



COMUNIDAD AUTONOMA
DE LA REGION DE MURCIA
CONSEJERIA DE SANIDAD

Boletín Epidemiológico de Murcia

DIRECCION REGIONAL DE SALUD

Vol. 10 N° 433. Pág. 21-24

Datos correspondientes a las semanas n° 9 y 10

Período comprendido entre el 28 de febrero y el 12 de marzo de 1988

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

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE LAS ENFERMEDADES EN PROGRAMA DE VACUNACION REGION DE MURCIA 1987 (II)

POLIOMIELITIS

En la Región no ha existido ninguna notificación de polio desde el año 1981 en que se declaró un caso, aunque sí que se ha investigado alguna sospecha no confirmada. En España, el año 1987, han sido notificados numéricamente 9 casos, algunos en zonas colindantes a la Región (ver Bol. Epidem. Murcia vol. 9 n° 428). El año anterior fueron notificados 2 casos.

Cobertura vacunal: La cobertura vacunal de las tres primeras dosis supera el 96%, sufriendo un ligero descenso en la cuarta dosis (93,2%).

En la edad escolar la cobertura a los 6 años es cercana al 100% y a los 14 años es de un 68,6%, cifra superior a la alcanzada el año anterior (62,2%). La distribución por Areas Sanitarias se observa en la Tabla 2.

TOSFERINA

Se ha producido un importante descenso de la morbilidad notificada por tosferina en este año. En 1987 se notificó una tasa de 20,21 casos por 100.000 habitantes, 175 en 1986. Este descenso, del 88,4%, que se observa en España de forma menos marcada (67,15 en el 87 y 140,5 en el 86), puede deberse al hecho de su inclusión como enfermedad de declaración nominal y a haberse incidido en el hecho de la confusión con otros cuadros pertusoides en las Jornadas de Divulgación del SISEDO (principios de 1986, ver Bol. Epidem. Murcia, vol. 9, n° 403) que llegaron a un 66% de los médicos de A.P. (Gráfica 2). A la hora de valorar la tendencia anual de esta rúbrica y las siguientes, conviene hacer mención de que a partir del año 1982 se inició la declaración de los médicos de Atención Primaria del INSALUD. La distribución por Areas Sanitarias se observa en la Tabla 2. Los municipios con mayor incidencia son: Calasparra (252), San Javier (138), Caravaca (133) y Las Torres de Cotillas (126).

La distribución por edad y sexo se observa en Tabla 3. El corto número de casos y la baja cobertura de notificación nominal hacen que se deban de observar estos resultados con cautela.

GRAFICA 2

Evolución de la morbilidad por tosferina. Tasa 100.000 hab. Región de Murcia y España. 1979/1987

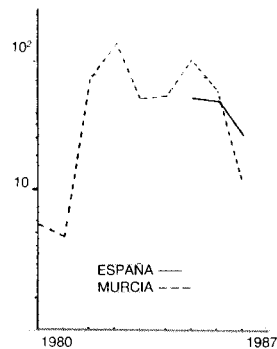


TABLA 3

Tosferina. Distribución por edad y sexo. Tasas específicas por 100.000 hab. Censo 1981. Datos correspondientes al total de casos notificados nominalmente. Datos correspondientes al año 1987

Rango de edad entre	VARONES		MUJERES		TOTAL	
	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa	Núm.	Tasa
Hasta 1 año	9	97.140	17	201.017	26	146.710
De 1 año	5	53.152	0	0.000	5	27.658
De 2 años	0	0.000	2	23.427	2	10.875
De 3 años	4	42.891	0	0.000	4	22.140
De 4 años	2	21.379	1	11.301	3	16.480
De 5 años	4	41.654	3	31.918	7	36.838
De 6 y 7 años	2	10.503	3	16.189	5	13.307
De 8 y 9 años	1	5.339	1	5.682	2	5.505
De 10 a 19 años	0	0.000	0	0.000	0	0.000
De 20 y más	1	0.355	0	0.000	1	0.169
Edad desconocida	1	0.213	2	0.411	3	0.314
Todas las edades	29	6.179	29	5.966	58	6.070
Sexo desconocido	0		Total casos numéricos 205		21.455	
Porcentaje casos numéricos con declaración nominal 28.29						

