



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

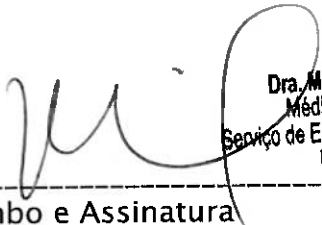
O conselho do departamento de **Cardiopneumologia** aprovou a solicitação do coordenador Prof. Dr. Carlos Roberto Ribeiro de Carvalho do Programa de Complementação Especializada: **Endoscopia Respiratória**, para oferecimento de **03** vagas, a partir de **01/03/2027**, com duração de 1 ano(s), conforme a descrição da ementa que encaminhamos nesta data.

Nestes termos peço deferimento.

São Paulo, 08/09/2026.

Coordenador:

Carimbo e Assinatura


Dra. Marcia Jacomelli
Média Supervisora
Serviço de Endoscopia Respiratória
HCFMUSP

Chefe do Departamento:

Carimbo e Assinatura

PROGRAMA DE COMPLEMENTAÇÃO ESPECIALIZADA - 2027

CARACTERIZAÇÃO

Departamento: Cardiopneumologia

Título do Programa: Endoscopia Respiratória

Data de Início: 01/03/2027 **Data de Término:** 29/02/2028

Duração em anos: 1

Carga Horária Total: 2080

Carga Horária Semanal: 40

Vagas Oferecidas: 03

Pré-requisito para ingresso: Pneumologista Adulto ou Cirurgião de Tórax

1. Certificado de conclusão de Programa de Residência Médica, reconhecido pela Comissão Nacional de Residência Médica (CNRM), na área de Pneumologia ou Cirurgia Torácica
ou
2. Poderão ser aceitos estágios com carga horária mínima semelhante à da Residência Médica, com programas e conteúdos compatíveis com a mesma. A aceitação desses estágios, com a finalidade exclusiva e improrrogável de efetuar a inscrição em Programa de Complementação Especializada, deverá ser solicitada à Comissão de Ensino do InCor pelos candidatos interessados, acompanhada dos seguintes documentos/informações:
 - o Nome da Instituição promotora do curso ou estágio;
 - o Modalidade do Curso;
 - o Nome do curso;
 - o Carga horária semanal/anual e total;
 - o Programação e Conteúdo detalhados;
 - o Histórico escolar do interessado ou documento da Instituição promotora, onde constem os programas e estágios cursados pelo candidato, com frequência e aproveitamento;
 - o Certificado de conclusão assinado pelo Diretor da Instituição promotora do curso ou estágio e pelo Diretor da Área do Curso ou Estágio.

Forma de Seleção: Prova Teórica (peso 7), entrevista (peso 1) e avaliação de Curriculum Vitae (peso 2)

COORDENAÇÃO

Coordenador: Prof. Dr. Carlos Roberto Ribeiro de Carvalho

Título: DOCENTE USP / Outro

nº Funcional: 58908

Email: carlos.carvalho@hc.fm.usp.br

Vice Coordenador: Marcia Jacomelli

Título: MÉDICO HC / Doutor

nº Funcional: 42880

marcia.jacomelli@hc.fm.usp.br

2º Vice Coordenador: Sergio Eduardo Demarzo

Título: MÉDICO HC / Doutor

nº Funcional: 39873

Outros Colaboradores e ministrantes: - Addy Lidvina Mejia Palomino - Pneumologista pediátrico e Médico assistente de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP - Mestre em Ciência pela FMUSP

- Ascedio Jose Rodrigues – Pneumologista pediátrico e Médico assistente do Serviço de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP

- Andre Louis Lobo Nagy – Pneumologista e Médico assistente do Serviço de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP

- Anarégia Pontes - Pneumologista e Médico assistente de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP

- Bianca Fidelix Espindula: Pneumologia e Médico assistente de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP.

