,58 - 26,01)	6,36	(1,64 - 11,30)	
Tràquea, bronquis i pulmó	5,45	7,99	9,50	4,95	(0,39 - 9,71)	2,95	(1,37 - 4,56)	5,17	(3,98 - 6,38)	
Os	2,30	0,36	0,93	-7,32	(-18,14 - 4,93)	1,83	(-10,35 - 15,65)	-5,37	(-9,80 - -0,72)	
Pell, melanoma	5,19	5,51	6,34	2,97	(-1,51 - 7,65)	0,19	(-2,53 - 2,99)	0,36	(-1,05 - 1,79)	
Mama	63,62	70,41	67,92	1,90	(0,90 - 2,91)	-0,37	(-1,12 - 0,39)	0,31	(-0,13 - 0,76)	
Coll uterí	9,02	6,85	5,44	-3,73	(-5,83 - -1,58)	-3,79	(-5,91 - -1,62)	-2,78	(-3,63 - -1,92)	
Cos uterí	12,75	12,56	11,66	-0,93	(-3,07 - 1,26)	0,45	(-0,93 - 1,86)	-0,98	(-1,72 - -0,24)	
Ovari i annexos	9,83	8,12	6,27	-1,08	(-2,82 - 0,69)	-2,01	(-3,58 - -0,43)	-1,58	(-2,21 - -0,94)	
Ronyó i vies urinàries, maligne	3,83	5,65	4,37	5,06	(1,14 - 9,12)	0,31	(-3,28 - 4,02)	2,06	(0,73 - 3,40)	
Bufeta urinària, maligne	4,51	2,96	3,82	-3,60	(-6,87 - -0,22)	-1,00	(-4,06 - 2,16)	-1,80	(-2,97 - -0,62)	
Sistema nerviós, maligne	5,21	5,37	4,26	1,04	(-1,65 - 3,79)	-0,77	(-2,27 - 0,76)	-0,99	(-1,92 - -0,05)	
Tiroide	5,22	5,53	9,40	2,41	(-0,90 - 5,83)	4,65	(1,23 - 8,19)	3,29	(1,99 - 4,61)	
Limfoma de Hodgkin	2,38	1,83	1,90	-1,59	(-8,75 - 6,13)	2,54	(-0,02 - 5,17)	0,09	(-2,01 - 2,22)	
Limfoma no hodgkinià	8,23	7,09	8,48	2,64	(-0,92 - 6,32)	-0,37	(-3,45 - 2,81)	0,43	(-0,84 - 1,72)	
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	2,75	3,11	2,29	0,93	(-2,98 - 5,00)	0,28	(-2,56 - 3,20)	0,46	(-0,78 - 1,73)	
Leucèmies	5,28	7,38	4,20	1,69	(-1,50 - 4,98)	-3,49	(-7,39 - 0,57)	0,06	(-1,46 - 1,61)	
Altres i inespecífics*	59,73	73,04	87,88	2,37	(0,45 - 4,34)	2,90	(1,76 - 4,04)	1,85	(1,23 - 2,47)	
Primari desconegut	5,19	4,48	3,50	-1,02	(-4,78 - 2,88)	-2,39	(-5,86 - 1,22)	-2,98	(-4,44 - -1,50)	
Total	255,70	270,80	282,42	1,25	(0,45 - 2,05)	0,70	(0,14 - 1,27)	0,55	(0,27 - 0,85)	
Total sense pell no melanoma	205,88	209,19	203,89	0,91	(0,18 - 1,64)	-0,17	(-0,66 - 0,32)	0,11	(-0,17 - 0,38)	

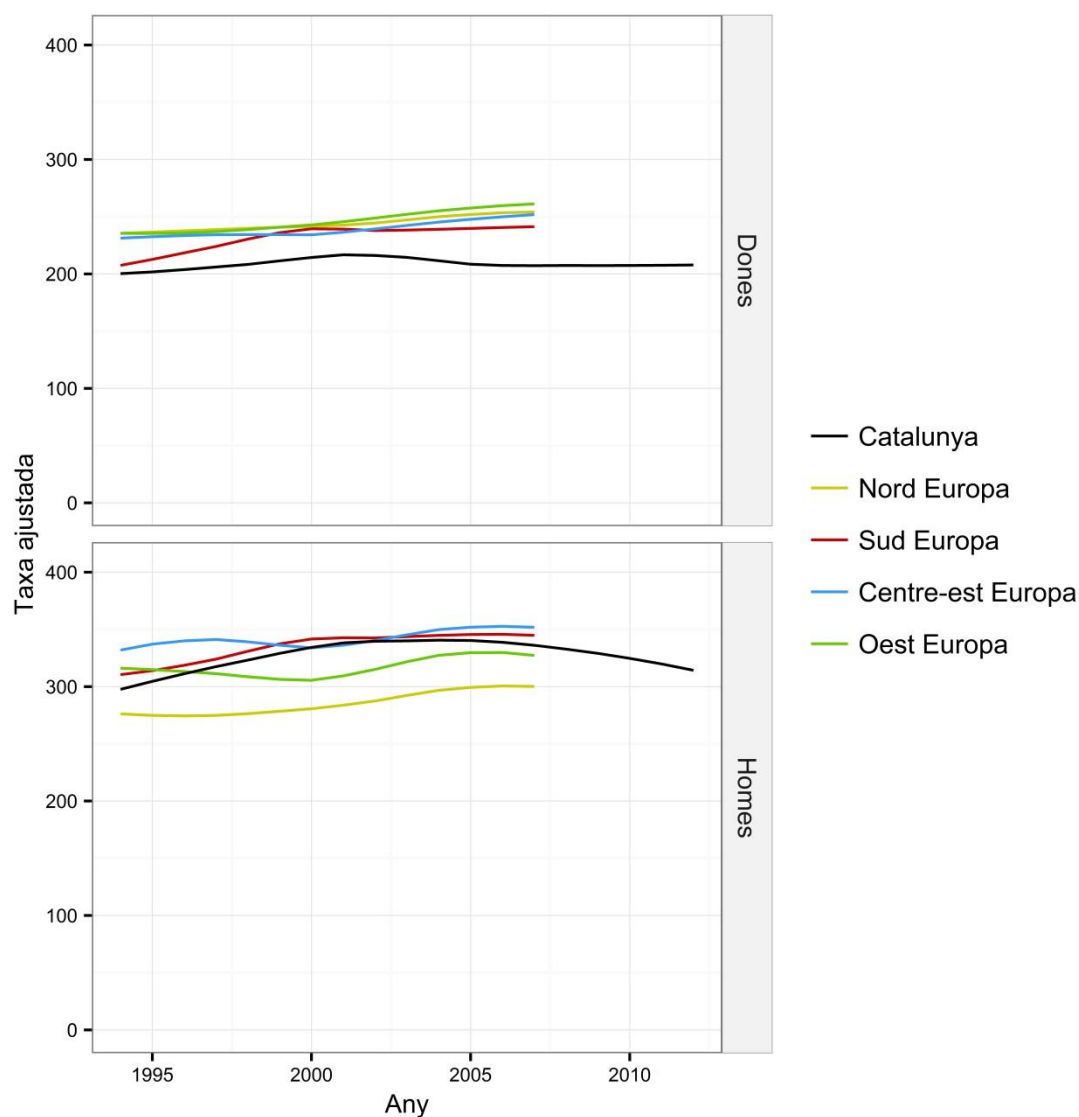
TA(M): Taxa ajustada a la població mundial x 100000 dones-any, **PCA**: Estimació del Percentatge de Canvi Anual, **(IC95%)**: Interval de confiança al 95%.

En **negreta** els tumors amb una tendència estadísticament significativa. Percentatges de canvi positius indiquen un increment, els negatius, decrement.

*Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sans accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, sistema nerviós autònom, retroperitoneu, peritoneu, teixit conjuntius i tous, vulva, vagina, úter, placenta, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, policitèmia vera, síndromes mielodisplàstics, malaltia mieloproliferativa crònica i trombocitèmia.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona, el Registre del Càncer de Tarragona i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Figura 6. Tendències de la incidència global del càncer a Catalunya i Europa. 1994 - 2012



Taxa ajustada: Taxa ajustada a la població mundial per 100000 homes i dones respectivament.

Europa:

Nord: Dinamarca, Estònia, Finlàndia, Islàndia, Irlanda, Lituània, Noruega, Suècia i Regne Unit.

Sud: Albània, Croàcia, Grècia, Itàlia, Malta, Portugal, Eslovènia, Espanya, Antiga República Iugoslava de Macedònia.

Centre-est: Bulgària, República Txeca, Hongria, Polònia, República de Moldàvia, Romania, Eslovàquia.

Oest: Àustria, Bèlgica, França, Alemanya, Luxemburg, Països Baixos.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona, el Registre del Càncer de Tarragona, l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat). Les dades internacionals són les facilitades pel *Cancer Incidence in Five Continents*.

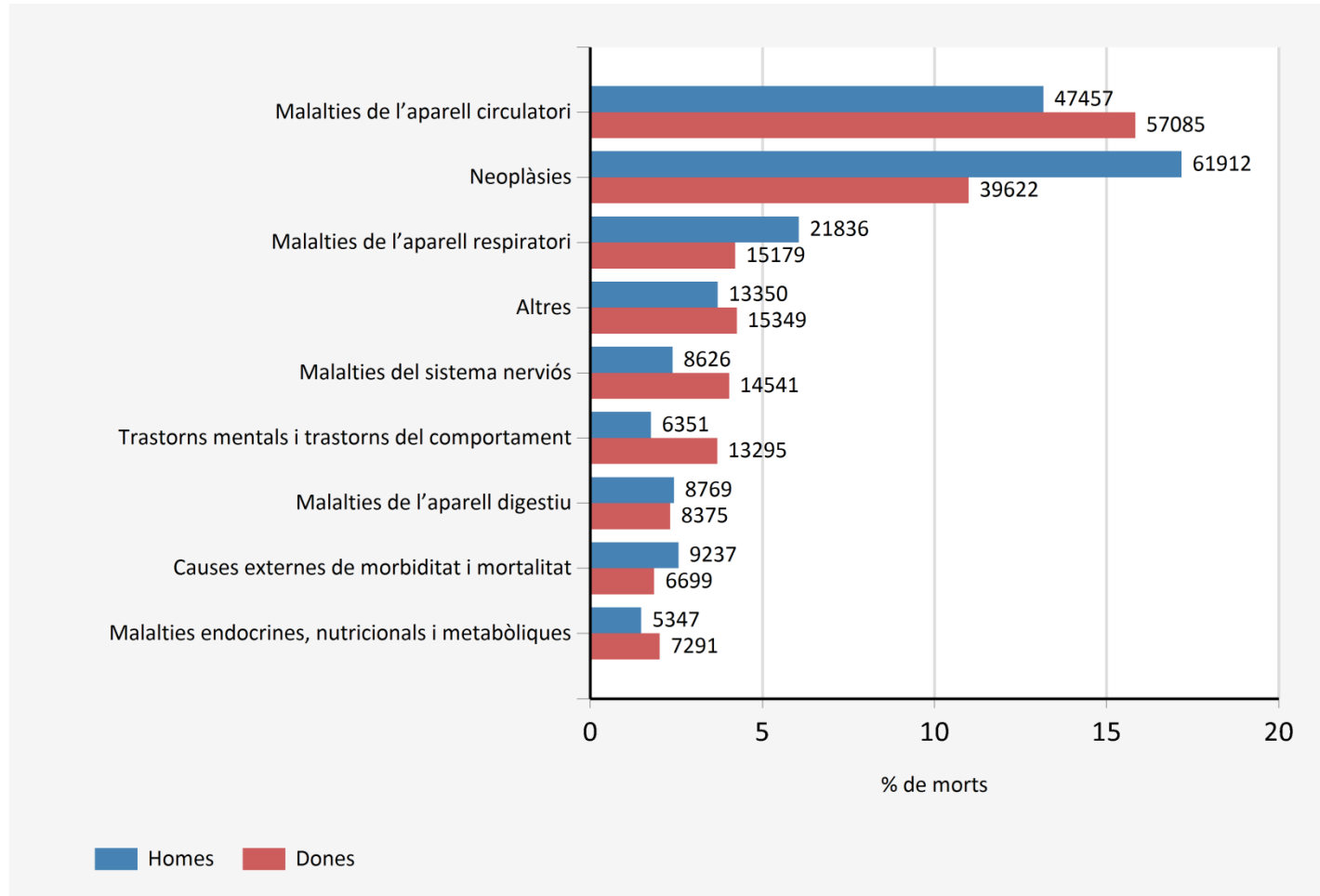
Taula 7. Projeccions del nombre de casos incidents de càncer a Catalunya per a l'any 2016.

Localització tumoral	Homes	Dones
Llavi, cavitat oral i faringe	850	292
Estómac	700	389
Còlon, recte i anus	3558	2570
Pàncrees	606	562
Tràquea, bronquis i pulmó	3362	717
Pell, melanoma	424	436
Mama	---	4534
Coll uterí	---	279
Cos uterí	---	876
Ovari i annexos	---	479
Pròstata	4906	---
Ronyó i vies urinàries, maligne	734	360
Bufeta urinària, maligne	2064	380
Sistema nerviós, maligne	327	271
Limfoma de Hodgkin	86	92
Limfoma no hodgkinià	696	559
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	271	272
Leucèmies	552	448
Total sense pell no melanoma	22562	15922

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona, el Registre del Càncer de Tarragona i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Mortalitat

Figura 7. Mortalitat per grans causes a Catalunya. Període 2008 – 2012.



FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Descriptiva

Taula 8. Mortalitat per càncer a Catalunya. Homes, període 2008 - 2013.

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	1568	261	2,59	63,5	63,0	7,03	(6,68 - 7,38)	4,32	(4,10 - 4,56)	8,81	(8,37 - 9,26)	0,97	0,53	6,63	4,65
Esòfag	1465	244	2,42	65,3	65,0	6,57	(6,23 - 6,91)	3,88	(3,68 - 4,11)	8,24	(7,82 - 8,69)	0,93	0,48	5,80	9,24
Estómac	3059	510	5,05	70,9	73,0	13,72	(13,23 - 14,20)	7,09	(6,82 - 7,37)	17,94	(17,30 - 18,60)	2,32	0,79	7,58	2,22
Còlon, recte i anus	8303	1384	13,72	72,8	74,0	37,24	(36,43 - 38,04)	18,13	(17,71 - 18,57)	49,86	(48,78 - 50,96)	6,69	1,93	16,45	2,00
Còlon	6247	1041	10,32	73,1	75,0	28,02	(27,32 - 28,71)	13,46	(13,10 - 13,84)	37,68	(36,74 - 38,64)	5,15	1,42	11,51	1,90
Recte	2014	336	3,33	71,8	73,0	9,03	(8,64 - 9,43)	4,56	(4,34 - 4,78)	11,95	(11,43 - 12,50)	1,60	0,49	4,78	2,44
Anus	42	7	0,07	66,9	68,0	0,19	(0,13 - 0,25)	0,11	(0,08 - 0,17)	0,23	(0,16 - 0,31)	0,02	0,01	0,16	1,10
Fetge	3255	542	5,37	70,4	72,0	14,60	(14,10 - 15,10)	7,67	(7,39 - 7,97)	18,84	(18,19 - 19,51)	2,34	0,88	8,49	3,29
Bufeta biliar i vies	485	81	0,8	74,4	76,0	2,18	(1,98 - 2,37)	0,96	(0,87 - 1,07)	2,93	(2,67 - 3,21)	0,42	0,09	0,57	1,00
Pàncrees	2940	490	4,86	69,6	71,0	13,18	(12,71 - 13,66)	7,11	(6,84 - 7,40)	17,07	(16,45 - 17,71)	2,10	0,85	8,18	1,70
Laringe	1115	186	1,84	67,1	67,0	5,00	(4,71 - 5,29)	2,80	(2,63 - 2,99)	6,45	(6,07 - 6,84)	0,76	0,34	3,61	15,56
Tràquea, bronquis i pulmó	16601	2767	27,42	68,8	70,0	74,45	(73,32 - 75,58)	40,66	(40,00 - 41,33)	95,96	(94,49 - 97,45)	10,97	4,93	48,07	5,29
Os	153	26	0,26	56,8	63,0	0,69	(0,58 - 0,79)	0,48	(0,40 - 0,59)	0,83	(0,70 - 0,98)	0,10	0,04	0,41	1,20
Pell, melanoma	531	88	0,87	65,9	69,0	2,38	(2,18 - 2,58)	1,29	(1,17 - 1,42)	3,03	(2,78 - 3,31)	0,39	0,14	1,52	1,84
Teixit connectiu i parts toves	248	41	0,41	61,1	66,0	1,11	(0,97 - 1,25)	0,68	(0,59 - 0,79)	1,36	(1,19 - 1,55)	0,16	0,07	0,76	1,33
Mama	61	10	0,1	71,1	72,0	0,27	(0,20 - 0,34)	0,13	(0,10 - 0,18)	0,37	(0,28 - 0,48)	0,05	0,01	0,13	0,01
Penis	84	14	0,14	71,6	73,0	0,38	(0,30 - 0,46)	0,18	(0,14 - 0,24)	0,49	(0,39 - 0,61)	0,07	0,02	0,19	-
Pròstata	4752	792	7,85	79,4	80,0	21,31	(20,70 - 21,92)	8,28	(8,03 - 8,55)	30,64	(29,76 - 31,54)	4,95	0,60	2,50	-
Testicle	23	4	0,04	50,1	46,0	0,10	(0,07 - 0,15)	0,07	(0,04 - 0,12)	0,12	(0,08 - 0,19)	0,01	0,01	0,07	-
Ronyó i vies urinàries, maligne	1733	289	2,86	71,3	73,0	7,77	(7,41 - 8,14)	3,90	(3,71 - 4,12)	10,21	(9,73 - 10,71)	1,37	0,42	4,06	3,02
Bufeta urinària, maligne	3458	576	5,71	75,2	76,0	15,51	(14,99 - 16,02)	6,85	(6,60 - 7,11)	21,45	(20,73 - 22,19)	3,18	0,66	4,31	6,92
Sistema nerviós, maligne	1473	246	2,44	62,7	66,0	6,61	(6,27 - 6,94)	4,13	(3,91 - 4,38)	8,07	(7,66 - 8,50)	0,90	0,47	5,53	1,53
Tiroides	114	19	0,19	68,1	71,0	0,51	(0,42 - 0,61)	0,30	(0,24 - 0,37)	0,64	(0,53 - 0,77)	0,07	0,04	0,29	1,03
Linfoma de Hodgkin	131	22	0,22	57,2	60,0	0,59	(0,49 - 0,69)	0,39	(0,32 - 0,48)	0,68	(0,56 - 0,81)	0,08	0,04	0,50	1,56
Linfoma no hodgkinià	1365	228	2,26	67,9	71,0	6,12	(5,80 - 6,45)	3,16	(2,97 - 3,35)	7,92	(7,50 - 8,36)	1,04	0,32	3,29	1,61
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	907	151	1,5	73,2	75,0	4,07	(3,80 - 4,33)	1,90	(1,77 - 2,05)	5,43	(5,08 - 5,81)	0,77	0,19	1,49	1,48
Leucèmies	1886	314	3,11	69,4	74,0	8,46	(8,08 - 8,84)	4,18	(3,97 - 4,42)	11,19	(10,68 - 11,72)	1,58	0,40	3,10	1,72
SMP i SMD (1)	827	138	1,37	78,5	80,0	3,71	(3,46 - 3,96)	1,45	(1,35 - 1,57)	5,34	(4,98 - 5,72)	0,89	0,10	0,50	2,27
Altres i inespecífics (2)	2069	345	3,42	70,2	73,0	9,28	(8,88 - 9,68)	4,81	(4,59 - 5,06)	12,22	(11,69 - 12,77)	1,65	0,49	5,27	1,35
Primari desconegut	2165	361	3,58	70,6	72,0	9,71	(9,30 - 10,12)	4,88	(4,66 - 5,12)	12,86	(12,32 - 13,42)	1,76	0,51	4,93	1,77
Total	60771	10128	-	72,2	74,0	272,53	(270,37 - 274,70)	139,70	(138,49 - 140,92)	358,94	(356,05 - 361,85)	37,97	15,36	144,22	2,08
Total sense pell no melanoma	60544	10091	100	72,2	74,0	271,52	(269,35 - 273,68)	139,31	(138,10 - 140,53)	357,43	(354,55 - 360,33)	37,80	15,34	144,08	2,08

N Període: Nombre de casos en el període, **N Anual:** Nombre de casos anuals, **Edat mit:** Edat mitjana, **Edat med:** Edat mediana, **TB:** Taxa Bruta x 100000 homes-any, **(IC95%):** Interval de confiança al 95%, **TA:** Taxa Ajustada a la població mundial 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) d'homes entre la de dones.

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques.

(2) Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sins accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, retroperitoneu, peritoneu, penis, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotídi i aòrtic, localitzacions mal definides, tumors múltiples i infecció per VIH que originen tumors malignes.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya. i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Taula 9. Mortalitat per càncer a Catalunya. Dones, període 2008 - 2013.

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	512	85	1,33	71,9	75,0	2,25	(2,06 - 2,45)	0,93	(0,84 - 1,05)	2,14	(1,95 - 2,34)	0,28	0,09	1,36	0,22
Esòfag	253	42	0,66	73,9	76,0	1,11	(0,98 - 1,25)	0,42	(0,36 - 0,50)	1,06	(0,93 - 1,20)	0,14	0,04	0,46	0,11
Estómac	1935	322	5,03	74,9	78,0	8,52	(8,14 - 8,90)	3,19	(3,02 - 3,38)	8,07	(7,71 - 8,45)	1,08	0,34	3,61	0,45
Còlon, recte i anus	5908	985	15,39	75,5	78,0	26,01	(25,34 - 26,67)	9,08	(8,79 - 9,37)	24,28	(23,65 - 24,92)	3,33	0,91	9,91	0,50
Còlon	4673	779	12,17	75,7	78,0	20,57	(19,98 - 21,16)	7,10	(6,85 - 7,36)	19,17	(18,61 - 19,74)	2,65	0,71	7,56	0,53
Recte	1181	197	3,08	74,8	77,0	5,20	(4,90 - 5,50)	1,87	(1,75 - 2,02)	4,89	(4,61 - 5,18)	0,67	0,19	2,13	0,41
Anus	54	9	0,14	73,6	78,0	0,24	(0,17 - 0,30)	0,10	(0,07 - 0,15)	0,22	(0,16 - 0,29)	0,03	0,01	0,21	0,91
Fetge	1666	278	4,34	76,1	77,0	7,33	(6,98 - 7,69)	2,33	(2,19 - 2,47)	6,88	(6,55 - 7,23)	0,97	0,24	1,60	0,30
Bufeta biliar i vies	656	109	1,70	77,1	79,0	2,89	(2,67 - 3,11)	0,96	(0,87 - 1,06)	2,71	(2,50 - 2,93)	0,38	0,10	0,79	1,00
Pàncrees	2587	431	6,74	74,9	77,0	11,39	(10,95 - 11,83)	4,18	(3,99 - 4,38)	10,93	(10,50 - 11,37)	1,45	0,46	4,20	0,59
Larínge	82	14	0,22	68,1	70,0	0,36	(0,28 - 0,44)	0,18	(0,14 - 0,24)	0,36	(0,29 - 0,45)	0,04	0,02	0,33	0,06
Tràquea, bronquis i pulmó	3508	585	9,14	68,7	71,0	15,44	(14,93 - 15,95)	7,69	(7,40 - 7,99)	15,65	(15,13 - 16,18)	1,73	0,90	12,79	0,19
Os	125	21	0,33	61,2	71,0	0,55	(0,45 - 0,65)	0,40	(0,31 - 0,51)	0,55	(0,45 - 0,66)	0,06	0,03	0,28	0,83
Pell, melanoma	357	60	0,94	68,2	72,0	1,57	(1,41 - 1,73)	0,70	(0,62 - 0,81)	1,54	(1,38 - 1,71)	0,19	0,08	0,93	0,54
Teixit connectiu i parts toves	212	35	0,55	64,8	69,0	0,93	(0,81 - 1,06)	0,51	(0,43 - 0,60)	0,93	(0,81 - 1,07)	0,1	0,05	0,68	0,75
Mama	6070	1012	15,81	69,0	71,0	26,72	(26,05 - 27,39)	12,07	(11,72 - 12,44)	25,91	(25,25 - 26,58)	3,08	1,28	19,41	92,85
Coll uterí	580	97	1,52	63,6	64,5	2,55	(2,35 - 2,76)	1,40	(1,28 - 1,55)	2,54	(2,33 - 2,76)	0,27	0,15	2,80	-
Cos uterí	880	147	2,30	73,8	75,0	3,87	(3,62 - 4,13)	1,50	(1,39 - 1,63)	3,83	(3,57 - 4,10)	0,49	0,18	1,40	-
Ovari	1657	276	4,31	69,2	71,0	7,29	(6,94 - 7,65)	3,39	(3,21 - 3,60)	7,32	(6,97 - 7,69)	0,85	0,39	4,97	-
Ronyó i vies urinàries, maligne	813	136	2,13	74,3	77,0	3,58	(3,33 - 3,82)	1,29	(1,18 - 1,41)	3,36	(3,13 - 3,61)	0,46	0,13	1,36	0,33
Bufeta urinària, maligne	826	138	2,16	80,4	82,0	3,64	(3,39 - 3,88)	0,99	(0,90 - 1,09)	3,2	(2,99 - 3,44)	0,51	0,08	0,75	0,14
Sistema nerviós, maligne	1171	195	3,05	65,9	69,0	5,15	(4,86 - 5,45)	2,70	(2,52 - 2,90)	5,22	(4,93 - 5,54)	0,59	0,30	3,42	0,65
Tiroide	175	29	0,45	74,4	77,0	0,77	(0,66 - 0,88)	0,29	(0,24 - 0,36)	0,74	(0,63 - 0,86)	0,1	0,03	0,30	0,97
Linfoma de Hodgkin	124	21	0,33	65,4	74,0	0,55	(0,45 - 0,64)	0,25	(0,20 - 0,32)	0,52	(0,43 - 0,62)	0,06	0,02	0,30	0,64
Linfoma no hodgkinià	1227	204	3,19	72,8	76,0	5,40	(5,10 - 5,70)	1,96	(1,83 - 2,11)	5,1	(4,81 - 5,40)	0,69	0,20	1,96	0,62
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	906	151	2,36	75,8	77,0	3,99	(3,73 - 4,25)	1,28	(1,19 - 1,40)	3,78	(3,53 - 4,04)	0,53	0,14	0,74	0,67
Leucèmies	1460	243	3,80	72,2	77,0	6,43	(6,10 - 6,76)	2,43	(2,26 - 2,61)	5,99	(5,68 - 6,32)	0,83	0,22	1,99	0,58
SMP i SMD (1)	661	110	1,72	82,4	84,0	2,91	(2,69 - 3,13)	0,64	(0,58 - 0,72)	2,46	(2,28 - 2,66)	0,42	0,04	0,18	0,44
Altres i inespecífics (2)	2299	383	5,99	76,0	79,0	10,12	(9,71 - 10,53)	3,56	(3,37 - 3,76)	9,36	(8,98 - 9,76)	1,32	0,34	3,63	0,74
Primari desconegut	1904	317	4,95	75,5	79,0	8,38	(8,00 - 8,76)	2,75	(2,60 - 2,92)	7,7	(7,35 - 8,06)	1,1	0,26	2,69	0,56
Total	38554	6426	-	74,1	78,0	169,71	(168,02 - 171,40)	67,07	(66,25 - 67,89)	162,1	(160,49 - 163,79)	19,13	7,04	82,82	0,48
Total sense pell no melanoma	38396	6399	100	74,1	77,0	169,01	(167,32 - 170,70)	66,92	(66,11 - 67,75)	161,6	(159,92 - 163,21)	19,04	7,03	82,76	0,48

