



Índice

Artículo:

Enfermedades de Declaración Obligatoria. Región de Murcia 2003.

Noticias Breves:

- Estadísticas regionales agregadas de mortalidad general de Murcia 1996-1999.  
- Estadísticas regionales agregadas de mortalidad evitable de Murcia 1996-1999.

Semanas epidemiológicas EDO:

Semana 33 a 36 de 2004.

Enfermedades de Declaración Obligatoria.

Región de Murcia. 2003

La cobertura global del Sistema de Información Sanitaria de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (SI-SEDO) en Atención Primaria en 2003 fue del 84%, algo inferior a la de 2002. La mayoría de los municipios registraron coberturas superiores al 80%, siendo inferiores en: Aledo, Archena, Jumilla, Molina de Segura, Moratalla, Murcia, Ojós, Puerto Lumbreras, Ricote, Torre Pacheco, Las Torres de Cotillas, Ulea y Villanueva. Las áreas 1 y 6 (Murcia y Vega del Segura) son las que han presentado coberturas globales inferiores al 80%, con tendencia descendente respecto al 2002. Los centros declarantes de atención especializada presentaron una cobertura muy desigual, por lo que es necesario mejorar la notificación. El porcentaje de notificaciones nominales o en relación a las declaraciones numéricas registradas fue del 99%, superior al año 2002 (97%). En todas las enfermedades fue superior al 90%. En la tabla 1 se presentan el número de casos declarados y las tasas de incidencia por 100.000 habitantes de las EDO del año 2003 en la Región de Murcia y España comparadas con las del año 2002. Las diferencias observadas pueden verse influidas por las coberturas de notificación. La tabla 2 muestra los brotes epidémicos investigados en el año 2003 en la Región de Murcia.

Enfermedades de Transmisión Alimentaria e Hídrica

El número de casos de **infecciones y toxiinfecciones alimenticias (TIA)**, 650, ha sido un 47% mayor de lo esperado (ó mediana de los casos del quinquenio previo). En el año 2003 se produjo un nuevo incremento, superando incluso el aumento del año 2000. Se han investigado 34 brotes de TIA, 3 más que en el año 2002, con un total de 598 afectados (media por brote 17,6; mediana 5; rango 2-304). Uno de los brotes fue de ámbito general en Caravaca, y contó con 304 casos notificados de TIA por Norovirus. Por esta razón,

Tabla 1. Enfermedades de Declaración Obligatoria. Casos y tasas por 100.000 habitantes. Región de Murcia y España.

| Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO) | REGIÓN DE MURCIA |          |        |          | ESPAÑA    |          |           |          |
|---|------------------|----------|--------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
|   | 2003             |          | 2002   |          | 2003      |          | 2002      |          |
|   | Casos            | Tasas    | Casos  | Tasas    | Casos     | Tasas    | Casos     | Tasas    |
| Bolutismo                                     | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 5         | 0,02     | 5         | 0,02     |
| Cólera  | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     |
| Disenteria                                    | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 136       | 0,34     | 301       | 0,76     |
| Fiebre Tifoidea y Paratifo.                   | 8                | 0,65     | 10     | 0,83     | 148       | 0,37     | 181       | 0,46     |
| Toxiinfección alimentaria                     | 650              | 52,98    | 243    | 20,28    | (-)       | (-)      | (-)       | (-)      |
| Trinquinosis                                  | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 48        | 0,12     | 25        | 0,06     |
| Gripe   | 67.403           | 5.493,35 | 79.855 | 6.665,61 | 1.490.098 | 3.762,19 | 1.595.725 | 4.033,57 |
| Legionelosis                                  | 16               | 1,30     | 26     | 2,17     | 1.263     | 3,19     | 1.461     | 3,69     |
| Otras Tuberculosis                            | 30               | 2,50     | 32     | 2,67     | (-)       | (-)      | (-)       | (-)      |
| Tuberculosis Respiratoria                     | 159              | 12,90    | 174    | 14,52    | 6.743     | 17,02    | 7.153     | 18,08    |
| Varicela                                      | 7.431            | 605,63   | 10.449 | 872,19   | 180.783   | 456,44   | 196.257   | 496,09   |
| Enfermedad meningocócica                      | 25               | 2,04     | 23     | 1,92     | 1.007     | 2,54     | 1.102     | 2,79     |
| Meningitis tuberculosa                        | 4                | 0,30     | 3      | 0,25     | 93        | 0,23     | 94        | 0,24     |
| Otras Meningitis                              | 74               | 6,03     | 81     | 6,76     | (-)       | (-)      | (-)       | (-)      |
| Difteria                                      | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     |
| Parotiditis                                   | 45               | 3,67     | 43     | 3,59     | 1.677     | 4,23     | 4.515     | 11,41    |
| Poliomelitis                                  | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     |
| Rubéola                                       | 9                | 0,73     | 6      | 0,50     | 113       | 0,29     | 138       | 0,35     |
| Rubéola congénita                             | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     |
| Sarampión                                     | 6                | 0,49     | 1      | 0,08     | 250       | 0,63     | 89        | 0,22     |
| Tétanos                                       | 0                | 0,00     | 2      | 0,17     | 24        | 0,06     | 21        | 0,05     |
| Tos ferina                                    | 2                | 0,16     | 1      | 0,08     | 551       | 1,39     | 347       | 0,88     |
| Sífilis                                       | 33               | 2,69     | 34     | 2,84     | 917       | 2,32     | 734       | 1,86     |
| Infección Gonocócica                          | 18               | 1,47     | 13     | 1,09     | 1.069     | 2,7      | 833       | 2,11     |
| Hepatitis A                                   | 12               | 0,98     | 26     | 2,17     | 760       | 1,92     | 620       | 1,57     |
| Hepatitis B                                   | 23               | 1,87     | 14     | 1,17     | 801       | 2,02     | 818       | 2,07     |
| Otras Hepatitis Víricas                       | 27               | 2,20     | 16     | 1,34     | 911       | 2,3      | 1.188     | 3        |
| Brucelosis                                    | 18               | 1,47     | 42     | 3,51     | 642       | 1,62     | 893       | 2,26     |
| Fiebre exantem mediter.                       | 4                | 0,33     | 4      | 0,33     | (-)       | (-)      | (-)       | (-)      |
| Rabia   | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     |
| Fiebre Amarilla                               | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     |
| Paludismo                                     | 3                | 0,24     | 10     | 0,83     | 456       | 1,15     | 452       | 1,14     |
| Peste   | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     |
| Tifus exantemático                            | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     |
| Lepra   | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 6         | 0,02     | 18        | 0,05     |
| Sífilis Congénita                             | 0                | 0,00     | 3      | 0,25     | 4         | 0,01     | 15        | 0,04     |
| Tétanos neonatal                              | 0                | 0,00     | 0      | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     |
| Leishmaniasis                                 | 1                | 0,08     | 0      | 0,00     | (-)       | (-)      | (-)       | (-)      |

Fuentes: SISEDO. Sección Vigilancia Epidemiológica. Servicio de Epidemiología. D.G.S.P. Murcia. Servicio de Vigilancia Epidemiológica. Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III (datos definitivos a 28/06/2004)

Nota (-): Enfermedades que no son de declaración obligatoria en el ámbito estatal.

globalmente el número casos registrados de TIA se ha incrementado este año. El número de brotes investigados mantiene también una tendencia ligeramente ascendente desde que en el año 2001 se produjera un descenso marcado. El 47% han sido de ámbito general (incremento del 12%), confirmando la tendencia ascendente en éste ámbito. Salmonella fue el microorganismo aislado con más frecuencia, responsable del 64,7% de los brotes investigados. Se identificó el agente causal en otros 2 brotes (1 por *Staphilococo Aureus* y otro por *Norovirus*). La incidencia de la **fiebre tifoidea** fue un 27% inferior a la esperada, pero un 75% superior a la registrada en España.