Situación regional de las enfermedades de declaración obligatoria de la semana 9 (del 28 de febrero al 5 de marzo de 1988)

Enfermedades (según lista de EDO) O. 26-11-1985	Código C.I.E. - O.M.S. (1975)	Casos declarados semana 9		Casos acumulados semana 9		Mediana 80-87	
		1988	1987	1988	1987	Semana 9	Acumul.
Fiebre tifoidea	002	3	2	14	15	3	19
Disentería	004	0	0	3	8	0	5
5 Toxi-infec. alimentaria	003-005	1	16	66	92	2	26
5 Procesos diarreicos	006-009	1.278	1.309	12.381	13.811	1.215	11.008
5 I.R.A. inf. resp. aguda	460-466	18.513	15.239	143.948	147.279	10.077	92.016
Gripe	487	4.107	3.150	21.461	89.745	3.150	40.293
5 Neumonía	480-486	150	100	857	732	16	122
Tuberculosis respiratoria	011-012	2	4	53	35	4	29
Sarampión	055	8	4	12	18	19	101
Rubeola	056,771.0	5	21	60	98	40	231
Varicela	052	140	260	1.414	1.412	264	1.412
Escarlatina	034	7	12	64	82	4	48
Brucelosis	023	3	3	21	15	3	27
5 Sífilis	091	0	0	7	10	0	11
5 Infección gonocócica	098.0,098.1	5	7	36	52	12	119
Infección meningocócica	036	4	2	19	28	3	32
Hepatitis	070	6	9	56	108	9	108
Parotiditis	072	22	4	95	63	64	414
Tosferina	033	0	16	13	76	33	242
* Otras meningitis	047.9,320.8	3	0	12	8		
* Otras tuberculosis	013-018	2	1	4	2		
* Otras E.T.S.	099-131.0	11	13	133	121		

* En estas enfermedades no se puede calcular la mediana por ser de notificación posterior a 1982
5 Datos correspondientes al último quinquenio

Distribución por Areas de Salud, de los casos de enfermedades de declaración obligatoria (semana 9 de 1988)

Areas de Salud	Murcia	Cartagena	Lorca	Noroeste	Altiplano	Oriental	Mun. Murcia	Mun. Cartagena
Población (censo 1986)	387.626	249.598	119.467	65.497	47.643	144.364	309.504	168.809
Tasa: 1 caso/100.000 h.	0,25	0,40	0,83	1,52	2,09	0,69	0,32	0,59
Cobertura semana	82,5	76,5	98,0	87,5	68,0	93,5	78,1	61,7
Enfermedades acumulación	77,7	75,9	83,4	83,0	70,2	93,9	73,0	64,6
Fiebre tifoidea casos	1	0	1	0	0	1	1	0
Fiebre tifoidea acumulación	5	2	3	2	0	2	4	2
Disentería casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería acumulación	1	0	0	2	0	0	0	0
Toxi-infec. alimentaria casos	0	0	0	0	1	0	0	0
Toxi-infec. alimentaria acumulación	13	1	8	30	4	10	12	1
Procesos diarreicos casos	534	312	56	56	144	176	443	178
Procesos diarreicos acumulación	4.380	3.089	794	640	1.639	1.839	3.614	1.560
I.R.A. casos	6.930	4.102	1.558	1.246	1.569	3.108	4.996	1.725
I.R.A. acumulación	55.539	33.487	10.888	8.560	12.618	22.856	39.129	16.002
Gripe casos	1.122	919	731	699	96	540	581	451
Gripe acumulación	6.509	4.613	4.036	1.858	429	4.016	4.182	1.660
Neumonía casos	61	14	4	25	12	34	48	6
Neumonía acumulación	384	89	40	83	60	201	304	57
Tuberculosis respiratoria casos	1	1	0	0	0	0	1	1
Tuberculosis respiratoria acumulación	27	6	3	8	1	8	20	3
Sarampión casos	7	1	0	0	0	0	7	1
Sarampión acumulación	7	2	0	0	0	3	7	2
Rubeola casos	0	2	1	1	0	1	0	0
Rubeola acumulación	16	24	9	2	0	9	11	2
Varicela casos	62	27	13	12	8	18	48	0
Varicela acumulación	377	596	105	118	75	143	272	233
Escarlatina casos	2	0	0	5	0	0	2	0
Escarlatina acumulación	11	2	0	43	0	8	10	0
Brucelosis casos	0	0	0	1	1	1	0	0
Brucelosis acumulación	5	4	2	7	1	2	2	2
Sífilis casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis acumulación	2	4	1	0	0	0	2	4
Infección gonocócica casos	0	5	0	0	0	0	0	3
Infección gonocócica acumulación	4	16	9	6	0	1	3	11
Infección meningocócica casos	1	1	1	0	0	1	1	0
Infección meningocócica acumulación	10	3	2	1	0	3	8	1
Hepatitis casos	2	1	0	0	1	2	2	1
Hepatitis acumulación	20	23	4	1	1	7	13	17
Parotiditis casos	5	4	0	11	0	2	2	3
Parotiditis acumulación	23	15	7	29	0	21	12	12
Tosferina casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tosferina acumulación	2	2	0	2	0	7	2	0
Otras meningitis casos	1	0	1	0	0	1	0	0
Otras meningitis acumulación	6	1	2	0	0	3	4	0
Otras tuberculosis casos	2	0	0	0	0	0	1	0
Otras tuberculosis acumulación	3	0	1	0	0	0	1	0
Otras E.T.S. casos	1	4	0	0	0	6	1	1
Otras E.T.S. acumulación	52	22	2	18	1	38	50	6

