



## O CATETER CENTRAL DE INSERÇÃO PERIFÉRICA NA NEONATOLOGIA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Camilla da Silva Dias<sup>1</sup>; Érica Correia da Silva<sup>2</sup>; Cláudia Maria Alexandre do Carmo<sup>3</sup>; Elisa da Conceição Rodrigues<sup>4</sup>

**Resumo:** O estudo teve como objetivo: Identificar as produções científicas referentes aos cuidados de enfermagem em terapia intravenosa e a manutenção dos Cateteres Centrais de Inserção Periférica (CCIP) nas unidades neonatais. Metodologia: revisão integrativa, através de etapas que conduziram esse estudo, tais como: identificação do tema e seleção da hipótese ou questões para a revisão, estabelecimento dos critérios para inclusão e exclusão dos artigos que irão compor a amostra da pesquisa, definição das características das pesquisas primárias que compõe a amostra de revisão, avaliação dos artigos incluídos, interpretação dos resultados e apresentação da revisão, proporcionando o exame crítico dos achados. Resultados: Foi possível a elaboração de um quadro sinóptico descrevendo os artigos identificados nas bases pesquisadas sobre a manutenção do CCIP em unidades neonatais e uma tabela com as principais ações e cuidados de enfermagem realizados para a manutenção do CCIP. Conclusão: Os achados apresentados pelos estudos evidenciaram a necessidade da realização de mais trabalhos nessa temática com o intuito de direcionar a prática clínica de como aplicar e verificar os cuidados de enfermagem referentes à manutenção do CCIP na clientela neonatal. Sendo, este um tema atual e está diretamente relacionado à segurança da clientela neonatal, além de ser enfatizado por especialistas e organismos internacionais como método eficaz para aumentar o tempo de permanência do cateter e reduzir o risco de complicações decorrentes da sua utilização. Conclui-se a carência de artigos que descrevem este procedimento como uma ferramenta importante na prevenção de complicações e, principalmente, a criação de protocolos com enfoque nesse procedimento na clientela neonatal.

**Palavras-Chave:** Cateterismo venoso central, Enfermagem neonatal, Manutenção.

- 
- 1 Enfermeira Plantonista na UTI Neonatal do HMMABH. Mestranda em Saúde da Criança (EEAN/UFRJ). Especialista em Enfermagem Pediátrica (HUPE/UERJ). Especialista em Enfermagem Neonatal (IFF/FIOCRUZ). Email: camillasd@hotmail.com
  - 2 Enfermeira plantonista na Enfermaria Pediátrica do HFL. Especialista em Enfermagem Pediátrica (HUPE/UERJ). Especialista em Enfermagem Neonatal (IFF/FIOCRUZ).
  - 3 Enfermeira Coordenadora da UTI Neonatal do IFF/FIOCRUZ. Mestre pela UERJ. Coordenadora da Especialização em Enfermagem Neonatal.
  - 4 Doutora em Ciências/IFF-FIOCRUZ. Mestre em Enfermagem e Especialista em Enfermagem Pediátrica. Pesquisadora do Núcleo de Pesquisa de Enfermagem em Saúde da Criança – EEAN/UFRJ. Professora Adjunto do Departamento de Enfermagem Materno-Infantil da EEAN/UFRJ.