Enfermedades de transmisión respiratoria

El número de casos de **gripe** fue un 16% inferior a lo esperado, registrándose la máxima incidencia de la temporada epidemiológica 03-04, al igual que en el conjunto del país, en la semana 47 (16 a 22 de noviembre), aproximadamente dos meses antes de lo habitual en los años previos. La incidencia de **tuberculosis respiratoria** en el 2003 fue de 12,9 casos/100.000hab, un 24% menor que la española. El número de casos notificados fue ligeramente inferior al esperado. Los grupos de edad más afectados fueron los de 30 a 39 (20,1 casos/100.000 habitantes) y de 40-49 años (19,6 ca-

## Situación regional de las Enfermedades de Declaración Obligatoria.

Semanas 33 a 36 (del 15 de agosto de 2004 al 11 de septiembre de 2004). Distribución semanal

| Enfermedades                | Casos notificados |      |         |           |      |         |           |      |         | Casos acumulados |      |         |                 |      |         |
|-----------------------------|-------------------|------|---------|-----------|------|---------|-----------|------|---------|------------------|------|---------|-----------------|------|---------|
|                             | Semana 33         |      |         | Semana 34 |      |         | Semana 35 |      |         | Semana 36        |      |         | Semanas 33 a 36 |      |         |
|                             | 2004              | 2003 | Mediana | 2004      | 2003 | Mediana | 2004      | 2003 | Mediana | 2004             | 2003 | Mediana | 2004            | 2003 | Mediana |
| Gripe                       | 12                | 8    | 21      | 9         | 32   | 16      | 26        | 7    | 22      | 54               | 57   | 57      | 101             | 104  | 104     |
| Tuberculosis respiratoria   | 3                 | 5    | 3       | 1         | 1    | 1       | 2         | 0    | 2       | 1                | 2    | 2       | 7               | 8    | 10      |
| Otras Tuberculosis          | 0                 | 1    | 0       | 0         | 0    | 0       | 2         | 0    | 0       | 0                | 1    | 0       | 2               | 2    | 1       |
| Legionelosis                | 1                 | 1    | 0       | 0         | 1    | 1       | 1         | 0    | 0       | 1                | 0    | 0       | 3               | 2    | 1       |
| Hepatitis A                 | 2                 | 0    | 0       | 0         | 0    | 0       | 1         | 0    | 0       | 0                | 1    | 1       | 3               | 1    | 1       |
| Hepatitis B                 | 1                 | 0    | 0       | 0         | 0    | 0       | 0         | 1    | 0       | 0                | 1    | 1       | 1               | 2    | 2       |
| Otras Hepatitis víricas     | 1                 | 0    | 0       | 0         | 0    | 0       | 1         | 0    | 0       | 0                | 2    | 0       | 2               | 2    | 1       |
| Toxiinfecciones Alimen.     | 8                 | 14   | 8       | 16        | 2    | 4       | 1         | 14   | 3       | 1                | 3    | 5       | 26              | 33   | 33      |
| Varicela                    | 18                | 22   | 22      | 17        | 16   | 17      | 13        | 22   | 13      | 14               | 8    | 11      | 62              | 68   | 68      |
| Parotiditis                 | 0                 | 0    | 0       | 0         | 0    | 1       | 0         | 0    | 1       | 1                | 1    | 3       | 1               | 1    | 5       |
| Enfermedad meningocócica    | 0                 | 0    | 0       | 0         | 0    | 0       | 1         | 0    | 0       | 0                | 0    | 0       | 1               | 0    | 0       |
| Otras Meningitis            | 1                 | 3    | 1       | 2         | 0    | 1       | 0         | 0    | 1       | 3                | 2    | 0       | 6               | 5    | 4       |
| Sífilis                     | 0                 | 0    | 0       | 0         | 0    | 0       | 1         | 0    | 0       | 1                | 0    | 0       | 2               | 0    | 0       |
| Infección Gonocócica        | 0                 | 1    | 0       | 0         | 0    | 0       | 0         | 1    | 0       | 1                | 0    | 1       | 1               | 2    | 2       |
| Fiebre exantemática mediter | 0                 | 1    | 0       | 1         | 0    | 0       | 0         | 0    | 0       | 0                | 0    | 0       | 1               | 1    | 1       |
| Brucelosis                  | 1                 | 1    | 0       | 0         | 0    | 0       | 0         | 1    | 0       | 0                | 0    | 0       | 1               | 2    | 1       |
| Paludismo                   | 0                 | 0    | 0       | 0         | 0    | 0       | 0         | 1    | 0       | 1                | 0    | 0       | 1               | 1    | 0       |

La mediana se calcula sobre el último quinquenio. No se incluyen las enfermedades sin casos notificados en año actual.

