

Aportant valor a través del treball en equip

XL Congrés

Societat Catalana
de Medicina
Intensiva i Crítica

XXXVI Jornades Catalanes

Infermeria
Intensiva i Crítica



28 de març de 2019
a "El Seminari" • Tarragona

Organitza

SOC_MIC
Societat Catalana de
Medicina Intensiva i Crítica

HJ23
Hospital Universitari Joan XXIII
ICS Camp de Tarragona



L'Acadèmia
FUNDACIÓ ACADÈMIA DE CIÈNCIES MÈDIQUES
I DE LA SALUT DE CATALUNYA I DE BALEARS



Presentació

Benvolgudes companyes / benvolguts companys

Ens plau presentar-vos, un any més, el programa de la 40a Reunió de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica i de les 36es Jornades Catalanes d'Infermeria Intensiva i Crítica que a l'any 2020, per acord de la Junta, s'unificaran com a Congrés de la SOCMIC.

Enguany ens acull el Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Joan XXIII de Tarragona, presentant com a lema "Aportant valor a través del treball en equip multidisciplinari".

La seu de la reunió és el Seminari de Tarragona, un entorn que ha respectat la tradició històrica però que disposa d'instal·lacions modernes que garanteixen una estada còmoda que afavorirà la trobada, l'intercanvi d'experiència i la difusió del coneixement. Per això, pensem que s'ha dissenyat un programa que, com ja vàrem començar l'any passat a Granollers i acord amb el lema d'enguany, referma el camí cap al Congrés de la SOCMIC, amb totes les taules i la cloenda conjuntes amb medicina i infermeria. Un programa amb un ampli contingut, estimulants i amb un espai on compartir els nostres treballs científics mitjançant les comunicacions. Enguany s'han enviat un total de 86 comunicacions, havent-se'n acceptat el 91%.

Així mateix, es concediran dos premis de 1.000 euros a la millor comunicació (1 mèdica i 1 d'infermeria), 4 beques de 1.500 euros a projectes de recerca (2 de l'àmbit mèdic i 2 d'infermeria) i 14 beques d'assistència.

Aquest any, el repte que començarà a Tarragona serà el d'encarar un nou Pla estratègic de la Societat, que ens ha d'engrescar a totes i a tots per fer una SOCMIC atractiva i que ens porti valor als membres de la família implicada en el pacient crític tant a nivell assistencial i de planificació i innovació, com docent i de recerca. En aquest Pla estratègic hi hauréu d'estar totes i tots implicats d'alguna manera.

Esperem que aquest Congrés serveixi també com a retrobament de companyes i companys al voltant de la Medicina Intensiva, compromesos amb la nostra Societat.



Joan Ramon Masclans
Cap Servei Medicina Intensiva PSMAR
President SOCMIC



Maria Bodí
Cap Servei Medicina Intensiva Hospital Joan XXIII
Presidenta Comitè Local 40è Congrés

Junta Directiva i Comitès

Junta directiva

President	Joan Ramon Masclans Enviz
Vicepresident	Jesús Caballero López
Secretari	Ferran Roche Campo
Tresorer	Alejandro Hugo Rodríguez Oviedo
Vocal-metge	Joan Sabater Riera
Vocal-metge	Carol Lorencio Cardenas
Vocal Resident	Màrius Sánchez Satorra
Vocal Infermeria	Esther Martínez Jiménez
Vocal Infermeria	Laura Martínez Cuenca

Comitè Científic

Jesús Caballero López
Marcos Pérez Carrasco
Maria Dolores Bosque Cebolla
Irene Dot Jordana
Jaume Mesquida Febrer
Victor Gómez Simón
Norma Pomares Steiner

Comitè Organitzador local

Medicina ▶	Alejandro Rodríguez	Infermeria ▶	Diana Gil
	María Bodí		Laia Labad
	Gonzalo Sirgo		Laura Claramunt
	Christian Villavicencio		Bàbara Coloma
	Mónica Magret		
	Federico Esteban		

XL Reunió de la SOCIETAT CATALANA DE MEDICINA INTENSIVA I CRÍTICA

XXXVI Jornades Catalanes d'INFERMERIA INTENSIVA I CRÍTICA

8:30	Entrega de documentació				
9:00	Inauguració ▶ Aula Magna				
9:05	Sessió conjunta ▼ Implementació de l'ABCDE a la UCI: Un treball en equip ▶ Aula Magna				
	Sedoanalgesia	Weaning	Mobilització		
10:30	Descans - cafè				
11:00	Tallers / Simposiums				
	Microangiopaties trombòtiques: Enfoc Multidisciplinari de MAT i SHUA ▼ • Paper del complement en el abordatge del pacient crític • Abordatge multidisciplinari de la MAT ▼ Aula Magna	Sedació Inhalatòria a UCI ▼ Aula Planta 0 ▼ patrocinat per SEDANAMEDICAL <small>the AnaConDa technology people</small>	Com optimitzar el tractament antimicrobià en el pacient crític ▼ Sala A1	Depuració extrarenal amb citrat ▼ Sala A4 ▼ patrocinat per Baxter	Evaluació ecocardiogràfica de la resposta a volum en el pacient crític ▼ Sala A5 ▼ patrocinat per PHILIPS
12:15	Comunicacions orals de Medicina 1 ▼ Sala A1	Comunicacions orals de Medicina 2 ▼ Sala A3	Comunicacions orals de Medicina 3 ▼ Sala A4	Comunicacions orals de Medicina 4 ▼ Sala A5	Comunicacions orals d'Infermeria ▼ Aula Magna
13:00					Comunicacions curtes d'Infermeria ▼ Aula Magna
14:00	Descans - dinar				
15:30	Millors comunicacions Medicina ▼ Aula Magna		Millors comunicacions Infermeria ▼ Sala A1		
16:30	Sessió conjunta de tarda: "Què significa...?" ▶ Aula Magna				
	Ventilar adequadament al pacient crític	Maneig adequat de fluids		Atenció de qualitat al final de la vida	
18:00	Sessió conjunta de cloenda: "Aportar valor amb el treball en equip" ▶ Aula Magna				
18:45	Assemblea General i entrega de premis i beques ▶ Aula Magna				



