

44 CONGRÉS de la SOC_MIC

Auditori de
ESADE
Sant Cugat

15 MARÇ 2024 Societat Catalana de
Medicina Intensiva i Crítica



**Ponts intergeneracionals:
caminem junts**

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



Hospital Universitari
General de Catalunya

Grupo  Quironsalud

Aquesta entitat dona suport als Objectius de Desenvolupament Sostenible

JUNTA DIRECTIVA

Presidenta

M^o Dolores Bosque

Vicepresident

Josep Trenado

Secretaria

Eric Mayor

Tresorera

Cristina Fortià

Vocals-metge

Marcos Pérez

Ana Zapatero

Vocal Resident

Ferran Oller

Vocals Infermeria

Desiree Ruiz

Dolors Alcaraz

Assesor

Óscar Martínez

COMITÈ CIENTÍFIC

Josep Trenado

Arantxa Mas

Susana Millán

Paula Vera

Isabel Anglès

Irina Hernández

COMITÈ ORGANITZADOR

Hospital Universitari General de Catalunya

M^o Dolores Bosque

Sandra Barbadillo

Silvia Pilar

Pilar Durán

Filipa Dias

Alex Cruz

Julieta Herrera

Beatrice Paso

Luis Cabezas

María Luisa Martínez

Juan Miguel Goyeneche

Roser Tomás

Aitor Olmo

Remedios González

PROGRAMA TALLER PRECONGRÉS 2^a SOCMIC LEAGUE

14 de març de 2024. Hospital Universitari General de Catalunya

16:00 **II SOCMIC-League multidisciplinar. (màxim 25 persones)**
Multiactivitat amb 6 estacions docents d'habilitats pràctiques i de treball en equip. Es durà a terme a l'Hospital Universitari General de Catalunya

- Punt de trobada ▶ Sala d'actes de l'Hospital Universitari General de Catalunya
- El taller inclou el sopar

21:00 **Sopar SOCMIC League.**
Entrega del premi a l'equip guanyador



2^a SOCMIC LEAGUE

On ▶ Hospital Universitari General de Catalunya
C/ Pedro i Pons, 1
08190 Sant Cugat del Valles

Data ▶ 14març2024
Hora ▶ 16h a 20h
Punt de trobada ▶ Sala d'actes

Programa

16:00 **II SOCMIC League multidisciplinar** (màxim 25 persones)
Multiactivitat amb 6 estacions docents d'habilitats pràctiques i de treball en equip.
• El taller inclou el sopar

21:00 Sopar SOCMIC League. Entrega del premi a l'equip guanyador

SOCMIC
Hospital Universitari General de Catalunya

Ambu

AOP HEALTH
emergències mèdiques

Hospital Universitari General de Catalunya

MASIMO

MSD

Teleflex

PROGRAMA

- 08:30 Recollida de documentació i cafè de benvinguda
- 09:00 **Inauguració 44 Congrés SOCMIC ▶ AUDITORI**
- ▶ **Josep Maria Vallès.** *Alcalde de Sant Cugat del Vallès*
 - ▶ **Marc Soler.** *Director General de Professionals de la Salut*
 - ▶ **Joan Izquierdo.** *Gerent de l'Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès*
 - ▶ **María Dolores Bosque.** *Presidenta de la Societat Catalana de Medicina Intensiva i Crítica*
- 09:15 **TAULA RODONA CONJUNTA. L'UCI de les noves generacions ▶ AUDITORI**
- Moderen ▶ Aitor Olmo.** *Metge intensivista. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès.*
- ▶ **Irina Hernández.** *Infermera d'UCI. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona. SOCMIC*
- La visió de la medicina intensivista**
- ▶ **Pablo Nicolás.** *Resident de Medicina Intensiva. Hospital Universitari de la Vall d'Hebron. Barcelona*
- La visió de la Infermeria intensivista**
- ▶ **Alexandra Ruiz.** *Infermera d'UCI. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès*
- La visió de la psicologia**
- ▶ **Joaquim Puntí.** *Psicòleg. Hospital Parc Taulí. Sabadell*
- El paper de les xarxes socials com a eina a les UCI**
- ▶ **Tamara Contreras del Pino.** *Metgessa Intensiva. Hospital de Mahó. Menorca. Fundadora del compte de Instagram @UCIparatodos*

Ponts intergeneracionals: caminem junts

10:45 **TALLERS SIMULTANIS**

TALLER 1. Certificació Assistencial de Parada Cardíaca (CAPAC) ▶ SALA 2

Patrocina  **BD**
Impulsando el mundo de la salud

Punt de vista de l'agència

▶ **Carolina Soto.** *AENOR*

Punt de vista de l'hospital

▶ **Juan Carlos Ruiz.** *Metge intensivista. Hospital Universitari de la Vall d'Hebron. Barcelona*

TALLER 2. Caminem junts cap a la precisió en el tractament de les infeccions ▶ AUDITORI

Moderen ▶ Francisco Álvarez Lerma. *Metge intensivista. Hospital del Mar. Barcelona*

▶ **Beatriz Catalán.** *Metgessa intensivista. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona*

10:45 **Ceftazidima Avibactam: Quan i com**

▶ **Maria del Pilar Gracia.** *Metgessa intensivista. Hospital del Mar - Parc de Salut Mar. Barcelona*

11:15 **Guies de pràctica clínica i RWD: Paper d'Isavuconazol**

▶ **Mónica Diez.** *Metgessa intensivista. Hospital Universitari de la Vall d'Hebron. Barcelona*