## Porcentaje de declaración (\*)

Semanas 33 a 36 (del 15 de agosto de 2004 al 11 de septiembre de 2004).

| Municipios       | Población<br>(Rectif. Padrón 2003) | % de<br>declaración | Municipios             | Población<br>(Rectif. Padrón 2003) | % de<br>declaración |
|------------------|------------------------------------|---------------------|------------------------|------------------------------------|---------------------|
| Abanilla         | 6.239                              | 91,67               | Calasparra             | 9.239                              | 100,00              |
| Abarán           | 12.786                             | 100,00              | Campos del Río         | 2.032                              | 100,00              |
| Águilas          | 29.642                             | 81,25               | Caravaca de la Cruz    | 23.847                             | 98,44               |
| Albudeite        | 1.358                              | 50,00               | Cartagena              | 194.203                            | 100,00              |
| Alcantarilla     | 35.916                             | 100,00              | Cehegín                | 14.779                             | 88,89               |
| Aledo            | 1.044                              | 50,00               | Ceutí                  | 8.124                              | 100,00              |
| Alguazas         | 7.387                              | 50,00               | Cieza                  | 33.701                             | 76,19               |
| Alhama de Murcia | 17.205                             | 88,64               | Fortuna                | 7.446                              | 100,00              |
| Archena          | 15.792                             | 35,00               | Fuente Álamo de Murcia | 12.503                             | 100,00              |
| Beniel           | 9.151                              | 100,00              | Jumilla                | 23.666                             | 73,21               |
| Blanca           | 5.885                              | 100,00              | Librilla               | 4.025                              | 83,33               |
| Bullas           | 11.252                             | 82,29               | Lorca                  | 82.511                             | 91,67               |

(\*) [Núm. partes de declaración numérica recibidos / (Núm. de médicos de atención primaria en las cuatro semanas) x 100.



## Estadísticas regionales agregadas de mortalidad general de Murcia 1996-1999.

Las causas que quitan más años de vida son los accidentes de tráfico (12%), la cardiopatía isquémica (6%), el cáncer de pulmón (5%), el suicidio (5%) y el sida (4%), en los hombres; y el cáncer de mama (3%), los accidentes de tráfico (3%) y la cardiopatía isquémica (1%) en las mujeres.

El área y la ciudad de Cartagena presentan la mayor mortalidad regional (+7% y +10%, respectivamente) a la vez que una menor esperanza de vida (-1,2 y -0,9 años), tanto en hombres como en mujeres.

Estadísticas regionales agregadas de mortalidad general de Murcia, 1996-1999 <[www.carm.es/econet/sicrem/eam](http://www.carm.es/econet/sicrem/eam)>

**Distribución por áreas de salud de las Enfermedades de Declaración Obligatoria.  
Semanas 33 a 36 (del 15 de agosto de 2004 al 11 de septiembre de 2004). Distribución semanal**

