



PROGRAMA DE FELLOWSHIP EM PESQUISA CLÍNICA EM RETINA E

VÍTREO 2025

Ementa

Diretor do Programa:

Dr. Renato M. Passos

Coordenadores:

- Dr. André Maia
- Dra. Cristina Muccioli
- Dr. Maurício Maia
- Dr. Michel Eid Farah
- Dra. Nilva Moraes
- Dr. Paulo Henrique Morales
- Dr. Rubens Belfort Junior
- Elizabeth Ting
- Rafael Pereira

1. O PROGRAMA DE FELLOWSHIP EM PESQUISA CLÍNICA EM RETINA E VÍTREO.

Seguindo as recomendações da Resolução CNRM nº 2/2006, de 17 de maio de 2006, este projeto foi estruturado para uma capacitação prática majoritária sem, contudo, abster-se de sua fundamentação teórica para adequada capacitação de profissionais médicos

O programa de especialização *latu sensu* (doravante denominado *fellowship*) em pesquisa clínica oftalmológica em retina e vítreo do IPEPO tem como objetivo principal formar profissionais altamente qualificados para atuar em projetos de pesquisa na área oftalmológica. O curso oferecerá um treinamento prático intensivo em diversas modalidades de estudos clínicos, com base sólida em metodologia científica, bioestatística, legislação e ética em pesquisa, além de aprofundar conhecimentos em doenças oculares, tratamentos e tecnologias inovadoras. Os participantes terão a oportunidade de desenvolver habilidades práticas em coleta de dados, análise estatística e redação de artigos científicos, preparando-os para atuar em centros de pesquisa, indústria farmacêutica e instituições de ensino.

Ao longo do curso, os alunos terão acesso a um corpo docente altamente qualificado, composto por pesquisadores renomados na área da oftalmologia.

2. OBJETIVOS E METAS.

2.1 Visão.

Ser reconhecido pela excelência e domínio na área de pesquisa clínica em todas as suas facetas, desde a concepção até a operacionalização de estudos clínicos, compreendendo a fundo todos os papéis desempenhados pelos diversos *players* dentro deste processo.

2.2 Missão.

Participar da concepção, elaboração e operacionalização de estudos clínicos em andamento no Ipepo e seus parceiros, incluindo multicêntricos.

2.3 Valores.

- Competência
- Confiabilidade
- Comprometimento.
- Iniciativa
- Proatividade
- Criatividade
- Respeito à pluralidade de ideias e à liberdade de expressão.
- Transparência nas relações profissionais.
- Preservação de princípios éticos e morais.

2.4 Objetivo Geral.

Capacitar o médico oftalmologista a se tornar um *player* qualificado na área de pesquisa clínica com foco em Oftalmologia, desde o processo de concepção de novos estudos, operacionalização daqueles já em andamento, bem como a redação de artigos científicos. O programa também inclui a participação em ambulatório de Retina em instituições parceiras.

2.5 Objetivos específicos do Programa de Fellowship em Pesquisa Clínica em Retina e Vítreo.

- Desenvolver as ferramentas necessárias para a concepção de novos estudos clínicos em Oftalmologia que sejam de relevância para o cenário local, nacional e/ou internacional
- Compreender o papel de cada ator envolvido na operacionalização de estudos clínicos, por exemplo: *PI (principal investigator)*, sub-investigador

mascarado e não-mascarado, funções técnicas (enfermagem, coordenador e secretário de pesquisa), etc

- Capacitar o fellow para desenvolver as funções de sub-investigador médico em diferentes modalidades de estudos clínicos. O fellow receberá gratuitamente todos os treinamentos e certificações exigidas pelos diversos patrocinadores.

- Acompanhar e auxiliar na realização de exames complementares de alto padrão exigidos pelos patrocinadores

- Capacitar para elaborar pesquisa bibliográfica, elaboração de protocolos científicos e apresentações em aulas e congressos.

