



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 balloon 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	ABERTURA / OPENING Fausto J. Pinto, Ângelo Nobre, Luís Mendes Pedro		
08.40 – 10.30	SESSÃO 1 / SESSION 1: CORAÇÃO, AORTA ASCENDENTE E ARCO AÓRTICO / HEART, ASCENDING AORTA AND AORTIC ARCH Moderadores / Chairpersons: Ângelo Nobre, José Neves, Luís Vouga, Rui Almeida	10.50 – 11.20	COFFEE BREAK
08.40 – 08.50	Opções de tratamento no arco aórtico / <i>Options to manage aortic arch pathology</i> Manuel Alonso (Spain)	11.20 – 12.30	SESSÃO 3 / SESSION 3: COOPERAÇÃO MULTIDISCIPLINAR NAS PATOLOGIAS CARDIOVASCULARES MUITO COMPLEXAS / MULTIDISCIPLINARY COOPERATION IN VERY COMPLEX CARDIOVASCULAR PATHOLOGIES 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> 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> 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> 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> Ricardo Ferreira
09.10 – 09.20	Cirurgia aórtica proximal na era mini-invasiva? / <i>Proximal aortic surgery in the minimally invasive era</i> 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> 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> 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> 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> 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> 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> Mario Petrou (UK)	12.10 – 12.30	Discussão / <i>Discussion</i> 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> Zoran Rancic (Switzerland)	12.30 – 13.00	SESSÃO 4 / SESSION 4: CASES IN A BOX Moderadores / Chairpersons: Manuel Fonseca, João Leitão, Luís Antunes, Ana Evangelista
10.00 – 10.30	Discussão / <i>Discussion</i> 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> André Sena
10.30 – 10.50	SESSÃO 2 / SESSION 2: CONFERÊNCIA / CONFERENCE 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 Vasculuar / *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 Egipto / *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 Moraes
- 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	SESSÃO 9 / SESSION 9: TÓPICOS AÓRTICOS / AORTIC ISSUES Moderadores / Chairpersons: Amílcar Mesquita, José Daniel Menezes, António Simões	10.30 - 11.00	SESSÃO 10 / SESSION 10: CONFERENCE / CONFERENCE Moderadores / Chairpersons: Samer Nashef (UK) presented by Ângelo Nobre Avaliação de outcomes em cirurgia / Outcome assessment in surgery Samer Nashef (UK)
08.30 - 08.40	Complicações dos enxertos endovasculares aórticos complexos / Complications of complex aortic endografts Gonçalo Sobrinho	11.00 - 11.20	COFFEE BREAK
08.40 - 08.50	Definições e decisões na dissecação aórtica não-A / não-B / Definitions and decisions in Non-A / Non-B aortic dissection Adelino Leite Moreira	11.20 - 12.30	SESSÃO 11 / SESSION 11: "PESADELO"- AS MINHAS PIORES COMPLICAÇÕES / THE NIGHTMARE SESSION - MY WORST CASE 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 Eric Verhoeven (Germany)	11.20 - 11.30	Um caso de Nuremberga / Case from Nuremberg 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? Vicente Riambau (Spain)	11.30 - 11.40	Um caso de Zurique / Case from Zurich Zoran Rancic (Switzerland)
09.10 - 09.20	Tratamento aberto de complicações de EVAR / Open repair of EVAR complications Luís Silvestre	11.40 - 11.50	Um caso de Lisboa / Case from Lisbon Cláudia Jorge
09.20 - 09.30	Gravidez e dissecação aórtica / Pregnancy and aortic dissection Ricardo Arruda Pereira	11.50 - 12.00	Um caso de Milão / Case from Milan Germano Melissano (Italy)
09.30 - 09.40	Abordagem endovascular de doença oclusiva aorto-iliaca complexa / Endovascular approach of complex aortic occlusive disease Ruy Fernandes e Fernandes	12.00 - 12.10	Um caso do Cairo / Case from Cairo 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 Luís Mendes Pedro	12.10 - 12.20	Um caso de Oviedo / Case from Oviedo 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 Nilo Mosquera (Spain)	12.20 - 12.30	Discussão / Discussion 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 Germano Melissano (Italy)	12.30 - 13.00	SESSÃO 12 / SESSION 12: CASES IN A BOX Moderadores / Chairpersons: João Oliveira, Rita Ferreira, Sandrina Braga
10.10 - 10.30	Discussão / Discussion 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 Pedro Amorim
		12.38 - 12.45	Cirurgia híbrida num caso urgente de aneurisma torácico / Hybrid surgery for an urgent case of thoracic aneurysm 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 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 Ryan Melo
		13.00 - 14.30	ALMOÇO / LUNCH