



SALA CORAÇÃO  
*HEART ROOM*

**PROGRAMA / PROGRAM**

7, 8 e 9 de Fevereiro



## PROGRAMA

**14.00** ABERTURA OFICIAL / *OPENING AND WELCOME*

Presidente de Honra: António Nunes Diogo  
 Presidente: Fausto J. Pinto  
 Directores: Ângelo Nobre, Luís Mendes Pedro  
 Presidente do Conselho de Administração do CHULN - Daniel Ferro  
 Bastonário da Ordem dos Médicos - Miguel Guimarães (TBC)  
 Presidente da Sociedade Portuguesa de Cardiologia - Victor Gil  
 Ministra da Saúde - Marta Temido (TBC)

**15.00 – 16.30** CONTROVÉRSIAS EM CARDIOPATIA ESTRUTURAL / *CONTROVERSIES IN STRUCTURAL HEART DISEASE*

Moderadores / *Chairpersons*: Pedro Canas da Silva, Ângelo Nobre

**Tratamento da valvulopatia aórtica: a visão do cardiologista de intervenção /**  
*Treatment of aortic valve disease: the vision of the interventional cardiologist*

Experiência Brasileira / *The Brazilian Experience*  
 Marcelo Queiroga (Brazil)

Experiência Portuguesa / *The Portuguese Experience*  
 Lino Patrício

**Tratamento da valvulopatia aórtica: a visão do cirurgião cardíaco /**  
*Treatment of aortic valve disease: the vision of the cardiac surgeon*

Experiência Brasileira / *The Brazilian Experience*  
 Rui Almeida (Brazil)

Experiência Portuguesa / *The Portuguese Experience*  
 Miguel Sousa Uva

Painel / *Panel*: Ana G. Almeida, Lino Patrício, Hagen Kahlbau, Pedro Carrilho Ferreira, Vasco Gama Ribeiro

**16.30 – 17.00** COFFEE BREAK**17.00 – 18.00** CONFERÊNCIAS INTERNACIONAIS / *INTERNATIONAL LECTURES*

Moderadores / *Chairpersons*: Fausto J. Pinto, Ângelo Nobre, Luís Mendes Pedro

Desafios na introdução de novas tecnologias médicas / *Challenges in the introduction of new medical technologies*  
 Marcelo Queiroga (Brazil)

Estado da arte na cirurgia da válvula mitral / *Mitral valve surgery - State of the art*  
 Rui Almeida (Brazil)

**18.00 – 19.00** PRÉMIO AIDFM-CETERA / *AIDFM-CETERA AWARD*

Moderadores / *Chairpersons*: Fausto J. Pinto, Inês Cabrita

*ARTIGOS A CONCURSO:*

*Epicardial adipose tissue volume and annexin A2/fetuin-A signalling are linked to coronary calcification in advanced coronary artery disease: Computed tomography and proteomic biomarkers from the EPICHEART study*

Glória Conceição em representação de Jennifer Mancio

*Maternal Diabetes Mellitus as a Risk Factor for High Blood Pressure in Late Childhood A Prospective Birth Cohort Study*

Joana Miranda

*Arterial Remodeling and Dysfunction in the ZSF1 Rat Model of Heart Failure With Preserved Ejection Fraction*

Sara Leite

Júri do Prémio:

**Presidente:** Roberto Palma dos Reis  
 CHULN - Hospital Pulido Valente e Membro da Comissão Científica do X Congresso Novas Fronteiras em Medicina Cardiovascular 2020

Jorge Ferreira  
 Vogal da Direção da SPC 2019-2021, Coordenador Científico da Sociedade Portuguesa de Cardiologia

Lino Gonçalves  
 Diretor do Serviço de Cardiologia do Hospital Geral do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, Membro do ESC Education in Cardiology Committee e Editor chefe da Revista Portuguesa de Cardiologia

Miguel Guerra  
 Vogal da Sociedade Portuguesa de Cirurgia Cardiorácica e Vascular

Hélder Pereira  
 Diretor de Serviço de Cardiologia do Hospital Garcia de Orta - E.P.E.

