

PARASIToses PARA OS ALUNOS DO 3º ANO DO ENSINO MÉDIO DO COLÉGIO SALESIANO SANTA MARIA – UMA ATIVIDADE DE EXTENSÃO

Alecir Cristina Amaro¹
Ana Margarida da Silva Moreira¹
Geovana Trevizam Oliveira¹
Joselene da Silva Pouso¹
Kamila Silva Oliveira¹
Lucas Eduardo Neves Queiroz¹
Nayara Fernanda da Silva¹
Larissa Daiane Lima Bisinoto²

A parasitologia é a área que estuda os parasitas que afetam o ser humano causando uma ampla gama de doenças, muitas das quais são endêmicas em regiões de condições sanitárias precárias, com destaque para países em desenvolvimento. As doenças parasitárias, como a amebíase, giardíase, ascaridíase representam sérios problemas de saúde pública, especialmente em comunidades com acesso limitado a cuidados médicos e a práticas adequadas de saneamento. Dessa forma torna-se necessário promover a conscientização e educação referente as doenças parasitárias com foco na identificação, prevenção e controle das doenças. O objetivo deste trabalho foi levar o conhecimento aprendido em sala de aula para os alunos do ensino médio, afim que de que possam se conscientizar e replicar o conhecimento adquirido, além do interesse referente em como é feito o diagnóstico laboratorial das doenças parasitárias. Para isso foi realizado uma atividade de extensão no laboratório de Microscopia do Centro Universitário Estácio do Pantanal que contou com a participação dos alunos do 3º ano do Ensino Médio do Colégio Salesiano Santa Maria. Durante a atividade os acadêmicos apresentaram uma palestra sobre diferentes doenças parasitárias envolvendo as formas de transmissão, diagnóstico, tratamento e a adoção de práticas de higiene e saneamento para evitar a contaminação. Além disso também foi realizado o preparo das fezes através do método de Hoffman, Ponz e Jenner a fim de que os alunos pudessem observar os parasitas e sua morfologia no microscópio óptico. Todos os alunos se interessaram pela atividade e observaram as amostras. Ao final os alunos puderam entender os principais conceitos sobre as parasitoses, formas de transmissão, diagnóstico através dos exames laboratoriais. Dessa forma, a atividade de extensão não só promoveu a educação em saúde, mas também despertou o interesse pela prática laboratorial.

Palavras-chave: Parasitologia; Escolas; Extensão Comunitária.

¹ Discentes do Curso de Biomedicina. Centro Universitário Estácio do Pantanal

² Biomédica. Mestre. Docente do Curso de Biomedicina. Centro Universitário Estácio do Pantanal. larissadaiane25@gmail.com