



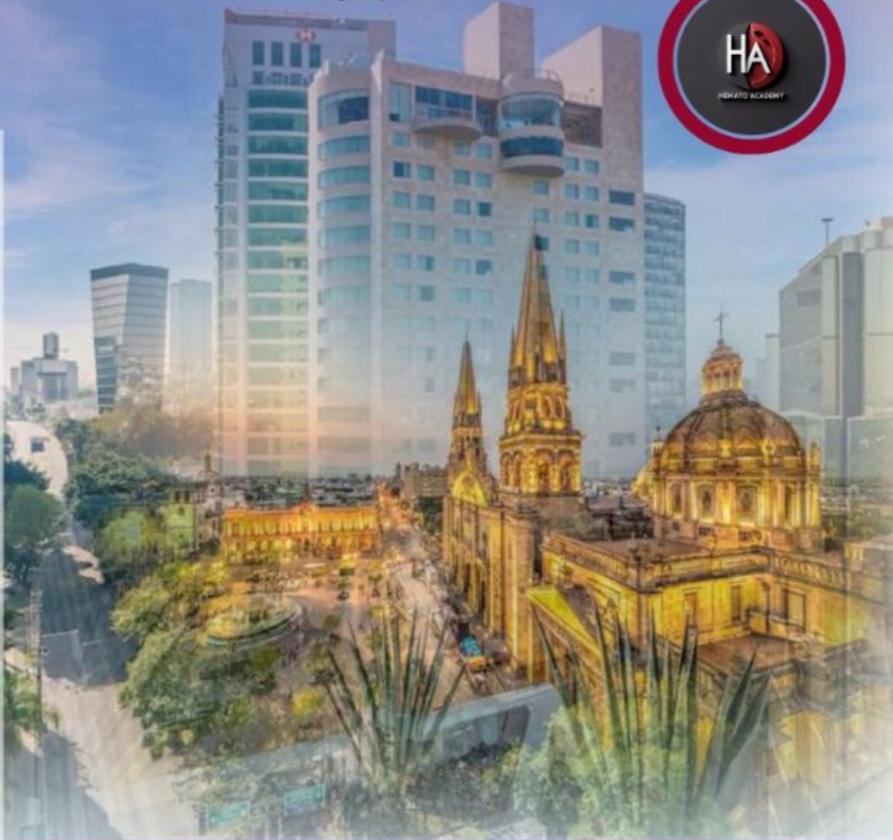
# HEMATO-ACADEMY Latam Summit

**X** Congreso Internacional de Hemostasia y Trombosis (CTH)

Congreso Internacional del OLAHH.  
(Organización Latinoamericana de Hematología y Hemostasia)







13 al 16  
AGOSTO

**SEDE:** Grand  
Fiesta Americana  
Country Club  
GUADALAJARA JALISCO

# 2025

### Inscripciones abiertas al

 **55 51853485**  
[trombosisyhemostasiacongreso@gmail.com](mailto:trombosisyhemostasiacongreso@gmail.com)

BBVA BANCOMER  
Nombre: Comité de Trombosis y Hemostasia  
Cuenta: 0196072542  
CLABE: 012180001960725426  
Paypal:diplomadohemostasia@gmail.com

### Costos

Médicos	\$ 2,000
Químicos	\$ 1,500
Enfermería	\$ 1,500
Estudiantes	\$ 1,000



# II Latam Summit

## II HEMATO-ACADEMY

**X Congreso Internacional de Hemostasia y Trombosis**  
(Comité de Trombosis y Hemostasia-CTH)

**II Congreso Internacional de OLAHH**  
(Organización Latinoamericana de Hematología y Hemostasia)

### Mensaje de Bienvenida

Es un honor darles la más cordial bienvenida al II HEMATO-ACADEMY (Latam Summit), que se llevará a cabo del 13 al 15 de agosto de 2025 en la hermosa ciudad de Guadalajara, Jalisco, México.

