



IX Congresso Novas Fronteiras em Medicina Cardiovascular

22 a 24 de Fevereiro 2019

The Village Praia
D'El Rey - Óbidos

PROGRAMA PROGRAM

SALA VASOS
DIAS 23 E 24 FEVEREIRO

Organização



Coordenação Científica



CENTRO HOSPITALAR
UNIVERSITÁRIO
LISBOA NORTE, EPE



Patrocínio Científico



BOAS-VINDAS

Prezado colega,

Bem-vindo a Óbidos e ao Congresso Novas Fronteiras em Medicina Cardiovascular, organizado pelo nono ano consecutivo pela AIDFM com a coordenação científica do Departamento de Coração e Vasos do CHULN-CAML.

Este Congresso visa, em primeiro lugar, promover a discussão aberta sobre novas fronteiras no que tem sido uma evolução fascinante no âmbito do diagnóstico e terapêutica cardiovascular. Nele participam um vasto número de peritos nacionais e estrangeiros, constituindo uma excelente oportunidade de formação pós-graduada na área da Medicina Cardiovascular.

Em resultado do significativo crescimento verificado, nesta IX edição do congresso, vão existir duas salas plenárias em simultâneo.

A cirurgia cardiorácica e cirurgia vascular, ocupam assim, em exclusivo, um conjunto de sessões que se encontra concentrado numa única sala plenária.

Contamos com a sua participação activa para ajudar a criar um ambiente dinâmico de interacção e troca de experiências. Ao mesmo tempo esta é também uma oportunidade de mostrar um pouco sobre alguns dos múltiplos projectos de investigação e poderemos lançar novas ideias.

Estamos confiantes de que esta reunião representa um ponto de encontro de colegas que partilham os mesmos problemas e preocupações, aproveitando o envolvente desta região para momentos de reflexão.



COMISSÃO CIENTÍFICA



PRESIDENTE
DE HONRA



António Nunes Diogo

PRESIDENTE



Fausto J. Pinto



Ana Abreu



Ana G. Almeida



Ângelo Nobre



Armando
Bordalo e Sá



Dulce Brito



João de Sousa



Luís Mendes Pedro



Manuela Fiúza



Pedro Canas
da Silva



Roberto Palma
dos Reis

TEMAS DO CONGRESSO/ QUEM PARTICIPA

O IX Congresso Novas Fronteiras em Medicina Cardiovascular, decorre de 22 a 24 de fevereiro de 2019 e o seu Programa Científico centra-se nos seguintes temas:

- Insuficiência Cardíaca
- Hipertensão Pulmonar
- Imagiologia Cardiovascular
- Cardiologia de Intervenção
- Cardioncologia
- Arritmologia
- Doença Coronária
- Valvulopatias
- Miocardiopatia
- Cirurgia Cardíaca
- Cirurgia Vascular
- Patologia da Aorta

Este congresso tem a duração de três dias e conta com a presença de conceituados oradores nacionais e estrangeiros.

Quem participa

Os destinatários deste evento são maioritariamente cardiologistas, cirurgiões cardíacos e cirurgiões vasculares.

No entanto, é reconhecida a amplitude do congresso, entendendo a Comissão Científica que se estenda a participação aos colegas cuja área de intervenção abrange as doenças cardiovasculares, como sejam internistas, intensivistas, cirurgiões, médicos de família, enfermeiros e técnicos.

