



## MÓDULO: Módulo Adulto

---

### Quinta-feira (19 de Março)

- 08h00 - 09h30** (004) MINI-AUDITÓRIO - Sessão - TEMAS LIVRES 1  
*Coordenador: BRIVALDO MARCKMAN FILHO (PE)*  
*Debatedores: JOÃO CÉSAR NUNES SBANO (SP)*  
*NILA MARIA ORRICO COSTA (BA)*
- 08h00 - 09h30** (001) SALA A - Sessão - ATUALIZAÇÃO CURRICULAR 1 FUNÇÃO VENTRICULAR  
*Coordenador: CEZÁRIO ANTÔNIO MARTINS GOMES (CE)*
- 08h00 - 08h20 Função sistólica do VE além da FE  
*Palestrante: IVAN ROMERO RIVERA (AL)*
- 08h20 - 08h40 Momento atual da análise da função diastólica  
*Palestrante: WASHINGTON BARBOSA ARAÚJO (RJ)*
- 08h40 - 09h00 Quantificação e classificação da hipertrofia  
*Palestrante: JOSÉ GILCEMAR DE AZEVEDO (RJ)*
- 09h00 - 09h20 Diferenciação do coração de atleta de cardiopatia  
*Palestrante: CHRISTIANE BEZERRA R. LIBERATO (CE)*
- 09h20 - 09h30 Discussão
- 08h00 - 09h00** (002) SALA B - Mesa Redonda - MINI MESA REDONDA ECO INTERVENCIÓNISTA  
*Coordenador: CARLOS EDUARDO T. OLIVEIRA LIMA (SP)*
- 08h00 - 08h20 Avaliação hemodinâmica pela Doppler ecocardiografia  
*Palestrante: ALEXANDRE HENRIQUE COBUCCI SANTANA (MG)*
- 08h20 - 08h40 Ecocardiografia na colocação de prótese para o fechamento do forame oval (transmissão do caso ao vivo)  
*Palestrante: FRANCISCO ASSIS RODRIGUES E SOUZA (CE)*  
*RAUL ARIETTA (PE)*  
*RENATA DE SÁ CASSAR (PE)*
- 08h40 - 09h00 Doppler ecocardiografia na avaliação da valvoplastia mitral  
*Palestrante: JORGE EDUARDO ASSEF (SP)*
- 09h10 - 10h10** (003) SALA B - Sessão - COMO EU FAÇO 1 ANÁLISE DA FUNÇÃO DIASTÓLICA  
*Coordenador: ANTONIO CARLOS SOBRAL SOUSA (SE)*
- 09h10 - 09h25 Nova classificação dos graus de disfunção diastólica  
*Palestrante: BRAULIO MUZZI RIBEIRO DE OLIVEIRA (MG)*
- 09h25 - 09h40 Doppler tecidual: como medir e como interpretar  
*Palestrante: IRAN CASTRO (RS)*
- 09h40 - 09h55 Volume e função do AE  
*Palestrante: LUIS HENRIQUE WEITZEL (RJ)*
- 09h55 - 10h10 Discussão
- 09h40 - 10h10** (005) SALA A - CONFERÊNCIA – CONFERÊNCIA HOW DO WE USE 3D ECHO IN CLINICAL PRACTICE IN 2009"  
*Presidente: VERA MÁRCIA LOPES GIMENES (SP)*  
*Conferencista: THOMAS RYAN (USA)*
- 10h10 - 10h40** (006) SALA A - INTERVALO

