Digital Edition

4th Advances in Heart Failure 2021

17 e 18 de Setembro

Chairs: José Silva Cardoso, Elisabete Martins

PROGRAMA

ORGANIZATION

U.PORTO FM UP

PCO

GET DONE EVENTS

ADVANCES IN HEART FAILURE 2021

Dada a relevância dos avanços recentes na área da Insuficiência Cardíaca, a Cardiologia da Faculdade de Medicina da Universidade do Porto organiza, nos dias 17 e 18 de Setembro de 2021, mais uma edição da reunião **Advances in Heart Failure**, este ano ainda sob um formato virtual.

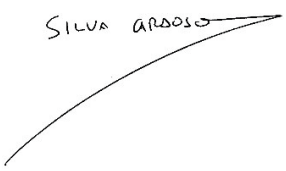
O foco central será a divulgação, em primeira mão, dos desenvolvimentos científicos mais recentes nesta área apresentados no Congresso Europeu de Cardiologia, nomeadamente as novas Recomendações da Sociedade Europeia de Cardiologia para a Insuficiência Cardíaca.

Este encontro científico ganha o seu pleno significado pela participação de um extenso corpo docente, constituído pelos peritos mais relevantes na área da Insuficiência Cardíaca, provenientes de todos os pontos do país e coadjuvado por peritos internacionais da mais elevada craveira.

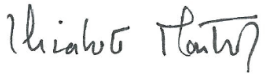
Estamos certos que a troca de informação e a discussão de ideias neste momento de mudança assinalável da abordagem da Insuficiência Cardíaca contribuirá, em última instância, para uma melhoria significativa dos cuidados a prestar aos doentes com Insuficiência Cardíaca no nosso país.

Sejam, por isso, bem-vindos ao Advances in Heart Failure 2021!

Prof. Doutor José Silva Cardoso



Prof. Doutora Elisabete Martins



(Coordenadores)

Digital Edition

4th Advances in Heart Failure 2021

17 e 18 de Setembro

ORGANIZAÇÃO

U.PORTO

FM UP

COMISSÃO ORGANIZADORA

José Silva Cardoso (Presidente da Comissão Organizadora)
Elisabete Martins
Emília Moreira

COMISSÃO CIENTÍFICA

José Silva Cardoso
Elisabete Martins
Emília Moreira

Digital Edition

4th Advances in Heart Failure 2021

17 e 18 de Setembro

COMISSÃO DE HONRA

Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

Professor Doutor Altamiro Costa-Pereira
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto – Diretor

Professor Doutor Francisco Cruz
Faculdade de Medicina da Universidade do Porto - Subdiretor

Professor Doutor Manuel Pestana de Vasconcelos
Departamento de Medicina da Faculdade de Medicina da Universidade do Porto – Diretor

Professor Doutor João Fonseca
Departamento de Departamento Medicina da Comunidade, Informação e Decisão em Saúde da Faculdade de Medicina da Universidade do Porto – Diretor

Professor Doutor Adelino Leite-Moreira
FMUP, Unidade Curricular de Doenças Cardiovasculares - Regente

Professor Doutor Armando Mansilha
FMUP, Unidade Curricular de Doenças Cardiovasculares - Regente

Professor Doutor António Soares
Unidade de Gestão do Conhecimento da Faculdade de Medicina da Universidade do Porto - Coordenador
Centro de Investigação em Tecnologias e Serviços de Saúde (CINTESIS) - Coordenador Executivo

Centro Hospitalar Universitário de São João

Professor Doutor Fernando Araújo
Centro Hospitalar Universitário São João – Presidente do Conselho de Administração

Direção Geral de Saúde

Professor Doutor Filipe Macedo
Programa Nacional para as Doenças Cérebro-Cardiovasculares – Diretor
Serviço de Cardiologia do Centro Hospitalar Universitário de São João - Diretor

European Society of Cardiology

Professor Doutor Fausto Pinto
European Society of Cardiology – Past-President;
World Heart Federation – President

Dra. Brenda Moura
Heart Failure Association – European Society of Cardiology – Board Member

Sociedade Portuguesa de Cardiologia

Professor Doutor Lino Gonçalves
Sociedade Portuguesa de Cardiologia – Presidente

Professor Doutor Victor Gil
Sociedade Portuguesa de Cardiologia - Presidente Cessante

Professor Doutor Nuno Cardim
Revista Portuguesa de Cardiologia – Editor Principal

Digital Edition

4th Advances in Heart Failure 2021

17 e 18 de Setembro

17th SEPTEMBER 2021 / 10H15 – 20H00

Morning – Heart Failure, Definition, Epidemiology and Diagnosis

10:15 **Opening session**
Chairpersons: José Silva-Cardoso; Elisabete Martins
Welcome: Altamiro da Costa Pereira

