

# Boletín Epidemiológico de Murcia



Región de Murcia  
Consejería de Sanidad  
Dirección General de Salud

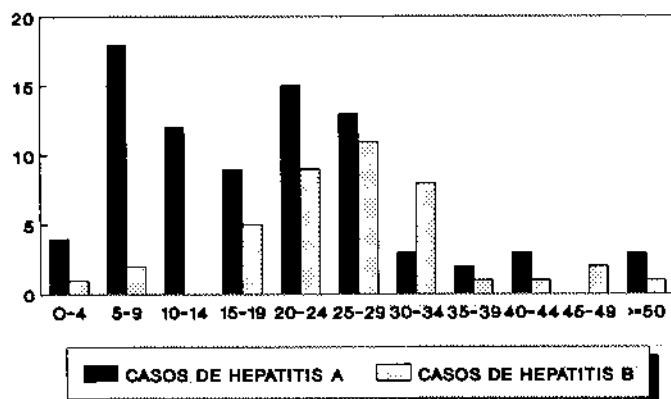
Vol. 12 N° 501. Págs. 106-109  
Datos correspondientes a las semanas n° 41 y 42  
Período comprendido entre el 7 al 20 de octubre de 1990  
Servicio de Epidemiología - Ronda Levante, 11. 30008-MURCIA - Telfs.: 36 20 00 / 36 20 39

## VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE LAS HEPATITIS VIRICAS. (2) REGION DE MURCIA. 1990

### — Distribución por edad y sexo de los casos declarados nominalmente en los que consta el tipo de diagnóstico etiológico de sospecha:

En la Figura 1 se muestra la distribución por grupos de edad de los casos notificados con sospecha de Hepatitis A y B. Los grupos de edad con mayor porcentaje de casos, entre los notificados, son para la Hepatitis A el de 5 a 9 años, seguido por el de 20 a 24 años, produciéndose el 77% de los casos entre los 5 y 29 años de edad. En la Hepatitis B el mayor porcentaje de casos se registra en los grupos de edad de 25-29 años y de 20-24 años, encontrándose el 55,5% de los casos entre los 15 y 34 años.

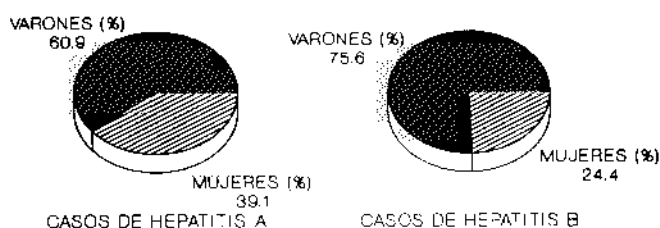
FIGURA 1:  
DISTRIBUCION POR EDAD Y SEXO DE LOS CASOS  
DECLARADOS NOMINALMENTE EN LOS QUE CONSTA  
EL TIPO DE DIAGNOSTICO ETIOLÓGICO DE SOSPECHA



FUENTE: REGISTRO EDO. R.MURCIA. 1990  
\* 9 CASOS EDAD DESCONOCIDA

En cuanto a la distribución por sexo de los casos en que consta el diagnóstico etiológico de sospecha, son varones el 60,9% de los casos de Hepatitis A (razón hombre/mujer de 1,6) y el 75,6% de los casos de Hepatitis B (razón hombre/mujer de 3,6). (Figura 2).

FIGURA 2:  
DISTRIBUCION DE SEXO DE LOS CASOS EN LOS QUE CONSTA  
EL DIAGNOSTICO ETIOLÓGICO DE SOSPECHA



FUENTE: REGISTRO EDO. R.MURCIA. 1990

TABLA 3  
DISTRIBUCION DE LA NOTIFICACION NOMINAL  
POR PRIMERA FUENTE INFORMANTE

FUENTE	Nº CASOS	%
Médicos de Atención Primaria	264	85,7
Hospital Virgen de la Arrixaca	5	1,6
Hospital General	18	5,8
Hospital de Caravaca	6	1,9
Hospital Virgen del Rosell	1	0,3
Hospital Naval	9	2,9
Hospital Virgen del Castillo	3	0,9
Otros comunicantes Sanitarios	2	0,6