| Población (Rectif. Padrón 2003)  | Áreas de Salud |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               | REGIÓN        |               |
|----------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                                  | Murcia         |               | Cartagena     |               | Lorca         |               | Noroeste      |               | Altiplano     |               | Oriental      |               | TOTAL         |               |
|                                  | Casos Acumul.  | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. | Casos Acumul. |
| <b>Enfermedades</b>              |                |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| Gripe                            | 5              | 5.496         | 77            | 2.287         | 4             | 2.317         | 0             | 393           | 4             | 670           | 11            | 2.981         | 101           | 14.144        |
| Tuberculosis respiratoria        | 3              | 48            | 2             | 61            | 0             | 17            | 0             | 0             | 1             | 2             | 1             | 13            | 7             | 141           |
| Otras Tuberculosis               | 0              | 9             | 1             | 5             | 1             | 3             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 2             | 17            |
| Legionelosis                     | 2              | 7             | 0             | 2             | 0             | 0             | 0             | 0             | 1             | 1             | 0             | 1             | 3             | 11            |
| Hepatitis A                      | 0              | 5             | 3             | 5             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 1             | 0             | 8             | 3             | 19            |
| Hepatitis B                      | 0              | 11            | 0             | 4             | 1             | 2             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 1             | 1             | 18            |
| Otras Hepatitis Víricas          | 0              | 0             | 1             | 4             | 1             | 1             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 2             | 5             |
| Toxiinfecciones Alimentarias     | 4              | 79            | 18            | 142           | 0             | 11            | 0             | 7             | 0             | 0             | 4             | 40            | 26            | 279           |
| Varicela                         | 15             | 6.519         | 19            | 3.251         | 10            | 2.163         | 5             | 246           | 2             | 506           | 11            | 2.735         | 62            | 15.420        |
| Parotiditis                      | 1              | 18            | 0             | 13            | 0             | 1             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 4             | 1             | 36            |
| Enfermedad meningocócica         | 0              | 11            | 0             | 2             | 0             | 3             | 0             | 1             | 0             | 1             | 1             | 4             | 1             | 22            |
| Otras meningitis                 | 3              | 38            | 1             | 15            | 0             | 5             | 1             | 7             | 0             | 0             | 1             | 9             | 6             | 74            |
| Sífilis                          | 1              | 14            | 0             | 7             | 0             | 2             | 0             | 0             | 0             | 0             | 1             | 3             | 2             | 26            |
| Infección gonocócica             | 0              | 2             | 0             | 4             | 1             | 2             | 0             | 0             | 0             | 2             | 0             | 3             | 1             | 13            |
| Fiebre exantemática mediterránea | 0              | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 1             | 1             | 1             | 0             | 0             | 1             | 2             |
| Brucelosis                       | 0              | 5             | 0             | 2             | 0             | 1             | 1             | 4             | 0             | 0             | 0             | 0             | 1             | 12            |
| Paludismo                        | 0              | 2             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 0             | 1             | 1             | 1             | 3             |

No se incluyen las enfermedades sin casos notificados en año actual.

**Porcentaje de declaración (\*)  
Semanas 33 a 36 (del 15 de agosto de 2004 al 11 de septiembre de 2004).**

| Municipios            | Población (Rectif. Padrón 2003) | % de declaración | Municipios                | Población (Rectif. Padrón 2003) | % de declaración |
|-----------------------|---------------------------------|------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------|
| Lorquí                | 5.922                           | 100,00           | Torre Pacheco             | 27.092                          | 39,71            |
| Mazarrón              | 24.969                          | 100,00           | Torres de Cotillas, Las   | 17.141                          | 27,78            |
| Molina de Segura      | 50.545                          | 70,69            | Totana                    | 26.361                          | 95,59            |
| Moratalla             | 8.562                           | 52,78            | Ulea                      | 999                             | 62,50            |
| Mula                  | 15.372                          | 90,91            | Unión, La                 | 15.172                          | 100,00           |
| Murcia                | 391.146                         | 59,75            | Villanueva del Río Segura | 1.599                           | 87,50            |
| Ojós                  | 609                             | 37,50            | Yecla                     | 32.468                          | 87,50            |
| Pliego                | 3.464                           | 50,00            | Santomera                 | 12.434                          | 97,22            |
| Puerto Lumbreras      | 11.794                          | 45,00            | Alcázares, Los            | 10.396                          | 100,00           |
| Ricote                | 1.526                           | 62,50            |                           |                                 |                  |
| San Javier            | 23.481                          | 100,00           | Total Región              | 1.269.064                       | 78,69            |
| San Pedro del Pinatar | 18.279                          | 100,00           |                           |                                 |                  |

(\*) [Núm. partes de declaración numérica recibidos / (Núm. de médicos de atención primaria en las cuatro semanas) x 100.



