



Coordenadora: Profa. Dra. Maria Beatriz Duarte Gavião
(e-mail: mbgaviao@fop.unicamp.br)
Conceito CAPES: 5

PRORROGADAS INSCRIÇÕES!!! ATÉ O DIA 21 DE OUTUBRO DE 2014

CORPO DOCENTE PERMANENTE

Área de Histologia e Embriologia

Profa. Dra. Ana Paula de Souza Pardo
Prof. Dr. Pedro Duarte Novaes
Prof. Dr. Sérgio Roberto Peres Line
Prof. Dr. Marcelo Rocha Marques

Área de Anatomia

Profa. Dra. Ana Cláudia Rossi
Prof. Dr. Fausto Bérzin
Prof. Dr. Felipe Bevilacqua Prado
Prof. Dr. Paulo Henrique Ferreira Caria
Profa. Dra. Maria Beatriz Duarte Gavião
Profa. Dra. Célia Marisa Rizzatti Barbosa

Área de Microbiologia e Imunologia

Profa. Dra. Renata de Oliveira Mattos Graner
Prof. Dr. José Francisco Höfling
Prof. Dr. Marcelo Fabiano Gomes Boriollo
Prof. Dr. Rafael Nóbrega Stipp

Área de Odontologia Legal e Deontologia

Prof. Dr. Eduardo Daruge Jr.

LINHAS DE PESQUISA

Área de Histologia e Embriologia

1. Alterações genéticas e epigenéticas dos tecidos bucais
2. Histofisiologia dos tecidos bucais
3. Processos regenerativos e bioengenharia dos tecidos bucais
4. Ferramentas de biologia computacional e biologia buco-dental

Área de Anatomia

1. Biomecânica do crânio
2. Comportamento cinesiológico e morfofuncional dos sistemas muscular e esquelético

Área de Microbiologia e Imunologia

1. Atividade antimicrobiana de extratos de plantas contra leveduras e microrganismos bucais
2. Estudos genéticos e moleculares de fatores de virulência e crescimento em biofilmes de microrganismos bucais
3. Determinação de padrões de transmissão, colonização e infecção por espécies ou filotipos microbianos bucais através de técnicas moleculares e de cultivo

Área de Odontologia Legal e Deontologia

1. Identificação humana, traumatologia, necropsia, tanatologia e toxicologia forense de interesse em Odontologia Legal

NÚMERO DE VAGAS:

Áreas	Mestrado	Doutorado
Histologia e Embriologia	4	4
Anatomia	3	5
Microbiologia	3	3
Odontologia Legal e Deontologia	2	-

INSCRIÇÃO

Período: 12 de setembro a 13 de outubro de 2014. **INSCRIÇÕES PRORROGADAS ATÉ O DIA 21/10/14**

Local: Coordenadoria de Pós-Graduação

Horário: das 08:00 às 12:00 e 13:30 às 17:30 horas

OBS: A inscrição poderá ser feita via correio (tipo SEDEX ou empresas similares), sendo consideradas as inscrições com data de postagem até 21/10/2014.

Endereço para correspondência:

Coordenadoria de Pós-Graduação da FOP/UNICAMP

Av. Limeira nº 901 – Bairro Areão – CP 52

Piracicaba – SP – CEP: 13414-903

DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA PARA INSCRIÇÃO

- [Formulário de inscrição devidamente preenchido e assinado;](#)
- 01 fotografia 3x4, colorida, recente, constando o nome no verso;
- Currículo modelo LATTES-CNPq documentado. Os certificados e documentos comprobatórios constantes do currículo não necessitam ser autenticados. Deverão ser apresentados os originais, somente se a comissão julgadora solicitar ao candidato. **NÃO SERÃO ACEITOS OUTROS MODELOS DE CURRÍCULO.**

OBS: A inscrição do candidato somente será efetivada mediante o envio de toda a documentação solicitada.

PROVAS

Data: 29 e 30/10/2014

Dia 29/10/2014 (4ª.-feira)

Horário: 10:00 às 11:00 horas - Prova de inglês

Horário: 13:30 às 17:30 horas - Provas Específicas de Anatomia, Histologia e Embriologia, Microbiologia e Imunologia Oral e Odontologia Legal e Deontologia.

