

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:

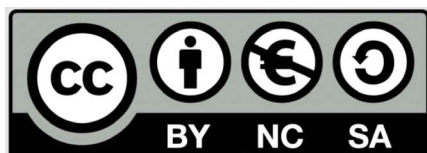
Centro Acadêmico Sarmiento Leite
FAMED – UFRGS
Rua Ramiro Barcelos, 2400/térreo
CEP 900035-003 – Porto Alegre – RS

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 Acadêmica de Controle do Câncer - LICCAN



*Samantha de Moura
Pedro Lennon Cezario de Freitas
Alice de Medeiros Zelmanowicz*

Organizada por acadêmicos do curso de Medicina da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), a Liga Acadêmica de Controle do Câncer (LICCAN) se constitui como um espaço de discussão e de interação com a área da Oncologia no ambiente de graduação. Configurada como uma atividade extracurricular, a liga, desde sua fundação em 2012, já teve várias configurações, sempre com o objetivo de ser uma ferramenta de aprendizado extraclasse, complementando a formação acadêmica do estudante de Medicina e de outros cursos da saúde.

A GRADUAÇÃO

A oncologia clínica é abordada no rodízio de estágios que ocorrem na disciplina de Clínica Médica II no sexto semestre do Curso de Medicina da UFRGS. Hoje, por causa da carga horária exígua deste estágio, são abordados casos clínicos de pacientes internados no HCPA com foco principal no diagnóstico e tratamento oncológico. Aspectos de diagnóstico precoce, tipos de tratamentos e final de vida são vistos em casos reais em que os acadêmicos têm a oportunidade de entrevistar e examinar pacientes internados sob os cuidados do Serviço de Oncologia Clínica

A prática clínica, que muitas vezes é limitada durante o curso, ganha uma nova dimensão dentro da liga. Através de estágios, *workshops* e simulações, os estudantes têm a chance de se aproximar da realidade da oncologia, enfrentando desafios concretos e aprendendo a resolvê-los na prática. Esse tipo de experiência é vital para que eles saiam da universidade não apenas com conhecimento teórico, mas também com a confiança e a habilidade necessárias para enfrentar o dia a dia na prática oncológica.

A LIGA

A criação de uma Liga Acadêmica de Oncologia na UFRGS representa muito mais do que uma simples adição ao currículo dos estudantes; ela é uma iniciativa que busca tornar a formação deles mais completa e sensível. A oncologia é uma área da medicina que vai além de tratar uma doença; ela lida com vidas que são profundamente afetadas pelo câncer, tanto física quanto emocionalmente. No entanto, devido à abrangência dos cursos de saúde, nem sempre é possível mergulhar profundamente nas nuances e desafios que essa especialidade traz, deixando os estudantes com uma preparação insuficiente para enfrentar essas situações tão delicadas.

A Liga Acadêmica de Controle do Câncer atua respondendo a demandas específicas da comunidade, além de promover o conhecimento entre estudantes de graduação e pós-graduação dos diversos cursos da área de saúde da UFRGS e outras instituições de ensino superior. Desenvolve suas atividades através de encontros formativos de diversos formatos que inclui aulas expositivas-dialogadas, discussões de casos clínicos e artigos científicos. Para que o conhecimento tenha significado, vivências assistenciais são organizadas e desenvolvidas nos diversos cenários do sistema de saúde, principalmente dentro do HCPA.

As aulas são mensais, presenciais, e abordam diversos temas de interesse na área da prevenção do câncer, carcinogênese e biologia tumoral, diagnóstico e tratamento do paciente com câncer e cuidados de final de vida. Os encontros são ministrados por profissionais, professores da UFRGS ou não, mas todos comprometidos com a formação de recursos humanos nesta área. Além disso, encontros para abordar tipos de câncer específico nas suas especificidades também ocorreram no ano de 2023, com convidados referências nas suas áreas.

Pacientes com câncer são atendidos em diversos setores de um hospital de alta complexidade como o HCPA. No ano de 2023, foi desenvolvido um projeto de extensão complementar à Liga, de acompanhamento destes diversos ambulatorios, permitindo aos membros da liga vivenciar as diversas especialidades e aspectos específicos do cuidado com o paciente oncológico.

PROCESSO SELETIVO

O processo seletivo para a Liga Acadêmica de Controle do Câncer da Universidade Federal do Rio Grande do Sul tem como objetivo agregar estudantes de todas as fases do curso de Medicina, além de incluir acadêmicos de graduação e pós-graduação de cursos da área da saúde da UFRGS e demais universidades. O intuito é promover um aprendizado abrangente e multifocado sobre o tema, qualificando o conhecimento dos membros da liga. Esse processo ocorre anualmente e está aberto a todos os interessados em se tornar parte da equipe.

Primeiramente, os candidatos devem se inscrever através de um formulário disponibilizado no Instagram da Liga. Esse formulário é acessível por um período determinado, geralmente anunciado com antecedência para permitir que todos os interessados tenham a chance de participar.

