

Red de Médicos Centinelas de Castilla y León



Programa 1991
semanas 1/1991 a 16/1991

Informe N.º 5
Junio 1991



**Junta de
Castilla y León**

Consejería de Cultura y Bienestar Social
Dirección General de Salud Pública y Asistencia

INTRODUCCION

Los resultados presentados en el 5.º informe de la Red de Médicos Centinelas de Castilla y León corresponden a las semanas 1 a 16 del Programa 1991. Este programa está compuesto por seis registros diferentes entre los que se encuentran dos novedades: La recogida de las manifestaciones alérgicas agudas y la declaración de infecciones urinarias. De los restantes registros, tres de ellos, sarampión, parotiditis y demanda de test VIH (programa EUROSENTINEL), permanecen invariables, y el de accidentes domésticos y peridomésticos introduce los conceptos de «tratamiento» e «incapacidad».

Incluimos además en este informe, un resumen de los resultados comparativos de diferentes redes de médicos centinelas europeas que fueron presentados, analizados y discutidos en la reunión de coordinadores nacionales y regionales de redes, celebrada en Oporto los días 12 y 13 de mayo pasado.

A la vista de los resultados obtenidos, se puede afirmar que la ficha de registro ha tenido una muy buena acogida por parte de los participantes, mejorando en gran medida la calidad de los datos y disminuyendo el número de casos con variables no consignadas.

Por otra parte, en estos momentos se está llevando a cabo una encuesta dentro de la Red, con el fin de precisar los objetivos futuros del sistema y evaluar la posible aplicación de nuevas técnicas de funcionamiento y poder así mejorar los mecanismos de transmisión de información, abriendo nuevas posibilidades de desarrollo. Los resultados de esta encuesta serán publicados próximamente.

Centro Coordinador de la Red de Médicos
Centinelas de Castilla y León.

*Dirección General de Salud
Pública y Asistencia*

Apartado I

DATOS ACUMULADOS DESDE EL 1/1/91 AL 20/4/91

1.— *Declaraciones semanales.*

El número de declaraciones semanales se ha mantenido prácticamente constante desde la semana 3/1991 (fecha en que se dispuso de las nuevas fichas), tanto para los médicos generales como para los pediatras. Gráfico I.1.1.

En el gráfico I.1.2. se pueden observar los porcentajes de declaraciones efectuadas con relación a las teóricas en cada una de las nueve provincias de la Comunidad. En el conjunto de la Región, este porcentaje se sitúa en torno al 80%, pero se aprecian diferencias significativas de unas provincias a otras. Así Avila, Salamanca, Soria y Zamora se encuentran por encima de este porcentaje, mientras que León y Segovia se mantienen por debajo del 70%.

GRAFICO I.1.1

Frecuencia de declaraciones. Red Médicos Centinelas Castilla y León 1991

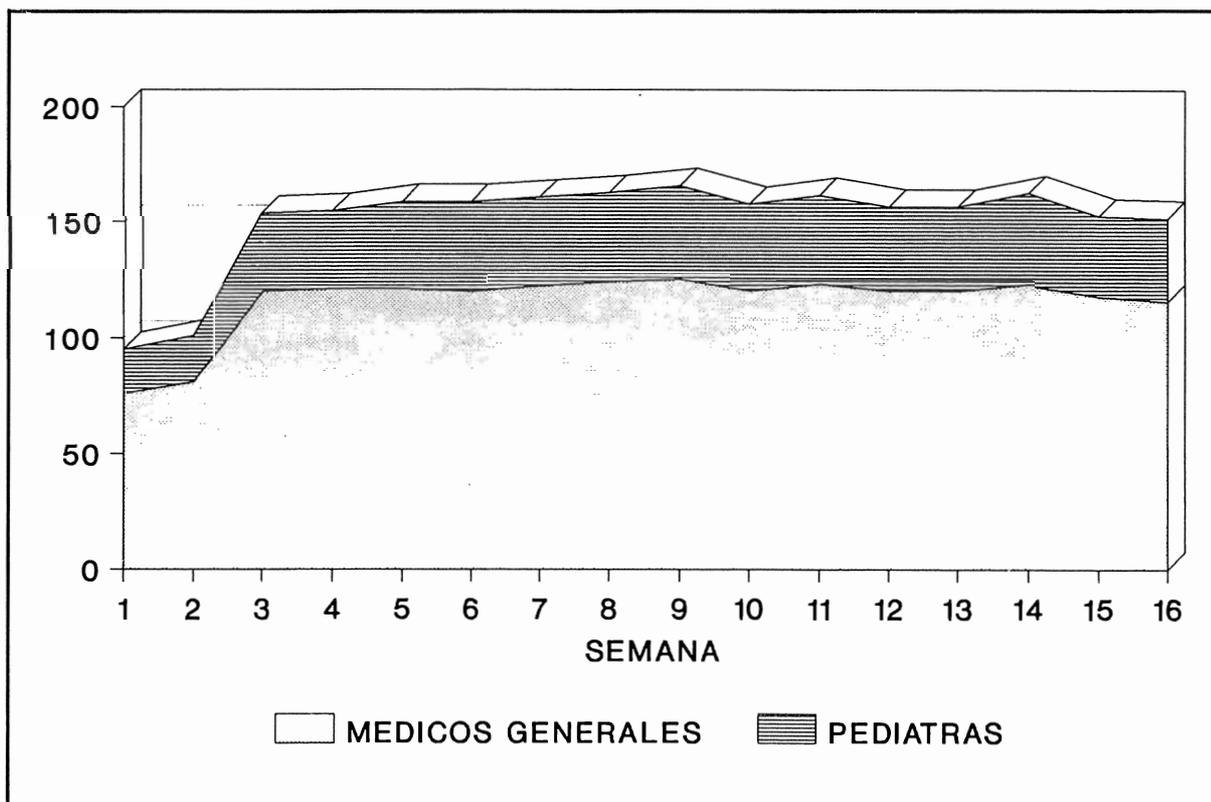
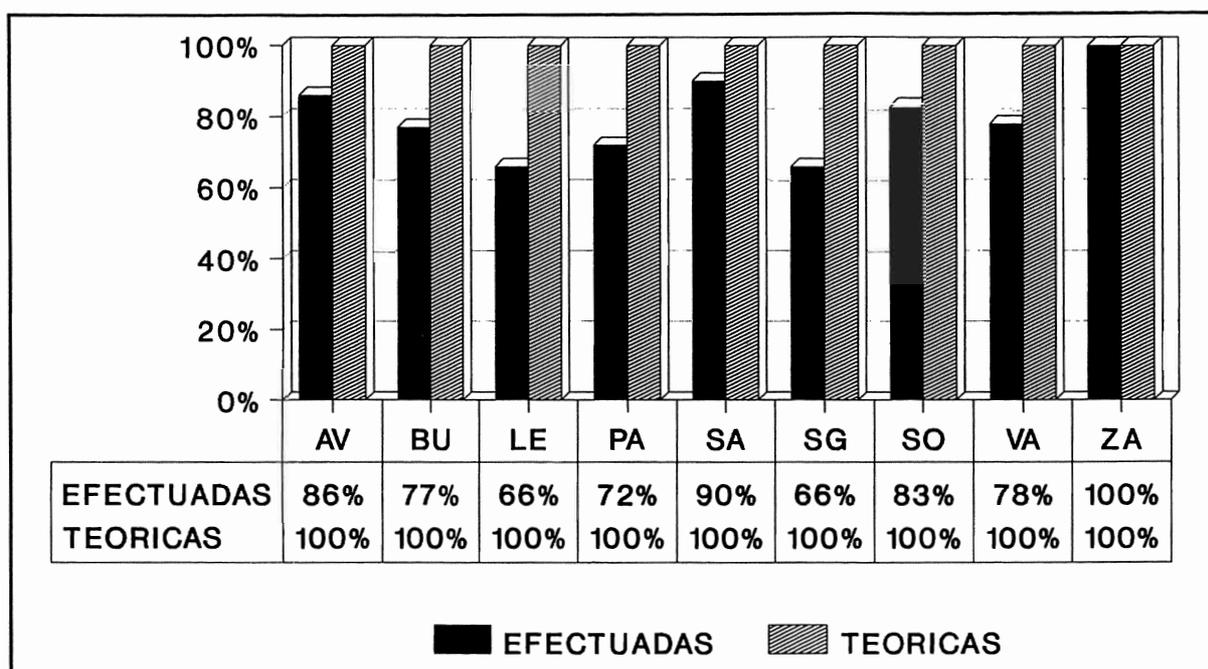


GRAFICO I.1.2

Media de declaraciones semanales teóricas y efectuadas por provincia



2.— Accidentes domésticos y peridomésticos.

Los motivos fundamentales para mantener el registro de accidentes domésticos y peridomésticos en el programa de registro 1991 han sido dos: Por una parte, la inclusión de pediatras en la Red permitiría la recogida de esta patología en la población infantil del medio urbano. Además deseábamos completar nuestra información, valorando la gravedad de los accidentes por medio del registro de tipo de tratamiento e incapacidad ocasionada.

La tabla I.2.1 muestra la distribución por sexo de los 675 casos registrados, pudiéndose apreciar una diferencia con el informe anterior en el sentido de un aumento del porcentaje de casos masculinos (48,3%), debido al aumento de casos en la infancia (casos pediátricos). Este aumento puede apreciarse en la tabla I.2.2, donde los casos por debajo de 14 años representan el 28% del total de los registrados.

En cuanto a la localización, se aprecia un ligero aumento del número de lesiones en la cabeza o en el cuello. Gráfico I.2.1.

En el gráfico I.2.3 se puede ver que la mayoría de los accidentes (49%) necesitan sólo cuidados generales mínimos pero que no obstante un 12% precisa asistencia especializada u hospitalaria.

En cuanto a la incapacidad, la mayoría 60,7%, mantienen una incapacidad considerada como mínima y temporal. Gráfico I.2.4.

