



COMUNIDAD AUTONOMA
DE LA REGION DE MURCIA
CONSEJERIA DE SANIDAD,
CONSUMO Y SERVICIOS SOCIALES

DIRECCION REGIONAL DE SALUD

Boletín Epidemiológico de Murcia

Vol. 9 N° 404. Pág. 7-10

Datos correspondientes a las semanas nº 3 y 4

Periodo comprendido entre el 18 de enero y el 31 de enero de 1987

Sección de Epidemiología - Ronda Levante, 11 30008-MURCIA - Telfs: 24 52 12 - 23 08 50

ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA. RESULTADOS DEFINITIVOS. 1986

Uno de los usos principales del Sistema de Información Sanitario de las Enfermedades de Declaración Obligatoria es servir como Sistema de Alerta y Control de las enfermedades transmisibles sometidas a vigilancia. Ello conlleva la necesidad de disponer de la información agrupada de forma rápida para proceder a su análisis.

En la práctica, la recogida de información se cierra once días después de terminada la semana epidemiológica de que se trate, pero tradicionalmente se reciben partes llegados con posterioridad a ese período. Hasta este año esta información no se procesaba con lo que se perdía a la hora de tratar de estimar la incidencia de estas enfermedades a nivel de la región (otro uso posible del Sistema de Enfermedades de Declaración Obligatoria). Para el año 1986 estos partes supusieron un 2% del total teórico y por primera vez fueron introducidos, al final de año, en su semana y municipio correspondientes. Publicamos los datos definitivos a nivel regional y comarcal con sus porcentajes de variación. Los datos a nivel municipal pueden solicitarse en la Sección de Epidemiología de esta Consejería de Sanidad, Consumo y Servicios Sociales.

A nivel Regional (tabla 1) observamos como se ven afectadas casi todas las rúbricas de la lista de Enfermedades de Declaración Obligatoria en un porcentaje de casos superior al porcentaje de partes recibidos con retraso. Las rúbricas más afectadas son las hepatitis víricas (de 467 casos a 520 casos, 11,3% de incremento), sífilis (6,9% de incremento), escarlatina (6,8%), fiebre tifoidea (6,5%), sarampión (6,1%), neumonía (4,8%) y disentería (4,4%), fiebre exantemática mediterránea (4,5%) y fiebre reumática (5,8%). El resto se ven incrementados en menos de un 4% de incremento del número de casos notificados.

A nivel Comarcal, las comarcas del Altiplano, Mula y Cieza no ven modificadas sus cifras por no haber llegado ningún parte con retraso. Las comarcas más afectadas son las de Cartagena (4,5% de partes recibidos con retraso), Murcia (4%), Lorca (2%) y el resto con porcentajes inferiores al 1% (tabla 2).

TABLA 2

Distribución Comarcal del nº de casos notificados al registro E.D.O. en 1986. Datos definitivos tras la introducción de los partes llegados con retraso, en comparación de los datos anteriores.

