

VI CURSO INTERNACIONAL ASISTENCIA CIRCULATORIA MECÁNICA y nuevas tecnologías en la insuficiencia cardíaca avanzada

12 y 13 de Febrero 2016

Hospital Universitari de Bellvitge.
L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona.

AUSPICIADO POR:



● SOCIETAT CATALANA DE
CIRURGIA CARDÍACA



● SOCIETAT CATALANA DE CARDIOLOGIA



● ASOCIACIÓN CARDÍACA
DR. M. PUIG MASSANA



● SOCIETAT CATALANA DE
MEDICINA INTENSIVA I CRÍTICA

ACREDITADO POR:



Actividad acreditada
con 6,6 créditos



Actividad acreditada
con 5,496 créditos

www.cursoacmhub.org

Estimados colegas y amigos,

Después del éxito y buena aceptación de los cursos previos, hemos organizado la sexta edición del "Curso Internacional de Soporte Mecánico Circulatorio" con gran entusiasmo y aunque hemos introducido novedades, hemos intentado mantener el mismo espíritu de ediciones anteriores.

El objetivo básico del curso es diseminar e intercambiar los conocimientos más actuales acerca de las indicaciones, manejo y resultados en soporte mecánico circulatorio, poniendo especial énfasis en las asistencias circulatorias de larga duración debido al incremento significativo de estos implantes en España durante estos 2 últimos años.

Para conseguir estos objetivos, contaremos con expertos nacionales e internacionales de reconocido prestigio que además de hacer presentaciones, también discutirán y darán su opinión experta en casos clínicos que se alternarán con las presentaciones y que permitirán una experiencia de aprendizaje única. El sábado, tendremos 2 talleres prácticos de asistencia ventricular de corta y larga duración donde podremos aprender el manejo de estos dispositivos con los mejores expertos locales. Para el segundo día habrá plazas limitadas por lo que en el momento de la inscripción hay que decir si se asistirá a los talleres.

El curso no solo está dirigido a cirujanos cardíacos y cardiólogos, si no también a otros profesionales médicos como anestelistas, intensivistas y enfermeras que participen o estén interesados en el manejo de pacientes que requieran este tipo de soporte. El curso ofrece educación médica continuada y acreditación. Como en ediciones anteriores cuenta con el apoyo de los grupos de trabajo de la Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular, la Sociedad Española de Cardiología y la Sociedad Catalana de Cirugía Cardíaca.

Esperamos que podáis venir y participar en el curso.

Un saludo cordial,

Dr. Albert Miralles. Jefe de Servicio de Cirugía Cardíaca

Dr. José González-Costello. Médico adjunto del Servicio de Cardiología

Dr. Nicolás Manito. Jefe Clínico del Servicio de Cardiología

Dr. Angel Cequier. Director del Área de Enfermedades del Corazón

Listado de ponentes

O. ALEGRE	H.U. BELLVITGE	Barcelona
A. ARIZA	H.U. BELLVITGE	Barcelona
E. BARGE	COMPLEJO H.U. A CORUÑA	A Coruña
V. BURGOS	H.U. MARQUÉS DE VALDECILLA	Santander
E. CASTEDO	H.U. PUERTA DE HIERRO	Madrid
A. CEQUIER	H.U. BELLVITGE	Barcelona
A. COMBES	H. LA PITIÉ-SALPÊTRIÈRE	Paris
D. COUTO	COMPLEJO H.U. A CORUÑA	A Coruña
J. CUENCA	COMPLEJO H.U. A CORUÑA	A Coruña
J. DELGADO	H.U. 12 DE OCTUBRE	Madrid
M. FARRERO	H.U. CLÍNIC	Barcelona
I. FILGUEIRA	H.U. BELLVITGE	Barcelona
X. FREIXA	H.U. CLÍNIC	Barcelona
M. P. FUSET	H.U. LA FÉ	Valencia
M. D. GARCÍA COSÍO	H.U. 12 DE OCTUBRE	Barcelona
M. GÓMEZ BUENO	H.U. PUERTA DE HIERRO	Madrid
J. A. GÓMEZ HOSPITAL	H.U. BELLVITGE	Barcelona
J. GONZÁLEZ - COSTELLO	H.U. BELLVITGE	Barcelona
M. HEDGER	ROYAL BROMPTON AND HAREFIELD	London
F. HERNÁNDEZ	H.U. PUERTA DE HIERRO	Madrid
U. JORDE	MONTEFIORE MEDICAL CENTER	New York
J. L. LAMBERT	H. GENERAL DE ASTURIAS	Oviedo
P. LEPRINCE	H. LA PITIÉ-SALPÊTRIÈRE	Paris
N. MANITO	H.U. BELLVITGE	Barcelona
S. MIRABET	H. SANT PAU	Barcelona
A. MIRALLES	H.U. BELLVITGE	Barcelona
C. MUNERETTO	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA	Brescia
M. NEBOT	H.U. BELLVITGE	Barcelona
D. ORTÍZ	H.U. BELLVITGE	Barcelona
E. PÉREZ DE LA SOTA	H.U. 12 DE OCTUBRE	Madrid
G. RÁBAGO	C.U. NAVARRA	Pamplona
A. SARRALDE	H.U. MARQUÉS DE VALDECILLA	Santander
F. SBRAGA	H.U. BELLVITGE	Barcelona
S. SCHUELER	THE NEWCASTLE UPON TYNE NHS TRUST	Newcastle
A. SIMON	ROYAL BROMPTON AND HAREFIELD	London
A. SUÁREZ	ROYAL BROMPTON AND HAREFIELD	London
I.TATJER	H.U. BELLVITGE	Barcelona
N. URIEL	UNIVERSITY OF CHICAGO	Chicago
E. ZATARAÍN	H.U. GREGORIO MARAÑÓN	Madrid

