

ATUALIZAÇÕES EM PROMOÇÃO DA SAÚDE



ATUALIZAÇÕES EM PROMOÇÃO DA SAÚDE





O conteúdo dos artigos e seus dados em sua forma, correção e confiabilidade são de responsabilidade exclusiva dos autores, inclusive não representam necessariamente a posição oficial do SCISAUDE. Permitido o download da obra e o compartilhamento desde que sejam atribuídos créditos aos autores, mas sem a possibilidade de alterá-la de nenhuma forma ou utilizá-la para fins comerciais.

Todos os manuscritos foram previamente submetidos à avaliação cega pelos pares, membros do Conselho Editorial desta Editora, tendo sido aprovados para a publicação com base em critérios de neutralidade e imparcialidade acadêmica.



LICENÇA CREATIVE COMMONS

A editora detém os direitos autorais pela edição e projeto gráfico. Os autores detêm os direitos autorais dos seus respectivos textos. ATUALIZAÇÕES EM PROMOÇÃO DA SAÚDE de SCISAUDE está licenciado com uma Licença Creative Commons - Atribuição-NãoComercial-SemDerivações 4.0 Internacional. (CC BY-NC-ND 4.0). Baseado no trabalho disponível em <https://www.scisaude.com.br/catalogo/atualizacoes-em-promocao-da-saude/41>

2024 by SCISAUDE

Copyright © SCISAUDE

Copyright do texto © 2024 Os autores

Copyright da edição © 2024 SCISAUDE

Direitos para esta edição cedidos ao SCISAUDE pelos autores.

Open access publication by SCISAUDE



ATUALIZAÇÕES EM PROMOÇÃO DA SAÚDE

ORGANIZADORES

Me. Paulo Sérgio da Paz Silva Filho

<http://lattes.cnpq.br/5039801666901284>

<https://orcid.org/0000-0003-4104-6550>

Esp. Lennara Pereira Mota

<http://lattes.cnpq.br/3620937158064990>

<https://orcid.org/0000-0002-2629-6634>

Editor chefe

Paulo Sérgio da Paz Silva Filho

Projeto gráfico

Lennara Pereira Mota

Diagramação:

Paulo Sérgio da Paz Silva Filho

Lennara Pereira Mota

Revisão:

Os Autores

Conselho Editorial

Alanderson Carlos Vieira Mata
Ana Graziela Soares Rêgo
Anita de Souza Silva
Antonio Alves de Fontes Junior
Cirliane de Araújo Morais
Dayane Dayse de Melo Costa
Duanne Edvirge Gondin Pereira
Fabricia Gonçalves Amaral Pontes
Francisco Rafael de Carvalho
Francisco Ronner Andrade da Silva
Micaela de Sousa Menezes
Pollyana cordeiro Barros
Salatiel da Conceição Luz Carneiro
Sara Janai Corado Lopes
Tamires Almeida Bezerra

Iara Nadine Viera da Paz Silva
Iran Alves da Silva
Joelma Maria dos Santos da Silva Apolinário
Leandra Caline dos Santos
Lennara Pereira Mota
Lucas Pereira Lima Da Cruz
Marcos Garcia Costa Morais
Maria Vitalina Alves de Sousa
Marques Leonel Rodrigues da Silva
Maryane Karolyne Buarque Vasconcelos
Paulo Sérgio da Paz Silva Filho
Raissa Escandiusi Avramidis
Sannya Paes Landim Brito Alves
Sarah Carvalho Félix
Wanderlei Barbosa dos Santos



**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
(Câmara Brasileira do Livro, SP, Brasil)**

Atualizações em promoção da saúde [livro eletrônico] / organizadores Paulo Sérgio da Paz Silva Filho, Lennara Pereira Mota. --
Teresina, PI : SCISAUDE, 2024.
PDF

Vários autores.
Bibliografia.
ISBN 978-65-85376-26-6

1. Saúde - Brasil 2. Saúde pública
3. Promoção da saúde 4. Sistema Único de Saúde
(Brasil) I. Silva Filho, Paulo Sérgio da Paz.
II. Mota, Lennara Pereira.

24-194718

CDD-613

Índices para catálogo sistemático:

1. Saúde : Promoção da saúde : Ciências médicas 613

Tábata Alves da Silva - Bibliotecária - CRB-8/9253

 10.56161/sci.ed.20240221

ISBN: 978-65-85376-26-6



SCISAUDE

Teresina – PI – Brasil
scienceesaude@hotmail.com
www.scisaude.com.br



APRESENTAÇÃO

O E-BOOK “ATUALIZAÇÕES EM PROMOÇÃO DA SAÚDE” através de pesquisas científicas aborda em seus 34 capítulos o conhecimento multidisciplinar que compõe essa grande área em diversas modalidades. Almeja-se que a leitura deste e-book possa incentivar o desenvolvimento de estratégias de promoção da saúde.

