



22 A 26
DE OUTUBRO
DE 2024
FLORIANÓPOLIS - SC



Trabalhos Científicos

Título: Internações Por Tuberculose Em Crianças E Adolescentes No Brasil: Análise De Doenças Preveníveis De 2019 A 2023

Autores: BEATRIZ MACHADO MOREIRA (UNIVERSIDADE POTIGUAR), CAROLINA SOUZA ALVES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (UNIVASF)), LARA MAIA PEREIRA (UNIVERSIDADE POTIGUAR), MARIA FERNANDA VIEIRA MARTINS DE MELLO (UNIVERSIDADE POTIGUAR), ANA CAROLINE DE OLIVEIRA COSTA (UNIVERSIDADE POTIGUAR), HELOIZA JALES DINIZ SARAIVA (UNIVERSIDADE POTIGUAR), ISABELLA CARLOS AMORIM GADELHA (UNIVERSIDADE POTIGUAR), LAUREN AULER LAZZAROTTO (PUCRS), MARCOS KRÜGER HESLER (PUCPR), MELINE COSTA ARANHA (UNIVERSIDADE POTIGUAR), MYLENA CORDEIRO ARANHA (UNIVERSIDADE POTIGUAR), TAÍS HOLLAND QUEIROZ (UNIVERSIDADE POTIGUAR)

Resumo: A Tuberculose (TB) permanece altamente prevalente no Brasil, afetando, dentre outros públicos, as crianças e os adolescentes, apesar dos esforços para reduzir a morbimortalidade e a disponibilidade da vacina. Analisar o panorama dos casos notificados e das internações por Tuberculose de janeiro de 2019 a dezembro de 2023. Estudo descritivo, retrospectivo e de cunho quantitativo. Os dados relativos às notificações foram extraídos do Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS) e do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), através da plataforma DATASUS. Foram coletadas informações referentes aos casos notificados, óbitos e custos de internação por TB em pacientes na faixa etária de menor de 1 ano a 19 anos, no período de janeiro/2019 a dezembro/2023. Foram selecionadas as variáveis de ano do 1º sintoma, faixa etária, região da notificação, óbitos por região, internações por região e custos por região. Entre 2019 e 2023 foram notificados 37.431 casos de TB na faixa etária pediátrica no Brasil. A partir deste total, a região mais afetada é a Sudeste, com 16.472 notificações (44.01%), seguida pela região Nordeste, com 9.411 notificações (25.14%). Enquanto isso, a região Centro-Oeste registrou o menor número de notificações, com 1.405 casos (3.75%). Foram registradas 6.310 notificações em 2020, sendo o menor número do período em análise (16.86%). Em contrapartida, o ano de 2023 apresentou a maior porcentagem, com 8.434 notificações, o que equivale a um aumento de aproximadamente 33.66% em relação ao ano de menor notificação. No período estudado, foram registradas 6.138 internações. A faixa etária mais acometida foi de 15 a 19 anos com 2.660 internações (43.46%), seguida pelas faixas de 1 a 4 anos (18.06%), de 10 a 14 anos (15.46%), menores de 1 ano (12.12%) e de 5 a 9 anos (10.99%). O número total de óbitos no período foi de 519, representando 1.38% neste grupo. O custo de internações no período estabelecido foi de R\$ 1.850.514,44. Conclui-se que a Tuberculose continua a ser um desafio para a saúde pública brasileira, como demonstram os altos números de casos notificados, óbitos e internações hospitalares. Além disso, representa também um obstáculo para o desenvolvimento integral de crianças e adolescentes, ao mesmo tempo que impõe custos elevados ao Sistema de Saúde.