

Divulgação científica como ferramenta para creditação da extensão e difusão e popularização de conhecimentos científicos sobre a toxoplasmose

Alba Lucínia Peixoto Rangel¹, Ânella Silva Lopes Mesquita¹, Evelyn Maria Barcellos de Souza¹, Juliana Cardoso Pessanha¹, Natália de Souza Almeida¹

¹Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

20221200017@pq.uenf.br

Eixo IX: Divulgação Científica

A toxoplasmose é uma doença endêmica em Campos dos Goytacazes (RJ), causada pelo protozoário *Toxoplasma gondii*, que pode provocar complicações graves, especialmente em gestantes com infecção primária e indivíduos imunocomprometidos. Ainda existem lacunas no conhecimento da população sobre a doença, inclusive entre professores de Biologia. Além disso, muitos livros didáticos utilizados nas escolas brasileiras não abordam o tema de forma adequada, apresentando informações insuficientes ou incorretas. O presente projeto tem como objetivo promover a creditação da extensão para estudantes de Licenciatura em Biologia do CEDERJ/UENF e difundir o conhecimento científico sobre a doença. As atividades incluem a oferta de curso de capacitação na modalidade EaD, acompanhamento dos estudantes em Ambiente Virtual de Aprendizagem, produção de materiais educativos (posts, vídeos e cartilhas), participação em eventos e ações de divulgação científica em redes sociais, escolas e em feiras itinerantes. Como indicadores de extensão, são utilizados questionários pré e pós-curso para avaliar a aprendizagem dos estudantes, além de enquetes interativas em redes sociais para avaliar o alcance e a compreensão do público geral. Espera-se ao longo do desenvolvimento deste projeto que as ações integradas de medidas educativas e de saúde com os públicos-alvo, promovam a consolidação dos resultados enquanto medida profilática, reduzindo a prevalência da toxoplasmose congênita e adquirida no Estado do Rio de Janeiro, bem como a valorização do conhecimento científico mediante estratégias de popularização da ciência.

Palavras-chave: Educação em saúde, Formação docente, Profilaxia da toxoplasmose.