

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL DE GALICIA

VOL. V / 1991 / NUM. 3
 SEMANAS 9-12 / 1991
 (24 febreiro / 23 marzo)



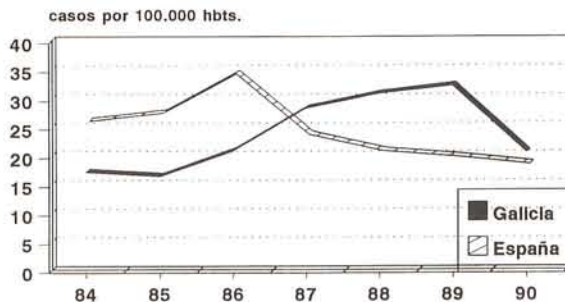
ANÁLISE DAS NOTIFICACIÓNS NUMÉRICAS POR GRUPOS DE ENFERMIDADES. AÑO 1990 (III)

1. ENFERMIDADES RESPIRATORIAS (continuación)

Foi no ano 1990 cando se rexistrou por primeira vez unha diminución significativa da taxa de **Tuberculose respiratoria**. Ata entón, as taxas por este proceso levaban unha tendencia crecente, sobrepasando desde 1987 o conxunto do Estado onde, pola contra, se rexistrou un progresivo descenso desde o ano 1986 (Gráfico n.º 12).

Gráfico n.º 12

EVOLUCIÓN DA TUBERCULOSE RESPIRATORIA PERÍODO 84-90. GALICIA-ESPAÑA

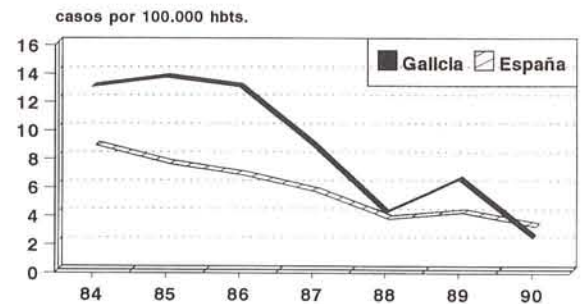


	84	85	86	87	88	89	90
Galicia	17,59	16,89	21,36	28,75	31,29	32,69	21,03
España	25,87	27,32	34,15	23,57	20,71	19,67	18,37

A forte caída experimentada pola **Infección meningocócica** no último quinquenio veuse soamente interrompida en 1989. Tras este ano, as taxas decreceron de novo, situándose por primeira vez neste período por baixo do conxunto do Estado (Gráfico n.º 13).

Gráfico n.º 13

EVOLUCIÓN DA INFECCIÓN MENINGOCÓCICA PERÍODO 84-90. GALICIA-ESPAÑA

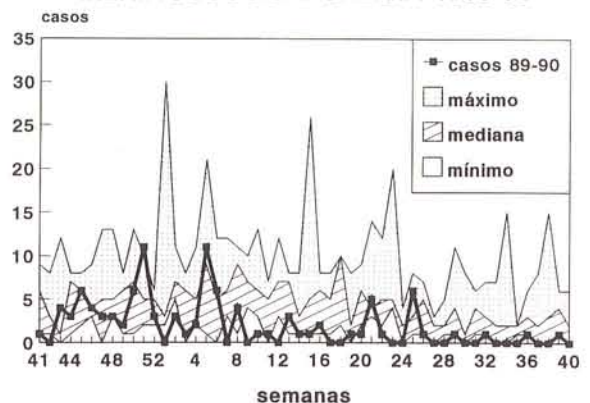


	84	85	86	87	88	89	90
Galicia	13,07	13,74	13,07	8,95	4,22	6,55	2,48
España	8,71	7,4	6,61	5,47	3,55	3,99	3,04

Os meses de máxima incidencia foron os de febreiro e xuño, onde os casos declarados superaron os esperados (Gráfico n.º 14). As provincias máis afectadas foron as de Lugo e Ourense (Gráfico n.º 1).

