

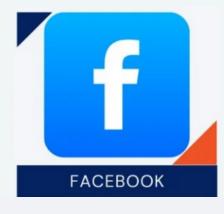
2025

CONGRESO ANUAL INTERNACIONAL
DE MEDICINA INTENSIVA

**CONECTANDO MEDICOS Y SALVANDO VIDAS** 

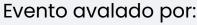
#### PROGRAMA CIENTIFICO

#### **SIGUENOS:**















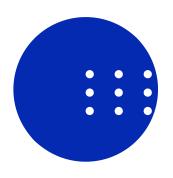
Acceda a la web para tener más detalles del evento y registro



#### Medicina Intensiva

Ciudad de México, 2025

# Meeting Agenda





REGISTRO: (1) 07:00 A.M.

Salón:



Salón:



Salón:



08:00 11:10

<u>Sepsis y Disfunción</u> <u>Multiorgánica</u>

Página 5

08:00 11:00

Soporte Cardiovascular <u>Avanzado</u>

Página 8

08:00 10:40

<u>Neurocrítico</u>

Página 11

**INAUGURACIÓN** 



**RECESO** 



**RECESO** 

11:30 14:30

Monitoreo <u>Hemodinámico</u>

Página 6

**RECESO** 



11:30 Misceláneos en pacientes crítico 14:30

Página 9



Neumología Crítica

Página 12



**RECESO** 



**RECESO** 

15:00 17:00

<u>Imagenología en la</u> UCI

Página 7

14:40 Cardiología Crítica 17:30

Página 10

14:40 17:40

Ventilación Mecánica Avanzada

Página 13

17:00 **Temas** Extra 18:00

Página 7

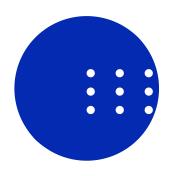




Medicina Intensiva

Ciudad de México, 2025





## VIERNES 24 DE OCTUBRE





Página 15

Registro:

www.caimi.life

contacto@caimi.life

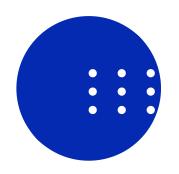




#### Medicina Intensiva

Ciudad de México, 2025





#### SÁBADO, 25 DE OCTUBRE



Salón:

Salón:







Página 25



Página 27





**RECESO** 



**RECESO** 







Página 26



Página 28

## Congreso Anual Internacional de Medicina Intensiva





## MÓDULO: SEPSIS Y DISFUNCIÓN MULTIORGÁNICA

Salón "Dr. William C. Shoemaker" (Salón 1)

08:00 - 08:20



The host response? interconnexion between Immunity or metabolism.

Profesor: Dr. Didier Payen de la Garanderie

08:20 - 08:40



**Optimizing Oxigen Delivery** 

Profesor: Dr. Jean-Louis Vincent

08:40 - 09:00



Biofilm y resistencia bacteriana en infecciones críticas: ¿Qué estamos ignorando?

Profesor: Dr. Alfredo Ponce de León

09:00 - 09:20



Monitorización hemodiná<mark>mica</mark> multimodal en sepsis

Profesor: Dr. Eduardo Rivero Sigarroa

09:20 - 09:40



Interleucinas y tormentas de citoquinas: ¿Cómo frenarlas en sepsis?

Profesor: Dr. Enrique Monares Zepeda

09:40 - 10:00



Clinical immunology: should immunosuppression be treated?

Profesor: Dr. Didier Payen de la Garanderie

10:00 - 10:20



Microcirculación en sepsis: ¿Cómo evaluarla y qué hacer con los datos?

Profesor: Dr. Eduardo Rivero Cigarroa

10:20 - 10:40



The 12 elements that can improve sepsis managment

Profesor: Dr. Jean-Louis Vincent

10:40 - 11:10

Casos clínicos de sepsis extrema: Decisiones que salvan vidas

Profesores: Dr. Monares/Dr. Rivero

#### Congreso Anual Internacional de Medicina Intensiva

Jueves 23 de octubre, 2025, Ciudad de México



Salón "Dr. William C. Shoemaker" (Salón 1)

11:30 - 11:50



Es tiempo de una 5ta fase de reanimación

Profesor: Dr. Eduardo González Escudero

11:50 - 12:10



Swan Ganz mitos y realidades

Profesor: Dr. Rodrigo Figueroa Méndez

12:10 - 12:30



Ecocardiografia vs Swan Ganz

Profesor: Dr. Arturo Arzate Ramírez

12:30 - 12:50



Acoplamiento ventriculoarterial izquierdo: mitos y realidades

Profesor: Dr. Jorge Arturo Or<mark>tega</mark> H<mark>e</mark>rnández

12:50 - 13:10



Acoplamiento ventricu<mark>loarterial de</mark>recho

Profesor: Dr. Luis Martín Valdez Reyes

13:10 - 13:30



Técnicas de Monitorización Avanzada: Impacto en el Pronóstico del Paciente

Crítico Profesor: Dra. Alexandra Arias Mendoza

13:30 - 13:50



Tissue perfusion pressure in sepsis, beyond mean arterial pressure

Profesor: Dr. Michael R. Pinsky

13:50 - 14:10



Papi Index/Poder Cardiaco, como elegir Profesor: Dr. Gian Manuel Jiménez Rodríguez

14:10 - 14:30



Hemodinamia de Alto Riesgo: Manejo Multidisciplinario

Profesor: Dr. Mario Alberto García Esquivel

14:30 - 14:50



Monitoreo Hemodinámico en Choque cardiogénico. ¿Cuándo escalar a una asistencia circulatoria? Profesor: Dr. Eduardo González Escudero

#### **Congreso Anual Internacional** de Medicina Intensiva

Jueves 23 de octubre, 2025, Ciudad de México

#### MÓDULO: IMAGENOLOGÍA EN LA UCI



CAIMI

Salón "Dr. William C. Shoemaker" (Salón 1)

15:20 - 15:40



Análisis del retorno venoso por ultrasonido ¿Qué hacer con los datos?