# PROGRAMA

**09.00 – 10.30** **CONTROVÉRSIAS EM PREVENÇÃO CARDIOVASCULAR / *CONTROVERSIES IN CARDIOVASCULAR PREVENTION***  
 Moderadores / *Chairpersons*: Ana Abreu, Mónica Mendes Pedro

Exercício em Cardio-oncologia: cientificamente comprovado? / *Exercise in Cardio-Oncology: Is it scientifically proven?*  
 Ana Joaquim

Nutrição em Prevenção CV: O que há de novo? / *Nutrition in CV prevention: what's new?*  
 Catarina Sousa Guerreiro

Tabagismo: Novos desafios electrónicos? / *Smoking: new electronic challenges?*  
 João Cardoso

Painel / *Panel*: Manuela Fiúza, Arminda Veiga, Diana Mendes, Rita Pinto, Fátima Veiga, Machado Rodrigues

**10.30 – 11.00** **CONFERÊNCIA INTERNACIONAL / *INTERNATIONAL LECTURE***  
 Moderadores / *Chairpersons*: Ana Abreu, Miguel Mendes

*E-Health: A new pathway in CV Prevention*  
 Paul Dendale (Belgium)

**11.00 – 11.30** **COFFEE BREAK**

**11.30 – 12.00** **CONFERÊNCIA INTERNACIONAL / *INTERNATIONAL LECTURE***  
 Moderadores / *Chairpersons*: Dulce Brito, Filipe Macedo

*SGLT2 Inhibitors: ready for prime time on heart failure?*  
 Marco Metra (Italy)

**12.00 – 13.30** **CONTROVÉRSIAS NA CARDIOPATIA ISQUÉMICA / *CONTROVERSIES IN ISCHEMIC HEART DISEASE***  
 Moderadores / *Chairpersons*: Eduardo Infante de Oliveira, Victor Gil

Imagiologia Cardiovascular na Abordagem do Síndrome Coronário Crónico / *Cardiovascular Imaging In The Management Of CCS*

Ecocardiografia (sobrecarga, contraste, reserva coronária) / *Ultrasound perspective Stress, contrast, coronary reserve*  
 Maria João Andrade

*Outras modalidades de imagem / The other modalities perspective*  
 Ana G. Almeida

Controvérsias na abordagem do síndrome coronário crónico após o estudo Ischemia / *Controversies in the management of CCS after Ischemia*

*Perspectiva conservadora / Conservative approach*  
 Paul Dendale (Belgium)

*Perspectiva intervectiva / Interventional approach*  
 Lino Patrício

As novas recomendações da ESC para SCC / *New ESC Guidelines on Chronic Coronary Syndromes*  
 Mitja Lainscak (Slovenia)

Painel / *Panel*: Miguel Nobre Menezes, Paulo Pedro, Ruben Ramos, Fernando Ribeiro, Sérgio Baptista, José Duarte, Diogo Torres

**13.30 – 14.30** **ALMOÇO / *LUNCH***

**14.30 – 15.30** **SESSÃO CETERA / *CETERA SESSION***  
 Moderadores / *Chairpersons*: Fausto J. Pinto, Inês Cabrita

*Anti-thrombotic and glucose lowering Therapy in diabetics with CAD undergoing PCI: a prospective Multicenter observational Study on their use and implications for clinical outcomes - The ARTHEMIS Registry*  
 Sergio Baptista

*Screening of Atrial Fibrillation among Elderly in Primary Care with MyDiagnoSTick - SAFEST*  
 Pedro Teixeira

*Multicenter, non-interventional study on patients with atrial fibrillation (AF) and cancer - BLITZ-AF CANCER*  
 Manuela Fiúza

**15.30 – 17.00** **CONTROVÉRSIAS EM CUIDADOS INTENSIVOS CARDÍACOS / *CONTROVERSIES IN CARDIAC INTENSIVE CARE***  
 Moderadores / *Chairpersons*: Armando Bordalo e Sá, Doroteia Silva

Papel da imagem nos cuidados intensivos / *Role of imaging in cardiac intensive care*  
 Catarina Sousa

Terapêuticas farmacológicas de suporte no doente em choque cardiogénico / *Pharmacological treatment in cardiogenic shock*  
 João Agostinho

Insuficiência cardíaca aguda: O que há de novo? / *Acute heart failure: what's new?*  
 Tatiana Guimarães

Suporte mecânico: Quando e como? / *Mechanical support: when and how?*  
 José Neves

