



# LA MAR D'INTENSIVUS

**SOC\_MIC**

Societat Catalana de  
Medicina Intensiva i Crítica

**41È CONGRES SOCMIC  
12 MARÇ 2020**

Hospital  
del Mar

Parc  
de Salut  
**MAR**  
Barcelona

**Servei Medicina Intensiva  
Hospital del Mar - Barcelona  
1970 - 2020**

## Presentació

Benvolgudes companyes /benvolguts companys,

Ens plau presentar-vos el programa del **41è Congrés Anual de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica (SOCMIC)** que, per primera vegada, sota el terme Congrés unifica la reunió mèdica i les jornades d'infermeria de la nostra Societat, que compta ja amb 909 socis i sòcies.

Enguany, amb el lema "**La Mar d'Intensius. 50 anys de vida**", ens acull el Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital del Mar de Barcelona, el primer del país, en el 50è aniversari del seu inici. Sense oblidar ni el que ens ha portat fins aquí ni a les persones que ho han fet possible, és hora de continuar mirant endavant i treballant per a les noves generacions. **La seu del congrés és el Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB)**, just al costat de l'Hospital. Un entorn que, amb unes instal·lacions modernes i la proximitat del mar, garanteix una estada còmoda que pot afavorir la trobada, l'intercanvi d'experiència i la difusió del coneixement en un marc incomparable.

Enguany hem d'agrair a Frederic Amat la seva amable disponibilitat per obsequiar-nos amb una obra on conjuga amb els blaus les ones de l'electrocardiograma i les del mar i que ha estat la base del cartell dissenyat per Estela Robles que inclou, amb un vermell rutilant de sang i vida, la part principal del lema del congrés.

Com ja vàrem iniciar ara fa 2 anys i d'acord amb el lema d'aquest any, hem dissenyat un programa que referma el camí cap al Congrés de la SOCMIC, amb les taules i la cloenda conjuntes i incorporant-hi professionals d'altres àmbits, una mostra de que som una Societat multidisciplinària en majúscules. Un programa amb un ampli contingut, estimulants i amb un espai on compartir els nostres treballs científics. Es presentaran un total de 77 comunicacions i 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 mèdics i/o d'infermeria** i **14 beques d'assistència**.

Presentarem, en una Assemblea extraordinària, el Pla d'acció de la Societat, elaborat amb la col·laboració de la Societat Catalana de Gestió, fruit de trobades presencials i telemàtiques, i que haurà de marcar el camí dels propers anys i que ens ha d'engrescar a totes i a tots per fer una SOCMIC atractiva i que ens aportí valor als professionals implicats en el pacient crític, tant a nivell assistencial, de planificació, d'innovació, com a nivell docent i de recerca.

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

Per acabar, aprofito per acomiadar-me de la Presidència de la Societat, donant-vos les gràcies per l'oportunitat que em vàreu donar d'assumir aquesta responsabilitat, que m'ha honorat i que he portat amb el màxim respecte institucional. El meu agraïment a tots els membres de les Juntes i Comitès Científics amb els qui he col·laborat, així com a tots els socis i sòcies i a en Xavier Nieves. Sempre em tindreu al costat en els projectes col·lectius de futur.

Barcelona, 12 de març de 2020



Joan Ramon Masclans  
President de la SOCMIC

## Organitza

## Junta Directiva i Comitès

### Junta directiva

President	Joan Ramon Masclans Enviz
Vicepresident	Jesús Caballero López
Secretari	Paula Saludes Orduña
Tresorer	Alejandro Hugo Rodríguez Oviedo
Vocal-metge	Purificación Pérez Terán
Vocal-metge	Carol Lorencio Cardenas
Vocal Resident	Alba Caballer López
Vocal Infermeria	Óscar Martínez Cabezas
Vocal Infermeria	Laura Martínez Cuenca

### Comitè Científic

Maria Dolores Bosque Cebolla  
Jesús Caballero López  
Esther Martínez Jiménez  
Marcos Pérez Carrasco  
Norma Pomares Steiner  
Ferran Roche Campo  
Joan Sabater Riera

### Comitè Organitzador Local

Joan Ramon Masclans Enviz	Enrique Gil Garcia
Desiree Ruiz Sanchez	Sandra Gomez Fernandez
Ana Alabart Llinas	Maria Pilar Gracia Arnillas
Isidro Alcala Jimenez	Pedro Guijo Gonzalez
Francisco Alvarez Lerma	Thais Guri Lopez
Yolanda Diaz Buendia	Judith Marin Corral
Irene Dot Jordana	Margarita Moreno Leyva
Marta Gas	Rosana Muñoz Bermudez
Angela Garcia Sanz	Francisco J. Parrilla Gomez

Maria Perez Riart  
Purificacion Perez Teran  
Anna Salazar Degracia  
Barbaro A. Serrano Hernandez  
M Carmen Troya Vega  
Antonia Vazquez Sanchez  
Francisca Vela Cano  
Ana Zapatero Ferrandiz

## La Mar d'intensius. 50 anys de vida!

### NOVETAT: CURSOS PRE-CONGRÉS SOCMIC

Dimecres 11 de març de 2020, de 15h a 19h.

#### (1) PUNCIÓ ECO-GUIADA PER A INFERMERIA ▶ Sala Charles Darwin

##### Coordinació ▼

**Desiree Ruiz.** Supervisora d'Infermeria del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

**Esther Martínez.** Infermera UCI. SOCMIC.

#### (2) CURS DE SELECCIÓ, COMUNICACIÓ I EXTRACCIÓ EN EL PROCÉS DE DONACIÓ DE TEIXITS. COL-LABORACIÓ DEL DONOR CENTER ▶ Sala Ramon i Cajal

##### Coordinació ▼

**Ana Zapatero.** Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

**Albert Sandiumenge.** Metge UCI, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

#### (3) CURS D'AVENÇOS EN EL TRACTAMENT D'INFECCIONS AL MALALT CRÍTIC ▶ Sala Marie Curie

##### Moderadors ▼

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

**Maria Pilar Gracia.** Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona

# La Mar d'intensius. 50 anys de vida!

## 41È CONGRES SOCMIC • 12 MARÇ 2020

Servei Medicina Intensiva • Hospital del Mar • Barcelona • 1970 - 2020

08:00	Entrega de documentació				
08:30	<b>INAUGURACIÓ</b> ▶ Auditori				
09:00	<b>SESSIÓ CONJUNTA DE MATÍ</b> ▶ Auditori <b>NOUS PARADIGMES EN MEDICINA INTENSIVA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Escoltar al pacient. <b>Pietro Massimo d'Argero</b></li> <li>• Escoltar al fisioterapeuta - mobilització precoç. <b>Irene Reynals</b>. Hospital Joan XXIII.</li> <li>• Escoltar la psicòleg. <b>Ricard Díaz</b>. Fundació Temps-Hospital del Mar.</li> <li>• Escoltar a l'infermera. <b>Rosa Jam</b>. Hospital Parc Taulí.</li> <li>• Escoltar al metge - UCI expandida. <b>Montserrat Vallverdú</b>. Hospital Arnau de Vilanova.</li> </ul>				
10:30	Descans - cafè				
11:00	<b>TALLERS / SIMPOSIS DE MEDICINA I INFERMERIA</b>				
	<b>Sedació Inhalatoria a UCI amb AnaConDa</b> ▼ Sala Marie Curie ▼ patrocinat per Sedana Medical	<b>Monitorització hemodinàmica amb Mostcare</b> ▼ Sala Ramon i Cajal ▼ patrocinat per Vigon	<b>Teràpia nutricional a mida, no és 63 ml/h</b> ▼ Auditori ▼ patrocinat per Vegenat	<b>Nebulització durant el tractament amb cànules nasals d'alt flux</b> ▼ Sala Charles Darwin ▼ patrocinat per Fisher & Paykel i Aerogen	<b>Presentació respirador VX850</b> ▼ Sala Rita Levi ▼ patrocinat per Philips
12:15	<b>Comunicacions orals de Medicina 1</b> ▼ Sala Charles Darwin	<b>Comunicacions orals de Medicina 2</b> ▼ Sala Marie Curie	<b>Comunicacions orals de Medicina 3</b> ▼ Sala Rita Levi	<b>Comunicacions orals de Medicina 4</b> ▼ Sala Ramon i Cajal	<b>Comunicacions orals d'infermeria</b> ▼ Auditori <b>Comunicacions orals curtes d'infermeria</b> ▼ Auditori
14:00	Descans - dinar				
15:30	<b>Millors comunicacions Medicina</b> ▼ Auditori		<b>Millors comunicacions Infermeria</b> ▼ Sala Marie Curie		
16:30	<b>CONFERÈNCIA</b> ▶ "LA UCI DEL FUTURO". <b>Marcos Restrepo</b> . San Antonio, Texas ▶ Auditori				
17:15	<b>SESSIÓ CONJUNTA DE TARDA</b> ▶ Auditori <b>APORTAR CONEIXEMENT AMB RECERCA A CRÍTICS.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visió d'un CEIC dels estudis de crítics. <b>Francisco Esteve</b>. Hospital de Bellvitge.</li> <li>• Estudis bàsics (models cel·lulars i animals). <b>Marcos Restrepo</b>. San Antonio, Texas.</li> <li>• Recerca clínica: Registres, estudis observacionals, multicèntrics i assaigs clínics. <b>Rafael Fernández</b>. Fundació Althaia, Manresa.</li> <li>• Recerca en infermeria. <b>Isidro Alcalá</b>. Hospital del Mar de Barcelona.</li> <li>• Big data. <b>Maria Bodí</b>. Hospital Joan XXIII.</li> </ul>				
18:45	<b>SESSIÓ CONJUNTA DE CLOENDA</b> ▶ Auditori <b>PAPER DE LES XARXES SOCIALS EN EL NOSTRE MEDI.</b> <b>Pablo Sánchez Ballesteros</b> . Castelló.				
19:30	<b>Assemblea General i entrega de premis</b> ▶ Auditori				

## CURSOS PRE-CONGRÉS SOCMIC

### (1) PUNCIÓ ECO-GUIADA PER A INFERMERIA ▶ Sala Charles Darwin

**Coordinació** ▶ **Desiree Ruiz**. Supervisora d'Infermeria del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.  
**Esther Martínez**. Infermera UCI. SOCMIC.

