



ENFERMEDADES

DECLARACIÓN

OBIGATORIA

REGIÓN DE MURCIA

1997

Los datos sobre las Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO) notificadas en 1997 en la Región de Murcia y en España se presentan en la Tabla 1. Las comparaciones de incidencia entre la Región y el conjunto del Estado deben interpretarse con cautela debido a las distintas coberturas de notificación en las Comunidades Autónomas. En la Tabla 2 se relacionan los 39 brotes epidémicos investigados en la Región en 1997.

La cobertura del sistema de información sanitaria de las EDO (SISEDO) en atención primaria fue 84.5%. En la mayor parte de los municipios se registraron coberturas superiores al 80%, excepto en: Archena, Molina, Moratalla, Murcia, Pliego y Ulea. En atención especializada la cobertura fue muy desigual dependiendo del tipo de enfermedad a declarar, siendo necesaria una mejora importante de la notificación a este nivel. El porcentaje de notificaciones individualizadas en relación a las que cabría esperar según las declaraciones numéricas fue globalmente del 98.8%, siendo superior al 90% en todas las EDO excepto en rubéola, parotiditis, tosferina e infección gonocócica.

Enfermedades digestivas

Durante 1997 el nº de casos de

toxiinfección alimentaria (TIA) disminuyó en un 44% con respecto a los casos esperados o mediana de casos del quinquenio previo. Se registraron 19 brotes de infecciones e intoxicaciones alimentarias (ver BEM n.º 582) y 5 brotes de gastroenteritis: un brote de gastroenteritis por virus de pequeño tamaño en una residencia de la tercera edad en Lorca (45 afectados), y cuatro brotes de gastroenteritis de etiología desconocida, uno en una residencia de la tercera de edad de una pedanía de Murcia (12 afectados), uno en un campamento de Sierra Espuña (9

afectados), un brote familiar en Abanilla (4 afectados) y uno entre los asistentes a un viaje a campamentos de refugiados saharuis en el Sahara (12 afectados). La incidencia de fiebre tifoidea en 1997, con 21 casos notificados, fue un 16% inferior a la esperada, y de disentería se declararon 6 casos.

Enfermedades respiratorias

El número de casos de gripe en 1997 fue un 60% superior a los esperados.

La incidencia registrada de tuberculosis respiratoria fue un 19% inferior

Tabla 1. Enfermedades de declaración obligatoria. Incidencia en la Región de Murcia (España, Año 1997). N.º de casos y tasa por 100.000/a.

ENFERMEDAD	REGIÓN DE MURCIA		ESPAÑA	
	CASOS	TASA	CASOS	TASA
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	21	1,92	324	0,82
Disentería	6	0,55	201	0,51
Botulismo	0	0	7	0,02
Triquinosis	0	0	11	0,03
Toxi-infección Alimentaria	370	33,82	(-)	(-)
Gripe	153.218	14.003,02	2.562.005	6.515,23
Tuberculosis Respiratoria	174	15,90	9.278	23,59
Otras Tuberculosis	32	2,92	(-)	(-)
Legionelosis	5	0,46	191	0,49
Sarampión	38	3,47	1.838	4,67
Rubeola	80	7,31	3.821	9,72
Rubeola congénita	0	0	1	0,00
Parotiditis	67	6,12	6.970	17,72
Tosferina	49	4,48	1.095	2,78
Tétanos	1	0,13	45	0,11
Varicela	8.410	768,61	230.177	585,34
Enfermedad Meningocócica	80	7,31	2.133	5,42
Meningitis Tuberculosa	3	0,26	69	0,18
Otras Meningitis	352	32,17	(-)	(-)
Sífilis	21	1,92	762	1,94
Sífilis congénita	0	0	5	0,01
Infección Gonocócica	18	1,65	2.348	5,97
Hepatitis A	27	2,47	1.811	4,61
Hepatitis B	31	2,83	1.158	2,94
Otras hepatitis víricas	39	3,56	2.658	6,76
Brucelosis	83	7,59	2.145	5,45
Fiebre Exantemática Mediterránea	12	1,10	(-)	(-)
Lepra	0	0	16	0,04
Paludismo (casos importados)	1	0,13	291	0,74

* COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MURCIA. DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD. SERVICIO DE EPIDEMIOLOGÍA Y CONTROL DE ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA A NIVEL LOCAL.
 ** MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMOS. DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD. SERVICIO DE EPIDEMIOLOGÍA Y CONTROL DE ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA A NIVEL LOCAL.
 *** LA INFORMACIÓN SOBRE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA REGIÓN DE MURCIA SE OBTIENE DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MURCIA.
 **** EL NÚMERO DE ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA REGIÓN DE MURCIA SE OBTIENE DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MURCIA.

Enfermedades	Casos notificados												Casos acumulados			
	Semana 13			Semana 14			Semana 15			Semana 16			Semanas 1 a 16			
	1998	1997	Mediana	1998	1997	Mediana	1998	1997	Mediana	1998	1997	Mediana	1998	1997	Mediana	
Gripe	1980	1.521	2.191	1.947	961	1.890	1.379	924	1.527	1.046	663	1.305	1.046	91.815	126.245	60.908
Tuberculosis respiratoria	1980	0	1	5	5	7	2	1	4	4	5	3	3	40	84	79
Otras tuberculosis	1986	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	1	1	9	13	13
Legionelosis	1997	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1		
Hepatitis A	1997	3	1	0	1	1	0	1	0	0	2	0	0	48	11	
Hepatitis B	1997	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	4	10	
Otras hepatitis vírica	1997	0	2	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	4	12	
Fiebres tifoidea y paratif.	1980	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6
Toxiinfecciones-Alimen.	1983	4	0	0	15	6	3	19	2	5	6	2	4	93	135	53
Varicela	1980	153	187	214	102	260	179	160	321	216	212	241	241	1.984	3.132	2.694
Sarampión	1980	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	4	6	14	14
Rubeola	1980	0	1	2	0	3	5	0	7	5	1	1	4	5	33	54
Parotiditis	1980	2	0	1	4	2	1	0	0	0	5	2	0	74	13	14
Tosferina	1980	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	3
Enfermedad meningocóc.	1980	0	5	3	1	4	2	0	7	1	1	3	2	16	39	23
Otras meningitis	1986	0	17	3	0	20	2	0	12	2	0	14	0	21	147	17
Sífilis	1982	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	5
Infección gonocócica	1982	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	5	3	3
Fiebre exantemática me.	1981	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	0
Brucelosis	1980	0	1	2	1	0	0	0	4	1	2	2	3	12	19	23
Paludismo	1980	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1

NOTA: Los datos corresponden a los municipios de Murcia y no a la Región de Murcia.

Municipios	Población (Proyec. 1997)	% de declaración	Municipios	Población (Proyec. 1997)	% de declaración
Abanilla	4.988	100,0	Calasparra	8.509	87,5
Abarán	12.229	100,0	Campos del Río	1.815	0
Águilas	27.802	98,5	Caravaca de la Cruz	19.475	98,3
Albudeite	1.263	75,0	Cartagena	166.419	97,5
Alcantarilla	35.017	90,0	Cehegín	11.777	96,9
Aledo	896	75,0	Ceuti	7.140	100,0
Alguazas	7.627	95,0	Cieza	31.742	100,0
Alhama de Murcia	14.636	94,4	Fortuna	5.859	100,0
Archena	14.140	75,0	Fuente Álamo de Murcia	7.591	100,0
Beniel	8.525	100,0	Jumilla	19.122	66,7
Blanca	5.363	100,0	Librilla	3.814	100,0
Bullas	9.863	100,0	Lorca	66.249	95,6

NOTA: Los datos corresponden a los municipios de Murcia y no a la Región de Murcia.