TALLER 3. Posada al dia en resuscitació en el pacient en xoc ▶ SALA 1

Patrocina  **NOVA**
biomedical

▶ **Edgar Cortés.** *Metge intensivista. Hospital Parc Taulí. Sabadell*

TALLER 4. Verticalització progressiva i posicionament controlat del pacient crític i semi-crític fora del llit ▶ SALA 3

Patrocina  **ARJO**

▶ **Carles Salvadó.** *Fisioterapeuta i consultor en movilització segura de pacients. Product Manager Arjo Iberia*

▶ **Júlia Estela Esteve.** *Fisioterapeuta d'UCI. Hospital Parc Taulí, Sabadell*

▶ **Sílvia Pozo Fernández.** *Fisioterapeuta d'UCI. Hospital Parc Taulí, Sabadell*

12:00 Pausa-cafè

- 12:30 **CONFERÈNCIA INAUGURAL. Liderar és un esport de contacte ▶ AUDITORI**
▶ **Rubén Llop.** *Doctor en Economia i Direcció d'Empreses per la Universitat de Deusto, Doctor en Ciències Químiques per la Universitat de Barcelona i Doctor en Filosofia per la Universitat de Barcelona. President del Patronat de la Fundació IfTL y Soci Fundador i Managing Partner d'IfTL*
- 13:00 **COMUNICACIONS ORALS I PÒSTERS (SALES SIMUTÀNIES)**
PLANTA 1 - SALA 1 ▶ Comunicacions Medicina (Hemodinàmica)
Moderen ▶ Cristina Fortià. *Metgessa intensivista. Hospital Parc Taulí, Sabadell. SOCMIC*
▶ **Juan Miguel Goyeneche.** *Metge intensivista. Hospital Universitari General de Catalunya, Sant Cugat del Vallès*
- COM01** Utilitat del vasopresor inotrope score (VIS) com a factor pronòstic de mortalitat en els pacients amb xoc distributiu no responentor a noradrenalina tractats amb vasopressina (VSP)
Vélez Jaigua, Belén¹; Foradada Ubach, Sara¹; Lladó Vilar, Meritxell¹; Cornejo Fernández, Lúdia¹; Taché Sala, Abdo¹
¹ *Hospital Universitari Doctor Josep Trueta*
- COM02** Variació de l'índex diastòlic de xoc (IDS) a les 24 i 48 hores com a factor associat a la mortalitat en pacients amb xoc distributiu no responentor a noradrenalina tractats amb vasopressina (VSP)
Vélez Jaigua, Belén¹; Foradada Ubach, Sara¹; Lladó Vilar, Meritxell¹; Cornejo Fernández, Lúdia¹; Taché Sala, Abdo¹
¹ *Hospital Universitari Doctor Josep Trueta*
- COM03** Estudio sobre la incidencia de tromboembolismo pulmonar durante 5 años en nuestro servicio de Medicina Intensiva
Maria Torrens Sonet¹; Matías Nicolás Flores Orella¹; Mikel Martos Mendizábal¹; Patricia castro Gallardo¹; Lluís Zapata Fenor¹
¹ *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau*
- COM04** Experiencia en el implante de marcapasos para la resincronización cardíaca por el Servicio de Medicina Intensiva del Hospital Universitari Mútua Terrassa
Alirio Falcón¹; Manuel Rabaneda¹; Cristina García¹; Ramón Algarte¹; Baltasar Sánchez¹; Josep Trenado¹; Fernando Jara¹
¹ *Hospital Universitari Mútua Terrassa. Servei de Medicina Intensiva.*

Ponts intergeneracionals: caminem junts

- COM05** Resposta simpàtica i microcirculatòria durant una prova de respiració espontània de 30 minuts en el procés de weaning de la ventilació mecànica
Sara Nogales¹; Alba Caballer¹; Cristina Espinal¹; Marta Zanoletti²; Atif Yaqub²; Ruth Cano³; Eva Prieto¹; Edgar Cortés¹; Aurora Gil¹; Guillem Gruartmoner¹; Turgut Durduran²; Jaume Mesquida¹
¹ Àrea de Crítics. Parc Taulí Hospital Universitari. Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí. Sabadell; ² Institut de Ciències Fotòniques (ICFO). Castelldefels; ³ Servei de Laboratori. Parc Taulí Hospital Universitari. Sabadell
- COM06** Cohort de lesionats medul·lars aguts traumàtics a una Unitat de Cures Intensives en els últims 4 anys
Ignasi Selva Armadans¹; Andrés Fernando Jiménez Alfonso²; Jacinto Baena Caparrós²; Mauricio Acuña Vargas²; Ana Rey Pérez²; Sandra Marquina Escoz²; Clara Palmada Ibars²; Sara Vallés Angulo²; Reynaldo Araoz Illanes²; Luis Domínguez Censano²; Ramón Monforte Alemany²; Marcelino Bàguena Martínez²
¹ Hospital Universitari Germans Trias i Pujol; ² Hospital Universitari Vall d'Hebron
- COM07** Perfil clínic i evolució de pacients ingressats a la Unitat de Cures Intensives (UCI) procedents de la planta d'oncologia. Anàlisi de la mortalitat intra-UCI
Anna Busquets Pou¹; Ivan Barahona¹; Pedro Gardio¹; Conxita Rovira¹; Armando Pinos¹; Antonio Brito¹; Andrea Viviani¹; Ana Parra¹; Elisabet García¹; Pitter Cueto¹; Raquel Enriquez¹; Imma Vallverdú¹
¹ Servei de Medicina Intensiva. Hospital Universitari Sant Joan de Reus
- COM08** Efectes de les guàrdies de 24h al vector de la bioimpedància individual en residents de cures intensives
Sara Pintado Abad¹; Teresa Pons Lopez¹; Lexa Nescolarde²; Luisa Bordeje³; Pilar Ricart¹; Maite Misis¹; Silvia Serra Soler¹; Júlia Ferrés Llach¹; Marta Bauçà Socías¹; Sergio Suárez Carrillo¹; Ignasi Selva Armadans¹; Raul Martínez Navarro¹; David Mota Montané¹
¹ Hospital Universitari Germans Trias i Pujol.

