

V Reunión. Estado del Arte en

# INSUFICIENCIA CARDIACA AVANZADA



[www.cardioatrio.com](http://www.cardioatrio.com)

PRÁCTICA CLÍNICA Y  
MODELOS ORGANIZATIVOS

Sede: Salon de Actos (4º planta) del  
Complejo Hospitalario Universitario de  
A Coruña

A CORUÑA | 22-23 Junio, 2018



Fotografía: **Xacobe Melendrez Fassbender**

Fotografía: **Santiago Saiz Fouz**



A CORUÑA, SPAIN | 22<sup>nd</sup>-23<sup>rd</sup> June, 2018

V Meeting. State of the Art in

# ADVANCED HEART FAILURE

CLINICAL PRACTICE AND  
ORGANIZATIONAL MODELS

Venue: Conference Room (4<sup>th</sup> floor) of the  
University Hospital in A Coruña



Kerencia de Xestión Integrada  
A Coruña



A Coruña  
Heart Failure  
Academy



instituto de  
investigación biomédica  
en la UCA

**ciberccv**  
Centro de Investigación Biomédica en Red  
Enfermedades Cardiovasculares



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

SOCIEDADE  
GALEGA DE  
CARDIOLOXÍA

AVANCE DE PROGRAMA / PRELIMINARY PROGRAM



Dear friends,

It's a pleasure to invite you to the V meeting on **ADVANCED HEART FAILURE. STATE OF THE ART. CLINICAL PRACTICE AND ORGANIZATIONAL MODELS**, which will be held in the Conference Room (4<sup>th</sup> floor) of the Complejo Hospitalario Universitario A Coruña (CHUAC) in A Coruña on 22-23 June 2018.

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 about 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, complex cardiac surgery and/or mechanical circulatory support. 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, devices, surgery and multidisciplinary care, that we want to share with you.

We would be delighted to see you in A Coruña next June.

Best wishes,

### **Scientific Committee**

María G. Crespo Leiro

José J. Cuenca Castillo

José Manuel Vázquez Rodríguez



Queridos amigos,

Nos complace invitaros a la V reunión de **INSUFICIENCIA CARDIACA AVANZADA. ESTADO DEL ARTE. PRÁCTICA CLÍNICA Y MODELOS ORGANIZATIVOS** que tendrá lugar los días 22 y 23 de Junio 2018 en el Salón de Actos (4ª planta) del Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña (CHUAC).

El objetivo de la reunión es proporcionar una revisión integral del conocimiento científico en la insuficiencia cardiaca avanzada y crear un foro de debate sobre aspectos organizativos en nuestro ámbito sanitario.

Esta reunión está dirigida a profesionales de la salud involucrados en el cuidado de estos pacientes e incluye el manejo de candidatos potenciales y receptores de un trasplante cardíaco, cirugía cardiaca compleja y / o soporte circulatorio mecánico. Y también incluye muchos otros aspectos relacionados con la insuficiencia cardíaca, entendiéndola esta entidad como progresiva pero prevenible.

Afortunadamente, hay un número creciente de oportunidades para estos pacientes, incluyendo fármacos, dispositivos, cirugía y atención multidisciplinaria, que queremos compartir con vosotros.

Estaremos encantados de veros en A Coruña el próximo mes de junio, recibid un afectuoso saludo,

### **Comité científico**

María G. Crespo Leiro

José J. Cuenca Castillo

José Manuel Vázquez Rodríguez



## SCIENTIFIC COMMITTEE / COMITÉ CIENTÍFICO



### María G. Crespo Leiro

---

Coordinadora de la Unidad de Insuficiencia Cardiaca Avanzada y Trasplante Cardíaco. Servicio de Cardiología. CiberCV. Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña



### José J. 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

Eduardo Barge Caballero  
*(A Coruña, ES)*

Gonzalo Barge Caballero  
*(A Coruña, ES)*

Alberto Bouzas Mosquera  
*(A Coruña, ES)*

Ramon Calviño Santos  
*(A Coruña, ES)*

Jelena Celutkiene  
*(Vilnius, LT)*

David Couto Mallon  
*(A Coruña, ES)*

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

Jose Joaquín Cuenca Castillo  
*(A Coruña, ES)*

Oscar Díaz Castro  
*(Pontevedra, ES)*

Rodrigo Estévez Loureiro  
*(Madrid, ES)*

Salvador Fojón Polanco  
*(A Coruña, ES)*

Carlos González Juanatey  
*(Lugo, ES)*

José Ramón González Juanatey  
*(Santiago de Compostela ES)*

Finn Gustafsson  
*(Copenhagen, DK)*

Bettina Heidecker  
*(Zurich, CH)*

Ana Hurtado Doce  
*(London, UK)*

Andrés Iñiguez Romo  
*(Vigo, ES)*

Kiran Kush  
*(Stanford, US)*

Nicolás Manito Lorite  
*(Barcelona, ES)*

Raquel Marzoa Rivas  
*(Ferrol, ES)*

Fernando Mosteiro Pereira  
*(A Coruña, ES)*

Maria Jesús Paniagua Martin  
*(A Coruña, ES)*

Domingo Pascual Figal  
*(Murcia, ES)*

Oscar Prada Delgado  
*(A Coruña, ES)*

Gonzalo Pradas Montilla  
*(Vigo, ES)*

Miguel Solla Buceta  
*(A Coruña, ES)*

Alfonso Varela Román  
*(Santiago de Compostela ES)*

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

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

# FRIDAY JUNE 22 / VIERNES 22 DE JUNIO

15:00-15:30 **REGISTRATION / ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN**

15:30-16:00 **OPENING / BIENVENIDA**

16:00-17:30 **SESSION I / SESIÓN I**

**Advances in Heart Failure (HF): Diagnosis and therapy.**

**Avances en insuficiencia cardiaca (IC): Diagnóstico y tratamiento.**

**Chairs:** María Jesús Paniagua Martín (*A Coruña, ES*), José Ramón González Juanatey (*Santiago de Compostela ES*)

16:00 Type 2 diabetes and HF. A new approach.

**Diabetes tipo 2 e IC. Un nuevo abordaje.**

› Alfonso Varela Román (*Santiago de Compostela ES*)

16:15 Optimal medical therapy for “stable” patients with HF and reduced EF.

**Tratamiento médico óptimo en pacientes “estables” con IC cardiaca y FE reducida.**

› Domingo Pascual Figal (*Murcia, ES*)

16:30 Imaging innovations in HF: etiology, risk stratification and management.

**Innovaciones en imagen en IC. Etiología, estratificación de riesgo y manejo.**

› Jelena Celutkienė (*Vilnius, LT*)

16:45 Update on cardiac amyloidosis. Different causes, management and prognosis.

**Actualización en amiloidosis cardiaca. Diferencias en etiología, manejo y pronóstico.**

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

17:00 Discussion / Coloquio

17:30-18:00 **COFFEE-BREAK / PAUSA CAFÉ**

18:00-19:30 **SESSION II / SESIÓN II**

**Advances in HF management.**

**Avances en el manejo de la IC.**

**Chairs:** Carlos González Juanatey (*Lugo, ES*). Andrés Iñiguez Romo (*Vigo, ES*)

18:00 Iron deficiency and HF. Clinical Implications.

**Déficit de hierro e IC. Implicaciones clínicas.**

› Nicolás Manito Lorite. (*Barcelona, ES*)

- 18:15 Myocarditis: Current approach and unmet needs.  
**Miocarditis. Abordaje actual y necesidades no cubiertas.**
- › Bettina Heidecker. (Zurich, CH)
- 18:30 Refractory HF. Therapies beyond heart transplantation and mechanical circulatory support.  
**IC refractaria. Terapias más allá del trasplante cardiaco y la asistencia mecánica circulatoria.**
- › David Couto Mallon. (A Coruña, ES)
- 18:45 Non-vitamin K antagonist oral anticoagulants and HF. Practical approach.  
**Anticoagulantes orales no antagonistas de la vitamina K en IC. Abordaje práctico.**
- › Oscar Prada Delgado. (A Coruña, ES)
- 19:00 Discussion / **Coloquio**

19:30-20:00 **“ALFONSO CASTRO BEIRAS” OPENING LECTURE**  
**CONFERENCIA “ALFONSO CASTRO BEIRAS”**

**Chair:** José Manuel Vázquez Rodríguez. (A Coruña, ES)

**Personalized treatment in heart transplantation.**  
**Tratamiento personalizado en trasplante cardiaco.**

› Kiran Kush. (Stanford, US)

