

Trabalhos Científicos

Título: Perfil Epidemiológico Da Glomerulonefrite Em Pacientes Pediátricos No Estado Do Rio De Janeiro Durante O Período De 2013 A 2023.

Autores: CARLA FERNANDES MOTTA (UNIFAA), KISSIA ALHADAS RABÊLO (UNIFAA), ANA CLARA NOGUEIRA PEREIRA (UNIFAA)

Resumo: As glomerulonefrites correspondem a um grupo de doenças inflamatórias que se não manejadas corretamente podem evoluir com um desfecho desfavorável, a insuficiência renal. Além disso, tem alta prevalência na população pediátrica, sendo importante sua investigação epidemiológica. Analisar o perfil epidemiológico da glomerulonefrite na população pediátrica no estado do Rio de Janeiro em comparação com as demais regiões do país. Estudo retrospectivo, descritivo-exploratório, com análise quantitativa das informações obtidas através do sistema de base de dados nacional no período de Janeiro de 2013 até Dezembro de 2023. Foram notificados 30.133 casos de glomerulonefrite no país durante o período, apresentando maior prevalência na região nordeste (47,3%), seguida das regiões norte (23,1%), sudeste (20,3%), centro oeste (6,11%) e sul (3%), respectivamente. Em consideração à faixa etária observou-se maior predomínio em crianças de 5 a 9 anos (45,9%) em todas as regiões, com maior número de casos no sexo masculino (59,8%) e em contrapartida maior taxa de mortalidade no sexo feminino (0,17). Além disso, foi observado um maior número de casos na população parda representando (51,1%) do total notificado. Realizando a análise desses dados e comparando com o estado do Rio de Janeiro, observa-se que do total de casos notificados no Rio de Janeiro, 5,5% estão presentes no estado, com 1027 notificações do sexo masculino e 631 do sexo feminino, em relação a cor/raça foi identificado maior prevalência em pardos (503 casos), mantendo um mesmo perfil epidemiológico das demais regiões. O conhecimento do perfil epidemiológico permitirá um melhor estudo e divulgação dos dados, contribuindo para a elaboração de estratégias de prevenção, diagnóstico e tratamento adequado no estado do Rio de Janeiro.