PROGRAMA

- 8:30 Entrega de documentació
- 9:00 Inauguració** ▶ Aula Magna ▼
Joan R. Masclans ▶ *Cap de Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Parc de Salut Mar. President de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica. SOCMIC.*
Maria Bodí ▶ *Cap de Servei de Medicina Intensiva. Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona.*
Llorenç Mairal ▶ *Director Mèdic de l'Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*
Jesús Esteve ▶ *Director d'Infermeria de l'Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*
- 9:05 Sessió conjunta** ▶ Aula Magna ▼
Moderadors ▼
Joan R. Masclans ▶ *Cap de Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Parc de Salut Mar. President de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica. SOCMIC.*
Maria Bodí ▶ *Cap de Servei de Medicina Intensiva. Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona.*
Jesús Esteve ▶ *Director d'Infermeria de l'Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*
- Implementació de l'ABCDE a la UCI: Un treball en equip**
- **Sedoanalgèsia** ▶ **Diana Gil.** *Infermera UCI. Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona.*
 - **Weaning** ▶ **Carles Subirà.** *Metge UCI Fundació Althaia, Manresa.*
 - **Mobilització** ▶ **Adriana Martín.** *Fisioterapeuta. Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona.*
- 10:30 Descans - cafè
- 11:00 Tallers / Simposiums**
- 12:00**
- **Microangiopaties trombòtiques: Enfoc Multidisciplinari de MAT i SHUA** ▶ Aula Magna
 - **Paper del complement en el abordatge del pacient crític**
Joan Sabater ▶ *Metge Uci. Hospital de Bellvitge. SOCMIC.*
 - **Abordatge multidisciplinari de la MAT**
Miguel Uriol ▶ *Metge UCI. Hospital Universitari Son Espases, Palma, Illes Balears*
"Streaming en directe: <http://microangiopatiestrombotiques.com>"
 - **Sedació Inhalatòria a UCI** ▶ Aula planta 0 patrocinat per **SEDANA**MEDICAL
the AnaConDa technology people
Jesús Caballero ▶ *Cap de Servei de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova. Lleida. Vicepresident de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica. SOCMIC.*
Carlos Navarro ▶ *Infermer UCI. Sedana Medical.*
 - **Com optimitzar el tractament antimicrobià en el pacient crític** ▶ Sala A1
Alejandro Rodríguez ▶ *Metge UCI Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII. SOCMIC.*
Frederic Gómez ▶ *Microbiòleg. Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*
 - **Depuració extrarenal amb citrat** ▶ Sala A4 patrocinat per **Baxter**
Laia Labad ▶ *Infermera UCI. Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*
Esther Martínez ▶ *Infermera UCI. Hospital Moisès Broggi, Sant Joan Despí. SOCMIC.*
Miguel Muñoz ▶ *Infermer UCI. Baxter*



- **Evaluació ecocardiogràfica de la resposta a volum en el pacient crític** ▶ Sala A5

Lluís Zapata ▶ *Metge UCI. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*

Ana Ochagavía ▶ *Cap de Servei de Medicina Intensiva. Hospital Parc Taulí de Sabadell.*

Christian Villavicencio ▶ *Metge UCI. Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*

patrocinat per **PHILIPS**

12:15 **Comunicacions orals de Medicina 1** ▶ Sala A1

Moderadors ▼

Gonzalo Sirgo ▶ *Metge UCI. Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*

Joan Sabater ▶ *Metge UCI. Hospital Universitari de Bellvitge. SOCMIC.*

CM1 ▶ Cirurgia hepàtica extrema. Postoperatori immediat dels primers pacients intervinguts a l'hospital

David Salat Foix¹, Mar Sendra González¹, Esteve Cugat Andorra¹, Hipòlit Eloi Pérez Moltó¹

¹*Hospital Universitari Germans Trias i Pujol*

CM2 ▶ Descripció dels pacients intervinguts d'esofagectomia que ingressen a la Unitat de Cures Intensives (UCI) d'un hospital de tercer nivell en el postoperatori immediat

X. Saiz Cortés¹, S. Foradada Ubach¹, M. Morales Pedrosa¹, A. Taché Sala¹, P. Sebastián Cernuda¹, J. M. Sirvent Calvera¹

¹*Hospital Universitari Doctor Josep Trueta de Girona*

CM3 ▶ Prueba piloto de un sistema de alerta precoz de paciente en riesgo clínico en planta convencional

Jessica Ruiz¹, Anna Bertran¹, Jorge Llabata¹, M. Luz Urendes¹, Carla Palencia¹, Baltasar Sánchez¹, Muñoz Gema¹, Trenado Josep¹

¹*Hospital Universitari Mutua Terrassa*

CM4 ▶ NEWS en les consultes d'UCI

Jose Luis Lopera¹, Pere Roura¹, Juan Gonzalez De Velasco¹, Eva Zapater¹, Rosa Catalan¹, Marta Lopez¹, Nuria Garcia¹, Anna Garcia¹, Ana Ruiz¹

¹*Consorci Hospitalari de Vic*

CM5 ▶ Anàlisi observacional de la implantació de dispositius centrals (CVC/PICC) i de les seves complicacions

Judit Vilanova Corsellas^{1,2}, Jordi Codina Calero^{1,2}, Gabriel Jiménez Jiménez^{1,2}, Núria Ramon Coll^{1,2}, Mar Miralbés Torner^{1,2}, Sulamita Carvalho Brugger^{1,2}, Jesús Caballero López^{1,2}, Javier Trujillano Cabello^{1,2,3}

¹*Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida*, ²*IRB Lleida*, ³*Universitat de Lleida*



CM6 ▶ Anàlisi de la síndrome Post UCI als 9 mesos d'alta d'UCI en un Hospital de tercer nivell

Cristina Fuster Bertolin¹, Cristina Murcia Gubianas¹, Sara Foradada Ubach¹, Carol Lorenzo Cárdenas¹, Josep M^a Sirvent Calvera¹

¹Hospital Universitari Dr. Josep Trueta

CM7 ▶ Tratamiento invasivo del vasoespasmo en la hemorragia subaracnoidea espontánea

Teresa Rozza¹, Cristina Espinal Sacristan¹, Fabian Romero Chala¹, Nicolas A Romero Florez¹, Eva Cardona Gallego¹, Joan Perendreu Sans¹, David Canovas Verge¹, Melcior Martinez Perez¹

¹Corporación Sanitaria i Universitaria Parc Taulí

CM8 ▶ Trauma Greu a UCI: epidemiologia i factors associats a mortalitat

G. Moreno¹, A. Rodríguez¹, R. Carbonell¹, E. Machado¹, J. Leache¹, M. Bodí¹

¹Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona

CM9 ▶ Avaluació de l'adherència d'un protocol de mobilització precoç mitjançant un Sistema de Informació Clínica

Paula Perelló González¹, Josep Gómez Álvarez¹, Judith Mariné Vidal¹, Sara Manrique Moreno¹, Alba Arasa Muñoz¹, Maria Teresa Cabas Cuevas¹, Anna Piquer Sanz¹, Zaida Ramos Rodríguez¹, David Moya Frances¹, Irene Reynals Hidalgo¹, María Bodí Saera¹, Mònica Magret Iglesias¹

¹Hospital Universitario Joan XXIII Tarragona

CM10 ▶ Incidencia de delirium e impacto en la morbilidad en los pacientes críticos, experiencia en nuestro Servicio de Medicina Intensiva.

