



Trabalho apresentado no 20º CBCENF

Título: INFECÇÃO RELACIONADA A CATETER VENOSO CENTRAL UM DESAFIO NA PRÁTICA ASSISTENCIAL DE ENFERMAGEM

Autores: FERNANDA COIMBRA PINHO LIMA DORESTE (Relator)
ELAINE ARAUJO DA SILVA

Modalidade: Pôster
Área: Cuidado, Tecnologia e Inovação
Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: O cateter venoso central é um dispositivo invasivo muito utilizado em pacientes graves, principalmente para administração de medicamentos, hemoderivados e monitorização de parâmetro fisiológicos, porém seu uso está associado frequentemente a infecções relacionadas à assistência à saúde, contribuindo assim para altas taxas de morbimortalidade, gerando altos custos hospitalares¹. Diante do exposto o enfermeiro se torna protagonista nos cuidados com a inserção do cateter, manipulação, manutenção e retirada. Desta forma, apresentamos o seguinte problema de pesquisa: Quais os cuidados de enfermagem que se fazem necessários que o enfermeiro desenvolva para prevenção de infecção de cateter venoso central? **Objetivos:** Identificar e descrever através das evidências científicas os fatores de riscos que contribuem para infecção de cateter venoso central. **Metodologia:** Estudo bibliográfico, utilizada busca na BVS, nas bases LILACS e MEDLINE, entre 2011 a 2017, utilizando os descritores através de busca na base de Descritores em Ciências da Saúde (DeCs): Cateterismo Venoso Central, Infecção Hospitalar e Cuidados de enfermagem, ao final foram selecionados 10 artigos. **Resultados:** O estudo aponta a necessidade de boas práticas por parte dos enfermeiros, através do “carebundle” ou pacote de cuidados norteamos uma prática profissional embasada, através de medidas simples como: lavagem das mãos antes da manipulação; clorexidina como antisséptico de escolha para a limpeza da pele; fricção do hub e conectores a cada manuseio; o uso do curativo ideal no momento correto; barreira máxima para inserção; treinamento por parte da equipe; uso de instrumentos como o checklist para controle diário do cateter, entre outros, todavia todas essas medidas devem estar sendo observadas juntamente com a necessidade de retirada do cateter o mais precoce possível^{2,3,4}. **Conclusão:** Podemos concluir, que é indiscutível os benefícios do cateter venoso central para recuperação e manutenção da vida, em contra partida o mesmo possibilita inúmeros riscos inerentes ao seu uso, sendo a infecção um destes. Desta forma, se faz necessário a vigilância contínua da equipe de enfermagem, garantindo que todos os processos sejam executados de maneira segura, contribuindo para prevenção de infecções. Eixo Temático 1: Cuidado, Tecnologia e Inovação.