

## Trabalho apresentado no 23º CBCENF

**Título:** DERMATOPATIAS POR TRANSTORNO DE COAGULAÇÃO SANGUÍNEA EM PACIENTES COM COVID-19: REVISÃO SISTEMÁTICA

**Relatoria:** JHULIANO SILVA RAMOS DE SOUZA  
RALF MAXSUEL DE SOUZA  
CAMILA DE PAULA FONSECA

**Autores:** PATRICIA LEMOS MAGALHÃES  
ALICE SILVA COSTA  
SUELI LEIKO TAKAMATSU GOYATA

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** TECNOLOGIA, PESQUISA, CUIDADO E CIDADANIA

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** A China vivenciou no final de 2019 um surto de pneumonia de causa desconhecida, em que no ano de 2020 pesquisadores chineses identificaram um novo vírus extremamente letal chamado coronavírus (SARS-CoV-2). Foram descobertas dermatopatias relacionadas ao COVID-19, com lesões cutâneas que podem se manifestar de diferentes formas, em todas as idades e sexo, e envolver todas as partes do corpo. **OBJETIVO:** Identificar as evidências quanto as dermatopatias por transtorno de coagulação sanguínea em pacientes com COVID-19. **MÉTODO:** Trata-se de uma revisão sistemática da literatura realizada pelas bases de dados eletrônicas: National Library of Medicine National Institutes of Health (PUBMED), Web Of Science, SCOPUS (Elsevier), Cochrane Library, Scientific Eletronic Library Online (SCIELO) e Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), entre anos de 2019 e 2020. Para tanto, foi formulada a seguinte questão de pesquisa, utilizando a estratégia PICO: quais são as dermatopatias por transtorno de coagulação sanguínea, diagnósticos e tratamentos em pacientes com COVID-19? Os descritores utilizados foram: Skin diseases; Blood coagulation disorders; Diagnosis; Disseminated Intravascular Coagulation; Treatment; Coronavirus Infections; COVID-19 nos idiomas português, inglês e espanhol. Para o cruzamento dos mesmos utilizou operador booleano "AND". A busca seguiu a metodologia Statement Preferred Reporting items For Systematic Reviews And Meta-Analyses (PRISMA), totalizando para amostra final seis artigos de estudos experimentais. **RESULTADOS:** Todos os artigos foram publicados no ano de 2020, sendo 100% deles indexados na PUBMED com temática sobre dermatopatias associadas a COVID-19. Foram evidenciados nos estudos que as dermatopatias por transtorno de coagulação sanguínea, diagnósticos e tratamentos em pacientes com COVID-19 são referentes as manifestações clínicas sobre exantema purpúrico, lesões cutâneas, urticariformes e eritema desencadeando a distúrbios de coagulação. **CONCLUSÃO:** As evidências identificaram poucos estudos as dermatopatias por transtorno de coagulação sanguínea em pacientes com COVID-19. Portanto, sugere-se novos estudos de ensaio clínico para abordar com maior profundidade sobre as dermatopatias por transtorno de coagulação sanguínea em pacientes com COVID-19 e os meios de tratamento para a investigação científica e clínica quanto as fisiopatologias e a gravidade que a mesma traz para a saúde desses indivíduos.