

# 45 CONGRÉS de la SOC\_MIC

Societat Catalana de  
Medicina Intensiva i Crítica

**Món Sant Benet**  
Sant Fruitós de Bages

**13·03·25**

Medicina Intensiva a Catalunya:  
més enllà dels recursos



**SOC\_MIC**

Societat Catalana de  
Medicina Intensiva i Crítica



*L'Acadèmia*

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



Aquesta entitat dona suport als Objectius de Desenvolupament Sostenible

## **JUNTA DIRECTIVA**

Josep Trenado Álvarez  
Pilar Ricart Martí  
Pilar Marcos Neira  
Francesc Xavier Nuvials Casals  
Núria Rodríguez Farré  
Marcos Pérez Carrasco

Ferran Oller Sánchez  
Aleix Granado García  
Desirée Ruiz Sánchez  
Maria Dolores Bosque Cebolla  
Isabel Anglès Sabaté

## **COMITÈ CIENTÍFIC**

Pilar Ricart Martí  
Cristina Fortià Palahí  
Ana Zapatero Ferrandiz  
Susana Millán López

M. Dolores Alcaraz Fernández  
Irina Hernández López  
Paula Vera Artázcoz

## **COMITÈ LOCAL**

### **Hospital Fundació Althaia de Manresa**

Sílvia Cano Hernández  
Iñaki Catalan Gómez  
Paula Perelló González  
Montserrat Batlle Sola  
Herbert Glenny Baquerizo Vargas  
Meritxell Capdevila Casòliva  
Sílvia García de Castrillón Ramal  
Sandra Reus Bort  
Paula Franco Ballesta  
Francesc Xavier Andorra Sunyer

### **Hospital Universitari de Vic**

Josep Miquel Morales Pedrosa  
Rosa Catalan Ibars  
Miguel Morales Alarcón  
Verónica Quinteros  
Sonia Carrera Alonso  
Albert Ausió Dot  
Magda Coll Solà  
Encarnació Pérez García



# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

## PROGRAMA

- 08:30 **Registre i Recepció**  
Recollida de documentació i cafè de benvinguda
- 09:00 **Inauguració oficial** ▶ **SALA PLENÀRIA**
- ▶ **Josep Trenado Álvarez.** *President de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica. SOCMIC.*
  - ▶ **Silvia Cano Hernández.** *Presidenta del Comitè Organitzador Local. Hospital Fundació Althaia Manresa.*
  - ▶ **Josep Miquel Morales Pedrosa.** *President del Comitè Organitzador Local. Hospital Universitari de Vic.*
- 09:10 **CONFERENCIA INAUGURAL** ▶ **SALA PLENÀRIA**  
09:35 **Universitats i Hospitals: una sinèrgia indispensable en la docència i recerca de qualitat**
- ▶ **Josep Eladi Baños.** *Rector Universitat de Vic – Universitat Central de Catalunya.*
- 09:35 **TALLERS SIMULTANIS**
- Taller 1. Avenços en el maneig de la sèpsia. Atreix-te a jugar i guanya** ▶ **SALA FÀBRICA 4** 
- ▶ **Xavier Nuvials.** *Metge intensivista. Hospital Universitari de la Vall d'Hebron. Barcelona. SOCMIC.*
  - ▶ **Luis Chiscano.** *Metge intensivista. Hospital Universitari de la Vall d'Hebron. Barcelona.*
- Taller 2. Personalització i Seguretat de l'analgosedació a la UCI: Integrant BIS™ i NOL** ▶ **SALA CASA DE L'AMO<sup>1</sup>** 
- ▶ **Cristina Murcia.** *Hospital del Mar. Barcelona*
  - ▶ **Olga Vallès**
- Taller 3. Aplicacions pràctiques en impedanciometria elèctrica en ventilació mecànica** ▶ **SALA CASA DE L'AMO 2** 
- ▶ **Arsenio de la Vega.** *Metge intensivista. Hospital Universitari de la Vall d'Hebron. Barcelona.*
  - ▶ **Núria Rodríguez Farré.** *Metgessa intensivista. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. SOCMIC.*
- Taller 4. Vàlvules fonatòries en ventilació mecànica: més enllà de millorar la comunicació** ▶ **SALA CASA DE L'AMO 3**
- ▶ **Alba Planells.** *Logopeda. Hospital General de Granollers.*
  - ▶ **Itziar Martínez de Lagrán.** *Metgessa Intensivista. Hospital de Mataró.*

### Taller 5. Sedació inhalada, montatge i maneig ▶ SALA CASA



DE L'AMO 4

- ▶ Roser Pascual. *Infermera Uci. Hospital Arnau Vilanova. Lleida.*
- ▶ Sara Nieto. *Sedana Medical.*

10:45

Pausa-cafè

11:15

### TAULA RODONA CONJUNTA ▶ SALA PLENÀRIA

#### Recerca – Docència – Innovació a UCI

MODEREN ▶ Isabel Anglès Sabaté. *Infermera UCI. Hospital Parc Taulí. Sabadell. SOCMIC.*

Rosa M. Catalan Ibars. *Metgessa intensivista. Hospital Universitari de Vic.*

#### Innovació: Tele-UCI

- ▶ Sílvia Canó. *Metgessa intensivista. Hospital Fundació Althaia Manresa.*

#### Docència en medicina intensiva: innovació, reptes i compromís

- ▶ Rayden Iglesias. *Metge Intensivista. Hospital de Granollers.*

#### Recerca en l'àmbit mèdic

- ▶ Rafael Fernández. *Metge intensivista.*

#### Recerca en l'àmbit d'infermeria

- ▶ Estel·la Ramírez. *Infermera UCI. Hospital Fundació Althaia Manresa.*

#### Docència des del punt de vista d'infermeria

- ▶ África Anguita Cañadas. *Infermera UCI.*

12:30

### COMUNICACIONS ORALS I PÒSTERS

#### Comunicacions orals d'infermeria ▶ SALA PLENÀRIA

MODEREN ▶ Irina Hernández López. *Infermera UCI. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. SOCMIC.*

Aida Almedina. *Infermera UCI. Hospital Fundació Althaia Manresa.*

#### COI01 Validació de l'IETEC®: un instrument d'avaluació de la transferència de malalts crítics. Abordant el repte de la seguretat del pacient

Ruth Tortosa Alted<sup>1,2,3</sup>; Estrella Martínez Segura<sup>1,2,3</sup>; Marta Berenguer Poble<sup>3,4</sup>; Immaculada Lleixà Benet<sup>1,2,3</sup>; Montserrat Alcoverro Faneca<sup>5</sup>; Francesc Valls Fonayet<sup>3,4</sup>; José Fernández Sáez<sup>3,6</sup>; Gaspar Masdeu Eixarch<sup>1</sup>; Sílvia Reverté Villarroya<sup>3,4</sup>

<sup>1</sup>Hospital de Tortosa Verge de la Cinta, <sup>2</sup>Grup de Recerca en Infermeria i Cures de la Salut Hospitalària Terres de l'Ebre (H-RICSTE), <sup>3</sup>Universitat Rovira i Virgili, <sup>4</sup>Grup de recerca SGR 161 Infermeria Avançada Caring, <sup>5</sup>Sistema d'Emergències Mèdiques de Catalunya, <sup>6</sup>Unitat de Suport a la Recerca Terres de l'Ebre, Fundació IDIAPJGol.



# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

- COI02** Humanitzant la Unitat de Cures Intensives (UCI): Perspectiva dels tres actors principals (pacients, familiars i professionals) sobre la flexibilització de les visites  
**Julie Carolina Moreno Gonzalez**<sup>1</sup>; Mireia Vallès Sanz<sup>1</sup>; Anna Cabasés Estopa<sup>1</sup>; Jose Trenado Álvarez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Mútua Terrassa.
- COI03** Proyecto de investigación: prevalencia de la sujeción de la sonda urinaria en el paciente crítico adulto. Estudio nacional  
**Neus Calpe Damians**<sup>1</sup>; David Córdoba<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.
- COI04** Els reptes de l'acompanyament en el final de vida a la UCI: un estudi sobre la percepció dels professionals  
**Sandra Reus Bort**<sup>1</sup>; Silvia García de Castrillón Ramal<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Fundació Althaia, Sant Joan de Déu.
- COI05** Llistat de verificació com a eina per incrementar la seguretat del pacient crític en la realització de la traqueotomia percutània  
**Marta Juanola Codina**<sup>1</sup>; Magda Coll Solà<sup>1</sup>; Encarni Pérez García<sup>1</sup>; Rosa M. Catalan Ibars<sup>1</sup>; Sònia Carrera Alonso<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Consorci Hospitalari de Vic.
- COI06** Cateters centrals d'inserció perifèrica. Per que tenim por les UCI's a deixar d'utilitzar la sortida esglaonada?  
**Verónica Segura Candalija**<sup>1</sup>; Sandra Reus Bort<sup>1</sup>; Aida Almedina Ramos<sup>1</sup>; Meritxell Capdevila Casoliva<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Althaia Xarxa Assistencial a Manresa.
- COI07** Anàlisi de la contenció mecànica en una Unitat de Cures intensives. Un pas cap a la cultura de contenció zero  
**Olaiz San Martín Maguregui**<sup>1</sup>; Laia Torres Gonzalez<sup>1</sup>; Catalina Lopez Martinez<sup>1</sup>; Silvia Rosell Yuste<sup>1</sup>; Mireia Bonavida Vila<sup>1</sup>; Alicia Francisca Hernandez Garcia<sup>1</sup>; Ana Isabel Quindos Sendino<sup>1</sup>; Desiree Ruiz Sanchez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital del Mar.
- COI08** Implementació de la ronda de seguretat a la UCI de Mataró  
**Ivana Anglade**<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital de Mataró.
- COI09** Empleo de la restricción física como medida de seguridad en pacientes de cuidados intensivos. Revisión narrativa  
**Antonio Fernández Gálvez**<sup>1</sup>; Irina Hernández López<sup>1</sup>; Sergio de la Hera Herrero<sup>1</sup>; Mercè Sancho Martínez<sup>1</sup>; Maya Espíritu Payumo<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

- CO110** Hacia la contención mecánica cero en la uci del hospital de Mataró  
**Esther Aguirre Recio**<sup>1,2,3</sup>, Jesus Sebastian López Redondo<sup>1,2,3</sup>, Haja Susoho Chan<sup>1,2,3</sup>, Silvia Jimenez Albarca<sup>1,2,3</sup>  
<sup>1</sup>Hospital de Mataró, <sup>2</sup>Hospital de Mataró, <sup>3</sup>Hospital de Mataró, <sup>4</sup>Hospital de Mataró.
- CO111** Actuació enfermera a l'UCI durant la prestació d'ajuda per morir: protocol d'acompanyament al pacient i els seus éssers estimats  
**Valentina Zapata Montoya**<sup>1</sup>; Cristina Mestre Somoza<sup>1</sup>; Ana Zapatero Ferrandiz<sup>1</sup>; Desiree Ruiz Sanchez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital del Mar.
- CO112** Aspectes de millora en el nivell de satisfacció de pacients i familiars d'una unitat de crítics  
**Elisabeth Dalmau**<sup>1</sup>; Maria Araguz<sup>1</sup>; Albert Pinós<sup>1</sup>; Anna Estruga<sup>1</sup>; Rosa Jam<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí.
- CO113** Resposta emocional dels professionals sanitaris de la UCI davant donants d'òrgans post-eutanàsia  
**Cristina Mestre Somoza**<sup>1</sup>; Ana Alabart Llinas<sup>1</sup>; Valentina Zapata Montoya<sup>1</sup>; Ona Mediavilla Gabarrón<sup>1</sup>; Desiree Ruiz Sanchez<sup>1</sup>; Ana Zapatero Ferrandiz<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital del Mar.
- CO114** Nivell de satisfacció d'una eina visual interactiva per als professionals de la salut que realitzen tasques de suport vital avançat en un entorn de simulació  
**Ana Muñoz**<sup>1</sup>; Antonio Granado<sup>1</sup>; Inocencia Morales<sup>1</sup>; Belén Machuca<sup>1</sup>; Queralt Carreras<sup>1</sup>; Olga Monistrol<sup>2</sup>; Mireia Vallés<sup>1</sup>; Anna Cabasés<sup>1</sup>; Baltasar Sánchez<sup>1</sup>; Josep Trenado<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Mútua de Terrassa, <sup>2</sup>Universitat de Lleida.
- CO115** L'ús d'una eina digital durant el suport vital avançat millora la percepció de les habilitats dels professionals?  
**Antonio Granado**<sup>1</sup>; Inocencia Morales<sup>1</sup>; Ana Muñoz<sup>1</sup>; Belén Machuca<sup>1</sup>; Queralt Carreras<sup>1</sup>; Mireia Vallés<sup>1</sup>; Anna Cabasés<sup>1</sup>; Baltasar Sánchez<sup>1</sup>; Josep Trenado<sup>1</sup>; Olga Monistrol<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Mutua de Terrassa, <sup>2</sup>Universitat de Lleida.



# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

## Comunicacions orals de Medicina 1 ▶ SALA FÀBRICA 4

**MODEREN** ▶ Ferran Oller Sánchez. *Metge intensivista. Hospital Parc Taulí. Sabadell. SOCMIC.*

Iñaki Catalán Gómez. *Metge intensivista. Hospital Fundació Althaia Manresa.*

### **COM01** ¿Podemos establecer el nivel plasmático de IL-6 para identificar el riesgo de mortalidad en sepsis grave y shock séptico?

**Luis Chiscano Camón**<sup>1</sup>; Adolf Ruiz Sanmartín<sup>1</sup>; Pablo Nicolas Morales<sup>1</sup>; Juliana Bastidas<sup>1</sup>; Ivan Bajaña<sup>1</sup>; Natalia Costa<sup>1</sup>; Claudia Gomariz<sup>1</sup>; Manuel Hernandez<sup>1</sup>; Nieves Larrosa<sup>1</sup>; Juan Jose Gonzalez<sup>1</sup>; Ricard Ferrer<sup>1</sup>; Juan Carlos Ruiz Rodriguez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitari Vall Hebron.

### **COM02** Comparació del patró respiratori inicial de pacients amb pneumònia segons la seva evolució

**Núria Rodríguez Farré**<sup>1</sup>; Melina Rita Popovicu<sup>3</sup>; Montserrat Martín-Baranera<sup>3</sup>; Manuel Lujan<sup>2</sup>; Beatriz Giraldo<sup>4</sup>; Arantxa Mas<sup>1,3</sup>

<sup>1</sup>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, <sup>2</sup>Hospital Universitari Parc Taulí, <sup>3</sup>Hospital Moisès Broggi, <sup>4</sup>Institut de Bioenginyeria de Catalunya (IBEC).

### **COM03** Factores de risc d'esdeveniments trombòtics en pacients amb traumatisme craneoencefàlic

**Judith Calvo**<sup>1</sup>; Cristina Espinal<sup>1</sup>; Kinu Reyes<sup>1</sup>; Júlia Villanueva<sup>1</sup>; Manel Santafé<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Univeritari Parc Taulí.

### **COM04** Oxigenoteràpia traqueal d'alt flux com a alternativa a l'oxigenoteràpia en T en pacients traqueostomitzats

**Alejandro Vila López**<sup>1</sup>; Anna Pérez Madrigal<sup>1</sup>; Jhonathan Puente de la Vega Reto<sup>1</sup>; Enrique Piacentini Gómez<sup>1</sup>; MMar Fernández Fernández<sup>1</sup>; José Trenado Álvarez<sup>1</sup>

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

### **COM05** Anàlisi de l'albuminúria en pacients amb una taxa de filtració glomerular (TFG) normal o augmentada

**Marta Bauçà Socias**<sup>1</sup>; Teresa Tomasa Irriguible<sup>1</sup>; Pilar Marcos Neira<sup>1</sup>; Teresa Pons López<sup>1</sup>; David Mota Montané<sup>1</sup>; Sergio Suárez Carrillo<sup>1</sup>; Sara Pintado Abad<sup>1</sup>; Raúl Martínez Navarro<sup>1</sup>; Georgia Pewton Ferrer<sup>1</sup>; Claudia Benito Aragón<sup>1</sup>; Àngel Ramírez Ordoñez<sup>1</sup>; Pilar Ricart Martí<sup>1</sup>