ORADORES E MODERADORES



Adelino Leite Moreira	CHSJ (Hospital de São João)	Diogo Cunha e Sá	Hospital Beatriz Ângelo
Afonso Nunes Ferreira	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Diogo Torres	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Alexandra Canedo	CHVNG (Hospital de Vila Nova de Gaia)	Doroteia Silva	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Álvaro Laranjeira	CHULC (Hospital Santa Marta)	Duarte Medeiros	CHLO (Hospital Egas Moniz)
Amit Segev	ISRAEL	Dulce Brito	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Ana Abreu	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Eduardo Infante de Oliveira	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Ana Almeida	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Emanuel Silva	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Ana Evangelista	CUF	Eric Verhoeven	ALEMANHA
Ana G. Almeida	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Ernesto Carvalho	Centro Hospitalar das Caldas da Rainha
Ana Luísa Correia	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Fátima Franco	CHUC (Hospital Universitário de Coimbra)
Ana Monteiro	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Fátima Veiga	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Ana Rita Francisco	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Fausto J. Pinto	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Andreia Magalhães	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Fernanda Silva	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Ângela Garcia Alves	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Fernando Ribeiro	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Ângelo Nobre	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Filipe Florindo	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
António Assunção	Hospital Privado de Braga	Filipe Macedo	CHSJ (Hospital de São João)
António Nunes Diogo	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Francisco Morgado	CHLO (Hospital Santa Cruz)
António Simões	Hospital de Viseu	Frederico Bastos Gonçalves	CHULC (Hospital Santa Marta)
Arlindo Matos	CHPorto	Friedrich Koehler	ALEMANHA
Armando Bordalo e Sá	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Gabriel Anacleto	CHUC (Hospital Universitário de Coimbra)
Armando Mansilha	CHSJ (Hospital de São João)	Germano Melissano	ITÁLIA
Arminda Veiga	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Gonçalo Cabral	Hospital Beatriz Ângelo
Augusto Ministro	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Gonçalo Sobrinho	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Cândida Fonseca	CHLO (Hospital de São Francisco Xavier)	Graça Almeida	Centro de Saúde de Sete-Rios
Carina Arantes	Hospital de Braga	Gustavo Silva	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Carla Joana Rodrigues	Hospital de Viseu	Hélder Dores	Hospital da Luz
Carla Mimoso Santos	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Hélder Pereira	Hospital Garcia de Orta
Carlos Aguiar	Hospital Santa Cruz	Helena Cristina	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Carlos Martins	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Helena Santa Clara	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Carlos Morais	Hospital Prof. Dr. Fernando Fonseca	Hugo Côrte-Real	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Clara Nogueira	CHVNG (Hospital de Vila Nova de Gaia)	Hugo Madeira	Centro Cardiovascular da Universidade de Lisboa
Cláudia Jorge	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Ilda Viana	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Cláudio David	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Inês Ricardo	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Conceição Coutinho	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Inês Zimbarra Cabrita	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Daniel Caldeira	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Irene Lang	ÁUSTRIA
Daniel Ferreira	Hospital da Luz	Isabel Cássio	CHPonta Delgada (Hospital de Ponta Delgada)



