



Enfermedades de Declaración Obligatoria. Región de Murcia. 1991

La información que proporciona el sistema de información sanitaria de las enfermedades de declaración obligatoria (SISEDO) se basa, fundamentalmente, en la notificación semanal que realizan los médicos de atención primaria. La notificación en el ámbito de la atención especializada es muy desigual, con excepción de la relativa a meningitis y SIDA, siendo imprescindible la mejora de la no-

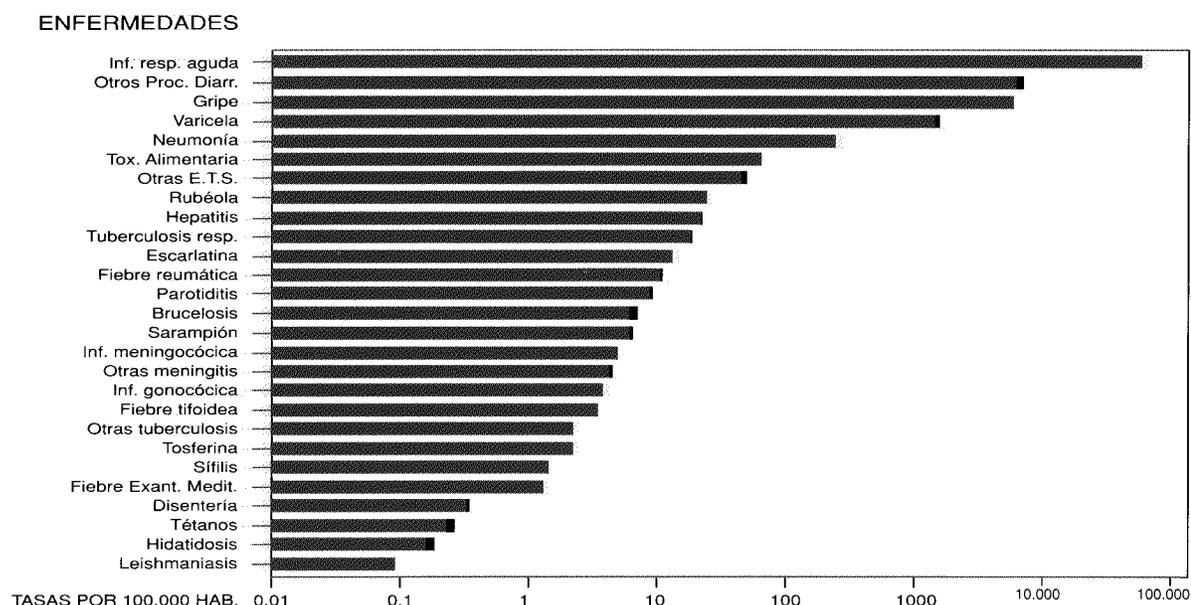
tificación nominal a este nivel, para disponer de una información adecuada sobre algunas de las enfermedades incluidas en el SISEDO.

Por otra parte, a la hora de valorar esta información hay que tener en cuenta la cobertura del sistema, que durante el año 1991 fue de un 77% en atención primaria en la Región. A nivel estatal no se conoce la cobertura del sistema de información, por lo que las comparaciones entre la Región y el conjunto del Estado deben interpretarse con cautela, ya que las diferencias que se observan se ven influidas por las distintas coberturas en las Comunidades Autónomas.

A continuación se presenta la información referente al número de casos y tasas por 100.000

habitantes de las E.D.O. durante 1991 y 1990 en la Región de Murcia y en España (Tabla 1), y la distribución de las tasas en la Región de Murcia en 1991 por áreas de salud (Tabla 2). Los datos de la Región son los definitivos, tras la introducción de los partes llegados con retraso, por lo que pueden no coincidir exactamente con los publicados en otras fuentes como el Boletín Epidemiológico Semanal que edita el Ministerio de Sanidad y Consumo. A nivel estatal se ofrecen los datos provisionales enviados por el Centro Nacional de Epidemiología. Excluyendo las de baja incidencia, la varicela es la única enfermedad de declaración obligatoria que durante 1991 ha presentado un número de casos que supera en más del 25% los es-

Gráfica 1. Enfermedades de Declaración Obligatoria. Región de Murcia. Año 1991



Situación regional de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (resultados provisionales).
Semanas 9 a 12 (del 23 de febrero al 21 de marzo de 1992). Distribución semanal