Profesor: Dr. Pedro Alvarado Ávila

15:40 - 16:00



Ecocardiografía a pie de cama en terapia intensiva

Profesor: Dr. Jorge Daniel Sierra Lara Martínez

16:00 - 16:20



Ecografía de perfusión renal en choque séptico

Profesor: Dr. Eduardo Ríos Argaiz

16:20 - 16:40



Doppler transcraneal en neurointensivismo: Evaluación de flujo cerebral

Profesor: Dr. Axel Pedraza Montenegro

16:40 - 17:00



Discusión interactiva

Profesor: Dr. Eduardo Ríos Argaiz

Jueves 23 de octubre, 2025, Ciudad de México

## **MÓDULO:**



17:00 - 17:20



Clinically-relevant heart-lung interactions

Profesor: Dr. Michael R. Pinsky

17:20 - 17:40



Sepsis: Antibiotics or Immunomodulation?

Profesor: Dr. Didier Payen de la Garanderie

17:40 - 18:00



The physiological basis for functional hemodynamic parameters to guide resuscitation.

Profesor: Dr. Michael R. Pinsky

Jueves 23 de octubre, 2025, Ciudad de México



## MÓDULO: SOPORTE CARDIOVASCULAR AVANZADO

Salón "Dr. Javier Ramírez Acosta" (Salón 2)

08:00 - 08:20



Terapias de Soporte Circulatorio: De los Vasopresores a la Terapia con Dispositivos Profesor: Dr. Gian Manuel Jiménez Rodríguez

08:20 - 08:40



Manejo de soporte en falla aguda del VD

Profesor: Dr. Asisclo de Jesús Villagómez Ortiz

08:40 - 09:00



Insuficiencia cardiaca aguda en la UCI: ¿En qué estamos fallando? ¿Qué debemos dejar de hacer? Profesor: Dr. Alejandro Sierra González de Cossío

09:00 - 09:20



Anticoagulación en el paciente crítico: Nuevas guías, nuevas estrategias Profesor: Dr. Thierry Hernández Gilsoul

09:20 - 09:40



Fibrilación auricular, Causa y consecuencia de la insuficiencia cardiáca

Profesor: Dr. Manlio Fabio Márquez Murillo

09:40 - 10:00



Hipertensión pulmonar severa en el paciente crítico: Decisiones en la vida real Profesor: Dr. Jesús Rodríguez Andoney

10:00 - 10:20



Uso avanzado de ecocardiografía en la UCI: Diagnóstico en tiempo real Profesor: Dra. Zuilma Yurith Vásquez Ortiz

10:20 - 10:40



Casos extremos en cardiología crítica: Decisiones basadas en evidencia Profesor: Dr. Mario Alberto García Esquivel

Jueves 23 de octubre, 2025, Ciudad de México



CAIMI

Salón "Dr. Javier Ramírez Acosta" (Salón 2)

11:10 - 11:30



ARDS en pacientes oncológicos

Profesor: Dra. Olga Estefanía Facio Olvera

11:30 - 11:50



Herramientas de estratificación del riesgo en oncología crítica: SCORES

pronósticos Profesor: Dr. Silvio Antonio Ñamendys Silva

11:50 - 12:10



CIRCI

Profesor: Dra. Edith L. Nicolás Martínez

12:10 - 12:30



Quimioterapia y cuidados críticos: Desafios en el manejo de complicaciones

agudas Profesor: Dr. Silvio A. Ñamendys Silva

12:30 - 12:50



Nueva evidencia de nutrición en cuidados críticos: menos es más

Profesor: Lic. Carlos Alfredo Galindo Martín

12:50-13:10



Resultados de PBM en Transplánte Hepático

Profesor: Dr. Ángel Augusto Pérez Calatayud

13:10 - 13:30



Ratios vs Reanimación guiada por objetivos

Profesor: Dr. César Enrique Vázquez Cortés

13:30 - 13:50



Uso de recuperador celular en terapia intensiva

Profesor: Dr. Carlos Alberto Peña Pérez

13:50-14:10



Tormenta tiroidea

Profesor: Dr. Delfino Eduardo Rosas Sánchez

14:10 - 14:30



Calidad en las unidades de medicina Crítica

Profesor: Dr. Juvenal Franco Granillo

Jueves 23 de octubre, 2025, Ciudad de México



## MÓDULO: CARDIOLOGÍA CRÍTICA

Salón "Dr. Javier Ramírez Acosta" (Salón 2)

14:40 - 15:10



Choque cardiogénico en 2025: Estrategias avanzadas para la toma de decisiones en UCI Profesor: Dr. Jorge Arturo Ortega Hernández

15:10 - 15:30



Síndrome coronario agudo en UCI: más allá del intervencionismo Profesor: Dr. Diego Araiza Garaygordobil

15:30 - 15:50



Manejo del infarto agudo de miocardio complicado en UCI Profesor: Dr. Jorge Arturo Ortega Hernández

