

VI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXIV SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA URCA

13 a 17 de Dezembro de 2021

Tema: “Centenário de Paulo Freire: contribuição da divulgação científica e tecnológica em defesa da vida, da cidadania e da educação”

ESTRATÉGIAS PEDAGÓGICAS PARA ENSINO DE ELETROCARDIOGRAMA EM CURSOS DA SAÚDE

Antonia Elizangela Alves Moreira¹, Ana Camila Gonçalves Leonel², Ana Luiza Rodrigues Santos³, Raynara Augustin Queiroz⁴, José Hiago Feitosa de Matos⁵, Érica Sobral Gondim⁶, Célida Juliana de Oliveira⁷, Emiliana Bezerra Gomes⁸

Resumo: O eletrocardiograma (ECG) é um exame considerado de difícil compreensão por estudantes da área da saúde. Em situações emergenciais, interpretá-lo corretamente e habilmente diminui os riscos de vida do paciente. Objetiva-se levantar na literatura as estratégias pedagógicas para ensino do Eletrocardiograma em cursos da área da saúde. Trata-se de uma revisão narrativa da literatura, realizada no mês de agosto de 2021, na biblioteca virtual da saúde (BVS) e no *Google Scholar*. Como estratégia de busca foram usados os descritores em ciências da saúde: Estratégias; Ensino e ECG, com auxílio do operador booleano *AND*. Foram incluídos estudos originais e manuais disponíveis na íntegra, nos idiomas português, inglês e espanhol. Como critérios de exclusão: teses, dissertações ou artigos sem relação com o objeto deste estudo. A busca resultou em 77 documentos. Aplicados os critérios de inclusão e exclusão, a amostra totalizou cinco estudos. Os achados constituíram: simulação na *web* que reforça o estudo individual por meio do treino, aplicativos para ensino do ECG, casos clínicos incluindo a aprendizagem baseada em problemas. O presente estudo demonstrou que há estratégias pedagógicas para ensino do eletrocardiograma, porém é necessário que o docente que ministra o conteúdo analise qual estratégia será utilizada, a partir da realidade institucional. Ressalta-se que o emprego de estratégias

¹ Universidade Regional do Cariri, email: elizangela.moreira@urca.br

² Universidade Regional do Cariri, email: anacamila.leonel@urca.br

³ Universidade Regional do Cariri, email: analuiza.rodrigues@urca.br

⁴ Universidade Regional do Cariri, email: raynara.queiroz@urca.br

⁵ Universidade Regional do Cariri, email: hiago.feitosa@urca.br

⁶ Universidade Regional do Cariri, email: erica.sobral@urca.br

⁷ Universidade Regional do Cariri, email: celida.oliveira@urca.br

⁸ Universidade Regional do Cariri, email: emiliana.gomes@urca.br

**VI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA
XXIV SEMANA DE INICIAÇÃO
CIENTÍFICA DA URCA**

13 a 17 de Dezembro de 2021

Tema: "Centenário de Paulo Freire: contribuição da divulgação científica e tecnológica em defesa da vida, da cidadania e da educação"

inovadoras melhoram o rendimento acadêmico do discente perante o conteúdo, dependendo de como seja aplicado.

Palavras-chave: Ensino. Estratégias. Eletrocardiograma.