



1º CONGRESSO DE
**PEDIATRIA DA
REGIÃO NORTE**
MANAUS - AM
22 A 24 DE JUNHO DE 2023

**22 A 24 DE
JUNHO DE 2023**

Centro de Convenções Manaus Plaza Shopping
Av. Djalma Batista, 2100 - Chapada, Manaus - AM



Trabalhos Científicos

Título: Negligência A Vacinação: O Retorno Do Sarampo No Brasil Em Crianças No Período De 2011 A 2022

Autores: SAMARA NOGUEIRA IZAT MUSTAFÁ (FAMETRO), FRANQUE FERREIRA GONÇALVES (FAMETRO), SIONE LOPES LAURIA DE MOURA (FAMETRO)

Resumo: O sarampo é uma doença infecciosa que acomete o trato respiratório, sendo causada por um vírus da família Paramyxoviridae do gênero Morbillivirus (GARCIA et al., 2020). Apesar dos avanços alcançados, a doença continua sendo uma das principais causas de morte entre crianças no mundo todo (CABRAL et al., 2019). No ano de 2016 o país obteve o certificado de erradicação da doença, entretanto, em 2019 foi registrado novos casos da doença por mais de 12 meses no país (SATO et al., 2023). É importante avaliar o índice de vacinação em território Nacional, considerando que o aumento no número de casos está intimamente associado à diminuição da cobertura vacinal. Nesta revisão abordamos a cobertura vacinal do sarampo no Brasil, no período de 2011 a 2022. Avaliar o aumento do número de casos de sarampo no Amazonas e associá-lo com a queda da cobertura vacinal entre 2011 e 2022. Este estudo adota uma abordagem retrospectiva, utilizando dados obtidos do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN- Net) do Ministério da Saúde no período de 2011 a 2022. Foram extraídas informações sobre a notificação e o registro de casos confirmados de sarampo em crianças, com dados agrupados de acordo com a faixa etária, ano de notificação e distribuição geográfica. Para complementar a análise e fornecer uma melhor perspectiva, foi realizada uma revisão da literatura científica disponível, com foco em estudos e pesquisas relacionados a epidemiologia do sarampo, bem como no índice de cobertura vacinal a nível nacional. A busca foi conduzida em acervos virtuais como PubMed, Scielo e Google Scholar. Os artigos foram analisados com base em critérios como relevância, período de publicação e qualidade geral e discutidos em conjunto com os dados extraídos da plataforma SINAN-Net. O estudo indica que a queda na cobertura vacinal contra o sarampo em Manaus, entre 2015 e 2022, está diretamente relacionada ao aumento no número de casos da doença em crianças. A cobertura vacinal apresentou uma média de 73,53%, com um pico em 2015 (98,23%) e uma queda significativa em 2016 (53,91%). O ano de 2019 registrou o maior número de casos, com 7.699, enquanto 2018 contabilizou 3.739 casos. As faixas etárias mais afetadas foram crianças menores de 1 ano (7.567 casos) e entre 1 e 4 anos (5.286 casos). A análise reforça a associação entre a diminuição da cobertura vacinal e o aumento nos casos de sarampo. O alcance da cobertura vacinal é fundamental para a prevenção contra o sarampo e a crescente notificação de casos fortalecem a necessidade da implementação de novas estratégias que garantam acesso à vacina. Além disso, apesar da imunização contra o sarampo ser oferecida rotineiramente às crianças, é necessário que haja uma vigilância constante deste agravo para evitar novos surtos da doença.