15:50 - 16:10



Arritmias mortales en la UCI: Diagnóstico y manejo en segundos

Profesor: Dr. Manlio Fabio Marquez Murillo

16:10 - 16:30



Biomarcadores cardíacos en UCI: ¿cómo interpretar troponinas, BNP y dímero D en el paciente crítico? Profesor: Dr. Diego Araiza Garaygordobil

16:30 -16:50



Angioplastia de precisión

Profesor: Dr. Efrén Melano Carranza

16:50 - 17:10



Hipertensión pulmonar en UCI

Profesor: Dra. Carmen Margarita Hernández Cárdenas

17:10 - 17:30



Dispositivos de asistencia circulatoria en sala de hemodinamia

Profesor: Dr. Efrén Melano Carranza

Jueves 23 de octubre, 2025, Ciudad de México



#### **MÓDULO: NEUROCRÍTICO**

Salón "Dr. Guillermo Castorena Arellano" (Salón 3)

08:00 - 08:20



Neuromonitorización multimodal en el paciente neurocrítico: Más allá de la PIC Profesor: Dr. Axel Pedraza Montenegro

08:20 - 08:40



Estados epilépticos refractarios: Terapias emergentes y controversias

Profesor: Dr. Gilberto Adrián Gasca López

08:40 - 09:00



Presión de perfusión cerebral óptima en TCE severo: Medicina de precisión Profesor: Dr. Axel Pedraza Montenegro

09:00 - 09:20



Nuevos paradigmas de isquemia cerebral tardía Profesor: Dra. Alejandra Esquivel Pineda

09:20 - 09:40



¿Cómo escoger el monitor ideal de presión intracraneal?

Profesor: Dr. José Antonio Carmona Suazo

09:40 - 10:00



Manejo del paciente con EVC isquémico en la UCI: Más allá de la trombólisis Profesor: Dr. Jorge Alejandro Zepeda Pérez

10:00 - 10:20



Doppler transcraneal: Herramienta en la evaluación neurológica neuro-POCUS Profesor: Dr. Arturo Javier Fuentes Gómez

10:20 - 10:40



El bueno, el malo y el feo; los caminos del manitol y las hipertónicas

Profesor: Dr. José Antonio Carmona Suazo

Jueves 23 de octubre, 2025, Ciudad de México



## MÓDULO: NEUMOLOGÍA CRÍTICA

Salón "Dr. Guillermo Castorena Arellano" (Salón 3)

11:10 - 11:30



Enfermedades pulmonares crónicas agudizadas

Profesor: Dr. Miguel Ángel Ramírez Candelas

11:30 - 11:50



Manejo de Hipoxemia Severa: Nuevas Estrategias Terapéuticas

Profesor: Dr. Rogelio García Torrentera

11:50 - 12:10



Obstrucción de Vías Aéreas en Pacientes Críticos: Diagnóstico y Tratamiento

**Avanzado** Profesor: Dr. Víctor Fabián Hernández Huizar

12:10 - 12:30



Terapias Inhaladas: Optim<mark>ización</mark> de Resultados Clínicos en la UCI

Profesor: Dr. Rogelio García Torrentera

12:30 - 12:50



Enfermedades Pulmonares C<mark>rónicas Agudizadas: Manejo Avanzado en la UCI</mark>

Profesor: Dr. Juan Carlos Acosta Salazar

12:50 - 13:10



Manejo de Pacientes con EPOC Agudizada: Desafíos y Avances

Profesor: Dr. Rafael de Jesús Hernández Zenteno

13:10 - 13:30



Trauma de tórax cerrado y abierto

Profesor: Dr. Walid Dajer

13:30 - 13:50



**Hemoneumotorax** 

Profesor: Dr. Marco Antonio Iñíguez García

13:50 - 14:10



Hemorragia alveolar

Profesor: Dr. Geovani Benítez Valdez





## MÓDULO: VENTILACIÓN MECÁNICA AVANZADA

Salón "Dr. Guillermo Castorena Arellano" (Salón 3)

14:40 - 15:20



Interacción Ventilador-Paciente

Profesor: Dr. Eduardo Mireles-Cabodevila

15:20 - 15:40



Protecting lung and diaphragm during assisted ventilation

Profesor: Dr. Giacomo Bellani

15:40 - 16:00



¿Cuál es el momento óptimo para el ECMO en el paciente con fracaso de la ventilación mecánica?

Profesor: Dr. Uriel Chavarría Martínez

16:00 - 16:20



Setting ventilatory assistence based on patient's need

Profesor: Dr. Giacomo Bellani

16:20 - 16:40



Ventilación ultraprotectora: ¿Cuál es el beneficio actual?

Profesor: Dr. Josue Daniel Cadeza Aguilar

16:40 - 17:00



Estrategias de destete en pacientes críticos: Más allá de la prueba de

ventilación espontánea Profesor: Dr. Uriel Chavarria Martínez

17:00 - 17:20



Ventilator Assistance and patient's effort: a (not so) complex relationship

Profesor: Dr. Giacomo Bellani

17:20 - 17:40



ECO<sub>2</sub>R en la UCI: ¿realidad, promesa o moda pasajera?

