

XI Reunión. Estado del Arte en
INSUFICIENCIA CARDIACA
PRÁCTICA CLÍNICA Y MODELOS ORGANIZATIVOS



Sede: **Hotel Meliá María Pita** (Av. de Pedro Barrié de la Maza, 3. A Coruña)

A CORUÑA 27-28 SEPTIEMBRE 2024



A CORUÑA 27-28 SEPTEMBER 2024

Fotografía: Chema Ríos

#ACORUÑAHF2024

XI Meeting. State of the Art in
HEART FAILURE

CLINICAL PRACTICE AND ORGANIZATIONAL MODELS

Venue: **Hotel Meliá María Pita** (Av. de Pedro Barrié de la Maza, 3. A Coruña)



ÁREA SANITARIA
DA CORUÑA E CEE



ciber | CV



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo
de Desenvolvemento Regional

AVANCE DE PROGRAMA | PRELIMINARY PROGRAM

Dear friends,

Once again we are pleased to invite you to the XI meeting **“HEART FAILURE. STATE OF THE ART. CLINICAL PRACTICE AND ORGANISATIONAL MODELS”** which will take place on the 27th and 28th of September 2024 in A Coruña.

The objective of the meeting is to provide an update on scientific knowledge in heart failure (HF) and to provide a forum for debate on organisational aspects in our healthcare field.

This meeting is aimed at all healthcare professionals involved in the care of these patients and includes the management of potential candidates and recipients of heart transplantation (HT), complex cardiac surgery and/or mechanical circulatory support (MCS). And many other aspects related to HF, understanding this entity as progressive but preventable.

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 XI reunión **“INSUFICIENCIA CARDIACA. ESTADO DEL ARTE. PRÁCTICA CLÍNICA Y MODELOS ORGANIZATIVOS”** que tendría lugar los días 27 y 28 de septiembre de 2024 en A Coruña.

El objetivo de la reunión es proporcionar una actualización del conocimiento científico en la insuficiencia cardiaca (IC) y facilitar un foro de debate sobre aspectos organizativos en nuestro ámbito sanitario.

Esta reunión está dirigida a todos los profesionales de la salud implicados 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.

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 Cardiaca y Trasplante Cardiaco.
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

Belén Adrio Nazar

(Santiago de Compostela, ES)

Rosa Agra Bermejo

(Santiago de Compostela, ES)

Milena Antúnez Ballesteros

(A Coruña, ES)

Gonzalo Barge Caballero

(A Coruña, ES)

Eduardo Barge Caballero

(A Coruña, ES)

Manuel Barral Castro

(A Coruña, ES)

Guillermo Bastos Fernández

(Vigo, ES)

José Antonio Baz Alonso

(Vigo, ES)

Clara Bonanad Lozano

(Valencia, ES)

María Teresa Bouza Vieiro

(Lugo, ES)

Alberto Bouzas Mosquera

(A Coruña, ES)

Ramón Calviño Santos

(A Coruña, ES)

Antonio Cannata

(London, UK)

Ana Belén Cid Álvarez

(Santiago de Compostela, ES)

David Couto Mallón

(A Coruña, ES)

María Crespo Leiro

(A Coruña, ES)

José Cuenca Castillo

(A Coruña, ES)

Ramón De La Fuente Cid

(A Coruña, ES)

Eduardo de Teresa Galván

(Málaga, ES)

Juan Delgado Jiménez

(Madrid, ES)

Beatriz Díaz Molina

(Asturias, ES)

David Dobarro Pérez

(Vigo, ES)

Marta Dorribo Masid

(Santiago de Compostela, ES)

Álvaro Dubois Silva

(A Coruña, ES)

Daniel Enríquez Vázquez

(A Coruña, ES)

Aida Escudero González

(Vigo, ES)

Francisco Estévez Cid

(Vigo, ES)

Rodrigo Estévez Loureiro

(Vigo, ES)

Ángel Fernández González

(Santiago de Compostela, ES)

Marta Farrero Torres

(Barcelona, ES)

Andreas Flammer

(Zurich, CH)

Salvador Fojón Polanco

(A Coruña, ES)

Manuel García García

(Ourense, ES)

Javier García Seara

(Santiago de Compostela, ES)

David García Vega

(Ourense, ES)

Inés Gómez Otero

(Santiago de Compostela, ES)

Eva González Babarro

(Pontevedra, ES)

