

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

40è Aniversari de la SOCMIC

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva



www.socmic.cat

**XXXIX Reunió de la Societat Catalana
de Medicina Intensiva i Crítica**

**XXXV Jornades Catalanes
d'Infermeria Intensiva i Crítica**

**Dijous, 15 de març de 2018
Granollers, Hotel Ciutat de Granollers**

SOC_MIC
Societat Catalana de
Medicina Intensiva i Crítica



L'Acadèmia
FUNDACIÓ ACADÈMICA DE CIÈNCIES MÈDQUES
DE LA SALUT DE CATALUNYA ESE BALDÀRS



Hospital General de Granollers
Hospital Universitari
Fundació Privada Hospital Asil de Granollers

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

2

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

Benvolguts companys / Benvolgudes companyes

Em plau presentar-vos, un any més, el programa de la **39a Reunió de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica** i de les **35es Jornades Catalanes d'Infermeria Intensiva i Crítica**, que tindran lloc **dijous, 15 de març** de 2018, a l'**Hotel Ciutat de Granollers**.

Aquest any no serà una edició més: aprofitarem la reunió per celebrar el **40è aniversari de la SOCMIC** (abans ACMI) i, per això, ens fa molta il·lusió anunciar-vos que hem convidat a tots els expresidentes a la reunió i al sopar commemoratiu que farem en acabar.

Enquan, el congrés anual s'organitza conjuntament amb l'Hospital General de Granollers i el lema escollit és **"El pacient fràgil crític"**. Totes les taules que farem seran conjuntes per a medicina i infermeria, cosa que permetrà esponjar el programa i afavorir moments de trobada amb col·legues d'altres centres, possibilitat àmpliament demandada per vosaltres en les enquestes dels darrers anys.

A la taula inaugural debatrem sobre les característiques del pacient fràgil crític, cada dia més prevalent a les nostres unitats, i els reptes que suposa per a la nostra especialitat, tant des del punt de vista mèdic com ètic i social. Per això, comptarem amb una de les persones que millor coneix la sanitat del nostre país, la periodista Milagros Pérez Oliva, a qui demanarem que ens expliqui quines seran les demandes de la societat durant els pròxims anys en aquest àmbit. També comptarem amb la Núria Cullell Doménech, infermera gestora de l'àmbit de geriatria i patient crònic de l'Hospital Universitari Parc Taulí; la Dra. Sandra García, intensivista dedicada al pacient oncohematològic a l'Hospital Universitari Vall d'Hebron i el Dr. José Luis Jiménez, intensivista de l'Hospital de Granollers.

La següent taula la dedicarem a repassar el que ha implicat el **projecte Resistència Zero** a les UCI de Catalunya i per això comptarem amb la moderació del Dr. Francisco Álvarez i les ponències del Dr. Fernando Barcenilla i Immaculada Fernández, responsables del projecte.

En aquesta edició recuperem la figura del **simposi**, absent des de l'inici de la crisi econòmica, i mantindrem els **tallers simultanis** que permetran tractar els temes seleccionats en grups reduïts, afavorint un clima dinàmic i d'interacció entre ponents i assistents. Us convidem a consultar les temàtiques dels tallers al programa científic i a apuntar-vos al que preferiu.

Per commemorar el **50è aniversari de la definició de la SDRA**, una patologia amb història paral·lela al desenvolupament de la nostra especialitat, li dedicarem la conferència de cloenda on el Dr. Jordi Mancebo ens farà un resum de l'evolució de la SDRA, la infermera Mercedes del Cotillo ens explicarà les estratègies d'infermeria per mantenir el pulmó obert les 24 hores i els Drs. Oriol Roca i Diego de Mendoza ens diran què fer i què no fer amb un pacient amb SDRA.

La Jornada és també un espai per compartir els nostres treballs i experiències a través de la presentació de comunicacions i posters, aspecte fonamental per potenciar la recerca en els nostres serveis. Com els anys anteriors, es concedeix un premi de 1.000 € a la millor comunicació mèdica i a la millor comunicació d'infermeria, així com 15 beques d'assistència i 4 premis de 1.500 € als millors projectes de recerca mèdica i d'infermeria.

Aquest any més que mai, esperem que aquesta jornada serveixi pel retrobament dels companys i amics que compartim la passió per la Medicina Intensiva i el compromís amb la nostra societat, la SOCMIC.



Pau Garro Martínez, President
Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica

**XXXIX Reunió de la SOCIETAT CATALANA
DE MEDICINA INTENSIVA I CRÍTICA
XXXV Jornades Catalanes
d'INFERMERIA INTENSIVA I CRÍTICA**

Granollers ▶ 15 de març de 2018



3

Junta Directiva de la SOCMIC

President	Pau Garro Martínez
Vicepresident	Joan Ramon Masclans Enviz
Secretari	Ferran Roche Campo
Tresorer	Marcos Pérez Carrasco
Vocals Medicina	Joan Sabater Riera Maria Dolores Bosque Cebolla
Vocal Residents	Màrius Sánchez Satorra
Vocals Infermeria	Esther Martínez Jiménez Norma Pomares Steiner



Societat Catalana de
Medicina Intensiva i Crítica



Comitè Científic

President	Joan Ramon Masclans Enviz
Vocals	Raquel Peredo Hernández Lluís Zapata Fenor Irene Dot Jordana Jaume Mesquida Febrer Víctor Gómez Simón Meritxell Tàpia Forés

Comitè Organitzador Local

Medicina

Pau Garro Martínez
Salvador Armengol Sáez
Diana Colón Segade
Raydén Iglesias Rodríguez
José Luis Jiménez Ortiz
Pamela Saenz Andapía
Dorian Salazar García
Judith Xirgu Cortacans



Hospital General de Granollers
Hospital Universitari
Fundació Privada Hospital Asil de Granollers

Infermeria

Noemí Alonso León
Lluïsa Bancó Tura
Andrea Francia Rovira
Laura Martínez Cuenca
Ignacio Salcedo Lambea
Xenia Sist Viaplana

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

4

XXXIX Reunió de la SOCIETAT CATALANA
DE MEDICINA INTENSIVA I CRÍTICA
XXXI Jornades Catalanes
d'INFERMERIA INTENSIVA I CRÍTICA
Granollers ▶ 15 de març de 2018



