

IX Reunión. Estado del Arte en

INSUFICIENCIA CARDIACA AVANZADA

PRÁCTICA CLÍNICA Y MODELOS ORGANIZATIVOS



Sede: Paraninfo Universidad de A Coruña (Rúa Maestranza, 9)

A CORUÑA, 4-5 NOVIEMBRE, 2022



A CORUÑA, 4-5 NOVEMBER, 2022



Fotografías: Nancy Durrell McKenna

IX Meeting. State of the Art in

ADVANCED HEART FAILURE

CLINICAL PRACTICE AND ORGANIZATIONAL MODELS

Venue: Auditorium (Paraninfo), A Coruña University



SERVIZO
GALEGO
DE SAÚDE



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo
de Desarrollo Regional



UNIVERSIDADE DA CORUÑA



SECRETARÍA TÉCNICA:

TRAMA SOLUTIONS - C/ Wenceslao Fernández Flórez 1 - 2º 15005 A Coruña Tel. 981 902 113 - info@tramasolutions.com

AVANCE DE PROGRAMA / PRELIMINARY PROGRAM

Dear friends,

One more year It is a pleasure to invite you to the **«IX Meeting State of the Art in Advanced Heart Failure. Clinical Practise and organizational models»**, which will be held in the Paraninfo of the A Coruña University on 4th – 5th November.

The aim of this meeting is to provide an update and a comprehensive review on advanced heart failure scientific knowledge and a forum where to discuss organizational aspects in our area.

This meeting is targeted towards health professionals involved in these patients' care and includes the management of potential candidates and recipients of a heart transplantation (HT), complex cardiac surgery and/or mechanical circulatory support (MCS). And it also includes many other aspects related to heart failure, understanding this entity as progressive but preventable.

Fortunately, there is a growing number of opportunities for these patients including drugs (RAASI, ARNI, BB, IV Iron, SGLT2I, NOACs, immunosuppressants,...) devices (ICD, CRT, MitraClip), surgery (HT, MCS) and multidisciplinary care, that we want to share with you. We would be delighted to see you in A Coruña next November, back to 100% live.

We look forward to seeing you.

Scientific Committee

María G. Crespo Leiro

José Cuenca Castillo

José Manuel Vázquez Rodríguez

Queridos amigos,

Un año más nos complace invitaros a la **IX reunión de ESTADO DEL ARTE EN INSUFICIENCIA CARDIACA AVANZADA. PRÁCTICA CLÍNICA Y MODELOS ORGANIZATIVOS**. Formato semi-virtual. que tendrá lugar los días 4 y 5 de noviembre 2022 en el Paraninfo de la Universidad de A Coruña (C/Maestranza, 9).

El objetivo de la reunión es proporcionar una actualización del conocimiento científico en la insuficiencia cardiaca (IC) avanzada y facilitar un foro de debate sobre aspectos organizativos en nuestro ámbito sanitario. Esta reunión está dirigida a todos los profesionales de la salud involucrados en el cuidado de estos pacientes e incluye el manejo de candidatos potenciales y receptores de un trasplante cardiaco (TC), cirugía cardiaca compleja y/o soporte circulatorio mecánico (MCS). Y muchos otros aspectos relacionados con la IC, entendiendo esta entidad como progresiva pero prevenible.

Afortunadamente, hay un creciente número de oportunidades para estos pacientes, incluyendo fármacos (iSRAA, ARNI, BB, hierro iv, iSGLT2, NOACs, inmunosupresores, etc), dispositivos (ICD, CRT, MitraClip), cirugía (TC, MCS) y atención multidisciplinaria, que queremos compartir con vosotros. Os esperamos en noviembre en A Coruña, de vuelta al 100% presencial.

Un afectuoso saludo,

Comité Científico

María G. Crespo Leiro

José Cuenca Castillo

José Manuel Vázquez Rodríguez

SCIENTIFIC COMMITTEE / COMITÉ CIENTÍFICO



María G. Crespo Leiro

Jefe de la Unidad de Insuficiencia Cardíaca y Trasplante Cardíaco.
Servicio de Cardiología. CiberCV.
Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña.



José Cuenca Castillo

Jefe de Servicio de Cirugía Cardíaca. CiberCV.
Complejo Hospitalario Universitario A Coruña.



José Manuel Vázquez Rodríguez

Jefe de Servicio de Cardiología. CiberCV.
Complejo Hospitalario Universitario A Coruña.