“A promoção da saúde compreende a ação individual, a ação da comunidade e a ação e o compromisso dos governos na busca de uma vida mais saudável para todos e para cada um”.

“A promoção da saúde como campo conceitual, metodológico e instrumental ainda em desenvolvimento, traz, em seus pilares e estratégias, potenciais de abordagem dos problemas de saúde: assume a saúde em seu conceito amplo, pauta a discussão sobre qualidade de vida, pressupõe que a solução dos problemas está no potencial de contar com parceiros e a mobilização da sociedade. Trabalha com o princípio da autonomia dos indivíduos e das comunidades, reforça o planejamento e poder local.”

A política de saúde construída no Brasil, a partir do esforço da sociedade em seu processo de redemocratização e que culminou com a Constituição de 1988, tem em seu arcabouço elementos para o desenvolvimento de ações e estratégias de promoção da saúde. Os princípios de universalidade, integralidade e equidade e as diretrizes de descentralização e organização hierarquizada podem ser potencializados a partir do olhar e de ações de promoção da saúde, contribuindo para a qualificação do Sistema Único de Saúde e a partir deste para a construção de uma ampla aliança nacional tendo como centro a qualidade de vida.

Ministério da Saúde. POLÍTICA NACIONAL DE PROMOÇÃO DA SAÚDE, 2002.

Boa Leitura!!!



SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	6
SUMÁRIO	7
CAPÍTULO 1	11
A ATIVIDADE FÍSICA COMO FERRAMENTA DE PROMOÇÃO DE SAÚDE EM PACIENTES HIPERTENSOS	11
10.56161/sci.ed.20240221c1	11
CAPÍTULO 2	22
A DISSEMINAÇÃO DE CONHECIMENTO DO VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA COMO FORMA DE PROMOÇÃO DA SAÚDE	22
10.56161/sci.ed.20240221c2	22
CAPÍTULO 3	32
A IMPORTÂNCIA DO EXERCÍCIO FÍSICO NA NEUROPATIA DIABÉTICA	32
10.56161/sci.ed.20240221c3	32
CAPÍTULO 4	41
ABORDAGENS DA EQUIPE MULTIPROFISSIONAL À CRIANÇAS DIAGNOSTICADA COM TUBERCULOSE	41
10.56161/sci.ed.20240221c4	41
CAPÍTULO 5	49
ABORDAGENS DIAGNÓSTICAS E TERAPÊUTICAS NA GRAVIDEZ ECTÓPICA: REVISÃO INTEGRATIVA DA LITERATURA	49
10.56161/sci.ed.20240221c5	49
CAPÍTULO 6	57
ABORDAGENS MULTIDISCIPLINARES PARA EMERGÊNCIAS EM PEDIATRIA: INTEGRANDO SABERES E PRÁTICAS	57
10.56161/sci.ed.20240221c6	57
CAPÍTULO 7	65
ANÁLISE METABOLÔMICA NA IDENTIFICAÇÃO DE ALVOS TERAPÊUTICOS PARA ESCLEROSE LATERAL AMIOTRÓFICA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA	65
10.56161/sci.ed.20240221c7	65
CAPÍTULO 8	76
ASMA NO PÚBLICO PEDIÁTRICO: PREVENÇÃO DE CRISES E MANEJO CLÍNICO	76
10.56161/sci.ed.20240221c8	76
CAPÍTULO 9	86
ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM A PACIENTES SOB CUIDADOS PALIATIVOS SUBMETIDOS À HIPODERMÓCLISE: REVISÃO INTEGRATIVA	86