RUBRICA		NOROESTE	ALTIPLANO	LORCA	CARTAGENA	MULA	ALCANTARILLA	CIEZA	MOLINA	FORT./ABAN.	MURCIA
Cobertura	Ant.	80,7	82,5	71,4	58	85,1	98,9	91,9	88	75,1	71
	Def.	81,2 (0,5)	82,5	73,4 (2,0)	62,5 (4,5)	85,1	99 (0,1)	91,8	88,9 (0,9)	75,6 (0,5)	75 (4,0)
F. Tifoidea	Ant.	6	9	16	45	1	2	10	25	1	23
	Def.	6	9	18 (12,5)	52 (15,5)	1	2	10	25	1	23
P.D.R.	Ant.	7.625	11.489	4.804	15.025	790	2.812	5.293	10.051	2.542	23.393
	Def.	7.664 (0,5)	11.489	5.064 (5,4)	16.404 (9,2)	790	2.824 (0,4)	5.293	10.067	2.568 (1)	24.877 (6,3)
I.R.A.	Ant.	33.833	40.847	38.252	93.551	3.805	28.445	49.132	53.888	22.681	112.001
	Def.	34.023 (0,6)	40.847	39.891 (4,3)	101.929 (8,9)	3.805	28.455	49.132	53.897	22.720 (0,2)	118.047 (5,4)
Gripe	Ant.	14.444	6.131	26.904	26.851	2.984	9.059	7.148	23.497	3.939	41.794
	Def.	14.545 (0,7)	6.131	27.076 (0,6)	27.462 (2,3)	2.984	9.059	7.148	23.503	3.953 (0,3)	45.202 (8,1)
Neumonía	Ant.	24	38	25	85	8	44	26	39	18	368
	Def.	24	38	26 (4)	91 (7)	8	45 (2,3)	26	39	18	393 (6,8)
Tubercul. Respirat.	Ant.	17	4	11	65	3	8	4	8	3	77
	Def.	17	4	12 (9,1)	67 (3,1)	3	8	4	8	3 (5,2)	81
Sarampión	Ant.	216	2	312	222	19	78	27	288	27	374
	Def.	216	2	350 (12,2)	262 (18)	19	79 (1,3)	27	293 (1,7)	27	386 (3,2)
Rubeola	Ant.	134	21	148	277	71	778	44	704	181	2.926
	Def.	134	21	148	296 (6,8)	71	781 (0,4)	44	704	181	3.062 (4,6)
Varicela	Ant.	1.470	674	728	1.620	473	1.072	180	878	411	3.581
	Def.	1.470	674	738 (1,4)	1.717 (6,0)	473	1.077 (0,5)	180	887 (1,0)	411	3.795 (6,0)
Escarlatina	Ant.	15	3	15	69	10	15	10	78	30	62
	Def.	15	3	15	85 (23,2)	10	15	10	78	30	67 (8,1)
Brucelosis	Ant.	18	10	24	18	0	6	5	14	1	15
	Def.	18	10	24	19 (5,5)	0	6	5	14	1	17 (13,3)
Sífilis	Ant.	1	2	2	15	0	3	2	12	3	18
	Def.	1	2	4 (100)	17 (13,3)	0	3	2	12	3	18
Gonocócica	Ant.	137	18	71	200	9	38	36	121	44	100
	Def.	137	18	74 (4,2)	214 (7,0)	9	38	36	121	44	104 (4,0)
Hepatitis	Ant.	45	16	56	130	38	13	24	32	8	105
	Def.	45	16	79 (41,1)	145 (11,5)	38	13	24	32	8	120 (14,3)
Parotiditis	Ant.	16	177	57	120	14	47	22	1.093	72	365
	Def.	16	177	59 (3,5)	160 (33,3)	14	47	22	1.096	72	381 (4,4)
Tosferina	Ant.	130	7	170	207	6	59	62	236	55	832
	Def.	130	7	170	216 (4,3)	6	60 (1,7)	62	236	55	857 (3,0)

() % de aumento

Las rúbricas que no han sufrido modificación no aparecen en el cuadro.

continúa en la página 10

Situación regional de las enfermedades de declaración obligatoria de la semana 3 (del 18 al 24 de enero de 1987)

Enfermedades (según lista de E.D.O.) O. 26-11-1985	Código C.I.E. - O.M.S. (1975)	Casos declarados semana 3		Casos acumulados semana 3		Mediana 80-86	
		1987	1986	1987	1986	Semana 03	Acumul.
Fiebre tifoidea	002	4	2	5	3	2	5
Disentería	004	1	0	1	0	0	0
5 Toxi-infec. alimentaria	003-005	2	0	18	4	0	4
5 Procesos diarreicos	006-009	1.624	1.497	4.871	3.956	686	2.058
5 I.R.A. inf. resp. aguda	460-466	18.004	14.527	49.235	43.234	6.077	18.277
Gripe	487	23.348	14.250	38.318	37.065	3.494	9.916
5 Neumonía	480-486	56	31	149	63	10	25
Tuberculosis respiratoria	011-012	4	2	11	10	2	10
Sarampión	055	3	9	4	19	12	27
Rubeola	056	9	41	19	87	10	34
Varicela	052	114	148	351	420	95	277
Escarlatina	034.1	10	6	28	12	4	8
Brucelosis	023	0	4	2	7	3	8
5 Sífilis	091	4	1	4	2	0	1
5 Infección gonocócica	098.0,098.1	10	13	21	31	13	31
Infección meningocócica	036	2	3	12	6	2	11
Hepatitis	070	15	7	28	23	7	22
Parotiditis	072	8	38	16	118	38	131
Tosferina	033	4	42	14	130	29	82
* Otras meningitis	047.9,320.8	3	0	4	5		
* Otras tuberculosis	013-018	0	0	0	0		
* Otras E.T.S.	099-131	14	0	29	0		