#### Formadores ▼

**Natalia Jiménez**, DUE, Especialista Clínica de Teleflex en accessos vasculars perifèrics

**Maria Fernández Cabré**, DUE, Especialista Clínica de Teleflex en accessos vasculars perifèrics

**Mercedes Torres**, delegada comercial Teleflex.

#### INTRODUCCIÓ ▶ (1h 20' aprox) part introductòria del curs amb la següent TEORIA:

- Tipus de dispositius d'accés vascular
- Selecció del dispositiu més apropiat pel pacient segons els principis per a preservar i conservar el capital venós
- Diagrama de selecció catèter adequat
- Definir catèter central d'inserció perifèrica (PICC)
- Enumerar els avantatges de PICCs
- Descriure l'anatomia venosa i les estructures associades a la col·locació del catèter
- Ecografia i selecció de venes
- Preparació per a la inserció del catèter. Descriure necessitats màxima barrera per a la inserció de catèter central. Com vestir-se adequadament i muntar el camp estèril per a la instauració d'un catèter central d'accés perifèric

**PRÀCTICA** ▶ es faran 3 estacions de treball. La idea inicial és que els grups vagin rotant d'estació cada 40-50 minuts, depenent del número d'assistents

- Estació 1; Valoració de RAPEVA i RACEVA
- Estació 2; tècnica de punció ecoguiada
- Estació 3; tècnica d'inserció del catèter mitjançant la tècnica de Seldinger modificada. Inserció del catèter

**CURES DEL CATÈTER** (Teoria d'aproximadament 40 minuts)

- Cures, manteniment i complicacions del catèter
- Discussió conclusions i cloenda

### (2) CURS DE SELECCIÓ, COMUNICACIÓ I EXTRACCIÓ EN EL PROCÉS DE DONACIÓ DE TEIXITS. COL-LABORACIÓ DEL DONOR CENTER ▶ Sala Ramon i Cajal

**Coordinació** ▶ **Ana Zapatero**. Metgessa UCI l'Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

**Albert Sandiumenge**. Metge UCI, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

#### Estructura del curs ▼ Max. 40 participants

- 15 min: Què és i com funcionen el Banc de Teixits i el Donor Center?
- 45 min: Criteris de selecció del donant de teixits. Taller pràctic selecció de donants.

#### 2 grups (20 pax màxim per grup)

- 60 min: Aspectes Claus a l'entrevista familiar. Taller pràctic entrevista presencial
- 60min: Taller pràctic extracció teixit ocular.

11.03

## (3) CURS D'AVENÇOS EN EL TRACTAMENT D'INFECCIONS AL MALALT CRÍTIC ▶ Sala Marie Curie

### Moderadors ▼

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

**Maria Pilar Gracia.** Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

15:00 - 15:05 Benvinguda.

15:05 - 16:00 **Activitat interactiva: Com escriure un abstract com a base del manuscrit**  
**Marcos I Restrepo.** Metge UCI. Hospital of Veterans, San Antonio, Texas, USA.

16:00 - 16:25 **Pros y contres de la Surviving Sepsis Campaign**  
**Xavier Nuvials.** Metge UCI. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

16:25 - 16:50 **Pros y contres de la definició Sepsis – 3**  
**Juan Carlos Yébenes.** Metge UCI. Hospital de Mataró - Consorci Sanitari del Maresme, Mataró, Barcelona.

16:50 - 17:20 Café

17:20 - 17:45 **Necessito optimitzar els betalactàmics en la meva pràctica clínica diària**  
**Santiago Grau.** Metge UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

17:45 - 18:10 **De la resistència a la pràctica clínica: necessito nous antibiòtics pel tractament de la pneumònia comunitària?**  
**Begoña Balsera Garrido.** Metgessa UCI. Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida.

18:15 - 18:35 **De la resistència a la pràctica clínica: necessito nous antibiòtics per al tractament de la pneumònia associada a ventilació mecànica?**  
**Miquel Morales.** Metge UCI. Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.

18:35 - 19:00 **Impacte clínic de las diferències entre les equinocandines**  
**Francisco Alvarez-Lerma.** Metge UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

## PROGRAMA

- 08:00 Entrega de documentació
- 08:30 INAUGURACIÓ ▾**
- 09:00 SESSIÓ CONJUNTA DE MATÍ ▾ Auditori**  
**Moderadores ▾**  
**Maria Pilar Gracia** ▶ Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.  
**Desiree Ruiz** ▶ Supervisora d'Infermeria del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.  
**NOUS PARADIGMES EN MEDICINA INTENSIVA**  
• **Escoltar al pacient ▾**  
**Pietro Massimo d'Argero**  
• **Escoltar al fisioterapeuta - mobilització precoç ▾**  
**Irene Reynals.** Fisioterapeuta. Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona, Tarragona.  
• **Escoltar la psicòleg ▾**  
**Ricard Díaz.** Psicòleg. Fundació Temps-Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.  
• **Escoltar a l'infermera ▾**  
**Rosa Jam.** Infermera UCI. Hospital Universitari Parc Taulí, Sabadell, Barcelona.  
• **Escoltar al metge - UCI expandida ▾**  
**Montserrat Vallverdú.** Metgessa UCI. Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida.
- 10:30 Descans - cafè
- 11:00 TALLERS / SIMPOSIS DE MEDICINA I INFERMERIA**  
• **Sedació Inhalatoria a UCI amb AnaConDa** ▶ Sala Marie Curie  
**Patrocinat per** ▶ **SEDANA**MEDICAL  
the AnaConDa technology people  
**Jesus Caballero.** Cap de Servei de medicina Intensiva. Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida. SOCMIC.



• **Monitorització hemodinàmica amb Mostcare** ▶ Sala Ramon i Cajal

Patrocinat per ▶  **VYGON**

Moderadora ▼ Value Life

**Purificació Pérez-Teran** ▶ Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona. SOCMIC.

Ponent ▼

**Curro Cota Delgado.** Metge UCI. Servicio de Medicina Intensiva. Hospital Clínico de Málaga.

• **Teràpia nutricional a mida, no és 63 ml/h** ▶ Auditori

Patrocinat per ▶  **Vegenat**<sup>®</sup>

Moderadores ▼

**Norma Pomares.** Infermera UCI. SOCMIC.

**Angela García.** Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

Coordinadors ▼

**Lluís Servià.** Metge UCI. Hospital Arnau de Vilanova. Lleida.

**Luisa Bordejé.** Metgessa UCI. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona.

Ponencies/Ponents ▼

**Nutrició Artificial ajustada la fase d'evolució del malalt crític**

**Esther Mor Marco.** Adjunta de l'Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona.

**Nutrició dinàmica: alimentació per volum**

**David Segura.** Infermer UCI. DIU. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, Barcelona.

**Monitorització de la nutrició artificial per evitar el NUTRITRAUMA**

**J. C. Yébenes.** Metge UCI. Hospital de Mataró - Consorci Sanitari del Maresme, Mataró, Barcelona.

• **Nebulització durante el trat. con CNAF** ▶ Sala Charles Darwin

Patrocinat per ▶  **Fisher & Paykel** i  **Aerogen**

Moderadores ▼

**Irene Dot** ▶ Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

**Laura Martínez** ▶ Infermera UCI. SOCMIC.

**Irene Dot.** Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

**Elena Fernández.** Aerogen.



• **Presentació respirador VX850** ▶ Sala Rita Levi\*

**Patrocinat per** ▶ **PHILIPS**

**Francisco Parrilla.** Metge UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

\*Places limitades a 30 persones

**12:15** **COMUNICACIONS ORALS DE MEDICINA 1** ▶ Sala Marie Curie

**Moderadors** ▼

**Ferran Roche** ▶ Metge UCI. Hospital de Tortosa, Tarragona. SOCMIC.

**Ana Zapatero** ▶ Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

**COM1** ▶ **Rol de la hipercapnia en cèl·lules alveolars primàries humanes danyades amb LPS**

**Luis Morales-Quinteros**<sup>1,2,9</sup>; Marta Camprubi-Rimblas<sup>2,3,9</sup>; Josep Bringue<sup>2,9</sup>; Neus Tantinya<sup>2,9</sup>; Ramon Farre<sup>3,4,6</sup>; Isaac Almendros<sup>3,4,6</sup>; Juan Jose Fibla<sup>7</sup>; Roser Saumench<sup>5</sup>; Antonio Artigas<sup>1,2,3,8,9</sup>; Laura Raguer Pardo<sup>10</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Intensiva. Hospital Universitari Sagrat Cor. Grupo Quiron Salud, <sup>2</sup>Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí. I3PT, <sup>3</sup>Centro de Investigaciones Biológicas en Red de Enfermedades, <sup>4</sup>Unitat de Biofísica i Bioenginyeria, Facultat de Medicina, U en Barcelona, <sup>5</sup>Departamento de Cirugía Torácica. Hospital Universitari Mutua Terrassa, <sup>6</sup>Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer IDIBAPS, <sup>7</sup>Servicio de Cirugía Torácica, Hospital Universitari Sagrat Cor, Grupo Quiron Salud. Barcelona, Spain, <sup>8</sup>Critical Care Center, Corporació Sanitària i Universitària Parc Taulí, Sabadell, Catalonia, Spain, <sup>9</sup>Universitat Autònoma de Barcelona, Bellaterra, Catalonia, Spain, <sup>10</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol

**COM2** ▶ **Tendencia del soporte respiratorio no invasivo en pacientes con insuficiencia respiratoria aguda**

**Lucía Picazo Moreno**<sup>1</sup>; María Miñana Castellanos<sup>2</sup>; Irene Dot Jordana<sup>1</sup>; Francisco Parrilla Gómez<sup>1</sup>; Judith Marín Corral<sup>1</sup>; Joan Ramon Masclans Enviz<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital del Mar, <sup>2</sup>Universidad Pompeu Fabra

**COM3** ▶ **Efectos del tratamiento anti-il-33 en la inflamación y el microbioma de un modelo murino con lesión pulmonar aguda**

**Anna Salazar-Degracia**<sup>1,2</sup>; Rosana Muñoz-Bermúdez<sup>1,2</sup>; Judith Marín-Corral<sup>1,2</sup>; Irene Dot-Jordana<sup>1,2</sup>; María Belén Carbonetto<sup>3</sup>; Pedro González-Torres<sup>3</sup>; Antonio Gabaldon-Estevan<sup>3</sup>; Oriol Roca-Gas<sup>4</sup>; Lara

Pijuan-Andújar<sup>5</sup>; Joan Ramon Masclans-Enviz<sup>1,2,6</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Intensiva, Hospital del Mar, Barcelona., <sup>2</sup>Grup de recerca en Patologia Crítica (GREPAC), IMIM, Barcelona., <sup>3</sup>Institut Ciència i tecnologia, Centre de regulació genòmica (CRG), Barcelona, <sup>4</sup>Servicio de Medicina Intensiva, Vall d'Hebron Hospital Universitari, VHIR, Barcelona., <sup>5</sup>Departament de Patologia, Hospital del Mar, Barcelona., <sup>6</sup>Universitat Autònoma de Barcelona.

#### **COM4 ▶ Impacto de la terapia musical sobre la incidencia de delirio en un servicio de medicina intensiva**

**PEDRO GUIJO GONZALEZ<sup>1</sup>**; Paolo Tomaselli<sup>1</sup>; Nuria Escudé Matamoros<sup>1</sup>; Antonia Sánchez Vazquez<sup>1</sup>; Irene Dot Jordana<sup>1</sup>; Marta Gas Amat<sup>1</sup>; Desireé Ruiz López<sup>1</sup>; Joan Ramón Masclans Enviz<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital del Mar, Barcelona

#### **COM5 ▶ Impacto del fracaso de la ventilación no invasiva (vni) en pacientes con epoc y neumonía por virus influenza**

**Claudia Domínguez Curell<sup>1</sup>**; Alejandro Rodriguez<sup>8</sup>; María Bodí<sup>8</sup>; Joan Ramón Masclans<sup>2</sup>; Andres Esteban<sup>3</sup>; Federico Gordo<sup>4</sup>; Ignacio Martín-Loeches<sup>5</sup>; Jordi Solé-Violan<sup>6</sup>; Emili Díaz<sup>7</sup>

<sup>1</sup>UCI Hospital Joan XXIII, <sup>2</sup>UCI Hospital del Mar /IMIM, <sup>3</sup>UCI Hospital de Getafe, <sup>4</sup>UCI Hospital del Henares, <sup>5</sup>Multidisciplinary Intensive Care Research Organization (MICRO). Department of Anaesthesia and Critic, <sup>6</sup>UCI Hospital Negrin, <sup>7</sup>UCI Hospital Parc Tauli /CIBERES, <sup>8</sup>UCI Hospital Joan XXII/URV/IISPV/CIBERES

#### **COM6 ▶ Comparació dels canvis a nivell d'aireació pulmonar generats per dues proves de ventilació espontània**

**Raquel Bosch Compte<sup>1</sup>**; Purificación Pérez Terán<sup>1</sup>; Judith Marín Corral<sup>1</sup>; Irene Dot Jordana<sup>1</sup>; Francisco José Parrilla Gómez<sup>1</sup>; Joan Ramon Masclans Enviz<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital del Mar. GREPAC, IMIM.

#### **COM7 ▶ Modelo predictivo del fracaso respiratorio postextubación y la reintubación**

**Caroline Macharete-Correa<sup>1</sup>**; Carles Subirà-Cuyàs<sup>1</sup>; Gina Rognoni-Amrein<sup>1</sup>; Lara Ventura-Pascual<sup>1</sup>; Iñaki Catalán-Gómez<sup>1</sup>; Olga Rubio-Sanchiz<sup>1</sup>; Silvia Cano Hernández<sup>1</sup>; Carlos Alegre Busquets<sup>1</sup>; Montse Batlle-Sola<sup>1</sup>; Rafael Fernández-Fernández<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Althaia. Xarxa assistencial universitària de Manresa

**COM8 ▶ Estudi descriptiu de les pràctiques en analgosedació i delírium en una UCI polivalent**

**Jordi Codina-Calero**<sup>1,3</sup>; Jorge Rubio-Ruiz<sup>1,3</sup>; Gabriel Jiménez-Jiménez<sup>1,3</sup>; Dulce-Angélica Morales-Hernández<sup>1,3</sup>; Andrés Pujol-Freire<sup>1,3</sup>; Javier Trujillano-Cabello<sup>1,2,3</sup>; Jesús Caballero-López<sup>1,3</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida, <sup>2</sup>Universitat de Lleida, <sup>3</sup>IRB Lleida

**COM9 ▶ Predicción del fracaso en la desconexión de la ventilación mecánica en el postoperatorio inmediato de trasplante pulmonar**

**Luis-Silvestre Chiscano-Camón**<sup>1</sup>; Marina García-de-Acilu<sup>1</sup>; Judit Sacanell<sup>1</sup>; César Laborda<sup>1</sup>; Laura Sánchez<sup>1</sup>; Maria Ribas<sup>1</sup>; Cristina Berastegui<sup>1</sup>; Ricard Ferrer<sup>1</sup>; Oriol Roca<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Vall d'Hebron

**COM10 ▶ Anàlisi evolutiu dels pacients immunodeprimits tractats amb oxigenoteràpia d'alt flux a la UCI comparats amb els pacients no immunodeprimits**

**M. Cerdà**<sup>1</sup>; S. Nogales<sup>1</sup>; J. Mesquida<sup>1</sup>; C. de Haro<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Àrea de Crítics. Hospital de Sabadell. Corporació Sanitària en Sabadell.

**COM11 ▶ Recuperació funcional als 6 mesos de les meningitis pneumocòcciques que ingressen a UCI**

**Patricia Boronat-García**<sup>1</sup>; Pilar Marcos-Neira<sup>1</sup>; Maite Misis-del-Campo<sup>1</sup>; Fernando Arméstar-Rodríguez<sup>1</sup>; Alba Herraiz-Ruiz<sup>1</sup>; Eduardo Coluccio<sup>1</sup>; Elisabet Valls-Estrada<sup>1</sup>; David Salat-Foix<sup>1</sup>; Lara Bielsa-Berrocal<sup>1</sup>; Viridiana Philibert<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol

**COM12 ▶ Realidad Virtual para la Estimulación Neurocognitiva Temprana del Paciente Crítico: Estudio Piloto Aleatorizado de Validación**

**Guillem Navarra-Ventura**<sup>1</sup>; Sol Fernández-Gonzalo<sup>2</sup>; Gemma Gomà<sup>1</sup>; Candelaria de-Haro<sup>1</sup>; Mercè Jodar<sup>2</sup>; Ana Ochagavía<sup>1</sup>; Josefina López-Aguilar<sup>1</sup>; Lluís Blanch<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Fundació-Hospital Universitari Parc Taulí, UAB, CIBERES, <sup>2</sup>Fundació-Hospital Universitari Parc Taulí, UAB, CIBERSAM

**COM13 ▶ Deterioro cognitivo al mes de alta en UCI en pacientes ventilados: papel del género y de la reserva cognitiva**

**S. Fernández-Gonzalo**<sup>1</sup>; G. Navarra-Ventura<sup>2</sup>; G. Gomà<sup>2</sup>; C. de-Haro<sup>2</sup>; N. Bacardit<sup>3</sup>; C. Subirà<sup>4</sup>; R. Magrans<sup>5</sup>; J. López-Aguilar<sup>2</sup>; M. Jodar<sup>1</sup>; L.

