

AMILOIDOSE E MANIFESTAÇÕES MULTISSISTÊMICAS

Introdução: A amiloidose é uma condição médica rara e complexa caracterizada pelo acúmulo anormal de proteínas mal dobradas, conhecidas como amiloides, nos tecidos do corpo. Essa deposição de amiloides pode resultar em disfunções em vários órgãos e sistemas, levando a manifestações multissistêmicas que podem afetar significativamente a qualidade de vida dos pacientes. **Objetivo:** Investigar as manifestações multissistêmicas associadas à amiloidose e compreender sua diversidade clínica, os sistemas de órgãos afetados e os desafios diagnósticos que ela apresenta. **Método:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, de abordagem descritiva, realizada mediante um levantamento de dados nas bases científicas: LILACS, PUBMED e SCIELO. As buscas ocorreram mediante a aplicabilidade de descritores cadastrados no DeCs e MeSh. Para a seleção de artigos para a amostra, foram definidos os seguintes critérios de inclusão: Trabalhos completos, disponíveis na íntegra, no idioma português e inglês e publicados nos últimos 5 anos. Monografias, dissertações, teses e estudos de revisão foram excluídos. Foram realizadas revisões abrangentes da literatura médica e científica para coletar informações sobre casos clínicos, estudos de caso-controle e ensaios clínicos relacionados à amiloidose e suas manifestações multissistêmicas. Selecionou-se 05 artigos para a amostra final. **Resultados:** Os resultados revelaram que a amiloidose pode afetar uma variedade de sistemas de órgãos, incluindo coração, rins, fígado, sistema nervoso central e periférico, entre outros. As manifestações clínicas podem variar amplamente de acordo com o tipo de amiloidose e os órgãos afetados. O diagnóstico da amiloidose pode ser desafiador devido à sua diversidade de sintomas e à sobreposição com outras doenças. No entanto, avanços recentes em técnicas de diagnóstico por imagem, biópsias e testes genéticos têm melhorado a precisão do diagnóstico. **Conclusão:** O entendimento dos diferentes tipos de amiloidose, seus padrões de apresentação clínica e os métodos diagnósticos é essencial para um diagnóstico preciso e um manejo eficaz. Abordagens terapêuticas que visam prevenir a deposição de amiloides e aliviar os sintomas têm se mostrado promissoras. A pesquisa contínua, a conscientização médica e a colaboração entre especialistas são fundamentais para melhorar o diagnóstico precoce, o tratamento e a qualidade de vida dos pacientes afetados por essa condição desafiadora.

Palavras-Chaves: Amiloidose; Manifestações clínicas; Amiloidoses Sistêmicas.

Referências

BARBETA, T. Y. et al. AMILOIDOSE AL, Apresentação rara e desafio diagnóstico.

Hematology, Transfusion and Cell Therapy, v. 43, p. S189, 2021.

FERREIRA, João Marcos; OLIVEIRA, A. A. Utility of Biomarkers in Suspected Cardiac Amyloidosis: Opportunity for More Frequent and Early Diagnosis. **Arquivos Brasileiros de Cardiologia**, v. 119, n. 2, p. 223-224, 2022.

MOREIRA, Rayssa Raiza et al. Amiloidose cardíaca: Cardiac amyloidosis. **Brazilian Journal of Health Review**, v. 5, n. 5, p. 18451-18459, 2022.

MORENO, Ricardo et al. Amiloidosis cardiaca con falla cardiaca aguda como presentación clínica. **Cardiovascular and Metabolic Science**, v. 33, n. 4, p. 170-174, 2023.

MORA, Ignacio; ALVARADO-SÁNCHEZ, Eduardo; BRENES-ARGUEDAS, Carla. Cardiac amyloidosis in a patient with multiple myeloma. **Acta Médica Costarricense**, v. 61, n. 3, p. 131-133, 2019.

RESENDE, A. H. A. et al. Amiloidose AL com acometimento pulmonar: um relato de caso. **Hematology, Transfusion and Cell Therapy**, v. 42, p. S249, 2020.