FACULTY

Enrico Ammirati (*Milán, IT*)

Eduardo Barge Caballero (*A Coruña, ES*)

Gonzalo Barge Caballero (*A Coruña, ES*)

Manuel Barral Castro (*A Coruña, ES*)

Roberto Barriaes Villa (*A Coruña, ES*)

Tuvia Ben Gal (*Petah Tikva, Israel*)

Clara Bonanad Lozano (*Valencia, ES*)

Alberto Bouzas Mosquera (*A Coruña, ES*)

Ramón Calviño Santos (*A Coruña, ES*)

Antonio Castro Fernández (*Sevilla, ES*)

Jelena Celutkienė (*Vilnius, LT*)

David Couto Mallón (*A Coruña, ES*)

María G. Crespo-Leiro (*A Coruña, ES*)

José J Cuenca Castillo (*A Coruña, ES*)

Ramón de la Fuente Cid (*A Coruña, ES*)

Juan Delgado Jiménez (*Madrid, ES*)

David Dobarro Pérez (*Vigo, ES*)

Daniel Enríquez Vázquez (*A Coruña, ES*)

Aida Escudero González (*Vigo, ES*)

Francisco Estévez Cid (*A Coruña, ES*)

Rodrigo Estévez Loureiro (*Vigo, ES*)

Ángel L. Fernández González (*Santiago, ES*)

Salvador Fojón Polanco (*A Coruña, ES*)

Manuel García García (*Ourense, ES*)

Javier García Seara (*Santiago, ES*)

Inés Gómez Otero (*Santiago, ES*)

Eva González Babarro (*Pontevedra, ES*)

Carlos González Juanatey (*Lugo, ES*)

Carmen Iglesias Gil (*A Coruña, ES*)

Andrés Iñiguez Romo (*Vigo, ES*)

Ulrich Jorde (*New York, USA*)

Carolyn Lam (*Singapur, SGP*)

Guillaume Lebreton (*París, FR*)

José Antonio Lombán Villanueva (*Burela, ES*)

Silvia López Fernández (*Granada, ES*)

Nicolás Manito Lorite (*Barcelona, ES*)

Manuel Martínez Sellés (*Madrid, ES*)

Raquel Marzoa Rivas (*Ferrol, ES*)

Theresa McDonagh (*London, UK*)

Mandeep R. Mehra (*Boston, USA*)

Víctor X. Mosquera Rodríguez (*A Coruña, ES*)

Wilfried Mullens (*Genk, Bélgica*)

Julio Núñez Villota (*Valencia, ES*)

María J Paniagua Martín (*A Coruña, ES*)

Luisa Pérez Álvarez (*A Coruña, ES*)

Ruth Pérez Fernández (*Madrid, ES*)

Miguel Pérez Fontán (*A Coruña, ES*)

Miguel Piñón Esteban (*A Coruña, ES*)

Óscar Prada Delgado (*A Coruña, ES*)

Margarita Regueiro Abel (*Lugo, ES*)

Rosa Rodríguez Álvarez (*A Coruña, ES*)

Jorge Rodríguez Garrido (*A Coruña, ES*)

Frank Ruschitzka (*Zurich, CH*)

Beatriz Seoane González (*A Coruña, ES*)

Miguel Antonio Solla Buceta (*A Coruña, ES*)

Fernando Soto Loureiro (*Ourense, ES*)

Alfonso Valle Muñoz (*Valencia, ES*)

José Manuel Vázquez Rodríguez (*A Coruña, ES*)

Carlos Velasco García de Sierra (*A Coruña, ES*)

9:00-9:15

WELCOME / BIENVENIDA

- › María G. Crespo Leiro
- › José J. Cuenca Castillo
- › José M. Vázquez Rodríguez

9:15-10:30

SESSION I / SESIÓN I

Update in HF. Continuity of care (I).

Actualización en IC. Continuidad de Cuidados (I).

Chairs: Eva González Babarro y Manuel Barral Castro

Drugs therapy in HF: The magnificent four

Tratamiento farmacológico en IC FE reducida: “los 4 magníficos”

- › Daniel Enríquez Vázquez

Treatment of Congestion. Less is more

Tratamiento de la congestión. Cuanto menos, mejor

- › David Couto Mallón

Relevant comorbidity in HF

Comorbilidad más relevante en IC

- › Beatriz Seoane González

HF hospitalization. Transitions of Care. Key elements

Hospitalización por IC. Transición al alta. Elementos clave

- › Raquel Marzoa Rivas

Discussion / **Discusión**

10:30-11:00

COFFEE-BREAK / PAUSA CAFÉ

11:00-12:00

SESSION II / SESIÓN II

Update in HF. Continuity of care (II).

Actualización en IC. Continuidad de Cuidados (II).

