



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
COORDENADORIA DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA
TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA**

AVISO DE EDITAL Nº 004/2013

A Coordenadoria do Programa de Pós-Graduação em Medicina Tropical e Saúde Pública, da Universidade Federal de Goiás, vem tornar público aos interessados, que estarão abertas as inscrições para o processo seletivo 2013, nível Mestrado e Doutorado, no período de **06 a 31/01/2014**, de 2^a feira a 6^a feira, exceto feriados, no horário de 08:30 às 12:00 horas e 13:30 às 17:00 horas. Maiores informações e o Edital podem ser obtidos na Secretaria do Programa, situada à Rua 235 s/nº eq. com 1ª Avenida - Setor Universitário - CEP: 74605-050, Goiânia, Estado de Goiás, pelos sites www.prppg.ufg.br, www.iptsp.ufg.br/posstrictosensu e www.iptsp.ufg.br, pelo endereço eletrônico ppgmtsp.ufg@gmail.com, ou ainda, pelos telefones (0**62) 3209.6362 ou 3209.6102.

Goiânia, 22 de novembro de 2013.

Profª. Drª. Marília Dalva Turchi

Coordenadora do Programa de Pós-graduação em Medicina Tropical e Saúde Pública

Visto:

Profª. Drª. Divina das Dores de Paula Cardoso

Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação-UFG



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA TROPICAL E SAÚDE
PÚBLICA**

**EDITAL Nº 004/2013
EDITAL DE INSCRIÇÃO E SELEÇÃO AO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM MEDICINA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE
GOIÁS**

1. INFORMAÇÕES GERAIS

A Coordenadoria do Programa de Pós-Graduação em Medicina Tropical e Saúde Pública, do Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública, sito à Rua 235 s/nº - Esq. com 1ª Avenida - Setor Universitário, na Cidade de Goiânia, Estado de Goiás, torna público que estarão abertas as inscrições para o Programa de Pós-graduação em Medicina Tropical e Saúde Pública (PPGMTSP), nível Mestrado e Doutorado.

O PPGMTSP foi fundado e recomendado pela CAPES/MEC em 1975 e recebeu, no triênio 2007-2009, conceito 5 (cinco). O PPGMTSP destina-se aos profissionais com graduação plena na área da saúde e ciências afins, tendo como objetivos principais a preparação de profissionais para o exercício da docência no ensino superior e pesquisadores na área de ciências da saúde.

O Programa de Pós-Graduação em Medicina Tropical e Saúde Pública da UFG possui áreas de concentração em Doenças Infecciosas e Parasitárias, Epidemiologia, Imunologia, Microbiologia e Parasitologia e Patologia. As linhas de pesquisa constantes do programa são:

- a. Aspectos Biológicos da Relação Parasito-Hospedeiro nas Doenças Infecciosas e Parasitárias;
- b. Avaliação de Serviços e Tecnologias em Saúde;
- c. Biologia e Controle de Agentes Transmissores de Doenças Infecciosas e Parasitárias;
- d. Bioquímica, Biologia Molecular e Celular de Agentes Infecciosos e Parasitários;
- e. Diagnóstico das Doenças Infecciosas e Parasitárias;
- f. Epidemiologia e Patologia de Eventos Não Transmissíveis;
- g. Epidemiologia e Vigilância de Doenças Infecciosas e Parasitárias.

O PPGMTSP poderá oferecer bolsas a mestrandos e doutorandos dependendo da disponibilidade e segundo critérios fixados pelas agências de fomento e pela Comissão de Bolsas do Programa.