Sarlabous<sup>6</sup>; A. Ochagavía<sup>1</sup>; R. Fernández<sup>4</sup>; L. Blanch<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Fundació-Hospital Universitari Parc Taulí, UAB, CIBERSAM en Sabadell,

<sup>2</sup>Fundació-Hospital Universitari Parc Taulí, UAB, CIBERES en Sabadell,

<sup>3</sup>Fundació-Hospital Althaia, Xarxa assistencial i Universitaria, en Manresa,

<sup>4</sup>Fundació-Hospital Althaia, Xarxa assistencial i Universitaria, CIBERES en Manresa, <sup>5</sup>Better Care, <sup>6</sup>Fundació-Hospital Universitari Parc Taulí, UAB, CIBERBBN

## 12:15 **COMUNICACIONS ORALS DE MEDICINA 2** ▶ Sala Ramon i Cajal **Moderadors** ▼

**Marcos Pérez** ▶ Metge UCI. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. SOCMIC.

**Pedro Guijo** ▶ Metge UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

### **COM14** ▶ **Evolución del perfil de la adecuación del tratamiento de soporte vital (atsv) en una unidad de cuidados intensivos (uci) a través del sistema de información clínica (sic).**

**S. Manrique**<sup>1</sup>; X. Daniel<sup>1</sup>; S. Canelles<sup>1</sup>; A. Pobo<sup>1</sup>; C. Ferre<sup>1</sup>; F. Esteban<sup>1</sup>; M. Bodí<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Joan XXIII Unidad Cuidados Intensivos

### **COM15** ▶ **Automatización y validación de los indicadores de calidad de transfusión de hemoderivados a partir de una data management tool**

**Silvia Urgelés-Puy**<sup>1</sup>; Laura Claverias-Cabrera<sup>1</sup>; Eduardo Mayol<sup>1</sup>; Gonzalo Sirgo-Rodríguez<sup>1</sup>; Josep Gómez-Alvarez<sup>1</sup>; María Bodí-Saera<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Joan XXIII, Tarragona

### **COM16** ▶ **Creación de una data management tool para la generación automática de un conjunto mínimo de bases de datos y indicadores de calidad a partir de la información incluida en el sistema de información clínica**

**Laura Claverias-Cabrera**<sup>1</sup>; Josep Gómez-Álvarez<sup>1</sup>; Eduardo Mayol-Escuer<sup>1</sup>; Jordi Albiol-Mosegui<sup>1</sup>; Manuel Ruiz-Botella<sup>1</sup>; Federico Esteban-Reboll<sup>1</sup>; Gonzalo Sirgo-Rodríguez<sup>1</sup>; María Bodí-Saera<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona

### **COM17** ▶ **Unidad de semicríticos: mejorando la atención integral del paciente crítico**

**Marina Picornell**<sup>1</sup>; Maria-Pilar Gracia<sup>1</sup>; Yolanda Díaz<sup>1</sup>; Ana Zapatero<sup>1</sup>; Purificación Pérez-Teran<sup>1</sup>; Judith Marin-Corral<sup>1</sup>; Irene Dot<sup>1</sup>; Antonia Vázquez<sup>1</sup>; Joan-Ramon Masclans<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Intensiva, Hospital del Mar. IMIM, Barcelona

**COM18 ▶ Creación de mapas en “nearly real-time” (nrt) usando datos recogidos de forma automática por el sistema de información clínica (sic) para soporte a la decisión**

**S. Manrique<sup>1</sup>**; J. Albiol<sup>1</sup>; M. Bodí<sup>1</sup>; M. Ruiz<sup>1</sup>; A. Mayol<sup>1</sup>; R. Gracia<sup>3</sup>; A. Rodríguez<sup>1</sup>; J. Gómez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Joan XXIII, <sup>2</sup>Universitat Rovira i Virigili, <sup>3</sup>Gerencia territorial camp de Tarragona ICS

**COM19 ▶ Factores relacionados con la mortalidad y capacidad de alerta clínica hospitalaria de eventos críticos. Estudio capacicritic.**

**Jessica Ruiz-Izquierdo<sup>1</sup>**; Luis Chiscano-Camón<sup>2</sup>; Ramón Algarte-Dolset<sup>1</sup>; Laura Sánchez-Alés<sup>3</sup>; Laura Almorín-Gonzálvez<sup>4</sup>; Pablo Velasco-Condado<sup>5</sup>; Juan-Carlos Ruiz-Rodríguez<sup>2</sup>; Baltasar Sánchez-González<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Mutua Terrassa, <sup>2</sup>Hospital Universitari Vall d’hebron, <sup>3</sup>Consorti Sanitari de Terrassa, <sup>4</sup>Hospital Plató, <sup>5</sup>Hospital General de Granollers

**COM20 ▶ Implantación de marcapasos definitivo sin ingreso hospitalario.**

**Jorge Llabata-Broseta<sup>1</sup>**; Jessica Ruiz-Izquierdo<sup>1</sup>; Ramón Algarte-Dolset<sup>1</sup>; Baltasar Sánchez-González<sup>1</sup>; Josep Trenado-Álvarez<sup>1</sup>; Ferran Jara-Clemente<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Mutua Terrassa

**COM21 ▶ Análisis descriptivo de la capacidad de alerta clínica hospitalaria de eventos críticos. Estudio capacicritic**

**Laura Sánchez-Alés<sup>1</sup>**; Jessica Ruiz-Izquierdo<sup>2</sup>; Luis Chiscano-Camón<sup>3</sup>; Ramón Algarte-Dolset<sup>2</sup>; Laura Almorín-Gonzálvez<sup>4</sup>; Pablo Velasco-Condado<sup>5</sup>; Juan-Carlos Ruiz-Rodríguez<sup>3</sup>; Baltasar Sánchez-González<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Consorti Sanitari de Terrassa, <sup>2</sup>Hospital Universitari Mutua Terrassa, <sup>3</sup>Hospital Universitari Vall d’hebron, <sup>4</sup>Hospital Plató, <sup>5</sup>Hospital General de Granollers

**COM22 ▶ Análisis de Registro de Indicadores de Proceso en el manejo de la sepsis en el paciente crítico: RIP Sepsis.**

**Jordi Parisi-Rodríguez<sup>1</sup>**; Clara Reina-Aguilar<sup>1</sup>; Fernando Casadiego-Monachello<sup>1</sup>; Manel Solsona-Perlasia<sup>1</sup>; M.-C. de-la-Torre-Terrón<sup>1</sup>; Juan Méndez<sup>1</sup>; Estel Güell-Quintilla<sup>1</sup>; Rafael Martínez-Poveda<sup>1</sup>; Gloria Miró-Andre<sup>1</sup>; Itziar Martínez-de-Lagran-Zurbano<sup>1</sup>; M.-Dolores Sosa-Reina<sup>2</sup>; Juan-Carlos Yébenes-Reyes<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital de Mataró, <sup>2</sup>Universidad Alfonso X El Sabio

12.03

**COM23 ▶ Todo paciente ingresado en UCI es candidato a alguna fase de movilización**

**Sulamita Carvalho-Brugger**<sup>1,2</sup>; Anahy Cruz<sup>3</sup>; Jorge Rubio<sup>1</sup>; Jordi Codina<sup>1</sup>; Andrés Pujol<sup>1</sup>; Dulce Angélica Morales<sup>1</sup>; Iván Sabaté<sup>1</sup>; Eva García<sup>1</sup>; Gemma Ariza<sup>1</sup>; Davinia Curià<sup>1</sup>; Jesús Caballero<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Arnau de Vilanova de Lleida, <sup>2</sup>Institut de Recerca Biomèdica de Lleida, <sup>3</sup>Instituto Gastroenterológico Boliviano Japonés de La Paz

**COM24 ▶ Efecte de l'aplicació d'un protocol de seguiment actiu als pacients donats d'alta del servei de medicina intensiva de l'hospital del mar**

**Yolanda Diaz-Buendia**<sup>1</sup>; Irene Dot-Jordana<sup>1</sup>; Ana Zapatero-Ferrandiz<sup>1</sup>; Francisco Álvarez-Lerma<sup>1</sup>; Maria-Pilar Gracia-Arnillas<sup>1</sup>; Antonia Vázquez-Sánchez<sup>1</sup>; Joan-Ramon Masclans-Enviz<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital del Mar de Barcelona

**COM25 ▶ Influencia de los factores Vacaciones y Fin de Semana respecto al número de ingresos y altas en un Servicio de Medicina Intensiva polivalente**

**Carla Palencia-Amador**<sup>1</sup>; Maria-Luz Urendes-Caceres<sup>1</sup>; Jorge Llabata-Broseta<sup>1</sup>; Baltasar Sanchez-Gonzalez<sup>1</sup>; Josep Trenado-Álvarez<sup>1</sup>; Salvador Quintana-Riera<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Mutuaterrassa

**COM26 ▶ Registre de Sèpsia i Xoc Sèptic a Catalunya. Prova pilot a l'àrea sanitària de Girona.**

**Carol Lorenzo-Cárdenas**<sup>1</sup>; Juan-Carlos Yébenes-Reyes<sup>2</sup>; Cristina Fuster-Bertolín<sup>1</sup>; Elisabeth Esteban<sup>3</sup>; Miquel Morales-Pedrosa<sup>9</sup>; Carme Medina-Molina<sup>10</sup>; Meia Faixedas<sup>10</sup>; Jaume Casas Esteve<sup>10</sup>; Josep-Maria Sirvent-Calvera<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Dr. Josep Trueta de Girona, <sup>2</sup>Hospital de Mataró, <sup>3</sup>Hospital Sant Joan de Déu de Barcelona, <sup>4</sup>Unitat d'informació i coneixement CatSalut de Barcelona, <sup>5</sup>Hospital General de Granollers, <sup>6</sup>Hospital Joan XXIII de Tarragona, <sup>7</sup>Hospital Universitari Vall d'Hebrón de Barcelona, <sup>8</sup>Consorci Sanitari Parc Taulí de Sabadell, <sup>9</sup>Hospital de Santa Caterina de Girona, <sup>10</sup>Oficina Tècnica, Regió Sanitària de Girona. CatSalut.

