

## **PROGRAMA PRELIMINAR DO CONGRESSO DE ECOCARDIOGRAFIA 2011**

### **SALA 1 ADULTO MANHÃ**

#### **QUINTA DIA 31/03/2011**

#### **8:00-12:15 Módulo de Insuficiência Cardíaca Sistólica: Antigos preceitos e novas abordagens.**

Coordenador:

#### **8:00 – 9:00 Miniconferências**

8:00-8:15: Ecocardiograma convencional na Insuficiência Cardíaca: muito mais do que uma avaliação de fração de ejeção .

Palestrante:

8:15-8:30: New technologies (strain/strain rate by TDI and 2D strain) in systolic heart failure. Where are they useful?

Palestrante: Dr. Theodore Abraham

8:30-8:45 Assessment of LV function using 3D: the benefits of the Additional Dimension

Palestrante: Dr. Roberto Lang

8:45 – 9:00 RNM cardíaca: quando e por que– evidências e novas técnicas

Palestrante:

9:00 – 9:15 - Qual o papel da CT na ICC – foco em isquêmico x não isquêmico

Palestrante:

**9:15-9:40 Agonista/ Antagonista:** Após o Prospect, o eco ainda deve ser utilizado na avaliação de dissincronia?

9:15 – 9:25 Agonista

Palestrante:

9:25 – 9:35 Antagonista

Palestrante:

9:35 – 9:40 Réplica

9:40 – 9:45 Tréplica

**9:45-10:00 Discussão final** -compor a mesa , perguntas da platéia

**10:00-10:45 INTERVALO:** 1 sessão de pôster moderado (45 minutos: 7 posters moderados) e visita aos posters e stands

Comissão julgadora (3)

**10:45 – 11:15 Como eu faço**

10:45- 11:00 Avaliação da dissincronia na ICC pré e pós implante TRC passo –a-passo : marcadores convencionais, novos marcadores, otimização pós implante (no mundo real)

Palestrante:

11:00 – 11:15 Acompanhamento ecocardiográfico do transplante cardíaco (pré e pós): quando é necessário e o que valorizar?

Palestrante:

**11:15-11:35 CONFERÊNCIA**

Coordenador:

Tratamento cirúrgico da Insuficiência cardíaca: operamos a insuficiência mitral secundária? . Quais índices ecocardiográficos interessam? Como avaliar dispositivos de suporte ao VE e VD?

Palestrante:

**11:35-12:15 Discussão interativa de caso clínico (com votação eletrônica da platéia):** Um paciente com IC avançada (Miocardiopatia dilatada, ou isquêmica, ou chagásica). Pontos a serem discutidos:1. o eco pode prever e prevenir readmissões por descompensação de ICC? (auxílio no manejo); 2. Se persiste refratário ao tratamento clínico, quais opções: Ressincronização? (demonstração de avaliação de dissincronia); Tratamento cirúrgico de Insuficiência mitral secundária ? (mostrar medidas );

Transplante

Apresentador do caso:

Coordenador:

Debatedores:

**ALMOÇO 12:15-14:00 Simpósio Satélite**

**SALA 2 ADULTO MANHÃ**

**QUINTA DIA 31/03/2011**

**8:00-10:00 Módulo de VALVA MITRAL: Podemos auxiliar no tratamento precoce?**

Coordenador:

8:00-8:15 Avaliação da regurgitação mitral mitral : dos conceitos gerados pelos guidelines à prática clínica. **Miniconferência**

Palestrante:

**8:15-8:30 Aprendizado baseado em casos clínicos:** O Eco na Regurgitação mitral orgânica: Dos mecanismos a análise integrada da sua quantificação na definição da melhor estratégia terapêutica.

Palestrante:

**8:30-8:45 Aprendizado baseado em casos clínicos:** O Eco na Regurgitação mitral isquêmica/funcional: Dos mecanismos à análise integrada da sua quantificação na definição da melhor estratégia terapêutica.

Palestrante:

**8:45-9:00 Miniconferência.** Evaluation of Mitral Valve Disease using real time 3D echocardiography

Palestrante: Dr. Roberto Lang

**9:00 – 9:30 Dúvidas frequentes e respostas rápidas na regurgitação mitral**

9:00-9:05 Regurgitação mitral e FEVE baixa : Como o eco auxilia na tomada de decisão clínica?