- Participar dos ambulatórios de Retina em instituições parceiras como CEOSP e Retina Clinic

- Colaborar na formação de banco de dados e laudos de exames de Retina

3. METODOLOGIA.

O aprendizado do médico oftalmologista fellow em Pesquisa Clínica em Retina e Vítreo é baseado em sua prática diária nos centros de pesquisa e diagnóstico. Além das atividades de pesquisa, o fellow também exercerá atividades ambulatoriais em instituições parceiras, sob supervisão direta dos preceptores Dr. André Maia e Michel Farah e também participar da montagem de um banco de dados e laudos de imagens em Retina. A ideia é consolidar o conhecimento dentro da subespecialidade de Retina e Vítreo e contextualizar as atividades exercidas nos estudos clínicos em andamento no IPEPO (a maioria deles, mas não somente, dentro da especialidade de Retina e segmento posterior). As atividades serão desenvolvidas primariamente nas dependências

do Instituto da Visão, sob supervisão e responsabilidade direta dos responsáveis em cada setor.

a) Instituto da Visão - Unidade Vila Clementino.

Rua Borges Lagoa, 1083 – 11º andar – Vila Clementino – São Paulo/SP.

Preceptores: Dr. Renato Passos, Dr. Paulo Henrique Morales.

Coordenadores do setor de pesquisa: Elizabeth Ting, Rafael Pereira

Auxiliares operacionais: Mariana Garcia

Tecnólogos: Patrick Okawa, Angélica Taemi e Andrea Pereira

b) Centro Oftalmológico São Paulo (CEOSP).

Av. Ibjajú, 331 – 2º ao 5º andar – Moema. São Paulo/SP

Preceptor: Dr. Michel Eid Farah

Atividades: atendimento ambulatorial supervisionado

c) Retina Clinic.

Unidade Estados Unidos: Rua Estados Unidos, 1881 - São Paulo/SP.

Unidade Gabriel: Al Gabriel Monteiro da Silva, 987 - São Paulo/SP.

Preceptor: Dr. André Maia

Atividades: atendimento ambulatorial supervisionado

4. CRONOGRAMA DAS ATIVIDADES TEÓRICAS E PRÁTICAS – DURAÇÃO E CARGA HORÁRIA.

As atividades semanais para os fellows seguirão uma escala totalizando 5 períodos fixos, 1 período flexível e 1 período de reunião científica, além de eventuais

períodos extras e participação nas atividades acadêmicas do Instituto. As atividades principais consistirão no atendimento aos pacientes sujeitos de pesquisa clínica em andamento no Instituto, com funções de sub-investigador médico mascarado, em sua maioria. Eventuais períodos extras podem surgir envolvendo o acompanhamento dos preceptores em atividades que estes julguem interessantes para o fellow em pesquisa clínica (reuniões com patrocinadores, *webinars*, *brainstorms* etc.)

O IPEPO, bem como seus afiliados, possui intensa atividade acadêmica e de pesquisa nacional e internacional, além de inúmeras parcerias com empresas privadas, universidades e outras instituições (ex: USP/Icesp, Roche, Apellis Pharmaceuticals, Astellas (antiga Iveric Bio), Merck/Eyebiotech, Ophthalmos-Rohto entre outras). Espera-se que o fellow de pesquisa clínica do IPEPO compartilhe deste entusiasmo e participe ativamente das atividades da instituição, incluindo a participação e eventual autoria em publicações científicas de alto impacto. É grande a possibilidade de continuar o treinamento no exterior no pós-fellow, bem como de ingressar na pós-graduação (nível Doutorado) pela Escola Paulista de Medicina (UNIFESP), e o fellow terá todo o incentivo e apoio da instituição e seus preceptores.

Outra possibilidade oferecida ao fellow de pesquisa é a entrada facilitada no programa de Fellowship em Retina e Vítreo no ano seguinte. Caso apresente um desempenho satisfatório no 1º ano e seja recomendado pela comissão de ensino, o fellow de pesquisa passará automaticamente para a fase de entrevista na seleção do ano seguinte, sendo dispensado de realizar novamente a 1ª fase (prova teórica e de imagens). Entretanto, **não haverá garantia de aprovação** em outros

programas de Fellowship subsequentes, que devem ser considerados como um novo processo seletivo.

Escala de atividades

Abaixo segue a escala atualizada (Setembro 2024) com carga horária de 5 períodos fixos e 1 flexível (ver observações na escala), além de 1 período de reunião, excluindo-se possíveis períodos extras de reuniões científicas, simpósios, *webinars*, e outras atividades excepcionais, conforme mencionado no item anterior.

O fellow terá direito a 15 dias de férias por ano, informados com antecedência mínima de 3 meses. O próprio fellow terá a responsabilidade de avisar todos os setores acerca do período de sua ausência, se certificando que as atividades essenciais sejam cobertas por eventuais substitutos.

		Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
V. Clementino	M	Pesquisa clínica		Pesquisa clínica	Reunião Unifesp (online)	Laudos / pesquisa / pós-op *
	T	Pesquisa clínica				
CEOSP	T				Ambulatório**	
Retina Clinic	T			Ambulatório**		

* Período flexível, a depender da demanda

** Periodos a definir, intercalados a cada 15 dias com o fellow da Retina

Avaliação, auto-avaliação e controle de frequência

Mensalmente cada fellow deverá preencher formulário (modelo disponibilizado no ato da matrícula) contendo sua autoavaliação, controle de frequência e eventuais *feedbacks* dirigidos por escrito à coordenação do fellow e secretaria de Ensino. A avaliação de seu desempenho, proatividade, destreza

cirúrgica, conduta ética e trabalho em equipe serão constantemente avaliados pelos preceptores, coordenadores e colaboradores do Ipepo com os quais mantém contato diário.

Espera-se do fellow excelente habilidade de comunicação entre os pares (fellows e residentes), preceptores e professores. Espera-se que sejam ágeis em responder mensagens e e-mails e atender solicitações, envio de documentações para cadastros e outras demandas referentes a atividades do Ipepo.

Eventuais infrações, desvios de conduta (atrasos frequentes, faltas injustificadas, desrespeito com pacientes, colegas ou preceptores), situações de imperícia médica ou má conduta etc serão tratados, num primeiro momento, diretamente entre preceptor/coordenador e fellow antes de levar o problema às instâncias superiores (secretaria de Ensino, Dr. Rubens Belfort).

5. INGRESSO E PROCEDIMENTOS.

VAGAS.

O concurso é destinado para a seleção de uma (01) vaga para o Programa de Fellowship em Pesquisa Clínica em Retina e Vítreo do Instituto da Visão IPEPO.

INSCRIÇÕES.

As inscrições serão realizadas preferencialmente pelo site www.institutodavisao.org.br. Informações, dúvidas ou em caso de falha no site, serão tratadas através do e-mail secretaria.ensino@institutodavisao.org.br ou WhatsApp 3016-4099.

No ato da inscrição deverão ser apresentados, ou enviados por e-mail, os documentos comprobatórios: CPF, CRM, Título de especialista pelo CBO ou MEC, bem como o comprovante de pagamento da inscrição.

Valor da Inscrição R\$ 500,00 (quinhentos reais).

Banco Santander (033)
Agência 0212
Conta Corrente 13005409-3
Chave PIX - CPNJ: 67.187.070/0001-71

REQUISITOS.

1. Ser médico oftalmologista com diploma reconhecido pelo Ministério da Educação e/ou Conselho Brasileiro de Oftalmologia.
2. Possuir registro efetivo ou provisório no Conselho Regional de Medicina do Estado de São Paulo (CREMESP).
3. Possuir ou apresentar nos primeiros 3 meses do programa o Título de Especialista em Oftalmologia pelo Conselho Brasileiro de Oftalmologia/AMB e/ou Comissão Nacional de Residência Médica/MEC.

PROCESSO SELETIVO.

O processo seletivo será compartilhado em parte com o do programa de Fellowship em Retina e Vítreo do IPEPO, composto de prova teórica com questões de múltipla escolha em Oftalmologia Geral, entrevista com o staff do Ipepo, análise de currículo, bem como carta de intenção do candidato para o ingresso no fellow. Detalhes do processo seletivo (datas, locais, prazos) estarão especificados em outras fontes disponibilizadas em meios de comunicação públicos (internet e redes sociais do IPEPO).

CONVOCAÇÃO E MATRÍCULA.

Os candidatos aprovados e convocados de acordo com o número de vagas disponíveis deverão comparecer à sede do Instituto da Visão – IPEPO, situado à Rua Borges Lagoa 1083, 13º andar, para efetuar a matrícula, apresentando os seguintes documentos:

- 2 fotos 3x4.
- Original e xérox autenticado da Carteira de Identidade.
- Original e xérox autenticado do CPF.
- Original e xérox autenticado do diploma de medicina ou declaração de conclusão do curso e título de especialista pelo CBO/AMB e/ou CNRM/MEC.
- Original e xérox autenticada da Carteira do CRM.

6. MATRÍCULA.

O candidato pagará taxa de matrícula no valor de R\$ 750,00 (setecentos e cinquenta reais) por ano de fellow.