10.56161/sci.ed.20240221c9	86
CAPÍTULO 10.....	96
ASSISTÊNCIA MULTIPROFISSIONAL A NEUROMIELITE ÓPTICA: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	96
10.56161/sci.ed.20240221c10	96
CAPÍTULO 11.....	103
ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO ATENDIMENTO A VÍTIMAS DE VIOLÊNCIA SEXUAL.....	103
10.56161/sci.ed.20240221c11	103
CAPÍTULO 12.....	113
ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO TRABALHO DE PARTO SEM DISTORCIA: REVISÃO INTEGRATIVA	113
10.56161/sci.ed.20240221c12	113
CAPÍTULO 13.....	141
CANNABIS MEDICINAL COMO TRATAMENTO PARA EPILEPSIA.....	141
10.56161/sci.ed.20240221c13	141
CAPÍTULO 14.....	151
DESENVOLVIMENTO DE CÁPSULAS CONTENDO MICROPARTÍCULAS DE PRÓPOLIS E <i>Mentha crisper</i> DESTINADAS AO TRATAMENTO DA GIARDÍASE	151
10.56161/sci.ed.20240221c14	151
CAPÍTULO 15.....	169
DISSEMINAÇÃO DE CONHECIMENTO E CONSTRUÇÃO CONJUNTA DE EVENTOS ONLINE POR ACADÊMICOS: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	169
10.56161/sci.ed.20240221c15	169
CAPÍTULO 16.....	178
DISTANÁSIA EM FOCO: REFLEXÕES A PARTIR DO EVENTO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	178
10.56161/sci.ed.20240221c16	178
CAPÍTULO 17.....	187
ELABORAÇÃO DA CARTA DE SERVIÇOS “CONHECE-TE A TI MESMO”: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA	187
10.56161/sci.ed.20240221c17	187
CAPÍTULO 18.....	197
IMPACTO DA EDUCAÇÃO EM SAÚDE PELA ENFERMAGEM NO MANEJO DA ANSIEDADE EM PACIENTES EM PRÉ-OPERATÓRIO	197
10.56161/sci.ed.20240221c18	197
CAPÍTULO 19.....	206
IMPACTO PSICOLÓGICO E SOCIAL DO CÂNCER DE MAMA: ALÉM DA DIMENSÃO FÍSICA	206



10.56161/sci.ed.20240221c19	206
CAPÍTULO 20.....	214
IMPORTÂNCIA DO ALEITAMENTO MATERNO EM UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL: UMA ANÁLISE DA LITERATURA CIENTÍFICA.....	214
10.56161/sci.ed.20240221c20	214
CAPÍTULO 21.....	223
INCLUSÃO E ACESSO IGUALITÁRIO: ESTRATÉGIAS PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DOS SURDOS NA SAÚDE PÚBLICA	223
10.56161/sci.ed.20240221c21	223
CAPÍTULO 22.....	230
INFLUÊNCIA DO CIGARRO ELETRÔNICO NO DESENVOLVIMENTO DE ENFERMIDADES CARDIOPULMONARES EM ADULTOS JOVENS	231
10.56161/sci.ed.20240221c22	231
CAPÍTULO 23.....	252
INOVAÇÃO NO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE	252
10.56161/sci.ed.20240221c23	252
CAPÍTULO 24.....	260
NEUROINFLAMAÇÃO NA COVID-19 PODE SER FATOR PREDISPONENTE PARA DESMIELINIZAÇÃO E PIORA DA ESCLEROSE MÚLTIPLA	260
10.56161/sci.ed.20240221c24	260
CAPÍTULO 25.....	272
O PAPEL DA ENFERMAGEM EM PACIENTES SUBMETIDOS À HEMODIÁLISE	272
10.56161/sci.ed.20240221c25	272
CAPÍTULO 26.....	282
ÓBITOS POR INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO, NA BAHIA	282
10.56161/sci.ed.20240221c26	282
CAPÍTULO 27.....	291
ÓLEOS ESSENCIAIS DE <i>C. TRICOLOR</i> E ENSAIOS DE TOXICIDADE E ÍNDICES NUTRICIONAIS EM <i>TRIBOLIUM CASTANEUM</i>	291
10.56161/sci.ed.20240221c27	291
CAPÍTULO 28.....	300
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS VÍTIMAS DA INSTABILIDADE DO SOLO NOS BAIRROS AFETADOS PELA EXTRAÇÃO DE SAL-GEMA	300
10.56161/sci.ed.20240221c28	300
CAPÍTULO 29.....	311
RELAÇÃO ENTRE O EIXO INTESTINO CÉREBRO E A ANSIEDADE.....	311
10.56161/sci.ed.20240221c29	311



CAPÍTULO 30.....	321
USO DE NANOPARTÍCULAS COMO SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACOS UTILIZADOS NO TRATAMENTO DA LEISHMANIOSE.....	321
10.56161/sci.ed.20240221c30	321
CAPÍTULO 31.....	333
UTILIZAÇÃO DA TERAPIA CELULAR CAR-T CELLS PARA O TRATAMENTO DE LEUCEMIA LINFÓIDE AGUDA INFANTIL: UMA REVISÃO LITERÁRIA.	333
10.56161/sci.ed.20240221c31	333
CAPÍTULO 32.....	346
TRANSMISSÃO VERTICAL DO HIV DESAFIO DA PREVENÇÃO E PRINCIPAIS FORMAS DE TRATAMENTO	346
10.56161/sci.ed.20240221c32B.....	346
CAPÍTULO 33.....	358
ESTRESSE E COMPLICAÇÕES NA GESTAÇÃO E NO PUERPÉRIO UMA CORRELAÇÃO COM A DEPRESSÃO PÓS-PARTO	358
10.56161/sci.ed.20240221c33	358
CAPÍTULO 34.....	372
ASSOCIAÇÃO DA SÍNDROME DE GUILLAIN-BARRÉ COM ARBOVIROSES ...	372
10.56161/sci.ed.20240221c34	372