Painel / *Panel*: Hugo Côrte-Real, Susana Mendes Fernandes, Susana Martins, Luis do Rosário, Cláudio David, Daniel Ferreira, João Nóbrega



17.00 - 17.30 COFFEE BREAK

17.30 - 19.00 **CONTROVÉRSIAS NA INSUFICIÊNCIA CARDÍACA / *CONTROVERSIES IN HEART FAILURE***

Moderadores / *Chairpersons*: Dulce Brito, Cândida Fonseca

*Iron therapy in HF prevention: where are we now?*

Josep Comin-Colet (Spain)

*Optimizing drug therapy: one notch up*

Mitja Lainscak (Slovenia)

*Empagliflozin in Diabetes and Heart Failure: What's new?*

Linda Mellbin (Sweden)

Controvérsias em Ressincronização / *Controversies in CRT*

Pedro Marques

Painel / *Panel*: João Agostinho, Rui Baptista, Andreia Magalhães, Francisco Morgado, Pedro Sarmiento, Filipe Florindo, Sara Correia



**09.00 – 10.30** **CONTROVÉRSIAS NA FIBRILHAÇÃO AURICULAR / *CONTROVERSIES IN ATRIAL FIBRILLATION***  
 Moderadores / *Chairpersons*: João de Sousa, Pedro Adragão

Anticoagulação na FA à luz da evidência mais recente / *Antiocoagulation in AF: what new evidences?*  
 Afonso Ferreira

Mudança de paradigma na identificação de FA: Novos dispositivos, Apple watch, outros / *Detecting AF: change in paradigm – new devices, Apple watch, etc*  
 Pedro Adragão

Ablação da FA: Que novos avanços? / *AF ablation: what is new?*  
 Mário Oliveira

Manejo de Arritmias pós-ablação de FA / *Managing arrhythmias post-AF ablation*  
 Nuno Cortez-Dias

Painel / *Panel*: : Luís Carpinteiro, Gustavo Silva, Andreia Magalhães, Pedro Silva Cunha, Vítor Martins, Ernesto Carvalho, Daniel Caldeira

**13.00** **ENCERRAMENTO / *CLOSURE***

**13.00 – 14.30** **ALMOÇO / *LUNCH***

**10.30 – 11.00** **COFFEE BREAK**

**11.00 – 11.30** **CONFERÊNCIA INTERNACIONAL / *INTERNATIONAL LECTURE***  
 Moderadores / *Chairpersons*: José Silva Cardoso, Roberto Palma dos Reis

*ACEi vs ARNi: How far does the evidence go?*  
 Jose Ramon Juanatey (Spain)

**11.30 – 13.00** **CONTROVÉRSIAS NA HIPERTENSÃO PULMONAR / *CONTROVERSIES IN PULMONARY HYPERTENSION***  
 Moderadores / *Chairpersons*: Nuno Lousada, António Nunes Diogo

Papel da Imagiologia na Avaliação do doente com HTP / *Role of imaging in the assessment of pulmonary hypertension*  
 Rui Plácido

Reabilitação na hipertensão Pulmonar: Papel da Enfermagem / *Rehabilitation in pulmonary hypertension: the role of nursing*  
 Tânia Cardoso

Papel da Angioplastia Pulmonar: Experiência do CHULN / *Role of ballon pulmonary angioplasty: the experience of our center*  
 Cláudia Jorge

Novas modalidades terapêuticas / *New therapeutic modalities*  
 Olivier Sitbon (France)

Painel / *Panel*: Miguel Nobre Menezes, Susana Martins, Filipa Ferreira, Ana Abreu, Tânia Cardoso, Susana Gonçalves