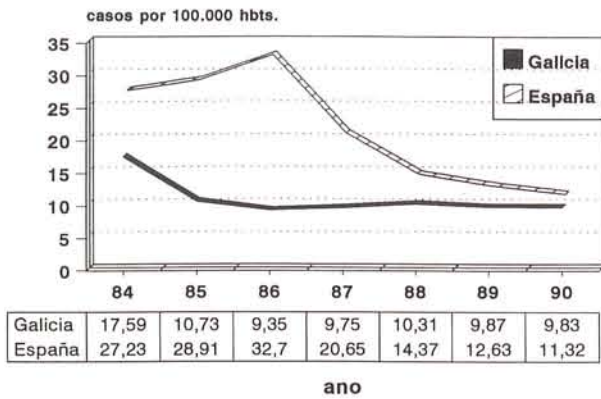
Gráfico n.º 14

CANLE EPIDÉMICA DA INFECCIÓN MENINGOCÓCICA. GALICIA 1989-90



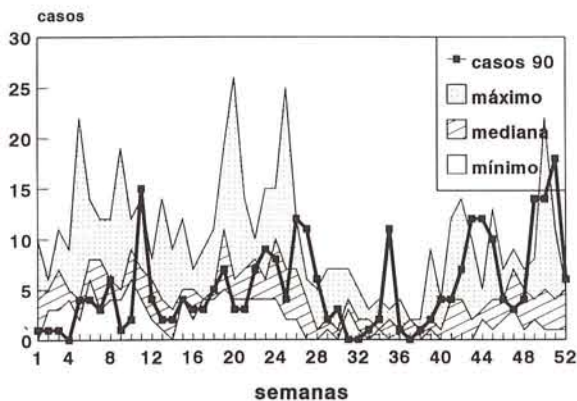
A tendencia da **Escarlatina** foi simetricamente inversa á do conxunto nacional ata 1988. A partir deste ano, a evolución das taxas foi paralela, chegando a rexistrarse en 1990 a mínima diferenza do período (Gráfico n.º 15).

Gráfico n.º 15
EVOLUCIÓN DA ESCARLATINA
PERÍODO 84-90. GALICIA-ESPAÑA



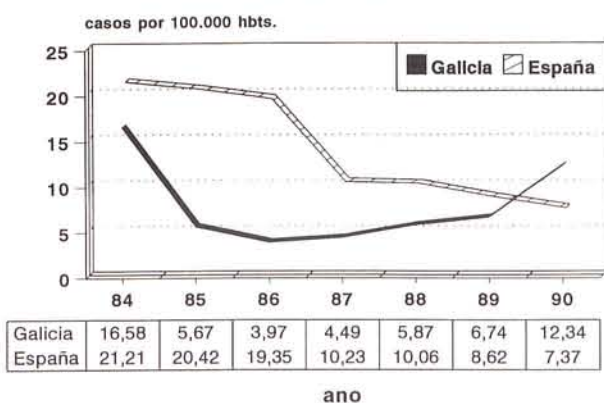
A distribución desta enfermidade estreptocócica presenta unha marcada estacionalidade, aparecendo picos de incidencia en marzo, xuño, agosto, novembro e decembro, nos que se sobrepasaron os máximos esperados (Gráfico n.º 16). É de sinalar que Lugo e A Coruña presentaron a maior participación neste proceso (Gráfico n.º 1).

Gráfico n.º 16
CANLE EPIDÉMICA DA ESCARLATINA
GALICIA 1990



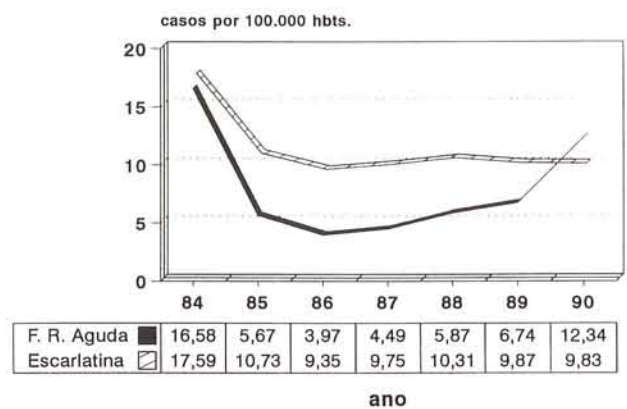
O crecemento progresivo que sufriu a notificación da **Febre reumática aguda** no último quinquenio, acentuouse notablemente no ano 1990, sobre todo a expensas das provincias de Lugo e Ourense (Gráfico n.º 1, Gráfico n.º 17).