### COMENTARIOS:

La rúbrica Hepatitis Viricas incluye varias enfermedades clínicamente similares pero con etiología y epidemiología diferentes (Hepatitis A, Hepatitis B, Hepatitis no A no B, Otras sin especificar). Por ello, la notificación numérica de un caso de Hepatitis que no se acompaña de los datos recogidos en la ficha nominal especificando el tipo de diagnóstico etiológico de sospecha, proporciona una información muy escasa. Aunque la declaración nominal, respecto de los casos declarados numéricamente, es alta (95%) para las Hepatitis Viricas, la constatación del diagnóstico presuntivo sigue siendo escasa por lo que no permite realizar estudios desagregados que serían muy útiles para el desarrollo de las estrategias de prevención y control.

Por todas las razones anteriormente expuestas, es importante que en la declaración de las Hepatitis se notifique el tipo de Hepatitis, ya sea por diagnóstico de sospecha o de confirmación, haciendo constar en este último caso las pruebas serológicas realizadas.

Situación regional de las enfermedades de declaración obligatoria de la semana 41 (del 7 al 13 de octubre de 1990). Resultados provisionales.

Enfermedades (según lista de EDO) O. 28-11-1989	Código C.I.E.-O.M.S. (1975)	Casos declarados semana 41		Casos acumulados semana 41		Mediana 85-89	
		1990	1989	1990	1989	Semana 41	Acumul.
Fiebre tifoidea	002	0	2	44	105	2	113
Disenteria	004	0	0	1	2	0	19
Toxi-infecc. alimentaria	003-005	5	163	522	512	41	544
Procesos diarreicos	006-009	1.241	1.504	67.082	69.780	1.585	69.780
I.R.A. inf. resp.	460-466	11.220	15.465	468.733	508.966	13.512	415.721
Gripe	487	661	1.022	106.566	95.752	1.170	95.752
Neumonía	480-486	31	53	2.256	2.997	42	2.355
Tuberculosis respiratoria	011,012	2	1	165	214	5	185
Sarampión	055	0	0	72	2.098	0	906
Rubeola	056,771.0	1	1	862	571	5	1.052
Varicela	052	10	11	8.329	11.826	17	12.199
Escarlatina	034	0	5	107	74	3	272
Brucelosis	023	6	0	47	73	0	90
Sífilis	091	0	0	10	15	0	39
Infección Gonocócica	098,0,098.1	1	0	38	69	7	199
Infección meningocócica	036	2	3	87	82	2	86
Hepatitis	070	3	1	250	243	5	391
Parotiditis	072	1	5	226	619	11	619
Tosferina	033	0	1	30	217	1	217
4 Otras meningitis	047,9,320.8	3	2	67	101	2	93
4 Otras tuberculosis	013-018	0	0	21	22	0	14
3 Otras E.T.S.	099,131.0	5	22	574	1.024	26	883

3 Datos correspondientes al último trienio. 4 Datos correspondientes al último cuatrienio.

Distribución por Areas de Salud, de los casos de enfermedades de declaración obligatoria (semana 41 de 1990)