Enfermedades	Casos notificados												Casos acumulados		
	Semana 9			Semana 10			Semana 11			Semana 12			Semanas 1 a 12		
	1992	1991	Mediana	1992	1991	Mediana	1992	1991	Mediana	1992	1991	Mediana	1992	1991	Mediana
Fiebre tifoidea	1	3	2	3	1	2	2	1	2	0	0	1	10	11	19
Toxi-Infec. alimentaria	12	0	0	0	1	6	1	10	2	5	14	4	47	71	71
Procesos diarreicos	1.641	1.682	1.380	1.345	1.517	1.390	1.587	1.423	1.414	1.503	1.321	1.321	20.348	24.165	17.297
I.R.A. In. Resp. aguda	19.513	16.455	15.366	16.241	16.143	15.738	16.150	15.480	14.627	15.567	13.637	13.637	221.622	201.312	201.101
Gripe	1.802	2.815	3.150	1.496	2.267	2.483	1.118	2.170	2.170	1.020	1.826	1.826	40.491	26.892	81.267
Neumonía	151	86	93	107	86	91	112	75	85	114	51	75	1.384	872	1.148
Tuberculosis respiratoria	4	2	3	7	3	6	3	3	5	3	3	3	45	58	58
Sarampión	2	2	4	3	5	4	0	1	1	2	2	3	10	18	18
Rubeola	2	7	5	0	5	8	10	14	10	3	4	19	17	61	92
Varicela	173	430	251	176	508	303	255	611	285	162	551	282	1.746	4.441	2.226
Escarlatina	4	7	7	5	4	8	6	6	6	2	8	8	34	51	51
Brucelosis	2	1	3	0	3	2	4	3	1	2	1	1	17	14	19
Hidatidosis	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Sífilis	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	7	7
Infección gonocócica	1	1	3	1	0	2	3	0	1	0	1	2	12	8	28
Infección meningocócica	3	1	4	4	1	1	3	2	2	2	0	1	24	16	25
Hepatitis	14	4	9	10	7	10	11	12	12	6	2	6	93	45	73
Fiebre reumática	1	1	1	2	4	3	1	1	1	0	1	3	12	21	34
Parotiditis	1	0	7	2	1	8	2	3	8	1	0	9	20	20	88
Tosferina	1	1	1	1	1	1	1	1	3	0	0	0	5	4	19
Leishmaniasis	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1
Sepsis puerperal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Otras meningitis	4	0	1	1	3	1	5	1	1	2	1	1	26	16	16
Otras tuberculosis	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	5	9	9
Otras E.T.S.	18	7	13	13	7	18	10	11	16	5	5	16	165	86	176

Mediana de cálculo SODIS - último quinquenio. No se incluyen las enfermedades en casos notificados en año actual.

Porcentaje de declaración* (resultados provisionales).
Semanas 9 a 12 (del 23 de febrero al 21 de marzo de 1992)

Municipios	Población (Padrón 1986)	% de declaración	Municipios	Población (Padrón 1986)	% de declaración
Abanilla	7.018	62,5	Calasparra	8.729	91,7
Abarán	11.474	100,0	Campos del Río	2.044	25,0
Aguilas	22.710	81,3	Caravaca de la Cruz	22.527	100,0
Albudeite	1.524	25,0	Cartagena	168.809	53,4
Alicantarilla	26.842	100,0	Cehegín	14.707	100,0
Aledo	1.002	75,0	Ceuti	5.936	25,0
Alguazas	6.375	100,0	Cieza	29.955	100,0
Alhama de Murcia	13.864	100,0	Fortuna	6.181	100,0
Archena	13.282	100,0	Fuente Álamo de Murcia	8.843	87,5
Beniel	6.285	100,0	Jumilla	21.296	98,1
Blanca	6.110	100,0	Librilla	3.704	100,0
Bullas	9.621	100,0	Lorca	66.880	64,5

*El porcentaje de declaración se refiere al número de casos notificados en el periodo de tiempo considerado.

