

epidemiológicos como em diagnóstico à beira do leito e controle de tratamento. Além disso, dotará este profissional de análise crítica sobre as variáveis que interferem nos resultados e sobre a importância das correlações clínico-laboratoriais. Correlações estas necessárias para a assessoria ao profissional de saúde no manejo do paciente, pelo estudo do papel do parasito e do hospedeiro, através de discussões clínicas de casos de pacientes internados e atendidos ambulatorialmente. Receberá os conceitos básicos tanto teóricos como práticos e em seminários, será desenvolvido o aprendizado nas interações clínico-laboratoriais. Serão correlacionados com o contexto do atendimento do paciente no Sistema Único de Saúde e acessibilidade dos métodos nos cuidados ao paciente, bem como sua aplicabilidade para o conhecimento e controle das doenças negligenciadas no país.

Objetivos

O Curso de Especialização “Pesquisa em Infectologia: Métodos Imunológicos e Moleculares” tem como objetivo formar profissionais voltados para o diagnóstico epidemiológico, microbiológico, imunológico e molecular, além do estudo da imunopatogenia e caracterização molecular de agentes de protozooses emergentes e micoses sistêmicas (Doença de Chagas, leishmanioses, micoses endêmicas e invasivas).

Público-Alvo

Biólogos, Biomédicos e Farmacêuticos/Bioquímicos.

Exigências para a Matrícula, Critérios de Seleção

O candidato deve se submeter a processo seletivo que compreende 2 fases:

A primeira fase consta de uma prova objetiva, contendo 50 questões, com 05 (cinco) alternativas de múltipla escolha. A prova objetiva será estatisticamente avaliada de acordo com o desempenho do grupo de candidatos de cada Programa.

Os candidatos que obtiveram nota igual ou superior a 40 (quarenta) pontos na primeira fase estarão classificados para a segunda fase. Esta consta de prova específica escrita aplicada por banca examinadora composta pelos supervisores do Programa, e análise do Curriculum vitae.

São classificados os primeiros candidatos em ordem decrescente.

Matriz

Módulo	Disciplinas	Carga Horária
Teórico	1.Sistemas de Saúde e Políticas Públicas em Saúde	40
	2.Metodologias Científica e de Comunicação em Saúde	32
	3.Metodologia Científica e Trabalho de Conclusão de Curso	160
	4.Práticas de Laboratório de Pesquisa	126
	5.Técnicas de Cultura de Células	185
	6.Imunologia Básica e Resposta Imune em Infecções	185
	7.Técnicas imunológicas para a pesquisa e diagnóstico de infecções causadas por protozoários e fungos	172
	8.Bases em Biologia Molecular	300
	9.Técnicas moleculares para o diagnóstico de parasitoses sistêmicas	190
	10.Técnicas moleculares para o diagnóstico de micoses sistêmicas	185
	11.Caracterização genotípica e fenotípica de parasitos	185
	Total Curso	1.760

As ementas das disciplinas com os objetivos específicos e respectivas bibliografias, constam de fls. 6 a 22.

Quadro Docente

Docentes	Disciplina
1.Rosemeire Keiko Hangai Mestrado em Administração em Serviços de Enfermagem pela Escola de Enfermagem da Universidade de São Paulo, EEUSP Especialização em Educação em Saúde pela Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP Especialização em Administração Hospitalar pela Faculdade de Saúde Pública da USP Graduação em habilitação em Saúde Pública pela Escola Paulista de Medicina, EPM	- Sistemas de Saúde e Políticas Públicas em Saúde - Metodologia Científica e de Comunicação em Saúde
2.Marta Heloisa Lopes Livre-docência	- Metodologia Científica e Trabalho de Conclusão de Curso



<p>Doutorado em Doenças Infecciosas e Parasitárias pela Faculdade de Medicina da USP Mestrado em Doenças Infecciosas e Parasitárias pela Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP Especialização – residência médica pelo Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, HCFMUSP Graduação em Medicina pela Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, FMUSP Graduação em Matemática pela Universidade de São Paulo, USP</p>	
<p>3. Claudia de Abreu Fonseca Mestrado em Biologia da Relação Patógeno-Hospedeiro pelo Instituto de Ciências Biomédicas da USP Especialização em Métodos Soroepidemiológicos pelo Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP Graduação em Soroepidemiologia pelo Hospital das Clínicas da FMUSP Graduação em Biologia pela Universidade Mackenzie Faculdade de Ciências Exatas e Experimentais, Mackenzie</p>	<p>- Técnicas moleculares para o diagnóstico de micoses sistêmicas - Caracterização genotípica e fenotípica de parasitos</p>
<p>4. Edite Hatsumi Yamashiro Kanashiro Mestrado em Imunologia Básica e Aplicada pela Universidade de São Paulo, USP Graduação pela Universidade de Mogi das Cruzes, UMC</p>	<p>- Práticas de Laboratório de Pesquisa - Técnicas de Cultura de Células</p>
<p>5. Paula Keiko Sato Doutorado em Departamento de Doenças Infecciosas e Parasitárias pela Faculdade de Medicina, USP Mestrado em Moléstias Infecciosas e Parasitárias pela Faculdade de Medicina, USP Especialização em Análises Clínicas pela Universidade de Santo Amaro, UNISA Graduação em Ciências Biológicas Modalidade Médica pela Universidade de Santo Amaro, UNISA</p>	<p>- Imunologia básica e resposta imune em infecções - Técnicas imunológicas para a pesquisa e diagnóstico de infecções causadas por protozoários e fungos</p>
<p>6. Vera Lúcia Teixeira de Freitas Doutorado em Ciências pela Faculdade de Medicina, USP Especialização em Aprimoramento Profissional – Métodos Soroepidemiol pela Universidade de São Paulo, USP Graduação em Ciências Biológicas pelo Instituto de Biologia da Universidade de São Paulo, IBUSP</p>	<p>- Bases em Biologia Molecular - Técnicas moleculares para o diagnóstico de parasitoses sistêmicas</p>
<p>7. Vivian Caso Coelho Mestrado em Ciências pela Faculdade da Universidade de São Paulo, FMUSP Especialização em Pós-graduação em Análises Clínicas pelo Instituto de Pesquisa e Educação em Saúde de São Paulo, IPESP Graduação em Biomedicina pelo Centro Universitário das Faculdades Metropolitanas Unidas, FMU</p>	<p>- Práticas de Laboratório de Pesquisa</p>