5

08:15-08:45	Registre i llitrament de la documentació
08:45-09:00	INAUGURACIÓ OFICIAL ▶ Gran Saló
	Taula Inaugural conjunta ▶ EL PACIENT FRÀGIL A LA UCI ▶ Gran Saló
	Moderadors ▶ Xènia Sastri Viplana ▶ Pau Garro Martínez
09:00-10:30	Què demanda la societat als serveis de medicina intensiva en la cura del malalt fràgil? Milagros Pérez Oliva Pacient crònic complexe a la UCI, una mirada des de la cronicitat. Nuria Cullell Domènech El pacient fràgil a la UCI. José Luis Jiménez Ortiz Fragilitat del pacient crític oncohematològic. Sandra García Roche
10:30-11:00	Pausa Café - Visita estands
11:00-12:00	Sessió Conjunta ▶ PROJECTE RESISTÈNCIA ZERO (RZ) ▶ Gran Saló Moderador ▶ Francisco Álvarez-Lerma Impacte clínic del projecte RZ a les UCI de Catalunya. Fernando Barcenilla Gaité Participació d'infermeria en l'aplicació de les recomanacions del projecte RZ. Inmaculada Fernández Moreno
12:00-13:00	Comunicacions Medicina 1 ▶ COR I PULMÓ ▶ Sala Ciutat Moderadors ▶ Jaume Sequida Soler ▶ Dorina Y. Salazar García
13:00-14:00	Simposi 1 ▶ MICROANGIOPATIES TROMBÒTIQUES ▶ ALEXION Moderador ▶ Joan Sabater Riera PONENTS ▶ Jose Ignacio Ayestarán Rota ▶ Miguel Giovanni Uriel Rivera
14:00-15:00	Taller 4 ▶ ANTIBIÒTICS ▶ Gran Saló Moderadora ▶ M. Dolores Cobella PONENTS ▶ M. Pilar Gràcia Arnillas ▶ Paula Vera Aráncoz
15:00-16:00	Pòsters MEDICINA 1 ▶ Hall Moderadors ▶ Ferran Roche Campo ▶ Diana Colom Segade
16:00-17:00	Pòsters MEDICINA 2 ▶ Hall Moderadors ▶ Irene Dot Jordana ▶ Rayén Iglesias Rodríguez
17:00-18:00	LES 5 MILLORS COMUNICACIONS DE MEDICINA ▶ Salvador Armengol Sáez Moderadors ▶ Joan Ramon Masclets Enviz ▶ Salvador Armengol Sáez
18:00-19:15	Conferència de Cloenda ▶ CINQUANTA ANYS DE LA SÍNDROME DE DIFCULTAT RESPIRATORIA AGUDA (SDRA) ▶ Gran Saló Moderadors ▶ Maria del Mar Fernández Fernández ▶ José Luis Jiménez Ortiz Repàs a l'evolució del SDRA. Jordi Mancebo Cortés Cinc coses que hem de fer amb el SDRA. Oriol Roca Gas Cinc coses que no hem de fer amb el SDRA. Diego de Mendoza Asensi Estratègies de infermeria al SDRA-pulmó obert 24 hores. Mercedes del Cotillo Fuente
19:15-20:15	ASSEMBLEA GENERAL ORDINÀRIA SOCMIC. Lliurament de PREMIS i BEQUES ▶ Gran Saló
20:30	SOPAR COMMEMORATIU 40 ANYS SOCMIC ▶ Fonda Europa

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

6

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

08:15 Registre i lliurament de la documentació

08:45 INAGURACIÓ OFICIAL ▶ Gran Saló

09:00 TAULA INAUGURAL CONJUNTA ▶ **EL PACIENT FRÀGIL A LA UCI** ▶ Gran Saló

10:30 Moderadors▼

Xènia Sist Viaplana. Cap d'Àrea d'Infermeria de Geriatria i de Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

Pau Garro Martínez. Cap de Servei de Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers. President de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica.

Pacient crònic complexe a la UCI, una mirada des de la cronicitat

Núria Cullell Domènec. Gestora de l'àmbit de geriatria i pacient crònic.

El pacient fràgil crític

José Luis Jiménez Ortiz. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

Fragilitat del pacient crític oncohematològic

Sandra García Roche. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

Què demana la societat als serveis de medicina intensiva en la cura del malalt fràgil?

Milagros Pérez Oliva. Periodista, Responsable de Sanitat, Diari El País.

10:30 Pausa Cafè - Visita estands

11:00 SESSIÓ CONJUNTA ▶ **PROJECTE RESISTÈNCIA ZERO (RZ)** ▶ Gran Saló

12:00 Moderador▼

Francisco Álvarez-Lerma. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital del Mar, Barcelona.

Impacte clínic del projecte RZ a les UCI de Catalunya

Fernando Barcenilla Gaite. Unitat d'Infecció Nosocomial, Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida.

Participació d'infermeria en l'aplicació de les recomanacions del projecte RZ

Inmaculada Fernández Moreno. Control d'Infeccions, Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell.

12:00 COMUNICACIONES MEDICINA 1 ▶ **COR I PULMÓ** ▶ Gran Ciutat

13:00 Moderadors▼

Jaume Mesquida Soler. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell. SOCMIC.

Dorian Yecid Salazar García. Metge especialista en Medicina Intensiva. Hospital General de Granollers.

CM01 *Desenlaces a largo plazo después de un episodio de lesión renal aguda: Un estudio prospectivo observacional*

Erika P. Plata Menchaca¹; Gabriel Moreno González²; Gloria Muñoz Del Río²; Álvaro Salinas Cánovas²; Pamela Rebello Esquibel²; Krystel Maisterra Santos²; Anna Farré Estebe²; Laura

Anguela Calvet²; Iluminada Romera Peregrina²; Mireia González Romero²; Judit Pérez Sánchez²; Ana Martínez Pascual²; Verónica Fuentes Mila²; Ricardo Abellán Lencina²; Joan Sabater Riera².

(1) Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge; (2) Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat.

- CM02 Comparación de dos estrategias ventilatorias en el síndrome de distrés respiratorio agudo (SDRA): Ventilación protectora convencional vs ventilación ultraproductora mediante uso de técnicas de extracción extracorpórea de CO₂ (ECCO2R)**

F.J. Parrilla-Gómez; M. Alfar-Farias; N. Rodríguez-Farré; M. Torrens-Sonet; O. Festa; H. Aguirre-Bermeo; J. Mancebo-Cortés; I. Morán-Chorro.
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

- CM03 Fibres diafragmàtiques anormals en pacients sotmesos a ventilació mecànica. Resultats preliminars**

Andrea Castellví Font; Clara Vilà Vilardell; Irene Dot Jordana; Marina Boguña Planas; Judit Boncompte Torres; Thaïs Guri López; Anna Alabart Llinàs; Sergi Pascual Guardia; Joan Ramon Masclans Enviz; Judith Marín Corral.
Hospital del Mar - Parc de Salut Mar, Barcelona.

- CM04 Anàlisi comparativa del pacient crític hiperfiltrador en relació al pacient amb filtrat glomerular normal**

V. Philibert; Y. Rovira-Vallès; L. Bielsa-Berrocal; D. Salat-Foix; S. Triginer-Roig; M.Sánchez-Satorra; M. Ayala-Gallardo; O. Plans-Galván; J.M. Manciño-Conterras; A. Campos-Gómez; P. Marcos-Neira; J. Roca Antonio; M.C. Pastor-Ferrer; T.M. Tomasa-Irrigüible.
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

- CM05 Análisis del tratamiento de la insuficiencia cardíaca aguda en unidades de cuidados intensivos (Registro ICA-UCI)**

S. Fernández¹; R. Gómez²; C. Guía¹; T. García-Paredes³; A. Barrios-Pérez⁴; A. Fernández-Ferreira⁵; M.A. Solla-Buceta⁶; D.P. Rodríguez-Giardini⁷; B. Besteiro-Grandío⁸; I. Keituqwa⁹; L. Zapata¹⁰.

(1) Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell; (2) Hospital QuirónSalud Miguel Domínguez, Pontevedra; (3) Hospital Regional Universitario de Málaga; (4) Hospital Universitario de la Ribera, Alcira, Valencia; (5) Complejo Hospitalario Universitario de Vigo, Pontevedra; (6) Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña; (7) Consorci Sanitari de Terrassa; (8) Clínica Juaneda, Ciutadella, Menorca; Illes Balears; (9) Hospital Rafael Méndez, Lorca, Murcia; (10) Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

- CM06 Proceso diagnóstico de la insuficiencia cardíaca en UCI, impacto sobre la mortalidad (Registro ICAUCI)**

L. Zapata¹; R. Gómez²; C. Guía³; I. Rodado⁵; J. Cabrera⁶; I. Torrejón⁷; C. Tarancón⁸; M.J. De la Torre-Fernández⁹; M.L. Martínez¹⁰; L. Colinas⁴.

(1) Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona; (2) QuironSalud Miguel Domínguez, Pontevedra; (3) Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell; (4) Hospital Universitario de Toledo; (5) Hospital Universitario de Torrejón de Ardoz, Madrid; (6) Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife, Islas Canarias; (7) Hospital del Henares, Coslada, Madrid; (8) Hospital Virgen de la Concha, Zamora; (9) Complejo Hospitalario Universitario de Ourense; (10) Hospital General de Catalunya, Sant Cugat del Vallès.