Maria Torrens Sonet¹, Jaume Baldirà Martínez de Irujo¹, Juan Carlos Suárez Montero¹, Matías Nicolás Flores Orella¹, Abel Miranda Reyes¹, David Córdoba Sánchez¹, Ines Loder¹, Núria Rodríguez Farré¹, Francisco José Parrilla Gómez¹, Marta Izura Gómez¹, Indalecio Morán Chorro¹, Lluís Zapata Fenor¹

¹Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

CM11 ▶ Anàlisi de la mortalitat dels pacients hematològics ingressats en una unitat de cures intensives

S. Trigriner Roig¹, P. Marcos Neira¹, C. Ferrà Coll¹, MJ. Jiménez Lorenzo¹, V. Philibert¹, L. Bielsa Berrocal¹, A. Herraiz Ruiz¹, E. Valls Estrada¹, Y. Rovira Vallès¹

¹Hospital Universitari Germans Trias i Pujol

CM12 ▶ UCI Sense Parets (USP) i activitat extra UCI

N. Montserrat Ortiz¹, S. Iglesias Moles¹, S. Carvalho Brugger¹, M. Miralbes Torner¹, X. Prados Chica¹, J. Monclou Palomino¹, J. Caballero López¹, M. Vallverdú Vidal¹

¹Hospital Universitari Arnau Vilanova de Lleida



12:15 Comunicacions orals de Medicina 2 ▶ Sala A3

Moderadors ▼

Alejandro Rodríguez ▶ *Metge UCI. Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*

Ferran Roche ▶ *Metge UCI. Hospital Verge de la Cinta de Tortosa. SOCMIC.*

CM13 ▶ **Implicaciones clínicas y pronósticas de los niveles plasmáticos de ácido ascórbico en la fase inicial de la sepsis grave y el shock séptico**

Luis Silvestre Chiscano Camón^{1,3}, Carme Zambrana², Paula Subias Beltran², Alejandro Cortés Herrera^{1,3}, Adolf Ruiz Sanmartin^{1,3}, Anna Fàbrega⁴, Nieves Larrosa Escartin⁴, Miriam de Nadal⁵, Jordi Llaneras Artigues⁶, Noemi Varga^{1,3}, Clara Palmada Ibars^{1,3}, Juan José González⁴, Vicent Ribas Ripoll², Ricard Ferrer Roca^{1,3}, Juan Carlos Ruiz Rodriguez^{1,3}

¹Hospital Universitario Vall d'Hebron, ²Centre Tecnològic de Catalunya. EURECAT, ³Grup de Recerca de Shock, Disfunció Orgànica i Ressuscitació. Vall d'Hebron Institut de Recerca, ⁴Servei de Microbiologia, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. Grup de Microbiologia, ⁵Hospital Universitario Vall d'Hebron. Servicio Anestesiología y Reanimación, ⁶Hospital Universitario Vall d'Hebron. Servicio de Urgencias

CM14 ▶ **Utilitat de la procalcitonina (pct) i el lactat com a biomarcadors d'infecció bacteriana del sistema nerviós central (SNC)**

M. Morales Moli¹, J. M. Morales Pedrosa¹, S. Foradada Ubach¹, A. Taché Sala¹, P. Pujol Valverde², A. Castillo Niell¹, P. Sebastián Cernuda¹, P. Tejerina Fontaina¹, J. M. Sirvent Calvera¹

¹Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta, ²Unitat Costarricense de la Seguretat Social

CM15 ▶ **Factores de risc de mortalitat precoç en pacients amb xoc sèptic d'origen comunitari**

A. Caballer¹, J. Vallès¹, S. Nogales¹, T. Rozza¹, M. Cerdà¹, J. Villanueva¹, E. Sánchez¹, D. Fontanals¹, J. C. Oliva¹, E. Díaz¹

¹Parc Taulí Hospital Universitari

CM16 ▶ **Inmunomonitorización de la expresión de HLA DR e Índice de Sepsis como biomarcadores predictivos de infección y sepsis**

Alba Herraiz Ruiz, Ester Lucas Varas¹, Bibiana Quirant Sánchez¹, Eva M. Martínez Cáceres¹, Eduard Argudo Serra¹, Oriol Plans Galván¹, Elisabeth Valls Estrada¹, David Salat Foix¹, Pilar Ricart Martí¹, Fernando Arméstar Rodríguez¹

¹Hospital Universitari Germans Trias i Pujol

CM17 ▶ **Anàlisi de l'estalvi transfusional guiat per tromboelastografia (TEG) previ a la realització de tècniques invasives al pacient sèptic**

Y. Rovira Valles¹, S. Triginer Roig¹, L. Bielsa Berrocal¹, V. Philibert¹, A. Herraiz Ruiz¹, E. Valls Estrada¹, D. Salat Foix¹, E. Alonso Nogués², J. R. Grífols Ronda², P. Marcos Neira¹

¹Hospital Germans Trias i Pujol, Servei de Medicina Intensiva, ²Hospital Germans Trias i Pujol, Banc de Sang i Teixits



CM18 ▶ Indicadores de calidad en la utilización de nutrición artificial en pacientes críticos

Paula Vera¹, Marta Izura¹, Susana Hernández¹, Alejandra Cordon¹, Jose Alberto Santos¹, Lluís Zapata¹, Juan Carlos López Delgado², Lluís Servià³, Teo Grau⁴

¹Hospital de La Santa Creu i Sant Pau, ²Hospital de Bellvitge, ³Hospital Arnau de Vilanova de Lleida, ⁴Hospital 12 de Octubre

CM19 ▶ Implementación de un algoritmo de evaluación de pacientes críticos con antecedente de alergia a antibióticos

Nuria Rodríguez Farré¹, Maria Torrens Sonet¹, Alejandra Cordon Abalde¹, Carme Gomila Sintés¹, Matías Flores Orella¹, Lorena Soto Retes¹, Ana García Moral¹, Paula Vera Artázcov¹, Jordi Mancebo Cortés¹

¹Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

CM20 ▶ Niveles séricos de PCT y PCR en pacientes críticos con sepsis respiratoria infectados por diferentes microorganismos

R. Carbonell García¹, G. Moreno Muñoz¹, F. Gomez Bertomeu², C. Sarvisé², J. Gómez Álvarez¹, M. Bodí Saera³, E. Díaz Santos⁴, I. Martín Loeches⁵, M I. Restrepo⁶, A. Rodríguez³

¹Hospital Universitari Joan XXIII, UCI en Tarragona, ²Hospital Universitari Joan XXIII, Microbiología en Tarragona, ³Hospital Universitari Joan XXIII, UCI / IISPV/URV/CIBERES en Tarragona, ⁴Hospital Parc Taulí, UCI en Sabadell, ⁵St James's University Hospital (MICRO) en Dublín, ⁶South Texas Veterans Health Care System, UTHS en San Antonio

CM21 ▶ Impacte del dèficit de vitamines en l'evolució del malalt crític amb sèpsia

L. Bielsa Berrocal¹, V. Philibert¹, Y. Rovira Vallès¹, S. Triginer Roig¹, A. Herraiz Ruiz¹, E. Valls Estrada¹, D. Salat Foix¹, L. Bordejé Laguna¹, P. Marcos Neira¹, T M. Tomasa Irriguible¹

¹Hospital Universitari Germans Trias i Pujol

CM22 ▶ RSIXS: registre català de sèpsies que precisen ingrés a UCI.

Carol Lorencio Cardenas¹, Clara Reina Aguilar², Cristina Fuster Bertolín¹, José Trenado Álvarez³, Elisabeth Esteban⁴, Mario Sánchez Fernández¹, Carme Medina Molina⁵, M^aTeresa Faixedas Brunsoms⁵, Jaume Casas Esteve⁶, Juan Carlos Yébenes²

¹Hospital Universitari Dr Josep Trueta de Girona, ²Hospital de Mataró, ³Hospital Mútua de Terrassa, ⁴Hospital Sant Joan de Déu, ⁵Oficina Tècnica de registres de codis d'activació. CatSalut, ⁶Gerència de sistemes d'informació. CatSalut.

