

# V SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXIII Semana de Iniciação Científica

07 a 11 de Dezembro de 2020

Tema: "Os impactos e desafios da pandemia pela COVID-19 no ensino, pesquisa e extensão"



### **CUIDADOS DE ENFERMAGEM AO NEONATO COM DOENÇA CARDÍACA CONGÊNITA**

**Edilmara Tavares Gondim<sup>1</sup>, Ana Camila Gonçalves Leonel<sup>2</sup>, Maria Gisleide Penha de Lima<sup>3</sup>, Maria Socorro Filgueira Bem<sup>4</sup>, Lívia Clarisse Dias de Souza<sup>5</sup>, Karolayne Maria de Souza<sup>6</sup>, Gleice Adriana Araujo Gonçalves<sup>7</sup>**

A doença cardíaca congênita é definida como malformações anatômicas do coração e dos grandes vasos presentes ao nascimento, sendo uma das ocorrências mais graves e com maior frequência entre todas as malformações congênitas. O desafio para a equipe multiprofissional é possibilitar o pleno restabelecimento da criança, cabendo ao profissional enfermeiro uma revisão minuciosa de todo aparato tecnológico e materiais específicos necessários para o atendimento da criança em uma UTI neonatal. O presente trabalho tem por objetivo identificar os principais cuidados de enfermagem ao neonato acometido pela doença cardíaca congênita. Trata-se de uma revisão integrativa, realizada em outubro de 2020, através da busca dos artigos científicos na Biblioteca Virtual em Saúde, utilizando os descritores em saúde: neonato, cardiopatia congênita e enfermagem pediátrica. Estabeleceu-se os seguintes critérios de inclusão: trabalhos completos, disponíveis nos idiomas português, inglês e espanhol, que abordassem a temática proposta, com ano de publicação de 2015 a 2019. Foram excluídos artigos que não disponibilizaram resumo, editoriais, reflexões teóricas, estudos duplicados, relatos de experiência, resenhas, monografias e resumos em anais de eventos. Foram identificados 04 artigos na base SCIELO, 04 LILACS, 02 BDEFN, totalizando 10 artigos. Verificou-se que o reconhecimento precoce de defeitos

---

<sup>1</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [tavaresedilmara@gmail.com](mailto:tavaresedilmara@gmail.com).

<sup>2</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [anacamilaleonel@gmail.com](mailto:anacamilaleonel@gmail.com).

<sup>3</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [mariagisleidelima@gmail.com](mailto:mariagisleidelima@gmail.com)

<sup>4</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [mariabem1999@gmail.com](mailto:mariabem1999@gmail.com)

<sup>5</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [liviadias237@gmail.com](mailto:liviadias237@gmail.com)

<sup>6</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [kaahsouza846@gmail.com](mailto:kaahsouza846@gmail.com)

<sup>7</sup> Universidade Regional do Cariri, email: [gleicenando@hotmail.com](mailto:gleicenando@hotmail.com)

# V SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXIII Semana de Iniciação Científica

07 a 11 de Dezembro de 2020

Tema: "Os impactos e desafios da pandemia pela COVID-19 no ensino, pesquisa e extensão"



cardíacos é um fator muito importante devido à sua implicação no prognóstico, em virtude da rápida deterioração clínica, por isso a equipe de enfermagem é considerada fundamental no auxílio ao diagnóstico dessa patologia por serem os primeiros a prestarem o primeiro atendimento. A enfermagem na maioria das unidades de saúde está envolvida diretamente no processo de triagem para doenças cardíacas congênitas, haja vista que, a mesma pode permanecer assintomática nas primeiras 24 horas de vida do neonato, com isso o diagnóstico precoce é fundamental para reduzir as taxas de morbimortalidade. Os cuidados de enfermagem fornecidos precisam ser implementados o mais cedo possível para preservar o estado hemodinâmico do neonato, alguns dos cuidados incluem monitorização dos sinais vitais, análise de exames laboratoriais, suporte ventilatório e nutricional e o acolhimento da família. Ficou evidenciado que a atuação do enfermeiro no cuidado ao neonato acometido pela doença cardíaca congênita é de fundamental importância, visto que a partir da realização do processo de enfermagem, pode-se oferecer uma assistência sistematizada e humanizada a esses pacientes.

**Palavras-chave:** Neonato. Cardiopatia congênita. Enfermagem pediátrica.