



ISSN: 2230-9926

Available online at <http://www.journalijdr.com>

IJDR

International Journal of Development Research

Vol. 14, Issue, 01, pp. 64668-64669, January, 2024

<https://doi.org/10.37118/ijdr.26488.01.2024>



RESEARCH ARTICLE

OPEN ACCESS

DOENÇAS ESOFÁGICAS NA INFÂNCIA

***Giselle dos Santos Almeida, Brenda Maria Abreu Marques, Raphael Alexandre Galletti, Luiza Bastos Campos, Jéssica Mayara Braga Monteiro, Luiza Wanzeller Monteiro, Liana Andrade Ciane Regina Alves Barros, Francisco Miguel da Silva Freitas, Anna Karynna Barbosa Gomes, Jaqueline Miranda de Oliveira, Samantha Costa de Sousa and Larissa Oliveira Aguiar**

Brazil

ARTICLE INFO

Article History:

Received 11th October, 2023

Received in revised form

16th November, 2023

Accepted 20th December, 2023

Published online 30th January, 2024

Key Words:

Doenças esofágicas; Pediatria; Infância.

*Corresponding author:

Giselle dos Santos Almeida.

ABSTRACT

Durante o período da infância há o amadurecimento do trato gastrointestinal, sofrendo mudanças e um envelhecimento sistêmico com o avanço da idade. Durante o período da infância há o amadurecimento do trato gastrointestinal, sofrendo mudanças e um envelhecimento sistêmico com o avanço da idade. Nesse sentido, esse trabalho tem como objetivo principal demonstrar as literaturas atualizadas disponíveis de forma gratuita acerca das patologias da síndrome da ruminação e da doença do refluxogastroesofágico no período pediátrico. Este estudo utiliza a metodologia descritiva analítica, através de uma revisão integrativa da literatura. Após a catalogação dos estudos encontrados na literatura, optou-se por descrever os pontos principais das duas patologias mais encontradas nos serviços de saúde, sendo elas a doença do refluxo gastroesofágico e a síndrome da ruminação. Foram catalogados quatro trabalhos que se encaixam na ideia central do objetivo deste estudo.

Copyright©2024, Giselle dos Santos Almeida et al. This is an open access article distributed under the Creative Commons Attribution License, which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

Citation: Giselle dos Santos Almeida, Brenda Maria Abreu Marques, Raphael Alexandre Galletti, Luiza Bastos Campos et al. 2024. "Doenças esofágicas na infância". International Journal of Development Research, 14, (01), 64668-64669

INTRODUCTION

Durante o período da infância há o amadurecimento do trato gastrointestinal, sofrendo mudanças e um envelhecimento sistêmico com o avanço da idade. Nesse sentido, os aspectos sociais, culturais e o estilo de vida são responsáveis pela atual falta alimentação saudável e a introdução de alimentos industrializados, além da diminuição da realização de atividades físicas, sendo estes, fatores de risco para o aparecimento de doenças gastrointestinais (Ewald, 2021). As doenças do trato gastrointestinais, tem sua prevalência ocupado a quinta colocação no ranking de óbitos infantis, com seu aumento sendo notificado de forma significativa ao longo dos últimos anos, deixando as agências de saúde preocupadas com os possíveis cenários futuros. O Sistema digestório trata-se de um conjunto de órgãos e tecidos que são responsáveis por digerir os alimentos ingeridos e para o fornecimento de molecular vitais para as pessoas, nesse contexto, há doenças que podem atingir todo o sistema ou somente algumas partes dele, como é o caso das doenças esofágicas, sendo a mais comumente citada a doença do refluxo gastroesofágico e a menos citada a síndrome da ruminação (Coelho, 2022). Nesse sentido, esse trabalho tem como objetivo principal demonstrar as literaturas atualizadas disponíveis de forma gratuita acerca dessas duas patologias no período pediátrico.

METODOLOGIA

Este estudo utiliza a metodologia descritiva analítica, através de uma revisão integrativa da literatura. Delimitando a pesquisa nas bases de dados Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), Scielo e Periódico Capes, tendo como critérios de inclusão: trabalhos publicados nos últimos cinco anos (2017-2022), em inglês ou português, relacionados aos Descritores em Ciências da Saúde (DECS) "doenças esofágicas, pediatria, infância", além disso, utilizando os operadores booleanos and e or. Todavia, o estudo foi desenvolvido por meio de seis passos, sendo eles: delimitação da temática a ser trabalhada, delimitação dos critérios de inclusão, pesquisa nas bases de dados, seleção dos trabalhos relacionados, análise dos tópicos encontrados, por fim, compilação dos achados para o desenvolvimento deste trabalho.