CAPÍTULO 20

IMPORTÂNCIA DO ALEITAMENTO MATERNO EM UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL: UMA ANÁLISE DA LITERATURA CIENTÍFICA

**IMPORTANCE OF BREASTFEEDING IN NEONATAL INTENSIVE CARE UNITS:
AN ANALYSIS OF SCIENTIFIC LITERATURE**

 10.56161/sci.ed.20240221c20

Kelle Maria Tomais Parente

Universidade Federal do Ceará - UFC

Orcid ID do autor <https://orcid.org/0000-0001-5648-6853>

Kelvia Maria Tomais de Sousa

UNINTA – Centro Universitário INTA

Orcid ID do autor <https://orcid.org/0009-0005-9807-3092>

Fabiara Lima Parente

Universidade Vale do Acaraú - UVA

Orcid ID do autor <https://orcid.org/0009-0000-5305-1280>

Antônio Aristide Ferreira de Souza

UNINTA – Centro Universitário INTA

Orcid ID do autor <https://orcid.org/0009-0004-6579-2413>

Saulo Barreto Cunha dos Santos

Universidade Vale do Acaraú - UVA

Orcid ID do autor <https://orcid.org/0000-0001-5651-5992>

Francisco Leonardo Teixeira de Sousa

Universidade Federal do Ceará - UFC

Orcid ID do autor <https://orcid.org/0009-0000-0726-2888>

Jaime Conrado Aragão Neto

UNINTA – Centro Universitário INTA

Orcid ID do autor <https://orcid.org/0000-0002-9284-6366>



Natália Albuquerque de Sousa

UNINTA – Centro Universitário INTA

Orcid ID do autor <https://orcid.org/0009-0002-5671-4566>

Paulo Joel de Almeida Guilherme

UNINTA – Centro Universitário INTA

Orcid ID do autor <https://orcid.org/0009-0008-5149-6735>

Samara Kelly Sousa Macedo

UNINTA – Centro Universitário INTA

Orcid ID do autor <https://orcid.org/0000-0003-4652-7070>

RESUMO

INTRODUÇÃO: O aleitamento materno (AM) trata-se da forma mais eficaz de alimentar um lactente, por ofertar nutrientes, anticorpos e auxiliar em aspectos psicológicos como a criação de vínculos com mãe ou pai quando participam da administração do leite ou na amamentação, protegendo-a de diversos riscos de saúde. **OBJETIVOS:** Destacar as práticas de aleitamento materno na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN). **METODOLOGIA:** Trata-se de uma pesquisa do tipo revisão integrativa de caráter exploratório. A busca foi conduzida nos meses de novembro a dezembro de 2023, utilizando bases de dados indexadas na Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), com os descritores associados "Recém-nascido", "Unidade de Terapia Intensiva Neonatal" e "Aleitamento Materno". Após a aplicação dos critérios de inclusão, foram selecionados 09 artigos para compor o estudo. **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** Os principais critérios de admissão na UTIN incluem idade até 28 dias, necessidade de drogas vasoativas, arritmias cardíacas, distúrbios metabólicos e hidroeletrólíticos ou acidobásicos, peso inferior a 1500g ou idade gestacional inferior a 32 semanas. O aleitamento materno emerge como um fator crucial na redução da mortalidade neonatal, proporcionando diversos benefícios ao recém-nascido. A manutenção do aleitamento materno ao longo da internação na UTIN está vinculada ao apoio, orientações e práticas integradas ao ciclo de assistência e suporte oferecido aos pais, estimulando e facilitando a execução desse processo. **CONCLUSÃO:** Este estudo reforça a relevância de investigações contínuas sobre o aleitamento materno na UTIN, ressaltando os benefícios para o desenvolvimento do neonato. Destaca-se a importância da ordenha e oferta do aleitamento materno, seja por meio direto (amamentação) ou com o auxílio de métodos como o uso do copinho e administração por sondas para alimentação. Além disso, salienta-se a necessidade de avaliação constante pela equipe multiprofissional para garantir o suporte adequado ao recém-nascido e à família durante o processo de desenvolvimento.

PALAVRAS-CHAVE: Recém-nascido, Unidade de Terapia Intensiva Neonatal, Aleitamento Materno.

