



## I-030 - PERFIL CLÍNICO DE LA INFECCIÓN POR LISTERIA MONOCYTOGENES. REVISIÓN DE CASOS ENTRE 2004 Y 2019 EN UN HOSPITAL TERCIARIO

C. de Andrés David<sup>1</sup>, V. Boschín Navarro<sup>1</sup>, A. Catalán Redón<sup>1</sup>, C. Nardini<sup>1</sup>, M. Mendoza Pérez<sup>1</sup>, I. Moreno Lucente<sup>1</sup>, M. Torrecillas Muelas<sup>2</sup> y A. González-Cruz Cervellera<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Interna, <sup>2</sup>Servicio de Microbiología. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. Valencia.

### Resumen

**Objetivos:** El objetivo general del estudio es elaborar un perfil clínico del paciente afecto de listeriosis.

**Material y métodos:** Estudio observacional retrospectivo sobre la cohorte de pacientes con infección invasiva por *Listeria monocytogenes* entre los años 2004 y 2019 mediante la identificación de muestras de hemocultivo, cultivo de líquido cefalorraquídeo y de líquido ascítico con aislamiento de dicho microorganismo. De cada paciente se recabaron datos sociodemográficos, comorbilidades asociadas, hábito tóxico, tratamiento crónico y enfermedades agudas concomitantes, junto con datos analíticos y de la evolución de la infección. Se realizará un análisis descriptivo de las características de la muestra, con la finalidad de identificar el perfil clínico típico del paciente afecto de listeriosis invasiva.

**Resultados:** Se identificaron 28 pacientes con listeriosis durante el periodo de estudio, con una mediana de edad de 59,62 años (IQR 20,22) y un discreto predominio femenino (53,57%). Un 88,46% de los pacientes procedían de domicilio particular y un 85,71% eran españoles. En cuanto al tipo de infección, en un 59,26% (16) de los casos eran bacteriemias, 22,22% (6) infecciones de sistema nervioso central (SNC), un 7,41% (2) infecciones de líquido ascítico y en 3 casos la infección fue mixta (SNC y bacteriemia). La prevalencia de diabetes en la muestra era del 28,57% (8), de enfermedad renal crónica del 17,86% (5), de hepatopatía crónica del 21,43% (6) y de enfermedad autoinmune del 25% (7). Por otro lado, un 42,86% (12) presentaban inmunodeficiencia yatrógena en el momento de la infección, por uso de corticoides o biológicos. Hasta en un 75% (21) de casos existía una enfermedad aguda concomitante, destacando la neoplasia maligna (17,86%) y la hepatopatía crónica descompensada (10,71%).

**Conclusiones:** El perfil de paciente atendido en nuestro centro con infección por *Listeria monocytogenes* corresponde a una persona alrededor de los 60 años de edad de origen español y con alta prevalencia de diabetes, enfermedad autoinmune y hepatopatía crónica. La presentación más habitual es la bacteriemia, asociándose en la mayoría de casos a otra enfermedad aguda concomitante.

### Bibliografía

1. Feng Y, Wu S, Varma JK, Klena JD, Angulo FJ, Ran L. Systematic review of human listeriosis in China, 1964-2010. *Trop Med Int Heal*. 2013;18(10):1248-56.