Distribución por áreas de salud de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (resultados provisionales). Semanas 9 a 12 (del 23 de Feb. al 21 de Mar. de 1992). Casos notificados

	Áreas de Salud												REGION	
	Murcia		Cartagena		Lorca		Noroeste		Altiplano		Oriental		Total	
Población ⁽¹⁾	387.626		249.598		119.467		65.497		47.643		144.364		1.014.195	
	Casos Acumul.		Casos Acumul.		Casos Acumul.		Casos Acumul.		Casos Acumul.		Casos Acumul.		Casos Acumul.	
Enfermedades:														
Fiebre tifoidea	1	3	3	4	1	1	0	0	1	1	0	1	6	10
Toxi-Infec. alimentaria	9	26	7	17	0	0	0	2	0	0	2	2	18	47
Procesos diarreicos	2.179	7.618	1.563	5.489	461	1.674	314	1.144	631	1.980	928	2.443	6.076	20.348
I.R.A.In. Resp. aguda	24.727	82.513	14.716	48.674	8.116	28.646	6.283	18.229	4.440	14.178	9.189	29.382	67.471	221.622
Gripe	2.292	12.137	978	8.771	913	7.991	363	3.636	184	2.178	706	5.778	5.436	40.491
Neumonía	175	489	93	316	40	121	26	130	55	112	95	216	484	1.384
Tuberculosis Resp.	9	27	3	7	3	6	0	0	0	1	2	4	17	45
Sarampión	3	5	2	3	0	0	0	0	0	2	2	2	7	10
Rubéola	6	6	9	10	0	0	0	0	0	0	0	1	15	17
Varicela	98	189	534	1.042	80	261	37	179	9	13	8	62	766	1.746
Escarlatina	13	25	2	4	0	0	2	2	0	0	0	3	17	34
Brucelosis	6	7	1	4	0	2	0	2	0	1	1	1	8	17
Hidatidosis	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Sífilis	2	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	2	5
Infec. gonocócica	0	3	3	5	0	1	1	2	0	0	1	1	5	12
Infec. meningocócica	5	11	2	3	1	2	0	1	0	1	4	6	12	24
Hepatitis	14	29	20	50	4	6	0	1	1	2	2	5	41	93
Fiebre reumática	0	0	1	6	1	4	2	2	0	0	0	0	4	12
Parotiditis	2	7	1	7	2	3	0	0	0	0	1	3	6	20
Tosferina	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	2	3	5
Leishmaniasis	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Sepsis puerperal	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tétanos	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Otras meningitis	7	18	1	3	0	0	0	0	3	3	1	2	12	26
Otras tuberculosis	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
Otras E.T.S.	6	34	12	39	9	32	5	8	1	1	13	51	46	165

... (1) ... (2) ... (3) ... (4) ... (5) ... (6) ... (7) ... (8) ... (9) ... (10) ... (11) ... (12) ... (13) ... (14) ... (15) ... (16) ... (17) ... (18) ... (19) ... (20) ... (21) ... (22) ... (23) ... (24) ... (25) ... (26) ... (27) ... (28) ... (29) ... (30) ... (31) ... (32) ... (33) ... (34) ... (35) ... (36) ... (37) ... (38) ... (39) ... (40) ... (41) ... (42) ... (43) ... (44) ... (45) ... (46) ... (47) ... (48) ... (49) ... (50) ... (51) ... (52) ... (53) ... (54) ... (55) ... (56) ... (57) ... (58) ... (59) ... (60) ... (61) ... (62) ... (63) ... (64) ... (65) ... (66) ... (67) ... (68) ... (69) ... (70) ... (71) ... (72) ... (73) ... (74) ... (75) ... (76) ... (77) ... (78) ... (79) ... (80) ... (81) ... (82) ... (83) ... (84) ... (85) ... (86) ... (87) ... (88) ... (89) ... (90) ... (91) ... (92) ... (93) ... (94) ... (95) ... (96) ... (97) ... (98) ... (99) ... (100) ...

Municipios	Población (Padrón 1986)	% de declaración	Municipios	Población (Padrón 1986)	% de declaración
Lorquí	5.249	50,0	Santomera	7.771	100,0
Mazarrón	13.710	100,0	Torre Pacheco	15.785	100,0
Molina de Segura	34.913	80,7	Torres de Cotillas, Las	12.656	100,0
Moratalla	9.913	93,8	Totana	19.523	75,0
Mula	12.755	100,0	Ulea	1.082	100,0
Murcia	309.504	68,6	Unión, La	14.586	100,0
Ojós	651	100,0	Villanueva del Río Segura	1.728	75,0
Pliego	3.333	75,0	Yecla	26.347	100,0
Puerto Lumbreras	9.352	100,0	Alcázares, Los	3.217	87,5
Ricote	1.754	100,0			
San Javier	13.745	81,8	Total Región	1.014.195	77,6
San Pedro del Pinatar	10.903	100,0			

ha notificado ningún caso desde 1987.

