

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL DE GALICIA

VOLUME II / NUM. 13
SEMANAS 11-12/1987
(15 ó 28 de Marzo)

XUNTA
CONSELLERÍA DE SANIDADE
E SEGURIDADE SOCIAL

31 DE XULIO DE 1987

Táboas de mortalidade en Galicia 1979

Introducción

Iniciase con este informe o estudo da mortalidade en Galicia, a análise deste indicador resulta fundamental á hora de tratar unha correcta planificación sanitaria e de avalia-los resultados dos distintos grupos.

Non se nos escapan unha serie de importantes problemas que afectan á calidade e fiabilidade dos datos do sistema de rexistro de defuncións como son a falta de homoxeneización dos criterios diagnósticos por parte dos sanitarios responsables de certifica-la defunción o baixo interese que tradicionalmente teñen «as estadísticas» para estes profesionais, a baixa taxa de necropsias no noso medio e a lentitude do proceso de datos.

O convenio asinado co INE abre á Administración autonómica a posibilidade dunha inmediata utilización dos datos, a implantación de sistemas de mellora e control de calidade, accións rendabilizables ó máximo unha vez que remate o proceso de informatización dos servizos.

Comenzamos presentando a análise da mortalidade xeral e específica por grandes grupos de patoloxías en 1979, en Galicia, por sexos e grupos etáreos.

En posteriores informes tratarase a mortalidade específica por patoloxías nas categorías máis importantes, a mortalidade xeral, específica e infantil

en 1987, estúdiaranse comparativamente ámbolos dous anos e en 1988 presentarase o primeiro informe exhaustivo ó poder dispoñer xa dos datos mecanizados.

I.—Fonte de datos

O número de defuncións acaecidas no ano 1979 obtivéronse directamente da publicación «Movemento natural de poboación 1979», I.N.E., tomo II, volume I. Foron recollidas segundo a idade e o sexo. O número de defuncións segundo a causa de morte preséntase seguindo a lista detallada de tres díxitos da 9.^a revisión da Clasificación Internacional das Enfermidades, realizándose previamente unha equivalencia entre a lista A da C.I.E. e a categoría antes citada.

Para a análise da mortalidade, considerouse a poboación no ano 1979, calculando a variación anual intercensal a partir dos censos de 1970 e 1981. Ontívose deste xeito, a estrutura de poboación media anual por grupos de idade e por sexo, para o ano de estudo.

II.—Construcción dos indicadores

As taxas brutas de mortalidade e as específicas por grupos de idade exprésanse en «mortos/1000 habitantes». As fórmulas utilizadas son:

Taxa = $n.^{\circ}$ de defuncións/total de poboación (taxa bruta).

Taxa = n.^o de defuncións en cada grupo de idade/poboación en cada grupo (taxa específica).

As taxas de mortalidade específica por grupos de idade exprésanse en «mortos/100.000 habitantes».

As taxas globais de mortalidade estandarizadas por grupos de idade para cada unha das provincias, foron calculadas tomando como poboación de referencia a poboación total de Galicia. Utilizouse o método de axuste directo.

Táboas de Galicia

TAXAS BRUTAS E TAXAS ESTANDARIZADAS DE MORTALIDADE POR 1.000 HABITANTES 1979

	Homes		Mulleres		Total	
	T. Bruta	T. Estandarizada	T. Bruta	T. Estandarizada	T. Bruta	T. Estandarizada
A Coruña	8,99	9,69	8,34	8,47	8,65	8,65
Lugo	12,61	9,39	11,00	8,44	11,80	9,34
Ourense	9,49	7,97	8,60	7,73	9,03	7,89
Pontevedra	8,56	10,34	7,78	8,92	8,15	9,52
Galicia	9,47		8,59		9,01	

