

EDITAL VDE INI 2018

“INTERNATIONAL COURSE ON IMMUNOHISTOCHEMISTRY, MOLECULAR PATHOLOGY AND HISTOPATHOLOGY FOR THE DIAGNOSIS OF EMERGENT ARBOVIRUSES AND OTHER INFECTIOUS DISEASES”

Coordenação: Rodrigo Caldas Menezes, Leonardo Pereira Quintella e Luiz Claudio Ferreira

Tipo de oferta: anual

Modalidade: presencial

O Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas-INI, unidade técnico-científica da Fundação Oswaldo Cruz torna público o calendário e as normas para a seleção de candidatos ao “International course on immunohistochemistry, molecular pathology and histopathology for the diagnosis of emergent arboviruses and other infectious diseases”.

Rio de Janeiro, 26 de dezembro de 2017

I. Público Alvo e Vagas

1. Público Alvo

1.1. Profissionais de saúde de nível superior que atuam ou desejam atuar na área de anatomia patológica.

2. Vagas

2.1. Serão oferecidas 50 vagas.

II- Projeto Político Pedagógico do Curso (PPC)

3. Objetivo Geral do curso

3.1. Promover a atualização de profissionais de saúde na área de anatomia patológica com enfoque nas técnicas de histopatologia, imuno-histoquímica e de patologia molecular voltadas para o diagnóstico histopatológico de doenças infecciosas em seres humanos e animais.

4. Organização curricular, duração e local de realização do curso

4.1. O curso terá carga horária de 40 horas presenciais que serão distribuídas em 28 horas de aulas teóricas e 12 horas de aulas práticas, conforme descrito no **Anexo A**.

4.2. O período previsto para realização do curso será de **05 a 09 de março de 2018**, segunda-feira à sexta-feira, das 08:00h às 17:00h.

4.3. As aulas teóricas e práticas serão realizadas na Escola Politécnica de Saúde Joaquim Venâncio (EPSJV), Fiocruz, campus Manguinhos. Endereço: Avenida Brasil, 4365, Manguinhos, Rio de Janeiro-RJ, Brasil. CEP: 21040-360.

4.4. Possíveis retificações do edital, alterações relativas a datas, local e horários serão divulgadas na Plataforma SIGA (www.sigals.fiocruz.br).

5. Critérios de Avaliação e Aprovação nos Módulos

- 5.1. A avaliação dos alunos terá como foco a frequência, a participação nas aulas, o cumprimento das atividades teóricas e práticas propostas no curso.
- 5.2. A frequência para aprovação é de 75% do curso.
- 5.3. O aproveitamento acadêmico do curso é expresso por meio de conceitos, considerando-se o conceito C o mínimo para aprovação:
- A - Excelente (equivalente a notas entre 9 e 10);
 - B - Bom (equivalente a notas entre 7,5 e 8,9);
 - C - Regular (equivalente a notas entre 6 e 7,4);
 - D - Insuficiente (equivalente a notas entre 0 e 5,9).

III. Processo Seletivo

6. Inscrição

- 6.1. Período de inscrição: **26 de dezembro de 2017 a 25 de janeiro de 2018.**
- 6.2. Documentação para inscrição:
- 6.2.1. **Formulário de Inscrição** impresso e assinado (disponível na Plataforma SIGA (www.sigals.fiocruz.br), > Inscrição > Modalidade: Presencial > Categoria: Atualização > Unidade: Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas > Classe: **International course on immunohistochemistry, molecular pathology and histopathology for the diagnosis of emergent arboviruses and other infectious diseases**;
 - 6.2.2. **Curriculum Vitae** atualizado, de preferência modelo *Lattes* (www.cnpq.br);
 - 6.2.3. **Cópia legível do diploma de graduação** (frente e verso na mesma folha);
 - 6.2.4. **Cópia legível da Carteira de Identidade (RG)**. **Observação:** carteiras de motorista, carteiras profissionais ou funcionais **não serão aceitas**;
 - 6.2.5. **Cópia legível do CPF**, caso não conste na identidade;