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 9		Casos acumulados semana 9	
		1988	1987	1988	1987
5 Fiebre exant. mediterránea	082.1	0	0	3	0
Fiebre reumática	390-392	1	5	36	27

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

Situación regional de las enfermedades de declaración obligatoria de la semana 10 (del 6 al 12 de marzo de 1988)

Enfermedades (según lista de EDO) O. 26-11-1985	Código C.I.E. - O.M.S. (1975)	Casos declarados semana 10		Casos acumulados semana 10		Mediana 80-87	
		1988	1987	1988	1987	Semana 10	Acumul.
Fiebre tifoidea	002	2	4	16	19	3	23
Disentería	004	0	0	3	8	0	5
5 Toxi-infec. alimentaria	003-005	5	10	71	102	10	79
5 Procesos diarreicos	006-009	1.304	1.174	13.685	14.985	1.134	12.142
5 I.R.A. inf. resp. aguda	460-466	19.314	14.086	163.262	161.365	10.449	103.032
Gripe	487	5.364	2.696	26.825	92.441	2.696	41.687
5 Neumonía	480-486	111	91	968	823	11	136
Tuberculosis respiratoria	011-012	8	9	61	44	5	37
Sarampión	055	2	4	14	22	18	124
Rubeola	056,771.0	15	13	75	111	70	307
Varicela	052	189	303	1.603	1.715	303	1.715
Escarlatina	034	16	16	80	98	4	54
Brucelosis	023	1	1	22	16	2	30
5 Sífilis	091	1	2	8	12	1	13
5 Infección gonocócica	098.0,098.1	2	4	38	56	10	131
Infección meningocócica	036	1	5	20	33	3	35
Hepatitis	070	1	18	57	126	15	126
Parotiditis	072	9	8	104	71	67	462
Tosferina	033	0	9	13	85	29	264
* Otras meningitis	047.9,320.8	0	1	12	9		
* Otras tuberculosis	013-018	0	0	4	2		
* Otras E.T.S.	099-131.0	18	19	151	140		

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

5 Datos correspondientes al último quinquenio.

Distribución por Areas de Salud, de los casos de enfermedades de declaración obligatoria (semana 10 de 1988)

