

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL
REGION MURCIANA

Número : 81 Semana : 24 (del 8 al 14 de junio de 1980)

DELEGACION TERRITORIAL DE SANIDAD y S.S.

DIRECCION PROVINCIAL DE SALUD

Sección de Epidemiología

INDICE : Estado de las enfermedades de declaración obligatoria

. Situación regional.

. Distribución comarcal.

. Estudio Epidemiológico de la HEPATIRIS en la region murciana. 1979.

SITUACION REGIONAL DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA

	casos declarados		acumulación casos		mediana 1973-79		índice epidémico	
	1980 (sem.24)	1979	1980 (sem.24)	1979	sem. 24	acumul.	sem. 24	acumul.
FIEBRE TIFOIDEA	3	0	23	24	1	16	3,0	1,43
BRUCELOSIS	8	5	59	50	1	37	8,0	1,59
INF. MENINGOCOCICA	1	5	117	230	1	40	1,0	2,92
VARICELA	73	110	1.405	1.895	52	769	1,40	1,43
SARAMPION	79	49	2.783	692	49	1.623	1,61	1,71
GRIPE	152	10	5.438	5.939	32	5.939	4,75	0,91
ESCARLATINA	0	2	11	22	2	64	0	0,17
PLIOMIELITIS	0	0	0	1	0	2	1,0	0
TBERCULOSIS	0	3	30	25				
PROTIDITIS	33	0	1.399	165				
TIS FERINA	0	14	25	71				
HIPATITIS	4	0	189	40				
RIBEOLA	4	49	79	710				
REUM. CARDIOVASCULAR	0	0	5	3				
PALUDISMO	0	0	1	2				
LEPRA	0	0	2	0				
CARBUNCO	0	0	1	0	0	0	1,0	+
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)

- Índice Epidémico superior o igual a 1,25 : F. TIFOIDEA (3,0)
 BRUCELOSIS (8,0)
 GRIPE (4,75)

- Índice Epidémico inferior o igual a 0,75 : ESCARLATINA (0)

- El Índice Epidémico es el cociente entre los casos dados y los casos esperados (mediana del septenio).

$$\frac{\text{casos dados}}{\text{casos esperados}}$$

- La columna (7) = col. $\frac{(1)}{(5)}$ - La columna (8) = col. $\frac{(3)}{(6)}$

DISTRIBUCION COMARCAL DE LOS CASOS DE ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA (semana 24 -1980-)

COMARCAS (habitantes)	<u>F.TIFOIDEA</u>		<u>BRUCELOSIS</u>		<u>INF. MENING.</u>		<u>VARICELA</u>		<u>SARAMPION</u>		<u>GRIPE</u>		<u>ESCARLATINA</u>		<u>POLIOMIELITIS</u>	
	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.
NOROESTE (64.376 h.)	2	2	1	8	0	8	12	277	23	210	0	400	0	1	0	0
ALTIPLANO (45.436 h.)	1	5	2	12	0	4	8	8	0	186	37	669	0	0	0	0
CAMPO LORCA (165.512 h.)	0	0	2	19	0	6	0	80	8	636	16	605	0	1	0	0
CAMPO CARTAGENA (234.520 h.)	0	11	1	6	0	40	14	163	0	138	0	107	0	0	0	0
SUBCOMARCA MULA (22.777 h.)	0	0	2	5	0	2	4	29	7	254	20	365	0	0	0	0
SUBC.ALCANTARILLA (40.867 h.)	0	0	0	2	0	4	3	38	0	183	6	406	0	4	0	0
SUBCOMARCA CIEZA (48.816 h.)	0	0	0	2	0	2	2	54	22	242	12	675	0	0	0	0
SUBCOMARCA MOLINA (74.813 h.)	0	4	0	4	0	10	27	335	11	371	8	1.161	0	5	0	0
SUBC.FORTUNA/ABANILLA (26.888 h.)	0	0	0	0	0	3	0	18	0	269	23	127	0	0	0	0
MURCIA CAPITAL (234.165 h.)	0	1	0	1	1	38	3	103	8	294	30	923	0	0	0	0

(semana 24 -1980-)

COMARCAS	<u>TUBERCULOSIS</u>		<u>PAROTIDITIS</u>		<u>TOS FERINA</u>		<u>HEPATITIS</u>		<u>RUBEOLA</u>		<u>REUM.CARDIOV.</u>		<u>PALUDISMO</u>		<u>LEPRA</u>	
	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.	casos	acum.
NOROESTE	0	3	11	45	0	0	2	28	0	13	0	0	0	0	0	0
ALTIPLANO	0	0	0	0	0	0	0	13	0	21	0	0	0	0	0	1
CAMPO LORCA	0	7	0	41	0	0	2	59	4	34	0	3	0	0	0	0
CAMPO CARTAGENA	0	2	12	332	0	2	0	49	0	4	0	0	0	0	0	0
SUBCOMARCA MULA	0	1	0	1	0	0	0	4	0	6	0	0	0	0	0	0
SUBC.ALCANTARILLA	0	0	0	113	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	1
SUBCOMARCA CIEZA	0	1	0	66	0	23	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0
SUBCOMARCA MOLINA	0	1	4	583	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0
SUBC.FORTUNA/ABANILLA	0	0	6	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MURCIA CAPITAL	0	15	0	159	0	0	0	6	0	1	0	0	0	1	0	0

Durante 1979 se han notificado 175 casos de Hepatitis en la / provincia de Murcia, con una tasa de 18,28 casos por cien mil habitantes.

1. Distribución por sexo y edad.

En la tabla 1 se recoge la distribución por sexo y edad de 34 casos -19,4 por cien del total- para los que se dispone de es tos datos por haberse remitido la correspondiente encuesta epi dem iológica.

