

INTRODUÇÃO:

Em dezembro de 1996, foi credenciado pela CAPES (Fundação Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior) o Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas (Fisiologia), níveis: Mestrado e Doutorado, que conduz à obtenção do título de Mestre em Ciências Biológicas (Fisiologia) e de Doutor em Ciências, com qualidade acadêmica e técnico-científica.

O Programa de Pós-graduação em Ciências Biológicas (Fisiologia) tem sido uma importante fonte formadora de professores qualificados para a docência e pesquisa. O Programa é reconhecido pelo CNPq e credenciado pela CAPES com qualidade acadêmica e técnico-científica conceito máximo 7,0 (sete), segundo avaliação da CAPES.

PROCESSO DE SELEÇÃO – MESTRADO:

(a) Compreensão de textos científicos (de caráter eliminatório):

Esta fase consistirá de prova escrita envolvendo a compreensão de textos científicos selecionados por uma banca constituída por docentes indicados pela CPGP. Os textos serão fornecidos aos candidatos com antecedência de 15 dias. A compreensão de textos científicos será composta por 5 dias 6 listadas: Imunologia; Fisiologia Cardiovascular; Fisiologia Endócrina; Fisiologia Renal; Fisiologia Respiratória e Neurofisiologia.

(b) Exame de proficiência em língua inglesa.

(c) Defesa de projeto.

A defesa de projeto (apresentação pública) será avaliada por uma banca composta por três docentes-orientadores indicados pela CPGP. Dependendo do desempenho do estudante, os membros da banca poderão indicá-lo para ingresso ao Mestrado ou ao Doutorado. Os alunos terão 15 minutos para apresentação e a banca 15 minutos para discussão. A defesa de memorial valerá como 6ª nota para o critério de classificação.

PROCESSO DE SELEÇÃO – DOUTORADO:

Os candidatos com inscrição deferida serão submetidos a processo de seleção que consistirá de uma prova oral (apresentação pública) de avaliação de seu projeto e *curriculum vitae*. Os candidatos terão 15 minutos para

apresentação do seu projeto e a banca terá 15 minutos de discussão.

DOCUMENTOS NECESSÁRIOS:

- Ficha de inscrição com foto 3x4 e assinada por orientador credenciado (Mestrado e Doutorado);
- Carta assinada pelo aluno justificando seu interesse em ingressar no programa de pós-graduação (Fisiologia) do IBCCF (Mestrado e Doutorado);
- Cópia legível e autenticada do CPF, da identidade e do título eleitoral (Mestrado e Doutorado);
- Cópia legível e autenticada do diploma de graduação (Mestrado e Doutorado);
- Cópia legível e autenticada do diploma de mestrado (Doutorado);
- Cópia legível e autenticada do Histórico escolar da graduação (Mestrado e Doutorado);
- Cópia legível e autenticada do Histórico escolar do Mestrado (Doutorado);
- *Curriculum vitae* da Plataforma Lattes documentado (anexar todos os documentos) (Mestrado e Doutorado);
- Projeto resumido em torno de 10 páginas proposto pelo candidato (Doutorado);
- Passaporte, caso o candidato seja estrangeiro (Mestrado e Doutorado).

CALENÁRIO DE INSCRIÇÃO:

INÍCIO	INSCRIÇÃO	SELEÇÃO
Março	Novembro	Entre dezembro e fevereiro
Agosto	Junho	Entre julho e agosto

BOLSAS DE ESTUDO E CICLO DE FORMAÇÃO:

NÍVEL	DURAÇÃO	CICLO DE FORMAÇÃO
MESTRADO	24 meses	360 horas
DOUTORADO	48 meses	450 horas

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

FISIOLOGIA

MESTRADO E DOUTORADO



Universidade Federal do Rio de Janeiro
Instituto de Biofísica Carlos Chagas Filho
Centro de Ciências da Saúde
Avenida Carlos Chagas Filho, 373
Bloco G – Sala G1-003
Cidade Universitária
CEP: 21941-902 – Rio de Janeiro - RJ

Tel: 55 (21) 3838-6516

E-mail: pgfisiologia@biof.ufrj.br

E-mail: posgrad@biof.ufrj.br

www.biof.ufrj.br

Conceito: 7

Nota máxima na Avaliação da CAPES



ÁREAS TEMÁTICAS:

FISIOLOGIA CARDIOVASCULAR E DO

EXERCÍCIO:

- Adriana Bastos Carvalho
- Antonio Carlos Campos de Carvalho
- Débora Souza Faffe
- Emiliano Horácio Medei
- José Hamilton Matheus Nascimento
- Regina Coeli dos Santos Goldenberg

FISIOLOGIA ENDÓCRINA:

- Andrea Claudia Freitas Ferreira
- Carmen Cabanelas Pazos de Moura
- Denise Pires de Carvalho
- Isis Hara Trevenzoli
- Karen de Jesus Sanches
- Rodrigo Soares Fortunato
- Tania Maria Ruffoni Ortega
- Vânia Maria Correa da Costa

FISIOLOGIA RENAL:

- Celso Caruso Neves
- Jackson de Souza Menezes
- Marcelo Einicker Lamas
- Marcelo Marcos Morales

FISIOLOGIA DO SISTEMA IMUNE:

- Ana Acácia Pinheiro Caruso Neves
- Bruno Lourenço Diaz
- Robson Coutinho Silva

NEUROBIOLOGIA:

- Bruss Rebouças Coelho Lima
- Claudia Domingues Vargas
- Eliane Volchan
- Fatima Cristina Smith Erthal
- João Guedes da Franca
- Marcelo Felipe Santiago
- Mario Fiorani Junior
- Pedro Moreno Pimentel Coelho
- Rafael Linden
- Rosália Mendez Otero
- Silvana Allodi
- Wagner Baetas da Cruz

FISIOLOGIA RESPIRATÓRIA:

- Alysson Roncally Silva Carvalho
- Patrícia Rieken Macedo Rocco
- Pedro Leme Silva
- Walter Araujo Zin
- Marcelo Marcos Morales

LINHAS DE PESQUISA

FISIOPATOLOGIA DAS DOENÇAS CRÔNICAS:

- Agressão por poluentes ambientais
- Câncer
- Disfunções Tiroideanas
- Doenças Cardiovasculares
- Doenças do Trato Respiratório
- Doenças Neuro-degenerativas
- Imunologia das infecções parasitárias
- Nefropatias
- Obesidade
- Transtornos pós-traumáticos

NOVAS TERAPIAS:

TERAPIAS CELULARES E TERAPIAS GÊNICAS

- Acidente vascular encefálico
- Asma
- Cardiopatia isquêmica e chagásica
- Cirrose hepática
- Glomerulopatias
- Silicose pulmonar



"Na Universidade se ensina porque se pesquisa".
Carlos Chagas Filho
★1910 - 92000