



Trabalho apresentado no 20º CBCENF

Título: HOSPITALIZAÇÕES POR ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL PEDIÁTRICO

Autores: RUBIA PINTO CARVALHO (Relator)
EDSÔNIA DOS SANTOS BARBOSA RIBEIRO
GLASIELE SANTOS DE OLIVEIRA
LUDILVÂNIA ALMEIDA SILVA
MARCELA ANDRADE RIOS

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: Políticas Sociais, Educação e Gestão

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: O Acidente Vascular Cerebral (AVC) ocorre devido a uma anormalidade funcional do sistema nervoso central (SNC). Possui etiologia multifatorial afetando o sistema neurológico, podendo ocorrer de forma isquêmica ou hemorrágica. Este evento ocorre com mais frequência na fase adulta, sendo menos conhecida na infância, o que corrobora para um aumento nos índices de morbimortalidade devido um diagnóstico ineficaz e tardio. Na faixa etária infantil podem ocorrer em virtude de cardiopatias congênitas, anemia falciforme, infecções sistêmicas graves entre outros, e estas diferem das que ocorrem nos adultos. **Objetivo:** Descrever a morbimortalidade hospitalar por acidente vascular cerebral em crianças de 0 a 14 anos no Brasil, no período de 2008 a 2016. **Metodologia:** Trata-se de um estudo epidemiológico realizado por meio de consulta ao Sistema de Informação Hospitalar (SIH-SUS), disponibilizado pelo DATASUS. Foram consultados os dados referentes a hospitalizações por AVC ocorridos no período de 2008 a 2016 no Brasil, envolvendo indivíduos de idade igual ou inferior a 14 anos. Os dados obtidos foram organizados no Microsoft Office Excel e analisados por meio de estatística descritiva. **Resultados:** Dentro do período analisado, foram registrados no SIH 3.012 casos de internações por AVC em menores de 14 anos. Este número representa 0,2% do total de internações registradas para todas as faixas etárias. As internações tiveram maiores registros na região Sudeste (n=1239), sendo que as regiões Norte (12,4%) e Nordeste (10,58%) apresentam as maiores taxas de mortalidade. Considerando os óbitos, houve maior frequência entre menores 10 a 14 anos, entretanto, a taxa de mortalidade foi maior para os menores de um ano de idade (11,15%). A ocorrência de óbitos neste público atinge uma média de 29 casos por ano. **Conclusão:** O AVC atinge todas as faixas etárias infantis, com maior letalidade hospitalar para aqueles menores de um ano de idade e do sexo feminino. É necessário a capacitação dos profissionais da saúde, para que possam reconhecer rapidamente os sinais, sintomas patológicos, pois, o conhecimento técnico e científico no que diz a respeito à patologia e sua evolução, podem auxiliar na tomada de decisões, contribuindo para a implementação de ações que resultam em um diagnóstico precoce e eficaz, ajudando a diminuir assim os índices de morbimortalidade do público em questão.