Gráfico n.º 17
EVOLUCIÓN DA FEBRE REUMÁTICA AGUDA
PERÍODO 84-90. GALICIA-ESPAÑA



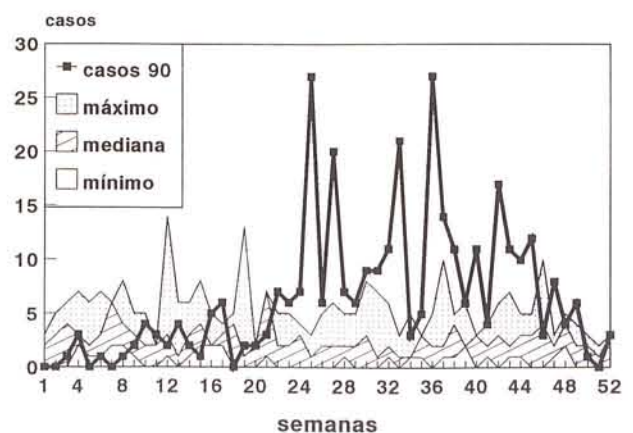
Con respecto a este incremento, que por primeira vez situou a súa taxa por riba da estatal, caben salientar dous aspectos. En primeiro lugar, é de considera-la ruptura do paralelismo observado entre a notificación deste proceso e da Escarlatina. En efecto, a Febre reumática aguda, que pode ser considerada unha complicación da infección estreptocócica das vías respiratorias altas, está estreitamente relacionada coa farinxite, amigdalite, otite media e máis a Escarlatina, sendo por tanto coherente a evolución observada ata o ano 1989 (Gráfico n.º 18).

Gráfico n.º 18
EVOLUCIÓN DA FEBRE REUMÁTICA AGUDA
E DA ESCARLATINA
PERÍODO 84-90. GALICIA



En segundo lugar, sorprende a distribución estacional observada, que, cunha maior incidencia no verán, contrasta coa rexistrada en anos anteriores, e tamén coa descrita na literatura médica (Gráfico n.º 19).