Profesor: Dr. Heber Rodríguez Bautista

17:40 - 18:00



Casos Clínicos; decisiones difíciles

**Profesor: Pendiente** 

Viernes 24 de octubre, 2025, Ciudad de México

#### **MÓDULO: ECMO VENO VENOSO**



Salón "Dr. William C. Shoemaker" (Salón 1)

08:00 - 08:20



Soporte Extracorpóreo en Insuficiencia Respiratoria: Fundamentos del ECMO Veno-Venoso Profesor: Dr. Josue Daniel Cadeza Aguilar

08:20 - 08:40



Implementación del ECMO V-V: Canulación, Parámetros Iniciales y Monitoreo Clínico Profesor: Dra. Edith Lizeth Nicolás Martínez

08:40 - 09:00



Complicaciones Asociadas al ECMO Veno-Venoso: Prevención, Detección y Manejo

Profesor: Dra. Dulce María Nieto Arroyo

09:00 - 09:20



Destete del ECMO Veno-Venoso: Criterios de Retiro, Pronóstico y Seguimiento Profesor: Dr. Rodrigo Figueroa Méndez

Viernes 24 de octubre, 2025, Ciudad de México

#### MÓDULO: HEMATOLOGÍA

Salón "Dr. William C. Shoemaker" (Salón 1)

09:40 - 10:10



Síndrome hemofagocítico: Di<mark>agnósti</mark>co y tratamiento en la UCI

Profesor: Dr. Ángel Gabriel Vargas Ruiz

10:10 - 10:40



Coaquiopatía en sepsis: Estrategias de intervención basadas en evidencia

Profesor: Dr. Abraham Salvador Majluf Cruz

10:40 - 11:10



Microangiopatías trombóticas en pacientes críticos: Manejo avanzado

Profesor: Dr. César Homero Gutiérrez Aquirre

11:10 - 11:40



Hemorragia masiva en la UCI: Protocolo de transfusión y hemostasia guiada

Profesor: Dr. Carlos Martínez Murillo

11:40 - 12:10



Anticoagulación y nuevos anticoagulantes en el paciente crítico: Cuándo, cómo y hasta dónde Profesor: Dr. Abraham Salvador Majluf Cruz

12:10 - 12:40



Plaquetopenia en UCI: Diagnóstico diferencial y abordaje terapéutico Profesor: Dr. César Homero Gutiérrez Aguirre

## Congreso Anual Internacional de Medicina Intensiva



Viernes 24 de octubre, 2025, Ciudad de México

## MÓDULO: SEDACIÓN Y ANALGESIA

Salón "Dr. William C. Shoemaker" (Salón 1)

13:00 - 13:20



Optimización de la sedación en el paciente crítico: nuevas

estrategia Profesor: Dr. Eduardo Garrido

13:20 - 13:40



Sedación y delirio en UCI: estrategias para reducir el impacto neurocognitivo Profesor: Dr. Gastón Daniel Martínez Sedas

13:40 - 14:00



Manejo del dolor en pacientes críticos con falla orgánica múltiple

Profesor: Dr. Gastón Daniel Martínez Sedas

Viernes 24 de octubre, 2025, Ciud<mark>ad de Méxic</mark>o

### MÓDULO: EDEMA CEREBRAL



Salón "Dr. William C. Shoemaker" (Salón 1)

14:20 - 14:40



TCE y Edema cerebral en el paciente crítico: ¿cómo elegir el mejor tratamiento? (hipertónicas, manitol, sulfato de magnesio)

Profesor: Dra. Vanessa Campozano

14:40 - 15:00



Acuaporinas y su papel en la regulación del edema cerebral: ¿una nueva diana terapéutica?

Profesor: Dr. Fernando Roosemberg Ordoñez

15:00 - 15:20



Nuevas terapias en desarrollo para el manejo del edema cerebral: ¿qué podemos esperar en los próximos años?

Profesor: Dra. Vanessa Campozano

15:20 - 15:40



Monitoreo avanzado de la presión intracraneal: ¿cómo guiar la terapia de líquidos?

Profesor: Dr. Fernando Roosemberg Ordoñez

## Congreso Anual Internacional de Medicina Intensiva

Viernes 24 de octubre, 2025, Ciudad de México



## MÓDULO: NEUROINFECTO

Salón "Dr. William C. Shoemaker" (Salón 1)

15:40 - 16:00



Encefalitis viral en pacientes críticos: diagnóstico diferencial, biomarcadores y manejo intensivo

Profesor: Dr. Sergio Iván Valdés Ferrer

16:00 - 16:20



Absceso y empiema intracraneal (manejo actual)

Profesor: Dra. María Paola Lozada Mata

CAIM

16:20 - 16:40



Meningitis y meni<mark>ngoe</mark>n<mark>c</mark>efalitis bacteriana en UCI: estrategias de tratamient<mark>o temprano y c</mark>ontrol de hipertensión intracraneal

Profesor: Dr. Sergio Iván Valdés Ferrer

Viernes 24 de octubre, 2025, Ciudad de México



#### MÓDULO: TOXICOLOGÍA

Salón "Dr. Javier Ramírez Acosta" (Salón 2)

08:00 - 08:20



Neurotoxicidad en la UCI: Del envenenamiento al soporte neuroprotector Profesor: Dr. Natanael del Ángel González

08:20 - 08:40



Intoxicaciones por metales pesados y su impacto en el fallo multiorgánico Profesor: Dr. Arturo Giovanny Ponce de León

08:40 - 09:00



Manejo avanzado del síndrome serotoninérgico y síndrome neuroléptico maligno Profesor: Dra. Leslie Moranchel García

09:00 - 09:20



Antídotos en la UCI: Estrategias de rescate en intoxicaciones severas

Profesor: Dra. Yadira Jodisel Rosales Bacilio

09:20 - 09:40



Daño hepático agudo por tóxicos: Estrategias de manejo en la UCI Profesor: Dra. Mayré Ivonne Bautista Albiter