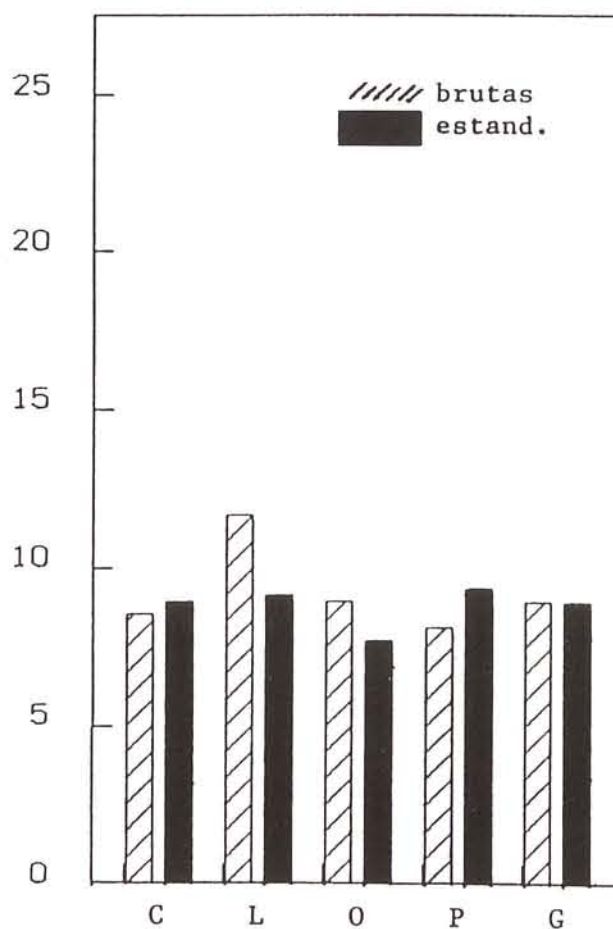


Fig. 1. Taxas brutas e estandarizadas por 1.000 habitantes.

MORTALIDADE GLOBAL

Táboa 2.1.

Taxas brutas por 1.000 habitantes	
Homes	9,47
Mulleres	8,59
Total	9,01

MORTALIDADE ESPECIFICA POR GRUPOS DE IDADE

Táboa 2.2.

Grupos idade	Homes	Mulleres	Total
> 11	19,63	15,68	17,71
1 - 14	1,18	0,84	1,02
5 - 14	0,61	0,45	0,53
15 - 24	1,25	0,41	0,84
25 - 44	1,92	1,00	1,46
45 - 64	9,43	4,48	6,80
65 - 74	36,01	18,35	25,86
> 75	98,14	83,18	88,47

Táboa 2.3

TAXAS DE MORTALIDADE ESPECIFICA POR IDADE E GRANDES GRUPOS DE ENFERMIDADE GALICIA TOTAL - 1979

TAXAS POR 100.000	< 1	1-4	5-14	15-24	25-44	45-64	65-74	≥ 75	TOTAL
I— Enfermidades infecciosas e parasitarias.	209,59	30,90	2,91	3,52	4,13	17,38	40,45	60,73	17,36
II— Tumores.	12,18	10,49	7,17	6,11	31,39	220,61	444,58	720,28	162,04
III— Enfermidades glándulas endocrinas de nutrición, metabolismo.	21,93	0,00	1,12	1,17	1,71	15,05	82,21	151,48	18,90
IV— Enfermidades do sangue e órganos hematopoiéticos.	4,87	0,00	0,67	0,23	0,57	2,94	7,38	17,14	2,53
V— Transtornos mentais.	0,00	0,58	0,00	0,23	1,56	3,57	8,26	25,72	3,25
VI— Enfermidades sistema nervioso e órganos dos sentidos.	36,55	7,58	4,03	2,11	4,13	9,00	28,71	67,16	10,79
VII— Enfermidades do aparello circulatorio.	58,49	4,66	2,46	7,05	30,39	219,37	1.247,61	5.460,75	436,24
VIII— Enfermidades do aparello respiratorio.	136,47	8,74	4,03	2,35	5,56	42,84	234,90	911,07	79,64
IX— Enfermidades do aparello dixestivo.	21,93	2,33	1,12	1,41	14,12	63,96	109,18	228,66	39,51
X— Enfermidades do aparello xenitourinario.	7,31	1,16	0,00	0,47	1,28	9,47	43,50	157,20	14,22
XI— Complicacións do embarazo, parto e puerperio.	0,00	0,00	0,00	0,70	0,85	0,00	0,00	0,00	0,32
XII— Enfermidades da pel e do tecido celular subcutáneo.	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,77	1,30	2,14	0,42
XIII— Enfermidades sistema osteomuscular e do tecido conxuntivo.	0,00	0,00	0,00	0,23	1,14	1,70	6,09	20,00	2,14
XIV— Anomalías conxénitas.	426,49	11,07	2,46	0,47	0,28	0,46	0,43	0,00	7,61
XV— Certas afeccións orixinadas no período perinatal.	728,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,68
XVI— Signos, síntomas e estados morbosos mal definidos.	65,80	2,33	1,34	1,88	2,99	13,66	63,07	625,25	41,94
XVII— Traumatismos e envelenamentos (causa externa).	38,99	22,15	25,99	55,95	47,07	58,99	84,82	143,62	54,09