21:30 **DINNER / CENA**



## 09:30-12:30 SESSION III / SESIÓN III

### Surgical and interventional approaches in advanced HF.

#### Abordaje quirúrgico e intervencionista en IC avanzada.

**Chairs:** Jose Joaquín Cuenca Castillo. (A Coruña, ES). Salvador Fojón Polanco. (A Coruña, ES)

- 09:30** Mitral and tricuspid percutaneous interventions in HF. Challenges and opportunities.  
**Intervencionismo percutáneo mitral y tricuspídeo en IC. Retos y posibilidades.**  
› Rodrigo Estévez Loureiro. (Madrid, ES)
- 09:50** How to identify patients who need to be evaluated for advanced HF therapies?  
**¿Cómo identificar qué pacientes con insuficiencia cardiaca necesitan ser evaluados para terapias avanzadas?**  
› Eduardo Barge Caballero. (A Coruña, ES)
- 10:10** Management of cardiogenic shock in Galicia: Networking & Shock-team.  
**Manejo del shock cardiogénico en Galicia: Trabajo en red y "shock-team"**  
› Miguel Solla Buceta. (A Coruña, ES)
- 10:30** Coffee break / Pausa Café
- 10:50** Short and long-term mechanical circulatory support cardiogenic: Management in intensive care.  
**Asistencia mecánica circulatoria de corta y larga duración. Manejo en UCI.**  
› Ana Hurtado Doce. (London, UK)
- 11:10** Mechanical circulatory support: Experience and novel surgical approaches at CHUAC.  
**Asistencia mecánica circulatoria. Experiencia en el CHUAC y nuevos abordajes quirúrgicos.**  
› Carlos Velasco García de Sierra. (A Coruña, ES)
- 11:30** Panel discussion / Panel de discusión  
› Alberto Bouzas Mosquera. (A Coruña, ES)  
› Ramón Calviño Santos (A Coruña, ES)  
› Oscar Díaz Castro. (Pontevedra, ES)  
› Raquel Marzoa Rivas. (Ferrol, ES)  
› Fernando Mosteiro Pereira. (A Coruña, ES)  
› Gonzalo Pradas Montilla. (Vigo, ES)



## 12:30-13:00 CLOSING LECTURE / CONFERENCIA DE CLAUSURA

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

Management of patients treated with long-term mechanical circulatory support.  
**Manejo de los pacientes con asistencia mecánica circulatoria de larga duración.**

› Finn Gustafsson. *(Copenhagen, DK)*

## 13:00-13:15 CLOSING REMARKS / CONCLUSIONES

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

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

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





## GENERAL INFORMATION / INFORMACIÓN GENERAL

### Dates / Fechas

June 22-23, 2018 / 22 y 23 de junio de 2018

### Venue / Sede

Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña, Salón de Actos (4ª planta)  
As Xubias, s/n · 15006 A Coruña · Telf. 981 17 80 00

### Registration / Inscripción

<b>175€</b> hasta el 20/04/18	<b>225€</b> después del 20/04/18
-------------------------------	----------------------------------

Only through website [www.cardioatrio.com](http://www.cardioatrio.com) / Exclusivamente a través de la web [www.cardioatrio.com](http://www.cardioatrio.com)

### Scientific endorsement / Aval científico



SOCIEDADE  
GALEGA DE  
CARDIOLOXÍA

### 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.

### With the support of / Con la colaboración de



Centro de Investigación Biomédica en Red  
Enfermedades Cardiovasculares



UNIVERSIDADE DA CORUÑA



instituto de  
investigación biomédica  
da coruña

### Technical secretariat / Secretaría técnica



C/ Wenceslao Fernández Flórez 1 - 2º 15005 A Coruña - Tel. 981 902 113  
[www.tramasolutions.com](http://www.tramasolutions.com) - [info@tramasolutions.com](mailto:info@tramasolutions.com)



V Reunión. Estado del Arte en  
**INSUFICIENCIA CARDIACA AVANZADA**  
PRÁCTICA CLÍNICA Y MODELOS ORGANIZATIVOS

V Meeting. State of the Art in  
**ADVANCED HEART FAILURE**  
CLINICAL PRACTICE AND ORGANIZATIONAL MODELS

## ORGANIZED BY / ORGANIZADO POR

Unidad de Insuficiencia Cardíaca Avanzada y Trasplante Cardíaco  
Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña



SERVIZO  
GALEGO  
de SAÚDE

Xerencia de Xestión Integrada  
A Coruña



SOCIEDADE  
GALEGA DE  
CARDIOLOXÍA