

## **A IMPORTÂNCIA DO DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO IMEDIATOS NA ARTRITE SÉPTICA AGUDA**

**Introdução:** Artrite séptica aguda define-se pela invasão do espaço articular por microrganismos, principalmente bactérias, com incidência de 12 casos para cada 100.000 habitantes/ano, acometendo indivíduos com sistema imunológico comprometido. Se não diagnosticada e tratada prontamente poderá gerar danos graves ou letais. **Objetivo:** Discorrer sobre a abordagem diagnóstica e terapêutica da artrite séptica aguda e os efeitos positivos quando realizada imediatamente. **Métodos:** Realizou-se uma revisão de literatura, nas bases de dados: Google Acadêmico e Scielo, utilizando publicações entre 2012 a 2018. **Resultados:** A abordagem diagnóstica e terapêutica entre os profissionais da saúde não é consensual, devido a falta de uniformização de procedimentos e multiplicidade de especialidades envolvidas. O diagnóstico pode ser realizado pela combinação de dados clínicos, como febre e dificuldade articular, laboratoriais, como contagem de leucócitos, velocidade de hemossedimentação e PCR, além dos imagiológicos, como a ecografia articular. Para o tratamento é crucial a drenagem cirúrgica, em conjunto à antibioticoterapia empírica intravenosa. A partir do isolamento do agente etiológico no líquido sinovial é possível a determinação de antibiótico específico, levando em consideração a idade e os fatores de risco do paciente. Sabe-se que as complicações existentes estão relacionadas com a demora para o diagnóstico, tanto clínico como laboratoriais, corroborando com a delonga para o início do tratamento. Havendo suspeitas de artrite séptica, a punção da articulação com a presença de secreção purulenta fecha o diagnóstico. A imediatidade dessas ações leva a melhores resultados clínicos e menor tempo de hospitalização. **Conclusão:** Complicações clínicas e ortopédicas são frequentes no tratamento da artrite séptica aguda, por atraso no diagnóstico e tratamento tardio, sendo importante a criação de protocolo de atendimento. Para descartar as possíveis Hipóteses Diagnósticas é necessário discutir diagnósticos diferenciais, porém a escassez de recursos dificulta a realização do diagnóstico e de um tratamento precoce do processo infeccioso.

**PALAVRAS-CHAVE:** Artrite séptica. Diagnóstico. Tratamento.