

# O PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA SÍNDROME INFLAMATÓRIA MULTISSISTÊMICA PEDIÁTRICA ASSOCIADA À COVID-19 EM MINAS GERAIS

Isabela Mendes Maia<sup>1</sup>; Michele Mirela da Silva Pereira Ramos<sup>1</sup>; Vanessa Noeme Correa<sup>2</sup>; Italo Rossi Roseno Martins<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Discentemedicina/CSHNB/UFPI; <sup>2</sup>Discentemedicina/CMPP/UFPI; <sup>3</sup>Docente Medicina/CSHNB/UFPI

isamdemde@gmail.com

## INTRODUÇÃO

Em abril, houve o relato de uma condição inflamatória associada à COVID-19 em um lactente nos Estados Unidos. Desde então, após outros relatos, pôde-se identificar a Síndrome Inflamatória Multissistêmica Pediátrica (SIMP).

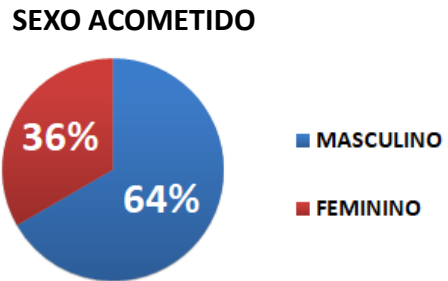
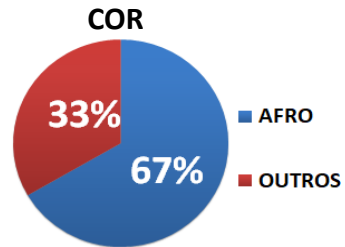
→ 33 Crianças com SAMP, todas com Covid-19.

→ Média de Idade: 4,7 anos

→ Comorbidades: 15,2%

## OBJETIVOS

Identificar o perfil epidemiológico das crianças acometidas com a síndrome inflamatória multissistêmica pediátrica (simp), associada à covid-19 em minas gerais (mg).



## METODOLOGIA

Estudo descritivo e quantitativo em outubro de 2020.

Análise de publicações nas bases de dados: Boletim Epidemiológico Mineiro (BEM), Biblioteca Virtual em Saúde e PubMed.

## CONSIDERAÇÕES FINAIS

Conclui-se que o panorama da SIMP em MG consiste em crianças do sexo masculino, sem comorbidades, com predominância na etnia afrodescendente e a faixa etária média foi de 4,7 anos.

## RESULTADOS

### SIMP

- ❖ Febre persistente
- ❖ Sintomas gastrointestinais
- ❖ Conjuntivite
- ❖ Exantema
- ❖ Erupções cutâneas
- ❖ Edemas de extremidades
- ❖ Hipotensão

## REFERÊNCIAS

- BOLETIM EPIDEMIOLOGICO SEMANAL. Síndrome Inflamatória Multissistêmica Pediátrica Temporalmente Associada À Covid-19 (SIM-P). Minas Gerais, 2020.
- CAMPOS, L.R; et al. Síndrome inflamatória multissistêmica pediátrica (MIS-C) temporalmente associado ao COVID-19. Sociedade Brasileira de Pediatria. Rio de Janeiro. v.1, n.02, 2020.