Areas de Salud (población padrón 1986)	Murcia 387.626	Cartagena 249.598	Lorca 119.467	Noroeste 65.497	Altiplano 47.643	Oriental 144.364	Mun. Murcia 309.504	Mun. Cartagena 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	66,3	55,2	77,6	94,6	87,5	90,4	58,9	31,2
Enfermedades acumulación	73,9	59,2	74,0	87,9	94,1	89,3	68,3	38,2
Fiebre casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifoidea acumulación	5	17	5	5	5	7	5	8
Disenteria casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Disenteria acumulación	0	1	0	0	0	0	0	0
Toxi-infecc. casos	0	1	0	4	0	0	0	0
Alimentaria acumulación	182	89	23	34	71	123	161	50
Procesos casos	407	242	172	97	120	203	310	84
Diarreicos acumulación	27.235	14.748	4.264	4.804	5.677	10.354	22.002	8.035
I.R.A. casos	3.978	2.409	1.238	1.013	770	1.812	3.069	643
In. resp. aguda acumulación	182.459	92.714	41.512	35.699	39.705	76.644	140.283	36.329
Gripe casos	205	76	109	82	12	177	177	13
Gripe acumulación	37.401	19.248	18.825	9.574	4.047	17.471	24.287	9.044
Neumonía casos	14	2	1	5	2	7	7	2
Neumonía acumulación	887	417	106	233	207	406	641	245
Tuberculosis casos	2	0	0	0	0	0	2	0
Respiratoria acumulación	61	46	18	6	2	32	55	28
Sarampión casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión acumulación	13	29	15	3	3	9	5	14
Rubeola casos	1	0	0	0	0	0	1	0
Rubeola acumulación	413	169	123	28	73	56	244	92
Varicela casos	0	3	0	6	1	0	0	1
Varicela acumulación	2.576	1.535	846	713	677	1.982	1.641	603
Escarlatina casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Escarlatina acumulación	22	10	1	17	12	45	14	3
Brucelosis casos	0	2	1	3	0	0	0	2
Brucelosis acumulación	5	13	16	10	1	2	2	11
Sífilis casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis acumulación	5	4	0	0	0	1	5	2
Infección Gonocócica casos	0	0	0	0	0	1	0	0
Infección Gonocócica acumulación	7	8	4	1	1	17	2	4
Infección Meningocócica casos	0	1	0	0	0	1	0	1
Infección Meningocócica acumulación	42	14	4	1	4	22	30	10
Hepatitis casos	1	1	0	0	0	1	1	1
Hepatitis acumulación	110	40	12	12	9	67	102	21
Parotiditis casos	0	0	0	0	0	1	0	0
Parotiditis acumulación	83	67	12	8	4	52	65	41
Tosferina casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tosferina acumulación	9	1	3	9	0	8	9	0
Otras casos	0	1	0	0	0	2	0	1
Meningitis acumulación	33	15	1	1	1	16	24	13
Otras casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis acumulación	8	4	2	0	1	6	8	3
Otras E.T.S. casos	2	3	0	0	0	0	1	1
Otras E.T.S. acumulación	143	147	19	59	18	188	109	54

Situación regional de las enfermedades de declaración obligatoria de baja incidencia, correspondiente a la semana 41 de 1990

Enfermedades (según lista de EDO) O. 28-11-1989	Código C.I.E.-O.M.S. (1975)	Casos declarados semana 41		Casos acumulados semana 41	
		1990	1989	1990	1989
Carbunco	022	0	0	1	1
Fiebre Exant. Mediterránea	082.1	6	0	24	13
Fiebre Reumática	390-392	2	1	69	101
Leishmaniasis	085	0	0	1	1
Paludismo	084	0	1	2	1
Tétanos	037,771.3	0	0	1	1

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

Situación regional de las enfermedades de declaración obligatoria de la semana 42 (del 14 al 20 de octubre de 1990). Resultados provisionales.

