



UNICEPLAC
CENTRO UNIVERSITÁRIO

Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos - UNICEPLAC
Curso de Medicina
Trabalho de Conclusão de Curso

**Relação entre as manifestações clínicas da Doença de Kawasaki e a
Síndrome Multissistêmica em Crianças**

Gama-DF
2023

MARIA LUISA OLIVEIRA SANTANA

Relação entre as Manifestações Clínicas da Doença de Kawasaki e a Síndrome Multissistêmica em Crianças

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Orientadora: Prof. Caren Lopes Wanderlei Jayme

Gama-DF
2023

MARIA LUISA OLIVEIRA SANTANA

Relação entre as manifestações clínicas da Doença de Kawasaki e a Síndrome Multissistêmica em Crianças

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Gama-DF, 24 de maio de 2023.

Banca Examinadora

Prof^a. Caren Lopes Wanderlei Jayme
Orientadora

Prof. Me. Alessandro Ricardo Caruso da Cunha
Examinador

Prof. Dr. Carlos de Almeida Sobrinho
Examinador

Relação entre as manifestações clínicas da Doença de Kawasaki e a Síndrome Multissistêmica em Crianças

Maria Luisa Oliveira Santana¹

Resumo:

Foram feitos a análise de 15 artigos, sendo cerca de 10 lidos integralmente e utilizados neste estudo. Essa narrativa tem como objetivo dissertar sobre a importância do diagnóstico diferencial entre a doença de Kawasaki e a MIS-C; definindo o que é a doença de Kawasaki e a MIS-C; estabelecendo os critérios diagnósticos da doença de Kawasaki e a MIS-C; descrevendo a fisiopatologia da doença de Kawasaki, correlacionado com problemas cardiovasculares; conhecendo o manejo clínico inicial do paciente com a doença de Kawasaki; e analisando os critérios semelhantes entre a Doença de Kawasaki e a MIS-C. A doença de Kawasaki é uma vasculite que tende a acometer crianças predominantemente com até cinco anos de idade. Já a MIS-C pode ser definida como uma síndrome inflamatória multissistêmica pediátrica temporariamente associada ao SARS-COV-2, a qual tende a ocorrer em faixa etária superior a cinco anos de idade, sendo já um dos pontos diferenciais entre as duas enfermidades. Uma vez feita a anamnese minuciosa da criança, analisamos as manifestações clínicas de maneira particular e identificamos o curso da doença para melhor diagnóstico. Sendo assim, após essa análise das manifestações clínicas, temos os instrumentos necessários para o correto diagnóstico diferencial pediátrico. Portanto, é intrínseco o conhecimento sobre sinais e sintomas da DK e MIS-C para auxílio e melhor desempenho no atendimento ao paciente.

Palavras chaves: Doença de Kawasaki; MIS-C; Manifestação clínica.

Abstract:

Fifteen articles were analyzed, of which about 10 were read in full and used in this study. This narrative aims to discuss the importance of the differential diagnosis between Kawasaki disease and MIS-C; defining Kawasaki disease and MIS-C; establishing the diagnostic criteria for Kawasaki disease and the MIS-C; describing the pathophysiology of Kawasaki disease, correlated with cardiovascular problems; knowing the initial clinical management of the patient with Kawasaki disease; and analyzing similar criteria between Kawasaki Disease and MIS-C. Kawasaki disease is a vasculitis that tends to affect predominantly children up to five years of age. MIS-C, on the other hand, can be defined as a pediatric multisystem inflammatory syndrome temporarily associated with SARS-COV-2, which tends to occur in the age group above five years of age, already being one of the differentiating points between the two diseases. Once the child's detailed anamnesis has been completed, we analyze the clinical manifestations in a particular way and identify the course of the disease for a better diagnosis. Therefore, after this analysis of the clinical manifestations, we have the necessary instruments for the correct pediatric differential diagnosis. Therefore, knowledge about signs and symptoms of KD and MIS-C is intrinsic to aid and better performance in patient care.

¹ Graduando do Curso de Medicina, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.
E-mail: luisa.santana@medicina.uniceplac.edu.br

Keywords: Kawasaki disease; MIS-C; Clinical manifestation.