



19º Congresso
Brasileiro de
**Nefrologia
Pediátrica**



Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Insuficiência Renal Em Crianças E Adolescentes No Estado Do Pará No Período De 2012 A 2021

Autores: NICOLE GARCIA DOS SANTOS GÓES (CESUPA), GABRIEL DOS SANTOS SOARES (CESUPA)

Resumo: Objetivo: Analisar a prevalência da insuficiência renal em crianças e adolescentes no Estado do Pará no período entre 2012 a 2021. Método: Foi realizado um estudo epidemiológico de caráter descritivo e observacional, do tipo transversal por meio da análise de dados secundários coletados do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DATASUS). Considerou-se os dados estatísticos da distribuição e prevalência de casos de insuficiência renal no estado do Pará, no período entre 2012 e 2021, considerando a faixa etária dos indivíduos. Resultados: O estado do Pará, no período entre 2012 a 2021, apresentou 27.211 casos de insuficiência renal. Dentre esses, 1.767 casos ocorreram em crianças e adolescentes de 0 a 19 anos, totalizando uma prevalência de 6,49%. Acerca das faixas etárias, a ordem de prevalência no período supracitado, foi os adolescentes de 15 a 19 anos (619 casos) com 35%, 10 a 14 anos (421 casos) com 23,8%, 5 a 9 anos (333 casos) com 18,8%, 1 a 4 anos (236 casos) com 13,3% e os menores de 1 ano (158 casos) com 8,9%. Nesses anos, a maior incidência foi em 2014 e 2019, com cerca de 22% dos casos, e a menor em 2021, com 7,41% dos casos. Conclusão: Foi observada uma alta prevalência de insuficiência renal principalmente em adolescentes de 15 a 19 anos ao longo de 2012 a 2021, com tendência de queda a partir do ano de 2021.