

HÉRNIA DIAFRAGMÁTICA CONGÊNITA: AVALIAÇÃO CLÍNICA DA CRIANÇA E DEMANDA CIRÚRGICA

IGOR COSTA SANTOS; BERNARDO MACHADO BERNARDES; MARIA EDUARDA SOARES TAVEIRA; DANIELLA GOMES RODRIGUES DE MORAIS; AMANDA FLORÊNCIO ALVES SILVA

Introdução: A hérnia diafragmática congênita (HDC) é uma condição médica rara que afeta neonatos, caracterizada por uma abertura anormal no diafragma, o músculo que separa a cavidade torácica da cavidade abdominal. Essa abertura permite que órgãos abdominais, como o intestino e o estômago, migrem para a cavidade torácica, comprometendo a função respiratória do recém-nascido. Neste resumo, exploraremos a avaliação clínica da criança com HDC e a necessidade de intervenção cirúrgica para corrigir essa condição congênita complexa. **Objetivos:** examinar estudos científicos publicados nos últimos 10 anos relacionados à hérnia diafragmática congênita. A revisão tem como foco a avaliação clínica da HDC em crianças e a demanda cirúrgica associada. **Metodologia:** A revisão sistemática seguiu as diretrizes do PRISMA. A pesquisa foi conduzida nas bases de dados PubMed, Scielo e Web of Science, com um limite de busca de artigos publicados nos últimos 10 anos. Os cinco descritores principais utilizados foram: "hérnia diafragmática congênita", "avaliação clínica", "criança", "cirurgia" e "resultados clínicos". Critérios de Inclusão: estudos publicados nos últimos 10 anos que abordam a hérnia diafragmática congênita em crianças, pesquisas que envolvem a avaliação clínica da condição, métodos de diagnóstico, estratégias cirúrgicas e resultados clínicos. Critérios de Exclusão: estudos que não se concentram diretamente na hérnia diafragmática congênita em crianças, pesquisas com amostras muito pequenas que não permitem uma análise significativa. **Resultados:** Foram selecionados 12 estudos. A revisão sistemática identificou uma variedade de estudos que abordam diferentes aspectos da hérnia diafragmática congênita em crianças. Os resultados encontrados incluem avanços nos métodos de avaliação clínica, técnicas cirúrgicas inovadoras, complicações pós-cirúrgicas e desfechos a longo prazo. Além disso, os estudos enfatizaram a importância da intervenção cirúrgica precoce e da abordagem multidisciplinar para o cuidado desses pacientes. **Conclusão:** A hérnia diafragmática congênita é uma condição complexa que requer diagnóstico preciso e intervenção cirúrgica imediata. Esta revisão sistemática da literatura destacou a evolução das estratégias de avaliação clínica, a variedade de técnicas cirúrgicas disponíveis e os desafios no manejo pós-operatório. A pesquisa contínua é fundamental para melhorar o entendimento da HDC e aprimorar as práticas clínicas, visando a melhores resultados.

Palavras-chave: Hérnia diafragmática congênita, Avaliação clínica, Criança, Cirurgia, Resultados clínicos.