

## A IMPORTÂNCIA DO CONHECIMENTO CIENTIFICO-PRÁTICO DOS ENFERMEIROS SOBRE ELETROCARDIOGRAMA

Estudo de revisão

### Rodrigo da Silva Nunes

Enfermeiro formado pela Faculdade Uninta Itapipoca (UNINTA), Bolsista de iniciação científica membro do Grupo de Estudo em Práticas Avançadas e Tecnológicas em Enfermagem (GEPATE), Itapipoca, Ceara, Brasil.

rodrigolidia56@yahoo.com

### Francisco Mayron Moraes Soares

Enfermeiro. Mestre em Enfermagem. Orientador do grupo de Estudos em Práticas Avançadas Tecnologias em Enfermagem (GEPATE). Itapipoca, Ceara, Brasil.

**Introdução:** O eletrocardiograma é um exame que foi desenvolvido no século xx possibilitando a avaliação do coração por meio de um traçado representado graficamente toda atividade elétrica. O Enfermeiro tem papel crucial na interpretação para a condução dos cuidados, a detecção e avaliação dos casos suspeitos de alterações. **Objetivo:** Identificar conforme literatura a importância da interpretação do eletrocardiograma na assistência do Enfermeiro. **Método:** O presente estudo trata-se de uma revisão narrativa da literatura, realizada por meio de levantamento de material bibliográfico eletrônico. Foi feito levantamento de artigos nas bases de dados: BDEF e LILACS utilizando os descritores e palavras chaves: Eletrocardiograma; Conhecimento e Assistência de Enfermagem. Foram selecionados artigos publicados que perpassaram nos anos de 2019 a 2023 em idioma português. Foram excluídos artigos no qual não contemplavam o objeto proposto pelo estudo **Resultados:** Os estudos evidenciam que enfermeiro tem papel de realiza os cuidados conforme avaliação do paciente incorporando a interpretação do eletrocardiograma que apresenta os parâmetros das funções do coração e alterações que podem ocasionar sequelas até mesmo o óbito em minutos. Nesse contexto, o Enfermeiro realiza suas primeiras intervenções de acordo com a gravidade do cliente para conduzi os cuidados que envolvem coleta de dados subjetivos e objetivos, monitoramento dos sinais vitais, suplemento de oxigênio, mudança de posição objetivando estabelecer um atendimento com prudência e segurança, prestando cuidados centralizado no paciente. **Conclusão:** Portanto, o enfermeiro



SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE  
**CUIDADO E TECNOLOGIA**  
EM ENFERMAGEM

desencadeia um papel fundamental frente avaliação do eletrocardiograma para a conduzir os cuidados realizando uma assistência com qualidade eficiente e rapidez em consonância com a segurança do paciente. **Contribuições e implicações para a prática.** Este trabalho enfatizado a importância da aplicação do manejo pautado em evidências científicas no processo do cuidar, sendo desenvolvido para contribuir para o avanço do conhecimento científico da enfermagem proporcionando uma assistência com qualidade pautada na segurança do paciente.

**Descritores:** Eletrocardiograma; Conhecimento e Assistência de Enfermagem

#### **Referências**

CANNAVAN, P. M. S.; AOKI, Roberta. N.; GOMES, R. Daniel. O ensino do eletrocardiograma na educação superior em enfermagem: revisão integrativa. **Pesquisa, Sociedade e Desenvolvimento**, v. 12, n. 1, e5012139411, 1 2023. Disponível em: <<https://rsdjournal.org/index.php/rsd/article/view/39411>>. Acesso em: 23 jun 2023.

MAIA, D. L. M. C. Uso de softwares digitais como ferramenta de educação médica no ensino na interpretação do eletrocardiograma: uma revisão sistemática. **Pesquisa, Sociedade e Desenvolvimento**, v. 10, n. 12, e477101220865 2021. Disponível em: <<https://rsdjournal.org/index.php/rsd/article/view/20865>>. Acesso em: 23 jun 2023.

PASSARINI, J. S. C. Conhecimento de enfermeiros sobre o atendimento à parada cardiorrespiratória. **Revista Recien - Revista Científica de Enfermagem**, v. 11, n. 36, p. 472–482, 2021. Disponível em: <<https://recien.com.br/index.php/Recien/article/view/530>>. Acesso em: 23 jun 2023.