* En estas enfermedades no se puede calcular la mediana por ser de notificación posterior a 1982

5 Datos correspondientes al último quinquenio

Distribución comarcal de los casos de enfermedades de declaración obligatoria (semana 3 de 1987)

Comarca Población	Noroeste 61.821	Altiplano 45.970	Lorca 110.866	Cartagena 238.201	Mula 21.820	Alcantar. 41.265	Cieza 47.996	Molina 76.636	Fort/Ab. 26.327	Murc. Cap. 284.585
Tasa: 1 caso por 100.000 h.	1,61	2,17	0,90	0,41	4,58	2,42	2,08	1,30	3,79	0,35
Fiebre Tifoidea	CA 0	0	0	3	0	0	1	0	0	0
Disentería	CA 0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Toxi-infec. Alimentaria	CA 0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Procesos Diarreicos	CA 89	164	86	491	12	60	113	170	50	389
I.R.A. In. resp. aguda	CA 1.049	1.705	1.224	4.090	260	782	1.429	1.696	584	5.185
Gripe	CA 1.854	4.810	3.287	10.714	547	2.590	4.418	4.466	1.787	13.931
Neumonía	CA 3	6	1	10	1	4	2	3	2	24
Tuberculosis Respiratoria	CA 0	0	0	3	0	0	0	0	0	1
Sarampión	CA 0	2	0	1	0	0	0	0	0	0
Rubeola	CA 0	0	0	4	0	0	0	1	0	4
Varicela	CA 2	34	14	11	0	4	1	12	1	35
Escarlatina	CA 2	0	0	8	0	0	0	0	1	1
Brucelosis	CA 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis	CA 0	1	0	1	0	0	0	1	0	1
Infección Gonocócica	CA 0	0	0	7	0	0	0	0	0	3
Infección meningococi.	CA 1	0	0	9	0	1	2	0	0	5
Hepatitis	CA 0	0	6	3	0	0	4	0	0	2
Parotiditis	CA 0	0	0	1	0	0	0	1	0	6
Tos Ferina	CA 2	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Otras Meningitis	CA 0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Otras Tuberculosis	CA 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras E.T.S.	CA 1	0	0	12	0	0	0	1	0	0

CA = nº de casos en esta semana

AC = nº de casos acumulados desde la primera semana del año.

Estado de las enfermedades de declaración obligatoria de baja incidencia

Enfermedades (Según lista de E.D.O.) O. 26-11-1985	Código C.I.E. - O.M.S. (1975)	Casos declarados semana 3		Casos acumulados semana 3	
		1987	1986	1987	1986
Fiebre reumática	390-392	2	0	7	1

De las restantes no se ha recibido ninguna notificación en este año.

Situación regional de las enfermedades de declaración obligatoria de la semana 4 (del 25 al 31 de enero de 1987)

Enfermedades (según lista de E.D.O.) O. 26-11-1985	Código C.I.E. - O.M.S. (1975)	Casos declarados semana 4		Casos acumulados semana 4		Mediana 80-86	
		1987	1986	1987	1986	Semana 04	Acumul.
Fiebre tifoidea	002	4	1	5	4	2	5
Disentería	004	1	1	2	1	0	1
5 Toxi-infec. alimentaria	003-005	11	1	29	5	0	5
5 Procesos diarreicos	006-009	2.052	1.594	6.923	5.550	770	2.828
5 I.R.A. inf. resp. aguda	460-466	17.804	14.521	67.039	57.755	6.963	25.240
Gripe	487	19.053	13.174	57.371	50.239	3.127	13.043
5 Neumonía	480-486	155	32	304	95	4	29
Tuberculosis respiratoria	011-012	4	1	15	11	2	11
Sarampión	055	1	4	5	23	8	35
Rubeola	056	6	34	25	121	26	64
Varicela	052	178	139	529	559	99	395
Escarlatina	034.1	2	4	30	16	6	16
Brucelosis	023	2	2	4	9	2	11
5 Sífilis	091	3	2	7	4	2	3
5 Infección gonocócica	098.0.098.1	5	12	26	43	12	43
Infección meningocócica	036	4	1	16	7	3	13
Hepatitis	070	13	14	41	37	9	28
Parotiditis	072	9	34	25	152	46	155
Tosferina	033	14	38	28	168	33	116
* Otras meningitis	047.9.320.8	2	1	6	6		
* Otras tuberculosis	013-018	0	0	0	0		
* Otras E.T.S.	099-131	12	0	41	0		