SALA VASOS  
*VESSELS ROOM*

**PROGRAMA / PROGRAM**

8 e 9 de Fevereiro



## PROGRAMA

|               |  |               |  |
|---------------|--|---------------|--|
| 08.30 – 08.40 | <b>ABERTURA / OPENING</b><br>Fausto J. Pinto, Ângelo Nobre, Luís Mendes Pedro  |               |  |
| 08.40 – 10.30 | <b>SESSÃO 1 / SESSION 1: CORAÇÃO, AORTA ASCENDENTE E ARCO AÓRTICO / HEART, ASCENDING AORTA AND AORTIC ARCH</b><br>Moderadores / Chairpersons: Ângelo Nobre, José Neves, Luís Vouga, Rui Almeida                    | 10.50 – 11.20 | <b>COFFEE BREAK</b>  |
| 08.40 – 08.50 | Opções de tratamento no arco aórtico / <i>Options to manage aortic arch pathology</i><br>Manuel Alonso (Spain)   | 11.20 – 12.30 | <b>SESSÃO 3 / SESSION 3: COOPERAÇÃO MULTIDISCIPLINAR NAS PATOLOGIAS CARDIOVASCULARES MUITO COMPLEXAS / MULTIDISCIPLINARY COOPERATION IN VERY COMPLEX CARDIOVASCULAR PATHOLOGIES</b><br>Moderadores / Chairpersons: José Fernandes e Fernandes, Paulo Pinho, José Teixeira, José Palma dos Reis, Pereira Albino |
| 08.50 – 09.00 | Deve a reparação do arco aórtico ser centralizada? / <i>Should open aortic arch repair be centralized?</i><br>Ângelo Nobre   | 11.20 – 11.30 | <i>Cooperação nas doenças cardiovasculares: o conceito do Departamento de Coração e Vasos do CHULN / Cooperation in cardiovascular diseases: the concept of the Heart and Vessels Department in the CHULN</i><br>Fausto J. Pinto   |
| 09.00 – 09.10 | <i>Controvérsias na perfusão cerebral durante a cirurgia do arco aórtico: qual a melhor técnica? / Controversies in cerebral perfusion during arch surgery: what is the best technique</i><br>José Neves           | 11.30 – 11.40 | Tumores cardíacos e mediastínicos: o papel do “Cirurgião Cardiovascular” / <i>Cardiac and mediastinal tumors: the role of the “Cardiothoracic Surgeon”</i><br>Ricardo Ferreira   |
| 09.10 – 09.20 | Cirurgia aórtica proximal na era mini-invasiva? / <i>Proximal aortic surgery in the minimally invasive era</i><br>Ângelo Nobre   | 11.40 – 11.50 | Sarcomas com envolvimento vascular: justificam-se as ressecções extensas envolvendo múltiplas especialidades? / <i>Sarcomas with vascular involvement: are extensive resections involving multiple specialties justified?</i><br>José Paulo Freire   |
| 09.20 – 09.30 | Há lugar para endopróteses fenestradas no tratamento endovascular do arco aórtico? / <i>Is there a role for fenestrations in endovascular grafts to repair of the aortic arch?</i><br>Nuno Dias (Sweden)           | 11.50 – 12.00 | A experiência do CHULN nos tumores renais com trombo na VCI: estratégia e impacto no prognóstico / <i>The CHULN experience with renal tumors with IVC thrombus: management and impact on the outcome</i><br>Tito Leitão  |
| 09.30 – 09.40 | Dissecção aórtica tipo A com envolvimento do arco: opções técnicas para a anastomose distal / <i>Type A dissection with proximal arch involvement: technical options for the distal anastomosis</i><br>Nuno Guerra | 12.00 – 12.10 | De que forma a cooperação multidisciplinar determina melhores resultados em patologias complexas da aorta proximal? / <i>How interdisciplinary cooperation determine better results in complex pathologies of the proximal aorta</i><br>Álvaro Laranjeira  |
| 09.40 – 09.50 | Como lidar com uma raiz da aorta “destruída”? / <i>How to deal with a “destroyed” aortic root in aortic dissection?</i><br>Mario Petrou (UK)   | 12.10 – 12.30 | Discussão / <i>Discussion</i><br>Painel / <i>Panel</i> : Rui Rodrigues, Gonçalo Cabral, Gil Marques, Celso Carrilho  |
| 09.50 – 10.00 | Quando efectuamos TEVAR na fase sub-aguda da dissecção aórtica? / <i>When should we propose subacute TEVAR?</i><br>Zoran Rancic (Switzerland)  | 12.30 – 13.00 | <b>SESSÃO 4 / SESSION 4: CASES IN A BOX</b><br>Moderadores / Chairpersons: Manuel Fonseca, João Leitão, Luís Antunes, Ana Evangelista  |
| 10.00 – 10.30 | Discussão / <i>Discussion</i><br>Painel / <i>Panel</i> : Ricardo Arruda Pereira, Ruy Fernandes e Fernandes, João Rocha Neves   | 12.30 – 12.37 | Frozen Elephant Trunk em emergência / <i>Frozen Elephant Trunk in the emergency setting</i><br>André Sena  |
| 10.30 – 10.50 | <b>SESSÃO 2 / SESSION 2: CONFERÊNCIA / CONFERENCE</b><br>Moderadores / Chairpersons: José Fernandes e Fernandes, presented by Luís Mendes Pedro  |               |  |





