

TRIPANOSSOMATÍDEOS E VETORES EM AULAS PRÁTICAS DE PARASITOLOGIA E SEU CONTEXTO HISTÓRICO

Maria de Fátima de Souza ¹

RESUMO

Parasitas da família Trypanosomatidae e seus vetores compõem um segmento importante epidemiologicamente no contexto das doenças parasitárias. No gênero *Leishmania* encontram-se espécies causadoras de várias formas clínicas da leishmaniose tegumentar e da leishmaniose visceral ou calazar. Já a espécie *Trypanosoma cruzi* afeta o coração, órgãos do sistema digestório e, em alguns casos, o sistema nervoso central causando a doença de Chagas. Os insetos transmissores de *Leishmania* pertencem a vários gêneros da subfamília Phlebotominae, enquanto os transmissores de *T. cruzi* são popularmente conhecidos como barbeiros e pertencem aos gêneros *Panstrongylus*, *Triatoma* e *Rhodnius*. Os tripanossomatídeos são unicelulares e por terem ciclo heteroxeno apresentam diversas formas biológicas, conforme o habitat específico, em cada hospedeiro. O objetivo desse trabalho foi analisar parte da estratégia de ensino mediada por Roteiros para Estudo Prático em Parasitologia (REPP), concernente aos tripanossomatídeos e vetores. A aula prática desses assuntos é feita pela observação dos parasitos e flebotomíneos em lâminas e de exemplares de barbeiros. Esse estudo prático é orientado por um REPP com questões que vinculam teoria e prática. Por ser o primeiro contato dos alunos com as aulas práticas desse componente acadêmico e com a metodologia nelas utilizadas, esse REPP contém questões que abrangem predominantemente os domínios Relembrar e Factual (63,3%), seguindo a Taxonomia de Bloom, modificada. Mas, o diferencial desse instrumento é que cada parasito ou vetor é colocado no contexto narrado das descobertas relativas às respectivas doenças, no Brasil.

Palavras-chave: Taxonomia de Bloom modificada. Triatomíneos. *Trypanosoma cruzi*. Doença de Chagas. Calazar.

¹ Docente do Departamento de Microbiologia e Parasitologia, Centro de Biociências, Universidade Federal do Rio Grande do Norte, fatimasouzagrupoambiental@email.com