CM23 ▶ Complicacions gastrointestinals associades a la transició de nutrició parenteral a nutrició enteral (Switch from Parenteral to Enteral Nutrition).

Laia Pérez-Cordón¹, Sergio Marin¹, Clara Reina², Anna Federico², Emma Moreno², Cristina Vázquez², Laia Giménez², Itziar Martínez de Lagran², Lluís Campins¹, Juan Carlos Yébenes²

¹Servei de Farmàcia, Hospital de Mataró, ²Servei de Medicina Intensiva, Hospital de Mataró



CM24 ▶ Evaluación del riesgo nutricional e influencia en la mortalidad en pacientes sometidos a cirugía cardíaca.

Juan Carlos López Delgado¹, Noelia Rodríguez Pérez¹, Sara González del Hoyo¹, Nerea Latorre Feliu¹, Meritxell Martínez Medán¹, Cristina Sanz Mellado¹, Pamela Revelo Esquibel¹, Javiera Puentes Yáñez¹

¹Hospital Universitario de Bellvitge

CM25 ▶ Rentabilidad diagnóstica e impacto clínico del uso de biofire filmarray pneumonia en pacientes críticos . estudio piloto

Carolina Sarvisé^{1,2}, Alejandro Rodriguez^{1,2}, Clara Benavent^{1,2}, Ester Pico^{1,2}, Frederic Gómez^{1,2}, Josepa Tapio^{1,2}, Carla Martín^{1,2}, Gemma Recio^{1,2}, Silvia Montoliu^{1,2}, María Bodí^{1,3}, Teresa Sans^{1,2}, Cristina Guitierrez^{1,2}

¹Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII, ²Laboratorio Clinic ICS Camp de Tarragona -Terres de L'ebre, ³Servicio de Medicina Intensiva

12:15 Comunicacions orals de Medicina 3 ▶ Sala A4

Moderadors ▼

Christian Villavicencio ▶ *Metge UCI. Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*

Jaume Mesquida ▶ *Metge UCI. Hospital Parc Taulí de Sabadell. SOCMIC.*

CM26 ▶ Implicaciones clínicas y pronósticas de los niveles plasmáticos de ácido ascórbico en la fase inicial del síndrome de respuesta inflamatoria sistémica no infeccioso

Luis Silvestre Chiscano Camón^{1,3}, Carme Zambrana², Paula Subias Beltran², Alejandro Cortés Herrera^{1,3}, Adolf Ruiz Sanmartin^{1,3}, Anna Fàbrega⁴, Nieves Larrosa Escartin⁴, Miriam de Nadal⁵, Jordi Llaneras Artigues⁶, Noemi Varga^{1,3}, Clara Palmada Ibars^{1,3}, Juan José González⁴, Berta Caralt⁷, Vicent Ribas Ripoll², Ricard Ferrer Roca^{1,3}, Juan Carlos Ruiz Rodriguez^{1,3}

¹Hospital Universitario Vall d'Hebron. Servicio Medicina Intensiva, ²Centre Tecnològic de Catalunya. EURECAT, ³Grup de Recerca de Shock, Disfunció Orgànica i Ressuscitació. Vall d'Hebron Institut de Recerca., ⁴Servei de Microbiologia, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. Grup de Microbiologia., ⁵Hospital Universitario Vall d'Hebron. Servicio Anestesiología y Reanimación, ⁶Hospital Universitario Vall d'Hebron. Servicio de Urgencias., ⁷Hospital Universitario Vall d'Hebron. Unidad Postoperados Cirugía Cardiaca

CM27 ▶ El Transtorn Hipertensiu Greu en l'Embaràs (THGE): evolució en Cures Intensives i valoració autoimmune.

Raydén Iglesias¹, *Vera Ortiz Santamaría², Jose Luis Jiménez¹, Xavier Esquirol¹, Alba Llorens¹, Gemma Tolosa¹, Pau Garro¹

¹Medicina Intensiva. Hospital de Granollers., ²*Unitat de Reumatologia. Hospital de Granollers



CM28 ▶ Utilitat de l'aclariment del lactat com a factor pronòstic dels pacients amb acidosi làctica per metformina que requereixen ingrés a Unitat de Cures Intensives.

X. Saiz Cortés¹, P. Ortiz Ballujera¹, P. Sebastián Cernuda¹, J M. Sirvent Calvera¹

¹Hospital Universitar Doctor Josep Trueta de Girona

CM29 ▶ Análisis de la técnica de hipotermia terapéutica mediante un dispositivo de parches para el control de la temperatura aplicando metodología

Jéssica Ruíz¹, Jorge Llabata¹, M.Luz Urendes¹, Carla Palencia¹, Baltasar Sánchez¹, Inmaculada Sandalinas¹, Josep Trenado¹

¹Hospital Universitari Mutua Terrassa

CM30 ▶ Anàlisi de les característiques del pacient hiperfiltrador i les dosis de fàrmacs rebudes. Estudi epidemiològic multicèntric.

Teresa M, Tomasa Irriguible¹, Yolanda Díaz Buendía², Mercedes Ibarz Villamayor³, Judith Xirgu Cortacans⁴, Conxita Rovira Anglès⁵, Rosa M. Catalan Ibars⁶, Sílvia Cano Hernández⁷, Ester Vendrell Torra⁸, Mar Miralbés Torner⁹, Javier Gonzáles de Molina¹⁰, Iban Oliva Zelaya¹¹, Aitor Olmo Isasmendi¹², Miguel Rodríguez López¹³, Maria Torrens Sonet¹⁴, Ana Navas Pérez¹⁵, Patricia Ortiz Ballujera¹⁶, Marcos Pérez Carrasco¹⁷, Joan Sabater Riera¹⁸, Pilar Marcos Neira¹

¹H. Germans Trias i Pujol de Badalona, ²Parc de Salut Mar de Barcelona, ³H. Universitari Sagrat Cor de Barcelona, ⁴Hospital de Granollers, ⁵H. Sant Joan de Reus, ⁶Hospital Universitari de Vic-CHV, ⁷Fundació Althaia Xarxa Assistencial Universitària de Manresa, ⁸Hospital de Mataró, ⁹H. Arnau de Vilanova de Lleida, ¹⁰Hospital Mútua de Terrassa, ¹¹H. Joan XXIII de Tarragona, ¹²Hospital General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès, ¹³H. Moisès Broggi de Sant Joan Despí, ¹⁴H. de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona, ¹⁵Corporació Sanitària i Universitària Parc Taulí de Sabadell, ¹⁶H. Josep Trueta de Girona, ¹⁷H. Universitari Vall d'Hebron de Barcelona, ¹⁸Hospital Universitari de Bellvitge

CM31 ▶ Características clínicas, manejo y pronóstico de los pacientes octogenarios con insuficiencia cardíaca aguda ingresados en UCI

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

¹Corporació Sanitària Parc Taulí, ²Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, ³Quirónsalud Miguel Domínguez, ⁴Hospital General de Castellón, ⁵Hospital Universitario Lucus Augusti, ⁶Hospital Joan XXIII, ⁷Hospital Universitari Vall d'Hebron, ⁸Hospital Verge de la Cinta, ⁹Hospital Nuestra Sra. de Gracia, ¹⁰Hospital General Universitario de Murcia

CM32 ▶ Influencia del tamaño del hospital en la epidemiología, diagnóstico, tratamiento y pronóstico de la insuficiencia cardíaca aguda del paciente crítico.

