

Los enterococos son una causa poco frecuente de meningitis bacteriana, siendo responsables del 0,3% -4% de todos los casos de meningitis (Moellering, 2005).

La mayoría de los casos publicados en la literatura está precedida por procedimientos neuroquirúrgicos.

Las especies más comunes productoras de meningitis:

[Enterococcus faecalis](#).

E. faecium

Enterococcus casseliflavus

Enterococcus gallinarum

La propagación por el torrente sanguíneo por enterococos es aún más raro, con pocos casos en la literatura.

Los enterococos son coco Gram-positivos que se presentan en parejas (diplococos), siendo difícil distinguirlos de Streptococcus sólo en base a sus características físicas. Dos de las especies son comensales en el intestino humano: E. faecalis y E. faecium. El enterococo es un organismo facultativo aerobio, esto es, prefiere usar oxígeno, aunque sobrevive bien en su ausencia.

El tratamiento resistente a la vancomicina puede tratarse con linezolid (Frasca y Schuster, 2012), aunque hay casos de fracaso (Webster y col., 2009; Hartmann y col., 2010).

Bibliografía

Frasca, K L, and M G Schuster. 2012. "Vancomycin-resistant Enterococcal Meningitis in an Autologous Stem Cell Transplant Recipient Cured with Linezolid." Transplant Infectious Disease: An Official Journal of the Transplantation Society (November 23). doi:10.1111/tid.12032.

Hartmann C, Peter C, Hermann E, Ure B, Sedlacek L, Hansen G, et al. Successful treatment of vancomycin-resistant Enterococcus faecium ventriculitis with combined intravenous and intraventricular chloramphenicol in a newborn. J Med Microbiol 2010;59:1371-4.

Moellering Jr R. Enterococcus especies, Streptococcus bovis y Leuconostoc especies. En: Mandell Banda D, editor. Principios y Práctica de Enfermedades Infecciosas. 6ª ed. Philadelphia: Churchill Livingstone 2005. p. 2412-20

Webster DP, Griffiths S, Bowler IC. Failure of linezolid therapy for post-neurosurgical meningitis due to Enterococcus faecium. J Antimicrob Chemother 2009;63:622-3.

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - Neurocirugía Contemporánea ISSN 1988-2661

Permanent link:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=enterococo>

Last update: 2025/05/04 00:01



