

V CURSO INTERNACIONAL ASISTENCIA CIRCULATORIA MECÁNICA

en el tratamiento de la insuficiencia cardíaca aguda
y crónica avanzada

27 y 28 de Febrero 2014

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

AUSPICIADO POR:



● SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA
TORÁCICA-CARDIOVASCULAR



● SECCIÓN DE INSUFICIENCIA CARDÍACA
Y TRASPLANTE CARDÍACO



● SOCIETAT CATALANA DE CIRURGIA
CARDÍACA



● SOCIETAT CATALANA DE CARDIOLOGIA



● SOCIETAT CATALANA D'ANESTESIOLÒGIA,
REANIMACIÓ I TERAPEUTICA DEL DOLOR



● ASOCIACIÓN CARDÍACA
DR. M. PUIG MASSANA

www.cursoacmhub.org

Saludo

Gracias al éxito y buena aceptación del curso anterior, hemos organizado la quinta edición del “Curso Internacional de Asistencia Circulatoria Mecánica” con la máxima ilusión e interés, introduciendo novedades aunque intentando mantener su espíritu.

El objetivo básico del curso es la difusión e intercambio de los conocimientos más recientes y avanzados sobre las indicaciones, manejo y resultados de la utilización de los sistemas de soporte circulatorio mecánico, poniendo especial énfasis en la asistencia de larga duración cuya utilización está menos desarrollada en nuestro país.

Para ello contaremos con la participación de expertos nacionales e internacionales de gran prestigio.

El curso no sólo está dirigido a cirujanos cardíacos y cardiólogos, sino también a anestelistas, intensivistas, diplomados en enfermería y resto de profesionales relacionados o interesados en el manejo de pacientes que requieren este tipo de soporte.

El curso ofrece acreditación para formación médica continuada y cuenta como habitualmente con el apoyo de los Grupos de Trabajo afines de las Sociedades Españolas de Cirugía Torácica-Cardiovascular, de Cardiología y la Sociedad Catalana de Cirugía Cardíaca.

Esperamos vuestra visita y participación.

Un saludo afectuoso,

Dr. Albert Miralles. Servicio de Cirugía Cardíaca

Dr. José González-Costello. Servicio de Cardiología

Dr. Nicolás Manito. Servicio de Cardiología

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

Listado de ponentes

A. BAYÉS-GENIS	H.U. GERMANS TRIAS I PUJOL	Barcelona
A. AMODEO	OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESÚ	Roma
A. ARIZA	H.U. BELLVITGE	Barcelona
V. BURGOS	H.U. VALDECILLA	Santander
E. CASTEDO	H.U. PUERTA DE HIERRO	Madrid
M. CASTELLÁ	H.U. CLÍNIC	Barcelona
A. CEQUIER	H.U. BELLVITGE	Barcelona
A. ESTEBAN	C.U. NAVARRA	Navarra
M. P. FUSET	H.U. LA FÉ	Valencia
M. D. GARCÍA COSÍO	H. U. SANT PAU	Barcelona
L. GARCÍA GUERETA	H.U. LA PAZ	Madrid
M. GÓMEZ BUENO	H.U. PUERTA DE HIERRO	Madrid
J. A. GÓMEZ HOSPITAL	H.U. BELLVITGE	Barcelona
J. GONZÁLEZ - COSTELLO	H.U. BELLVITGE	Barcelona
F. GRAN	H.U. Infantil VALL D'HEBRÓN	Barcelona
U. P. JORDE	COLUMBIA PRESBYTERIAN HOSPITAL	New York
P. LEPRINCE	H.U. LA PITIÉ	París
N. MANITO	H.U. BELLVITGE	Barcelona
A. MIRALLES	H.U. BELLVITGE	Barcelona
P. MOHACSI	INSELSPIITAL	Berna
C. MORALES	H.U. ASTURIAS	Oviedo
D. ORTÍZ	H.U. BELLVITGE	Barcelona
J. M. PADRÒ	H.U. SANT PAU	Barcelona
E. PÉREZ DE LA SOTA	H.U. 12 DE OCTUBRE	Madrid
L. PULPÓN	H.U. PUERTA DE HIERRO	Madrid
G. RÁBAGO	C.U. NAVARRA	Pamplona
M. J. RUIZ CANO	H.U. 12 DE OCTUBRE	Madrid
J. SALAZAR MENDIGUCHIA	H.U. BELLVITGE	Barcelona
N. SALTERAIN	C.U. NAVARRA	Pamplona
J. SÁNCHEZ DE TOLEDO	H.U. Infantil VALL D'HEBRON	Barcelona
J. C. SÁNCHEZ SALADO	H.U. BELLVITGE	Barcelona
A. SARRALDE	H.U. VALDECILLA	Santander
F. SBRAGA	H.U. BELLVITGE	Barcelona
D. SIMS	MONTEFIORE HOSPITAL	New York
I. TATJER	H.U. LA PITIÉ	París
S. TORREGROSA	H. U. LA FÉ	Valencia
S. TSUI	PAPWORTH HOSPITAL	Cambridge
N. URIEL	COLUMBIA PRESBYTERIAN HOSPITAL	New York

