

CURSO DE APRIMORAMENTO
Núcleo de Intervenção percutânea nas doenças valvares
Seção médica de valvopatias

COORDENADOR: Dra. Auristela Isabel de Oliveira Ramos

VICE-COORDENADOR: Dr. Dorival Della Togna

CORPO DOCENTE:

Dra. Auristela I. O. Ramos – cardiologia

Dr. Dorival Della Togna – cardiologia

Dr. Luiz Minuzo - cardiologia

Dra. Nisia Gomes – cardiologia

Dra. Rosa Elvira - cardiologia

Dr. Roberto Kroll- cardiologia e ecocardiografia

Dra. Samira Gorayeb – cardiologia e ecocardiografia

Dra. Mariana Rezende – cardiologia e ecocardiografia

Dr. Guilherme Seer- cardiologia

NÚMERO DE VAGAS: 4(quatro)

DURAÇÃO DO CURSO: 1 (um) ano

CARGA HORÁRIA TOTAL: 1060 horas

CARGA PRÁTICA: 848 horas; **CARGA TEORICA:** 212 horas

DURAÇÃO DO CURSO: março/2024 a fevereiro de 2025

PRÉ-REQUISITOS: dois anos de residência em cardiologia clínica em Instituição credenciada pelo MEC ou pela SBC.

CRITÉRIOS DE SELEÇÃO: Prova, Análise do Curriculum Vitae e entrevista

Objetivos do Curso:

Qualificar médicos na área da cardiologia para especialização no atendimento ambulatorial e hospitalar dos pacientes portadores de doenças valvares cardíacas, ressaltando os aspectos preventivos, diagnósticos e tratamento, com ênfase na intervenção transcaterter.

Ao final de um ano o estagiário deverá ter conhecimento sobre:

- etiologia, fisiopatologia, diagnóstico e tratamento de todas as patologias valvares;
- profilaxia da febre reumática e da endocardite infecciosa;
- interpretação dos exames complementares, que auxiliam na decisão da conduta frente ao paciente com doença valvar, como: radiologia, eletrocardiografia, cateterismo cardíaco, ecocardiografia, tomografia e ressonância magnética;
- como selecionar e acompanhar os pacientes para intervenção percutânea (valvotomia mitral percutânea, implante de prótese transcaterter, implante de valve-in-valve)
- escolha do tipo de prótese mais apropriada para cada paciente;
- tratamento das complicações mais frequentes após a intervenção percutânea ou cirúrgica;
- como realizar um trabalho original

Conteúdo programático:

O curso será dividido em:

- atividades focadas no núcleo de intervenção transcaterter
- atividades hospitalares (pré e pós-intervenções percutâneas ou cirúrgicas, atividades práticas e teóricas;
- ambulatoriais (pré e pós-intervenções percutâneas ou cirúrgicas, atividades práticas e teóricas;
- participação dos estudos em andamento do Núcleo de intervenção em valvopatias

Hospital/ núcleo de intervenção transcater:

- **Atividade prática:** A seção de Valvopatias e Endocardite infecciosa tem cerca de 35 pacientes internados, 4 novas internações/dia, 3 altas/dia e agenda cerca de 15 cirurgias cardíacas e 5 intervenções percutâneas por semana (VMP, TAVI, VIV).
- **Atividade teórica:** Discussão de casos clínicos, discussão de artigos, aulas teóricas e participação nos fóruns e Heart team.
- **Atividade científica:** Elaboração de pelo menos um trabalho de pesquisa original para apresentação no Congresso e publicação em revista científica, ou revisão bibliográfica de um tema escolhido.

Ambulatório/ núcleo de intervenção transcater:

- **Atividade prática:** A seção de valvopatias atende cerca de 70 pacientes/dia, pré e pós-operatório, com as mais diversas patologias valvares.
- **Núcleo de intervenção transcater em doenças valvares** O estagiário participará das atividades do ambulatório geral e do Núcleo de intervenção transcater em doenças valvares, o qual é focado na intervenção transcater. Aprenderá a selecionar e acompanhar os pacientes para valvotomia mitral percutânea, implante de prótese transcater, Valve-in-valve.
- **Atividade teórica:** aulas ministradas pelos assistentes, preparação de artigo, preparação de casos para heart team.
- **Atividade científica:** preparação de pelo menos um trabalho de pesquisa original para apresentação no Congresso da SOCESP ou da SBC, ou revisão bibliográfica de um tema escolhido e posterior publicação.