

## VIDE PARECER CEE 514/2023



**CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO**  
PRAÇA DA REPÚBLICA, 53 – CENTRO/SP - CEP: 01045-903  
FONE: 2075-4500

PROCESSO	CEESP-PRC-2022/00365		
INTERESSADA	Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP		
ASSUNTO	Curso de Especialização em Neuroanestesiologia – adequação à Deliberação CEE 197/2021 e comunicação de nova turma		
RELATOR	Cons. Hubert Alquéres		
PARECER CEE	Nº 169/2023	CES “D”	Aprovado em 22/03/2023 Comunicado ao Pleno em 29/03/2023

### **CONSELHO PLENO**

#### **1. RELATÓRIO**

##### **1.1 HISTÓRICO**

O Diretor da Escola de Educação Permanente do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP encaminha a este Conselho, por meio do Ofício 299/2022-EEP, protocolado em 31/08/2022, Projeto do Curso de Especialização em Neuroanestesiologia, nos termos do art. 27 da Deliberação CEE 197/2021, e comunicação de nova turma (fls. 5).

Último recredenciamento da Instituição	Parecer CEE 330/2021 e Portaria CEE-GP 481/2021, publicada no DOE de 22/12/2021, pelo prazo de cinco anos
Direção	Diretor: Prof. Dr. Rogério de Souza, a partir de 1/12/2022 Não tem prazo para mandato, conf. regulamentos do HC e da EEP

O Curso tem início previsto em 06/03/2023 e término previsto em 31/01/2024, conforma calendário de fls. 22 a 23.

##### **1.2 APRECIÇÃO**

##### **Especialização em Neuroanestesiologia**

Aprovação do projeto	Parecer CEE 81/2021, publicado no DOE em 15/04/2021
CH total do Curso	1064 horas
Número de vagas oferecidas	10 vagas por turma
Responsáveis pelo Curso	<b>Coordenadora do Curso:</b> Prof. <sup>a</sup> Maria Jose Carvalho Carmona, Doutora em Anestesiologia pela USP, Especialista em Gestão de Saúde pela FGV e em Anestesiologia pela USP, Graduação em Medicina pela UNICAMP. <b>Vice Coordenadora do Curso:</b> Prof. <sup>a</sup> Cristiane Tavares, Especialista – Residência médica em Dor – Anestesiologia pela UNIFESP; Residência médica em Anestesiologia pela USP, Graduação em Medicina pela USP.

##### **Justificativa**

Neuroanestesiologia é a subespecialidade da anestesiologia, dedicada ao manejo anestésico e perioperatório, de pacientes submetidos a procedimentos neurocirúrgicos, neurológicos ou psiquiátricos no sistema nervoso central ou periférico.

A interação com equipes multidisciplinares, é de fundamental importância para o sucesso dessas intervenções, justificando a necessidade de conhecimentos específicos, e de uma de especialização nessa área.

##### **Objetivos do Curso**

Fornecer princípios teóricos e práticos, de uma visão multidisciplinar e integrada, do cuidado ao paciente na neuroanestesia e perioperatório.

##### **Público-alvo**

Médicos especialistas em anestesiologia.



### Descrição do Perfil Profissional do Estudante a ser formado

O profissional formado será um neuroanestesiologista, ou seja, um anestesiologista especializado no cuidado pré, intra e pós-operatório de procedimentos neurocirúrgicos e neurointervencionistas ou psiquiátricos e capacitado para o cuidado perioperatório de pacientes com doenças neurológicas ou psiquiátricas submetidos a outros tipos de anestesia.

