

s o c i e t a t
c a t a l a n a
m e d i c i n a
i n t e n s i v a
i c r í t i c a

Dijous, 5 de març de 2015

Hospital de **Sant Joan Despí** Moisès Broggi

més enllà de l'evidència

www.socmic.cat

Programa Final

ORGANITZEN



L'Acadèmia

Consorci



Sanitari Integral

Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi

més enllà de l'evidència

Benvolguts companys / Benvolgudes companyes,

Em plau presentar-vos el programa de la **36a Reunió de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica** (SOCMIC) i de les **32es Jornades Catalanes d'Infermeria** que tindran lloc el dijous **5 de març de 2015**, a l'Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi.

Aquest any la nostra reunió anual s'organitza conjuntament amb l'**Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi**. El lema és "**Més enllà de l'evidència**" i sota aquest enfocament, revisant l'evidència científica, s'actualitzaran i debatran temes rellevants per a la nostra especialitat.

A la conferència inaugural, un representant de Cochrane i un de l'Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya, ens ajudaran a enquadrar els continguts de la Jornada, fent-nos reflexionar sobre la situació actual de l'evidència. D'altra banda, en una taula farem una revisió crítica de l'evidència recent en la ressuscitació hemodinàmica en la sèpsia.

Des de l'àmbit d'infermeria, tindrà lloc una sessió en què ens proporcionaran eines metodològiques per afrontar situacions crítiques en el servei de Medicina Intensiva. Es debatrà en forma de pro - contra la situació actual de la hipotèrmia. Per finalitzar, com a conferència de cloenda, hem convidat a responsables del Projecte HU-CI, *Humanitzant les Cures Intensives*, per tal que comparteixin amb nosaltres propostes o projectes d'èxit, que ens ajudin a reflexionar sobre en què podem millorar el nostre treball diari i la relació, més enllà dels aspectes purament assistencials.

Com a novetat en aquesta trobada, hem organitzat seminaris en els quals es tractaran en profunditat temes seleccionats, per a grups reduïts, buscant la major comunicació i debat entre ponents i assistents. Cada inscrit podrà triar entre un dels següents seminaris: *Accessoris de la ventilació mecànica; Antiagregants en la síndrome coronària aguda; Ecografia cardiopulmonar; Decisions durant la depuració extra-renal; Com podem millorar la sedoanalgesia a la pràctica diària?; i Maneig de la infecció fúngica.*

Així mateix, enguany es concedeixen de nou **15 beques d'assistència**, així com **4 premis de 1.000 €** cadascun per a la millor comunicació mèdica i d'infermeria, i al millor projecte de recerca mèdica i d'infermeria.

La jornada és també un magnífic espai en què els nostres professionals ens presenten els seus resums, on compartim treballs i experiències. I no menys important, és el dia de retrobament de companys i amics.

Us hi esperem a tots!



Francisco Fernández Dorado
President de la SOCMiC

JUNTA DIRECTIVA

President	Dr. Francisco Fernández Dorado
Vicepresident	Dr. Pau Garro Martínez
Secretària	Dra. Maria Dolors Carrasco González
Tresorera	Dra. Raquel Peredo Hernández
Vocal Medicina	Dr. Lluís Zapata Fenor
Vocal Medicina	Dra. Maria Pilar Gràcia Arnillas
Vocal Infermeria	Sra. Rosa Maria Gasull Perpiñà
Vocal Infermeria	Sra. Meritxell Tàpia Forés
Vocal Resident	Dr. Ramon Algarte Dolset



COMITÈ CIENTÍFIC

President	Dr. Pau Garro Martínez
Vocals	Dra. Maria José Burgueño Campiñez
	Sra. Lidia Martí Hereu
	Dr. Indalecio Morán Chorro
	Sra. M. Carmen Moreno Arroyo
	Dr. Kenneth Planas Real
	Dr. Baltasar Sánchez González

COMITÈ ORGANITZADOR LOCAL

President	Dr. Josep Masip Utset
Vocals	Sra. Lidia Cortés Planas
	Dr. Oscar García-Esquirol
	Dra. Arantxa Mas Serra
	Dr. Diego De Mendoza Asensi
	Dra. Raquel Peredo Hernández
	Sra. Mercè Pi Guerrero
	Dr. Kenneth Planas Real
	Dr. Bernat Sánchez Cuadal

Consorci

Sanitari Integral

Hospital de Sant Joan Despi Moisès Broggi

Servei de Medicina Intensiva

	Auditori	Aula 1
08:00-08:45	Reunió Grup de Treball SOCMiC Sèpsia Greu	Reunió Grup de Treball SOCMiC Depuració Extracorpòria
08:45-09:15	Acte Inaugural	
09:15-10:15	Més enllà de l'evidència... Es pot qüestionar?	
10:15-10:45	Pausa-Cafè – Espai Multifuncional	
10:45-11:45	Les 5 Millors Comunicacions Orals de Medicina (MC01-MC05)	Pòsters Infermeria1 (PI01-PI06)
11:45-12:45	Controvèrsies en el maneig de la sèpsia greu	
12:45-13:30	Maneig de la situació crítica en el Servei de Medicina Intensiva. Els 15 punts del CRM	Pòsters Medicina 1 (PM01-PM08)
13:30-14:15		SEMINARI 1 Accessoris de la ventilació mecànica
13:30-15:00	Dinar – Espai Multifuncional	
14:15-15:00		SEMINARI 4 Decisions durant la depuració extra-renal
15:00-16:00	Controvèrsies en la hipotèrmia	
16:00-17:30	Comunicacions Orals Medicina (OM01-OM08)	Comunicacions Orals Infermeria (OI01-OI06)
17:30-18:00	Pausa-Cafè – Espai Multifuncional	
18:00-19:00	Més enllà dels tractaments i les tècniques	
19:00-20:00	Assemblea General Ordinària (reservada als socis de la SOCMiC)	