TABLA I.2.1

Frecuencia de accidentes domésticos por sexo. Edad media y desviaciones estándar en cada grupo

| | EDAD | | | |
|---------------|-------|------------|------------|----------------|
| | CASOS | PORCENTAJE | EDAD MEDIA | DESV. ESTANDAR |
| SEXO | | | | |
| NO CONSIGNADO | 28 | 4.1% | 20 | 24 |
| MUJERES | 321 | 47.6% | 44 | 27 |
| VARONES | 326 | 48.3% | 28 | 26 |
| TOTAL | 675 | 100.0% | 35 | 28 |

TABLA I.2.2
Frecuencia de accidentes domésticos por grupos de edad

| GRUPOS DE EDAD | CASOS | PORCENTAJE |
|----------------------|------------|---------------|
| Menor de 1 | 11 | 1.6% |
| 1-4 | 108 | 16.0% |
| 5-9 | 71 | 10.5% |
| 10-14 | 51 | 7.6% |
| 15-19 | 33 | 4.9% |
| 20-29 | 61 | 9.0% |
| 30-39 | 43 | 6.4% |
| 40-49 | 45 | 6.7% |
| 50-59 | 64 | 9.5% |
| 60-69 | 84 | 12.4% |
| 70-79 | 61 | 9.0% |
| 80-89 | 34 | 5.0% |
| 90 y más | 6 | 0.9% |
| NO CONSIGNADO | 3 | 0.4% |
| TOTAL COLUMNA | 675 | 100.0% |

GRAFICO I.2.1
Accidentes domésticos y peridomésticos. Localización

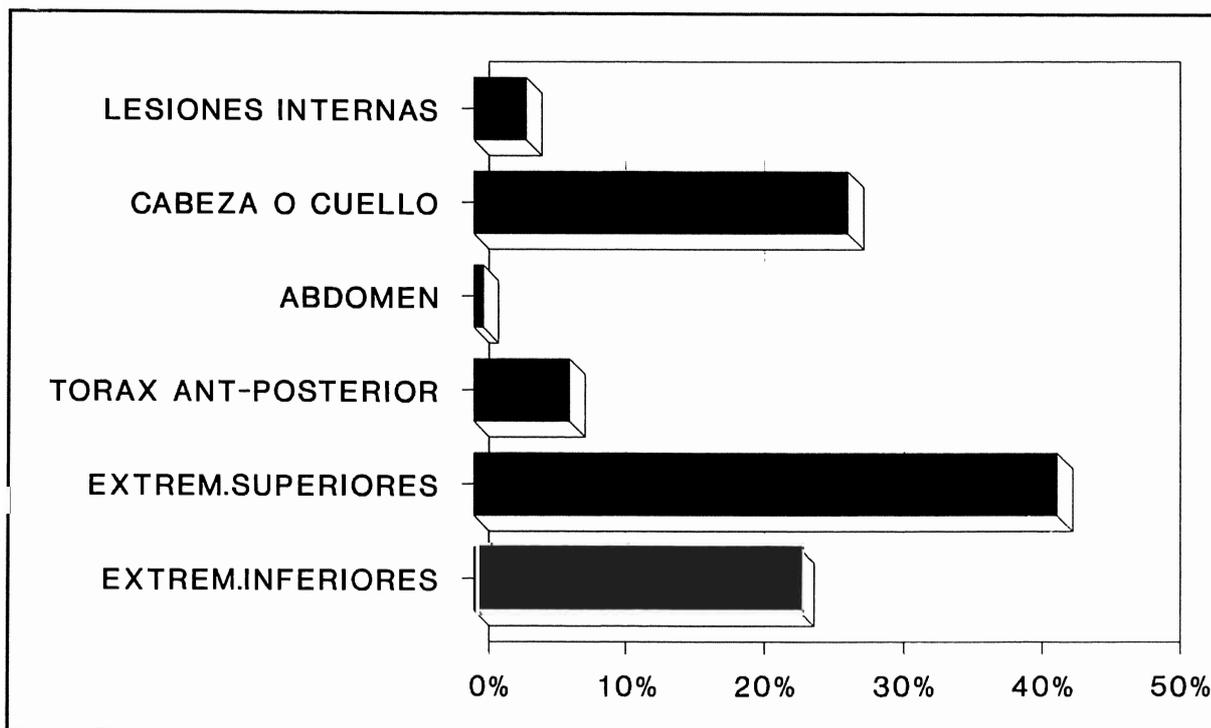


GRAFICO I.2.2
Accidentes domésticos y peridomésticos por sexo

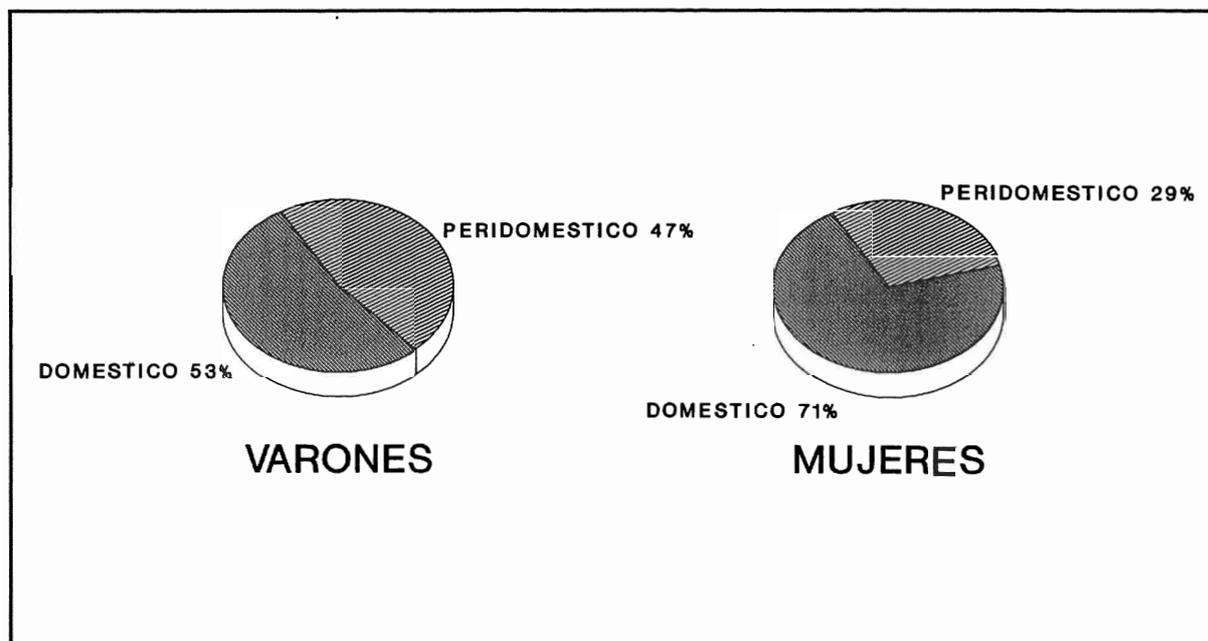


TABLA I.2.3
Frecuencia de las causas de los accidentes domésticos por sexo

| CAUSA | SEXO | | | | | | TOTAL FILA | |
|---|---------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
| | NO CONSIGNADO | | MUJERES | | VARONES | | CASOS | PORCENTAJE |
| | CASOS | | CASOS | | CASOS | | | |
| MEDICAMENTOS O DROGAS..... | 1 | 3.6% | 2 | 0.6% | 1 | 0.3% | 4 | 0.6% |
| PRODUCTOS DEL HOGAR: DETERGENTES, PESTICIDAS, ETC. | | | 4 | 1.2% | 1 | 0.3% | 5 | 0.7% |
| CO, HUMOS, GASES CORROSIVOS | | | 3 | 0.9% | 1 | 0.3% | 4 | 0.6% |
| FUEGO Y LIQUIDOS CALIENTES..... | 5 | 17.9% | 59 | 18.4% | 31 | 9.5% | 95 | 14.1% |
| ELECTRICIDAD ... | | | 2 | 0.6% | 2 | 0.6% | 4 | 0.6% |
| CAIDAS | 14 | 50.0% | 155 | 48.3% | 164 | 50.3% | 333 | 49.3% |
| SUMERG. SOFOC. AHOG. | | | 1 | 0.3% | | | 1 | 0.1% |
| OBJETOS CORTANTES Y PUNZANTES | 5 | 17.9% | 63 | 19.6% | 86 | 26.4% | 154 | 22.8% |
| JUGUETES..... | | | | | 3 | 0.9% | 3 | 0.4% |
| ANIMALES DOMESTICOS..... | 1 | 3.6% | 5 | 1.6% | 5 | 1.5% | 11 | 1.6% |
| OTROS | 2 | 7.1% | 25 | 7.8% | 29 | 8.9% | 56 | 8.3% |
| DESCONOCIDA ... | | | | | 1 | 0.3% | 1 | 0.1% |
| TOTAL COLUMNA | 28 | 100.0% | 321 | 100.0% | 326 | 100.0% | 675 | 100.0% |