(1) Corresponden ás XVII seccións da Clasificación Internacional de Enfermidades, 9.ª Revisión.

ESTADO DAS ENFERMIDADES DE DECLARA

SEMANAS 11 e 12/1987

COMARCAS	BRUCELOSE (023)		DISENTERIA BAC.(SHIXELOSE) (004)		ESCARLATINA (034)		FEBRE TIFOIDEA EPARATIFOIDEA (002.2)		GONOCOCIA (URETRITE GONOCOCICA) (098.0)		GRIPE (487)		HEPATITE VIRICA (070)		INFECCIÓN MENINGOCOCICA (036)		NEUMONIAS (480-486)		
	1987		1987		1987		1987		1987		1987		1987		1987		1987		
	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	
1 CEDEIRA									1	5	5	40					1	11	
2 ORTIGUEIRA		1						1			58	652	1	7		2	1	19	
3 NARÓN						5					3	40	1.187	5				15	
4 AS PONTES										2	8	111	1.028	1	2	1	2	6	
5 FERROL						12				7	18	260	4.288	9	53	1	1	3	
6 FENE											1	63	1.117		1		2	4	
7 PONTEDEUME										4	17	190	1.918	1	4		4	17	
8 CEE						1				1	1	252	2.099	1	1	1	1	90	
9 VIMIANZO												21	218	3	3			1	
10 PONTECESO								1	1		3	209	1.775		8		1	13	
11 CARBALLO										2	19	96	835			2	1	6	
12 ARTEIXO									1		2								
13 A CORUÑA			2		5					35		9.364		36	1	5		53	
14 CULLEREDO-O BURGO									1		5	83	940		4		5	29	
15 OLEIROS									1		6	30	238			2			
16 BETANZOS					2	12				3	22	134	1.093		5		5	35	
17 SANTA COMBA											9	19	622	1	1		2	21	
18 NEGREIRA						2				2	23	32	194		3		12	54	
19 ORDES										5	51	207	2.037				10	81	
20 CURTIS-TEIXEIRO										1	1	49	555				3	29	
21 SANTIAGO					1	1				1	19	167	2.368				15	107	
22 MELIDE										1	7	18	362		1		2	9	
23 MUROS										1	4		141				2	14	
24 NOIA										1	6	85	479		8		6	26	
25 PADRON										2	17	90	749	1	4		7	67	
26 BOIRO												65	478		1		6	31	
27 RIBEIRA							1	1	1	3	190	1.048	1	3		3	3	18	
28 A ESTRADA										3	3	103	1.075	2	7		2	7	
29 LALIN					4					4	23	109	1.804		1		1	4	27
30 VILAGARCIA DE AROUSA							2	6	1	6	428	3.631	3	10		5		3	
31 CALDAS DE REIS					1					2	31	333				2		15	
32 VILANOVA DE AROUSA									3		36	407				3		6	
33 CAMBADOS										5	123	702		3		3	5	16	
34 O GROVE									1		5	288							
35 SANXENXO									2		19	273	1	5		1	1	6	
36 PONTEVEDRA			2	2	3	7			4	11	536	5.196	4	22		1	8	51	
37 FORCAREI											3	14	102	2	3		2	5	
38 MARIN					1						276	1.812	1	10			7	28	
39 CANGAS											99	737		1			5	24	
40 REDONDELA						2	1	4			48	869	16	24		1	2	11	
41 VIGO	1		6	22	10	13	2	5	8	28	1.657	3.769	15	20		10		6	
42 VAL MIÑOR-PANXON											11	58	545		1		1	13	
43 PORRIÑO											5	126	832			3	1	37	
44 PONTEAREAS							1	2	2	10	32	331	1	5		1	1	12	
45 A CAÑIZA											98	748				1	2	4	31
46 A GARDA									1	2	7	40	577	1	4		1	19	
47 TUI										1	6	33	1.145				2	3	13
48 SALVATERRA DE MIÑO											28	466				1	1	2	2
49 VIVEIRO						2					1	12	231	1	4		1	1	9
50 CERVO-BURELA						1		1	1	3	12	373					3	27	
51 MONDOÑEDO											3	24							
52 RIBADEO											2	53	564					4	14
53 VILALBA		1								1	7	18	117				3	3	9
54 MEIRA										2	11	93	869		2			3	33
55 FONSAGRADA										1	2	15	311				1	18	
56 GUITIRIZ										2	4	7	39		2			1	3
57 RABADE	1	1									1	23	686		5			2	13
58 LUGO	2	5		2		4				2	5	75	1.175	1	4	1	4		
59 CASTROVERDE											1	4	132		1				2
60 PALAS DE REI																			
61 MONTERROSO										2	4	100	475					18	89
62 SARRIA										2	11	111	1.187		7		1	13	75
63 BECERREÁ		1								1	12	253	1.719		1			7	33
64 CHANTADA											6	141	1.390	5	12			4	63
65 MONFORTE DE LEMOS											3	29	204		1				4
66 QUIROGA											2	12	133		1			2	6
67 O BARCO										3	14	318	2.204	235	238			1	8
68 O CARBALLIÑO								1		2	9	367	2.152		7	45		2	21
69 RIBADAVIA					1					1	16	117	1.253	57	59	2	3	2	41
70 OURENSE		1			2	1	1			10	26	224	2.413	1	90	4	17	12	92
71 MACEDA										2	5	77	876					3	28
72 CASTRO-CALDELAS										3	7	30	278					1	12
73 A POBRA DE TRIVES		3								1	5	67	997	35	35		14	2	24
74 VIANA DO BOLO										1	1	41	505	12	12				16
75 CELANOVA		1								4	33	126	1.360	1	5		1	1	22
76 ALLARIZ								2		4	27	58	461					2	17
77 BANDE										1	11	41	439					1	2
78 XINZO DE LIMIA		1						1	3	6	32	128	1.156		2		1		15
79 VERÍN		1	4							2	13	144	1.315	78	79		2	7	49
80 A GUDIÑA		1								2	12	19	310			1	2		11