Este congreso representa un punto de encuentro esencial para profesionales de toda América Latina dedicados al estudio, diagnóstico y tratamiento de los trastornos de la coagulación, la trombosis y las enfermedades hematológicas. Durante tres días, contaremos con la participación de expertos nacionales e internacionales que compartirán los avances más recientes en terapias innovadoras, guías clínicas actualizadas y estrategias para mejorar el acceso y la calidad de la atención en nuestra región.

Nuestro programa académico incluye sesiones plenarias, talleres interactivos, foros clínicos y presentaciones científicas que abordarán temas de gran relevancia como hemofilia, trombosis venosa, anticoagulación, linfomas, leucemias, enfermedades raras, terapias génicas, así como los desafíos específicos que enfrentamos en Latinoamérica en términos de diagnóstico y tratamiento.

La sede, Guadalajara, combina tradición cultural y modernidad, siendo además un centro estratégico para la ciencia, la innovación y el intercambio académico. Estamos seguros de que este entorno contribuirá a una experiencia enriquecedora tanto en lo profesional como en lo personal.

Agradecemos profundamente su participación y entusiasmo, y los invitamos a aprovechar al máximo este espacio de aprendizaje, colaboración y construcción de redes que impacten positivamente en el cuidado de nuestros pacientes.

**¡Sean todos bienvenidos!**

**Comité Organizador**



## Sponsors

### Socios Académicos

Johnson & Johnson

 NOVARTIS



**Empresas Comprometidos con la Educación  
Médica Continúa**



# Comité Organizador

Dr. Carlos Martínez Murillo  
Dra. Rocio Trueba Gómez  
Dra. Aurora de la Peña Díaz  
Lic. Marion Echenagucia E.  
Dra. Fany Rosenfeld Mann  
Dr. César Zavala Hernández  
MC Wendy Aguilera Caldera  
MASS Jonathan Méndez Pérez  
Dra. Mirthala Flores García  
Dr. Higinio Estrada Juárez

Dr. Christian Ramos Peñafiel  
Dr. Gilberto Barranco Lampon  
Dr. Juan Francisco Zazueta Pozos  
Dr. Luis Mario Villela Martínez  
Dr. Alonso Hernández Company  
Dr. Gerardo Santiago Jiménez  
Dr. Edgar Laurencio Cordero  
QBP Julia Ramírez Carreón

# Profesores

Dr. César Zavala Hernández.  
Dra. Ma. de los Ángeles del Campo Martínez  
M.C. Wendy Aguilera Caldera  
Dra. Aurora de la Peña Díaz  
Dr. Ángel Gabriel Vargas Ruíz  
Dr. Gilberto Barranco Lampon  
Dr. Carlos Martínez Murillo  
Dr. Christian Ramos Peñafiel  
Dr. Gabriel Barragán Ibañez  
Dr. Juan Francisco Zazueta Pozos  
Dr. Adrián Ceballos Cervera  
Dr. José Luis Álvarez Vera  
Dra. Laura Villarreal Martínez  
Dra. Mashenka Moreno González  
Dra. Janet Soto Padilla  
Dr. Emmanuel Martínez Moreno  
Dr. Luis Mario Villela Martínez  
Dr. Alonso Hernández Company  
Dr. Humberto Castellanos Sinco

Dra. Concepción Company Company  
Dr. Gerardo Santiago Jiménez  
Dra. Rocio Trueba Gómez  
Dr. Gregorio Campos Cabrera  
Dr. Raúl Martínez Castro  
Dra. María Elena Tuna Aguilar  
Dr. David Gómez Almaguer  
Dr. Efreeen Montaña Figueroa  
Dr. Victor Cruz Hernández  
Dr. Andres Gómez de León  
Dr. Guillermo Ruíz Argüelles.  
Dr. Higinio Estrada Juárez  
MASS Jonathan Pérez Méndez  
Dra. Mirthala Flores García

## Comité Organizador

Dr. Carlos Martínez Murillo



Dr. Christian Ramos Peñafiel



Dra. Rocio Trueba Gómez



Dr. Gilbero Barranco Lampon



Dra. Aurora de la Peña Díaz



Dr. Juan F. Zazueta Pozos



Lic. Marion Echenagucia E.