09:40 - 10:00



Abordaje de intoxicaciones por drogas recreativas: De la excitación al colapso Profesor: Dr. Arturo Giovanny Ponce de León

10:00 - 10:20



Envenenamiento por animales ponzoñosos: Manejo de urgencia en la UCI Profesor: Dra. Yadira Jodisel Rosales Bacilio

10:20 - 10:40



Síndrome de abstinencia en pacientes críticos: Retos y estrategias Profesor: Dra. Mayré Ivonne Bautista Albiter

10:40 - 11:00



Toxicidad cardiovascular grave: Manejo hemodinámico en la UCI Profesor: Dr. Natanael del Ángel González

Viernes 24 de octubre, 2025, Ciudad de México



#### MÓDULO: FALLA RENAL AGUDA

Salón "Dr. Javier Ramírez Acosta" (Salón 2)

11:30 - 11:50



Diagnóstico temprano de la falla renal aguda: nuevos biomarcadores y herramientas predictivas Profesor: Dr. Javier Rivera Flores

11:50 - 12:10



Estrategias de prevención de la FRA en pacientes críticos: ¿qué funciona realmente? Profesor: Dra. Bárbara López Aquino

12:10 - 12:30



FRA asociada a sepsis: nuevas estrategias de manejo

Profesor: Dra. Nelly González Audiffred

12:30 - 12:50



Controversias en el uso de diuréticos en la FRA: ¿ayudan o dañan?

Profesor: Dra. Bárbara López Aquino

12:50 - <u>13:10</u>



Novedades en la terapia de reemplazo renal en UCI: ¿cuándo iniciar y qué modalidad elegir? Profesor: Dr. Javier Rivera Flores

13:10 - 13:30



Aféresis terapéutica y sus aplicaciones en medicina crítica

Profesor: Dr. José Carlos Gasca Aldama

13:30 - 13:50



Uso de citoadsorción y terapias extracorpóreas en pacientes con FRA y sepsis

Profesor: Dr. Javier Rivera Flores

13:50 - 14:10



Impacto de la nefrotoxicidad farmacológica en la FRA: estrategias de

minimización del daño Profesor: Dra. Bárbara López Aquino

14:10 - 14:30



Abordaje de la FRA en pacientes con insuficiencia hepática aguda y crónica

Profesor: Dra. Nelly González Audifred

14:30 - 14:50



Falla Renal Aguda en trauma

Profesor: Dr. Manuel Poblano Morales

Viernes 24 de octubre, 2025, Ciudad de México



#### MÓDULO: **GRAN QUEMADO**

Salón "Dr. Javier Ramírez Acosta" (Salón 2)

15:00 - 15:20



La importancia de la microbiota en el paciente quemado

Profesor: Dr. Silvestre Ortega Peña



Los fenómenos respuesta inflamatoria e hipermetabólica en el paciente quemado

Profesor: Dr. Jesús Yudhers Isario Martínez

15:40 - 16:00



La optimización de la nutrición en el paciente gran quemado, ¿dónde

Profesor: Dr. Jesús Yudhers Isario Martínez

16:00 - 16:20



La importancia de la cobertura cutánea en el paciente quemado

Profesor: MC. Rosa María Salgado

16:20 - 16:40



Estrategias para disminuir la Sepsis en el paciente quemado

Profesor: Dr. Edgar Samuel Vanegas Rodríguez

16:40 - 17:00



¿Porqué la importancia de la escicion tangencial adecuada?

Profesor: Dr. Francisco Emilio Ferreira Aparicio

17:00 - 17:20



¿Cuándo acceder a las terapias extracorpóreas en el paciente quemado?

Profesor: Dra.Nancy Allin Canedo Castillo

17:20 - 17:40



Expectativas de tratamiento de lesiones por quemaduras: impresión 3D

Profesor: Dr. Edgar Krötzsch

Viernes 24 de octubre, 2025, Ciudad de México



## MÓDULO: OBSTETRICIA CRÍTICA APLICADA

Salón "Dr. Guillermo Castorena Arellano" (Salón 3)

08:00 - 08:20



Manejo Avanzado de la Hemorragia Obstétrica

Profesor: Dra. María de Jesús Ángeles Vázquez

08:20 - 08:40



Síndrome de HELLP y Preeclampsia Severa: Estrategias Actuales

Profesor: Dr. Jesús Carlos Briones Gudiño

08:40 - 09:00



PoCUS en la paciente Obstétrica

Profesor: Dr. Ricardo Enríquez López

09:00 - 09:20



Ventilación mecánica en la paciente obstétrica crítica

Profesor: Dra. Claudia González León

09:20 - 09:40



Tromboembolismo pulmonar <mark>en el e</mark>mbarazo y puerperio

Profesor: Dra. Andrea Zacnicthe Rojas Najera

09:40 - 10:00



Trastornos hematológicos en obstetricia crítica

Profesor: Dr. Freddy Mendoza Hernández

10:00 - 10:20



Falla multiorgánica en la paciente obstétrica crítica

Profesor: Dr. Luis Emilio Reyes Mendoza

10:20 - 10:40



Manejo de la paciente con cardiopatía y embarazo

Profesor: Dr. Jorge Macia Ubierna

10:40 - 11:00



Emergencias neurológicas en la paciente obstétrica

Profesor: Dr. Sergio Antonio García Barrios

Viernes 24 de octubre, 2025, Ciudad de México



#### **MÓDULO:** REANIMACIÓN CON FLUIDOS

Salón "Dr. Guillermo Castorena Arellano" (Salón 3)

11:30 - 11:50



Hacia dónde en la reanimación: restrictiva contra liberal

Profesor: Dra. Viridiana Páez Granados



Reanimación con líquidos en disfunción ventricular derecha: ¿cuál es el límite seguro? Profesor: Dr. Jesús Rodríguez Andoney

12:10 - 12:30



Respuesta volumen en el enfermo en estado crítico **CONCEPTOS ACTUALES** 

Profesor: Juan Gerardo Esponda Prado

12:30 - 12:50



Criterios Clínicos y bioéticos para suspender esfuerzos de reanimación

Profesor: Dr. Eduardo Rivero Sigarroa

12:50 - 13:10



Reanimación en choque hemorrágico: ¿cuál es la mejor estrategia?