	Áreas de Salud												REGIÓN	
	Murcia		Cartagena		Lorca		Noroeste		Altiplano		Oriental		TOTAL	
Población	455.459		457.340		127.245		57.194		47.717		157.514		1.102.469	
	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.	Casos Acumul.
Enfermedades														
Gripe	1.199	29.578	685	13.686	1.137	23.827	111	6.293	62	3.405	875	15.026	4.069	91.815
Tuberculosis respiratoria	2	10	9	21	0	1	0	0	0	1	0	6	11	40
Otras tuberculosis	1	5	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	2	9
Legionelosis	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Hepatitis A	1	27	0	5	1	3	0	4	0	0	4	9	6	48
Hepatitis B	1	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	4
Otras hepatitis víricas	0	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4
Fiebres tifoidea y paratifoidea	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
Toxoinfecciones alimentarias	17	42	19	19	2	7	1	3	2	2	3	20	44	93
Varicela	224	734	210	588	53	126	80	316	1	1	49	219	627	1.984
Sarampión	0	2	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	6
Rubeola	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	5
Parotiditis	7	63	3	6	1	1	0	0	0	0	0	4	11	74
Tosferina	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Enfermedad meningocócica	0	6	0	0	2	6	0	0	0	3	0	1	2	16
Otras meningitis	0	10	0	4	0	3	0	1	0	2	0	1	0	21
Sífilis	1	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	4
Infección gonocócica	0	0	3	4	0	0	1	1	0	0	0	0	4	5
Fiebre exantemática mediterránea	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Brucelosis	0	2	1	4	2	4	0	0	0	0	0	2	3	12
Paludismo	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

... LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN ESTE CUADRO SE OBTIENE DE LA SIGUIENTE MANERA:

Municipios	Población (Proyec. 1997)	% de declaración	Municipios	Población (Proyec. 1997)	% de declaración
Lorquí	5.414	100,0	Torre Pacheco	18.021	86,5
Mazarrón	16.778	100,0	Torres de Cotillas, Las	16.077	83,3
Molina de Segura	42.053	67,7	Totana	21.557	100,0
Moratalla	7.570	78,1	Ulea	1.006	87,5
Mula	13.028	47,7	Unión, La	12.957	100,0
Murcia	364.571	54,1	Villanueva del Río Segura	1.568	87,5
Ojós	714	75,0	Yecla	28.595	100,0
Piñero	3.180	75,0	Santomera	9.610	100,0
Puerto Lumbreras	10.741	100,0	Alcázares, Los	5.256	100,0
Ricote	1.594	87,5			
San Javier	16.502	65,0	Total Región	1.102.469	81,0
San Pedro del Pinatar	13.816	100,0			

ENFERMEDAD	Nº BROTES	Nº AFECTADOS
Infección/Intoxicación Alimentaria	19	192
Gastroenteritis Inespecífica	4	13
Gastroenteritis Virus Pequeño Tamaño	1	45
Hepatitis A	1	2
Brucelosis	3	2
Meningitis Vírica (*)	1(*)	304
Tuberculosis respiratoria	5	13
Legionelosis	1	5
Parotiditis	1	10
Rubeola	1	4
Tosferina	1	17
Intoxicación por plaguicidas	1	27
TOTAL	39	675

*Meningitis vírica (meningitis vírica) correspondiente a una epidemia de meningitis vírica.

