

RESUMO: As ligas acadêmicas têm se desenvolvido fortemente em diversas universidades do país. Os objetivos das diferentes ligas são amplos e variados, no entanto, é unanimidade o de fortalecer os conhecimentos repassados de forma superficial durante a formação curricular, além de unir meio acadêmico e população leiga. Nas ligas de trauma e emergência, esses objetivos estão especialmente presentes dada a importância da prevenção tratando-se desse assunto e pela demora em abordar esses temas na universidade, iniciando contato apenas em semestres mais avançados. Os objetivos são propagar o ensino das áreas de Trauma e Emergência entre o meio acadêmico do curso de Medicina através dos três pilares básicos: ensino, extensão e pesquisa; além de atuar junto à comunidade leiga de Porto Alegre através de atividades de ensino e de prevenção de emergências médicas. Metodologia: foram selecionados 10 ligantes através de um processo seletivo baseado em entrevistas, cujo pré-requisito era ser aluno de Medicina da UFRGS e ter participado do Simpósio Inaugural organizado pela diretoria da LTE (composta pelos autores deste trabalho), no qual foram abordados assuntos considerados importantes como base para o restante do aprendizado em trauma e emergência. Durante o ano de 2016 foram realizadas atividades teóricas quinzenais através de aulas ministradas por professores convidados vinculadas ou não à UFRGS/HCPA. As demais atividades tratam de participação como manequins nos cursos de suporte avançado a pacientes que sofreram trauma (“Advanced Trauma Life Support- ATLS) e de suporte pré-hospitalar à vida de pacientes com trauma (“Pre Hospitalar Life Support” -PHTLS); no curso prático em Emergência e Trauma no Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre, no qual os ligantes puderam acompanhar a rotina de atendimento das especialidades de Medicina de Emergência e Cirurgia do Trauma; no Dia Nacional da Reanimação Cardiopulmonar, ação que visa o treinamento em massa da população leiga sobre o manejo básico de uma parada cardiorrespiratória; no Curso Point Of Care Ultrasound (POCUS) realizado em parceria com o Simutec; e nos projetos liderados pelo Comitê Brasileiro das Ligas do Trauma (Cobralt) em parceria com a Sociedade Brasileira de Atendimento Integrado ao Traumatizado (Sbait), como Salvando Vidas e o Pré-Congresso Brasileiro das Ligas do Trauma (Pré-Colt RS). Além disso, a LTE apoia a participação dos ligantes em Congressos nacionais relacionados às áreas da Trauma e Emergência auxiliando na elaboração de trabalhos científicos para apresentações. Também contamos com um projeto de pesquisa vinculado à Emergência do HCPA, chefiado pelo coordenador da LTE, no qual alguns membros da diretoria participam. Resultados: Além de termos atingido um público alvo bastante expressivo com ações de extensão para a população leiga e profissionais da saúde, recebemos um excelente feedback dos ligantes, que se mostraram satisfeitos com o conteúdo aprendido durante o ano de 2016. O conjunto de atividades resultou em reforço da parceria com instituições de ensino, hospitais e ligas acadêmicas de outras universidades.