Profesor: Dr Enrique Monares Zepeda

13:10 - 13:30



Fluidoterapia en pancreatitis aguda grave: ¿más volumen es mejor?

Profesor: Dr. Francisco Davis Roman Delgado

13:30 - 13:50



Reanimación del paciente cirrótico con shock séptico

Profesor: Dr. Thierry Hernández Gilsoul





#### MÓDULO: INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Salón "Dr. Guillermo Castorena Arellano" (Salón 3)

14:20 - 15:00



How artificial intelligence will change critical care medicine Profesor: Dr. Jean-Louis Vincent

15:00 - 15:40



IA en la personalización de la ventilación mecánica: ¿automatización con criterio clínico? Profesor: Dr. Eduardo Mireles Cabodevila

15:40 - 16:20



Ética, sesgos y responsabilidad médica en el uso de IA en terapia intensiva Profesor: Dr. Juan Carlos Sánchez Echeverría

16:20 - 16:40



La inteligencia artificial generativa en la salud Pública Profesor: Dr. Hermes Manuel Cortés Meza



## Congreso Anual Internacional de Medicina Intensiva





#### **MÓDULO: ECMO**

Salón "Dr. William C. Shoemaker" (Salón 1)

09:00-09:30



Como lograr un programa de ECMO certificado en México

Profesor: Dr. Gustavo Rojas Velasco

09:30-10:00



**Entendiendo al ECMO VA** 

Profesor: Dr. Daniel Manzur Sandoval

10:00-10:30



ECMO Veno Arterial indicaciones y aportaciones del INC

Profesor: Dr. Emmanuel Adrián Lazcano Díaz

10:30-11:00



Optimizando flujo de ECMO Veno-Arterial a través de acoplamiento ventriculo arterial Profesor: Dr. Rodrigo Figueroa Mendez

11:00-11:30



Más allá del ECMO, Asistenc<mark>ias ve</mark>ntriculares continuas y pulsátiles

Profesor: Dr. Gustavo Rojas Velasco

11:30-12:00



Manejo de Complicaciones en Pacientes con ECMO

Profesor: Dr. Emmanuel Adrián Lazcano Díaz

12:00-12:30



Ultrasonografía enfocada en el paciente con ECMO VA

Profesor: Dr. Uriel Encarnación Martínez

12:30-13:00



Retiro de ECMO Veno-Arterial paso a paso

Profesor: Dr. Jorge Hilarino Sánchez Cepeda

## Congreso Anual Internacional de Medicina Intensiva

Sábado 25 de octubre, 2025, Ciudad de México







13:30-14:00



Manejo hemodinámico avanzado en el postoperatorio de cirugía cardiáca mayor: Más alla del Gasto Cardiáco

Profesor: Dr. Raúl Pedraza Grijalva

14:00-14:30



Complicaciones postquirúrgicas en cirugía de revascularización miocárdica: Detección temprana y manejo en la UCI

Profesor: Dra. María Imelda Espinoza Figueroa

14:30-15:00



Estrategias de destete de soporte inotrópico y vasopresor en el paciente cardiáco crítico

Profesor: Dra. Alejandra Rodríguez Hernández

15:00-15:30



Cuidados neuroprotectores en el postoperatorio cardiáco: ¿Estamos haciendo lo suficiente?

Profesor: Dr. Antonio de Jesús Granados Martínez

15:30-16:00



Trastornos del ritmo en la unidad de Cuidados postquirúrgicos de Corazón

Profesor: Dr. Pablo Nuñez González

16:00-16:30



Lesión Renal en cuidado posquirúrgicos cardiovasculares

Profesor: Dr. Cristhian Josué Gaytán García

Sábado 25 de octubre, 2025, Ciudad de México



#### **MODULO: TRANSPLANTES**

Salón "Dr. Javier Ramírez Acosta" (Salón 2)

09:00 -09:30



Estrategias actuales en trasplante multiorgánico; selección y tiempos críticos en cuidados intensivos.

Profesor: Dr. Luis Nátera Ramírez

09:30 -10:00



Manejo en terapia intensiva del donante multiorgánico

Profesor: Dr. Rafael Paulino Leal Villalpando

10:00 -10:30



Optimización y manejo de donante candidato a donación de pulmón

Profesor: Dr. Luis Ángel

10:30 -11:00



Complicaciones en terapia intensiva del receptor hepático

Profesor: Dr. Luis Carlos Rodríguez Sancho

11:00 -11:30



Complicaciones en terapia intensiva del receptor renal

Profesor: Dr. Juan Luis Contreras

11:00 -11:30



Actualidades en el transplante pulmonar

Profesor: Dr. Luis Ángel

Sábado 25 de octubre, 2025, Ciudad de México



#### MÓDULO: PERIOPERATORIO

Salón "Dr. Javier Ramírez Acosta" (Salón 2)

12:00-12:20



ERAS y Medicina Perioperatoria...¿diferentes o complementarios?