2. DA INSCRIÇÃO

2.1. As inscrições serão realizadas no período de **06 a 31/01/2014**, de 2ª feira a 6ª feira, exceto feriados, no horário de 08:30 às 12:00 horas e 13:30 às 17:00 horas, na Secretaria do Programa, situada à 235 s/nº. Esq. com 1ª Avenida, CEP: 74605-050, Goiânia, GO - telefones (0xx62) 3209.6362 ou 3209.6102 - e-mail: ppgmtsp.ufg@gmail.com

2.2. No ato da inscrição o candidato deverá entregar os seguintes documentos:

Documentos	Mestrado	Doutorado
Ficha de inscrição (modelo padronizado) devidamente preenchida, disponível na Secretaria do Programa, ou no site http://www.iptsp.ufg.br/posstrictosensu	X	X
Carteira de identidade e CPF (fotocópias autenticadas)	X	X
Visto RNE para estrangeiros residentes no país (fotocópia autenticada)	X	X
Uma foto 3x4, recente	X	X
Diploma e histórico escolar do curso de graduação, devidamente reconhecidos pelo MEC (fotocópia autenticada), ou documento que comprove que o candidato concluirá o curso de graduação antes do início do curso de pós-graduação pretendido;	X	-
Diploma de mestrado na área de ciências da saúde ou áreas afins, obtido em curso de Pós-graduação devidamente reconhecido pelo MEC, ou documento que comprove a conclusão do curso de mestrado na área de ciências da saúde ou ciências afins; ou documento que comprove agendamento de defesa de dissertação com data anterior ao período de matrícula.	-	X
Curriculum vitae comprovado, modelo Plataforma Lattes CNPq, encadernado em espiral.	X	X
Comprovante de quitação com o serviço militar, se for o caso (fotocópia)	X	X
Comprovante de quitação eleitoral (fotocópia)	X	X
Comprovante de pagamento de taxa de inscrição no valor de R\$ 100,00 (cem reais) para Mestrado e R\$ 150,00 (cento e cinquenta reais) para o Doutorado. Guia de recolhimento na Secretaria do PPGMTSP ou pelo e-mail ppgmtsp.ufg@gmail.com .	X	X
Pré-projeto de pesquisa para dissertação de mestrado em três vias contendo: Título, introdução, justificativa, objetivo(s), metodologia(s), cronograma de execução e referências bibliográficas. Na capa deve conter a linha de pesquisa na qual se enquadra o projeto.	X	-
Projeto de pesquisa para tese de doutorado em três vias contendo: Título, introdução, justificativa, objetivo(s), metodologia(s), cronograma de execução e referências bibliográficas. Na capa deve conter a linha de pesquisa na qual se enquadra o projeto.	-	X
Carta do provável orientador informando seu conhecimento a respeito da inscrição do candidato.	X	X

****Obs:** Os documentos para os quais são exigidas fotocópias autenticadas poderão ser autenticados na Secretaria de Pós-Graduação mediante apresentação do documento original.

2.3. Os portadores de títulos de graduação e/ou pós-graduação obtidos no exterior deverão apresentar o documento de reconhecimento do mesmo no Brasil, termo de acordo ou tratado internacional.

2.4. A documentação de inscrição mencionada no item 2.2 deverá ser entregue no local de inscrição ou encaminhada por meio de SEDEX – Encomenda Expressa da Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos (ECT), endereçada à Secretaria do Programa, desde que a documentação chegue à Secretaria do PPGMTSP até o dia **31/01/2014**.

2.5. As informações prestadas são de inteira responsabilidade do candidato, cabendo à instituição o direito de excluir do processo seletivo o candidato que não preencher o formulário de forma completa e legível e/ou que fornecer dados comprovadamente inverídicos.

