



Ao Prof. Dr. Richard Louis Voegels.
Presidente da Comissão de Cultura e Extensão Universitária FMUSP

O conselho do departamento de **Cardiopneumologia** aprovou a solicitação do coordenador Prof. Dr. Carlos Manuel de Almeida Brandão do Programa de Complementação Especializada: **Cirurgia Valvar**, para oferecimento de **02** vagas, a partir de **01/03/2027**, com duração de 1 a 2 ano(s), conforme a descrição da ementa que encaminhamos nesta data.

Nestes termos peço deferimento.

São Paulo, 01/09/2026.

Coordenador:

Carimbo e Assinatura

Chefe do Departamento:

Carimbo e Assinatura

PROGRAMA DE COMPLEMENTAÇÃO ESPECIALIZADA - 2027

CARACTERIZAÇÃO

Departamento: Cardiopneumologia

Título do Programa: Cirurgia Valvar

Data de Início: 01/03/2027 **Data de Término:** 28/02/2028

Duração em anos: 1 a 2

Carga Horária Total: 1920

Carga Horária Semanal: 40

Vagas Oferecidas: 02

Pré-requisito para ingresso: Certificado de conclusão de Programa de Residência Médica, reconhecido pela Comissão Nacional de Residência Médica (CNRM), na área de Cirurgia Cardiovascular.

Forma de Seleção: Entrevista e análise de currículo.

COORDENAÇÃO

Coordenador: Prof. Dr. Carlos Manuel de Almeida Brandão

Título: PROFESSOR COLABORADOR CREDENCIADO / Outro

nº Funcional: 40203

Email: carlos.brandao@incor.usp.br

Vice Coordenador: Dr. Elinthon Tavares Veronese

Título: MÉDICO HC / Doutor

nº Funcional: 615559

elinthon@hotmail.com

2º Vice Coordenador:

Título: /

nº Funcional:

Outros Colaboradores e ministrantes: Dr. Fabrício José Dinato

QUALIFICAÇÃO: Médico Assistente - Unidade Cirúrgica de Valvopatias

INSTITUIÇÃO: Incor-FZ

Justificativa para outros Colaboradores: Participação na coordenação da programação cirúrgica do grupo, escalando o Estagiário nas cirurgias do grupo e avaliando o mesmo com proximidade durante o estágio.

EMENTA

Capacitar o médico no tratamento cirúrgico das doenças das valvas cardíacas.

Objetivo: Formação teórica e prática no tratamento cirúrgico das doenças valvares, através do treinamento cirúrgico, do acompanhamento nos períodos pré e pós-operatório dos pacientes, bem como da participação em atividades de pesquisa.

ATIVIDADES

Teórico - Práticas: 1 hora diária, distribuída entre visitas médicas e discussões de técnicas operatórias.

Estágios em Serviços: 7 horas diárias de estágio no centro cirúrgico, supervisionado pelo Diretor e Cirurgiões-assistentes da Unidade Cirúrgica de Cardiopatias Valvares – InCor HCFMUSP, onde serão respeitados os critérios de pontualidade, assiduidade e ética profissional.

Seminários: 30 horas/ano distribuídas em Seminários, Cursos Modulares e de Iniciação Científica.

Trabalho de Campo: Atividade Assistencial

As atividades cirúrgicas serão desenvolvidas no Centro Cirúrgico do InCor - HCFMUSP, como médico cirurgião e/ou cirurgião-assistente da equipe, de segunda a sexta-feira.

Também terá participação no Ambulatório Clínico-Cirúrgico, nos períodos de quarta e sexta-feira pela manhã, onde os pacientes são reavaliados pela equipe cirúrgica antes da programação da data da cirurgia.

Atividade Didática e Científica

Participação nas reuniões semanais às quartas-feiras, das 7:00h às 8:00h, de discussão de casos clínicos no “Valvular Heart Team” coordenado pela Unidade Clínica de Valvopatias. Nesta reunião onde participam os membros da equipe cirúrgica, são discutidos todos os pacientes ambulatoriais e internados em fase de avaliação. Nesta reunião são ministradas aulas teóricas sobre temas diversos da especialidade e apresentados protocolos clínicos e seus resultados.

As avaliações dos alunos serão feitas pelo seu desempenho técnico-profissional, interesse pelo estágio, respeitando-se a pontualidade, assiduidade e a ética profissional. Fará parte da avaliação a confecção obrigatória de trabalho do tipo monografias, visando

publicação em revista científica. Trimestralmente, o aluno apresentará relatório objetivo das atividades desenvolvidas, da evolução da sua monografia e avaliação do próprio estágio. Participação obrigatória em todas as Reuniões da Divisão de Cirurgia Cardiovascular, sextas-feiras das 7:30 às 9:00 horas.

Optativas: O aluno poderá participar de atividades optativas tais como: congressos da especialidade, nacional ou internacional, por período determinado, desde que seja útil à sua formação e em comum acordo com a coordenação do estágio.

A carga horária da atividade optativa exercida será aceita pela Coordenação do Estágio e será devidamente contabilizada.

É muito importante que fique devidamente esclarecido que esta modalidade de atividade optativa, nem a coordenação do Estágio, muito menos a direção do InCor, não se responsabilizarão pelo seu oferecimento, muito menos pelo seu custeio. Todavia, desde que o aluno por outros meios venha consegui-los a coordenação do Estágio fará todo o esforço que estiver ao seu alcance para auxiliá-lo na sua realização.

Outras Atividades: N/A

AValiação:

Forma de Avaliação: Análise de desempenho pelos coordenadores.

Critérios de Aprovação: - Mínimo nota 7,0

- Frequência mínima 85%

BIBLIOGRAFIA

- 1- Atlas of Mitral Valve Repair. In: Savage e Bolling, Ed: Lippincott Williams & Wilkins, 2005, cap 1-12, p. 1-126.
- 2- Acquired Valvar Heart Disease. In: Kirklin/Barratt-Boyes cardiac surgery. Nicholas Kouchoukos, et al., 3ª ed, Ed: Churchill Livingstone, 2003, cap. 11-15, p. 483-714.
- 3- Aspectos Cirúrgicos – Técnicas Cirúrgicas. In: Doença Valvar. Grinberg e Sampaio, Ed: Manole, 2006, cap. 31-37, p. 211-255.
- 4- Standards defining a “Heart Valve Centre”: ESC Working Group on Valvular Heart Disease and European Association for Cardiothoracic Surgery Viewpoint. John B. Chambers, et al. European Heart Journal, Volume 38, Issue 28, 21 July 2017, pages 2177-2183.
- 5- The Society of Thoracic Surgeons Adult Cardiac Surgery Database: 2018 Update on Outcomes and Quality. Richard S. D’Agostino, MD, et al. Ann Thorac Surg 2018; 105:15-23.
- 6- Tarasoutchi F, Montera MW, Ramos AIO, Sampaio RO, Rosa VEE, Accorsi TAD, Brandão CMA, et al. Atualização das Diretrizes Brasileiras de Valvopatias – 2020. Arq Bras Cardiol. 2020; 115(4):720-775.

CONTATOS

Secretaria: Erika Cristina de Moraes Rehder

Telefone: (11) 2661-5415

Email: erika.rehder@incor.usp.br

Endereço: Unidade Cirúrgica de Cardiopatias Valvares – 2ºandar, sala 7, bloco 2

FINANCEIRO

Mensalidade: R\$ 1000,00

Número de Parcelas por ano: 12

Data de aprovação:

Coordenação: 01/09/2026

Conselho do Departamento: 14/09/2026

Coordenador:

Carimbo e Assinatura