- Evelise Lima - Pneumologista e Médico assistente de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP

- Felipe Nominando - Pneumologista e Diretor Técnico do Serviço de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP

- Luciana P Bosco – Pneumologista e Médico assistente de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP

- Marcia Jacomelli - Pneumologista e Médico Supervisor de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP

- Nilza S. Abe - Pneumologista e Médico assistente de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP

- Sergio Eduardo Demarzo - Pneumologista e Médico assistente de Endoscopia Respiratória InCor HC FMUSP

Justificativa para outros Colaboradores: Todos os colaboradores são médicos assistentes do Serviço de Endoscopia Respiratória, que atuam diretamente na supervisão do ensino prático durante todo o ano de estágio.

EMENTA

O Programa tem como objetivo principal formar profissional médico que atua na área de Endoscopia Respiratória através de aulas teóricas e seminários de discussão, com análise crítica de informações e avanços publicados na literatura científica atual e realização prática dos exames, sob supervisão, com emprego dos vários recursos técnicos utilizados na especialidade.

Objetivo: Formação teórica e prática em Endoscopia Respiratória Básica e Avançada

ATIVIDADES

Teórico - Práticas: Participação ativa nas reuniões científicas do Serviço de Endoscopia Respiratória e das Disciplinas de Pneumologia e Cirurgia Torácica do InCor HCFMUSP; avaliação e discussão de casos clínicos em Endoscopia Respiratória; Realização de exames de Endoscopia Respiratória, sob supervisão, em pacientes ambulatoriais, em centro cirúrgico, em leitos de terapia intensiva e setores de emergência.

Estágios em Serviços: Broncoscopia do ICESP, Broncoscopia do Instituto da Criança

Seminários: Dentro das reuniões do Serviço de Endoscopia Respiratória

Trabalho de Campo: N/A

Optativas: N/A

Outras Atividades: confecção e apresentação de trabalho científico de conclusão de curso.

AValiação:

Forma de Avaliação: - Avaliação teórica contínua em participação e execução de aulas teóricas de Endoscopia Respiratória;
- Avaliação prática contínua em discussão de casos e execução de exames de Endoscopia Respiratória, sob supervisão;
- Prova teórica em Julho de 2027 e Janeiro de 2028

CrITÉrios de Aprovação: - Mínimo: nota 7,0;
- Frequência mínima 85%;
- Nota final de avaliação igual ou maior do que 7,0

BIBLIOGRAFIA

Jacomelli e Demarzo – Manual de Broncoscopia. São Paulo. Editora dos Editores 2022

W. Richard Webb, High-resolution CT of the Lung – Fourth Edition – LWW, 2014

Terra, RM, Figueiredo, VR e Meirelles, GSP; Medicina Torácica Intervencionista Vol. 6 - Série Atualização e Reciclagem em Pneumologia – SPPT; Atheneu, 2013

Ernst, Armin, Introduction to Bronchoscopy. 2017. Cambrigde

Atlas of Flexible Bronchoscopy, Pallav Shah - 1st Edition CRC Press; 1st edition, 201)

Fishman's Pulmonary Diseases and Disorders, Sixth Edition, ed. McGraw-Hill, 2022

Guidelines for Diagnostic Flexible Bronchoscopy in Adults Joint Indian Chest Society/National College of Chest Physicians (I)/Indian Association for Bronchology Recommendations Lung India 36 (Suppl 2): p S37-S89, July 2019.

Suporte avançado de vida em cardiologia – American Heart Association – 2020

CONTATOS

Secretaria: Carmen Lúcia Nazareth Siqueira

Telefone: (11) 2661-5695

Email: carmem.siqueira@hc.fm.usp.br

Endereço: Divisão de Pneumologia 5 andar Bloco 2

FINANCEIRO

Mensalidade: R\$ 400,00

Número de Parcelas por ano: 12

Data de aprovação:

Coordenação: 08/09/2026

Conselho do Departamento: 14/09/2026

Coordenador:


Dra. Marcia Jacomelli
Média Supervisora
Serviço de Endoscopia Respiratória
HCFMUSP

Carimbo e Assinatura