



41º CONGRESSO
BRASILEIRO DE
Pediatria
Florianópolis - SC

22 A 26
DE OUTUBRO
DE 2024

CentroSul Florianópolis
Av. Gov. Getúlio Vargas, 850
Centro - Florianópolis - SC



Trabalhos Científicos

Título: Análise Dos Casos De Acidente Vascular Cerebral Pediátrico No Distrito Federal: Uma Análise De 2012 A 2024

Autores: SAMUEL SOTERO LOURENÇO (UNICEPLAC), RAFAEL PINTO SILVEIRA (UNICEPLAC), KELLY CRISTINA SAAD SIMPLICIO (HOSPITAL DA CRIANÇA DE BRASÍLIA JOSÉ DE ALENCAR)

Resumo: O Acidente Vascular Cerebral (AVC) é um evento raro na população pediátrica, com uma incidência de 2 a 13 casos por 100.000 crianças/ano. Contudo, é uma das principais causas de morte na população pediátrica pela gravidade de suas complicações, sendo um importante fator para o sistema de saúde pública em países em desenvolvimento. Compreender os impactos do AVC em crianças, analisando os dados na população pediátrica no Distrito Federal nos últimos 12 anos, além de identificar aspectos importantes da doença nos serviços de saúde brasileiros. A pesquisa foi fundamentada em um estudo transversal retrospectivo, utilizando a base de dados do Sistema DataSUS Tabnet na área de morbidade hospitalar do SUS. Foram adicionados filtros para uma pesquisa mais precisa, como: Capítulo CID-10: IX. Doenças do aparelho circulatório, Lista Morb CID-10: Acidente vascular cerebral não especificado como hemorrágico ou isquêmico. As faixas etárias analisadas incluíram indivíduos de 0 a 14 anos, no período de janeiro de 2012 a maio de 2024, com internações no Distrito Federal (DF). Ao todo, no DF, foram registrados 65 casos AVC na faixa etária pediátrica. Na faixa etária de menores de 1 ano, houve 8 casos, representando aproximadamente 12,3% do total. Já entre as crianças de 1 a 4 anos, foram registrados 9 casos, correspondendo a cerca de 13,8% do total. Por fim, entre os indivíduos de 5 a 9 anos, houve 18 casos, representando aproximadamente 27,7% do total. A maior incidência foi observada na faixa etária de 10 a 14 anos, com 30 casos, o que equivale a aproximadamente 46,2% do total. Esses dados indicam uma maior incidência de AVC em crianças mais velhas, especialmente na faixa etária de 10 a 14 anos, que representa quase metade dos casos totais. A análise detalhada desses dados pode fornecer importantes informações para a saúde pública e ajudar a direcionar recursos e estratégias de prevenção para as faixas etárias mais vulneráveis. O AVC é uma das principais causas de morbidade e mortalidade na população pediátrica. O diagnóstico é desafiador, especialmente em crianças menores, pela sintomatologia inespecífica e o número pequeno de casos. Ademais, percebe-se a necessidade de pesquisas adicionais para melhor compreensão da doença na pediatria e o desenvolvimento de políticas públicas efetivas.