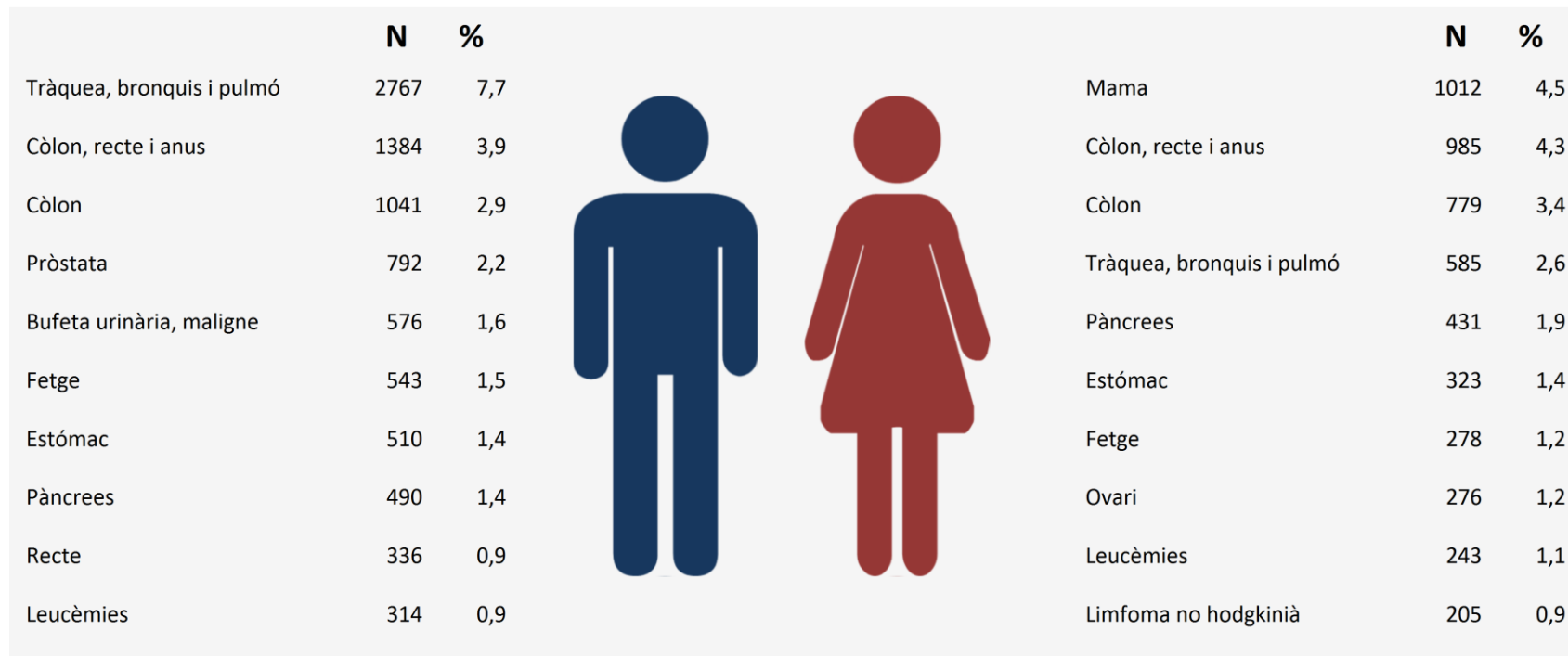
N Període: Nombre de casos en el període, **N Anual:** Nombre de casos anuals, **Edat mit:** Edat mitjana, **Edat med:** Edat mediana, **TB:** Taxa Bruta x 100000 dones-any, **(IC95%):** Interval de confiança al 95%, **TA:** Taxa Ajustada a la població mundial x 100000 dones-any, **Risc:** Risc de desenvolupar 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) de dones entre la d'homes.

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques.

(2) Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sins accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, retroperitoneu, peritoneu, vulva, vagina, úter, placenta, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, tumors múltiples i infecció per VIH que originen tumors malignes.

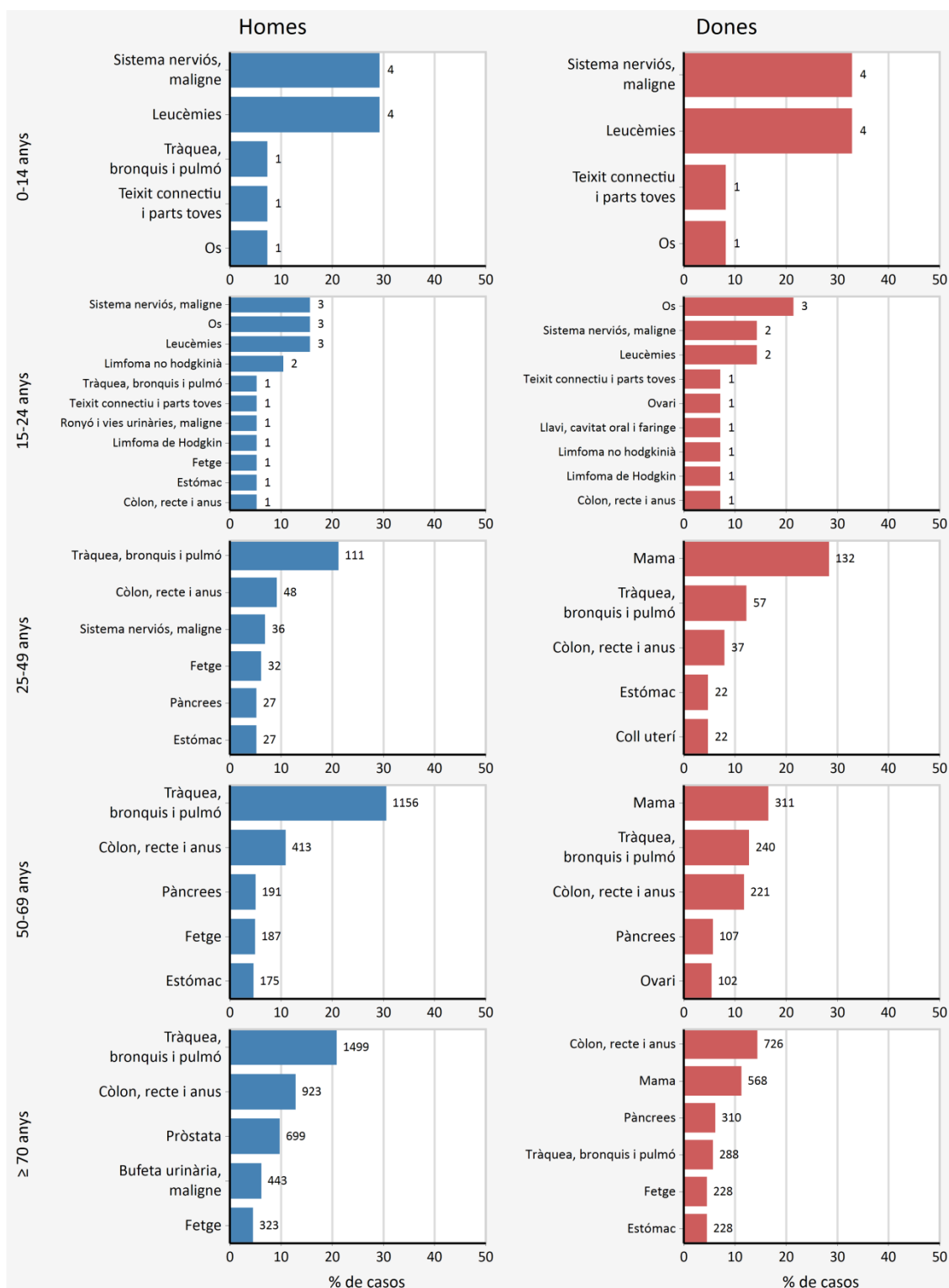
FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Figura 8. Mortalitat per càncer anual i freqüència relativa de les 10 localitzacions més freqüents a Catalunya. Període 2008 – 2013.



FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Figura 9. Principals causes de mort per càncer anuals a Catalunya segons edat i sexe. Període 2008 - 2013.



FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Taula 10. Mortalitat per càncer a Catalunya, taxa específica per edat. Homes, període 2008 - 2013.

Localització	N Anual	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	TB	TA(M)
Llavi, cavitat oral i faringe	261	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,4	1,5	5,0	11,7	15,3	20,7	25,5	24,9	24,8	24,3	39,4	7,0	4,3
Esòfag	244	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	1,4	3,8	9,3	13,5	20,1	21,3	25,5	24,9	34,9	31,9	6,6	3,9
Estómac	510	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,7	0,9	1,5	5,8	10,9	17,1	26,2	40,4	54,6	74,6	103,7	132,7	13,7	7,1
Còlon, recte i anus	1384	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,5	0,7	1,5	3,9	9,6	19,2	39,4	65,2	102,5	143,3	209,6	311,2	477,2	37,2	18,1
Còlon	1041	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,5	0,8	2,6	6,4	13,1	27,4	47,2	77,0	109,3	160,5	240,7	370,5	28,0	13,5
Recte	336	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,6	1,1	3,1	5,9	11,9	17,6	24,5	33,5	48,7	69,4	106,0	9,0	4,6
Anus	7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	1,1	0,5	0,4	1,1	0,6	0,2	0,1
Fetge	542	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	0,3	0,8	1,8	7,5	14,8	17,1	27,3	41,2	65,2	87,6	107,8	102,3	14,6	7,7
Bufeta biliar i vies	81	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,8	1,5	2,3	5,9	8,0	16,4	23,0	26,4	2,2	1,0
Pàncrees	490	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4	2,2	6,2	10,7	19,6	29,2	43,9	57,3	66,3	90,1	98,9	13,2	7,1
Laringe	186	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	1,6	5,3	11,6	12,0	16,0	21,8	24,8	27,5	32,2	5,0	2,8
Tràquea, bronquis i pulmó	2767	0,1	0,0	0,2	0,0	0,2	0,3	0,4	2,3	8,2	26,8	66,4	118,2	187,0	252,5	323,1	414,0	473,0	452,0	74,4	40,7
Os	26	0,0	0,1	0,4	0,8	0,7	0,4	0,3	0,2	0,5	0,1	0,3	1,0	0,7	1,1	1,2	3,2	3,2	6,8	0,7	0,5
Pell, melanoma	88	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,4	0,8	0,8	1,3	1,7	3,1	3,9	6,6	9,2	11,6	14,7	22,6	2,4	1,3
Teixit connectiu i parts toves	41	0,1	0,0	0,2	0,1	0,4	0,4	0,3	0,5	0,5	0,8	0,8	1,1	1,8	3,5	4,3	3,9	6,6	7,1	1,1	0,7
Mama	10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,6	0,8	1,4	2,1	4,7	0,3	0,1
Penis	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,4	0,6	0,9	1,3	1,9	4,5	3,4	0,4	0,2
Pròstata	792	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,9	5,2	15,1	30,6	66,0	124,3	236,2	534,8	21,3	8,3
Testicle	4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,1	0,2	1,2	0,1	0,1
Ronyó i vies urinàries, maligne	289	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0,6	1,1	3,5	4,7	8,0	15,7	19,0	30,5	43,0	66,0	82,8	7,8	3,9
Bufeta urinària, maligne	576	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,4	1,3	4,8	11,8	19,2	35,1	58,2	87,9	155,0	272,5	15,5	6,8
Sistema nerviós, maligne	246	0,5	0,9	0,4	0,8	0,7	0,7	1,4	1,6	3,0	5,0	6,0	12,4	14,6	23,5	22,9	26,4	28,8	30,7	6,6	4,1
Tiroide	19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1	0,3	0,3	0,3	0,6	0,7	2,3	3,0	2,2	3,4	1,2	0,5	0,3
Limfoma de Hodgkin	22	0,0	0,0	0,1	0,2	0,3	0,5	0,3	0,4	0,3	0,4	0,7	0,4	1,3	1,4	1,1	2,3	2,6	3,1	0,6	0,4
Limfoma no hodgkinià	228	0,0	0,1	0,1	0,3	0,5	0,6	0,7	1,1	2,3	2,6	3,6	6,7	9,2	14,8	22,4	38,4	42,0	64,2	6,1	3,2
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	151	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	1,0	1,3	3,2	6,5	11,7	14,5	23,0	42,8	50,5	4,1	1,9
Leucèmies	314	0,4	0,4	1,0	1,0	0,7	0,9	0,9	1,1	1,6	2,0	3,0	6,1	10,3	18,2	32,9	49,7	80,3	107,3	8,5	4,2
SMP i SMD (1)	138	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4	0,5	0,9	2,3	5,2	10,9	19,8	40,0	97,7	3,7	1,5
Altres i inespecífics (2)	345	0,5	0,6	0,0	0,3	0,3	0,4	0,5	0,9	2,1	3,7	6,5	11,0	18,8	19,8	32,7	46,4	67,7	121,2	9,3	4,8
Primari desconegut	361	0,1	0,1	0,0	0,2	0,4	0,4	0,5	0,9	1,1	4,0	6,4	10,6	17,4	25,5	33,9	49,5	78,6	124,9	9,7	4,9
Total	10128	1,9	2,2	2,8	4,2	5,5	7,0	8,7	15,5	35,2	93,2	192,0	336,3	528,8	769,1	1070,0	1478,1	2070,1	2929,9	272,5	139,7
Total sense pell no melanoma	10091	1,9	2,2	2,8	4,2	5,5	7,0	8,7	15,4	35,2	93,1	191,8	336,1	528,2	768,4	1067,5	1473,9	2060,1	2895,5	271,5	139,3

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

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques.

(2) Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sins accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, retroperitoneu, peritoneu, penis, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, tumors múltiples i infecció per VIH que originen tumors malignes.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Taula 11. Mortalitat per càncer a Catalunya, taxa específica per edat. Dones, període 2008 – 2013

Localització	N Anual	0-	5-	10-	15-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	55-	60-	65-	70-	75-	80-	85-	TB	TA(M)
Llavi, cavitat oral i faringe	85	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2	0,0	0,3	0,7	1,2	2,5	2,7	3,4	2,9	4,3	6,7	12,4	17,9	2,3	0,9
Esòfag	42	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4	0,8	1,2	1,2	2,0	2,7	4,5	6,5	8,7	1,1	0,4
Estómac	322	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,5	1,1	2,3	3,4	5,1	7,1	8,9	14,6	23,9	30,5	49,3	68,9	8,5	3,2
Còlon, recte i anus	985	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	0,5	1,4	3,0	7,5	16,0	22,5	30,6	40,7	58,2	92,4	154,2	249,2	26,0	9,1
Còlon	779	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,6	0,4	0,8	2,2	5,8	12,0	17,8	23,5	31,9	46,2	73,2	121,5	201,6	20,6	7,1
Recte	197	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,5	0,7	1,5	3,7	4,3	6,6	8,8	11,7	18,8	31,4	45,5	5,2	1,9
Anus	9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,4	0,6	0,0	0,2	0,4	1,3	2,1	0,2	0,1
Fetge	278	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,5	1,2	2,2	3,8	5,4	11,4	23,7	36,3	51,4	59,1	7,3	2,3
Bufeta biliar i vies	109	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,6	0,7	1,8	3,4	5,2	8,5	10,2	19,1	26,9	2,9	1,0
Pàncrees	431	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	1,3	3,2	5,3	9,8	14,8	24,6	33,1	44,8	69,0	85,9	11,4	4,2
Laringe	14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	0,9	0,7	0,7	0,7	0,9	1,9	1,4	0,4	0,2
Tràquea, bronquis i pulmó	585	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	1,5	4,8	13,4	23,4	27,7	31,3	33,8	42,8	45,5	58,2	66,0	15,4	7,7
Os	21	0,1	0,3	0,3	1,0	0,4	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,8	0,3	0,6	1,3	1,2	3,2	1,8	0,6	0,4
Pell, melanoma	60	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,3	0,5	1,1	1,3	2,1	1,9	4,3	3,4	5,3	6,1	11,0	1,6	0,7
Teixit connectiu i parts toves	35	0,0	0,1	0,2	0,0	0,5	0,2	0,3	0,4	0,3	0,4	0,8	1,2	1,9	2,2	2,1	2,6	2,8	4,9	0,9	0,5
Mama	1012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	2,0	6,8	13,9	22,8	28,7	35,9	39,5	47,2	59,4	79,2	107,9	182,4	26,7	12,1
Coll uterí	97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	1,0	2,5	3,5	4,5	5,3	4,0	3,6	4,6	6,3	8,0	9,2	2,6	1,4
Cos uterí	147	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,4	0,7	1,4	3,1	6,3	10,2	14,2	17,1	21,9	22,5	3,9	1,5
Ovari	276	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,3	0,5	0,7	1,8	4,1	7,9	11,1	14,4	16,6	20,8	27,3	32,4	32,0	7,3	3,4
Ronyó i vies urinàries, maligne	136	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,7	0,9	1,7	3,5	3,7	6,0	8,6	13,3	22,7	30,2	3,6	1,3
Bufeta urinària, maligne	138	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,4	1,4	2,0	2,3	3,7	6,0	10,2	21,1	54,4	3,6	1,0
Sistema nerviós, maligne	195	0,4	1,1	0,5	0,9	0,4	0,4	1,0	1,1	1,6	2,9	4,1	6,6	9,9	12,5	16,5	19,3	22,0	16,5	5,2	2,7
Tiroide	29	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,6	0,5	1,0	1,7	2,4	2,7	4,8	5,5	0,8	0,3
Limfoma de Hodgkin	21	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	0,8	1,3	1,8	3,3	3,0	0,5	0,3
Limfoma no hodgkinià	204	0,0	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,4	0,7	0,9	1,4	2,1	3,6	7,0	8,2	14,4	24,8	36,5	37,5	5,4	2,0
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	151	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,4	0,6	1,9	3,4	7,9	13,6	19,7	29,4	29,1	4,0	1,3
Leucèmies	243	0,6	0,7	0,8	0,9	0,3	0,5	0,6	0,9	0,6	1,6	2,4	4,3	5,4	9,3	14,8	27,5	39,0	56,6	6,4	2,4
SMP i SMD (1)	110	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,4	1,0	1,6	4,0	9,2	21,6	46,6	2,9	0,6
Altres i inespecífics (2)	383	0,4	0,4	0,1	0,1	0,3	0,3	0,7	0,9	1,8	2,2	4,3	8,4	11,3	17,0	20,2	32,5	52,2	112,2	10,1	3,6
Primari desconegut	317	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,8	1,2	2,2	3,7	6,3	7,1	12,5	18,1	29,7	53,0	86,6	8,4	2,8
Total	6426	1,7	2,8	2,1	3,6	3,7	4,9	8,5	19,6	40,0	76,5	123,0	174,8	220,7	301,9	423,8	601,7	910,1	1326,1	169,7	67,1
Total sense pell no melanoma	6399	1,7	2,8	2,1	3,6	3,7	4,9	8,5	19,6	40,0	76,5	123,0	174,8	220,3	301,6	423,3	600,8	906,6	1311,2	169,0	66,9

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

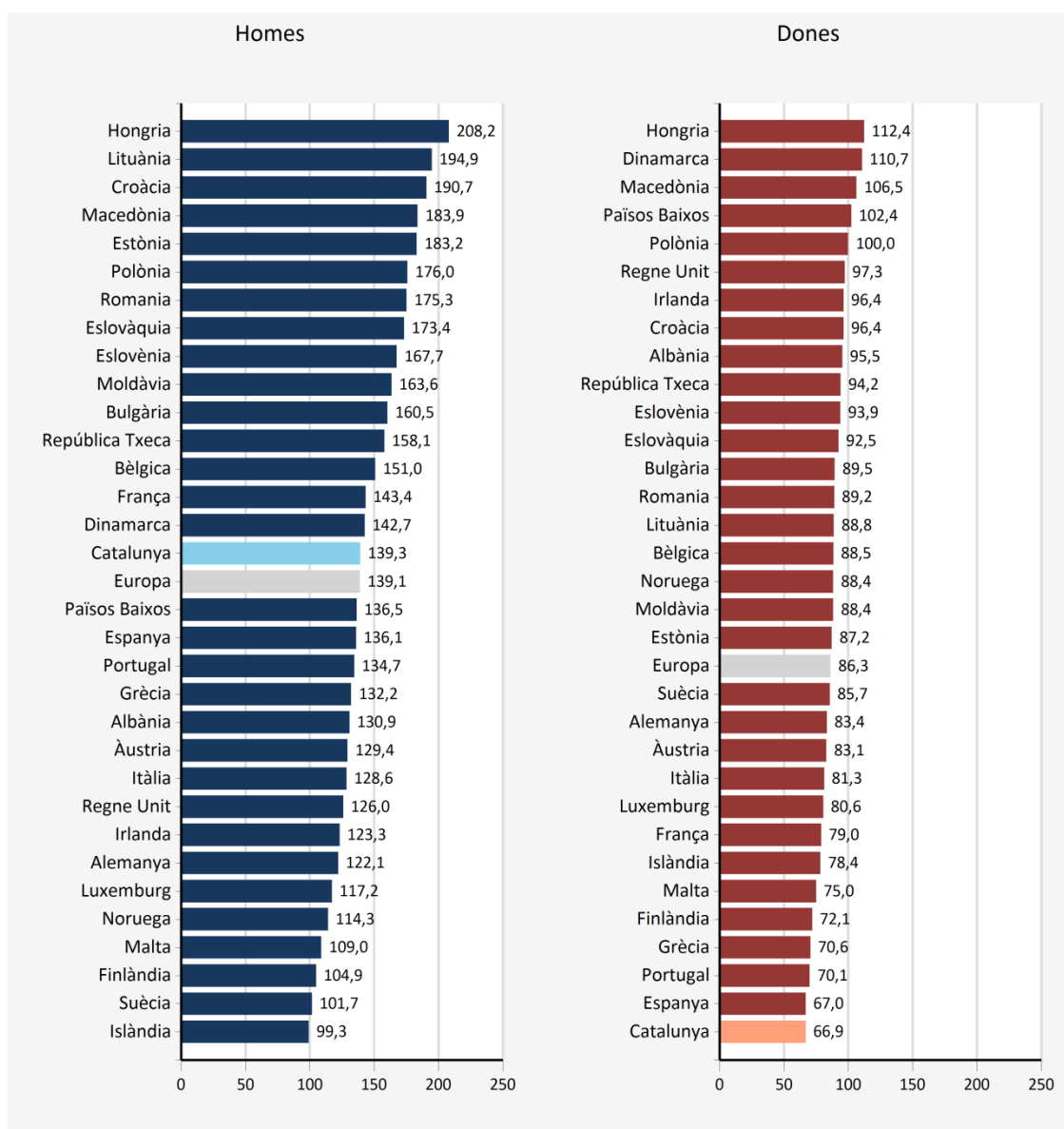
(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques.