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

- COM06** Implementació de la teleassistència de pacients crítics a un hospital comarcal  
**Silvia Raimery Sánchez Durán**<sup>1</sup>, Yenifher Daianna Tua Hernandez<sup>1</sup>, Montserrat Batlle Solà<sup>1</sup>, Sara Roca Ramos<sup>2</sup>, Angie Paola Chacon Navarrete<sup>2</sup>, Xènia Isern Domingo<sup>3</sup>, Sílvia Cano Hernández<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Servei de Medicina Intensiva, Xarxa Assistencial Universitària de Manresa, ALTHAIA. <sup>2</sup>Servei d'Urgències. Hospital de Berga, Salut Catalunya Central. <sup>3</sup>Servei d'Anestesiologia i Reanimació. Hospital de Berga, Salut Catalunya Central.
- COM07** Impacto de las horas con drive inspiratorio (p0.1) alterado en la mortalidad de los pacientes críticos ventilados  
**Natalia Mayor Garcia**<sup>1</sup>; Sandra Canelles Carrera<sup>1</sup>; Julen Berrueta Llona<sup>1,2</sup>; Helena Blanch Manzano<sup>1</sup>; Marco Piero Marotta Pais<sup>1</sup>; Natalia Murillo Moreno<sup>4</sup>; Maria Amparo Bodi Saera<sup>1,2,3</sup>; Alejandro Hugo Rodríguez Oviedo<sup>1,2,3</sup>; Sara Manrique Moreno<sup>1,3</sup>  
<sup>1</sup>Unidad de cuidados intensivos, Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII, <sup>2</sup>Tarragona Health data research working group (TheDaR), <sup>3</sup>Instituto de Investigación Sanitaria Pere i Virgili, Universidad Rovira i Virgili, <sup>4</sup>Unidad de Cuidados Intensivos, Hospital Universitari de Bellvitge.
- COM08** Experiència en la vida real amb el tractament d'infeccions per bacteris Gram negatius multiresistents amb cefiderocol  
**Marc Gilabert Salvador**<sup>1</sup>; Gabriela Abelenda-Alonso<sup>1</sup>; Clara Ribera Puig<sup>1</sup>; Alberto Lamiel Membrilla<sup>1</sup>; Rosa Maria Granada Vicente<sup>1</sup>; Eva Maria Santafosta Gomez<sup>1</sup>; Daniel Marco Mula<sup>1</sup>; Ariadna Padulles Zamora<sup>1</sup>; Laura Becerra Vidaña<sup>1</sup>; Marc Fabregat Raventos<sup>1</sup>; Victor Jose Agudelo Giraldo<sup>1</sup>; Victor Daniel Gumucio Sanguino<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari de Bellvitge.
- COM09** ¿Es la normalización de la "mechanical power" clave para su asociación con la mortalidad en los pacientes ventilados?  
**Luis Enrique Andrade**<sup>1</sup>; Julen Berrueta<sup>2</sup>; Natalia Murillo<sup>3</sup>; Alejandro Rodríguez<sup>1,4</sup>; Laura Claverías<sup>1,4</sup>; Oriol Plans<sup>1</sup>; Manuel Samper<sup>1</sup>; Mónica Magret<sup>1</sup>; María Bodi<sup>1,4</sup>; Sara Manrique<sup>1,4</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitario Joan XXIII de Tarragona, <sup>2</sup>Tarragona health data research working group (TheDaR), <sup>3</sup>Hospital Universitari de Bellvitge, <sup>4</sup>Instituto de Investigación Sanitaria Pere i Virgili, Universidad Rovira i Virgili.





# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

- COM10** [TIMP-2]-[IGFBP7] com factor pronòstic de mortalitat  
**Itatí Robles Conde**<sup>1</sup>; Diego Ángeles Sistac<sup>1</sup>; Mónica Valdés Garicano<sup>1</sup>; Patricia Castro Gallardo<sup>1</sup>; Marcos Pérez Carrasco<sup>2</sup>; Teresa M. Tomasa-Irrigüible<sup>3</sup>; Yolanda Díaz Buendía<sup>4</sup>; Joan Sabater Riera<sup>5</sup>; Antoni Betbesé Roig<sup>1</sup>; Jaume Baldirà Martínez de Irujo<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, <sup>2</sup>Hospital Univesitari Vall d'Hebron, Barcelona, <sup>3</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, <sup>4</sup>Hospital del Mar, Barcelona, <sup>5</sup>Hospital Universitari de Bellvitge, Hospitalet de Llobregat.
- COM11** Aplicación del doppler transcraneal (DTC) en vasoespasmo (VSP) en hemorragia subaracnoidea aneurismática (HSAa)  
**Maria Torrens Sonet**<sup>1</sup>; Carmen Díaz Tormo<sup>1</sup>; Matías Nicolás Flores Orella<sup>1</sup>; Marta Izura Gómez<sup>1</sup>; Mónica Valdés Garicano<sup>1</sup>; Andrea Álvarez Viloria<sup>1</sup>; Arantxa Mas Serra<sup>1</sup>; Alejandra Cordón Abalde<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, <sup>2</sup>Hospital Universitari Dr. Josep Trueta.
- COM12** Drive respiratorio: ¿Debería considerarse antes de la extubación para prevenir la reintubación?. Análisis retrospectivo con datos continuos del sistema de información clínica  
**Helena Blanch**<sup>1</sup>; Julen Berrueta<sup>1</sup>; Natalia Mayor<sup>1</sup>; Marco Marotta<sup>1</sup>; Alejandro Rodríguez<sup>1</sup>; Oriol Plans<sup>1</sup>; Laura Claverías<sup>1</sup>; Manuel Samper<sup>1</sup>; María Bodí<sup>1</sup>; Sara Manrique<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Joan XXIII.
- Comunicacions orals de Medicina 2** ▶ SALA CASA DE L'AMO<sup>1</sup>
- MODEREN** ▶ Susana Millán López. *Metgessa intensivista. Hospital Clínic de Barcelona. SOCMIC.*  
Miquel Morales Alarcón. *Metge intensivista. Hospital Universitari de Vic.*
- COM13** Análisis de la mortalidad intra-UCI de los pacientes que ingresan con diagnóstico de parada cardiorrespiratoria  
**Anna Busquets**<sup>1</sup>; Juan Antonio Brito Piris<sup>1</sup>; Conxita Rovira Anglès<sup>1</sup>; Pitter Francisco Cuetto<sup>1</sup>; Ivan Darío Coffin<sup>1</sup>; Cristhian Eduardo Hernández<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Sant Joan de Reus.
- COM14** Impacte del test diagnòstic Biofire® FilmArray® en pacients crítics amb insuficiència respiratòria aguda greu  
**David Mota Montané**<sup>1</sup>; Alba Herraiz Ruiz<sup>1</sup>; Regina Roig Pineda<sup>1</sup>; Beatriz Catalán Eraso<sup>1</sup>; Adrià Antuori Torres<sup>1</sup>; Alba Llop<sup>1</sup>; Paula Rodríguez Pedreira<sup>1</sup>; Laura Raguer Pardo<sup>1</sup>; Marta Bauçà Socias<sup>1</sup>; Teresa Pons López<sup>1</sup>; Pilar Ricart Martí<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.

- COM15** Una década de datos automatizados, ¿qué nos pueden decir sobre los factores de riesgo de reintubación?  
**Sara Manrique**<sup>1</sup>; Eva Ballesteros<sup>1</sup>; Laura Pérez<sup>1</sup>; Pau Orts<sup>1,2</sup>; Julen Berrueta<sup>1,2</sup>; María Bodí<sup>1,2</sup>; Gonzalo Sirgo<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII, <sup>2</sup>Universitat Rovira i Virgili.*
- COM16** Más d'una dècada d'ús automatitzat de dades del sistema d'informació clínica (sic) com a base de la qualitat i seguretat: cmbd-uci i indicadors  
**María Bodí**<sup>1</sup>; Josep Gómez<sup>1</sup>; Julen Berrueta<sup>1</sup>; Sara Manrique<sup>1</sup>; Federico Esteban<sup>1</sup>; Cristina Ferré<sup>1</sup>; Silvia Urgelés<sup>1</sup>; Angel Pobo<sup>1</sup>; Alejandro Rodríguez<sup>1</sup>; Gonzalo Sirgo<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.*
- COM17** El viaje del paciente (VP) visualizado por los profesionales, primer paso para integrar la experiencia del paciente en el proceso asistencial  
**Ricardo Arturo Losno**<sup>1</sup>; Pedro Castro<sup>1</sup>; Olga Rubio<sup>3</sup>; Gonzalo Sirgo<sup>2</sup>; Neus Camañes<sup>4</sup>; Angel Pobo<sup>4</sup>; Mari Gilabert<sup>2</sup>; Joan Fernando Peidró<sup>3</sup>  
*<sup>1</sup>UVI Hematooncológica Hospital Clinic de Barcelona, <sup>2</sup>Uci Hospital Unversitari Joan XXIII de Tarragona, <sup>3</sup>Experiencia del Paciente Hospital Clinic de Barcelona, <sup>4</sup>Experiencia del paciente Hospital Unversitari Joan XXIII Tarragona.*
- COM18** Optimització de la donació tissular en un hospital de tercer nivell posteriorment a la instauració d'una infermera de teixits  
**Teresa Pons Lopez**<sup>1</sup>; Sergio Suarez Carrillo<sup>1</sup>; Belen Garcés Jimeno<sup>1</sup>; Victoria Pérez González<sup>1</sup>; Consuelo Villanueva Fuentes<sup>1</sup>; Mireia Anglada Olivas<sup>1</sup>; Patricia Boronat García<sup>1</sup>; Beatriz Catalán Eraso<sup>1</sup>; Anna Farré Estebe<sup>1</sup>; Ana Campos Gómez<sup>1</sup>; Cristina Blasco Torres<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.*
- COM19** Avaluació dels resultats del programa d'ECPR dos anys després de la seva implementació  
**Teresa Pons Lopez**<sup>1</sup>; Fernando Chavez Dianderas<sup>1</sup>; Sergi Martinez Vega<sup>1</sup>; Pilar Marcos Neira<sup>1</sup>; Pilar Ricart i Martí<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.*
- COM20** Identificación precoz de microorganismos en hemocultivos. Resultados preliminares del estudio piloto off-label (MESIS STUDY) con el panel BIOFIRE® Blood Culture Identification 2 (BCID2)  
**Alejandro Rodríguez**<sup>1</sup>; Sandra Trefler<sup>1</sup>; Frederic Gómez-Bertomeu<sup>1</sup>; María D Guerrero-Torres<sup>1</sup>; Sergio Pardo-Granell<sup>1</sup>; Alicia Selles-Sánchez<sup>1</sup>; Laura Claverías<sup>1</sup>; María Bodí<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Unversitari de Tarragona Joan XXIII.*



# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

- COM21** Impacto del tratamiento antibiótico (TA) sobre el desarrollo de neumonía asociada a la ventilación mecánica precoz (NAVp) en pacientes críticos con bajo nivel de consciencia  
**Romina Martínez Liñares**<sup>1</sup>; Laura Claverias Cabrera<sup>1</sup>; Julen Berrueta<sup>1</sup>; Alejandro García-Martínez<sup>1</sup>; Josep Gómez Álvarez<sup>1</sup>; María Bodí Saera<sup>1</sup>; Alejandro Rodríguez Oviedo<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Joan XXIII.
- COM22** Ventilación protectora y mecánica pulmonar en el uso de sedación inhalada con isoflurano  
**Claudia Vera Ching**<sup>1</sup>; Stephanie Palacios Ramirez<sup>1</sup>; Annia Castillo Niell<sup>1</sup>; Cristina Murcia Gubianas<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Josep Trueta.
- COM23** Correlació entre una escala semiquantitativa i el pic de flux espiratori mesurat en el ventilador  
**Manuel Rabaneda Vergara**<sup>1</sup>; Maria del Mar Fernández Fernández<sup>1</sup>; Enrique Piacentini Gómez<sup>1</sup>; Josep Trenado Álvarez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Mutua de Terrassa.
- COM24** Infeccions respiratòries a UCI: pacients neurològics vs no neurològics  
**Marta Bauçà Socías**<sup>1</sup>; Pilar Marcos Neira<sup>1</sup>; Alba Herraiz Ruiz<sup>1</sup>; Regina Roig Pineda<sup>1</sup>; Beatriz Catalán Eraso<sup>1</sup>; Paula Rodríguez Pedreira<sup>1</sup>; Maria Teresa Misis del Campo<sup>1</sup>; Teresa Pons López<sup>1</sup>; David Mota Montané<sup>1</sup>; Pilar Ricart Martí<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.
- Comunicacions orals de Medicina 3** ▶ **SALA CASA DE L'AMO 2**
- MODEREN** ▶ Cristina Fortià Palahí. *Metgessa intensivista. Hospital Parc Taulí. Sabadell. SOCMIC.*  
Paula Perelló González. *Metgessa intensivista. Hospital Fundació Althaia Manresa.*
- COM25** Estudi giropics: anàlisi del síndrome post UCI i estradificació segons gravetat  
**Cristina Fuster Bertolin**<sup>1</sup>; Ariadna Bellès Cases<sup>2</sup>; Anna Maria Horta Puig<sup>1</sup>; Francesc Xavier Pujol Capel<sup>1</sup>; Fátima M'hamed Hassan<sup>1</sup>; Jordina Teixidó Llurià<sup>1</sup>; Aymi Torrente<sup>1</sup>; Cristina Múrcia Gubianas<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, <sup>2</sup>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

- COM26** Evaluación de 10 años de la neumonía asociada a ventilación mecánica (NAV) según el tratamiento empírico inicial. Un análisis retrospectivo  
**Marco Marotta Pais**<sup>1</sup>; Julen Berrueta<sup>1</sup>; Laura Claverías Cabrera<sup>1</sup>; Josep Gómez<sup>1</sup>; Sandra Trefler<sup>1</sup>; Frederic Gómez Bertomeu<sup>2</sup>; María Dolores Guerrero-Torres<sup>2</sup>; Sergio Pardo - Granel<sup>2</sup>; Maria Bodi Saera<sup>1</sup>; Alejandro Rodriguez Oviedo<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Servicio Medicina Intensiva, Hospital Joan XXIII (Tarragona), <sup>2</sup>Servicio de Microbiología, Hospital Joan XXIII (Tarragona).
- COM27** Mid-regional pro-adrenomedulina (MR-proADM) como predictor de mortalidad en sepsis o shock séptico por neumonía grave  
**Luis Chiscano Camón**<sup>1</sup>; Adolf Ruiz Sanmartín<sup>1</sup>; Ivan Bajaña<sup>1</sup>; Juliana Bastidas<sup>1</sup>; Pablo Nicolas Morales<sup>1</sup>; Claudia Gomariz<sup>1</sup>; Natalia Costa<sup>1</sup>; Juan Jose Gonzalez<sup>1</sup>; Nieves Larrosa<sup>1</sup>; Roser Ferrer Costa<sup>1</sup>; Ricard Ferrer<sup>1</sup>; Juan Carlos Ruiz Rodriguez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Vall Hebron.
- COM28** Quines característiques al diagnòstic dels pacients amb mieloma múltiple semblen ser predictives d'ingrés a la UCI?  
**Naima Urquía-Sánchez**<sup>1</sup>; Eric Mayor-Vázquez<sup>1</sup>; Erwin Bechtold-Javier<sup>1</sup>; Melissa Romani<sup>1</sup>; Sara Fernández<sup>1</sup>; Pamela Doti<sup>1</sup>; Laura Almorín<sup>1</sup>; Juan Carlos López-Delgado<sup>1</sup>; Laura Rosiñol<sup>1</sup>; Pedro Castro<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Clínico de Barcelona.
- COM29** L'impacte d'afegir paràmetres analítics en l'escala VIDA per a la detecció precoç de pacients greus a l'hospital  
**Georgia Pewton Ferrer**<sup>1</sup>; Claudia Benito Aragón<sup>1</sup>; Angel Ramírez Ordoñez<sup>1</sup>; Ana Campos Gómez<sup>1</sup>; Maria Teresa Misis Del Campo<sup>1</sup>; Eva González Martínez<sup>1</sup>; Sonia Cadenas González<sup>1</sup>; Pilar Ricart Martí<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.
- COM30** Repercusión de la implantación de filmarray neumonía plus en la desescalada antibiótica de pacientes críticos  
**Zaira Chova Sendra**<sup>1</sup>; Olga Moreno Fontanillas<sup>1</sup>; Luana Da Costa Llacer<sup>1</sup>; Sara Rincon Franco<sup>1</sup>; Esther Vendrell Torra<sup>1</sup>; Raydén Iglesias Rodríguez<sup>1</sup>; Pau Garro Martínez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital General de Granollers.



# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

- COM31** El control del focus precoç, en un model de sèpsia animal, s'associa a menor càrrega bacteriana i menor inflamació  
**Maria Luisa Martinez**<sup>1,2,3</sup>; Audra Cevallos<sup>1</sup>; Eva Torrents<sup>1,2,3</sup>; Marta Camprubí-Rimblas<sup>2,3</sup>; Josep Bringué<sup>2,3</sup>; Adrian Ceccato<sup>2,3</sup>; Ricard Ferrer<sup>4,5</sup>; Antonio Artigas<sup>2,3</sup>; Raquel Guillamat<sup>6</sup>  
<sup>1</sup>Medicina Intensiva. Corporació Sanitària i Universitària Parc Taulí, Sabadell, Spain., <sup>2</sup>Critical Care Research Center, Parc Taulí Hospital Universitari, Institut d'Investigació i Innovació, <sup>3</sup>CIBER de Enfermedades Respiratorias (CIBERES), Sabadell, Spain., <sup>4</sup>Department of Intensive Care, Vall d'Hebron University Hospital, Barcelona, Spain., <sup>5</sup>SODIR, Vall d'Hebron Institut de Recerca, Barcelona, Spain., <sup>6</sup>Lung Immunity Translational (LIT) Group, Germans Trias i Pujol Research Institute (IGTP), Badalona.
- COM32** Disminució en l'expressió de HLA-DR en la membrana dels monòcits com a marcador de gravetat en l'ingrés de pacients crítics  
**David Mota Montané**<sup>1</sup>; Alba Herraiz Ruiz<sup>1</sup>; Bibiana Quirant Sánchez<sup>1</sup>; Oriol Plans Galván<sup>2</sup>; Ester Lucas Varas<sup>1</sup>; Eva Martínez-Cáceres<sup>1</sup>; Josep Roca<sup>1</sup>; Regina Roig Pineda<sup>1</sup>; Beatriz Catalán Eraso<sup>1</sup>; Fernando Arméstar Rodríguez<sup>1</sup>; Paula Rodríguez Pedreira<sup>1</sup>; Laura Raguer Pardo<sup>1</sup>; María Martínez González<sup>1</sup>; Ana María Gómez Pérez<sup>1</sup>; Marta Bauçà Socías<sup>1</sup>; Teresa Pons López<sup>1</sup>; Pilar Ricart Martí<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, <sup>2</sup>Hospital Universitari Joan XXIII.
- COM33** Desarrollo de un modelo de predicción de neumonía asociada a la ventilación mecánica (NAV) en tiempo real mediante machine learning  
**Alejandro Rodríguez**<sup>1</sup>; Julen Berrueta<sup>1</sup>; María Bodí<sup>1</sup>; Alejandro García<sup>1</sup>; Marco Marotta<sup>1</sup>; Sara Manrique<sup>1</sup>; Laura Claverías<sup>1</sup>; Josep Gómez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII.
- COM34** Análisis de las infecciones respiratorias víricas y su asociación a las coinfecciones bacterianas  
**Juan Antonio Brito Piris**<sup>1</sup>; Pedro Manuel Garrido Benedicto<sup>1</sup>; Pitter Francisco Cueto Quintana<sup>1</sup>; Ivan Cofin Barahona<sup>1</sup>; Anna Busquets Pou<sup>1</sup>; Cristhian Hernandez Monterroza<sup>1</sup>; Conxita Rovira Anglès<sup>1</sup>; Karla Malpica Basurto<sup>1</sup>; Ana Parra Castillo<sup>1</sup>; Immaculada Vallverdú Perapoch<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Sant Joan de Reus.

**COM35** Unint la humanització de les cures intensives i la teràpia mitjançant espais blaus: assaig aleatoritzat controlat  
**Dávila Jean**<sup>1,2</sup>; Granado A<sup>1,2</sup>; Vilà C<sup>1,2</sup>; Nebot P<sup>3</sup>; Pozo O<sup>3</sup>; Ahuir LL<sup>1,2</sup>; Parrilla P<sup>1,2,4</sup>; Ruíz D<sup>1</sup>; Masclans JR<sup>1,2,4</sup>; Pérez-Terán P<sup>1,2,4</sup>  
*<sup>1</sup>Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital del Mar. Barcelona, <sup>2</sup>Grup d'Investigació en Patologia Crítica (GREPAC). Hospital del Mar Research Institute. Barcelona., <sup>3</sup>Grup d'Investigació en Metabolòmica Aplicada (LIMA). Hospital del Mar Research Institute. Barcelona., <sup>4</sup>Universitat Pompeu Fabra. Barcelona.*

**COM36** Incidencia e impacto sobre la mortalidad de la disfunción renal precoz en pacientes críticos traumáticos  
**Melina Salgado**<sup>1</sup>; Ronny Guissepe Huertas<sup>2</sup>; Nancy Carolina Páez<sup>2</sup>; Iban Oliva Zelaya<sup>1</sup>; Manuel Herrera Gutiérrez<sup>3</sup>; Cristina Ferre Mas<sup>1</sup>; María Bodí Saera<sup>1</sup>; Gerard Moreno Muñoz<sup>1</sup>; Sandra Canelles Carrera<sup>1</sup>; Silvia Urgeles Puy<sup>1</sup>; Marc Cartanyá Ferre<sup>1</sup>; Natalia Murillo Moreno<sup>1</sup>; Xavier Daniel Fuentes<sup>1</sup>; Marina Roure Alonso<sup>1</sup>; Alejandro Rodriguez Oviedo<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitario Joan XXIII de Tarragona, <sup>2</sup>Hospital San José de Bogotá, <sup>3</sup>Hospital Regional Universitario de Málaga.*

**Pòsters de Medicina 1 ▶ SALA CASA DE L'AMO 3**

**MODERN ▶** Paula Vera Artázcoz. *Metgessa intensivista. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. SOCMIC.*  
Verónica Quinteros Fiel. *Metgessa intensivista. Hospital Universitari de Vic.*

**PM01** La atención de la sepsis en Cataluña en comparación con los resultados globales europeos  
**Adrian Ceccato**<sup>1,2</sup>; Christian S. Scheer<sup>8</sup>; Maria Luisa Martinez<sup>1</sup>; Ricard Ferrer<sup>3</sup>; Carol Lorenzo<sup>6</sup>; Juan Carlos Yebenes<sup>4</sup>; Josep Trenado<sup>5</sup>; Evangelos Giamarellos<sup>7</sup>; Antonio Artigas<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT-CERCA)., <sup>2</sup>Hospital Universitari Sagrat Cor, <sup>3</sup>Hospital Universitari Vall d'Hebron, <sup>4</sup>Hospital de Mataró, <sup>5</sup>Hospital Mutua de Terrassa, <sup>6</sup>Hospital Universitari Dr. Josep Trueta, <sup>7</sup>National and Kapodistrian University of Athens, <sup>8</sup>University Medicine Greifswald.*



# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

- PM02** **Anàlisi de la Seguretat del Pacient en els Serveis de Medicina Intensiva de Catalunya: Resultats d'una Enquesta Multicèntrica**  
**Patricia Ortiz Ballujera**<sup>4</sup>; Josep Trenado Alvarez<sup>5</sup>; Pilar Ricart Martí<sup>1</sup>; Jesús Caballero Lopez<sup>3</sup>; PADEICS de Medicina Intensiva,<sup>6</sup>; Grup de gestió de la SOCMIC<sup>7</sup>; María Bodí Saera<sup>2</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, <sup>2</sup>Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII, <sup>3</sup>Hospital Universitari Arnau de Vilanova, <sup>4</sup>Hospital Universitari de Girona Doctor Trueta, <sup>5</sup>Hospital Universitari Mútua de Terrassa, <sup>6</sup>PADEICS de Medicina Intensiva, <sup>7</sup>Grup de gestió de la SOCMIC.*
- PM03** **Uso de laringoscopia directa versus videolaringoscopia en la intubación orotraqueal de pacientes de la Unidad de Cuidados Intensivos de Reus. Análisis de los datos**  
**Coffin Barahona ID**<sup>1</sup>; Brito Piris JA<sup>1</sup>; Cueto Quintana PF<sup>1</sup>; Busquets Pou A<sup>1</sup>; Malpica Basurto K<sup>1</sup>; Hernández Monterroza CE<sup>1</sup>; Rovira Angles C<sup>1</sup>; Vallverdú Perapoch I<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitari Sant Joan de Reus.*
- PM04** **Durada mitja de la sedació inhalada en els pacients crítics**  
**M Àngels Furró Crusat**<sup>1</sup>; Sílvia Ridríguez<sup>1</sup>; Sulamita Carvalho<sup>1</sup>; Paula González<sup>2</sup>; Beatriz García<sup>1</sup>; Rosa Latorre<sup>1</sup>; Paula Rodríguez<sup>1</sup>; Roser Pascual<sup>1</sup>; Javier Trujillano<sup>1</sup>; Jesús Caballero<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida, <sup>2</sup>Hospital Universitari Santa Maria, Lleida.*
- PM05** **Impacto del programa VIDA en la detección precoz del deterioro agudo y su relación con la mortalidad en pacientes ingresados en UCI**  
**Claudia Benito Aragón**<sup>1</sup>; Georgia Pewton Ferrer<sup>1</sup>; Angel Ramírez Ordóñez<sup>1</sup>; Ana Campos Gómez<sup>1</sup>; Maria Teresa Misis del Campo<sup>1</sup>; Eva González Martínez<sup>1</sup>; Sonia Cadenas González<sup>1</sup>; Pilar Ricart Martí<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Germans Trias i Pujol.*
- PM06** **Mecánica pulmonar en pacientes con síndrome de distress respiratorio agudo en ventilación mecánica y sedación inhalada: Fase inicial**  
**Claudia Vera Ching**<sup>1</sup>; Stephanie Palacios Ramirez<sup>1</sup>; Annia Castillo Niell<sup>1</sup>; Cistina Murcia Gubianas<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Josep Trueta.*

