



G-019 - ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE HOSPITALIZACIÓN NACIONAL POR SEPTICEMIA Y COHORTE MURCIANA EN 2014

M. Martínez Martínez¹, F. Hernández Felices¹, V. de la Rosa Valero¹, I. Iniesta-Pino Alcázar¹, E. Martínez Cánovas¹, E. García Villalba¹, A. Cano Sánchez² y E. Bernal Morell²

¹Medicina Interna; ²Enfermedades Infecciosas. Hospital General Universitario Reina Sofía. Murcia.

Resumen

Objetivos: Estudiar comparativamente las altas hospitalarias por septicemia realizadas en los hospitales del Sistema Nacional de Salud (SNS) y describir las diferencias con respecto a una cohorte murciana en relación a datos de sexo, edad, estancia media y mortalidad.

Material y métodos: Estudio observacional retrospectivo a partir de los datos del conjunto mínimo básico de datos del Registro de Altas de los hospitales del SNS y la base recogida en un hospital de área. Estudiamos las altas hospitalarias con diagnóstico de septicemia (038 de la CIE9MC) realizadas por el SNS en 2014, comparando el número de altas, mortalidad, estancia media y distribución por sexo y edad, con respecto a los pacientes con diagnóstico de sepsis del HGURS, recogidos durante 6 meses ese mismo año.

Resultados: Se registraron 34.476 altas por septicemia a nivel nacional. En nuestra cohorte se incluyeron 291 pacientes, de los cuales sólo 31 (10,7%) fallecieron durante su ingreso. Los datos de estancia media, mortalidad y distribución por sexo y edad se muestran en las tablas.

Tabla 1. Altas por septicemia de los servicios del SNS en 2014

| | Casos | % | Estancia media (días) | Alta por exitus (n, %) |
|--------------|---------------|-------------|-----------------------|------------------------|
| N | 34.476 | 100 | 11,75 | 10.954 (31,77) |
| Hombre/Mujer | 19.673/16.803 | 57.06/48.73 | 12,09/11,35 | 5.582 (28)/5.372 (32) |
| UCI | 1.844 | 5.34 | 10,43 | 1.601 (86,8) |
| 15-44 | 1.814 | 5.26 | 12,85 | 159 (8,76) |
| 45-64 | 5.833 | 17 | 14,38 | 1.177 (20,17) |
| 65-74 | 6.354 | 18.43 | 13,43 | 1.525 (24) |
| > 74 | 21.751 | 63.09 | 10,54 | 8.063 (37,07) |

Tabla 2. Altas por septicemia en HGURS diciembre-junio 2014

| | Casos | % | Estancia media (días) | Alta por exitus (n, %) |
|--------------|---------|-----------|-----------------------|------------------------|
| N | 291 | 100 | 11,3 ± 9,6 | 31 (10,7) |
| Hombre/Mujer | 173/118 | 59,5/40,5 | 11,62/10,27 | 14 (8,1)/17 (14,4) |
| UCI | 6 | 2,06 | 16,83 | 0 (0) |

| | | | | |
|-------|-----|------|-------|-----------|
| 15-44 | 26 | 8,9 | 10,15 | 1 (2,7) |
| 45-64 | 37 | 12,7 | 11,06 | 1 (2,7) |
| 65-74 | 52 | 17,9 | 11,60 | 3 (5,8) |
| > 74 | 173 | 59,5 | 10,93 | 26 (14,7) |

Conclusiones: La distribución por rangos de edad, distribución por sexo y los datos de estancia media son similares en ambas series. La mortalidad fue inferior en nuestra serie, hecho que atribuimos a una menor gravedad con una tasa menor de ingresos en UCI.