Programa científico preliminar

JUEVES 27 DE FEBRERO 2014

- 15:00-16:00 h SHOCK CARDIOGÉNICO: ASISTENCIAS VENTRICULARES DE CORTA DURACIÓN**
- Moderadores:*
Virginia Burgos (Santander)
Fabrizio Sbraga (Barcelona)
- 15:00 h Indicaciones: ¿Cuándo tengo que implantar una AV y con qué objetivo?
José Carlos Sánchez Salado (Barcelona)
- 15:15 h ECMO: Pros y contras
María Paz Fuset (Valencia)
- 15:30 h Asistencia central de flujo continuo Centrimag: Pros y contras
Aurelio Sarralde (Santander)
- 15:45 h Discusión
- 16:00-17:15 h INSUFICIENCIA CARDÍACA CRÓNICA AVANZADA: PAPEL DE LAS ASISTENCIAS VENTRICULARES DE MEDIA/LARGA DURACIÓN COMO PUENTE AL TRASPLANTE CARDÍACO EN ESPAÑA**
- Moderadores:*
Josep Maria Padró (Barcelona)
M^a José Ruiz Cano (Madrid)
- 16:00 h Caso clínico: Qué hacer con un paciente en Intermacs 2-3 candidato a trasplante cardíaco
Joel Salazar-Mendiguchía (Barcelona)
- 16:05 h Opción A: Poner un BCIAo y lista de emergencia 1 de trasplante
María Dolores García Cosío (Barcelona)
- 16:20 h Opción B: Poner una AV pulsátil de media duración como puente al trasplante
Daniel Ortiz (Barcelona)
- 16:35 h Opción C: Poner una AV implantable de flujo continuo como puente al trasplante
Gregorio Rábago (Pamplona)
- 16:50 h Evolución del caso clínico y discusión

Programa científico preliminar

JUEVES 27 DE FEBRERO 2014

- 17:15-17:45 h Pausa café / Visita exposición comercial y pósters
- 17:45-19:15 h **INSUFICIENCIA CARDÍACA CRÓNICA AVANZADA: PAPEL DE LAS ASISTENCIAS VENTRICULARES IMPLANTABLES COMO TERAPIA DE DESTINO EN ESPAÑA**
Moderadores:
Nicolás Manito (Barcelona)
Evaristo Castedo (Madrid)
- 17:45 h Caso clínico: Paciente de 70 años en Intermacs 2-3 (Navarra)
Nahikari Salterain (Pamplona)
- 17:50 h Opción A: Implante de una AV implantable como terapia de destino es la mejor opción
Manuel Gómez Bueno (Madrid)
- 18:05 h Opción B: Se podría valorar TC, pero si no es candidato a TC, tratamiento paliativo
Salvador Torregrosa (Valencia)
- 18:20 h Viabilidad de un programa de AV como terapia de destino en España
Enrique Pérez de la Sota (Madrid)
- 18:40 h Evolución del caso clínico y discusión
- 19:00 h Registro Español de Asistencia Mecánica Circulatoria
Evaristo Castedo (SECTCV)
- 19:30 h Reunión administrativa del grupo de Asistencia Mecánica Circulatoria (SECTCV)