GRAFICO I.2.3
Accidentes domésticos y peridomésticos. Tratamiento

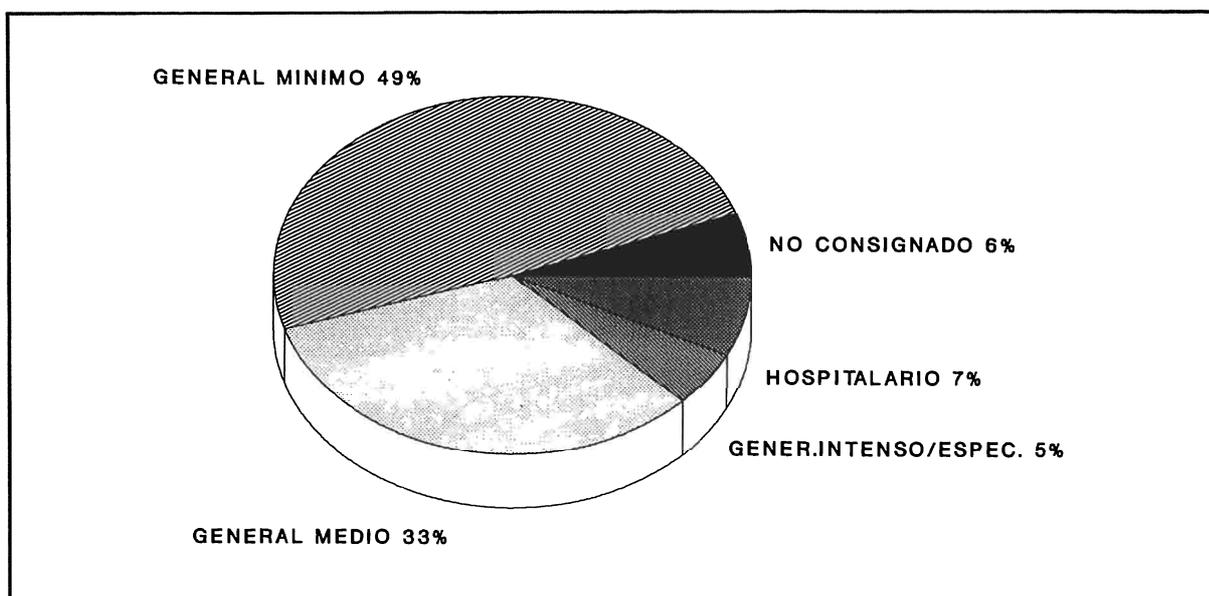
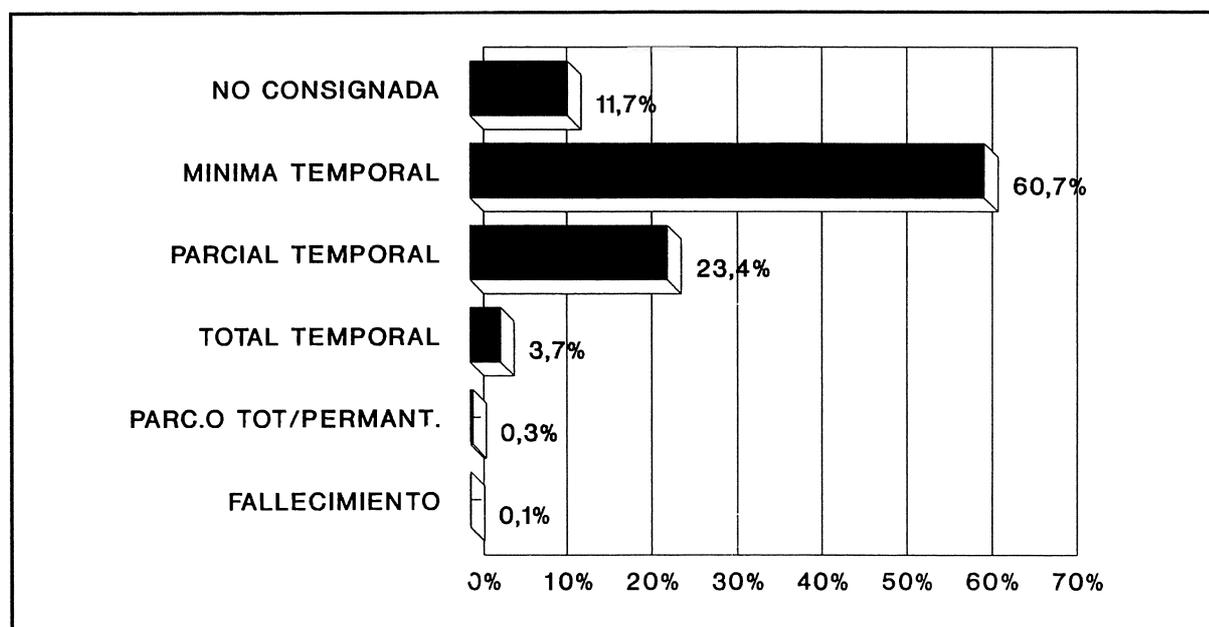


GRAFICO I.2.4
Accidentes domésticos y peridomésticos. Incapacidad que producen



3.— Infecciones urinarias.

Durante el período de registro, se han declarado 704 casos de infección urinaria que no muestran ninguna variación semanal.

Dos de cada tres casos aparecen en mujeres, que además presentan una edad media menor, 48 años, que los varones, 53 años.

Según el tipo de infección, las cistitis representan el mayor número de declaraciones 427, el 60%.

El síntoma más frecuente es la disuria, el 60,9% de los casos, seguido de la poliaquiria, 54,8%, y la micción urgente, 33,6%.

En el 45% de los casos no se ha apreciado ningún factor favorecedor. El 12% eran prostáticos y el 7,8 tenían cálculos urinarios.

Es de resaltar que en el 30% de los casos se practica un urocultivo y en más del 20%, la terapéutica instaurada se hizo con un antibiograma previo.

Las tablas y gráficos mostrados a continuación resumen globalmente los datos recogidos.

TABLA 1.3.1

Frecuencia de infección urinaria por sexo. Edad media y desviaciones estándar en cada grupo

| | | | EDAD | |
|---------------|-------|------------|------------|----------------|
| | CASOS | PORCENTAJE | EDAD MEDIA | DESV. ESTANDAR |
| SEXO | | | | |
| NO CONSIGNADO | 12 | 1.7% | 35 | 35 |
| MUJERES | 471 | 66.9% | 48 | 24 |
| VARONES | 221 | 31.4% | 53 | 29 |
| TOTAL | 704 | 100.0% | 49 | 26 |

TABLA 1.3.2

Frecuencia de infecciones urinarias por grupos de edad y tipo

| (GRUPOS DE EDAD) | TIPO | | | | | TOTAL FILA | |
|----------------------|---------------|---------------|------------|--------------------------|---------------|------------|--------|
| | NO CONSIGNADO | PIELONEFRITIS | CISTITIS | BACTERIURIA ASINTOMATICA | INDETERMINADA | | |
| MENOR DE 1 | 9 9.0% | | 15 3.5% | 2 3,3% | 3 6.5% | 29 | 4.1% |
| 1-4 | 12 12.0% | 4 5.7% | 22 5.2% | 7 11.5% | 3 6.5% | 48 | 6.8% |
| 5-9 | 4 4.0% | 3 4.3% | 14 3.3% | 3 4.9% | 2 4.3% | 26 | 3.7% |
| 10-14 | | | 2 0.5% | | | 2 | 0.3% |
| 15-19 | | 1 1.4% | 5 1.2% | | | 6 | 0.9% |
| 20-29 | 4 4.0% | 6 8.6% | 35 8.2% | 6 9.8% | 4 8.7% | 55 | 7.8% |
| 30-39 | 5 5.0% | 13 18.6% | 37 8.7% | 7 11.5% | 2 4.3% | 64 | 9.1% |
| 40-49 | 8 8.0% | 9 12.9% | 49 11.5% | 1 1.6% | 1 2.2% | 68 | 9.7% |
| 50-59 | 22 22.0% | 8 11.4% | 67 15.7% | 3 4.9% | 4 8.7% | 104 | 14.8% |
| 60-69 | 13 13.0% | 9 12.9% | 91 21.3% | 6 9.8% | 5 10.9% | 124 | 17.6% |
| 70-79 | 11 11.0% | 9 12.9% | 50 11.7% | 11 18.0% | 12 26.1% | 93 | 13.2% |
| 80-89 | 11 11.0% | 6 8.6% | 34 8.0% | 12 19.7% | 9 19.6% | 72 | 10.2% |
| 90 y MAS | | 1 1.4% | 6 1.4% | 2 3.3% | | 9 | 1.3% |
| NO CONSIGNADO | 1 1.0% | 1 1.4% | | 1 1.6% | 1 2.2% | 4 | 0.6% |
| TOTAL COLUMNA | 100 100.0% | 70 100.0% | 427 100.0% | 61 100.0% | 46 100.0% | 704 | 100.0% |

