

DOSE CERTA: ENFERMAGEM NO CÁLCULO DE MEDICAMENTOS

Francisca Cecília Viana Rocha
Adrielly Caroline Oliveira
Juliana Macedo Magalhães

Centro Universitário UNINOVAFAPI - PI

ÁREA: CIÊNCIAS DA SAÚDE

Introdução: o cálculo de medicamentos é fundamental para a área da saúde, pois garante a segurança dos pacientes na administração de medicações. Em situações cotidianas percebe-se dificuldades quando da realização dos cálculos dos medicamentos pelo não domínio de questões matemáticas. **Objetivo(s):** Apresentar relato de experiência do projeto de extensão da disciplina cálculo de medicamentos no curso de graduação de enfermagem. Desenvolver a competência de ensino aprendizagem de forma interativa com mentoria dos alunos. **Métodos ou Relato de Experiência:** Trata-se de um relato de experiência realizado em uma IES na região nordeste no estado do Piauí, sobre o projeto de extensão no período letivo 2023.1, em que as aulas da disciplina ocorrem aos sábados e a mentoria dos alunos para tirar dúvidas de forma online uma vez por semana e presencial na sexta feira, no turno tarde. Ao todo são 10 alunos com atividades divididas sob a orientação do docente. **Resultados/Discussão:** Os resultados apontaram uma resposta positiva para o feedback em relação ao aprendizado. Fazer o acompanhamento de perto permite entender as dificuldades e trabalhar melhor o conhecimento. O cálculo de medicamentos possibilita o preparo correto de doses apropriadas afim de evitar erros em relação a dosagem certa a ser administrada no paciente. Entretanto essa capacitação deve ser constante já que novos medicamentos e protocolos de tratamento surgem. **Considerações Finais:** Conclui-se que tal projeto eleva o conhecimento dos acadêmicos e provem auxílio e capacitação aos que sentem dificuldade ao lidar com matérias que envolvem cálculo. Nesse sentido, percebe-se que ocorre uma quebra de barreiras no ensino-aprendizagem, pois o aluno se permite a aprender mais e entender a necessidade desse conhecimento para o cuidado seguro do paciente.

Palavras-chave: Enfermagem. Cálculo. Medicação.