Aula 2	Aula 3
Reunió Grup de Treball SOCMiC Recerca en Cures Infermeres del Pacient Crític	Reunió Grup de Treball SOCMiC Suport Vital i Ressuscitació
Pausa-Cafè – Espai Multifuncional	
Pòsters Infermeria 2 (PI07-PI13)	
Pòsters Medicina 2 (PM09-PM16)	Pòsters Medicina 3 (PM17-PM23)
SEMINARI 2 Antiagregants en la síndrome coronària aguda	SEMINARI 3 Ecografia cardiopulmonar
Dinar – Espai Multifuncional	
SEMINARI 5 Com podem millorar la sedoanalgesia a la pràctica diària?	SEMINARI 6 Maneig de la infecció fúngica

Sessions de Medicina

Sessions d'Infermeria

Sessions conjuntes

MC Millor comunicació oral medicina

OM Comunicació oral medicina

PM Pòster medicina

OI Comunicació oral infermeria

PI Pòster infermeria



08:00 Registre i recollida de la documentació ▶ Secretaria

08:00 REUNIONS GRUP DE TREBALL DE LA SOCMiC

08:45 Sèpsia Greu ▶ Auditori

Depuració Extracorpòria ▶ Aula 1

Recerca en Cures Infermeres del Pacient Crític ▶ Aula 2

Support Vital i Ressuscitació ▶ Aula 3

08:45 ACTE INAUGURAL ▶ Auditori

09:15

09:15 MÉS ENLLÀ DE L'EVIDÈNCIA... ES POT QÜESTIONAR? ▶ Auditori

10:15

Moderadors ▼

Dr. Francisco Fernández Dorado

President de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica (SOCMiC)

Dr. Lluís Blanch Torra

President de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC)

L'anàlisi i la síntesi de l'evidència, la base per a la millora assistencial

Sr. Ivan Solá Arnau

Centro Cochrane Iberoamericano (CCIB), Barcelona

I quan no hi ha evidència científica? De la publicació a l'assistència

Sra. Ana Maria de Andrés Lázaro

Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya (AQuAS), Departament de Salut, Generalitat de Catalunya

Discussió

10:15 Pausa-Cafè ▶ Espai Multifuncional

10:45

10:45 LES 5 MILLORS COMUNICACIONS ORALS MÈDIQUES ▶ Auditori

11:45

Moderadors ▼

Dr. Indalecio Morán Chorro

Membre del Comitè Científic de la SOCMiC. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

Dr. Kenneth Planas Real

Membre del Comitè Científic de la SOCMiC. Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi

MC01. Oxigenoterapia de alto flujo en la prevención del fracaso de extubación en pacientes de alto riesgo: un ensayo clínico aleatorizado multicéntrico

Rafael Fernández¹; Carles Subirà¹; Fernando Frutos²; Gemma Rialp³; César Laborda⁴; Joan Ramon Masclans⁴; Gonzalo Hernández⁵.

¹Fundació Althaia, Manresa; ²Hospital de Getafe, Madrid; ³Hospital Son Llàtzer, Mallorca;

⁴Hospital Universitari Vall Hebron, Barcelona; ⁵Hospital Virgen de la Salud, Toledo.

MC02. Epidemiologia de la sèpsia greu i del xòc sèptic a Catalunya

Juan Carlos Ruiz-Rodríguez¹; Juan C. Yébenes²; Ricard Ferrer³; Montserrat Clèries⁴; Anna Bosch⁴; Carol Lorencio⁵; M. Bustins⁴; Antoni Artigas⁶; Grup de Treball de Sèpsia Greu de la SOCMiC.

¹Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Vall d'Hebron. Vall d'Hebron Institut de Recerca, Barcelona; ²Servei de Medicina Intensiva, Hospital de Mataró; ³Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Mútua Terrassa; ⁴Divisió d'Anàlisi de la Demanda i l'Activitat, Servei Català de la Salut; ⁵Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; ⁶Àrea de Crítics, Hospital de Sabadell, Corporació Sanitària Universitària Parc Taulí, CIBERes.

MC03. Epidemiología de la infección por virus de la gripe tras la pandemia por virus de la Gripe A (H1N1) pdm09 en pacientes graves en 2014

Cinta Millán¹; Jorge Lema¹; Emili Díaz¹; Alejandro Rodríguez²; Ignacio Martín-Loeches³; Sandra Trefler²; Jordi Vallés¹; Catia Cillóniz⁴.

¹Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell; ²Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII; ³St. James's University Hospital; ⁴Complejo Hospitalario Universitario A Coruña.

MC04. Comparació de la col·locació de catèters venosos centrals guiats per marques anatòmiques vs ecoguiats a una unitat de medicina intensiva

A. Taché Sala; P. Pujol Valverde; C. Lorenzo Cárdenas; S. Foradada Ubach; M. Morales Pedrosa; C. Fuster Bertolín; S. Cuenca Barrero; J. González Londoño; J.M. Sirvent.

Unitat de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.

MC05. Percepció ACR i RCP població escolar 3ESO

G.B. Encina; J.C. Ruiz; I. Troncoso; J. Caballero; A. Sánchez; J. Baena; M. Ribeiro; P. Tormos; A. Ruiz; L. Dono; R. Martín; R. Belmonte; N. Duran; X. Nuvials; J. Serra. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

10:45
11:45

PÒSTERS DE L'ÀMBIT D'INFERMERIA ▶ Aula 1

Moderadora ▶ Sra. Rosa Maria Gasull Perpiñà

Membre de la Junta Directiva de la SOCMiC. Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet

PI01. Ventilació mecànica no invasiva: a quina unitat haurien d'ingressar els pacients?

