



18º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Pneumologia
Pediátrica**
Porto Alegre - RS

**10, 11 E 12 DE
ABRIL DE 2025**

Centro de Eventos da PUCRS
Av. Ipiranga, 6681 - Partenon, Porto Alegre - RS



Trabalhos Científicos

Título: Perfil Epidemiológico Da Tuberculose Em Crianças Do Estado Do Rio Grande Do Sul

Autores: ANA PAULA MARÇAL COPETTI LEITE (ULBRA), LÍVIA DOS ANJOS SILVA (FACIMPA), LORENNALÚCIO LACERDA (FACIMPA)

Resumo: "Analisar o perfil epidemiológico dos casos confirmados de Tuberculose nas crianças do Estado do Rio Grande do Sul." Realizou-se um estudo descritivo quantitativo, do banco de dados TABNET/DATASUS, no Estado do Rio Grande do Sul, no período de 2012 a 2022, com faixa etária de análise entre 1 e 9 anos, sendo os dados utilizados para análise de estatística simples. Observaram-se 577 casos de infecção pelo agente *Mycobacterium tuberculosis* nas crianças de 1 a 9 anos de idade. Atingindo crianças de 1 a 4 anos de idade com 273 casos (47,31%) e de 5 a 9 anos com 304 casos (52,68%). O ano com maior incidência foi 2022, com 72 casos totais, sendo eles de 1 a 4 anos com 33 casos e de 5 a 9 anos com 39 casos. Já o ano com menor incidência foi 2020, com 37 casos totais, sendo de 1 a 4 anos 16 casos e de 5 a 9 anos 21 casos. Através da observação dos dados evidenciados, pode-se afirmar que a Tuberculose tem alta taxa de incidência em crianças do Rio Grande do Sul, principalmente na faixa etária de 5 a 9 anos. Por isso, acredita-se que são necessárias mais medidas de vigilância epidemiológica e campanhas de prevenção para diminuição da transmissão do agente *Mycobacterium tuberculosis* na área analisada e avaliar grupos com possíveis riscos de exposição para tratamento profilático para que assim haja a redução destes casos.