Infecciones meningéas

En 1991 se han notificado 60 casos de *infección meningocócica*, con una tasa de 5.7, un 40% inferior a la del año anterior y un 75% superior a la registrada en España.

De la rúbrica *otras meningitis* se han notificado 55 casos, con una tasa de 5.2, un 46% inferior a la del año anterior. De estos 55 casos, 17 se han declarado como meningitis bacteriana no meningocócica, 16 como meningitis linfocitaria y el resto como meningitis sin especificar.

La letalidad notificada en las infecciones meningéas en 1991 es de un 3.5%, habiéndose notificado 4 defunciones (2 por sepsis meningocócica y 2 por meningitis neumocócica).

Enfermedades de transmisión sexual

La tasa de *sífilis* (1.6) ha aumentado con respecto al año anterior, mientras que la de *infección gonocócica* (4.3) continúa disminuyendo, siendo ambas tasas inferiores a las registradas a nivel estatal. La tasa de *otras ETS* también disminuye con respecto al año anterior.

Al valorar estos datos es necesario tener en cuenta la subnotificación que se produce en estas enfermedades por parte de algunos especialistas implicados en su diagnóstico.

En cuanto al *SIDA*, la información disponible en la Región a

finales de 1991 se ha publicado en el BEM nº 509. Tras la reunión del Subcomité de Epidemiología del Plan Nacional sobre el SIDA de 1 de abril de 1991, el número de casos acumulados en la Región desde el inicio de la epidemia es de 176, de los cuales 52 fueron diagnosticados en 1991. Sin embargo, dado el retraso en la notificación de esta enfermedad, los datos para 1991 se consideran provisionales.

Zoonosis

Durante 1991 se han notificado 82 casos de *brucelosis* en la Región (tasa de 7.8), interrumpiéndose la tendencia descendente en la incidencia de la enfermedad. Esta tasa supone un aumento de 38% con respecto al año anterior y es similar a la de España. De *fiebre exantemática mediterránea* se han notificado 16 casos (tasa de 1.5). Además se han notificado 2 casos de *hidatidosis* y 1 de *leishmaniasis*.

Hepatitis víricas

La tasa de hepatitis víricas (28.5) ha disminuido ligeramente respecto de 1990. El tipo de hepatitis, al notificarse todas las hepatitis virales de forma conjunta, sólo se conoce en aquellos casos en que el médico notificador cumplimenta la ficha nominal, indicando el diagnóstico etiológico de sospecha. Durante 1991 sólo se ha notificado el diagnóstico de sospecha en 182 de las 301 hepatitis virales

registradas. De ellas, en 126 el diagnóstico de sospecha era hepatitis viral tipo A, en 44 tipo B, en 8 tipo C y en 4 tipo no A no B. De los casos declarados, 80 se engloban dentro de los 4 brotes de hepatitis A registrados en 1991.

Otras enfermedades

La tasa de *varicela* en 1991 (1.994,6) aumenta en 128.5% respecto a 1990, siendo superior en un 74% a la tasa estatal, que también aumenta de forma importante respecto al año anterior. La tasa de *fiebre reumática aguda* (123.3) aumenta ligeramente respecto al año anterior, pero duplica la tasa estatal. También se han notificado 2 casos de paludismo, ambos importados del continente africano.

Del resto de enfermedades de declaración obligatoria no se ha notificado ningún caso en la Región.

Con respecto a *brotes epidémicos*, cabe recordar que se debe notificar al SISEDO todo brote epidémico, cualquiera que sea su etiología (infecciosa o no). Durante 1991 se han investigado 81 brotes en la Región: infección o intoxicación alimentaria (65 brotes), hepatitis A (4), gastroenteritis (3), rubéola (2), intoxicación con gas butano o monóxido de carbono (2), eritema vírico (12), meningitis linfocitaria (1), infección respiratoria aguda (1), gripe (1) y un brote en el que no se pudo determinar la etiología.