S. Fernández¹, R. Gómez², C. Guía², T. García Paredes³, A. Barrios Pérez⁴, J. González⁵, M. A. Solla Buceta⁶, D P. Rodríguez Giardini⁷, B. Besteiro Grandío⁸, I. Keituqwa⁹, L. Zapata¹⁰

¹Corporació Sanitària Parc Taulí, ²Hospital Quirónsalud Miguel Domínguez en



Pontevedra, ³Hospital Regional Universitario de Málaga, ⁴Hospital Universitario de la Ribera, ⁵Complejo Hospitalario Universitario de Vigo, ⁶Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña, ⁷Consorci Sanitario de Terrassa, ⁸Clínica Juaneda Menorca, ⁹Hospital Rafael Mendez, ¹⁰Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

CM33 ▶ Incidència i pronòstic de la lesió renal aguda (AKI) en pacients amb xoc sèptic comunitari

Júlia Villanueva Solà¹, Ana Navas Pérez¹, Jordi Vallès Daunís¹, Sara Nogales Herranz¹, Teresa Rozza¹, Mireia Cerdà Martínez¹, Alba Caballer López¹, Emilio José Sánchez Garví¹, Emili Diaz Santos¹, Dionisia Fontanals Aymerich¹

¹Corporació Sanitària Universitària Parc Tauli

CM34 ▶ Està el personal sanitari de Tortosa prou format per realitzar una reanimació cardiopulmonar bàsica?

E.A. Mayor Vázquez¹, J. Ballesta Ors², M. Blasco Mulet², S. Toyos García¹, D. Espinosa Casanova¹, J. Domingo Marco¹

¹Hospital de Tortosa Verge de la Cinta. Tortosa (Tarragona), ²Centre d'Atenció Primària El Temple. Tortosa (Tarragona)

CM35 ▶ Evaluación de la miocardiopatía séptica al ingreso en UCI mediante Ecografía transtorácica.

Cristina Ferré Mas¹, Raquel Carbonell Garcia¹, Marc Cartanyà Ferré¹, Iulen Leache Irigoyen¹, Iban Oliva Zelaya¹, María Bodí Saera¹, Christian Villavicencio Luján¹

¹Hospital Universitari Joan XXIII

CM36 ▶ Utilitat de la fórmula Chronic kidney disease epidemiology collaboration (CKD EPI) en l'estimació de la funció renal del pacient crític

V. Philibert¹, P. Marcos Neira¹, S. Malumbres¹, J. Roca Antonio¹, L. Bielsa Berrocal¹, Y. Rovira Vallès¹, S. Triginer Roig¹, A. Campos Gómez¹, J. M. Manciño Contreras¹, M. Sánchez Satorra¹, T. M. Tomasa Irriguible¹

¹Hospital Germans Trias i Pujol

CM37 ▶ És la diferència veno arterial de CO₂ (ΔPCO₂) un bon marcador de la hipoperfusió tissular en els pacients postoperats de cirurgia cardíaca?

Ànnia Castillo Niell¹, Josep Miquel Morales Pedrosa¹, Sara Foradada Ubach¹, Abdo Tache Sala¹, Pablo Pujol Valverde², Maria Morales Moli¹, Josep Maria Sirvent¹

¹Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, ²Unidad Costarricense Del Seguro Social en San Jose

CM38 ▶ Evolució i tractament de les pancreatitis agudes amb disfunció orgànica a UCI

Sandra Triginer Roig¹, Oriol Busquets Carrera¹, Judith Horneros Torres¹, Montserrat Tenesa Bordas¹, Pilar Marcos Neira¹, Alba Herraiz Ruiz¹, Viridiana Philibert¹, Lara Bielsa Berrocal¹, Eli Valls Estrada¹, Yaiza Rovira Vallès¹

¹Hospital Universitari Germans Trias i Pujol



12:15 Comunicacions orals de Medicina 4 ▶ Sala A5

Moderadors ▼

Mònica Magret ▶ *Metgessa UCI. Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*

Maria Dolores Bosque ▶ *Cap d'Unitat del Servei de Medicina Intensiva. Hospital General de Catalunya. SOCMIC.*

CM39 ▶ **Toxicidad por ifosfamida en paciente con reciente diagnóstico de liposarcoma de glúteo.**

Krystel Maisterra Santos¹, Carla María Esteban Sanchez², Erika Paola Plata Menchaca³, Victor Daniel Gumucio Sanguino^{1,3}, Anna Farré Estebe¹, Xose Luis Perez Fernandez^{1,3}, Joan Sabater Riera^{1,3}

¹Servicio Medicina Intensiva. Hospital Universitario de Bellvitge., ²Servicio Farmacología. Hospital Universitario de Bellvitge., ³Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge.

CM40 ▶ **Asociación entre la fracción de espacio muerto estimada y la relación ventilatoria con la mortalidad en los pacientes con síndrome de distress respiratorio**

Luis Morales-Quinteros¹, Antonio Artigas^{1,2,3,4,5}, Marta Camprubi^{3,4}, Josep Bringué^{3,5}, Marcus J Schultz^{6,8,9}, Olaf Cremer¹⁰, Janneke Horn⁶, Lieuwe D Bos^{6,7}

¹Unidad de Cuidados Intensivos, Hospital Universitario Sagrado Corazón, Barcelona, España, ²Centro de Cuidados Críticos, Corporació Sanitària I Universitària Parc Taulí, Sabadell, Catalunya, E, ³Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT), Sabadell, Catalunya, España, ⁴Universitat Autònoma de Barcelona, Departament de Medicina, Bellaterra, Catalunya, España, ⁵Centro de Investigación en Red de Enfermedades Respiratorias (CIBERES), España, ⁶Departamento de Medicina Intensiva. Amsterdam University Medical Centers, Universidad de Amsterdam., ⁷Departamento de Neumología. Amsterdam University Medical Centers, Universidad de Amsterdam, Amsterdam, ⁸Laboratory of Experimental Intensive Care and Anesthesiology (L.E.I.C.A.). Amsterdam University Medi, ⁹Mahidol Oxford Tropical Medicine Research Unit (MORU), Universidad de Mahidol, Bangkok, Tailandia, ¹⁰Unidad de Cuidados Intensivos, University Medical Center Utrecht, Utrecht, Países Bajos

CM41 ▶ **El sistema de humidificación activa utilizado en ventilación mecánica no se asocia a complicaciones infecciosas respiratorias**

Lucía Picazo Moreno¹, Clara Vilà Vilardell¹, Rosana Muñoz Bermúdez^{1,2}, Xavier Durán Jordi², Francisco Álvarez Lerma¹, MPilar Gracia Arnillas¹, Joan-Ramon Masclans Enviz^{1,3}

¹Hospital del Mar, ²Instituto Hospital del Mar de Investigaciones Médicas (IMIM), ³Universidad Autónoma de Barcelona