Enfermedades (según lista de EDO) O. 28-11-1989	Código C.I.E.-O.M.S. (1975)	Casos declarados semana 42		Casos acumulados semana 42		Mediana 85-89	
		1990	1989	1990	1989	Semana 42	Acumul.
Fiebre tifoidea	002	2	1	46	106	1	113
Disenteria	004	0	0	1	2	0	19
Toxi-infecc. alimentaria	003-005	1	12	523	524	8	610
Procesos diarreicos	006-009	1.349	1.662	68.431	71.442	1.681	71.442
I.R.A. inf. resp.	460-466	13.541	16.439	482.274	525.405	13.256	429.706
Gripe	487	756	1.173	107.322	96.925	1.220	96.925
Neumonía	480-486	43	53	2.299	3.050	35	2.407
Tuberculosis respiratoria	011,012	10	3	174	217	3	188
Sarampión	055	2	1	74	2.099	1	907
Rubeola	056,771.0	2	3	864	574	5	1.059
Varicela	052	10	13	8.339	11.839	12	12.225
Escarlatina	034	0	0	107	74	2	274
Brucelosis	023	1	2	48	75	2	92
Sífilis	091	0	0	10	15	0	39
Infección Gonocócica	098,0,098.1	2	2	40	71	5	204
Infección meningocócica	036	1	1	88	83	1	89
Hepatitis	070	5	2	254	245	8	399
Parotiditis	072	1	8	227	627	12	627
Tosferina	033	0	4	30	221	4	221
4 Otras meningitis	047,9,320.8	7	1	74	102	1	95
4 Otras tuberculosis	013-018	0	0	21	22	0	15
3 Otras E.T.S.	099,131.0	9	24	583	1.048	28	914

3 Datos correspondientes al último trienio. 4 Datos correspondientes al último cuatrienio.

Distribución por Areas de Salud, de los casos de enfermedades de declaración obligatoria (semana 42 de 1990)

Areas de Salud	Murcia	Cartagena	Lorca	Noroeste	Altiplano	Oriental	Mun. Murcia	Mun. Cartagena
Población (padrón 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	69,2	56,6	77,6	94,6	91,7	90,4	59,5	41,9
Enfermedades acumulación	73,7	58,6	74,1	88,1	94,0	89,4	68,1	38,7
Fiebre casos	0	1	0	0	1	0	0	1
Tifoidea acumulación	5	18	5	5	6	7	5	9
Disenteria casos	0	0	0	0	0	0	0	0
acumulación	0	1	0	0	0	0	0	0
Toxi-infecc. casos	0	0	0	1	0	0	0	0
Alimentaria acumulación	182	89	23	35	71	123	161	50
Procesos casos	428	318	130	99	142	232	321	165
Diarreicos acumulación	27.663	15.066	4.394	4.903	5.819	10.586	22.323	8.200
I.R.A. casos	4.934	3.125	1.467	1.133	1.072	1.810	3.489	1.525
In. resp. aguda acumulación	187.393	95.839	42.979	36.832	40.777	78.454	143.772	37.854
Gripe casos	225	140	117	105	18	151	199	62
acumulación	37.626	19.388	18.942	9.679	4.065	17.622	24.486	9.106
Neumonía casos	18	9	1	4	3	8	12	5
acumulación	905	426	107	237	210	414	653	250
Tuberculosis casos	3	6	0	1	0	0	3	5
Respiratoria acumulación	64	51	18	7	2	32	58	32
Sarampión casos	1	1	0	0	3	0	0	0
acumulación	14	30	15	3	0	9	5	14
Rubeola casos	2	0	0	0	0	0	0	0
acumulación	415	169	123	28	73	56	244	92
Varicela casos	1	2	2	4	0	1	0	0
acumulación	2.577	1.537	848	717	677	1.983	1.641	603
Escarlatina casos	0	0	0	0	0	0	0	0
acumulación	22	10	1	17	12	45	14	3
Brucelosis casos	0	1	0	0	0	0	0	0
acumulación	5	14	16	10	1	2	2	11
Sífilis casos	0	0	0	0	0	0	0	0
acumulación	5	4	0	0	0	1	5	2
Infección casos	0	1	0	0	0	0	0	1
Gonocócica acumulación	7	9	5	1	1	17	2	5
Infección casos	0	0	0	0	0	1	0	0
Meningocócica acumulación	42	14	4	1	4	23	30	10
Hepatitis casos	0	2	0	1	1	1	0	0
acumulación	110	42	12	13	10	67	102	21
Parotiditis casos	1	0	0	0	0	0	1	0
acumulación	84	67	12	8	4	52	66	41
Tosferina casos	0	0	0	0	0	0	0	0
acumulación	9	1	3	9	0	8	9	0
Otras casos	3	1	1	0	0	2	2	0
Meningitis acumulación	36	16	2	1	1	18	26	13
Otras casos	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis acumulación	8	4	2	0	1	6	8	3
Otras E.T.S. casos	2	5	0	2	0	0	2	0
acumulación	145	152	19	61	18	188	111	54

