

INFECÇÃO DA CORRENTE SANGUÍNEA ASSOCIADA À CATETER VENOSO CENTRAL

Juliana Saar Ana Paula Dezoti Giseli Campos Gaioski Leal

Resumo

A infecção da corrente sanguínea associada ao uso de cateter venoso central é um problema de saúde pública significativo, responsável por altas taxas de morbidade e mortalidade em pacientes hospitalizados. Este estudo justifica-se pela necessidade de aprofundar o entendimento sobre os fatores de risco e as medidas de prevenção que podem reduzir a incidência dessas infecções. O objetivo principal foi analisar a relação entre as práticas de inserção e manutenção do cateter venoso central e a ocorrência em uma unidade de posto na ala A do Hospital. A investigação foi desenvolvida por meio de uma análise retrospectiva de prontuários de pacientes submetidos à cateterização venosa central, identificando as principais práticas associadas à redução ou aumento dos casos de infecção. Os resultados indicaram que a adoção rigorosa de protocolos de assepsia, bem como a formação contínua das equipes de saúde, estão diretamente relacionadas à diminuição das taxas de infecção. Conclui-se que intervenções educacionais e a implementação de protocolos de higiene rigorosos são fundamentais para minimizar o risco de infecções relacionadas ao uso de cateter venoso central, contribuindo para a melhoria da qualidade do atendimento em ambientes hospitalares. Com isso realizei uma capacitação enfermeiras sobre o uso adequado do cateter venoso central com foco na prevenção de infecções, abordando práticas de inserção e manutenção do cateter. A capacitação incluiu a revisão de protocolos de assepsia, a importância da monitorização contínua dos sinais de infecção e o reforço da adesão às melhores práticas de higiene. A conclusão ressalta a importância da adesão a protocolos de prevenção e sugere a necessidade de treinamentos contínuos para a equipe de saúde para minimizar o risco de infecções associadas ao uso de CVCs.

Palavras-chave: Infecção, Cateter venoso central, Prevenção, Terapia intensiva, Saúde pública.