



Educação  
e Pesquisa

# Residência Médica Anestesiologia

Caderno do Programa



# 1

## Objetivo

O programa de Residência em Anestesiologia da BP tem por objetivo preparar o médico para a área de atuação em Anestesiologia, tanto no âmbito prático quanto no âmbito científico. O aluno será capacitado em avaliação pré-anestésica, reposição volêmica, monitorização de pacientes e no uso de anestésicos venosos, opioides e não opioides, além de anestésicos locais e inalatórios. O treinamento inclui técnicas de raquianestesia, anestesia peridural, ventilação mecânica e manejo de complicações, como hipertermia maligna e bloqueios neuromusculares. O aluno também será preparado para emergências como reanimação cardiopulmonar e para o manejo da dor, tanto no pós-operatório quanto em casos de dor oncológica e neuropática. O curso aborda ainda situações críticas, como insuficiência respiratória, renal, choque e sepse, capacitando o aluno para o cuidado completo do paciente.

# 2

## Informações gerais

### Duração do programa

3 (três) anos

### Pré-requisito

Acesso direto.

### Seleção

Editais de seleção SUS-SP

### Bolsa

R\$ 4.106,09

### Férias

O residente tem direito a 30 (trinta) dias de férias por ano, podendo ser distribuídos em dois períodos de 15 (quinze) dias. As datas serão determinadas por escala previamente apresentada e aprovada pelo coordenador.

### Carga Horária

Carga de 60 horas semanais, sendo, 10% teórico e 90% prática.

Horas práticas: 2592 horas/ano

Horas teóricas: 288 horas/ano

Carga Horária Total: 2880 horas/ano

## Descrição do programa

Os residentes deverão acompanhar diversas áreas, incluindo o Centro Cirúrgico, Ambulatório de Pré-Anestésico, Unidade de Internação Hospitalar, Ambulatório de Dor Crônica, Unidade de Dor Aguda, Unidade de Medicina Diagnóstica e Intervencionista (Angiografia, Tomografia, Ressonância Magnética e Endoscopia Digestiva Alta), Medicina Intensiva, Centro Obstétrico e Unidade de Gestão de Centro Cirúrgico. Essa ampla vivência proporcionará uma formação sólida, possibilitando que o residente adquira experiência em diferentes cenários clínicos e se familiarize com uma variedade de procedimentos e práticas..

### Programa Teórico/Prático

#### Primeiro Ano

Atividades Práticas:

Centro obstétrico: Anestesia em pacientes gestantes de baixo risco com foco na analgesia de parto normal e cesariana

Ambulatório: Avaliação pré-anestésica

Centro cirúrgico: Anestesia em seus respectivos estágios rotatórios

Centro cirúrgico: Recuperação pós-anestésica e dor aguda

Atividades Teóricas:

Ética médica e bioética. Responsabilidade profissional do anestesiológico

Organização da SBA, cooperativismo e SUS

Risco profissional do anestesiológico

Avaliação e preparo pré-anestésico

Vias aéreas

Posicionamento

Equipamentos

Sistema nervoso central e autônomo

Fisiologia e farmacologia do sistema cardiocirculatório

Fisiologia e farmacologia do sistema respiratório

Farmacologia geral

Farmacologia dos anestésicos venosos

Farmacologia dos anestésicos inalatórios

Farmacologia dos anestésicos locais

Transmissão e bloqueio neuromuscular

Parada cardíaca e reanimação

Bloqueios subaracnóideo e peridural

Complicações da anestesia

Recuperação pós-anestésica

#### Segundo Ano

Atividades Práticas:

Centro obstétrico: Anestesia em gestante de alto risco (hipertensão, diabetes mellitus, etc.)

Centro cirúrgico: Anestesia em seus respectivos estágios rotatórios

# 4

## Descrição do programa

Ambulatório: Ambulatório de dor (aguda e crônica)  
Enfermaria: Unidade de terapia intensiva

Atividades Teóricas:

Metodologia científica

Monitorização

Sistemas de administração de anestesia inalatória

Anestesia inalatória

Anestesia venosa

Bloqueios periféricos

Equilíbrio hidroeletrólítico e ácido-base

Reposição volêmica e transfusão

Hemostasia e anticoagulação

Fisiologia e farmacologia do sistema urinário

Anestesia em urologia

Anestesia em obstetrícia

Anestesia em ortopedia

Anestesia para cirurgia abdominal

Anestesia para otorrinolaringologia

Anestesia para oftalmologia

Anestesia ambulatorial

### Terceiro Ano

Atividades Práticas:

Centro cirúrgico: Anestesia em obeso mórbido

Ambulatório: Anestesia para procedimentos diagnósticos (EDA, TC, RNM e Hemodinâmica)

Centro cirúrgico: Anestesia em transplantes (Cardíaco, Hepático e Renal)

Centro obstétrico: Anestesia em gestante de alto risco (hipertensão, diabetes mellitus, etc.)

Centro cirúrgico: Anestesia em Crianças Normais e de Alto Risco

Enfermaria: Unidade de terapia intensiva

Atividades Teóricas:

Anestesia e sistema endócrino

Anestesia em urgências e no trauma

Anestesia para cirurgia plástica

Anestesia para bucomaxilofacial e odontologia

Anestesia para cirurgia torácica

Anestesia e sistema cardiovascular

Anestesia para neurocirurgia

Hipotermia e hipotensão arterial induzida

Choque

Anestesia em geriatria

Anestesia em pediatria

## 4

### Descrição do programa

Anestesia para transplantes  
Anestesia para procedimentos fora do centro cirúrgico  
Dor aguda e inflamação  
Dor crônica  
Suporte ventilatório  
Qualidade e segurança em anestesia  
Gerenciamento do centro cirúrgico

## 5

### Controle de Frequência

O controle de frequência será realizado pelo coordenador por meio de lista nominal. Para fins de aprovação o aluno deverá ter 100% de frequência da carga horária prática e, no mínimo, 75% da carga horária teórica.

## 6

### Método de avaliação

**Avaliação teórica:** trimestral, com questões discursivas e/ou de múltipla escolha;

**Avaliação de desempenho:** ao final de cada rodízio o aperfeiçoando e preceptor da área deverão preencher formulário de avaliação quanto ao estágio realizado. O formulário será avaliado e discutido pelos preceptores da área do rodízio e pelos coordenadores.

**Avaliação da Comportamental:** avaliação final pelos coordenadores do programa, ao final do ano, considerando todas as avaliações feitas durante o ano.

## 7


### Conclusão do Curso

O residente deverá elaborar um trabalho de conclusão de curso ou publicar artigo em revista indexada ao final do programa. O trabalho é requisito obrigatório para aprovação final.

\*Cronograma sujeito a alterações sem aviso prévio.



Rua Maestro Cardim, 769  
01323-900 – Bela Vista – São Paulo – SP – Brasil  
Tel. +55 11 3505 1000

 /bpeducacaopesquisa  
[educacaoepesquisa.bp.org.br](http://educacaoepesquisa.bp.org.br)

Responsável Técnico: Dr. Renato José Vieira – CRM 100.594 SP