Programa científico

Viernes 12 de Febrero 2016

- 08:00 **Nuevas formas de manejo de la insuficiencia cardíaca avanzada**
Moderadores: Dr. Nicolás Manito (Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona), Dr. José Cuenca (Complejo H. U. A Coruña)
Reparación mitral en insuficiencia mitral severa: Cirugía, Mitraclip, otras?
Dr. Xavier Freixa (Hospital Universitari Clínic, Barcelona)
Cirugía de remodelado ventricular: Ventriculoplastia de Dor, Bioventrix, Parachute...
Dr. Claudio Muneretto (Università degli Studi di Brescia, Brescia, Italia)
Tratamiento con vasodilatadores pulmonares en hipertensión arterial pulmonar severa
Dr. Juan Delgado (Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid)
- 09:30 **Casos clínicos de manejo de insuficiencia cardíaca avanzada:**
1. Regurgitación mitral severa
Dra. Sonia Mirabet (Hospital Sant Pau, Barcelona)
 2. Aneurisma ventricular
Dra. Inés Filgueira (Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona)
 3. Hipertensión arterial pulmonar severa
Dra. Marta Farrero (Hospital Universitari Clínic, Barcelona)
- 10:15 Bienvenida oficial
- 10:30 Pausa café
- 11:00 **Shock cardiogénico: Manejo con asistencias ventriculares de corta duración**
Moderadores: Dr. Albert Ariza (Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona), Dr. Aurelio Sarralde (Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander)
Dispositivos percutáneos: Balón de contrapulsación intraórtico, Impella, TandemHeart, Percutaneous Heart Pump ... Cuándo debemos usarlos?
Dr. Ulrich Jorde (Montefiore Medical Center, New York, USA)
ECMO: Cuándo implantar y cuándo explantar
Dr. Pascal Leprince (Hôpital La Pitié-Salpêtrière, Paris, France)
Asistencias centrales de flujo continuo: Indicaciones y estrategias tras el implante: Recuperación, puente al puente, trasplante cardíaco
Dr. André Simon (Royal Brompton and Harefield, London, England)

Programa científico

Viernes 12 de Febrero 2016

- 12:30 **Casos clínicos de shock cardiogénico y manejo con...**
1. Dispositivos percutáneos
[Dr. Francisco Hernández \(Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid\)](#)
 2. ECMO
[Dra. María Paz Fuset \(Hospital de la Fe, Valencia\)](#)
 3. Asistencia ventricular de flujo continuo de corta duración
[Dr. Oriol Alegre \(Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona\)](#)
- 13:15 **Pensando en implantar una Asistencia Ventricular de larga duración a mi paciente con insuficiencia cardíaca avanzada**
[Moderadores: Dr. Fabrizio Sbraga \(Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona\), Dr. José Luis Lambert \(Hospital General de Asturias, Oviedo\)](#)
Indicaciones y valoración del riesgo como puente a trasplante cardíaco
[Dr. J. González Costello \(Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona\)](#)
Indicaciones y valoración del riesgo como terapia de destino. Cómo rentabilizar mi implante
[Dr. Nir Uriel \(University of Chicago, Chicago, USA\)](#)
- 14:00 Comida
- 15:00 **He decidido implantar una Asistencia ventricular de larga duración: ¿Cómo lo hago?**
[Moderadores: Dr. Albert Miralles \(Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona\), Dra. María Dolores García-Cosío \(Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid\)](#)
Cómo optimizar a mi paciente antes del implante para minimizar riesgos y mejorar mis resultados
[Dra. Aida Suárez \(Royal Brompton and Harefield, London, England\)](#)
Trucos y consejos en el momento de implantar una asistencia ventricular de larga duración: La visión del cirujano
[Dr. Stephan Schueler \(The Newcastle Upon Tyne NHS Trust, Newcastle, England\)](#)
Manejo post-operatorio en la UCI
[Dr. Alain Combes \(Hôpital La Pitié-Salpêtrière, Paris, France\)](#)

