

# Ligas Acadêmicas de Medicina - UFRGS

2024



Larissa Ruela de Oliveira  
Otávio Leite Pendeza  
Juliana Carla Gomes  
organizadores

Ligas Acadêmicas  
de Medicina da UFRGS

**Conselho Editorial  
FAMED/UFRGS**

Alynni Luiza Ricco Ávila  
Edison Capp (presidente)  
Elvino Barros  
Lisia von Diemen  
Maria Teresa Anselmo Olinto  
Ronaldo Bordin  
Shirlei Galarça Salort

**Editores Associados**

Flávio Milman Shansis (UFCSPA)  
Ilma Simoni Brum da Silva (ICBS/UFRGS)  
João Borges Fortes Filho  
Lúcia Maria Kliemann  
Paulo Contu  
Ricardo Becker Feijó

Universidade Federal do Rio Grande do Sul  
Faculdade de Medicina

# Ligas Acadêmicas de Medicina da UFRGS

Porto Alegre 2024  
UFRGS

U58l Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Faculdade de Medicina  
Ligas acadêmicas de Medicina da UFRGS/ Universidade Federal do Rio Grande do  
Sul. Faculdade de Medicina; organizadores: Larissa Ruela de Oliveira, Juliana Carla  
Gomes, Otávio Leite Pendeza – Porto Alegre: UFRGS, 2024.

220p.

ISBN: 978-65-01-12899-3

E-Book: 978-65-01-12898-6

1. Ligas acadêmicas 2. Medicina 3. Educação médica 4. Especialização I. Oliveira,  
Larissa Ruela de, org. II. Gomes, Juliana Carla, org. III. Pendeza, Otávio Leite, org. II IV.  
Título

NLM: W20

DADOS INTERNACIONAIS DE CATALOGAÇÃO NA PUBLICAÇÃO (CIP)  
(Bibliotecária Shirlei Galarça Salort – CRB10/1929)

Endereço:

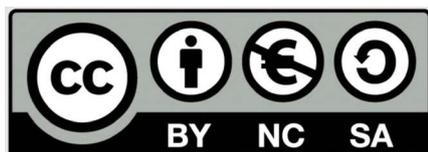
Centro Acadêmico Sarmiento Leite  
FAMED – UFRGS  
Rua Ramiro Barcelos, 2400/térreo  
CEP 900035-003 – Porto Alegre – RS

Editoração: Larissa Ruela de Oliveira e Edison Capp

Diagramação e capa: Edison Capp

Imagens da capa: freepik.com

Adequação e procedência das citações e das ilustrações, considerações e  
conceitos contidos nos textos são de responsabilidade dos autores.



ESTE LIVRO ESTÁ LICENCIADO SOB UMA  
LICENÇA CREATIVE COMMONS  
CC BY-NC-SA 4.0

Esta licença permite que outros distribuam,  
remixem, adaptem e criem a partir deste trabalho,  
exceto para fins comerciais, desde que lhe  
atribuam o devido crédito pela criação original.

# Liga de Angiologia, Cirurgia Vascular e Endovascular - LACIVE



*Marina Ferreira da Luz  
Camila Silveira  
Ana Paula Leite  
Marco Aurélio Grudtner*

A LACIVE nasce em julho de 2020 como forma de aprofundamento e disseminação de conhecimentos em uma das áreas mais dinâmicas e essenciais da Medicina. Fundada pela ex-aluna de medicina Marielle Moro, da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), sob orientação do professor adjunto de Cirurgia Vascular do departamento de Cirurgia da faculdade de medicina da UFRGS, Marco Aurélio Grudtner. Desde o início, nosso objetivo é promover ensino, pesquisa e extensão em angiologia, cirurgia vascular e endovascular a fim de suprir possíveis carências nestas áreas durante a formação médica. E, assim, desenvolver o raciocínio clínico e a análise crítica dos possíveis tratamentos e condutas baseado em evidências científicas atuais.

## **A GRADUAÇÃO**

A cirurgia vascular, com sua combinação singular de clínica e prática cirúrgica, desempenha um papel crucial na manutenção da saúde e na intervenção em patologias que afetam o sistema circulatório. Diante de sua complexidade e abrangência, a criação desta liga visou não apenas despertar o interesse acadêmico,

mas também proporcionar uma vivência prática que enriquecerá a formação dos futuros médicos. Com a missão de fomentar o conhecimento, estimular a pesquisa e capacitar os alunos para enfrentarem os desafios do diagnóstico e tratamento das doenças vasculares, esta liga tornou-se um espaço de aprendizado, troca de experiências e desenvolvimento profissional. Assim, cultivava-se o compromisso com a excelência e a inovação em uma especialidade que é fundamental para a qualidade de vida dos pacientes. Durante a graduação os alunos podem ter o primeiro contato com a especialidade na disciplina de Cirurgia e Técnica Operatória no 7º semestre da faculdade de medicina da UFRGS, porém compreendemos que as patologias que culminam em intervenção cirúrgica vascular muitas vezes estão presentes em conteúdos abordados desde o início da graduação.

