



CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

PRAÇA DA REPÚBLICA, 53 – CENTRO/SP - CEP: 01045-903
FONE: 2075-4500

PROCESSO	CEESP-PRC-2022/00383		
INTERESSADA	Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina USP		
ASSUNTO	Curso de Especialização em Fisioterapia Cardiorrespiratória nas Unidades de Internação Geral e em Terapia Intensiva - Alteração no Projeto e comunicação de nova turma		
RELATOR	Cons. Hubert Alquéres		
PARECER CEE	Nº 267/2024	CES "D"	Aprovado em 19/06/2024 Comunicado ao Pleno em 03/07/2024

CONSELHO PLENO

1. RELATÓRIO

1.1 HISTÓRICO

O Diretor da Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo – EEP HCFMUSP, pela CTA 242/2023-EEP, datada de 11/07/2023, comunica nova turma para o Curso de Especialização em Fisioterapia Cardiorrespiratória nas Unidades de Internação Geral e em Terapia Intensiva. A Instituição apresenta novo Calendário e atualizações no Projeto, nos termos da Deliberação CEE 197/2021.

A Adequação à Deliberação CEE 197/2021 se deu pelo Parecer CEE 386/2023.

1.2 APRECIÇÃO

A Deliberação CEE 197/2021 dispõe sobre o exercício das funções de regulação, supervisão e avaliação das instituições de educação nos cursos de pós-graduação lato sensu (especialização) do Sistema de Ensino do Estado de São Paulo.

"Art. 14 - O aumento do número de vagas, diminuição da Carga Horária e a alteração de denominação dos Cursos, dependerão de aprovação deste CEE, e deverão ser solicitadas com antecedência mínima de seis meses antes do início da nova turma.

Art. 16 - As alterações curriculares relativas aos assuntos a seguir elencados deverão ser comunicadas ao CEE:

I - nomenclatura de componentes curriculares;

II - ementário;

III - distribuição de componentes curriculares ao longo do Curso;

IV - Carga Horária de Componentes Curriculares sem diminuição de Carga Horária Total do Curso.

§ 1º A comunicação de que trata este artigo deverá ser feita com antecedência mínima de seis meses antes do início da nova turma.

§ 2º As demais alterações curriculares não previstas neste artigo dependerão de autorização por parte do CEE."

Dados Institucionais e do Curso

Recredenciamento, modalidade presencial	Parecer CEE 330/2021, DOE 17/12/2021, por 5 anos
Credenciamento, modalidade a distância	Portaria MEC 77/2021, DOU 10/02/2021, por 4 anos
Direção	Prof. Dr. Rogério de Souza
Aprovação do Curso	Parecer CEE 15/2022, DOE 03/02/2022 Parecer CEE nº 386/2023, Publicado no DOESP em 30/06/2023
Alterações do Curso	Parecer CEE 28/2012, DOE 01/03/2012; Parecer CEE 309/2017, DOE 22/06/2017; Parecer CEE 262/2020, DOE 30/07/2020; Parecer CEE 285/2022, DOE 04/08/2022, Parecer CEE 386/2023, DOE 30/06/2023
Carga horária	1850 horas (atual proposta)
Vagas	24 vagas
Horário de funcionamento	Segunda a sexta-feira, no período da manhã. Aulas teóricas: Terças e quintas-feiras das 18h às 21h
Período	01/03/2024 a 16/02/2025 (atual proposta)
Coordenador	Profa. Dra. Fátima Kiyoko Hayashi Doutora em Pneumologia, USP Graduada em Fisioterapia, UEL
TCC	Previsto

As alterações descritas para a nova Turma 2024/2025, constam às fls. 90:



