



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: Associação Entre Pacientes Pediátricos E Manifestações Cutâneas Da Covid-19 - Revisão Integrativa Da Literatura

Autores: ISABELLA PEREIRA MORAIS (UNIFENAS), LOREN CARIANNE RODRIGUES GOMES (UFC), SAMIRA YUKARI KAMIYAMA (UNEMAT), JULIO CEZAR OLIVEIRA JUNIOR (UNIVAG), MARIA CAROLINA DE NEGREIROS FEITOSA (UFPI), RICARDO JUNIO VIEIRA ARAÚJO (UNIRG)

Resumo: Os achados dermatológicos da COVID-19 são agrupados em dois padrões fisiopatológicos, um relacionado ao processo inflamatório e outro ao vascular (NETO et al., 2022). Nesse sentido, para as manifestações inflamatórias foram documentadas lesões maculopapulares, vesiculares e urticariformes, para as vasculares, os rashes semelhantes a frieiras, petéquias, púrpura e levedo. De forma geral, a manifestação cutânea mais associada às crianças foi a lesão que se assemelha à frieira, de característica eritematosa ou violácea que pode ser acompanhada por sensação de coceira e dor nos dedos dos pés, também denominado de covid toes. (PANDA et al. 2022). Considerando que os achados dermatológicos do COVID-19 ainda permanecem pouco conhecidos pela maior parte dos profissionais e estudantes da área da saúde, o presente estudo objetivou identificar os principais sintomas a fim de facilitar o reconhecimento e viabilizar o tratamento adequado através de um estudo retrospectivo e transversal. Realizou-se um trabalho através de um aspecto qualitativo de uma revisão integrativa da literatura a respeito das manifestações dermatológicas em pacientes pediátricos associadas à infecção da COVID-19. Com relação a esse tipo de estudo, seguiu-se o modelo proposto por Whittemore Nalf (2005), em que realizou-se a identificação do problema/questão da pesquisa, realização das buscas nas bases de dados por meio da aplicação de critérios de inclusão e exclusão, avaliação dos estudos que serão incluídos no trabalho, a análise e extração dos dados, interpretação dos resultados e a revisão de literatura em si. A literatura é vasta no relato de manifestações cutâneas na infecção por Covid-19, e no entanto, é difícil aplicar as evidências de publicações recentes nas tomadas de decisão em saúde, principalmente pela falta de rigor na descrição das lesões elementares encontradas e pelo emprego de expressões genéricas, com pouca utilidade clínica. O estudo conduzido por Selçuk et al. (2023) contribuiu para contornar essa deficiência ao fornecer descrições detalhadas e imagens das alterações em pele e anexos cutâneos. 93% dos pacientes acompanhados pelo grupo apresentou algum tipo de alteração dermatológica, justificando a necessidade de aprofundamento no tema. Uma das dificuldades para estabelecer associação direta entre a infecção e essas manifestações, conforme reportado na revisão conduzida por Koschitzky et al. (2021), é a tendência de alguns dos testes diagnósticos mais amplamente disponíveis para a Covid-19 fornecerem resultados negativos em pacientes oligo/assintomáticos. Com base nos achados desse trabalho, conclui-se que as manifestações cutâneas da infecção pelo COVID-19 ainda são variadas e pouco conhecidas. É preciso haver um estudo de maior profundidade em centros médicos, hospitais e comunidades para delinear de forma concreta quais as principais manifestações, suas características e seus respectivos tratamentos. Mais estudos são necessários para elucidação desse tema.