Observamos en primer lugar que el número de varones y mujeres es muy semejante : 18 varones (52,9 %) y 16 mujeres (47,0 %). El grupo de edad predominante es el de 5 a 9 años, con más de la mitad de los casos (52,9 %), seguido del grupo de 10 a 14/ con el 32,3 % ; esto supone que más de las cuatro-quintas par tes de los casos están comprendidos entre 5 y 14 años, llegan do al cien por cien en las mujeres. No hay ningún caso de me- nos de un año, ni de más de 54.

2. Distribución comarcal.

La distribución por comarcas (ver tabla 2 y mapa 1) de los 175 casos, revela importantes diferencias entre unas y otras. Las comarcas con incidencia muy alta son Altiplano (92,43), Campo de Cartagena (34,53) y Noroeste (31,06) ; con una incidencia media se encuentra Mula (17,56) ; de baja incidencia, Molina/ (10,69). Las restantes tienen una incidencia muy baja o nula : Cieza (8,19), Murcia (4,92), Abanilla/Fortuna (3,71), Alcantar rilla (2,44) y Campo de Lorca (0).

Hay que señalar que las tasas tan elevadas en las comarcas del Noroeste, Altiplano y Campo de Cartagena, son debidas a brotes epidémicos localizados. Así, en el Noroeste todos los casos co rresponden a Calasparra, en el Altiplano a Yecla y en el Campo de Cartagena a un brote en La Union, otro en Roldán (Torre-Pa- checo) y otro en Mazarrón.

3. Distribución temporal.

El análisis de las características temporales solo podemos realizarlo en el componente estacional y para 1979, ya que es en este año cuando se inició la notificación y registro de la Hepatitis en nuestra provincia.

En el gráfico nº 1 aparece la distribución mensual de los/ casos. Se puede apreciar que, a excepción de 38 casos noti ficados por Yecla en el mes de enero, los restantes casos/ se dan a partir de mayo y especialmente en el último cuatri mestre, correspondiendo al otoño y comienzo del invierno.

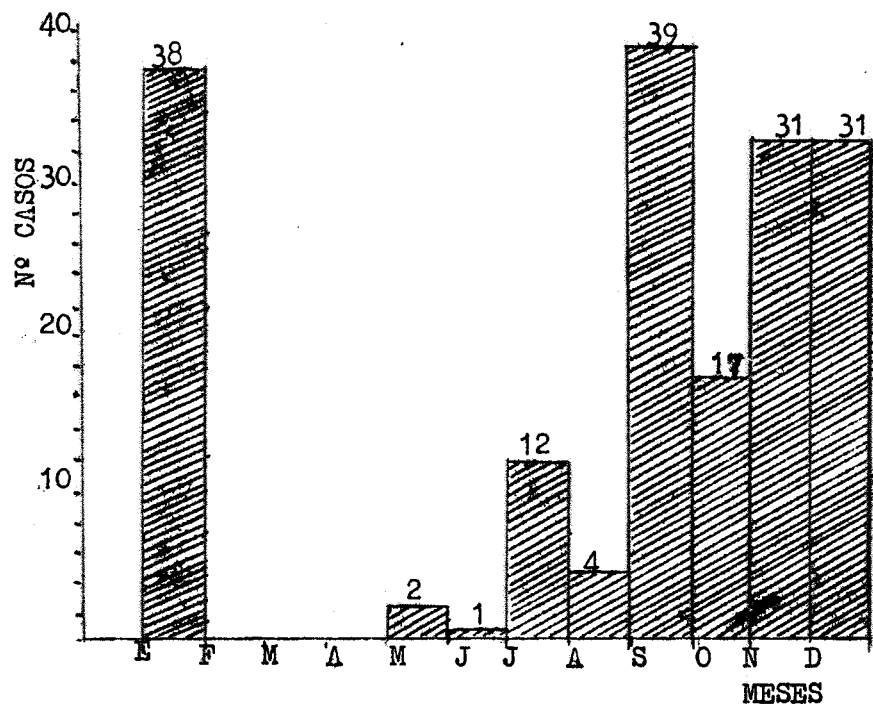
Comentarios.

La ausencia de datos nacionales de morbilidad, al no ser de declaración obligatoria, y también de datos provinciales / anteriores a 1979, no permite establecer comparaciones que nos orienten sobre la situación de la Hepatitis en nuestra provincia en la perspectiva temporal.

El inicio del regis tro en 1979 también es necesario tener lo en cuenta para valorar los datos de que disponemos. Es de esperar influya, tanto en el número de casos que se no tifican, como su distribución a lo largo del año. Así, es posible que el mayor acúmulo de casos en el segundo semes tre se deba, no solo a la distribución estacional de la / enfermedad sino también a la mayor regularización y cono- cimiento del registro por parte de los médicos.

El alto porcentaje de casos en la edad escolar y la no di ferenciación en cuanto al sexo nos hace pensar que la ma- yor parte de las hepatitis son del tipo A, al igual que / su mayor frecuencia en otoño e invierno, aunque este últi mo dato ya apuntamos más arriba que es difícil valorarlo. También podrían estar a favor de esta hipótesis, la apar iación en brotes localizados, así como la existencia de va rios enfermos en la misma familia en el 44 por cien de los casos.

GRAFICO nº 1 - HEPATITIS REGION MURCIANA.
DISTRIBUCION MENSUAL DE CASOS. 1979



MAPA nº 1 - HEPATITIS REGION MURCIANA. TASAS DE INCIDENCIA
POR COMARCAS. 1979

