



Trabalhos Científicos

Título: Análise Epidemiológica Da Bronquite Aguda E Da Bronquiolite Aguda Em Recém-Nascidos E Lactentes Menores De 1 Ano No Brasil

Autores: ANNE CAROLINE ARAÚJO ALMEIDA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE), EMANUELLE ALVES MOREIRA , TAMARA RIBEIRO DE OLIVEIRA , LETYCIA SANTOS RODRIGUES , ARTHUR NUNES SILVA, LUCAS RIBEIRO MARONEZE

Resumo: Introdução: A bronquite (BIA) e bronquiolite (BOA) representam uma das principais causas de internação hospitalar de crianças até 2 anos, com incidência maior em lactentes menores de 6 meses. Objetivo: Realizar um levantamento epidemiológico da prevalência de BIA e de BOA no Brasil. Metodologia: Estudo descritivo e transversal. Os dados foram obtidos através do DATASUS, no período entre janeiro e maio de 2019 para crianças de até 1 ano. As internações por BIA e por BOA foram comparadas quanto à distribuição por sexo, regiões do Brasil, tempo médio de permanência, custos com serviços hospitalares e óbitos. Resultados: No Brasil, houveram 19.659 internações decorrentes da BIA e da BOA, representando aproximadamente 31 do total de internações por doenças do aparelho respiratório, sendo o Sudeste a região mais prevalente com aproximadamente 49,5 dos casos. Há predomínio do sexo masculino com 59 das internações. E 0,22 dos casos evoluíram para morte. O tempo médio de internação foi de 4,5 dias. Cerca de 7 milhões e 800 mil reais foram destinados aos custos com os serviços hospitalares, representando 14,2 do total de custos com os serviços hospitalares destinados à doenças do aparelho respiratório, com média de R\$ 457,98 por internação. Conclusão: Devido à alta prevalência de internações hospitalares de BIA E BOA e o elevado custo hospitalar para o tratamento de tais doenças, é imprescindível o controle de fatores de risco e o reforço da profilaxia primária e secundária, principalmente nos menores de 1 ano. Para isso, é necessário estudos exploratórios nas regiões prevalentes.