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

8

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

CM07 Aplicació de l'índex de RoX com a predictor de la resposta a les cànules nassals d'alt flux en pacients amb insuficiència respiratòria aguda hipoxèmica

Neus Guasch Boqué¹; Maria Amparo Bodí Saera¹; Federico Esteban Reboll¹; Francesc Xavier Avilés Jurado²; Mònica Magret Iglesias¹.

(1) Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; (2) Hospital Clínic, Barcelona.

CM08 Característiques clíniques dels pacients MPOC que requereixen ingrés a UCI

Marina Picornell¹; Mariela Alvarado²; María Acer¹; Purificación Pérez^{1,3}; Irene Dot^{1,3}; Antonia Vázquez^{1,3}; Joan-Ramon Masclans^{1,3,4,5}; Judith Marín-Corral^{1,3}.

(1) Servei de Medicina Intensiva, Hospital del Mar, Barcelona; (2) Servei de Pneumologia, Hospital del Mar, Barcelona; (3) Grup de Recerca en Patología Crítica, Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques (IMIM), Barcelona; (4) Universitat Pompeu Fabra (UPF); (5) Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).

CM09 Avaluació de la resposta a l'administració de volum en el pacient crític. Més enllà del respondedor? de Frank-Starling

S. Nogales; E. Cortés; A. Pérez-Madrigal; C. Espinal; G. Gruartmoner; J. Mesquida.

Àrea de Crítics, Parc Taulí Hospital Universitari - Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell. Universitat Autònoma de Barcelona.

CM10 Evolución de la estancia y la mortalidad de los pacientes afectos de infarto agudo de miocardio atendidos en un UCI polivalente a lo largo de 15 años

Jéssica Ruiz Izquierdo; Laura Martínez Pujol; Baltasar Sánchez González; Salvador Quintana Riera; Josep Trenado Álvarez.
Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa.

12:00 COMUNICACIONES MEDICINA 2 ▶ SEPSI I DIVERSOS ▶ Sala Coll-Font

13:00 Moderadores▼

Raquel Peredo Hernández. Metgessa Especialista en Medicina Intensiva. Hospital Moisès Brogi de Sant Joan Despí. SOCMIC.

Pamela Sáenz Andapía. Metgessa Especialista en Medicina Intensiva. Hospital General de Granollers.

CM11 Avaluació de l'estat nutricional en pacients sotmesos a cirurgia cardíaca

David Berbel Franco; Juan-Carlos López Delgado; Sara González del Hoyo; Nerea Latorre Feliu; Meritxell Martínez Medán; Cristina Sanz Mellado; Gloria Muñoz del Río; Pau Serra Paya.

Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat.

CM12 Canvis en la mortalitat associada a fallida orgànica en els pacients sèptics en el període 2005-2016 a Catalunya

Juan-Carlos Yébenes¹; Montserrat Clèries⁵; Emili Vela⁵; Lluís Espinosa⁶; Carol Lorençio²; Ricard Ferrer³; Antoni Artigas⁴.

(1) Hospital de Mataró; (2) Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta; (3) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; (4) Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell; (5) Unitat d'Informació i Coneixement, CatSalut; (6) Consorci Sanitari de Barcelona; (7) Comissió Assessora per l'Atenció al Pacient amb Sèpsia.

CM13 Utilitat del National Early Warning Score (NEWS) com a eina de predicció de risc clínic en pacients mèdics ingressats en planta convencional desde urgències. Un estudi pilot

J. Ruiz Izquierdo; L. Simón Pascua; L. Martínez Pujol; B. Sánchez González; G. Muñoz Gamito; J. Trenado Álvarez.

Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa.

CM14 Optimización de meropenem en paciente crítico: Estudio piloto

Erika Esteve Pitarch^{1,4}; Víctor-Daniel Gumucio Sanguino^{1,3}; Ariadna Padullés Zamora^{1,4}; Sara Cobo Sacristán^{1,4}; Krystel Maisterra Santos^{1,3}; Anna Farré Estebe^{1,3}; Erika Plata Menchaca^{1,2}; Xose Luis Pérez Fernández^{1,3}; Joan Sabater Riera^{1,3}.

(1) Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat; (2) Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL); (3) Servei de Medicina Intensiva i (4) Servei de Farmàcia, Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat.

CM15 Optimización de la terapia antibiótica en paciente crítico: Dosificación de piperacilina/tazobactam en perfusión continua

Erika Esteve Pitarch^{1,3}; Víctor-Daniel Gumucio Sanguino^{1,4}; Ariadna Padullés Zamora^{1,3}; Sara Cobo Sacristán^{1,3}; Krystel Maisterra Santos^{1,4}; Anna Farré Estebe^{1,4}; Xose-Luis Pérez Fernández^{1,4}; Erika Plata Menchaca^{1,2}; Joan Sabater Riera^{1,4}.

(1) Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat; (2) Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL); (3) Servei de Farmàcia i (4) Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat.

CM16 Efecto del tratamiento precoz con corticoides en pacientes con neumonía grave por Gripe: Propensity Score Matching análisis

Alejandro Rodríguez¹; Luis F. Reyes²; Jordi Solé-Violán³; Emili Díaz⁴; María Bodí¹; Juan C. Yébenes⁵; Alex Soriano⁶; Ignacio Martín-Loeches⁷; Marcos I. Restrepo⁸.

(1) UCI, Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII/URV/IISPV/CIBERes; (2) University of Texas Health, San Antonio, USA; (3) UCI, Hospital Negrín, Las Palmas de Gran Canaria, Islas Canarias; (4) UCI, Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell; (5) UCI, Hospital de Mataró; (6) Departament de Malalties Infeccioses, Hospital Clínic, Barcelona; (7) Department of Anaesthesia & Critical Care, St James's University Hospital, Trinity Centre for Health, Leeds, UK; (8) South Texas Veterans Health Care System / University of Texas Health, San Antonio, United States of America.

CM17 Efecto del tratamiento precoz con oseltamivir en pacientes críticos ventilados con neumonía grave por gripe

Gerard Moreno¹; Alejandro Rodríguez¹; Luis F. Reyes²; Jordi Solé-Violán³; Emili Díaz⁴; María Bodí¹; Sandra Trefler¹; Juan C. Yébenes⁵; Ignacio Martín-Loeches⁶; Marcos I. Restrepo⁷.

(1) UCI, Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII/URV/IISPV; (2) University of Texas Health, San Antonio, USA; (3) UCI, Hospital Negrín, Las Palmas de Gran Canaria, Islas Canarias; (4) UCI, Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell; (5) UCI, Hospital de Mataró; (6) Department of Anaesthesia & Critical Care, St James's University Hospital, Leeds, UK; (7) University of Texas and South Texas Veterans Health Care System, San Antonio, United States of America.

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

10

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

- CM18 Utilitat de l'hiperprocalcitonèmia com a suport a la decisió d'ingrés a UCI en pacients que han estat activats amb Codi Sèpsia**

Luis Chiscano-Camón¹; Alejandro Cortés¹; Adolf Ruiz-Sanmartín¹; Noemí Varga¹; Joana Reñe¹; Vicent Ribas²; Jordi Llaneras-Artigues¹; Emma Molas¹; Nieves Larrosa¹; Anna Fàbrega¹; Juan-José González¹; Ricard Ferrer-Roca¹; Juan-Carlos Ruiz-Rodríguez¹.

(1) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; (2) Centre Tecnològic de Catalunya (EURECAT).

- CM19 Valor del leucograma en el pronòstic de la pneumònia adquirida a la comunitat greu**

Esther Vendrell Torra¹; Estel Güell Quintillà¹; Clara Reina Aguilar²; Marc Morales Codina²; Vanessa Ferrer Ayats²; Edgar Cortés Sánchez²; Samuel Fernández Vilches¹; Elisabet Palomera Fanegas¹; Jordi Almirall Pujol¹.