Programa científico preliminar

VIERNES 28 DE FEBRERO 2014

- 08:10-09:30 h** **SHOCK CARDIOGÉNICO: MANEJO CON ASISTENCIA VENTRICULAR DE CORTA DURACIÓN**
Moderadores:
Albert Ariza (Barcelona)
Manel Castellá (Barcelona)
- 08:10 h ¿Fin de la era del balón de contrapulsación o sigue siendo el primer escalón?
Joan Antoni Gómez Hospital (Barcelona)
- 08:25 h Otros dispositivos percutáneos: Impella, TandemHeart, PHP... ¿Cuándo usarlos?
Ulrich Jorde (Nueva York, EEUU)
- 08:45 h ECMO/Centrimag en shock cardiogénico: ¿Qué hemos aprendido?
Pascal Leprince (París, Francia)
- 09:15 h Discusión
- 09:30-10:45 h** **IMPLANTE DE ASISTENCIAS VENTRICULARES DE LARGA DURACIÓN EN INSUFICIENCIA CARDIACA CRÓNICA**
Moderadores:
Luis Alonso Pulpón (Madrid)
Fabrizio Sbraga (Barcelona)
- 09:30 h Indicaciones y resultados de la AV izquierda de larga duración en 2014
Paul Mohacsi (Berna, Suiza)
- 09:50 h ¿Cómo optimizar al paciente pre-implante para minimizar riesgos y mejorar los resultados?
Nir Uriel (Nueva York, EEUU)
- 10:10 h Trucos y consejos en el implante de la AV izquierda: La visión del cirujano
Steven Tsui (Cambridge, Inglaterra)
- 10:30 h Discusión
- 10:45-11:20 h** **Pausa café / Visita exposición comercial y pósters**

Programa científico preliminar

VIERNES 28 DE FEBRERO 2014

- 11:20 h Bienvenida oficial
Carlos Bartolomé
Angel Cequier
Albert Miralles
Nicolás Manito
- 11:35-12:55 h CUIDADOS POST-IMPLANTE DE PACIENTES CON UNA ASISTENCIA VENTRICULAR IZQUIERDA DE LARGA DURACIÓN**
Moderadores:
Gregorio Rábago (Pamplona)
José González-Costello (Barcelona)
- 11:35 h Cuidados post-implante inmediato: Shock vasodilatador, disfunción del ventrículo derecho, anticoagulación y antiagregación
Daniel Sims (Nueva York, EEUU)
- 11:55 h Cómo organizar un programa de seguimiento del paciente con asistencia ventricular de larga duración
Paul Mohacsi (Berna, Suiza)
- 12:15 h Complicaciones a largo plazo derivadas de la AV de flujo continuo: Sangrado gastrointestinal, trombosis de la AV, insuficiencia aórtica
Nir Uriel (Nueva York, EEUU)
- 12:35 h Discusión
- 12:55-14:00 h ASISTENCIA VENTRICULAR Y OTRAS TERAPIAS COMO PUENTE A LA RECUPERACIÓN VENTRICULAR**
Moderadores:
Enrique Pérez de la Sota (Madrid)
Nicolás Manito (Barcelona)
- 12:55 h Asistencia ventricular de larga duración para la recuperación miocárdica
Pascal Leprince (París, Francia)
- 13:10 h Terapias adyuvantes: Células madres
Antoni Bayés-Genis (Barcelona)