3. DAS VAGAS

3.1. Serão oferecidas no presente processo seletivo **78 vagas**, sendo **42 para mestrado** e **36 para o doutorado**.

3.2 O número de vagas por área de concentração/orientador encontra-se detalhado a seguir:

Área de Concentração / Orientador		
DOENÇAS INFECCIOSAS E PARASITÁRIAS	MESTRADO	DOUTORADO
Ana Lúcia S. S. de Andrade alssandrade@gmail.com	1	-
João Alves de Araújo Filho araujofilho63@gmail.com	2	-
Leonardo Ferreira Caixeta leonardocaixeta1@gmail.com	4	2
Marília Dalva Turchi marilia.turchi@gmail.com	-	1
Regina Maria Bringel Martins rbringel.iptsp.ufg@gmail.com	1	-
EPIDEMIOLOGIA	MESTRADO	DOUTORADO
Ana Lúcia S. S. de Andrade alssandrade@gmail.com	1	4
Cristiana Maria Toscano Soares ctoscano@terra.com.br	1	2
João Bosco Siqueira Júnior siqueirajb@gmail.com	1	2
Marília Dalva Turchi marilia.turchi@gmail.com	-	2
Otaliba Libânio de Moraes Neto otaliba.libanio@gmail.com	1	-
Ruffo de Freitas Júnior ruffojr@terra.com.br	-	1
IMUNOLOGIA	MESTRADO	DOUTORADO
Ana Paula Junqueira Kipnis apkipnis@gmail.com	-	2
Fátima Ribeiro Dias fatimardias@gmail.com	-	2

Mariane Martins de Araújo Stefani mariane.stefani@pq.cnpq.br	3	-
Miriam Cristina Leandro Dorta mledorta@gmail.com	1	1
Samira Bühner samira.buhrer@gmail.com	1	1
Simone Gonçalves da Fonseca fonseca.simone@gmail.com	-	2
MICROBIOLOGIA	MESTRADO	DOUTORADO
Alexandre Melo Bailão alexandre.bailao@gmail.com	2	1
André Kipnis andre.kipnis@gmail.com	1	1
Célia Maria de Almeida Soares cmasoares@gmail.com	2	2
Maristela Pereira maristelaufg@gmail.com	2	2
Megmar Aparecida dos Santos Carneiro megmar242@gmail.com	1	1
Regina Maria Bringel Martins rbringel.iptsp.ufg@gmail.com	3	1
PARASITOLOGIA	MESTRADO	DOUTORADO
Carolina Horta Andrade carolhandrade@gmail.com	1	1
Éverton Kort Kamp Fernades evertonkort@yahoo.com.br	2	-
José Clecildo Barreto Bezerra clecildobarreto@gmail.com	1	-
Marina Clare Vinaud marinavinaud@gmail.com	1	1
Pedro Vitor Lemos Cravo pedrovcravo@gmail.com	2	-
Wolf Christian Luz wchrisluz@hotmail.com	3	2
PATOLOGIA	MESTRADO	DOUTORADO
Mara Rúbia Nunes Celes rubia.celes@gmail.com	2	-
Ruy de Souza Lino Júnior ruylino@yahoo.com.br	-	1
Silvia Helena Rabelo dos Santos rabelo.silvia@gmail.com	2	1

3.3. O preenchimento das vagas se dará mediante aprovação no processo seletivo segundo os critérios de seleção, não sendo obrigatório o preenchimento do número total de vagas. Não será permitido o aproveitamento de alunos excedentes ao número de vagas oferecido pelo orientador neste edital.

4- DO PROCESSO DE SELEÇÃO:

4.1. O processo de seleção ao Programa de Pós-Graduação em Medicina Tropical e Saúde Pública será realizado por Comissões de Seleção de cada área de concentração, designadas pela Coordenadoria do Programa, de acordo com seu regulamento.

4.2. O processo de seleção será realizado no Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública em local a ser definido e divulgado pela Comissão de Seleção da área.

4.3. A seleção constará de:

	Mestrado	Doutorado
a) Exame escrito da língua inglesa	X	X
b) Exame escrito específico para cada área de concentração	X	-
c) Exame oral	-	X
d) Avaliação do currículo vitae (CV)	X	X
e) Avaliação do pré-projeto	X	-
f) Avaliação do projeto	-	X

4.4. Candidatos em nível de Doutorado que tenham sido aprovados no exame de suficiência na língua inglesa durante curso de Mestrado reconhecido pela CAPES/MEC serão liberados do exame de suficiência para o ingresso no Doutorado.