Palestrante:

9:05-9:10 Insuficiência mitral acentuada em paciente assintomático: como detectar disfunção ventricular precocemente?

Palestrante:

9:10-9:15 Prolapso de valva mitral: o que é e o que não é prolapso?

Palestrante:

9:15-9:20 Tratamento cirúrgico da valva mitral: ressecar ou respeitar? O que o cirurgião espera do ecocardiografista?

Palestrante:

**9:20-10:00 Discussão interativa de caso clínico (com votação eletrônica da platéia):** Um caso de PVM de difícil diagnóstico e quantificação em paciente oligossintomático: 1.PISA na Insuficiência mitral moderada a acentuada; 2.ETE é necessário? 3.Indicadores de disfunção sistólica do VE? 4.Tratamento clínico vs cirúrgico; 5.Achado intraoperatório (correlação ETE intraop com vídeo da cirurgia); 6. Resultado pós-operatório.

Apresentador do caso:

Coordenadora:

Debatedores:

**10:00-10:45 INTERVALO:** 1 sessão de pôster moderado (45 minutos: 7 posters moderados) e visita aos posters e stands

**Comissão julgadora (3)**

**10:45-12:15 –Melhores temas livres orais. Foco em valvopatias e ICC (6 temas de 10min)**

Comissão julgadora:

Moderadores (2):

**10:45-11:00 Miniconference. The role of imaging in transcatheter Aortic Valve Implantation**

**Palestrante: Phillipe Pibarot**

**12:00-12:15 Discussão final**

**ALMOÇO 12:15-14:00 Simpósio Satélite**

**SALA 3 ADULTO MANHÃ**

**QUINTA DIA 31/03/2011**

**8:00 – 9:00 Mini-conferências –PERFUSÃO MIOCÁRDICA**

8:00-8:15: Perfusão e Realce tardio pela Angiotomografia – vantagens e técnica

Palestrante:

8:15-8:30: PET – perfusão miocárdica

Palestrante:

8:30-8:45 : RMN – Perfusão – como otimizar o exame

Palestrante:

8:45 – 9:00 Cintilografia – como otimizar o exame

Palestrante:

**9:00-9:15 Discussão**

**09:15-10:00 - Miniconferências –INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS**

9:15 – 9:30 Impacto da Evolução dos aparelhos Multislice

Palestrante:

9:30-9:45 RMN – o que há de novo?

Palestrante:

9:30– 9:45 RMN - 3 T, novos contrastes ....

Palestrante:

9:45 – 10:00 – Imagem Molecular PET

Palestrante:

## **10:00 -10:45 - INTERVALO**

10:45 – 11:00 Análise da placa aterosclerótica pela CT / RMN

Palestrante:

11:00 -11:15–Análise da placa aterosclerótica pelo PET

Palestrante:

**11:15-12:15 Módulo de multimodalidade de imagem: Avaliação anatômica vs avaliação funcional no paciente assintomático**

**Coordenador:**

**Sessões Pinga-Fogo**

**11:15-11:35 Placa em angio CT de coronária ou no CATE. Próximo passo:**

11:15-11:25 Eco de estresse

Palestrante:

11:25-11:35 Cintilografia Miocárdica

Palestrante:

**11:35-11:55 Eco de estresse positivo vs Cintilografia Miocárdica negativa (ou vice-versa).**

**Próximo passo:**

11:35-11:45 Angio CT de coronárias

Palestrante:

11:45-11:55 RNM cardíaca

Palestrante:

**11:55-12:10 Conferência. Avaliação Anatômica vs Funcional – como hierarquizar? O que valorizar?**

Palestrante:

**12:10-12:15 Discussão final**

**ALMOÇO 12:15-14:00 Simpósio Satélite**

## **SALA 1 ADULTO TARDE**

**QUINTA DIA 31/03/2011**

### **14:00-15:45 Módulo de Diástole: Recalibrando o barômetro?**

Coordenador:

#### **14:00- 14:30 Miniconferências**

14:00-14:15 Disfunção diastólica : Por que preocupa? O que aprendemos e o que ainda precisamos aprender? (Diastolic dysfunction: should we worry?)