10:30 **Heart Failure: Towards a universal definition**
Chair: Nuno Cardim
Speaker: Elisabete Martins
Panel: Ana Oliveira Soares; Pedro Morais Sarmento

11:00 **Heart Failure epidemiology in Portugal 2021 – The PORTHOS study methodology**
Co-Chairs: Victor Gil; Lino Gonçalves
Speaker: Cristina Gavina e Rui Baptista
Panel: José Silva-Cardoso; Cândida Fonseca

11:30 **Artificial intelligence analysis for heart failure diagnosis and management**
Chair: João Gama
- AI in heart failure: Expectations, challenges and methods
Speaker: Pedro Rodrigues
- AI in heart failure diagnosis
Speaker: Miguel Coimbra
- New solutions and data quality in the clinical practice
Speaker: Ricardo Correia
Panel: Sofia Cabral; Ana Teresa Timóteo

12:00 **Covid-19 and heart failure: Two years after**
Chair: Jorge Gonçalves
Speakers: Roberto Roncon
Panel: Mónica Pedro; Inês Araújo

12:30 **Industry Session Servier**
Sacubitril/valsartan in the first-line of HFrEF treatment in 2021: Implications for patients
Chair: José Silva-Cardoso
Speaker: Carlos Aguiar
Discussion: José Silva-Cardoso; Carlos Aguiar

17th SEPTEMBER 2021 / 10H15 – 20H00

Digital Edition

4th Advances in Heart Failure 2021

17 e 18 de Setembro

Afternoon – Heart Failure with Reduced Ejection Fraction

14:00 **HFrEF therapy: Main principles**
- Time is of essence
- Combination of drugs' effects
- Initiate first, titrate later

Chair: Filipe Macedo
Speaker: Dulce Brito
Panel: Inês Almeida; Luís Oliveira

14:30 **HFrEF therapy: Patient profiling**
Chair: Carlos Aguiar
Speaker: Brenda Moura
Panel: Susana Costa; Nuno Lousada

15:00 **HFrEF therapy ESC algorithm: The nucleus**
Chair: Luís Menezes Falcão
Speaker: Faiez Zannad
Panel: Marisa Peres; Manuel Campelo

15:30 **Industry Session Novartis**
Wind of Change
Discussion: José Silva-Cardoso; Dulce Brito

16:00 **ESC/ McMurray-Packer / ACC / CCS-CHFS heart failure treatment algorithms: A comparison**
Chair: Dulce Brito
Speaker: Cândida Fonseca
Panel: Fátima Franco; José Silva-Cardoso

16:30 **Simpósio Astrazeneca**
The foundational role of Dapagliflozin in 2021's HF management
President: José Silva-Cardoso

SGLT2i are a 1st line therapy in HFrEF. What was the contribution of DAPA-HF?
Speaker: Rui Baptista

Does SGLT2i fit with every HFrEF patient?
Speaker: Brenda Moura

17:00 **The Portuguese Experts' HFrEF treatment consensus: The algorithm**
Chair: Aurora Andrade
Speaker: José Silva-Cardoso
Panel: Cândida Fonseca; João Morais

17:30 **The Portuguese Experts' HFrEF consensus: The safety and monitoring protocol**
Chair: Marisa Peres
Speaker: Dulce Brito
Panel: Fátima Franco; Jorge Ferreira

17th SEPTEMBER 2021 / 10H15 – 20H00

Afternoon – Heart Failure with Reduced Ejection Fraction

18:00 **Telemedicine and other strategies for expeditious HFrEF therapy initiation**
Chair: José R. Juanatey
Speaker: Josep Comin Colet
Panel: João Agostinho; Manuel Campelo

18:30 **The GUIDE-HF study results: Invasive telemonitoring for the management of heart failure**
Chair: Paulo Pinho
Speaker: Tiago Pereira da Silva
Panel: Roberto Pinto; Daniel Caeiro

19:00 **Remote management of Heart Failure: where do we stand after the GUIDE-HF study and the 2021 ESC HF-Guidelines**
Chair: José Silva-Cardoso
Speaker: Friedrich Koehler
Panel: Emília Moreira; Elisabete Martins

19:30 **Patient empowerment and education to improve treatment adherence**
Chair: José Ilídio Moreira
Speaker: Emília Moreira
Panel: **Panel:** Sara Gonçalves; Ana Camacho

20:00 **Closure**
Panel: **Chairpersons:** José Silva-Cardoso; Elisabete Martins

Digital Edition

4th Advances in Heart Failure 2021

17 e 18 de Setembro

18th SEPTEMBER 2021 / 10H15 – 20H00

Morning – Heart Failure with preserved Ejection Fraction

09:30 **HFpEF: The inflammatory paradigm**
Chair: Fausto Pinto
Speaker: Adelino Leite-Moreira
Panel: Manuel Campelo; Elisabete Martins