Areas de Salud	Murcia	Cartagena	Lorca	Noroeste	Altiplano	Oriental	Mun. Murcia	Mun. Cartagena
Población (censo 1986)	387.626	249.598	119.467	65.497	47.643	144.364	309.504	168.809
Tasa: 1 caso/100.000 h.	0,25	0,40	0,83	1,52	2,09	0,69	0,32	0,59
Cobertura	84,5	77,5	100,0	87,5	88,0	93,5	81,3	65,0
Enfermedades	78,4	76,1	85,1	83,4	72,0	93,9	73,8	64,7
Fiebre tifoidea	0	0	2	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0	0	0	0
Toxi-infec. alimentaria	0	0	0	0	0	5	0	0
Procesos diarreicos	472	350	81	47	139	215	410	198
I.R.A. inf. resp. aguda	7.034	4.507	1.719	1.388	1.399	3.267	5.126	2.092
Gripe	1.245	1.109	1.023	1.026	136	825	823	530
Neumonía	32	7	8	13	14	37	30	7
Tuberculosis respiratoria	5	1	1	0	1	0	5	0
Sarampión	0	1	1	0	0	0	0	1
Rubeola	4	5	0	0	0	6	2	4
Varicela	73	68	24	3	17	4	48	24
Escarlatina	4	0	0	11	1	0	2	0
Brucelosis	0	1	0	0	0	0	0	1
Sífilis	0	1	0	0	0	0	0	1
Infección gonocócica	0	0	1	1	0	0	0	0
Infección meningocócica	0	1	0	0	0	0	0	1
Hepatitis	0	0	0	1	0	0	0	0
Parotiditis	0	2	0	4	1	2	0	1
Tosferina	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras tuberculosis	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras E.T.S.	8	7	0	1	0	2	8	0

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 10		Casos acumulados semana 10	
		1988	1987	1988	1987
5 Fiebre exant. mediterránea	082.1	0	0	3	0
Fiebre reumática	390-392	1	3	37	30

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

Porcentaje de declaración semanal (semana 9 de 1988)

Total Regional: 84,19%

Municipios con cobertura inferior al 80%:

CARTAGENA	61,67%	CEUTI	33,33%
JUMILLA	33,33%	MORATALLA	42,86%
MURCIA	78,13%	VILLANUEVA R. SEGURA	0,0%

Porcentaje de declaración semanal (semana 10 de 1988)

Total Regional: 86,45%

Municipios con cobertura inferior al 80%:

ALGUAZAS	75,00%	CARTAGENA	65,00%
CEUTI	0,00%	JUMILLA	75,00%
MORATALLA	42,86%	VILLANUEVA R. SEGURA	0,0%

viene de la primera pág.

DIFTERIA

En el último decenio no ha sido comunicado ningún caso en la Región. En España en 1986 fueron notificados 2 casos.

Cobertura vacunal: La cobertura de las dos primeras dosis de DTP se sitúa por encima del 97% con un descenso para la tercera dosis (90,2%) de un 7%. No obstante la cobertura en las tres dosis es ligeramente superior a la alcanzada el año anterior. Para la dosis de DT la cobertura supera el 100%, (106,8%), debido probablemente a la utilización de esta vacuna en edades inferiores por contraindicación del componente anti-pertusis y a la vacunación retrasada de niños mayores de 18 meses. La distribución por Areas Sanitarias se observa en la Tabla 2.

COMENTARIO EPIDEMIOLOGICO REGIONAL

Fiebre Exantemática Mediterránea: Hasta la semana 10 se han notificado 3 casos de Fiebre Exantemática Mediterránea, que corresponden a: Hombre - 7 años, domiciliado en Murcia; Mujer - 51 años, domiciliada en Murcia; Hombre - 19 años, domiciliado en Las Torres de Cotillas. Se desconoce el foco infeccioso en los 3 casos.

Otras T.B.C.: Desde la semana 1 sólo se ha notificado 1 caso correspondiente a la rúbrica "OTRAS TUBERCULOSIS". Se trata de un hombre de 67 años, con domicilio en Aguilas, que fue diagnosticado de Tuberculosis Renal por la C.S.V.A.

continuará en el número siguiente

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.