

# OFICINA DE INTRODUÇÃO À MICROBIOLOGIA COMO FERRAMENTA DE INCENTIVO À PERMANÊNCIA DE ALUNOS INGRESSANTES DO CURSO DE FARMÁCIA

XV Encontro de Experiências Estudantis

Leones Fernandes Evangelista, Alexsandra da Silva Amorim, Gabriel Martins da Silva, José Lucas Fechine Mesquita, Arlete Elleyln Paulino Nogueira, Ramon Roseo Paula Pessoa Bezerra de Menezes

A Liga Acadêmica de Análises Clínicas da Universidade Federal do Ceará (LAAC-UFC) é um projeto de extensão vinculado ao curso de Farmácia que objetiva expandir a área de conhecimento das análises clínicas nos eixos da tríade universitária brasileira, sendo eles Ensino, Extensão e Pesquisa. Pensando em fomentar a formação de futuros profissionais, o LAAC idealizou o I Workshop de Introdução às Análises Clínicas, que consiste em um conjunto de oficinas práticas sobre a área, ofertado para alunos ingressantes do curso de Farmácia da UFC. Uma das oficinas ministradas foi a de microbiologia, uma vez que possui grande importância no contexto comunitário, hospitalar e para o desenvolvimento científico. O presente resumo objetiva relatar a importância da realização de uma oficina de introdução à microbiologia para o incentivo à permanência de ingressos do curso de Farmácia da UFC. A oficina foi realizada em junho de 2022, teve uma duração de duas horas e foi ministrada pelos membros da LAAC-UFC. A ementa da aula incluiu 3 momentos: (1) abordagem teórica introdutória sobre a microbiologia, meios de cultura e resistência microbiana; (2) parte prática com coloração de gram e treinamento em técnicas de semeio; (3) exposição de placas com microrganismos semeados e identificação morfológica de bactérias. Durante a oficina, foi possível observar que os participantes demonstraram bom entendimento do conteúdo abordado e um ótimo grau de interesse pelas atividades práticas e expositivas realizadas pela LAAC-UFC. A realização da oficina antecipou conceitos e técnicas que despertam o interesse de estudantes para a microbiologia, que é abordada apenas em disciplinas de semestres mais avançados do curso. A partir disso, espera-se que os ingressos sintam-se motivados e interessados nas áreas de atuação do Farmacêutico, especialmente análises clínicas e a microbiologia.

Palavras-chave: Análises Clínicas. Microbiologia. Ensino de Graduação.