GRAFICO I.3.1
Infecciones urinarias. Sintomatología

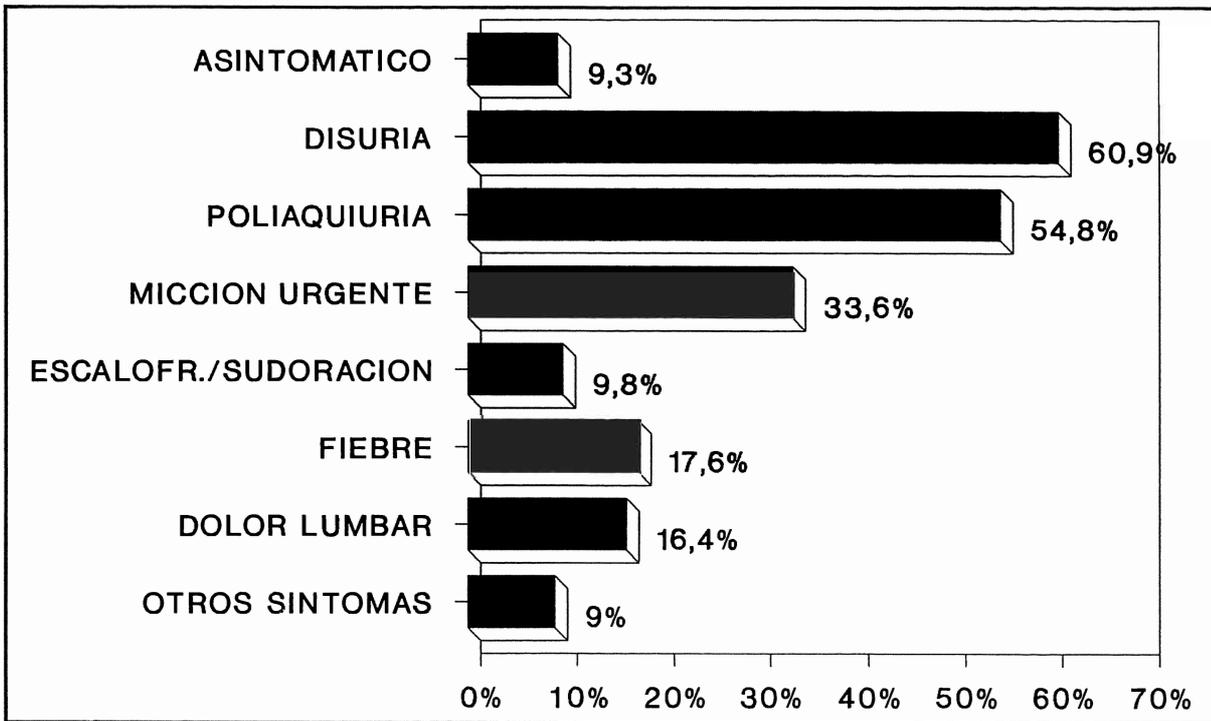


GRAFICO I.3.2
Infecciones urinarias. Factores favorecedores

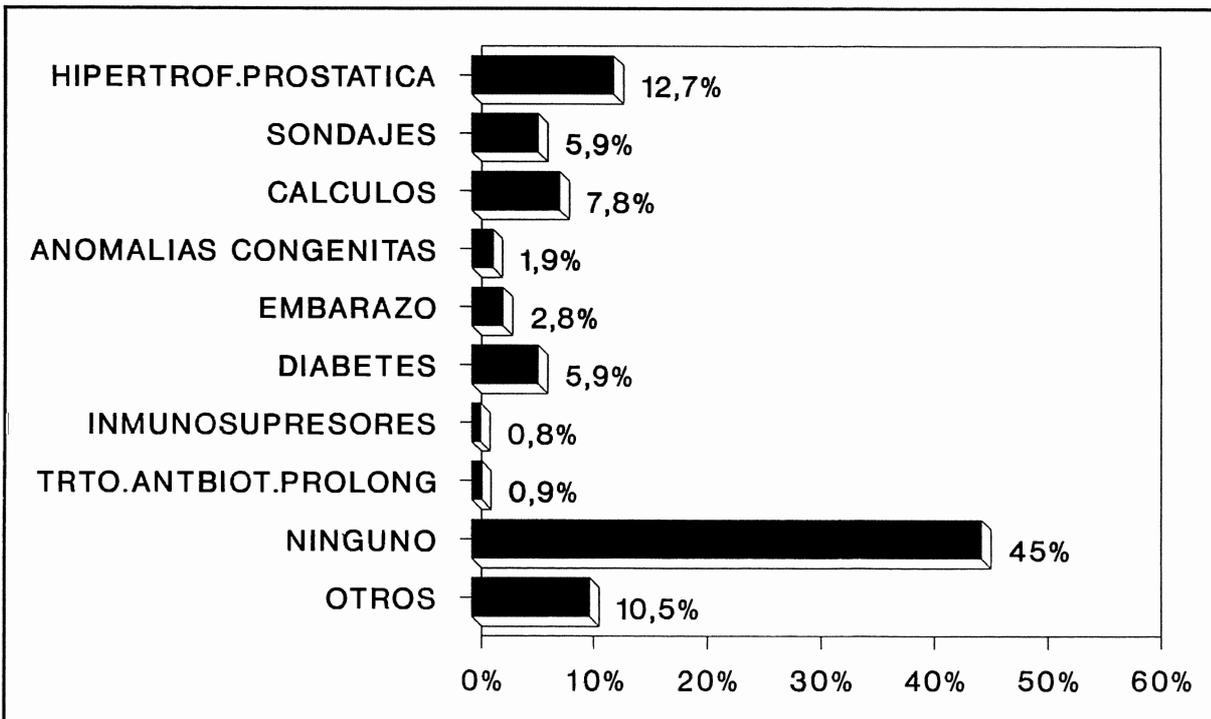


GRAFICO I.3.3
Infecciones urinarias. Antecedentes

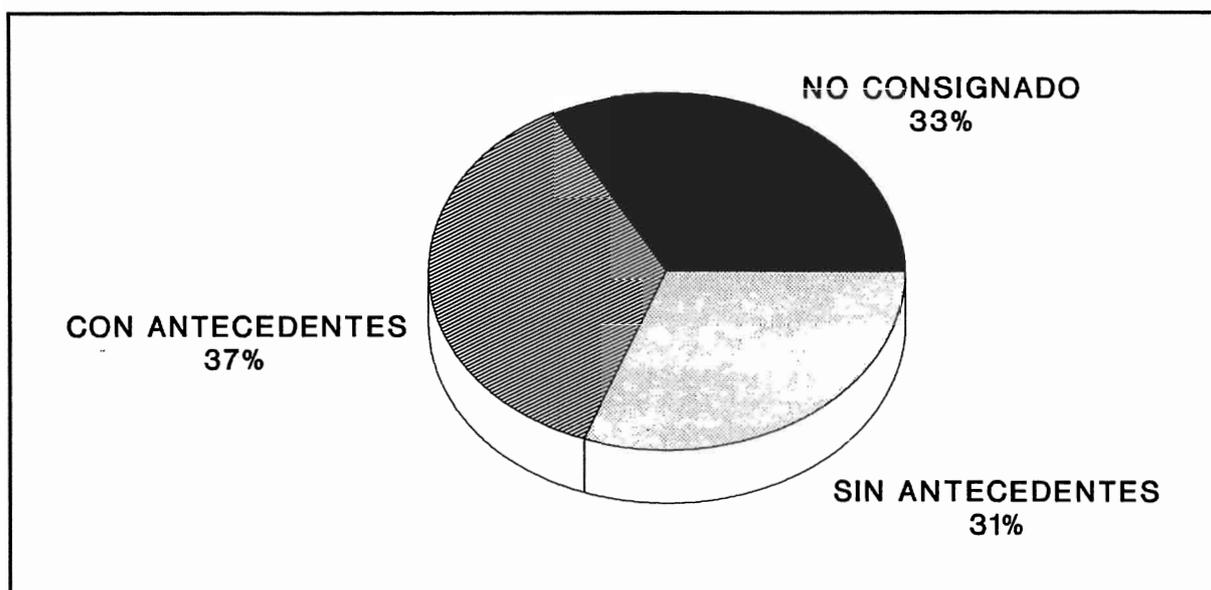


GRAFICO I.3.4
Infecciones urinarias

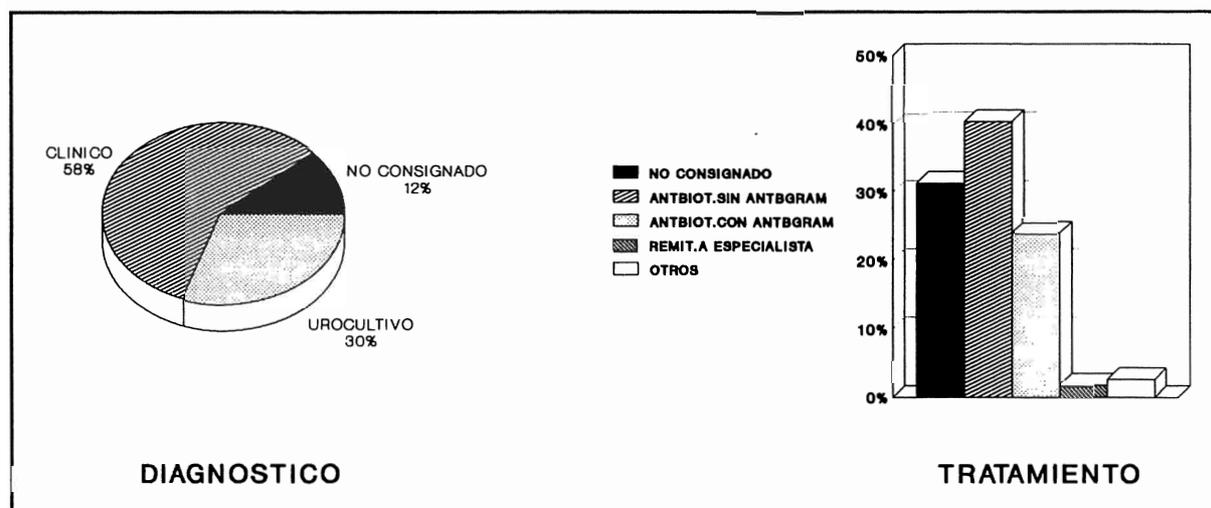


TABLA I.3.3
Infección urinaria por sexo. Duración media de los tratamientos consignados y desviaciones estándar correspondientes

| | | | DURACIÓN DEL TRATAMIENTO | |
|---------------|-------|------------|--------------------------|----------------|
| | CASOS | PORCENTAJE | MEDIA EN DIAS | DESV. ESTANDAR |
| SEXO | | | | |
| NO CONSIGNADO | 5 | 1.1% | 9 | 2 |
| MUJERES | 305 | 69.5% | 9 | 3 |
| VARONES | 129 | 29.4% | 9 | 3 |
| TOTAL | 439 | 100.0% | 9 | 3 |

TABLA I.3.4

Infección urinaria por grupos de edad. Duración media de los tratamientos consignados y desviaciones estándar correspondientes

| | | | DURACION DEL TRATAMIENTO | |
|-----------------------|------------|---------------|---------------------------------|----------------|
| | CASOS | PORCENTAJE | MEDIA EN DIAS | DESV. ESTANDAR |
| GRUPOS DE EDAD | | | | |
| MENOR DE 1 | 20 | 4.6% | 10 | |
| 1-4 | 30 | 6.8% | 10 | 2 |
| 5-9 | 14 | 3.2% | 8 | 3 |
| 10-14 | 2 | 0.5% | 9 | 2 |
| 15-19 | 3 | 0.7% | 10 | |
| 20-29 | 35 | 8.0% | 9 | 3 |
| 30-39 | 45 | 10.3% | 9 | 3 |
| 40-49 | 39 | 8.9% | 9 | 4 |
| 50-59 | 58 | 13.2% | 8 | 2 |
| 60-69 | 79 | 18.0% | 9 | 4 |
| 70-79 | 58 | 13.2% | 9 | 3 |
| 80-89 | 45 | 10.3% | 9 | 3 |
| 90 y MAS | 8 | 1.8% | 9 | 3 |
| NO CONSIGNADO | 3 | 0.7% | 10 | |
| TOTAL | 439 | 100.0% | 9 | 3 |

4.— Manifestación alérgica aguda.

Los 568 casos registrados durante estas 16 semanas son todavía insuficientes para valorar la posible influencia estacional en la incidencia de estos procesos patológicos.

Tanto la frecuencia, como la media de edad, están más elevadas en las mujeres que en los varones.

Con mucho, las manifestaciones alérgicas en la piel son las más frecuentes, seguidas de las crisis de asma, rinosinusitis y conjuntivitis.

Cabe reseñar el alto porcentaje cuya etiología no es conocida, 54,6%.

Por lo que respecta al diagnóstico y tratamiento, el 84% son diagnosticados por la clínica y el 56% recibe tratamiento con antihistamínicos, mientras que sólo el 2,6% llega a una desensibilización.

