

6a Jornada Bibliogràfica en Medicina Intensiva de la SOCMIC



26 de febrer de 2026 de 15 a 20 hores
Sala d'Actes de l'Hospital Universitari de Mataró

La BMI 2025 – Programa científic

La Bibliogràfica en Medicina Intensiva (BMI) continua amb la intenció d'afavorir el contacte entre els professionals de la Medicina Intensiva mitjançant la discussió en un entorn distès i constructiu. Presentarem publicacions de l'any 2025 que han estat considerades rellevants, pels experts en diferents matèries, per discutir tant la seva metodologia com les seves aportacions en la pràctica clínica.

15.00 h. Inauguració

Andreu Aloy, director de Planificació i Qualitat del Consorci Sanitari del Maresme (CSdM), Josep Trenado, president de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Mari Carmen de la Torre, cap del Servei de Medicina Intensiva de l'Hospital Universitari de Mataró CSdM.

15.15 h. Taula 1. Sedació, delírium i ventilació mecànica

Moderadors: Arantxa Mas, H. de la Santa Creu i Sant Pau i Mari Carmen de la Torre

1. Association of medication-induced deep sedation and emotional distress during mechanical ventilation with loss of independent living: an observational cohort study. Karuna Wongtangman et al. Lancet Resp Med. **H. General de Granollers.**
2. Sedación inhalatoria y su impacto en el uso de opioides en pacientes adultos críticamente enfermos sometidos a ventilación Mecánica invasiva. Molano Franco et al. Acta Colombiana de Cuidado Intensivo. **H. de la Santa Creu i Sant Pau.**
3. Ventilation distribution during spontaneous breathing trials predicts liberation from mechanical ventilation: the VISION study. Phoophiboon et al. Critical Care. **H. del Mar.**
4. Assessment of V/Q mismatch during pressure support ventilation with electrical impedance tomography: a prospective physiological study. Ippolito et al. Intensive Care Medicine Experimental. **H. Universitari Arnau de Vilanova.**

16.15 h. Taula 2. Metabolisme, nutrició i medi intern

Moderadors: Conxita Rovira, H. Sant Joan de Reus i Manel Solsona. Hospital Universitari de Mataró

5. Sodium Bicarbonate for Severe Metabolic Acidemia and Acute Kidney Injury The BICARICU-2 Randomized Clinical Trial. Boris Jung et al, JAMA. **H. Universitari Sant Joan de Reus.**
6. Association between early enteral nutrition and 28-Day mortality in mechanically ventilated patients with sepsis: a retrospective analysis of the MIMIC-IV data base. Xu et al. BMC Infectious Diseases. **H. Universitari Mútua de Terrassa.**
7. Resistance training and β -hydroxy- β -methylbutyrate for functional recovery in critical illness: a multicenter 2x2 factorial randomized trial. Wu et al. Critical Care. **H. Universitari Joan XXIII de Tarragona.**
8. Intermittent enteral nutrition shortens the time to achieve nutritional goals in critically ill patients. Ondrej Hrdy et al. Nature. **H. Universitari Germans Trias i Pujol.**

17.15 h. Pausa cafè

17.45 h. Taula 3: Miscel·lània

Moderadors: Rayden Iglesias, Hospital General de Granollers i Juan Carlos Yébenes, CSdM

9. Validez de la escala FRail-Espana en pacientes críticos. S. Arias-Rivera et al, Medicina Intensiva. **H. Universitari de Tortosa Verge de la Cinta.**
10. Long-Term Effects of the Association of Early Neuromuscular Electrical Stimulation With Mobilization in Critically Ill Patients. Thatiana Barboza et al, Critical Care Medicine. **Parc Taulí. Hospital Universitari.**
11. Deferring Arterial Catheterization in Critically Ill Patients with Shock. Grégoire Muller et al, NEJM. **H. Clínic de Barcelona.**
12. Optimising Meropenem and Piperacillin Dosing in Patients Undergoing Extracorporeal Membrane Oxygenation Without Renal Dysfunction (MEPIMEX). Mar Ronda et al. Antibiotics. **H. Universitari de Girona Doctor Josep Trueta.**

18.45 h. Taula 4. Sèpsia i xoc

Moderadors: Pedro Castro, Hospital Clínic de Barcelona i Juan Méndez, Hospital Universitari de Mataró

13. Biomarker-Guided Antibiotic Duration for Hospitalized Patients With Suspected Sepsis The ADAPT-Sepsis Randomized Clinical Trial. Paul Dark et al. JAMA. **H. Sant Joan Déu de Manresa.**
14. Association Between Initial Left Ventricular Systolic Dysfunction and Clinical Outcome in Sepsis: A Multicenter Cohort Study. Hyunseung Nam et al. Critical Care Medicine. **H. Universitari de Bellvitge.**
15. Personalized Hemodynamic Resuscitation Targeting Capillary Refill Time in Early Septic Shock The ANDROMEDA-SHOCK-2 Randomized Clinical Trial. JAMA **H. Universitari Vall d'Hebron.**
16. Hiperosmolar dehydration in sepsis: Implications for initial fluid management. Lee KE. Crit Care Med. **H. Universitari de Mataró.**

19.45 h. Cloenda: Juan Carlos Yébenes, cap de Planificació i Qualitat del CSdM.

Inscripció gratuïta

Secretaria: Xavier Nieves | xaviernieves@academia.cat

Aforament limitat a 100 persones.

Amb el patrocini de:



Les dades personals seran incloses en un fitxer del qual és titular i responsable l'Acadèmia, amb l'objectiu d'utilitzar-lo, única i exclusivament, per als fins que se sol·liciten. Podeu exercir el vostre dret a accés, rectificació, oposició i cancel·lació, previstos pe la llei adreçant-vos a xaviernieves@academia.cat.