**Estadísticas regionales agregadas de mortalidad evitable de Murcia 1996-1999.**

Una buena parte de 3.397 muertes (9,4% de la mortalidad regional) podrían evitarse siguiendo una vida más saludable y mejorando la atención sanitaria, en relación a las enfermedades perinatales, la cardiopatía isquémica, la enfermedad hipertensiva - cerebrovascular, el cáncer de pulmón y de mama.

Evitar estas defunciones, supondría una importante ganancia regional en la esperanza de vida de 2,02 años.

100.000 habitantes). Se registraron 7 brotes de tuberculosis respiratoria, con 19 afectados en total (12% del total de casos), todos ellos de ámbito familiar. La búsqueda activa a partir de los resultados microbiológicos permitió recuperar la información de un 18,2% del total de casos registrados, los cuales no habían sido notificados. Cuatro de los pacientes diagnosticados de tuberculosis respiratoria en el 2003 correspondieron a casos de sida.

Se registraron 30 casos de **otras tuberculosis**, incidencia similar a la esperada. La búsqueda activa a partir de los resultados microbiológicos permitió recuperar el 26,7% del total de casos. El 23,3% de esta categoría correspondieron a casos de sida.

Se registró también un brote de neumonía por clamidias con 7 afectados en el municipio de Murcia, cuyo origen no pudo esclarecerse.

### Enfermedad meningocócica y otras meningitis

En el año 2003 se declararon 25 casos de **enfermedad meningocócica**, con una incidencia de 2,04 casos/100.000 habitantes, un 19,7% menor que la española. Se notificaron 7 casos por serogrupo B, 8 por serogrupo C (2 fallecieron), un caso por serogrupo Y y 9 por serogrupo no conocido (uno falleció). Se notificó un cluster de dos casos de meningitis por serogrupo C. Ambos acudían al mismo centro educativo, pero no existía relación estrecha aparente entre ellos.

La temporada 02-03 ha sido la sexta tras la campaña de vacunación con vacuna polisacárida frente a meningococo C y la tercera con vacuna conjugada. En los últimos años ha empezado a observarse un incremento de casos en niños de 10 años ó mayores por pérdida de la inmunidad generada. Así, en la temporada 03-04 se ha vacunado a los niños de 10 a 20 años con la vacuna conjugada para volver a generar inmunidad en este grupo.

Se notificaron 4 casos de **meningitis tuberculosa**, con una incidencia un 30% mayor que la de España. Se declararon 74 casos de otras meningitis bacterianas ó víricas, 7 menos que en el año 2002, pero un 40% más de lo esperado. La búsqueda activa a partir de los resultados microbiológicos permitió recuperar un caso no notificado.

### Enfermedades incluidas en el calendario vacunal

Los casos de **parotiditis y tosferina** fueron un 30% y un 86% inferior a lo esperado respectivamente. La incidencia de estas enfermedades en Murcia

ha sido un 13% y un 89% menor que la española. La incidencia de **rubéola** (9 casos) ha sido un 25% inferior a lo esperado, encontrándose por encima la incidencia española.

Durante el 2003, tercer año de puesta en marcha del plan de erradicación del **sarampión**, se notificaron 10 casos sospechosos. Seis se confirmaron por serología y cuatro fueron descartados. Los seis confirmados corresponden a un brote de sarampión B3 donde se registraron en primer lugar tres casos en una familia de Murcia. Estos se infectaron a partir de un caso de sarampión ocurrido en la ciudad de Almería, donde hubo un importante brote. Los tres casos siguientes se produjeron en personas residentes en otro municipio de la Región, probablemente tras infectarse alguno de ellos debido a una transmisión nosocomial en un hospital de Murcia a partir de dos de los casos registrados en Murcia. Los afectados fueron cuatro niños, tres de ellos menores de un año, y dos adultas de 22 y 26 años.

Se han detectado dos casos de Parálisis Fláccida Aguda (PFA) en menores de 15 años. En todos los pacientes con PFA se descartó el virus de la **polio** como causante del cuadro. En Junio de 2002 Europa consiguió el certificado de Región libre de Polio de la OMS.