O corpo docente do Curso é constituído por 07 (sete) professoras, sendo 3 Doutoradas e 4 Mestres e atende a Deliberação CEE 197/2021.

A titulação das docentes que irão ministrar aula no Curso em pauta, encontra-se às fls. 24.

Normas de Avaliação

A frequência do aluno deve ser de no mínimo 85%. A frequência deve ser encaminhada mensalmente à Escola de Educação Permanente – EEP.

A avaliação do aluno é trimestral, abrangendo os conteúdos programáticos teórico e prático/estágio supervisionado, e os resultados são enviados à EEP.

O conteúdo programático teórico é avaliado através de apresentação de seminários científicos e participação em reuniões científicas.

A avaliação do conteúdo programático prático é realizada pelos supervisores de campo, observando-se desempenho, incluindo-se a postura ético-profissional, segundo os seguintes aspectos: iniciativa, interesse, capacidade crítica, compromisso, responsabilidade, comportamento ético, assiduidade, pontualidade, apresentação pessoal, conhecimento científico, trabalho em equipe, relacionamento com a equipe e com o paciente. Os aspectos positivos e negativos são discutidos com os alunos e transformados em oportunidades de melhoria.

TCC

Para a conclusão do Curso, será exigida a elaboração de Trabalho de Conclusão de Curso/Monografia.

Certificado de Conclusão de Curso

O aluno estará aprovado no programa se tiver frequência mínima de 85% e nota média mínima 7 (sete) nas disciplinas teóricas, práticas e na Monografia.



A nota média mínima final para aprovação é 7 (sete).

Aos aprovados, será expedido certificado pela Escola de Educação Permanente – EEP, registrado em livro próprio da Instituição, com Histórico Escolar (disciplinas do Curso, carga horária por Curso, notas de aproveitamento e o nome do responsável; conceito ou média final global e % global de frequência; período que foi ministrado o Curso e sua carga horária total) no verso.

Alteração no Projeto em relação ao Ato Autorizativo anterior

Docente 2022	Docente 2023
Disciplina: Sistemas de Saúde e Políticas Públicas em Saúde Profª. Marisa Riscalla Madi	Disciplina: Sistemas de Saúde e Políticas Públicas em Saúde Ms. Rosemeire Keiko Hangai
Disciplina: Metodologia Científica e de Comunicação em Saúde Profª. Maria Riscalla Madi	Disciplina: Metodologia Científica e de Comunicação em Saúde Ms. Rosemeire Keiko Hangai
Disciplina: Práticas de Laboratório de Pesquisa Edite Hatsumi Yamashiro Kanashiro	Disciplina: Práticas de Laboratório de Pesquisa Edite Hatsumi Yamashiro Kanashiro Vivian Caso Coelho
Disciplina: Bases em Biologia Molecular 1 e 2 Vera Lúcia Teixeira de Freitas e Claudia de Abreu Fonseca	Disciplina: Bases em Biologia Molecular Vera Lúcia Teixeira de Freitas

2. CONCLUSÃO

2.1 Nos termos deste Parecer e com fundamento na Deliberação CEE 197/2021, toma-se conhecimento da adequação do Projeto Pedagógico do Curso de Especialização em Pesquisa em Infectologia: Métodos Imunológicos e Moleculares e da comunicação de nova turma (1 vaga), **com previsão de início em 01/03/2023 e término em 28/02/2024**, encaminhado pela Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP.

São Paulo, 16 de março de 2023.

a) Cons. Hubert Alquéres
Relator

3. DECISÃO DA CÂMARA

A CÂMARA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR adota, como seu Parecer, o Voto do Relator.

O Cons. Décio Lencioni Machado declarou-se impedido de votar.

Presentes os Conselheiros Bernardete Angelina Gatti, Décio Lencioni Machado, Eduardo Augusto Vella Gonçalves, Eliana Martorano Amaral, Hubert Alquéres, Iraíde Marques de Freitas Barreiro e Marco Aurélio Ferreira.

Colégio Bandeirantes, 22 de março de 2023.

a) Consª Eliana Martorano Amaral
Presidente da Câmara de Educação Superior

DELIBERAÇÃO PLENÁRIA

O CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO toma conhecimento, da decisão da Câmara de Educação Superior, nos termos do Voto do Relator.

Sala “Carlos Pasquale”, em 29 de março de 2023.

Cons. Roque Theophilo Júnior
Presidente