Carlos González Juanatey

(Lugo, ES)

FACULTY

José Ramón González Juanatey
(Santiago de Compostela, ES)

Aranzazu González Miqueo
(Pamplona, ES)

Carmen Iglesias Gil
(A Coruña, ES)

Nicolás López Canoa
(Vigo, ES)

Andrea López López
(Lugo, ES)

Manuel López Pérez
(Ferrol, ES)

Ainara Lozano Bahamonde
(Bilbao, ES)

Marta Maccallini
(Milán, IT)

Esteban Martín Álvarez
(A Coruña, ES)

Raquel Marzoa Rivas
(Ferrol, ES)

María José Mauriz Montero
(A Coruña, ES)

Theresa McDonagh
(London, UK)

Sonia Mirabet Pérez
(Barcelona, ES)

Víctor Mosquera Rodríguez
(A Coruña, ES)

Fernando Mosteiro Pereira
(A Coruña, ES)

Wilfried Mullens
(Gent, BE)

Carolina Ortiz Cortés
(Madrid, ES)

Isabel Otero González
(A Coruña, ES)

María J. Paniagua Martín
(A Coruña, ES)

Ruth Pérez Fernández
(A Coruña, ES)

Miguel Piñón Esteban
(Vigo, ES)

Alejandro Recio Mayoral
(Sevilla, ES)

Margarita Regueiro Abel
(Lugo, ES)

Enrique Ricoy Martínez
(A Coruña, ES)

Fernando Riesgo Gil
(London, UK)

Jorge Luis Rodríguez Garrido
(A Coruña, ES)

Catuxa Rodríguez Magariños
(A Coruña, ES)

Frank Ruschitzka
(Zurich, CH)

Beatriz Seoane González
(A Coruña, ES)

Miguel A Solla Buceta
(A Coruña, ES)

Fernando Soto Loureiro
(Vigo, ES)

Ramiro Trillo Nouche
(Santiago de Compostela, ES)

Raquel Vázquez Mourelle
(A Coruña, ES)

José Manuel Vázquez Rodríguez
(A Coruña, ES)

Carlos Velasco García de Sierra
(A Coruña, ES)

FRIDAY, SEPTEMBER 27TH | VIERNES 27 DE SEPTIEMBRE

08:30 - 09:00 REGISTRATION | ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

09:00 - 10:00 SESSION I | SESIÓN I

COMPREHENSIVE MANAGEMENT OF HEART FAILURE (HF) MANEJO EXHAUSTIVO DE LA INSUFICIENCIA CARDIACA (IC)

Chairs: Margarita Regueiro Abel (*Lugo, ES*), Álvaro Dubois Silva (*A Coruña, ES*), Manuel Barral Castro (*A Coruña, ES*).

9:00- 9:12 **Overview of HF treatment in 2024. Key points.**
Visión global del tratamiento de la IC en 2024. Puntos claves.
› **Sonia Mirabet Pérez.** (*Barcelona, ES*)

9:12 - 9:24 **Most relevant comorbidities in the elderly.**
Comorbilidades más relevantes en edad avanzada.
› **Beatriz Seoane González.** (*A Coruña, ES*)

9:24 - 9:36 **Care of HF patients in nursing homes. A Coruña Model.**
Cuidado de los pacientes en residencias socio-sanitarias.
Modelo en A Coruña.
› **Ramón de la Fuente Cid.** (*A Coruña, ES*)

9:36 - 9:48 **Clinical Case: Drug, devices & surgery.**
Caso clínico: fármacos, dispositivos y cirugía.
› **Milena Antúnez Ballesteros.** (*A Coruña, ES*)

9:48- 10:00 Discussion | Coloquio

10:00 - 11:00 SESSION II | SESIÓN II

MULTI-ORGAN CARE, BEYOND THE HEART CUIDADO MULTIORGÁNICO, MÁS ALLÁ DEL CORAZÓN

Chairs: Aida Escudero González (*Vigo, ES*), David García Vega (*Ourense, ES*), Isabel Otero González (*A Coruña, ES*).

