



19º Congresso Brasileiro de
**Nefrologia
Pediátrica**



Trabalhos Científicos

Título: Morbidade Hospitalar Por Doenças Renais Túbulo-Intersticiais Em Menores De 14 Anos Na Região Norte Durante O Período De 2016 A 2021

Autores: JOSÉ WILKER GOMES DE CASTRO JÚNIOR (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, CESUPA), BEATRIZ SIEMS THOLIUS (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, CESUPA), JOSÉ PEDRO DA SILVA SOUSA (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, CESUPA), ANNA LUIZA ALVES DE OLIVEIRA MIRANDA (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, CESUPA), BRUNO LISBOA CAPELONI (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, CESUPA), AMANDA ALMEIDA VIEIRA (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, CESUPA), ARTHUR ANDRADE MAGALHÃES (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, CESUPA), CARINA ABDON DA SILVA (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, CESUPA), LARISSA MESCOUTO GOES (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, CESUPA), RENATA TRINDADE DAMASCENO (CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, CESUPA)

Resumo: INTRODUÇÃO: Nefrites túbulo-intersticiais são inflamações que acometem os túbulos renais e os tecidos que circundam os rins, sendo reações alérgicas a medicamento e pielonefrite as principais etiologias e se manifesta com micção excessiva e febre. Tal quadro representa um elevado risco à vida do infante, especialmente no primeiro ano de vida, devido ocasionarem comprometimentos metabólicos que podem levar ao atraso do desenvolvimento e podendo evoluir para insuficiência renal e óbito. OBJETIVO: Realizar uma avaliação do perfil epidemiológico das internações de crianças menores de 14 anos por doenças renais túbulo-intersticiais na região Norte no período de 2016 a 2021. METODOLOGIA: Realizou-se um estudo descritivo, retrospectivo e quantitativo com base nos dados secundários fornecidos pelo Sistema de Informações Hospitalares (SIH), do Departamento de informática do SUS (DATASUS). As informações coletadas foram armazenadas e tabuladas no programa Microsoft Office Excel™. RESULTADOS: Entre os 5.213 casos encontrados após análise do período avaliado, destacam-se os anos de 2016, 2017 e 2018 como mais incidentes, com 1.068, 1.043 e 939 casos, respectivamente. Os estados com maior quantidade de internações por doenças renais túbulo-intersticiais foram Pará (55,95%) em primeiro lugar e Rondônia (16,82%) em segundo lugar após a análise dos estados da região norte. Ademais, foi identificado que pardos (59,19%), sexo feminino (67,91%) e crianças entre 10 e 14 anos (31,44%) são as variáveis epidemiológicas mais acometidas. Após avaliação dos casos notificados, notou-se que 8 casos (0,15%) evoluíram para óbito. CONCLUSÃO: Portanto, a avaliação de tais dados deve ser realizada visando constatar os impactos dessas patologias em menores de 14 anos, buscando melhora do cenário epidemiológico no Norte do Brasil.