

**RELATO DE EXPERIÊNCIA**

**RELATO DE EXPERIÊNCIA: ATUAÇÃO DA LIGA ACADÊMICA DE CIRURGIA VASCULAR E ENDOVASCULAR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS NO TRIPÉ ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO.**

Vinícius Barros Prehl<sup>1</sup>, Gabriel Leal Costa Moura<sup>1</sup>, Rodrigo Mesquita Soares<sup>1</sup>, Maria Fernanda Nogueira Camargo<sup>1</sup>, Pedro Miranda Portugal Junior<sup>1</sup>, Danilo Silva Sousa<sup>1</sup>, Renan Carneiro Nogueira Bertazzi<sup>1</sup>, Moisés Lages Gonçalves<sup>1</sup>, Antônio Fagundes da Costa Júnior<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Acadêmicos do curso de medicina da Universidade Federal do Tocantins;

<sup>2</sup>Docente do curso de medicina da Universidade Federal do Tocantins.

**Introdução:** As ligas acadêmicas de medicina complementam as disciplinas curriculares e contribuem na formação geral do estudante, integrando ensino-pesquisa-extensão, sob a supervisão de docentes. A Liga Acadêmica de Cirurgia Vascular e Endovascular da Universidade Federal do Tocantins (Angios) tem como objetivo complementar a formação acadêmica por meio de atividades extraclasse e gerar ações que visam a promoção e educação em saúde, colaborando na produção científica e levando melhor qualidade de vida para toda comunidade. **Relato de experiência:** O ensino foi realizado em reuniões quinzenais, com aulas abordando aspectos fisiopatológicos, epidemiológicos, diagnósticos e terapêuticos das principais patologias relacionadas ao escopo da liga. Referente à prática, os estudantes vivenciaram as abordagens investigativas, terapêuticas clínicas e cirúrgicas de tais doenças. Acerca das pesquisas, desenvolveu-se um trabalho relacionado à vasculopatia periférica em usuários de crack e a produção de um manual de doenças vasculares, com os principais aspectos das patologias apresentadas em ensino, direcionado à população e profissionais de saúde em geral. No que se refere a extensão, realizou-se uma ação sobre a doença aterosclerótica carotídea visando informar a população sobre a patologia e rastrear possíveis casos dentro do grupo de risco. **Discussões:** A temática abordada na Angios possibilita um excelente ambiente para suas atividades e atuação no tripé ensino, pesquisa e extensão, uma vez que abrange patologias relevantes na saúde coletiva. Doenças como trombose venosa profunda, doença arterial obstrutiva periférica, doença aterosclerótica carotídea e pé diabético, possuem elevada morbimortalidade, desta forma a

capacitação dos acadêmicos nas atividades de ensino e o desenvolvimento de pesquisas e ações educativas da liga promovem melhoria na qualidade de vida da população. **Considerações finais:** Os membros da ANGIOS, através de uma independência supervisionada, evoluíram não apenas no quesito de aprendizado acadêmico por meios dos encontros, mas também puderam estar mais a par das necessidades e situações da população por meio das pesquisas, bem como puderam entrar em contato com os cidadãos para tentar sanar tais carências por meio das extensões. Dessa forma, é claro o grande impacto positivo da liga não apenas para os alunos e professores, mas igualmente para a população.