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 Dr André Nathan Costa do Programa de Complementação Especializada: **Infecções Pulmonares**, 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, 28/08/2026.

Coordenador: _____
Carimbo e Assinatura

Chefe do Departamento: _____
Carimbo e Assinatura

PROGRAMA DE COMPLEMENTAÇÃO ESPECIALIZADA - 2027

CARACTERIZAÇÃO

Departamento: Cardiopneumologia

Título do Programa: Infecções Pulmonares

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 Pneumologia, Clínica Médica ou Infectologia.

Forma de Seleção: Análise de currículo e entrevista.

COORDENAÇÃO

Coordenador: Dr André Nathan Costa
Título: MÉDICO HC / Doutor
nº Funcional: 53542
Email: nathan.andre@gmail.com

Vice Coordenador: Dra Roberta Karla Salles
Título: MÉDICO HC / Doutor
nº Funcional: 47565
sales.robertak@gmail.com

2º Vice Coordenador:
Título: /
nº Funcional:

Outros Colaboradores e ministrantes:

Justificativa para outros Colaboradores:

EMENTA

Estágio de complementação em infecções pulmonares, abrangendo as diferentes áreas do conhecimento em relação às abordagens ao paciente com pneumopatia infecciosa, ambulatorial e internado, apresentando patologías fúngicas, micobacterioses pulmonares e infecções bacterianas com acometimento pulmonar.

Objetivo: Desenvolver atividade científica, com participação em projetos de pesquisa e publicação de artigos científicos.

Aprimorar o conhecimento teórico-prático em infecções pulmonares;

ATIVIDADES

Teórico - Práticas: - Reunião Geral da Divisão de Pneumologia: 2h/semana
- Ambulatório de Infecções Pulmonares: 4h/semana
- Ambulatório de Tuberculose: 4h/semana
- Ambulatório de Micobacterioses Não- Tuberculosas: 4h/semana
- Reunião Multiprofissional " Infecto Board": 1h/semana
- Visita em enfermaria - 4h/semana

.2. Estágios em serviço (descrição das atividades, carga horária e formas de supervisão):
- Ambulatório de Infecções Pulmonares:
- Atendimento de pacientes e discussão dos casos atendidos pelos residentes
- Carga horária: 4h/semana
- Supervisão: Dr. André Nathan Costa

- Ambulatório de Tuberculose: 4h/semana
- Atendimento de pacientes e discussão dos casos atendidos pelos residentes
- Carga horária: 4h/semana
- Supervisão: Dra. Roberta Karla Barbosa de Sales

- Ambulatório de Micobacterioses Não- Tuberculosas: 4h/semana
- Atendimento de pacientes e discussão dos casos atendidos pelos residentes
- Carga horária: 4h/semana
- Supervisão: Dra. Roberta Karla Barbosa de Sales

- Reunião Multiprofissional clínico-cirúrgica " Infecto Board" : 1h/semana
Carga horária: 1h/semana
Supervisão: Dr. André Nathan Costa e dra Roberta Karla de Sales

- Visita em enfermaria Pneumologia Incor
- Discussão dos casos internados com residentes

carga horária: 4h/semana
Supervisão: Dr. André Nathan Costa

Estágios em Serviços: Estágio no Ambulatório de Tuberculose da Disciplina de Moléstias Infecciosas no HCFMUSP: 4h/semana (duração 2 meses).

Seminários: Seminários na reunião do Grupo de Infeções – QUARTA FEIRA ÀS 18H;

Aulas no curso continuado dos residentes de Pneumologia.

Trabalho de Campo: N/A

Optativas: Apresentação de trabalhos científicos em congressos de Pneumologia.

Outras Atividades: Estágio no Ambulatório de Tuberculose da Disciplina de Moléstias Infecciosas no HCFMUSP: 4h/semana (duração 2 meses)
- Período de estudo, elaboração de projetos de pesquisa e vistas em enfermaria: 8h/semana.

AVALIAÇÃO:

Forma de Avaliação: Os alunos serão avaliados quanto a frequência nas atividades do grupo, bem como postura e ética profissional, interesse em pesquisa e aprendizado durante o ano, além do auxílio no ensino dos residentes e estagiários de Pneumologia.

Critérios de Aprovação: - Mínimo nota 7,0
- Frequência mínima 85%

BIBLIOGRAFIA

Diagnosis and Treatment of Pulmonary Aspergillosis Syndromes CHEST2014; 146(5): 1358 – 1368
Surgical Intervention for Thoracic Infections.SurgClin N Am 94 (2014) 1283–1303
Host–microorganism interactions in lung diseases. Nat Rev Immunol. 2014 Dec;14(12):827-35
An Official American Thoracic Society Statement: Treatment of Fungal Infections in Adult Pulmonary and Critical Care Patients. Am J RespirCrit Care Med Vol 183. pp 96–128, 2011
Community-acquired pneumonia. BMJ 2017
III Diretrizes para Tuberculose da Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia. J BrasPneumol. 2009;35(10):1018-1048
Latent Mycobacterium tuberculosisInfection. N Engl J Med 2015;372:2127-35

Pulmonary Nontuberculous Mycobacterial Infection: A Multisystem Multigenic Disease. Am J RespirCrit Care Med. First published online 03 Jun 2015 as DOI: 10.1164/rccm.201502-0387OC
Tuberculosis NEJM 2016
Drug-resistant tuberculosis. Current Opinion in Pulmonary Medicine. 19(3):266-272, May 2013.

CONTATOS

Secretaria: Carmem Siqueira

Telefone: 11 2661-5695

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

Endereço: Secretaria da Pneumologia – 5º andar Bloco 2 - InCor

---

FINANCEIRO

Mensalidade: R$ 400,00

Número de Parcelas por ano: 12

Data de aprovação:

Coordenação: 28/08/2026

Conselho do Departamento: 14/09/2026

Coordenador: _____
Carimbo e Assinatura