



IMPACTO DAS AULAS PRÁTICAS DE MICROBIOLOGIA NA FORMAÇÃO PROFISSIONAL

Bruna Mendes¹; Sandfer Vitória¹; Camilly Natane¹; Rafaella Silva¹; Dayse Cristina Salvino Pereira²; Barbhara Mota Marinho²; Benara Carla Barros Frota².

¹Estudantes de Estética e Cosmética da Faculdade Funorte Janaúba, Janaúba-MG, Brasil.

²Professora da Faculdade Funorte de Janaúba, Janaúba-MG, Brasil.

Objetivo: relatar a experiência de participação em uma aula prática da disciplina de Microbiologia. **Materiais e Métodos:** trata-se de um relato de experiência desenvolvido pelas acadêmicas do curso de Estética e Cosmética do 1º p. da Faculdade Funorte de Janaúba-MG. Foi realizado o teste de antibiograma em que foi avaliado diferentes produtos de limpeza, como álcool 70% e 95%, diversos detergentes e água sanitária, que são utilizados frequentemente na higienização de locais e segurança dos clientes. Essa atividade foi realizada com o intuito de identificar a atividade antimicrobiana dos produtos e aprimorar os conhecimentos das acadêmicas a respeito da biossegurança no ambiente de atendimento. **Resultados:** as acadêmicas observaram que nem todos os produtos apresentam a mesma eficiência para a desinfecção de ambientes. O teste de antibiograma, também conhecido como teste de disco-difusão, é um método prático, de fácil execução e que não requer equipamentos especiais, permitindo às acadêmicas conhecer na prática a metodologia do teste e sua eficiência. **Conclusão:** as aulas práticas da disciplina de microbiologia têm proporcionado momentos de interação e discussão entre as acadêmicas sobre o tema de biossegurança.

Palavras-chave: Microbiologia. Antibiograma. Aulas práticas. Biossegurança.