CEESP/PC/2024/00263

ALTERAÇÃO	
De: 2023	Para: 2024
DISCIPLINA 1 – Programa de Integração do Serviço de Fisioterapia Docente: Dra. Angela Sachiko Inoue Carga Horária: 24 horas	DISCIPLINA1-Introdução à Fisioterapia Cardiorrespiratória no Ambiente Hospitalar Docente: Dra. Fátima Kiyoko Hayashi Carga horária: 24 horas
DISCIPLINA 2 – Educação em Saúde Docente: Cecília Suriani Carga Horária: 16 horas	DISCIPLINA 2 – Educação em Saúde Docente: Ms.Maria Inês Perazzolo Carga Horária: 10 horas
DISCIPLINA 3 - Metodologia Científica e Elaboração do trabalho científico Docente: Dra. Emília Nozawa Carga Horária: 56 horas	DISCIPLINA 3 - Metodologia Científica e Elaboração do trabalho científico Docente: Dra. Angela Sachiko Inoue Carga Horária: 62 horas
DISCIPLINA 4 - Anatomopatologia dos Sistemas Cardiocirculatório e Pulmonar Docente: Prof. Dr. Fábio B. Jatene Módulo: Teórico Carga Horária: 16 horas	DISCIPLINA 4 - Anatomia, Morfologia e Patologia dos Sistemas Cárdio Circulatório e Pulmonar Docente: Dr. Aristides Tadeu Correia Carga Horária: 12 horas
DISCIPLINA 5 - Bases Fisiológicas do Sistema Respiratório Docente: Prof. Dr. Carlos Roberto Ribeiro de Carvalho Carga Horária: 16 horas	DISCIPLINA 5 - Bases Fisiológicas do Sistema Respiratório Docente: Dra. Juliana Carvalho Ferreira Carga Horária: 16 horas
DISCIPLINA 6 - Doenças do Coração Docente: Prof. Dr. Flávio Tarasoutchi Carga Horária: 32 horas	DISCIPLINA 6 - Doenças Cardíacas e Recursos Terapêuticos Docente: Prof. Dr. Flávio Tarasoutchi Carga Horária: 24 horas
DISCIPLINA 7 - Doenças Pulmonares Docente: Prof. Dr. Alberto Cukier Carga Horária: 24 horas	DISCIPLINA 7 - Doenças Pulmonares e Recursos Terapêuticos Docente: Dra. Juliana Carvalho Ferreira Carga Horária: 24 horas
DISCIPLINA 8 – Avaliação por Exames Complementares e Terapêutica Cirúrgica Docente:Prof.Dr. Pablo Maria Alberto Pomerantzeff Carga Horária: 24 horas Módulo 1: Procedimentos Cirúrgicos Módulo 2: Diagnóstico por Imagem	DISCIPLINA 8 - Terapêutica Cirúrgica Docente: Prof. Dr. Pablo Maria Alberto Pomerantzeff Carga Horária: 24 horas <i>Módulo 1: Procedimentos Cirúrgicos</i>
DISCIPLINA 9 - Fisioterapia Cardiorrespiratória I Responsável: Dra. Fátima Kiyoko Hayashi Carga Horária: 58 horas <i>Módulo 1: Avaliação em Fisioterapia Respiratória</i> <i>Módulo 2: Ventilação Mecânica</i> <i>Módulo 3 – Recursos e Técnicas em Fisioterapia Respiratória</i> <i>Módulo 4 – Fisioterapia Aplicada</i>	DISCIPLINA 9 - Fisioterapia Cardiorrespiratória I Docente: Dra. Fátima Kiyoko Hayashi Carga Horária: 36 horas <i>Módulo 1: Avaliação em Fisioterapia Respiratória</i> <i>Módulo 2: Ventilação Mecânica</i> DISCIPLINA 10 - Fisioterapia Cardiorrespiratória II Docente: Ms. Geisa Nascimento de Andrade Carga Horária: 28 horas <i>Módulo 1 – Recursos e Técnicas em Fisioterapia Respiratória</i> <i>Módulo 2: Diagnóstico por Imagem</i>
DISCIPLINA 10 - Fisioterapia Cardiorrespiratória II Responsável: Dr. Alcino Costa Leme Carga Horária: 72 horas <i>Módulo 5 - Unidade de Terapia Intensiva: Aspectos gerais, Avaliação e Ventilação Mecânica II</i> <i>Módulo 6 – Cardiopediatria</i> <i>Módulo 7 – Exercício e Reabilitação</i>	
	DISCIPLINA 11 - Fisioterapia Cardiorrespiratória III Docente: Ms. Ariele dos Santos Costa Carga horária Total da Disciplina: 40 horas <i>Módulo 1 – Fisioterapia Aplicada</i> <i>Módulo 2 - Unidade de Terapia Intensiva</i> DISCIPLINA 12 - Fisioterapia CardiorrespiratóriaIV Docente: Ms. Juliana Oliveira Barros Carga horária Total da Disciplina: 60 horas <i>Módulo 1 – Pediatria</i> <i>Módulo 2 – Mobilização no paciente hospitalizado</i> <i>Módulo 3 - Reabilitação Pulmonar</i>
DISCIPLINA 13 - Estágio Supervisionado em Unidade de Internação Geral: Enfermaria Adultos Docente: Esp. José Renato de Oliveira Leite Carga Horária: 350 horas - ENFERMARIAS DOS GRUPOS DE CORONARIOPATIAS E VALVOPATIAS	DISCIPLINA 13 - Estágio Supervisionado em Unidade de Internação Geral: Enfermaria Adultos Docente: Ms. Camila da Silva Cruz Carga Horária: 350 horas - ENFERMARIAS DOS GRUPOS DE CORONARIOPATIAS E VALVOPATIAS