(1) Hospital de Mataró; (2) Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell.

- CM20 Disseny experimental per l'avaluació d'activitat bactericida dels quatsomes en un medi líquid enriquit**

Pablo Pujol Valverde¹; Goretti Sauca Subinas¹; Lidia Ferrer Tasies²; Santi Sala i Vergés¹; Mateu Serra Prat²; Alejandro Rodríguez Oviedo³; Lluís Campins Bernadas¹; Clara Reina¹; Juan-Carlos Yébenes Reyes¹.

(1) Hospital de Mataró. Consorci Sanitari del Maresme, (2) Institut de Ciència de Materials de Barcelona (ICMAB-CSIC), (3) Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona.

12:00 COMUNICACIONES INFERMERIA ▶ Gran Saló

13:00 Moderadores ▾

Norma Pomares Steiner. Infermera. Base SEM Moisés Broggi. Àrea Crítics Hospital Parc Taulí. Unitat de Intervenció i Suport (UIS) del SEM. SOCMIC.

Andrea Francia Rovira. Infermera del Servei de Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

- CI1 Motius de restricció de la visita dels menors d'edat en una unitat de cures Intensives**

Josefa Valls Matarín; Rosa-Maria Peradejordi Torres; Elia Calvet González; Ana Jorge Castillo; Silvia Calvo Alonso; Inmaculada Sandalinas Mulero. Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa, Barcelona.

- CI2 Equip de Coordinació de Donació de Teixits: un repte multidisciplinari**

Sonia Prados Lechaga; Carles Polanco Duran; Noemí Alonso Leon; Ignacio Salcedo Lambea; Xènia Sist Viaplana; Xavier Esquirol Puig. Hospital General de Granollers.

- CI3 Què opinen els professionals d'una unitat de cures intensives vers la limitació del tractament de suport vital?**

M. Angeles de Gracia Ballarín; Diana Gil Castillejos; Laia Labad Boix; Laura Bordonado Pérez; Bàrbara Colomá Gómez; Àngel Pobo Peris. Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona.

- CI4 Grau d'implementació de la infermera referent a la uci**

M. Jesús Màrmol Cubillo; Mercè Solà Ferrer; Silvia Guzman Alvarez; Neus Tomàs Ordiñana; Verónica Segura Candalija; Gemma Guillaumet Justribó; Lourdes García Llorens. Althaia Xarxa Assistencial de Manresa.

**XXXIX Reunió de la SOCIETAT CATALANA
DE MEDICINA INTENSIVA I CRÍTICA**
**XXXV Jornades Catalanes
d'INFERMERIA INTENSIVA I CRÍTICA**

Granollers ▶ 15 de març de 2018



11

CI5 Subjecció de la sonda vesical en el pacient crític: prova pilot

Neus Calpe-Damians¹; Conchita Vicario¹; César Vargas¹; M. José Gracia¹; Jenny Rodríguez¹; Núria Enríquez¹; Anabel Roldós¹; Arminda Ventura¹; Remei González¹; Mireia Llauradó².
(1) Hospital Universitari General de Catalunya, Sant Cugat del Vallès; (2) Universitat Internacional de Catalunya.

CI6 Sesiones musicales en una unidad de cuidados intensivos. Efectos sobre las constantes vitales y percepción del paciente y familia

Ana M. Rodríguez Valverde; Jéssica Cornellana Pérez; Raquel Marqués Gómez; María del Mar Mateu Perales.
Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell.

CI7 Ictus isquémic i hemorràgic. Diagnòstics d'infermeria en terminologia ATIC

Montserrat Nolla Benavent; Verónica Moles Martorell; M. Àngeles de Gracia Ballarín; M. Luisa Fortes del Valle.
Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona.

13:00 SIMPOSI 1 ▶ MICROANGIOPATIES TROMBÒTIQUES (MATs) ▶ Gran Saló 

14:00 Moderador ▶ **Joan Sabater Riera.** Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat.

Ponents ▼

Jose Ignacio Ayestarán Rota. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Son Espases, Palma, Illes Balears.

Miguel Giovanni Uriol Rivera. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Son Espases, Palma, Illes Balears.

13:00 TALLER 2 ▶ Sala Coll-Font



14:00 DISFÀGIA



Moderadors ▼

Raydén Iglesias Rodríguez. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

Cristina Soldevilla Barbosa. Dietista nutricionista, Hospital General de Granollers.

Ponents ▼

Maria Luisa Bordejé Laguna. Metgessa Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

Mariví Cobo Meroño. Logopeda, Hospital General de Granollers.

Itziar Martínez de Lagrán Zurbano. Metgessa Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

13:00 TALLER 3 ▶ PORTES OBERTES ▶ Sala Ciutat

14:00 Moderadora ▶ **Txell Tàpia Forés.** Coordinadora Procés Assistència Crítics, Hospital Moisès Broggi, Sant Joan Despí. SOCMIC.

Ponents ▼

Elisabet Tarrés Garcia. Infermera, Hospital de Manresa.

Almudena Valeiras Valero. Infermera, Hospital Moisès Broggi, Sant Joan Despí.

Beatriz Martínez García. Infermera del Servei de Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

Maribel Alcolea Ortiz. Infermera, Hospital de Barcelona.

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

12

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

14:00 Dinar

15:00 TALLER 4 ▶ ANTIBIÒTICS ▶ Gran Saló

16:00 Moderadora ▶ M. Dolores Bosque Cebolla. Cap de Unitat de Medicina Intensiva, Hospital General de Catalunya, Sant Cugat del Vallès. SOCMIC.

Ponents▼

M. Pilar Gràcia Arnillas. Metgessa Especialista en Medicina Intensiva, Hospital del Mar - Parc de Salut Mar, Barcelona.

Paula Vera Artázcoz. Metgessa Especialista en Medicina Intensiva, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

15:00 TALLER 5 ▶ PLETISMOGRAFIA TORÀCICA ▶ Sala Coll-Font

16:00 Moderador ▶ Joan Ramon Masclans Enviz. Cap de Servei de Medicina Intensiva, Hospital del Mar - Parc de Salut Mar, Barcelona. President del Comitè Científic de la SOCMIC.

Ponents▼

Marina García de Acilu. Metgessa Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

Oriol Roca Gas. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

15:00 TALLER 6 ▶ MUSICOTERÀPIA ▶ Sala Ciutat

16:00 Moderadores▼

Xènia Sist Viaplana. Cap d'Àrea d'Infermeria de Geriatria i de Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

Laura Martínez Cuenca. Infermera del Servei de Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

Ponents▼

Mateu Aregay López. Musicoterapeuta

Patrícia Martí Augé. Musicoterapeuta i Psicooncòloga

16:00 PÒSTERS MEDICINA 1 ▶ Hall

17:00 Moderadors▼

Ferran Roche Campo. Metge Especialista en Medicina Intensiva. Hospital Verge de la Cinta de Tortosa. SOCMIC.

Diana Colón Segade. Metgessa Especialista en Medicina intensiva. Hospital General de Granollers.

PM01 *Evolución en la prescripción de la terapia de reemplazo renal continuo a lo largo de una década en un hospital de tercer nivel: Estudio observacional*

Erika P. Plata-Menchaca²; Gloria Muñoz-del Río³; Alvaro Salinas-Cánovas³; Pamela Revelo-Esquibel³; Ana Farré-Estebe³; Laura Anguela-Calvet³; Iluminada Romera-Peregrina³; Mireia González-Romero³; Judit Pérez-Sánchez³; Ana Martínez-Pascual³; Verónica Fuentes-Mila³; Ricardo Abellán-Lencina³; Joan Sabater-Riera³.

