

Quadro clinico e fattori prognostici nella meningite acuta batterica

Data 10 dicembre 2004 Categoria infettivologia

Uno studio prospettico ha valutato quadri clinici e fattori prognostici di 696 pazienti adulti colpiti da meningite batterica acuta acquisita in comunità. I patogeni più comuni sono risultati lo Streptococcus pneumoniae (51 per cento degli episodi) e la Neisseria meningitidis (37 per cento).

La classica triade costituita da febbre, rigidità nucale ed alterazione dello stato mentale è stata osservata nel 44 per cento dei casi, mentre il 95 per cento dei pazienti presentava almeno due dei seguenti sintomi: mal di testa, febbre, rigidità nucale ed alterazione dello stato mentale.

Il tasso di mortalità complessiva è stato pari al 21 per cento, con valori più alti tra i pazienti con meningite pneumococcica rispetto a quelli con meningite meningococcica (30 per cento contro 7 per cento). Fattori di prognosi sfavorevole sono risultati: età avanzata, otite o sinusite, assenza di rash cutaneo, basso punteggio

Fattori di prognosi sfavorevole sono risultati: età avanzata, otite o sinusite, assenza di rash cutaneo, basso punteggio della Glasgow Coma Scale all'arruolamento, tachicardia, emocoltura positiva, VES elevata, trombocitopenia e leucopenia nel liquido cerebrospinale. Un ulteriore fattore di prognosi sfavorevole è risultato l'infezione da S. pneumonia.

N Engl J Med. 2004;351(18):1849-59 Segnalato da Farmeco.it del 25/11/2004.