7. Local de entrega da documentação de inscrição:

- 7.1. As inscrições poderão ser realizadas na secretaria acadêmica ou por e-mail:
- 7.1.2. Secretaria Acadêmica da Vice Direção de Ensino do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas - INI/FIOCRUZ. Endereço: Avenida Brasil, 4365 - Manguinhos CEP: 21040-360 - Rio de Janeiro - RJ.
 - 7.1.3. E-mail - a documentação deverá estar em **arquivo único em formato PDF**. Informar no assunto do e-mail: Inscrição no International course on immunohistochemistry, molecular pathology and histopathology for the diagnosis of emergent arboviruses and other infectious diseases. E-mail: inscricao@ini.fiocruz.br.
- 7.2. A documentação exigida deverá ser entregue, **ATÉ O ÚLTIMO DIA DE INSCRIÇÃO**.
- 7.3. Inscrições com documentações incompletas não serão aceitas, e automaticamente desclassificará o candidato.
- 7.4. Não serão aceitas inscrições via correio.

8. Homologação da inscrição (após conferência da documentação entregue)

8.1. A relação com os nomes dos candidatos com inscrição homologada será disponibilizada no Sistema Acadêmico (www.sigals.fiocruz.br), a partir do dia **26 de janeiro de 2018**.

9. Processo de seleção

9.1. O processo seletivo será realizado no período de **29 de janeiro a 02 de fevereiro de 2018** e consistirá na análise da documentação enviada, particularmente do **Curriculum Vitae atualizado, de preferência modelo Lattes**.

9.2. Os candidatos serão classificados por meio de **análise comparativa** de currículos.

10. Classificação Final

10.1. Para fins de classificação, terá prioridade o candidato que trabalhar na área de diagnóstico histológico de doenças infecciosas humanas ou de animais e/ou estiver matriculado em cursos de pós-graduação *lato sensu e stricto sensu*.

10.2. O Resultado da Seleção será divulgado sob a forma de listagem nominal em ordem de classificação na Plataforma SIGA (www.sigals.fiocruz.br), até o dia **02 de fevereiro de 2018**.

V. Matrícula

11. Os candidatos selecionados deverão efetuar matrícula no período de **05 a 16 de fevereiro de 2018**.

11.1. Documentação:

11.1.1. Formulário de Matrícula preenchido e assinado pelo candidato. O formulário estará disponível na Plataforma SIGA (www.sigals.fiocruz.br).

12. Local de entrega da documentação da matrícula:

12.1. A matrícula poderá ser realizada na secretaria acadêmica ou por e-mail:

12.1.1. Secretaria Acadêmica da Vice Direção de Ensino do Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas - INI/FIOCRUZ. Endereço: Avenida Brasil, 4365 - Manguinhos CEP: 21040-360 - Rio de Janeiro - RJ, ou,

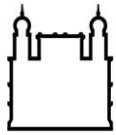
12.1.2. E-mail - a documentação deverá estar em **arquivo único em formato PDF**. Informar no assunto do e-mail: Matrícula no International course on immunohistochemistry, molecular pathology and histopathology for the diagnosis of emergent arboviruses and other infectious diseases. **E-mail:** inscricao@ini.fiocruz.br.

12.2. Não serão aceitas matrículas via correio.

VI. Desistência

13. Em caso de desistência do curso o candidato deverá apresentar por e-mail (ensino@ini.fiocruz.br) uma carta para a Coordenação do Programa de Pós-graduação *Lato Sensu* do INI, solicitando o cancelamento de sua matrícula.

14. Não será permitido o trancamento de matrícula.



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



Instituto Nacional de Infectologia

Evandro Chagas

VII. Titulação

15. O aluno que terminar o curso receberá o certificado de conclusão “INTERNATIONAL COURSE ON IMMUNOHISTOCHEMISTRY, MOLECULAR PATHOLOGY AND HISTOPATHOLOGY FOR THE DIAGNOSIS OF EMERGENTE ARBOVIRUSES AND OTHER INFECTIOUS DISEASES”.