(1) Universitat de Barcelona; (2) Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBAPS); (3) Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat.

PM02 Acidosis láctica por metformina: Cuánto y cómo

A. Alsasua Zurbano; A.F. Jiménez Alfonso; M.A. Hernández Hernández.
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, Cantabria.

PM03 Teràpia extracorpòria de depuració de CO₂ en un pacient amb síndrome de distrés respiratori de l'adult

V. Philibert; T.M. Tomasa Irrigubile; S. Triginer Roig; Y. Rovira Vallès; B. Bielsa Berrocal; M. Sánchez Satorra; J.M. Mancino Contreras; A. Campos Gómez; P. Ricart Martí.
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

PM04 Nocardiosis en de Cantabria en el siglo XXI

A. Alsasua Zurbano; A.F. Jiménez Alfonso; M.A. Hernández Hernández.
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, Cantabria.

PM05 Importancia de la adherencia a un protocolo de tratamiento establecido en los pacientes con estatus convulsivos que requieren ingreso en UCI

C.Vera-Ching; A. Molins-Albanell; P. Ortiz-Ballujera; S. Cuenca-Barrera; J. González-Londoño; S. Foradada-Ubach; J.M. Sirvent.
Hospital Universitario Dr. Josep Trueta, Girona.

PM06 Perfil del patient intoxicat que ingressa a la UCI i la necessitat d'ús de tècniques contínues de depuració renal

X. Saiz-Cortés; P. Ortiz-Ballujera; P. Sebastián-Cernuda; S. Foradada-Ubach; C. Vera-Ching C; J.M. Sirvent.
Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, Girona.

PM07 Craniectomía descompresiva: Características epidemiológicas, clínicas, técnica quirúrgica y pronóstico funcional a los doce meses del episodio

A. Alsasua Zurbano; M.A. Hernández Hernández.
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, Cantabria.

PM08 Paludismo en España, una enfermedad emergente

A. Alsasua Zurbano; I. Rubio López.
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, Cantabria.

PM09 És útil l'índex SpO₂/FiO₂ [SaFi] pel maneig dels pacients amb insuficiència respiratòria aguda (IRA) en tractament amb ventilació mecànica no invasiva (VNI) a la UCI?

J. González-Londoño; S. Cuenca-Barrera; C. Lorencio-Cárdenas; S. Foradada-Ubach; A. Sánchez-Ginés; J.M. Sirvent.
Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.

PM10 Xoc sèptic secundari a infecció cutània causada per *B. pumilus*

E.A. Mayor Vázquez; L. Claverias Cabrera; J. Domingo Marco; J.R. Vázquez Casas; F. Roche Campo; G. Masdéu Eixarch; R. Claramonte Porcar.
Hospital de Tortosa Verge de la Cinta, Tarragona.

PM11 Millora la supervivència de l'aturada cardíaca intrahospitalària (ACIH) la creació d'un equip multidisciplinari de prevenció, detecció precoç i atenció a l'ACIH?

A. Sánchez-Ginés; C. Lorencio-Cárdenas; J. González-Londoño; P. Loma-Osorio; J. López-Fernández; R. Arcega-Sáinz; F. Parramón-Vila; J.M. Sirvent.
Comissió per la Prevenció i l'Atenció a l'ACR Intrahospitalària, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

14

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

- PM12 Impacte de la posada en marxa d'un equip de resposta ràpida (err) amb un sistema d'alerta de gravetat del pacient hospitalitzat (Early warning score: EWS) sobre la incidència de l'aturada cardíaca intrahospitalària (ACIH) i la mortalitat**

A. Sánchez-Ginés; C. Lorencio-Cárdenas; J. González-Londoño; S. Martín Hernández; E. Planella Albí; M. R. García Jiménez; J. Fonol-Lluís; J.M. Sirvent.

Comissió per la Prevenció i l'Atenció a l'ACR Intrahospitalària, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.

- PM13 Comportamiento de los pacientes politraumatizados en una unidad de cuidados intensivos polivalente**

P. Sebastián-Cernuda; X. Saiz-Cortés; P. Ortiz-Ballujera; C. Vera-Ching; J.M. Sirvent.
Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.

16:00 PÒSTERS MEDICINA 2 ▶ Hall

17:00 Moderadors ▾

Irene Dot Jordana. Metgessa Especialista en Medicina Intensiva. Hospital del Mar - Parc de Salut Mar, Barcelona. SOCMIC.

Raydén Iglesias Rodríguez. Metge Especialista en Medicina Intensiva. Hospital General de Granollers

- PM14 Ràpid reconeixement i tractament de la sèpsia i del xoc sèptic en un hospital terciari espanyol**

Víctor Daniel Gumucio Sanguino^{1,4}; Laura Anguela Calvet^{1,4}; Henry Alanez Saavedra^{1,4}; Paola Sastre Pérez^{1,4}; Erika Plata Mechaca^{1,3}; Ramón Giménez Fernández²; Joan Sabater Riera^{1,3,4}; Xose Luis¹ Pérez Fernández^{3,4}.

(1) Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat; (2) Universitat de Barcelona; (3) Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL); (4) Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat.

- PM15 Retirada de la ventilació mecànica no invasiva en pacients amb pneumopatia crònica. Estudi multicèntric prospectiu observacional**

Arantxa Mas¹; Lara Ventura²; Mònica Magret³; Irene Dot⁴; Melinda Koborzan¹; Carles Subira²; Candelaria de Haro⁵.

(1) Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi; (2) Fundació Althaia, Manresa; (3) Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; (4) Hospital del Mar, Barcelona; (5) Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell.

- PM16 Predicción de días de estancia en UCI a través de la obtención de datos automáticos (ICU-DaMa) y algoritmos de aprendizaje automático (machine learning)**

Alejandro Rodríguez¹; Josep Gómez¹; David Riaño²; David Cuadrado²; Gonzalo Sirgo¹; Federico Esteban¹; Daniel Cañuelo¹; María Bodí¹.

(1) UCI, Hospital Universitari Joan XXIII/URV/IISPV; (2) Universitat Rovira i Virgili, Tarragona.

- PM17 Predicción de supervivencia en UCI a través de la obtención de datos automáticos (ICU-DaMa) y algoritmos de aprendizaje automático (machine learning)**

Josep Gómez¹; María Bodí¹; David Riaño²; Gonzalo Sirgo¹; Federico Esteban¹; Daniel Cañuelo²; David Cuadrado²; Alejandro Rodríguez¹

(1) UCI, Hospital Universitari Joan XXIII/URV/IISPV; (2) Universitat Rovira i Virgili, Tarragona.

PM18 Utilitat i compliment d'un codi sepsia intrahospitalari automatitzat

Raquel Bosch Compte¹; Maria-Pilar Gracia Arnillas¹; Juan-Pablo Horcajada Gallego^{1,2};
Maria Milagro Montero^{1,2}; Francisco Álvarez Lerma^{1,2}; Maria-Cristina Climent Company¹;
Clara Vilà Vilardell¹; Andrea Castellví Font¹; Joan-Ramon Masclans Enviz^{1,3}
(1) Hospital del Mar-IMIM, Parc de Salut Mar, Barcelona; (2) Universitat Autònoma de
Barcelona; (3) Universitat Pompeu Fabra, Barcelona.

PM19 Atenció hospitalària en un incident de múltiples víctimes

Cristina Climent Company; Ana Zapatero Ferrández; Antonia Vázquez-Sánchez; Lucía
Picazo Moreno; Andrea Castellví Font; Raquel Bosch Compte; Sara Vallès Angulo; Purificación
Pérez Terán; Yolanda Díaz Buendía; Joan-Ramon Masclans Enviz.
Hospital del Mar - Parc de Salut Mar, Barcelona.