CM42 ▶ **Els canvis d'aireació produïts per la oxigenoteràpia d'alt flux són més homogenis que els produïts per la ventilació no invasiva en subjectes sans.**

Irene Dot Jordana¹, Judith Marin-Corral¹, Sergio Sans³, Purificación Pérez-Terán¹, Clara Vilà¹, Antònia Vázquez Sànchez¹, Joan Ramon Masclans^{1,2}

¹Hospital del Mar de Barcelona. GREPAC, IMIM., ²Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), ³Universitat Pompeu Fabra (UPF)



CM43 ▶ Factores predictivos de vía aérea difícil en el medio extrahospitalario

E. Valls Estrada¹, J M. Toboso Casado¹, F. Arméstar Rodríguez¹, M. Fabra Raduà¹, V. Philibert¹, L. Bielsa Berrocal¹, Y. Rovira Vallès¹, S. Triginer Roig¹

¹Hospital Universitari Germans Trias i Pujol

CM44 ▶ Estudi descriptiu sobre la realació entre els episodis d'autoextbació i la interacció pacient ventilador

Sara Nogales Herranz¹, Mireia Cerdá¹, Montse Batlle², Rudys Magrans³, Carles Subirà², Gemma Gomà¹, Lidia Martí¹, Josefina López-Aguilar^{4,5}, Rafael Fernández^{2,5}, Ana Ochagavía^{1,5}, Lluís Blanch^{1,4,5}, Candelaria de Haro^{1,5}

¹Àrea de Crítics. Hospital de Sabadell. Corporació Sanitària en Sabadell, ²Unitat de Cuidats Intensius. Fundació Althaia. Universitat en Manresa, ³Better Care en Barcelona, ⁴Fundació Parc Taulí en Sabadell, ⁵CIBERES. Instituto de Salud Carlos III. Madrid

CM45 ▶ Meropenem como antídoto para la intoxicación aguda grave (IAG) por ácido valproico (AV).

Núria Rodríguez Farré¹, Maria Torrens Sonet¹, Alejandra Cordon Albalde¹, Carme Gomila Sintes¹, Matías Flores Orella¹, Edurne Fernández de Gamarra¹, Jaume Baldirà Martínez de Irujo¹, Indalecio Morán Chorro¹

¹Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

CM46 ▶ Cop de calor a ciutat vella i sant martí, barcelona, durant l'onada de calor de 2018

Clara Vilà Vilardell¹, Antònia Vázquez Sánchez¹, Judith Marin Corral¹, Maria Jesús López Casanova¹, Raquel Bosch Compte¹, Andrea Castellví Font¹, Joan Nolla Salas¹

¹Hospital del Mar-IMIM

CM47 ▶ Sistemas de información clínica (SIC) como herramienta para la valoración de la adecuación respecto al volúmen tidal (VT) recomendado. Creación de indicadores de calidad más precisos.

Sara Manrique Moreno¹, Gómez J¹, Sirgo G¹, Esteban F¹, Rodríguez A¹, Bodí M¹

¹UCI Hospital Joan XXIII / URV / IISPV en Tarragona

CM48 ▶ Impacto del ingreso en UCI en el microbioma respiratorio de pacientes críticos ventilados. estudio piloto.

Rosana Muñoz-Bermúdez^{1,2}, Judith Marín-Corral^{1,2}, Anna Alabart¹, Thais Guri¹, Manuel Samper⁴, Pedro González^{5,6}, Toni Gabaldón^{5,6}, Joan Ramon Masclans^{1,2,3}

¹Hospital del Mar, ²GREPAC-IMIM, ³Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), ⁴Hospital Universitari Joan XXIII, ⁵CRG (Centre for Genomic Regulation) - PRBB, ⁶Microomics Systems S.L.



CM49 ▶ Efectes hemodinàmics i respiratoris de la oxigenoteràpia d'alt flux en pacients sense insuficiència respiratòria. Estudi fisiològic observacional.

Lara Ventura Pascual¹, Carles Subirà Cuyàs¹, Gina Rognoni Amrein¹, Silvia Cano Hernández¹, Caroline Macharete Correa¹, Rafael Fernández Fernández¹

¹Althia. Xarxa Assistencial Universitària de Manresa

CM50 ▶ Diagnóstico, manejo y tratamiento de intoxicación tras ingesta de setas con alfa amatoxina, a propósito de 3 casos

Jorge Rubio Ruiz^{1,2}, Sulamita Carvalho Brugger^{1,2}, Jordi Codina Calero^{1,2}, Gabriel Jiménez Jiménez^{1,2}, Núria Ramón Coll^{1,2}, Alberto Falcón Cazás¹, Josep Xavier Ichart Tomás¹, Jesús Caballero López^{1,2}

¹Hospital Universitario Arnau de Vilanova (Lleida), ²Servicio de Medicina Intensiva Hospital Universitario Arnau de Vilanova (Lleida)

12:15 Comunicacions orals - Infermeria ▶ Aula Magna

Moderadors ▼

Laura Martínez ▶ Infermera UCI. Hospital General de Granollers. SOCMIC.

Diana Gil ▶ Infermera UCI. Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona.

CI1 ▶ Experiència d'ús d'eMerMedScience com eina d'actualització científica en malalt crític

Octavi Rodríguez Blanco^{1,2}, Lorena Villa García², Antonio Torrejón Herrera².

¹Sistema d'Emergències Mèdiques, ²Healthink Agency.

CI2 ▶ Impacte de l'ús de l'hyaneb® en el maneig de secrecions respiratòries en pacients crítics

Anna Andrés Herrero¹, Clara Vilà Vilardell^{1,2}, Maria Isabel Mateo López¹, Sònia Rafart Aguado¹, Thais Guri López¹, Judith Marin Corral^{1,2}, Rosa Maria Balaguer Blasco¹, Joan Ramon Masclans Enviz^{1,2,3}

¹Hospital del Mar, ²Grup de Recerca en Patologia Crítica (GREPAC)-IMIM, ³UAB

CI3 ▶ Proposta per millorar la valoració de la subescala d'humitat de la Braden en una Unitat de Cures Intensives

Josefa Valls Matarín¹, Mercedes del Cotillo Fuente¹, Rosa Ribal Prior¹, Maria Pujol Vila¹, Inma Sandalinas Mulero¹

¹Hospital Universitari Mútua Terrassa

CI4 ▶ Eficacia de una estrategia global en la reducción de las lesiones cutáneas asociadas a la humedad en una unidad de cuidados intensivos

Mercedes del Cotillo Fuente¹, Josefa Valls Matarín¹, Rosa Ribal Prior¹, Maria Pujol Vila¹, Inmaculada Sandalinas Mulero¹

¹Hospital Universitari Mútua Terrassa



C15 ▶ Col·locació sonda post-pilòrica i determinació del pH a peu de llit: pot ser una alternativa?