ABSTRACT

INTRODUCTION: Breastfeeding (BF) is the most effective way of feeding an infant, as it offers nutrients, antibodies and helps with psychological aspects such as creating bonds with the mother and/or father when they participate in bed management or breastfeeding, protecting it from various health risks. **OBJECTIVES:** Highlight breastfeeding practices in the Neonatal Intensive Care Unit (NICU). **METHODOLOGY:** This is an integrative review research of an exploratory nature. The search was conducted from November to December 2023, using databases indexed in the Virtual Health Library (VHL), with the associated descriptors "Newborn", "Neonatal Intensive Care Unit" and "Breastfeeding". After applying the inclusion



criteria, 9 articles were selected to compose the study. **RESULTS AND DISCUSSION:** The main criteria for admission to the NICU include age up to 28 days, need for vasoactive drugs, cardiac arrhythmias, metabolic and water-electrolyte or acid-base disorders, weight less than 1500g or gestational age less than 32 weeks. Breastfeeding emerges as a crucial factor in reducing neonatal mortality, providing several benefits to the newborn. Maintaining breastfeeding throughout the stay in the NICU is linked to support, guidelines and practices integrated into the cycle of care and support offered to parents, encouraging and facilitating the execution of this process. **CONCLUSION:** This study reinforces the relevance of continuous investigations into breastfeeding in the NICU, highlighting the benefits for the development of the newborn. The importance of expressing and offering breastfeeding is highlighted, whether directly (breastfeeding) or with the help of methods such as the use of a cup and administration through feeding tubes. Furthermore, the need for constant assessment by the multidisciplinary team is highlighted to ensure adequate support for the newborn and the family during the development process.

KEYWORDS: Newborn, Neonatal Intensive Care Unit, Breastfeeding.

INTRODUÇÃO

O aleitamento materno (AM) é reconhecido como a forma mais eficaz de nutrir um lactente, proporcionando nutrientes essenciais, anticorpos e promovendo aspectos psicológicos, como o estabelecimento de vínculos entre a mãe (ou pai) e o bebê durante a administração do leite. Essa prática desempenha um papel crucial na proteção da saúde do lactente contra diversos riscos (Brito et al., 2020).

O AM pode ser definido como o ato de a criança receber o leite materno, podendo ocorrer por meio da amamentação direta, ordenha para administração por sondas gástricas, uso de copinho, entre outras formas. Essa oferta pode ser realizada pela própria mãe ou através do Banco de Leite Humano do hospital, visando reduzir a mortalidade por causas evitáveis (Leite, 2022) (Fonseca et al., 2021).

A amamentação é um processo natural e multifatorial, envolvendo aspectos biopsicossociais e culturais. Além de estimular a produção de leite, esse processo proporciona contato físico entre a mãe e o bebê, promovendo seu desenvolvimento, prevenindo agravos e fortalecendo o vínculo afetivo. É fundamental um acompanhamento multiprofissional desde o pré-natal, especialmente quando há fatores de risco para prematuridade e possível internação na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN) (Filho, 2019).

As UTINs têm a responsabilidade de cuidar de recém-nascidos em estado grave ou com risco de morte, independentemente da idade gestacional. A alimentação desempenha um papel crucial na melhora do quadro clínico e na provisão de alta, sendo o leite materno o alimento fundamental. Este contém diversos nutrientes essenciais para suprir as necessidades do recém-



nascido, reduzindo o risco de morbimortalidade neonatal (Klumb et al., 2022) (Morais et al., 2020).

O objetivo desta pesquisa é destacar as práticas de aleitamento materno na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (UTIN).

MÉTODOS

O método de revisão integrativa da literatura é uma abordagem que visa sintetizar o conhecimento existente e incorporar a aplicabilidade dos resultados de estudos relevantes na prática, como destacado por Mariano et al. (2017). O presente estudo exploratório seguiu as seguintes etapas: definição da questão norteadora e do objetivo da pesquisa, estabelecimento de critérios de inclusão e exclusão de publicações, busca na literatura, análise e categorização dos estudos, além da apresentação e discussão dos resultados obtidos.

Para orientar a pesquisa, foi formulada a seguinte pergunta norteadora: "Quais são os benefícios do aleitamento materno na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal?". Essa questão direcionadora proporcionou uma base sólida para a coleta de informações relevantes e a análise crítica da literatura existente sobre o tema.

A definição cuidadosa dos critérios de inclusão e exclusão das publicações contribuiu para garantir a seleção de estudos significativos e pertinentes ao escopo da pesquisa. A busca na literatura foi conduzida de maneira abrangente, utilizando fontes confiáveis e atualizadas para reunir um conjunto diversificado de estudos relacionados ao aleitamento materno na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal.