PM20 Característiques clíniques dels pacients amb hiponatrèmia a una UCI de tercer nivell

L. Bielsa-Berrocal; M. Sánchez-Satorra; V. Philibert; Y. Rovira-Vallès; M.T. Misis del
Campo; P. Ricart-Martí.
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

PM21 Impacto de la sobrecarga de volumen en pacientes con shock séptico e insuficiencia respiratoria

Raquel Carbonell García; Marc Cartanyà Ferré; Julen Leache Irigoyen; María Bodí Saera;
Alejandro Rodríguez Oviedo; Christian Villavicencio Luján.
Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona.

PM22 Ha canviat el càlcul sistemàtic de la driving pressure (DP) la ventilació mecànica dels nostres pacients amb síndrome de distrés respiratori agut (SDRA)?

Núria Rodríguez Farré; Maria Torrens Sonet; María Sánchez Lizcano; Mario Alfaro Farias;
Lluís Zapata Fenor; Francisco-José Parrilla Gómez; Jordi Mancebo Cortés; Indalecio
Morán Chorro.
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

PM23 La fòrmula CKD-EPI no es apropiada per determinar la funció renal dels pacients hiperfiltradors

V. Philibert; Y. Rovira-Vallès; M.C. Pastor-Ferrer; J. Roca-Antonio; L. Bielsa-Berrocal; S.
Triginer-Roig; D. Salat-Foix; M. Ayala-Gallardo; M. Sánchez-Satorra; O. Plans-Galván; P.
Marcos-Neira; A. Campos-Gómez; J.M. Mancino-Contreras; T.M. Tomasa-Irrigüible.
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

PM24 Anticoagulación preoperatoria y riesgo quirúrgico

Maria D. Carrasco-González¹; Caroline Macharete-Correá²; Xavier Peris-Cuello¹; Álvaro
García del Campo¹; Berta Caralt i Ramisa¹; M. Asunción Torrents-Fernández¹; Mauricio
Acuña¹; Sergio Ramírez¹.
(1) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; (2) Hospital Sant Joan de Déu. Fundació

Althaia, Manresa.

PM25 Ús de la lacosamida a UCI

Laura Martínez Pujol; Jéssica Ruiz Izquierdo; Ramon Algarte Dolset; Baltasar Sánchez
González; Josep Trenado Alvarez.
Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa.

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

16

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

PM26 I després de la sèpsia,... què?

Carol Lorencio¹; Juan-Carlos Yébenes²; Montserrat Clèries³; Emili Vela³; Lluís Espinosa⁴; Juan-Carlos Ruiz⁵; Alejandro Rodríguez⁶; Elisabeth Esteban⁷; Ricard Ferrer⁵; Antoni Artigas⁸.

(1) Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; (2) Hospital de Mataró; (3) Unitat d'Informació i Coneixement de CatSalut, Barcelona; (4) Oficina Tècnica de l'àrea Integral de Salut Barcelona Dreta, Barcelona; (5) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; (6) Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; (7) Hospital Sant Joan de Déu, Esplugues de Llobregat; (8) Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell.

16:00 PÒSTERS MEDICINA 3 ▶ Sala Roure

17:00 Moderadors ▾

Lluís Zapata Fenor. Metge Especialista en Medicina Intensiva. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. SOCMIC.

Judith Xirgu Cortacans. Metgessa Especialista en Medicina Intensiva i Presidenta del Comité d'Etica Assistencial, Hospital General de Granollers.

PM27 Quant costa la sèpsia a Catalunya?

Carol Lorencio¹; Juan-Carlos Yébenes²; Montserrat Clèries³; Emili Vel³; Lluís Espinosa⁴; Juan-Carlos Ruiz⁵; Alejandro Rodríguez⁶; Elisabeth Esteban⁷; Ricard Ferrer⁵; Antoni Artigas⁸.

(1) Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; (2) Hospital de Mataró; (3) Unitat d'Informació i Coneixement de CatSalut, Barcelona; (4) Oficina Tècnica de l'àrea Integral de Salut Barcelona Dreta, Barcelona; (5) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; (6) Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; (7) Hospital Sant Joan de Déu, Esplugues de Llobregat; (8) Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell.

PM28 Utilitat de la ecografia en la UCI

Alba Llorens; Xavier Esquirol; Rayden Iglesias; Gemma Tolosa; Pau Garro.
Fundació Privada Hospital Asil de Granollers.

PM29 Anàlisi dels nivells plasmàtics de vitamina C en el malalt sèptic. Avaluació del procés de mesura de la prova

L. Bielsa-Berrocal; V. Philibert; Y. Rovira-Vallès; S. Triginer-Roig; M. Sánchez-Satorra; D. Plans-Galván; M. Ayala-Gallardo; A. Herraiz-Ruiz; E.A. Valls-Estrada; L. Bordejé-Laguna; P. Marcos-Neira; J.M. Toboso-Casado; M.C. Pastor-Ferrer; T.M. Tomasa-Irrigubile.
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

PM30 Anàlisi de la limitació de l'esforç terapèutic a la UCI d'un hospital comarcal de referència

Gemma Tolosa; José-Luis Jiménez; Salvador Armengol; Alba Llorens; Pau Garro.
Fundació Privada Hospital Asil de Granollers.

PM31 Anàlisi descriptiu de la incidència de delirium de pacients ingressats a una UCI polivalent

Jordi Codina Calero; Gabriel Jiménez Jiménez; Núria Ramon Coll; Jesús Caballero López; José Javier Trujillano Cabello; Silvia Rodríguez Ruiz.

Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida.

**XXXIX Reunió de la SOCIETAT CATALANA
DE MEDICINA INTENSIVA I CRÍTICA
XXXV Jornades Catalanes
d'INFERMERIA INTENSIVA I CRÍTICA**

Granollers ▶ 15 de març de 2018



17

- PM32 Anticoagulació regional amb citrat per a Tècniques contínues de depuració extracorpòria en pacients crítics amb insuficiència hepàtica**
Màrius Sánchez-Satorra; Ana Campos-Gómez; Viridiana Philibert; Lara Bielsa-Berrocral; Teresa-Maria Tomasa-Irrigubile; Yaiza Rovira-Vallès; Esther Mor-Marco; Jose-María Manciño-Contreras; Oriol Plans-Galvan; Marc Ayala-Gallardo; Pilar Ricart-Martí.
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.
- PM33 Mindfulness. Desenvolupament i experiència de la implementació d'un programa d'entrenament en un servei de medicina intensiva utilitzant entorns virtuals. Efecte sobre el l'esgotament professional, empatia i autocompassió**
Rosa M. Gracia Gozalo¹; Joan M. Ferrer Tarres²; Adolf Ruiz Sanmartín¹; Alba Riera Badia¹; Elisabeth Gallard Vive¹; Alfonso Ayora Ayora¹; Manuel Alonso Herrero¹; Alberto Amutio Kareaga³; Ricard Ferrer Roca¹.
(1) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; (2) Hospital de Mollet del Vallès; (3) Facultat de Psicologia, Universitat del País Basc.
- PM34 Utilidad de las escalas de mortalidad en los pacientes con cierre abdominal diferido ingresados en un servicio de medicina intensiva**
J. Suárez Montero; M. Torrens Sonet; R. Medrano Caviedes; P. López Garzón; M. Sánchez Lizcano; N. Rodríguez Farré; I. Morán Chorro.
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.
- PM35 Urea, codi sèptic i severitat**
Ester Vendrell Torra; Clara Reina Aguilar; Estel Güell Quintilla; Juan Méndez Barraza; Mari C. de la Torre Terrón; Jordi Almirall Pujol; Francesc Riera Rifa; José M. Gil Valera; Glòria Miró Andreu; Manel Solsona Perlasia; Rafael Martínez Poveda; Sara Foradada Ubach; Itziar Martínez de Lagrán Zurbano; Pablo Pujol Valverde; Juan C. Yébenes Reyes.
UCI, Hospital de Mataró, Barcelona.
- PM36 CLIF-SOFA y otros scores pronósticos en la evaluación del paciente cirrótico en UCI**
Teresa Rozza; Anna-Maria Navas-Pérez; Jaume Mesquida-Febrer; Alba Lira-Aguilar; Mercedes Vergara-Gómez; Mireia Miquel-Planas; Blai Dalmau-Obrador; Jordi Sánchez-Delgado; Ana Ochagavía-Calvo.
Corporación Sanitaria i Universitària Parc Taulí, Sabadell.
- PM37 Características y evolución de los pacientes de larga estancia y de edad avanzada en una UCI polivalente a lo largo de 15 años**
Jéssica Ruiz Izquierdo; Laura Martínez Pujol; Baltasar Sánchez González; Salvador Quintana Riera; Josep Trenado Álvarez.
Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa.
- PM38 Influencia de la edad en la administración de hemoderivados durante cirugía cardíaca**
Maria D. Carrasco González¹; Caroline Macharete Correa²; Alexandre Ruiz¹.
(1) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; (2) Hospital Sant Joan de Déu. Fundació Althaia, Manresa.