ORADORES E MODERADORES



Ivone Silva	CHPorto (Hospital Santo António)	Machado Rodrigues	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Jeroen Bax	PAÍSES BAIXOS	Madalena Romero	Hospital de Santarém
Joana Chora	Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge	Manuel Fonseca	CHUC (Hospital Universitário de Coimbra)
Joana Ferreira	Hospital de Guimarães	Manuela Fiúza	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Joana Rigueira	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Maria João Andrade	CHLO (Hospital Santa Cruz)
João Agostinho	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Maria José Amaro	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
João Albuquerque e Castro	CHULC (Hospital Santa Marta)	Maria José Ferreira	Hospital Garcia de Orta
João de Sousa	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Mário Macedo	Hospital do SAMS
João Galvão	CHLO (Hospital de São Francisco Xavier)	Mário Mendes	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
João Leitão	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Mário Oliveira	CHULC (Hospital Santa Marta)
João Marques	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Marta Farrero	ESPANHA
João Morais	Hospital de Santo André	Miguel Abecasis	CHLO (Hospital Santa Cruz)
João Ribeiro	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Miguel Guerra	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
João Roque	CHLO (Hospital Santa Cruz)	Miguel Mendes	CHLO (Hospital Santa Cruz)
João Silva e Castro	CHULC (Hospital Santa Marta)	Miguel Menezes	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Joaquim Barbosa	Hospital do SAMS	Mohamed Hosni	EGIPTO
José Daniel Menezes	CUF	Mónica Mendes Pedro	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
José Duarte	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Nicolas Doll	ALEMANHA
José Fernandes e Fernandes	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Nuno Cortez-Dias	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
José Fragata	CHULC (Hospital Santa Marta)	Nuno Dias	SUÉCIA
José Marques da Costa	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Nuno Guerra	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
José Paulo Freire	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Nuno Lousada	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
José Pedro Neves	CHLO (Hospital Santa Cruz)	Óscar Gonçalves	CHUC (Hospital Universitário de Coimbra)
José Silva Cardoso	Faculdade de Medicina da Universidade do Porto	Parente Martins	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
José Teixeira	CHSJ (Hospital de São João)	Patrícia Conde	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Lino Gonçalves	CHUC (Hospital Universitário de Coimbra)	Patrícia Rodrigues	CHPorto
Lino Patrício	CHULC (Hospital Santa Marta)	Paula Fazendas	Hospital Garcia de Orta
Lucindo Ormonde	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Paulo Fontes	CHTMAD (Hospital de São Pedro)
Ludhmila Hajjar	BRASIL	Pedro Amorim	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Luís Antunes	CHUC (Hospital Universitário de Coimbra)	Pedro Brandão	CHVNG (Hospital de Vila Nova de Gaia)
Luís Carpinteiro	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Pedro Canas da Silva	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Luís do Rosário	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Pedro Pinto Cardoso	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Luís Mendes Pedro	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Pedro Carrilho Ferreira	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Luís Silvestre	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)	Pedro Marques	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Luís Vouga	CHVNG (Hospital de Vila Nova de Gaia)	Rafael Santos	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Luísa Branco	CHULC (Hospital Santa Marta)	Ricardo Arruda Pereira	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)

ORADORES E MODERADORES



Ricardo Bernardo	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Ricardo Ferreira	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Ricardo Vale Pereira	CHUC (Hospital Universitário de Coimbra)
Roberto Palma dos Reis	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Rui Almeida	CHPorto (Hospital Santo António)
Rui Machado	CHPorto (Hospital Santo António)
Rui Plácido	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Rui Rodrigues	CHULC (Hospital Santa Marta)
Ruy Fernandes e Fernandes	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Samir Nashef	REINO UNIDO
Sandra Miguel	CHULN (Hospital Pulido Valente)
Sandrina Braga	Hospital de Guimarães
Hans-Joachim Schaffers	ALEMANHA
Sergio Batista	FMUL (Hospital Fernando da Fonseca)
Sérgio Sampaio	CHSJ (Hospital de São João)
Susana Gonçalves	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Susana Martins	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Tatiana Guimarães	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Teresa Dotti	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Tiago Costa	CAML (Centro Académico de Medicina de Lisboa)
Vasco Gama Ribeiro	Hospital da Cruz Vermelha Portuguesa
Victor Gil	FMUL (Hospital Lusíadas)

- 09.00 – 09.20 **ABERTURA OFICIAL/ OFFICIAL OPENING**
Fausto J. Pinto, Ângelo Nobre, Luís Mendes Pedro
- 09.20 – 11.00 **SESSÃO 1/ SESSION 1: AORTA ASCENDENTE E ARCO AÓRTICO/ ASCENDING AORTA AND AORTIC ARCH**
Moderadores/ Chairpersons: José Fragata, José Pedro Neves, Rui Almeida
- 09.20 – 09.30 **Tratamento contemporâneo aberto do arco aórtico: técnicas, *tips and tricks* e resultados./ Contemporary open repair of the aortic arch: techniques, tips, tricks and results.**
Ângelo Nobre
- 09.30 – 09.40 **Como devemos adequar os procedimentos cirúrgicos abertos para permitir e facilitar futuras intervenções endovasculares na aorta ascendente e arco aórtico?/ How should we tailor open procedures in the arch to allow and to facilitate future endovascular repairs of the ascending aorta and arch?**
Álvaro Laranjeira
- 09.40 – 09.50 **Cirurgia híbrida no arco aórtico: a experiência do CHULN./ Hybrid repair of the aortic arch: the CHULN experience.**
Luís Mendes Pedro
- 09.50 – 10.00 **Cirurgia híbrida no arco aórtico: quanto mais proximal maior o risco? Lições da experiência de San Raffaele/ Hybrid repair of the aortic arch: the more proximal we go, the higher the risk? Remarks from the San Raffaele experience**
Germano Melissano (Itália)
- 10.00 – 10.10 **Considerações na doença concomitante do arco e da aorta tóraco-abdominal./ Considerations in patients with concomitant arch and TAAA disease.**
Eric Verhoeven (Alemanha)
- 10.10 – 10.20 **Devemos revascularizar sempre a artéria subclávia esquerda no tratamento endovascular do arco aórtico?/ Should we always revascularize the left subclavian artery in the endovascular treatment of the aortic arch?**
Frederico Bastos Gonçalves