- 12.38 – 12.45 Physician Modified Fenestrations: cruzando as fronteiras do tratamento endovascular do arco aórtico / *PMF (Physician Modified Fenestrations): crossing the frontiers of aortic arch endo treatment*  
José Teixeira
- 12.46 – 12.52 Parallel grafts no arco aórtico: um caso lifesaving e um quase desastre / *Aortic Arch parallel grafts: a lifesaving case and a near disaster one*  
José Teixeira
- 12.53 – 13.00 Troubectomia da Veia Cava Inferior e Nefrectomia Radical por Tumor de Células Renais por Via Laparoscópica / *Laparoscopic Vena Cava Thrombectomy and Radical Nephrectomy for Renal Cell Carcinoma*  
Tito Leitão
- 13.00 – 14.30 **ALMOÇO / LUNCH**
- 14.30 – 16.10 **SESSÃO 5 / SESSION 5: COMO FAZEMOS / “HOW I DO IT”**  
Moderadores / *Chairpersons*: Isabel Cássio, Alexandra Canedo, Joaquim Barbosa, Duarte Medeiros
- 14.30 – 14.40 Frozen Elephant Trunk / *Frozen Elephant Trunk*  
Ângelo Nobre
- 14.40 – 14.50 Mini-CEC”: um “game changer” no tratamento aberto de aneurismas tóraco-abdominais? / *Minimized extra-corporeal circulation: a game changer in the open repair of thoracoabdominal aneurysms*  
Filipe Pereira
- 14.50 – 15.00 Tratamento endovascular de aneurismas tóraco-abdominais complexos pós-dissecção / *Endovascular management of complex post-dissection thoraco-abdominal aneurysms*  
Eric Verhoeven (Germany)
- 15.00 – 15.10 Como organizo a logística para o tratamento endovascular do arco aórtico com uma prótese ramificada? / *How is organized my logistic setup for double branch graft for the aortic arch*  
Manuel Alonso (Spain)
- 15.10 – 15.20 Tratamento endovascular dos aneurismas da artéria renal / *Endovascular management of renal artery aneurysms*  
Armando Mansilha
- 15.20 – 15.30 Como trato os doentes com enxertos ou endopróteses torácicas infectadas? / *How do I manage patients with infected thoracic aortic grafts and endografts?*  
Germano Melissano (Italy)
- 15.30 – 15.40 O tratamento aberto dos aneurismas da aorta abdominal continua a ser a melhor opção? / *When open repair for abdominal aortic aneurysms is still our first option?*  
Augusto Ministro
- 15.40 – 15.50 Aspectos técnicos da utilização de IBD’s na rotura dos aneurismas da aorta abdominal / *Technical aspects of the use of iliac branch devices in ruptured abdominal aortic aneurysms*  
Nuno Dias (Sweden)