16. Para a obtenção do Certificado de Conclusão do Curso o aluno deverá:

16.1. Cursar com aproveitamento as atividades propostas no curso.

16.2. Apresentar frequência mínima de 75% do total da carga horária do curso.

VIII. Bolsas de Estudo e Hospedagem

17. O INI não oferece bolsas de estudo.

18. A FIOCRUZ não dispõe de hospedagem para alunos provenientes de outros estados ou países.

IX. Disposições finais

19. O não atendimento aos requisitos dispostos neste edital ou a inexatidão das informações contidas em documentos apresentados, ainda que verificadas posteriormente, eliminará o candidato dessa seleção, anulando-se os atos decorrentes.

20. Não haverá a obrigatoriedade do preenchimento de todas as vagas.

21. A documentação dos candidatos não selecionados no processo seletivo ficará à disposição dos respectivos interessados para retirada, na Secretaria da Vice Direção de Ensino, por um prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da divulgação do Resultado Final da Seleção. Após esse prazo, os documentos restantes serão incinerados.

22. Os casos omissos neste edital serão resolvidos pela Coordenação do Curso.

X. Informações

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas
Secretaria Acadêmica da Vice-Direção de Ensino do INI
Avenida Brasil, 4365 - Manguinhos
Cep: 21040-360 - Rio de Janeiro - RJ
Tele/FAX: (21) 3865-9581
e-mail: ensino@ini.fiocruz.br
Horário de atendimento ao público: 9 às 16h
Homepage: www.ini.fiocruz.br



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas

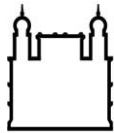


Instituto Nacional de Infectologia

Evandro Chagas

XI. Calendário

EVENTOS	DATAS	OBSERVAÇÃO
DIVULGAÇÃO DA CHAMADA PÚBLICA	26/12/ 2017	Disponível em: www.sigals.fiocruz.br
INSCRIÇÃO	26/12/2017 a 25/01/2018	Secretaria acadêmica do INI ou via e-mail (inscricaools@ini.fiocruz.br)
HOMOLOGAÇÃO DA INSCRIÇÃO (CONFERÊNCIA DA DOCUMENTAÇÃO ENTREGUE)	26/01/2018	Disponível em: www.sigals.fiocruz.br
SELEÇÃO	29/01 a 02/02/2018	-----
RESULTADO FINAL	02/02/2018	Disponível em: www.sigals.fiocruz.br
MATRÍCULA	05 a 16/02/2018	Secretaria acadêmica do INI ou via e-mail (inscricaools@ini.fiocruz.br)
INÍCIO DO CURSO	05/03/2018	As aulas serão realizadas na Escola Politécnica de Saúde Joaquim Venâncio (EPSJV), Fiocruz, campus Manguinhos. Endereço: Avenida Brasil, 4365, Manguinhos, Rio de Janeiro-RJ, Brasil. CEP: 21040-360.
TÉRMINO DO CURSO	09/03/2018	