PLANTA 1 - SALA 2 ▶ Comunicacions Medicina (Respiratori)

Moderen ▶ **Arantxa Mas.** *Metgessa intensivista. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona. SÒCMIC*

▶ **Roser Tomás.** *Metgessa intensivista. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès*

COM09 Análisis de las variables de esfuerzo respiratorio derivadas de la medición de la presión esofágica durante la actividad espontánea en pacientes con insuficiencia respiratoria aguda

Marta Antolin Terreros^{1,2}; Francisco José Parrilla Gómez^{1,2,3}; Andrea Castellví Font^{1,2}; Patricia Astelarra Ruiz de Aguirre³; Daniel Bujosa^{1,2}; María Acer^{1,2}; Clara Vilà-Vilardell^{1,2}; Marina Blanes¹; Cristina Mestre¹; Josep Esquerra¹; Víctor Boutonnet²; Stefano Italiano²; Olimpia Festa⁴; Andrés Parrilla Gómez²; Joan Ramon Masclans^{1,2,3}

¹ Servicio de Medicina Intensiva, Hospital del Mar; ² Grupo de Investigación en Enfermedades Críticas (GREPAC), Instituto de Investigación Hospital del Mar; ³ Universidad Pompeu Fabra (UPF); ⁴ Hospital de Sant Boi

COM10 Comparació del weaning respiratori entre pacients neurocrítics i no neurocrítics amb l'ús d'un mateix protocol

Castro Gallardo, Patricia¹; Álvarez Vitoria, Andrea¹; Ángeles Sistac, Diego¹; Rodríguez Farre, Núria¹; Moran Chorro, Indalecio¹; Mas Serra, Arantxa¹

¹ Hospital Santa Creu i Sant Pau

COM11 Creación, validación e implementación de un modelo predictivo de mechanical power

Sara Manrique Moreno¹; Manuel Ruiz Botella²; Josep Gómez¹; Luis Enrique Andrade¹; María Bodí¹

¹ Hospital Universitari Joan XXIII Tarragona; ² Departament of Chemical Engineering, Universitat Rovira i Virgili, Tarragona, Spain

COM12 Impacto de la Mechanical Power en pacientes ventilados según su grado de hipoxemia

Luis Enrique Andrade López¹; Alejandro Rodriguez¹; Natalia Murillo¹; Oriol Plans¹; Manuel Samper¹; Laura Claverias¹; Monica Magret¹; María Bodí¹; Sara Manrique¹

¹ Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona

Ponts intergeneracionals: caminem junts

- COM13** Suport respiratori dels pacients amb lesió medul·lar aguda traumàtica cervical intervinguts en una Unitat de Cures Intensives en els últims 4 anys
Andrés Fernando Jiménez Alfonso²; Ignasi Selva Armadans¹; Jacinto Baena Caparrós²; Mauricio Acuña Vargas²; Ana Rey Pérez²; Sandra Marquina Escoz²; Clara Palmada Ibars²; Sara Vallés Angulo²; Reynaldo Araoz Illanes²; Luis Domínguez Censano²; Ramón Montforte Alemany²; Marcelino Bàguena Martínez²
¹ Hospital Universitari Germans Tries i Pujol; ² Hospital Universitari Vall d'Hebron
- COM14** Efectes de la milrinona intravenosa en el tractament del vasoespasme de l'HSA aneurismàtica
Silvia Serra Soler¹; Marta Bauçà Socies¹; Maite Misis del Campo¹; Alba Herraiz Ruiz¹; Mireia Anglada Oliván¹; Màrius Sánchez Satorra¹; Ignasi Selva Armadans¹; Júlia Ferrés Llach¹; Pilar Marcos Neira¹; Pilar Ricart Martí¹
¹ Hospital Universitari Germans Tries i Pujol
- COM15** Impacto de la inclusión en el circuito rotatorio "Gran guardia" de atención a la hemorragia subaracnoidea en el perfil clínico y en los resultados de los pacientes: experiencia en nuestro centro
Andrea Valeska Álvarez Viloria¹; Maria Torrens Sonet¹; Alejandra Cordón Abalde¹; Carmen Díaz Tormo¹; Matías Nicolás Flores Orella¹; Arantxa Mas Serra¹
¹ Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
- COM16** Craniectomia descompressiva en hipertensió intracranial refractària al tractament mèdic
Laia Tarré Ferré¹; Patricia Sebastián Cernuda¹; Mireia Sola Cassi²; Cristina Fuster Bertolin¹
¹ Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; ² Estadística, Université du Québec à Montréal, Canada

PLANTA 1 - SALA 3 ▶ Comunicacions Medicina (Infeccions)

