

IV SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXII Semana de Iniciação Científica

21 a 25 de outubro de 2019

Tema: "Desmonte da Pesquisa, Ciência e Tecnologia: repercussões e impactos tecnológicos, sociais e culturais"



CUIDADOS DE ENFERMAGEM NO PROCESSO DE TRANSFUÇÃO DE SANGUE: REVISÃO INTEGRATIVA

Érica Rodrigues Fernandes Silva¹, Maria Isabel Caetano da Silva², Tacyla Geyce Freire Muniz Januário³, Raul Roriston Gomes da Silva⁴, Lydia Maria Tavares⁵, Woneska Rodrigues Pinheiro⁶.

Resumo: O enfermeiro e sua equipe prestam cuidados aos pacientes nos serviços de hemotransfusão afim de proporcionar segurança nesse processo. A qualidade da assistência é uma preocupação constante que requer comprometimento da equipe de saúde afim de diminuir ao máximo os riscos ao paciente. No Brasil, as Resoluções de nº 306/2006 e nº 511/2016 do Conselho Federal de Enfermagem (COFEN) regulamentam as competências e atribuições do Enfermeiro no serviço de hemoterapia em: planejar, executar, coordenar, supervisionar e avaliar os procedimentos nas unidades de saúde; cabendo ao técnico de enfermagem: cumprir a prescrição efetuada pelo enfermeiro, aferir sinais vitais durante o pré, intra e pós-procedimento transfusional, observar e comunicar ao enfermeiro qualquer intercorrência e monitorar rigorosamente o gotejamento do sangue. Objetiva-se identificar na literatura os cuidados de enfermagem durante o processo de transfusão sanguínea. Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, desenvolvida no mês de julho de 2019. A busca foi realizada na Biblioteca Virtual da Saúde (BVS), nas bases de dados Literatura Latino Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS) e *Medical Literature Analysis and Retrieval System Online* (MEDLINE). Os Descritores em Ciências da Saúde (DeCS) escolhidos foram: Cuidados de Enfermagem, Transfusão de Sangue. O cruzamento entre os termos através do operador booleano AND resultou em 669 estudos. Os critérios empregados para seleciona-los foram: artigos completos e disponíveis; idioma português e inglês, publicados nos últimos 5 anos (2014-2018), resultando em 55 artigos. Com a leitura de títulos e resumos, obtiveram-se um total de 9 estudos. Após isso, fez-se a leitura dos artigos na íntegra e 6 estudos atenderam ao escopo desta pesquisa. Durante o processo de transfusão o paciente está sujeito a sofrer

¹ Universidade Regional do Cariri, email: ericaa.rfs@gmail.com

² Universidade Federal do Cariri, email: mariaisabelcs28@outlook.com

³ Universidade Regional do Cariri, email: tacyla_@hotmail.com

⁴ Universidade Federal do Cariri, email: roriston@live.com

⁵ Universidade Regional do Cariri, email: lydia-tavares@hotmail.com

⁶ Universidade Regional do Cariri, email: woneskar@gmail.com

IV SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXII Semana de Iniciação Científica

21 a 25 de outubro de 2019

Tema: "Desmonte da Pesquisa, Ciência e Tecnologia: repercussões e impactos tecnológicos, sociais e culturais"



reações inesperadas e a equipe de enfermagem tem um papel importante nesse momento, pois atua desde o início da sua realização, conferindo os dados do paciente e da bolsa de sangue, orientando-o sobre o procedimento, obtendo o acesso venoso periférico, monitorando os sinais vitais a cada dez minutos, avaliando sinais flogísticos, interação com soluções parenterais e realizando o registro das informações relacionadas a transfusão de sangue. Identificou-se, portanto, a importância da atuação da equipe de enfermagem nos setores de assistência hemoterápica para propiciar segurança transfusional ao paciente antes, durante e após o processo.

Palavras-chave: Assistência de enfermagem. Transfusão sanguínea. Assistência hemoterápica.