

São Paulo, 24 de Abril de 2025

Prezado Dr. (a)

Seguem orientações para conclusão do processo de inscrição no **Curso de Aperfeiçoamento em Manometria Esofágica de Alta Resolução do Hospital IGESP.**

O curso será realizado nos dias 11 à 15/08/2025 no horário das 8 às 18 horas.

**O valor do curso:**

**R\$ 8.000,00** (oito mil reais) podendo ser pago por boleto, pix, cartão de crédito, via PayPal ou Pagar.me.

Neste valor já estão inclusas as despesas do coffee (manhã e tarde) e estacionamento.

**Local de realização:**

**IBEPEGE** - Instituto Brasileiro de Estudos e Pesquisa de Gastroenterologia e Outras Especialidades, Rua Dr. Seng, 320 - 2º Subsolo - Bela Vista, São Paulo - SP.

**FORMAS DE PAGAMENTO:**

- PAGAMENTO COM CARTÃO DE CRÉDITO EM TRÊS VEZES SEM JUROS
- BOLETO, PIX, VIA PAYPAL OU PAGAR.ME

**IMPORTANTE:**

Pedimos a gentileza que se possível traga notebook com sistema operacional windows e jaleco para as aulas práticas.

Ficamos à disposição para quaisquer outros esclarecimentos.

Atenciosamente,

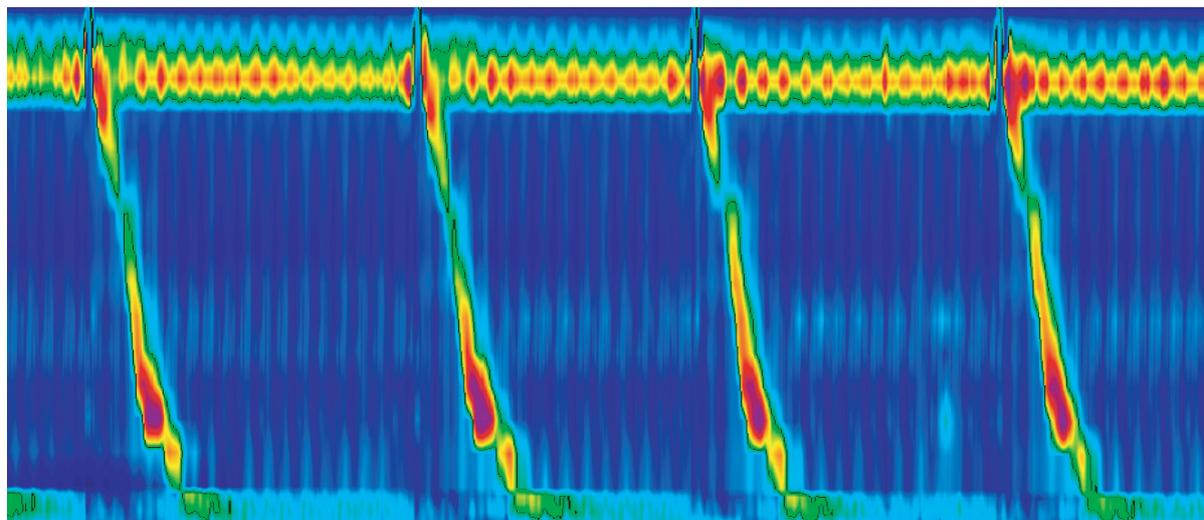
**Monalisa Silva**

Centro de Estudos IBEPEGE | Hospital IGESP

11 3147-6469

centrodeestudos@hospitaligesp.com.br

Rua Dr. Seng, 320 - 2º Subsolo - Bela Vista, São Paulo - SP



## CURSO

Manometria de Alta Resolução pHmetria  
Esofágica, Impedância - pHmetria

**Dr. Ricardo Guilherme Viebig**

11 A 15 DE AGOSTO DE 2025

## DIA 11

- **Conceitos da anatomia funcional do esôfago.**
- **Conceitos de fisiologia do esôfago.**
- **Conceitos fundamentais da eletromanometria.**
- **Interação com equipamento manométrico.**
- **Métodos de detecção do refluxo gastroesofágico.**

pHmetria - pHimpedanciometria;  
Princípios e Interpretação;  
Interação com equipamento.