- Moderen** ▶ **Paula Vera**. Metgessa intensivista. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona. SOCMIC
▶ **Sandra Barbadillo**. Metgessa intensivista. Hospital Universitari General de Catalunya, Sant Cugat del Vallès
- COM17** Influencia del co-patògeno en las infecciones comunitarias por pseudomonas aeruginosa
Audra Cevallos Vallejo¹; Lenia Cruz Perera¹; Emili Díaz Santos¹
¹ Corporació Sanitària Parc Taulí
- COM18** Registro Automatizado de Datos Administrativos Relacionados con Sepsis: RADAR-Sepsis
Clara Reina Aguilar¹; Juan Carlos Yébenes Reyes¹; Carol Lorencio Cardenas²; Emili Vela Vallespin⁴; Elisabet Esteban Torne³
¹ Hospital de Mataró; ² Hospital Universitario de Girona Dr Josep Trueta; ³ Hospital Sant Joan de Deu de Barcelona; ⁴ CatSalut

- COM19** Registro de sepsis y shock séptico: RSIXS
Clara Reina Aguilar¹; Carol Lorencio Cardenas²; Juan Carlos Yébenes Reyes¹; José Trenado Álvarez⁶; Juan Arturo Méndez Barraza¹; Esther Vendrell Torra⁵; Laura Almorin Gonzalez³; Paula Vera Artázcoz⁴; Alba Herraiz Ruiz⁷
¹ Hospital de Mataró; ² Hospital Universitario de Girona Dr Josep Trueta; ³ Hospital Clínic de Barcelona; ⁴ Hospital de la Santa Creu i San Pau; ⁵ Hospital General de Granollers; ⁶ Hospital Universitari Mútua Terrasa; ⁷ Hospital Universitari Germans Trias i Pujol
- COM20** Enfermedad catastrófica por Streptococcus pyogenes. Medicina de precisión basada en fenotipos
Luis Chiscano Camon¹; Juliana Bastidas¹; Laura Martin¹; Adolf Ruiz Sanmartin¹; Ivan Bajaña¹; Rocio Lopez Martinez¹; Clara Franco Jarava¹; Juan Jose González¹; Vicent Ribas Ripoll²; Nieves Larrosa¹; Jordi Riera¹; Xavier Nuvials Casals¹; Ricard Ferrer¹; Juan Carlos Ruiz Rodriguez¹
¹ Hospital Universitari Vall Hebron; ² EURECAT
- COM21** Modelo automático de predicción de neumonía asociada a la ventilación (NAV) en paciente críticos. Desarrollo y validación interna de un modelo de regresión múltiple
Marco Marotta Pais¹; Julen Berrueta¹; Josep Gomez Alvarez¹; Alvaro Franquet Bonet¹; Laura Claverias Cabrera¹; Sara Manrique Moreno¹; Maria Bodi Saera¹; Gerard Moreno Muñoz¹; Sandra Trefler¹; Alejandro Rodriguez Oviedo¹
¹ Hospital Universitari Joan XXIII
- COM22** Impacte de l'inici d'un programa d'ECMO-RCP a la donació d'òrgans i teixits. Experiència a un hospital universitari
Elisabeth Navas Moya¹; Diana Colón Segade¹; Eduard Argudo Serra¹; Maria Vidal Burdeus¹; Maria Martínez Martínez¹; Aitor Uribarri González¹; Elisabet Gallart Vive¹; Jordi Riera del Brio¹; Ricard Ferrer Roca¹; Alberto Santdiumenge Camps¹
¹ Hospital Universitari Vall d'Hebrón
- COM23** Avaluació de l'Activitat del Metge Intensivista en els Trasllats Interhospitalaris de Pacients Crítics d'Alta Complexitat
Josep Trenado Álvarez^{1,2,9}; Eduard Argudo Serra^{2,6}; Yolanda Díaz Buendía^{2,8}; Marc Fabra Radua^{2,3}; Mari Paz Fuset Cabanes^{2,4}; Ramón Garrido Massana²; Carlos González Muñoz²; Indalecio Moran Chorro^{2,7}; Adrián Tellez Santoyo^{2,5}; Xavier Català Estopa⁹; Joan Carles Gomez Herrera²; Jorge Arnulfo Morales Alvarez²
¹ Hospital Universitari Mutua Terrasa; ² Equip Alta Complexitat. Sistema Emergències Mèdiques; ³ Hospital Universitari Germans Trias i Pujol; ⁴ Hospital Universitari Bellvitge; ⁵ Hospital Universitari Clínic Barcelona; ⁶ Hospital Universitari Vall d'Hebron; ⁷ Hospital Universitari de la Santa Creu i Sant Pau; ⁸ Hospital Universitari Parc Salut Mar; ⁹ Taula Interhospitalari. Sistema Emergències Mèdiques

Ponts intergeneracionals: caminem junts

- COM24** Implementación y validación de un dashboard para el soporte de una sedo-analgésia segura en tiempo real a partir de los datos de los Sistemas de Información Clínica de una Unidad de Cuidados Intensivos
Laura Pérez Álvarez¹; Oriol Plans-Galván¹; Sara Rosich Andreu¹; Diana Gil-Castillejos¹; Julen Berrueta¹; Josep Gómez^{1,2}; María Bodí^{1,2,3}
¹ Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII; ² Universitat Rovira i Virgili; ³ Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili

PLANTA BAIXA - SALA 1 ▶ Pòsters Medicina

Moderen ▶ Susana Millán. Hospital Clínic de Barcelona. SOCMIC

▶ **Luis Cabezas.** Metge intensivista. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès

- PM01** Característiques clíniques i mortalitat de dues cohorts de pacients hematològics ingressats en un servei de medicina intensiva (SMI) polivalent. Impacte de la pandèmia SARS-CoV2
Diego Àngeles Sistac¹; Itatí Robles Conde¹; Carme Gomila Sintes¹; Ana Carolina Caballero Gonzalez¹; María Verónica Nievas¹; Javier Briones Meijide¹; Indalecio Morán Chorro¹
¹ Hospital Santa Creu i Sant Pau

- PM02** Augment de la incidència d'intent autolític com a motiu d'ingrés a UCI després de la pandèmia per COVID-19
Carol Lorenzo Cárdenas¹; Juliana Gonzalez-Londoño²; Anna Maria Horta Puig¹; Malena Carolina Tejada²; Van GellEcum T.L.³; JM^o Sirvent⁴
¹ Hospital Universitari Dr Josep Trueta, Girona; ² Hospital de Santa Caterina, Salt; ³ Parnassia Groep, Kenniscentrum ADHD van PsyQ, La Haya, Holanda; ⁴ Institut d'investigació biomèdica de Girona (IdIBGi). Girona.

