

PROTOCOLO DE CUIDADOS DE ENFERMAGEM PARA DETECÇÃO DE INFILTRAÇÃO E EXTRAVASAMENTO EM NEONATOS: REVISÃO SISTEMÁTICA

Fernanda Martins Castro Campos¹

Elisa da Conceição Rodrigues²

RESUMO

INTRODUÇÃO A vigilância constante do dispositivo intravenoso, quando periférico, fornece à equipe pistas sobre a sua permeabilidade, e permite a identificação precoce de complicações. Apesar de não serem totalmente evitáveis, complicações sérias podem ser reduzidas através de uma avaliação sistemática de rotina. **OBJETIVO** Identificar evidências científicas que norteiem a elaboração de um protocolo de cuidados de enfermagem para a detecção de infiltração e extravasamento em neonatos. **METODOLOGIA** Trata-se de uma revisão sistemática. Utilizou-se a estratégia PICO para formular a pergunta norteadora na busca das evidências: o uso de intervenções para detecção precoce de infiltração intravenosa periférica reduz a gravidade da infiltração em recém-nascidos? Foram utilizadas as seguintes bases de dados: LILACS, CINAHL, PubMed, Web of Science, SCOPUS e Biblioteca Cochrane, e como descritores: newborn, infiltration and extravasation, prevention, extravasation, peripheral intravenous catheter, catheterization, peripheral;infiltration, preventionandcontrol, recém-nascido, infusões intravenosas, enfermagem, prevenção&controle e cateterismo periférico. **RESULTADOS** A amostra do estudo foi composta de 14 artigos. Observou-se que 57,1% dos artigos encontrados na busca foram publicados no período de 2011 a 2016. No nível de evidência, conforme o referencial da INS, encontrou-se: dois estudos de nível III, 06 estudos de nível IV, 06 estudos de nível V e 02 estudos do nível Regulador. A produção científica encontrada foi agrupada em cinco grupos temáticos correspondentes aos itens do protocolo: Educação permanente da equipe, Uso de película transparente para fixação do DIP, Avaliação horária do local de inserção do DIP, Utilização da técnica tocar/olhar/comparar e Utilização de Escala de Avaliação de infiltração/extravasamento adequada para a idade neonatal. **CONCLUSÕES** Após esses achados, foi construído o protocolo de enfermagem para detecção precoce de infiltração e extravasamento em neonatos, fundamentado nos grupos temáticos formados.

DESCRIPTORIOS: recém-nascido, infusões intravenosas e cateterismo periférico

EIXO TEMÁTICO: I. Pesquisa baseada em evidência e cuidados clínicos de enfermagem na infância e adolescência.

¹Mestranda da Escola de Enfermagem Anna Nery da UFRJ. Enfermeira da Maternidade Escola da UFRJ.

²Professora Adjunta da Escola de Enfermagem Anna Nery da UFRJ.