

**Auditório 05**<sup>(350)</sup> **(5314) ANIS RASSI HOSPITAL.**  
Palestrante: **Anis Rassi Junior (GO)**

10:00-18:00h Conhecimentos essenciais de BIOESTATÍSTICA (e de suas armadilhas) para interpretação correta das evidências científicas: visão crítica de um não-estatístico.

Curso teórico-prático de estatística e MBE com exposição clara, objetiva, de fácil compreensão, livre de conflitos de interesses, ilustrada com exemplos extraídos da literatura e diferente de apresentações convencionais.

Para estudantes de medicina, médicos residentes, cardiologistas, médicos generalistas, mestrandos e doutorandos.

### **Parte 1: Noções Teóricas**

Palestrante: **Anis Rassi Junior (GO)**

- 1- O ABC da bioestatística: comparação entre dois números, teste de hipóteses, valor de p e intervalo de confiança.
- 2- Medidas de benefício clínico: risco relativo, reduções absoluta e relativa de risco, odds ratio, hazard ratio, curvas atuariais de Kaplan-Meier, NNT e NNH.
- 3- Grandes e pequenos benefícios da Medicina. Diferenças entre significância estatística e relevância clínica.
- 4- A escolha dos desfechos clínicos (primário, secundário, isolado, combinado). Como reportar e interpretar os resultados?
- 5- Análise de subgrupos deve ser realizada? O que fazer com os resultados?
- 6- Cálculo de tamanho de amostra.

### **Parte 2: Aspectos Práticos**

Palestrante: **Anis Rassi Junior (GO)**

- 1- Os principais erros metodológicos dos artigos científicos. Como separar o joio do trigo?
- 2- Dicas para não ser enganado pelos resultados dos estudos randomizados: figuras, gráficos e enunciados tendenciosos; "salvando" estudos negativos; ressaltando benefícios e minimizando malefícios; como a indústria faz o marketing de um novo produto.
- 3- Limitações da aprovação de novos medicamentos com base em desfechos substitutos.
- 4- Pré-hipertensão, pré-diabetes e síndrome metabólica: realmente existem ou foram valorizados para promover o uso de novos fármacos cardiovasculares?
- 5- Porque existem diferenças entre diretrizes clínicas?
- 6- Abuso de testes diagnósticos e de screening: prevenção ou promoção de doenças?
- 7- Principais equívocos da cardiologia nas últimas décadas: o exemplo do manuseio da doença arterial coronariana crônica.
- 8- Exercícios extraídos da literatura com participação ativa da platéia.

Informações e inscrições: Anis Rassi Hospital - Tel. (62) 3227-9721.

E-mail: [luizahelena@arh.com.br](mailto:luizahelena@arh.com.br) - Contato: Sra. Luiza - Site: [www.arh.com.br](http://www.arh.com.br)

Taxa de inscrição: R\$ 100,00 (cem reais). Inscrição antecipada recomendável para distribuição de apostilas com cópia dos slides.