

[43693] TREINAMENTO EM REANIMAÇÃO CARDIORRESPIRATÓRIA PARA PROFISSIONAIS DA SAÚDE - 2020

Autor: Icaro Ferro Messias

Co- autores: Ana Carolina Tenório de oliveira, Gabriela Oliveira de Freitas, Letícia Antoniuk Seus, Maitê Costa Ferreira, Márcio Lemos Sônego

Coordenadora: Tais Sica da Rocha

Justificativa: A parada cardiorrespiratoria (PCR) é definida como a cessação súbita da função cardíaca e respiratória mínima para a sustentação da vida. O ensino de um atendimento padronizado baseado nas últimas diretrizes internacionais torna-se ferramenta fundamental na sobrevivência de pacientes pediátricos, visto que a maioria das PCRs ocorrem no cenário extra hospitalar e em acidentes comuns envolvendo crianças, como asfixia e afogamento, as quais mediante manejo adequado podem ser revertidas. **Metodologia:** O NTRCR (Núcleo de Reanimação Cardiorrespiratória) do HCPA e tem foi fundado em 1991. É composto por Alunos de Medicina da UFRGS, com a coordenação de professores, que ministram cursos baseados nas diretrizes do *Basic Life Support* da AHA (*American Heart Association*). Como metodologia, forneceremos uma apresentação de nosso curso de RCP pediátrico e posteriormente uma simulação em manequins adequados.

O público alvo são estudantes e profissionais da área da saúde, assim como a população. **Objetivo:** Temos por objetivo nesse trabalho a divulgação da importância do ensino de Reanimação cardiorrespiratória pediátrica (RCR) para a comunidade. Para tanto será ministrada uma aula teórica e simulação prática, com o instrutor fazendo uso de manequins infantis, com a finalidade de proporcionar uma simulação realista de PCR e fornecer instruções essenciais para o manejo desses pacientes. O fácil acesso a informação médica relevante e atualizada é uma forma importante de empoderamento dos conhecimentos gerados na universidade, por parte da população. **Resultados:** O NTRCR foi responsável pela realização de 7,220 treinamentos nos últimos 6 anos. Com uma demanda cada vez maior por parte da comunidade, no ano de 2019 foram proporcionados 1226 treinamentos em RCP para a comunidade. Sendo destes, 374 treinamentos pediátricos.

A nova realidade frente à pandemia do Sars-Covid-19 nos desafia a inovar com o uso de novas multimídias e redes sociais para divulgação da importância do treinamento em RCR pediátrico.