- **Metodologia do estudo manométrico.**
- **Protocolo do Chicago 4.**
- **O esôfago normal.**

Os parâmetros manométricos normais.

- **A análise da função esofágica.**

O esfíncter inferior e a crura diafragmática;  
Características manométricas.  
O corpo esofágico;  
Características manométricas;  
O fenômeno da pressurização;  
Conceitos de: peristalse, aperistalse, hipocontratilidade e hipercontratilidade;  
O esfíncter superior;  
Coordenação faringo esofágica, hipotonia.

## DIA 12

- **Demonstração e acompanhamento de exames.**

- **Os Diagnósticos.**

A Classificação de Chicago 4;

pHmetria;

pHimpedanciometria.

- **Sistemática de revisão de exames, As interfaces.**

Discussão de casos;

Discussão dos casos da manhã;

Elaboração dos relatórios.

- **Metodologia do estudo manométrico.**

Protocolo do Chicago 4.

## DIA 13

- **Demonstração e acompanhamento de exames.**

- **O que Chicago 4 não mostra.**

Como analisar a hérnia de hiato;

Discussão de casos;

Discussão dos casos da manhã;

Elaboração dos relatórios.

## DIA 14

- **Demonstração e acompanhamento de exames.**
- **Análise crítica de revisão de exames de pHmetria e pHimpedancia.**

Discussão de casos;

Discussão dos casos da manhã;

Elaboração dos relatórios.

## DIA 15

- **Demonstração e acompanhamento de exames.**
- **QUIZ.**

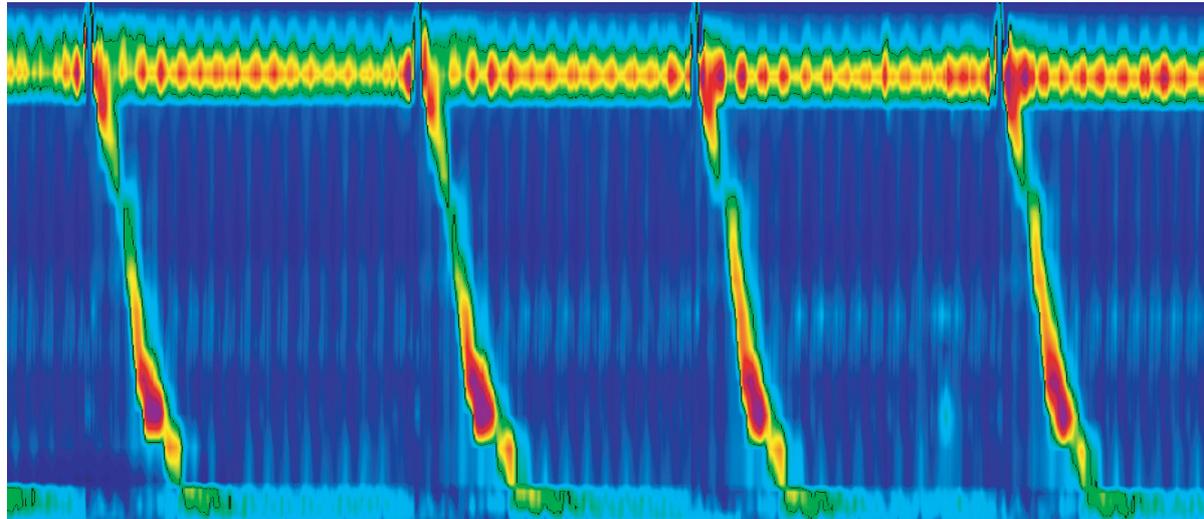
Discussão de casos;

Discussão dos casos da manhã;

Elaboração dos relatórios;

Entrega de Certificados;

Considerações finais.



## CONTATO

11 3147-6469  
centrodeestudos@hospitaligesp.com.br

Rua Dr. Seng, 320 - Bela Vista  
São Paulo - SP