Dr. Alonso Hernández Company



Dra. Fany Rosenfeld mann



Dr. Gerardo Santiago Jiménez



Dr. César Zavala Hernández



Dr. Luis Mario Villela Martínez



Dra. Mirthala Flores García



MASS Jonathan Méndez Pérez



MC Wendy Aguilera Caldera



Dr. Higinio Estrada Juárez



# Colegio Jalisciense de Hematología



**Dr. César Vargas Carretero**  
**PRESIDENTE**

# TALLERES PRE-CONGRESO

Miércoles 13 de agosto  
(8:30 - 17:00 hrs)

## Taller 1 – Laboratorio de Hemostasia (Teórico/Práctico)

Coordinadores:

Lic. Marion Echenagucia Echenagucia (Venezuela)

Dr. César Zavala Hernández, Dra. Fany Rosenfeld Mann, Dr. Jesús Hernández Juárez.

## Taller 2 – Laboratorio de Hematología y Citometría de Flujo

Coordinadores:

M.C. Wendy Aguilera Caldera, MASS Jonathan Méndez Pérez, Dr. Efreem Montaña Figueroa

## Taller 3 – Laboratorio de Plaquetas y Trombocitopatías.

Coordinadores:

Dra. Aurora de la Peña Díaz, Dra. Mirthala Flores García, Dr. Gabriel Barragán Ibáñez



## Jueves 14 de Agosto

Auditorio 1	Auditorio 2
<b>SIMPOSIO</b> <b>8:00 -9:30</b>	
<p><b>PRUEBAS DIAGNOSTICAS EN TRASTORNOS HEMORRÁGICOS</b></p> <p><b>Coordinador:</b> Lic. Marion Echenagucia E, Dr. Carlos Martínez Murillo</p> <p><b>Pruebas de hemostasia en paciente con hemorragia. ¿Qué solicitar?</b></p> <p><i>Dr. Gabriel Barragán Ibañez</i></p> <p><b>Pruebas de Monitoreo en Hemofilia.</b></p> <p><i>Lic. Marion Echenagucia E. (Venezuela)</i></p> <p><b>Farmacocinética en Hemofilia</b></p> <p><i>Dra. Janet Soto Padilla</i></p>	<p><b>EL ESTUDIO DEL PACIENTE HEMATOLÓGICO</b></p> <p><b>Coordinador:</b> <i>M en C Wendy Aguilera Caldera</i></p> <p><b>Utilidad del Hemograma, frotis de sangre y citometría de flujo.</b></p> <p><i>M en C Wendy Aguilera Caldera</i></p> <p><b>Cuando sospechar de un trastorno hematológico real</b></p> <p><i>Dr. Edgar Laurencio Hernández Cordoba</i></p> <p><b>Análisis de los histogramas del hemograma y utilidad del cell a vision.</b></p> <p><i>MASs Jonathan Méndez Pérez</i></p>
<b>SIMPOSIO</b> <b>9:30 -11:00</b>	