Ernest Argilaga Molero¹; Maria Colomer Plana²; Àngels Ródenas-Francisco³; M. Teresa Ruiz Garcia⁴; Marta Raurell Torredà⁵; Jaume Uya Muntaña¹; Àngels Galvany Ferrer²; Marga Garcia Olm²; Sacramento Jiménez Payan³.

¹Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet, Barcelona - GRIN - IDIBELL; ²Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; ³Consorti Hospitalari de Vic; ⁴Hospital Clínic, Barcelona; ⁵Universitat de Girona.

PI02. Traslado intrahospitalario de pacientes críticos. Seguridad del paciente

Beatriz Lozano González; Sonia Magriñá Serrano; M. Ángeles Díaz Sánchez. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

PI03. Uso de la escala Richmond Agitation-Sedation Scale (RASS) en los cuidados de enfermería

M. Ángeles Díaz Sánchez; Sonia Magriñá Serrano; Beatriz Lozano González. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

PI04. Mascareta laríngia Supreme®. Una eina davant les complicacions en la pràctica de la traqueostomia temporal percutània?

Xavier Gisbert i Brull; Josep Ballús i Noguera.

Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet, Barcelona.

PI05. Avaluació del coneixements sobre mobilització precoç del personal de cures intensives

Judith Mariné Vidal; Dolors Toda Savall; Maite Peig Martí; Natalia Dalmau Agraz; Sandra Baena González; Mònica Magret Iglesias.

Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.

PI06. Implementació del programa Resistencia-Zero (Rz) en unitat de cuidados intensivos (UCI). Seguimiento y protocolo

Pilar Latre Romero; Begoña Balsera Garrido; Elisenda Solé Ubiergo; Ignacio M. Rubia Pacheco; Virginia Fuente Fiestas; Lourdes Giménez Daza; Montserrat Gil Ariño; Ana I. Fusalba Canales; M. Luisa Sancho Alonso; Montserrat Vallverdú Vida.

Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida.

10:45
11:45

PÒSTERS DE L'ÀMBIT D'INFERMERIA ▶ Aula 2

Moderadora ▶ Sra. Lidia Martí Hereu

Membre del Comitè Científic de la SOCMiC. Hospital Parc Taulí, Sabadell

PI07. El paper d'infermeria durant l'hemofiltració contínua en les unitats de cures intensives

M^a Corporales Terrado Sebastián; M^a Carmen Morón Fernández; Brígida Sáez Aguilà.

Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida.

PI08. Anàlisi i intervencions per reduir el soroll a les unitats de cures intensives

Lidia Cortés Planas¹; Munt Garcia²; Mercedes Pi¹; Josep Masip¹.

¹Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi; ²Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

PI09. Administració segura de fàrmacs per sonda digestiva en el pacient crític

Judit Pérez Sánchez; Jaume Uya Muntaña; Verónica Fuentes Mila; M^a José Martínez Martínez; Maite Ordóñez Moral; Francisca Parra Ruíz.

Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet.

PI10. Epidemiología del paciente con infección por VIH en la UCI

Pedro Castro Rebollo¹; Josep-Maria Nicolás Arfelis¹; Esther Martínez Jiménez².

¹Hospital Clínic, Barcelona; ²Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi.

PI11. Anàlisi de l'activitat transfusional de concentrats d'hematies en un servei de medicina intensiva d'un hospital de segon nivell durant el 2014

Irina Hernández López; Esther Martínez Jiménez; Angelica Aranda Montaña.

Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi.

PI12. Implementación del programa Hipotermia Terapéutica (HT) en la unidad de cuidados intensivos (UCI). Protocolo

Pilar Latre Romero; Eva Amat Llop; Josefina Valentines Santacreu; Elena Montiu González; Teresa Calafell Navau; Elisabeth Juan; Dolores Mateu Bonastra; Dolors Gascon Pomar; Maria-Jose Masip Rodríguez; Laura Jaile Dalfo.

Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida.

PI13. Cuidados de enfermería y colaboración en la microdiálisis cerebral del paciente crítico con traumatismo craneoencefálico grave

Cristina Mas Boti; Laura Fraile Martínez; Carolina de Damas Trujillo; Francesc Kaba Solà; Miriam Portero.

Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

11:45
12:45

CONTROVÈRSIES EN EL MANEIG DE LA SÈPSIA GREU ▶ Auditori

Moderadors ▼

Dra. Raquel Peredo Hernández

Membre de la Junta Directiva de la SOCMiC. Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi

Dr. Juan Carlos Yébenes Reyes

Coordinador del Grup de Treball de Sèpsia Greu de la SOCMiC. Hospital de Mataró

Nous estudis PROCESS i ARISE. Rivers encara és viu?

Dr. Ricard Ferrer Roca

Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa

Cinc coses que podem (i hem de fer) millor en el maneig del malalt amb sèpsia greu

Sr. Víctor Gómez Simón. *Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell*

Dr. Xavier Nuvials Casals. *Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida*

12:45
13:30

MANEIG DE LA SITUACIÓ CRÍTICA EN EL SERVEI DE MEDICINA INTENSIVA.

ELS 15 PUNTS DEL CRISIS RESOURCE MANAGEMENT (CRM) ▶ Auditori

Moderadores ▼

Sra. M. Carmen Moreno Arroyo

Membre del Comitè Científic de la SOCMiC. Universitat de Barcelona

Sra. Mercè Pi Guerrero

Membre del Comitè Organitzador Local. Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi

Ponents ▼

Sra. Munt García Font. *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona*

Sra. Esther León Castelao. *Hospital Clínic, Barcelona*

12:45
13:30

PÒSTERS DE L'ÀMBIT DE MEDICINA 1 ▶ Aula 1

Moderadors ▼

Dr. Baltasar Sánchez González

Membre del Comitè Científic de la SOCMiC. Hospital Universitari Mútua Terrassa

Dr. Oscar García-Esquirol

Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi.