Los brotes epidemiológicos que comenzaron en 1997 y en los que se registraron en total más de 200 casos, se refieren a la infección por *Mycobacterium tuberculosis*.

a la esperada, encontrándose el 11% de los casos notificados registrados también como casos de SIDA. Se registraron 4 brotes familiares de tuberculosis respiratoria y un quinto brote con 4 afectados en Torre Pacheco. De los 32 casos registrados en la rúbrica de otras tuberculosis (incidencia igual a la mediana del quinquenio previo), el 41% están registrados también como casos de SIDA. Al analizar la incidencia de tuberculosis hay que recordar que como en otras enfermedades diagnosticadas en un elevado porcentaje en atención especializada, y cuya notificación obligatoria no es urgente, la incidencia se considera infraestimada por subnotificación de algunos hospitales. De Legionelosis se declararon 5 casos a lo largo del año, 4 de los cuales corresponden a casos de infección nosocomial (dos casos en los que la nosocomialidad es segura y dos en los que se considera muy probable o posible) en un mismo hospital, en el que se registró un quinto caso de infección nosocomial muy probable al inicio de 1998.

Enfermedades incluidas en el calendario vacunal

En 1997 los casos de parotiditis aumentaron un 29% con respecto a los esperados. Se investigó un brote de parotiditis en una pedanía del municipio de Murcia con 10 afectados, siendo la mediana de edad de 7 años. La incidencia de

tosferina aumentó un 188% con respecto a la esperada, registrándose un brote de tosferina en San Pedro del Pinatar con 17 afectados con una mediana de edad de 5 años. Sin embargo, la incidencia de sarampión y rubéola fue inferior a la esperada. Se registró un brote de rubeola en una pedanía de Murcia con 4 afectados entre 19 y 32 años de edad. Se notificó un caso de tétanos en una mujer de 75 años que no estaba vacunada.

Enfermedad Meningocócica y Otras Meningitis

En 1997 se declararon en la Región 80 casos de enfermedad meningocócica, con una incidencia un 78% superior a la del año anterior, siendo el tercer año con aumento de incidencia tras 1994, situándose de nuevo la incidencia en la Región por encima de la registrada en España. De los 80 casos notificados se confirmaron microbiológicamente el 63%, de los cuales el 64% fueron por meningococo serogrupo C, 34% por meningococo serogrupo B y en 2% no se determinó el serogrupo. (Ver BEM n.º 581). En 1997 se notificaron 3 casos de meningitis tuberculosa. De otras meningitis (otras bacterianas o víricas) se declararon 352 casos, lo que supone un aumento del 192% con respecto a los casos esperados. Este aumento en la incidencia corresponde a una epidemia de meningitis vírica que

comenzó en 1996, registrándose 304 casos en 1997

Enfermedades de transmisión sexual

Durante 1997 aumentó respecto al año anterior la incidencia de sífilis y se mantuvo igual la de infección gonocócica. Es necesario tener en cuenta que existe subnotificación de estas enfermedades por parte de algunos especialistas.

La incidencia de hepatitis B, así como las otras hepatitis víricas, se comenta posteriormente. En cuanto al SIDA, se publica anualmente un informe monográfico en el BEM.

Zoonosis

El nº de casos de brucelosis en 1997 fue un 66% superior a los registrados el año anterior, con una incidencia superior a la media registrada en España. A lo largo del año se registraron 3 brotes de brucelosis. Un brote con 15 afectados, relacionados todos ellos con un matadero industrial. Entre los factores contribuyentes a este brote se incluyen el marcado incremento en 1997 del volumen de sacrificio de animales de riesgo con un ritmo de sacrificio muy alto, junto a malas prácticas de manipulación, deficiencias en limpieza y desinfección, carencias en medidas de protección y formación sanitaria de los operarios y corrientes de aire entre distintas dependencias. Además se registraron dos brotes de dos casos en dos explotaciones ganaderas. De fiebre exantemática mediterránea, con 12 casos notificados, se observó una incidencia similar a la del año previo.

Hepatitis Víricas

En 1997 se comenzaron a declarar de forma separada los casos de hepatitis A, B y otras hepatitis víricas, notificándose 27, 31 y 39 casos respectivamente. Se registró un brote de hepatitis A con dos afectadas en Fuente Alamo.

Otras Enfermedades

La incidencia de varicela en 1997 fue similar a la esperada. Además se declaró un caso de paludismo importado.