



INTERDISCIPLINARIDADE NA PROMOÇÃO DA SAÚDE

IX Seminário Científico do Programa de Pós-Graduação em Promoção da Saúde da UNISC: da infância ao envelhecimento

Seminário Envelhecimento, Trabalho e Saúde

III Encontro Internacional Interdisciplinar em Promoção da Saúde

XII Fórum de Discussão sobre Drogas: traçando caminhos pela educação em saúde

Integração entre os Programas de Pós Graduação em Promoção da Saúde e o Programa de Pós Graduação Mestrado Profissional em Psicologia

ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM NA RETIRADA DO INTRODUTOR ARTERIAL DE PACIENTES SUBMETIDOS À ANGIOGRAFIA E ANGIOPLASTIA CORONARIANA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Carla Adriana de Oliveira; Denise da Cunha Nogueira; Mari Ângela Gaedke

Introdução: Para a realização de intervenções endovasculares como a angiografia e a angioplastia coronarianas é preciso o uso de introdutor em artéria radial, braquial ou femoral, que permitirá a passagem do cateter até o coração. A retirada do introdutor será feita após a realização do procedimento, decorrido o tempo necessário conforme o tipo de intervenção realizada, sendo que a retirada pelo enfermeiro no Brasil foi normatizada pelo COFEN apenas em 2015, constituindo assim uma temática pouco explorada na literatura. **Objetivo:** Compreender a atuação do enfermeiro perante o procedimento de retirada de introdutor arterial, com base em dados literários nacionais. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa, cuja coleta de dados se deu no mês de agosto de 2022, com varredura na base de dados do Portal Regional da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), sob os descritores: cateterismo cardíaco, angioplastia, cuidados de enfermagem e hemodinâmica. Utilizou-se para a busca do operador booleano *and*. Como critérios de inclusão estabeleceu-se somente estudos em língua portuguesa, disponíveis na íntegra gratuitamente e que apresentassem no mínimo dois dos descritores determinados para o estudo nas palavras-chave do artigo. Deste modo, na busca realizada na BVS encontrou-se 27 artigos, sendo que destes somente 5 contemplavam os critérios de inclusão determinados para o estudo. Assim, foram excluídas as produções que não supriam o recorte temporal e o número mínimo de descritores compatíveis. Por fim para suprir as indagações da revisão os artigos foram lidos na íntegra e posteriormente analisados. **Resultados:** O enfermeiro hemodinamicista atua com pacientes críticos e tem papel fundamental na equipe de terapia endovascular, pois é responsável por realizar a retirada dos introdutores arteriais e venosos, garantindo a segurança dos pacientes. Vale salientar que o manuseio do sítio da punção é permitido no Brasil, desde que a equipe de enfermagem seja devidamente treinada, haja visto que a remoção de bainhas arteriais está associada a complicações hemorrágicas e vasculares, responsáveis por prolongar o tempo de permanência do paciente nas instituições hospitalares. Pode-se enfatizar que o enfermeiro durante a retirada dos introdutores precisa aplicar técnicas hemostáticas de compressão manual ou mecânica, bem como deve observar durante e após o procedimento a presença de sangramentos e formação de hematomas. Ademais, incumbe a essa classe de trabalhadores promover orientações no que tange o repouso do paciente no leito, salientado a necessidade de não apoiar ou dobrar o membro puncionado. **Considerações Finais:** Com a realização da revisão percebeu-se que a retirada de

introdutores pelo enfermeiro especializado em unidade de hemodinâmica é uma prática segura, da qual deve ser desenvolvida por profissionais capacitados, a fim de maximizar os bons resultados e evitar a ocorrência de complicações no sítio da punção.