- PM03** La concentració del citrat, utilitzat en l'anticoagulació en les tècniques contínues de depuració renal, influeixen en la magnitud d'elevació del bicarbonat?
Sergio Andres Suarez Carrillo¹; Ana Campos Gomez¹; Teresa Maria Tomasa Irriguible¹; Marta Bauçà Socías¹; Pilar Ricart Martí¹; Marius Sanchez Satorra¹; Sara Pintado Abad¹; Raul Martinez Navarro¹
¹ Hospital Germans Trias i Pujol

- PM04** Evolución de los ingresos por causas externas en el Servicio de Medicina Intensiva del Hospital Universitari Mútua Terrassa tras la pandèmia por COVID-19
Ester Saavedra¹; Alirio Falcón¹; Manuel Rabaneda¹; Luciana Badani¹; Irene Isern¹; Alejandro Vila¹; Jhonatan Puente de la Vega¹; Cristina García¹; Cristina Cabeza¹; Anna Pérez¹; Ramón Algarte¹; Josep Trenado¹; Baltasar Sánchez¹
¹ Hospital Universitari Mútua Terrassa. Servei de Medicina intensiva

PM05 Evolució de l'activitat de la Unitat de Semicrítics: una anàlisi de cinc anys
Ester Saavedra SanJuan¹; Alirio Jose Falcón Marchena¹; Manuel Rabaneda Vergara¹; Irene Isern Alsina¹; Luciana Badani Olmos¹; Alejandro Vila Lopez¹; Jhonathan Puente de la Vega Reto¹; Ramón Algarte Dolset¹; AnnaPerez Madrigal¹; Baltasar Sánchez González¹; Josep Trenado Álvarez¹

¹ Hospital Universitari MutuaTerrassa

PM06 Sedació inhalada durant períodes superiors a 21 dies: a propòsit d'una sèrie de casos

Laia Tarré Ferré¹; Marina Vilà Rivas¹; Mireia Vila Currius²; Ànnia Castillo Niell¹; Maria Lluïsa Palomanes Espadalé¹; Cristina Murcia Gubianas¹

¹ Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; ² Servei de Farmacologia Clínica, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona

PM07 Cap a una millor comprensió i maneig dels esdeveniments adversos en serveis de medicina intensiva

Alirio Jose Falcon Marchena¹; Ester Saavedra SanJuan¹; Manuel Rabaneda Vergara¹; Luciana Badani Olmos¹; Irene Isern Alsina¹; Jhonathan Puente de la Vega Reto¹; Alejandro Vila Lopez¹; Anna Perez Madrigal¹; Ramon Algarte Dolset¹; Baltasar Sanchez Gonzalez¹; Josep Trenado Álvarez¹

¹ Hospital Universitari MutuaTerrassa

PM08 Epidemiología y análisis de las variables asociadas a su evolución de pacientes cirróticos que ingresan a UCI de Fundación Althaia del 2010-2022: estudio observacional retrospectivo

Raimery Sanchez¹; Yenifher Tua¹; Carles Subirà¹; Ignacio Catalán¹; Ignasi Rodríguez¹; Montserrat Batlle¹; Silvia Cano¹

¹ Althaia Xarxa Assistencial Universitaria Manresa

PLANTA BAIXA - SALA 2 ▶ Pòsters Medicina

Moderen ▶ **Eric Mayor**. *Metge intensivista. Hospital Clínic. Barcelona. SOCMIC*

▶ **Julieta Herrera**. *Metgessa intensivista. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès*

PM09 ¿Qué ocurre con los marcapasos transitorios que se insertan en nuestra unidad? Análisis de los factores relacionados con las complicaciones y la mortalidad

Juan Antonio Brito Piris¹; Pitter Francisco Cueto Quintanilla¹; Pedro Manuel Garrido Benedicto¹; Ivan Barahona Coffin¹; Anna Busquets Pou¹; Conxita Rovira Anglés¹; Ana Parra Castillo¹; Andrea Viviani¹; Armando Damian Pinos Montalvo¹; Maria de los Angeles Padrós Olmedo¹; Elisabet García Mañosa¹; Karla Malpica Basurto¹; Raquel Enríquez Sánchez¹