Foram inicialmente analisados 730 estudos relacionados à temática proposta. Após a aplicação dos critérios de exclusão, 410 estudos foram removidos. Posteriormente, ao utilizar os critérios de inclusão, restaram 9 artigos para compor este estudo. A busca pelos artigos pertinentes à temática resultou na recuperação de um total de 9 artigos, os quais foram minuciosamente analisados e discutidos, sendo um deles utilizado para destacar o conceito de revisão integrativa da literatura.

A análise e categorização dos estudos permitiram identificar padrões, tendências e lacunas no conhecimento existente. Finalmente, os resultados apurados foram apresentados e discutidos, proporcionando uma visão abrangente dos benefícios do aleitamento materno na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal, contribuindo assim para a síntese de conhecimento e sua aplicabilidade na prática clínica.

Essa abordagem metodológica amplia a compreensão sobre o tema, fornecendo subsídios para profissionais de saúde, pesquisadores e gestores na tomada de decisões e no



aprimoramento das práticas relacionadas ao aleitamento materno em ambientes de cuidados intensivos neonatais.

Para a elaboração deste estudo, a pesquisa foi conduzida nos meses de janeiro e fevereiro de 2023, abrangendo as bases de dados catalogadas na Biblioteca Virtual em Saúde: *Medical Literature Analysis and Retrieval System Online* (MEDLINE), *Literatura Latinoamericana e do Caribe em Ciências da Saúde* (LILACS) e Base de Dados de Enfermagem (BDENF). Os Descritores em Ciências da Saúde (DeCS) foram empregados de maneira conjunta, incluindo "Recém-nascido", "Unidade de Terapia Intensiva Neonatal" e "Aleitamento Materno". A busca utilizou o operador booleano "AND", sendo conduzida nos idiomas português e inglês.

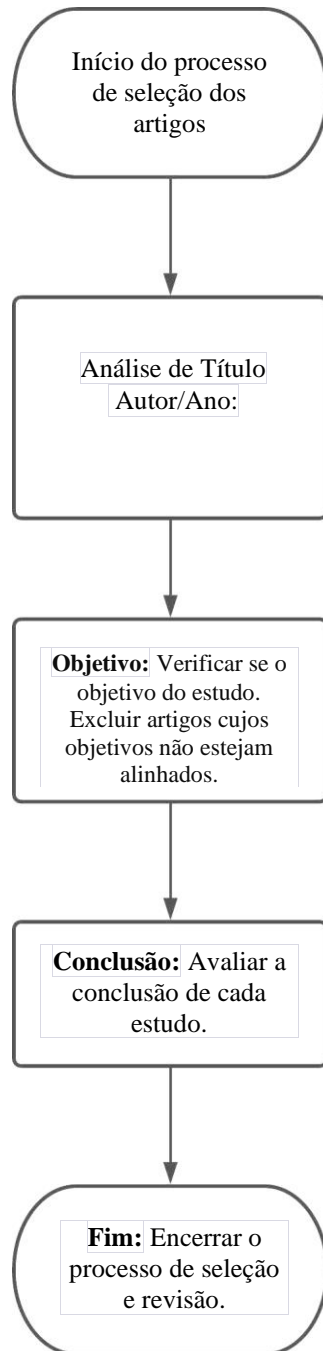
Os critérios de inclusão para a seleção da amostra compreenderam artigos científicos completos, publicados em português ou inglês, no período entre 2017 e 2023, assim como materiais do Ministério da Saúde que abordassem a temática. Foram estabelecidos critérios de exclusão para artigos incompletos, cartas ao editor, debates, resenhas, resumos ou artigos publicados em anais de eventos, além de materiais indisponíveis na íntegra e duplicatas.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Os objetivos do estudo foram abordados com base na revisão da literatura, respeitando os parâmetros previamente estabelecidos. No Quadro 1, apresentamos uma síntese dos resultados extraídos dos nove estudos selecionados, incluindo informações como título, autores/ano, objetivo da pesquisa e conclusões. Esses achados contribuem para a compreensão abrangente da temática em questão, alinhando-se aos objetivos predefinidos para esta pesquisa. Segue em anexo fluxograma explicativo para demonstrar a seleção dos artigos.



FLUXOGRAMA DE SELEÇÃO DOS ARTIGOS



Fonte: Ordenando pelo próprio autor.

Quadro 1. Demonstrativo dos estudos selecionados para a revisão de literatura em termos de título da publicação, autoria, objetivo e conclusão, 2023 (n=9).

Título	Autores/Ano	Objetivo	Conclusão
Estratégias para o Estabelecimento Do Aleitamento Materno em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal.	Filho, 2019.	Analisar estratégias utilizadas no estabelecimento do aleitamento materno em prematuro internados em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal.	A promoção da educação em saúde junto aos pacientes uma vez que os profissionais de saúde exercem um papel fundamental como educadores.