(2) Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sins accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, retroperitoneu, peritoneu, vulva, vagina, úter, placenta, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, tumors múltiples i infecció per VIH que originen tumors malignes.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Comparativa països

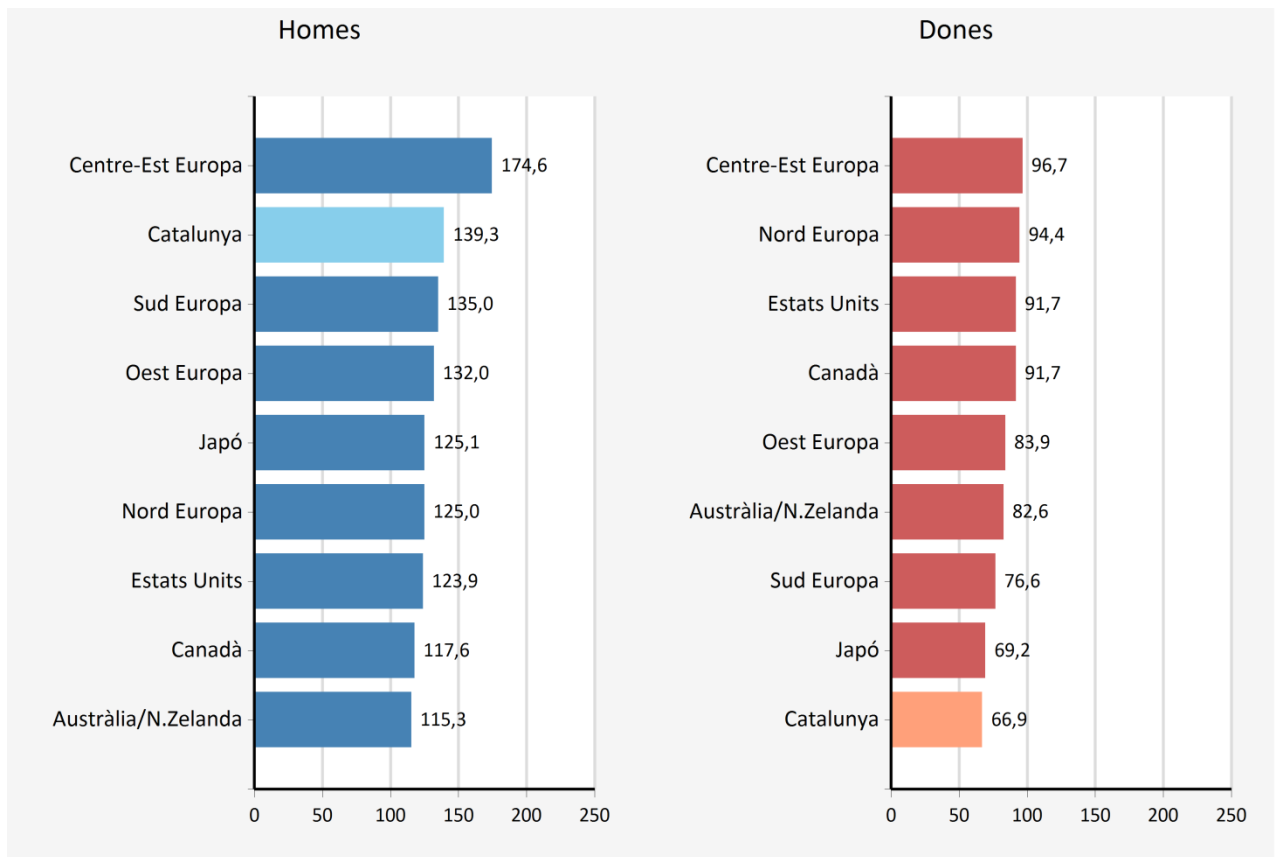
Figura 10. Comparativa de la taxa ajustada de mortalitat per països europeus.



Taxa ajustada: Taxa ajustada a la població mundial per 100000 homes i dones respectivament a l'any 2012.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya, l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat) i el Globocan (<http://globocan.iarc.fr/Default.aspx>).

Figura 11. Comparativa de la taxa ajustada de mortalitat per àrees mundials.



Taxa ajustada: Taxa ajustada a la població mundial per 100000 homes i dones respectivament a l'any 2012.

NOTA: les agrupacions de països en regions europees són les establertes per Globocan i es poden consultar a (<http://globocan.iarc.fr/Pages/population.aspx>).

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya, l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat) i el Globocan (<http://globocan.iarc.fr/Default.aspx>).

Tendències

Taula 12. Percentatges de canvi anual en la mortalitat a Catalunya. Homes, període 1994 – 2013.

Localització	TA(M)	TA(M)	TA(M)	PCA	(IC 95%)	PCA	(IC 95%)	PCA	(IC 95%)
	1994	2003	2013			1994-2003		2003-2013	
Llavi, cavitat oral i faringe	7,17	5,64	4,04	-1,74	(-3,88 - 0,43)	-2,71	(-4,12 - -1,27)	-2,73	(-3,45 - -2,01)
Esòfag	5,44	5,05	3,49	-1,42	(-2,92 - 0,10)	-2,84	(-3,94 - -1,73)	-2,35	(-2,87 - -1,83)
Estómac	11,63	8,64	6,48	-3,24	(-4,29 - -2,18)	-3,15	(-3,97 - -2,32)	-2,68	(-3,06 - -2,29)
Còlon, recte i anus	17,34	17,31	18,57	0,54	(-0,46 - 1,54)	0,00	(-0,61 - 0,63)	0,19	(-0,10 - 0,48)
Còlon	12,40	12,68	13,73	0,58	(-0,56 - 1,74)	0,01	(-0,67 - 0,69)	0,29	(-0,03 - 0,62)
Recte	4,83	4,55	4,67	0,44	(-0,63 - 1,51)	-0,04	(-0,96 - 0,89)	-0,20	(-0,58 - 0,19)
Anus	0,11	0,08	0,17	-2,29	(-15,97 - 13,62) *	0,90	(-7,56 - 10,14)	4,57	(0,06 - 9,29) *
Fetge	8,97	6,99	7,39	-2,78	(-4,17 - -1,37)	0,44	(-0,49 - 1,38)	-1,40	(-1,93 - -0,87)
Bufeta biliar i vies	1,55	1,24	0,91	-3,62	(-5,94 - -1,24)	-4,66	(-6,96 - -2,30)	-2,66	(-3,65 - -1,66)
Pàncrees	6,25	6,30	7,25	-0,09	(-1,71 - 1,57)	1,15	(0,03 - 2,28)	0,86	(0,35 - 1,39)
Laringe	5,41	4,03	2,51	-2,57	(-3,55 - -1,58)	-4,36	(-5,63 - -3,07)	-4,23	(-4,80 - -3,66)
Tràquea, bronquis i pulmó	49,45	46,78	39,86	-0,41	(-1,21 - 0,40)	-1,80	(-2,24 - -1,35)	-1,13	(-1,41 - -0,84)
Os	0,80	0,50	0,58	-3,75	(-10,51 - 3,52)	-1,01	(-4,21 - 2,29)	-1,84	(-3,84 - 0,21)
Pell, melanoma	1,08	1,40	1,34	1,50	(-3,11 - 6,32)	0,36	(-2,10 - 2,89)	0,66	(-0,62 - 1,96)
Teixit connectiu i parts toves	0,92	0,85	0,39	1,80	(-5,06 - 9,14)	-2,76	(-6,10 - 0,70)	-0,01	(-1,98 - 2,00)
Mama	0,15	0,19	0,11	-6,59	(-15,76 - 3,57)	-4,50	(-8,22 - -0,62)	-4,35	(-7,30 - -1,30)
Pròstata	13,29	10,55	7,67	-2,56	(-3,66 - -1,46)	-3,24	(-4,20 - -2,26)	-3,06	(-3,46 - -2,65)
Ronyó i vies urinàries, maligne	3,13	2,74	4,02	0,19	(-1,41 - 1,81)	4,14	(2,44 - 5,86)	2,23	(1,48 - 2,98)
Bufeta urinària, maligne	8,83	8,47	7,10	0,73	(-1,32 - 2,81)	-3,01	(-4,15 - -1,85)	-0,96	(-1,70 - -0,22)
Sistema nerviós, maligne	4,56	4,37	4,61	0,52	(-1,60 - 2,69)	0,67	(-1,15 - 2,52)	-0,32	(-1,09 - 0,45)
Tiroide	0,25	0,18	0,35	1,48	(-7,47 - 11,29)	5,65	(1,23 - 10,26)	2,45	(-0,03 - 4,99)
Linfoma de Hodgkin	0,54	0,52	0,32	-3,50	(-8,76 - 2,07)	-2,54	(-7,66 - 2,86)	-4,19	(-6,21 - -2,12)
Linfoma no hodgkinià	3,71	4,45	3,13	2,19	(0,65 - 3,76)	-2,89	(-4,34 - -1,41)	-1,23	(-2,00 - -0,46)
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	1,89	2,40	2,20	1,19	(-1,28 - 3,72)	-1,37	(-3,33 - 0,64)	-0,37	(-1,18 - 0,44)
Leucèmies	5,26	5,24	4,03	0,61	(-0,77 - 2,01)	-3,15	(-4,20 - -2,09)	-1,18	(-1,81 - -0,55)
SMP i SMD (1)	0,45	1,33	1,71	18,01	(6,74 - 30,47)	0,62	(-1,32 - 2,61)	4,66	(1,99 - 7,40)
Altres i inespecífics (2)	4,98	6,94	4,64	8,21	(1,12 - 15,81)	-4,73	(-6,18 - -3,26)	0,22	(-1,96 - 2,45)
Primari desconegut	8,37	7,47	4,89	-4,85	(-10,66 - 1,33)	-6,00	(-7,24 - -4,75)	-5,06	(-6,91 - -3,17)
Total	171,59	159,84	137,70	-0,67	(-1,23 - -0,11)	-1,78	(-2,01 - -1,54)	-1,30	(-1,51 - -1,10)
Total sense pell no melanoma	171,08	159,39	137,36	-0,67	(-1,23 - -0,12)	-1,78	(-2,01 - -1,55)	-1,30	(-1,51 - -1,10)

TA(M): Taxa ajustada a la població mundial x 100000 homes-any, **PCA**: Estimació del Percentatge de Canvi Anual, **(IC95%)**: Interval de confiança al 95%.

* 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).

En **negreta** els tumors amb una tendència estadísticament significativa. Percentatges de canvi positius indiquen un increment, els negatius, decrement.

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques.

(2) Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sans accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, retroperitoneu, peritoneu, penis, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, tumors múltiples i infecció per VIH que originen tumors malignes.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Taula 13. Percentatges de canvi anual en la mortalitat a Catalunya. Dones, període 1994 – 2013.

Localització	TA(M)	TA(M)	TA(M)	PCA	(IC 95%)	PCA	(IC 95%)	PCA	(IC 95%)
	1994	2003	2013						
Llavi, cavitat oral i faringe	0,85	0,88	0,95	-0,17	(-2,67 - 2,39)	2,37	(-0,02 - 4,82)	0,92	(-0,04 - 1,90)
Esòfag	0,42	0,55	0,26	0,22	(-3,20 - 3,75)	-3,48	(-6,28 - -0,60)	-0,66	(-1,92 - 0,62)
Estómac	5,29	3,44	2,75	-4,28	(-5,06 - -3,48)	-1,43	(-2,68 - -0,17)	-2,73	(-3,24 - -2,22)
Còlon, recte i anus	11,19	9,89	9,36	-1,44	(-2,18 - -0,70)	-0,47	(-1,34 - 0,40)	-1,23	(-1,55 - -0,90)
Còlon	8,48	7,74	7,23	-1,06	(-2,16 - 0,04)	-0,58	(-1,44 - 0,29)	-1,07	(-1,44 - -0,70)
Recte	2,61	2,11	1,99	-2,72	(-4,60 - -0,80)	-0,52	(-2,66 - 1,66)	-1,88	(-2,67 - -1,08)
Anus	0,10	0,04	0,14	-4,19	(-11,97 - 4,29)	10,05	(2,11 - 18,61)	1,42	(-1,82 - 4,75)
Fetge	3,11	2,51	2,46	-2,38	(-3,97 - -0,76)	-0,83	(-2,07 - 0,42)	-2,31	(-2,89 - -1,73)
Bufeta biliar i vies	2,02	1,15	0,95	-4,56	(-6,48 - -2,60)	-2,49	(-3,62 - -1,34)	-4,07	(-4,73 - -3,40)
Pàncrees	3,52	3,64	4,43	2,08	(0,01 - 4,19)	0,71	(-0,58 - 2,02)	1,31	(0,69 - 1,94)
Laringe	0,14	0,29	0,14	11,00	(2,23 - 20,53)	-0,90	(-7,98 - 6,72)	2,46	(-0,44 - 5,44)
Tràquea, bronquis i pulmó	4,53	5,61	7,99	3,18	(0,81 - 5,61)	4,43	(3,88 - 4,98)	4,42	(3,89 - 4,95)
Os	0,34	0,22	0,21	-1,73	(-8,23 - 5,23)	4,17	(-3,22 - 12,12)	-0,50	(-3,09 - 2,16)
Pell, melanoma	0,90	0,78	0,38	0,33	(-2,68 - 3,44)	-2,76	(-7,14 - 1,82)	-0,83	(-2,35 - 0,71)
Teixit connectiu i parts toves	0,59	0,64	0,41	1,06	(-5,77 - 8,39)	-2,70	(-4,91 - -0,43)	0,01	(-1,77 - 1,83)
Mama	19,35	13,40	11,30	-3,21	(-4,38 - -2,03)	-1,56	(-2,40 - -0,71)	-2,59	(-3,01 - -2,17)
Coll uterí	1,82	1,00	1,16	-5,09	(-7,58 - -2,55)	1,64	(-0,80 - 4,13)	-1,89	(-2,99 - -0,78)
Cos uterí	1,60	1,50	1,57	-0,61	(-2,33 - 1,13)	1,23	(-0,03 - 2,51)	-0,89	(-1,57 - -0,21)
Ovari	4,64	3,85	3,33	-2,54	(-3,87 - -1,20)	-1,72	(-2,61 - -0,83)	-1,77	(-2,21 - -1,32)
Ronyó i vies urinàries, maligne	1,02	1,30	1,29	-0,19	(-3,55 - 3,29)	2,10	(0,51 - 3,71)	0,53	(-0,43 - 1,51)
Bufeta urinària, maligne	1,37	0,89	0,88	-2,98	(-5,08 - -0,83)	-0,97	(-2,90 - 0,99)	-1,30	(-2,05 - -0,54)
Sistema nerviós, maligne	2,77	2,99	3,08	1,73	(0,16 - 3,33)	-0,04	(-1,41 - 1,34)	0,18	(-0,40 - 0,76)
Tiroide	0,29	0,24	0,29	-1,00	(-5,47 - 3,67)	0,67	(-3,27 - 4,77)	-0,20	(-1,72 - 1,34)
Linfoma de Hodgkin	0,27	0,16	0,21	-2,94	(-9,02 - 3,54)	1,85	(-2,36 - 6,23)	-2,41	(-4,38 - -0,40)
Linfoma no hodgkinià	2,81	2,68	2,14	0,79	(-1,35 - 2,98)	-2,76	(-5,01 - -0,45)	-1,72	(-2,63 - -0,80)
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	1,32	1,45	1,18	-0,48	(-2,99 - 2,09)	-0,98	(-3,17 - 1,27)	-1,78	(-2,71 - -0,84)
Leucèmies	2,84	3,45	2,26	1,29	(0,31 - 2,27)	-3,07	(-4,49 - -1,63)	-1,45	(-2,07 - -0,81)
SMP i SMD	0,26	0,58	0,69	14,24	(1,81 - 28,19)	0,44	(-1,69 - 2,61)	4,34	(1,66 - 7,10)
Altres i inespecífics	4,70	3,92	3,54	0,54	(-2,62 - 3,81)	-1,78	(-3,11 - -0,43)	-0,90	(-1,81 - 0,02)
Primari desconegut	4,23	3,95	2,50	-4,02	(-9,05 - 1,28)	-4,54	(-5,70 - -3,36)	-4,18	(-5,71 - -2,63)
Total	82,17	70,96	65,71	-1,38	(-2,00 - -0,76)	-0,57	(-0,93 - -0,21)	-1,13	(-1,34 - -0,91)
Total sense pell no melanoma	81,95	70,85	65,57	-1,38	(-2,00 - -0,76)	-0,57	(-0,93 - -0,21)	-1,13	(-1,34 - -0,91)

TA(M): Taxa ajustada a la població mundial x 100000 dones-any, **PCA:** Estimació del Percentatge de Canvi Anual, **(IC95%):** Interval de confiança al 95%.

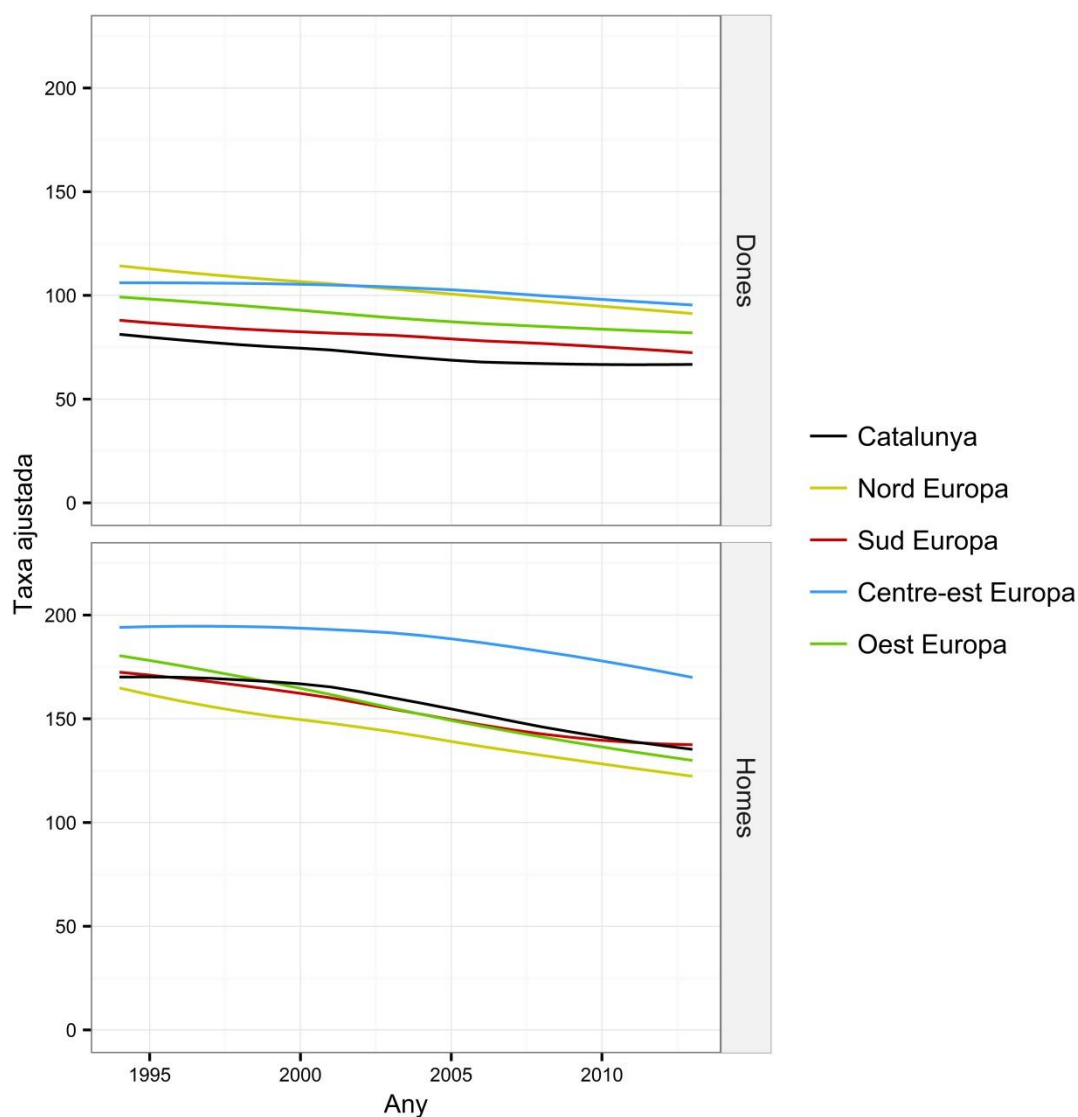
En **negreta** els tumors amb una tendència estadísticament significativa. Percentatges de canvi positius indiquen un increment, els negatius, decrement.

(1) Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques.

(2) Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sins accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, retroperitoneu, peritoneu, vulva, vagina, úter, placenta, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, tumors múltiples i infecció per VIH que originen tumors malignes.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Figura 12. Tendències de la mortalitat global per càncer a Catalunya i Europa. 1994 - 2012



Taxa ajustada: Taxa ajustada a la població mundial per 100000 homes i dones respectivament.

Europa:

Nord: Dinamarca, Estònia, Finlàndia, Islàndia, Irlanda, Lituània, Noruega, Suècia i Regne Unit.

Sud: Albània, Croàcia, Grècia, Itàlia, Malta, Portugal, Eslovènia, Espanya, Antiga República Iugoslava de Macedònia.

Centre-est: Bulgària, República Txeca, Hongria, Polònia, República de Moldàvia, Romania, Eslovàquia.

Oest: Àustria, Bèlgica, França, Alemanya, Luxemburg, Països Baixos.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya, l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat) i l'Organització Mundial de la Salut (<http://www-dep.iarc.fr/WHOdb/WHOdb.htm>).

Taula 14. Projeccions del nombre de casos morts per càncer a Catalunya per a l'any 2016.

Localització tumoral	Homes	Dones
Llavi, cavitat oral i faringe	272	102
Estómac	491	292
Còlon, recte i anus	1591	1025
Pàncrees	563	498
Tràquea, bronquis i pulmó	2938	773
Pell, melanoma	104	68
Mama	---	982
Coll uterí	---	92
Cos uterí	---	150
Ovari i annexos	---	277
Pròstata	798	---
Ronyó i vies urinàries, maligne	359	159
Bufeta urinària, maligne	666	140
Sistema nerviós, maligne	263	225
Limfoma de Hodgkin	22	23
Limfoma no hodgkinià	255	218
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	171	161
Leucèmies	351	263
Total sense pell no melanoma	10687	6573

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre de Mortalitat de Catalunya (http://salutweb.gencat.cat/ca/el_departament/estadistiques_sanitaries/dades_de_salut_i_serveis_sanitaris/mortalitat/) i l'Institut d'Estadística de Catalunya (www.idescat.cat).