- 10.20 – 10.30 **Reparação valvular aórtica: uma opção nas doenças do tecido conjuntivo./**
Aortic valve repair: an option on connective tissue diseases.
Hans-Joachim Schaffers (Alemanha)
- 10.30 – 11.00 **Discussão/ Discussion**
Painel/ Panel: Ricardo Arruda Pereira, Mário Mendes, Sérgio Sampaio
- 11.00 – 11.30 *Coffee Break*
- 11.30 – 12.30 **SESSÃO 2/ SESSION 2: TRAUMA CARDÍACO E AÓRTICO/ CARDIAC**
AND AORTIC TRAUMA
Moderadores/ Chairpersons: Adelino Leite Moreira,
João Albuquerque e Castro, Óscar Gonçalves
- 11.30 – 11.40 **O papel da Medicina Intensiva nos doentes traumatizados./ The role of the**
Intensive Care Medicine in trauma patients.
João Ribeiro
- 11.40 – 11.50 **A nossa experiência no tratamento da rotura aórtica traumática./ Our**
experience in the management of traumatic aortic rupture.
Ruy Fernandes e Fernandes
- 11.50 – 12.00 **Trauma cardíaco e pulmonar: desafios actuais num hospital terciário./**
Cardiac and pulmonary trauma: current challenges in a tertiary hospital.
Ricardo Ferreira
- 12.00 – 12.10 **Aspectos clínicos e tratamento actual da “seat belt aorta”./ Clinical aspects**
and modern management of the “seat belt aorta”.
Pedro Amorim
- 12.10 – 12.30 **Discussão/ Discussion**
Painel/ Panel: Nuno Guerra, Augusto Ministro, Gonçalo Cabral, Luís Antunes,
Patrícia Conde
- 12.30 – 13.00 **SESSÃO 3/ SESSION 3: CASES IN A BOX**
Moderadores/ Chairpersons: Adelino Leite Moreira, Ivone Silva, Tiago Costa
- 13.00 – 14.30 **Almoço/ Lunch**

- 14.30 - 16.00 **SESSÃO 4/ SESSION 4: INFEÇÃO AÓRTICA/ AORTIC INFECTION**
Moderadores/ Chairpersons: José Teixeira, Maria José Ferreira, Luís Vouga, Joaquim Barbosa
- 14.30 - 14.40 **Infeção de enxertos cardíacos e vasculares: qual é a realidade microbiológica em Portugal?/ Cardiac and vascular graft infections: what is the microbiologic reality in Portugal?**
Carla Mimoso Santos
- 14.40 - 14.50 **Infeção após procedimentos de Bentall./ Infection after Bentall procedure.**
Ricardo Arruda Pereira
- 14.50 - 15.00 **Tratamento emergente de fistulas aorto-esofágicas e aorto-brônquicas: há lugar para TEVAR?/ Emergent treatment of aorto-esophageal and aorto-bronchial fistulae: is there a place for TEVAR?**
Gonçalo Sobrinho
- 15.00 - 15.10 **Infeção de enxertos e de endoenxertos torácicos: uma revisão sistemática./ Infections of thoracic aortic grafts and endografts: a systematic review.**
Germano Melissano (Itália)
- 15.10 - 15.20 **Tratamento conservador das infeções aórticas abdominais./ Conservative management of abdominal aortic infections.**
Nuno Dias (Suécia)
- 15.20 - 15.30 **Fístulas aorto-esofágicas e aorto-entéricas: a perspectiva do Cirurgião Geral./ Aorto-esophageal and aortic-enteric fistulae: the General Surgeon perspective.**
José Paulo Freire
- 15.30 - 16.00 **Discussão/ Discussion**
Painel/ Panel: João Silva e Castro, Gabriel Anacleto, Ricardo Ferreira, João Roque, Joana Ferreira
- 16.00 - 16.30 **Coffee Break**