Táboa 2.4

**TAXAS DE MORTALIDADE ESPECIFICA POR IDADE E GRANDES GRUPOS DE ENFERMIDADE
GALICIA HOMES - 1979**

TAXAS POR 100.000	< 1	1-4	5-14	15-24	25-44	45-64	65-74	≥ 75	TOTAL
I— Enfermidades infecciosas e parasitarias.	269,64	36,50	2,62	3,69	5,41	25,77	57,26	78,83	21,77
II— Tumores.	9,46	10,26	6,99	7,38	21,09	284,86	923,42	1.408,99	192,02
III— Enfermidades glándulas endocrinas de nutrición, metabolismo.	23,65	3,42	1,31	1,38	1,42	19,49	25,77	51,13	14,98
IV— Enfermidades do sangue e órganos hematopoiéticos.	9,46	0,00	0,43	0,46	0,57	1,65	7,15	14,15	1,84
V— Transtornos mentais.	0,00	1,14	0,00	0,46	2,85	5,28	9,20	26,27	3,68
VI— Enfermidades sistema nervioso e órganos dos sentidos.	42,57	6,48	2,62	2,76	4,27	10,57	34,76	82,88	10,99
VII— Enfermidades do aparello circulatorio.	61,49	3,42	0,87	9,68	41,62	302,05	1.651,53	5.427,75	398,44
VIII— Enfermidades do aparello respiratorio.	170,30	10,26	5,24	1,38	6,84	65,10	391,66	1.281,63	95,79
IX— Enfermidades do aparello dixestivo.	4,73	2,28	1,31	1,84	17,96	96,16	169,75	319,39	50,77
X— Enfermidades do aparello xenitourinario.	9,46	2,28	0,00	0,92	1,99	11,56	59,31	270,88	17,71
XI— Complicacións do embarazo, parto e puerperio.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XII— Enfermidades da pel e do tecido celular subcutáneo.	0,00	0,00	0,00	0,46	0,00	0,99	1,02	0,00	0,36
XIII— Enfermidades sistema osteomuscular e do tecido connectivo.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,99	5,11	16,17	1,32
XIV— Anomalías conxénitas.	449,40	9,12	2,18	0,92	0,57	0,33	0,00	0,00	8,33
XV— Certas afeccións orixinadas no período perinatal.	780,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,17
XVI— Signos, síntomas e estados morbosos mal definidos.	80,42	3,42	1,31	2,76	3,13	19,82	84,87	586,23	34,90
XVII— Traumatismos e envelenamentos (causa externa).	52,03	30,79	36,26	90,42	77,54	98,15	127,82	200,12	81,91

(1) Corresponden ás XVII seccións da Clasificación Internacional de Enfermidades, 9.ª Revisión.