PM01. Bona evolució dels pacients trasplantats amb ronyons de donants en assistència controlada

A. Zapatero; I. Dot; J. Pascual; S. Vallés; F. Vasco, M. Samper, R. Muñoz; J. Nolla; A. Vázquez; Y. Díaz.

Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

PM02. Primeres impressions amb la donació en assistència controlada

Rosana Muñoz; Ana Zapatero; Yolanda Díaz; Maria-Pilar Gràcia; Sara Vallés; Ferney Vasco; Manuel-Andrés Samper; Antonia Vázquez; Joan Nolla; Irene Dot. *Servei de Medicina Intensiva, Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.*

PM03. Canvi del model de coordinació en un hospital amb programa de trasplantament renal

F. Vasco; A. Zapatero; Y. Díaz; I. Dot; S. Vallés; R. Muñoz; M. Sampere; A. Vázquez; J. Nolla; M. P. Gràcia.

Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

PM04. Análisis descriptivo y autopsico de la parada cardiorespiratoria extra-hospitalaria no recuperada atendida por una unidad de soporte vital avanzado medicalizada integrada en un servicio de Medicina Intensiva

Jose Maria Toboso¹; Eduard Argudo¹; Maria-Àngels Gallego²; Ignasi Galtés²; Carles Martín²; Eva Benveniste¹; Patricia Boronat¹; Sara Vitoria¹; Elida Amestoy¹; Mireia Anglada¹; Ana Campos¹; Fernando Armestar¹; Itziar Martínez de Lagran¹; Esther Mor¹; Sandra Canelles¹; Jose-Antonio Moreno¹.

¹Servicio de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona;

²Servicio de Patología Forense, Centro de Collserola, Barcelona, Instituto de Medicina Legal de Catalunya.

PM05. Perfil epidemiològic del pacient politraumàtic: comparació entre els pacients ingressats en una UCI d'Espanya i una altra de Colòmbia

J. González Londoño¹; C. Murcia Gubianas¹; C. Vera Ching¹; C. Cadavid²; M. Morales Pedrosa¹; P. Pujol Valverde¹; J.M. Sirvent¹.

¹Unitat de Cures Intensives, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; ²Hospital Pablo Tobón Uribe, Medellín, Colombia.

PM06. Conocimientos y experiencia en reanimación cardio-pulmonar de la ciudadanía e impacto de la realización de un curso en soporte vital básico y DEA en viajeros de AVE Francia-España

R. Algarte Dolset¹; B. Sánchez González¹; I. Valdelvira Castillo²; R. Ribal Prior¹; S. Quintana Riera¹; R. Ferrer Roca¹; L. Martínez Pujol¹.

¹Hospital Universitari Mútua Terrassa; ²Hospital Universitari de Bellvitge, L'Hospitalet.

PM07. Resultados de la asistencia a la parada cardíaca intrahospitalaria en un hospital universitario de tercer nivel

Isabel Troncoso; Juan C. Ruiz-Rodríguez; Laura Dono; Belén Encina; Joaquim Serra.

Servei Medicina Intensiva, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

PM08. Desenvolupament i implementació d'un programa d'ECMO veno-venosa per al tractament de la fallida respiratòria aguda refractària en un hospital sense cirurgia cardíaca

Sergi Vaquer; Candelaria De Haro; Lúdia Martí; Víctor Gómez; Encarna Chacón; Gisela Pérez; Lenonor Gallardo; Sílvia Call; Antonio Artigas.

Centre de Crítics, Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell.

12:45
13:30

PÒSTERS DE L'ÀMBIT DE MEDICINA 2 ▶ Aula2

Moderadors ▼

Dra. Maria-Dolors Carrasco González

Membre de la Junta Directiva de la SOCMiC. Coordinadora del Grup de Treball de Cures Intensives Cardiològiques de la SOCMiC. Hospital Universitari Vall d'Hebron

Dr. Bernat Sánchez Cuadal

Membre del Comitè Organitzador Local. Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi

PM09. Análisis de los casos de reingreso en una UCI cardiológica

Maria D. Carrasco; Simone Gattarello; Xavier Peris; Álvaro García; Asunción Torrents.

Unitat Postoperatòria de Cirurgia Cardíaca, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

PM10. Consumo de recursos en los enfermos críticos (EC) con sepsis grave (SG) y patología oncológica (PO)

Javier Ruiz Moreno¹; Eduardo González Marín¹; M^a Jesús Esteve Paños¹; Marina Julià Amill¹; Francisco Baigorri González¹; Antonio Artigas Raventós²; Rosa Corcuera Romero De La Devesa¹.

¹IDC Salud Hospital Universitari Sagrat Cor; ²Hospital de Sabadell, IDC Salud a Catalunya.

PM11. Análisis y evaluación de la patología oncológica (PO) en la gravedad del enfermo crítico (EC) con sepsis grave (SG)

Javier Ruiz Moreno¹; Rosa Corcuera Romero De La Devesa¹; Eduardo González Marín¹; María Jesús Esteve Paños¹; Marina Julià Amill¹; Francisco Baigorri González¹; Antonio Artigas Raventós².

¹IDC Salud Hospital Universitari Sagrat Cor; ²Hospital de Sabadell, IDC Salud a Catalunya.

PM12. Distribución de enfermos críticos (EC) con sepsis grave (SG) acorde a las categorías diagnósticas principales (CDP) de los grupos relacionados con el diagnóstico (GRD)

Javier Ruiz Moreno¹; Eduardo González Marín¹; M^a Jesús Esteve Paños¹; Rosa Corcuera Romero De La Devesa¹; M^a José Riba Ribalta¹; M^a José Riba Ribalta¹; Antonio Artigas Raventós².

¹IDC Salud Hospital Universitari Sagrat Cor, Barcelona; ²Hospital de Sabadell, IDC Salud a Catalunya.

PM13. Edad en cirugía cardíaca

María D. Carrasco; Simone Gattarello; Xavier Peris; Álvaro Garcia; Asunción Torrents.