10:00 - 10:15 **Cardio-renal syndrome. Renal replacement therapy at home.**
Síndrome Cardio-renal. Terapia renal sustitutiva domiciliaria.
› **Catuxa Rodríguez Magariños.** (*A Coruña, ES*)

10:15 - 10:30 **Tackling sarcopenia and malnutrition. Multidisciplinary team.**
Tratamiento de sarcopenia y desnutrición. Equipo multidisciplinario.
› **Raquel Marzoa Rivas.** (*Ferrol, ES*)

10:30 - 10:45 **Clinical Case. Is it possible to reverse advanced HF stage without advanced HF therapies?**
¿Es posible revertir un estado de IC avanzada sin terapias avanzadas?
› **Nicolás López Canoa.** (*Vigo, ES*)

10:45 - 11:00 Discussion | Coloquio

11:00 - 11:30 COFFEE-BREAK | PAUSA CAFÉ

11:30 - 12:30 SESSION III | SESIÓN III

FROM INFLAMMATION TO FIBROSIS

DE LA INFLAMACIÓN A LA FIBROSIS

Chairs: Manuel López Pérez (*Ferrol, ES*), Carlos González Juanatey (*Lugo, Es*), Eva González Babarro (*Pontevedra, ES*).

11:30 - 11:42 **Miocarditis. Challenges in diagnosis, risk stratification and therapy.**

Miocarditis. Retos en diagnóstico, estratificación de riesgo y tratamiento.

› Antonio Cannata. (*London, UK*)

11:42- 11:54 **Diffuse myocardial fibrosis in chronic HF.**

Fibrosis miocárdica difusa en IC crónica. Potencial diagnóstico y terapéutico.

› Aranzazu González Miqueo. (*Pamplona, ES*)

11:54 - 12:06 **Iron deficiency and inflammation in HF. Update.**

Ferropenia e inflamación en IC. Actualización.

› Clara Bonanad Lozano. (*Valencia, ES*)

12:06 - 12:30 Discussion | Coloquio

12:30 - 13.30 SESSION IV | SESIÓN IV

UPDATE ON AMYLOIDOSIS

ACTUALIZACIÓN EN AMILOIDOSIS

Chairs: Alberto Bouzas Mosquera (*A Coruña, ES*), Manuel García García (*Ourense, ES*), María José Mauriz Montero (*A Coruña, ES*).

12:30- 12:45 **Diagnosis and treatment. What do the guidelines say and what issues are under discussion?**

Diagnóstico y tratamiento, ¿Qué dicen las guías y qué aspectos son cuestionados?

› Gonzalo Barge Caballero. (*A Coruña, ES*)

12:45 - 12:55 **Prognostic factors.**

Factores pronósticos.

› Marta Maccallini. (*Milán, IT*)

12:55 - 13:05 **Genetic testing: what to look for, when to do it and what it brings to clinical management.**

Estudio genético: qué buscar, cuando hacer y qué aporta para el manejo clínico.

› Esteban Martín Álvarez. (*A Coruña, ES*)

13:05 - 13:20 **New therapies for MC-ATTR.**

Nuevas terapias para MC-ATTR.

› Ainara Lozano Bahamonde. (*Bilbao, ES*)

13:20 - 13:30 Discussion | Coloquio

FRIDAY, SEPTEMBER 27TH | VIERNES 27 DE SEPTIEMBRE

13:30 - 14:00 OPENING | INAUGURACIÓN OFICIAL

14:00 - 15:30 LUNCH BREAK | PAUSA COMIDA

15:30 - 16:15 SESSION V | SESIÓN V

KEYNOTE LECTURE

CONFERENCIA MAGISTRAL

Chair: **Marisa Crespo Leiro** (*A Coruña, ES*), **Miguel Piñón Esteban** (*Vigo, ES*).

Heart Failure-Best of Times?

Insuficiencia cardiaca, ¿el mejor momento?

› **Theresa McDonagh**. (*London, UK*)

16:15 - 17:15 SESSION VI | SESIÓN VI

HF DRUGS

FÁRMACOS EN IC

Chairs: **José Ramón González Juanatey** (*Santiago de Compostela, ES*), **Eduardo Barge Caballero** (*A Coruña, ES*), **Andrea López López** (*Lugo, ES*).

16:15 - 16:30 **Diuretic use in HF. When? How? What?**

Diuréticos en IC. ¿Cuándo, cómo y cuál?

› **Wilfried Mullens**. (*Gent, BE*)

16:30 - 16:45 **SGLT2i in HF regardless of LVEF. Practical approach.**

iSGLT2 en IC, en cualquier FEVI. Abordaje práctico.