<p><b>ACTUALIZACIÓN EN TROMBOCITOPENIAS</b></p> <p><b>Coordinador:</b> <i>Dra. Rocio Trueba Gómez, Dra. Fany Rosenfeld Mann</i></p> <p><b>Terapias en Trombocitopenias Inmunes</b></p> <p><i>Dr. Carlos Martínez Murillo</i></p> <p><b>Púrpura Trombocitopénica Trombótica (PTT). Líneas de Tratamiento.</b></p> <p><i>Dr. Victor Cruz Hernández</i></p> <p><b>Trombocitopenias Secundarias. Manejo y Tratamiento</b></p> <p><i>Dr. Edgar Laurencio Hernández Cordoba</i></p>	<p><b>ABORDAJE DEL PACIENTE CON SOSPECHA DE NEOPLASIA HEMATOLÓGICA.</b></p> <p><b>Coordinador:</b></p> <p><b>Pruebas de Biología Molecular.</b></p> <p><i>Dr. Adolfo Martínez Tovar</i></p> <p><b>Inteligencia Artificial en Hematología y en la vida diaria.</b></p> <p><i>Dr. Christian Ramos Peñafiel</i></p> <p><b>Electroforesis de proteínas, espectrometría de masas.</b></p> <p><i>Dr. Adrián Ceballos Cervera</i></p>
<b>RECESO</b> <b>11:00 – 11:30</b>	
<b>SIMPOSIO</b> <b>11:30 -13:00</b>	
<p><b>TROMBOCITOPENIA INMUNE PRIMARIA SECUENCIA DE TRATAMIENTO</b></p> <p><b>Coordinador:</b> <i>Dr. Gregorio Campos Cabrera</i></p> <p><b>Etiopatogenia e inmunopatología de la TIP</b></p> <p><i>Dr.</i></p> <p><b>Secuencia de tratamiento en la Trombocitopenia Inmune Primaria.</b></p> <p><i>Dr.</i></p> <p><b>Nuevas terapias en Trombocitopenia Inmune Primaria.</b></p>	<p><b>RETOS EN EL MANEJO DE PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA</b></p> <p><b>Coordinador:</b> <i>Dr. Christian Ramos Peñafiel.</i></p> <p><b>Curiosidades de quimioterapia en LAL. C</b></p> <p><i>Dr. Christian Ramos Peñafiel</i></p> <p><b>Leucemia linfoblástica aguda. Esquemas empleados en México y Latam</b></p> <p><i>Dr. Andrea Millán Salvatierra</i></p> <p><b>Tratamiento de la LLA filadelfia positivo. Más allá del Ponatinib</b></p> <p><i>Dr. Nancy Delgado</i></p>
<p style="color: red; font-weight: bold;">Conferencia Magistral 13:00-14:00</p> <p style="color: blue; font-weight: bold;">Tratamiento de LAL Ph+ con Ponatinib</p> <p>Coordinador: Dr. Christian Ramos Peñafiel</p> <p>Conferencista: <i>Dra. Roberta Demichelis</i></p>	