Supervivència

Taula 15. Supervivència relativa als 5 anys segons localització tumoral i període. Homes

Localització tumoral	Període diagnòstic			
	1999 - 2001	2002 - 2004	2005 - 2007	2000 - 2007
Llavi, cavitat oral i faringe	48,3 (43,3 - 54,0)	48,8 (44,1 - 54,0)	50,7 (45,8 - 56,1)	49,2 (46,2 - 52,4)
Esòfag	8,8 (5,2 - 14,8)	10,7 (6,6 - 17,3)	15,7 (10,8 - 22,9)	11,9 (9,1 - 15,7)
Estómac	26,2 (21,9 - 31,4)	20,5 (16,4 - 25,6)	18,6 (14,8 - 23,2)	21,3 (18,8 - 24,2)
Còlon, recte i anus	52,5 (49,4 - 55,7)	54,8 (52,1 - 57,7)	56,0 (53,3 - 58,8)	55,3 (53,6 - 57,1)
Fetge	12,4 (8,7 - 17,7)	12,0 (8,6 - 16,8)	15,2 (11,5 - 20,1)	13,8 (11,4 - 16,7)
Bufeta biliar i vies	14,4 (7,8 - 26,6)	16,7 (10,3 - 27,2)	19,3 (12,5 - 29,8)	18,3 (13,7 - 24,6)
Pàncrees	4,3 (2,1 - 8,8)	4,0 (2,0 - 7,8)	6,5 (3,8 - 11,2)	5,1 (3,4 - 7,4)
Laringe	57,0 (51,0 - 63,6)	57,2 (51,2 - 64)	60,7 (54,5 - 67,5)	58,2 (54,4 - 62,3)
Tràquea, bronquis i pulmó	10,3 (8,8 - 12,1)	10,7 (9,2 - 12,5)	11,1 (9,6 - 12,7)	10,9 (10,0 - 12,0)
Os	63,3 (46,7 - 85,7)	53,5 (36,7 - 77,9)	51,8 (34,1 - 78,7)	58,9 (47,8 - 72,6)
Pell, melanoma	74,6 (66,6 - 83,7)	77,8 (70,2 - 86,3)	77,6 (71 - 84,9)	76,1 (71,5 - 81,0)
Mama	74,8 (52,1 - 102,8)	83,2 (77,3 - 112,4)	80,5 (63,8 - 101,7)	85,0 (73,4 - 98,5)
Pròstata	82,3 (79,7 - 85,0)	86,6 (84,3 - 88,9)	90,8 (88,9 - 92,7)	87,4 (86,1 - 88,8)
Testicle	94,9 (89,2 - 101,0)	92,1 (86,4 - 98,1)	97,4 (94,4 - 100,2)	94,8 (91,9 - 97,9)
Ronyó i vies urinàries, maligne	58,2 (51,6 - 65,8)	56,9 (50,8 - 63,7)	60,2 (54,6 - 66,2)	58,4 (54,6 - 62,4)
Bufeta urinària	69,4 (66,2 - 72,8)	70,2 (67,1 - 73,5)	67,9 (64,9 - 71,1)	68,7 (66,8 - 70,7)
Sistema nerviós	35,9 (29,3 - 44,0)	35,7 (29,4 - 43,3)	33,6 (27,8 - 40,5)	35,8 (31,9 - 40,3)
Tiroide	37,8 (76,4 - 100,8)	77,4 (65,5 - 91,4)	80,0 (68,2 - 93,8)	81,3 (74,0 - 89,4)
Limfoma de Hodgkin	79,4 (69,0 - 91,2)	75,8 (66,0 - 86,9)	73,2 (62,9 - 85,1)	73,3 (66,7 - 80,5)
Limfoma no hodgkinià	54,7 (48,8 - 61,4)	58,3 (52,8 - 64,4)	63,6 (58,2 - 69,5)	58,4 (54,9 - 62,1)
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	29,9 (22,1 - 40,6)	38,9 (30,5 - 49,6)	39,3 (30,8 - 50,2)	35,8 (30,5 - 42,1)
Leucèmies	52,8 (46,1 - 60,5)	53,9 (47,5 - 61,2)	60,0 (54,0 - 66,7)	56,6 (52,7 - 60,9)
Altres i inespecífics*	52,1 (46,7 - 58,2)	55,8 (50,6 - 61,6)	53,7 (48,8 - 59,2)	53,7 (50,5 - 57,1)
Primari desconegut	7,1 (4,4 - 11,3)	7,1 (4,5 - 11,3)	9,6 (6,2 - 14,7)	8,1 (6,2 - 10,6)
Total excepte pell no melanoma	48,8 (47,7 - 50,0)	51,6 (50,5 - 52,6)	54,0 (53,0 - 55,0)	51,8 (51,2 - 52,5)

* Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sans accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, sistema nerviós autònom, retroperitoneu, peritoneu, teixit conjuntius i tous, penis, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, policitemia vera, síndromes mielodisplàstics, malaltia mieloproliferativa crònica i trombocitèmia.

FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona i el Registre del Càncer de Tarragona.

Taula 16. Supervivència relativa als 5 anys segons localització tumoral i període. Dones

Localització tumoral	Període diagnòstic			
	1999 - 2001	2002 - 2004	2005 - 2007	2000 - 2007
Llavi, cavitat oral i faringe	71,4 (61,3 - 83,2)	60,3 (50,9 - 71,3)	55,3 (46,2 - 66,2)	59,1 (53,1 - 65,8)
Esòfag	5,0 (0,7 - 34,0)	9,0 (2,4 - 33,8)	21,1 (10,3 - 43,3)	12,1 (6,3 - 23,3)
Estómac	25,2 (19,9 - 32,0)	28,4 (22,7 - 35,5)	24,3 (19,0 - 31,1)	26,7 (23,2 - 30,8)
Còlon, recte i anus	54,6 (51,1 - 58,3)	56,3 (53,1 - 59,8)	61,0 (57,9 - 64,4)	58,0 (56,0 - 60,1)
Fetge	14,7 (9,0 - 23,9)	11,4 (6,7 - 19,5)	16,6 (10,7 - 25,7)	14,7 (11,0 - 19,6)
Bufeta biliar i vies	11,0 (6,1 - 19,9)	10,3 (5,9 - 18,2)	11,6 (6,7 - 20,4)	10,6 (7,4 - 15,1)
Pàncrees	5,1 (2,6 - 10,0)	3,9 (1,9 - 8,0)	3,2 (1,5 - 7,1)	4,2 (2,7 - 6,4)
Laringe	86,8 (64,1 - 101,2)	73,3 (52,6 - 102,1)	70,3 (46,9 - 100,5)	74,2 (59,3 - 92,9)
Tràquea, bronquis i pulmó	10,0 (6,0 - 16,8)	20,4 (15,7 - 26,6)	19,9 (15,7 - 25,3)	18,6 (15,6 - 22,1)
Os	65,1 (48,5 - 87,3)	64,4 (41,2 - 100,6)	67,2 (47,0 - 96,1)	65,8 (52,4 - 82,6)
Pell, melanoma	79,7 (73,6 - 86,4)	87,1 (81,6 - 93,0)	87,8 (82,3 - 93,6)	86,0 (82,5 - 89,7)
Mama	81,2 (79,2 - 83,3)	83,9 (82,1 - 85,9)	86,5 (84,8 - 88,3)	84,7 (83,5 - 85,8)
Coll uterí	72,1 (65,3 - 79,5)	67,0 (60,3 - 74,3)	65,3 (58,9 - 72,4)	68,4 (64,3 - 72,8)
Cos uterí	74,0 (69,2 - 79,1)	73,6 (68,7 - 78,7)	78,7 (74,3 - 83,5)	75,4 (72,5 - 78,5)
Ovari i annexos	35,2 (29,6 - 41,8)	39,9 (34,0 - 46,8)	46,4 (40,3 - 53,4)	40,5 (36,8 - 44,6)
Ronyó i vies urinàries, maligne	63,0 (53,9 - 73,5)	60,1 (51,9 - 69,7)	52,7 (45,1 - 61,5)	57,9 (52,8 - 63,5)
Bufeta urinària	61,3 (54,0 - 69,5)	67,4 (59,8 - 76,0)	66,9 (60,3 - 74,3)	66,2 (61,7 - 70,9)
Sistema nerviós	44,1 (37,5 - 51,8)	40,5 (34,4 - 47,7)	42,6 (36,5 - 49,6)	42,4 (38,4 - 46,7)
Tiroide	89,8 (84,4 - 95,5)	95,2 (90,9 - 99,7)	94,8 (91,0 - 98,8)	93,7 (91,0 - 96,6)
Limfoma de Hodgkin	87,9 (77,1 - 100,1)	73,0 (60,0 - 88,9)	79,1 (68,1 - 91,9)	79,5 (72,0 - 87,7)
Limfoma no hodgkinià	60,6 (54,4 - 67,4)	60,1 (54,2 - 66,6)	66,0 (60,3 - 72,2)	62,8 (59,1 - 66,6)
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	32,1 (23,9 - 43,2)	36,5 (27,9 - 47,7)	35,3 (27,1 - 45,8)	34,8 (29,4 - 41,3)
Leucèmies	53,5 (45,9 - 62,3)	51,2 (44,0 - 59,6)	55,5 (48,5 - 63,5)	55,5 (50,9 - 60,5)
Altres i inespecífics*	53,1 (47,5 - 59,4)	55,0 (49,7 - 60,8)	54,0 (49,1 - 59,4)	53,6 (50,4 - 57,1)
Primari desconegut	6,2 (3,3 - 11,7)	7,6 (4,6 - 12,6)	4,4 (2,2 - 9,2)	5,9 (4,1 - 8,5)
Total excepte pell no melanoma	59,5 (58,2 - 60,8)	60,3 (59,1 - 61,6)	62,5 (61,3 - 63,7)	61,1 (60,4 - 61,9)



*Inclou: cavitat nasal, oïda mitjana, sins accessoris, tim, cor, mediastí, pleura, budell prim, mesotelioma, sarcoma de Kaposi, nervis perifèrics, sistema nerviós autònom, retroperitoneu, peritoneu, teixit conjuntius i tous, vulva, vagina, úter, placenta, ull i annexos, glàndula suprarenal, paratiroides, cos carotidi i aòrtic, localitzacions mal definides, policitèmia vera, síndromes mielodisplàstics, malaltia mieloproliferativa crònica i trombocitèmia.

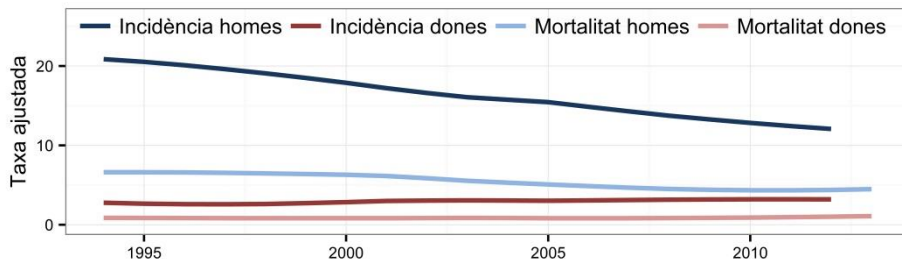
FONT: Elaboració pròpia a partir de les dades proporcionades pel Registre del Càncer de Girona i el Registre del Càncer de Tarragona.

Infografies

Càncer de llavi, cavitat oral i faringe

A cop d'ull

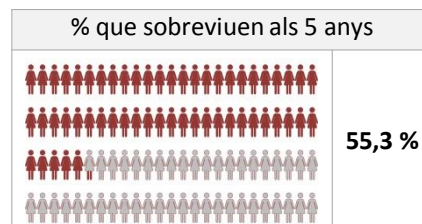
2016	
	Casos nous: 850
	Defuncions: 272
	Casos nous: 292
	Defuncions: 102



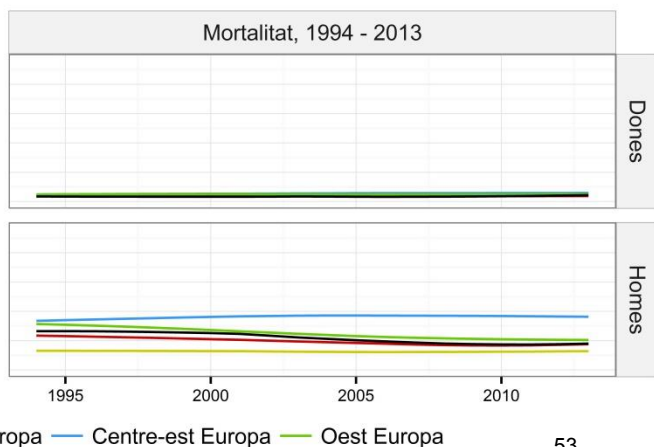
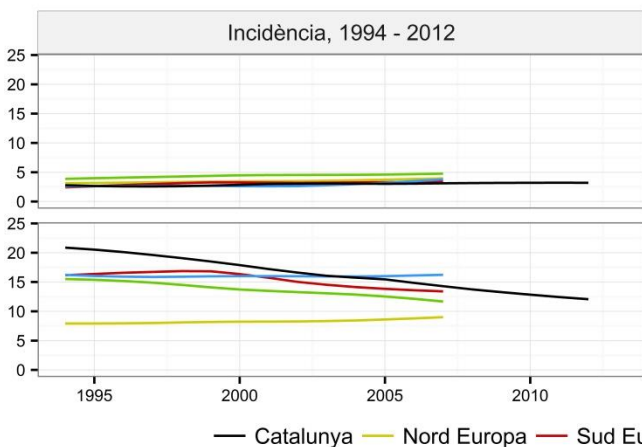
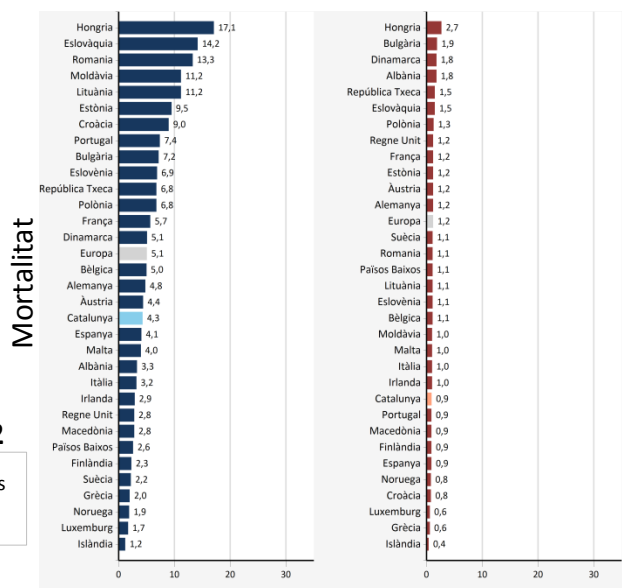
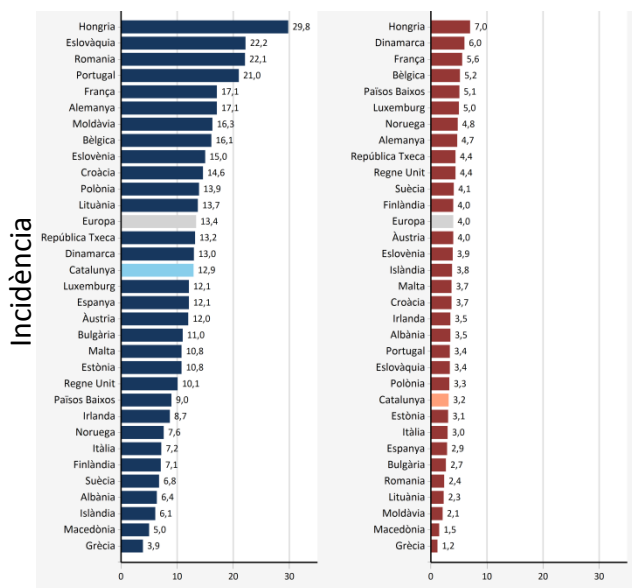
Cada any es diagnostiquen i moren 21,0 i 7,0 homes de cada 100000 respectivament i 6,2 i 2,3 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor disminueix un 3,1% anual en els homes i augmenta un 1,5% anual en les dones. La mortalitat es redueix un 2,7% anual en els homes i es manté estable en les dones.

Supervivència Relativa





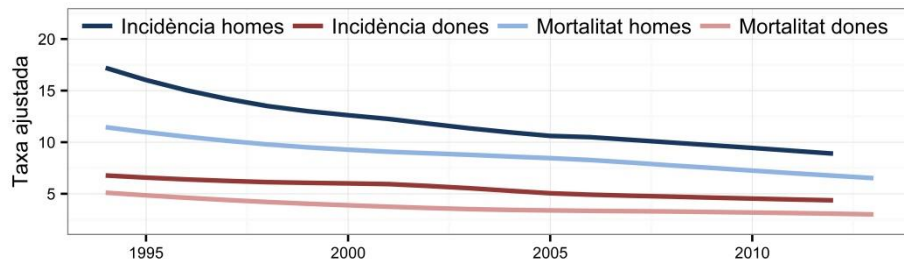
Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



Càncer d'estómac

A cop d'ull

2016	
	Casos nous: 700
	Defuncions: 491
	Casos nous: 389
	Defuncions: 292



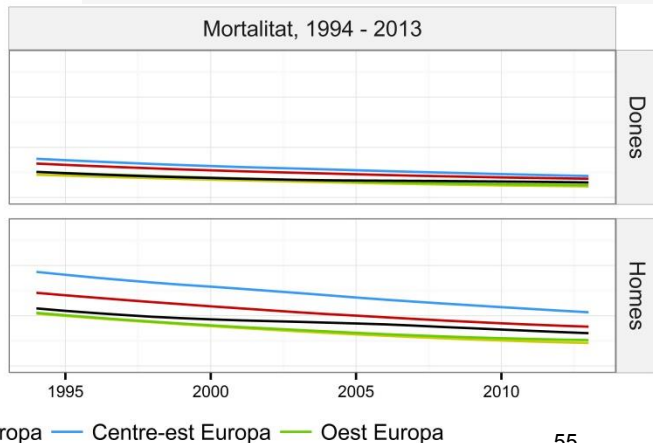
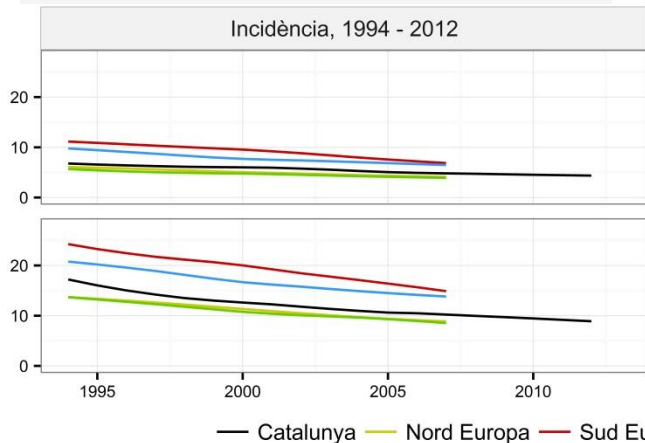
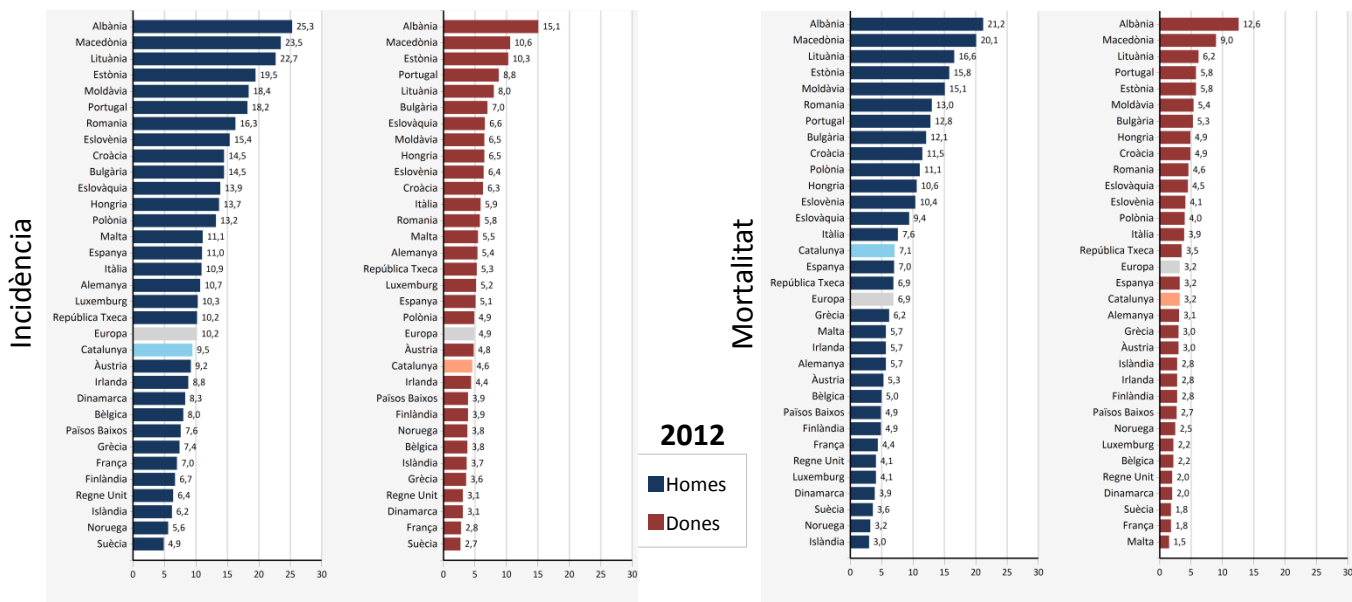
Cada any es diagnostiquen i moren 17,2 i 13,7 homes de cada 100000 respectivament i 11,3 i 8,5 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest disminueix un 3,5% anual en els homes i un 2,4% en les dones, mentre que la mortalitat disminueix un 2,7% anual en ambdós sexes.

Supervivència Relativa





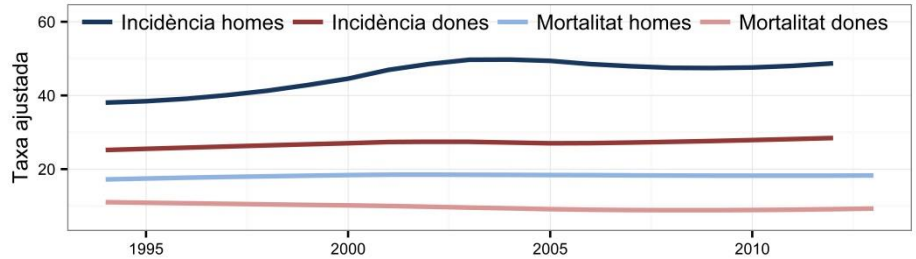
Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



Càncer de còlon i recte

A cop d'ull

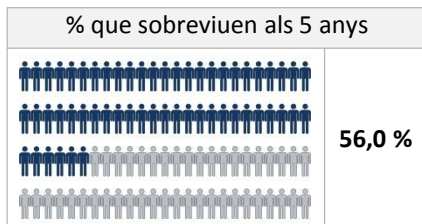
2016	
	Casos nous: 3558
	Defuncions: 1591
	Casos nous: 2570
	Defuncions: 1025



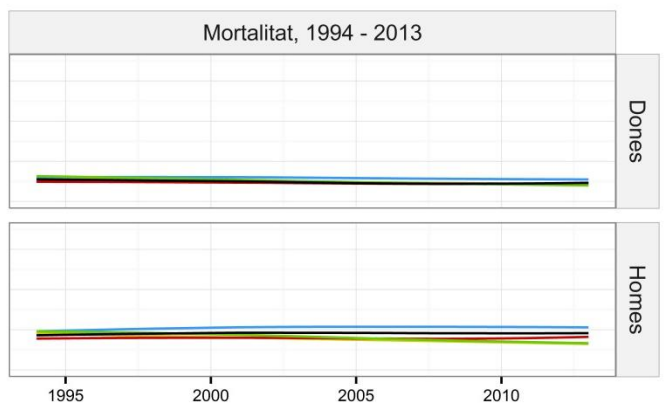
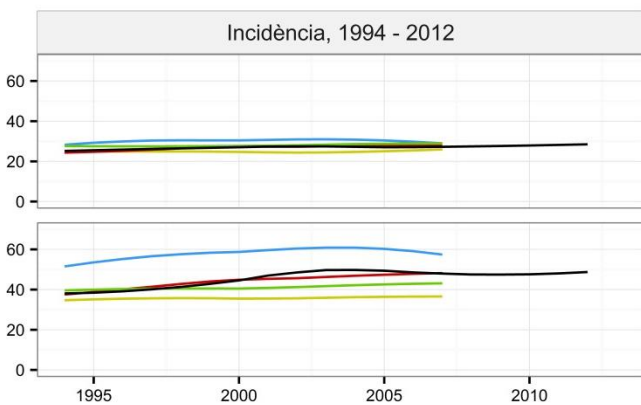
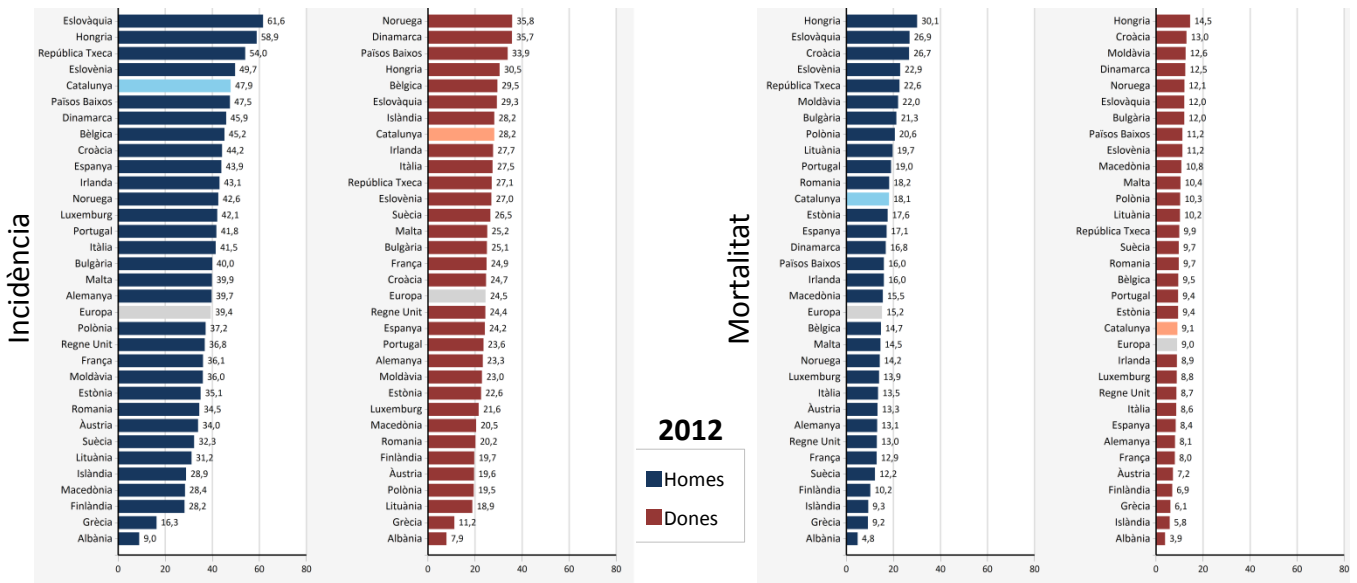
Cada any es diagnostiquen i moren 87,2 i 37,2 homes de cada 100000 respectivament i 63,1 i 26,0 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor s'incrementa anualment un 1,3% en els homes i un 0,5% en les dones, mentre que la mortalitat disminueix un 1,2% anual en les dones i s'ha mantingut estable en els homes.

