



21 A 23 DE MARÇO
DE 2024
TEATRO FACISA
CAMPINA GRANDE - PB



Trabalhos Científicos

Título: Síndrome Da Angústia Respiratória Na Pediatria: Cenários E Problemas Em Saúde Através De Uma Revisão Sistemática

Autores: POÍLLA GURGEL DINIZ (FAMENE - FACULDADE DE ENFERMAGEM E DE MEDICINA NOVA ESPERANÇA.), ANA CLARA DO REGO NERI (FAMENE - FACULDADE DE ENFERMAGEM E DE MEDICINA NOVA ESPERANÇA.), NAYANE COSTA FELICIANO SARMENTO (FAMENE - FACULDADE DE ENFERMAGEM E DE MEDICINA NOVA ESPERANÇA.), BEATRIZ MARIA MORAES GAMA (FAMENE - FACULDADE DE ENFERMAGEM E DE MEDICINA NOVA ESPERANÇA.), SABRINNY MIRELI FELICIANO FERREIRA REMÍGIO (FAMENE - FACULDADE DE ENFERMAGEM E DE MEDICINA NOVA ESPERANÇA.), TAÍS TARGINO DE OLIVEIRA VIRGINIO DUARTE (FAMENE - FACULDADE DE ENFERMAGEM E DE MEDICINA NOVA ESPERANÇA.), TASSIANY DE OLIVEIRA VIRGÍNIO (FACULDADE DE MEDICINA DE PETROPOLIS FMP), JOSÉ RÔMULO SOARES DOS SANTOS (FAMENE - FACULDADE DE ENFERMAGEM E DE MEDICINA NOVA ESPERANÇA.)

Resumo: A Síndrome da Angústia Respiratória Pediátrica é uma patologia grave que compromete a função pulmonar de recém-nascidos e bebês. Dentre os fatores de risco, a prematuridade é um dos principais citados na literatura vigente. Este resumo descreve o que se tem atualmente sobre a síndrome, discutindo e refletindo entre os estudos."Analisar as produções científicas sobre a Síndrome da Angústia Respiratória em Recém-Nascidos, destacando a necessidade de intervenção precoce e cuidados especializados para otimizar os resultados clínicos desses pacientes vulneráveis. "Para a construção da pesquisa, foi preciso seguir algumas etapas designadas, que foram: Formulação da Pergunta de Pesquisa; Definição das bases de dados; Critérios de inclusão e exclusão; Busca e seleção dos artigos; Avaliação da qualidade e características da pesquisa e apresentação dos resultados. A busca ocorreu nas bases de dados: Google acadêmico; SciELO e Lilacs. Foram usados os descritores: Pediatria; Síndrome da Angústia Respiratória; Medicina. Para realizar a estratégia de busca se fez o uso do operador booleano AND. O estudo seguiu as diretrizes do PRISMA (Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses). Os estudos foram lidos, fichados e analisados. Por fim, foi possível verificar a qualidade das pesquisas através do Sistema Grading of Recommendations Assessment, Development and Evaluation (GRADE). A pesquisa optou pelos seguintes critérios de inclusão: artigos completos, gratuitos, disponíveis em inglês, espanhol e português, publicados entre os anos de 2019 a 2023 nas bases de dados selecionadas. O corpo da pesquisa foi composto por quatro artigos sobre o tema."Houve prevalência dos estudos nos anos de 2019 a 2023, e na leitura, foi possível observar que, a Síndrome da Angústia Respiratória em Recém-Nascidos (SARN) é uma condição grave que afeta bebês prematuros e estabelece um desafio significativo na neonatologia. Este resumo acadêmico abordou os aspectos essenciais dessa síndrome, enfocando a insuficiência respiratória decorrente da deficiência de surfactante nos pulmões dos recém-nascidos. Explorou-se os sinais clínicos distintivos, o diagnóstico, e as abordagens terapêuticas fundamentais para o manejo eficaz dessa condição, ressaltando a importância do suporte intensivo neonatal. Quanto ao nível de evidência, todas as produções científicas analisadas como nível alto, possuindo validade científica para a área médica."Percebeu-se que existe uma necessidade de novas publicações na área sobre o tema, e que a Síndrome da Angústia Respiratória na Pediatria é uma condição crítica, que precisa de intervenção rápida e eficaz, no intuito de potencializar a recuperação da criança. Portanto, avançar nos cuidados neonatais e pediátricos é crucial para a medicina, buscando por tratamentos diferentes, novas possibilidades e também pela interdisciplinaridade.