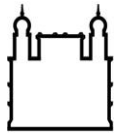
ANEXO A - PROGRAMAÇÃO DO CURSO

Dia: 05/03/18		
HORA	AULA	DOCENTE
8h00 às 9h00	Infectious Diseases Pathology Branch-CDC, Atlanta, GA- Diagnóstico e vigilância do vírus Zika. Projeto Brasil	Dr. Roosecelis Brasil Martines, MD, PhD- Infectious Diseases Pathology Branch, DHCPP/NZEID, Centers for Diseases Control and Prevention (CDC)-Atlanta, EUA
9h00 às 10h00	Uso da imuno-histoquímica para o diagnóstico de doenças infecciosas: da fixação a marcação	Dra. Elaine Marsano da Costa Nunes, INOPAT, São Paulo
10h00 às 10h20	<i>Coffee break</i>	
10h20 às 11h00	Uso da automação em imuno-histoquímica	Dr. Eduardo Ribeiro Paradelo, BSc, PhD, ROCHE
11h00 às 12h00	Diagnóstico molecular de agentes infecciosos usando PCR em tecidos fixados em formalina tamponada a 10% e emblocados em parafina	Dr. Roosecelis Brasil Martines
12h00 às 13h00	Almoço	
13h00 às 14h00	Introdução a patologia molecular - técnica de CISH para detecção de agentes virais	Dr. José Ivanildo Neves, BSc, PhD, Fundação Antônio Prudente, São Paulo
14h00 às 15h00	Infeção pelo vírus da Zika-visão geral da patologia	Dr. Sherif Zaki, MD, PhD- chief of Infectious Diseases Pathology Branch, DHCPP/NZEID, CDC-Atlanta, EUA
15h00 às 15h20	<i>Coffee break</i>	
15h20 às 16h00	Infeção pelo vírus da Dengue- visão geral da patologia	Dr. Roosecelis Brasil Martines,
16h00 às 17h00	Infeção pelo vírus da Chikungunya-visão geral da patologia	Dr. Roosecelis Brasil Martines

* As aulas do professor Sherif Zaki serão ministradas na língua inglesa, sem tradução simultânea. As demais aulas serão ministradas na língua portuguesa.

Dia: 06/03/18		
HORA	AULA	DOCENTE
8h00 às 9h00	Infeção pelo vírus da febre amarela-visão geral da patologia	Dr. Sherif Zaki*
9h00 às 10h00	Febre do Oeste do Nilo- visão geral da patologia	Dr. Roosecelis Brasil Martines
10h00 às 10h20	<i>Coffee break</i>	
10h20 às 11h00	Febre do Mayaro e Encefalite Equina do Leste- visão geral da patologia	Dr. Sherif Zaki*
11h00 às 12h00	Vírus Ebola-visão geral da patologia	Dr. Sherif Zaki*
12h00 às 13h00	Almoço	
13h00 às 14h00	Leishmanioses-visão geral da patologia	Dra Tullia Cuzzi Teichner. MD, PhD, INI, Fiocruz e UFRJ
14h00 às 15h00	Leptospirose-visão geral da patologia	Dr. Sherif Zaki*
15h00 às 15h20	<i>Coffee break</i>	
15h20 às 16h00	Febre maculosa- visão geral da patologia	Dr. Roosecelis Brasil Martines
16h00 às 17h00	Hantaviruses-visão geral da patologia	Dr. Roosecelis Brasil Martines

* As aulas do professor Sherif Zaki serão ministradas na língua inglesa, sem tradução simultânea. As demais aulas serão ministradas na língua portuguesa.

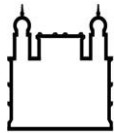


Dia: 07/03/18		
HORA	AULA	DOCENTE
8h00 às 9h00	Micetomas-visão geral da patologia	Dra. Janice Mery C.O. Coelho, MD, PhD, INI, Fiocruz e UERJ
9h00 às 10h00	Vírus da influenza-visão geral da patologia	Dr. Sherif Zaki*
10h00 às 10h20	<i>Coffee break</i>	
10h20 às 11h00	Micoses subcutâneas e sistêmicas-visão geral da patologia	Dr. Leonardo Pereira Quintella, MD, PhD, INI, Fiocruz e UERJ
11h00 às 12h00	Síndrome Aguda Respiratória (SARS) e vírus da Encefalite de Nipah- visão geral da patologia	Dr. Sherif Zaki*
12h00 às 13h00	Almoço	
13h00 às 15h45	Aula prática de imuno-histoquímica (diagnóstico do vírus da Zika, vírus da Dengue, vírus da Febre Amarela, <i>Leptospira</i> spp. e <i>Leishmania</i> spp).	Dra. Luciana Menezes Silva-Infectious Diseases Pathology Branch, DHCPP/NZEID, CDC, Atlanta-EUA Luiz C. Ferreira, BSc, MSc, INI, Fiocruz
15h45 às 16h00	<i>Coffee break</i>	
16h00 às 17h00	Aula prática de imuno-histoquímica (diagnóstico do vírus da Zika, vírus da Dengue, vírus da Febre Amarela, <i>Leptospira</i> spp. e <i>Leishmania</i> spp).	Dra. Luciana Menezes Silva-Infectious Diseases Pathology Branch, DHCPP/NZEID, CDC, Atlanta-EUA Luiz C. Ferreira, BSc, MSc, INI, Fiocruz

