



UNICEPLAC
CENTRO UNIVERSITÁRIO

Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos - UNICEPLAC
Curso de Medicina
Trabalho de Conclusão de Curso

Pancreatite aguda recorrente na pediatria: uma revisão de literatura

Gama-DF
2022

MARIA CLARA JORGE RODRIGUES

Pancreatite aguda recorrente na pediatria: uma revisão de literatura

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Orientador: Prof. Dr. Marcelo Feitoza Soares

Gama-DF
2022

MARIA CLARA JORGE RODRIGUES

Pancreatite Aguda Recorrente na pediatria: uma revisão de literatura

Artigo apresentado como requisito para conclusão do curso de Bacharelado em Medicina pelo Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac.

Gama-DF, 27 de outubro de 2022.

Banca Examinadora

Prof. Dr. Marcelo Feitoza Soares
Orientador

Prof. Me. Alessandro Ricardo Caruso da Cunha
Examinador

Prof. Me. Marco Antonio Alves Cunha
Examinador

Pancreatite Aguda Recorrente na pediatria: uma revisão de literatura

Maria Clara Jorge Rodrigues¹

Resumo:

Objetivo: Revisar a literatura a respeito da epidemiologia, etiologia e atualizações da terapêutica nutricional. Metodologia: Foram selecionados estudos publicados nos últimos cinco anos nas plataformas de dados MEDLINE/PubMed e LILACS. Os descritores utilizados foram: “Children”; “Pediatrics”; “Acute pancreatitis”; “Pancreatitis/diet therapy”; “Pancreatitis/epidemiology” e “Pancreatitis/etiology” de forma associada e isolada. A coleta de dados se deu entre março e abril de 2022. Resultados: Foi observado que a pancreatite na faixa etária pediátrica é mais prevalente naqueles com idade abaixo dos cinco anos de idade, sem estudos que demonstrem prevalência por algum dos sexos. Reconheceu-se uma maior variedade de etiologias nesta faixa etária, sendo os fatores genéticos e anatômicos mais associados às causas de recorrência, porém ainda prevalecem causas como a colecistite. Ademais, atualizações terapêuticas preconizam a alimentação enteral precoce. Considerações finais: É necessário a contínua busca por mais pesquisas voltadas para a pancreatite na faixa etária pediátrica para ampliação dos estudos e acervo de conhecimentos sempre atualizados.

Palavras-chave: Pancreatite aguda; Pediatria; Terapia nutricional.

Abstract:

Objective: Review the literature regarding epidemiology, etiology, and nutritional therapy updates. Methodology: We selected studies published in the last 5 years in PubMed, MEDLINE, and LILACS. The descriptors used were: "Children"; "Pediatrics"; "Acute pancreatitis"; "Pancreatitis/diet therapy"; "Pancreatitis/epidemiology" and "Pancreatitis/etiology"; associated and isolated. Data collection took place between March and April 2022. Results: It was observed that pancreatitis in the pediatric age group is more prevalent in those under five years of age, with no studies showing gender prevalence. A greater variety of etiologies was recognized in this age group, with genetic and anatomical factors more associated with the causes of recurrence, but causes such as cholecystitis still prevail. Moreover, therapeutic updates recommend early enteral feeding. Final Considerations: It is necessary the continuously search for more research on pancreatitis in the pediatric age group to expand the studies and keep the body of knowledge always up to date.

Keywords: Acute pancreatitis; Pediatrics; Nutrition therapy.

¹ Graduanda do Curso de Medicina, do Centro Universitário do Planalto Central Aparecido dos Santos – Uniceplac. E-mail: mariaclarajorge24@gmail.com .