

Trabalhos Científicos

Título: Anemia Hemolítica Autoimune Em Pacientes Pediátricos: Uma Revisão De Literatura

Autores: AMANDA MACEDO FECHINE (ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA DA PARAÍBA), ÉLYTA PALLOMA RODRIGUES BRITO (ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA DA PARAÍBA), GUILHERME JOSÉ SPINDOLA CORDEIRO (ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA DA PARAÍBA), RAYSSA MIKAELLA ARAÚJO (ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA DA PARAÍBA)

Resumo: As anemias hemolíticas autoimunes (AHAI) são distúrbios imunológicos onde autoanticorpos atacam os glóbulos vermelhos, causando sua destruição rápida. Esses anticorpos desencadeiam a hemólise, um processo onde os glóbulos vermelhos são destruídos de forma acelerada. A hemólise pode ocorrer através da ativação do sistema fagocítico mononuclear ou do complemento. Os sintomas incluem palidez, icterícia e aumento do baço. Esta revisão explora manifestações clínicas, classificações e tratamentos, buscando orientar o diagnóstico e manejo. A pesquisa incluiu uma revisão qualitativa exploratória e descritiva de estudos disponíveis nas bases SciELO e PubMed, utilizando os termos 'Autoimmune hemolytic anemias' AND 'therapies'. Foram considerados artigos originais em português sem restrição de tempo, excluindo trabalhos incompletos e repetidos. Na maioria dos casos de AHAI em pacientes pediátricos, é aguda e idiopática, respondendo bem a esteroides, formas secundárias estão ligadas a doenças autoimunes e cânceres. A etiologia varia por faixa etária, com infecções predominando na infância e doenças sistêmicas em adolescentes e adultos jovens. A manifestação clínica varia de anemia benigna a potencialmente fatal, dependendo do anticorpo, do isotipo e da compensação da medula óssea. O tratamento atual, como corticosteroides e imunoglobulina intravenosa, geralmente é eficaz em casos primários, rituximabe pode ser necessário em casos refratários. Desafios incluem a escassez de ensaios clínicos pediátricos e a necessidade de abordagens personalizadas, destacando a importância da colaboração multidisciplinar para orientar diretrizes e melhorar os desfechos a longo prazo.