4.5 O conteúdo programático de cada área de concentração para a avaliação escrita está relacionado em anexo.

4.6. Todas as avaliações receberão um valor entre zero e dez.

4.7. Para o candidato a Mestrado serão eliminatórios o exame escrito de língua inglesa e o exame escrito específico da área. Será considerada 7,0 (sete) a nota mínima para aprovação no processo seletivo.

4.8. Para o candidato a Doutorado será eliminatório o exame escrito da língua inglesa, com um valor mínimo 7,0 (sete), excetuando-se os casos de dispensa da realização do exame previsto no item 4.4. Também constitui eliminação: média entre a nota do projeto e o exame oral inferior a 7,0 (sete).

4.9. A avaliação da língua estrangeira - inglês - constará de exame escrito de tradução e interpretação de texto. Não será permitido o uso de dicionário.

4.10. Para os candidatos ao Doutorado, o exame oral será feito considerando a defesa do Projeto de Pesquisa pelo candidato, que constará de uma apresentação onde se avaliará o conhecimento do candidato no tema e a experiência do candidato e do orientador no tema proposto. A avaliação da apresentação e da defesa do projeto será feita com base na Norma CPGMTSP N. 5, disponível na página do programa: www.iptsp.ufg.br/posstrictosensu

4.11. A avaliação do Pré-projeto para os candidatos a Mestrado ou Projeto para os candidatos a Doutorado dentro das diferentes áreas de concentração, será feita com base na Norma CPGMTSP Nº 05, disponível no site <http://www.iptsp.ufg.br/posstrictosensu>.

4.12. Na análise do *Curriculum Vitae*, serão observadas a produção científica e as atividades profissionais e acadêmicas, recebendo pontuação segundo critérios estabelecidos na Norma CPGMTSP Nº 05, disponível no site <http://www.iptsp.ufg.br/posstrictosensu>.

4.13. O processo seletivo ocorrerá no período compreendido entre **10/02 a 06/03/2014**, obedecendo ao seguinte cronograma:

EVENTO	DATA	HORÁRIO	NÍVEL
Exame escrito de língua inglesa	10/02/2014 (2ª feira)	9 às 12 horas	Mestrado e Doutorado
Exame escrito por área específica	10/02/2014 (2ª feira)	Das 14 às 17 horas	Mestrado
Resultado dos exames de língua inglesa e exame por área específica	12/02/2014 (4ª feira)	Até às 12 horas	Mestrado e Doutorado
Período para interpor recurso do resultado dos exames de língua inglesa e exame por área específica	Das 14 h de 12/02/2014 (4ª feira) até 14 horas de 14/02/2014 (6ª feira)		Mestrado e Doutorado
Resultado dos recursos dos exames de língua inglesa e exame por área específica	17/02/2014 (2ª feira)	Até às 12 horas	Mestrado e Doutorado
Avaliação dos pré-projetos, projetos e currículos	17/02/2014 (2ª feira)	Das 14 às 18 horas	Mestrado e Doutorado
Exame Oral	18/02/2014 (3ª feira)	Das 8 às 18 horas	Doutorado
Divulgação do Resultado Final	19/02/2014 (4ª feira)	Até às 17 horas	Mestrado e Doutorado
Período para interpor recurso do Resultado Final	Das 8 horas de 20/02/2014 (5ª feira) até 17 horas de 21/02/2014 (6ª feira)		Mestrado e Doutorado
Resultado do recurso do Resultado Final	25/02/2014 (3ª feira)	Até às 17 horas	Mestrado e Doutorado
Divulgação do Resultado Final após Recursos	25/02/2014 (3ª feira)	Até às 17 horas	Mestrado e Doutorado
Homologação do Resultado Final pela CPG	06/03/2014	Até às 12 horas	Mestrado e Doutorado
Matrícula dos aprovados	10 a 14/03/2014	Das 8 às 12 e das 14 às 17 horas	Mestrado e Doutorado

4.14. Não haverá segunda chamada ou repetição de nenhuma das avaliações.

4.15. O não comparecimento do candidato a um exame caracterizará desistência do mesmo e resultará na sua eliminação do processo seletivo.