- ENFERMARIA DAS CARDIOPATIAS GERAIS, PNEUMOPATIAS E CIRURGIA TORÁCICA	- ENFERMARIA DAS CARDIOPATIAS GERAIS, PNEUMOPATIAS E CIRURGIA TORÁCICA
DISCIPLINA 14 - Estágio Supervisionado em Cardiopediatria Responsável: Ms Mônica Gurgel Magalhães Carga Horária: 240 horas	DISCIPLINA 14 - Estágio Supervisionado em Cardiopediatria - Unidades Clínicas e Cirúrgicas Docente: Ms Mônica Gurgel Magalhães Carga Horária: 350 horas - UNIDADE CLÍNICO CIRÚRGICA DE CARDIOLOGIA PEDIÁTRICA E CARDIOLOGIA CONGÊNITA DO ADULTO - UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA CLÍNICA CARDIOPEDIATRIA (Neonatos) - UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA CIRÚRGICA - CARDIOPEDIATRIA
DISCIPLINA 15 - Estágio Supervisionado em Unidade de Terapia Intensiva Cirúrgica Responsável: Ms Juliana Oliveira Barros Carga Horária: 720 horas - UNIDADE CIRÚRGICA I (REC I) - UNIDADE CIRÚRGICA II (REC II)	DISCIPLINA 15 - Estágio Supervisionado em Unidade de Terapia Intensiva Cirúrgica - Docente: Ms. Juliana Oliveira Barros - Carga Horária: 350 horas - UNIDADE CIRÚRGICA I (REC I) - UNIDADE CIRÚRGICA II (REC II) - UNIDADE CIRÚRGICA II (REC II) - PO TARDIO
DISCIPLINA 16 - Estágio Supervisionado em Unidade de Terapia Intensiva Clínica Responsável: Dra. Fátima Kiyoko Hayashi Carga Horária: 240 horas - UNIDADE CORONÁRIA (UCO) - UNIDADE CLÍNICA (UTI Clínica) - UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA (Neonatos)	- DISCIPLINA 16 - Estágio Supervisionado em Unidade de Terapia Intensiva Clínica Docente: Dra. Angela Sachiko Inoue Carga Horária: 350 horas - UNIDADE CORONÁRIA (UCO) - UNIDADE CLÍNICA (UTI Clínica) - UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA RESPIRATÓRIA

A Coordenadora do Curso permanece sendo a Profa. Dra. Fátima Kiyoko Hayashi, Doutora em Pneumologia, Universidade de São Paulo.

O corpo docente é totalmente constituído de professores com titulação mínima de Mestrado ou Doutorado, atendendo plenamente à Deliberação CEE 197/2021, conforme Quadro abaixo verificado.