Unitat Postoperatòria de Cirurgia Cardíaca, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

PM14. Insuficiencia hepática aguda por citomegalovirus

M. Izura¹; B. Garcés¹; S. Canelles¹; E. Argudo¹; S. Vives²; Cl. Maluquer²; Ll. Bordejé¹; P. Marcos¹; J.A. Moreno¹.

¹Servicio de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona;

²ICO. Servicio Hematología, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona.

PM15. Malaltia de Still de l'adult complicada amb síndrome de distress respiratori de l'adult

Sandra Canelles Carrera¹; Esther Mor Marco¹; Eduard Argudo Serra¹; Marta Izura Gómez¹; Samantha Rodríguez Muguruza²; Melania Martínez Morillo²; Alejandro Olivé Marqués²; Eduard Mesalles Sanjuan¹; Jose A. Moreno Molina¹.

¹Servei de Medicina Intensiva i ²Servei de Reumatologia, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

PM16. Viabilitat del suport extracorporal parcial en un pacient amb SDRA greu refractari

Sergi Vaquer; Candelaria de Haro; Lúdia Martí; Víctor Gómez; Encarna Chacón; Gisela Pérez; Silvia Call; Leonor Gallardo; Antonio Artigas.

Centre de Crítics, Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell.

12:45

13:30

PÒSTERS DE L'ÀMBIT DE MEDICINA 3 ▶ Aula3

Moderadors ▼

Dr. Ramon Algarte Dolset

Membre de la Junta Directiva de la SOCMiC. Hospital Universitari Mútua Terrassa

Dr. Sebastián Valenzuela Becher

Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi.

PM17. Alteracions hematològiques i sobre-exposició a Linezolid

Rosana Muñoz Bermúdez¹; Manuel Andrés Samper Sánchez¹; Marta Basas Satorras¹; Sònia Luque Pardos²; Núria Campillo Ambrós²; Santiago Grau Cerrato²; Santiago Grau Cerrato²; Maria-Cristina Climent Comp¹; Sara Vallés Angulo¹; Ferney Vasco Castaño¹; Francisco Álvarez Lerma¹.

¹Servei de Medicina Intensiva i ²Servei de Farmàcia, Hospital del Mar, Barcelona.

PM18. Seguiment del projecte Pneumònia Zero (NZ) a una unitat de medicina intensiva comarcal

Lluís Ribera Rius; Montserrat Casanovas Taltavull.

Hospital d'Igualada, Igualada.

PM19. Estratificació del risc de mort dels pacients amb sèpsia greu i xoc sèptic amb l'ús dels nivells plasmàtics del soluble urokinase-type plasminogen activator receptor (suPAR)

Ramon Algarte; Cristina Cabeza; Enrique Piacentini; Inés Arancibia; Gemma Muñoz; Mireia Martínez; Ana Álvarez; Ricard Ferrer.

Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa.

PM20. Descripción de las diferencias entre los pacientes con y sin infección nosocomial en una UCI

Maria Pilar Gracia; Sara Vallés Angulo; Rosana Muñoz; Manuel-Andrés Samper; Irene Dot; Ana Zapatero; Marta Basas Satorras; Yolanda Díaz; Francisco Álvarez-Lerna; Ferney Vasco Castaño.

Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

PM21. Enquesta d'opinió del personal sanitari d'una UCI polivalent sobre la descontaminació selectiva del tub digestiu a l'any de la seva introducció

Manuel Andrés Samper Sanchez¹; Rosana Muñoz Bermúdez¹; Raquel Torres²; Ana Uribe¹; Rosa Balaguer¹; Virginia Plasencia³; Sara Vallés Angulo¹; Ferney Vasco Castaño¹; Maria Cristina Climent Company¹; Francisco Álvarez Lerma¹.

¹Servei de Medicina Intensiva, Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona; ²Facultat de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona; ³Laboratori de Referència de Catalunya.

PM22. Estudi descriptiu de les infeccions necrotitzants de parts toves en pacients crítics

Silvia Cuenca Barrero; Carol Lorenzo Cárdenas; Claudia Vera Ching; Adriana Sánchez Ginés; Abdo Taché Sala; Josep Maria Sirvent.

Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.

PM23. Anàlisi dels casos de grip ingressats a la UCI d'un hospital de referència en la temporada 2013-2014 i comparació amb els casos enregistrats del GETGAC (Grupo Español de Trabajo Grip A) de la SEMICYUC

A. Sánchez Ginés; P. Ortiz Ballujera; P. Pujol Valverde; S.M. Cuenca Barrero; C. Vera Ching; A. Baró Serra; J.M. Sirvent.

Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.

- 13:30** **SEMINARI 1. ACCESSORIS DE LA VENTILACIÓ MECÀNICA** ▶ Aula 1
14:15 Moderadora ▶ **Dra. Arantxa Mas Serra**
Coordinadora del Grup de Treball d'Insuficiència Respiratòria (GirCAT). Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi
- Teràpia inhalatòria**
Sra. Lidia Martí Hereu
Membre del Comitè Científic de la SOCMIC. Hospital Parc Taulí, Sabadell
- Fisioteràpia respiratòria**
Sr. Agustí Masmiquel Soler
Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- 13:30** **SEMINARI 2. ANTIAGREGANTS EN LA SÍNDROME CORONÀRIA AGUDA** ▶ Aula 2
14:15 Moderador ▶ **Dr. Josep Masip Upset**
Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi
- Amb elevació ST**
Dr. Cosme Garcia Garcia
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona
- Sense elevació ST**
Dr. José Luis Ferreiro Gutiérrez
Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet
- Casos pràctics**
- 13:30** **SEMINARI 3. ECOGRAFIA CARDIOPULMONAR** ▶ Aula 3
14:15 Moderador ▶ **Dr. Diego De Mendoza Asensi**
Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi
- Ecografia toràcica: Tècnica. Patrons. Indicacions**
Dr. Xavier Esquirol Puig
Hospital General de Granollers
- Ecocardiograma: Funció VD i VE. Aproximació al cabdal cardíac, PVC i PCP**
Dra. Ana Ochagavía Calvo
Hospital General de Catalunya, Sant Cugat del Vallès
- 14:15** **SEMINARI 4. DECISIONS DURANT LA DEPURACIÓ EXTRA-RENAL** ▶ Aula 1
15:00 Moderador ▶ **Dr. Miguel Rodríguez López**
Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi
- Interpretació i resposta de les alarmes durant la tècnica de depuració extra-renal**
Sra. Josefa Valls Matarín
Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa
- Inici i retirada**
Dra. Maria Teresa Tomasa Irriguible
Coordinadora del Grup de Treball de Depuració Extracorpòria de la SOCMiC. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona

14:15 SEMINARI 5. COM PODEM MILLORAR LA SEDOANALGÈSIA

15:00 A LA PRÀCTICA DIÀRIA? ▶ Aula2

Moderador ▶ **Dr. Alberto Sandiumenge Camps**
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Sobre sedació Zero

Dr. Jesús Caballero López

Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Sedació difícil

Sra. Diana Gil Castillejos

Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII

14:15 SEMINARI 6. MANEIG DE LA INFECCIÓ FÚNGICA ▶ Aula 3

15:00 Moderadora ▶ **Dra. Mercedes Palomar Martínez**

Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida

Com tractar i quin antifúngic escollir

Dr. Francisco Álvarez Lerma

Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona

Tractament en situacions especials

Dr. Javier González de Molina

Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa

13:30 Pausa-Dinar ▶ Espai Multifuncional

15:00

15:00 CONTROVÈRSIES EN LA HIPOTÈRMIA ▶ Auditori

16:00 Moderadors ▼

Dr. Juan-Carlos Ruiz Rodríguez

*Coordinador del Grup de Treball de Suport Vital i Ressuscitació de la SOCMiC.
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona*

Sra. Meritxell Tàpia Forés

Membre de la Junta Directiva de la SOCMiC. Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi

Hipotèrmia: Pro

Dra. Núria Durán Mateo

IDCsalud-Hospital Sagrat Cor, Barcelona

Hipotèrmia: Contra

Dr. Baltasar Sánchez González

Membre del Comitè Científic de la SOCMiC. Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa

Discussió

16:00

17:30

COMUNICACIONS ORALS DE L'ÀMBIT DE MEDICINA ▶ Auditori

Moderadors ▼

Dra. Maria Pilar Gràcia Arnillas

Membre de la Junta Directiva de la SOCMiC. Hospital del Mar, Barcelona

Dr. Lluís Zapata Fenor

Membre de la Junta Directiva de la SOCMiC. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

OM01. Evolució de les complicacions del suport vital extracorpori per a la fallida respiratòria. Resultats preliminars d'una revisió sistemàtica

Sergi Vaquer¹; Paula Peruga¹; Candelaria de Haro¹; Joan Carles Oliva¹; Alain Combes²; Antonio Artigas¹.

¹Centre de Crítics, Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell; ²Servei de Reanimació, Institut de Cardiologia, Hôpital Pitié-Salpêtrière, Paris, França.

OM02. Detecció d'antigen d'*estreptococcus pneumoniae* en LCR en el diagnòstic de la meningitis pneumocòcica greu en adults

A. Sánchez Ginés¹; C. Lorenzo Cardenas¹; J. González Londoño¹; P. Pujol Valverde¹; C. Murcia Gubianas¹; E. Clapes Sánchez²; J.M. Sirvent¹.

¹Servei de Medicina Intensiva i ²Laboratori Clínic, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.

OM03. Estudi descriptiu dels pacients crítics amb nivells subterapèutics de Linezolid

Manuel-Andrés Samper Sásnchez¹; Rosana Muñoz Bermúdez¹; Marta Basas Satorras¹; Sonia Luque Pardos²; Núria Campillo Ambros²; Santiago Grau Cerrato¹; Ferney Vasco Castaño¹; Sara Vallés Angulo¹; Maria-Cristina Climent Company¹; Francisco Álvarez Lerma¹.

¹Servei de Medicina Intensiva i ²Servei de Farmàcia, Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

OM04. Duración del tratamiento antibiótico en pacientes críticos bacteriemia. Datos preliminares

Rita Subirana; Cinta Millán; Néstor Bacelar; Emili Diaz; Margarida Proença; David Suárez; Jordi Vallès.

Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell.

OM05. Estudi observacional sobre el valor del cuff-leak test i l'aparició d'obstrucció de la via aèria post-extubació

Montserrat Battle; Eva Llopart; Candelaria De Haro; Jaume Mesquida; Antoni Artigas.

Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell.

OM06. Impacte de la persistència de *Staphylococcus aureus* en pacients sotmesos a ventilació mecànica

M. Gomes-Fernandes¹; S. Canelles Carrera²; A. Lacoma¹; E. Mesalles²; F. Arméstar²; R. Villar¹; I. Casas¹; S. Molinos¹; M. Giménez¹; V. Ausina¹; C. Prat¹.

¹Servei de Microbiologia Clínica i ²Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

OM07. Recuperación de la circulación espontánea, supervivencia y pronóstico neurológico de la parada cardiorespiratoria extrahospitalaria atendida por una unidad de soporte vital avanzado medicalizada integrada en un servicio de medicina intensiva

Jose Maria Toboso; Eduard Argudo; Pilar Marcos; Beatriz Catalán; Jose Maria Manciño; Sergi Martínez; Hipólito Pérez; Joan-Carles Villalba; Marc Fabra; Regina Roig; Ana Cabaña; Aroa Gómez; Belen Garcés; Marta Izura.