Gráfico n.º 19
CANLE EPIDÉMICA DA FEBRE
REUMÁTICA AGUDA
GALICIA 1990



**ENFERMIDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA
SEMANAS 9 - 12, d**

ÁREAS E COMARCAS	ALIMENTARIAS										ZOOÑOSES	
	FEBRE TIFOIDEA E PARITIFOIDEA		TOXIINFECCIÓN ALIMENTARIAS		DISENTERIA BACILAR		OUTROS PROCESOS DIARREICOS		HEPATITE A		BRUCELOSE	
	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.
Ferrol	1	2	1	7	0	0	196	503	0	3	0	0
Ortigueira	0	0	0	0	0	0	26	63	1	1	0	0
A. FERROL	1	2	1	7	0	0	222	566	1	4	0	0
Coruña (A)	0	1	16	24	0	0	730	1.883	0	2	0	0
Betanzos	0	0	6	6	0	0	63	208	3	3	4	5
Carballo	0	0	0	2	0	0	30	110	0	3	0	0
A. CORUÑA (A)	0	1	22	32	0	0	823	2.201	3	8	4	5
Vimianzo	0	0	0	0	0	0	66	210	2	3	0	0
A. FISTERRA	0	0	0	0	0	0	66	210	2	3	0	0
Estrada (A)	0	0	0	0	0	0	53	235	1	2	0	0
Arzúa	0	0	0	0	0	0	4	29	0	2	0	0
Lalín	0	0	6	7	0	0	77	207	0	0	0	0
Santiago	5	6	3	6	0	0	337	1.166	0	3	0	1
A. SANTIAGO	5	6	9	13	0	0	471	1.637	1	7	0	1
Boiro	0	0	0	0	0	0	14	45	0	0	0	0
Noia	0	0	0	0	0	0	83	218	0	1	0	0
Ribeira	0	1	0	0	0	0	5	31	0	0	0	0
A. BARBANZA	0	1	0	0	0	0	102	294	0	1	0	0
Marín	0	0	0	7	0	0	70	269	4	7	0	0
Pontevedra	0	1	12	18	0	0	311	1.041	0	4	0	0
Sanxenxo	3	4	3	9	0	0	88	291	1	3	0	0
Vilagarcía	0	1	1	10	0	0	126	524	1	1	0	0
A. PONTEVEDRA	3	6	16	44	0	0	595	2.125	6	15	0	0
Cangas	0	0	0	12	0	0	48	216	0	1	0	0
Vigo	3	11	7	35	0	0	470	1.563	2	5	0	0
A. VIGO NORTE	3	11	7	47	0	0	518	1.779	2	6	0	0
Cañiza (A)	0	0	0	0	0	0	22	59	3	3	0	0
Ponteareas	0	0	0	5	0	0	67	272	0	2	0	0
Porriño (O)	0	0	0	1	0	0	78	308	0	0	0	0
Redondela	0	0	3	12	0	0	46	264	0	0	0	0
Tui	0	0	0	9	0	0	107	341	0	2	0	0
Val Miñor	2	2	2	2	0	0	63	228	0	0	0	0
A. VIGO SUR	2	2	5	29	0	0	383	1.472	3	7	0	0
Bande	0	0	0	0	0	0	34	84	0	0	0	0
Carballiño	0	0	0	0	0	0	56	171	0	0	0	0
C. Caldelas	0	0	0	0	0	0	10	37	1	1	0	0
Celanova	0	0	2	2	0	0	33	78	0	0	0	0
Maceda	0	0	0	0	0	0	28	105	1	3	0	0
Ourense	0	4	2	11	0	0	132	455	5	10	3	7
Ribadavia	0	0	0	5	0	0	44	113	1	1	0	0
Xinzo Limiá	0	0	0	0	0	0	34	115	0	0	0	5
A. OURENSE	0	4	4	18	0	0	371	1.158	8	15	3	12
Verín	1	1	0	1	0	0	54	122	0	0	1	3
A. VERÍN	1	1	0	1	0	0	54	122	0	0	1	3
Barco (O)	0	0	0	0	0	0	60	186	2	2	3	6
Pobra de Trives	0	0	0	0	0	0	11	80	0	0	2	2
A. BARCO (O)	0	0	0	0	0	0	71	266	2	2	5	8
Chantada	0	0	0	0	0	0	26	99	0	0	0	0
Monforte	0	0	4	4	2	2	78	205	0	0	0	1
Quiroga	0	0	0	0	0	0	3	6	1	1	0	0
A. MONFORTE	0	0	4	4	2	2	107	310	1	1	0	1
Becerreá	0	0	0	0	0	0	38	69	0	0	0	2
Fonsagrada	0	0	0	11	0	0	21	46	0	0	0	2
Lugo	0	0	0	18	0	0	134	338	5	6	4	9
Meira	0	0	0	0	0	0	26	78	0	0	0	0
Sarria	0	0	0	5	0	0	30	52	0	0	0	4
Vilalba	0	1	0	0	0	0	23	60	0	1	0	2
A. LUGO	0	1	0	34	0	0	272	643	5	7	4	19
Burela-Cervo	0	0	0	3	0	0	19	45	1	1	0	0
Mondoñedo	0	0	0	0	0	0	4	15	0	2	0	0
Ribadeo	0	0	0	0	0	0	22	54	0	0	0	0
Viveiro	0	0	0	0	0	0	57	219	1	1	0	0
A. CERVO	0	0	0	3	0	0	102	333	2	4	0	0
GALICIA	15	35	68	232	2	2	4.157	13.116	36	80	17	49

* Os resultados deste cadro son provisionais.