O processo seletivo da Liga Acadêmica é estruturado para garantir a inclusão de candidatos de diferentes fases do curso e áreas de conhecimento, com a divisão das vagas da seguinte forma:

1. Estudantes do Ciclo Básico ($\frac{1}{4}$ das vagas): Esta etapa é voltada para os candidatos que estão no início do curso. O objetivo é introduzir conceitos fundamentais sobre o câncer, auxiliando no aprendizado dos princípios básicos da oncologia e preparando-os para uma compreensão mais aprofundada nas fases seguintes.
2. Estudantes do Ciclo Clínico ($\frac{1}{4}$ das vagas): Focada em candidatos que estão na fase intermediária do curso, esta etapa visa aprimorar o raciocínio clínico sobre doenças oncológicas. O processo seletivo busca identificar aqueles que possuem um entendimento mais avançado e que podem contribuir significativamente para a aplicação prática dos conceitos oncológicos.

3. Estudantes do Internato ($\frac{1}{4}$ das vagas): Destinadas aos candidatos que estão no estágio final do curso e já possuem experiência prática significativa, essas vagas têm o objetivo de auxiliar no aperfeiçoamento teórico em oncologia. A seleção busca candidatos que podem agregar valor ao conhecimento avançado e às práticas clínicas da liga.

4. Estudantes de Outros Cursos ($\frac{1}{4}$ das vagas): Esta etapa é aberta a candidatos de diferentes áreas, oferecendo uma oportunidade para que estudantes de outros cursos se envolvam com a oncologia e tragam novas perspectivas para a liga.

Os resultados finais são comunicados aos candidatos através dos canais oficiais da Liga, e os selecionados passam a integrar as atividades e projetos da liga acadêmica, contribuindo para o desenvolvimento e sucesso das iniciativas da instituição.

ATIVIDADES PROPOSTAS

1. Palestras e Seminários: Eventos com especialistas em oncologia podem trazer o que há de mais recente e relevante para os alunos, tornando o aprendizado mais dinâmico e atualizado.

2. Cursos e *Workshops*: Atividades práticas e treinamentos sobre técnicas específicas e novos avanços podem complementar o aprendizado acadêmico, fornecendo um conhecimento mais detalhado e aplicável.

3. Projetos de Pesquisa: Envolver-se em pesquisa permite aos alunos explorar áreas de interesse dentro da oncologia e contribuir para o avanço do conhecimento na área.

4. Estágios Clínicos em ambulatório no HCPA: Experiências práticas em ambientes especializados aplicando seus conhecimentos de forma prática no contexto clínico. A liga possuía vínculo com os ambulatórios de: Oncologia Clínica, Oncologia Pediátrica, Hematologia, Mastologia, Dor e Cuidados Paliativos, Coloproctologia.

5. Campanhas de Conscientização: A promoção de atividades educacionais para a comunidade sobre prevenção e detecção precoce do câncer pode ampliar o impacto da liga para além dos muros da universidade. Através de plataformas de redes sociais, como o Instagram (@liccan.ufrgs).

6. A Liga está juntamente à Liga de Oncologia da Faculdade de Medicina da Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre (UFCSPA) desenvolvendo uma coleção de livros sobre oncologia pediátrica. O objetivo é expandir o conhecimento na área e promover a educação da população sobre o câncer em crianças. O lançamento da coleção está previsto para o ano de 2025.

A liga acadêmica de oncologia na UFRGS tem o potencial de enriquecer a formação dos alunos, proporcionando um espaço para aprofundar conhecimentos, vivenciar a prática e desenvolver habilidades essenciais. Ela pode ser um ponto de encontro para apaixonados pela oncologia, oferecendo uma plataforma para explorar, aprender e fazer a diferença na luta contra o câncer.

LIGA ACADÊMICA DE CONTROLE DO CÂNCER - LICCAN - 2023



Calendário - Aulas

JANEIRO	FEVEREIRO	MARÇO	ABRIL	MAIO	JUNHO
Introdução à Oncologia Adulta e Pediátrica	Aula Temática: Leucemia	Aula Temática: Câncer Colo de Útero e História do tratamento oncológico	Aula Temática: Câncer de Esôfago	Aula Temática: Câncer de SNC	Aula Temática: Câncer de rim e de Bexiga
★	★	Aula LIORL + LICCAN Anatomia e oncologia na Otorrinolaringologia	Discussão do Artigo - The Hallmarks of cancer	Aula aberta online: Tudo sobre tratamento oncológico e car-t cell	Aula: Câncer na Oftalmologia
JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
Aula Temática: Câncer ósseo	Aula Temática: Câncer de Pulmão	Aula Temática: Câncer InfantoJuvenil	Aula Temática: Câncer de mama	Aula Temática: Câncer de Prostata	Aula Temática: Câncer de Pele
			Aula Comunicação de más notícias + Discussão do Clube do Livro I		Tudo sobre residência em oncologia + Confraternização final

@Liccan.ufrgs

Calendário de atividades do ano de 2023.

CONCLUSÃO

A criação de uma Liga Acadêmica na área da oncologia oferece uma oportunidade valiosa para complementar e expandir a formação acadêmica dos alunos. Através do aprofundamento em conteúdos específicos, da prática clínica e do desenvolvimento de habilidades essenciais, a liga não apenas prepara os estudantes para os desafios futuros nesse campo de atuação mas também os incentiva a contribuir para o progresso científico e a melhoria dos tratamentos. Dessa forma, a liga se estabelece como um

espaço de aprendizado e colaboração, onde os alunos podem se especializar e desempenhar um papel ativo na luta contra o câncer, beneficiando tanto a comunidade acadêmica quanto a sociedade como um todo.



Aula sobre transplante de células tronco hematopoéticas em pediatria



Visita ao Instituto de Câncer Infantil de Porto Alegre.