## ATIVIDADES PROPOSTAS

Dentre as atividades oferecidas para os ligantes, estão as aulas teóricas, em que a LACIVE propõe serem quinzenais, referentes aos mais importantes assuntos da área - como trauma vascular, aneurismas aorticos complexos, doença arterial de membros inferiores, dentre outros temas. Os assuntos escolhidos geralmente são apresentados pelo coordenador, em algumas ocasiões outros especialistas da área da cirurgia vascular são convidados, o que enriquece o debate e amplia a visão da temática de modo imprescindível.

Nos encontros presenciais ou online também realizamos a discussão de artigos, no qual os alunos podem juntamente com o auxílio do professor analisar e discutir a relevância, os desfechos, as vantagens e a qualidade técnica e estatística dos atuais e antigos estudos das revistas/jornais mais bem conceituados do mundo.

No período de pandemia, do Covid-19, as aulas foram realizadas apenas no formato online, e, após a normalização do hospital e universidade, voltaram a ser realizadas majoritariamente presencial.

Os participantes da LACIVE são incentivados a realizar produção científica. Nossos integrantes durante essa trajetória já escreveram relatos de casos e apresentaram oralmente trabalhos no Congresso Internacional de Angiologia.

No ano de inauguração, o Simutec, centro de simulação, estava disponível para que os ligantes pudessem experimentar e treinar suas habilidades em cirurgia endovascular. A Atividade era destinada principalmente aos alunos da UFRGS, contudo, alunos sorteados de outras faculdades puderam ter aulas também. Nesta ocasião, os ligantes tiveram a possibilidade de acompanhar especialistas da área e entender como é realizado o Ecodoppler vascular.

Ademais, todos os ligantes podem acompanhar cirurgias vasculares que ocorrem no Hospital de Clínicas de Porto Alegre, com escala de pequenos grupos. Dentre as experiências relatadas estão: endarterectomias, amputações e embolização de aneurisma.

Quanto às enfermarias, é possível acompanhar pacientes, discussão de casos e visualização de exames dos mesmos com professor e residentes. São oportunidades onde os ligantes de semestres iniciais podem treinar anamnese e exame físico, e os de semestres avançados igualmente aproveitam pela discussão e raciocínio lógico médico, além de aprender sobre tratamentos e condutas personalizadas. Somado a isso, os ambulatórios do Hospital de Clínicas do serviço vascular também podem ser acompanhados e, dependendo da orientação dos residentes e especialistas responsáveis, o atendimento pelo próprio acadêmico pode ser feito.

As emissões de certificados são disponibilizadas pela PROREXT UFRGS.

## **PROCESSO SELETIVO**

No nosso processo de seleção possuímos como diferencial permitir a admissão de acadêmicos do curso de Medicina, de qualquer universidade da Região Metropolitana de Porto Alegre, desde que possam comparecer às aulas presenciais e estejam dispostos a participar ativamente das discussões e atividades de extensão. As inscrições e processo seletivo da LACIVE ocorrem no segundo semestre do ano, mas podem variar de acordo com o calendário acadêmico.

## CONCLUSÃO

A LACIVE está no seu quarto ano de atividade e está constantemente buscando aprimorar seus projetos e atividades. Compreendemos que uma liga acadêmica de cirurgia vascular e endovascular é essencial na formação do acadêmico de medicina, pois oferece uma imersão prática e teórica além do currículo formal. Através de palestras, *workshops* e vivências clínicas, o estudante aprofunda seus conhecimentos e desenvolve habilidades práticas importantes. Essas experiências ajudam na escolha da futura especialização e fortalecem a compreensão de temas complexos, que por vezes são pouco abordados durante a graduação. Além disso, nossa liga incentiva a pesquisa científica e promove a integração entre estudantes de diferentes períodos da faculdade, preparando-os para o trabalho em equipe e para uma carreira médica sólida.

Atualmente, a liga conta com os seguintes acadêmicos: Marina Luz, Camila Silveira, Ana Paula Leite, Camila Campello, Jordânia Oliveira da Costa, Maria Eduarda Fraga de Mello, Rafaela Funcke e Filipe Novaes.

## REFERÊNCIAS

ANJOS JSM, et al. O papel das Ligas Acadêmicas de saúde no Brasil: uma revisão narrativa. *Revista Eletrônica Acervo Saúde*, 2023; 23(1): e11476.

QUEIROZ GVR, et al. A influência da liga acadêmica como ferramenta na formação em saúde: um relato de experiência. *Brazilian Journal of Development*, 2020; 6(6): 40159-40203.



Presença da liga no Check Up Vascular, patrocinado pela SBACV/RS e Hospital Mãe de Deus.



Aula inaugural presencial da LACIVE - Anatomia Vascular aplicada, ministrada pelo professor coordenador Prof. Dr Marco Aurélio.



Presença da liga em congresso internacional.



Aula interna sobre termoablação de veias safenas.