Servicio de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

OM08. Per què continua essent important el paper de l'autòpsia a la UCI?

P. Perelló González; G. Moreno Muñoz; J. Leache Irigoyen; J. Marín Corral; V. Blázquez Alcaide; M. Bodí Saera; M. Magret Iglesias.

Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.

16:00
17:30

COMUNICACIONS ORALS DE L'ÀMBIT D'INFERMERIA ▶ Aula 1

Moderadores ▼

Sra. Lidia Martí Hereu

Membre del Comitè Científic de la SOCMiC. Hospital Parc Taulí, Sabadell

Sra. M. Carmen Moreno Arroyo

Membre del Comitè Científic de la SOCMiC. Universitat de Barcelona

OI01. Diagnòstic diferencial en la classificació de les úlceres per pressió i lesions per humitat mitjançant l'ús de fotografies

Josefa Valls Matarín; Mercedes Del Cotillo Fuente; Maria Pujol Vila; Rosa Ribas Prior; Inmaculada Sandalinas Mulero.

Hospital Universitari Mútua Terrassa.

OI02. Impacte de la implantació d'un procediment per a la retirada de sondes vesicals innecessària a una unitat de cures intensives

Neus Calpe Damians; Jenny Margarita Rodríguez Urbina; Anna Balcells Toldo.

Hospital General de Catalunya, Sant Cugat del Vallès.

OI03. Factors relacionats amb el compliment de la posició semiincorporada a <30° en els pacients amb ventilació mecànica

Mireia Llauredó Serra^{1,2}; Ana Lobo Cívico³; Cristina Paños Espinosa⁴; Mercè Pi Guerrero⁵; Àngels Piñol Tena⁶; Neus Calpe Damians⁷; Begoña Maceiras Bertolo³; Laura Martínez Reyes⁴; Almudena Valeiras Valero⁵; Marina Tresos Geira⁶; Armanda Ventura Rosado⁷; Xavier Alabart Lorenzo²; María Bodí Saera^{2,8,9}; Alberto Sandiumenge Camps^{2,8,9}; María F. Jiménez Herrera¹.

¹Departament d'Infermeria, Universitat Rovira i Virgili, Tarragona; ²Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; ³Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; ⁴Hospital Sant Pau i Santa Tecla, Tarragona; ⁵Hospital de Sant Joan Despí Moissès Broggi; ⁶Hospital Universitari de Tortosa Verge de la Cinta; ⁷IDCSalud Hospital General de Catalunya, Sant Cugat del Vallès; ⁸Universitat Rovira i Virgili, Tarragona; ⁹Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili, Tarragona.

OI04. Descripció de les barreres percebudes per participar i fer recerca per les infermeres catalanes de les àrees de crítics

Mireia Llauredó Serra¹; Aaron Castanera Duro^{2,3}; Imma Sandalinas Mulero⁴; Ernest Argilaga Molero⁵; Rosa Güell Baró⁶; María F. Jiménez Herrera¹; Laura Bordonado Pérez⁷; M. Luisa Fortes del Valle⁷; Concepción Fuentes Pumarola³.

¹Departament d'Infermeria, Universitat Rovira i Virgili, Tarragona; ²Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; ³ Departament d'Infermeria, Universitat de Girona; ⁴Hospital Universitari Mútua Terrassa; ⁵Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet; ⁶Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili, Tarragona; ⁷Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona.

O105. Registres d'infermeria de la dieta administrada als pacients ingressats en una unitat de semicrítics

Josefa Valls Matarín; Raquel Torrico Rodríguez; Inma Sandalinas Mulero; Salvador Quintana Riera.
Hospital Universitari Mútua Terrassa.

O106. Evaluación de la correlación de los NOC con los Grupos Relacionados con el Diagnóstico (GRD) en el enfermo crítico (EC)

M^a Jesús Esteve Paños; Javier Ruiz Moreno; Marta Moral Guiteras; Eduardo González Marín; Nidia Suárez Álvarez; M^a José Riba Ribalta; Nuria Conesa Folch; Sonia Godayol Arias; Marina Juliá Amill; Rosa Corcuera Romero de la Devesa.
IDCSalud Hospital Universitari Sagrat Cor, Barcelona.

17:30 Pausa-Cafè ▶ Espai Multifuncional
18:00

18:00 MÉS ENLLÀ DELS TRACTAMENTS I LES TÈCNiques ▶ Auditori

19:00 Moderadors ▼

Sra. Lidia Cortés Planas

Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi

Dr. Pau Garro Martínez

Vicepresident de la SOCMiC. Hospital General de Granollers

Models, estructures i persones

Dra. Mari Cruz Martín Delgado

Hospital de Torrejón, Madrid.

Entorn i família

Dr. Gabriel Heras la Calle

Proyecto HU-CI, Humanizando los Cuidados Intensivos

19:00 ASSEMBLEA GENERAL ORDINÀRIA ▶ Auditori

20:00 Reservada als socis de la SOCMiC



Tramiteu-la per via electrònica a través del **formulari** on-line que trobareu a:
<http://goo.gl/DBTeFB>

INSCRIPCIÓ	Fins el 15 de febrer	Fins el 25 de febrer
Metge/metgessa membre SOCMIC	120	150
Metge/metgessa no membre SOCMIC	180	210
Infermer/a* membre SOCMIC	100	130
Infermer/a* no membre SOCMIC	150	180
MIR membre SOCMIC	80	110
MIR no membre SOCMIC	120	150
Estudiant	50	50

(*) infermeria / postgrau cures intensives

La quota d'inscripció inclou lliure accés a totes les activitats contemplades en el programa, documentació oficial, assistència a un seminari dels sis programats, dret a la participació en la convocatòria de premis, resum de ponències i comunicacions, cafès entre sessions i dinar.