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

18

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

16:00 PÒSTERS INFERMERIA ▶ Sala Ciutat

17:00 Moderadors ▾

Esther Martínez Jiménez. Infermera del Servei de Medicina Intensiva, Hospital Moisès Broggi, Sant Joan Despí. SOCMIC.

Ignacio Salcedo Lambea. Infermer del Servei de Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

PI1 *Cuidados de enfermería en pacientes con gafas nasales de alto flujo en el Hospital General de Granollers*

Laura Martínez Cuenca; Cristina Molina Gelde; Sonia Prados Lechaga; Rocío Yanguas Quesada; Xènia Sist Viaplana.

Hospital General de Granollers.

PI2 *El paper d'infermeria dins l'equip de prevenció i atenció a l'aturada cardiorespiratòria a l'Hospital Universitari de Girona: Doctor Josep Trueta*

Xavier Mercader Pi; Èric Planella Albi; Marta Molas Pla; Lídia Sidera Domènech; Jordina Teixidó Llurià; Carles Cordón Bueno; Susanna Martín Hernández; Maria Colomer Plana. Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta.

PI3 *Creació d'un equip multidisciplinari per a la coordinació de trasplantaments de teixits en un hospital comarcal*

Ignacio Salcedo Lambea; Noemí Alonso León; Carlos Polanco Duran; Sonia Prados Lechaga; Xènia Sist Viaplana; Xavier Esquirol Puig.

Hospital General de Granollers.

PI4 *Síndrome de HELLP, una complicación grave del embarazo. Diagnósticos en ATIC*

Immaculada Fígerol Calderó; Javier Manrique Tejedor; Montserrat Nolla Benavent; M. Luisa Fortes Del Valle.

Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona.

PI5 *UCI informatitzada, UCI sense papers, UCI més segura?*

Verónica Segura Candalija; Mercè Solà Ferrer; Neus Tomàs Ordiñana.

Althaia Xarxa Asistencial de Manresa.

PI6 *Potenciando la seguridad en la UCI: Instauración del chek-list preparación del box*

Noemí Alonso León; Ana-Maria Sedano Herrero; Sonia Fernández Rozas; David Roldan Rubio; Lluïsa Banco Tura; Xènia Sist Viaplan; Isabel Bellido Camuña.

Hospital General de Granollers.

PI7 *Percepció de l'equip assistencial sobre les sessions musicals en una àrea d'atenció al malalt crític*

Jéssica Cornellana Pérez; Ana M. Rodríguez Valverde; Maria del Mar Mateu Perales; Raquel Marqués Gómez.

Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell.

17:00 LES 5 MILLORS COMUNICACIONS DE MEDICINA ▶ Gran Saló

18:00 Moderadors ▾

Joan Ramon Masclans Enviz. Cap de Servei de Medicina Intensiva, Hospital del Mar - Parc de Salut Mar, Barcelona. President del Comitè Científic de la SOCMIC.

Salvador Armengol Sáez. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

MM01 Comparación de dos técnicas de reemplazo renal continuo utilizando una membrana de absorción incrementada

Erika P. Plata Menchaca²; Paola Cárdenas Campos¹; Gabriel Moreno González¹; Vicente Corral Vélez¹; Jean-Piere Pinseaux Castillo¹; María Pons Serra¹; Neus López Suñé¹; Mariel Rojas Lora¹; Néstor D. Toapanta Gaibor¹; Josep Ballús Noguera¹; Montserrat Estruch Alrich³; Antoni Betbesé Roig³; Joan Sabater Riera¹; Xosé Pérez Fernández¹.

(1) Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat; (2) Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL); (3) Hospital Universitari de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

MM02 Comparació de dues estratègies de weaning oposades: alt treball respiratori versus baix treball respiratori. Estudi multicèntric, controlat i aleatoritzat

Carles Subirà Cuyàs¹; Lara Ventura Pascual¹; Antònia Vázquez Sánchez³; Gonzalo Hernández Martínez²; Maria-Mar Fernández Fernández⁵; Vanessa Araujo Rojo⁴; M. Carmen De la Torre Terrón⁶; Carmen García Martín⁷; Alejandro González Castro⁸; Elena Keogh Delgado⁹; Raquel Rodríguez García¹⁰; Alejandra López Bermúdez¹¹; César Laborda¹²; Rafael Fernández Fernández¹.

(1) Althaia Xarxa Assistencial Universitària de Manresa; (2) Hospital Virgen de la Salud, Toledo; (3) Hospital del Mar, Barcelona; (4) Consorci Sanitari de Terrassa; (5) Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa; (6) Hospital de Mataró; (7) Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife, Islas Canarias; (8) Hospital Marqués de Valdecilla, Santander; (9) Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid; (10) Hospital Central de Asturias, Oviedo; (11) Hospital General de Granollers; (12) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

MM03 Efectos de la nebulización de antitrombina y heparina para el tratamiento de lesión pulmonar aguda en ratas

A. Artigas^{1,3,4}; N. Tantinyà¹; M. Camprubí-Rimblas^{2,3}; J. Bringué^{1,3}; R. Guillamat-Prats¹; F. Puig²; R. Saumench⁴; M. Iglesias⁴; M.N. Gómez²; L. Blanch^{1,2,3,4}.

(1) CIBER de Enfermedades Respiratorias, Sabadell, Barcelona; (2) Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí ([3PT], Sabadell, Barcelona; (3) Universitat Autònoma de Barcelona, Bellaterra; (4) Critical Care Center - Corporació Sanitària i Universitària Parc Taulí, Sabadell, Barcelona.

MM04 Características clínicas y epidemiológicas de la insuficiencia cardíaca aguda en el paciente crítico (Registro ICA-UCI)

C. Guía¹; L. Zapata²; R. Gómez³; E. Rodríguez⁴; E. Portugal-Rodríguez⁵; I. Leache⁶; M. García⁷; F. Roche-Campo⁸; M. Lafuente⁹; A.C. Palazón¹⁰.

(1) Corporació Sanitària Parc Taulí, Sabadell, Barcelona; (2) Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona; (3) QuirónSalud Miguel Domínguez, Pontevedra; (4) Hospital General de Castelló; (5) Hospital Universitario Lucus Augusti, Lugo; (6) Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; (7) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; (8) Hospital Verge de la Cinta, Tortosa, Tarragona; (9) Hospital Nuestra Sra. de Gracia, Zaragoza; (10) Hospital General Universitario de Murcia.