› **Carolina Ortiz Cortés**. (*Madrid, ES*)

16:45 - 17:00 **GLP-1 agonists. Is obesity a therapeutic target in HF?**

Agonistas GLP-1. ¿Es la obesidad un objetivo terapéutico en IC?

› **Beatriz Díaz Molina**. (*Asturias, ES*)

17:00 - 17:15 Discussion | Coloquio

17:15 - 17:45 COFFEE-BREAK | PAUSA CAFÉ

17:45 - 18:45

SESIÓN VII | SESSION VII

HF DEVICES

DISPOSITIVOS EN IC

Chairs: **Frank Ruschitzka** (*Zurich, CH*), **Enrique Ricoy Martínez** (*A Coruña, ES*), **Javier García Seara** (*Santiago de Compostela, ES*).

17:45 - 18:00

CRT and drug therapy, a synergistic relationship.

How to implement it?

CRT y tratamiento médico, una relación sinérgica.

¿Cómo implementarla?

› **Andreas Flammer.** (*Zurich, CH*)

18:00 - 18:15

Usefulness of devices for remote monitoring of HF.

Utilidad de dispositivos para monitorización remota de IC.

› **Daniel Enríquez Vázquez.** (*A Coruña, ES*)

18:15 - 18:30

Living with an ICD - is a downgrade safe? Residual risk threats.

Viviendo con un DAI, ¿es seguro retirarlo?. Amenaza de riesgo residual.

› **Jorge Rodríguez Garrido.** (*A Coruña, ES*)

18:30 - 18:45

Discussion | Coloquio

18:45 - 19:30

SESSION VIII | SESIÓN VIII

“ALFONSO CASTRO BEIRAS” CONFERENCE

CONFERENCIA “ALFONSO CASTRO BEIRAS”

Chairs: **José Manuel Vázquez Rodríguez** (*A Coruña, ES*), **Salvador Fojón Polanco** (*A Coruña, ES*).

Artificial intelligence and humanism.

Inteligencia artificial y Humanismo.

› **Eduardo de Teresa Galván.** (*Málaga, ES*)

9:00 - 10:00

SESSION IX | SESIÓN IX

CARDIOGENIC SHOCK CODE IN GALICIA CÓDIGO SHOCK CARDIOGÉNICO EN GALICIA

Chairs: Raquel Vázquez Mourelle (A Coruña, ES), Marta Dorribo Masid (Santiago de Compostela, ES), Francisco Estévez Cid (Vigo, ES).

09:00 - 09:10

Hub & Spoke network. How are we organized?

Red Hub&Spoke. ¿Cómo nos organizamos?

› Miguel A Solla Buceta. (A Coruña, ES)

09:10 - 09:20

Identification and initial management.

Identificación y manejo inicial.

› Rosa Agra Bermejo. (Santiago de Compostela, ES)

09:20 - 09:30

Short term mechanical circulatory support.

Asistencia mecánica circulatoria de corta duración.

› Guillermo Bastos Fernández. (Vigo, ES)

09:30 - 09:40

Drug therapy and when to refer to a “shock center”.

Tratamiento farmacológico y cuando derivar a un “shock center”.

› María Teresa Bouza Vieiro. (Lugo, ES)

09:40 - 09:50

Prioritization criteria for Heart transplantation.

Criterios de prioridad de trasplante cardiaco.

› Eduardo Barge Caballero. (A Coruña, ES)

09:50 - 10:00

Discussion | Coloquio

10:00 - 11:00

SESSION X | SESIÓN X

PERCUTANEOUS INTERVENTIONS IN HEART FAILURE. INNOVATION AND CHALLENGES. A HEART TEAM APPROACH INTERVENCIONES PERCUTÁNEAS EN IC. UN ABORDAJE EN EQUIPO

Chairs: Alejandro Recio Mayoral (Sevilla, ES), Ramiro Trillo Nouche (Santiago de Compostela, ES), Inés Gómez Otero (Santiago de Compostela, ES).

Panel: Ruth Pérez Fernández (A Coruña, ES), Rodrigo Estévez Loureiro (Vigo, ES), Ana Belén Cid Álvarez (Santiago de Compostela, ES), Ramón Calviño Santos (A Coruña, ES), José Antonio Baz Alonso (Vigo, ES)

Tricuspid, aortic and mitral valve disease.

Valvulopatía mitral, aórtica y tricuspídea.