Táboa 2.5

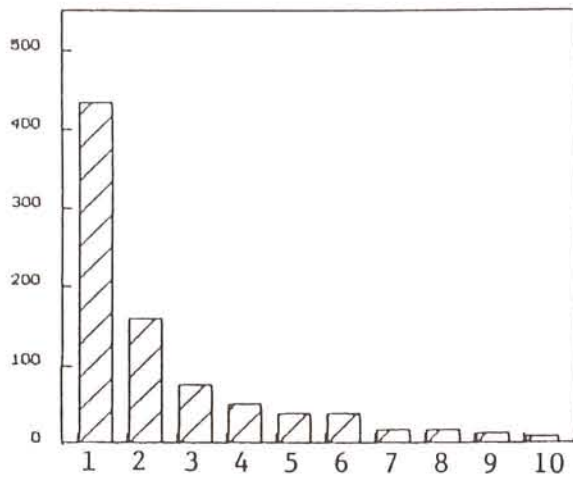
**TAXAS DE MORTALIDADE ESPECIFICA POR IDADE E GRANDES GRUPOS DE ENFERMIDADE
GALICIA MULLERES - 1979**

TAXAS POR 100.000	< 1	1-4	5-14	15-24	25-44	45-64	65-74	≥ 75	TOTAL
I— Enfermidades infecciosas e parasitarias.	145,77	25,05	3,22	3,35	2,85	9,95	28,01	50,84	13,23
II— Tumores.	15,08	10,73	7,36	4,79	32,00	163,68	410,32	741,63	133,90
III— Enfermidades glándulas endocrinas de nutrición, metabolismo.	20,10	5,96	0,92	0,95	2,00	10,85	32,50	122,64	22,58
IV— Enfermidades do sangue e órganos hematopoiéticos.	0,00	0,00	0,92	0,00	0,57	4,09	8,32	18,78	3,18
V— Transtornos mentais.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	2,04	7,57	25,42	2,84
VI— Enfermidades sistema nervioso e órganos dos sentidos.	30,16	8,35	5,52	1,43	4,00	7,61	24,22	58,57	10,59
VII— Enfermidades do aparello circulatorio.	55,29	5,96	4,14	4,31	19,14	146,11	948,58	5.478,00	471,73
VIII— Enfermidades do aparello respiratorio.	100,53	7,15	2,76	3,35	4,28	23,13	162,76	708,47	116,23
IX— Enfermidades do aparello dixestivo.	40,21	2,38	0,92	0,95	10,28	35,43	64,34	179,05	28,95
X— Enfermidades do aparello xenitourinario.	10,05	0,00	0,00	0,00	0,57	7,61	31,79	95,05	10,94
XI— Complicacións do embarazo, parto e puerperio.	0,00	0,00	0,00	1,43	1,71	0,00	0,00	0,00	0,62
XII— Enfermidades da pel e do tecido celular subcutáneo.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	1,51	3,31	0,48
XIII— Enfermidades sistema osteomuscular e do tecido connectivo.	0,00	0,00	0,00	0,47	1,71	2,34	6,81	19,89	2,90
XIV— Anomalías conxénitas.	402,15	13,12	2,76	0,00	0,00	0,58	0,75	0,00	6,92
XV— Certas afeccións orixinadas no período perinatal.	673,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,28
XVI— Signos, síntomas e estados morbosos mal definidos.	50,26	1,19	1,38	0,95	2,85	8,19	46,93	646,58	48,55
XVII— Traumatismos e envelenamentos (causa externa).	25,02	13,12	15,18	20,13	16,57	24,30	52,99	112,73	27,98