- PM07** **Motiu d'ingrés dels pacients afectats de mieloma múltiple en un Servei de Medicina Intensiva. Cap a un canvi de paradigma?**  
**Naima Urquía-Sánchez<sup>1</sup>**; Eric Mayor-Vázquez<sup>1</sup>; Sebastián Sánchez-Reig<sup>1</sup>; Julia Kuziemska<sup>1</sup>; Ricardo Losno<sup>1</sup>; Susana Millán<sup>1</sup>; Adrián Téllez<sup>1</sup>; Néstor Bacelar<sup>1</sup>; Laura Rosiñol<sup>1</sup>; Pedro Castro<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Clínic Barcelona.*
- PM08** **Anàlisi dels factors de risc associats a lesió renal aguda en pacients ingressats a una UCI polivalent de tercer nivell: Estudi observacional descriptiu unicèntric**  
**J. Sanchez-Font<sup>1</sup>**; L. Cruz<sup>1</sup>; G. Gomà<sup>1</sup>; M. Cerdà<sup>1</sup>; M. González<sup>1</sup>; M. Sota<sup>1</sup>; E. Díaz<sup>1</sup>; A. Navas<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí.*
- PM09** **Disfuncions de plaquetes i neutròfils com factors de risc claus en la gravetat de la sèpsia**  
**Maria Mulet<sup>2</sup>**; Patricia Castro<sup>1</sup>; Rubén Osuna-Gómez<sup>2</sup>; Andrea Álvarez<sup>1</sup>; Paula Vera<sup>1</sup>; María Torrens<sup>1</sup>; Núria Rodríguez<sup>1</sup>; Noelia Vilalta<sup>1</sup>; Silvia Vidal<sup>2</sup>; Joaquín López Contreras<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, <sup>2</sup>Institut Recerca Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*
- PM10** **Anàlisi de l'ús de Vasopresina al Maneig del Shock Sèptic Refractari a l'Hospital de Mataró**  
**Daniel Pérez Cortizo<sup>1</sup>**; Marcelo Garbett Duarte<sup>1</sup>; Juan Arturo Méndez Barraza<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital de Mataró.*
- PM11** **Nuestros primeros datos del seguimiento post-UCI : el punto de partida para futuros estudios y optimización del servicio**  
**Cristhian Hernandez Monterroza<sup>1</sup>**; Antonio Brito<sup>1</sup>; Conxi Rovira<sup>1</sup>; Peater cueto<sup>1</sup>; Carla Malpica<sup>1</sup>; Ivan Coffin<sup>1</sup>; Anna Busquets<sup>1</sup>; Imaculada Valverde<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital universitario Sant Joan de Reus.*
- PM12** **Dos anys de la consulta post-UCI: Suposa una millora en el diagnòstic i tractament dels pacients amb síndrome post-UCI?**  
**Vanessa Blázquez<sup>1</sup>**; Sara Manrique<sup>1</sup>; Mari Carmen Gilavert<sup>1</sup>; Diana Gil<sup>1</sup>; María Bodí<sup>1</sup>; Mònica Magret<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona.*





# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

- PM13** **Cap a la Interoperabilitat Semàntica en Medicina Intensiva: Consens Clínic per a l'Estandardització de Dades en l'Ingrés de Pacients**  
**Maria Bodí<sup>1</sup>**; Sara Manrique<sup>1</sup>; Josep Trenado<sup>3</sup>; Patricia Ortiz<sup>2</sup>; Federico Esteban<sup>1</sup>; Joel Brunet<sup>1</sup>; Pau López<sup>4</sup>; Hugo Briceño<sup>5</sup>; Tara Bonet<sup>5</sup>; Jordi Piera<sup>6</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII, <sup>2</sup>Hospital Universitari de Girona Josep Trueta, <sup>3</sup>Hospital Universitari Mutua de Terrassa, <sup>4</sup>Oficina Tècnica de Sistemes d'Informació de l'ICS, <sup>5</sup>Modelatge del Coneixemet Clínic. Àrea de Sistemes d'Informació. Servei Català de la Salut, <sup>6</sup>Direcció d'Estratègia Digital Salut. Servei Català de Salut.
- PM14** **Nous horitzons en el maneig de pacients intoxicats. Aplicació del CODITOX a la província de Girona**  
**Carla Navascués Sacristán<sup>1</sup>**; Juliana Gonzalez Londoño<sup>2</sup>; Raquel Feria Gil<sup>2</sup>; Ferran Ibañez Año<sup>1</sup>; Gloria Belén Encina<sup>2</sup>; Anna Baró Serra<sup>2</sup>; M. Angels Gispert Ametller<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitario Josep Trueta, <sup>2</sup>Hospital Santa Caterina de Salt.
- PM15** **Eficacia del packing preperitoneal y embolización arterial en politraumáticos con fractura pélvica con sangrado activo**  
**Lenia Cruz Perera<sup>1</sup>**; Valeria Estefania Quinche Guillen<sup>1</sup>; Rita Subirana Bofill<sup>1</sup>; Andrea Domínguez Ibarrola<sup>1</sup>; Anna Artigas Soler<sup>1</sup>; Andrey Luis Rodríguez Yakushev<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Parc Taulí.
- Pòsters de Medicina 2 ▶ SALA CASA DE L'AMO 4**
- MODEREN ▶** Marcos Pérez Carrasco. *Metge intensivista. Hospital Parc Taulí. Sabadell. SOCMIC.*  
Herbert Baquerizo Vargas. *Metge intensivista. Hospital Fundació Althaia Manresa.*
- PM16** **Caracterización y pronóstico de los pacientes con sepsis y shock séptico y síndrome de activación macrofágica like (MALS)**  
**Iván Bajaña Mindiolaza<sup>1,2</sup>**; Luis Chiscano Camón<sup>1,2</sup>; Adolf Ruiz Sanmartín<sup>1,2</sup>; María Martínez Martínez<sup>1,2</sup>; Juliana Bastidas Ospina<sup>1,2</sup>; Pablo Nicolas Morales<sup>1,2</sup>; Natalia Costa Allue<sup>2</sup>; Claudia Gomariz Querol<sup>2</sup>; Juan José González<sup>3,4</sup>; Nieves Larrosa Escartin<sup>3,4</sup>; Ricard Ferrer Roca<sup>1,2</sup>; Juan Carlos Ruiz Rodríguez<sup>1,2</sup>  
<sup>1</sup>Servicio de Medicina Intensiva, Vall d'Hebron Hospital Universitari, Barcelona, España, <sup>2</sup>Shock, Organ Dysfunction and Resuscitation Research Group. Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR), <sup>3</sup>Servicio de Microbiología, Vall d'Hebron Hospital Universitari, Barcelona, España, <sup>4</sup>CIBERINFEC, ISCIII, \_Madrid, España.