* En estas enfermedades no se puede calcular la mediana por ser de notificación posterior a 1982

5 Datos correspondientes al último quinquenio

Distribución comarcal de los casos de enfermedades de declaración obligatoria (semana 4 de 1987)

Comarca	Noroeste 61.821	Altiplano 45.970	Lorca 110.866	Cartagena 238.201	Mula 21.820	Alcantar. 41.265	Cieza 47.996	Molina 76.636	Fort/Ab. 26.327	Murc. Cap. 284.585
Tasa: 1 caso por 100.000 h.	1,61	2,17	0,90	0,41	4,58	2,42	2,08	1,30	3,79	0,35
Fiebre CA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifoidea AC	0	0	1	3	0	0	1	0	0	0
Disentería CA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Disentería AC	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Toxi-infec. CA	3	0	3	2	0	0	0	0	3	0
Alimentaria AC	3	0	3	11	0	0	0	1	3	8
Procesos CA	77	275	88	825	10	74	96	189	36	382
Diarreicos AC	332	744	376	2.079	44	236	419	785	225	1.683
I.R.A. CA	1.072	2.350	1.238	4.157	145	919	1.401	1.753	564	4.205
In. resp. aguda AC	3.757	7.160	4.525	14.871	692	3.509	5.819	6.219	2.351	18.136
Gripe CA	1.602	659	1.860	3.700	336	1.139	1.124	2.658	801	5.174
Gripe AC	4.855	1.511	5.491	8.841	1.242	3.246	3.726	7.903	3.206	17.350
Neumonía CA	5	9	98	5	0	1	5	4	1	27
Neumonía AC	17	27	103	30	1	7	13	11	6	89
Tuberculosis CA	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Respiratoria AC	0	0	0	8	0	1	0	0	0	6
Sarampión CA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Sarampión AC	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1
Rubeola CA	0	0	0	1	2	0	0	1	0	2
Rubeola AC	4	0	1	7	2	0	0	2	1	8
Varicela CA	4	50	14	12	0	3	4	19	4	68
Varicela AC	21	154	31	45	0	9	6	77	11	175
Escarlatina CA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escarlatina AC	12	0	0	16	0	0	0	0	1	1
Brucelosis CA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Brucelosis AC	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1
Sífilis CA	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0
Sífilis AC	0	1	0	2	0	0	2	1	0	1
Infección CA	1	0	0	0	2	0	1	0	0	1
Gonocócica AC	2	2	1	9	2	1	3	0	0	6
Infección CA	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1
meningococi. AC	2	1	1	4	0	2	0	0	1	5
Hepatitis CA	2	0	2	2	0	0	4	1	0	2
Hepatitis AC	2	0	12	7	0	0	11	1	0	8
Parotiditis CA	0	1	1	0	0	0	0	1	0	6
Parotiditis AC	0	2	1	3	0	1	0	4	0	14
Tos CA	7	0	0	2	0	0	0	1	0	4
Ferina AC	10	0	0	2	0	0	0	7	0	9
Otras CA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Meningitis AC	0	0	2	0	0	0	0	2	0	2
Otras CA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis AC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras E.T.S. CA	2	0	0	2	0	0	2	2	0	4
Otras E.T.S. AC	9	1	0	14	0	0	3	3	0	11

CA = nº de casos en esta semana

AC = nº de casos acumulados desde la primera semana del año.