### Disciplinas, Carga Horária, Docente Responsável e Titulação

Disciplina	CH	Docente Responsável	Titulação
Avaliação Pré Operatória para Neuroanestesia	88 horas	Cristiane Tavares	<b>Especialista</b> – Residência médica em Dor – Anestesiologia pela UNIFESP; Residência médica em Anestesiologia pela USP Graduação em Medicina pela USP
Neurointensivismo	176 horas	Luis Marcelo Sá Malbouisson João Manoel da Silva Junior	<b>Doutor</b> - Graduado em Medicina pela Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (1994), cursou residência médica em Anestesiologia no Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP (1997) e especialização em Medicina Intensiva no Instituto do Coração da Faculdade de Medicina da USP (1998), é especialista em Anestesiologia e Medicina Intensiva. <b>Doutor</b> - Diretor e supervisor da residência médica do departamento de anestesiologia do Instituto de Assistência Médica ao Servidor Público Estadual SP, assistente da unidade de terapia intensiva da divisão de anestesiologia do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da USP, médico intensivista do Hospital Albert Einstein e instrutor do curso de monitorização hemodinâmica da AMIB . Tem experiência na área de Anestesiologia, Terapia intensiva e nutrição.
Neurorradiologia	88 horas	Ricardo Antônio Guimarães Barbosa	<b>Doutor</b> e Mestre em Anestesiologia pela USP <b>Especialista</b> – Residência médica em Anestesiologia pela USP Graduação em Medicina pela Faculdade de Ciências Médicas de Santos
Neurofisiologia	88 horas	Silvia Mazzali Verst	<b>Doutora</b> em Neurologia pela USP <b>Especialista</b> – Residência médica em Fisiatria pela USP; em Fisiatria pela Sociedade Brasileira de Medicina Física e Reabilitação Graduação em Medicina pela Faculdade Evangélica de Medicina do Paraná
Neuroanestesia no Paciente Pediátrico	88 horas	Vinicius Caldeira Quintão	Mestre em Ciências da Saúde pela UFMG Doutorado em andamento em Anestesiologia pela USP <b>Especialista</b> – Residência médica em Anestesiologia pela UFMG e em Gestão Empresarial pela FGV Graduação em Medicina pela Faculdade de Ciências Médicas de Minas Gerais
Neuroanestesia no Paciente Adulto	440 horas	Cristiane Tavares Silvia Minhye Kim Claudia Marquez Simões	<b>Especialista</b> – Residência médica em Dor – Anestesiologia pela UNIFESP; Residência médica em Anestesiologia pela USP Graduação em Medicina pela USP <b>Doutora</b> - Possui graduação em Medicina pela Universidade de São Paulo (2000) e doutorado em Anestesiologia pela Universidade de São Paulo (2008). Atualmente é médica anestesiologista do Instituto do Câncer do Estado de São Paulo Octávio Frias de Oliveira e Fleury Medicina e Saúde. Tem experiência na área de Medicina, com ênfase em Anestesiologia, atuando principalmente nos seguintes temas: monitorização: débito cardíaco, ultrassom point-of-care. <b>Doutora</b> em Anestesiologia pela USP <b>Especialista</b> – Residência médica em Anestesiologia pela USP; em Gestão de Saúde pela FGV Graduação em Medicina pela Faculdade de Medicina da Fundação ABC
Trabalho de Conclusão do Curso -TCC	96 horas	Maria José Carvalho Carmona	<b>Doutora</b> em Anestesiologia pela USP <b>Especialista</b> em Gestão de Saúde pela FGV e em Anestesiologia pela USP Graduação em Medicina pela UNICAMP
<b>Total</b>	<b>1.064 h</b>		

Ementas, conteúdos programáticos, metodologias e bibliografias, encontram-se de fls. 6 a 13.

O corpo docente é constituído por 8 professores, sendo 5 com título de Doutor, 1 com título de Mestre e 2 com título de Especialista, atendendo a Deliberação CEE 197/2021.

### Avaliação: frequência mínima e formas de avaliação

#### ASSIDUIDADE:

A frequência mínima exigida para aprovação é 75%

#### AValiação DE DESEMPENHO:

Postura ética de relacionamento multiprofissional  
Postura ética de relacionamento médico-paciente  
Evolução de conhecimento teórico



Evolução de habilidades práticas

A nota mínima exigida para a aprovação é 7,0 (sete).

**AVALIAÇÃO DO TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO:**

O TCC será apresentado em forma de monografia que deverá ser redigida nos moldes de uma comunicação científica oficial, nos termos de uma revisão sistemática, artigo original ou capítulo de livro.

O tema escolhido pode ser qualquer um dos tópicos abordados ao longo do Curso e deverá ser previamente aprovado por um dos docentes responsáveis do Curso.

O calendário para apresentação do TCC será determinado pela coordenação. A nota mínima exigida para a aprovação é 7,0 (sete).

**Processo Seletivo**

O processo seletivo é composto por duas fases: Análise de Currículo e Entrevista, sendo que cada uma delas tem caráter eliminatório.

**Requisitos para obtenção do Certificado de Conclusão de Curso**

Em cada módulo o aluno será avaliado pelo docente responsável e a média ponderada das avaliações deve ser igual ou maior do que 7,0 para obtenção do certificado do curso, além da frequência maior ou igual a 75% em cada disciplina.

**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 Neuroanestesiologia e da comunicação de nova turma (10 vagas), **com previsão de início em 06/03/2023 e término em 31/01/2024**, 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

