
Programa Institucional de Cursos de Capacitação e Aperfeiçoamento Profissional - PICCAP

Processo de seleção para Fellowship em Neurogenética

Público-alvo: Médicos (brasileiros e estrangeiros)

Objetivos do curso:

- 1) Formar médicas e médicos geneticistas, neurologistas ou neuropediatras com amplo e sólido conhecimento em neurogenética, que tenham capacidade de elaboração diagnóstica e de interpretação etiopatogênica nessa subespecialidade.
- 2) Habilitar a médica ou o médico a utilizar a bibliografia convencional e eletrônica da especialidade.
- 3) Capacitar a médica ou o médico a oferecer ao paciente e à sua família as medidas preventivas e terapêuticas preconizadas na literatura.
- 4) Capacitar a médica ou o médico a elaborar e a oferecer as informações disponíveis quanto aos riscos genéticos de recorrência.
- 5) Treinar a médica ou o médico na aplicação de técnicas do aconselhamento genético durante todo o processo de atendimento dos pacientes.
- 6) Habilitar a médica ou o médico na indicação e interpretação de exames laboratoriais relacionados à subespecialidade.

Local de atuação: Serviço de Genética Médica do HCPA

Número de vagas: 01

Carga horária: 2000 horas

Duração prevista: 12 meses

Investimento: Será concedida uma bolsa mensal no valor líquido de R\$ 4.000,00

Pré-requisitos: Graduação em Medicina; Residência médica em Genética Médica ou Neurologia ou Neurologia Infantil em programa credenciado pelo MEC.

Processo de seleção: Análise de currículo e entrevista/prova

Etapas:

26/02 a 16/03/2025	Inscrições através do envio do currículo para jsaute@hcpa.edu.br
18 e 19/03/2025	Entrevistas (conforme agendamento)
20/03/2025	Divulgação do resultado final
26/03/2025	Prazo final para matrícula e entrega de documentos
15/04/2025	Início do curso

Documentos necessários para matrícula: A relação de documentos para o aluno selecionado encontra-se na página <https://www.hcpa.edu.br/ensino/aperfeicoamento-profissional-piccap>. Após a divulgação do resultado final, será disponibilizado o link da plataforma Solis GE para matrícula e envio dos documentos.

PROGRAMA DO CURSO

PLANO TEÓRICO:

1. Raciocínio Diagnóstico em Neurogenética
2. Interpretação de variantes em neurogenética
3. Distrofinopatias
4. Outras distrofias Musculares
5. Distrofia miotônica
6. Miopatias Congênitas
7. Canalopatias musculares (miastenia congênita, miotonia congênita e paralisias periódicas)
8. Neuropatias hereditárias
9. Polineuropatia Amiloidótica Familiar
10. Atrofia Muscular Espinhal
11. Esclerose Lateral Amiotrófica Familiar
12. Paraparesias espásticas hereditárias
13. Ataxias espinocerebelares
14. Investigação de ataxias hereditárias com herança recessiva
15. Ataxia de Friedreich
16. Ataxias espinocerebelar tipo 3 – Doença de Machado Joseph
17. Doença de Huntington
18. Doença de Huntington-like
19. Distonias hereditárias

-
20. Neurodegeneração com acúmulo de ferro intracerebral
 21. Parkinson familiar
 22. Adrenoleucodistrofia ligada ao X
 23. Outras Leucodistrofias
 24. Doenças cerebrovasculares hereditárias
 25. Demência familiar
 26. Pesquisa em Neurogenética

PLANO PRÁTICO:

Atendimentos no Ambulatório Testes Preditivos (GEP) - Local: Zona 18, HCPA

Atendimentos no Ambulatório de Genética Neuromuscular (GNM) - Local: Zonas 7 e 8 do HCPA
Reunião pré-clínica GNM

Atendimentos no Ambulatório de Neurogenética (GNE) - Local: Zona 8 HCPA
Reunião pré-clínica GNE

Auxiliar nos atendimentos do Ambulatório de Investigação de erros Inatos do Metabolismo (GIM) -
Local: Zona 18 HCPA
Reunião pré-clínica GIM

Realizar consultorias de Internação - O atendimento aos pacientes internados no HCPA será feito sob regime de consultorias infantil e adulto solicitadas pelas outras especialidades.

A pessoa cursista acompanhará os casos de Neurogenética, sendo responsável por respondê-las, em conjunto com os demais residentes e médico contratado.

Café genético - São discutidos temas diversos em genética médica em conjunto com médicos residentes e contratados do serviço. A atividade ocorrerá todas as segundas-feiras das 07:30-08:30. A pessoa cursista apresentará 2 ou 3 destas aulas ao longo do ano.

Reunião Clínica em Genética Médica - Atividade de seminário de casos clínicos e de medicina genômica. A atividade ocorrerá todas as quartas-feiras das 08:30-09:30 contando com a presença de todo o corpo clínico e laboratorial do serviço de genética médica.

Seminários em Neurogenética - Reuniões em formato de seminário com discussão de artigos de revisão e apresentação pelo cursista, professores, contratados e médicos residentes do serviço de genética médica.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

As atividades clínicas da pessoa cursista serão avaliadas cotidianamente, através do acompanhamento e supervisão didáticos realizados pelas preceptoras e preceptores, que ajudarão a pessoa cursista a avaliar sua maneira de formular hipóteses clínicas e suas decisões de manejo.

As preceptoras e os preceptores se reunirão para consolidar uma avaliação geral.

Esta análise consistirá dos tópicos descritos abaixo, tópicos estes que receberão notas de 0 a 10 conforme a média entre os conceitos dados. Notas abaixo de 7 indicarão áreas que precisam ser reavaliadas.

O resultado dessa avaliação será comunicado à pessoa cursista e também à chefia do Serviço de Genética Médica.

TÓPICOS

Atendimento da Internação

Atendimento de Ambulatório

Assiduidade

Desempenho em reuniões clínicas

Conhecimento

Pontualidade

Relacionamento com os pacientes

Relacionamento com os colegas

Responsabilidade

Nota final

Para a conclusão do curso a pessoa cursista deverá ainda:

- Apresentar monografia de conclusão de curso e ser aprovado por banca examinadora.

Obs.: A monografia de conclusão consistirá na elaboração de um ou mais Protocolos Assistenciais na área de Neurogenética, podendo ser orientado por qualquer um dos profissionais que atuam no presente curso. A monografia deverá ser entregue na data estipulada para a banca examinadora, que será composta pelo orientador e até dois pareceristas, a critério da coordenação do curso.