Palestrante: Dr. Theodore Abraham

14:15-14:30 Avaliação do AE: o presente e o futuro. Papel do Strain atrial e do eco 3D: já chegamos lá?

Palestrante:

#### **14:30-15:15 Como eu faço**

14:30-14:45 Análise da função diastólica no laboratório de ecocardiograma (medidas indispensáveis, discrepâncias, realmente aderimos às diretrizes?)

Palestrante:

14:45-15:00 Análise da função diastólica: o que fazer quando as ondas de Doppler não fazem sentido?

Palestrante:

15:00-15:15 Função diastólica em situações especiais (FA, MP, IM, taquicardia sinusal)- como analisar?

Palestrante:

**15:15- 15:45 Discussão interativa de caso clínico (com votação eletrônica da platéia) – 1 ou 2 casos: No assintomático vs sintomático (ICD) –**

Apresentador do caso:

Coordenador:

Debatedores:

**15:45-16:30 INTERVALO:** 1 sessão de pôster moderado (45 minutos: 7 posters moderados) e visita aos posters e stands

Comissão julgadora (3)

**16:30-18:30 Módulo de Multimodalidade de Imagem I: Doença coronária -Avaliação no paciente de risco intermediário**

Coordenador:

**16:30 – 17:25 Mesa redonda**

16:30-16:45 Avaliação minimamente invasiva do paciente com risco intermediário

Palestrante:

16:45–17:00 Espessura médio-intimal das carótidas: por que e como?

Palestrante:

17:00-17:15 Escore de cálcio: sempre ? E a AngioTC – quando acrescenta?

Palestrante:

17:15-17:30 Stress Echocardiography: what is best in terms of diagnosis and prognosis

Palestrante: Dr. Eugenio Picano

17:15-17:25 **Discussão**

**17:40 – 18:00 Sessão Pinga Fogo – Após um teste de esforço positivo..**

**Coordenador:**

17:40-17:50 Eco de estresse deve ser o primeiro método na estratificação de risco

Palestrante:

17:50-18:00 Medicina nuclear deve ser o primeiro método na estratificação de risco

Palestrante:

**18:00-18:30 Discussão interativa de caso clínico (com votação eletrônica da platéia) – (Abordagem integrada dos métodos num pacientes de risco intermediário–Abordar a avaliação anatômica vs funcional – como hierarquizar )**

Apresentador do caso:

Coordenador:

Debatedores:

**18:30-19:00 SESSÃO SOLENE E ABERTURA**

**19:00-21:00 COQUETEL DE ABERTURA**

## **SALA 2 ADULTO TARDE**

**QUINTA DIA 31/03/2011**

**14:00- 15:45 Módulo de FRONTEIRAS E PERSPECTIVAS – O que é vanguarda na ecocardiografia**

**Coordenador:**

14:00-14:15 New frontiers in dissynchrony – Is it useful in normal EF?

Palestrante: Theodore Abraham

14:15-14:30 Diástole –Torção e Twist

Palestrante:

14:30-14:45 Uso terapêutico do US com microbolhas ou Uso de contraste para aval de placa e angiogênese

Palestrante:

14:45-15:00 Strain 2D e 3D: Why ? How to incorporate in your Lab?

Palestrante: Roberto Lang

15:00-15:15 ECO 3D: Da pesquisa a prática clínica.

Palestrante:

15:15-15:30 Aortic stenosis; the next step

Palestrante: Phillipe Pibarot

**15:30-15:45 INTERVIEW THE LEGEND**

15:30-15:35 Theodore Abraham:

15:35-15:40 Roberto Lang:

15:40-15:45 Phillipe Pibarot:

**15:45-16:30 INTERVALO:** 1 sessão de pôster moderado (45 minutos: 7 posters moderados) e visita aos posters e stands

Comissão julgadora (3)

**16:30-17:30 Módulo de Próteses valvares I (Mitral): aplicando corretamente os índices ecocardiográficos**

**Coordenador:**

**16:30-16:50 Conferência:**Prótese valvar com disfunção: como diferenciar desproporção de disfunção

Palestrante: Phillipe Pibarot

**16:50-17:05 Como eu faço:** avaliação da prótese em posição mitral – o que fazer quando os índices são discrepantes? Armadilhas

Palestrante:

**17:05-17:20 Aprendizado baseado em caso clínico:** Prótese mitral com gradiente elevado: disfunção, desproporção ou estado hiperdinâmico ?