Chairs: Fernando Soto Loureiro y Rosa Rodríguez Álvarez

Follow-up of stable HF patients. What to monitor?

Seguimiento de paciente con IC estable. ¿qué tengo que monitorizar?

- › Ines Gómez Otero

Identification of unstable patients. Alarm data

Identificación de paciente inestable. Datos de alarma

- › David Dobarro Pérez

Complex and multipathologic patient. Continuity of care

Paciente complejo y pluripatológico. Continuidad de cuidados

- › Ramón de la Fuente Cid

Day Hospital for HF. Opportunities and challenges

Hospital de Día para IC Posibilidades y retos

- › Margarita Regueiro Abel

Discussion / **Discusión**

12:00-13:00 **SESSION III / SESIÓN III**

Individualized approach.

Enfoque individualizado.

Chairs: Antonio Castro Fernández y Aida Escudero González

Heart Failure Clinics: Tips and Tricks

Consultas de IC. Trucos y consejos

› **Theresa McDonagh**

Myocarditis

Miocarditis

› **Enrico Ammirati**

Cardiac Amyloidosis

Amiloidosis cardiaca

› **Gonzalo Barge Caballero**

Hypertrophic Cardiomyopathy

Miocardiopatía Hipertrofica

› **Roberto Barriales Villa**

Discussion / Discusión

16:00-16:20 **KEYNOTE LECTURE / CONFERENCIA MAGISTRAL**

Chair: Jose Manuel Vázquez-Rodríguez

How to approach HF? Rationale for HF specialization.

¿Cómo abordar la IC? Justificación de la Especialización en IC.

› **Frank Ruschitzka**

16:20-17:15 **SESSION IV / SESIÓN IV**

Drug therapy in HF. Continuous improvement.

Tratamiento farmacológico en IC. Mejoría continua.

Chair: Óscar Prada Delgado y Carlos González-Juanatey

Sacubitril-Valsartan

Sacubitril-Valsartan

› **Alfonso Valle Muñoz**

SGLT2 inhibitors in acute and chronic HF

Inhibidores SGLT2 en IC grave y crónica

› **Nicolás Manito Lorite**

New potassium binders

Nuevos quelantes de potasio

› **Clara Bonanad Lozano**

Vericiguat

Vericiguat

› **Julio Núñez Villota**

Discussion / Discusión

17:15-17:45

SESSION V / SESIÓN V

CRT and Interventions for ventricular arrhythmias in HF.
TRC e intervenciones para arritmias ventriculares en IC.

Chairs: Luisa Pérez Álvarez y Silvia López Fernández

CRT. Patient selection and post-implant optimization

TRC. Selección de pacientes y optimización post-implante

› Wilfried Mullens

Conduction system pacing for CRT. Rational and perspectives

Estimulación sistema de conducción como TRC. Justificación y Perspectivas

› Jorge Rodríguez Garrido

Discussion / Discusión

17:45-18:15

COFFEE-BREAK / PAUSA CAFÉ

18:15-19:00

SESSION VI / SESIÓN VI

Multidisciplinary networking.

Trabajo en red multidisciplinar.

Chairs: Alberto Bouzas Mosquera y Miguel Pérez Fontán

CV imaging for HF management in clinical practice. What do we need?

Imagen CV para el manejo de la IC en la práctica clínica. ¿Qué necesitamos?

› Jelena Celutkiene

Congestion, Cardio-renal syndrome and Diuretics. What's new?

Congestión, Síndrome cardiorenal y Diuréticos. ¿Alguna novedad?

› Wilfried Mullens

Discussion / Discusión

19:00-19:20

“ALFONSO CASTRO BEIRAS” CONFERENCE CONFERENCIA “ALFONSO CASTRO BEIRAS”

Chair: María G. Crespo-Leiro

Understanding the HFpEF journey.

Comprendiendo la trayectoria de la IC con FEVI preservada.

› Carolyn Lam

9:30-10:30

SESSION VII / SESIÓN VII

Percutaneous interventions for HF.

Intervenciones Percutáneas en IC.

Chairs: Ruth Pérez Fernández y Andrés Íñiguez Romo

Percutaneous intervention in mitral and aortic valves

Intervenciones percutáneas válvula mitral y aortica

› Ramón Calviño Santos

Transcatheter tricuspid interventions. The next revolution

Intervenciones transcáteter de la válvula tricúspide. La próxima revolución

› Rodrigo Estévez Loureiro

Pulmonary vein ablation in atrial fibrillation. Indications and Outcomes

Ablación VVPP en Fibrilación Auricular. Indicaciones y resultados

› Javier García Seara

Panel discussion / **Panel de discusión**

› Francisco Estévez Cid, Ángel L. Fernández González, Manuel García García, José Antonio Lombán Villanueva y Miguel Piñón Esteban

10:30-11:00

COFFEE-BREAK / PAUSA CAFÉ

11:00-12:00

SESSION VIII / SESIÓN VIII

Advanced HF therapies.

