



Trabalhos Científicos

Título: Perfil Epidemiológico Dos Casos Confirmados De Meningite Em Crianças Menores De 05 Anos De Idade No Brasil Entre Os Anos De 2010 E 2018

Autores: CLARISSA TEIXEIRA DOS SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE)

Resumo: INTRODUÇÃO: No Brasil, a meningite é considerada uma doença endêmica, com ocorrência de surtos esporádicos. A suscetibilidade é geral, entretanto o grupo de maior risco é formado por crianças menores de 05 anos, especialmente as menores de 01 ano. OBJETIVOS: Analisar o perfil epidemiológico dos casos confirmados de meningite em crianças menores de 05 anos de idade no Brasil entre os anos de 2010 e 2018. MÉTODOS: Foi feito estudo de coorte, retrospectivo, a partir dos dados contidos no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) acerca do perfil e da evolução clínica dos casos de meningite em crianças menores de 05 anos no Brasil no período de 2010 a 2018. RESULTADOS: Foram confirmados 54.711 casos de meningite em crianças menores de 05 anos, com 44,87 destes ocorrendo em menores de 01 ano. A região com maior número de casos foi o Sudeste, com 33.247 casos. Houve predomínio do sexo masculino (58,9) e de indivíduos brancos (49,36). No geral, a principal etiologia foi viral (56,39). O total de óbitos por meningite foi de 5,38, sendo o meningococo responsável por 32,78 destes, especialmente em menores de 01 ano (43,77). CONCLUSÃO: A meningite persiste como importante causa de morbimortalidade entre crianças menores de 05 anos, com maior suscetibilidade e letalidade naquelas menores de 01 ano. Apesar da principal etiologia ser a viral, as que cursam com pior prognóstico e maior número de óbitos são as bacterianas, sobretudo aquelas causadas por meningococo. Assim, o reconhecimento, o diagnóstico e o tratamento precoces são fundamentais para a redução das sequelas e da morbimortalidade resultante, sendo fundamental, também, a prevenção mediante a imunização específica e a quimioprofilaxia de contatos próximos a casos suspeitos de doença meningocócica.