RESULTADOS

Quadro 1. Demonstração quantitativa dos achados nas bases de dados isoladamente, por setores de cada critério de inclusão

	Periódico Capes	BVS	Scielo
Pesquisa dos DECS	10	162	63
Filtro de periodicidade	5	40	31
Filtro de idioma	5	40	7
Trabalhos selecionados	1	2	1

Fonte: autores, 2022

Quadro 2. Resultado da revisão de literatura, demonstrando os trabalhos encontrados e utilizado para as discussões

TÍTULO	AUTORES	PERIÓDICO
história peculiar de síndrome de vômito-ruminação em três pacientes adultos	Laima Alam, Mafaza Alam, VarqaFaraid	The Journal of the Pakistan Medical Association
Síndrome da ruminação: dificuldades diagnósticas e terapêuticas de um processo não tão incomum	Aida Giménez Casado, María José López Liñán, Elisabeth Barba Orozco, Anna AccarinoGaraventa, Marina Álvarez Beltrán, Fernando AzpirozVidaur, Oscar SegarraCantón	Anales de Pediatría
Síndrome da ruminação: quando suspeitar e como tratar.	Magnus Halland	CurrentOpinion in Gastroenterology
Deficiência de lipase ácida lisossomal em crianças brasileiras: casuística	Gabriel Nuncio Benevides, Irene KazueMiura, Natalia Canale Person, Renata Pereira Sustovich Pugliese, Vera Lúcia Baggio Danesi, Fabiana Roberto Lima, Gilda Porta	Jornal de Pediatría

Fonte: autores, 2022

DISCUSSÕES

Após a catalogação dos estudos encontrados na literatura, optou-se por descrever os pontos principais das duas patologias mais encontradas nos serviços de saúde, sendo elas a doença do refluxo gastroesofágico e a síndrome da ruminação. Foram catalogados quatro trabalhos que se encaixam na ideia central do objetivo deste estudo.

Doença do Refluxo Gastroesofágico

Trata-se de uma disfunção do esôfago caracterizada pelo retorno repetido do conteúdo gástrico para o esôfago. Além disso, as manifestações clínicas podem ser classificadas como variadas e inespecíficas, não delimitadas somente ao aparelho digestivo.

Síndrome da Ruminação

Nesse sentido, esta síndrome é caracterizada pelo distúrbio funcional na regurgitação sem esforço, sem projéteis, sem náusea ou desconforto abdominal. Sua prevalência é considerada baixa quando relacionada a outras enteropatias, sendo representada por cerca de 0,8 a 0,9% (Halland, 2019). Todavia, o diagnóstico desta doença é realizado através do método clínico, utilizando os critérios ROME-IV e DSM-5. formulado para esta caracterização. Como consequência para esse estado clínico, pode-se notar: desnutrição grave, cárie dentária, erosões, inconveniência social e desnutrição grave (Casado, 2018) Em suma, o mecanismo desta síndrome é relacionada com contração voluntária, porém desintencional, da parede abdominal que como consequência há o aumento da pressão intra gástrica, assim, transbordando o conteúdo gástrico para o esôfago e como resultado há o vômito. Seu diagnóstico tardio ou errado acontece em decorrência da demora dos cuidadores em notar os sintomas na criança (Alam, 2022).

CONCLUSÃO

Diante do exposto, pôde-se concluir a necessidade da educação em saúde para os familiares conseguirem a detecção precoce de possíveis patologias relacionadas a região do esôfago, todavia, novos estudos sobre doenças como a acalasia. Nesse sentido, os cuidados necessários para o atendimento deste público faz-se preciso especialização e a capacitação dos profissionais prestadores de cuidados.

REFERÊNCIAS

- ALAM, Laima; ALAM, Mafaza; FARAID, Varqa. A peculiar tale of vomiting-ruminations syndrome in three adult patients. JPMA. The Journal of the Pakistan Medical Association, v. 72, n. 6, p. 1205-1207, 2022.
- BENEVIDES, Gabriel Nuncio *et al.* Deficiência de lipase ácida lisossomal em crianças brasileiras: casuística. Jornal de Pediatría, v. 95, p. 552-558, 2019.
- CASADO, Aida Giménez *et al.* Síndrome de rumiación: dificultades diagnósticas y terapéuticas de un proceso no tan infrecuente. In: Anales de Pediatría. Elsevier Doyma, 2018. p. 100-105.
- COELHO, Jemima Ferreira *et al.* Repercussões extra-esofágicas da Doença do Refluxo Gastroesofágico (DRGE) sob o ponto de vista da otorrinolaringologia. Revista Eletrônica Acervo Científico, v. 41, p. e9379-e9379, 2022.
- EWALD, Thalyta Adriane *et al.* Tendência temporal de mortalidade por doenças do trato gastrointestinal. COORTE-Revista Científica do Hospital Santa Rosa, n. 12, 2021.
- HALLAND, Magnus. Ruminations syndrome: When to suspect and how to treat. Current Opinion in Gastroenterology, v. 35, n. 4, p. 387-393, 2019.
