

CURSO TÉCNICO EM ELETOENCEFALOGRAMA

O curso é realizado das 09h às 18h e compreende o total de 48 horas de atividades, sendo 14 horas de aulas teóricas e 34 horas voltadas para o treinamento prático, que aborda os conceitos e procedimentos fundamentais para a realização e acompanhamento de registros do eletroencefalograma.

Objetivos do curso

- Aprimorar e treinar as técnicas de registro do eletroencefalograma.

Detalhes do curso

Coordenação: Dra. Ligia Lucchesi e Me. Anna Karla Smith

Corpo Docente: sujeito a alteração

Anna Karla Smith - Neurologista, certificada em Medicina do Sono pela Associação Brasileira do Sono, com mestrado em Ciências (Medicina do Sono) pelo Departamento de Psicobiologia da Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP).

Ligia Lucchesi - Neurofisiologista, especialista em Psiquiatria, com doutorado em Ciências (Medicina do Sono) pelo Departamento de Psicobiologia da Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP).

Público-alvo: Interessados no aprimoramento das técnicas de registro do eletroencefalograma.

Metodologia: aulas teóricas e práticas. Requisitos para conclusão de curso e certificado:

- Avaliação por notas: Média mínima final de 6,0
- Avaliação por frequência: Mínimo de 75% de frequência

Carga horária: 48 horas

Quando: datas a definir

Matrícula: R\$ 350,00

Investimento: R\$ 1.050,00 (três mensalidades de R\$ 350,00 no cartão de crédito, ou com 10% de desconto à vista e para alunos ou ex-alunos do Instituto do Sono).

Vagas limitadas

Programação preliminar

SÁBADO

| | |
|---------------|---|
| 09h00 - 10h00 | Introdução ao eletroencefalograma (EEG); neurofisiologia aplicada ao EEG - geradores bioelétricos |
| 10h00 - 11h00 | Obtenção do sinal de EEG; polaridade e localização; tipos de ritmos cerebrais |
| 11h00 - 11h30 | Intervalo |
| 11h30 - 13h30 | Aula prática |

| | |
|---------------|--------------|
| 13h30 - 14h30 | Intervalo |
| 14h30 - 16h00 | Aula prática |
| 16h00 - 16h30 | Intervalo |
| 16h30 - 18h00 | Aula prática |

DOMINGO

| | |
|---------------|---|
| 09h00 - 10h00 | Aparelhagem; amplificadores e filtros |
| 10h00 - 11h00 | Tipos de eletrodos; montagens e métodos de ativação |
| 11h00 - 11h30 | Intervalo |
| 11h30 - 13h30 | Aula prática |
| 13h30 - 14h30 | Intervalo |
| 14h30 - 15h30 | EEG normal - vigília e sono |
| 15h30 - 16h30 | EEG em crianças |
| 16h00 - 16h30 | Intervalo |
| 16h30 - 18h00 | Aula prática - traçados de EEG normal em adultos e crianças |

SÁBADO

| | |
|---------------|---|
| 09h00 - 10h00 | EEG na Unidade de terapia intensiva (UTI); EEG em morte encefálica; vídeo-EEG |
| 10h00 - 11h00 | Aula prática - revisão de traçados de EEG (UTI; morte encefálica e vídeo-EEG) |
| 11h00 - 11h30 | Intervalo |
| 11h30 - 13h30 | Aula prática |
| 13h30 - 14h30 | Intervalo |
| 14h30 - 16h00 | Aula prática |
| 16h00 - 16h30 | Intervalo |
| 16h30 - 18h00 | Aula prática |

DOMINGO

| | |
|---------------|------------------------------------|
| 09h00 - 10h00 | Principais anormalidades do EEG |
| 10h00 - 11h00 | Aula prática - revisão de traçados |
| 11h00 - 11h30 | Intervalo |
| 11h30 - 13h30 | Aula prática |
| 13h30 - 14h30 | Intervalo |
| 14h30 - 16h00 | Aula prática |
| 16h00 - 16h30 | Intervalo |
| 16h30 - 18h00 | Aula prática |

SÁBADO

| | |
|---------------|--------------|
| 09h00 - 11h00 | Aula prática |
| 11h00 - 11h30 | Intervalo |
| 11h30 - 13h30 | Aula prática |
| 13h30 - 14h30 | Intervalo |
| 14h30 - 16h00 | Aula prática |
| 16h00 - 16h30 | Intervalo |
| 16h30 - 18h00 | Aula prática |

DOMINGO

| | |
|---------------|---------------|
| 09h00 - 11h00 | Aula prática |
| 11h00 - 11h30 | Intervalo |
| 11h30 - 13h30 | Aula prática |
| 13h30 - 14h30 | Almoço |
| 14h30 - 16h30 | Prova prática |
| 16h30 - 17h00 | Intervalo |
| 17h00 - 18h00 | Prova teórica |