



3º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Urgências e
Emergências
Pediátricas**

24 a 26 | novembro | 2022
Hotel Windsor Oceanico
Rio de Janeiro, RJ



Trabalhos Científicos

Título: Internações De Crianças Entre 1 E 4 Anos Por Penetração De Corpo Estranho Através De Orifício Natural No Brasil No Ano De 2021

Autores: STELLA PAULA DE QUEIROZ (CENTRO UNIVERSITÁRIO MUNICIPAL DE FRANCA), ANDRÉ SOUSA ROCHA (FACULDADE MAURICIO DE NASSAU)

Resumo: OBJETIVO: Analisar a incidência de internações e óbitos por penetração de corpo estranho através de orifício natural em crianças de um a quatro anos no Brasil em 2021. METODOLOGIA: Trata-se de estudo ecológico, descritivo, quantitativo, com dados do Sistema de Informações Hospitalares do Sistema Único de Saúde (SIH/SUS) do Departamento de Informática do SUS (DATASUS). Para tal, foram coletados dados acerca de internações e óbitos por efeito de corpo estranho através de orifício natural em crianças de um a quatro anos, no Brasil, no ano de 2021. Para tanto, foram associadas as variáveis região e faixa etária para estudo comparativo. Os dados foram tabulados no excel e analisados por estatística descritiva. RESULTADOS: O número de internações por efeito de corpo estranho através de orifício natural em crianças de um a quatro anos, no Brasil, em 2021 corresponde a 2.958 casos. A análise regional trouxe o Sudeste com maior expressividade de notificações, com 1.420 casos (48%), seguido por Sul, Nordeste, Centro-Oeste e Norte, que obtiveram respectivamente 19%, 17,3%, 9,4% e 6,1%. A faixa etária avaliada apresentou maior representatividade nas notificações, obtendo 18,7% do total de internações pela morbidade avaliada, seguida pela faixa etária entre 50 e 59 anos com 14,4%. A análise dos óbitos na população de um a quatro anos, permite inferir baixa taxa de mortalidade, representada por sete notificações, descritas nas regiões Sudeste (n= 3), Sul (n= 2) e Nordeste (n=2). CONCLUSÃO: A penetração de corpo estranho através de orifício natural representa qualquer elemento animado ou inanimado introduzido voluntária ou involuntariamente através de orifício anatômico. Sobre tal morbidade, foi possível inferir que, a faixa etária entre um e quatro anos é responsável por maior número de internações. Além disso, a região Sudeste obteve percentual mais expressivo de notificações e que o número de óbitos é baixo comparado às internações.