Docente	Link de acesso ao currículo lattes	Formação Acadêmica
Aristides Tadeu Correia	http://lattes.cnpq.br/3858849079614097	Doutor em Ciências pela Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (2017)
Juliana Carvalho Ferreira	http://lattes.cnpq.br/5888969497931011	Doutora em Pneumologia pela Faculdade de Medicina da USP - 2008
Fátima Kiyoko Hayashi	http://lattes.cnpq.br/8300857905283693	Doutora em Pneumologia, Universidade de São Paulo - 2020
Flávio Tarasoutchi	http://lattes.cnpq.br/0782402537959566	Doutor em Cardiologia pela Faculdade de Medicina da USP - 1993
Pablo Maria Alberto Pomerantzeff	http://lattes.cnpq.br/5223937895228001	Doutor em doutorado em Medicina (Cirurgia Torácica e Cardiovascular pela Faculdade de Medicina da USP - 1990.
Geisa Nascimento de Andrade	http://lattes.cnpq.br/4440693352553236	Mestre em Ciências da Reabilitação pela Faculdade de Medicina da USP - 2018
Ariele dos Santos Costa	http://lattes.cnpq.br/2582399609247224	Mestre em Ciências da Saúde pela Universidade Federal São Paulo - 2023
Juliana Oliveira Barros	http://lattes.cnpq.br/2625355140965779	Mestre em Ciências da Pneumologia pela Universidade Federal São Paulo - 2018
Camila da Silva Cruz	http://lattes.cnpq.br/7524406959067608	Mestre em Enfermagem na Saúde do Adulto pela Faculdade de Medicina da USP - 2015
Monica Gurgel Magalhães	http://lattes.cnpq.br/7647746526794699	Mestre em Fisioterapia pela Universidade Cidade de São Paulo - 2008
Angela Sachiko Inoue	http://lattes.cnpq.br/0139600799310277	Doutora em Cardiologia pela Faculdade de Medicina da USP - 2013
Maria Inês Perazzolo	http://lattes.cnpq.br/487411228234752	Mestre em Educação pelo Centro Universitário Salesiano de São Paulo 2002

O Projeto Pedagógico atualizado do Curso encontra-se de fis. 139 a 177.

Segundo o Projeto Pedagógico do Curso a carga horária total do Curso será de 1850 horas, assim distribuídas:

Teóricas 360 horas



Práticas: 1.400 horas
TCC/Monografia: 90 horas (incluída na carga horária total)
Total de Vagas: Mínimo de 12 e máximo de 24 alunos.

O Calendário Completo do Curso encontra-se às fls. 133 e 134. Início em 01/03/2024 e término em 16/02/2025.

Além das informações destacadas, também foram especificados os critérios de seleção, a descrição do perfil profissional do estudante a ser formado, as propostas de ensino e bibliografias do curso, as normas para avaliação dos alunos e as exigências para obtenção do Certificado de Conclusão, disponibilizados no Projeto Pedagógico encaminhado.

A Instituição de Ensino deverá manter seus dados atualizados junto ao Cadastro e-MEC, mantido pelo Ministério da Educação, e prestará anualmente as informações pertinentes ao Censo da Educação Superior, nos termos do Decreto Federal 6.425, de 4 de abril 2008. Importante também manter atualizadas, no seu site da internet, as informações pertinentes aos seus cursos, bem como referência às devidas autorizações do Conselho Estadual de Educação.

2. CONCLUSÃO

2.1 Nos termos deste Parecer e com fundamento na Deliberação CEE 197/2021, aprova-se a alteração do Projeto Pedagógico do Curso de Especialização em Fisioterapia Cardiopulmonar nas Unidades de Internação Geral e em Terapia Intensiva, encaminhado pela Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP.

2.2 Toma-se conhecimento da formação de nova turma, com o mínimo de 12 (doze) alunos e o máximo de 24 (vinte e quatro) alunos, e tendo início em 01/03/2024 e término em 16/02/2025.

São Paulo, 14 de junho de 2024.

a) Cons. Hubert Alquéres
Relator

3. DECISÃO DA CÂMARA

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

Presentes os Conselheiros Bernardete Angelina Gatti, Décio Lencioni Machado, Eduardo Augusto Vella Gonçalves, Hubert Alquéres, Leandro Campi Prearo, Marcos Sidnei Bassi e Marlene Aparecida Zanata Schneider.

Sala da Câmara de Educação Superior 19 de junho de 2024.

a) Cons^a Bernardete Angelina Gatti
no exercício da presidência nos termos do Art. 11 da Deliberação CEE 17/1973

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 03 de julho de 2024.

Cons. Roque Theophilo Junior
Presidente

