



COMUNIDAD AUTONOMA DE LA REGION DE MURCIA
CONSEJERIA DE SANIDAD, CONSUMO Y SERVICIOS SOCIALES
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
SECCION DE EPIDEMIOLOGIA

INDICE :

1. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA	
1.1. SITUACION REGIONAL	144.
1.2. DISTRIBUCION POR COMARCAS	145.
2. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE BAJA INCIDENCIA ...	146.
3. COMENTARIO EPIDEMIOLOGICO REGIONAL: BROTE DE TOXI - INFECCION ALIMENTARIA EN MURCIA	146-147
4. PORCENTAJE DE DECLARACION SEMANAL	147.

* BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE MURCIA *

N. 370

1.1. SITUACION REGIONAL DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA DE LA SEMANA 46 (DEL 10 AL 16 DE NOVIEMBRE DE 1985.)

ENFERMEDADES (SEGUN LISTA DE E.D.O. RES. 22-12-1981)	CODIGO	C.I.E. - O.M.S. (1975)	CASOS DECLARADOS		CASOS ACUMULADOS		MEDIANA 78-84	
			SEMANA 46 1985	SEMANA 46 1984	SEMANA 46 1985	SEMANA 46 1984	SEMANA 46	ACUMUL.
FIEBRE TIFOIDEA	002		4	3	184	168	3	168
DISENTERIA	004		0	0	20	94	0	94
* TOXI-INFEC. ALIMENTARIA	003	005	25	4	795	821		
* PROCESOS DIARREICOS	006	009	1.387	1.412	71.113	64.453		
* I.R.A. IN. RESP. AGUDA	460	466	10.959	7.665	354.591	254.666		
GRIPE	487		1.976	2.026	98.796	84.032	853	31.579
* NEUMONIA	480	486	6	5	511	308		
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	011	012	5	4	112	150	1	113
SARAMPION	055		2	4	912	460	10	3.059
5 RUBEOLA	056		12	17	3.288	8.930	6	1.454
VARICELA	052		56	57	12.327	13.661	21	6.290
ESCARLATINA	034.1		2	7	185	468	2	217
BRUCELOSIS	023		2	1	141	223	1	198
* SIFILIS	091		1	1	51	71		
* INFECCION GONOCOCICA	098.0	098.1	11	19	910	754		
INFECCION MENINGOCOCI.	036		0	4	111	120	5	137
5 HEPATITIS	070		6	14	838	559	8	555
5 PAROTIDITIS	072		47	157	8.485	9.860	16	2.184
5 TJS FERINA	033		61	9	2.743	1.370	14	1.370

* EN ESTAS ENFERMEDADES NO SE PUEDE CALCULAR LA MEDIANA POR SER DE NOTIFICACION POSTERIOR A 1980
5 DATOS CORRESPONDIENTES AL ULTIMO QUINQUENIO



1.2. DISTRIBUCION COMARCAL DE LOS CASOS DE ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA (SEMANA 46 DE 1985)

COMARCA		NOROESTE	ALTIPLANO	LORCA	CARTAGENA	MULA	ALCANTARI.	CIEZA	MOLINA	FORT/ABAN.	MURCIA CAP
POBLACION		61.521	49.970	110.866	238.201	21.820	41.265	47.996	76.636	26.327	284.585
TASA 100000 H		1,62	2,00	0,90	0,41	4,58	2,42	2,08	1,30	3,79	0,35
FIEBRE TIFOIDEA	CA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	AC	6	20	20	59	1	8	16	26	5	25
PROCESOS DIARREICOS	CA	108	236	147	253	6	54	60	141	24	358
	AC	5.842	8.649	3.740	14.414	471	2.486	3.762	7.888	1.511	22.350
I.R.A. IN. RESP. AGUDA	CA	565	1.193	960	2.062	146	635	1.030	1.167	470	2.731
	AC	19.892	28.515	24.618	72.216	2.597	19.487	31.393	43.833	18.491	93.549
GRIPE	CA	200	88	26	422	21	71	99	371	51	627
	AC	8.499	3.373	17.733	14.306	1.261	4.008	2.927	10.866	2.047	33.796
NEUMONIA	CA	0	0	0	2	0	0	0	2	0	2
	AC	7	4	2	101	2	50	2	22	28	293
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	CA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3
	AC	8	2	8	31	0	3	5	7	5	43
SARAMPION	CA	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
	AC	78	3	138	488	24	11	7	27	10	126
RUBEOLA	CA	0	0	2	2	3	2	0	2	0	1
	AC	195	48	886	1.410	30	88	19	80	14	518
VARICELA	CA	4	2	6	7	4	0	10	2	0	21
	AC	1.294	310	1.743	3.346	138	920	802	1.105	87	2.582
ESCARLATINA	CA	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
	AC	4	2	12	71	0	10	0	41	14	31
BRUCELOSIS	CA	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	AC	32	9	35	30	0	10	1	6	4	14
SIFILIS	CA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	AC	4	0	6	19	0	3	1	3	2	13
INFECCION GONOCOCICA	CA	0	1	0	5	0	0	0	3	1	1
	AC	144	36	69	224	4	56	44	139	29	165
INFECCION MENINGOCOCC.	CA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	AC	7	4	9	23	5	9	2	21	1	30
HEPATITIS	CA	0	0	0	3	0	1	0	1	0	1
	AC	33	12	26	312	93	65	15	77	4	201
PAROTIDITIS	CA	3	1	2	6	1	0	2	29	0	3
	AC	185	101	959	1.461	25	793	131	915	427	3.488
TOS FERINA	CA	1	0	1	18	0	2	5	3	3	28
	AC	40	5	52	375	62	29	119	468	67	1.526

7. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA DE BAJA INCIDENCIA*

Enfermedades (según lista de E.D.O. Res. 22-12-1981)	Código C.I.E.-O.M.S. (1975)	Casos declarados		Casos acumulados	
		semana 46 1985	semana 46 1984	semana 46 1985	semana 46 1984
Carbunco	022	0	0	2	7
Hidatidosis	122	0	0	1	1
Fiebre exantemática mediterránea	082.1	0	0	15	10
Fiebre reumática aguda	390-392	1	4	82	93
Lepra	030	0	0	1	1
Paludismo	084	0	0	1	3
Tétanos	037,771.3	0	0	3	5

* De las restantes no se ha recibido ninguna notificación.

3. COMENTARIO EPIDEMIOLOGICO REGIONAL: BROTE DE TOXI-INFECCION ALIMENTARIA EN MURCIA.

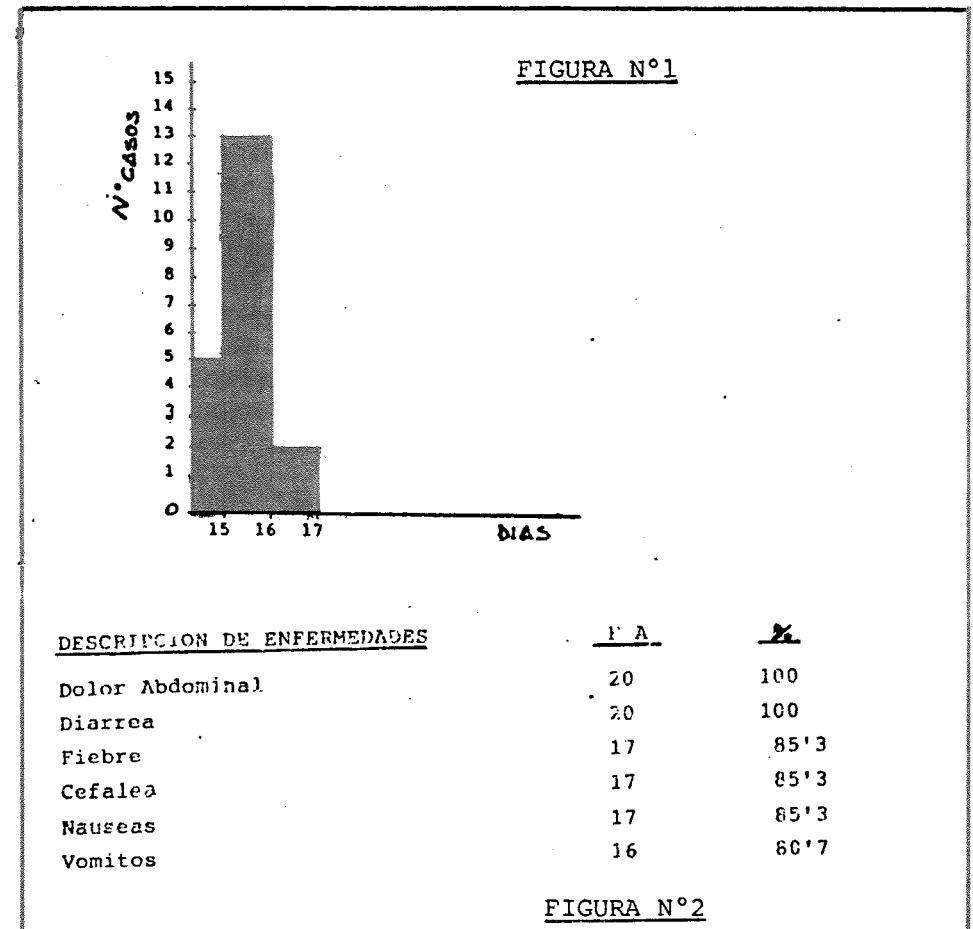
El día 18-11-85 nos comunica el Servicio Epidemiológico de la Consejería de Sanidad la existencia de algunos casos de Gastroenteritis en una familia que había cenado en una marisquería del Polígono Infante Juan Manuel.