Local: prova de Inglês (Salão Nobre); provas específicas (Salão Nobre)

Dia 30/10/2014 (5ª.feira)

Horário: 08:30 às 12:00 horas – Entrevistas das áreas de Anatomia, Histologia e Embriologia e Odontologia Legal e Deontologia.

Horário: 14:00 às 17:00 horas - Entrevistas da Área de Microbiologia e Imunologia Oral.

Local: Entrevistas da Área de Microbiologia e Imunologia Oral (Sala de Seminários da Área de Microbiologia e Imunologia Oral);

Entrevistas das Áreas de Histologia e Embriologia e Anatomia (Sala de Seminários do Depto. de Morfologia)

Entrevista da área de Odontologia Legal e Deontologia (Sala de Seminários da Odontologia Legal)

Os exames constarão de:

- Prova escrita de proficiência em língua inglesa (tradução de um texto científico com auxílio de dicionário), sendo que a nota mínima de aprovação será 5,00 (cinco) - eliminatória;
- Prova escrita da área de concentração, sendo que a nota mínima de aprovação será 5,00 (cinco) – eliminatória;
- Análise do Curriculum Vitae;
- Entrevista do Candidato com a Comissão Examinadora.

OBS: Todos os candidatos serão entrevistados.

RESULTADOS

Previsão de divulgação em **28/11/2014**.

BOLSAS DE ESTUDOS

A aprovação no exame de seleção do Programa de Pós-Graduação em Biologia Buco-Dental não implica em concessão automática de bolsas. A concessão de bolsas dependerá da disponibilidade de cotas e da aplicação dos critérios e recomendações das respectivas agências de fomento e do Programa de Pós-Graduação em Biologia Buco-Dental. O envio de projeto de pesquisa solicitando bolsa à FAPESP, pelo menos três meses antes da data de atribuição de bolsas do programa, é condição necessária para a candidatura a bolsas das demais agências de fomento. Candidatos ao doutorado direto só serão aceitos se já tiverem seu projeto aprovado pela FAPESP.

CANDIDATOS ESTRANGEIROS

Candidatos estrangeiros residindo no país de origem serão avaliados exclusivamente pela Análise do Currículo, Histórico Escolar e Carta de Recomendação, que deverão ser enviados no momento da seleção de novos alunos.

PROGRAMA PARA SELEÇÃO

Área de Anatomia

1. Introdução ao estudo da Anatomia
2. Sistema Esquelético
3. Sistema Articular
3. Sistema Muscular
4. Sistema Nervoso
5. Sistema Circulatório
6. Sistema Respiratório
7. Sistema Digestório
8. Sistema Urinário
9. Sistema Genital Masculino
10. Sistema Genital Feminino
11. Anatomia Dental

Bibliografia

- DANGELO JG, FATTINI CA. Anatomia Humana Sistêmica e Segmentar. 2.ed. São Paulo: Atheneu; 2001.
- FIGUN ME, Garino RR. Anatomia odontológica: funcional e aplicada. 3.ed. São Paulo: Panamericana; 2003.
- GARDNER E. Anatomia: Estudo Regional do Corpo Humano. 4.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 1998.
- GRAY H. Anatomia. 29.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A.; 1988.
- LATARJET M. Anatomia Humana. 2ed. V1/V2. São Paulo: Panamericana; 1996.
- MACHADO A. Neuroanatomia Funcional. Rio de Janeiro/São Paulo: Atheneu; 1991.
- MOORE KL. Anatomia Orientada para a Prática Clínica. 4.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2001.
- RIZZOLO RC, MADEIRA MC. Anatomia Facial com Fundamentos de Anatomia Sistêmica Geral. 3.ed. São Paulo: Sarvier; 2009.
- SICHER H, DuBRUL EL. Anatomia oral. 8.ed. São Paulo: Artes Médicas. 1991.
- SPENCE AP. Anatomia humana básica. São Paulo: Manole; 1991.
- TORTORA GJ, GRABOWSKI SR. Princípios de Anatomia e Fisiologia. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2002.

Área de Histologia e Embriologia

Morfologia (Microscópica e Ultraestrutural) e Fisiologia das Células e Tecidos:

1. Célula
2. Tecidos Epiteliais
 - 2.1. Revestimento
 - 2.2. Glandular
3. Tecidos Conjuntivos
 - 3.1. Adiposo
 - 3.2. Cartilaginoso
 - 3.3. Ósseo
 - 3.4. Células do sangue
4. Tecido Nervoso
5. Tecido Muscular
 - 5.1. Estriado esquelético
 - 5.2. Estriado Cardíaco
 - 5.3. Estriado liso

Bibliografia

- Cormack DH. Ham Histologia. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 1991.
- Junqueira LCU, Carneiro J. Histologia Básica, 11.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2008.

Área de Microbiologia e Imunologia

1. Morfologia e Citologia bacteriana
2. Fisiologia Bacteriana
3. Genética de Microorganismos
4. Noções gerais sobre Vírus
5. Características Gerais dos Fungos.
6. Isolamento e Caracterização de Microorganismos
7. Infecções Microbianas em Humanos.
8. Controle de Microorganismos e Resistência a Antimicrobianos
9. Microbiota Bucal e Biofilme Dental
10. Patogênese de Microorganismos Associados à Cárie Dentária e Doença Periodontal.
11. Sistema Imunológico Inato e Adaptativo

Bibliografia

- Abbas AK, Lichtman AH. Imunologia Básica. Editora Elsevier, 2007.
- Black JG. Microbiologia: fundamentos e perspectivas. 4.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2002.
- Jorge AOC. Microbiologia bucal. 3.ed. São Paulo: Santos; 2007.
- Jorge AOC. Princípios de microbiologia e imunologia. São Paulo: Santos; 2006.
- Mandigan MT, Martinko JM, Parker J. Microbiologia de Brock. 12.ed. São Paulo: Prentice Hall, 2010
- Marsh P, Martin MV. Microbiologia oral. 4.ed. São Paulo: Santos; 2005.
- Tortora GJ, Funke BR, Case CL. Microbiologia. 7.ed. Porto Alegre: Artmed; 2005.

Área de Odontologia Legal e Deontologia

1. Ética e Legislação Odontológica
2. Identificação Humana
3. Identificação Sequencial do DNA
4. Traumatologia, Necropsia Odontolegal, Tanatologia e Toxicologia Forense de Interesse em Odontologia Legal
5. Odontologia do Trabalho

Bibliografia

- Ética e Legislação Odontológica
- Brasil. Lei 5.081, publicada no Diário Oficial da União em 26 de agosto de 1966. Conselho federal de odontologia, 24 de agosto de 1966. Disponível em: URL: <http://cfo.org.br/wp-content/uploads/2009/09/lei5081.pdf> - (Acesso setembro de 2014).
- Brasil, 1988. Constituição da República Federativa do Brasil. http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm - (Acesso setembro de 2014).
- Brasil, Lei nº. 8.078, de 11 de setembro de 1990. Código de Proteção e Defesa do Consumidor. Presidência da República 1990 set 11. Disponível em: URL: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l8078.htm - (Acesso setembro 2014).
- Brasil, 1990-SUS. Presidência da República. Lei nº 8.080 de 19/09/1990. Lei Orgânica da Saúde. Diário Oficial da União, Brasília, p. 00180055, col.1, 20 set. 1990.
- Brasil, Resolução CFO-20/2001. Normas para procedimentos em auditorias e perícias civis. Conselho Federal de Odontologia. Disponível em: URL: <http://cfo.org.br/servicos-e-consultas/ato-normativo/?id=19> - (Acesso setembro de 2014).
- Brasil. Resolução CFO-63/2005, de 25 de maio de 2005. Consolidação das Normas para Procedimentos nos Conselhos de Odontologia. Conselho Federal de Odontologia. Disponível em: URL: <http://cfo.org.br/wp-content/uploads/2009/10/consolidacao.pdf> - (Acesso setembro de 2014)].
- Brasil, Resolução CFO-118/2012, Código de Ética Odontológico. Conselho Federal de Odontologia. Disponível em: URL: http://cfo.org.br/wp-content/uploads/2009/09/codigo_etica.pdf (Acesso setembro de 2014).
- Daruge E, Massini N. Direitos Profissionais na Odontologia, Editora Saraiva, São Paulo, 1978.

- Silva M. Compêndio de Odontologia Legal. Rio de Janeiro: Medsi, 1997.
- Vanrell JP. Odontologia Legal & Antropologia Forense. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 2009.
- Silva RHA. Orientação Profissional para Cirurgião - Dentista. São Paulo: Editora Santos, 2010.
- Identificação Humana
- Arbenz GO. Compêndio de Medicina Legal. São Paulo: Livraria Athneu, 1983.
- Carvalho HV et al. Compêndio de Medicina Legal, Editora Saraiva, São Paulo, 2.ed., 1992.
- Coma JMR. Antropologia Forense, Ministério da Justiça, Madrid, 1991.
- França GV. Medicina Legal, Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.
- Silva M. Compêndio de Odontologia Legal, Rio de Janeiro: Medsi, 1997.
- Vanrell JP. Odontologia Legal & Antropologia Forense. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 2009.
- Vanrell JP, Borborema ML. Vademecum de Medicina e Odontologia Legal. São Paulo: JH Mizuno Editora, 2007.
- Identificação Sequencial do DNA
- Alberts B et al. Biología Molecular da Celula, : Artes Médicas, 1977.
- Borges MR et al Genética Humana, Artmed Editora, 2002.
- Jarreta MBM. La prueba Del ADN en Medicina Forense, Ed. Masson, 1999.
- Silva M. Compêndio de Odontologia Legal. Rio de Janeiro: Medsi, 1997.
- Tochetto D. et al. Tratado de Perícias Criminalísticas: Identificação Humana, 1.ed., Ed. Sagra Luzzato, 1999.
- Traumatologia, Necropsia Odontológica, Tanatologia e Toxicologia Forense de Interesse em Odontologia Legal
- Arbenz GO. Compêndio de Medicina Legal. São Paulo: Livraria Athneu, 1983.
- Calabuig JAG. Medicina Legal Y Toxicologia, Ed. Masson Salvat, 4.ed., 1991.
- Carvalho HV et al. Compêndio de Medicina Legal, Editora Saraiva, São Paulo, 2.ed., 1992.
- França GV. Medicina Legal, Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.
- Pueyo VM et al. Odontologia Legal y Forense. Ed. Masson, 1994.
- Silva M. Compêndio de Odontologia Legal. Rio de Janeiro: Medsi, 1997.
- Vanrell JP. Odontologia Legal & Antropologia Forense. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 2009, 365 p.
- Vanrell JP, Borborema ML. Vademecum de Medicina e Odontologia Legal. São Paulo: JH Mizuno Editora, 2007
- Odontologia do Trabalho
- Brasil. Congresso Nacional. Dispõe sobre a regulamentação da especialidade da Odontologia do Trabalho. Resolução n. 22 de 27 de dezembro de 2001: CFO; 2001. Disponível em: URL: <http://www.in.gov.br>
- Brasil. Congresso Nacional. Dispõe sobre as áreas de competência para atuação do especialista em Odontologia do Trabalho. Resolução n.25 de 25 de Maio de 2002: CFO; 2002. Disponível em: URL: <http://www.in.gov.br>
- Daruge E, Massini N, Galdino AM. Ensaio de Sistematização sobre o Ensino da Odontologia Legal e Deontologia Odontológica. [APOSTILA] Piracicaba: Universidade Estadual de Campinas; 1975.
- Mazzilli LEN. Odontologia do Trabalho. Livraria Santos Editora, 2003.208p.
- Mello PBM. (Org.) Odontologia do Trabalho – Uma visão multidisciplinar. Rio de Janeiro, Editora Rubio, 2006.
-