Tancament de les inscripcions ▶ 25 de febrer. Qualsevol inscripció "*in situ*" el dia del congrés incrementarà la quota en un 30%.

Cancel·lacions ▶ Qualsevol cancel·lació s'ha de tramitar per escrit adreçat a la Secretaria Tècnica, abans del **25 de febrer**, per obtenir la devolució del 50%. A partir d'aquesta data no hi haurà cap dret de reemborsament.

SEMINARIS (la inscripció inclou l'assistència a un seminari)

A l'hora d'inscriure's, cal indicar quin seminari es desitja realitzar en primera i en segona opció. Posteriorment, via correu electrònic, es confirmarà el seminari assignat a cada inscrit.

Seminari 1 ▶ Accessoris de la ventilació mecànica ▶ Aula 1 ▶ 13:30-14:15 h.

Seminari 2 ▶ Antiagregants en la síndrome coronària aguda ▶ Aula 2 ▶ 13:30-14:15 h.

Seminari 3 ▶ Ecografia cardiopulmonar ▶ Aula 3 ▶ 13:30-14:15 h.

Seminari 4 ▶ Decisions durant la depuració extra-renal ▶ Aula 1 ▶ 14:15 - 15:00 h.

Seminari 5 ▶ Com podem millorar la sedoanalgesia a la pràctica diària? ▶ Aula 2 ▶ 14:15 - 15:00 h.

Seminari 6 ▶ Maneig de la infecció fúngica ▶ Aula 3 ▶ 14:15 - 15:00 h.

COMUNICACIONS

DATA LÍMIT de recepció d'originals
18 de gener, IMPRRORROGABLE!

No s'admetrà cap treball o arxiu que arribi per correu electrònic com a document adjunt.

És imprescindible que el primer autor o signant figuri com inscrit i sigui soci de la SOCMIC, havent formalitzat el pagament total de la quota corresponent.

Temps de presentació de les comunicacions orals: 8 minuts i 2 minuts més per preguntes.

Temps de presentació dels pòsters digitals: 3 minuts i 2 minuts més per preguntes.

El Comitè Científic decidirà el format final de presentació (oral o pòster).

Envieu els resums utilitzant el **formulari oficial** on-line disponible a ▶ <http://goo.gl/s4mjFQ>

SEU

Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi

Jacint Verdaguer, 90 • 08970 Sant Joan Despí

Coordenades GPS ▶ Latitud, 41, 374393. Longitud, 2,072661

<http://goo.gl/WhQ2Ev>

Consorci

Sanitari Integral

Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi



COM ARRIBAR-HI

Bus ▶ L10, L46, L67, 78, N15, 157, L77, L560, L567 i Justram

Tram ▶ T2 i T3

Vehicle privat ▶ B-23, Sortida 3 (Sant Just Desvern, Sant Joan Despí, Cornellà de Llobregat)

Aparcament ▶ 405 places de pagament en l'aparcament soterrat, just al costat de l'edifici.

12 hores d'aparcament gratuïtes pels congressistes a l'aparcament exterior!!

BEQUES

Es concedeixen fins a **15 beques** pel reintegrament de la quota d'inscripció a aquells metges/ses i infermers/es que acreditin ser socis de la SOCMIC i a més hagin presentat una comunicació que després sigui acceptada per a la seva presentació (per l'adjudicació és imprescindible acreditar el 80% d'assistència). Cal presentar per escrit una sol·licitud, adreçada a la Secretaria Tècnica, abans del **25 de febrer**. Les beques es concediran per ordre d'arribada.

PREMIS

1.000 € a la **Millor Comunicació Mèdica** presentada a la reunió

1.000 € a la **Millor Comunicació d'Infermeria** presentada a les jornades

1.000 € a la **Millor Projecte de Recerca Mèdica**

1.000 € a la **Millor Projecte de Recerca d'Infermeria**

NOTA La SOCMiC no es fa responsable del contingut dels treballs, conclusions, recomanacions i opinions dels que intervien en el congrés com autors o ponents.



portal de referència en formació
de tècniques contínues de depuració extracorpòrea
per als professionals d'intensius



Secretaria Tècnica



L'Acadèmia

FUNDACIÓ ACADÈMIA DE CIÈNCIES MÈDIQUES
I DE LA SALUT DE CATALUNYA I DE BALEARS



L'Acadèmia · Departament d'Activitats i Congressos
Carrer Major de Can Caralleu, 1-7 · 08017 Barcelona · Fax 932 031 485

Informació - Mireia Cano
Tel. 932 030 756
mireiacano@academia.cat

Inscripcions - Lourdes Campañá
Tel. 932 032 765
lourdescampanya@academia.cat

w w w . s o c m i c . c a t

 facebook.com/socmic

 twitter.com/socmic
#socmic15

ARCTIC SUN™ 5000

SISTEMA DE CONTROL DE LA TEMPERATURA

La perfecta combinación
de efectividad, simplicidad
y seguridad en el paciente



Construcción tricapa patentada

BAIRD | MEDICAL

- Ofrece la posibilidad de hacer HIPOTERMIAS y/o NORMOTERMIAS.
- No invasivo y de fácil manejo.
- Rápido inicio del tratamiento.
- Control preciso de la temperatura.
- Una programación sencilla con fácil acceso a los datos de la terapia.
- Contiene módulo de formación completa integrado.
- Posibilidad de tratar desde los 2,5kg hasta +100kg a través de distintas medidas de parches.

Col·laboradors

La **Junta Directiva**, el **Comitè Científic** i el **Comitè Organitzador Local** volen agrair a les següents empreses la seva col·laboració.

AstraZeneca 

Baxter

BAIRD

 **COVIDIEN**

Dräger


Dalichi-Sankyo *Lilly*

 **MSD**
El lado humano de la medicina
www.msd.es

ORION
PHARMA

Pfizer

3M

A tots ells, gràcies per acompanyar-nos.