BRIGATORIA. SITUACIÓN COMARCAL

o 24/2/91 ó 23/3/91

RESPIRATORIAS															
I.R.A.		GRIPE		NEUMONÍA		TUBERCULOSE RESPIRATORIA		INFECCIÓNS MENINGOCÓCICAS		VARICELA		ESCARLATINA		FEBRE REUMÁTICA AGUDA	
Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.
1.849	6.406	412	2.995	24	95	2	7	0	3	44	100	7	23	0	3
253	816	21	326	2	5	1	1	0	0	0	2	0	8	0	0
2.102	7.222	433	3.321	26	100	3	8	0	3	44	102	7	31	0	3
5.149	15.388	1.885	8.404	131	400	29	94	0	3	273	411	22	30	0	3
973	3.469	311	2.172	13	79	0	2	0	0	15	60	0	2	0	4
498	1.820	183	1.491	18	61	3	7	1	1	4	26	0	1	0	1
6.620	20.677	2.379	12.067	162	540	32	103	1	4	292	497	22	33	0	8
645	2.444	393	2.015	45	162	3	6	0	0	4	5	0	0	0	0
645	2.444	393	2.015	45	162	3	6	0	0	4	5	0	0	0	0
743	2.218	226	809	8	28	0	3	0	0	0	5	0	0	0	0
277	1.109	47	227	5	11	0	0	0	0	2	7	0	0	0	0
861	2.252	348	1.209	22	54	1	6	0	0	27	92	0	0	0	2
2.511	8.840	1.208	7.511	110	268	36	54	3	5	121	301	1	5	1	8
4.392	14.419	1.829	9.756	145	361	37	63	3	5	150	405	1	5	1	10
74	180	45	89	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.096	2.987	94	586	30	56	0	1	0	0	21	55	0	7	0	5
45	138	23	92	1	8	2	4	0	0	10	19	0	0	0	0
1.215	3.305	162	767	32	67	2	5	0	0	31	74	0	7	0	5
1.235	3.684	251	1.435	17	57	0	1	0	0	9	18	0	0	0	0
3.051	9.601	1.374	8.013	79	223	9	25	1	1	127	316	0	6	1	2
708	2.333	245	1.378	32	67	0	1	0	1	3	11	0	0	0	0
1.086	3.769	405	2.078	24	67	0	2	0	0	10	36	0	1	1	1
6.080	19.387	2.275	12.904	152	414	9	29	1	2	149	381	1	7	2	3
911	3.384	227	1.410	1	49	1	8	0	0	3	30	0	0	0	0
2.783	10.175	1.835	8.883	92	222	14	48	1	13	157	515	5	16	5	7
3.694	13.559	2.062	10.293	93	271	15	56	1	13	160	545	5	16	5	7
309	953	72	399	15	28	1	1	0	1	2	6	0	0	0	0
840	3.504	232	1.326	15	63	0	0	0	1	10	32	0	1	0	2
608	2.386	263	1.915	10	32	5	7	0	0	10	42	0	2	0	0
537	1.692	89	739	4	23	0	1	0	0	4	11	0	0	1	4
870	2.775	440	1.809	25	70	0	3	0	1	43	129	0	1	0	0
644	2.325	175	1.148	16	65	1	4	1	1	33	62	0	0	0	1
3.808	13.635	1.271	7.336	85	281	7	16	1	4	102	282	0	4	1	7
177	511	100	462	10	32	0	0	0	0	2	14	0	0	0	0
1.210	3.517	254	945	24	60	2	2	0	1	40	68	4	5	2	2
140	369	61	329	7	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
430	1.347	198	853	4	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
257	1.102	240	1.147	17	66	0	0	0	0	13	17	0	0	0	0
2.733	9.051	565	3.302	94	266	9	18	1	2	52	77	0	0	0	0
792	2.319	330	1.492	31	93	0	0	0	0	13	30	0	0	0	0
612	1.964	396	2.308	11	53	0	0	0	0	2	11	0	0	0	0
6.351	20.180	2.144	10.838	198	610	11	20	1	3	122	217	4	5	2	2
660	2.704	218	913	16	39	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0
660	2.704	218	913	16	39	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0
1.254	3.045	370	2.114	24	64	2	2	1	1	1	4	0	0	0	0
101	404	80	446	3	14	0	0	0	0	4	32	0	0	0	0
1.355	3.449	450	2.560	27	78	2	2	1	1	5	36	0	0	0	0
208	731	116	521	11	39	0	1	0	0	21	29	1	2	2	3
1.150	3.665	278	1.285	43	97	2	2	0	1	36	65	0	2	0	10
68	215	15	85	6	19	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0
1.426	4.611	409	1.891	60	155	2	3	0	1	57	101	1	4	2	13
273	816	148	521	9	20	2	3	0	0	4	12	0	0	1	1
187	629	146	620	6	32	0	0	0	0	1	10	0	0	3	5
2.416	7.131	540	3.119	49	211	5	11	1	3	115	211	0	0	4	7
369	1.401	113	753	11	64	1	2	0	0	24	51	1	2	0	0
514	1.926	226	1.225	14	53	0	2	0	0	10	32	2	4	3	5
765	2.030	324	1.248	27	75	0	2	0	1	6	17	1	2	1	4
4.524	13.933	1.497	7.486	116	455	8	20	1	4	160	333	4	8	12	22
615	2.272	160	1.083	37	89	3	4	0	0	1	9	1	1	1	2
137	669	30	402	1	29	0	0	0	0	17	27	0	0	0	0
286	932	100	506	4	12	0	1	0	0	9	11	0	0	0	0
391	1.430	177	1.041	17	64	0	0	0	0	2	11	2	16	0	0
1.429	5.303	467	3.032	59	194	3	5	0	0	29	58	3	17	1	2
44.301	144.828	15.989	85.179	1.216	3.727	134	337	10	40	1.305	3.039	48	137	26	82