Josefa Valls Matarín¹, Ana Jorge Castillo¹, Rosa Maria Peradejordi Torres¹, Inma Sandalinas Mulero¹

¹Hospital Universitari Mútua Terrassa

C16 ▶ Avaluació de les barreres davant la Mobilització Precoç del personal de Cures Intensives

Judith Mariné Vidal¹, Alba Arasa Muñoz¹, Zaida Ramos Rodríguez¹, Ana Piquer Sanz¹, Maria Teresa Cabas Cuevas¹, Mònica Magret Iglesias¹, Sara Manrique Moreno¹, Paula Perelló González¹, David Moya Frances¹, Irene Reynals Hidalgo¹

¹Hospital Joan XXIII de Tarragona

C17 ▶ A propósito de un cambio: UCI de puertas abiertas.

Lara Navas Guerrero¹, Rubén Castrillo Rodríguez¹, Mireia Montserrat Almena¹, Irina Hernández López¹, Adriana Baena Ruiz¹, Esther Martínez Jiménez¹

¹Hospital Sant Joan Despí Moisès Broggi

13:00 Comunicacions curtes d'Infermeria ▶ Aula Magna

Moderadors ▼

Bàrbara Coloma ▶ Infermera UCI. Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.

Esther Martínez ▶ Infermera UCI. Hospital Moisès Broggi, Sant Joan Despí. SOCMIC.

CC11 ▶ Cuidados de enfermería a pacientes con monitorización PICCO

Cristina Molina Gelde¹, Rocío Yanguas Quesada¹, Sonia Prados Lechaga¹, Noemí Alonso León¹, Laura Martínez Cuenca¹, Xènia Sist Viaplana¹

¹Hospital general de Granollers

CC12 ▶ Equip de Coordinació de Donació de Teixits: evolució dels tres primers anys

Carles Polanco Durán¹, Sonia Prados Lechaga¹, Xavier Esquirol Puig¹, Xenia Sist Viaplana¹

¹Fundació Privada Hospital Asil de Granollers

CC13 ▶ Implantació del projecte "seguretat dels professionals en l'administració de farmacs perillosos" al servei de medicina intensiva(SMI)

Maria Luisa Fortes del Valle², Laura Bordonado Pérez¹, Veronica Moles Martorell¹, Soledad Molina Ramos¹, Maria del Carmen Portal Porcel¹, Maria Angeles Riol Villalba¹, Belen de los Mozos Pérez^{1,3}, Bàrbara Coloma-Gómez^{1,3}, Laura Claramunt Domenech¹, Esther Rodríguez Gías²

¹Servei de Medicina intensiva de l'Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona, ²ICS Camp de Tarragona, ³Departament d'Infermeria de la Universitat Rovira i Virgili de Tarragona



CC14 ▶ Síndrome de cotard: pacient ingressat a uci amb deteriorament de la comunicació verbal per traqueostomia

Clara Maiquez Santamaria¹, Osane Gómez Tricio^{1,2}, Mónica Magret Iglesias¹, Verònica Moles Martorell¹, Montserrat Nolla Benavent¹, Laura Sánchez Fernández¹

¹Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona, ²Institut Pere Mata

CC15 ▶ Característiques i avaluació del pronòstic dels pacients hematològics a la UCI

Montserrat Nolla Benavent¹, Belén de los Mozos Pérez¹, Clara Maiquez Santamaria¹, Carmen Ruiz Castillo¹, María Amparo Bodí Saera¹, Christian Villavicencio Luján¹

¹ Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona

CC16 ▶ Descripció del registre de l'escala CAM-ICU. Experiència després d'un any de la seva implementació

Laura Renedo Miró¹, Maya Espíritu Payumo¹, David Córdoba Sánchez¹, Inés Loder¹, Abel Miranda Reyes¹, Jaume Baldirà Martínez de Irujo¹, Juan Carlos Suárez Montero¹, Maria Torrens Sonet¹

¹Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

CC17 ▶ Repercussió de l'administració de nebulitzacions seguint les recomanacions d'experts, en un pacient asmàtic greu connectat a ventilació mecànica .

Sandra Mayora Baches¹, Maria del Pilar Hernández Martos¹, Arantxa Mas Serra¹, Jaume Núñez Veciana¹

¹Hospital Baix Llobregat Moisès Broggi

CC18 ▶ Proyecto HUCI-CO: perros en la UCI

Rubén Castrillo Rodríguez¹, Esther Martínez Jimenez¹, Mireia Montserrat Almena¹, Mireia Bollas Romero¹

¹Hospital Sant Joan Despí Moisès Broggi

CC19 ▶ El catèter venós central d'inserció perifèrica (PICC) és segur?: revisió bibliogràfica

Clara Sibina Machengs¹, Andrea Francia Rovira¹, Noemí Alonso Leon¹, Xenia Sist Viaplana¹

¹Hospital General de Granollers

CC110 ▶ Estudi descriptiu de la col·locació de catèters venosos centrals d'inserció perifèrica en una unitat de cures intensives

Irina Hernández López¹, Adriana Baena Ruiz¹, Esther Martínez Jimenez¹, Elisenda Jou Cabaleiro¹, Mireia Montserrat Almena¹, Lara Navas Guerrero¹, Ruben Castrillo Rodriguez¹

¹Hospital Moisès Broggi Sant Joan Despí



15:30 Millors comunicacions Medicina ▶ Aula Magna ▼

Moderadors ▼

Maria Bodí ▶ *Cap Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*

Jesús Caballero ▶ *Cap de Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Arnau de Vilanova de Lleida. Vicepresident de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica. SOCMIC.*

MM1 ▶ Efecte del tractament amb macròlids en la mortalitat en pacients ingressats per pneumònia greu per virus influenza

Laura Claverias¹, Elisabeth Papiol³, Loreto Vidaur⁴, Emili Díaz⁵, Judith Marín-Corral⁶, Maria Bodí², Ignacio Martín-Loeches⁸, Marcos Restrepo⁹, Alejandro Rodríguez²

¹Hospital de Tortosa Verge de la Cinta, ²Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona,

³Hospital Vall d'hebron, ⁴Hospital de Donostia, ⁵Hospital Universitario Parc Taulí,

⁶Hospital del Mar, ⁷Universidad de Sabana, ⁸St James's University Hospital, ⁹South Texas Veterans Health Care System

MM2 ▶ Impacto de la agudización de la Insuficiencia Cardíaca Crónica durante el ingreso en UCI

L. Zapata¹, R. Gómez², Guía, C³, L. Colinas⁴, I. Rodado⁵, J. Cabrera⁶, I. Torrejón⁷, C. Tarancon⁸, M. J. De la Torre Fernandez⁹, M L. Martinez¹⁰

¹Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, ²Quironsalud Miguel Dominguez, ³Corporacio

Sanitaria Parc Taulí, ⁴Hospital Universitario de Toledo, ⁵Hospital Universitario de

Torrejon, ⁶Hospital Universitario de Canarias, ⁷Hospital del Henares, ⁸Hospital Virgen

de la Concha, ⁹Complejo Hospitalario Universitario de Ourense, ¹⁰Hospital General de Catalunya

MM3 ▶ Monitorització de la reanimació en pacients amb sèpsia greu i xoc sèptic. Resultats de l'estudi MORESS.

A. Caballer¹, G. Gruartmoner¹, J. Mesquida¹, C. Espinal¹, G. Gomà¹, X. García¹, A. Ochagavía¹, A. Artigas¹, F. Baigorri¹

¹Parc Taulí Hospital Universitari. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT)

MM4 ▶ Correlació del gruix diafragmàtic mitjançant ecografia i la mida fibril·lar mitjançant biòpsia en pacients crítics ventilats.