- 16.30 – 18.00 **SESSÃO 5/ SESSION 5: MISCELÂNEA/ MISCELLANEOUS**
Moderadores/ Chairpersons: Rui Rodrigues, Miguel Abecasis,
Diogo Cunha e Sá, Teresa Dotti
- 16.30 – 16.40 O papel dos scores prognósticos em cirurgia cardiovascular./ The role of
prognostic scores in cardiovascular surgery.
Samir Nashef (Reino Unido)
- 16.40 – 16.50 Tratamento dos aneurismas justa-renais, para-renais e com colos complexos
no Egípto./ Management of juxta renal, pararenal and complex aortic neck
aneurysms in Egypt.
Mohamed Hosni (Egípto)
- 16.50 – 17.00 O impacto da cirurgia cardíaca minimamente invasiva na qualidade de vida
dos doentes./ The impact of minimally invasive cardiac surgery in patients
quality of life. Ana Monteiro
- 17.00 – 17.10 Cirurgia combinada aórtica e cardíaca./ Combined carotid and cardiac
procedures. Luís Silvestre
- 17.10 – 17.20 Abordagem moderna de feridas complexas em cirurgia vascular./ Modern
approach for complex wounds in vascular surgery.
Ana Almeida
- 17.20 – 17.30 Tratamento actual dos aneurismas renais./ Modern management of renal
artery aneurysms.
Rui Machado
- 17.30 – 17.40 Manuseamento da hemostase em cirurgia arterial/ Management of hemostasis
in arterial surgery.
Ângela Garcia Alves
- 17.40 – 18.00 Discussão/ Discussion
Painel/ Panel: Clara Nogueira, Manuel Fonseca, António Assunção, Pedro Brandão
- 18.00 – 18.30 **SESSÃO 6/ SESSION 6: CASES IN A BOX**
Moderadores/ Chairpersons: Mário Macedo, Madalena Romero,
Arlindo Matos, Pedro Pinto Cardoso

- 09.00 – 11.00 **SESSÃO 7/ SESSION 7: SÍNDROMES AÓRTICAS AGUDOS/ ACUTE AORTIC SYNDROMES**
Moderadores/ Chairpersons: José Fernandes e Fernandes, Lucindo Ormonde, Alexandra Canedo, Isabel Cássio
- 09.00 – 09.10 Definições nas síndromes aórticas agudas: as classificações actuais são suficientes para as decisões clínicas e terapêuticas?/ Definitions in acute aortic syndromes: are the current classifications adequate for clinical and therapeutic decisions?
Nuno Dias (Suécia)
- 09.10 – 09.20 Actualização na história natural da dissecção tipo B: ainda há indicações para o tratamento médico ou o TEVAR está sempre indicado?/ Update on the natural history of type B dissection: are there still indications for medical treatment or TEVAR is always indicated?
Augusto Ministro
- 9.20 – 09.30 *Workup* diagnóstico e avaliação do doente: como visualizar a aorta dissecada?/ Diagnostic workup and patient assessment: how to image the dissected aorta?
João Leitão
- 9.30 – 09.40 Monitorização ecocardiográfica intra-operatória na dissecção aórtica: *tips and tricks*./ Intra-operative echocardiographic monitorization in aortic dissection: tips and tricks.
Fernanda Silva
- 09.40 – 09.50 Dissecção aórtica do tipo A: o que há de novo?/ Type A dissection: what's new?
Ângelo Nobre
- 09.50 – 10.00 Devem os cirurgiões cardíacos ser mais agressivos na cirurgia da dissecção aórtica do tipo A para facilitar intervenções endovasculares futuras?/ Should the cardiac surgeons be more aggressive in the type A aortic dissection procedures to allow future endovascular repairs?
Nuno Guerra