**ENFERMIDADES DE DECLARACIÓN OBRIGATORIA. SITUACIÓN COMARCAL
SEMANAS 9 - 12, do 24/2/91 ó 23/3/91**

ÁREAS E COMARCAS	VACINABLES								TRANSMISIÓN SEXUAL					
	SARAMPELO		RUBÉOLA		PAROTIDITE		TOSEFERINA		SÍFILE		INFECCIÓN GONOCÓCICAS		HEPATITE B	
	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.	Casos	Acumul.
Ferrol	119	183	2	2	1	2	3	3	0	2	4	20	0	0
Ortigueira	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. FERROL	119	183	2	2	1	2	3	3	0	2	4	20	0	0
Coruña (A)	13	13	1	1	0	1	6	6	1	5	9	23	3	5
Betanzos	80	80	0	0	0	0	0	0	0	0	4	14	0	0
Carballo	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	7	0	0
A. CORUÑA (A)	93	93	1	1	1	2	6	6	1	6	14	44	3	5
Vimianzo	7	77	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	0	0
A. FISTERRA	7	77	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	0	0
Estrada (A)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Arzúa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Lalín	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	3	13	0	0
Santiago	1	3	8	9	3	3	2	3	0	1	27	61	0	0
A. SANTIAGO	1	3	8	11	3	4	2	3	0	1	30	78	0	0
Boiro	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Noia	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	7	12	1	2
Ribeira	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
A. BARBANZA	4	4	0	0	0	0	2	2	0	0	7	13	1	2
Marín	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	8	1	1
Pontevedra	0	1	0	0	3	4	0	0	0	0	3	10	0	2
Sanxenxo	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0
Vilagarcía	0	0	1	6	1	2	0	0	0	0	7	17	0	2
A. PONTEVEDRA	1	2	1	6	4	6	0	0	1	2	17	36	1	5
Cangas	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	1	4	0	0
Vigo	1	3	3	3	0	3	0	0	1	2	22	33	3	10
A. VIGO NORTE	1	3	3	3	2	6	0	0	1	2	23	37	3	10
Cañiza (A)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0
Ponteareas	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	11	12	0	0
Porriño (O)	0	1	0	2	2	4	0	1	0	0	2	5	0	0
Redondela	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0
Tui	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	17	0	0
Val Miñor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	0	1
A. VIGO SUR	1	2	0	2	2	5	0	1	0	0	20	47	0	1
Bande	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	2	12	0	0
Carballiño	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	7	0	0
C. Caldelas	2	14	1	1	0	0	0	0	0	0	4	10	0	0
Celanova	21	50	0	0	0	0	0	0	0	1	6	11	0	0
Maceda	36	50	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9	1	1
Ourense	72	79	1	3	3	5	0	0	0	0	7	28	4	6
Ribadavia	4	5	1	1	0	0	0	0	0	0	3	8	0	0
Xinzo Limia	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	9	27	0	0
A. OURENSE	136	199	3	5	6	9	0	1	0	1	33	112	5	7
Verín	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	14	0	0
A. VERÍN	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	14	0	0
Barco (O)	24	25	2	2	2	2	0	0	0	0	10	18	0	1
Pobra de Trives	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	11	0	0
A. BARCO (O)	24	25	2	2	2	2	0	0	0	0	12	29	0	1
Chantada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	1
Monforte	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	4	20	0	0
Quiroga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A. MONFORTE	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	6	24	0	1
Becerreá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0
Fonsagrada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	0
Lugo	7	8	1	2	0	1	0	0	1	3	1	6	0	0
Meira	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	13	0	0
Sarria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	0	0
Vilalba	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	3	9	0	0
A. LUGO	9	11	1	2	0	1	0	0	1	4	13	44	0	0
Burela-Cervo	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	4	8	0	0
Mondoñedo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ribadeo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Viveiro	24	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
A. CERVO	24	52	0	0	1	1	0	0	0	0	4	13	0	0
GALICIA	422	656	22	35	22	38	13	16	4	18	193	520	13	32