¹ Hospital Sant Joan De Reus

Ponts intergeneracionals: caminem junts

- PM10** Características demográficas de los pacientes que precisan estimulación externa transitoria. Estudio retrospectivo de 10 años en una unidad de cuidados intensivos polivalente
Juan Antonio Brito Piris¹; Pitter Francisco Cueto Quintana¹; Ivan Barahona Coffin¹; Anna Busquets Pou¹; Pedro Manuel Garrido Benedicto¹; Conxita Rovira Anglés¹; Elisabet García Mañosa¹; Ana Parra Castillo¹; Armando Damian Pinos Montalvo¹; Maria de Los Angeles Padrós Olmedo¹; Andrea Viviani¹; Karla Malpica Basurto¹; Raquel Enríquez Sánchez¹
¹ *Hôpital Sant Joan de Reus*
- PM11** Mechanical Power absoluta vs Mechanical Power normalizada por peso ideal. ¿Cuál predice mejor el outcome de los pacientes críticos ventilados?
Natalia Murillo¹; Luis Andrade¹; Laura Claverias^{1,2}; Manuel Samper¹; Oriol Plans¹; Alejandro Rodríguez^{1,2}; Mónica Magret^{1,2}; María Bodí^{1,2}; Sara Manrique^{1,2}
¹ *Hospital Universitario Joan XXIII*; ² *Instituto de Investigación Sanitaria Pere i Virgili*
- PM12** Análisis descriptivo del soporte respiratorio en los pacientes inmunodeprimidos ingresados en el servicio de medicina intensiva. Experiencia del Hospital del Mar
Núria de Riba Giménez¹; Clara Vilà-Vilardell^{1,2}; Llesmill Ahuir²; Marta Campano García¹; Jorge Ravelo Barba¹; Rosana Muñoz-Bermúdez^{1,2}; Purificación Pérez Terán^{1,2}; Francisco José Parrilla Gómez^{1,2}; Joan Ramon Masclans Enviz^{1,2}
¹ *Hospital del Mar*; ² *MIM*
- PM13** Factors de risc per la progressió a PAVM en pacients amb TAVM
Ignasi Selva Armadans¹; David Mota Montané¹; Alba Herraiz Ruiz¹; Bea Catalán Eraso¹; Regina Roig Pineda¹; Silvia Serra Soler¹; Júlia Ferrés Llach¹; Laura Raguer Pardo¹; Marta Bauçà Socías¹; Teresa Pons López¹; Sergio Suárez Carrillo¹; Sara Pintado Abad¹; Raul Martínez Navarro¹; Pilar Ricart Martí¹
¹ *Hospital Universitari Germans Trias i Pujol*
- PM14** Anàlisi del tractament antibiòtic en pacients amb pneumònia associada a la ventilació mecànica
Andrea Alvarez Vilorio¹; Castro Patricia¹; Berta Torrecilla Vall-Llossera¹; Laura Gras Martín¹; Edurne Fernández de Gamarra Martínez¹; Ana Pilar Cortes Palacios¹; Paula Vera Artázcoz¹
¹ *Hospital de la Santa Creu i Sant Pau*
- PM15** Enfermedad invasiva por stoptococcus pyogenes, una etiología no tan infrecuente
Lucía Villanueva Malvido¹; Nerea López de Arbina¹
¹ *Hospital Universitari Dr Josep Trueta*

- PM16** Supervivencia de pacientes con sepsis secundaria a infección de partes blandas tratados en una unidad de cuidados intensivos (UCI) de un hospital regional
Luana Da Costa Llacer¹; Laura Milena Vazquez Candela¹; Zaira Chova Sendra¹; José Luis Jiménez Ortiz¹; Sara Rincón Franco¹; Cristina Pedrós Mas¹; Esther Vendrell Torrá¹; Pau Garro Martínez¹; Raydén Iglesias Rodríguez¹
¹ Hospital General de Granollers
- AUDITORI ▶ Comunicacions orals d'Infermeria**
- Moderen ▶ Oscar Martínez.** Hospital Universitari de Bellvitge. SOCMIC
▶ **Beatrice Paso.** Infermera d'UCI. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès
- PI01** Percepció del personal d'infermeria durant la transmissió d'informació en el canvi de torn en una Unitat de Cures intensives
Anna Andrés Herrero¹; Rocío Herrera Sebastián¹; Jessica Granado Solano¹; Joaquín Emilio López Bordoy¹; Neus Santamaría Nicolas¹; Desirée Ruíz Sánchez¹
¹ Hospital del Mar
- PI02** Análisis de los registros y descripción de las paradas cardiorrespiratorias intrahospitalarias en un hospital universitario
Antonio Granado Fernandez¹; Queralt Carreras Beltran¹; Ana Belen Machuca Ayuso¹; Inocencia Morales Jiménez¹; Ana M^a Muñoz Vallejos¹; Angel Rodriguez Clemente¹
¹ Hospital Universitari Mútua Terrassa
- PI03** Humanitzant la Unitat de Cures Intenses (UCI): Perspectiva dels professionals sobre la flexibilització de les visites
Mireia Valles Sanz¹; Anna Cabases Estopa¹; Julie Carolina Moreno Gonzalez¹; Jose Trenado Alvarez¹
¹ Mútua Terrassa
- PI04** Revisió bibliogràfica del Monitoratge continu de la glucosa a les unitats de cures intensives
Marc Pañero Moreno¹; Ricard Vilà Matorrodona¹; Carla Sánchez Romero¹; Alberto Villamor Ordozgoiti^{1,2}; Eva Maria Guix Comellas²
¹ Hospital Clínic; ² Universitat de Barcelona
- PI05** Cures Intenses i Sostenibilitat: Un Futur Responsable
Adoración Nieto¹; Elisabet Gallart¹; Rocio Tabernero¹; Laura Vidal¹; Ricard Ferrer¹
¹ Hospital Vall d'Hebrón

