



## I-077 - CARACTERÍSTICAS DIFERENCIALES DE LOS ABSCESOS HEPÁTICOS EN ANCIANOS

S. González Sosa<sup>1</sup>, A. Cubas Medina<sup>2</sup>, J. Ruiz Hernández<sup>1</sup>, M. León Mazorra<sup>1</sup>, D. Godoy Díaz<sup>1</sup>, A. Puente Fernández<sup>1</sup>, E. Águila Fernández-Paniagua<sup>1</sup> y A. Conde Martel<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Medicina Interna. Hospital Dr. Negrín. Las Palmas de Gran Canaria (Las Palmas). <sup>2</sup>Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Las Palmas de Gran Canaria (Las Palmas).

### Resumen

**Objetivos:** Analizar las características diferenciales de los abscesos piógenos hepáticos (APH) en pacientes ancianos con respecto a los de menor edad.

**Material y métodos:** Se realizó un estudio observacional, retrospectivo, que incluyó a pacientes con APH registrados entre 1992 y 2019 en un hospital de tercer nivel. Se recogieron las características demográficas, comorbilidades, manifestaciones clínicas y analíticas, microbiológicas, de imagen, tratamiento, complicaciones, mortalidad hospitalaria y supervivencia a largo plazo. La muestra se dividió en dos grupos, pacientes con edad igual o superior a 75 años y menor a 75 años, analizándose las diferencias.

**Resultados:** De un total de 236 pacientes, 34,75% eran mayores de 75 años. Los ancianos debutaron más frecuentemente con síndrome confusional ( $p = 0,029$ ), y en menor medida, con fiebre ( $p = 0,039$ ) y dolor abdominal ( $p < 0,001$ ), predominando el origen por contigüidad biliar ( $p = 0,018$ ). Los APH se trataron principalmente con aspiración-drenaje y antibioterapia, destacando las quinolonas en ancianos y la combinación ampicilina-aminoglucósidos en menores de 75 años. Los ancianos desarrollaron con mayor frecuencia trastornos del nivel de consciencia ( $p = 0,046$ ) e insuficiencia renal ( $p = 0,027$ ), se diagnosticaron de más neoplasias ( $p = 0,037$ ), tuvieron mayor mortalidad hospitalaria ( $p = 0,044$ ) y menor supervivencia a largo plazo ( $p < 0,001$ ).

**Discusión:** El debut del APH en los ancianos se asoció principalmente con síntomas atípicos, pese a lo cual el tiempo transcurrido hasta el diagnóstico es menor en este grupo. Por otro lado, aunque otros autores describen una predominancia de *E. coli* entre los ancianos, nuestro análisis no demostró diferencias significativas entre grupos. Por las características propias de los ancianos, las complicaciones y la mortalidad fueron más frecuentes en este subgrupo, en consonancia con otros autores que describen la edad como principal factor de riesgo de mortalidad del APH.

**Conclusiones:** Los pacientes ancianos con APH presentan más comorbilidades y manifestaciones clínicas atípicas y, pese a igual abordaje terapéutico, desarrollan más complicaciones, mayor mortalidad y su supervivencia a largo plazo es menor.

### Bibliografía

1. Serraino C, Elia C, Bracco C, Rinaldi G, Pomero F, Silvestri A, et al. Characteristics and management of pyogenic liver abscess. *Medicine (Baltimore)*. 2018;97(19):e0628.