* Os resultados deste cadro son provisionais.

RELACIÓN DAS ÚLTIMAS MONOGRAFÍAS RECIBIDAS. XANEIRO 1992

(*) Se alguén está interesado en conseguir algunha destas publicacións deberá poñerse en contacto co Organismo ou Institución editor.

Metodología de la enseñanza de enfermería. INSALUD, 1991.

Atención Primaria de salud: Asistencia sanitaria. INSALUD, 1990.

Trasplantes, reproducción asistida y hemodonación. INSALUD, 1991.

La receta médica paso a paso. Ministerio de Sanidad y Consumo, 1991.

Biomecánica ocupacional: Programa especial de rehabilitación. Generalitat Valenciana, 1991.

Manual de prevención y control de tuberculosis. Gobierno de La Rioja, 1991.

Prevención de la mortalidad materna. OMS, 1991.

Vade-mecum pour la prise en charge du paludisme grave et compliqué. OMS, 1991.

Infección por VIH en usuarios de drogas. Ministerio de Sanidad y Consumo, 1991.

Los grupos de autoayuda y las intervenciones en los problemas relacionados con el alcohol. Ministerio de Sanidad y Consumo, 1991.

Prescripción y dispensación de estupefacientes y psicotropos: Recopilación legislativa. Generalitat Valenciana, 1986.

Respuesta comunitaria a los problemas relacionados con el alcohol: Resultados de los estudios de Sevilla y Cantabria. Ministerio de Sanidad y Consumo, 1991.

Medios de comunicación, el «problema drogas» y la percepción de soluciones. Ministerio de Sanidad y Consumo, 1991.

Nutrición y salud en Andalucía: Análisis de situación desde la perspectiva de la planificación sanitaria. Junta de Andalucía, 1991.

Ley del Medicamento. Ministerio de Sanidad y Consumo, 1991.

Desenvolvemento do sistema universitario de Galicia. Consellería de Educación e Ordenación Universitaria, 1991.

Obtención-trasplante de órganos y tejidos en la Comunidad Autónoma Vasca. Informe 1990. Gobierno Vasco, 1991.

Circulares de la Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios 1990. Ministerio de Sanidad y Consumo, 1991.

Apoio e fomento da investigación en Galicia: Análise cuantitativo 1990 e coordinación de recursos. Consellería de Educación e Ordenación Universitaria, 1991.

Jornadas técnicas de las asesorías jurídicas provinciales: trabajos aportados. INSALUD, 1991.

Fiches modèles OMS d'information à l'usage des prescripteurs: Médicaments utilisés en anesthésie. OMS, 1991.

L'intégration des services de santé maternelle et infantile dans les soins de santé primaires: Considerations pratiques. OMS, 1991.

Matériel de lutte contre les vecteurs. 3.^a ed. OMS, 1991.

A mitad de camino hacia la Salud para todos en el año 2000: Informe de diversos países. OMS, 1991.

Alimentos, medio ambiente y salud: Guía para maestros de enseñanza primaria. OMS, 1991.

Enfermedad celíaca. Ministerio de Sanidad y Consumo, 1990.

La hidatidosis-equinococosis en Extremadura. Junta de Extremadura, 1991.

Estadísticas de salud 1978-1987. Ministerio de Sanidad y Consumo, 1991.

La industria farmacéutica en cifras 1991. Farmaindustria, 1991.

Anuario de estadística 1990. INSALUD (s.d.)