



O USO DE CURATIVO GEL DE CLOREXIDINA NO CATETER VENOSO CENTRAL EM PACIENTES DE UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA ADULTO: MEDIDAS PARA PREVENÇÃO DA INFECÇÃO DE CORRENTE SANGUÍNEA

ARTUR SANTOS DE OLIVEIRA

Introdução: os pacientes internos em Unidades de Terapia Intensiva (UTI), são aqueles que demandam cuidados de alta complexidade e vigilância constante devido sua necessidade terapêutica. Faz-se necessário o uso de um cateter venoso cuja sua ponta está localizada próxima ou dentro do átrio direito do coração, definido como acesso central. As infecções de corrente sanguínea (ICS) é uma das complicações possíveis pelo uso do cateter venoso central (CVC), aumentando a morbi-mortalidade e principalmente o tempo de internação e os custos hospitalares. **Objetivo:** descrever o uso de curativo gel de clorexidina no CVC em pacientes de UTI como medida para prevenção de infecções de corrente sanguínea. **Material e Métodos:** foi realizado um levantamento bibliográfico de forma on-line, nas bases de dados Google Acadêmico, Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) e Scielo, sendo selecionados artigos gratuitos e em Português dos últimos 10 anos. Como palavras-chave foi utilizados os itens cateter venoso central, UTI adulto, curativo, gel clorexidina e infecção de corrente sanguínea. **Resultados:** o uso de curativo de gel de clorexidina é uma medida importante para prevenção de ICS. Sua ação se dá através da ação contínua de clorexidina a 2% no local de inserção do CVC, atuando como antisséptico e reduzindo a atividade microbiana. Para manutenção de sua eficácia, faz-se necessária a vigilância e verificação diária do local de inserção do CVC, troca a cada 7 dias ou imediatamente, caso esteja solto, úmido ou apresentando sujidade. Nota-se, que ainda existem poucos estudos no território nacional quanto ao seu uso, a fim de ampliar suas vantagens e desvantagens. **Conclusão:** a escolha do tipo de cobertura do local de inserção do CVC, busca diminuir as infecções relacionadas ao uso do cateter. O uso do curativo gel clorexidina é um importante recurso visando a redução das ICS e consequentemente suas complicações. Estudos clínicos no território nacional no ambiente de terapia intensiva voltados para pacientes adultos, devem ser incentivados buscando demonstrar sua eficácia, determinar benefícios e desvantagens, custos atrelados ao processo, recursos humanos envolvidos, dentre outras questões pertinentes ao tema.

Palavras-chave: **CATETER VENOSO CENTRAL; UTI ADULTO; CURATIVO; GEL CLOREXIDINA; INFECÇÃO DE CORRENTE SANGUÍNEA**