Palestrante:

**17:20-17:30 Discussão**

**17:30-18:30 Módulo de Próteses valvares II: aplicando corretamente os índices ecocardiográficos**

**Coordenador:**

**17:30-17:45 Como eu faço:** avaliação da prótese em posição aórtica- o que fazer quando os índices são discrepantes? Armadilhas

Palestrante: Dr. Phillipe Pibarot

**17:45-18:00 Aprendizado baseado em caso clínico:** Prótese aórtica com gradiente elevado: disfunção, desproporção ou estado hiperdinâmico?

Palestrante:

**18:00-18:20 Perguntas rápidas em próteses**

18:00-18:10 Como avaliar prótese tricúspide

Palestrante:

18:10-18:20 Como quantificar o “leak periprotético” (fisiológico vs patológico) e seu impacto clínico

Palestrante:

**18:20 -18:30 Discussão**

**18:30-19:00 SESSÃO SOLENE E ABERTURA**

**19:00-21:00 COQUETEL DE ABERTURA**

**SALA 3 ADULTO TARDE**

**QUINTA DIA 31/03/2011**

**14:00-15:45 Mesa redonda de endocardite**

Coordenador:

14:00-14:15 Perfil atual da Endocardite Infecciosa: o que esperar do ecocardiograma.

**Miniconferência**

Palestrante:

**14:15-14:30 Aprendizado baseado em casos clínicos:** endocardite de valva nativa –diagnóstico e armadilhas

Palestrante:

**14:30-14:45 Aprendizado baseado em casos clínicos:** endocardite de prótese valvar – diagnóstico e armadilhas

Palestrante:

14:45-15:00 A implicação dos achados de imagem para a abordagem cirúrgica ideal. **Miniconferência**

Palestrante:

**15:00-15:15 Discussão**

**15:15-15:45 Conferência.** Perfusão miocárdica com contraste: Se não é para todos é para quem? Por que não usamos rotineiramente? (20' apresentação e 10' perguntas da platéia)

Coordenador:

Palestrante:

**15:45-16:30 INTERVALO:** 1 sessão de pôster moderado (45 minutos: 7 posters moderados) e visita aos posters e stands

Comissão julgadora (3)

**16:30- 18:10 Módulo de FRONTEIRAS E PERSPECTIVAS II: Avanços no diagnóstico das Miocardiopatias – Incorporação das novas tecnologias para antigas limitações**

**16:30-17:00 Conference.**

16:30-17:00 Value of 3D echocardiography for the Guidance of structural heart disease

Palestrante Dr. Roberto Lang

Coordenador (20 ou 25min e 5-10min discussão)

**17:00-18:10Aprendizado baseado em casos**

Coordenador:

17:00-17:15 Miocardiopatia hipertrófica vs Miocardiopatia restritiva

Palestrante:

17:15-17:30 Takotsubo

Palestrante:

17:30-17:45 Miocárdio não compactado

Palestrante:

17:45-18:00 RNM nas miocardiopatias não-isquêmicas

Palestrante:

**18:00-18:10 Discussão**

**18:10-18:30 Conferência: Eco sob estresse na doença valvar**

Palestrante:

**18:30-19:00 SESSÃO SOLENE E ABERTURA**

**19:00-21:00 COQUETEL DE ABERTURA**

**SEXTA DIA 01/04/2011**

**7:30 – 8:30 Café da manhã com o presidente e as estrelas - COLÓQUIO COM ÍCONES DA  
ECOCARDIOGRAFIA NACIONAL**

Coordenador: Daniel França Vasconcelos

Colóquio 1:

Colóquio 2:

**SALA 1 ADULTO MANHÃ**

**SEXTA DIA 01/04/2011**

**8:30-10:00 Módulo de Regurgitação Aórtica:**

Coordenador:

**8:30-8:45 Miniconferência.** Regurgitação aórtica: dos conceitos gerados pelos guidelines à prática clínica

Palestrante:

**8:45-9:00 Aprendizado baseado em casos clínicos.** O Eco na Regurgitação aórtica primária: Mecanismos , análise integrada da quantificação , armadilhas e preditores de progressão

Palestrante:

**9:00-9:15 Aprendizado baseado em casos clínicos:** O Eco na Regurgitação aórtica associada a doença da aorta: Dos mecanismos à análise integrada da sua quantificação na definição da melhor estratégia terapêutica.