SOC\_MIC

**12:15 COMUNICACIONES ORALS DE MEDICINA 3 ▶ Sala Charles Darwin  
Moderadors ▼**

**A. Rodriguez** ▶ Metge UCI. Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona, Tarragona. SOCMIC.

**Rosana Muñoz-Bermudez** ▶ Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

**COM27 ▶ Disfunción Miocárdica Aguda en la Neumonía Comunitaria Grave**

**Julen Leache Irigoyen**<sup>1</sup>; Purificación Pérez-Terán<sup>2</sup>; Ivan Oliva-Zelaya<sup>1</sup>; Judith Marín-Corral<sup>2</sup>; Marc Cartanya-Ferré<sup>1</sup>; Clara Vilà-Vilardel<sup>2</sup>; Cristina Ferré-Mas<sup>1</sup>; Irene Dot-Jordana<sup>2</sup>; Emili Díaz-Santos<sup>3</sup>; Christian Villavicencio-Luján<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona, <sup>2</sup>Hospital del Mar - Parc de Salut Mar, Barcelona, <sup>3</sup>Hospital Universitari Parc Taulí de Sabadell

**COM28 ▶ Análisis comparativo de las características diferenciales de los pacientes con bacteriemia por E. Faecalis y E. Faecium.**

**Adria Albis**<sup>1</sup>; Raquel Clivillé<sup>1</sup>; Raquel Peredo<sup>1</sup>; Arantxa Mas<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Sant Joan Despi Moises Broggi

**COM29 ▶ Penetración de anidulafungina en líquido ascítico en pacientes ingresados en UCI**

**Rosana Muñoz-Bermúdez**<sup>1,2</sup>; Francisco Álvarez-Lerma<sup>1,2,4</sup>; Maria Pilar Gracia-Arnillas<sup>1,2</sup>; Maria Acer-Puig<sup>1,2</sup>; Sonia Luque-Pardos<sup>3</sup>; Nuria Campillo-Ambros<sup>3</sup>; Santiago Grau Cerrato<sup>3</sup>; Joan-Ramon Masclans-Enviz<sup>1,2,4</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Intensiva, Hospital del Mar, Barcelona, <sup>2</sup>Grup de Recerca en Patologia Crítica (GREPAC), IMIM, Barcelona, <sup>3</sup>Servicio de Farmacia, Hospital del Mar, Barcelona, <sup>4</sup>Universitat Autònoma de Barcelona

**COM30 ▶ Perfil clínico y pronóstico de pacientes con shock séptico refractario y síndrome de disfunción multiorgánica con hipercitocinemia extremadamente alta.**

**Luis Silvestre Chiscano Camón**<sup>1</sup>; Erika-Paola Plata-Menchaca<sup>1</sup>; Clara Franco-Jarava<sup>1</sup>; Adolf Ruiz-Sanmartin<sup>1</sup>; Clara Palmada-Ibars<sup>1</sup>; Alejandro Cortés-Herrera<sup>1</sup>; Manuel Hernández-González<sup>1</sup>; Ricard Ferrer-Roca<sup>1</sup>; Juan-Carlos Ruiz-Rodríguez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Vall d'Hebron



## COM31 ▶ FACTORS DE RISC DE MORTALITAT EN PACIENTS AMB INFECCIÓ PER GRIP

**M. Samper**<sup>1</sup>; M. Ruiz-Botella<sup>2</sup>; G. Moreno<sup>1</sup>; M. Bodí<sup>1,3</sup>; E. Díaz<sup>4</sup>; J. Solé-Violan<sup>5</sup>; R. Zaragoza<sup>6</sup>; J. Marín-Corral<sup>7,8</sup>; A. Rodríguez<sup>1,3</sup>

<sup>1</sup>UCI Hospital Joan XXIII, <sup>2</sup>Digital care analytics group (UCI Hospital Joan XXIII), <sup>3</sup>URV, CIBERES, IISPV, <sup>4</sup>UCI Corporació Sanitària Parc Taulí, <sup>5</sup>UCI Hospital de Gran Canaria Dr Negrín, <sup>6</sup>UCI Hospital Dr Peset, <sup>7</sup>UCI Hospital del Mar, <sup>8</sup>IMIM

## COM32 ▶ Estimació del cabal cardíac mitjançant ecocardiografia transtoràcica en pacients crítics: anàlisi de la concordança amb termodilució i avaluació de la resposta a dobutamina.

**Kinu Reyes-Kim**<sup>1</sup>; Júlia Villanueva-Solà<sup>1</sup>; Cristina Fortià-Palahí<sup>1</sup>; Cristina Espinal-Sacristán<sup>1</sup>; Andrey Rodríguez-Yakushev<sup>1</sup>; Gemma Gomà-Fernàndez<sup>1</sup>; Jaume Mesquida-Febrer<sup>1</sup>; Ana Ochagavía-Calvo<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Parc Taulí, <sup>2</sup>CIBERES

## COM33 ▶ ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE PACIENTES CON GRIPE INGRESADOS EN UCI DEL 2010 AL 2019

**Mar Miralbés-Torner**<sup>1,2</sup>; Sulamita Carvalho-Brugger<sup>1,2</sup>; Begoña Balsera-Garrido<sup>1,2</sup>; Silvia Iglesias-Moles<sup>1,2</sup>; Jesús Caballero-López<sup>1,2</sup>; Montserrat Vallverdú-Vidal<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Arnau de Vilanova de Lleida, <sup>2</sup>Institut de Recerca Biomèdica de Lleida

## COM34 ▶ Limfopènia en la sepsis: Impacte en la mortalitat? Estudi pilot

**Clara Palmada**<sup>1</sup>; Luis Chiscano<sup>1</sup>; Adolf Ruiz-Sanmartin<sup>1</sup>; Marcos Pérez<sup>1</sup>; Mónica Martínez-Gallo<sup>1</sup>; Juan-José González-López<sup>1</sup>; Nieves Larrosa<sup>1</sup>; Manuel Hernández<sup>1</sup>; Ricard Ferrer<sup>1</sup>; Juan-Carlos Ruiz-Rodríguez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Vall d'Hebrón

## COM35 ▶ Mortalitat tardana de la sèpsia. Anàlisi RADAR.

**Carol Lorenzo-Cárdenas**<sup>2</sup>; Juan-Carlos Yébenes-Reyes<sup>1</sup>; Elisabeth Esteban<sup>3</sup>; Emili Vela<sup>4</sup>; Montserrat Clèries<sup>4</sup>; Rayden Iglesias Rodríguez<sup>5</sup>; Alejandro Rodríguez<sup>6</sup>; Juan-Carlos Ruiz<sup>7</sup>; Ricard Ferrer<sup>7</sup>; Antoni Artigas<sup>8</sup>

<sup>1</sup>Hospital de Mataró, <sup>2</sup>Hospital Universitari Dr. Josep Trueta de Girona, <sup>3</sup>Hospital Sant Joan de Déu de Barcelona, <sup>4</sup>Unitat d'informació i coneixement CatSalut de Barcelona, <sup>5</sup>Hospital General de Granollers, <sup>6</sup>Hospital Joan XXIII de Tarragona, <sup>7</sup>Hospital Universitari Vall d'Hebrón de Barcelona, <sup>8</sup>Consorci Sanitari Parc Taulí de Sabadell

**COM36 ▶ Encefalitis en infección primaria por VIH: A propósito de un caso en UCI**

**Eduardo Coluccio<sup>1</sup>**; Alba Herraiz<sup>1</sup>; Ana Campos<sup>1</sup>; Sergio Martínez; Maite Misis<sup>1</sup>; Luisa Bordejé<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Germans Trias i Pujol

**COM37 ▶ Impacto del bundle de 1 hora en pacientes con sepsis y shock séptico en el Servicio de Urgencias en un hospital terciario español.**

**M. D. Belda<sup>1</sup>**; V. D. Gumucio<sup>1</sup>; H. Alanez<sup>1</sup>; M. A. Godillo<sup>1</sup>; F. Di Paolo<sup>1</sup>; S. Luna<sup>1</sup>; F. Llopis<sup>1</sup>; J. Sabater<sup>1</sup>; X. L. Perez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario de Bellvitge, Medicina Intensiva

**COM38 ▶ Revisión de los pacientes con tromboembolismo pulmonar y shock cardiogénico refractario con soporte con ECMO VA**

**Anna Farré-Estebe<sup>1</sup>**; Maria-Paz Fuset-Cabanes<sup>1</sup>; Neus Lopez-Suñé<sup>1</sup>; Eva-Maria Santafosta-Gomez<sup>1</sup>; David Berbel-Franco<sup>1</sup>; Gloria Muñoz-del-Río<sup>1</sup>; Henry Alanez-Saavedra<sup>1</sup>; Yolanda Gutiérrez-Diez<sup>1</sup>; Javier Tejero-Gomis<sup>1</sup>; Maria-Belen Cevallos-Zambrano<sup>1</sup>; Juan-Carlos López-Delgado<sup>1</sup>; Álvaro Salinas-Cánovas<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari de Bellvitge

**COM39 ▶ Evaluación de la estratificación del riesgo en el TEP agudo**

**E. Sánchez<sup>1</sup>**; A. Gil<sup>1</sup>; E. Castañer<sup>1</sup>; J. Mesquida<sup>1</sup>

<sup>1</sup>C. Sanitària Parc Taulí

**12:15 COMUNICACIONES ORALS DE MEDICINA 4 ▶ Sala Rita Levi Moderadors ▼**

**Joan Sabater** ▶ Metge UCI. Hospital Universitari de Bellvitge, Hospitalet de Llobregat, Barcelona. SOCMIC.

**Yolanda Díaz** ▶ Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

**COM40 ▶ Características de los pacientes intoxicados graves en el Hospital del Mar**

**Maria Acer-Puig<sup>1,2</sup>**; Rosana Muñoz-Bermúdez<sup>1,2</sup>; Judith Marin-Corral<sup>1,2</sup>; August Supervía-Caparros<sup>3</sup>; Joan-Ramon Masclans-Enviz<sup>1,2,4</sup>  
<sup>1</sup>Servicio de Medicina Intensiva, Hospital del Mar, Barcelona, <sup>2</sup>Grup de recerca en Patologia Crítica (GREPAC), IMIM, Barcelona, <sup>3</sup>Servicio de Urgencias Médicas, Hospital del Mar, Barcelona, <sup>4</sup>Universitat Autònoma de Barcelona