Tabla 2. Enfermedades de declaración obligatoria. Tasa por 100.000 hab. Distribución por áreas de salud. Región de Murcia. 1991

	AREAS DE SALUD					
	Murcia	Cartagena	Lorca	Noroeste	Altiplano	Oriental
Pob. (Padrón 1986)	387.626	249.598	119.467	65.497	47.643	144.364
Número de médicos	212	175	77	42	29	90
% Cobertura	77,6	69,9	70,3	89,3	91,0	85,0
RUBRICA						
Fiebre Tifoidea	1,8	8,0	4,2	4,6	8,4	1,4
Disenteria	0,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,7
Toxi-Infecc.						
Alimentaria	61,1	114,2	28,5	19,8	71,4	119,1
Otros Procesos						
Diarreicos	9.201,1	8.817,8	7.820,6	9.779,1	15.637,1	9.339,6
Infección						
Resp. Aguda	71.183,3	59.857,5	62.311,8	70.687,2	103.056,1	71.136,2
Gripe	6.922,7	5.774,1	10.685,8	9.177,5	5.669,2	9.036,2
Neumonía	267,5	268,8	251,1	494,7	434,5	254,2
Tuberculosis						
respiratoria	26,3	31,7	7,5	7,6	6,3	26,3
Sarampión	7,5	10,8	10,9	6,1	2,1	2,1
Rubéola	24,0	53,7	41,9	22,9	6,3	7,6
Varicela	2.668,0	1.440,7	1.157,6	2.787,9	2.497,7	1.904,9
Escarlatina	18,3	17,2	2,5	36,6	6,3	11,8
Carbunco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Brucelosis	4,9	6,4	14,2	30,5	6,3	4,8
Hidatidosis	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Fiebre Exant.						
Mediterránea	0,8	3,2	3,3	0,0	0,0	0,7
Sífilis	1,8	2,0	0,8	0,0	0,0	2,8
Infección						
Gonocócica	2,6	6,8	1,7	6,1	4,2	6,9
Infección						
Meningocócica	5,9	10,0	0,8	3,1	4,2	4,8
Hepatitis Viricas	33,0	54,9	3,3	4,6	10,5	16,6
Fiebre Reumática	10,6	22,0	10,0	15,3	6,3	6,2
Parotiditis	11,6	11,6	3,3	15,3	0,0	18,7
Tosferina	4,6	2,0	0,0	3,1	0,0	0,7
Difteria	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Lepra	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Leishmaniasis	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Leptospirosis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Paludismo	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Poliomielitis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sepsis Puerperal	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tétanos	0,3	0,0	0,0	0,0	2,1	0,7
Triquinosis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tifus Exantemático	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cólera	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Otras Meningitis	6,2	4,4	3,3	1,5	0,0	10,4
Otras Tuberculosis	3,6	3,6	0,8	0,0	4,2	0,0
Otras E.T.S.	33,5	70,1	61,9	51,9	29,4	150,3

Fuente: Servicio de Serología

Sarampión

Desde 1980 se observa una disminución paulatina (exceptuando las ondas epidémicas

cíclicas) del número de casos notificados. En 1988 se registró la menor tasa por 100.000 hab. en la Región (55 casos, tasa de

5.3), produciéndose un ligero aumento, tras la onda epidémica de 1989, en los años 90-91.

Rubéola

Desde 1982 se observa una disminución relativamente constante, registrándose en 1991 la menor tasa de todo el período en la Región (306 casos, tasa de 28.9).

Parotiditis

Entre los años 1983 y 1985 se observó una onda epidémica tanto en la Región como en España; a partir de entonces se asiste a un descenso paulatino de las tasas, con un aumento de menor entidad en los años 88-89. En 1991 los casos notificados en la Región fueron 115 con una tasa de 10.9 por 100.000 h., la más baja desde 1982.

Tosferina

Desde 1982 se observa una disminución continuada de las tasas, exceptuando las epidemias cíclicas que también van suavizándose. En 1991 se han registrado las tasas más bajas de esta década tanto en la Región (26 casos, tasa de 2.5) como en España (8.365 casos, tasa de 21.4).

Poliomielitis

Desde 1982 no ha sido notificado ningún caso en la Región. En España tampoco se ha notificado ningún caso en los años 1986, 1990 y 1991.

Tétanos

Durante 1991 se han notificado tres casos en la Región (tasa de 0.28), al igual que en el año anterior. Todos los casos corresponden a personas mayores de 55 años. En España, con 51 casos en 1991, la tasa es de 0.13, al igual que en 1990.

