

Síndromes raras na infância: um estudo de revisão integrativa

Rare syndromes in childhood: an integrative review study

DOI:10.34117/bjdv8n9-172

Recebimento dos originais: 23/08/2022

Aceitação para publicação: 19/09/2022

Maria Carolina Salustino dos Santos

Mestra em Enfermagem

Instituição: Universidade Federal da Paraíba

Endereço: Campus I Lot. Cidade Universitaria - PB, CEP: 58051-900

E-mail: mariacarolina302@hotmail.com

Nathalia Claudino do Nascimento

Mestre em Enfermagem

Instituição: Universidade Federal da Paraíba

Endereço: Campus I Lot. Cidade Universitaria - PB, CEP: 58051-900

E-mail: nathiclaudino1997@outlook.com

Ana Flávia Freitas de Miranda Coêlho

Especialista em Saúde da Família, Saúde Pública e Enfermagem do Trabalho

Instituição: Centro Universitário de João Pessoa (UNIPÊ)

Endereço: BR-230, Água Fria, João Pessoa - PB, CEP: 58053-000

E-mail: anaflaviafreitas7@gmail.com

Camila Nascimento Cardoso

Mestrado em Psicanálise saúde e sociedade

Instituição: HMAS, Hospital de Força Aérea do Galeão (HFAG)

Endereço: Avenida Santa Cruz, 833, Realengo

E-mail: millnascimento_@hotmail.co

Camila Teixeira de Carvalho Dias

Mestre em Promoção da saúde pela Universidade de Santa Cruz do Sul

Instituição: Centro Universitário de João Pessoa (UNIPÊ)

Endereço: BR-230, Água Fria, João Pessoa - PB, CEP: 58053-000

E-mail: camila.teixeira@unipe.edu.br

Kátia Cristina Barbosa Ferreira

Mestranda em Saúde Coletiva

Instituição: Universidade Estadual da Paraíba

Endereço: R. Baraúnas, 351, Universitário, Campina Grande - PB, CEP: 58429-500

E-mail: katiacristferreira@gmail.com

Guilherme Alexandre Judeikis

Estudante de Medicina

Instituição: Faculdade Evangélica Mackenzie do Paraná

Endereço: R. Padre Anchieta, 2770, Bigorriho, Curitiba - PR, CEP: 80730-000

E-mail: guijudeikis1997@gmail.com

Élida de Fátima Diniz Souza

Mestranda no Programa em Saúde da Família pela Universidade Estadual da Paraíba
Instituição: Secretaria Municipal de Saúde de João Pessoa
Endereço: Avenida Júlia Freire, S/N, Torre João Pessoa - PB
E-mail: elidafsp@hotmail.com

Thiara Carvalho de Oliveira

Enfermeira
Instituição: Centro Universitário de João Pessoa (UNIPÊ)
Endereço: BR-230, Água Fria, João Pessoa - PB, CEP: 58053-000
E-mail: thiaraoliveira97@gmail.com

Jefferson Allyson Gomes Ferreira

Educador Físico
Instituição: Centro Universitário de João Pessoa (UNIPÊ)
Endereço: BR-230, Água Fria, João Pessoa - PB, CEP: 58053-000
E-mail: jeffersonallyson14@gmail.com

RESUMO

Tem-se por objetivo analisar produções científicas na literatura sobre síndromes raras na infância. Estudo da modalidade revisão integrativa, que utilizou as seguintes bases de dados para a sua construção: Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde – LILACS, *Medical Literature Analysis and Retrieval System Online* – MEDLINE, Google acadêmico e Scientific Electronic Library Online – SciELO. A pesquisa nestas bases de dados ocorreu em julho, ano de 2022, guiada pela questão de pesquisa: quais as principais síndromes raras na infância encontradas na literatura nos últimos vinte anos? Foi preciso definir alguns critérios de inclusão para a pesquisa, que foram: estudos completos, gratuitos, publicados entre 2000 e 2022, em português, inglês e espanhol. O estudo reuniu 6 artigos sobre o tema, organizados em quadro único. As síndromes raras na infância são condições clínicas que precisam de detecção precoce, conforme exposto nos principais resultados deste estudo, e ainda, o acompanhamento multiprofissional é primordial para a efetividade do cuidado em saúde e coletivo.

Palavras-chave: infância, síndrome, saúde.

ABSTRACT

The objective is to analyze scientific productions in the literature on rare syndromes in childhood. Study of the integrative review modality, which used the following databases for its construction: Latin American and Caribbean Literature in Health Sciences - LILACS, *Medical Literature Analysis and Retrieval System Online* - MEDLINE, Google academic and Scientific Electronic Library Online - SciELO. The research in these databases took place in July, 2022, guided by the research question: what are the main rare childhood syndromes found in the literature in the last twenty years? It was necessary to define some inclusion criteria for the research, which were: complete, free studies, published between 2000 and 2022, in Portuguese, English and Spanish. The study gathered 6 articles on the topic, organized in a single frame. Rare syndromes in childhood are clinical conditions that need early detection, as shown in the main results of this study, and multidisciplinary monitoring is essential for the effectiveness of health and collective care.