- PM17** **Actividades fuera de la UCI: la importancia de la atención más allá de los monitores y ventiladores**  
**Cristhian Hernandez Monterroza**<sup>1</sup>; Antonio Brito Piri<sup>1</sup>; Conxi Rovira Angles<sup>1</sup>; Peater Cueto Quintana<sup>1</sup>; Carla Malpica<sup>1</sup>; Immaculada Vallverdu Perapoch<sup>1</sup>; Ivan Coffin<sup>1</sup>; Anna Busquets Pou<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitario Sant Joan De Reus.*
- PM18** **Implementación del electroencefalograma continuo en una unidad de cuidados intensivos polivalente de tercer nivel**  
**Lucía Villanueva Malvido**<sup>1</sup>; Patricia Sebastián Cernuda<sup>1</sup>; Cristina Fuster Bertolin<sup>1</sup>; Sebastian Daniel Sagula<sup>1</sup>; Marta Luna Mateos<sup>1</sup>; Neus González Arnau<sup>1</sup>; Patricia Ortiz Ballujera<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Dr Josep Trueta.*
- PM19** **Relació entre la senyal de temperatura de l'aire espirat i el patró respiratori (PR) en voluntaris sans**  
**Núria Rodríguez Farré**<sup>2</sup>; Melinda Rita Popoviciu Koborzan<sup>1</sup>; Jordi Solà Soler<sup>4</sup>; Beatriz Giraldo Giraldo<sup>4</sup>; Roser Arenós Sambro<sup>2</sup>; Manuel Lujan Torné<sup>3</sup>; Montserrat Martin Baranera<sup>1</sup>; Arantxa Mas Serra<sup>2</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital de Sant Joan Despi Moisés Broggi, <sup>2</sup>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, <sup>3</sup>Consortio Corporación Sanitaria Parc Taulí, <sup>4</sup>Institut de Bioenginyeria de Catalunya.*
- PM20** **Anàlisi de l'adequació del tractament antimicrobià en pneumònia associada a la ventilació mecànica (NAVM), a les guies locals i als resultats microbiològics**  
**Álvarez Andrea**<sup>1</sup>; Castro Patricia<sup>1</sup>; Cortés Ana Pilar<sup>1</sup>; Gras Laura<sup>1</sup>; Santos José Alberto<sup>1</sup>; Rivera Alba<sup>1</sup>; Vera Paula<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.*
- PM21** **Anàlisi de l'Implant d'Holter Subcutani en l'Avaluació i Maneig de Síncopes i Accident Vascular Cerebral Criptogènic**  
**Jhonathan Puente de la vega Reto**<sup>1</sup>; Alirio Jose Falcón Marchena<sup>1</sup>; Ramon Algarte Dolset<sup>1</sup>; Baltasar Sánchez González<sup>1</sup>; José Trenado Álvarez<sup>1</sup>; Fernando Jara Clemente<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitari Mútua Terrassa.*
- PM22** **Supervivència a UCI dels pacients majors de 80 anys**  
**Georgia Pewton Ferrer**<sup>1</sup>; Regina Roig Pineda<sup>1</sup>; Claudia Benito Aragón<sup>1</sup>; Àngel Ramírez Ordoñez<sup>1</sup>; Maria Carolina Quevedo<sup>1</sup>; Maria Teresa Misis Del Campo<sup>1</sup>; Pilar Marcos Neira<sup>1</sup>; Pilar Ricart i Martí<sup>1</sup>  
*<sup>1</sup>Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.*



# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

- PM23** Abordaje intercostal anterior vs subxifoideo del derrame pericárdico en medicina intensiva de un hospital cormarcal  
**Luana Da Costa Llacer**<sup>1</sup>; Xavier Esquirol Puig<sup>1</sup>; Zaira Chova Sendra<sup>1</sup>; Raydén Iglesias Rodríguez<sup>1</sup>; Sara Rincón Franco<sup>1</sup>; Pau Garro Martínez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital General de Granollers.
- PM24** Neumonía necrotizante severa en la uci: serie de casos  
**Ferran Ibañez Año**<sup>1</sup>; Laia Tarré Ferré<sup>1</sup>; Nerea López de Arbin Martínez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Doctor Josep Trueta.
- PM25** Impacte en la mortalitat d'una unitat de cures intermedis en un servei de medicina intensiva d'un hospital universitari: revisió de dos anys  
**Irene Isern Alsina**<sup>1</sup>; Alejandro Vila López<sup>1</sup>; Jhonatan Puente de la Vega<sup>1</sup>; Manuel Rabaneda Vergara<sup>1</sup>; Enrique Piacentini<sup>1</sup>; Josep Trenado Álvarez<sup>1</sup>; Anna Pérez Madrigal<sup>1</sup>; Ramón Algarte Dolset<sup>1</sup>; Baltasar Sánchez González<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Mutua de Terrassa.
- PM26** Característiques del xoc sèptic a diferents dosis de noradrenalina  
**Julia Kuziemska**<sup>1</sup>; Marta Cubedo<sup>2</sup>; Marina Martínez Illán<sup>1</sup>; Gontzal Iraola Aranzabal<sup>1</sup>; Antonio Álvarez-Aguiló<sup>2</sup>; Naima Urquía Sánchez<sup>1</sup>; Eric Mayor-Vázquez<sup>1</sup>; Sara Fernández<sup>1</sup>; Pedro Castro<sup>1</sup>; Adrián Téllez<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Clínic de Barcelona, <sup>2</sup>Universitat de Barcelona.
- PM27** Fibrobroncoscopia en UCI  
**Claudia Vera Ching**<sup>1</sup>; Edgar Sebastian Salinas Pulla<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitario Dr. Josep Trueta.
- PM28** Nebulització i biodistribució pulmonar eficient de nanocàpsules polimèriques en un model preclínic de lesió pulmonar aguda  
**Aina Areny-Balagueró**<sup>1,3,5</sup>; Anna Solé-Porta<sup>2,3</sup>; Marta Camprubi-Rimblas<sup>1,3,5</sup>; Daniel Closa<sup>6</sup>; Antonio Artigas<sup>1,3,4,5</sup>; Anna Roig<sup>2,3</sup>  
<sup>1</sup>Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT), <sup>2</sup>Institut de Ciència de Materials de Barcelona, <sup>3</sup>Universitat Autònoma de Barcelona, <sup>4</sup>Corporació Sanitària i Universitària Parc Taulí, <sup>5</sup>Centro de Investigaciones Biomédicas en Red de Enfermedades Respiratorias, <sup>6</sup>Institut d'Investigacions Biomèdiques de Barcelona.
- PM29** Grip A a les unitats de crítics de la província de Girona, període 2023-2024  
**Carla Navascués Sacristán**<sup>1</sup>; Silvia Cuenca Barrero<sup>1</sup>; Annia Castillo Niell<sup>1</sup>; Ferran Ibañez Año<sup>1</sup>; Miquel Morales Pedrosa<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitario Josep Trueta, Girona, <sup>2</sup>Hospital Santa Caterina de Salt, Girona.

**PM30** Reflexions d'un equip multidisciplinari sobre la implementació d'un protocol de mobilització precoç. Estudi mobi-trueta  
**M. Vilà Rivas<sup>1</sup>**; C. Fuster Bertolin<sup>1</sup>; A. González Navarro<sup>1</sup>; S. Zurdo Vidal<sup>1</sup>; A. Hellín Aguilar<sup>1</sup>; C. Murcia Gubianas<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Doctor Josep Trueta de Girona.

14:00 Dinar de treball

15:00 **TAULA RODONA DE MEDICINA ▶ SALA PLENÀRIA**

### **Pancreatitis**

**MODEREN ▶ Pilar Marcos Neira.** *Metgessa intensivista. Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona. SOCMIC.*  
**Silvia Cano Hernández.** *Metgessa intensivista. Hospital Fundació Althaia Manresa.*

### **Com tractar inicialment al pacient crític amb pancreatitis aguda greu?**

▶ **Jordi Codina.** *Metge intensivista. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.*

### **Quan hem de realitzar el drenatge percutani? El rol de la radiologia intervencionista**

▶ **Anna Darnell.** *Hospital Clinic de Barcelona.*

### **Quan hem d'optar pel tractament endoscòpic de col·leccions i necrosis pancreàtica?**

▶ **Oriol Sendino.** *Endoscopista terapèutic. Hospital Parc Taulí. Sabadell.*

### **Quan i com intervenir quirúrgicament a la pancreatitis necrotitzant infectada?**

▶ **Juli Busquets.** *Hospital Universitari de Bellvitge.*

15:00 **TAULA RODONA D'INFERMERIA ▶ SALA FÀBRICA 4**

### **Taula Rodona Infermeria. Més enllà de les cures**

**MODEREN ▶ Desireé Ruiz Sánchez.** *Infermera UCI. Hospital del Mar. Barcelona. SOCMIC.*

**Magda Coll Solà.** *Infermera UCI. Hospital Universitari de Vic.*

### **Humanització a UCI**

▶ **Lidia Cuenca Sánchez.** *Infermera UCI. Hospital Fundació Althaia Manresa.*

### **Diaris UCI**

▶ **M. Pilar Muñoz Rey.** *Infermera UCI. Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona.*

