



II Congresso Brasileiro
Multidisciplinar em Urgência
e Emergência On-line

A IMPORTÂNCIA DO CONHECIMENTO DE PESSOAS LEIGAS SOBRE REANIMAÇÃO CARDIOPULMONAR

BRUNA JULIANNY BARATA COSTA; EDIENE CORRÊA DOS SANTOS

INTRODUÇÃO: A parada cardiorrespiratória (PCR) acontece devido à uma falha súbita dos principais órgãos vitais do corpo humano: pulmão e coração. Por conta de ser uma das emergências clínicas mais frequentes no mundo e ocorrer com maior incidência em ambiente extra-hospitalar, é necessário o conhecimento teórico e prático por parte de pessoas leigas e atualização dos profissionais de saúde por meio dos protocolos existentes sobre reanimação cardiopulmonar (RCP). **OBJETIVOS:** Descrever a importância do conhecimento de leigos sobre RCP. **METODOLOGIA:** O presente estudo foi realizado através de uma revisão bibliográfica, por meio de artigos na íntegra publicados de 2020 a abril de 2023, selecionando assim os artigos que falavam sobre o manejo e conhecimento acerca da RCP por parte das pessoas leigas. As bases de dados foram: Google acadêmico, Scielo e Biblioteca virtual de saúde (BVS). **RESULTADOS:** Foi identificado que, nos ambientes onde as pessoas leigas conseguem realizar as manobras de reanimação, a taxa de sobrevivência aumenta consideravelmente. O desfibrilador externo automático (DEA) é essencial para verificar se o coração da vítima necessita de choque ou não, porém, apesar de possuir fácil manuseio, é um equipamento raramente encontrado nos lugares. Foi possível verificar que, apenas 40% dos casos de PCR em ambiente extra-hospitalar, nos adultos, a RCP é feita por um leigo e apenas 12% são desfibriladas por um DEA. **CONCLUSÃO:** A reanimação é necessária devido a chance de sobrevivência por meio de um procedimento simples que pode salvar vidas e prestar os primeiros socorros antes da equipe especializada chegar no local. Com isso, os ensinamentos simplificados e didáticos sobre a RCP por meio de cursos, atividades e vídeos educativos torna-se um meio indispensável para o aprendizado.

Palavras-chave: Rcp, Parada cardiorrespiratória, Ambiente extra-hospitalar, Taxa de sobrevivência, Desfibrilador.