



**20°** CONGRESSO  
BRASILEIRO DE  
**Infectologia  
Pediátrica**  
DE 14 A 17 DE NOVEMBRO • SALVADOR/BA

## Trabalhos Científicos

**Título:** Estudo Comparativo Da Incidência De Meningite Viral E Bacteriana Na Faixa Etária Pediátrica No Nordeste E Brasil

**Autores:** Gabriel Dantas Lopes; Izailza Matos Dantas Lopes; Adriana Dantas Lopes; Amanda Santos Meneses Barreto; Elisandra de Carvalho Nascimento; Rinaldo Alves da Silva Rolim Júnior; Gabrielle Souza Silveira Teles; Alessandro Santos Ferreira

**Resumo:** OBJETIVO: Observar a relação das variáveis: idade e sexo, assim como número de internações e de óbitos por meningite viral e meningite bacteriana. METODOLOGIA: Trata-se de um estudo transversal, retrospectivo, com abordagem quantitativa, utilizando dados registrados no DATASUS referentes a internações na faixa etária de 0 a 14 anos por meningite viral e bacteriana no país durante o período de janeiro de 2013 a janeiro de 2018. RESULTADOS: No período de 2013-2018 a meningite viral foi mais incidente na faixa etária de 1 a 4 anos (30.90%), seguido por 4 a 9 anos (26.80%), menor de um ano (25.55%) e de 10 a 14 anos (16.75%). Na faixa etária de 1 a 4 anos, a mais incidente, 1768 (62.65%) internações foram entre o sexo masculino e 1054 (37.35%) foram entre o sexo feminino. Além disso, em ambos os sexos, a região Norte é a responsável pela maior taxa de mortalidade, sendo 2.04% entre os meninos e 5.13% entre as meninas e, em todas as faixas etárias, o Sudeste obteve o maior número de internações. Já a meningite bacteriana é mais incidente entre os menores de um ano (36.22%), seguido pela faixa etária de 1 a 4 anos (25.60%), 5 a 9 anos (21.18%) e 10 a 14 anos (17%). A região com maior número de casos em todas as faixas etárias é o Sudeste e a taxa de mortalidade entre os menores de um ano é maior no Norte entre os meninos (17.14%) e no Nordeste entre as meninas (9.46%), sendo menor no Sudeste para ambos os sexos. CONCLUSÕES: Observa-se que a meningite viral é responsável por 9131 (62.17%) internações e a meningite bacteriana é responsável por 5.557 (37.83%) internações. Além disso, ambas possuem maior número de internações na região Sudeste e as faixas etárias mais incidentes são de 1 a 4 anos na meningite viral e entre os menores de um ano na meningite bacteriana.