Clara Vilà Vilardell¹, Andrea Castellví Font¹, Marina Boguñà Planas^{1,2}, Judit Boncompte Torres³, Irene Dot Jordana¹, Ana Zapatero Ferrandiz¹, Purificación Pérez Terán¹, Judith Marín Corral¹, Joan Ramon Masclans Enviz^{1,4}

¹Hospital del Mar de Barcelona, GREPAC (Grup d'Investigació en Patologia Crítica) -

IMIM, ²Universitat de Barcelona, ³Universitat Pompeu Fabra, ⁴Universitat Autònoma de

Barcelona



MM5 ▶ Valor pronóstico de PCR y procalcitonina en pacientes críticos con sepsis respiratoria

R. Carbonell¹, G. Moreno¹, J. Gómez¹, M. Bodí¹, A. Rodríguez¹

¹Hospital Universitari Joan XXIII en Tarragona

MM6 ▶ Canvis d'aireació pulmonar després de l'aplicació de dos proves de respiració espontània en el weaning de pacients ventilats.

Raquel Bosch¹, Purificación Pérez-Terán¹, Judith Marin-Corral¹, Irene Dot¹, Antònia Vázquez Sánchez¹, Joan Ramon Masclans¹

¹Hospital del Mar de Barcelona. GREPAC, IMIM.

15:30 Millors comunicacions Infermeria ▶ Sala A1 ▼

Moderadors ▼

Laura Claramunt ▶ *Infermera UCI. Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*

Norma Pomares ▶ *Infermera UCI. Hospital Parc Taulí de Sabadell i Hospital Moisès Broggi de Sant Joan d'Espí. SOCMIC.*

MI1 ▶ Eficacia de la sujeción de la sonda vesical en la disminución de infección de orina en el paciente crítico: resultados preliminares

Neus Calpe¹, Concepción Vicario¹, Arminda Ventura¹, Thais Guri³, Sonia Rafart³, Laia Wennberg², Núria Enríquez, Remei Gonzalez, Mireia Llauredó²

¹Hospital Universitari General de Catalunya, ²Universitat Internacional de Catalunya, ³Hospital del Mar, ²Hospital Universitari General de Catalunya.

MI2 ▶ Valoració de la Debilitat Adquirida a la UCI i conseqüències funcionals.

Aida Betriu Samperi¹, Esther Jové Ponseti¹, Montserrat Santé Roig¹, Miguel Rodriguez Alejo¹, Cristina Espinal Sacristan¹, Natalia Ridao Sais¹, Sol Fernández Gonzalo², Guillem Navarra Ventura², Julia Estela Esteve¹, Silvia Pozo Fernandez¹, Vanessa Ferrer Ayats¹, Gisela Pérez Tejero¹, Gemma Gomà Fernandez¹

¹Parc Tauli Hospital Universitari, Àrea de Crítics, ²Institut d'investigació i innovació Parc Tauli (I3PT)

MI3 ▶ Anàlisi de factors associats a la Debilitat Adquirida a la UCI

Gisela Pérez Tejero¹, Gemma Gomà Fernandez¹, Miguel Rodriguez Alejo¹, Montserrat Santé Roig¹, Esther Jové Ponseti¹, Sol Fernández Gonzalo², Guillem Ventura Navarra², Natalia Ridao Sais¹, Silvia Pozo Fernandez¹, Julia Estela Esteve¹, Aida Betriu Samperi¹, Cristina Espinal Sacristan¹, Mireia Ubero Navarrete¹, Vanessa Ferrer Ayats¹

¹Parc Tauli Hospital Universitari, Àrea de Crítics, ²Institut d'investigació i innovació Parc Tauli (I3PT)

MI4 ▶ Prevalença de trastorns psicològics a l'alta en pacients que desenvolupen sedació difícil (SD) a la unitat de cures intensives (UCI).

Diana Gil Castillejos¹, María Lourdes Rubio Rico², Carmen Ferre Grau², María Bodí Saera³, Alberto Sandiumenge Camps⁴



¹Hospital Universitari Joan XXIII Tarragona, ²Universitat Rovira i Virgili. Departament d'Infermeria, ³Hospital Universitari Joan XXIII/IISPV/URV Tarragona/CIBERES, ⁴Hospital Universitari Vall Hebron Barcelona.

MI5 ▶ Relació entre la debilitat de la musculatura respiratòria i el nivell funcional dels pacients amb ventilació mecànica a curt i mig termini.

Noelia Carrasco Rodríguez¹, Anna Garcia Segura¹, Martha Alvarado Panesso¹, Mariola Carrillo Arolas¹, Maria Salamero Amorós¹, Inma Sandalinas Mulero¹, Maria del Mar Fernández Fernández¹

¹Hospital Universitari Mútua Terrassa

16:30 Sessió conjunta de tarda: "Què significa...?" ▶ Aula Magna ▼ Moderadors ▼

Alejandro Rodríguez. ▶ *Metge UCI. Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*
Víctor Gómez ▶ *Infermer UCI. Hospital Parc Taulí de Sabadell. SOCMIC.*

- **Ventilar adequadament al pacient crític** ▶ Ana Villagrà. *Metgessa Hospital Txagorritxu, Vitoria-Gasteiz.*
- **Maneig adequat de fluids** ▶ Guillem Gruartmoner ▶ *Metge UCI. Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell.*
- **Atenció de qualitat al final de la vida** ▶ Tamara Velasco ▶ *Infermera UCI. Hospital Clínico San Carlos, Madrid.*

18:00 Sessió conjunta de cloenda: "Aportar valor amb el treball en equip" ▶ Aula Magna ▼ Presentadora ▼

Maria Bodí ▶ *Cap Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*

Ponent ▼

Xavier Escales ▶ *Director i Fundador d'AlwaysPeopleFirst.*

18:45 Assemblea General i entrega de premis i beques ▶ Aula Magna

SECRETARIA TÈCNICA I INFORMACIÓ

INFORMACIÓ

Xavier Nieves
Tel. 932 031 318
xaviernieves@academia.cat



L'Acadèmia

FUNDACIÓ ACADEMIA DE CIÈNCIES MÈDIQUES
I DE LA SALUT DE CATALUNYA I DE BALEARIS



Departament d'Activitats i Congressos
Major de Can Canelleu, 1-7
08017 Barcelona
www.academia.cat



XL Congrés
Societat Catalana
de Medicina
Intensiva i Crítica

XXXVI
Jornades
Catalanes
Infermeria
Intensiva i Crítica

28 de març de 2019 a "El Seminari" • Tarragona

La Seu

Centre Tarraconense "El Seminari"
Carrer Sant Pau, 4 - 43003 Tarragona
Tel.: 977 247 190 - info@ctarraconense.cat



Col·laboradors

ALEXION

astellas

Baxter

CARDIOLINK
GROUP
Your Health Solutions Partner

ConvaTec



dextro

Fisher & Paykel
HEALTHCARE

GETINGE

Hill-Rom

Medtronic

MSD

Pfizer

PHILIPS

SEDANA MEDICAL
the AnaConDa technology people

SHIONOGI