- 10h40 - 12h10** (007) SALA A - MESA REDONDA 2 - ICC E RESSINCRONIZAÇÃO  
*Coordenador: ADELINO PARRO JUNIOR (SP)*
- 10h40 - 11h00 Análise ecocardiográfica do coração transplantado  
*Palestrante: EDMUNDO JOSÉ NASSRI CAMARA (BA)*
- 11h00 - 11h20 Resultados dos grandes trails que utilizaram or ecocardiograma na avaliação de dessincronia  
*Palestrante: CARLOS EDUARDO SUAIDE SILVA (SP)*
- 11h20 - 11h40 Dessincronia: análise crítica das diversas modalidades diagnósticas ecocardiográficas  
*Palestrante: MARIA DO CARMO PEREIRA NUNES (MG)*
- 11h40 - 12h00 Ressincronização cardíaca: papel do Doppler ecocardiograma na otimização do marca passo  
*Palestrante: RODRIGO BELLIO DE MATTOS BARRETTO (SP)*
- 12h00 - 12h10 Discussão
- 10h40 - 12h10** (008) SALA B - MESA REDONDA 3 - CORONÁRIAS  
*Coordenador: ALTAMIRO FILHO FERRAZ OSÓRIO (SP)*
- 10h40 - 11h00 Considerações práticas sobre a determinação não invasiva do fluxo coronariana e reserva coronariana  
*Palestrante: JORGE LOWENSTEIN (ARGENTINA)*
- 11h00 - 11h20 Visibilização direta das coronárias pelo ecocardiograma com e sem contraste  
*Palestrante: JOSÉ MARIA DEL CASTILLO (SP)*
- 11h20 - 11h40 Avaliação da artéria torácica interna enxertada em repouso e após estímulo farmacológico  
*Palestrante: JOSE SEBASTIAO DE ABREU (CE)*
- 11h40 - 12h00 Avaliação das coronárias pela CT multislice: indicações e limitações  
*Palestrante: JOÃO LUIZ ALENCAR ARARIPE FALCÃO (CE)*
- 12h00 - 12h10 Discussão
- 12h20 - 14h00** (009) SALA A - SIMPÓSIO SATÉLITE
- 14h00 - 14h30** (010) SALA A - ECHOCARDIOGRAM IN PATIENTS WITH HEART FAILURE  
*Presidente: BENEDITO CARLOS MACIEL (SP)*  
*Conferencista: THOMAS RYAN (USA)*
- 14h40 - 15h40** (011) SALA A - COMO EU FAÇO 2 : RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA  
*Coordenador: CARLOS EDUARDO SUAIDE SILVA (SP)*
- 14h40 - 14h55 Qual método ecocardiográfico deve ser usado?  
*Palestrante: RUBEN SANTANA THEVENARD (SP)*
- 15h55 - 15h10 Como medir a dissincronia ao ecocardiograma?  
*Palestrante: LUCIANO HERMAN JUAÇABA BELÉM (RJ)*
- 15h10 - 15h25 Como interpretar os dados para otimizar os resultados?  
*Palestrante: RODRIGO BELLIO DE MATTOS BARRETTO (SP)*
- 15h25 - 15h40 Discussão
- 14h00 - 15h00** (013) SALA B - PERGUNTAS QUE VOCÊ GOSTARIA DE FAZER 1; VALVAS, ECO INTRA-OPERATÓRIO E MIOCARDIOPATIAS  
*Coordenador: ROGÉRIO TASCA (RJ)*
- 14h00 - 14h20 Como diferenciar strands de vegetações?; Como diferenciar regurgitações fisiológicas das patológicas em próteses valvares?; Prolapso da valva mitral: dicas nos casos duvidosos  
*Debatedor: JOSÉ GILCEMAR DE AZEVEDO (RJ)*
- 14h20 - 14h40 Como diferenciar a miocardiopatia hipertrófica apical da endomiocardiofibrose do VE?; Como diferenciar miocardiopatia dilatada isquêmica e não isquêmica?; Como quantificar o volume do derrame pericárdico  
*Debatedor: DJAIR BRINDEIRO FILHO (PE)*
- 14h40 - 15h00 Quando o eco intra-operatório deve necessariamente ser usado? Como quantificar a regurgitação mitral residual pelo eco intra-operatório após a plastia ? Quando usar o eco intra-operatório nas cirurgias não cardíacas?  
*Debatedor: ARNALDO RABISCHOFFSKY (RJ)*
- 15h50 - 16h20** (012) SALA A - CONFERÊNCIA : Ecocardiografia na avaliação da coronariopatia 2009. da fisiopatologia ao prognóstico.  
*Presidente: JEANE TSUTSUI (SP)*  
*Conferencista: WILSON MATHIAS (SP)*

