



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

C. de Andrés David¹, V. Boschín Navarro¹, A. Catalán Redón¹, C. Nardini¹, M. Mendoza Pérez¹, I. Moreno Lucente¹, M. Torrecillas Muelas² y A. González-Cruz Cervellera¹

¹Servicio de Medicina Interna, ²Servicio 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.