## Jueves 14 de Agosto

**Auditorio 1**

**Auditorio 2**

**Salón Roble**

### SIMPOSIO

14:00 -15:30

**HEMOFILIA.**

*Coordinador: Dr. Carlos Martínez Murillo, Lic. Marion Echenagucia E.*

**Nuevas Terapias en Hemofilia**

*Dra. Laura Villarreal Martínez*

**Manejo actual del paciente con Inhibidores y cirugía programada.**

*Dra. Mashenka Moreno González*

**Guías y recomendaciones en Hemofilia**

*Dr. Carlos Martínez Murillo*

**MIELOMA MÚLTIPLE. TRATAMIENTO DE PRIMERA LÍNEA**

*Coordinador: Dr.*

*Tratamiento de MM de primera línea en pacientes de Alto Riesgo*

*Dr. Juan F. Zazueta Pozos*

*Secuenciación del Tratamiento en pacientes triple expuesto*

*Dr. Adrián Ceballos Cervera*

*Controversias del diagnóstico y tratamiento del MM asintomático.*

*Dr. Ubaldo Rocha Rafael*

**Simposio comida**

Astellas

*Evidencia del Mundo Real: Uso de Terapias dirigidas a FLT3 en LMA R/R.*

**Avances en Medicina de Precisión.**

*Dr. Sergio Tena (Gerente Médico).*

**Evidencia del Mundo Real: Uso de Terapias dirigidas a FLT3 en LMA R/R.**

*Dr. José Luis Álvarez Vera.*

**Una Prueba que cuenta.**

*Belinda Castillo (Gerente de Producto)*

### RECESO

15:30 – 16:00

### Conferencia Magistral

#### TRATAMIENTO DE LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA CON INOTUZUMAB OZOGAMICINA

*Conferencista: Dr. Christian Ramos Peñafiel*

*Coordinador: Dr.*

### SIMPOSIO

16:30 -18:00

**TRATAMIENTO DE COAGULOPATIAS HEREDITARIAS Y ADQUIRIDAS**

*Coordinadores: Dra. Janet Soto Padilla*

**Hemofilia Adquirida. Opciones de Tratamiento**

*Dr. Jony Ramos*

**Deficiencia de Factor X de la coagulación**

*Dra. Mashenka Moreno González*

**Coagulopatía asociada a anticoagulantes y tratamiento**

*Dr. Ángel Gabriel Vargas*

**LEUCEMIA MIELOBLÁSTICA AGUDA**

*Coordinador: Dr. Emmanuel Martínez Moreno*

**Como tratar la LAM con azacitidina + venetoclax.**

*Dr. Emmanuel Martínez Moreno*

**Terapia personalizada en LAM**

*Dr. Nidia Zapata Menchaca*

**Actualidades en Mutaciones de LAM una visión de América latina.**

*Dr.*

### Ceremonia de Inauguración 18:00-18:30

**Invitados de Honor**

Dra. Ángeles del Campo Martínez (AMEH), Dr. Efreem Montaña Figueroa (AMEH), Dra. Rocio Trueba Gómez (CTH), Dr. Carlos Martínez-Murillo (CTH-OLAHH), Lic. Marion Echenagucia (OLAHH), Dr. César Carretero (Colegio Jalisco)

### Conferencia Inaugural 18:30 – 19:00

*Ponente:*

*Coordinador: Dr.*

### Cocktail de Bienvenida 19:00 – 22:00

## Viernes 15 de Agosto

### Auditorio 1

### Auditorio 2

#### SIMPOSIO

8:00 -9:30

#### **DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE TROMBOSIS**

Coordinadores: *Dr*  
**Diagnóstico de SAAF**  
*Dr.*  
**Trombosis en pacientes con cáncer. Cómo y cuándo anticoagular?.**  
*Dra.*  
**Riesgo de Trombosis en Hemofilia. ¿Como prevenirla?**  
*Dra.*

#### **NEOPLASIAS MIELOPROLIFERATIVAS CRÓNICAS**

Coordinador: *Dr. Gilberto Barranco Lampon*  
**Policitemia Vera. Tratamiento**  
*Dra. Elena Tuna Aguilar*  
**Mielofibrosis. Que hay de nuevo**  
*Dr. Josue Ruíz Contreras*  
**Trombocitemia Esencial. Como confirmar el diagnóstico y manejo**  
*Dra. Adriana Tripp Aguilar*

#### SIMPOSIO

9:30 -11:00

#### **TERAPIA ACTUAL EN HEMOFILIA**

Coordinador: *Dr. Carlos Martínez Murillo*  
**Tratamiento de Hemofilia A con Emicizumab: Indicaciones.**  
*Dr. Jaime García Chávez*  
**Manejo de la hemofilia en lactantes. ¿Hacia donde vamos?**  
*Dra. Natalia Elizabeth Padilla Durón.*  
**Experiencia clínica en pacientes tratados con Emicizumab sometidos a Cirugía.**  
*Dra. Uendy Pérez Lozano*

#### **AVANCES EN LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA**

Coordinador: *Dr. Gilberto Barranco Lampon*  
**Tratamiento de primera línea con Asciminib.**  
*Dr. Gilberto Barranco Lampon*  
**Tratamiento secuencial con TKI.**  
*Dr. Raúl Martínez Castro*  
**Tratamiento de LMC en fase blástica.**  
*Dr. Juan Manuel Pérez Zúñiga*

#### **RECESO- REVISIÓN DE TRABAJOS LIBRES**

11:00 – 11:30

#### SIMPOSIO

11:30 -13:00

#### **TRASTORNOS HEMORRÁGICOS**

Coordinador: *Dr.*  
**Enfermedad de von Willebrand. Opciones de tratamiento**  
*Dr*  
**Hemofilia Adquirida. Tratamiento con FEIBA**  
*Dra. Eva Mingot*  
**Coagulopatía en pacientes sometidos a ECMO**  
*Dr.*