11:00 - 11:30

COFFEE-BREAK | PAUSA CAFÉ

11.30 - 12.30

SESSION XI | SESIÓN XI

ADVANCED HF THERAPIES. CHALLENGES TERRAPIAS AVANZADAS EN IC. RETOS

Chairs: David Dobarro Pérez (*Vigo, ES*), Belén Adrio Nazar (*Santiago de Compostela, ES*), Fernando Soto Loureiro (*Vigo, ES*).

11:30 - 11:45

When to refer a patient to an advanced HF center?

¿Cuándo derivar a un paciente para terapias avanzadas de IC?

› Juan Delgado Jiménez. (*Madrid, ES*)

11:45 - 12:00

Primary graft dysfunction after heart transplantation. What is new?

Fracaso primario del injerto tras el trasplante cardiaco.
¿Qué hay de nuevo?

› Marta Farrero Torres. (*Barcelona, ES*)

12:00 - 12:15

LVADs: How to improve clinical outcomes?

LVADs ¿Cómo mejorar los resultados clínicos?

› Fernando Riesgo Gil. (*London, UK*)

12:15 - 12:30

Discussion | Coloquio

12.30 - 13.15

SESSION XII | SESIÓN XII

ADVANCED HF THERAPIES AT HOSPITAL UNIVERSITARIO A CORUÑA. NEWS, CHALLENGES AND OUTCOMES ACTUALIZACIÓN EN TERRAPIAS AVANZADAS EN EL CHUAC. NOVEDADES, RETOS Y RESULTADOS

Chairs: María J Paniagua Martín (*A Coruña, ES*), Carmen Iglesias Gil (*A Coruña, ES*), Fernando Mosteiro Pereira (*A Coruña, ES*).

12:30 - 12:42

Donation after circulatory determined death (DCD).

Donación en asistolia.

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

12:42 - 12:54

Short-term mechanical circulatory support.

Asistencia mecánica circulatoria de corta duración

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

12:54 - 13:06

Heart Transplant and durable LVADs

Trasplante cardiaco y Asistencia mecánica de larga duración.
LVADs

› David Couto Mallón. (*A Coruña, ES*)

13:06 - 13:15

Discussion | Coloquio

13.15 - 13.45

SESSION XIII | SESIÓN XIII

CLOSING CONFERENCE CONFERENCIA DE CLAUSURA

Chairs: **José Cuenca Castillo** (*A Coruña, ES*), **Ángel Fernández González** (*Santiago de Compostela, ES*).

Insuficiencia cardíaca: El futuro acaba de empezar

Heart failure: The future has just begun

› **Frank Ruschitzka.**

13.45 - 14.00

CLOSING REMARKS | CLAUSURA

› **María Crespo Leiro** (*A Coruña, ES*)

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

› **José Joaquín Cuenca Castillo** (*A Coruña, ES*)

GENERAL INFORMATION | INFORMACIÓN GENERAL

DATES AND SCHEDULE | FECHAS Y HORARIOS

September, 27th-28th 2024 || 27-28 Septiembre de 2024

VENUE | SEDE

Hotel Meliá María Pita - A Coruña
Av. de Pedro Barrié de la Maza, 3, 15003 A Coruña
Telf. +34 981 20 50 00

REGISTRATION | INSCRIPCIÓN

| | Until Hasta 19/08/2024 | From Desde 20/08/2024 |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| SOGACAR Member Médico Socios SOGACAR | 275 € | 300 € |
| Non Member Médico No socios | 350 € | 375 € |
| * Fellow Residentes | 175 € | 200 € |
| * Nurse Enfermería | 150 € | 175 € |
| Primary Care Doctor Médicos de Atención Primaria | 125 € | 150 € |

** Accreditation 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

Sólo se formalizarán inscripciones para el personal sanitario especificado en las cuotas de inscripción, las cualesse 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



SOCIEDADE
GALEGA DE
CARDIOLOXÍA

WITH THE SUPPORT OF | CON LA COLABORACIÓN DE



ÁREA SANITARIA
DA CORUÑA E CEE



ciber | cv



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo de Desarrollo Regional

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

ORGANISED BY | ORGANIZADO POR



SERVIZO
GALEGO
DE SAÚDE

ÁREA SANITARIA
DA CORUÑA E CEE



A Coruña
Heart Failure
Academy



SOCIEDADE
GALEGA DE
CARDIOLOXÍA