Estado de las enfermedades de declaración obligatoria de baja incidencia

Enfermedades (Según lista de E.D.O.) O. 26-11-1985	Código C.I.E. - O.M.S. (1975)	Casos declarados semana 4		Casos acumulados semana 4	
		1987	1986	1987	1986
Fiebre reumática	390-392	3	0	10	1

De las restantes no se ha recibido ninguna notificación en este año.

Porcentaje de declaración semanal (semana 3 de 1987)**Total Regional: 87,13%**

Municipios con menos del 80,0%:

ABANILLA	75,0%	LORCA	46,1%
BLANCA	66,6%	MORATALLA	60,0%
CARTAGENA	78,1%	VILLANUEVA R. SEGURA	0,0%
CEUTI	33,3%		

Porcentaje de declaración semanal (semana 4 de 1987)**Total Regional: 85,02%**

Municipios con menos del 80,0%:

ABANILLA	75,0%	CEUTI	33,3%
ALBUDEITE	0,0%	LORCA	76,9%
ALGUAZAS	75,0%	MORATALLA	40,0%
BLANCA	66,6%	VILLANUEVA R. SEGURA	0,0%
CARTAGENA	60,9%		

viene de la página 7

TABLA 1**Número de casos notificados al registro E.D.O. en 1986. Datos definitivos tras la introducción de los partes llegados con retraso, en comparación con los datos anteriores**

RUBRICA	ANTERIOR	DEFINITIVO	DIFERENCIA	(%)
Fiebre Tifoidea	138	147	9	6,5
Disenteria	68	71	3	4,4
Toxi-infec. Alimentaria	705	705	0	0
Procesos Diarreicos	83.824	87.040	3.216	3,8
Infec. Respir. Agudas	476.435	492.746	16.311	3,4
Gripe	162.751	167.063	4.312	2,7
Neumonía	675	708	33	4,8
Tuberculosis Resp.	200	207	7	3,5
Sarampión	1.565	1.661	96	6,1
Rubeola	5.284	5.442	158	3,0
Varicela	11.087	11.422	335	3,0
Escarlatina	307	328	21	6,8
Brucelosis	111	114	3	2,7
Sifilis	58	62	4	6,9
Infec. Gonocócica	774	795	21	2,7
Infec. Meningocócica	115	116	1	0,9
Hepatitis	467	520	53	11,3
Parotiditis	1.983	2.044	61	3,1
Tosferina	1.764	1.798	34	1,9
Otras Meningitis	99	99	0	0
Otras Tuberculosis	6	6	0	0
BAJA INCIDENCIA				
Carbunco	1	1	0	0
Hidatidosis	1	1	0	0
Fiebre Exant. Mediter.	22	23	1	4,5
Leishmaniasis	3	3	0	0
Paludismo	2	2	0	0
Fiebre Reumática	86	91	5	5,8
Tétanos	3	3	0	0
TOTAL	748.534	773.227	24.693	3,3
COBERTURA	74%	76%		2,0

COMENTARIO EPIDEMIOLOGICO REGIONAL

Gripe: En la semana 3 se inició la actividad gripal este año, con un ligero retraso respecto a los anteriores; de todas maneras el acumulado de casos no indica que estemos frente a un período epidémico superior al esperado. Por parte de esta Sección de Epidemiología se va a proceder este año a realizar un pequeño muestreo del tipo de virus gripal durante la temporada 86-87 y más centrado entre la semanas 3 y 13, este estudio va a poderse realizar gracias a la colaboración del Centro Nacional de Microbiología, Virología e Inmunología Sanitarias de Majadahonda y de los centros de Salud de Goya (Murcia), San Antón (Cartagena), Molina y Torre Pacheco.

Tosferina: También destaca el bajo número de comunicaciones de tosferina en estas primeras semanas, rúbrica que ha pasado a ser de declaración nominal y se pensaba, anteriormente, que estaba algo sobre notificada, dada la eficacia vacunal.

BOLETIN QUINCENAL

Suscripción: envío gratuito, siempre que sea dirigido a cargo oficial. Solicitudes: Sección EPIDEMIOLOGIA.
 Dirección Regional de Salud, Consejería de Sanidad, Consumo y Servicios Sociales.
 Ronda Levante, 11. MURCIA 30008.