#### **NUEVAS TERAPIAS DEL MIELOMA MÚLTIPLE CON ANTICUERPOS MONOCLONALES**

Coordinador: *Dr. Carlos Martínez Murillo*  
**Mejorando la indicación de los CD38 y su aplicabilidad en MM.**  
*Dr.*  
**Introducción a la inmunobiología del MM.**  
*Dr.*  
**Anticuerpos Monoclonales biespecíficos en MM. Una nueva esperanza.**  
*Dr.*

#### **Conferencia Magistral**

**Impacto de la profilaxis en la Salud articular en Hemofilia.  
y en la actividad física.**

**Conferencista: *Dr. Andrés Escobar González***

**Coordinador: *Dr.***

*Dr.*

## Viernes 15 de Agosto

### Auditorio 1

### Auditorio 2

#### SIMPOSIO

14:00 -15:30

#### **ANTICOAGULACIÓN Y GUÍAS ACTUALIZADAS.**

Coordinadores: *Dr. Humberto Castellanos Sinco, Dr. Carlos M. Murillo*

**ACCP/ISTH 2024: guía para el manejo de ETV y anticoagulantes orales**

*Dr. Humberto Castellanos Sinco*

**Uso de DOACs en poblaciones especiales: oncohematología, geriatría, embarazo**

*Dr. Álvaro Cabrera García*

**Manejo de sangrados graves en pacientes anticoagulados: antidotos y protocolos**

*Dr. Carlos Martínez Murillo*

#### **ACTUALIZACIÓN EN ANEMIA APLÁSICA Y HPN.**

Coordinador: *Dr. Efreem Montaña Figueroa*

**Avances en el conocimiento de la AA.**

*Dr. Edgar Laurencio Cordero*

**Tratamiento de la AA. Líneas de tratamiento**

*Dr. Carlos Roberto Hernández Pérez*

**Tratamiento de la HPN.**

*Dr. Efreem Montaña Figueroa*

#### RECESO- REVISIÓN DE TRABAJOS LIBRES

15:30 – 16:30

Conferencia Magistral 16:30-17:00

#### **TRATAMIENTO DEL MIELOMA MÚLTIPLE CON TECLISTAMAB**

Ponente: *Dr.*

Coordinador: *Dr.*

Simposio 17:00 -18:30

#### **ACTUALIZACIÓN EN EL LABORATORIO DE HEMOSTASIA**

Coordinador:

**Diagnóstico de Anticoagulante Lúpico: Qué incorporar de las nuevas actualizaciones y recomendaciones de expertos.**

*Dr.*

**¿Cuándo pensar en trastornos de la fibrinólisis y cómo estudiarla?**

*Dr.*

**¿Cuándo aplicar las herramientas moleculares en el diagnóstico de trastornos de la hemostasia?**

*Dr.*

#### **LEUCEMIA LINFOCITICA CRÓNICA**

Coordinador:

**Tratamiento de primera línea en pacientes de Alto Riesgo**

*Dr. Gilberto Barranco Lampon*

**Secuencia del tratamiento de la LLC**

*Dr. Gabriel Barragán Ibañez*

**Elección del tratamiento acorde a comorbilidades**

*Dr. Wilfrido Herrera Olivares*

Conferencia Magistral 18:30 – 19:30

#### **TRATAMIENTO DE MIELOMA MÚLTIPLE CON AC. MO.**

**ELRANATAMAB**

Ponente:

Coordinador:

**CENA DE CLAUSURA 21:00**

**Convivencia con Profesores**

## Sábado 16 de Agosto

### Auditorio 1

### Auditorio 2

#### SIMPOSIO 8:00 -9:30

#### HEMOSTASIA EN PACIENTES CRÍTICOS

Coordinador:  
Coagulopatía asociada a sepsis y trauma: ROTEM y TEG en la práctica intensiva.

*Dr.*  
Antifibrinolíticos en cirugía y trauma: evidencia actualizada.