Palestrante:

**9:15-9:45 Discussão interativa de caso clínico (com votação eletrônica da platéia)**

Apresentador do caso (eco):

Coordenador (clínico):

Debatedores:

**9:45-10:00 Miniconferência. Value of 3D for the Assessment of Aortic Valve Disease**

Palestrante: Dr. Roberto Lang

Coordenador:

**10:00-10:45 INTERVALO** 1 sessão de pôster moderado (45 minutos: 7 posters moderados) e visita aos posters

**10:45-12:15 Módulo de Estenose Aórtica: um problema epidemiológico**

**Coordenador:**

**10:45-11:00 Miniconferência.** Understanding and reconciling discordant data in aortic stenosis.

Palestrante: Phillipe Pibarot

**11:00-11:15 Aprendizado baseado em caso clínico.** Avaliação da estenose aórtica com FEVE preservada.

Palestrante:

**11:15-11:30 Miniconferência.** Low LVEF, low flow, low gradient aortic stenosis

Palestrante: Phillipe Pibarot

**11:30-11:45 Miniconferência.** Low flow, low gradient aortic stenosis with preserved LVEF

Palestrante: Phillippe Pibarot

**11:45-12:00 Miniconferência.** Existe lugar para RM na avaliação de doença valvar aórtica?

Palestrante:

**12:00-12:15 Aprendizado baseado em caso clínico. Avaliação de estenose aórtica com baixo gradiente**

Apresentador do caso (eco):

Coordenador (eco):

**ALMOÇO 12:15 – 14:15 Simpósio satélite (PARA VIRAGEM DA SALA PARA ECO É O LIMITE)**

**SALA 2 ADULTO MANHÃ**

**SEXTA DIA 01/04/2011**

**8:30-9:30 Módulo de Eco de Estresse na avaliação de isquemia miocárdica: “bom, bonito e barato”**

**Mesa Redonda**

Coordenador:

8:30-8:45 WMSI is all we need?

Apresentador: Eugênio Picano

8:45-9:00 Fluxo de reserve coronária: real ou imaginário?

Apresentador:

9:00-9:15 Perfusão com contraste- até quando uma promessa?

Apresentador:

**9:15-9:30 Discussão**

**9:30-09:50 Conferência.** Non Invasive Diagnosis of CAD in 2011

Coordenador:

Palestrante: Eugênio Picano

**09:50-10:00 Discussão aberta a platéia**

**10:00-10:45 INTERVALO:** sessão de pôster moderado (40 minutos: 8 posters moderados) e visita aos posters

**10:45-12:15 –Sessão dos melhores temas livres orais (6 temas) – Novas tecnologias para antigas limitações (diástole, dissincronia,etc.)**

Comissão Julgadora:

Moderadores (2):

**10:45 – 11:00 Miniconferência. Ecocardiografia em 2011 – O que é real e o que é um futuro próximo – Roberto Lang**

**12:00-12:15 Discussão final**

**ALMOÇO 12:15-14:15**

**SALA 1 ADULTO TARDE (MÓDULO INTEGRADO ECO ADULTO E VASCULAR)**

**SEXTA DIA 01/04/2011**

**14:15-14:35 Conference.Beyond the Aortic Valve: Aortic Dissection, Intramural hematoma and trauma**

**Apresentador: Dr. Roberto Lang**

**14:35-15:15 Módulo de desafios em ecocardiografia I: quando a análise integrada de métodos de imagem pode ser necessária.**

**Sessões Pinga-Fogo**

**Coordenador:**

**14:35-14:55 Doenças Agudas da Aorta**

14:35-14:45 Doenças agudas da aorta (dissecção, hematoma, ruptura de aneurisma de seio de valsalva) ao ecocardiograma

Palestrante:

14:45-14:55 Doenças Agudas da aorta: avaliação pela CT/RM

Palestrante:

**14:55-15:15 Síndromes Restritivas**

**Coordenador:**

14:55-15:05 Diagnóstico diferencial pericardiopatia vs miocardiopatia ao ecocardiograma- é possível?