Ponts intergeneracionals: caminem junts

- PI06** Administració de tacrolimus en el pacient crític portador de nutrició enteral per sonda nasogàstrica
Sandra Vilaró Miranda¹; Alba Sierra Requena¹; Laura Domènech Moral¹; Ingrit Vázquez González¹; Rubén Barroso Ruiz¹; Ana Martínez Alcázar¹; Elisabet Gallart Vivé¹; Adoración Nieto Ruiz¹; Laura Vidal Tarrason¹
¹ Hospital Universitari Vall d'Hebron
- PI07** Descripció de la taxa d'infecció urinària en l'ús d'un sistema tancat i preconnectat de sondatge vesical en pacients ingressats en Unitats de Cures Intensives
Gemma Cervero Martínez¹; Marina Del Carmen Mesa Lopez-Bajoz¹; Vanessa Casares Rodriguez¹; Anna Casas Cubells¹; Elisabeth Gallart Vive¹; Adoración Nieto Ruiz¹; Francisco Javier Nuvials Casals¹; Laura Vidal Tarrason¹
¹ Hospital Universitari Vall Hebron
- PI087** Impacte en les professionals d'infermeria d'hospitalització davant la creació d'un Equip de Resposta Ràpida a l'Hospital del Mar
Francisco Belda Guerrero¹; Maria Vidal Sanjuan¹; Cristina Mestre Somoza¹; Jessica Granado Solano¹; Anna Andrés Herrero¹; Maria Pilar Gracia Arnillas^{1,2,3}; Joan Ramon Masclans Enviz^{1,2,3}; Desirée Ruiz Sánchez¹; Marta Gas Amat¹
¹ Servei de Medicina Intensiva. Hospital del Mar; ² GREPAC; ³ UPF

14:00 Dinar

15:00 **TAULES SIMULTÀNIES**

TAULA RODONA MEDICINA. Actualització en insuficiència hepàtica aguda

▶ **AUDITORI**

Moderen ▶ **Maria Luisa Martínez.** *Metgessa intensivista. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès*

▶ **Marcos Pérez.** *Metge intensivista. Hospital Parc Taulí. Sabadell. SOCMIC*

Maneig de la fallada d'òrgans

▶ **Octavi Bassegoda.** *Metge intensivista UCI hepàtica. Hospital Clínic Provincial. Barcelona*

Quan iniciar el suport hepàtic

▶ **David Toapanta.** *Metge Intensivista. UCI Hepàtica. Hospital Clínic Provincial. Barcelona*

Trasplantament hepàtic. Indicacions i contraindicacions

▶ **Javier Fernández.** *Metge Intensivista. UCI Hepàtica. Hospital Clínic Provincial. Barcelona*

Cas clínic

▶ **Jessica Ruiz.** *Metgessa Intensivista. Hospital de Granollers*

TAULA RODONA INFERMERIA. Nous rols de la infermeria en Cures

Intensives ▶ SALA 1

Moderen ▶ Silvia Pilar. *Infermera d'UCI. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès*

▶ **Isabel Anglès.** *Infermera d'UCI. Hospital Parc Taulí. Sabadell. SOCMIC*

Infermeria gestora de cures

▶ **Filipa Dias.** *Infermera gestora de cures. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès*

Infermeria a l'equip de resposta ràpida

▶ **Laura Martínez.** *Infermera intensivista. Hospital Clínic Provincial. Barcelona*

Infermeria docent en simulació

▶ **Cristina Alfonso.** *Infermera i professora titular de la Universitat Internacional de Catalunya*

Infermeria extrahospitalària

▶ **Carlos González.** *Infermer SEM*

16:30

MILLORS COMUNICACIONS DE MEDICINA ▶ AUDITORI

Moderen ▶ Pilar Durán. *Metgessa intensivista. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès*

▶ **Josep Trenado.** *Metge intensivista. Hospital Mútua de Terrassa. President del Comitè Científic de la SOCMIC*

MCOM1

Caracterización del perfil proteómico en la sepsis comparado con la respuesta inflamatoria sistémica no infecciosa (SRISNI)

Luis Chiscano Camón¹; Juliana Bastidas¹; Adolf Ruiz Sanmartín¹; Vicent Ribas Ripoll²; Ivan Bajaña¹; Nieves Larrosa¹; Juan Jose Gonzalez¹; M^a Dolores Carrasco¹; Ricard Ferrer¹; Juan Carlos Ruiz Rodriguez¹

¹ Hospital Universitari Vall Hebron; ² EURECAT

MCOM2

Predicció del fracàs de les cànules nasals d'alt flux en pacients amb pneumònia per COVID-19 mitjançant paràmetres clínics i metabòlics
Carles Camañes Mayordomo¹; Francisco José Parrilla Gómez^{1,2}; Cristina Soriano Rodriguez¹; Purificación Pérez Terán^{1,2}; Clara Vilà Vilardell¹; Andrea Castellví Font¹; Eva Martín López³; Pau Nebot Forcada⁴; Santiago Marco Colas³; Óscar Pozo Mendoza⁴; Joan Ramon Masclans Enviz^{1,2}

¹ Critical Care Department, Hospital del Mar de Barcelona. Critical Illness Research Group (GREPAC); ² Department of Medicine and Life Sciences (MELIS), UPF, Barcelona, Spain; ³ Institute for Bioengineering of Catalonia (IBEC), The Barcelona Institute of Science and Technology; ⁴ Mar Metabolomics Research Group, Hospital del Mar Research Institute, Barcelona.