Supervivència Relativa





Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)

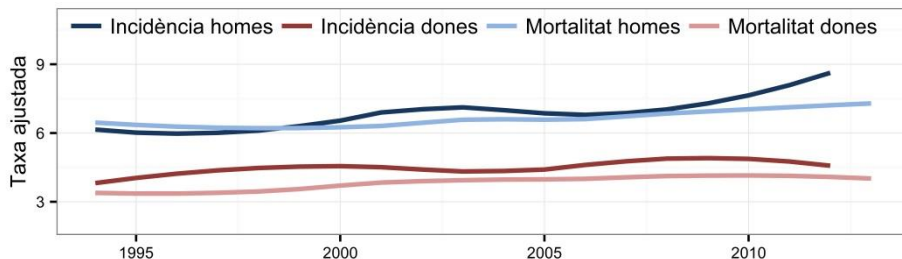


— Catalunya — Nord Europa — Sud Europa — Centre-est Europa — Oest Europa

Càncer de pàncrees

A cop d'ull

2016	
	Casos nous: 606
	Defuncions: 563
	Casos nous: 562
	Defuncions: 498



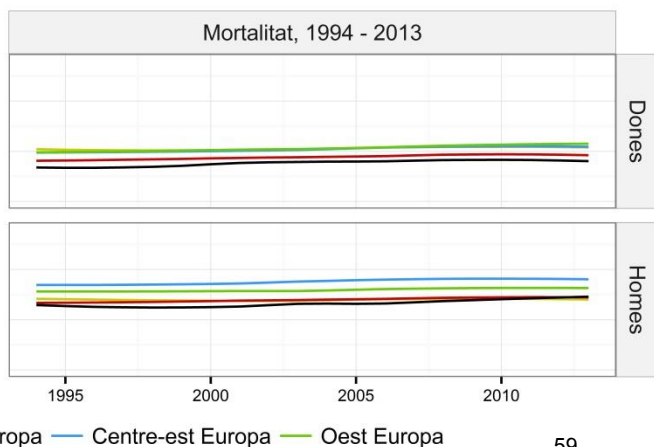
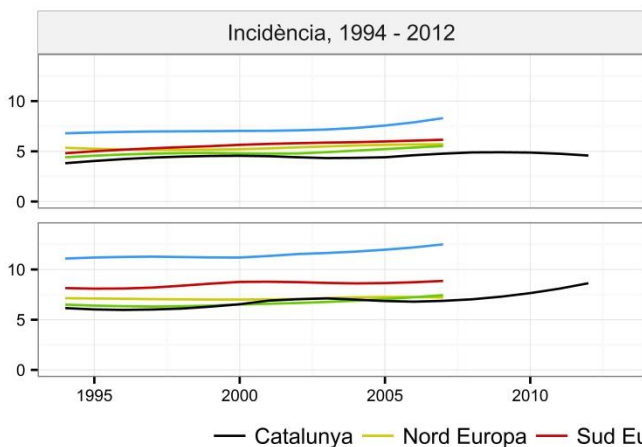
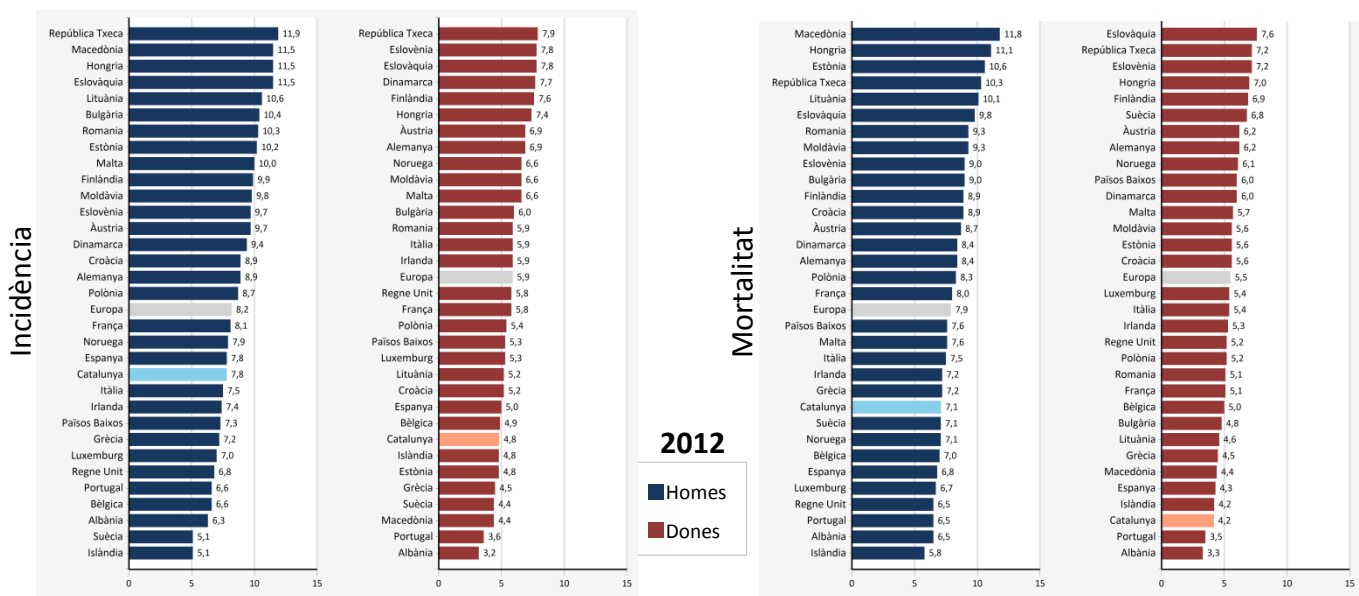
Cada any es diagnostiquen i moren 13,9 i 13,2 homes de cada 100000 respectivament i 12,8 i 11,4 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest augmenta un 1,8% anual en els homes i es manté estable en les dones. La mortalitat augmenta un 0,9% en els homes i un 1,3% anual en les dones.

Supervivència Relativa





Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)

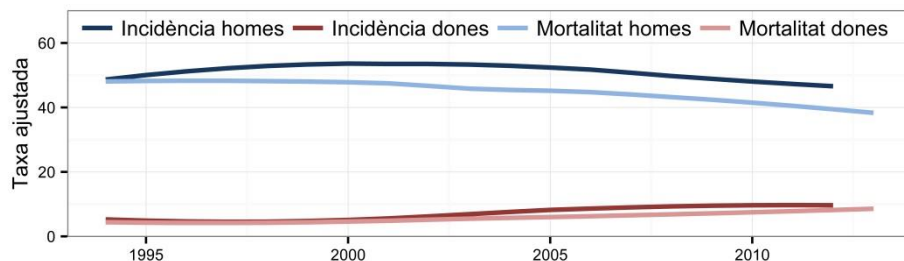


— Catalunya — Nord Europa — Sud Europa — Centre-est Europa — Oest Europa

Càncer de tràquea, bronqui i pulmó

A cop d'ull

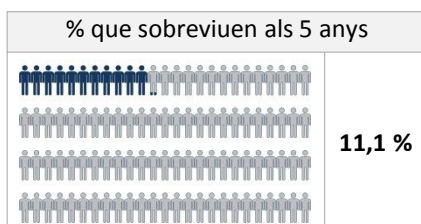
2016	
	Casos nous: 3362
	Defuncions: 2938
	Casos nous: 717
	Defuncions: 773



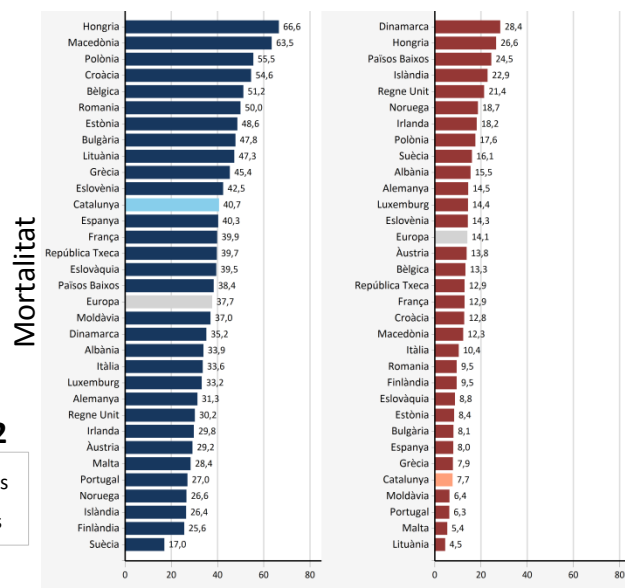
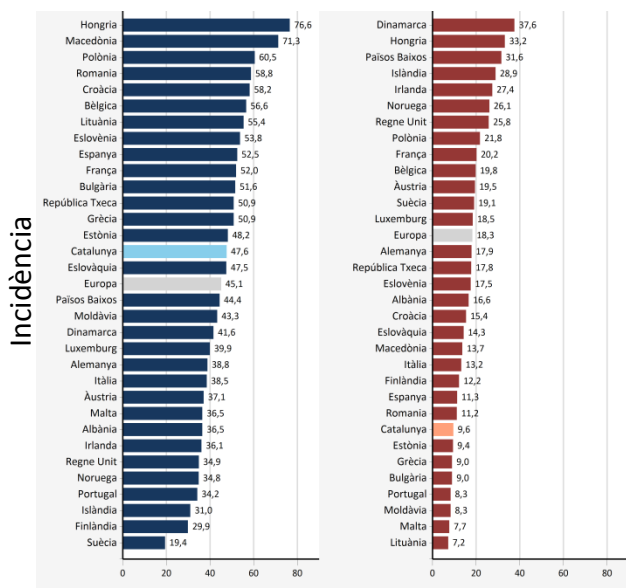
Cada any es diagnostiquen i moren 82,8 i 74,5 homes de cada 100000 respectivament i 17,6 i 15,4 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor es manté estable en els homes i augmenta un 5,2% anual en les dones. La mortalitat es redueix un 1,1% anual en els homes i augmenta un 4,4% anual en les dones.

Supervivència Relativa



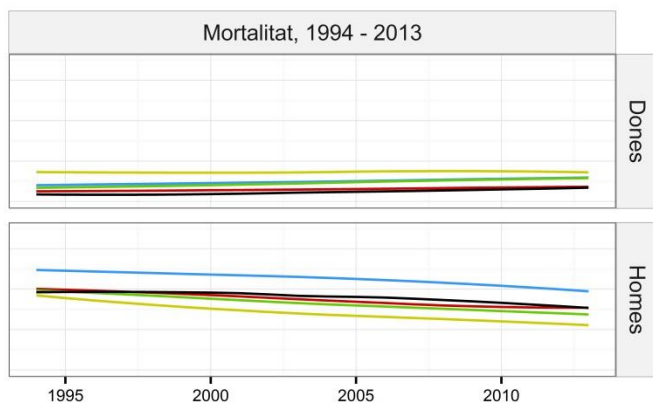
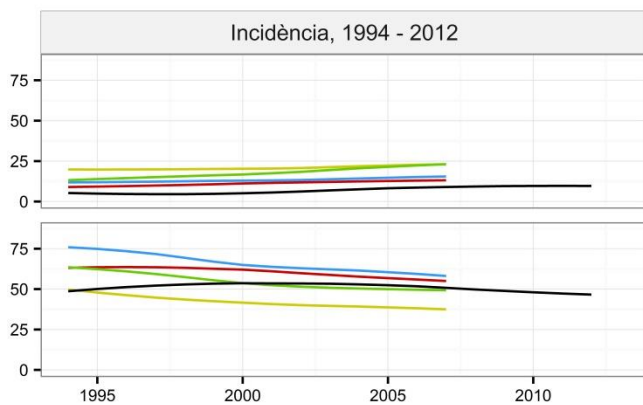
Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



2012

Homes



Dones

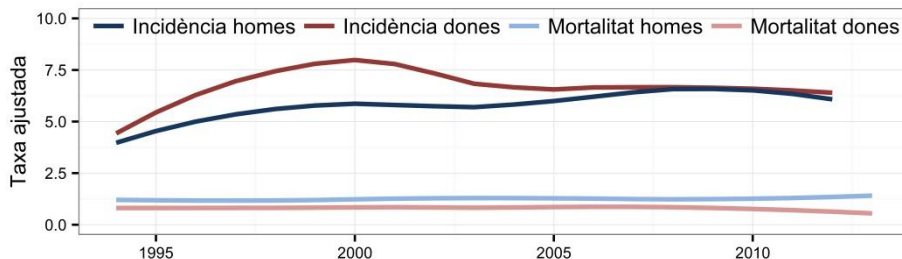


— Catalunya — Nord Europa — Sud Europa — Centre-est Europa — Oest Europa

Melanoma de pell

A cop d'ull

2016	
	Casos nous: 424
	Defuncions: 104
	Casos nous: 436
	Defuncions: 68



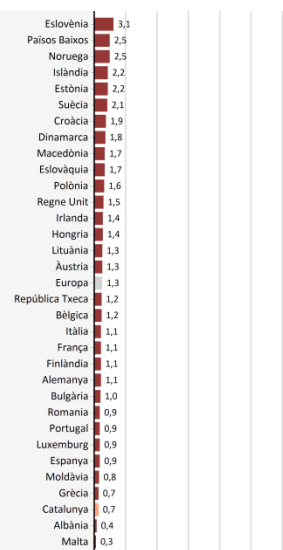
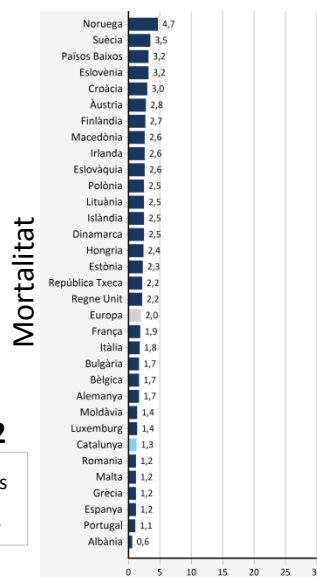
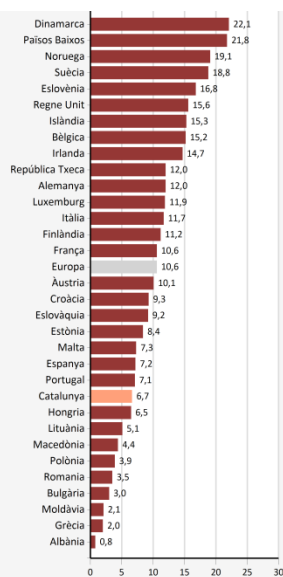
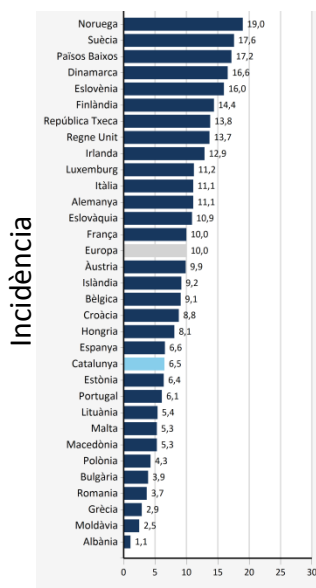
Cada any es diagnostiquen i moren 10,7 i 2,4 homes de cada 100000 respectivament i 11,0 i 1,6 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest augmenta un 1,8% anual en els homes i es manté estable en les dones. La mortalitat es manté estable tant en homes com en dones.

Supervivència Relativa

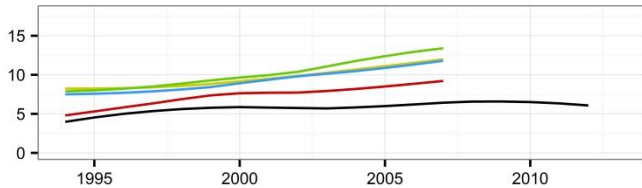
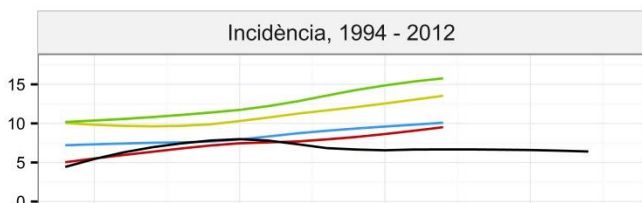


Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



2012

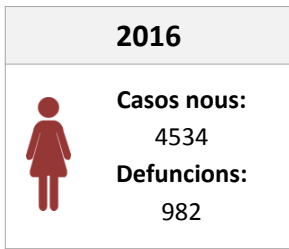
■ Homes ■ Dones



— Catalunya — Nord Europa — Sud Europa — Centre-est Europa — Oest Europa

Càncer de mama

A cop d'ull

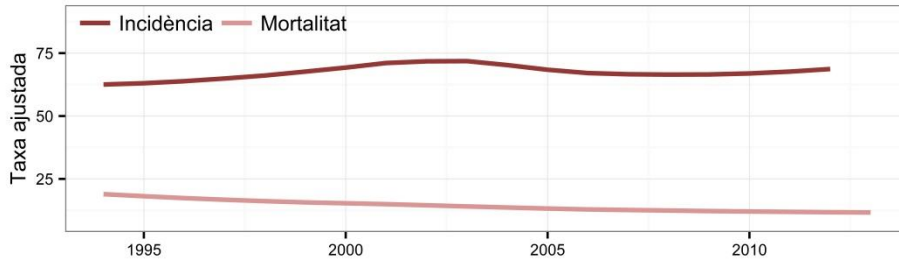


Supervivència Relativa

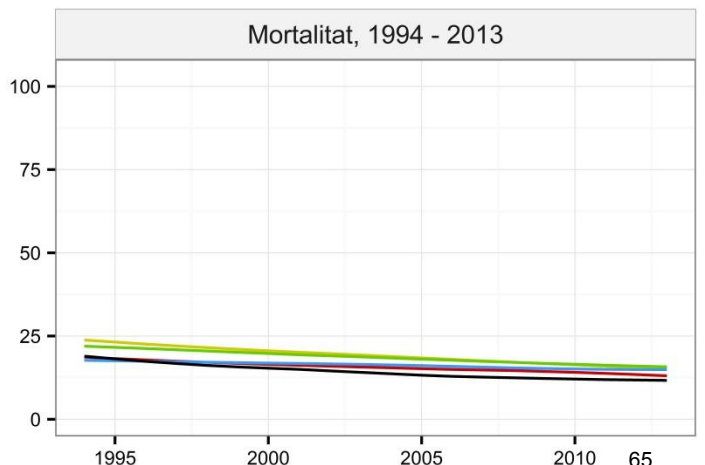
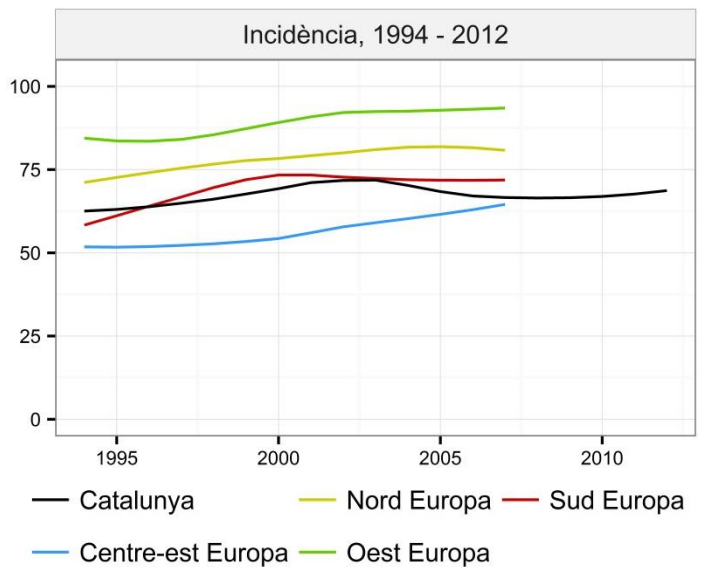
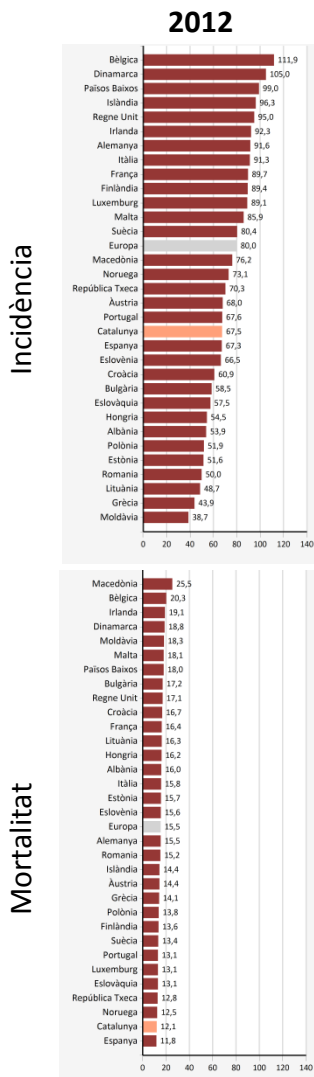


Cada any es diagnostiquen i moren 112,4 i 26,7 dones de cada 100000 respectivament*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor es manté estable mentre que la mortalitat disminueix un 2,6 % anual.