Palestrante:

15:05-15:15 Síndromes Restritivas: diagnóstico diferencial pela CT/RNM- Sempre?

Palestrante:

**15:15- 15:35 Coração de Atleta vs Miocardiopatia hipertrófica**

15:15-15:25 Coração de atleta X Miocardiopatia hipertrófica: como distinguir ao eco

Palestrante:

15:25-15:35 Coração de atleta X Miocardiopatia hipertrófica: avaliação pela RM

Palestrante:

**15:35-15:45 Discussão**

**15:45-16:30 INTERVALO:** sessão de posters moderados (7) visita aos posters

**16:30 -18:00 LENDAS DESVENDANDO OUTRAS LENDAS** Sessão de casos interativa com todas as áreas (adulto, congênito e vascular) grandes especialistas apresentam

Coordenador: Lang

16:30-16:40 Picano

16:40-16:50 Pibarot

16:50-17:00 Restrepo

17:00-17:10 Ted Abraham

17:10-17:20 Smallhorn

17:20-17:30 Moneta

17:30 – 17:40 Lowenstein

**18:00 ECO É O LIMITE**

**18:30-19:30 ASSEMBLÉIA – PAUTAS**

**21:00 FESTA**

**SALA 2 ADULTO TARDE**

**SEXTA DIA 01/04/2011**

**14:00-15:45 Módulo de Multimodalidade de Imagem II: Viabilidade miocárdica – é o que realmente avaliamos?**

**Coordenador:**

14:00-14:15 Contractile Reserve: A Tried and True Technique

Apresentador:

14:15-14:30 Viabilidade – The Nuclear Perspective

Apresentador:

14:30-14:45 Viabilidade – The Echo Perspective/ Papel do Eco de contraste

Apresentador:

14:45-15:00 – The MR/CT Perspectiva na avaliação de fibrose

Apresentador:

15:00-15:15 Viabilidade miocárdica na Miocardiopatia não isquêmica – útil?

Apresentador:

**15:15-15:45 Discussão de caso clínico interativo (com votação eletrônica da platéia)**

Apresentador do caso (eco):

Coordenador (eco):

Debatedores:

**15:45-16:30 INTERVALO:** posters moderados (7) visita aos posters

**18:00 ECO É O LIMITE**

**18:30-19:30 ASSEMBLÉIA – PAUTAS**

**21:00 FESTA**

**SALA 3 ADULTO MANHÃ**

**SEXTA DIA 31/03/2011**

**8:30-9:40 Módulo de Ventrículo direito: O ventrículo direito na era da multimodalidade de imagem**

**Coordenador:**

**8:30-8:45 Miniconferência:** Ecocardiograma convencional na avaliação do VD: o consenso pode ser aplicado no dia-a-dia? Assessment of RV function. What do the new guidelines teach us?

Palestrante:

8:45-9:00 Novas técnicas na avaliação do VD – o que é real e o que é promessa?

Palestrante:

9:00-9:15 Avaliação do VD pela RM: quando é necessário?

Palestrante:

9:15-9:30 **Discussão**

**9:30-9:40 Uma dúvida frequente**

Avaliação da pressão de artéria pulmonar: quais as opções?

Palestrante:

**9:40-10:00. Conferência. Aprendizado baseado em casos clínicos.** Diagnóstico de tumores cardíacos. Papel do eco de contraste e das multimodalidades

**Palestrante:**

**Coordenador:**

**10:00-10:45 INTERVALO:** sessão de pôster moderado (40 minutos: 8 posters moderados) e visita aos posters

**SALA MENOR**

**10:45-12:15 Módulo Estratégia e Gestão em Ecocardiografia I: O Ecocardiograma como negócio – uma visão além da ciência**

**Mesa Redonda**

**Coordenador:**

**Debatedores:**

10:45-11:00 Laboratório de ecocardiografia no século XXI – Como equacionar qualidade vs custo (Pré requisitos de um laboratório de alta qualidade: tecnologia, alta formação dos profissionais, programa de educação médica continuada, laboratório digital, informatização do laudo, acreditação)

Palestrante:

11:00-11:15 Eco de estresse – custo vs efetividade

Palestrante:

11:15-11:30 Perfusão com contraste – custo vs efetividade. Como incorporar no Brasil?

