

PLANO DE ENSINO

DISCIPLINA: Seminários Avançados em Cardiologia

CRÉDITOS: 1

CARGA HORÁRIA: 15h – Eletiva

ANO / PERÍODO: 2025/2

DOCENTE RESPONSÁVEL: Prof Dr Thiago Dipp

DOCENTE COLABORADOR:

1. EMENTA

Análise crítica de temas atuais sobre cardiologia, relacionando teoria e prática clínica, através de seminários apresentados por professores convidados e/ou alunos do PPG, mediados pelo professor regente da disciplina, através de conferências introdutórias, seguidos por debates.

2. OBJETIVOS

- Analisar e debater aspectos atuais, novos conhecimentos, avanços tecnológicos, diagnósticos e terapêuticos na área da cardiologia.
- Introduzir temas de estudos avançados e pesquisas inovadoras.
- Apresentar casos clínicos de forma a estabelecer comparações entre a realidade do meio e as propostas de avanço da área.

3. CONTEÚDOS

- Seleção de temas atuais em Cardiologia, principalmente, sobre os congressos e simpósios anuais.
- Aplicabilidade na prática clínica de propostas inovadoras.
- Discutir temas contemporâneos a sua intersecção na área da cardiologia

4. PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

As aulas serão ministradas através de recurso audiovisual com a distribuição prévia do material para melhor acompanhamento das aulas. A ênfase será teórico-prática incluindo apresentações de trabalhos e discussões de artigo científico referente ao tema abordado, quando necessário. Ainda, será realizada uma atividade de pesquisa extra-aula, como forma de observação e consolidação dos conteúdos.

5. RECURSOS

- Sistema audiovisual;
- Todos os materiais serão disponibilizados no Google Drive através de pasta para os alunos matriculados na disciplina

6. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Será aprovado o aluno com média final igual ou superior a 7,0 e com o mínimo de 75% de presença em sala de aula. A nota será dada com base em:

- Apresentação de relatórios para cada tema discutido (80%)
- Participação ativa dos alunos no decorrer da disciplina, seja por presença ou por debate (20%)

O aluno que não alcançar média 7,0 deverá realizar uma recuperação a ser combinada com o professor responsável. Alunos que excederem o número de ausências permitidas serão automaticamente reprovados.

7. CRONOGRAMA

AULA	CONTEÚDO	DOCENTE
Aula 01	Sarcopenia e desfechos funcionais em pacientes com doenças	Thiago Dipp

13/10/2025 19h30-21h30	cardiovasculares	
Aula 02 20/10/2025 19h30-21h30	Mudanças climáticas e a influência da poluição na saúde cardiovascular.	Lourdes Conceição Martins
Aula 03 27/10/2025 19h30-21h30	Como a pesquisa qualitativa contribui na área da cardiologia?	Priscila Pereira da Silva Lopes
Aula 04 03/11/2025 19h30-21h30	Medicamentos para o emagrecimento e risco cardiovascular	Renata Bussuan
Aula 05 10/11/2025 19h30-21h30	Controle autonômico: avaliação e tratamento.	Claudia Fetter
Aula 06 17/11/2025 19h30-21h30	Eletrocardiograma do Atleta: Como diferenciar o fisiológico do potencialmente patológico?	Filipe Ferrari
Aula 07 24/11/2025 19h30-21h30	Fechamento da disciplina e entrega dos relatórios	Thiago Dipp

8. REFERÊNCIAS

- ACC/AHA 2023 Guideline Update for Exercise Testing. A Report of the American College of Cardiology/American Heart Association. Task Force on Practice Guidelines (Committee on Exercise Testing).
- Dinâmica cardiovascular, do miócito à maratona. GOTTSCHALL, C. 1ª. Ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2011.

9. LINKS

- NCBI: <http://www.pubmed.com>
- American Heart Association: <http://www.heart.org/HEARTORG/>
- European Society of Cardiology: <https://www.escardio.org/>
- American College of Sports Medicine: <http://www.acsm.org/>
- American Diabetes Association: <http://www.diabetes.org/>
- Sociedade Brasileira de Cardiologia: <http://www.cardiol.br/>
- Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia: <https://www.endocrino.org.br/>