Situación regional de las enfermedades de declaración obligatoria de baja incidencia, correspondiente a la semana 42 de 1990

Enfermedades (según lista de EDO) O. 28-11-1989	Código C.I.E.-O.M.S. (1975)	Casos declarados semana 42		Casos acumulados semana 42	
		1990	1989	1990	1989
Carbunco	022	0	0	1	1
Fiebre Exant. Mediterránea	082.1	1	0	25	13
Fiebre Reumática	390-392	3	2	72	103
Leishmaniasis	085	0	0	1	1
Paludismo	084	0	0	2	1
Tétanos	037,771.3	0	0	1	1

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

**Porcentaje de declaración semanal (semana 41 de 1990)**

<b>Total Regional: 71'07</b>			
Municipios con cobertura inferior al 80%			
ALEDO	0,00	LORCA	58,33
CARTAGENA	31,18	MURCIA	58,86
CEUTI	33,33	RICOTE	0,00
JUMILLA	72,73	V. DEL RIO SEGURA	0,00
LIBRILLA	0,00		

**Porcentaje de declaración semanal (semana 42 de 1990)**

<b>Total Regional: 72'61</b>			
Municipios con cobertura inferior al 80%			
ALEDO	0,00	MURCIA	59,49
CARTAGENA	41,94	OJOS	0,00
CEUTI	33,33	SAN JAVIER	0,00
LORCA	50,00		

**COMENTARIO EPIDEMIOLOGICO REGIONAL**

**Infecciones/intoxicaciones alimentarias**

**Brote en La Aljorra (Cartagena):** En la semana 42 ha sido notificado un brote de infección alimentaria de carácter general, que afectó a un total de 6 personas pertenecientes a dos familias domiciliadas en La Aljorra. La tasa de ataque global fue de 66%. Los síntomas principales fueron: náuseas, vómitos, diarrea, fiebre, dolor abdominal y cefalea. La mediana del período de incubación fue de 36 horas. El alimento vehículo fueron unas tartas compradas en puntos diferentes, pero procedentes del mismo establecimiento. Se analizaron los restos aislándose Salmonella Enteritidis del grupo D.

Se hizo coprocultivo a afectados y manipuladores resultando los primeros positivos a Salmonella y negativos los otros.

Se registraron dos ingresos hospitalarios.

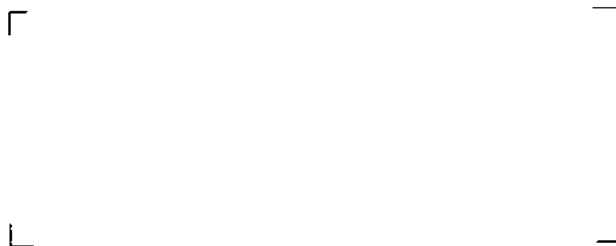
Se inspeccionó la confitería de donde procedían las tartas no en-

contrándose deficiencias. El análisis de muestras de alimentos obtenidos en la inspección resultó negativo.

**Brote en Yecla:** Afectó a 3 personas siendo la tasa de ataque del 50%. El cuadro clínico cursó con diarrea, dolor abdominal, fiebre y vómitos. Se realizó coprocultivo a los afectados, aislándose Salmonella Enteritidis. No se llegó a conocer el alimento vehículo, por ser la notificación tardía. Los 3 afectados precisaron ingreso hospitalario, siendo evolución favorable.

**Fiebre Botonosa:** En este período se han diagnosticado 7 casos de Fiebre Botonosa en personas residentes en Cartagena. Corresponden a 4 varones de 7, 9, 10 y 48 años y a 3 mujeres de 18, 60 y 80 años de edad. En todos existe el antecedente de la picadura de una garrapata y todos recibieron asistencia hospitalaria.

**BOLETIN QUINCENAL**



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