Prática de Aleitamento Materno em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal.	Morais, et al.;2020.	Analisar as formas de Aleitamento materno realizadas na unidade de Terapia Intensiva Neonatal e identificar suas facilidades e dificuldades.	Analisar as formas de aleitamento Materno realizadas na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal e identificar suas facilidades e dificuldades.
Aleitamento Materno em Recém-Nascidos Internados em UTI Neonatal: Revisão de Literatura.	Silva, et al.;2020.	Analisar produções científicas referentes ao aleitamento materno ofertado ao recém-nascido que se encontra internado em UTIN.	Importância do aleitamento materno para o recém-nascido internado em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal e os impactos negativos sobre sua recuperação quando este não é realizado da maneira correta.
Produção Láctea de Mães de Recém-Nascidos Internados em Unidade de Terapia Intensiva.	Brito. et al.;2020.	Analisar a produção láctea e a qualidade do sono e ansiedade de mães de recém-nascidos internados em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal em uma maternidade.	O volume de leite materno produzido pelas nutrizes com filhos recém-nascidos internados em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal mostrou-se baixo interferindo no volume de leite materno.
O Papel Do Banco De Leite Humano Na Promoção Da Saúde Materno Infantil: Uma Revisão Sistemática.	Fonseca. et al.;2021.	Identificar as atividades dos BLH que demonstrem seu papel na promoção da saúde materno infantil.	O perfil das doadoras de leite humano, a importância das informações recebidas dos profissionais do BLH para manutenção do aleitamento materno durante a internação de prematuros, o ganho de peso em bebês prematuros que receberam leite humano.
Desafios no Aleitamento Materno em Prematuros Internados na Uti Neonatal: Uma Revisão Integrativa.	Damasceno, et al.; 2022.	Relatar os desafios do processo de aleitamento materno para prematuros na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal.	Para garantir que essa nutriz tenha bom resultado na amamentação do seu bebê prematuro durante o processo de hospitalização através de orientações técnicas, apoio.
O Empoderamento de Mães de Recém-Nascidos Internados Em Uma Unidade De Terapia Intensiva Neonatal.	Damião, et al.; 2022.	Identificar o processo de Empoderamento de mães de recém-nascidos internados em uma Unidade de Terapia Intensiva Neonatal.	As nutrizes ainda se enxergam como sujeitos passivos durante o processo de internação dos bebês, sendo necessário que toda a equipe multiprofissional e as mesmas contra a cultura de passividade para conseguir atingir o empoderamento, necessário para garantir a segurança do paciente.
Perfil Do Recém-Nascido Internado na Unidade De Terapia Intensiva Neonatal: Revisão Integrativa.	Klumb, et al.;2022.	Verificar as publicações sobre o perfil do recém-nascido internado na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal nos últimos 10 anos.	A pesquisa proporcionou conhecer o perfil dos neonatos internados em UTIN, sob diversos aspectos, como nascimento e fatores de risco para internação, as principais causas e diagnósticos que levaram à internação e o tempo médio que os neonatos necessitaram permanecer internados na UTIN.
A Importância do Aleitamento Materno na UTIN.	Leite, 2022.	Evidenciar a importância e benefícios do Aleitamento Materno	O leite materno é incontestavelmente o alimento ideal para o recém-nascido. Seus benefícios são comprovados cientificamente, é recomendado pela Organização Mundial de Saúde.

Fonte: Ordenando pelo próprio autor.

As Unidades de Terapia Intensiva Neonatais (UTIN) estabelecem critérios rigorosos para a admissão de recém-nascidos, incluindo idade até 28 dias, necessidade de drogas vasoativas, arritmias cardíacas, distúrbios metabólicos, hidroeletrólíticos ou acidobásicos, peso inferior a 1500g ou idade gestacional inferior a 32 semanas, APGAR inferior a 5, necessidade de suporte ventilatório, hipóxia e apneia neonatal de repetição (Klumb, et al., 2022).

O cumprimento das condições estabelecidas pela Portaria N° 930, de 10 de Maio de 2012, é essencial para as UTIN, destacando a importância da humanização. Isso inclui o



controle de ruído, iluminação adequada, climatização, oferta de iluminação natural, livre acesso dos pais, permanência dos pais, visitas programadas dos familiares e informações diárias sobre a evolução dos pacientes pela equipe médica (Brasil, 2012).

O cuidado multiprofissional, compreendendo enfermagem, fisioterapia, fonoaudiologia, medicina, terapia ocupacional e psicologia, desempenha um papel crucial no desenvolvimento do recém-nascido, bem como na promoção do vínculo afetivo entre pais e filho na UTIN (Brasil, 2012).

O Aleitamento Materno (AM) é um fator determinante na redução da mortalidade materna, proporcionando benefícios como o desenvolvimento do trato digestório, musculatura da face e fornecimento de nutrientes essenciais e anticorpos (Silva, et al., 2020).

