

APERFEIÇOAMENTO DE HABILIDADES TÉCNICO-LABORATORIAIS NO CURSO DE FARMÁCIA ATRAVÉS DA MONITORIA ACADÊMICA: RELATO DE EXPERIÊNCIA

Ferreira, Alesandro Silva ¹
Amorim, Marcelo Vitor De Paiva²

RESUMO

A monitoria acadêmica possibilita aos discentes da graduação a iniciação à prática da docência, aperfeiçoamento de habilidades, competências técnicas e comportamentais, além de habilidades inerentes à docência. Ainda, possibilita a aquisição da capacidade de liderança e outras aptidões necessárias ao profissional graduado. No contexto do curso de Farmácia, o aperfeiçoamento do estudante em técnicas laboratoriais é de suma importância frente à diversidade de campos de atuação e de atividades em que o profissional farmacêutico pode exercer profissionalmente. Dentre esses campos, o controle microbiológico visa garantir que medicamentos, dentre outros, estejam seguros e aptos à utilização humana no que diz respeito à presença de microrganismos. Nesse sentido, o objetivo deste trabalho foi discorrer sobre a atuação do monitor na disciplina de Controle microbiológico de medicamentos na Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira (UNILAB), especialmente voltado ao aprimoramento das habilidades técnicas laboratoriais da área. O presente trabalho consiste em um estudo descritivo, do tipo relato de experiência, elaborado a partir da monitoria acadêmica realizada na disciplina de controle de qualidade microbiológico de medicamentos, do curso de farmácia da UNILAB. Como parte das atividades que integraram o meu plano de atividades como monitor de disciplina, fui responsável por auxiliar o professor orientador nas atividades práticas a serem realizadas no laboratório de microbiologia da UNILAB. Dentre as atividades práticas, realizei o preparo de variados meios de cultura de microrganismo e outros reagentes, limpeza e esterilização de reagentes, vidrarias e outros insumos, repique de microrganismos, avaliação de crescimento e proliferação microbiana, contagem microbiana, validação de processo de esterilização, realização de testes de detecção e identificação de microrganismo patogênicos, manipulação de equipamentos e outras atividades inerentes à rotina laboratorial requeridas na disciplina. As atividades práticas desenvolvidas na monitoria acadêmica me permitiram aperfeiçoar habilidades laboratoriais e o currículo, desenvolver raciocínio crítico, me preparar para possíveis cenários e desafios no mercado de trabalho, possuindo assim grande importância em minha formação profissional.

Palavras-chave: Controle microbiológico; Monitoria; Medicamento.

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Ciências da Saúde, Discente, silvaalesandro90@gmail.com¹

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Ciências da Saúde, Docente, marcelo.amorim@unilab.edu.br²