10:00 **Industry Session Pfizer**
Cardiac amyloidosis in your HFpEF patient: where is it hiding from us?
Chair: Elisabete Martins
Speaker Edward Philbin

10:30 **HFpEF: therapies with potential disease modifying effect (MRA, S/V, ISGLT2-i)**
Chair: Jorge Ferreira
Speaker: Ricardo Fontes-Carvalho
Panel: Brenda Moura; Roberto Pinto

11:00 **EMPEROR-Preserved trial: Bridging the Gap in HFpEF therapy**
Chair: Elisabete Martins
Speaker: Pedro Morais Sarmento
Panel: Cristina Gavina; Ana Oliveira Soares

11:30 **The DYNAMIC study – Riociguat in HFpEF with pulmonary hypertension**
Chair: Manuel Vaz da Silva
Speaker: Rui Plácido
Panel: Bárbara Cardoso; Carlos Aguiar

12:00 **Comorbidities in HFpEF: Focus on obesity and diabetes**
Chair: Miguel Mendes
Speaker: João Agostinho
Panel: Inês Araújo; Patrícia Rodrigues

12:30 **Atrial fibrillation ablation in heart failure: indications and barriers**
Chair: João Primo
Speaker: Diogo Cavaco
Panel: João de Sousa; Pedro Cunha

13:00 **Industry Session Boehringer-Ingelheim | Lilly**
Advances in HFrEF Pharmacotherapy - SGLT2i for all patient profiles?
Speaker: José Ramón Juanatey

18th SEPTEMBER 2021 / 09H30 – 20H00

Afternoon – Sudden Death, Advanced Heart Failure

14:00 **Sudden cardiac death risk in heart failure: Beyond left ventricular ejection fraction**
Chair: Luís Rocha Lopes
Speaker: Alexandra Sousa
Panel: Ana G. Almeida; Mariana Vasconcelos

14:30 **Sudden cardiac death prevention in heart failure: The role of medical therapy**
Chair: Ana Teresa Timóteo
Speaker: Nuno Cortez-Dias
Panel: Luís Adão; Jorge Ferreira

15:00 **Sudden cardiac death prevention in heart failure: Do recent pharmacological advances impact on ICD implantation indications?**
Chair: Pedro Adragão
Speaker: Sérgio Barra
Panel: Rui Baptista; Mónica Pedro

15:30 **Novel devices in heart failure – Baroreflex activation therapy, interatrial shunts, and phrenic nerve stimulation**
Chair: Gonçalo Proença
Speaker: Luís Oliveira
Panel: Roberto Pinto; Alexandra Sousa

16:00 **Advanced heart failure: Diagnosis and management**
Chair: José Fragata
Speaker: Fátima Franco
Panel: Doroteia Silva; Teresa Pinho

16:30 **Industry Session Bayer**
Vericiguat: a new pharmacological option to reduce the burden of HFrEF
Chair: Brenda Moura
Speaker: Dulce Brito
Panel: Brenda Moura; Dulce Brito

17:00 **Advanced heart failure: Organization of care**
Chair: Aurora Andrade
Speaker: Sandra Amorim
Panel: António Ventosa; Paulo Maia Araújo

17:30 **Industry Session Viforpharma**
Diagnosis and Readmission Prevention: Meet the New ESC 2021 Heart Failure Recommendations on Iron Deficiency Screening and Treatment
Speakers: Dulce Brito; Rui Baptista

Afternoon – Sudden Death, Advanced Heart Failure

18:00 **Addressing secondary mitral regurgitation in heart failure**
Chair: Manuel Antunes
Speaker: António Fiarresga
Panel: Rui André Rodrigues; Carla de Sousa

18:30 **Tricuspid valve regurgitation intervention in heart failure**
Chair: Hélder Pereira
Speaker: Bruno Mélica
Panel: Ana G. Almeida; Mário Jorge Amorim

19:00 **Long-term mechanical circulatory support and heart transplantation**
Chair: Paulo Pinho
Speaker: José Pedro Neves
Panel: Carolina Lourenço; Sandra Amorim

19:30 **Transitioning to end of life care**
Chair: Hugo Madeira
Speaker: eresa Tavares
Panel: Marta Nogueira; Paulo Santos

20:00 **Meeting Closure**
Chairpersons: José Silva-Cardoso; Elisabete Martins

Digital Edition

4th Advances in Heart Failure 2021

17 e 18 de Setembro

SPONSORS

GRANDE PATROCINADOR

AstraZeneca

BAYER

Boehringer Ingelheim

Lilly

NOVARTIS | Reimagining Medicine

SERVIER

PATROCINADOR

Pfizer

VIFOR PHARMA

APOIANTE

Abbott

MERCK

sobi rare strength

Design by Getdone Events



4th Advances in Heart Failure 2021

17 e 18 de Setembro

Chairs: José Silva Cardoso, Elisabete Martins