TABLA I.4.1

Frecuencia de manifestación alérgica aguda por sexo. Media de edad y desviaciones estándar en cada grupo

| | | | EDAD | |
|---------------|------------|---------------|-------------|----------------|
| | CASOS | PORCENTAJE | EDAD MEDIA | DESV. ESTANDAR |
| SEXO | | | | |
| NO CONSIGNADO | 36 | 6.3% | 19 | 21 |
| MUJERES | 307 | 54.0% | 33 | 24 |
| VARONES | 225 | 39.6% | 25 | 23 |
| TOTAL | 568 | 100.0% | 29 | 24 |

TABLA I.4.2
Frecuencia de manifestación alérgica aguda por grupos de edad y tipo

| | TIPO | | | | | TOTAL FILA | |
|-----------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|-----------------------------------|------------|--|
| | NO CONSIGNADO | RINOSINUSITIS | CONJUNTIVITIS | CRISIS DE ASMA | MANIFESTACIONES ALÉRGICAS EN PIEL | | |
| GRUPOS DE EDAD | | | | | | | |
| MENOR DE 1 | | | | | | | |
| 1-4 | | 3 5.3% | 4 8.0% | 12 12.1% | 9 2.5% | 21 3.7% | |
| 5-9 | 1 12.5% | 5 8.8% | 5 10.0% | 30 30.3% | 49 13.8% | 86 15.1% | |
| 10-14 | 1 12.5% | 5 8.8% | 2 4.0% | 19 19.2% | 33 9.3% | 63 11.1% | |
| 15-19 | | 7 12.3% | 3 6.0% | 9 9.1% | 33 9.3% | 50 8.8% | |
| 20-29 | 3 37.5% | 15 26.3% | 12 24.0% | 3 3.0% | 21 5.9% | 34 6.0% | |
| 30-39 | 1 12.5% | 5 8.8% | 6 12.0% | 6 6.1% | 37 10.5% | 73 12.9% | |
| 40-49 | 1 12.5% | 10 17.5% | 1 2.0% | 5 5.1% | 31 8.8% | 48 8.5% | |
| 50-59 | 1 12.5% | 5 8.8% | 5 10.0% | 4 4.0% | 33 9.3% | 49 8.6% | |
| 60-69 | | 2 3.5% | 5 10.0% | 4 4.0% | 32 9.0% | 47 8.3% | |
| 70-79 | | | 6 12.0% | 4 4.0% | 52 14.7% | 64 11.3% | |
| 80-89 | | | 5 10.0% | 2 2.0% | 19 5.4% | 26 4.6% | |
| NO CONSIGNADO | | | 1 2.0% | 1 1.0% | 4 1.1% | 5 0.9% | |
| TOTAL COLUMNA | 8 100.0% | 57 100.0% | 50 100.0% | 99 100.0% | 354 100.0% | 568 100.0% | |

TABLA I.4.3
Etiología de la manifestación alérgica aguda por sexo

| | SEXO | | | | | | TOTAL FILA | |
|-------------------------|---------------|--------|---------|--------|---------|--------|------------|------------|
| | NO CONSIGNADO | | MUJERES | | VARONES | | CASOS | PORCENTAJE |
| | CASOS | | CASOS | | CASOS | | | |
| ETIOLOGIA | | | | | | | | |
| NO CONSIGNADA . | 2 | 5.6% | 3 | 1.0% | 4 | 1.8% | 9 | 1.6% |
| DESCONOCIDA | 24 | 66.7% | 177 | 57.7% | 111 | 49.3% | 312 | 54.9% |
| POLLEN | 2 | 5.6% | 17 | 5.5% | 17 | 7.6% | 36 | 6.3% |
| ACAROS. POLVO | | | | | | | | |
| CASA | 1 | 2.8% | 12 | 3.9% | 16 | 7.1% | 29 | 5.1% |
| ANIMALES | | | 4 | 1.3% | 4 | 1.8% | 8 | 1.4% |
| MEDICAMENTOS | 4 | 11.1% | 53 | 17.3% | 26 | 11.6% | 83 | 14.6% |
| FACTORES | | | | | | | | |
| IRRITANTES | | | 12 | 3.9% | 10 | 4.4% | 22 | 3.9% |
| ALERGENOS | | | | | | | | |
| PROFESIONALES | | | 5 | 1.6% | 14 | 6.2% | 19 | 3.3% |
| OTROS | 3 | 8.3% | 24 | 7.8% | 23 | 10.2% | 50 | 8.8% |
| TOTAL COLUMNA | 36 | 100.0% | 307 | 100.0% | 225 | 100.0% | 568 | 100.0% |

GRAFICO I.4.1
Manifestación alérgica aguda. Antecedentes alérgicos

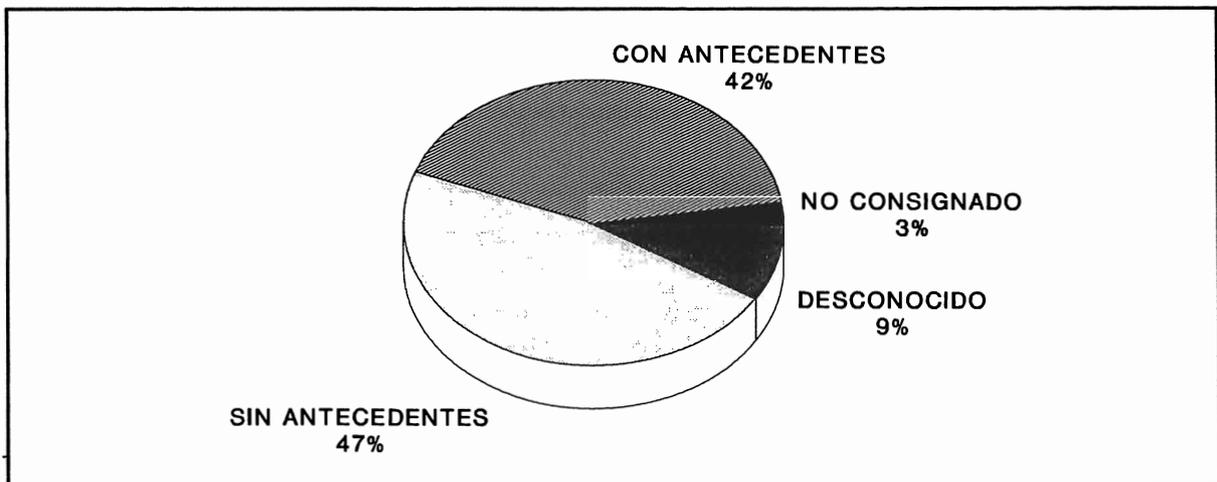


GRAFICO I.4.2
Manifestación alérgica aguda. Tratamiento

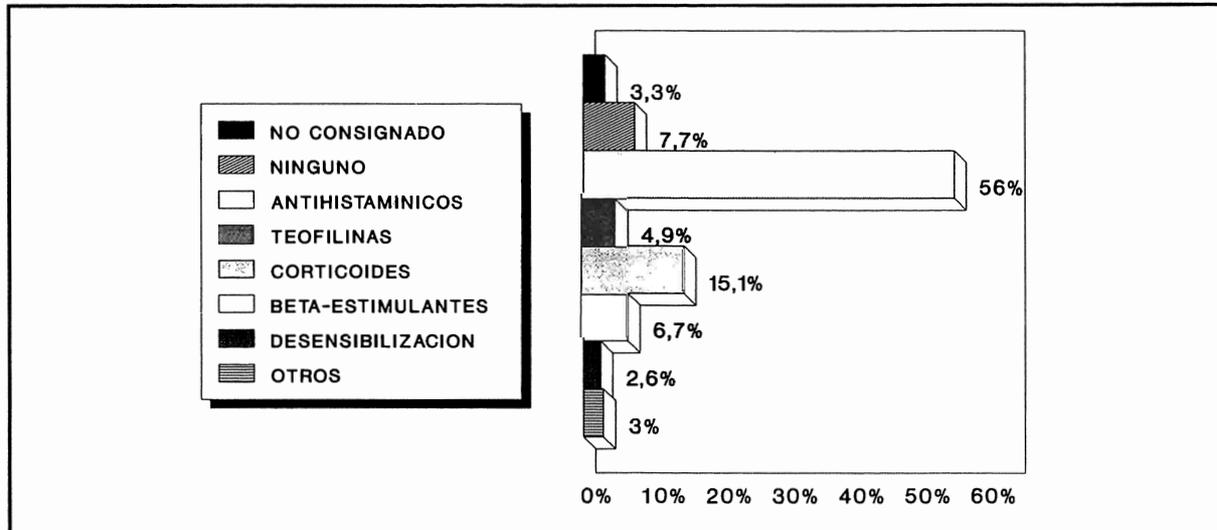
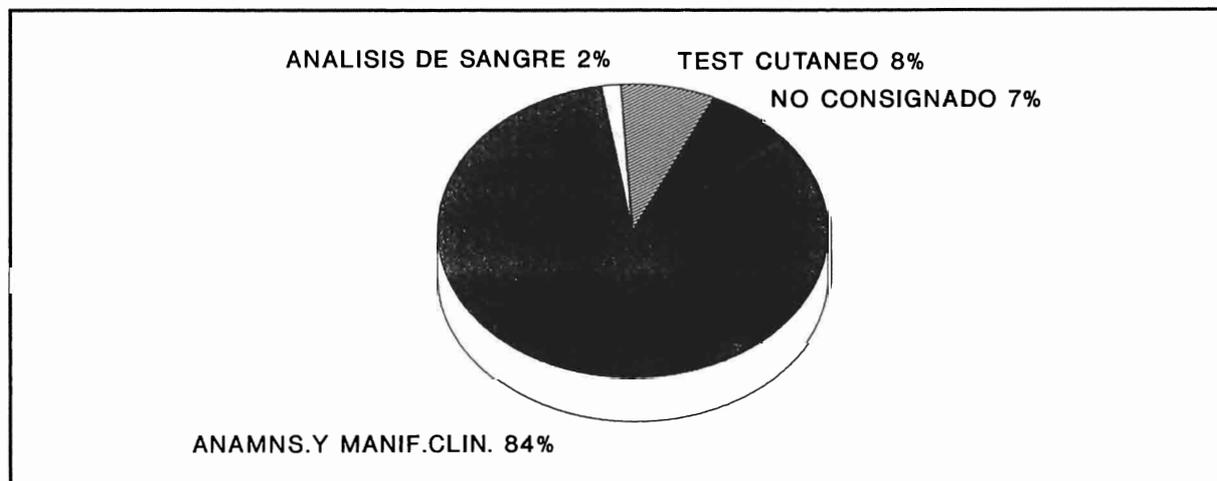


GRAFICO I.4.3
Manifestación alérgica aguda. Tipo de diagnóstico



Apartado II

DATOS ACUMULADOS DESDE EL 1/1/91 AL 20/4/91 PROGRAMA EUROSENTINEL

5.— *Sarampión.*

Desde la semana 1/1991 el número de casos declarados por médico y por semana no ha dejado de aumentar pudiendo apreciarse dos picos importantes en la semana 10 y en la 16.