Iniciada la investigación y puestos en contacto con la Ciudad Sanitaria, Servicio de Urgencia y familia afectada, se detectan un total de 21 casos distribuidos entre 4 grupos diferentes de personas que habían ingerido alimentos en dicha marisquería, produciéndose 3 ingresos hospitalarios.

DESCRIPCION DEL BROTE

- 1° El número de personas afectadas fue de 21 sobre un total de 24 encuestados que componían los 5 grupos mencionados, la tasa de ataque global para éste colectivo fue del 87,5%.
- 2° Los afectados tomaron alimentos en la marisquería los días 14 y 15 obteniéndose la siguiente distribución por días de aparición. (Figura nº1)
- 3° Periodo de incubación

El periodo de incubación oscila de 9 a 31 con una mediana de 20 horas.



7° Condiciones del local y del personal

La visita de inspección encontró al local en buenas condiciones de limpieza y conservación.

No se pudieron obtener muestras de los alimentos consumidos, especialmente de la ensaladilla.

El personal de la marisquería consta de 6 camareros, 2 cocineros y 1 que realiza tareas mixtas. Ninguna poseía carnet de manipulador de alimentos. Todos fueron remitidos para estudio y coprocultivo.

El cocinero y la persona que realiza tareas mixtas han sido positivos a Salmonella tipo B.

Se realizó tratamiento a los manipuladores portadores y educación sanitaria.

INTERPRETACION

Aunque no se ha podido analizar la ensaladilla, la tasa de ataque que especifica por alimentos muestra de forma evidente que ésta ha sido el vehículo de la toxiinfección. Asimismo, ha quedado confirmada por los hallazgos positivos de los coprocultivos en los manipuladores y en los afectados, encontrándose en todos los casos Salmonella tipo B.

(Informe remitido por el Servicio Municipal de Salud)

Distribución por edad y sexo de los afectados.

	♂	♀	
10 - 14	-	1	FIGURA 3
15 - 19	-	2	
20 - 24	-	3	
25 - 29	1	-	
30 - 34	2	5	
35 - 39	1	-	
40 - 44	-	1	
45 - 49	-	1	
60 - 64	-	1	
70 - 74	-	1	
80 - 84	1	-	
N.C.	1	-	
	6	15	= 21

Descripción de los síntomas (20 afectados)

Se pudieron obtener 2 coprocultivos, que han sido positivos a Salmonella B. (Figura 2).

Tasa de ataque específica por alimento.

	Personas que comieron alimentos específicos			Personas que no comieron alimentos específicos.			Diferenc.	
	Enferm.	Sanos	Total	Enferm.	Sanos	Total	Enferm. %	Porcent.
Ensaladilla Marisco	21	1	22	0	2	2	95.4%	+ 95.4%
Caracoles	11	1	12	9	2	11	81.8%	+ 9.8%
Ensaladilla frita	2	0	2	16	3	19	84.2%	+ 15.8%
Caracoles plancha y romana	6	0	6	14	3	17	82.0%	+ 17.7%
Caracoles co. salmon y caviar	4	0	4	14	3	17	82.0%	+ 17.7%
Caracoles	10	1	11	3	2	5	60.0%	+ 10.9%
Caracoles	3	0	3	15	3	18	83.3%	+ 16.7%
Caracoles plancha	1	0	1	17	3	20	85.0%	+ 15.0%
Caracoles	6	2	8	7	1	8	87.5%	+ 17.3%
Caracoles	2	1	3	16	2	18	88.8%	- 22.2%
Caracoles cocidas	6	1	7	12	2	14	85.7%	0%
Caracoles cocidas y plancha	12	2	14	6	1	7	85.7%	0%
Caracoles	3	1	4	15	2	17	88.2%	- 13.2%
Caracoles cangrejo	8	2	10	8	1	9	90.9%	- 10.9%
Caracoles de marisco	2	1	3	16	2	18	88.8%	- 22.2%
Caracoles	0	1	1	18	2	20	90.0%	- 9.0%
Caracoles de Queso	0	1	1	18	2	20	90.0%	- 9.0%
Caracoles natural	4	0	4	14	3	17	82.3%	+ 14.3%
Caracoles de calatrava	3	0	3	15	3	18	83.3%	+ 16.7%
Caracoles	4	0	4	16	3	19	84.2%	+ 15.8%
Caracoles	16	3	19	2	0	2	100.0%	- 15.8%

4. PORCENTAJE DE DECLARACION SEMANAL

. Total regional: 75,27%

. Municipios con menos del 80,0%:

Abanilla	0,0%	Murcia	79,6%
Beniel	33,3%	San Javier	33,3%
Cartagena	45,9%	S.P.Pinatar	0,0%
Ceuti	33,3%	Torre Pacheco	50,0%
Cieza	78,9%	Ulea	0,0%
Lorca	51,7%	Villanueva	0,0%
Moratalla	0,0%		