**15h10- 16h10** (014) SALA B - CASOS INTERESSANTES 1: ESTRESSE E FUNÇÃO DIASTÓLICA

*Coordenadores: IRAN CASTRO (RS)*

*EDMUNDO JOSÉ NASSRI CAMARA (BA)*

15h10 – 15h22 Caso 1 - *Apresentador: ALEXANDRE HENRIQUE COBUCCI SANTANA (MG)*

15h22 – 15h34 Caso 2 - *Apresentador: OSCAR FRANCISCO SANCHEZ OSELLA (DF)*

15h34 – 15h46 Caso 3 - *Apresentador: JAMIL MATTAR VALENTE (SC)*

15h46 – 15h58 Caso 4 - *Apresentador: SANDRA ANDRADE MENDONÇA HILGEMBERG (RN)*

15h58 – 16h10 Caso 5 - *Apresentador: MARIA CLAUDIA AZEVEDO LEITÃO (CE)*

**16h10 - 16h40** INTERVALO

**16h40 - 17h10** (016) SALA A - CONFERÊNCIA DIASTOLOGY

*Presidente: FERNANDO PINHEIRO RAMOS (CE)*

*Conferencista: MARIO GARCIA (USA)*

**17h10 - 17h40** (017) SALA A - UPDATE ON ENDOCARDITIS

*Presidente: JORGE EDUARDO ASSEF (SP)*

*Conferencista: THOMAS RYAN (USA)*

**16h40 - 18h15** (018) SALA B - MESA REDONDA 3 - ECOSIAC-DEPECO NOVAS TÉCNICAS

*Coordenadora MÁRCIA DE MELO BARBOSA (MG)*

*RICARDO RONDEROS (ARGENTINA)*

16h40 - 17h00 O que é, quais os tipos de strain e como podem ser quantificados

*Palestrante: LUCIANO HERMAN JUAÇABA BELÉM (RJ)*

17h00 - 17h20 Strain e strain rate. Já existem valores de normalidade confiáveis e universalmente aceitos?

*Palestrante: CARLOS EDUARDO SUAIDE SILVA (SP)*

17h20 - 17h40 O speckle tracking é o futuro na avaliação da função regional?

*Palestrante: JORGE LOWENSTEIN (ARGENTINA)*

17h40 - 18h00 Strain tridimensional x Strain bidimensional x Strain pelo Doppler: existem diferenças nas medidas? Qual o melhor método?

