

FEBRE REUMÁTICA E SUAS POSSÍVEIS COMPLICAÇÕES CARDÍACAS (APOIO UNIP)

Alunos: Gustavo Henrique Bona e Vittoria Buffo

Orientadora: Profa. Dra. Izabel M. Buscatti

Curso: Medicina

Campus: Sorocaba/

A febre reumática aguda é uma complicação autoimune decorrente da infecção pelo *Streptococcus* β -hemolítico do grupo A, afetando indivíduos geneticamente predispostos. Seu diagnóstico baseia-se nos critérios de Jones, atualizados pela American Heart Association em 2015. A cardiopatia reumática é a complicação mais grave, associada à alta morbimortalidade e ao comprometimento da qualidade de vida. Este estudo visa compreender as principais complicações cardíacas associadas à febre reumática. Foi realizada uma revisão narrativa com busca de artigos nas bases PubMed (Medline) e Cochrane Library, entre janeiro e junho de 2025, considerando publicações dos últimos cinco anos. Utilizaram-se os descritores: “*acute rheumatic fever*”, “*rheumatic fever*”, “*rheumatic heart disease*”, “*children*”, “*adolescent*”, “*clinical features*”, “*complications*” e “*prognosis*”. Embora a busca tenha sido em inglês, artigos em outros idiomas não foram excluídos. A seleção inicial foi feita por dois pesquisadores independentes, com base em títulos, resumos e palavras-chave. Os estudos relevantes foram lidos na íntegra, organizados em planilha e discutidos com os autores. A busca inicial resultou em 52 artigos, dos quais 9 atenderam aos critérios de inclusão. Esses estudos abordam manifestações clínicas, complicações e prognóstico da cardiopatia reumática em crianças e adolescentes. Os dados obtidos até o momento fornecem subsídios importantes para compreender as manifestações e consequências da cardiopatia reumática.