### **Clinicgram**

▶ **Laura Galdón Crestermayer.** *Infermera UCI. Hospital Universitari de Vic.*



# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

## Coordinació trasplantaments

- ▶ Mercè Cols Marín. *Infermera UCI. Hospital Fundació Althaia Manresa.*

## PICS: noves visions, nous reptes

- ▶ M. Jesús Mármol Cubillo. *Infermera Atenció Primària. Hospital Fundació Althaia Manresa.*

16:30

## MILLORS COMUNICACIONS INFERMERIA I MEDICINA

### Millors Comunicacions de Medicina ▶ SALA PLENÀRIA

- MODEREN ▶ Pilar Ricart Martí. *Presidenta del Comitè Científic de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica. SOCMIC.*  
Montserrat Batlle Solà. *Metgessa intensivista. Hospital Fundació Althaia Manresa.*

### MCM01 Un nou company a la recuperació: Efectes de la teràpia assistida amb animals en pacients crítics

**Luis Millán Roda**<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Hospital del Mar.*

### MCM02 Preservació del volum pulmonar durant el procés de retirada de la ventilació mecànica: Assaig Clínic Multicèntric

**Carles Subirà Cuyàs**<sup>1,2</sup>; Herbert Baquerizo<sup>2</sup>; Alberto Santos<sup>1</sup>; Cristina Pedrós<sup>3</sup>; Francisco Casadiego<sup>4</sup>; Natalia Murillo<sup>5</sup>; Imma Vallverdú<sup>6</sup>; Alirio Falcon<sup>7</sup>; Rafael Fernández<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>*Hospital de la Santa Creu i Sant Pau*, <sup>2</sup>*Althaia Xarxa Assistencial Universitària de Manresa*, <sup>3</sup>*Hospital General de Granollers*, <sup>4</sup>*Hospital de Mataró*, <sup>5</sup>*Hospital Joan XXIII*, <sup>6</sup>*Hospital Sant Joan de Deu de Reus*, <sup>7</sup>*Hospital Mútua de Terrassa.*

### MCM03 Anàlisi del model assistencial d'UCI estesa

**Dr. Ignasi Rodríguez Anglada**<sup>1</sup>; Dra. Paula Perelló Gonzalez<sup>1</sup>; Dra. Mònica Batlle Solà<sup>1</sup>; Dr. Ignacio Javier Catalan Gomez<sup>1</sup>; Dra. Gina Rognoni Amrein<sup>1</sup>; Dra. Maria Rybyeva Merkulova<sup>1</sup>; Dra. Lara Ventura Pascual<sup>1</sup>; Dr. Carlos Adolfo Alegre Busquet<sup>1</sup>; Dr. Herbert Glenny Baquerizo Vargas<sup>1</sup>; Dra. Sílvia Cano Hernandez (Cap de servei)<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Hospital St. Joan de Déu. Fundació Althaia.*

### MCM04 És la nutrició enteral factible per a pacients que reben teràpia amb oxigenació per membrana extracorpòria (ecmo)?

**Angel Ramirez Ordoñez**<sup>1</sup>; Claudia Benito Aragon<sup>1</sup>; Georgia Pewton Ferrer<sup>1</sup>; Esther Mor Marco<sup>1</sup>; Pilar Marcos Neira<sup>1</sup>; Pilar Ricart Martí<sup>1</sup>; M. Luisa Bordejé Laguna<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>*Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.*

**MCM05** **Impacte de la cicloergometria i la seva combinació amb realitat virtual immersiva en pacients crítics**  
**Daniel Bujosa**<sup>1</sup>; Sergio Delgado<sup>1</sup>; Clara Vilà<sup>1</sup>; Purificación Pérez-Terán<sup>1</sup>; Abdellah Castiñeira<sup>1</sup>; Laia Ribó<sup>1</sup>; Enric Portales<sup>1</sup>; Pau Nebot<sup>1</sup>; Cristina Murcia<sup>2</sup>; Cristina Fuster<sup>2</sup>; Joan Ramon Masclans<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital del Mar, <sup>2</sup>Hospital Universitari Doctor Josep Trueta.

**Millors Comunicacions d'Infermeria** ▶ **SALA FÀBRICA 4**

**MODEREN** ▶ Dolors Alcaraz Fernández. *Infermera SEM. SOCMIC.*  
Meritxell Capdevila Casòliva. *Infermera UCI. Hospital Fundació Althaia Manresa.*

**MCI01** **Pistoning en els catèters de teràpia continua de depuració extracorpòria renal**  
**Josefa Valls-Matarín**<sup>1</sup>; Belen Machuca-Ayuso<sup>1</sup>; Roser Jané-Navarro<sup>1</sup>; Francisco Javier González de Molina y Ortiz<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitari Mútua Terrassa.

**MCI02** **Precisió i eficàcia del monitoratge continu de glucosa en les unitats de cures intensives de l'Hospital Clínic de Barcelona: resultats preliminars**  
**Marc Pañero Moreno**<sup>1,2</sup>; Jose Modrego Capitan<sup>1</sup>; Vicenç Martínez Lombardo<sup>1</sup>; David García Dominguez<sup>1</sup>; Eva Maria Guix Comellas<sup>2</sup>; Alberto Villamor Ordozgoiti<sup>1,2</sup>; Laia Riudavets Victory<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Clínic de Barcelona, <sup>2</sup>Universitat de Barcelona.

**MCI03** **Equip de resposta ràpida: un any d'impacte en la seguretat del pacient i l'atenció crítica**  
**Maria Vidal Sanjuan**<sup>1</sup>; Jessica Granado Solano<sup>1</sup>; Maria Pilar Gracia Arnillas<sup>1</sup>; Marta Gas Amat<sup>1</sup>; Desirée Ruiz Sanchez<sup>1</sup>; Cristina Mestre Somoza<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital del Mar.

**MCI04** **Estudio Comparativo sobre la Gestión de la Nutrición Enteral y el Uso de la Calorimetría Indirecta en Diferentes Ucis de la Comunidad de Cataluña**  
**Concepción Vicario Martos**<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Hospital Universitario General de Cataluña.



# Medicina Intensiva a Catalunya: més enllà dels recursos

**MC105** Ansietat de pacients i familiars en l'ingrés a UCI: factors que predisposen i relació amb la satisfacció a l'alta

**Xaime García**<sup>1,2</sup>; Sandra Muñoz<sup>1</sup>; Ana Callejón<sup>1</sup>; Paula Franco<sup>1,3</sup>; Laura Segura<sup>1</sup>; Jaume Núñez<sup>1</sup>; Esther Martínez<sup>1,4</sup>; Montserrat Vacas<sup>5</sup>; Mireia Bolas<sup>1</sup>; Andrea Aibar<sup>1</sup>; Arantxa Mas<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Medicina Intensiva, Hospital Moisès Broggi, Consorci Sanitari Integral,

<sup>2</sup>Medicina Intensiva, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona,

<sup>3</sup>Medicina Intensiva, Hospital de Sant Joan de Déu, Fundació Althaia, Manresa, <sup>4</sup>Medicina Intensiva, Hospital General de Granollers,

<sup>5</sup>Psicologia Clínica, Hospital Moisès Broggi, Consorci Sanitari Integral.

17:30 Pausa-cafè

18:00 **Conferència de Cloenda** ▶ SALA PLENÀRIA

**Vivència d'un pare a l'UCI**

PRESENTA ▶ **Sonia Carrera Alonso**. *Infermera UCI. Hospital Universitari de Vic.*

▶ **Pep Poblet**. *Saxofonista.*

18:30 **Assemblea General Ordinària de la SOCMIC** ▶ SALA PLENÀRIA

Lliurament de premis a les millors comunicacions orals i pòsters

Lliurament de beques de la SOCMIC

Entrega del soci d'honor 2025

**Clausura oficial del congrés** ▶ SALA PLENÀRIA

# 45 CONGRÉS de la SOC\_MIC

Societat Catalana de  
Medicina Intensiva i Crítica

**Món Sant Benet**  
**Sant Fruitós de Bages**  
**13·03·25**

## SEU

Camí de Sant Benet de Bages s/n,  
08272, Sant Fruitós De Bages

Com arribar ▶



Inscripcions ▶ <https://inscripcions.academia.cat/form.php?id=2854>



Abstracts ▶ <https://abstracts.academia.cat/form.php?id=2854>

## SECRETARIA TÈCNICA

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



Aquesta entitat dona suport als Objectius de Desenvolupament Sostenible

Departament d'Activitats i Congressos  
Major de Can Caralleu, 1-7 · 08017 Barcelona  
Fax +34 932 031 485 · [www.academia.cat](http://www.academia.cat)



**COL-LABORADORS**

