



DADOS EPIDEMIOLÓGICOS E INCIDÊNCIA DE SARAMPO NO BRASIL

ALANA V. HILLEBRAND¹, OTÁVIO M. LORENZI¹, ALINE S PEIXOTO²³

¹Acadêmicos do curso de Biomedicina da Faculdade CNEC Santo Ângelo/RS

²Docente do curso de Biomedicina da Faculdade CNEC Santo Ângelo/RS

³Instituto Aggeu Magalhães, Fiocruz-Pernambuco/PE

INTRODUÇÃO: O sarampo é caracterizado por uma infecção febril exantematosa aguda e com elevada taxa de transmissão. Além disso, a doença está entre as principais causas de hospitalização, morbidade e mortalidade na infância. Atualmente um dos maiores desafios na erradicação da doença, é a impossibilidade de imunizar a população como um todo. **OBJETIVOS:** Realizar uma análise epidemiológica referente aos casos de sarampo no Brasil no ano de 2020. **MATERIAIS E MÉTODOS:** Foi realizado um levantamento de informações no boletim epidemiológico disponibilizado pelo Ministério da Saúde. **RESULTADOS:** No ano de 2020 foram informados 15.335 casos suspeitos de sarampo, 7.718(50,3%) foram casos confirmados a partir de diagnóstico laboratorial, 5.043(65,3%) e 2.675(34,7%) foram confirmados usando o critério epidemiológico. Foram descartados 6.921(45,1%) casos da doença e 696(4,5%) seguem sendo investigados. Considerando os estados, no ano de 2020, 21 deles notificaram casos de sarampo, sendo que o estado do Pará, Rio de Janeiro, São Paulo, Paraná e Santa Catarina estão com fluxo vigoroso do vírus. O estado do Pará lidera entre as unidades da Federação, com 5.025 (65,1%) confirmações. Ademais, crianças com idade inferior a dez anos possuem um grau de incidência quase 10 vezes maior comparado com a população em geral. **CONCLUSÃO:** Concluímos que a maioria dos casos da doença cabe a crianças que estão dentro da estratégia de imunização, por isso salientamos a emergência e necessidade de programas que conscientizem e desmitifiquem a importância da vacinação. Tomar vacinas é a melhor maneira de se proteger de uma variedade de doenças graves e de suas complicações, que podem até levar à morte.

Palavras-chave: esquema de imunização, vacina tríplice viral, diagnóstico laboratorial.