



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	134
1.2. DISTRIBUCION POR COMARCAS	135
2. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE BAJA INCIDENCIA ..	136
3. COMENTARIO EPIDEMIOLOGICO REGIONAL: BROTE DE TOXI- INFECCION ALIMENTARIA EN ZENETA	136-137
4. PORCENTAJE DE DECLARACION SEMANAL	137

* BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE MURCIA *

N. 367

1.1. SITUACION REGIONAL DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA DE LA SEMANA 43 (DEL 20 AL 26 DE OCTUBRE 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 43 1985	SEMANA 43 1984	SEMANA 43 1985	SEMANA 43 1984	SEMANA 43 ACUMUL.	SEMANA 43 ACUMUL.
FIEBRE TIFOIDEA	002	2	2	175	159	2	159
DISENTERIA	004	0	0	19	94	0	94
* TOXI-INFEC. ALIMENTARIA	003---005	3	2	733	816		
* PROCESOS DIARREICOS	006---009	1.263	1.072	67.147	60.028		
* I.R.A. IN. RESP. AGUDA	460---466	8.931	7.335	322.815	232.165		
* GRIPE	487	1.470	1.741	94.011	78.026	652	29.251
* NEUMONIA	480---486	5	4	485	290		
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	011 012	1	0	103	135	3	110
SARAMPION	055	1	4	908	446	4	3.037
5 RUBEOLA	056	5	17	3.255	8.886	8	1.433
VARICELA	052	9	33	12.234	13.493	19	6.235
ESCARLATINA	034.1	8	4	178	459	3	197
BRUCFLOSIS	023	1	3	139	215	1	194
* SIFILIS	091	1	4	49	67		
* INFECCION GONOCOCCICA	098.0,098.1	12	21	875	691		
* INFECCION MENINGOCOCCI.	036	4	3	107	114	2	132
5 HEPATITIS	070	9	15	811	515	9	515
5 PAROTIDITIS	072	21	99	8.362	9.506	14	2.114
5 TOS FERINA	033	68	9	2.588	1.336	23	1.336

* 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 43 DE 1985)

COMARCA		NOROESTE	ALTIPLANO	LOPCA	CARTAGENA	MULA	ALCANTARI.	CIEZA	MOLINA	FORT/ABAN.	MURCIA CAP
POBLACION		61.521	49.970	110.864	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	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
	AC	5	20	20	58	1	8	12	24	5	22
PROCESOS DIARREICOS	CA	49	192	91	258	7	80	40	118	27	401
	AC	5.561	9.053	3.456	13.666	462	2.277	3.566	7.451	1.422	21.228
T.R.A. IN. RESP. AGUDA AC	CA	217	959	748	1.479	145	536	923	1.053	576	2.295
	AC	12.358	25.416	21.952	65.815	2.295	17.412	28.379	40.261	17.045	85.852
GRIPE	CA	31	10	316	163	15	25	30	227	46	557
	AC	8.086	3.214	17.266	13.504	1.233	3.889	2.736	10.082	1.905	32.096
NEUMONIA	CA	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3
	AC	7	3	2	94	2	50	2	18	28	279
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	CA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	AC	8	1	8	30	0	3	4	5	5	39
SARAMPION	CA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	AC	78	3	138	489	24	11	7	23	10	126
RUBEOLA	CA	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2
	AC	192	69	883	1.406	27	84	19	77	14	505
VARICELA	CA	2	4	0	0	0	0	0	1	0	2
	AC	1.287	309	1.722	3.335	134	918	790	1.101	87	2.552
ESCARLATINA	CA	0	0	1	1	0	1	0	1	2	2
	AC	4	2	11	66	0	10	0	41	14	30
BRUCELOSIS	CA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	AC	30	9	35	30	0	10	1	6	4	14
SIFILIS	CA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	AC	4	0	4	18	0	3	1	3	2	13
INFECCION GONOCOCICA	CA	0	0	0	4	0	2	0	3	2	1
	AC	144	34	65	209	3	54	44	134	28	160
INFECCION MENINGOCOCI.	CA	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0
	AC	7	4	9	21	5	9	2	21	1	28
HEPATITIS	CA	0	0	0	1	0	1	1	3	0	3
	AC	32	9	25	303	92	63	12	72	4	199
PAROTIDITIS	CA	0	0	1	5	0	0	0	6	0	0
	AC	182	93	951	1.450	24	793	128	838	427	3.471
TOS FERINA	CA	0	0	1	6	1	1	6	7	0	46
	AC	38	5	48	349	61	21	111	460	63	1.432

Enfermedades (según lista de E.D.O. Res. 22-12-1981)	Código C.I.E.-O.M.S. (1975)	Casos declarados		Casos acumulados	
		semana 43		semana 43	
		1985	1984	1985	1984
Carbunco	022	0	0	2	6
Hidatidosis	122	0	0	1	1
Fiebre exantemática mediterránea	083.1	0	0	13	10
Fiebre reumática	390-392	1	1	77	86
Lepra	030	0	0	1	1
Paludismo	084	0	0	1	2
Tétanos	037,771.3	0	1	3	5

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

3. COMENTARIO EPIDEMIOLOGICO REGIONAL: BROTE DE TOXIINFECCION ALIMENTARIA EN ZENETA.

- Descripción.