- 15.50 – 16.10 *Discussão / Discussion*  
Painel / *Panel*: Carlos Martins, João Silva e Castro, Gabriel Anacleto, Sérgio Sampaio, Nuno Guerra
- 16.10 – 16.30 **SESSÃO 6 / SESSION 6: CONFERÊNCIA / CONFERENCE**  
Moderadores / *Chairpersons*: Rui Almeida, presented by Ângelo Nobre
- O Cirurgião Cardiovascular híbrido: mito ou realidade no século XXI? / *The hybrid cardiovascular surgeon: myth or reality in the 21st century*  
Rui Almeida (Brazil)
- 16.30 – 17.00 **COFFEE BREAK**
- 17.00 – 19.00 **SESSÃO 7 / SESSION 7: TÓPICOS CARDIOVASCULARES / (IMAC at NFCVM): CARDIOVASCULAR ISSUES**  
Moderadores / *Chairpersons*: Mohamed Hosni (Egypt), Armando Mansilha, João Albuquerque e Castro, Maria Amélia Matos
- 17.00 – 17.10 Curvas de aprendizagem em cirurgia / *Learning curves in surgery*  
Samer Nashef (UK)
- 17.10 – 17.20 O efeito da centralização no tratamento dos AAA: o impacto real no outcome numa experiência de 10 anos num serviço público / *Effect of AAA repair centralization: The real impact on outcome over 10 year-experience in a public health system*  
Vicente Rimbau (Spain)
- 17.20 – 17.30 Hematoma intramural aórtico- selecção dos doentes e timing do tratamento endovascular / *Intramural hematoma of the aorta - patient selection and timing of endovascular repair*  
Frederico Bastos Gonçalves
- 17.30 – 17.40 O que fazer quando falham as técnicas de selagem endovascular? / *What to do when endovascular aneurysm sealing failed?*  
Nilo Mosquera (Spain)
- 17.40 – 17.50 Soluções off-the-shelf para tratar casos difíceis de aneurismas aórticos / *Off-the-shelf solutions for challenging aortic aneurysm cases*  
Pedro Amorim
- 17.50 – 18.00 Como monitorizar a perfusão cerebral durante a reparação aórtica? / *How to monitor cerebral perfusion during aortic repair?*  
Mariana Rodrigues
- 18.00 – 18.10 Objectivos e organização de um Hospital de Dia em Cirurgia Vascular / *Objectives and organization of a Day-Hospital in Vascular Surgery*  
Ana Almeida
- 18.10 – 18.20 Papel do ECMO na recuperação das catástrofes cirúrgicas / *ECMO in catastrophe bailout*  
Hugo Côrte-Real





- 18.20 – 18.30 Tratamento de aneurismas para renais, tóraco-abdominais e com colos curtos no Egípto / *The management of para-renal, thoracoabdominal and compromised aortic neck aneurysms in Egypt*  
Mohamed Hosni (Egypt)
- 18.30 – 19.00 Discussão / *Discussion*  
Painel / *Panel*: António Assunção, Pedro Brandão, Leonor Vasconcelos, José Aragão de Morais
- 19.00 – 19.30 **SESSÃO 8 / *SESSION 8: CASES IN A BOX***  
Moderadores / *Chairpersons*: Mário Macedo, Arlindo Matos, Mariana Moutinho
- 19.00 – 19.07 EVAR ramificado após Frozen Elephant Trunk- 2 casos paradigmáticos / *Branched EVAR after FET- 2 paradigmatic cases*  
Isabel Vieira
- 19.08 – 19.15 Um caso de rotura de aneurisma tóraco-abdominal / *A case of thoracoabdominal aneurysm rupture*  
Rita Augusto
- 19.16 – 19.24 Reparação do arco aórtico com tromba de elefante convencional seguida de tratamento aberto de aneurisma tóraco-abdominal em doente com síndrome de Marfan / *Staged aortic arch repair with conventional elephant trunk and thoracoabdominal aneurysm repair in a Marfan patient*  
Nádia Junqueira, Emanuel Silva
- 19.25 – 19.30 Um caso paradigmático da técnica de STABILISE / *A paradigmatic STABILISE technique case*  
Alice Lopes



