**ALTERAÇÕES DERMATOLÓGICAS EM PACIENTES COM COVID-19**

Anna Clara Faria Duarte¹, Daniele Barbosa de Medeiros¹, Milla Mariane Freitas Silva¹, Nyah Rodrigues Jordão¹ e Anna Carolina Alkmim Otoni¹

¹ Discentes de Medicina do Centro Universitário Atenas, Uniatenas, Paracatu/MG

**Introdução:** A covid-19, uma doença respiratória aguda causada pelo Sars-Cov-2, foi identificada pela primeira vez na China. Logo em seguida espalhou-se pelo mundo e acarretou o início da pandemia do coronavírus. É uma enfermidade de fácil transmissão e de sintomatologia diversa entre os indivíduos, sendo a pele um dos órgãos-alvo afetado pelo vírus tendo como consequência manifestações cutâneas histopatológicas. **Objetivo:** Esse estudo tem como objetivo revisar o aparecimento de sinais clínicos dermatológicos em organismos infectados com Sars-Cov-2. **Revisão:** O presente estudo é do tipo observacional, analítico e transversal. A revisão foi realizada com base na consulta de artigos completos nas base de dados PubMed e os descritores de busca utilizados foram ‘‘skin and covid and manifestation and pathology’’, considerando-se artigos publicados em inglês e português a partir de 2015. Foram encontrados 26 artigos, no entanto, para essa revisão apenas 5 foram selecionados. Diante disso, foi possível analisar que a manifestação cutânea mais frequente foi o eritema, observado em 38,4% dos casos. Além disso, houve o aparecimento de erupção cutânea antes do aparecimento de outros sintomas da doença em 5,3% dos casos e de outros sinais clínicos tais como urticárias e erupções maculopapulares. Em apenas 12,5% dos pacientes as lesões cicatrizaram espontaneamente após o 10º dia da doença. No entanto, a maioria dos estudos não relataram piora do quadro clínico da doença com o aparecimento das lesões cutâneas. Por fim, apesar das raras manifestações cutâneas em pacientes acometidos com Covid-19 (apenas em 20,4% dos casos), confirma-se que a pele é um dos alvos do vírus. **Conclusão:** Desse modo, fica evidente que existem poucos estudos acerca da relação covid-19 e o aparecimento de manifestações cutâneas. Isso se deve ao fato do covid-19 ser uma doença recente e a comunidade científica necessitar de mais tempo para compreendê-la. Conforme os dados analisados, no entanto, percebeu-se que existe uma porcentagem de pacientes que relatam lesões cutâneas após o contagio com o Sars-Cov-2. Sendo necessário, portanto, pesquisas e estudos mais aprofundados sobre essa relação.

Palavras-chave: Dermatologia, covid-19, manifestações cutâneas.