Profesor: Dr. Bernardo José Gutiérrez Sougarret

12:20-12:40



Medicina Perioperatoria: ¿De dónde surge?,¿Qué hace? ¿Para qué sirve?

Profesor: Dra. Karina Vázquez Narváez

12:40-13:00



Utilidad de las escalas de riesgo en el perioperatorio

Profesor: Dra. Itzel Stephanie Barba Pérez

13:00-13:20



Evaluación de la capacidad funcional y riesgo perioperatorio

Profesor: Dra. Paulina Castro Echavarría

13:20-13:40



Prehabilitación: ¿Qué dice la evidencia?

Profesor: Dra. Ana Sofía Meza López

13:40-14:00



Fragilidad y mortalidad perioperatoria

Profesor: Dra. Mariana Ornelas Perea

Sábado 25 de octubre, 2025, Ciudad de México



#### MÓDULO: TROMBOSIS Y HEMOSTASIA

Salón "Dr. Guillermo Castorena Arellano" (Salón 3)

09:00-09:30



Síndrome Antifosfolipídico Catastrófico: Diagnóstico Rápido y Tratamiento
Intensivo

Profesor: Dra. María del Carmen Amigo Castañeda

09:30-10:00



Trombosis Asociada a COVID-19: Lecciones Aprendidas y Perspectivas Futuras
Profesor: Dra. Carmen Margarita Hernández Cárdenas

10:00-10:30



Nuevos Anticoagulantes Orales (NOACs) en el Paciente Crítico: Uso y Reversión

Profesor: Dr. Gustavo Rojas Velasco

10:30-11:00



Hemostasia en Trauma Mayor: Protocolos de Reposición y Monitoreo

Avanzado Profesor: Dr. Alfredo Arellano Ramírez

11:00-11:30



Trombocitopenia Inducida por Heparina (HIT), Trombocitopenia Trombótica Inmune Inducida por Vacuna (VITT) y síndromes relacionados

Profesor: Dr. Raúl Izaguirre Ávila

11:30-12:00



Tromboprofilaxis en UCI: Estrategias Individualizadas Basadas en Biomarcadores Profesor: Dr. Daniel Manzur Sandoval

12:00-12:30



Microangiopatía Trombótica Tumoral Pulmonar (PTTM) y otros Síndromes Trombohemorrágicos en el paciente oncológico crítico.

Profesor: Dr. Flavio Grimaldo Gómez

12:30-13:00



Terapia guiada por tromboelastografía.

Profesor: Dra. Leslian Janet Mejía Gómez





#### MÓDULO: Ventilación no invasiva de alto flujo

Salón "Dr. Guillermo Castorena Arellano" (Salón 3)

13:30-14:00



**Ventilator-Induced Lung Injury** 

Profesor: Dr. Atul Malhorta

14:00-14:30



Modelos de Asistencia ventilatoria a la Ventilación Espontánea

Profesor: Dr. Gilberto Vázquez de Anda

14:30-15:00



Beating the Clock in Ventilator-induced Lung Injury

Profesor: Dr. Atul Malhorta

15:00-15:30



Asistencia ventilatoria espontánea por flujo pre y post ventilación mecánica

Profesor: Dr. Gilberto Vázquez de Anda

15:30-16:00



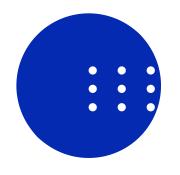
A physiological approach to respiratory failure

Profesor: Dr. Atul Malhorta

Medicina Intensiva

Ciudad de México, 2025





## **TALLERES**

JUEVES,
23 DE OCTUBRE

Los talleres tienen cupo limitado, los interesados deberán preregistrarse a través de la página o en el correo:

contacto@caimi.life

Ventilación Mecánica Avanzada 08:00 -10:00

2 Broncoscopía

Titular: Dr. Rogelio García Torrentera

- Dr. Juan Carlos Acosta Salazar
- Dr. Amaury González Molina
- Dr. Juan Pablo Romero González

**RECESO** 

Titular: Dra. Olivia Sánchez Cabral

- Dra. Patzy Marcela Leal Valenzuela
- Dra. Yovanna María Rueda Escobedo

Ventilación Mecánica Avanzada 10:30 -12:30 2

Broncoscopía

Titular: Dr. Rogelio García Torrentera

- Dr. Juan Carlos Acosta Salazar
- Dr. Amaury González Molina
- Dr. Juan Pablo Romero González

**RECESO** 

Titular: Dra. Olivia Sánchez Cabral

- Dra. Patzy Marcela Leal Valenzuela
- Dra. Yovanna María Rueda Escobedo

Tromboelastografía

13:00 -15:00

2

Manejo de la neumonía asociada a ventilación en \_\_\_\_\_UCI

Titular: Dr. Raúl Izaguirre

Registro:

Titular: Dr. Uriel Chavarría Martínez

www.caimi.life

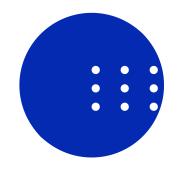
contacto@caimi.life



Medicina Intensiva

Ciudad de México, 2025

## Meeting Agenda



## **TALLERES**

## VIERNES, 24 DE OCTUBRE

Los talleres tienen cupo limitado, los interesados deberán pre-registrarse a través de la página o en el correo: contacto@caimi.life