Las tablas y gráficos que siguen muestran la distribución de casos por sexo, grupos de edad y estado vacunal.

GRAFICO II.5.1
Casos sarampión por médico

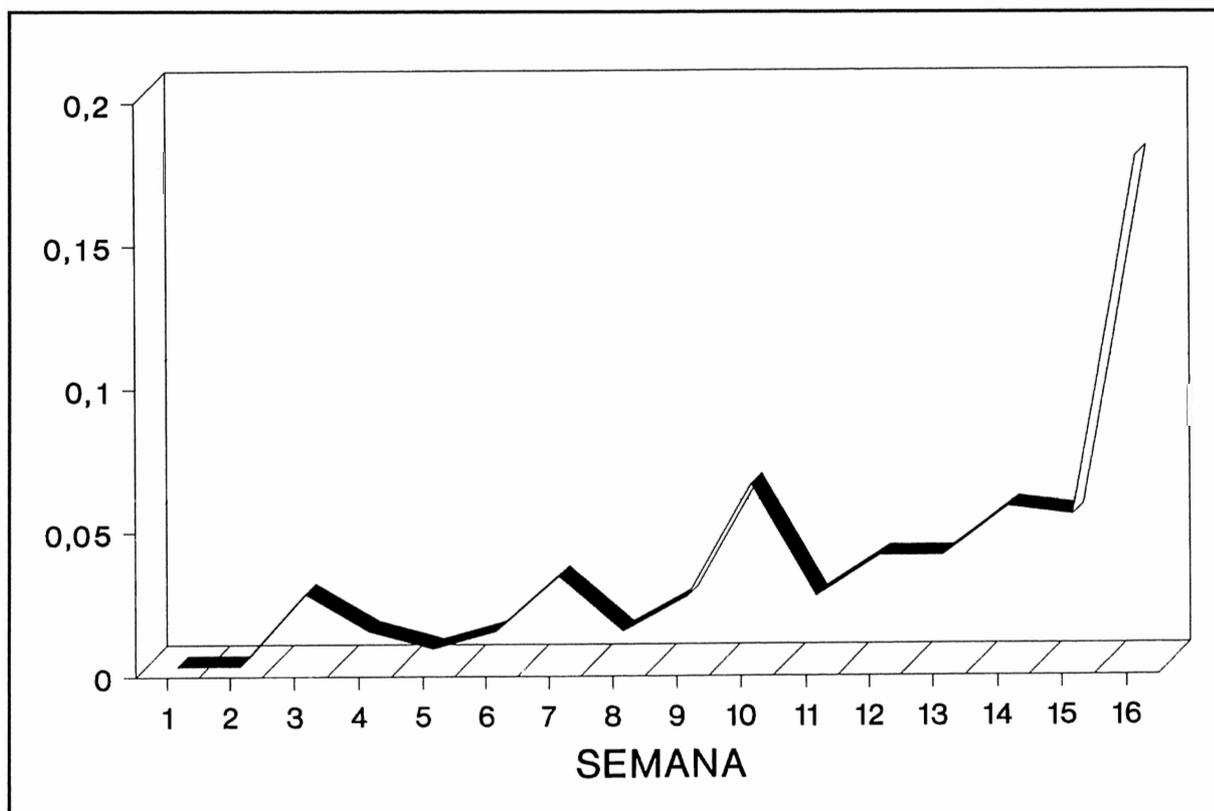


TABLA II.5.1

Frecuencia de sarampión por sexo. Edad media y desviaciones estándar en cada grupo

| | | | EDAD | |
|---------------|-------|------------|------------|----------------|
| | CASOS | PORCENTAJE | EDAD MEDIA | DESV. ESTANDAR |
| SEXO | | | | |
| NO CONSIGNADO | 5 | 5.6% | 10 | 4 |
| VARONES | 47 | 52.2% | 11 | 7 |
| MUJERES | 38 | 42.2% | 11 | 7 |
| TOTAL | 90 | 100.0% | 11 | 7 |

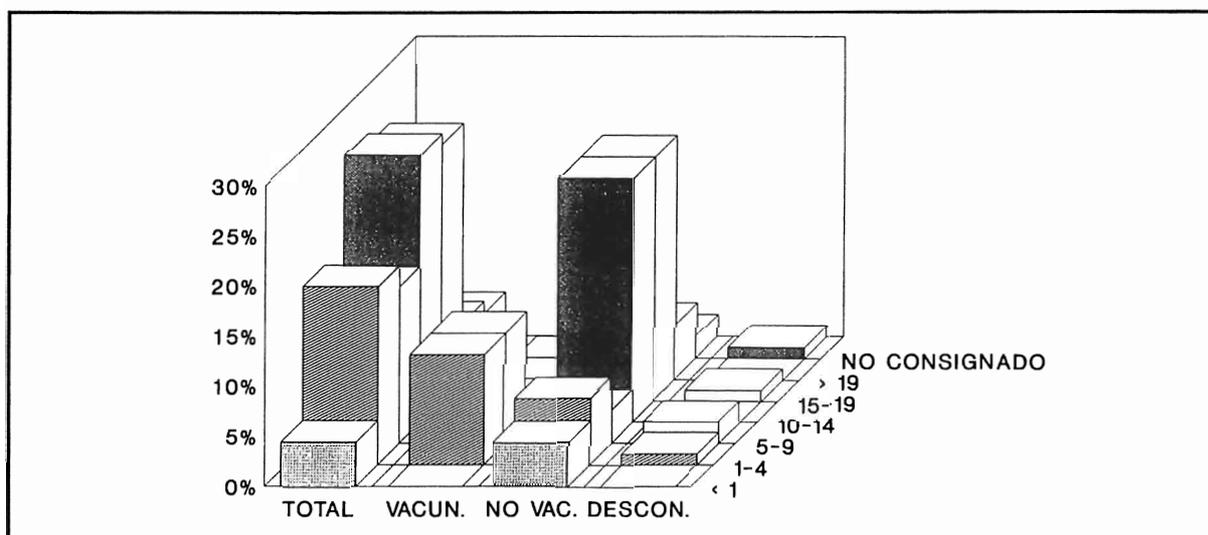
TABLA II.5.2

Distribución de los casos de sarampión por edad y sexo

| | SEXO | | | | | | TOTAL FILA | |
|-----------------------|-------------|------------|---------|------------|---------|------------|------------|------------|
| | DESCONOCIDO | | MUJERES | | VARONES | | CASOS | PORCENTAJE |
| | CASOS | PORCENTAJE | CASOS | PORCENTAJE | CASOS | PORCENTAJE | | |
| GRUPOS DE EDAD | | | | | | | | |
| MENOR DE 1 | | | 3 | 6.4% | 1 | 2.6% | 4 | 4.4% |
| 1-4 | | | 10 | 21.3% | 6 | 15.8% | 16 | 17.8% |
| 5-9 | 1 | 20.0% | 5 | 10.6% | 8 | 21.1% | 14 | 15.6% |
| 10-14 | 2 | 40.0% | 9 | 19.1% | 13 | 34.2% | 24 | 26.7% |
| 15-19 | | | 17 | 36.2% | 6 | 15.8% | 23 | 25.6% |
| MAYOR DE 19 | | | 2 | 4.3% | 3 | 7.9% | 5 | 5.6% |
| NO CONSIGNADO | 2 | 40.0% | 1 | 2.1% | 1 | 2.6% | 4 | 4.4% |
| TOTAL COLUMNA | 5 | 100.0% | 47 | 100.0% | 38 | 100.0% | 90 | 100.0% |

GRAFICO II.5.2

Estado vacunal de los caos de sarampión por grupos de edad



6.— Parotiditis.

Los picos de parotiditis por médico y por semana han sido observados en dos períodos del registro, uno en la semana 7 y otro más importante en la 11.

Las tablas y gráficos que siguen muestran la distribución de casos por sexo, grupos de edad y estado vacunal.

GRAFICO II.6.1
Casos parotiditis por médico

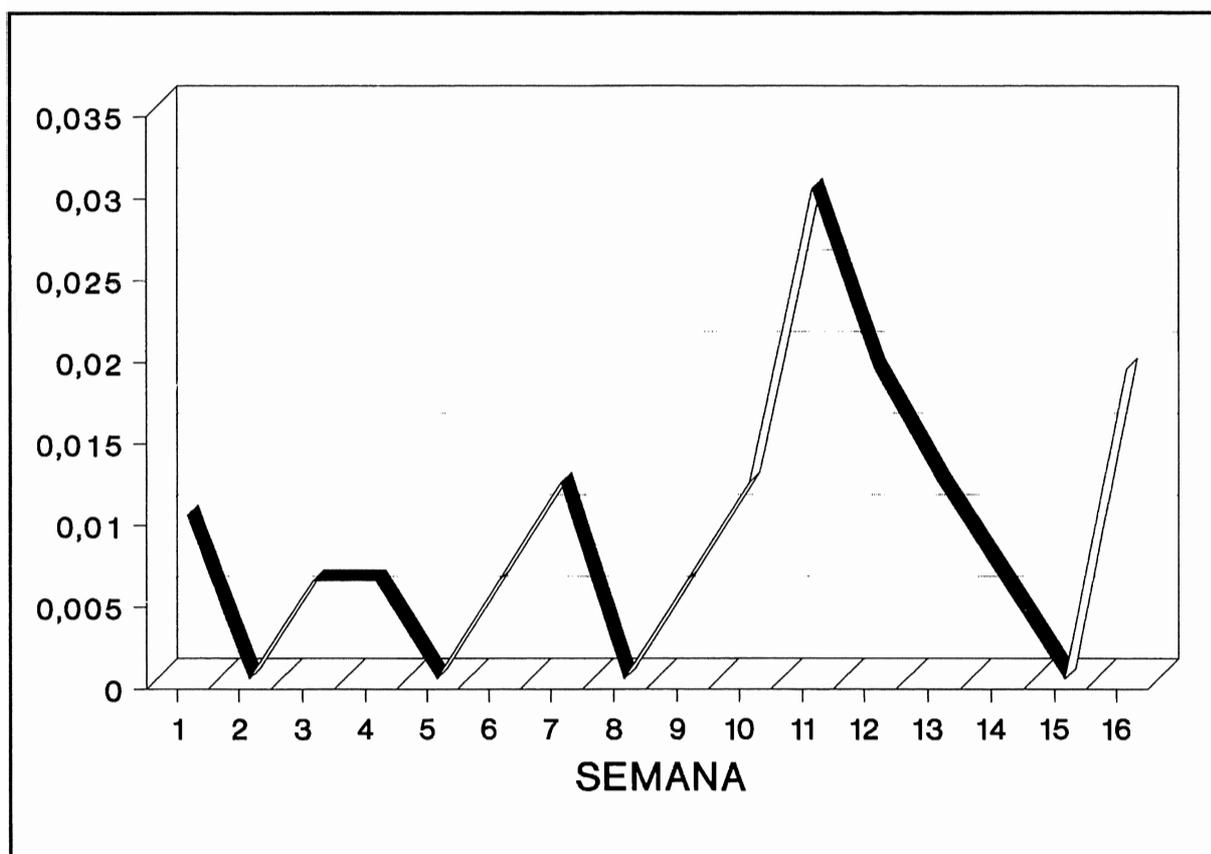


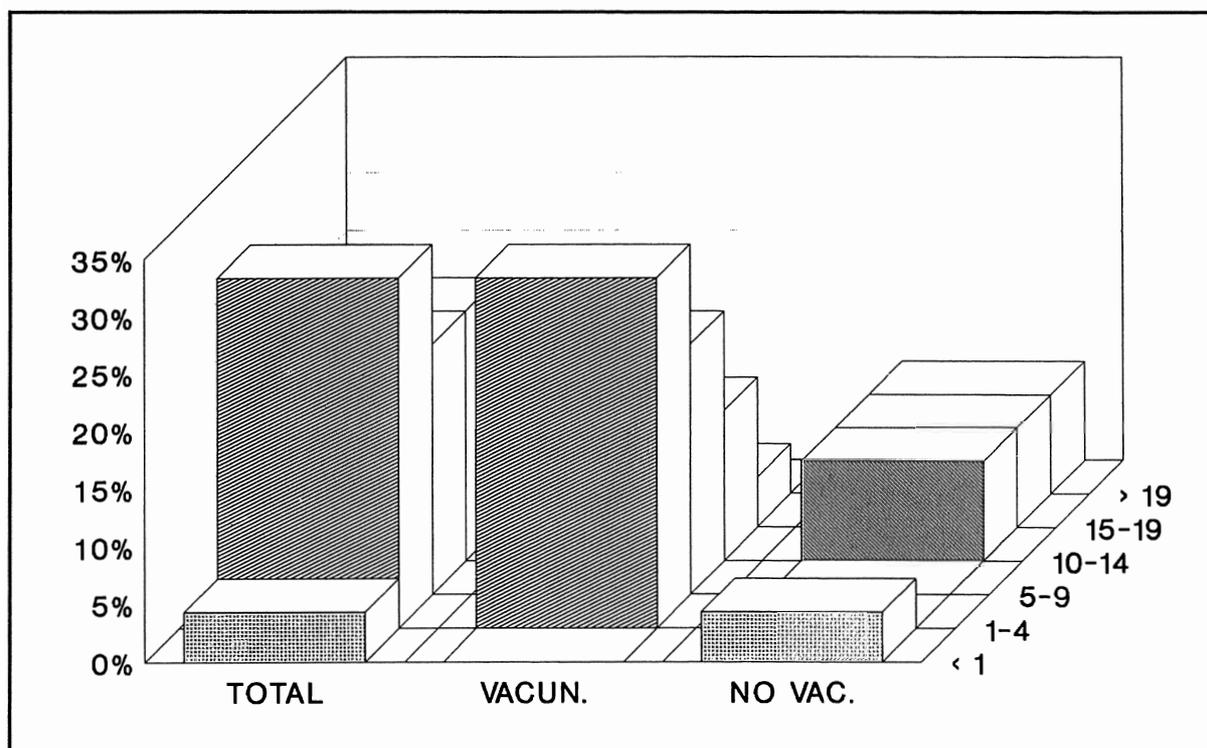
TABLA II.6.1
Frecuencia de parotiditis por sexo. Edad media y desviaciones estándar en cada grupo

| | | | EDAD | |
|--------------|-------|------------|------------|----------------|
| | CASOS | PORCENTAJE | EDAD MEDIA | DESV. ESTANDAR |
| SEXO | | | | |
| VARONES | 13 | 56.5% | 8 | 6 |
| MUJERES | 10 | 43.5% | 20 | 26 |
| TOTAL | 23 | 100.0% | 13 | 18 |

TABLA II.6.2
Distribución de los casos de parotiditis por edad y sexo

| GRUPOS DE EDAD | SEXO | | | | TOTAL FILA | |
|----------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
| | VARONES | | MUJERES | | CASOS | PORCENTAJE |
| | CASOS | PORCENTAJE | CASOS | PORCENTAJE | | |
| MENOR DE 1 | 1 | 7.7% | | | 1 | 4.3% |
| 1-4 | 5 | 38.5% | 2 | 20.0% | 7 | 30.4% |
| 5-9 | 2 | 15.4% | 3 | 30.0% | 5 | 21.7% |
| 10-14 | 3 | 23.1% | 2 | 20.0% | 5 | 21.7% |
| 15-19 | 2 | 15.4% | 1 | 10.0% | 3 | 13.0% |
| MAYOR DE 19 | | | 2 | 20.0% | 2 | 8.7% |
| TOTAL COLUMNA | 13 | 100.0% | 10 | 100.0% | 23 | 100.0% |

GRAFICO II.6.2
Estado vacunal de casos de parotiditis por grupos de edad



7.— Demanda y prescripción de test VIH.

Los 58 test registrados hasta la semana 16 ponen de manifiesto que existe un aumento con respecto al período de registro de 1990.

El mayor porcentaje de test realizados está representado por los varones entre 20 y 29 años de edad y adictos a drogas por vía parenteral. Existe también una alta prescripción de test por ansiedad, sintomatología sugestiva o screening en embarazadas en ausencia de un factor de riesgo específico.

TABLA II.7.1

Demanda y prescripción de un test VIH

| | ¿HA SIDO REALIZADO EL TEST? | | TOTAL |
|-----------------------------|-----------------------------|----|-------|
| | NO | SI | |
| Test solicitado por: | | | |
| EL PACIENTE | 4 | 17 | 21 |
| EL MEDICO | 4 | 33 | 37 |
| TOTAL | 8 | 50 | 58 |

TABLA II.7.2

Test VIH. Frecuencia por sexo y realización

| | SEXO | | | | | | TOTAL FILA | |
|-----------------------------|-------------|------------|---------|------------|---------|------------|------------|------------|
| | DESCONOCIDO | | MUJERES | | VARONES | | CASOS | PORCENTAJE |
| | CASOS | PORCENTAJE | CASOS | PORCENTAJE | CASOS | PORCENTAJE | | |
| ¿Ha sido realizado el test? | | | | | | | | |
| NO | | | 6 | 15.0% | 2 | 11.8% | 8 | 13.8% |
| SI | 1 | 100.0% | 34 | 85.0% | 15 | 88.2% | 50 | 86.2% |
| TOTAL | 1 | 100.0% | 40 | 100.0% | 17 | 100.0% | 58 | 100.0% |

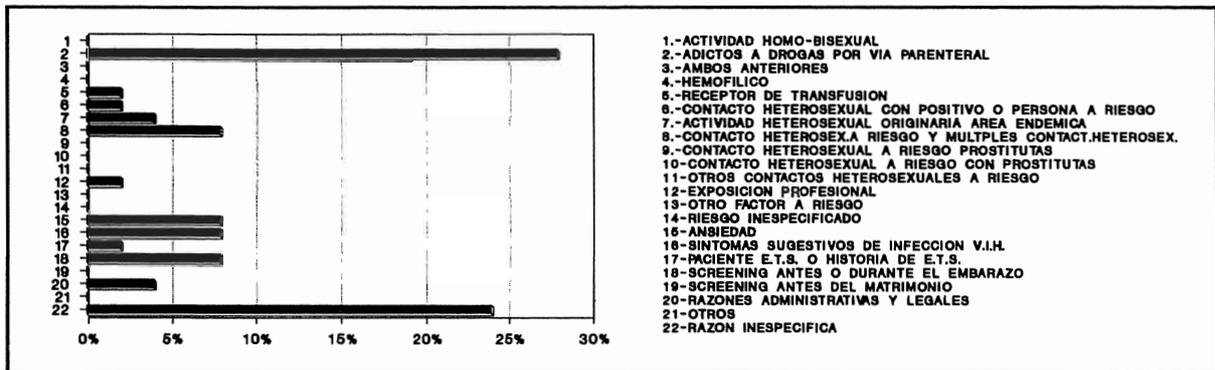
TABLA II.7.3

Test VIH realizados. Distribución por grupos de edad y sexo

| | SEXO | | | TOTAL |
|-----------------------|---------------|---------|---------|-------|
| | NO CONSIGNADO | VARONES | MUJERES | |
| GRUPOS DE EDAD | | | | |
| MENOR de 15 | 0 | 3 | 4 | 7 |
| 20-24 | 0 | 10 | 5 | 15 |
| 25-29 | 0 | 8 | 1 | 9 |
| 30-34 | 0 | 5 | 2 | 7 |
| 35-39 | 0 | 2 | 1 | 3 |
| 40-49 | 0 | 4 | 0 | 4 |
| 50-59 | 1 | 0 | 1 | 2 |
| 60-69 | 0 | 2 | 1 | 3 |
| TOTAL | 1 | 34 | 15 | 50 |

GRAFICO II.7.2

Motivos de prescripción y realización test VIH



8.— EUROSENTINEL. Datos comparativos.