Terapias avanzadas en IC.

Chairs: Carlos Velasco García de Sierra y Manuel Martínez Sellés

Heart Transplantation. Clinical outcomes

Trasplante Cardíaco. Resultados clínicos

› Juan Delgado Jiménez

Expanding donor criteria. Where is the limit?

Expandiendo los criterios de donación. ¿Dónde está el límite?

› Ulrich Jorde

HT under ECMO support: keys of success

Trasplante cardíaco bajo soporte con ECMO: claves del éxito

› Guillaume Lebreton

Living with a LVAD. What to monitor?

Viviendo con una Asistencia Ventricular izquierda LVAD. ¿Qué tengo que monitorizar?

› Tuvia Ben-Gal

Discussion / **Discusión**

12:00-13:00 **SESSION XI / SESIÓN XI**

Advanced HF Program in La Coruña. Hub& Spoke model of care.

Programa de IC avanzada en La Coruña. Trabajo en Red.

Chairs: María J Paniagua Martín, Salvador Fojón Polanco, Carmen Iglesias-Gil

Cardiogenic shock: Management and organization

Shock cardiogénico: manejo y organización

› Miguel Solla-Buceta

Cardiac Surgery in advanced HF. New challenges

Cirugía cardíaca en IC avanzada. Nuevos retos

› Victor X Mosquera-Rodríguez

Advanced HF therapies: Long-term outcomes

Terapias en IC avanzada; resultados a largo plazo

› Eduardo Barge-Caballero

Discussion / **Discusión**

13:00-13:30 **CLOSING CONFERENCE / CONFERENCIA DE CLAUSURA**

Chair: Jose J Cuenca Castillo

Innovations in advanced HF therapies: Xenotransplantation and LVADs.

Novedades en terapias para IC avanzada: Xenotrasplante y Asistencia Mecánica Circulatoria izquierda.

› Mandeep R Mehra

13:30 **CLOSING REMARKS / CLAUSURA**

› María G. Crespo-Leiro

› Jose Manuel Vázquez Rodríguez

› Jose J Cuenca Castillo



GENERAL INFORMATION / INFORMACIÓN GENERAL

Dates and schedule / Fechas y horarios

Novemeber, 4th-5 th 2022/ 4-5 Noviembre de 2022

Venue / Sede

Paraninfo. Universidad de A Coruña
Rúa da Maestranza 9, 15001 A Coruña · Telf. +34 981 16 70 00

Registration / Inscripción

	Until/Hasta 03/10/2022	From/Desdel 04/10/2022
SOGACAR Member Médico Socios SOGACAR	275 €	300 €
Non Member / Médico No socios	350 €	375 €
Fellow / Residentes	175 €	200 €
Nurse / Enfermería	150 €	175 €

Acreditation is needed for nurse and fellow registration fees

Para acogerse a la cuota de residente o enfermería deberá enviarse acreditación que lo justifique.

Registration is only permitted for professionals showed above. They will be manage trough the website www.ACoruna-HF.com

Solo se formalizarán inscripciones para el personal sanitario especificado en las cuotas de inscripción, las cuales se gestionarán mediante formulario online a través de las web www.ACoruna-HF.com

Accreditation / Acreditación

Requested to the Continued Training Commission of the Consellería de Sanidade, Xunta de Galicia.

Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada da Consellería de Sanidade, Xunta de Galicia.

It is necessary to attend 80% of the sessions to get the accreditation and fill in the questionnaire available each day in the venue (in person).

Para obtener la acreditación, es necesario asistir al 80% del tiempo destinado a las sesiones y cubrir el formulario de valoración disponible cada día en la sede (presencial).

Scientific endorsement / Aval científico



With the support of / Con la colaboración de



Technical secretariat / Secretaría técnica



C/Wenceslao Fernández Flórez 1 - 2º 15005 A Coruña - Tel. 981 902 113
www.tramasolutions.com - info@tramasolutions.com

www.ACoruna-HF.com

ORGANIZED BY / ORGANIZADO POR



SERVIZO
GALEGO
de SAÚDE

**Xerencia de Xestión Integrada
A Coruña**



A Coruña
**Heart Failure
Academy**



SOCIEDADE
GALEGA DE
CARDIOLOXÍA