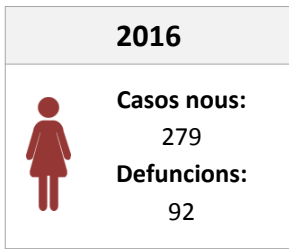
Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



* Taxa crua: nombre de casos / total població

Càncer de coll uterí

A cop d'ull

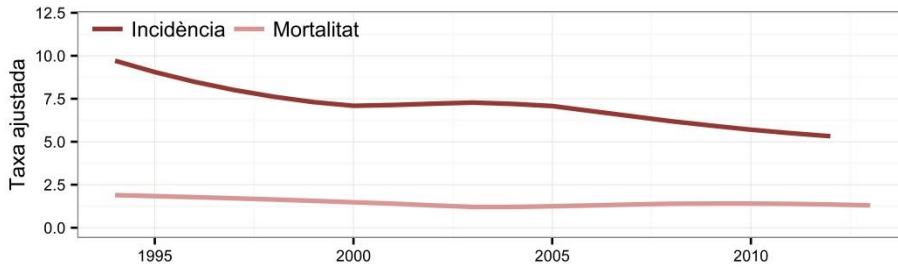


Supervivència Relativa

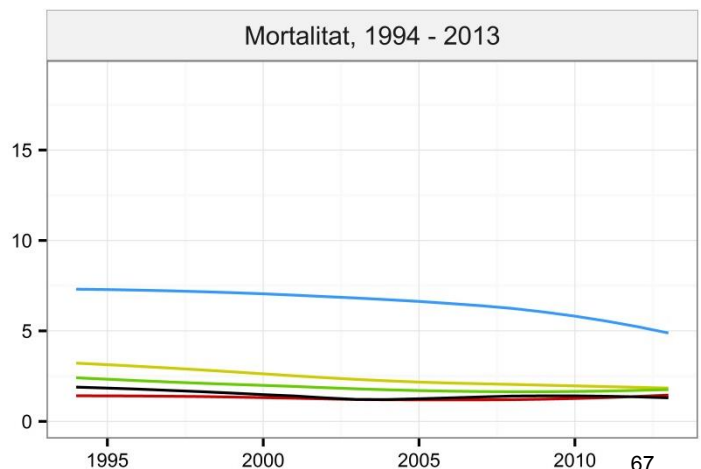
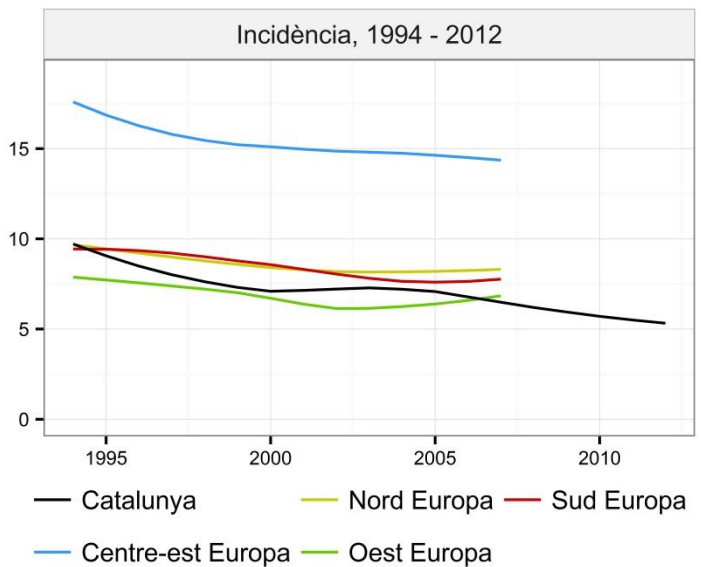
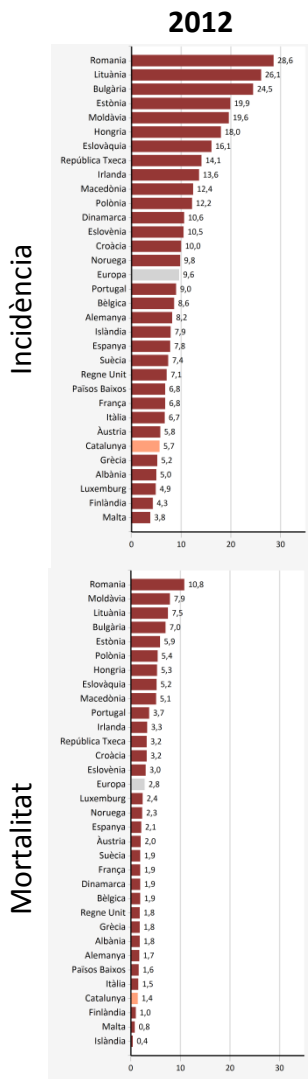


Cada any es diagnostiquen i moren 8,1 i 2,6 dones de cada 100000 respectivament*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor ha disminuït un 2,8% mentre que la mortalitat disminueix un 1,9% anual.



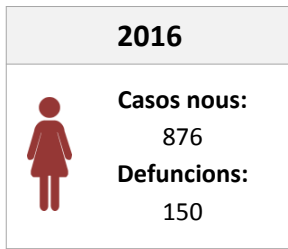
Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



* Taxa crua: nombre de casos / total població

Càncer de cos uterí

A cop d'ull

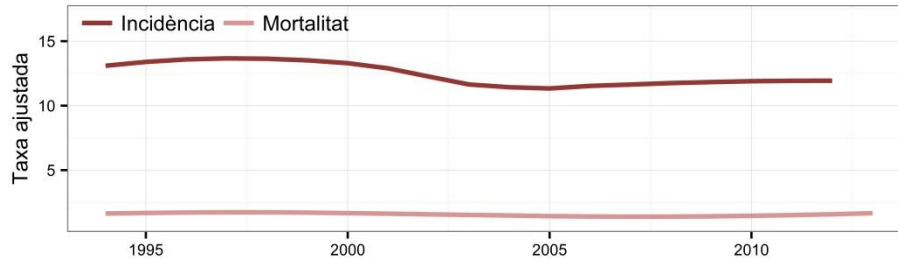


Supervivència Relativa

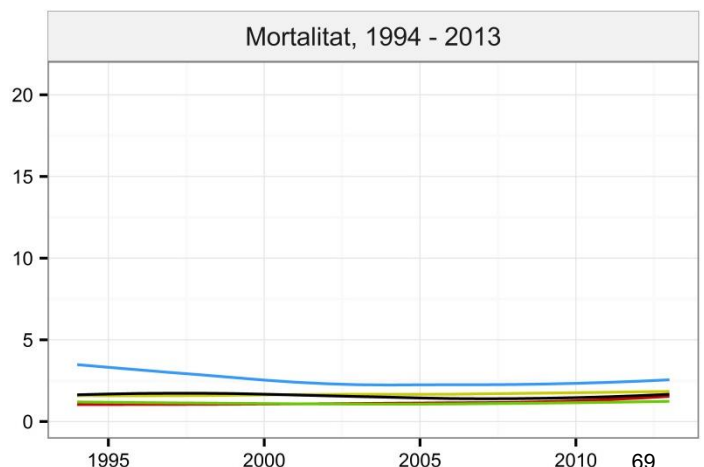
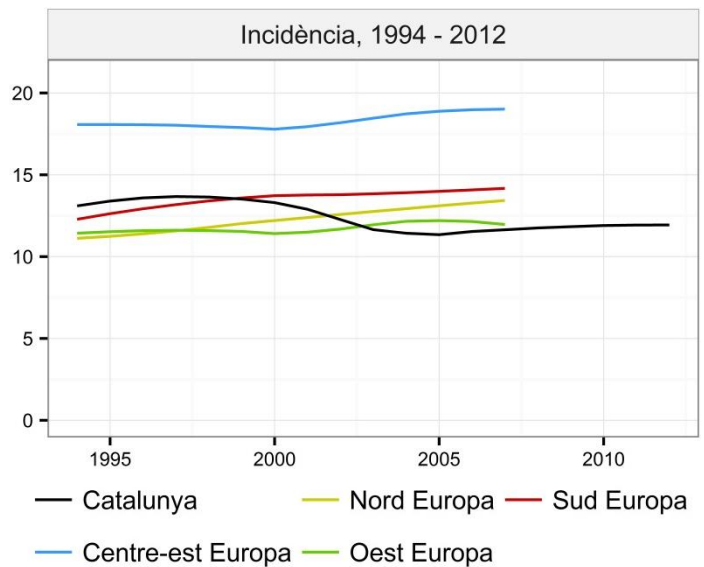
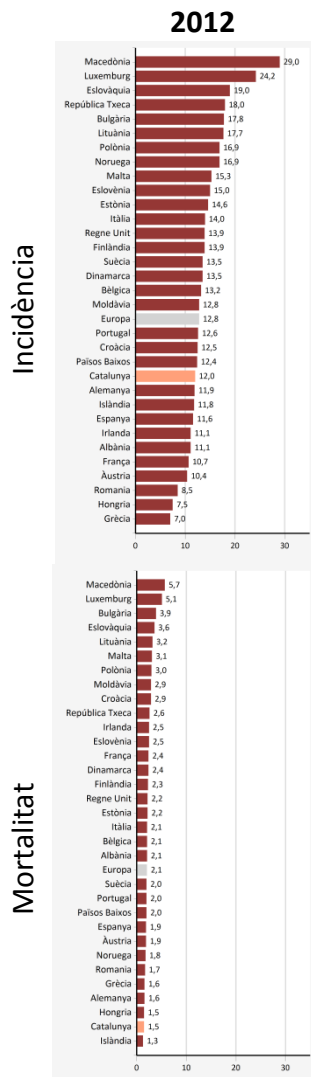


Cada any es diagnostiquen i moren 21,5 i 3,9 dones de cada 100000 respectivament*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor ha disminuït un 1,0% mentre que la mortalitat disminueix un 0,9% anual.



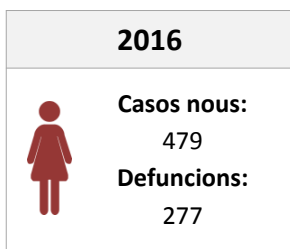
Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



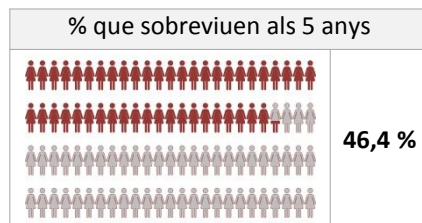
* Taxa crua: nombre de casos / total població

Càncer d'ovari i annexos

A cop d'ull

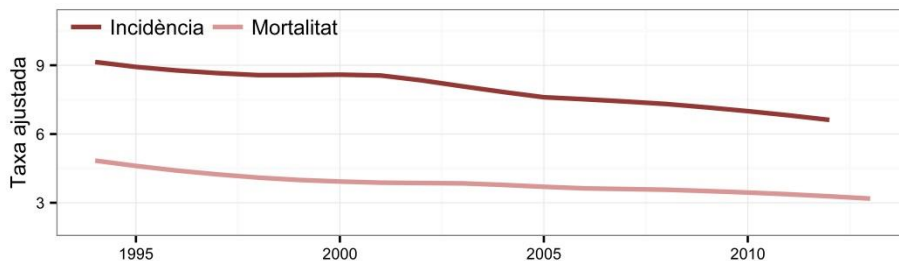


Supervivència Relativa



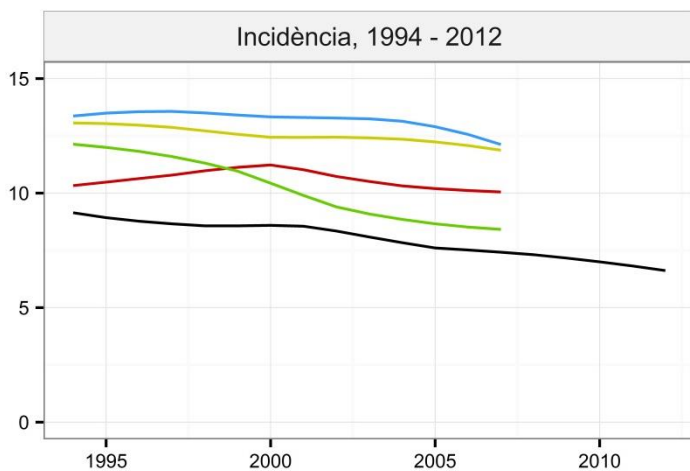
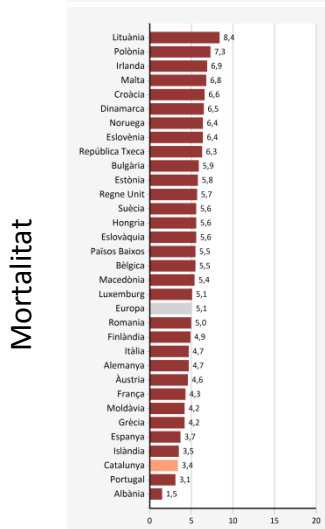
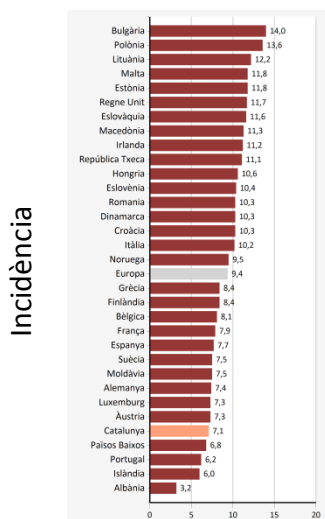
Cada any es diagnostiquen i moren 11,9 i 7,3 dones de cada 100000 respectivament*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor ha disminuït un 1,6% mentre que la mortalitat disminueix un 1,8% anual.

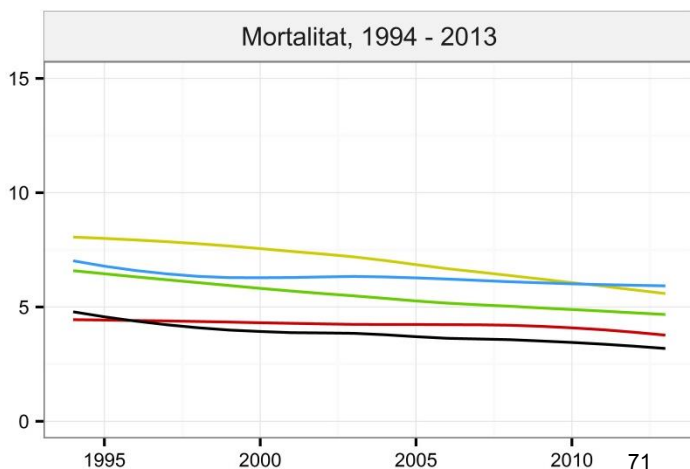


Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)

2012



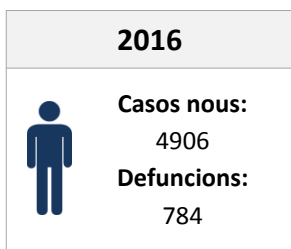
— Catalunya — Nord Europa — Sud Europa
— Centre-est Europa — Oest Europa



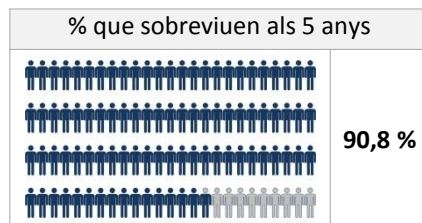
* Taxa crua: nombre de casos / total població

Càncer de pròstata

A cop d'ull

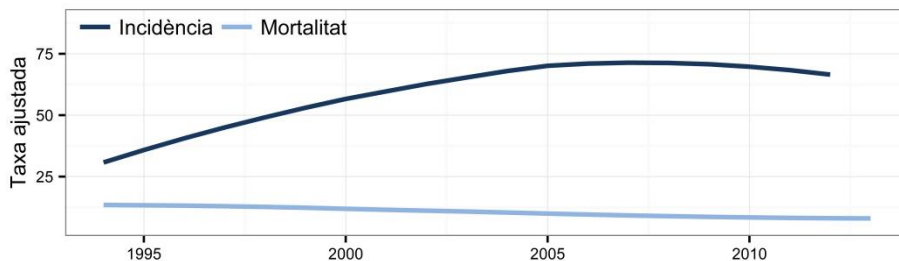


Supervivència Relativa

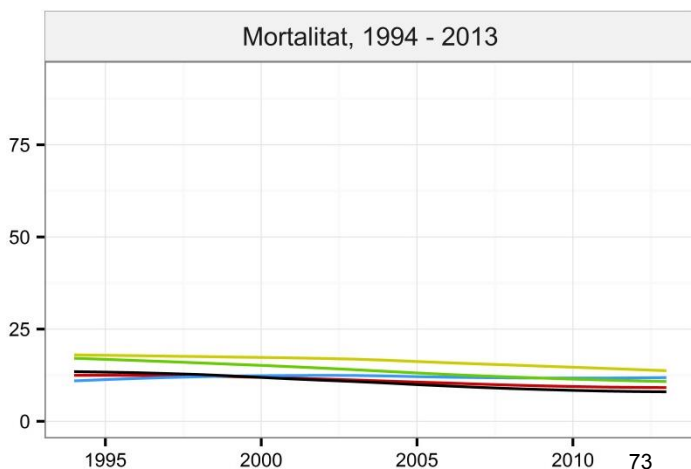
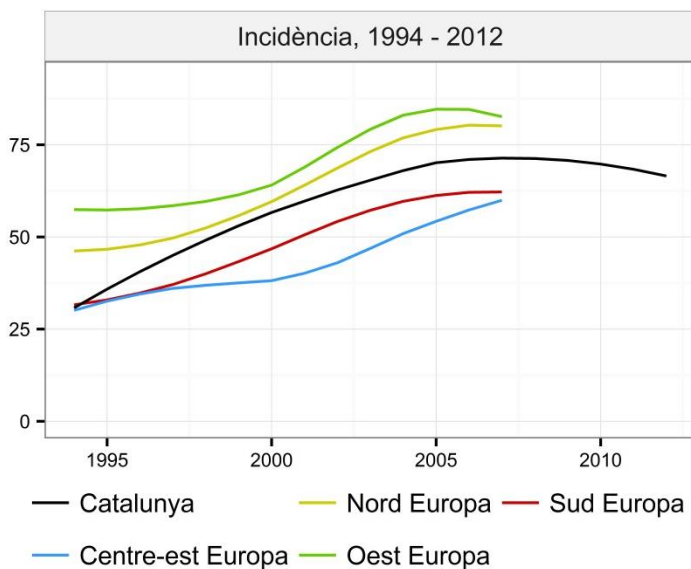
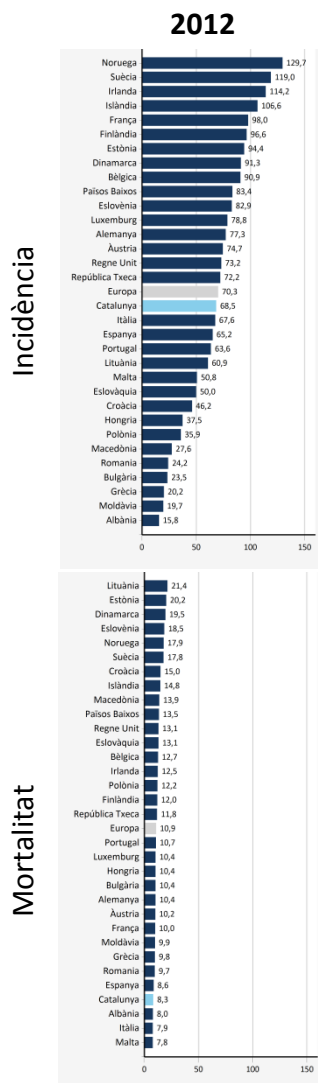


Cada any es diagnostiquen i moren 120,7 i 21,3 homes de cada 100000 respectivament*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor ha augmentat un 3,3% mentre que la mortalitat disminueix un 3,1% anual.





Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)

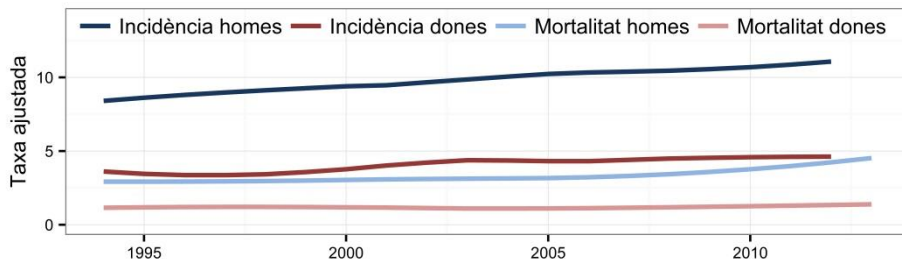


* Taxa crua: nombre de casos / total població

Càncer de ronyó i vies urinàries

A cop d'ull

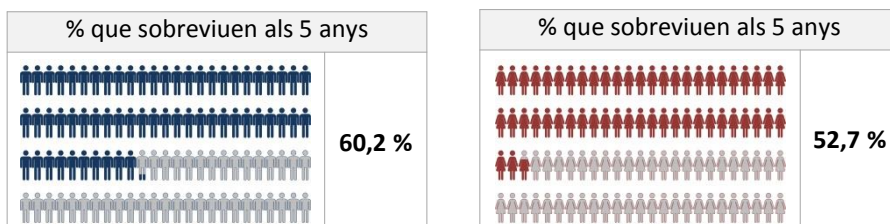
2016	
	Casos nous: 734
	Defuncions: 359
	Casos nous: 360
	Defuncions: 159



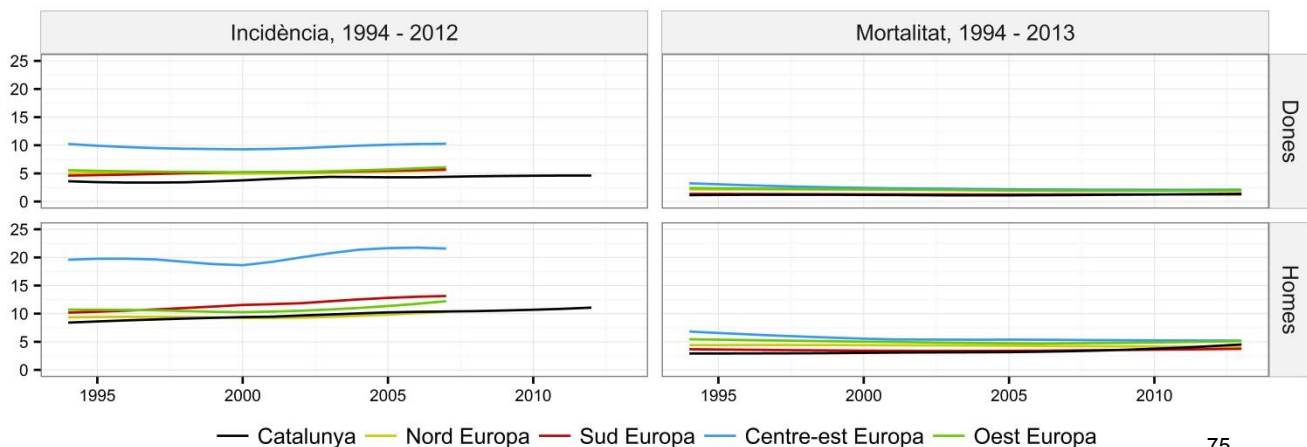
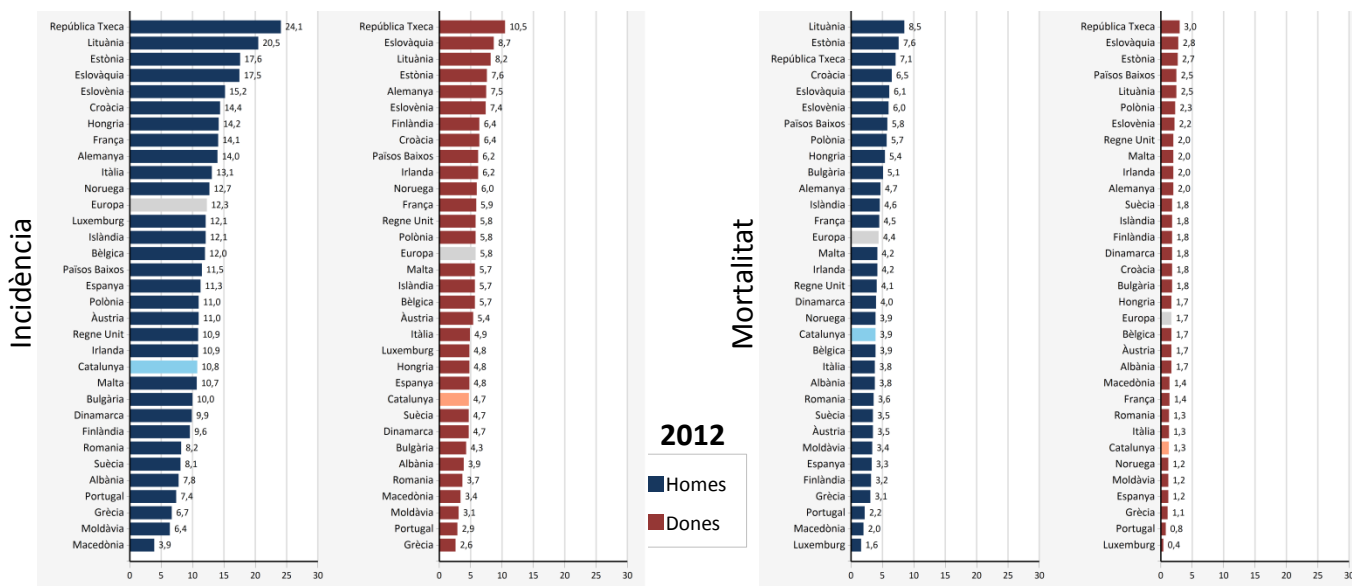
Cada any es diagnostiquen i moren 18,2 i 7,8 homes de cada 100000 respectivament i 8,9 i 3,6 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor augmenta un 1,4% en els homes i un 2,1% en les dones. La mortalitat augmenta un 2,2% anual en els homes i es manté estable en les dones.