### Enfermedades de transmisión sexual (ETS)

La incidencia de **sífilis** fue un 6% mayor de la esperada, manteniéndose prácticamente igual que el año anterior, y la de **infección gonocócica** ha sido igual a la esperada, no ha descendido. Se han notificado 52 casos nuevos de **sida**, lo que hace un total de 1.301 desde que se inició la epidemia. La tendencia, antes descendente, se ha enlentecido en los últimos años, situándose en el 2003 la incidencia de la Región por encima de la española. Las ETS parecen mantenerse prácticamente estables o con ligeros ascensos. Teniendo en cuenta la subnotificación por diversas causas, es necesario insistir en que

éstas son enfermedades prevenibles y su tendencia modificable.

### Zoonosis

El número de casos de **brucelosis** fue de 18, casi la mitad de lo esperado. Los casos de **fiebre exantemática mediterránea** fueron un 33% menor de lo esperado. Se ha notificado un caso de **leishmaniasis** en este año.

### Otras enfermedades

En 1997 se comenzaron a declarar los casos de **hepatitis A, B** y otras hepatitis víricas. En el 2003 la incidencia de hepatitis A y B han sido un 54% y un 53% más de lo esperado respectivamente. Otras hepatitis víricas (incluyendo la C) han tenido una incidencia del 69% mayor de la esperada. Se confirmaron 6 casos de hepatitis A y 22 de hepatitis B.

En relación a la hepatitis C, no existe a nivel estatal una definición de caso que permita una declaración adecuada. Además, la previsible subnotificación de esta enfermedad (que cursa en un porcentaje muy elevado de los casos de forma asintomática) hace que la información referente a esta enfermedad no sea comparable a nivel estatal, ni seguramente representativa a nivel regional. La incidencia de **varicela** fue un 27% menor que la esperada, con una reducción en la tasa anual del 31% respecto al año 2002.

En cuanto a la **declaración de brotes**, además de los anteriormente comentados, se han registrado 5 de escabiosis (dos de ámbito general) y uno de pediculosis.

### Enfermedades de baja incidencia

Durante el año 2003 se declararon 3 casos importados de **paludismo**. En dos de los casos se identificó *Plasmodium falciparum*, que produce patología más grave y presenta un mayor grado de resistencia al tratamiento. Uno de éstos padeció la forma hemorrágica de la enfermedad.

No se han notificado casos del resto de enfermedades de declaración obligatoria.

Tabla 2. Brotes Epidémicos Investigados. Región de Murcia. Año 2003.

|   | N.º DE BROTES | N.º DE CASOS |
|---|---------------|--------------|
| Infecciones e intoxicaciones alimentarias | 34            | 591          |
| Tuberculosis respiratoria                 | 7             | 19           |
| Neumonía por clamidia                     | 1             | 7            |
| Sarampión                                 | 1             | 6            |
| Enfermedad meningocócica                  | 1             | 2            |
| Escabiosis                                | 5             | 14           |
| Pediculosis                               | 1             | 27           |
| <b>TOTAL</b>                              | <b>50</b>     | <b>666</b>   |

Fuentes: Sección de Vigilancia Epidemiológica. Servicio de Epidemiología.D.G.S.P. Murcia

#### Edita:

Servicio de Epidemiología.  
Consejería de Sanidad.  
Dirección General de Salud Pública.  
Ronda de Levante 11. 30008 Murcia.  
Tel.: 968 36 20 39 Fax: 968 36 66 56  
Correo electrónico: bolepi@carm.es  
http://www.murciasalud.es/bem

#### Comité Editorial:

Lluís Cirera Suárez  
M<sup>a</sup> Dolores Chirlaque López  
Juan Francisco Correa Rodríguez  
Ana María García Fulgueiras  
Carmen Navarro Sánchez  
M<sup>a</sup> Teresa Martínez Ros  
M<sup>a</sup> José Tormo Díaz

#### Coordinadora de Edición:

M<sup>a</sup> Dolores Chirlaque López  
**Asistente Administrativo:**  
Jerónimo Martínez Laborda  
**Suscripción:** Envío Gratuito.  
**Solicitudes:** Servicio de Epidemiología