Palestrante:

11:30-11:45 ECO 3D como parte de um exame completo de rotina – como incorporar ao custo?

Palestrante:

11:45-12:00 Honorário médico em ecocardiografia – Como adequar o honorário médico ao custo da formação profissional . Tributos e taxas: Existe uma forma correta para prestar serviços médicos?

Cooperativas, associações (terceiro setor), pessoas jurídicas e/ou físicas?

Palestrante:

**12:00-12:15 Discussão**

### **ALMOÇO 12:15-14:00 Simpósio Satélite**

**SALA 3 ADULTO TARDE**

**SEXTA DIA 01/04/2011**

**14:00-14:30 Conferência. Stress echo diastolic (20' conferência e 10' perguntas da platéia)**

Coordenador:

Palestrante: Theodore Abraham

**14:30-14:45 Miniconferência. Estenose mitral: quantificação, armadilhas e discrepâncias**

Palestrante:

Coordenador:

**14:45-15:45 Módulo Estratégia e Gestão em Ecocardiografia II: Responsabilidade Médico-Institucional na Assistência à Saúde e Educação Médica Continuada**

**Coordenador:**

**Debatedores:**

14:45-15:00 Melhorando o aprendizado da ecocardiografia: Certificação dos laboratórios de ensino em ecocardiografia- pré requisitos do centro formador, tempo de formação, prova de título de especialista, regulamentação dos cursos de atualização. Fontes para educação

Palestrante:

15:00-15:15 Ações eficazes na prevenção de riscos - recepção, termos de consentimentos, ato (relação médico/paciente), documentação com arquivamento (laudos e imagens) e entrega

Palestrante:

15:15-15:30 O profissional médico e suas entidades - Como atuar juntos perante as operadoras de saúde para melhorar as condições de trabalho e a remuneração?

Palestrante:

**15:30-15:45 Discussão final**

**15:45-16:30 INTERVALO:** sessão de posters moderados (7) visita aos posters

**16:30 – 17:30 – CASOS CLÍNICOS DO GRUPO DA IMAGEM – Casos interessantes e debatedores também**

Coordenador:

Moderador:

Perguntas com resposta eletrônica da platéia.

**SALA 1 ADULTO MANHÃ**

**SÁBADO DIA 01/04/2011**

**9:00-10:00 Eco na sala de hemodinâmica (ETE): Aprendizado baseado em casos com correlação eco/filmes**

**Coordenador:**

9:00-9:15 Monitorizando a comissurotomia mitral por balão passo-a-passo **ou** Monitorizando o implante percutâneo de valva mitral passo-a-passo (da seleção ao resultado)

Palestrante :

9:15-9:30 Monitorizando o implante percutâneo de endoprótese aórtica passo-a-passo

Palestrante:

9:30-9:45 Monitorizando a alcoolização septal passo-a-passo

Palestrante:

**09:45- 10:00 Discussão final**

**10:00-10:30 INTERVALO**

**10:30-12:15 SESSÃO DE CASO AO VIVO (SOCIEDADE DE HEMODINÂMICA&DIC)**

**Coordenador:**

**10:30-10:45 Conferência.** Tratamento percutâneo da estenose aórtica e da insuficiência mitral – onde estamos? Qual o papel das múltiplas modalidades de imagem?

Palestrante:

10:45-11:00 Seleção e monitorização do tratamento percutâneo valvar mitral e aórtico pelo Eco – quais medidas interessam? o que o Eco 3D acrescenta?

Palestrante:

11:00-11:15- Papel da AngioCT

Palestrante:

**11:15 – 12:15 CASO AO VIVO** – Implante percutâneo da valva aórtica Operadores:

Moderadores:

Painelistas:

**ALMOÇO 12:15-14:15 Simpósio Satélite**

**SALA 2 ADULTO MANHÃ**

**SÁBADO DIA 01/04/2011**

**9:00-10:00 Tudo o que você sempre quis saber sobre Forame Oval: Da seleção ao Implante de Dispositivos de Oclusão**

**Mini-Mesa Redonda**

**Coordenador:**

9:00- 9:15 Forame oval pérvio – quando fechar?