*Palestrante LUIZ DARCY CORTÉZ FERREIRA (SP)*

18h00 - 18h15 Discussão

**17h50 - 18h20** (019) SALA A – CONFERÊNCIA STRESS ECHOCARDIOGRAPHY

*Presidente: WILSON MATHIAS (SP)*

*Conferencista: THOMAS RYAN (USA)*

**18h20 - 18h50** (020) SALA A - CONFERÊNCIA - CONFERÊNCIA STRESS ECHOCARDIOGRAPHY IN VALVULAR DISEASES

*Presidente: ANA CRISTINA CAMARAZANO (RJ)*

*Conferencista: MARIO GARCIA (USA)*

**18h20 - 18h50** (021) SALA B - CONFERÊNCIA ???

*Presidente: JOÃO CÉSAR NUNES SBANO (SP)*

*Conferencista: ANTONIO CARLOS CHAGAS (SP)*

**19:00 – CERIMÔNIA DE ABERTURA**

---

**Sexta-feira (20 de Março)**

**08h00 - 09h30** (024) MINI-AUDITÓRIO - TEMA LIVRE 2

*Coordenador: SILVIO HENRIQUE BARBERATO (PR)*

*Debatedores: OSCAR FRANCISCO SANCHEZ OSELLA (DF)*

*JAMIL MATTAR VALENTE (SC)*

**08h00 - 09h30** (022) SALA A - HIGHLIGHTS IMAGEM CARDIOVASCULAR EM 2008

*Coordenador: ANDRÉ SCHMIDT(SP)*

- 08h00 - 08h20 Ecocardiografia  
*Palestrante: BENEDITO CARLOS MACIEL (SP)*
- 08h25 - 08h45 Ressonância Magnética  
*Palestrante: JULIANO DE LARA FERNANDES (SP)*
- 08h50 - 09h10 Tomografia  
*Palestrante: PAULO SCHWARTZMAN (RS)*
- 09h15 - 09h30 Cardiologia Nuclear  
*Palestrante: LUIZ EDUARDO MASTROCOLLA (SP)*

**08h00 - 09h30 (023) SALA B - ATUALIZAÇÃO CURRICULAR 2 MIOCARDIOPATIAS**

*Coordenador: ANTÔNIO PETROLA JÚNIOR (CE)*

- 08h00 - 08h20 Miocardiopatia hipertrófica: aspectos peculiares em sua diversas formas  
*Palestrante: ADRIANA NOVAIS PINTO (CE)*
- 08h20 - 08h40 Valor prognóstico da ecocardiografia na miocardiopatia dilatada  
*Palestrante: PEDRO ANTONIO MUNIZ FERREIRA (MA)*
- 08h40 - 09h00 Diagnóstico diferencial entre as diversas formas de miocardiopatias restritivas  
*Palestrante: ROBERTO PEREIRA (PE)*
- 09h00 - 09h20 VE não compactado: os critérios ecocardiográficos são suficientes para o diagnóstico?  
*Palestrante: BRIVALDO MARCKMAN FILHO (PE)*
- 09h20 - 09h30 Discussão

**09h40 - 10h10 (025) SALA A FUTURE ROLE OF ECHO COMPARED TO CT AND MRI**

*Presidente: MÁRCIA DE MELO BARBOSA (MG)*

*Conferencista: THOMAS RYAN (USA)*

**09h40 - 10h10 (026) SALA B - RESTRICTIVE CARDIOMYOPATHIES**

*Presidente: MARIA DO CARMO PEREIRA NUNES (MG)*

*Conferencista: MARIO GARCIA (USA)*

**10h10 - 10h40 (027) INTERVALO**

**10h40 - 12h10 (029) SALA A - MESA REDONDA 4 HVE E CORAÇÃO DO ATLETA**

*Coordenador: DJAIR BRINDEIRO FILHO (PE)*

- 10h40 - 11h00 O ecocardiograma na hipertensão arterial: diagnóstico e implicações clínicas  
*Palestrante: CLÁUDIO L. PEREIRA DA CUNHA (PR)*
- 11h00 - 11h20 Achados Doppler ecocardiográficos nas diferentes modalidades de esporte  
*Palestrante: JOSÉ LUIZ BARROS PENA (MG)*
- 11h20 - 11h40 Novas técnicas no diagnóstico de miocardiopatia hipertrófica  
*Palestrante: ANTONIO CARLOS SOBRAL SOUSA (SE)*
- 11h40 - 12h00 Importância da ecocardiografia nas diferentes modalidades terapêuticas da miocardiopatia hipertrófica  
*Palestrante: FERNANDO PINHEIRO RAMOS (CE)*
- 12h00 - 12h10 Discussão

**10h40 - 12h10 (030) SALA B - MESA REDONDA 5 ETE**

*Coordenadora: MÔNICA LUIZA DE ALCÂNTARA (RJ)*

- 10h40 - 11h00 Placas, hematomas e úlceras: como diferenciar e implicações clínicas  
*Palestrante: ORLANDO CAMPOS FILHO (SP)*
- 11h00 - 11h20 Eco transesofágico no acidente vascular cerebral: em quem realizar e o que valorizar?  
*Palestrante: RICARDO PEREIRA SILVA (CE)*
- 11h20 - 11h40 Eco transesofágico na fibrilação atrial: achados e valor prognóstico  
*Palestrante: CLÁUDIA GIANINI MÔNACO (SP)*
- 11h40 - 12h00 Eco transesofágico nas diferentes lesões da fibrose intervalvar mitro-aórtica  
*Palestrante JOÃO CÉSAR NUNES SBANO (SP)*
- 12h00 - 12h10 Discussão

**12h20 - 14h00 (031) SALA A - SIMPÓSIO SATÉLITE TOSHIBA**

**14h00 - 15h00 (032) SALA A - CONTROVÉRSIA 1 O ECOCARDIOGRAMA SOB ESTRESSE É MELHOR DO QUE O**

## USO DE CONTRASTE NA ANÁLISE DA VIABILIDADE MIOCÁRDICA.?

*Coordenadora: CLÁUDIA GIANINI MÔNACO (SP)*

*Agonista: JEANE MIKE TSUTSUI (SP)*

*Antagonista: WILSON MATHIAS JUNIOR (SP)*

### **14h00 - 15h00** (033) SALA B - PERGUNTAS QUE VOCÊ GOSTARIA DE FAZER 2 - FUNÇÃO DE VE, ECOCARDIOGRAFIA SOB ESTRESSE

*Coordenador: ORLANDO CAMPOS FILHO (SP)*

14h00 - 14h20 Como analisar a função diastólica na presença de FA?

Como analisar a função diastólica na taquicardia e bradicardia?

Como analisar a função diastólica na presença de regurgitação mitral?

*Debatedor: BENEDITO CARLOS MACIEL (SP)*

14h20 - 14h40 Como analisar a função diastólica no idoso?

Como analisar o apêndice atrial esquerdo e qual o valor disto?

Índice de Tei permanece uma ferramenta útil na prática clínica? Em que situações e quais valores de referência?

*Debatedor: LUIS HENRIQUE WEITZEL (RJ)*

14h40 - 15h00 Ecocardiograma sob estresse: suspender ou não o uso de beta bloqueador?

Quando interromper e como manusear a hipertensão ou hipotensão durante o ecocardiograma sob estresse?

Indicações, contra indicações e dicas na realização e interpretação do ecocardiograma sob estresse na presença de estenose aórtica e disfunção de VE.

*Debatedor: ANA CRISTINA CAMARAZANO (RJ)*

### **15h10 - 15h40** (034) SALA A - CONFERÊNCIA WHAT IS SEVERE AORTIC STENOSIS?

*Presidente: CAIO CÉSAR JORGE MEDEIROS (SP)*

*Conferencista: MAURICE SARANO (USA)*

### **15h40 - 16h10** (035) SALA A - CONFERÊNCIA MYOCARDIAL VIABILITY

*Presidente: JOSE SEBASTIAO DE ABREU (CE)*

*Conferencista: JORGE LOWENSTEIN (ARGENTINA)*

### **15h10 - 16h10** (036) SALA B - CASOS INTERESSANTES 2 VALVAS, MIOCARDIOPATIAS E OUTROS

*Coordenador: VALDIR AMBRÓSIO MOISÉS (SP)*

*RUBENS SANTANA THEVENARD (SP)*

15h10 – 15h22 Caso 1 - *Apresentador: BRAULIO MUZZI RIBEIRO DE OLIVEIRA (MG)*

15h22 – 15h34 Caso 2 - *Apresentador: CESAR AUGUSTO DA SILVA NASCIMENTO (RJ)*

15h34 – 15h46 Caso 3 - *Apresentador: SILVIO HENRIQUE BARBERATO (PR)*

15h46 – 15h58 Caso 4 - *Apresentador: MAGDA LUCIENE DE SOUSA CARVALHO (MA)*

15h58 - 16h10 Caso 5 - *Apresentador: ROBERTO PEREIRA (PE)*

### **16h10 - 16h40** (038) SALA A - INTERVALO

### **16h40 - 18h00** (039) SALA A - SIMPÓSIO SATÉLITE SIMENS

### **16h40 - 18h00** (040) SALA B - MESA REDONDA 6 VALVAS

*Coordenador: JORGE EDUARDO ASSEF (SP)*

16h40 - 17h00 Quantificação do ERO e volume regurgitante mitral: essencial ou sofisticação?

*Palestrante: CAIO CÉSAR JORGE MEDEIROS (SP)*

17h00 - 17h20 Estenose mitral: causas e manuseio de discordância dos dados Doppler ecocardiográficos e clínicos

*Palestrante: MÁRCIA DE MELO BARBOSA (MG)*

17h20 - 17h40 Gradientes elevados após a troca valvar aórtica: como interpretar?

*Palestrante: ALTAMIRO FILHO FERRAZ OSÓRIO (SP)*

17h40 - 18h00 Regurgitação mitral isquêmica: aspectos peculiares

*Palestrante: ROGÉRIO TASCA (RJ)*

### **18h00 - 18h30** (041) SALA A - CONFERÊNCIA FUNCTIONAL AND ORGANIC MR: MECHANISMS AND IMPLICATIONS FOR OUTCOME

Presidente: LUIZ HENRIQUE WEITZEL (RJ)  
Conferencista: MAURICE SARANO (USA)

**18h00 - 18h30** (042) SALA B Conferência – TRANSTHORACIC CORONARY FLOW OF THE 3 CORONARY VESSELS. MAGIC REALISM?

Presidente: ARNALDO RABISCHOFFSKY (RJ)  
Conferencista: JORGE LOWENSTEIN (ARGENTINA)

**19:00 – ASSEMBLEIA GERAL**

---

### **Sábado (21 de Março)**

**08h00 - 09h30** (044) MINI-AUDITÓRIO - TEMA LIVRE 3

Coordenador: JOSÉ MARIA BONFIM DE MORAIS (CE)  
Debatedor: SILVIO HENRIQUE BARBERATO (PR)  
CLÁUDIO HENRIQUE FISCHER (SP)

**08h00 - 09h30** (043) SALA A - MESA REDONDA 7 ECO TRIDIMENSIONAL E NOVAS TÉCNICAS

Coordenadora VERA MÁRCIA LOPES GIMENES (SP)

08h00 - 08h20 Strain bidimensional: aplicações clínicas

Palestrante: ARNALDO RABISCHOFFSKY (RJ)

08h20 - 08h40 Doppler tecidual: como obter e valor dos índices S, E', A', E'/A'e E'/A'S

Palestrante: VALDIR AMBRÓSIO MOISÉS (SP)

08h40 - 09h00 Eco tridimensional: principais aplicações clínicas

Palestrante: MARCELO LUIZ CAMPOS VIEIRA (SP)

09h00 - 09h20 Ecocardiograma bidimensional x 3D x Ressonância magnética na avaliação da função sistólica do VE

Palestrante: ANDRÉ SCHMIDT (SP)

**09h40 - 10h10** (045) SALA A - CONFERÊNCIA AORTIC REGURGITATION: OBJECTIVE X SUBJECTIVE PREDICTORS OF OUTCOME

Presidente: MÁRCIA DE MELO BARBOSA (MG)  
Conferencista: MAURICE SARANO (USA)

**10h10 - 10h40** (046) SALA A - INTERVALO

**10h40 - 11h10** (047) SALA A – CONFERÊNCIA FUNCTIONAL X ANATOMICAL EVALUATION IN CORONARY ARTERY DISEASE

Presidente: FERNANDO ANTONIO DE PORTUGAL MORCERF (RJ)  
Conferencista: MARIO GARCIA (USA)

**11h20 - 12h20** (048) SALA A - Sessão - COMO EU FAÇO 3 : HP E ANÁLISE DA FUNÇÃO DO VD

Coordenador: CLÁUDIO L. PEREIRA DA CUNHA (PR)

11h20 - 11h35 Como analisar a função do VD pela ecocardiografia em 2009?