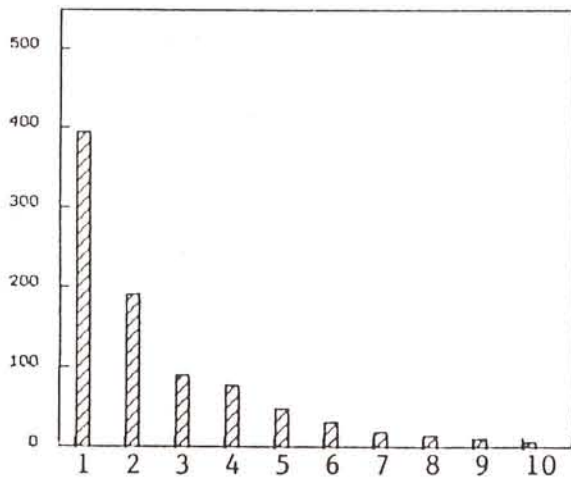
(1) Corresponden ás XVII seccións da Clasificación Internacional de Enfermidades, 9.ª Revisión.

Fig. 2. Taxas específicas de mortalidade por causas. (x 100.000).

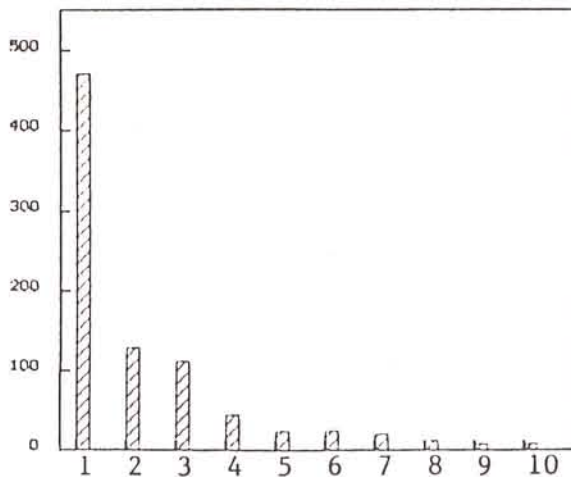
GALICIA TOTAL



GALICIA HOMES



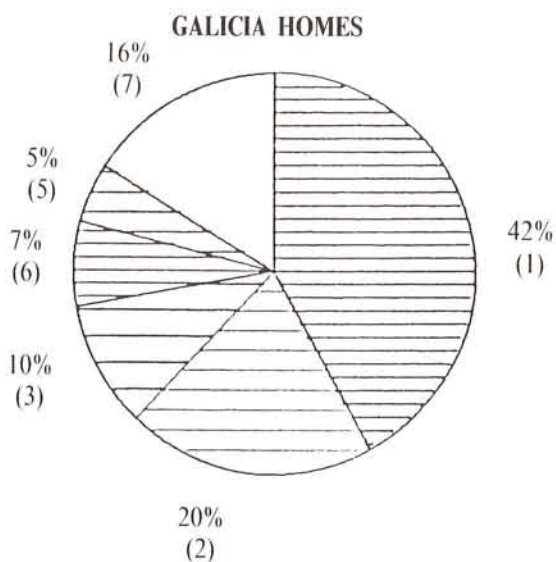
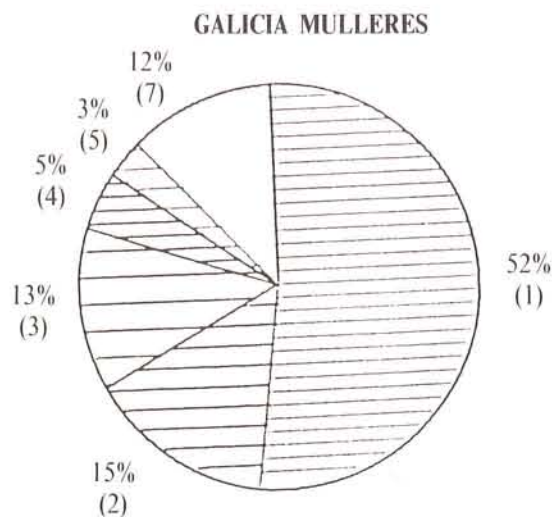
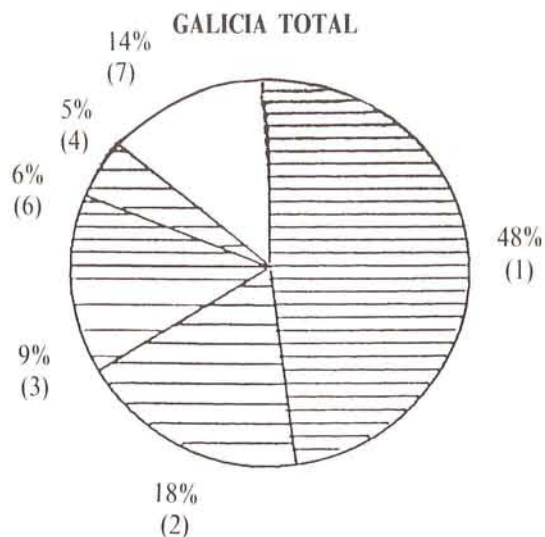
GALICIA MULLERES



1. Aparello circulatorio.
2. Tumores.
3. Aparello respiratorio.
4. Signos e síntomas mal definidos.
5. Aparello dixestivo.
6. Traumatismos e envelenamentos.
7. Endocrino, nutrición e metabol.
8. Infecciosas e parasitarias.
9. Aparello xenitourinario.
10. Sistema nervioso e órganos dos sentidos.

1. Aparello circulatorio.
2. Tumores.
3. Aparello respiratorio.
4. Traumatismos e envelenamentos.
5. Aparello dixestivo.
6. Signos e síntomas mal definidos.
7. Infecciosas e parasitarias.
8. Aparello xenitourinario.
9. Endocrino, nutrición e metabol.
10. Certas afeccións no periodo perinatal.

1. Aparello circulatorio.
2. Tumores.
3. Aparello respiratorio.
4. Signos e síntomas mal definidos.
5. Aparello dixestivo.
6. Traumatismos e envelenamentos.
7. Endocrino, nutrición e metabol.
8. Infecciosas e parasitarias.
9. Aparello xenitourinario.
10. Sistema nervioso e órganos dos sentidos.



1. Aparello circulatorio.
2. Tumores.
3. Aparello respiratorio.
4. Signos e síntomas mal definidos.
5. Dixestivo.
6. Traumatismos e envelenamentos.
7. Resto.

Fig. 2.1. Distribución porcentual das cinco primeiras causas de morte.

Subscripción e envío gratuito. Solicitudes: Servicio de Programas e Vixilancia Epidemiolóxica D.X.S.P. Consellería de Sanidade e Seguridade Social. San Caetano, Bloque 2. C.P. 15704 Santiago de Compostela. A CORUÑA.



CONSELLERÍA DE SANIDADE
E SEGURIDADE SOCIAL