El día 9-10-85 nos comunicó el alcalde pedáneo de Zeneta la existencia de un brote de toxi-infección alimentaria. Ese / mismo día nos personamos en dicha pedanía. El primer caso aparece el día 6-10-85 y el último el día 15-10-85 con un cuadro / de diarrea, fiebre, dolor abdominal, náuseas, vómitos, cefaleas, etc., afectando a 35 personas divididas en 14 familias / registrándose una hospitalización. Se realizó encuesta epidemiológica a 24 afectados y 5 sanos. El alimento vehiculo de la infección fue el embutido elaborado caseramente y vendido posteriormente en un supermercado de Zeneta. Dicho embutido se / elaboró el jueves día 3. Pese a comunicarnos la aparición del brote tres días después del primer caso, se pudo tomar muestra de heces a tres afectos, siendo positivos a salmonella tipo D.

- Período de incubación

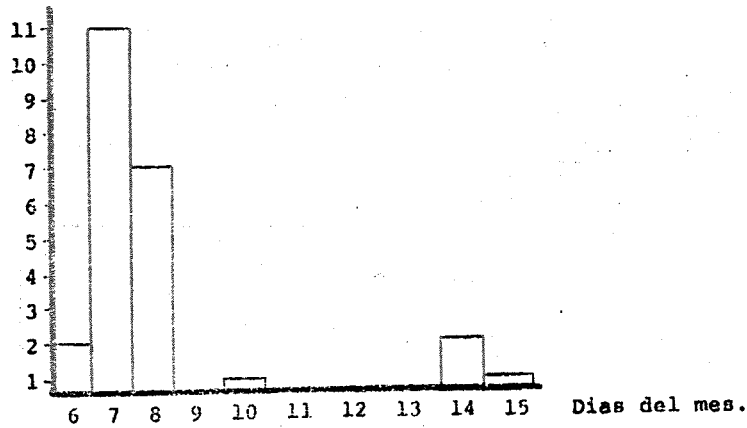
Entre 14 y 28 h. con una media de 17,13 horas. Desviación standard= 4,43.

- Descripción de la enfermedad.

<u>Síntomas</u>	<u>F.A.</u>	<u>%</u>
Diarrea	24	100
Dolor Abdominal	21	87'5
Fiebre	20	83'3
Cefalea	19	79'1
Nauseas	16	66'6
Vómitos	9	37'5
Lipotimia	2	8'3

Nº. Total de afectados. 24.

Nº. Casos



- Distribución por edad y sexo.

	♂	♀
5 - 9	-	2
15 - 19	-	1
25 - 29	3	-
30 - 34	1	2
35 - 39	-	3
40 - 44	4	-
45 - 49	1	1
50 - 54	3	3
TOTAL	12	12

- Análisis de la salchica y longaniza.
- Coprocultivo a los afectados
- Localización de los manipuladores y su posterior coprocultivo

- Interpretación.

La dispersión en la aparición de los casos y la ausencia de un nexo común entre los diferentes afectados condujo progresivamente a la sospecha de la persistencia de la fuente de infección o bien a una contaminación puntual de algún alimento que se consumía a lo largo de varios días.

De esta forma se identificó una relación entre los afectados basada en la compra de alimentos en un determinado supermercado y más concretamente en la adquisición de embutidos de elaboración propia.

Dos hallazgos ayudaron a la interpretación:

- En una familia el marido consume "blanco" elaborado a partir de la matanza en el desayuno, el resto del día como lo mismo que la familia y aparecen los síntomas exclusivamente en él a las 18 horas del desayuno. Dos días después la mujer cena del mismo embutido apareciendo el cuadro a las 20 h. Se aisló salmonella tipo D en el coprocultivo de la mujer.
- Dos afectados pertenecientes a Beniel consumieron los mismos alimentos que las 13 personas de su familia el domingo, diferenciándose únicamente en el consumo de una albóndigas en Zeneta - elaboradas con embutido procedente de la matanza. El dueño del bar donde las consumieron enfermó igualmente.
- Las sospechas sobre el embutido se confirmaron con el aislamiento de salmonella tipo D en restos de longaniza procedente de la matanza.
(Transcripción del informe realizado por los Servicios Municipales de Salud de Murcia.)

4. PORCENTAJE DE DECLARACION SEMANAL

- Total Regional: 77,44%
- Municipios con menos del 80%:

Abanilla	25,0%	Cartagena	39,1%	Lorca	48,2%
Alguazas	0,0%	Cehegin	0,0%	Moratalla	20,0%
Beniel	33,3%	Ceutí	33,3%	S. Javier	0,0%
Caravaca	62,5%	Jumilla	62,5%	S.P.Pinatar	0,0%
				T.Pacheco	62,5%

Condiciones higiénico-sanitarias.

Se realizó visita inspección al supermercado estando en buen estado de limpieza y conservación. También se realizó visita al lugar donde elaboran el embutido, no reuniendo condiciones higiénicas adecuadas.

Situaciones practicadas

Inspección supermercado y cochera donde elaboran el embutido .
Recogida de nombres y direcciones de los afectados y su posterior encuesta epidemiológica tanto a enfermos como a sanos