Palestrante clínico:

9:15-9:30 Análise ecocardiográfica dos tipos de forame oval. Medidas, túnel curto, túnel longo e aneurismas do septo interatrial. Como evitar os falsos positivos e falsos negativos. Eco com mibrobolhas de rotina? ETE sempre?

Palestrante (eco):

**9:30-10:00 Caso clínico (correlação eco/vídeos de hemo): Como monitorizar o fechamento percutâneo do forame oval pérvio na sala de hemodinâmica com o ETE**

Coordenador:

Palestrante (eco):

Debatedores:

## **10:00-10:30 INTERVALO**

**10:30-11:30 Eco (ETE) na sala de cirurgia: Por trás das cortinas: visão do ecocardiografista vs visão do cirurgião**

**Coordenador:**

**10:30-10:45 Miniconferência.** Abordagem do ETE intraoperatório e suas principais indicações na cirurgia cardíaca

Palestrante:

**10:45-11:45 Aprendizado baseado em casos com correlação eco/vídeos cirúrgicos**

**10:45-11:05** Monitorizando a plastia de valva mitral: da seleção ao resultado

Palestrantes (1eco e 1 cirurgião):

**11:05-11:25** Monitorizando a ablação septal na MCH

Palestrantes (1eco e 1 cirurgião):

**11:25-11:45** Monitorização de cirurgias minimamente invasivas e com robótica

Palestrante (1eco e 1 cirurgião):

**11:45-12:00 Miniconferência.** Aplicações do ETE intraoperatório na cirurgia não-cardíaca

Palestrante:

**12:00-12:15 Discussão**

## **ALMOÇO 12:15– 14:00 Simpósio satélite???**

## **SALA 1 ADULTO TARDE**

**SÁBADO DIA 01/04/2011**

**14:00-15:15 Eco/RM/CT para o eletrofisiologista: Fibrilação Atrial**

**Coordenador:**

**14:00-14:15** Fibrilação Atrial: Perspectivas terapêuticas e papel da multimodalidade de imagem

Palestrante:

**14:15-14:30** Eco transesofágico na cardioversão: ACUTE

Palestrante:

14:30 -14:45 Eco intracardíaco na ablação da Fibrilação atrial: do monitoramento ao mapeamento tridimensional do AE (Cartosound)

Palestrante:

14:45-15:00 CT/RM avaliação pré e pós ablação (não cabe)

Apresentador:

15:00-15:15 Caso interessante de FA –

Apresentador:

**15:15 – 16:00 Sessão de Agonista/antagonista: Na era da multimodalidade, o eco permanecerá o centro de um laboratório de multimodalidade ou perderá espaço para os outros métodos?**

**Coordenador:**

15:15 – 15:25 Agonista

Palestrante:

15:25 – 15:35 Antagonista

Palestrante:

15:35 – 15:43 Réplica

15:43-16:01 Tréplica

## **SALA 2 ADULTO TARDE**

**SÁBADO DIA 01/04/2011**

**14:00-14:20 Conferência.** Falando a mesma língua na avaliação da geometria e massa ventricular esquerda: as diversas faces da hipertrofia ventricular esquerda (pistas para a etiologia), diferentes tipos de medidas, análise crítica do consenso internacional.

Palestrante:

Coordenador:

**14:20-15:45 Módulo de Multimodalidade de Imagem III: Avanços no diagnóstico das doenças da aorta**

**Coordenador:**

14:20-14:35 Eco

Palestrante:

14:35-14:50 Angiografias Aórticas por CT e RM -

Palestrante:

14:50-15:05 Como hierarquizar os métodos na avaliação de doenças da aorta

Palestrante clínico:

15:05-15:20 Valva aórtica e doenças da aorta – controvérsias no planejamento da cirurgia. Como a multimodalidade pode ajudar?

Palestrante:

**15:20-15:45 Discussão de caso clínico interativo**

Apresentador do caso (eco):

Coordenador (eco):

Debatedores: