

Instituto de Psiquiatria - Hospital das Clínicas da FMUSP  
Serviço Interdisciplinar de Neuromodulação - Estimulação Magnética  
Transcraniana

Curso teórico-prático: A Estimulação Magnética Transcraniana  
(Módulo I: Princípios da EMT)

**SÁBADO (24/06/2017)**

**Aulas teóricas**

07h45-08h00: Recepção e entrega de material.

08h00-08h15: Apresentação.

08h15-08h50: EMT: mecanismos básicos de ação, pulso simples e repetitivo.

08h55-09h25: Parâmetros básicos da EMT: limiar motor, frequência e localização.

09h30-09h50: **Coffee (incluso).**

09h55-11h15: Uso na depressão unipolar e bipolar, Manejo clínico, tratamento agudo, deep, tDCS.

11h20-11h40: Segurança e efeitos adversos.

11h45-12h15: Uso na depressão – tratamento de manutenção.

12h20-12h50: TOC e Transtornos ansiosos.

12h55-14h25: **Almoço (incluso).**

14h30-15h00: Esquizofrenia – sintomas negativos e positivos.

15h05-15h35: Demais transtornos.

15h40-16h10: Apresentação do **Sr. Lucas Godoy** – Empresa Delta Medical, sobre “A procura da experiência perfeita”.

16h15-16h45: Apresentação do **Dr. Edrin Vicente** sobre – Empresa Kandel Medical “Aspectos de técnica e tecnologia em EMTr e tDCs com potencial de impacto na performance clínica”.

17h00-17h30: Apresentação do **Sr. Flávio Wallis** – Empresa Proibras sobre “Neuromodulação”.

**DOMINGO (25/06/2017)**

**Aulas práticas**

08h30-11h50: com intervalo para **Coffee (incluso)**, das 10h30 as 10h50:

- Treinamento no uso da EMT repetitiva: (a) identificação e demarcação dos pontos de referência; (b) identificação do Córtex Motor com uso da EMT de pulso simples; (c) identificação do LM; (d) identificação do córtex DLPF.
- Demonstração de uso da “Deep TMS”.
- Revisão do uso da EMT repetitiva. Demonstração do uso da EMT – bobina em H.

**Prova**

12h00-14h00: Avaliação escrita.

**Será fornecido certificado de participação aos alunos que:**

- 1) obtiverem nota mínima (7,0) no teste final (mínimo 14 acertos)**
- 2) apresentarem frequência mínima de 75%**

**Outras informações: [www.sin.org.br](http://www.sin.org.br)**

**Inscrição: [emt.ipq@hc.fm.usp.br](mailto:emt.ipq@hc.fm.usp.br)**

**Local: Hotel Mercure e Instituto de Psiquiatria do HC-FMUSP**  
**Investimento: R\$ 2.800,00 (inclui partes teórica e prática, apostila e certificado)**