Programa científico

Viernes 12 de Febrero 2016

- 16:30 **Casos clínicos de implante de una Asistencia Ventricular de larga duración:**
1. Insuficiencia cardíaca biventricular
[Dra. Aida Suárez \(Royal Brompton and Harefield, London, England\)](#)
 2. Puente de una asistencia de corta a una larga duración
[Dra. Irene Tatjer \(Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona\)](#)
- 17:00 Pausa café
- 17:30 **Manejo a largo plazo de pacientes con una asistencia ventricular de larga duración**
[Moderadores: Dr. Enrique Pérez de la Sota \(Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid\); Dr. Eduardo Barge \(Complejo H. U. A Coruña\)](#)
Optimización del tratamiento médico y de los parámetros de la asistencia ventricular según las necesidades del paciente
[Dr. Ulrich Jorde \(Montefiore Medical Center, New York, USA\)](#)
Papel de la enfermería en el manejo hospitalario y ambulatorio de los pacientes
[Mr. Michael Hedger \(Royal Brompton and Harefield, London, England\)](#)
Evaluación y manejo de las complicaciones a largo plazo: Sangrado, trombosis y regurgitación aórtica
[Dr. Nir Uriel \(University of Chicago, Chicago, USA\)](#)
- 19:00 **Casos clínicos de manejo de pacientes con asistencia ventricular de larga duración**
1. Insuficiencia cardíaca derecha
[Dr. David Couto \(Complejo H. U. A Coruña\)](#)
 2. Trombosis/Sangrado
[Dr. José González Costello \(Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona\)](#)
- 19:30 **Registro Español de Asistencia Mecánica Circulatoria (ESPAMACS)**
[Dr. Evaristo Castedo \(Hospital Puerta de Hierro, Madrid\)](#)

Programa científico

Sábado 13 de Febrero 2016

Sala Petita: 1ª Sesión, 09:00 h y 2ª Sesión, 11:30 h

Taller de asistencia ventricular de corta duración

Implante y manejo de una AV percutánea: Aspectos prácticos con caso clínico

Dr. JA. Gómez Hospital (Hospital Universitari de Bellvitge)

Implante de una ECMO percutánea o una AV central: La visión del cirujano

Dr. Daniel Ortíz (Hospital Universitari de Bellvitge)

Manejo de una ECMO en la UCC: Aspectos prácticos con caso clínico

Dra. Virginia Burgos (Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander)

Manejo de una AV central: Aspectos prácticos con caso clínico

Dr. Albert Ariza (Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona)

Sala Vicente Ferrer: 1ª Sesión, 09:00 h y 2ª Sesión, 11:30 h

Taller de asistencia ventricular de larga duración

¿Qué dispositivos tenemos y qué nos ofrecen?

1. Pulsátiles

Dr. Eduardo Zatarain (Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid)

2. Flujo continuo

Dr. Gregorio Rábago (Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona)

Manejo ambulatorio por enfermería de los pacientes con asistencias ventriculares de larga duración: Aspectos prácticos y caso clínico

DUE Magdalena Nebot (Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona)

Manejo post-operatorio y ambulatorio de los pacientes con asistencias ventriculares de larga duración: Aspectos prácticos y caso clínico

Dr. Manuel Gómez Bueno (Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid)

11:00 h

Pausa café

Información general

FECHAS: 12 y 13 de Febrero de 2016

SEDE: SALA DE ACTOS HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BELLVITGE
Feixa Llarga, s/n - 08907 L'Hospitalet de Llobregat. Barcelona

INSCRIPCIONES - RESERVAS DE ALOJAMIENTO

SECRETARÍA TÉCNICA: ACTOSERVEIS
C/ Bonaire, 7 Mataró (Barcelona)
ACTOServeis Teléfono: (34) 937 552 382 • Fax: (34) 937 552 383
E-mail: secretaria@cursoacmhub.org

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN:	Antes del Curso	En el Curso
Médicos	300 €	400 €
Médicos Residentes	150 €	300 €
Diplomados en Enfermería y Perfusionistas	100 €	200 €

INSCRIPCIÓN:

Deben realizarse a través del formulario on-line de la web www.cursoacmhub.org
La inscripción incluye: Documentación, comida de trabajo, servicio de coffee break y certificado de asistencia.

IDIOMA:

Viernes: sesiones en inglés. Traducción simultánea sólo para las sesiones del viernes.
Sábado: sesiones en castellano.

ACREDITACIÓN:

Actividad acreditada por el "Consell Català de Formació Continuada de les professions Sanitàries" y por la "Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud".

Patrocinado por:



Este Curso cumple con el Euromed Code of Ethical Business Practice.