# Trabalho apresentado no 25º CBCENF

**Título:** LINFADENITE MESENTÉRICA EM PACIENTES PEDIÁTRICOS ASSOCIADA AO COVID-19

**Relatoria:** Cassia Rafaela Pereira Lima

**Autores:** Luanna Áquila Rodrigues Duarte
Myrtys Dayanne Eufrazio da Silva
Marta Carol Taveira da Silva
Maria de Fatima Vasques Monteiro

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Formação, Educação e Gestão em Enfermagem

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

Introdução: A disseminação do vírus SARS-Cov-2 em todo o mundo resultou em uma pandemia global, apresentando sintomatologia respiratória e manifestações gastrointestinais, majoritariamente. A linfadenite mesentérica é uma gastroenteropatia que acomete, principalmente, crianças e adolescentes, caracterizada por inflamação nos gânglios linfáticos do mesentério, no interior do abdômen, resultante de infecções virais ou bacterianas. Acredita-se que haja relação entre esta gastroenteropatia e a infecção pelo vírus da covid-19. Objetivo: Diante do exposto, este estudo objetiva analisar na literatura os estudos referentes à relação da linfadenite mesentérica em pacientes pediátricos após infecção do SARS-COV-2. Metodologia: Trata-se de uma revisão narrativa da literatura, com abordagem qualitativa, realizada no mês de agosto de 2023. A busca foi realizada por meio da Biblioteca Virtual em Saúde, nas bases de dados Medical Literature Analysis and Retrievel System Online (MEDLINE) e Literatura Latino-americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), utilizando a estratégia de busca “gastroenteropatias AND pediatria AND SARS-COV-2”. Aplicou-se os critérios de inclusão: texto completo disponível na íntegra e os idiomas português, inglês e espanhol. Foram excluídos os artigos que não estão disponíveis gratuitamente e que não contemplavam o objetivo da pesquisa. Resultados: Obteve-se um total de seis estudos para a amostra final. A partir dos estudos verificou-se que a infecção pelo SARS-COV-2 causa diversas manifestações clínicas, sendo as não respiratórias classificadas como atípicas, com prevalência em pacientes pediátricos na forma de gastroenteropatias. Conclusão: Portanto, os estudos selecionados indicam que a linfadenite mesentérica pode ser desencadeada após contágio pelo SARS-COV-2. Contudo, há pouca investigação sobre a associação desta inflamação com o COVID-19, especialmente investigando em pacientes pediátricos. Dessa forma observa-se a necessidade de mais pesquisas clínicas relacionadas à temática.