Palestrante: CARLOS EDUARDO T. OLIVEIRA LIMA (SP)

11h35 - 11h50 Como diagnosticar a displasia arritmogênica do VD ao ecocardiograma?

Palestrante: CLÁUDIO HENRIQUE FISCHER (SP)

11h50 - 12h05 Análise crítica dos critérios de quantificação da hipertensão pulmonar e o uso dos novos índices na análise do VD nesta patologia

Palestrante: ADELINO PARRO JUNIOR (SP)

12h05 - 12h20 Discussão

**12h20 - 14h00** (049) SALA A – *SIMPÓSIO PHILIPS*

**14h00 - 14h30** (050) SALA A - CONFERÊNCIA GUIDELINES FOR QUANTIFICATION OF REGURGITATION: WHAT TO REMEMBER.

*Presidente: CARLOS EDUARDO SUAIDE SILVA (SP)*

*Conferencista: MAURICE SARANO (USA)*

**14h40 - 16h10** (051) SALA A - MESA REDONDA 8 ECOCARDIOGRAFIA SOB ESTRESSE E CONTRASTE

*Coordenador: FERNANDO ANTONIO DE PORTUGAL MORCERF (RJ)*

14h40 - 15h00 Ecocardiograma na unidade de dor torácica

*Palestrante: ANDRÉ RICARDO VALE RODRIGUES (MG)*

15h00 - 15h20 Ecocardiograma sob estresse em situações especiais: mulheres, BRE, HVE, etc

*Palestrante: VERA MÁRCIA LOPES GIMENES (SP)*

15h20 - 15h40 Dicas para a realização do ecocardiograma sob estresse: como diminuir os efeitos adversos e os exames inconclusivos

