



## I-191 - ESTUDIO DESCRIPTIVO DE BACTERIEMIAS POR STAPHYLOCOCCUS AUREUS EN EL COMPLEJO HOSPITALARIO UNIVERSITARIO DE CÁCERES DURANTE 2017-2018

L. López Lara<sup>1</sup>, M. Correa Matos<sup>1</sup>, L. Gámez Salazar<sup>1</sup>, A. Gómez Hurtado<sup>1</sup>, I. Montero Díaz<sup>1</sup>, Á. Santaella Gómez<sup>1</sup>, M. Pecero Hormigo<sup>1</sup> y M. Pazos Pacheco<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Medicina Interna, <sup>2</sup>Microbiología Clínica. Complejo Hospitalario de Cáceres. Cáceres.

### Resumen

**Objetivos:** Describir las características clínicas de los pacientes ingresados en el Complejo Hospitalario Universitario de Cáceres (CHUC) con bacteriemia por *Staphylococcus aureus* en 2017 y 2018.

**Material y métodos:** Estudio retrospectivo, observacional y descriptivo donde se revisaron las historias clínicas y se registraron características epidemiológicas, clínicas y terapéuticas de los pacientes con bacteriemia por *S. aureus* durante 2017 y 2018. Los datos se analizaron con el programa SPSS versión 21.0.

**Resultados:** De los 77 pacientes incluidos, el 58,4% fueron varones. El 46,8% eran mayores de 75 años. El 72,7% ingresaron en servicios médicos, siendo valorados por Medicina Interna el 27,3% y precisando estancia en UCI el 29,9%. El 59,7% ingresó por causa infecciosa, de foco vascular (20,8%), respiratorio (16,9%) y abdominal (16,9%) principalmente. El 37,7% presentaban un ingreso reciente, el 11,7% una cirugía previa y el 28,6% había recibido antibiótico. Las principales comorbilidades fueron: patología cardíaca (40,3%), diabetes mellitus (33,8%), enfermedad renal crónica (29,9%) y los procedimientos invasivos realizado: sondaje urinario (70,1%) y vía venosa central (46,8%). El 94,8% de las bacteriemias fueron causadas por SAMS y se consideraron complicadas el 15,6%. Se realizó ecocardiograma en el 53,2% y hemocultivos de control en el 62,3%. El 97,2% de los pacientes recibieron antibiótico, con duración menor a 15 días en el 65%. El 80,6% presentó una estancia hospitalaria superior a una semana, siendo superior a tres en el 32,5%. La tasa de exitus durante el ingreso fue del 26% y a los 30 días el 11,7%. Reingresaron el 16,9% de los pacientes.

**Conclusiones:** Los pacientes con bacteriemia por *S. aureus* presentan edad avanzada, elevada comorbilidad, mayor estancia hospitalaria y en UCI y mayor mortalidad.

### Bibliografía

1. Gudiol F, Aguado JM, Almirante B, Bouza E, Cercenado E, Domínguez MA, et al. Executive summary of the diagnosis and treatment of bacteremia and endocarditis due to *Staphylococcus aureus*. A clinical guideline from the Spanish Society of Clinical Microbiology and Infectious

