



## ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO MANUSEIO DO CATETER VENOSO CENTRAL

HELIGTON ROBERTO COSME DA SILVA; ELIANA DE FATIMA DE NASCIMENTO  
ALMEIDA

**INTRODUÇÃO:** O Cateter Venoso Central (CVC) é um dispositivo intravascular, com extremidade distal está situada próxima ou no interior do átrio direito, podendo ser inserida também em vasos de grande calibre. O enfermeiro é responsável pelo cuidado e manutenção do cateter. A contribuição do Enfermeiro para os cuidados é essencial para a segurança do paciente. **OBJETIVOS:** Descrever a atuação do enfermeiro no manuseio do CVC; identificar as dificuldades no manuseio do CVC. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura. Foram utilizados artigos científicos encontrados em bases de dados como: *SCIELO*, *LILACS* e *PUBMED*. Foram selecionados os trabalhos científicos apropriados ao tema, disponibilizados na língua portuguesa entre os anos de 2013 a 2023. Foram encontrados 118 estudos no total de buscas em todas as bases de dados citadas, sendo 29 do *Lilacs*, 53 do *SciELO* e 36 da *PubMed*. Ao final da seleção, foram incluídos 14 estudos que integram a presente revisão. **RESULTADOS:** Os dados foram coletados nos meses de agosto de 2022 a janeiro de 2023. No que se refere ao manuseio do CVC, encontra-se nos artigos selecionados, 50% deles relatam sobre a preocupação e estratégias utilizadas pelos enfermeiros para prevenção das infecções relacionadas ao cateter venoso central; 33,4% abordam os principais cuidados que o enfermeiro deve ter durante o manuseio do cateter venoso central e 16,6%, descrevem sobre a importância da educação continuada dos enfermeiros para prevenir as infecções no CVC. As dificuldades dos enfermeiros no manuseio do CVC encontradas foram: falta dos cuidados básicos de assepsia no manuseio do CVC; falta de conhecimento sobre os microrganismos associados ao uso do CVC; falta de cumprimento da prática rigorosa das padronizações; falta de treinamento adequado para manusear o CVC e necessidade de divulgação dos protocolos institucionais; **CONCLUSÃO:** Os cuidados com os CVC são de responsabilidade do enfermeiro para garantir a ausência de infecções e implantar a educação continuada para identificar a importância do cuidado correto. As dificuldades estão relacionadas a falta de conhecimento de cuidados básico e o despreparo do profissional quanto a técnica de inserção, bem como a falta de treinamento adequado.

**Palavras-chave:** Assistência de enfermagem, Cateter venoso, Cuidados de enfermagem, Enfermeiro, Infecção de corrente sanguínea.