

Infecciologia | Casuística / Investigação

PD-185 - (20SPP-9453) - CASUÍSTICA DE DEZ ANOS DE MENINGITE BACTERIANA NUM HOSPITAL DISTRITAL

Sofia Pimenta¹; Joana Soares¹; Sara Soares¹; Leonilde Machado¹; Cláudia Monteiro¹; Joaquim Cunha¹

1 - Centro Hospitalar do Tâmega e Sousa

Introdução e Objectivos

Conhecer a epidemiologia da meningite bacteriana em doentes admitidos no Serviço de Pediatria de um hospital distrital.

Metodologia

Análise retrospectiva dos processos clínicos dos doentes que tiveram alta com o diagnóstico de meningite bacteriana neste hospital com idade compreendida entre os 29 dias e os 17 anos entre junho de 2009 e junho de 2019.

Resultados

Nesse período de tempo foram diagnosticados 18 casos de meningite bacteriana, sendo 11 do sexo masculino. As manifestações clínicas mais comuns foram a febre (n=18), vómitos (n=9), exantema petequial (n=4) e cefaleias (n=4). A mediana de idade do diagnóstico foi de 12,5 meses, sendo que a maioria foi admitida no período de outono/inverno (n=13). Houve isolamento do agente no líquido cefalorraquidiano em 17 casos. Os agentes isolados foram *Neisseria meningitidis* do serogrupo B (n=8), *Streptococcus Pneumoniae* (n=4), *Haemophilus Influenzae* do tipo b (n=2), *Haemophilus Influenzae* do tipo f (n=1), *Haemophilus Influenzae* não tipável (n=1) e *Listeria Monocytogenes* (n=1). A hemocultura foi positiva em 12 doentes, sendo que todos os casos efetuaram uma cefalosporina de terceira geração. Não se registou nenhum óbito.

Conclusões

Os agentes mais comuns foram a *Neisseria Meningitidis* do serogrupo B (MenB), seguida, em situação de igualdade, por *Streptococcus Pneumoniae* e *Haemophilus Influenzae*. Nos casos de *Haemophilus Influenzae* do tipo b (Hib), os 2 doentes tinham o PNV atualizado, já tendo completado o esquema vacinal contra Hib. Quanto aos casos de MenB apenas 1 dos casos tinha iniciado o esquema vacinas com 1 dose. A meningite bacteriana é uma emergência médica e, deste modo, um elevado índice de suspeição para todos estes agentes e a instituição de tratamento adequado atempadamente são fundamentais.

Palavras-chave : Meningite Bacteriana, Haemophilus Influenzae, Neisseria Meningitidis, Streptococcus Pneumoniae