**COM41 ▶ ¿Es el uso de citrato más beneficioso que la heparina no fraccionada para prevenir la coagulación del circuito?**

**J. Puentes-Yañez<sup>1</sup>**; K. Maisterra-Santos<sup>1</sup>; S. González-del-Hoyo<sup>1</sup>; L. Costa-Capella<sup>1</sup>; R. Buendía-Flores<sup>1</sup>; L. Cantons-Andres<sup>1</sup>; V. Fuentes-Mila<sup>1</sup>; E. Puente-Mora<sup>1</sup>; J. Castaño-Camuñez<sup>1</sup>; C. Sanz-Mellado<sup>1</sup>; A. Ferrer-Carmona<sup>2</sup>; J. L. Fernández-Pérez<sup>1</sup>; J. Sabater-Riera<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari de Bellvitge, <sup>2</sup>Universitat de Barcelona

**COM42 ▶ L'anèmia en el pacient crític: anàlisi dels factors de risc associats a la teràpia transfusional utilitzada a la unitat de cures intensives**

**Ariadna Bellès-Casas<sup>1</sup>**; Patricia Ortiz-Ballujera<sup>1</sup>; Carla Moret-Puig<sup>1</sup>; Josep M. Sirvent-Calvera<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta

**COM43 ▶ Oxigenoteràpia hiperbàrica en l'embolisme aeri venós retrògrad**

**Cristina Cabeza-Caixelós<sup>1</sup>**; Baltasar Sánchez-González<sup>1</sup>; Edgar Casajuana-Garreta<sup>1</sup>; Vangelis Papoutsidakis<sup>2</sup>; Ariadna Subirà-González<sup>3</sup>; Carlos Toledano-Alcalde<sup>1</sup>; Aina Mateu-Subirà<sup>1</sup>; J. Lluís Dolz-Jordi<sup>1</sup>; Josep Trenado-Álvarez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Mútua Terrassa, <sup>2</sup>Hospital Sant Joan Despí Moisès Broggi, <sup>3</sup>Hospital Universitari Dexeus

**COM44 ▶ Associació entre l'ús precoç de dispositius d'accés vascular central (DAVC) després de l'implant i l'aparició de complicacions derivades.**

**E. A. Mayor-Vázquez<sup>1</sup>**; S. González-Martínez<sup>1</sup>; S. Toyos-García<sup>1</sup>; J. R. Vázquez-Casas<sup>1</sup>; G. Masdeu-Eixarch<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital de Tortosa Verge de la Cinta

## **COM45 ▶ Hiperglicèmia en els pacients crítics. Estudi ENPIC.**

**Carol Lorenzo-Cárdenas<sup>1</sup>**; Xavier Saiz-Cortés<sup>1</sup>; J. Carlos López-Delgado<sup>2</sup>; Lluís Servià-Goixart<sup>3</sup>; Teodoro Grau-Carmona<sup>9</sup>; Lluïsa Bordejé-Laguna<sup>4</sup>; Esther Mor-Marco<sup>4</sup>; J. Carlos Yébenes-Reyes<sup>5</sup>; Itziar Martínez-de-Lagrán<sup>5</sup>; Rayden Iglesias-Rodríguez<sup>6</sup>; Elisabeth Navas-Moya<sup>8</sup>; Paula Vera-Artázcoz<sup>7</sup>; Judith Marin-Corral<sup>10</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Dr. Josep Trueta de Girona, <sup>2</sup>Hospital Universitari de Bellvitge, <sup>3</sup>Hospital Universitari Arnau Vilanova de Lleida, <sup>4</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol de Badalona, <sup>5</sup>Hospital de Mataró, <sup>6</sup>Hospital General de Granollers, <sup>7</sup>Hospital Universitari de Santa Creu i Sant Pau de Barcelona, <sup>8</sup>Hospital Mútua de Terrassa, <sup>9</sup>Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid, <sup>10</sup>Hospital Universitari del Mar de Barcelona

## **COM46 ▶ Variabilitat Glicèmica dels Pacients Crítics i Mortalitat**

**Carol Lorenzo-Cárdenas<sup>1</sup>**; Ànnia Castillo-Niell<sup>1</sup>; J. Carlos López-Delgado<sup>2</sup>; Lluís Servià-Goixart<sup>6</sup>; Teodoro Grau-Carmona<sup>9</sup>; Lluïsa Bordejé-Laguna<sup>3</sup>; Esther Mor-Marco<sup>3</sup>; J. Carlos Yébenes-Reyes<sup>5</sup>; Itziar Martínez-de-Lagrán<sup>5</sup>; Rayden Iglesias-Rodríguez<sup>4</sup>; Elisabeth Navas-Moya<sup>7</sup>; Paula Vera-Artázcoz<sup>8</sup>; Judith Marti-Corral<sup>10</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Dr Josep Trueta de Girona, <sup>2</sup>Hospital Universitari de Bellvitge, <sup>3</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol de Badalona, <sup>4</sup>Hospital General de Granollers, <sup>5</sup>Hospital de Mataró, <sup>6</sup>Hospital Universitari Arnau Vilanova de Lleida, <sup>7</sup>Hospital Mútua de Terrassa, <sup>8</sup>Hospital Universitari de Santa Creu i Sant Pau de Barcelona, <sup>9</sup>Hospital Universitari 12 de Octubre de Madrid, <sup>10</sup>Hospital Universitari del Mar de Barcelona

## **COM47 ▶ Agua intracelular de la masa magra al ingreso medida mediante bioimpedancia, como factor pronóstico en el paciente crítico.**

**Juan Carlos Yébenes<sup>1</sup>**; Itziar Martínez-de-Lagrán<sup>1</sup>; Cristina Vázquez<sup>1</sup>; Anna Federico<sup>1</sup>; Emma Moreno<sup>1</sup>; Laia Giménez<sup>1</sup>; Mateu Serra<sup>1</sup>; Isabel Lorenzo<sup>1</sup>; Elisabet Palomera<sup>1</sup>; Clara Reina<sup>1</sup>; Jordi Parisi<sup>1</sup>; M. del-Carmen de-la-Torre<sup>1</sup>; Gloria Miró<sup>1</sup>; Rafael Martínez<sup>1</sup>; Estel Guell<sup>1</sup>; Manel Solsona<sup>1</sup>; J. Arturo Mendez<sup>1</sup>;

<sup>1</sup>Hospital de Mataró

**COM48 ▶ Dysbiosis de la microbiota intestinal en el pacient crític**

**S. M. Cuenca-Barrero<sup>1</sup>**; J. M. Sirvent<sup>1</sup>; C. Manichanh<sup>2</sup>; J. Willamil<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Dr. Josep Trueta, <sup>2</sup>Institut de Recerca del Vall d'Hebron, <sup>3</sup>S. M. Cuenca Barrero

**COM49 ▶ El tiempo prolongado en el escenario del incidente como predictor de gravedad en los pacientes traumáticos atendidos por los helicópteros sanitarios**

**Andrey Rodriguez-Yakushev<sup>1</sup>**; Luis Llauger-Garcia<sup>1</sup>; Rita Subirana-Bofill<sup>1</sup>; Jesus Ramirez-Gea<sup>1</sup>; M. Isabel Ortiz-Sanchez<sup>1</sup>; Anna Molas-Gorgals<sup>1</sup>; J. Manuel Flores-Borreguero<sup>1</sup>; M. Mercedes Val-Lopez<sup>2</sup>; Josep M. Soto-Ejarque<sup>2</sup>; Ana Ochagavía-Calvo<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Parc Tauli, <sup>2</sup>Servei D'Emergències Mèdiques

**COM50 ▶ Ressuscitació hemostàtica dirigida per tècniques viscoelàstiques en pacients traumàtics greus amb xoc hemorràgic ingressats a un hospital trauma center (2008 - 2019)**

**A. Gil<sup>1</sup>**; A. Rodriguez<sup>1</sup>; J. Martinez<sup>1</sup>; C. Espinal<sup>1</sup>; R. Subirana<sup>1</sup>; A. Ochagavía<sup>1</sup>; M. Barquero<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí de Sabadell

**COM51 ▶ Valoración del Índice de Comorbilidad de Charlson (ICC) y Clinical Frailty Scale (CFS) en pacientes traumáticos ingresados en UCI**

**Gabriel Jiménez-Jiménez<sup>1</sup>**; Jorge Rubio-Ruiz<sup>1</sup>; Jordi Codina-Calero<sup>1</sup>; Neus Montserrat-Ortiz<sup>1</sup>; Mariona Badia-Castello<sup>1</sup>; Judit Vilanova-Corsellas<sup>1</sup>; Estela Val-Jordan<sup>1</sup>; Javier Trujillano-Cabello<sup>1</sup>; Jesús Caballero-López<sup>1</sup>; Andrés-Eduardo Pujol-Freire<sup>1</sup>; Dulce Angélica-Morales Hernández<sup>1</sup>; Lluís Servià-Goixart<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Medicina Intensiva. Hospital Universitario Arnau de Vilanova (Lleida).