*Dr.*  
Sangrado no controlado: nuevos abordajes farmacológicos y quirúrgicos.

*Dr.*

#### ACTUALIDADES EN EL MANEJO DE LINFOMA NO HODGKIN DCGB

Coordinador: Dr. Alonso Hernandez Company  
Tratamiento de 1a línea, cambiando el paradigma del RCHOP  
*Dr. Luis Mario Villela*

Linfoma No Hodgkin DCGB el futuro es hoy (foco en pola, tafa lena cart y biesp)

*Dra. Alinka García Camacho*

Tratamiento de Inh dcgb en el adulto mayor ... todos se tratan igual?  
*Dr. Alonso Hernandez Company*

#### SIMPOSIO 9:30 -11:00

#### Casos Clínicos y Manejo Multidisciplinario

Coordinador  
Manejo de trombosis venosa profunda y TEP en el contexto ambulatorio.

*Dr.*  
Hemofilia Adquirida. Retos en diagnóstico y tratamiento.

*Dr.*  
Microangiopatias trombóticas. PTT versus SHU  
*Dr.*

#### MANEJO DE GAMAPATIAS MONOCLONALES

Coordinador: Dr. Juan Francisco Zazueta pozos  
Ventajas y desventajas de los biespecíficos disponibles en México  
*Dr. Sergio Inclán*

Amiloidosis la gran simuladora.  
*Dra. Alexandra Sánchez Hernández*

Gamapatía Monoclonal de Significado Clínico  
*Dra.*

#### RECESO

11:00 – 11:30

### Conferencia Magistral 11:30-12:30

#### TRATAMIENTO

Coordinador: *Dr.*  
Ponente: *Dr.*

#### SIMPOSIO 12:30 -14:00

#### Mesa redonda interactiva

¿Cuándo suspender anticoagulación? Casos clínicos y decisiones difíciles  
Telemedicina y seguimiento de pacientes con hemofilia en zonas remotas  
Farmacovigilancia activa en anticoagulantes y hemoderivados  
Acceso a terapias innovadoras en América Latina: marcos regulatorios y desafíos

#### HEMATOLOGÍA EN URGENCIAS

Coordinador:  
Síndrome de lisis tumoral y neutropenia febril: protocolos actualizados.  
*Dr.*

Trastornos hematológicos en embarazo: HELLP, anemia, trombocitopenia gestacional  
*Dr.*

### Conferencia Magistral 14:00-14:30

#### LÍNEAS DE TRATAMIENTO EN LINFOMA NO HODGKIN

Ponente: *Dr.*  
Coordinador: *Dr.*

### Conferencia Magistral 14:30-15:00

**Ceremonia de Clausura 15:00-15:30**

*Invitados de Honor*

## **TALLER DE COAGULACIÓN**

### **Intercambio de experiencias prácticas en el laboratorio de coagulación: de la teoría a la acción (TEÓRICO/PRÁCTICO)**

Lic. Marión Echenagucia E., Dra. Fanny Rosenfeld Mann, Dr. César Zavala Hernández, Dr. Jesús Hernández Juárez

08:00-08:30	<b>Bienvenida</b>
08:30-09:00	<b>Presentación del Taller</b> Breve descripción de los equipos reactivos y herramientas disponibles 09:00 – 11:00 <b>Práctica 1:</b> Pruebas básicas: TP, TTPa (2 reactivos de sensibilidades diferentes), TT. Pruebas de corrección y diluciones. (3 grupos de trabajo): 1.- Procesamiento de estas pruebas en pacientes que acuden a un laboratorio general 2.- Pacientes con antecedentes de trastornos de sangrado 3.- Paciente con antecedentes de Trombosis
11:00-11:30	<b>Receso</b>
11:30-13:00	<b>Interpretación de resultados, intercambio de inquietudes y experiencias</b> Trabajo en equipo
13:00-14:00	<b>Comida</b>
16:00-17:00	<b>Análisis de resultados, conclusiones finales y cierre</b>  <i>Surante el desarrollo de la actividad y el análisis de cada prueba, profesores y asistentes intercambiaremos experiencias, evaluaremos cada caso en sus distintas etapas y extraeremos conclusiones en equipo para optimizar el aprendizaje. A lo largo del proceso, surgirán interrogantes y retos que abordaremos y discutiremos juntos.</i>  <i>El trabajo en equipo nos fortalecerá como profesionales, enriqueciendo nuestras perspectivas y permitiéndonos descubrir ideas que quizá nunca habríamos considerado.</i>