Keywords: childhood, syndrome, health.

1 INTRODUÇÃO

A assistência em saúde para crianças portadores de condições síndrômicas é primordial, necessita de capacitação e atendimento multiprofissional, reunindo empatia e compartilhamento de saberes entre os envolvidos, inserindo a família e o cuidado domiciliar também. A construção de um plano de cuidado de forma biopsicossocial é ideal, precisa-se ter sensibilidade da equipe de saúde e avaliar a criança de forma integral diante do seu crescimento e desenvolvimento (MARIN; RICARDO, 2014).

A informação quanto ao cuidado com a família é essencial, no qual a equipe deve ofertar maneiras para o conforto da criança e o tratamento contínuo da sua síndrome. A interdisciplinaridade é a chave para o sucesso da atenção em saúde nas síndromes da infância, pois a partir da detecção precoce e da prevenção, pode-se evitar o agravamento das patologias na criança (MARIN; RICARDO, 2014).

A rede de atenção à saúde deve estar pronta para atender a criança e sua família, em qualquer nível de atenção à saúde. O encaminhamento para especialistas é relevante, na intenção de confirmar o diagnóstico e ter suporte de outros profissionais, tais como: genética, neurologia, pneumologia, cardiologia, endocrinologia e outras especialidades (MARIN; RICARDO, 2014). Dessa forma, tem-se por objetivo analisar produções científicas na literatura sobre síndromes raras na infância.

2 MÉTODO

Estudo da modalidade revisão integrativa, que utilizou as seguintes bases de dados para a sua construção: Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde – LILACS, *Medical Literature Analysis and Retrieval System Online* – MEDLINE, Google acadêmico e Scientific Electronic Library Online – SciELO. A pesquisa nestas bases de dados ocorreu em julho, ano de 2022, guiada pela questão de pesquisa: quais as principais síndromes raras na infância encontradas na literatura nos últimos vinte anos?

Foi preciso definir alguns critérios de inclusão para a pesquisa, que foram: estudos completos, gratuitos, publicados entre 2000 e 2022, em português, inglês e espanhol. Foram excluídos: estudos fora da linha temporal e que não respondessem ao objetivo da pesquisa. Utilizou-se como descritores para a busca e seleção dos estudos: Infância;

Síndrome; Saúde, conforme os Descritores em Ciência da Saúde – DeCs cruzados pelo operador booleano “AND”.

No processo de busca dos estudos nas bases de dados, foram encontrados poucas publicações sobre o tema, principalmente, publicações mais recentes. Obteve-se inicialmente 198 artigos nos critérios de inclusão, e assim, foi feita a leitura dos títulos desses artigos. Somente na primeira leitura, 20 artigos traziam a possibilidade de fazerem parte desta pesquisa, devido ao fato, que os demais artigos excluídos não respondiam ao objetivo do estudo principal.

Os 20 artigos tiveram os seus resumos analisados, e nessa leitura, somente 6 artigos apresentavam-se condizentes com síndromes na infância e dentro da proposta do estudo. Para confirmar se os artigos realmente estavam dentro da proposta, foram lidos de forma integral e analisados de forma minuciosa. Dessa forma, foram inseridos no corpo de resultados 06 estudos sobre o tema e organizados em um quadro único, com as seguintes informações: autores, ano de publicação, periódico, título do estudo e os principais aspectos sobre cada síndrome estudada nos artigos.

3 RESULTADOS E DISCUSSÃO

Abaixo, a apresentação dos estudos encontrados referentes à temática, de forma organizada e sistematizada.

Quadro 1- Estudos acerca das síndromes raras na infância:

Autores	Título	Ano de publicação	Periódico	Aspectos sobre síndromes na infância
LIBERALESSO, P.B.N.	Síndromes epiléticas na infância. Uma abordagem prática	2018	Revista da Sociedade Brasileira de Pediatria	Percebeu-se que as crises epiléticas estão entre as doenças neurológicas graves mais frequentes da infância.
FERRAZ, I. E. I.	Morbidade mental materna e desenvolvimento de síndromes psiquiátricas na primeira infância	2018	Universidade Federal do Ceará	Foi identificado que a depressão materna está relacionada as práticas parentais menores, problemas sociais e cognitivos nas crianças desde os primeiros meses de vida.
MARIN, M.J.S; RICARDO, M.P.F; SGA	Abordagem frente às síndromes mais frequentes na infância	2014	Universidade Aberta do SUS	O estudo evidencia a importância da detecção precoce, através da análise materna e da realização de exames.
KATER, C.E; SANTOS, M.C.	O espectro das síndromes de hipertensão	2001	Arquivos Brasileiros da	A hipertensão não é uma problemática somente de pessoas adultas, e por

	esteróide na infância e adolescência		Endocrinologia & Metabologia	isso, a necessidade do cuidado precoce com as crianças e adolescentes.
ALVES, C. <i>et al.</i>	Síndromes genéticas: uma causa de diabetes mellitus na infância e adolescência	2007	Pediatria Moderna	É importante investigar a relação do diabetes com outras síndromes na infância.
MARIN, M.J.S. <i>et al.</i>	Situações clínicas comuns materno-infantis: abordagem frente às síndromes mais frequentes na infância	2013	Universidade Aberta do SUS	As principais situações clínicas relacionadas ao acometimento de síndromes na infância são: epilépticas, renais e metabólicas.