**12:15 COMUNICACIONS ORALS D'INFERMERIA ▶ Auditori Moderadors ▼**

**Laura Martínez ▶ Infermera UCI. SOCMIC.**

**Bárbaro Serrano ▶ Infermera UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.**

**COI1 ▶ El tamany importa?: Determinació de l'alçada del pacient crític i impacte en el càlcul del volum corrent**

**Josefa Valls-Matarín<sup>1</sup>**; Mercedes del-Cotillo-Fuente<sup>1</sup>; Marta Miranda-Ramírez<sup>1</sup>; Anna M. Parera-Pous<sup>1</sup>; Josep Trenado-Álvarez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Mútua de Terrassa

**COI2 ▶ Eines de comunicació utilitzades amb el pacient intubat a les Unitats de Cures Intensives de Catalunya.**

**Anna M. Parera-Pous**<sup>1</sup>; Nuria Grané-Mascarell<sup>1</sup>; Raquel Gonell-Alonso<sup>1</sup>; Coral Cobo-Valdivia<sup>1</sup>; Inma Sandalinas-Mulero<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Mútua de Terrassa

**COI3 ▶ Impacte de l'aplicació del programa de seguretat aastre en la qualitat assistencial de pacients crítics**

**J. Granado-Solano**<sup>1</sup>; A. Uribe-López<sup>1</sup>; C. Salvat-Cobeta<sup>1</sup>; Y. López-Sáez<sup>1</sup>; R. Balaguer-Blasco<sup>1</sup>; M. Gas-Amat<sup>1</sup>; A. Vázquez-Sánchez<sup>1</sup>; F. Álvarez-Lerma<sup>1</sup>; J. R. Masclans-Enviz<sup>1</sup>; D. Ruiz-Sánchez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital del Mar

**COI4 ▶ Inserción ecoguiada de catéteres centrales de acceso periférico: curva de aprendizaje en una unidad de cuidados intensivos**

**Mercedes del-Cotillo-Fuente**<sup>1</sup>; Lucía M. Barbas-Martínez<sup>1</sup>; Sarai Martínez-Cortés<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Mútua de Terrassa

**COI5 ▶ Evaluación de la aplicación de un nuevo protocolo sobre la colocación de Contención Mecánica(CM) en la Unidad de Cuidados Intensivos (UCI)**

**Sheila Moya-Gutiérrez**<sup>1</sup>; Esther Martínez-Jiménez<sup>1</sup>; Susana Hernández-Marín<sup>1</sup>; M. del-Pilar Hernández-Martos<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Sant Joan Despí Moisès Broggi

**COI6 ▶ El ruido ambiental en la UCI, un problema de fondo**

**Pamela Sáenz-Andapia**<sup>1</sup>; Carlos Polanco-Durán<sup>1</sup>; Rocío Yanguas-Quesada<sup>1</sup>; Verónica Villodres-Vidal<sup>1</sup>; Judith Xirgu-Cortacans<sup>1</sup>; Pau Garro-Martínez<sup>1</sup>; Josep Rodríguez-Sadurní<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital General de Granollers

**COI7 ▶ Incidencia de delirium en una unidad de cuidados intensivos de un hospital de segundo nivel**

**Esther Martínez-Jiménez**<sup>1</sup>; Sheila Moya-Gutiérrez<sup>1</sup>; M. Pilar Hernández-Martos<sup>1</sup>; Susana Hernández-Marín<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Sant Joan Despí Moisès Broggi

**COI8 ▶ Diferència de percepció interprofessional sobre les barreres per a la mobilització precoç a la unitat de cures intensives**

**Maria Salamero-Amorós**<sup>1</sup>; Fina Valls-Matarín<sup>1</sup>; Anna García-Segura<sup>1</sup>; Noelia Rodriguez-Carrasco<sup>1</sup>; Roser Jané-Navarro<sup>1</sup>; M. del-Mar

Fernández-Fernández<sup>1</sup>; Martha-Ligia Alvarado-Panesso<sup>1</sup>; David Martínez-Pueyo<sup>1</sup>; Josep Trenado-Álvarez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Univertisari Mútua de Terrassa

### **COI9 ▶ Integració del concepte? Humanització de les cures intensives? En una UCI multidisciplinària**

Àngela Garcia-Sanz<sup>1</sup>; Francisca Vela-Cano<sup>1</sup>; M. del-Carmen Troya-Vega<sup>1</sup>; Jéssica Granado-Solano<sup>1</sup>; Pedro Guijo-González<sup>1</sup>; Francisco Álvarez-Lerma<sup>1,2</sup>; J. Ramon Masclans-Enviz<sup>1,2</sup>; Desirée Ruiz-Sánchez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servei de Medicina Intensiva. Hospital del Mar, <sup>2</sup>Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona.

### **COI10 ▶ Implementación de las rondas de seguridad en una UCI Inocencia Hernández-Pérez<sup>1</sup>; Montserrat Buscarons-Alcázar<sup>1</sup>; Rosa Jam-Gatell<sup>1</sup>; Cristina Fortià-Palahí<sup>1</sup>; M. Consuelo Guía-Rambla<sup>1</sup>; Gema Navarro-Rubio<sup>1</sup>; Carmen Partera-Luque<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Parc Tauli

### **COI11 ▶ Frotis nasal y rectal a tots els pacients que ingresen a la UCI?**

Anna Deulofeu-Font<sup>1</sup>; Raquel Fuentes-Martinez<sup>1</sup>; Xevi Llensa-Cubarsí<sup>1</sup>; Miquel Morales-Pedrosa<sup>1</sup>

<sup>1</sup>IAS. Parc Hospitalari Martí i Julià. Hospital Santa Caterina

### **12:15 COMUNICACIONS ORALS CURTES D' INFERMERIA ▶ Auditori Moderadors ▼**

Óscar Martínez ▶ Infermer UCI. SOCMIC.

María Pérez ▶ Infermera UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

### **CCI1 ▶ Administración segura de noradrenalina a través de catéter venoso periférico en cuidados intensivos**

Anna Balcells-Tondo<sup>1</sup>; Carla García-Uria<sup>1</sup>; Neus Calpe-Damians<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari General de Catalunya

### **CCI2 ▶ Elaboración de una guía visual para el manejo del sistema PICCO: seguridad y eficiencia**

Rocio Yanguas-Quesada<sup>1</sup>; Carles Polanco-Duran<sup>1</sup>; Ignacio Salcedo-Lambea<sup>1</sup>; Veronica Villodres-Vidal<sup>1</sup>; Pamela-Marusia Sáenz-Andapia<sup>1</sup>; Josep Rodriguez-Sadurni<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital General de Granollers



**CC13 ▶ ¿Podemos disminuir el ruido ambiental? El confort acústico como parte de la Humanización de la UCI**

**Veronica Villodres-Vidal<sup>1</sup>**; Ignacio Salcedo-Lambea<sup>1</sup>; Pamela-Marusia Sáenz-Andapia<sup>1</sup>; Carles Polanco-Duran<sup>1</sup>; Judith Xirgu-Cortacans<sup>1</sup>; Pau Garro<sup>1</sup>; Josep Rodriguez-Sadurni<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital General de Granollers

**CC14 ▶ Incorporació de la infermeria a l'equip de UCI Sense Parets (USP). Dades de l'activitat de l'any 2019**

**Blai Rubinat-Brusau<sup>1</sup>**; Mireia Martinez-Albertin<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida

**CC15 ▶ Musicoterapia pel deliri a UCI: Revisió bibliogràfica**

**Montserrat Nolla-Benavent<sup>1</sup>**; Nuria Burló-Arévalo<sup>1</sup>; Laia Roca-Canals<sup>1</sup>; J. Carlos Val-Muñoz<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Joan XXIII-Tarragona

14:00 Descans - dinar

**15:30 MILLORS COMUNICACIONS MEDICINA ▶ Auditori Moderadors ▼**

**Jesus Caballero.** Cap de Servei de medicina Intensiva Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida. SOCMIC.

**Antònia Vázquez.** Metgessa UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

**MCOM1 ▶ Análisis de la incidencia i factors de risc d'aspergil·losis en pacients amb pneumonia per virus de la grip**

**Xavier Daniel<sup>1</sup>**; Laura Claverias<sup>1</sup>; María Bodí<sup>1</sup>; Emili Díaz<sup>2</sup>; Jordi Solè-Violan<sup>3</sup>; Joan Ramon Masclans<sup>4</sup>; Xavier Nuvials<sup>5</sup>; Alejandro Rodríguez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Joan XXIII UCI/IISPV/URV/CIBERES, <sup>2</sup>Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí de Sabadell UCI/CIBERES, <sup>3</sup>Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín UCI, <sup>4</sup>Hospital del Mar (Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona) UCI/IMIM, <sup>5</sup>Hospital Universitari Vall d'Hebron UCI

## **MCOM2 ▶ ¿Existen diferencias en los motivos para no vacunarse de la gripe a entre el personal médico y no médico que trabaja en UCI?**

**Rosana Muñoz-Bermúdez<sup>1,2</sup>; Ana Alabart-Llinàs<sup>1,2</sup>; Anna Salazar-Degracia<sup>1,2</sup>; Desirée Ruiz-Sánchez<sup>1,2</sup>; Consol Serra-Pujadas<sup>3</sup>; Francisco Álvarez-Lerma<sup>1,2,4</sup>; Joan Ramon Masclans-Enviz<sup>1,2,4</sup>; Judith Marín-Corral<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Intensiva, Hospital del Mar, Barcelona., <sup>2</sup>Grup de Recerca en Patologia Crítica (GREPAC), IMIM, Barcelona., <sup>3</sup>Servicio de Salud Laboral, Hospital del Mar, Barcelona, <sup>4</sup>Universitat Autònoma de Barcelona.