Supervivència Relativa





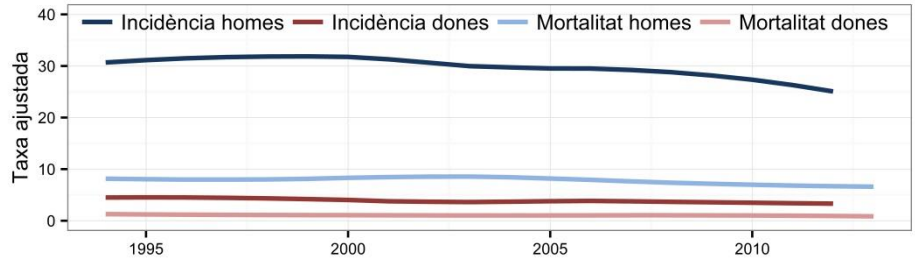
Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



Càncer de bufeta urinària

A cop d'ull

2016	
	Casos nous: 2064 Defuncions: 666
	Casos nous: 380 Defuncions: 140



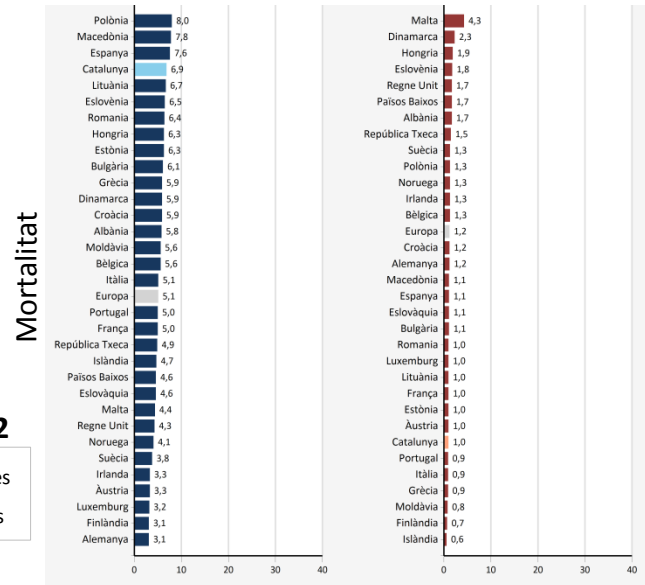
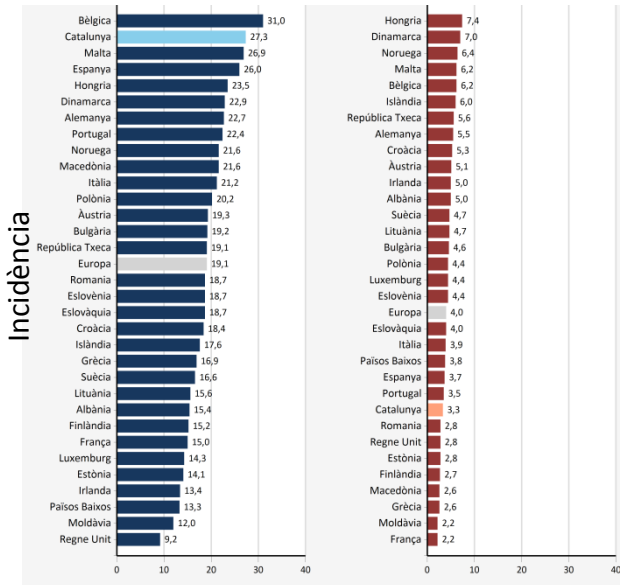
Cada any es diagnostiquen i moren 50,3 i 15,5 homes de cada 100000 respectivament i 9,2 i 3,6 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor disminueix un 1,0% en els homes i un 1,8% en les dones, mentre que la mortalitat disminueix un 1% anual en els homes i un 1,3% anual en les dones.

Supervivència Relativa



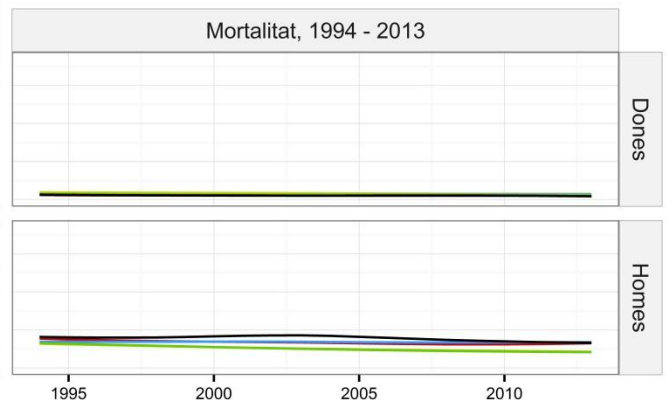
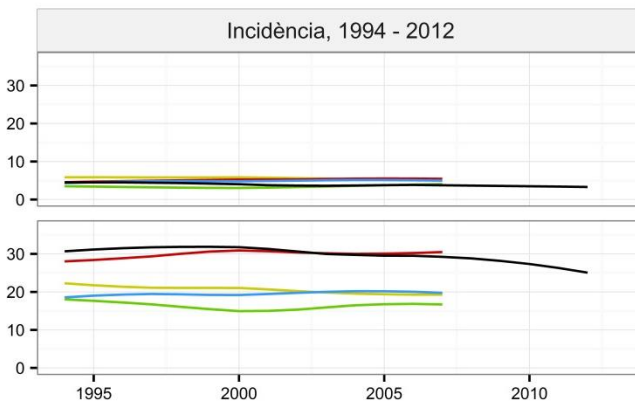
Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



2012

Homes



Dones

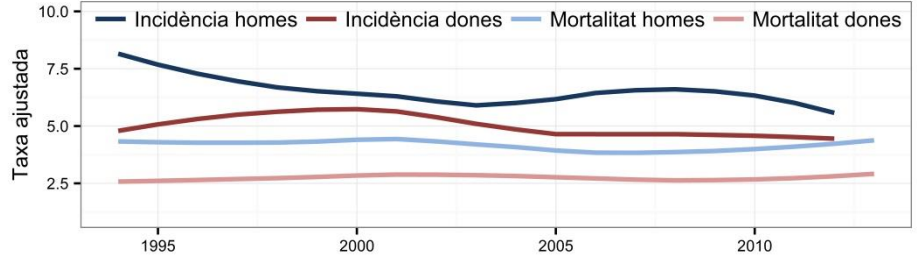


— Catalunya — Nord Europa — Sud Europa — Centre-est Europa — Oest Europa

Càncer de sistema nerviós

A cop d'ull

2016	
	Casos nous: 327 Defuncions: 263
	Casos nous: 271 Defuncions: 225



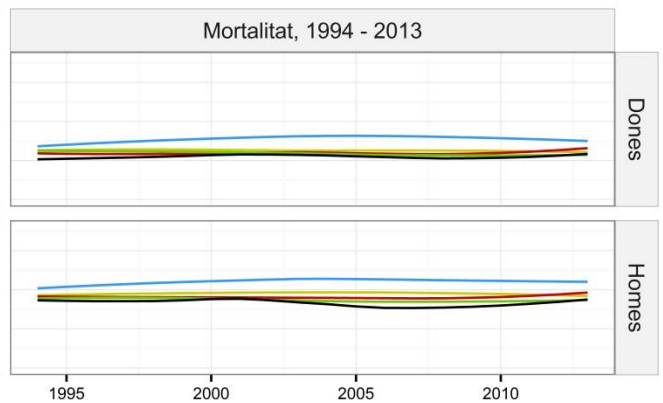
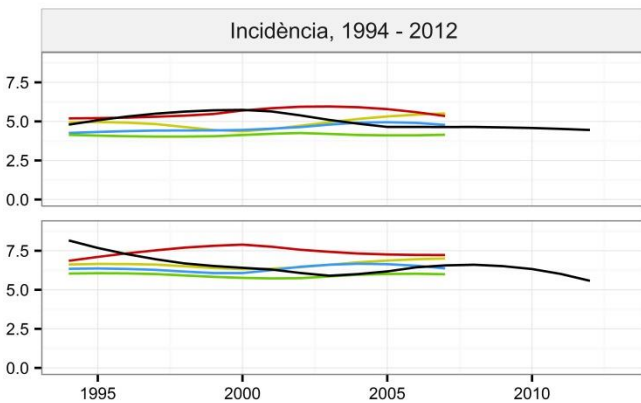
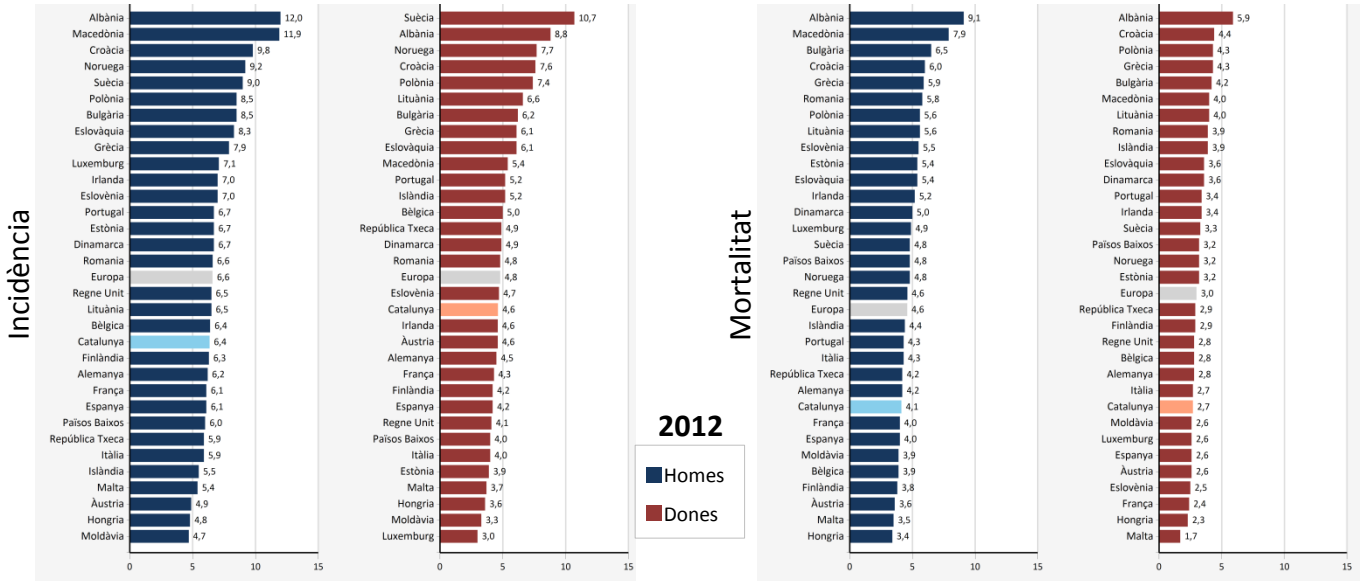
Cada any es diagnostiquen i moren 9,3 i 6,6 homes de cada 100000 respectivament i 7,3 i 5,2 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest disminueix un 1,1% en els homes i un 1,0% anual en les dones. La mortalitat es manté estable tant en homes com en dones.

Supervivència Relativa





Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)

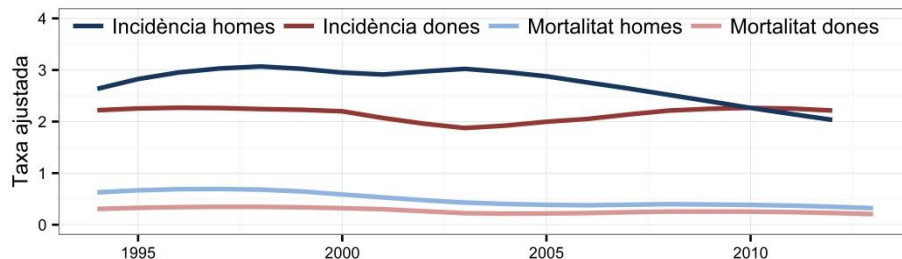


— Catalunya — Nord Europa — Sud Europa — Centre-est Europa — Oest Europa

Limfoma de Hodgkin

A cop d'ull

2016	
	Casos nous: 86 Defuncions: 22
	Casos nous: 92 Defuncions: 23



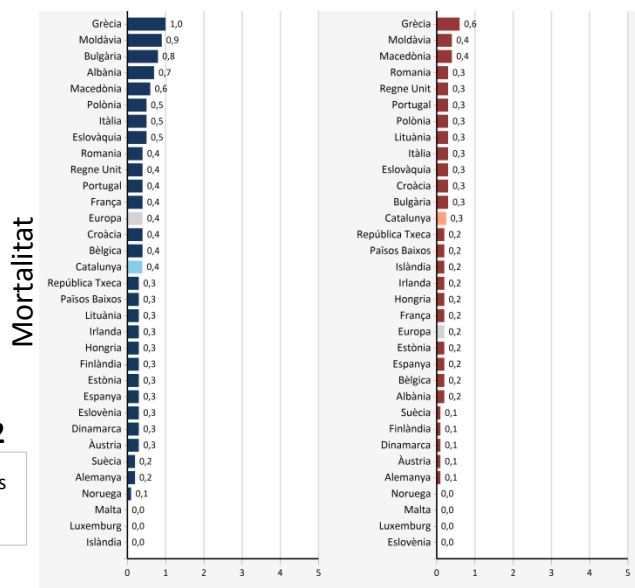
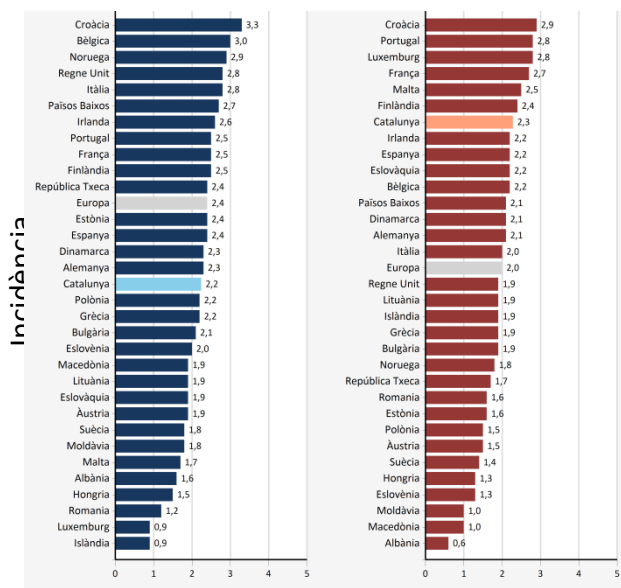
Cada any es diagnostiquen i moren 2,6 i 0,6 homes de cada 100000 respectivament i 2,6 i 0,6 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor es manté estable per ambdós sexes, mentre que la mortalitat disminueix un 4,2% anual en els homes i un 2,4% anual en les dones.

Supervivència Relativa





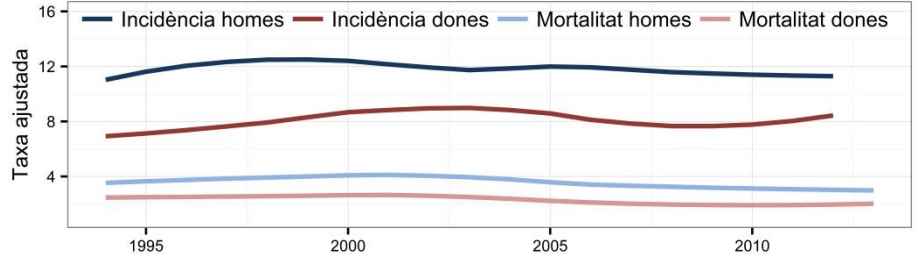
Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



Limfoma no hodgkinià

A cop d'ull

2016	
	Casos nous: 696
	Defuncions: 255
	Casos nous: 559
	Defuncions: 218



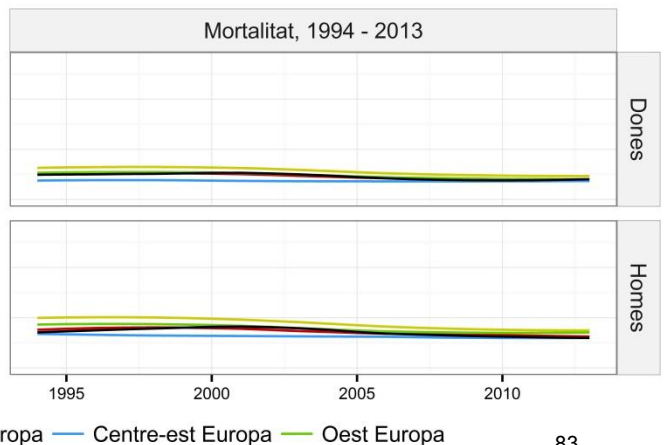
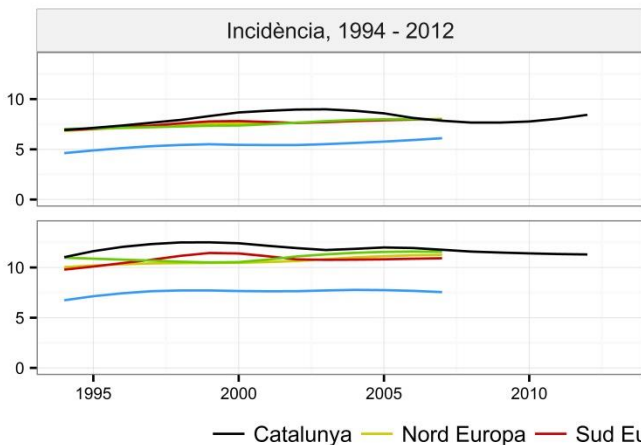
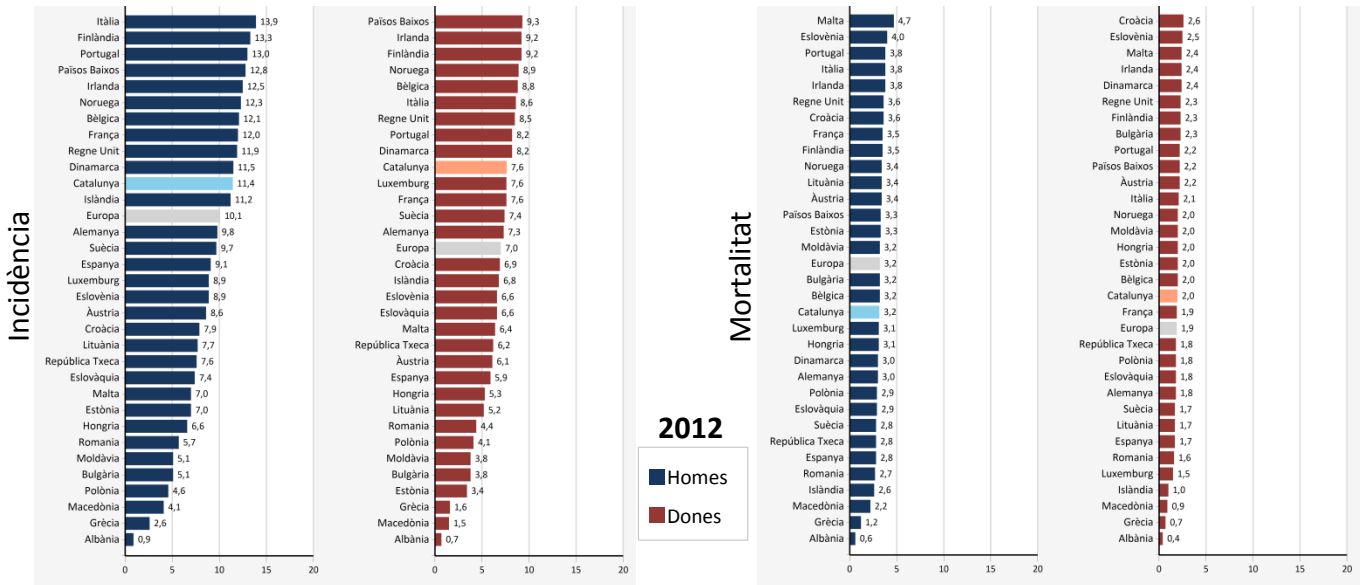
Cada any es diagnostiquen i moren 17,5 i 6,1 homes de cada 100000 respectivament i 14,1 i 5,4 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor es manté estable per ambdós sexes, mentre que la mortalitat disminueix un 1,2% anual en els homes i un 1,7% anual en les dones.

Supervivència Relativa





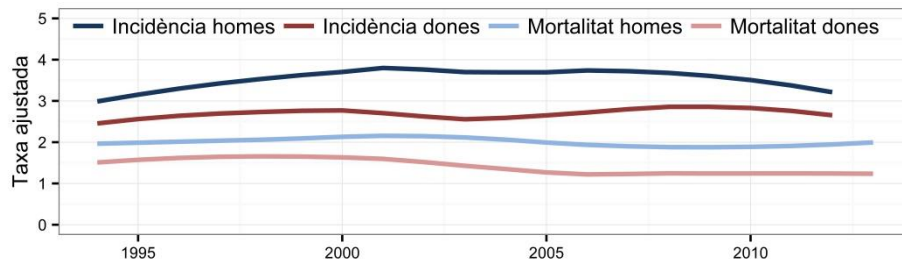
Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)



Mieloma múltiple i malalties immunoproliferatives

A cop d'ull

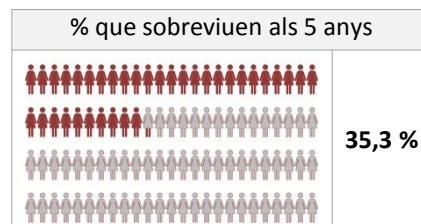
2016	
	Casos nous: 271 Defuncions: 171
	Casos nous: 272 Defuncions: 161



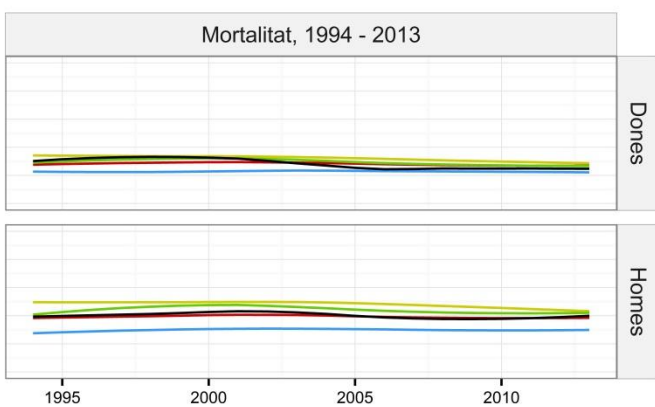
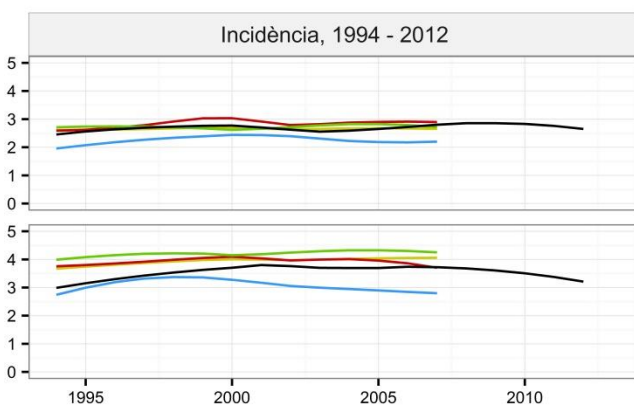
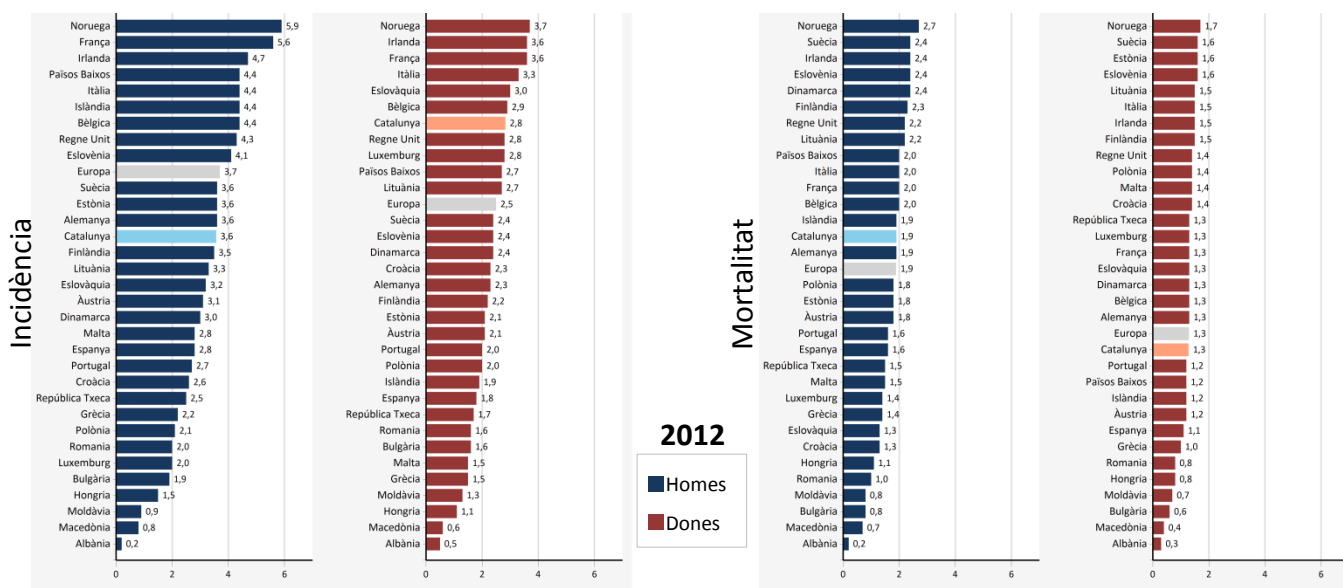
Cada any es diagnostiquen i moren 6,5 i 4,1 homes de cada 100000 respectivament i 6,3 i 4,0 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquest tumor es manté estable per ambdós sexes, mentre que la mortalitat es manté estable per als homes i disminueix un 1,8% anual en les dones.