Fonte: dados da pesquisa, 2022.

Dentre os principais resultados, viu-se que o ano de 2018 foi o mais publicado quanto a temática, e que as síndromes encontradas na infância, estão relacionados desde a parte neurológica até a metabólica, e ainda, evidenciou-se a necessidade da identificação precoce, desde o pré-natal e no acompanhamento de puericultura da criança.

Existem diversas síndromes, uma delas e a mais citada nas publicações encontradas, foi a síndrome epiléptica generalizada idiopática. São crises, nos primeiros dias de vida, que ocorrem de diferentes formas, podem ser clônicas, tônicas focais, generalizadas e de outras formas. Recomenda-se o eletroencefalograma (EEG) para a busca de achados que sinalizem a ocorrência dessas crises, bem como uma avaliação biopsicossocial, envolvendo também as condições maternas. A investigação neurológica é necessária, e envolve todos os profissionais de saúde, pois a criança precisa ser avaliada integralmente (LIBERALESSO, 2018; FERRAZ, 2018; MARIN; RICARDO, 2014; KATER; SANTOS, 2001; ALVES *et al.*, 2007; MARIN *et al.*, 2013).

Em outro estudo analisado, viu-se que os sintomas depressivos maternos, resultam na saúde mental das crianças, podendo ocasionar o desenvolvimento de doenças, pois é comprovado, que mães deprimidas, reduzem os estímulos enviados ao seu filho, quando comparado as mães que não tem depressão. Consegue-se entender, a importância que a detecção precoce, através do pré-natal é tão relevante. O cuidado materno precisa ser ofertado com qualidade, desde aos exames até as consultas com médico e enfermeiro, além dos demais profissionais de saúde, de forma multiprofissional (LIBERALESSO, 2018; FERRAZ, 2018; MARIN; RICARDO, 2014; KATER; SANTOS, 2001; ALVES *et al.*, 2007; MARIN *et al.*, 2013).

Compreende-se, que as crianças dependem das suas mães quando se refere ao estímulo cognitivo e a interação social, e por isso, a depressão materna impacta tanto no desenvolvimento de síndromes desde a gestação. Ainda, é possível relacionar as síndromes na infância com condições genéticas, e que a partir delas, podem gerar o aparecimento de diversas doenças crônicas, como a diabetes mellitus, hipertensão, problemas hormonais e etc. Diante de alterações na criança, é preciso iniciar a investigação clínica e laboratorial, buscando: alterações sensoriais, neurológicas, urinárias, respiratórias e em todo o sistema humano (LIBERALESSO, 2018; FERRAZ, 2018; MARIN; RICARDO, 2014; KATER; SANTOS, 2001; ALVES *et al.*, 2007; MARIN *et al.*, 2013).

4 CONSIDERAÇÕES FINAIS

O estudo alcançou o seu objetivo inicial, proporcionando evidências sobre o tema, de forma sucinta e direcionada. Entende-se a necessidade de novas pesquisas, pois a literatura atual está escassa quanto ao assunto, e por isso, o estudo reuniu somente alguns artigos sobre o tema. Recomenda-se a execução de pesquisas experimentais e de campo, além de observacionais e relatos de experiência, para que seja compartilhado dentre todos os profissionais de saúde e os interessados pela temática.

As síndromes raras na infância são condições clínicas que precisam de detecção precoce, conforme exposto nos principais resultados deste estudo, e ainda, o acompanhamento multiprofissional é primordial para a efetividade do cuidado em saúde e coletivo.

REFERÊNCIAS

ALVES, C. *et al.* Síndromes genéticas: uma causa de diabetes mellitus na infância e adolescência. **Pediatria Moderna**, 2007.

FERRAZ, I. E. I. **Morbidade mental materna e desenvolvimento de síndromes psiquiátricas na primeira infância.** Universidade Federal do Ceará, 2018.

KATER, C.E; SANTOS, M.C. O espectro das síndromes de hipertensão esteróide na infância e adolescência. **Arquivos Brasileiros da Endocrinologia & Metabologia**, 2001.

LIBERALESSO, P.B.N. Síndromes epilépticas na infância. Uma abordagem prática. **Revista da Sociedade Brasileira de Pediatria**, 2018.

MARIN, M.J.S. *et al.* Situações clínicas comuns materno-infantis: abordagem frente às síndromes mais frequentes na infância. **Universidade Aberta do SUS**, 2013.

MARIN, M.J.S; RICARDO, M.P.F; SGA. **Abordagem frente às síndromes mais frequentes na infância.** Universidade Aberta do SUS, 2014.