

## Resumen

**Objetivo:** Describir la frecuencia, las características clínicas y laboratoriales de la meningitis neonatal. **Materiales y métodos:** Se realizó un estudio retrospectivo, descriptivo de serie de casos, cuya fuente fue la base de datos del Servicio de Neuropediatría del Hospital Nacional Cayetano Heredia, del 2008 al 2015. **Resultados:** Fueron incluidos 53 casos, 10 de la forma temprana y 43 de la forma tardía. Se obtuvo una frecuencia de 1,45 casos por mil nacidos vivos y una letalidad de 3,77%. Los factores asociados fueron: fiebre periparto, ITU materna, corioamnionitis, ictericia patológica, sepsis, cardiopatía congénita, ventilación mecánica y colocación de catéter central de inserción periférica ( $p < 0,05$ ). Los síntomas más frecuentes fueron fiebre (84,90%), hipotonía (77,35%) e hipoactividad (73,58%). El LCR mostró en los casos tempranos medianas de 330 leucocitos/ $\mu\text{L}$ , 29 mg/dL de glucosa y 228,5 mg/dL de proteínas, mientras que en los casos tardíos fueron de 170 leucocitos/ $\mu\text{L}$ , 32 mg/dL de glucosa y 190 mg/dL de proteínas. Los agentes causales más frecuentemente aislados fueron *Listeria monocytogenes* (16,98%) y *Staphylococcus coagulasa negativo* (11,32%). **Conclusión:** La frecuencia fue 1,45 por mil nacidos vivos. En los casos tempranos predominan factores asociados al periparto y en los tardíos predominan factores neonatales. Los síntomas más frecuentes fueron fiebre, hipotonía e hipoactividad. El LCR mostró pleocitosis moderada con hipogluorraquia y proteinorraquia. Los gérmenes más frecuentes fueron *Listeria monocytogenes* y *Staphylococcus coagulasa negativo*.

**Palabras clave:** meningitis, neonato, prematuros, sepsis, *Listeria*, *Staphylococcus*