## PROGRAMA

|               |  |               |   |
|---------------|--|---------------|---|
| 08.30 - 10.30 | <b>SESSÃO 9 / SESSION 9: TÓPICOS AÓRTICOS / AORTIC ISSUES</b><br>Moderadores / Chairpersons: Amílcar Mesquita, José Daniel Menezes, António Simões   | 10.30 - 11.00 | <b>SESSÃO 10 / SESSION 10: CONFERENCE / CONFERENCE</b><br>Moderadores / Chairpersons: Samer Nashef (UK) presented by Ângelo Nobre<br><br>Avaliação de outcomes em cirurgia / Outcome assessment in surgery<br>Samer Nashef (UK) |
| 08.30 - 08.40 | Complicações dos enxertos endovasculares aórticos complexos / Complications of complex aortic endografts<br>Gonçalo Sobrinho   | 11.00 - 11.20 | <b>COFFEE BREAK</b>   |
| 08.40 - 08.50 | Definições e decisões na dissecação aórtica não-A / não-B / Definitions and decisions in Non-A / Non-B aortic dissection<br>Adelino Leite Moreira  | 11.20 - 12.30 | <b>SESSÃO 11 / SESSION 11: "PESADELO"- AS MINHAS PIORES COMPLICAÇÕES / THE NIGHTMARE SESSION - MY WORST CASE</b><br>Moderadores / Chairpersons: Diogo Cunha e Sá, Óscar Gonçalves, Rui Machado                                  |
| 08.50 - 09.00 | Complicações tardias de FEVAR/BEVAR / Long term complications of FEVAR/BEVAR<br>Eric Verhoeven (Germany)   | 11.20 - 11.30 | Um caso de Nuremberga / Case from Nuremberg<br>Eric Verhoeven (Germany)   |
| 09.00 - 09.10 | Tratamento endovascular da dissecação aórtica tipo B aguda não complicada: para quem e quando? / Endovascular treatment of uncomplicated acute type B aortic dissection: for whom and when?<br>Vicente Riambau (Spain) | 11.30 - 11.40 | Um caso de Zurique / Case from Zurich<br>Zoran Rancic (Switzerland)   |
| 09.10 - 09.20 | Tratamento aberto de complicações de EVAR / Open repair of EVAR complications<br>Luís Silvestre  | 11.40 - 11.50 | Um caso de Lisboa / Case from Lisbon<br>Cláudia Jorge   |
| 09.20 - 09.30 | Gravidez e dissecação aórtica / Pregnancy and aortic dissection<br>Ricardo Arruda Pereira  | 11.50 - 12.00 | Um caso de Milão / Case from Milan<br>Germano Melissano (Italy)   |
| 09.30 - 09.40 | Abordagem endovascular de doença oclusiva aorto-iliaca complexa / Endovascular approach of complex aortic occlusive disease<br>Ruy Fernandes e Fernandes   | 12.00 - 12.10 | Um caso do Cairo / Case from Cairo<br>Sherif Essam e Luís Mendes Pedro  |
| 09.40 - 09.50 | A técnica STABILISE no tratamento da dissecação aórtica tipo B / The STABILISE technique to manage type B aortic dissection<br>Luís Mendes Pedro   | 12.10 - 12.20 | Um caso de Oviedo / Case from Oviedo<br>Manuel Alonso (Spain)   |
| 09.50 - 10.00 | Ramos internos: uma solução versátil no tratamento endovascular aórtico complexo / Inner branches: a versatile approach for complex aortic endorepair<br>Nilo Mosquera (Spain)   | 12.20 - 12.30 | Discussão / Discussion<br>Painel / Panel: Mário Mendes, Pedro Amorim, Clara Nogueira, Viviana Manuel  |
| 10.00 - 10.10 | Aneurismas tóraco-abdominais em doentes com doenças do tecido conjuntivo / Thoracoabdominal aneurysms in patients with connective tissue diseases<br>Germano Melissano (Italy)   | 12.30 - 13.00 | <b>SESSÃO 12 / SESSION 12: CASES IN A BOX</b><br>Moderadores / Chairpersons: João Oliveira, Rita Ferreira, Sandrina Braga   |
| 10.10 - 10.30 | Discussão / Discussion<br>Painel / Panel: José Meira, Carla Joana Rodrigues, Emanuel Silva   | 12.30 - 12.37 | Fenestração "on-table" para tratamento endovascular de aneurisma da aorta abdominal / On-table fenestrated endograft for the abdominal aorta<br>Pedro Amorim  |
|               |  | 12.38 - 12.45 | Cirurgia híbrida num caso urgente de aneurisma torácico / Hybrid surgery for an urgent case of thoracic aneurysm<br>Vanda Pinto   |
|               |  | 12.46 - 12.53 | Tratamento de um aneurisma tóraco-abdominal com uma combinação de duas técnicas / A thoracoabdominal aneurysm treated with a combination of two techniques<br>Viviana Manuel  |
|               |  | 12.53 - 13.00 | Tratamento urgente de um doente com aneurisma da aorta-renal e doença coronária grave / Urgent treatment of a patient with para-renal aortic aneurysm and severe coronary disease<br>Ryan Melo                                  |
|               |  | 13.00 - 14.30 | <b>ALMOÇO / LUNCH</b>   |