Programa científico preliminar

VIERNES 28 DE FEBRERO 2014

- 13:25 h Combinación de Asistencia Ventricular + Energía + Células Madre para curar el miocardio
Ulrich Jorde (Nueva York, EEUU)
- 13:40 h Discusión
- 14:00-15:00 h Comida / Visita exposición comercial y pósters**
- 15:00-16:15 h NOVEDADES EN ASISTENCIAS VENTRICULARES**
Moderadores:
Irene Tatjer (París, Francia)
Carlos Morales (Oviedo)
BerlinHeart
Heartware
Thoratec
Abiomed
- 16:15-17:15 h ASISTENCIAS VENTRICULARES EN CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS Y EN PEDIATRÍA**
Moderador:
Ferrán Gran (Barcelona)
Luis García Guereta (Madrid)
- 16:15 h Uso de asistencias ventriculares en pacientes con cardiopatías congénitas
Antonio Amodeo (Roma, Italia)
- 16:35 h EXCOR en pacientes pediátricos como puente al trasplante cardíaco
Joan Sánchez de Toledo (Barcelona)
- 16:55 h Discusión
- 17:15-17:45 h Pausa café / Visita exposición comercial y pósters**

Programa científico preliminar

VIERNES 28 DE FEBRERO 2014

17:45-19:00 h **CASOS PRÁCTICOS REALES DE PACIENTES CON ASISTENCIAS VENTRICULARES: APRENDAMOS CON LOS EXPERTOS**

Moderador:

Albert Miralles (Barcelona)

Panel de expertos:

Ulrich Jorde (Nueva York, EEUU)

Pascal Leprince (París, Francia)

Paul Mohacsi (Berna, Suiza)

Steven Tsui (Cambridge, Inglaterra)

Caso 1. Paciente con insuficiencia cardíaca crónica de predominio izquierdo en Intermacs 3-4 candidato a trasplante: ¿Debo implantar una asistencia ventricular de media/larga duración?
José González-Costello (Barcelona)

Caso 2. Paciente con insuficiencia cardíaca crónica biventricular en Intermacs 1-2 candidato a trasplante: ¿Debo implantar una asistencia biventricular de corta duración o asistencia biventricular de media duración como puente al trasplante?
Alberto Esteban (Pamplona)

Caso 3. Paciente con insuficiencia cardíaca aguda con asistencia ventricular de corta duración: ¿Y ahora qué, trasplante cardíaco directo o puente con una asistencia ventricular de media-larga duración?
José González-Costello (Barcelona)

Caso 4. Paciente con insuficiencia cardíaca crónica no candidato a trasplante cardíaco: ¿Asistencia ventricular izquierda de larga duración?
Daniel Sims (Nueva York, EEUU)

Caso 5. Manejo clínico del paciente con una asistencia ventricular izquierda de larga duración
Daniel Sims (Nueva York, EEUU)

19:00 h **Clausura**

Nicolás Manito

Albert Miralles

Información general

FECHAS: 27 y 28 de Febrero de 2014

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

ACTOServeis

C/ Bonaire, 7 Mataró (Barcelona)

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	250 €	300 €
Médicos Residentes, Diplomados en Enfermería y Perfusionistas	150 €	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.

ALOJAMIENTO:

Hotel Catalonia Plaza	DUI	DOBLE
26 de febrero	DUI 134.31 €	DOBLE 156.24 €
27 y 28 de febrero	DUI 122.21 €	DOBLE 134.31 €

IVA y desayuno incluido.

IDIOMA:

Traducción simultánea Español/Inglés, Inglés/Español.

EXPOSICIÓN DE LA INDUSTRIA:

Durante la celebración del Curso se hará una Exposición de firmas y productos de interés en asistencia mecánica circulatoria, insuficiencia cardíaca, cirugía cardíaca y cardiología, para mejor conocimiento de los mismos.

ACREDITACIÓN

Actividad en proceso de acreditación para Formación Continuada por el "Consell Català de Formació Continuada de les professions Sanitàries" y por la "Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud". Actividad acreditada con 4,16 créditos por el Comité de Acreditación de la Sociedad Española de Cardiología.

COMUNICACIÓN PÓSTERS

Para facilitar la difusión e intercambio de conocimientos y experiencias nacionales e internacionales se admitirá la presentación de pósters. Para ello, debe remitir el abstract de no más de 300 palabras, a través del formulario *on-line* de la página web www.cursoacmhub.org en el apartado de abstracts antes del **30 de Enero 2014**.

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