Ponts intergeneracionals: caminem junts

MCOM3 Metabolòmica associada a mortalitat en pacients amb síndrome de destret respiratori agut per covid-19 i requeriments de ventilació mecànica invasiva

Cristina Soriano Rodríguez¹; Francisco José Parrilla-Gómez^{1,2}; Carles Camañes Mayordomo¹; Purificación Pérez Terán^{1,2}; Clara Vilà Vilardell¹; Andrea Castellví-Font¹; Eva Martín López³; Pau Nebot Forcada⁴; Santiago Marco Colas³; Óscar Pozo Mendoza⁴; Joan Ramon Masclans Enviz^{1,2}

¹ Critical Care Department, Hospital del Mar de Barcelona. Critical Illness Research Group (GREPAC); ² Department of Medicine and Life Sciences (MELIS), UPF, Barcelona, Spain; ³ Institute for Bioengineering of Catalonia (IBEC), The Barcelona Institute of Science and Technology; ⁴ Mar Metabolomics Research Group, Hospital del Mar Research Institute, Barcelona

MCOM4 Sedació inhalada perllongada amb isoflurà: experiència en un hospital de tercer nivell

Laia Tarré Ferré¹; Marina Vilà Rivas¹; Mireia Vila Currius²; Ànnia Castillo Niell¹; Maria Lluïsa Palomanes Espadalé¹; Cristina Murcia Gubianas¹

¹ Servei de Medicina Intensiva, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona; ² Servei de Farmacologia Clínica, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona

MCOM5 Disfunció endotelial del múscul esquelètic i debilitat adquirida a la unitat de cures intensives (DAUCI): cap a una gestió personalitzada de la rehabilitació a la unitat de cures intensives (UCI)

Natalia Ridao^{1,2}; Júlia Estela^{1,2}; Cristina Espinal^{1,2}; Jaume Mesquida^{1,2,3}; Marta Zanoletti³; Atif Yaqub³; Sara Nogales¹; Alba Caballé¹; Tugrut Durduran³

¹ Parc Taulí Hospital Universitari; ² Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí 13PT; ³ Institut de Ciències Fotòniques (ICFO)

16:30 **MILLORS COMUNICACIONS D'INFERMERIA ▶ SALA 1**

Moderen ▶ Concepción Vicario. Infermera d'UCI. Hospital Universitari General de Catalunya. Sant Cugat del Vallès

▶ **Desirée Ruiz.** Infermera d'UCI. Hospital del Mar - Parc de Salut Mar. Barcelona. SOCMIC

MCO11 Satisfacció familiar amb la implementació d'un protocol d'acollida per a la visita de menors d'edat en una Unitat de Cures Intensives Infermeria

Josefa Valls Matarín¹; Rosa M Peradejordi Torres¹; Silvia Calvo Alonso¹; Núria Grané Mascarell¹

¹ Hospital Universitari Mútua Terrassa

- MC012** Trencant barreres en la implementació d'un equip de resposta ràpida
C. Mestre Somoza¹; J. Granado Solano¹; M. Vidal Sanjuan¹; F. Belda Guerrero¹; M. Gas Amat^{1,2}; MP. Gracia Arnillas^{1,2,3}; JR. Masclans Enviz^{1,2,3}; D. Ruiz Sánchez¹
¹ Servei de Medicina Intensiva. Hospital del Mar de Barcelona; ² Grup de Recerca en Patologia Crítica (GREPAC). Hospital del Mar Research Institute, Barcelona; ³ Departament de Medicina i Ciències de la Vida (MELIS), UPF, Barcelona
- MC013** Avaluació a llarg termini de Pacients Crítics Post-Ingresa en l'UCI: Impacte en la Salut Mental i Percepció de Salut
Aleix Granado García^{1,2}; Llesmil Ahuir Bauset²; Francisco José Parrilla-Gómez^{1,2,3}; Joan Ramon Masclans Enviz^{1,2,3}; Desirée Ruiz Sánchez¹; M Pilar Gracia Arnillas^{1,2,3}
¹ Servei de Medicina Intensiva. Hospital del Mar de Barcelona; ² Grup de Recerca en Patologia Crítica (GREPAC). Hospital del Mar Research Institute, Barcelona; ³ Departament de Medicina i Ciències de la Vida (MELIS), UPF, Barcelona
- MC014** Perspectiva Infermera en relació a la introducció de la tècnica ecoguiada en la canalització del catèter arterial
Sara Castellano Nofuentes¹; Judit López Calvo¹; Laura Martínez Reyes¹
¹ Hospital Sant Pau i Santa Tecla
- MC015** Nivell de satisfacció de pacients donats d'alta d'una àrea de crítics
Maria Araguz Ciria¹; Albert Pinos Campmany¹; Maria Rosa Jam Gatell¹
¹ Hospital Universitari Parc Taulí

17:30 Pausa-cafè

18:00 **CONFERÈNCIA DE CLOENDA. De les dades a la Intel·ligència Artificial**

▶ **AUDITORI**

▶ **David Torrents.** Bio-informàtic. Biòleg mol·lecular. ICREA Research Professor at the Barcelona Supercomputing Center

18:30 **ASSEMBLEA GENERAL ORDINÀRIA SOCMIC ▶ AUDITORI**

▶ Nomenament de premis i beques

▶ Entrega del reconeixement de Sòcia d'Honor d'enguany a **Rosa Jam i Gatell**

SEU

Auditori de ESADE, Campus Sant Cugat
Avinguda de la Torre Blanca, 57
08172 - Sant Cugat del Vallès, Barcelona

Com arribar (maps) ▶ <https://bit.ly/4btsETi>



SECRETARIA TÈCNICA

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



L'Acadèmia

FUNDACIÓ ACADÈMIA 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

Inscripcions ▶ <https://bit.ly/3HQvHHs>



abstracts ▶ <https://bit.ly/497eYf8>



COL·LABORADORS