## **MCOM3 ▶ Spanish Influenza Score (SIS): Desarrollo mediante machine learning de una escala de gravedad al ingreso en UCI para valorar el pronóstico de pacientes con gripe grave**

**Manuel Ruiz Botella<sup>1</sup>; Manuel Samper<sup>2</sup>; Josep Gomez<sup>1</sup>; Jordi Albiol<sup>1</sup>; Eduard Mayol<sup>1</sup>; Laura Claverias <sup>2</sup>; María Bodi<sup>3</sup>; Juan Carlos Yébenes<sup>4</sup>; Judith Marín-Corral<sup>5</sup>; Emili Díaz<sup>6</sup>; Alejandro Rodriguez<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Digital Critical Care analytics (DiCCA) group? UCI Hospital Joan XXIII, <sup>2</sup>UCI Hospital Joan XXIII, <sup>3</sup>UCI Hospital Joan XXIII /URV/IISPVC/CIBERES, <sup>4</sup>UCI Hospital de Mataró, <sup>5</sup>UCI Hospital del Mar/IMIM, <sup>6</sup>UCI Hospital Parc Tauli / CIBERES

## **MCOM4 ▶ Capacidad de alerta clínica de eventos críticos hospitalarios. Utilidad del qSOFA.**

**Luis Silvestre Chiscano Camón<sup>1</sup>; Jessica Ruiz Izquierdo<sup>3</sup>; Laura Sánchez Alés<sup>2</sup>; Ramón Algarte Dolset<sup>3</sup>; Laura Almorín González<sup>4</sup>; Pablo Velasco Condado<sup>5</sup>; Juan Carlos Ruiz Rodríguez<sup>1</sup>; Baltasar Sánchez González<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Hospital Universitari Vall d'Hebron, <sup>2</sup>Consorci Sanitari de Terrassa, <sup>3</sup>Hospital Universitari Mutua de Terrassa, <sup>4</sup>Hospital Plató, <sup>5</sup>Hospital General de Granollers

## **MCOM5 ▶ Malalts? 80 anys ingressats a UCI amb diagnòstic de sèpsia: anàlisis post-hoc de l'estudi multicèntric europeu VIP1**

**Mercedes Ibarz Villamayor<sup>1</sup>; Ariane Boumendil<sup>2</sup>; Lenneke E.M. Haas<sup>3</sup>; Hans Flatten<sup>8</sup>; Dylan W. de-Lange<sup>9</sup>; Bertrand Guidet<sup>4,5,6</sup>; Antonio Artigas<sup>7,10</sup>**

<sup>1</sup>Unitat de Cures Intensives, Hospital Universitari Sagrat Corazón. Barcelona, Spain, <sup>2</sup>Assistance Publique-Hôpital de Paris, Hôpital Saint-Antoine, Service de Réanimation Médicale. Paris,, <sup>3</sup>Department of Intensive Care Medicine, Diakonessenhuis Utrecht. Utrecht, the

Netherlands, <sup>4</sup>Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, Hôpital Saint-Antoine, service de réanimation médicale. Par, <sup>5</sup>Sorbonne Universités, UPMC Univ Paris 06, UMR\_S 1136, Institut Pierre Louis d'Epidémiologie et de Sa, <sup>6</sup>INSERM, UMR\_S 1136, Institut Pierre Louis d'Epidémiologie et de Santé Publique. Paris, France, <sup>7</sup>Unitat de Cures Intensives, Hospital Universitari Sagrat Cor i General de Catalunya. Quirón Salud. B, <sup>8</sup>Department of Clinical Medicine, Anaesthesia and Intensive Care, Haukeland University Hospital. Berg, <sup>9</sup>Department of Intensive Care Medicine, University Medical Center, Utrecht, the Netherlands, <sup>10</sup>Unitat de Cures Intensives, CIBER Malalties Respiratòries, Corporació Sanitària Universitària Parc T

12.03

## 15:30 **MILLORS COMUNICACIONS INFERMERIA** ▶ Sala Marie Curie

### **Moderadors** ▼

**Esther Martínez.** Infermera UCI. Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi, Sant Joan Despí, Barcelona. SOCMIC.

**Desiree Ruiz.** Supervisora d'infermeria UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

### **MC01** ▶ **Vacunación antigripal entre el personal sanitario de las unidades de cuidados intensivos de cataluña. Resultados preliminares**

**Ana Alabart-Llinàs<sup>1,2</sup>; Rosana Muñoz-Bermúdez<sup>1,2</sup>; Anna Salazar-Degracia<sup>1,2</sup>; Sonia Rafart-Aguado<sup>1,2</sup>; Bárbara García-Suárez<sup>1,2</sup>; Sandra Gómez-Fernández<sup>1,2</sup>; Desirée Ruiz-Sánchez<sup>1,2</sup>; Francisco Álvarez-Lerma<sup>1,2,3</sup>; Consol Serra-Pujadas<sup>4</sup>; J. Ramon Masclans-Enviz<sup>1,2,3</sup>; Judith Marin-Corral** en nombre del Grupo de Trabajo CATVAG<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Intensiva. Hospital del Mar, <sup>2</sup>Grup de recerca en Patologia Crítica (GREPAC), IMIM, <sup>3</sup>Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona., <sup>4</sup>Servicio de Salud Laboral. Hospital del Mar. Barcelona.

### **MC02** ▶ **Visita de niños a familiares ingresados en una unidad de cuidados intensivos. Opinión de los pacientes, familiares y profesionales. Creación de un documento ilustrativo infantil**

**Ana Lopez-Avila<sup>1</sup>; Consuelo Guía<sup>1</sup>; Alba Caballer<sup>1</sup>; Rosa Jam<sup>1</sup>; Noemí Simón<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Hospital universitario Parc Tauli de Sabadell

### **MC03** ▶ **Técnicas de comunicación básica y asistida en el paciente crítico**

**M. C. Moreno-Arroyo<sup>1</sup>; M. Prats-Armon<sup>1</sup>; M. Puig-Llobet<sup>1</sup>; M. T. Lluch-Canut<sup>1</sup>; J. Roldan-Merino<sup>2</sup>; M. A. Hidalgo-Blanco<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Universitat de Barcelona, <sup>2</sup>Fundació Sant Joan de Deu

12.03

**MCOI4 ▶ Entrenament muscular inspiratori als sis mesos de l'alta hospitalària en pacients ingressats en una unitat de cures intensives amb ventilació mecànica >48 hores**

**Noelia Carrasco-Rodríguez<sup>1</sup>**; Anna Garcia-Segura<sup>1</sup>; Martha Alvarado- Panesso<sup>1</sup>; Josep Trenado-Álvarez<sup>1</sup>; M. Mar Fernández-Fernández<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Mútua Terrassa

**MCOI5 ▶ Estudio de prevalencia de úlceras por presión occipital en el paciente con lesión medular cervical**

**Desire Jurado-Flores<sup>1</sup>**; Mercedes Garrido-Martin<sup>1</sup>; Ana Blanco-Alba<sup>1</sup>; Iris Pujol-Marcelo<sup>1</sup>; Víctor Quintanilla-Janillo<sup>1</sup>; Adoracion Ballabriga-Infante<sup>1</sup>

<sup>1</sup>UCI Traumatologia Hospital Vall d'Hebron

**16:30 CONFERÈNCIA ▶ Auditori**

**16:30 Presentació**

**Joan Ramon Masclans.** Cap de Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona. President de la SOCMIC.

**16:35 "LA UCI DEL FUTURO"**

**Marcos Restrepo.** San Antonio, Texas.

**17:15 SESSIÓ CONJUNTA DE TARDA ▶ Auditori**

**Óscar Martínez ▶ Infermer UCI. SOCMIC.**

**Fco Alvarez-Lerma ▶ Metge UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.**

**APORTAR CONEIXEMENT AMB RECERCA A CRÍTICS**

• Visió d'un CEIC dels estudis de crítics ▼

**Francisco Esteve.** Metge UCI. Hospital Universitari de Bellvitge, Hospitalet de Llobregat, Barcelona.

• Estudis bàsics (models cel·lulars i animals) ▼

**Marcos Restrepo.** Metge UCI. Hospital of Veterans, San Antonio, Texas, USA.

• Recerca clínica: Registres, estudis observacionals, multicèntrics i assaigs clínics ▼

**Rafael Fernández.** Metge UCI. Fundació Althaia, Manresa, Barcelona.

• Recerca en infermeria ▼

**Isidro Alcalá.** Infermer UCI. Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona.

• Big data ▼

**Maria Bodí.** Cap del Servei de Medicina Intensiva. Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona.

**18:45 SESSIÓ CONJUNTA DE CLOENDA ▶ Auditori**  
**Presentadors ▼**

**Norma Pomares ▶** Infermera UCI. SOCMIC.

**Joan Ramon Masclans ▶** Cap de Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital del Mar-Parc de Salut MAR, Barcelona. President de la SOCMIC.

**PAPER DE LES XARXES SOCIALS EN EL NOSTRE MEDI**

**Pablo Sánchez Ballesteros.** Castelló

**19:30 ASSEMBLEA GENERAL I ENTREGA DE PREMIS**

12.03

---

**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 BALEARS



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

SOC\_MIC

## La Seu

### Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona

Ubicat a la Universitat Pompeu Fabra, Campus del Mar

Carrer del Dr. Aiguader, 88, 08003 Barcelona

Tel.: 933 16 00 00



El Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona es una gran infraestructura científica, situada al costat de l'Hospital del Mar de Barcelona, que reuneix a sis centres públics de investigació estretament coordinats entre ells.

## Col·laboradors