Difteria

En la Región no se ha notificado ningún caso desde finales de los 70. En España tampoco se

ha notificado ningún caso desde 1987.

Infecciones meníngeas

En 1991 se han notificado 60 casos de *infección meningocócica*, con una tasa de 5.7, un 40% inferior a la del año anterior y un 75% superior a la registrada en España.

De la rúbrica *otras meningitis* se han notificado 55 casos, con una tasa de 5.2, un 46% inferior a la del año anterior. De estos 55 casos, 17 se han declarado como meningitis bacteriana no meningocócica, 16 como meningitis linfocitaria y el resto como meningitis sin especificar.

La letalidad notificada en las infecciones meníngeas en 1991 es de un 3.5%, habiéndose notificado 4 defunciones (2 por sepsis meningocócica y 2 por meningitis neumocócica).

Enfermedades de transmisión sexual

La tasa de *sífilis* (1.6) ha aumentado con respecto al año anterior, mientras que la de *infección gonocócica* (4.3) continúa disminuyendo, siendo ambas tasas inferiores a las registradas a nivel estatal. La tasa de *otras ETS* también disminuye con respecto al año anterior.

Al valorar estos datos es necesario tener en cuenta la subnotificación que se produce en estas enfermedades por parte de algunos especialistas implicados en su diagnóstico.

En cuanto al *SIDA*, la información disponible en la Región a

finales de 1991 se ha publicado en el BEM nº 509. Tras la reunión del Subcomité de Epidemiología del Plan Nacional sobre el SIDA de 1 de abril de 1991, el número de casos acumulados en la Región desde el inicio de la epidemia es de 176, de los cuales 52 fueron diagnosticados en 1991. Sin embargo, dado el retraso en la notificación de esta enfermedad, los datos para 1991 se consideran provisionales.

Zoonosis

Durante 1991 se han notificado 82 casos de *brucelosis* en la Región (tasa de 7.8), interrumpiéndose la tendencia descendente en la incidencia de la enfermedad. Esta tasa supone un aumento de 38% con respecto al año anterior y es similar a la de España. De *fiebre exantemática mediterránea* se han notificado 16 casos (tasa de 1.5). Además se han notificado 2 casos de *hidatidosis* y 1 de *leishmaniasis*.

Hepatitis víricas

La tasa de hepatitis víricas (28.5) ha disminuido ligeramente respecto de 1990. El tipo de hepatitis, al notificarse todas las hepatitis virales de forma conjunta, sólo se conoce en aquellos casos en que el médico notificador cumplimenta la ficha nominal, indicando el diagnóstico etiológico de sospecha. Durante 1991 sólo se ha notificado el diagnóstico de sospecha en 182 de las 301 hepatitis virales

registradas. De ellas, en 126 el diagnóstico de sospecha era hepatitis viral tipo A, en 44 tipo B, en 8 tipo C y en 4 tipo no A no B. De los casos declarados, 80 se engloban dentro de los 4 brotes de hepatitis A registrados en 1991.

Otras enfermedades

La tasa de *varicela* en 1991 (1.994,6) aumenta en 128.5% respecto a 1990, siendo superior en un 74% a la tasa estatal, que también aumenta de forma importante respecto al año anterior. La tasa de *fiebre reumática aguda* (123.3) aumenta ligeramente respecto al año anterior, pero duplica la tasa estatal. También se han notificado 2 casos de paludismo, ambos importados del continente africano.

Del resto de enfermedades de declaración obligatoria no se ha notificado ningún caso en la Región.

Con respecto a *brotes epidémicos*, cabe recordar que se debe notificar al SISEDO todo brote epidémico, cualquiera que sea su etiología (infecciosa o no). Durante 1991 se han investigado 81 brotes en la Región: infección o intoxicación alimentaria (65 brotes), hepatitis A (4), gastroenteritis (3), rubéola (2), intoxicación con gas butano o monóxido de carbono (2), eritema vírico (12), meningitis linfocitaria (1), infección respiratoria aguda (1), gripe (1) y un brote en el que no se pudo determinar la etiología.

**Suscripción: envío gratuito, siempre que sea dirigido a cargo oficial. Solicitudes: Servicio de EPIDEMIOLOGIA
Dirección General de Salud, Consejería de Sanidad
Ronda de Levante, 11. MURCIA 30008**