



Trabalhos Científicos

Título: Análise Epidemiológica Da Pneumonia Comunitária Em Crianças No Brasil

Autores: ANNE CAROLINE ARAÚJO ALMEIDA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE), ISADORA ARCHANJO FERREIRA BRAGA, EMANUELLE ALVES MOREIRA, TAMARA

RIBEIRO DE OLIVEIRA, LETYCIA SANTOS RODRIGUES, ARTHUR NUNES SILVA

Resumo: Introdução: A pneumonia adquirida na comunidade (PAC) é a inflamação aguda dos alvéolos do pulmão com maior taxa de internação na faixa etária menor de 5 anos no Brasil, apesar de ser um dos problemas com maior possibilidade de solução no cenário da saúde global. Objetivo: Realizar um levantamento epidemiológico da ocorrência de PAC em crianças no Brasil. Metodologia: Estudo descritivo e transversal. Os dados foram obtidos através do DATASUS, com período entre janeiro e maio de 2019, para crianças até 4 anos. As internações por causa da PAC foram analisadas quanto à distribuição por sexo, tempo médio de permanência, custos com serviços hospitalares e óbitos. Resultados: Houveram 77.114 internações de crianças de ambos os sexos no Brasil decorrentes da PAC, representando aproximadamente 54 do total de internações por doenças do aparelho respiratório, sendo o Sudeste a região mais prevalente com aproximadamente 33 dos casos. Há predomínio do sexo masculino com 54,9 das internações. E 0,53 dos casos evoluíram para morte. O tempo médio de permanência foi de 5,2 dias. Cerca de 58 milhões e 900 mil reais foram destinados aos custos com os serviços hospitalares, representando 55,5 do total de custos com os serviços hospitalares destinados à doenças do aparelho respiratório, com média de R\$ 879,66 por internação. Conclusão: Consoante ao exposto, observa-se uma alta prevalência de internações de PAC no Brasil. Assim, é fundamental o estabelecimento de políticas públicas que visem a promoção das profilaxias primárias e secundárias e o conhecimento dos fatores de risco em cada local.