Manter o aleitamento materno durante a internação na UTIN está diretamente relacionado ao apoio, orientações e práticas fornecidas à mãe/pai. O ciclo de assistência e suporte é vital para fortalecer o vínculo afetivo entre pais e filho (Damião, 2022).

Na ausência de leite materno da própria mãe, o uso de leite materno pasteurizado do Banco de Leite Humano do hospital ou município é uma estratégia importante para atender às necessidades nutricionais especiais dos recém-nascidos na UTIN (Fonseca, et al., 2021).

A prática da equipe multiprofissional envolve o manejo clínico da amamentação e lactação, incluindo a educação em saúde. Os profissionais de enfermagem desempenham um papel crucial ao abordar questões como a pega correta, ordenha, armazenamento e tratamento de possíveis intercorrências, como fissuras mamárias, ingurgitamento e mastites. Além disso, discutem etapas como a possível permanência na Unidade de Cuidados Intermediários Canguru para o ganho de peso (Damasceno, 2022; Silva, et al., 2020).

CONCLUSÃO

Diante desse contexto, percebe-se a significativa importância e necessidade de pesquisas contemporâneas sobre o aleitamento materno na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal. Essas pesquisas têm o propósito de explorar os benefícios para o desenvolvimento do neonato, estimular a prática da ordenha e esclarecer dúvidas relacionadas à amamentação e ao aleitamento materno por meio de programas educativos em saúde, que estão incorporados em todas as etapas do sistema de saúde.

Nesse sentido, destaca-se a relevância da ordenha e oferta do leite materno, podendo ocorrer tanto por meio da amamentação direta quanto com o auxílio de métodos alternativos, como o uso de copinho ou administração por sondas para a alimentação. Essas abordagens



variadas permitem adaptar-se às necessidades específicas de cada recém-nascido, considerando suas condições de saúde e desenvolvimento.

Além disso, é crucial enfatizar a importância da avaliação contínua por parte da equipe multiprofissional, que desempenha um papel fundamental no acompanhamento do processo de desenvolvimento do recém-nascido e na orientação da família. Esse suporte integral contribui para o sucesso do aleitamento materno na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal, promovendo não apenas a saúde física, mas também o bem-estar emocional tanto do bebê quanto de seus familiares.

REFERÊNCIAS:

ANDRADE FILHO, Paulo Soares de et al. **Estratégias para o estabelecimento do aleitamento materno em Unidade de Terapia Intensiva Neonatal**. 2019.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Portaria nº 930**, de 10 de maio de 2012.

BRITO, Ana Gabriela Lucena et al. Produção láctea de mães de recém-nascidos internados em Unidade de Terapia Intensiva. **Research, Society and Development**, v. 9, n. 9, p. e793997911-e793997911, 2020.

DA SILVA, Katia Idalinne Viana et al. Aleitamento materno em recém-nascidos internados em UTI Neonatal: revisão de literatura. **Revista Expressão Católica Saúde**, v. 5, n. 2, p. 83-91, 2020.

DAMASCENO, Emily Oliveira et al. Desafios no aleitamento materno em prematuros internados na UTI NEONATAL: uma revisão integrativa. **Revista Ibero-Americana de Humanidades, Ciências e Educação**, v. 8, n. 3, p. 1492-1505, 2022.

DAMIÃO, Bruna Renófilo. O empoderamento de mães de recém-nascidos internados em uma unidade de terapia intensiva neonatal. 2022.

FONSECA, Rafaela Mara Silva et al. O papel do banco de leite humano na promoção da saúde materno infantil: uma revisão sistemática. **Ciência & Saúde Coletiva**, v. 26, p. 309-318, 2021.

KLUMB, Milena Munsberg et al. Perfil do recém-nascido internado na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal: revisão integrativa. **Research, Society and Development**, v. 11, n. 13, p. e416111335799-e416111335799, 2022.

LEITE, Rebeca. **A importância do Aleitamento Materno na UTIN**. 2022.

MARIANO, Ari Melo; ROCHA, Maíra Santos. Revisão da literatura: apresentação de uma abordagem integradora. In: **AEDEM International Conference**. 2017. p. 427-442.

MORAIS, Aisiane Cedraz; GUIRARDI, Siena Nogueira; MIRANDA, Juliana de Oliveira Freitas. Práticas de aleitamento materno em unidade de terapia intensiva neonatal. **Revista Baiana de Enfermagem**, v. 34, 2020.

WEFFORT, Virgínia Resende S.; LAMOUNIER, Joel A. **Nutrição em pediatria: da neonatologia à adolescência**. 2a ed. Editora Manole, 2017.