Supervivència Relativa





Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)

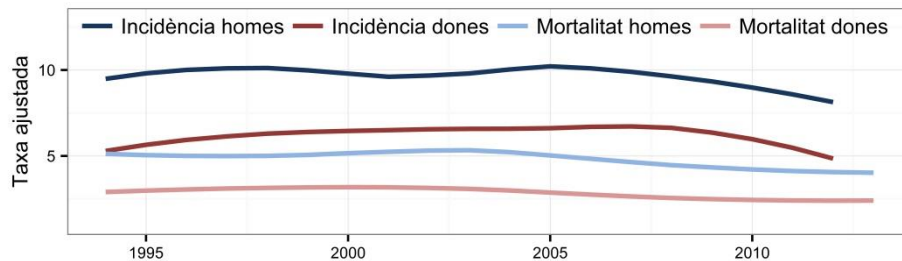


— Catalunya — Nord Europa — Sud Europa — Centre-est Europa — Oest Europa

Leucèmies

A cop d'ull

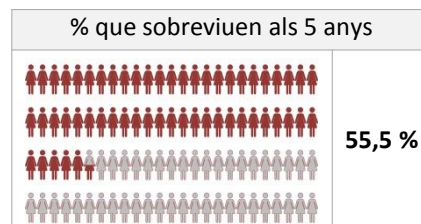
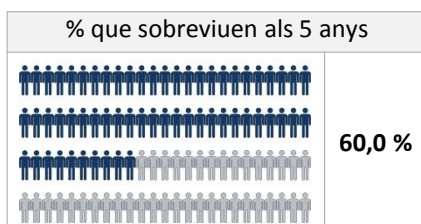
2016	
	Casos nous: 552
	Defuncions: 351
	Casos nous: 448
	Defuncions: 263



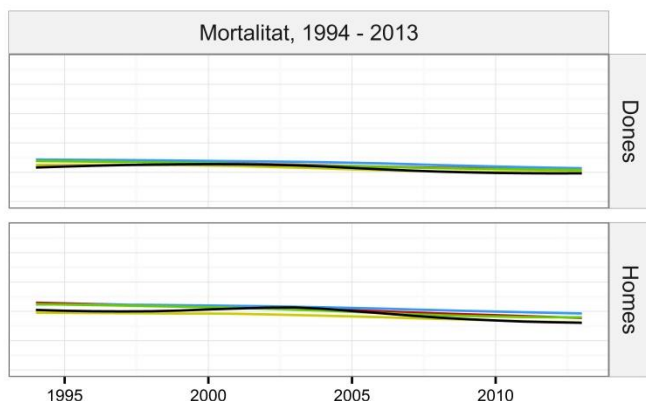
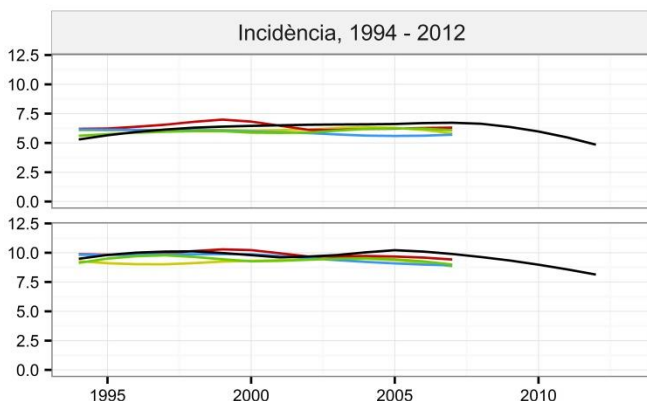
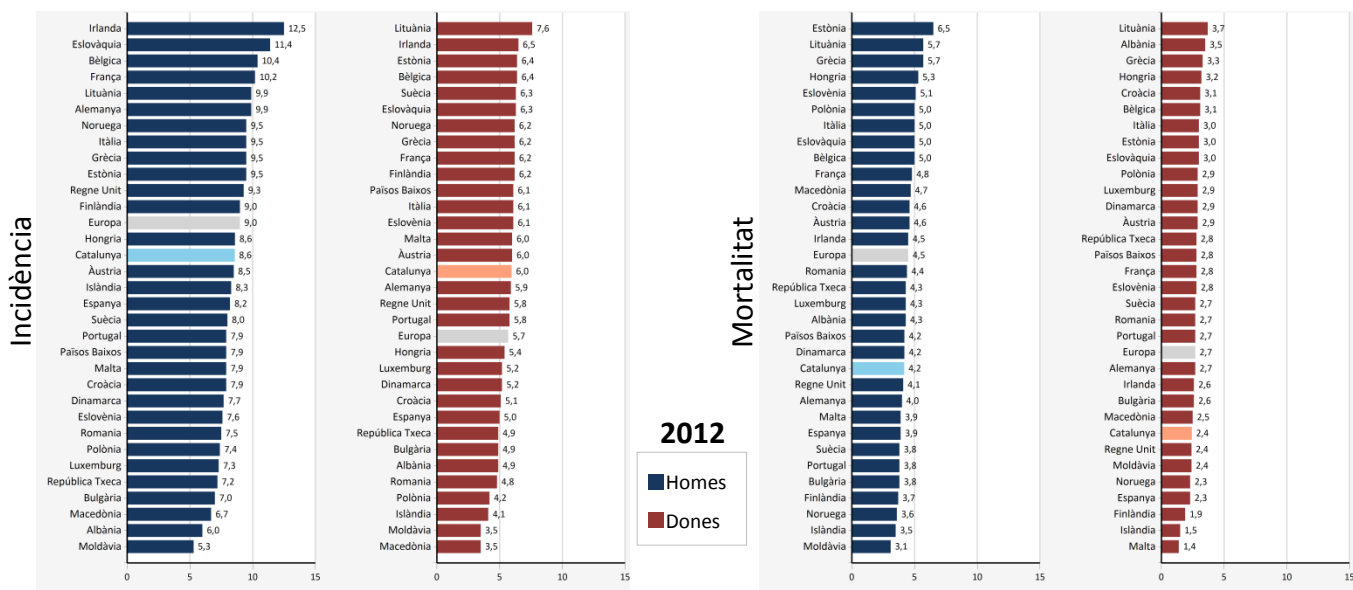
Cada any es diagnostiquen i moren 13,6 i 8,5 homes de cada 100000 respectivament i 10,2 i 6,4 dones*.

Des de 1994, la incidència d'aquests tumors es manté estable per ambdós sexes, mentre que la mortalitat disminueix un 1,2% anual en els homes i un 1,5% anual en les dones.

Supervivència Relativa





Catalunya respecte a Europa (taxes ajustades)

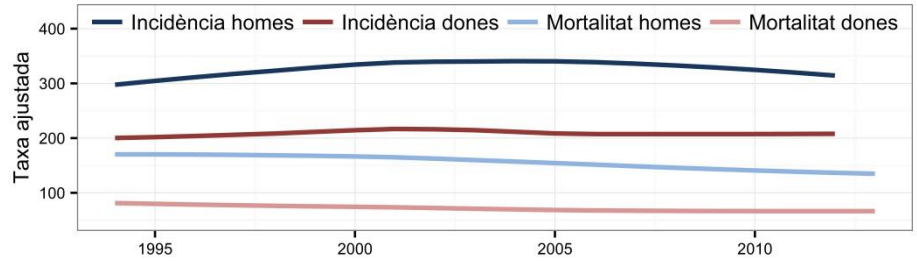


— Catalunya — Nord Europa — Sud Europa — Centre-est Europa — Oest Europa

Total de càncer excepte pell no melanoma

A cop d'ull

2016	
	Casos nous: 22562
	Defuncions: 10687
	Casos nous: 15922
	Defuncions: 6573



Cada any es diagnostiquen i moren 557,6 i 271,5 homes de cada 100000 respectivament i 393,4 i 169,0 dones*.

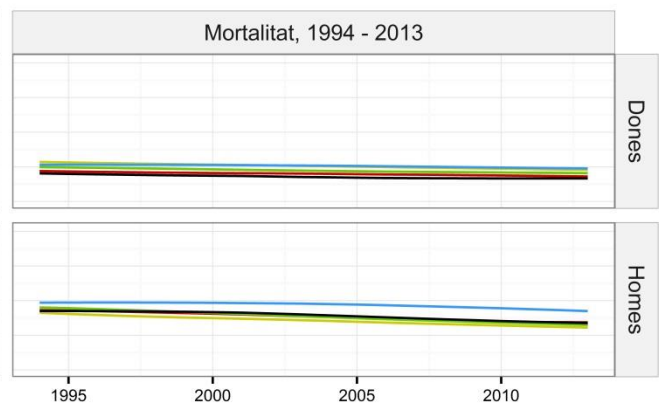
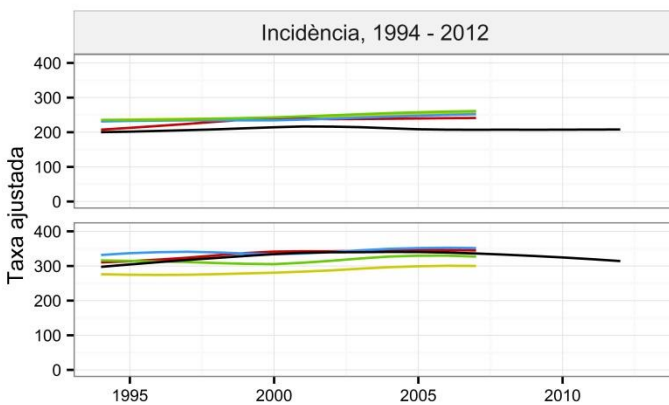
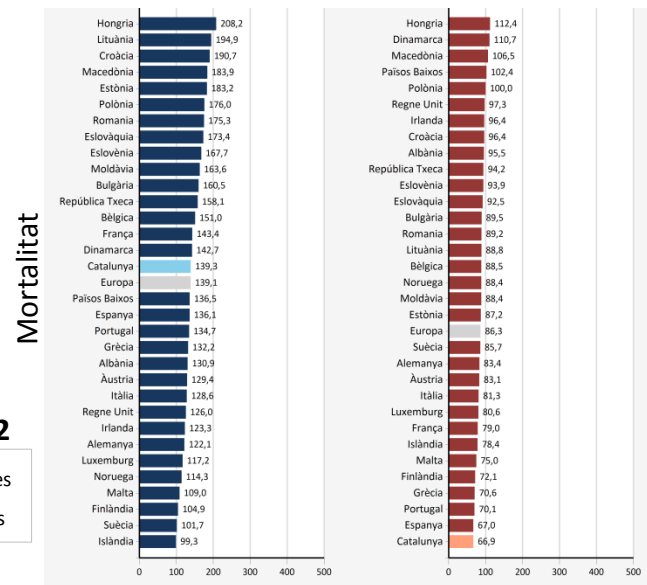
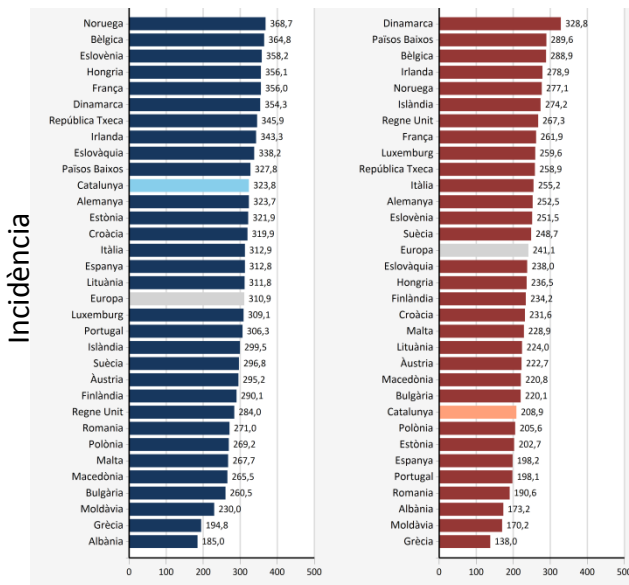
Des de 1994, la incidència de tots els càncers conjuntament es manté estable per ambdós sexes, mentre que la mortalitat disminueix un 1,3% anual en els homes i un 1,1% anual en les dones.

* Taxa crua: nombre de casos / total població

Supervivència Relativa



Catalunya respecte a Europa⁽²⁾



— Catalunya — Nord Europa — Sud Europa — Centre-est Europa — Oest Europa

Fonts d'informació

FONTS D'INFORMACIÓ

INCIDÈNCIA DEL CÀNCER A CATALUNYA: Les dades d'incidència del càncer a Catalunya es calculen a partir de les dades dels registres poblacionals de Girona¹ i Tarragona², aplicant les taxes específiques per a un grup d'edat i sexe als grups equivalents de tota la població catalana.

MORTALITAT PER CÀNCER A CATALUNYA: Les dades de mortalitat de Catalunya provenen directament del registre de mortalitat³.

SUPERVIVÈNCIA A CATALUNYA: Les dades de supervivència es calculen a partir d'una base de dades conjunta de pacients diagnosticats entre l'1 de gener de 1999 i el 31 de desembre de 2007 i elaborada a partir dels registres poblacionals de Girona¹ i Tarragona². La figura i les dades de supervivència mostrades a la infografia corresponen als pacients diagnosticats al període 2005 – 2007.

INCIDÈNCIA I MORTALITAT DEL CÀNCER AL MÓN A L'ANY 2012: Les dades d'incidència i mortalitat a tot el món per a l'any 2012 s'extreuen a partir de les proporcionades per GLOBOCAN⁴.

INCIDÈNCIA DEL CÀNCER AL MÓN, ANYS 1994 A 2007: Les dades d'incidència dels països del món provenen del *Cancer Incidence in Five Continents*⁵. Aquesta font ofereix informació per a un període prou ampli que ens permet calcular tendències.

MORTALITAT AL MÓN, ANYS 1994 A 2013: Les dades de mortalitat dels països del món i per a un període prou ampli que ens permeti calcular tendències, provenen de la base de dades de la Organització Mundial de la Salut, *WHO Database mortality*⁶.

POBLACIONS: Les dades anuals de les poblacions de Girona, Tarragona i Catalunya s'han tret del padró continu de l'Institut d'estadística de Catalunya (Idescat). Les dades de les projeccions de població futura per a Catalunya corresponen a les proposades per l'Idescat suposant un escenari mitjà⁷.

BIBLIOGRAFIA:

1. Registre del Càncer de Girona. Registre del càncer. Institut Català d'Oncologia [Internet]. Available from:
2. Registre del Càncer de Tarragona. Funca - registre [Internet].
3. Registre de Mortalitat de Catalunya. Mortalitat. Departament de Salut [Internet].
4. GLOBOCAN. GLOBOCAN 2012 [Internet]. <http://globocan.iarc.fr/Default.aspx>. 2012. Available from: <http://globocan.iarc.fr/Default.aspx>
5. International Agency for Research on Cancer. CI5 - Home [Internet].
6. International Agency for Research on Cancer. WHO Cancer Mortality Database [Internet]. Available from: <http://www-dep.iarc.fr/WHOdb/WHOdb.htm>
7. Institut d'Estadística de Catalunya. Idescat [Internet]. [cited 2014 Jul 17]. Available from: www.idescat.cat

Diccionari de
localitzacions

DICCIONARI DE LOCALITZACIONS TUMORALS

Incidència i supervivència:

Localització tumoral	ICD-10 ¹
Llavi, cavitat oral i faringe	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 i annexos ²	C56, C57.0-C57.4
Pròstata	C61
Testicle	C62
Bufeta urinària, maligne ³	C67
Ronyó i vies urinàries, maligne ⁴	C64-C66, C68
Sistema nerviós, maligne ⁵	C70-C72, C75.1-C75.3
Tiroide	C73
Limfoma de Hodgkin	C81
Limfoma no hodgkinià	C82-C86, C96
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	C88, C90
Leucèmies	C91-C95
Altres i inespecífics	C17, C26, C30, C31, C37-C39, C44-C49, C51, C52, C55, C57.7-C57.9, C58, C60, C63, C69, C74, C75.0, C75.4-C75.9, C76, D45-D46, D47.1, D47.3, D47.7, D47.9
Primari desconegut	C77-C80
Total ^{3,5}	C00-C96, D45-D46, D47.1, D47.3, D47.7, D47.9
Total excepte pell no melanoma ^{3,5}	C00-C96 (exclòs C44), D45-D46, D47.1, D47.3, D47.7, D47.9

¹ La classificació internacional de malalties en la seva 10^a edició (ICD-10) s'empra per a la incidència en tot el període d'estudi.

² Per al rànquing de la comparativa de la incidència d'ovari dels diferents països europeus, només s'empra el codi C56.

³ La supervivència de bufeta urinària també inclou els codis benignes i incerts (ICD-10: *D09.0, D30.3, D41.4*) per tal de seguir la normativa d'EUROCARE. Aquests codis, també s'han de tenir en compte en el total i en el total excepte pell no melanoma.

⁴ Per al rànquing de la comparativa de la incidència dels diferents països europeus, només s'empren els codis C64-C66.

⁵ La supervivència de sistema nerviós, també inclou els codis benignes i incerts (ICD-10: *D32-D33, D35.2-D35.4, D42-D43, D44.3-D44.5*) per tal de seguir la normativa d'EUROCARE. Aquests codis, també s'han de tenir en compte en el total i en el total excepte pell no melanoma.

Mortalitat:

Localització tumoral	ICD-10 ¹	ICD-9 ²
Llavi, cavitat oral i faringe	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	C56	183.0
Penis	C60	187.1-187.4
Pròstata	C61	185
Testicle	C62	186
Bufeta urinària, maligne	C67	188
Ronyó i vies urinàries, maligne ³	C64-C66, C68	189
Sistema nerviós maligne	C70-C72, C75.1-C75.3	191, 192, 194.3, 194.4
Tiroide	C73	193
Limfoma de Hodgkin	C81	201
Limfoma no hodgkinià	C82-C86, C96	200, 202
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	C88, 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, C58, C63, C69, C74, C75.0, C75.4-C75.9, C76, C97	152, 158-160, 163-165, 173, 176, 179, 181, 183.2- 183.9, 184, 187.5-187.9, 190, 194.0, 194.1, 194.5- 194.9, 195, 273.3
Primari desconegut	C77-C80	196-199
Total ^{3,5}	B21, C00-C97, D45-D47	140-208, 238.4-238.7, 273.3
Total excepte pell no melanoma ^{3,5}	B21, C00-C97 (exclòs C44), D45-D47	140-208 (exclòs 173), 238.4-238.7, 273.3

* Síndromes mieloproliferatives cròniques i Síndromes mielodisplàstiques.

¹ La classificació internacional de malalties en la seva 10^a edició (ICD-10) s'empra per a la mortalitat a partir de l'any 2005.

² La classificació internacional de malalties en la seva 9^a edició (ICD-9) s'empra per a la mortalitat fins l'any 2004.

³ Per al rànquing de la comparativa de la incidència dels diferents països europeus, només s'empren els codis C64-C66.

Definicions
estadístiques

DEFINICIONS ESTADÍSTIQUES

TAXA AJUSTADA: Totes les taxes dels documents adjunts estan ajustades per edat a la població mundial segons els pesos proposats per Segi i Doll als anys 60^{1,2} en unitats per 100000 persones-any.

SUPERVIVÈNCIA RELATIVA: La supervivència relativa compara la supervivència dels pacients diagnosticats de càncer amb la de la població general aparellant per edat i sexe. Donat que la supervivència relativa es basa en grans grups de persones, no es pot fer servir per a estimar la supervivència d'un individu, ja que aquesta varia en gran mesura degut a l'estadi tumoral i el tipus de tractament rebut³.

PERCENTATGE DE CANVI ANUAL: S'assumeix que el percentatge de canvi anual de les taxes és constant a tot el període i es calcula mitjançant un model lineal generalitzat considerant una distribució normal per a la taxa estandarditzada per edat⁵.

ESTIMACIONS PER A L'ANY EN CURS: Les estimacions per a l'any en curs (2016) s'han realitzat ajustant una sèrie de models⁴ segons s'especifiquen a la taula següent, en el cas de que no hi hagi cap model que ajusti, es fa una estandardització directa.

HOMES:

Localització	Incidència	Model
		Mortalitat
Llavi, cavitat oral i faringe	Estandardització directa	Poisson i tendència específica per edat
Esòfag	Estandardització directa	Poisson i tendència específica per edat
Estómac	Estandardització directa	Poisson i edat-tendència
Còlon, recte i anus	Estandardització directa	Poisson i tendència específica per edat
Fetge	Estandardització directa	Poisson i tendència específica per edat
Bufeta biliar i vies	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Pàncrees	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Laringe	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i tendència específica per edat
Tràquea, bronquis i pulmó	Estandardització directa	Binomial negativa i tendència específica per edat
Os	Binomial negativa i tendència específica	Poisson i edat-tendència
Pell, melanoma	Estandardització directa	Poisson i edat-tendència
Pròstata	Estandardització directa	Poisson i tendència específica per edat
Testicle	Estandardització directa	Poisson i edat-tendència
Ronyó i vies urinàries, maligne	Estandardització directa	Poisson i edat-tendència
Bufeta urinària, maligne	Estandardització directa	Binomial negativa i tendència específica per edat
Sistema nerviós, maligne	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Tiroides	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Limfoma de Hodgkin	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Limfoma no hodgkinià	Estandardització directa	Binomial negativa i tendència específica per edat
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Leucèmies	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i tendència específica per edat
Altres i inespecífics	Estandardització directa	Binomial negativa i edat-tendència
Primari desconegut	Estandardització directa	Binomial negativa i tendència específica per edat
Total	Estandardització directa	Binomial negativa i tendència específica per edat
Total sense pell no melanoma	Estandardització directa	Binomial negativa i tendència específica per edat

DONES:

Localització	Model	
	Incidència	Mortalitat
Llavi, cavitat oral i faringe	Binomial negativa i tendència específic	Poisson i edat-tendència
Esòfag	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Estómac	Binomial negativa i tendència específic	Poisson i tendència específica per edat
Còlon, recte i anus	Estandardització directa	Poisson i tendència específica per edat
Fetge	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i tendència específica per edat
Bufeta biliar i vies	Binomial negativa i tendència específic	Poisson i edat-tendència
Pàncrees	Binomial negativa i tendència específic	Poisson i edat-tendència
Laringe	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Tràquea, bronquis i pulmó	Estandardització directa	Poisson i tendència específica per edat
Os	Estandardització directa	Poisson i edat-tendència
Pell, melanoma	Estandardització directa	Poisson i edat-tendència
Mama	Estandardització directa	Poisson i tendència específica per edat
Coll uterí	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Cos uterí	Estandardització directa	Poisson i edat-tendència
Ovari i annexes	Estandardització directa	Poisson i edat-tendència
Ronyó i vies urinàries, maligne	Estandardització directa	Poisson i edat-tendència
Bufeta urinària, maligne	Estandardització directa	Binomial negativa i edat-tendència
Sistema nerviós, maligne	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Tiroides	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Limfoma de Hodgkin	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Limfoma no hodgkinià	Estandardització directa	Poisson i edat-tendència
Mieloma múltiple, M.immunoproliferatives	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i tendència específica per edat
Leucèmies	Binomial negativa i edat-tendència	Poisson i edat-tendència
Altres i inespecífics	Estandardització directa	Binomial negativa i edat-tendència
Primari desconegut	Binomial negativa i edat-tendència	Binomial negativa i edat-tendència
Total	Estandardització directa	Poisson i tendència específica per edat
Total sense pell no melanoma	Estandardització directa	Poisson i tendència específica per edat

BIBLIOGRAFIA:

1. Doll R, Cook F. Summarizing indices for comparison of cancer incidence data. *Int J Cancer*. 1967;2(3):269–79.
2. Segi M. Cancer mortality for selected sites in 24 Countries (1950-57). Department of Public Health. Tohoku University for Medicine. Sendai, Japan; 1960.
3. Clèries R, Ribes J, Gálvez J, Melià À, Moreno V, Xavier Bosch F. Cálculo automatizado de la supervivencia relativa vía web. El proyecto WAERS del Instituto Catalán de Oncología. *Gac Sanit [Internet]*. 2005 Feb;19(1):71–5.
4. 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.
5. Estève J, Benhamou E, Raymond L. Statistical methods in cancer research. Volume IV. Descriptive epidemiology. *IARC Sci Publ*. 1994;128(1):1–302.