*Palestrante: WILSON MATHIAS JUNIOR (SP)*

15h40 - 16h00 Detectando a viabilidade miocárdica: contração x perfusão

*Palestrante: JEANE MIKE TSUTSUI (SP)*

Discussão

**16h10 - 16h30** (062) SALA - INTERVALO

**16h30 - 17h00** (053) SALA A – CONFERÊNCIA NEW INSIGHTS IN 3D L<sub>v</sub>, R<sub>v</sub> AND LA QUANTIFICATION,

*Presidente: MARCELO CAMPOS (SP)*

*Conferencista: RICARDO RONDEROS (ARGENTINA)*

**17h00 - 17h30** (054) SALA A - PREPARO PARA O ECO É O LIMITE”

**17h30 - 19h00** (055) SALA A - ECO É O LIMITE

**21h00 FESTA DE ENCERRAMENTO**

**Sábado (21 de Março) SALA B**

**MÓDULO DE IMAGEM PARA O CARDIOLOGISTA E O CLÍNICO**

- 08h00 - 08h30** (056) SALA B - CONFERÊNCIA: DEVE-SE REALIZAR ANGIOCORONARIOGRAFIA PELA TOMOGRAFIA EM PACIENTES ASSINTOMÁTICOS?  
*Presidente: PAULO SCHWARTZMAN (RS)*  
*Conferencista: MARIO GARCIA (USA)*
- 08h40 - 10h10** (057) SALA B - MESA REDONDA: INDICAÇÕES, TÉCNICAS E IMPLICAÇÕES DO USO DAS DIVERSAS TÉCNICAS DE IMAGEM EM CARDIOLOGIA  
*Coordenador: CARLOS EDUARDO ROCHITTE (SP)*
- 08h40 - 09h00 Novas técnicas em ecocardiografia (Tissue Doppler, strain, strain rate). Para que servem?  
*Palestrante: JOSE SEBASTIAO DE ABREU (CE)*
- 09h00 - 09h20 Os vários exames de cardiologia nuclear, sua técnicas e indicações  
*Palestrante: LUIZ EDUARDO MASTROCOLLA (SP)*
- 09h20 - 09h40 Coronariografia pela Tomografia Computadorizada: quem deve e quem não deve fazer  
*Palestrante: ASSIS CARVALHO (CE)*
- 09h40 - 10h00 Ressonância magnética: quando é essencial realizar na cardiologia?  
*Palestrante: OSCAR AIRES QUEIROZ NETO (CE)*
- 10h00 - 10h10 Discussão
- 10h10 - 10h40** (058) SALA B - INTERVALO
- 10h40 - 12h10** (059) SALA B - MESA REDONDA: IMAGEM CARDIOVASCULAR NA DAC  
*Coordenador: ASSIS CARVALHO (CE)*
- 10h40 - 11h00 Contribuição da ecocardiografia  
*Palestrante: CARLOS BELLINI GONDIM GOMES (CE)*
- 11h00 - 11h20 Contribuição da cardiologia nuclear  
*Palestrante: LUIZ EDUARDO MASTROCOLLA (SP)*
- 11h20 - 11h40 Contribuição da tomografia computadorizada  
*Palestrante: JULIANO DE LARA FERNANDES (SP)*
- 11h40 - 12h00 Contribuição da ressonância magnética  
*Palestrante: MARLY MARIA UELLEND AHL LOPES (PE)*
- 12h00 - 12h10 Discussão
- 12h20 - 14h00** (049) SALA A - SIMPÓSIO PHILIPS
- 14h00 - 15h00** (060) SALA B - Sessão - COMO EU FAÇO  
*Coordenador: ANDRÉ SCHMIDT (SP)*
- 14h00 - 14h20 Avaliação da isquemia pela Medicina Nuclear  
*Palestrante: WILLIAM AZEM CHALELA (SP)*
- 14h20 - 14h40 Avaliação da estenose coronária e do escore de cálcio pela tomografia  
*Palestrante: PAULO SCHWARTZMAN (RS)*
- 14h40 - 15h00 Avaliação da viabilidade miocárdica pela ressonância magnética  
*Palestrante: CARLOS EDUARDO ROCHITTE (SP)*
- 15h10 - 16h10** (061) SALA B - CASOS CLÍNICOS DE IMAGEM CARDIOVASCULAR  
*Coordenador: LUIZ EDUARDO MASTROCOLLA (SP)*
- Caso1 *Apresentador: ANDRÉ SCHMIDT (SP)*
- Caso2 *Apresentador: MARLY MARIA UELLEND AHL LOPES (PE)*

Caso3 *Apresentador: SANDRA NÍVEA DOS REIS SARAIVA FALCÃO (SP)*  
Caso4 *Apresentador: MÁRCIA MARIA CARNEIRO (CE)*

**16h10 - 16h30** (062) SALA B - INTERVALO

**16h30 - 18h00** (063) SALA B - MESA REDONDA: IMAGEM CARDIOVASCULAR NAS CARDIOPATIAS NÃO ISQUÊMICAS E SITUAÇÕES ESPECIAIS  
*Coordenadora MARLY MARIA UELLEND AHL LOPES (PE)*

16h30 - 16h50 VE não compactado. Diagnóstico e limitações ao ecocardiograma

*Palestrante: ANA GARDÊNIA L. PONTE FARIAS (CE)*

16h50 - 17h10 Displasia arritmogênica. Diagnóstico e limitações da ressonância magnética

*Palestrante: JULIANO DE LARA FERNANDES (SP)*

17h10 - 17h30 Miocardiopatias restritivas: diagnóstico e limitações à ressonância magnética

*Palestrante: CARLOS EDUARDO ROCHITTE (SP)*

17h30 - 17h40 Discussão

**17h30 - 19h00** (055) SALA A - ECO É O LIMITE