4.16. A aprovação do candidato dependerá de sua Média Geral (MG), calculada pela média aritmética das notas obtidas no exame específico e o pré-projeto, para o Mestrado e exame oral e o projeto, para o Doutorado. A classificação do candidato dependerá da Média Final (MF), calculada pela MG e o CV.

4.17. Para a classificação dos candidatos ao Mestrado será utilizada a média aritmética das notas obtidas no exame específico e o pré-projeto, sendo considerados aprovados os candidatos com MG mínima sete (7,0), observado o

número de vagas por orientador, e considerando as seguintes avaliações e equações:

- a - Exame específico;
- b - Avaliação do pré-projeto;
- c - CV.

$$MG = \frac{a+b}{2}$$

$$MF = \frac{(MG \times 7) + (CV \times 3)}{10}$$

4.17.1. Em caso de empate no mestrado na MF, a classificação ordinal será feita de acordo com a maior nota na seguinte ordem: 1) Exame escrito específico, 2) exame escrito da língua inglesa, 3) CV.

4.18. Para a classificação dos candidatos ao Doutorado será utilizada a média aritmética das notas obtidas no exame oral e projeto, sendo considerados aprovados os candidatos com MG mínima sete (7,0), observado o número de vagas por orientador, e considerando as seguintes avaliações e equações:

- a - Exame Oral;
- b - Avaliação do projeto;
- c - CV

$$MG = \frac{a+b}{2}$$

$$MF = \frac{(MG \times 6) + (CV \times 4)}{10}$$

4.18.1. Em caso de empate no Doutorado na MF, a classificação ordinal será feita de acordo com a maior nota na seguinte ordem: 1) exame oral, 2) Análise do projeto, e 3) Análise do currículo.

4.19. O período de matrícula para os candidatos aprovados será de **10 a 14 de março de 2014**.

4.20. Os candidatos não selecionados deverão providenciar a retirada de seus documentos na Secretaria do Programa, até 30 dias após a divulgação dos resultados e, findo este prazo, os documentos serão enviados à reciclagem.

5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

5.1 A inscrição do candidato implicará na aceitação das normas para este processo seletivo contidas neste edital.

5.2. A burla ou a tentativa de burla de quaisquer das normas definidas neste edital, bem como o tratamento incorreto e/ou descortês a qualquer pessoa envolvida neste

processo seletivo acarretarão a eliminação do candidato do processo seletivo, sem prejuízo das sanções penais cabíveis,

5.3. O candidato deverá manter atualizado o seu endereço, na Secretaria do Programa, enquanto estiver participando do processo de seleção.

5.4. Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Coordenadoria do Programa.

Goiânia, 04 de dezembro de 2013.

Profª. Drª. Marília Dalva Turchi

Coordenadora do Programa de Pós-graduação em Medicina Tropical e Saúde Pública



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA TROPICAL
E SAÚDE PÚBLICA

Rua 235, s/n - Setor Universitário - Goiânia-GO CEP 74605-050

Fone (62) 3209.6362 – 3209.6102 - FAX (62) 3209.6363

e-mail: ppgmtsp.ufg@gmail.com

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: **DOENÇAS INFECCIOSAS E PARASITÁRIAS**

PROGRAMA – SELEÇÃO 001/2014

01. Prevenção e Controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde (IRaS);
02. Doenças infecciosas endêmicas no Brasil;
03. Infecções oportunistas em pacientes imunossuprimidos;
04. Terapia antimicrobiana;
05. Doenças Emergentes;

BIBLIOGRAFIA

1. Manual prático de doenças transmissíveis- Andrade JG & Pereira LIA. 7ª ed. rev e ampl. Goiânia, 2012.
2. Brasil. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Controle de Infecção em Serviços de Saúde- Manuais, 2009. Disponível em <http://www.anvisa.gov.br/servicosade/controle/manuais.htm>
3. Mandell, Douglas and Bennett`s. Principles and practice of infectious diseases. 7ª ed. Ed. Churchill Livingstone. 2010.
4. Tavares W. Antibióticos e quimioterápicos para o clínico. 2ª ed. Ed. Atheneu. 2009.
5. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Doenças infecciosas e parasitárias: guia de bolso. 8ª ed rev. Brasília. 2010. Disponível em http://portal.saude.gov.br/portal/arquivos/pdf/doen_infecciosas_guia_bolso_8ed.pdf



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA TROPICAL
E SAÚDE PÚBLICA

Rua 235, s/n - Setor Universitário - Goiânia-GO CEP 74605-050
Fone (62) 3209.6362 – 3209.6102 - FAX (62) 3209.6363
e-mail: ppgmtsp.ufg@gmail.com

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: **EPIDEMIOLOGIA**

PROGRAMA – SELEÇÃO 001/2014

01. Delineamento de estudos epidemiológicos.
02. Estudos de prevalência.
03. Estudos de corte transversal.
04. Estudo caso-controle.
05. Estudo de coorte.
06. Ensaaios clínicos.
07. Estudos ecológicos.
08. Avaliação de testes diagnósticos.

BIBLIOGRAFIA

1. Andrade ALSS, Zicker F. Métodos de Investigação Epidemiológica em Doenças Transmissíveis. Vols 1 e 2. Organização Pan Americana da Saúde; Fundação Nacional de Saúde, 1997.
2. Browner, Warren S, Hulley, Stephen B, Cummings, Steven R. Delineando a pesquisa clínica. Uma abordagem epidemiológica. Editora: Artmed Sp 2a. edição 2003.
3. Pereira, MG. Epidemiologia: teoria e prática. Guanabara Koogan S/A, 2001.
4. Fletcher RH, Fletcher SW. Epidemiologia clinica: elementos essenciais. ARTMED, 2006.
5. Gordis L. Epidemiology, 4th Edition. Elsevier/Saunders, 2009.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA TROPICAL
E SAÚDE PÚBLICA

Rua 235, s/n - Setor Universitário - Goiânia-GO CEP 74605-050
Fone (62) 3209.6362 – 3209.6102 - FAX (62) 3209.6363
e-mail: ppgmtsp.ufg@gmail.com

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: **IMUNOLOGIA**

PROGRAMA – SELEÇÃO 001/2014

1. Propriedades gerais das respostas imunes. Células e Tecidos do SI e Migração dos leucócitos para os tecidos.
2. Imunidade Inata.
3. Moléculas que reconhecem antígenos: TCR, BCR e Anticorpos.
4. Moléculas do Complexo Principal de Hiscompatibilidade e apresentação de antígenos aos LT.
5. Ativação dos LT e LB
6. Mecanismos efetores da Imunidade mediada por células.
7. Mecanismos efetores da Imunidade humoral.
8. Imunidade contra micro-organismos.
9. Hipersensibilidades.

BIBLIOGRAFIA

Imunologia Molecular e Celular - Abbas e cols, 2011-2012, 7ª Edição – Editora Elsevier.

Imunobiologia - Janeway & Travers, 2007 – 7ª Edição – Editora Artes Médicas.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA TROPICAL
E SAÚDE PÚBLICA

Rua 235, s/n - Setor Universitário - Goiânia-GO CEP 74605-050
Fone (62) 3209.6362 – 3209.6102 - FAX (62) 3209.6363
e-mail: ppgmtsp.ufg@gmail.com

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: **MICROBIOLOGIA**

PROGRAMA – SELEÇÃO 001/2014

1. BACTERIOLOGIA

Morfologia / estrutura das bactérias
Citologia bacteriana
Fisiologia bacteriana
Metabolismo bacteriano
Genética bacteriana
Relação parasito / hospedeiro em bactérias
Agentes antimicrobianos (antibióticos)
Processos físicos e químicos usados na desinfecção e esterilização

2. MICOLOGIA

Morfologia e biologia geral dos fungos
Diagnóstico das principais infecções fúngicas
Classificação taxonômica dos fungos
Classificação das infecções fúngicas

3. VIROLOGIA

Propriedades gerais dos vírus
Estrutura e morfologia viral
Replicação viral
Patogenia das infecções virais
Classificação dos vírus
Diagnóstico virológico.

BIBLIOGRAFIA

Microbiologia, Trabulsi, L.R. Ed. Livraria Ateneu, Última edição.
Microbiologia Médica. Jawetz, M. Ed. Guanabara Koogan, Última edição.
Microbiologia Médica. Murray, P.R.; Drew, W.L; Kobayashi, G.S.; Thompson, J.H. Guanabara Koogan Rio de Janeiro, Última edição.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA TROPICAL
E SAÚDE PÚBLICA

Rua 235, s/n - Setor Universitário - Goiânia-GO CEP 74605-050

Fone (62) 3209.6362 – 3209.6102 - FAX (62) 3209.6363

e-mail: ppgmtsp.ufg@gmail.com

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: **PARASITOLOGIA**

PROGRAMA – SELEÇÃO 001/2014

1 – Classificação, morfologia, patogenia, diagnóstico e controle dos parasitos das áreas de:

- Protozoologia: *Entamoeba histolytica*; *Giardia lamblia*; *Trichomonas vaginalis*; *Trypanosoma cruzi*; *Leishmania* spp; *Toxoplasma gondii*; *Plasmodium* spp; *Cryptosporidium parvum*.

- Helmintologia: *Schistosoma mansoni*; *Taenia* spp; *Hymenolepis nana*; *Echinococcus granulosus*; *Ascaris lumbricoides*; *ancilostomatídeos*; *Toxocara* spp; *Strongyloides stercoralis*; *Enterobius vermicularis*; *Trichuris trichiura*; *Wuchereria bancrofti*.

2 – Classificação, morfologia, importância como vetores, distribuição geográfica e controle de artrópodes transmissores de doenças importantes na saúde pública: triatomíneos, culicídeos, flebotomíneos.

BIBLIOGRAFIA:

Neves DP. Parasitologia Humana. Atheneu.

Rey, L. Bases da Parasitologia Médica. Guanabara Koogan.

Rey, L. Parasitologia. Ed. Guanabara Koogan.

Pessoa S. Parasitologia Médica.

Veronesi R. Doenças Infecciosa e Parasitárias. Guanabara Koogan.

Cimerman B & Cimerman S. Parasitologia Humana. Atheneu

Coura J.R. Dinâmica das doenças infecciosas e parasitárias. Ed. Guanabara Koogan.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA TROPICAL
E SAÚDE PÚBLICA

Rua 235, s/n - Setor Universitário - Goiânia-GO CEP 74605-050

Fone (62) 3209.6362 – 3209.6102 - FAX (62) 3209.6363

e-mail: ppgmtsp.ufg@gmail.com

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: PATOLOGIA

PROGRAMA – SELEÇÃO 001/2014

1. Degenerações;
2. Morte celular;
3. Alterações quantitativas e qualitativas dos componentes do interstício;
4. Pigmentações e calcificações patológicas;
5. Alterações locais da circulação;
6. Inflamação aguda;
7. Inflamação crônica;
8. Alterações do crescimento e diferenciação celular;
9. Neoplasias.

BIBLIOGRAFIA:

Brasileiro Filho G, Pereira FEL, Pittella JEH, Bambirra EA, Barbosa AJA. Bogliolo. Patologia. 7ª Edição. Elsevier Editora Ltda, Rio de Janeiro, RJ, 2006.

Cotran RS, Kumar V, Robbins SL – Robbins. Patologia Estrutural e Funcional. 7ª Edição. Editora Guanabara Koogan S.^a, Rio de Janeiro, RJ, 2005.