El Taller de Ventilación Mecánica -Programa SEVA ®, se encuentra limitado a 40 asistentes; adicional a su registro del congreso, deberá inscribirse en:

https://clevelandclinicmeded.com/live/courses/seva/fundamentals-program/

Ecocardiografía en áreas criticas

08:00 -10:00

Ventilación Mecánica : Programa SEVA ®

Titular: Dr. Edgar García Cruz

- Dr. Clemente Barron Magdaleno
- Dr. Julio Sauza Sosa
- Dr. Salvador López Gil

**RECESO** 

Titular: Dr. Eduardo Mireles-Cabodevila

Dr. Jorge Pedroza Granados

ECMO VENO VENOSO 10:30 -12:30

Ventilación Mecánica Programa SEVA ®

Titular: Dr. Josué Daniel Cadeza Aguilar

**RECESO** 

Titular: Dr. Eduardo Mireles-CabodevilaDr. Jorge Pedroza Granados

1 VENO VENOSO

13:00 -15:00

Ventilación Mecánica Programa SEVA ®

Titular: Dr. Josué Daniel Cadeza Aguilar Registro:

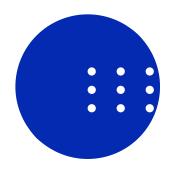
Titular: Dr. Eduardo Mireles-CabodevilaDr. Jorge Pedroza Granados

www.caimi.life

Medicina Intensiva

Ciudad de México, 2025

## Meeting Agenda



**TALLERES** 

SÁBADO,
25 DE OCTUBRE

Los talleres tienen cupo limitado, los interesados deberán preregistrarse a través de la página o en el correo: contacto@caimi.life





2 Broncoscopía

Titular: Dr. Eduardo González Escudero

**RECESO** 

Titular: Dr. Rogelio García Torrentera





2 Broncoscopía

Titular: Dr. Eduardo González Escudero

**RECESO** 

Titular: Dr. Rogelio García Torrentera







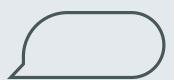
Registro:

www.caimi.life

contacto@caimi.life



#### Congreso Anual Internacional de **Medicina Intensiva 2025**



## ONVERSATORIOS ON LOS EXPERTOS



Los conversatorios tienen cupo limitado, los interesados deberán preregistrarse a través de la página o en el correo: contacto@caimi.life

#### **JUEVES 23 DE OCTUBRE**



#### Dr. Michael R. Pinsky

Profesor de Medicina Crítica en la Universidad de Pittsburgh, con cargos adicionales en Bioingeniería, Cardiología, Anestesiología y Ciencias Clínicas y Traslacionales . Médico formado en McGill, y ha liderado programas de investigación innovadora en fisiología cardiorrespiratoria, inteligencia artificial en atención crítica y monitoreo hemodinámico. Autor de más de 420 publicaciones y editor de 27 textos médicos, ha sido galardonado con el Lifetime Achievement Award del American Thoracic Society en 2020



#### Dr. Giacomo Bellani

Profesor Titular de Anestesiología y Medicina Intensiva en la Universidad de Trento y Jefe de la UCI del Hospital Santa Chiara, Italia, con formación previa en la Universidad de Milán-Bicocca y un fellowship en el Massachusetts General Hospital. Es investigador principal del estudio LUNGSAFE y entre 2015 y 2018 presidió la Sección de Insuficiencia Respiratoria Aguda de la ESICM; cuenta con cerca de 250 artículos en el área de SDRA y ventilación mecánica

#### **VIERNES 24 DE OCTUBRE**



#### Dr. Jean-Louis Vincent

Profesor de Medicina Intensiva en la Université libre de Bruxelles y médico intensivista en el Hospital Universitario Erasme. Past-Presidente de sociedades internacionales como ESICM, WFSICCM e ISF, lidera anualmente desde 1980 el Symposium Internacional de Cuidados Intensivos y Medicina de Emergencia en Bruselas. Autor de más de 1.300 artículos científicos y editor en jefe de revistas líderes como Critical Care y ICU Management & Practice.



#### Dr. Atul Malhorta

El Dr. Atul Malhotra es Profesor de Medicina en la Universidad de California, San Diego (UCSD), y Director de Investigación en Cuidados Críticos. Especializado en ventilación mecánica, trastornos del sueño y medicina intensiva, ha publicado más de 400 artículos en revistas de alto impacto. Reconocido con múltiples premios internacionales, su trabajo ha influido en guías clínicas globales. Además, es editor en revistas líderes como American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine.

#### SÁBADO 25 DE OCTUBRE



#### Dr. Eduardo Mireles-Cabodevila

Director de la Unidad de Cuidados Intensivos Médicos y Profesor Asociado en Medicina Crítica y Neumología en la Cleveland Clinic (Ohio), con formación en México, Maryland y clínica crítica en EE.UU. Su investigación se centra en ventilación mecánica, soporte respiratorio y debilidad neuromuscular, y además lidera el Centro de Simulación Avanzada para la formación clínica. Ha participado en cientos de publicaciones y es coautor de modelos innovadores como Mid-Frequency Ventilation y cursos educativos estandarizados



#### Dr. Didier Payen de la Garanderie

Profesor Emérito de Anestesiología y Medicina Intensiva en la Universidad Paris Diderot (Paris VII) y exdirector del Servicio de Reanimación Médica del Hospital Lariboisière, en París; entre 1999 y 2002 ejerció como profesor en McGill (Canadá). Autor de más de 400 artículos en sepsis, monitorización hemodinámica, SDRA e inflamación, ha sido galardonado con la Medalla de la ESICM en 2018 por su destacada trayectoria e innovación en cuidados crítico