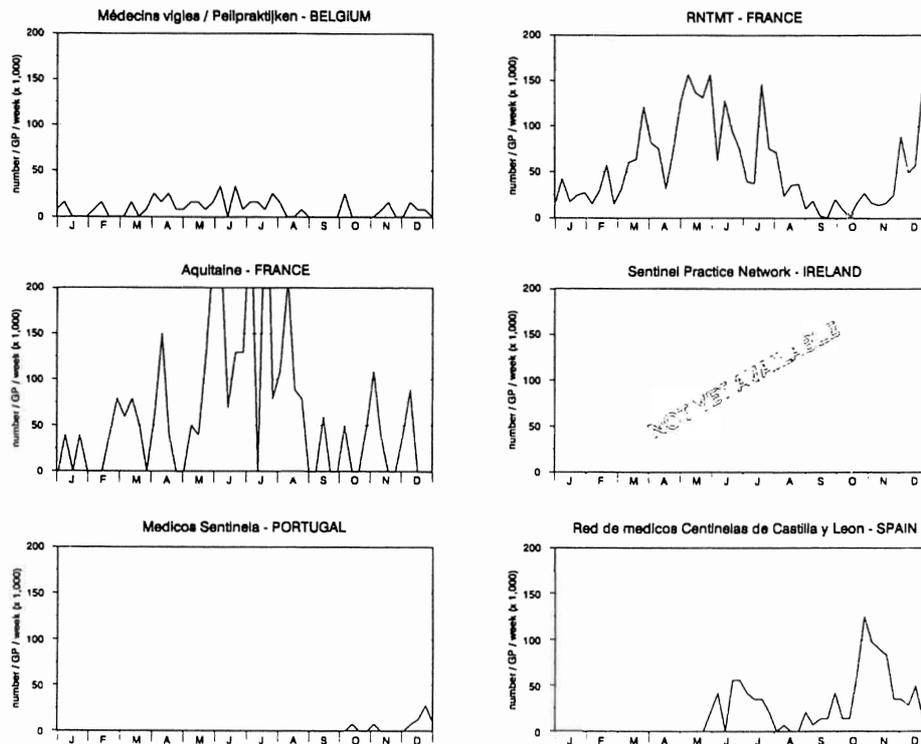
Los gráficos y tablas mostrados a continuación representan la información recogida en las diferentes redes de médicos centinelas europeas en 1990 y que están integradas en el Proyecto EUROSENTINEL financiado por el COMAC - Health Services Research y cuyo centro coordinador es el Instituto de Higiene y Epidemiología en Bruselas.

Los gráficos de sarampión y parotiditis están medidos en número de casos por médico, por semana y por mil. Alguna de las redes presenta todavía cálculos provisionales por lo que deben ser valorados con precaución.

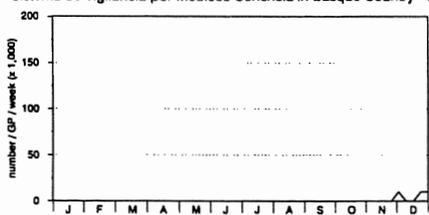
En cuanto a la demanda de test VIH en 1990, en la tabla II.8.1 podemos ver los motivos de prescripción del test en las redes de B (Bélgica) F1 (Francia: Nacional) F2 (Francia: Aquitania) SP (Red de Médicos Centinelas de Castilla y León) CH (Suiza) NL (Holanda).

GRAFICO II.8.1

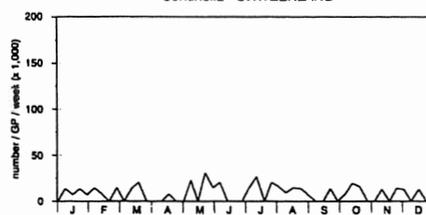
EUROSENTINEL SARAMPION - variaciones estacionales 1990



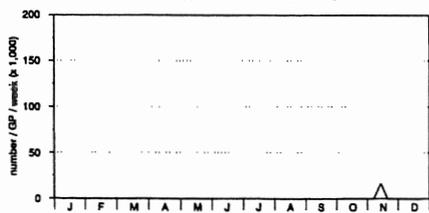
Sistema de Vigilancia por Médicos Centinela in Basque Country - SPAIN



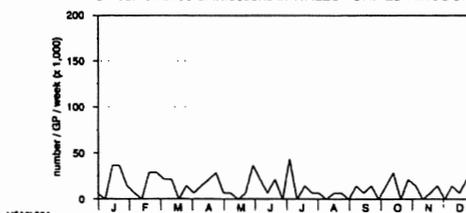
Sentinella - SWITZERLAND



Pelstatations - THE NETHERLANDS



GP surveillance of infections in WALES - UNITED KINGDOM

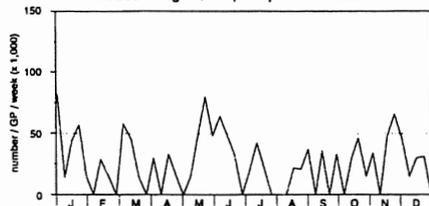


FUENTE: EUROSENTINEL PROJECT COMAC - H.S.R.

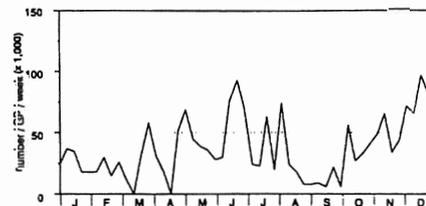
GRAFICO II.8.2

EUROSENTINEL PAROTIDITIS - variaciones estacionales 1990

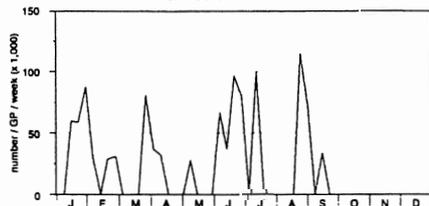
Médecins vigiles / Pelpraktijken - BELGIUM



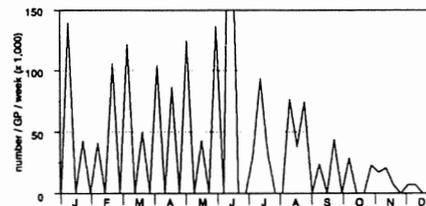
RNTMT - FRANCE



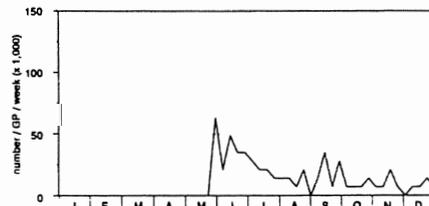
Sentinel Practice Network - IRELAND



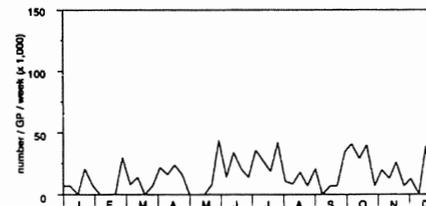
Médicos Sentinela - PORTUGAL



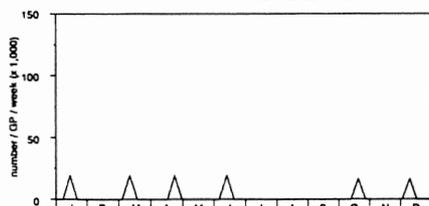
Red de médicos Centinelas de Castilla y Leon - SPAIN



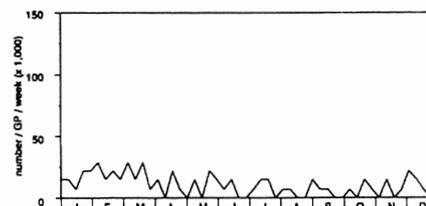
Sentinella - SWITZERLAND



Pelstatations - THE NETHERLANDS



GP surveillance of infections in WALES - UNITED KINGDOM



FUENTE: EUROSENTINEL PROJECT COMAC - H.S.R.

TABLA II.8.1
EUROSENTINEL VIH TEST 1990. Principales razones para realizar el test

| N= | B | F1 | F2 | SP | CH | NL |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | 1154 | 1062 | 271 | 81 | 2345 | 120 |
| RISK FACTOR | | | | | | |
| homosexual/bisexual activity (only) | 6 | 3 | 3 | 3 | 1 | 9 |
| IV drug use | 1 | 2 | 1 | 37 | 8 | 1 |
| both of the above | — | — | — | — | — | — |
| haemophilic | — | — | — | — | — | — |
| transfusion recipient | 2 | 3 | 4 | 3 | 1 | 1 |
| heterosexual contact with positive or at risk person | 1 | 2 | 13 | 6 | 2 | 5 |
| heterosexual activity originating in Pattern II country ¹ | 2 | 1 | — | 3 | — | 5 |
| heterosexual contact «at risk» ² | 29 | 9 | 20 | 10 | 25 | 51 |
| professional exposure | 1 | 1 | — | 4 | 2 | 3 |
| other | 1 | — | 4 | — | 1 | — |
| unknown | — | — | — | 5 | 1 | 8 |
| Subtotal | 43 | 21 | 45 | 69 | 41 | 83 |
| REASON IN ABSENCE OF RISK FACTOR | | | | | | |
| anxiety | 16 | 5 | 12 | 4 | 18 | 3 |
| symptoms suggestive for HIV infection | 5 | 6 | 2 | 3 | 5 | 3 |
| STD patient | — | 8 | 3 | — | — | — |
| screening before/during pregnancy | 13 | 17 | 10 | 11 | 1 | 9 |
| screening before marriage | 2 | 31 | 26 | 1 | 1 | — |
| administrative and legal reasons ³ | 19 | — | — | 11 | 21 | 2 |
| other | 1 | 6 | 3 | — | 1 | — |
| unknown | 1 | 8 | — | 1 | 12 | — |
| Subtotal | 55 | 79 | 55 | 31 | 58 | 17 |
| COMBINATION OF RISK FACTOR & REASON | | | | | | |
| | 2 | — | — | — | 1 | — |
| TOTAL | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| <p>1. pattern II countries are defined by the WHO as those countries with a high rate of HIV infections and where the predominant means of transmission is heterosexual contact.</p> <p>2. multiple heterosex. contacts, prostitutes, sex. partners not well known, violation, sex. contacts with prostitutes, etc.</p> <p>3. visa, naturalization, life insurance, tatouage, pre-operation testing, etc.</p> | | | | | | |

FUENTE: EUROSENTINEL PROJECT COMAC - H.S.R.