* As aulas do professor Sherif Zaki serão ministradas na língua inglesa, sem tradução simultânea. As demais aulas serão ministradas na língua portuguesa.

Dia: 08/03/18		
HORA	AULA	DOCENTE
8h00 às 9h00	Infecção por <i>Herpesvirus</i> - visão geral da patologia	Dr. Roosecelis Brasil Martines
9h00 às 10h00	Uso da hibridização <i>in situ</i> e imuno-histoquímica para o diagnóstico de <i>Leishmania</i> spp. em animais domésticos	Dr. Rodrigo Caldas Menezes, DVM, PhD, INI, Fiocruz
10h00 às 10h20	<i>Coffee break</i>	
10h20 às 11h00	Uso da imuno-histoquímica para o diagnóstico de febre amarela em primatas não-humanos	Dra. Luisa Helena Monteiro de Miranda, DVM, PhD, INI, Fiocruz
11h00 às 12h00	Peste- visão geral da patologia	Dr. Sherif Zaki*
12h00 às 13h00	Almoço	
13h00 às 15h45	Aula prática de imuno-histoquímica (diagnóstico do vírus da Zika, vírus da Dengue, vírus da Febre Amarela, <i>Leptospira</i> spp. e <i>Leishmania</i> spp).	Dra. Luciana Menezes Silva-Infectious Diseases Pathology Branch, DHCPP/NZEID, CDC, Atlanta-EUA Luiz C. Ferreira, BSc, MSc, INI, Fiocruz
15h45 às 16h00	<i>Coffee break</i>	
16h00 às 17h00	Aula prática de imuno-histoquímica (diagnóstico do vírus da Zika, vírus da Dengue, vírus da Febre Amarela, <i>Leptospira</i> spp. e <i>Leishmania</i> spp).	Dra. Luciana Menezes Silva-Infectious Diseases Pathology Branch, DHCPP/NZEID, CDC, Atlanta-EUA Luiz C. Ferreira, BSc, MSc, INI, Fiocruz

* As aulas do professor Sherif Zaki serão ministradas na língua inglesa, sem tradução simultânea. As demais aulas serão ministradas na língua portuguesa.



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

Instituto Nacional de Infectologia Evandro Chagas



Dia: 09/03/18		
HORA	AULA	DOCENTE
8h00 às 9h00	Infecções associadas a transplantes	Dr. Sherif Zaki*
9h00 às 10h00	Infecção pelo vírus do papiloma humano- visão geral da patologia	Dr. Roosecelis Brasil Martines
10h00 às 10h20	Coffee break	
10h20 às 12h00	Aula prática de hibridização <i>in situ</i> (diagnóstico do herpesvírus humano (HPV) e de <i>Leishmania</i> spp.) e leitura de lâminas	Dra. Luciana Menezes Silva-Flannery; Luiz C. Ferreira, Dr. Rodrigo Caldas Menezes
12h00 às 13h00	Almoço	
13h00 às 16h00	Aula prática de hibridização <i>in situ</i> (diagnóstico do herpesvírus humano (HPV) e de <i>Leishmania</i> spp.) e leitura de lâminas	Dra. Luciana Menezes Silva-Flannery; Luiz C. Ferreira, Dr. Rodrigo Caldas Menezes
16h00 às 17h00	Coffee break e entrega dos certificados	

* As aulas do professor Sherif Zaki serão ministradas na língua inglesa, sem tradução simultânea. As demais aulas serão ministradas na língua portuguesa.