MM05 Nivells elevats de MR-proAdrenomedulina en estadis precoços de la sèpsia com a biomarcador de disfunció orgànica i mortalitat

Jaume Baldirà²; J.C. Ruiz-Rodríguez¹; Elisabeth Papiol¹; Alejandro Cortés¹; Adolf Ruiz-Sanmartín¹; Noemí Varga¹; Luis Chiscano¹; Paula Domingo¹; Jordi Llaneras¹; Ema Molas¹.

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

20

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

Luz Cruz¹; Imma Comas¹; Roser Ferrer-Costa¹; Ernesto Casis¹; Anna Fàbrega¹; Nieves Larrosa¹; Juanjo González¹; Ricard Ferrer¹.

(1) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona; (2) Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

17:00 LES 5 MILLORS COMUNICACIONS D'INFERMERIA ▶ Sala Ciutat

18:00 Moderadors ▾

Víctor Gómez Simón. Infermer del Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Parc Taulí. SOCMIC.

Noemí Alonso León. Infermiera del Servei de Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

MI01 Informatió infermiera: rol formal o informal?

Josefa Valls Matarín; Mercedes del Cotillo Fuentes; Immaculada Sandalinas Mulero. Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa.

MI02 Observació vs tecnologia: una lluita condemnada al fracàs en l'avaluació del suport vital bàsic

David Esteve Casanovas¹; Carmen Rodríguez Triviño^{2,3}; Encarnación Rodríguez Higueras³; Juan-Antonio Nieto Censual⁴; Mireia Llauradó Serra³; Ricard Diaz Vicario⁴; Ricardo Belmonte Vico⁵; Anna M. Alliberch Raurell^{1,3}; Àlex Carretero Bacaicoa²; Jordi Castillo García^{2,3}.

(1) Hospital Clínic, Barcelona; (2) Hospital Universitari de Bellvitge, l'Hospitalet de Llobregat; (3) Universitat Internacional de Catalunya; (4) Sistema d'Emergències Mèdiques; (5) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

MI03 Inserció ecoguiada de catèters venosos centrals d'accés perifèric i seguretat clínica

César Vargas; Mónica Recio; Neus Calpe.

Hospital Universitari General de Catalunya, Sant Cugat del Vallès.

MI04 Sedació difícil: qui és el seu impacte als pacients crítics?

Diana Gil Castillejos¹; María-Lourdes Rubio Rico²; Carmen Ferré Grau²; María de los Ángeles de Gracia Ballarín¹; Sara Rosich Andreu¹; M. Luisa Fortes del Valle¹; María Bodí Saera³; Alberto Sandiumenge Camps⁴.

(1) Servei de Medicina Intensiva i Crítica, Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; (2) Universitat Rovira i Virgili, Departament d'Infermeria; (3) Hospital Universitari Joan XXIII/ IISPV/URV Tarragona/CIBERes; (4) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

MI05 Situació actual de la rehabilitació a una UCI polivalent abans de la implementació d'un programa de mobilització precoç

Anna Garcia-Segura; Noelia Carrasco-Rodríguez; Marta Alvarado; Alba Girbau-Moreno; María Salamero-Amorós; Imma Sandalinas-Mulero; Mariola Carrillo-Arolas; María del Mar Fernández Fernández.

Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa.

**XXXIX Reunió de la SOCIETAT CATALANA
DE MEDICINA INTENSIVA I CRÍTICA
XXXV Jornades Catalanes
d'INFERMERIA INTENSIVA I CRÍTICA**

Granollers ▶ 15 de març de 2018



21

18:00 CONFERÈNCIA DE CLOENDA ▶ Gran Saló

19:15 CINQUANTA ANYS DE LA SÍNDROME DE DIFICULTAT RESPIRATÒRIA AGUDA (SDRA)

Moderadors ▾

Maria del Mar Fernández Fernández. Metgessa Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa. Coordinadora del Grup de Treball d'Insuficiència Respiratòria de la SOCMIC (GIRCAT).

José Luis Jiménez Ortiz. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers.

Repàs a l'evolució del SDRA

Jordi Mancebo Cortés. Cap de Servei de Medicina Intensiva, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

Cinc coses que hem de fer amb el SDRA

Oriol Roca Gas. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

Cinc coses que no hem de fer amb el SDRA

Diego de Mendoza Asensi. Metge Especialista en Medicina Intensiva, Hospital Universitari Moisès Broggi, Sant Joan Despí.

Estratègies de infermeria al SDRA-pulmó obert 24 hores

Mercedes del Cotillo Fuente. Infermera, Unitat de Crítics, Hospital Universitari Mútua Terrassa, Terrassa.

19:15 Assemblea General Ordinària de la SOCMIC. Lliurament de PREMIS i BEQUES ▶ Gran Saló

20:15 Reservada a socis

20:30 Sopar Commemoratiu 40 Anys de la SOCMIC ▶ Fonda Europa

EL PACIENT FRÀGIL CRÍTIC

22

Cura del pacient fràgil al Servei de Medicina Intensiva

Seu

Hotel Ciutat de Granollers

Calle Turo Bruguet, 2
08402 Granollers, Barcelona
www.hotelciutatgranollers.com



Inscripcions

Tramiteu-la per via electrònica a través del **formulari on-line** que trobareu a www.goo.gl/MVAMjm



Quotes

	Fins el 20 de febrer	Fins el 14 de març	In situ
Metge/metgessa membre SOCMIC	140 €	170 €	215 €
Metge/metgessa NO membre SOCMIC	200 €	230 €	293 €
Infermer/a membre SOCMIC	120 €	150 €	189 €
Infermer/a NO membre SOCMIC	170 €	200 €	260 €
MIR membre SOCMIC	100 €	130 €	169 €
MIR NO membre SOCMIC	140 €	170 €	221 €
Estudiant	50 €	50 €	50 €

La **quota d'inscripció inclou** el lliure accés a totes les activitats contemplades en el programa, documentació oficial, dret a la participació en la convocatòria de premis i beques, resum de ponències i comunicacions, cafès entre sessions, dinar i sopar commemoratiu dels 40 anys de la SOCMIC al Restaurant Fonda Europa de Granollers.

Tancament de les inscripcions > 13 de març. Qualsevol inscripció "in situ" el dia del congrés incrementarà la quota en un 30%.

Cancel·lacions. S'ha de tramitar per **escrit** adreçat a la Secretaria Tècnica, **abans del 14 de març**, per obtenir la devolució del 50%. A partir d'aquesta data no hi haurà cap dret de reemborsament.

És impresindible la **confirmació d'assistència al Sopar Commemoratiu dels 40 anys de la SOCMIC** en el moment de formalitzar la inscripció. Aforament limitat.

Tallers / Simposi

La inscripció als tallers/seminari és una pre-inscripció; rebran via correu electrònic la confirmació del que li ha estat finalment assignat. Es podrà seleccionar (màxim) un taller/simposi per cada franja horària. Les places són limitades.

Simposi 1 ▶ Microangiopaties trombòtiques (MATS)

Taller 2 ▶ Disfàgia

Taller 3 ▶ Portes obertes

Taller 4 ▶ Antibòtics

Taller 5 ▶ Pletismografia toràcica

Taller 6 ▶ Musicoteràpia

Comunicacions ▶ Termini de recepció dels resums esgotat

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 **15 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

1.500 € als **4 Millors Projectes de Recerca**

Nota ▶ La SOCMIC no es fa responsable del contingut dels treballs, conclusions, recomanacions i opinions dels que intervenen en el congrés com autors i/o ponents.

Secretaria Tècnica



l'Acadèmia • Departament d'Activitats i Congressos
Xavier Nieves

Major de Can Caralleu, 1-7 • 08017 Barcelona

Tel. 932 031 318 • Fax 932 031 485

xaviernieves@academia.cat • www.academia.cat

Col·laboradors

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



La Junta Directiva i el Comitè Científic
de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica
avalà i dona suport a la iniciativa