

# IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO NO PROCEDIMENTO DE CATETERISMO CARDÍACO E NAS ORIENTAÇÕES NO PÓS

## Autor(es)

Vanessa Gregorio Da Silva

## Categoria do Trabalho

TCC

## Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS

## Introdução

O enfermeiro precisa ser articulador e promotor nos fatores de prevenção de riscos envolvendo toda a família e o paciente. No processo de orientação é preciso considerar a comunicação verbal e não verbal efetiva como instrumento de cuidado. Orientações objetivas ofertam apoio, segurança e conforto além de relações saudáveis. Portanto, tem como questão norteadora: Como a atuação do enfermeiro no procedimento de cateterismo cardíaco e nas orientações no pós-procedimento pode ser importante?

A pesquisa tem como relevância apresentar que o período pós-procedimento é uma fase que demanda atenção, pois é marcado por instabilidade clínica e complicações devido às especificidades do procedimento e do paciente. Sendo assim, a educação em saúde é um processo norteado e planejado para fomentar o autocuidado e autocontrole da doença.

## Objetivo

O trabalho tem como objetivo geral compreender a importância da atuação do enfermeiro no procedimento de cateterismo cardíaco e nas orientações no pós. Para tanto, tem-se como objetivos específicos: descrever sobre o procedimento de cateterismo cardíaco e suas complicações; contextualizar a atuação do enfermeiro.

## Material e Métodos

O tipo de pesquisa realizado neste trabalho foi uma Revisão de Literatura com consulta a livros, dissertações e artigos científicos selecionados indexados nos bancos de dados Scielo, Lilacs, BDENF, Medline/Pubmed, Google Acadêmico, Capes Periódicos, sites e revistas especializadas em língua nacional. O período dos artigos pesquisados foram os trabalhos publicados nos últimos 10 anos, logo entre 2014 a 2024. Dentre as palavras-chave utilizadas na busca estão: Angiografia; Cateterismo; Enfermeiro; Pós-procedimento; Orientações.

As artérias coronarianas irrigam e oxigenam o músculo do miocárdio, sendo essenciais para uma diástole e sístole adequada. Portanto, precisam manter um fluxo contínuo em prol de suprir a demanda de oxigênio do miocárdio. O CAT é um procedimento invasivo em que é introduzido um cateter nas artérias ou veias periféricas e busca confirmar se há obstrução ou analisar o funcionamento valvar e do músculo cardíaco.



## Resultados e Discussão

Em relação ao primeiro objetivo delineado neste estudo, confirma-se que o cateterismo cardíaco é um procedimento invasivo no qual se introduz um cateter nas artérias ou veias periféricas visando confirmar se há obstruções ou analisar o funcionamento valvar e do músculo cardíaco. No que tange o segundo objetivo, foi possível identificar que a equipe de Enfermagem no pós-operatório precisa informar o paciente que se o procedimento foi feito por via percutânea através da artéria femoral ou braquial, ele permanecerá no leito de duas a seis horas com a perna reta, além de explicar a importância de manter o membro immobilizado.

Encerrando as conclusões, o terceiro objetivo proposto tem como resposta que o cuidado possibilita que a assistência de Enfermagem seja ofertada para o paciente e não somente para sua doença. A partir de um olhar holístico, é possível agilizar os diagnósticos e tratamentos. Os cuidados de Enfermagem ofertados conseguem reduzir os riscos de intercorrências.

## Conclusão

Conclui-se que a atuação do enfermeiro no procedimento de cateterismo cardíaco e nas orientações no pós-procedimento é crucial para minimizar riscos e complicações, promovendo um cuidado integral e eficiente. A educação contínua e a capacitação técnica da equipe de Enfermagem são fundamentais para garantir a qualidade do atendimento e a segurança do paciente, assegurando uma recuperação mais rápida e eficaz.

## Referências

- ALENCAR, Juliane Lima et al. Uma revisão integrativa dos diagnósticos de enfermagem mais evidenciados no cateterismo cardíaco. *Revista Eletrônica Acervo Enfermagem*, v. 14, 2021.
- FRANCISCO, William Mannerick et al. O cuidado de enfermagem na prevenção de hematomas no setor de hemodinâmica. *Research Society and Development*, v. 11, n. 6, 2022.
- LIRA, Tamires Diogo Alves; DELLACQUA, Melissa Negro; SANTOS, Victor Emmanuell Fernandes Apolônio. Cateterismo cardíaco: experiência vivenciada por pacientes hospitalizados. *Rev. Enferm. UERJ*, Rio de Janeiro, 2017.
- MATTE, Roselene et al. Redução do repouso de cinco para três horas não aumenta complicações após cateterismo cardíaco: Three Cath Clinical Trial. *Revista Latino-Americana de Enfermagem*, v. 24, 2016.
- MOREIRA, Maria Lucia Alves Passos; MIZUNO, Emília; MEIRELES, George César Ximenes. Consulta de enfermagem pré-cateterismo cardíaco e intervenções coronárias percutâneas. *Rev. Enferm. UFPE on line*, 2017.