- 10.00 - 10.10 Dissecção aórtica do tipo A com síndromes de má perfusão distal: o que deve ser tratado primeiro?/ Type A aortic dissection with distal malperfusion syndromes: which one should be treated first?
Nicolas Doll (Alemanha)
- 10.10 - 10.20 Tratamento endovascular das síndromes de má perfusão nas dissecções agudas./ Endovascular management of malperfusion syndromes in acute dissections.
Nuno Dias (Suécia)
- 10.20 - 10.30 Abordagens endovasculares contemporâneas para as dissecções aórticas agudas e subagudas./ Contemporary endovascular approaches for sub-acute and chronic type B aortic dissection.
Eric Verhoeven (Alemanha)
- 10.30 - 11.00 Discussão/ Discussion
Painel/ Panel: Carla Joana Rodrigues, Augusto Ministro, Ruy Fernandes e Fernandes, Sandrina Braga, João Marques
- 11.00 - 11.30 *Coffee Break*
- 11.30 - 13.00 **SESSÃO 8/ SESSION 8: AORTA TORACOABDOMINAL E ABDOMINAL COMPLEXA/ THORACOABDOMINAL AND COMPLEX ABDOMINAL AORTA**
Moderadores/ Chairpersons: Armando Mansilha, Duarte Medeiros, António Simões
- 11.30 - 11.40 Lições técnicas em mais de 1000 reconstruções aórticas endovasculares complexas./ Technical lessons learned in over 1000 complex aortic procedures.
Eric Verhoeven (Alemanha)
- 11.40 - 11.50 Isquemia medular na cirurgia da aorta toracoabdominal aberta e endovascular: será a incidência de facto diferente e como preveni-la?/ Spinal cord ischemia in open and endovascular thoracoabdominal repair: is the incidence really different and how prevent it?
Germano Melissano (Itália)

- 11.50 - 12.00 A importância do controlo da pressão arterial e da optimização da função cardíaca na prevenção da isquemia medular na cirurgia da aorta toracoabdominal./ The importance of blood pressure and cardiac function optimization in the prevention of spinal cord ischemia in thoracoabdominal surgery.
Armando Mansilha
- 12.00 - 12.10 *Management anestésico na cirurgia da aorta toracoabdominal./ Anesthetic management in open thoracoabdominal repair.*
Ilda Viana
- 12.10 - 12.20 De que forma o management na UCI aumenta a sobrevivência após cirurgia da aorta toracoabdominal?/ How the post-operative management in the ICU improves survival after thoracoabdominal surgery.
Hugo Côrte-Real
- 12.20 - 12.30 Como tratamos os aneurismas toracoabdominais no CHULN./ How we manage thoraco-abdominal aneurysms in the CHULN.
Luís Mendes Pedro
- 12.30 - 13.00 *Discussão/ Discussion*
Painel/ Panel: Carlos Martins, Rui Machado, José Daniel Menezes, Ricardo Vale Pereira, Emanuel Silva, Ricardo Bernardo
- 13.00 - 13.30 **SESSÃO 9/ SESSION 9: CASES IN A BOX**
Moderadores/ Chairpersons: Armando Mansilha, Nuno Dias, Sandrina Braga, Ana Evangelista
- 13.30 **ENCERRAMENTO/ CLOSURE**
Almoço/ Lunch

ORGANIZAÇÃO



COORDENAÇÃO CIENTÍFICA



FACULDADE DE
MEDICINA
LISBOA

CENTRO HOSPITALAR
UNIVERSITÁRIO
LISBOA NORTE, EPE



HOSPITAL DE
SANTAMARIA

Hospital
PulidoValente



DEPARTAMENTO
CORAÇÃO e VASOS



PATROCÍNIO CIENTÍFICO



PATROCINADOR FOYER



PATROCINADOR RUBI



PATROCINADOR ESMERALDA



EXPOSITORES



AGÊNCIA OFICIAL

