

EXPERIÊNCIA DO GRUPO DE ESTUDOS EM CIRURGIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ APÓS CAPACITAÇÕES COM MODELOS DE BAIXO CUSTO

XXXI Encontro de Extensão

Delmarks Everton Almeida, Andressa Souto de Oliveira Baltoré, Sofia Santiago Marinho, Luiza Karolayne Rocha Rodrigues, José Nilo de Lima Filho, Annya Costa Araujo de Macedo
Goes

INTRODUÇÃO: O Grupo de Estudos em Cirurgia (GEC) é um projeto de extensão vinculado ao Departamento de Cirurgia da Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Ceará (UFC) que tem como um dos projetos de ensino o desenvolvimento de modelos de baixo custo para o treinamento dos ligantes. Nesse sentido, o GEC realiza capacitações durante o semestre com os modelos de drenagem de tórax, ligadura de vasos, entre outros. **OBJETIVO:** Analisar a contribuição dos modelos de treinamento de baixo custo no aprendizado dos membros do GEC quanto às técnicas cirúrgicas apresentadas. **METODOLOGIA:** Foi realizada uma pesquisa com um grupo de vinte membros do GEC, durante o período de 10/09/2022 a 15/09/2022, por meio de questionário na plataforma “Formulários Google”. Utilizou-se da escala de Likert para a autoavaliação dos participantes acerca do aprendizado e confiabilidade em realizar os procedimentos. Para isso, responderam um questionário com opções que iam de “discordo totalmente” a “concordo totalmente”. **RESULTADOS:** Todos fizeram uso dos simuladores de baixo custo durante a participação no projeto e, dentre as respostas obtidas, relataram que a experiência auxiliou e agregou na compreensão dos procedimentos cirúrgicos que foram simulados. Além disso, ao serem questionados sobre aumento da confiabilidade em executar os procedimentos em pacientes após o treinamento com os modelos, 90% dos integrantes do GEC relataram sentir mais segurança e 10% consideraram a prática indiferente quanto a esse critério. Ademais, todos recomendaram a prática com simuladores de baixo custo para a comunidade acadêmica, tendo em vista os benefícios no aprendizado das técnicas cirúrgicas. **CONCLUSÃO:** Nesse contexto, torna-se evidente, portanto, os impactos positivos resultantes do uso de modelos de baixo custo para os estudantes do GEC, aumentando suas habilidades, nível de conhecimento e confiança para realizar os procedimentos treinados, além de acrescentar conhecimento para a vida acadêmica.

Palavras-chave: Modelos. Prática. Ligantes.