

Métodos didáticos auxiliares para aulas práticas de Clínica Cirúrgica I

Rodrigo Vilela Ventura (Autor), Sávio Lana Siqueira (Orientador), SAMUEL SILVA FERREIRA (Autor)

Instituição de Ensino - Universidade Federal de Ouro Preto

Palavras Chaves:

Técnica cirúrgica; materiais didáticos; modelos físicos; vídeos didáticos

Resumo:

INTRODUÇÃO: A Clínica Cirúrgica I, em comparação a disciplinas correspondentes de outras instituições, provê um contato inicial muito mais profundo com a cirurgia, o que é fundamental e obtem êxito na proposta de formar estudantes mais experientes, seguros e preparados. Por outro lado, o foco dado em atividades avançadas faz diminuir a atenção dada às questões mais básicas, cujo aprendizado é em grande parte delegado à proatividade individual dos estudantes. Por se tratarem de habilidades práticas, os métodos de estudo hoje disponíveis apresentam falhas: os livros didáticos não demonstram a dinamicidade e a tridimensionalidade necessárias; e as monitorias podem ocorrer em horários indisponíveis para alguns estudantes. Constantemente há relatos de estudantes revelando a dificuldade de aprendizagem da instrumentação, lavagem das mãos, calçamento de luvas e capotes, tipos de nós, fios e suturas, etc. **OBJETIVO:** O objetivo geral deste projeto é prover métodos didáticos alternativos aos já existentes para auxiliar no aprendizado das técnicas básicas, conferindo maior celeridade e facilidade no processo de aprendizagem. **METODOLOGIA:** Construção de 15 estações de madeira (20x10cm) e dois barbantes coloridos em cada para ensino e treino de nós. Confecção de 2 pôsteres (90x120cm), com buchas e fios cirúrgicos agulhados, para exposição dos diversos tipos de suturas, fios, e nós, explicitando as vantagens, desvantagens e indicações de cada um. Vídeos para demonstração dinâmica da lavagem de mãos, calçamento de luvas e vestimenta de capotes. **RESULTADOS:** Os modelos são expostos no laboratório de cirurgia, enquanto que os vídeos são inseridos no youtube, conforme ficam prontos. **CONCLUSÃO:** A disponibilização dos materiais confeccionados no laboratório de cirurgia, espaço onde ocorrem as aulas práticas, ou em sites acessíveis tornam o aprendizado e treino das atividades básicas muito mais dinâmico e eficiente.

Publicado em:

- Evento: Encontro de Saberes 2015
- Área: CIÊNCIAS DA VIDA
- Subárea: MEDICINA