## **LABORATORIO DE HEMATOLOGÍA Y CITOMETRÍA DE FLUJO**

### **CONGRESO 2025 HEMATO-ACADEMY**

*M en C. J. Wendy Aguilera Caldera, Dr. Efrén Montaña Figueroa, MASS Jonathan Méndez Pérez*

**08:00 – 08:30** Bienvenida

**08:30 – 09:00** Presentación del taller

**09:00 - 10:00** Toma de muestras, microscopia, materiales y colorantes.

*MASS Jonathan Méndez Pérez.*

**10:00 - 11:00** ¿Seguimos haciendo el frotis sanguíneo o sólo empleamos el analizador hematológico?

*M.C. J. Wendy Aguilera Caldera, MASS Jonathan Méndez Pérez.*

**11:00 -11:30**

**R E C E S O**

**11:30 - 12:30** *De la Morfología normal* de los eritrocitos, leucocitos y plaquetas hasta sus anormalidades en enfermedades hematológicas.

*Dr. Efrén Montaña Figueroa, MASS Jonathan Méndez Pérez, M.C. J. Wendy Aguilera Caldera*

**12:30 - 13:30** Semiología, morfología, citometría de flujo multiparamétrica y enfermedad residual medible en las hemopatías malignas.

*M.C. J. Wendy Aguilera Caldera*

**13:30-14:30** *Abordaje de las leucemias mieloides agudas y neoplasias mielodisplásicas.*

*Dr. Efrén Montaña Figueroa*

**14:30 - 15:30**

**C O M I D A**

**15:30 -16:30** Análisis de casos clínicos por citometría de flujo en el software INFINICYT.

*M.C. J. Wendy Aguilera Caldera.*

**16:30-17:00** *“Jugamos todos a resolver lo aprendido”.*

## TALLER DE PLAQUETAS Y AGREGOMETRÍA PLAQUETARIA

*Dra. Aurora de la Peña Díaz, Da. Mirthala Flores García, Dr. Gabriel Barragán Ibañez*

**08:00 – 08:30 Bienvenida**

**08:30 – 09:00 Presentación del taller.**

**09:00 - 11:00 Regulación genética y epigenética de las plaquetas.**

Regulación epigenética, ¿Por qué las plaquetas intervienen en la hemostasia?, Mecanismos bioquímicos de la fisiología de las plaquetas.

*11:00 -11:30 R E C E S O*

**11:30 - 14:30** ¿Cuáles son las pruebas disponibles para estudiar la actividad de las plaquetas?

Pruebas del laboratorio que identifican los principales trastornos de plaquetas y algunas de sus características. Algoritmos de estudio, ¿Cómo realizar la prueba?

Criterios del ISTH, CLATH, CTH y otras instituciones líderes en coagulación. Regulación genética de la actividad plaquetaria.

Trastornos hereditarios y adquiridos

¿Cómo se manifiestan los trastornos de las plaquetas? Discusión de casos clínicos.

Trabajo para la autoevaluación del Taller, resolver

**14:30 - 15:00 Discusión y Conclusiones**

*Todos*

### ***Temas por Incluir:***

#### **SIMPOSIO DE LINFOMA DE HODGKIN**

Terapia adaptada por PET en primera línea: ¿ya es el estándar? Basado en ensayos como RATHL y HD18

Uso de PET-2 como herramienta para desescalar o intensificar terapia

#### ◆ Incorporación de inmunoterapia en primera línea

Nivolumab + AVD y pembrolizumab + quimioterapia (estudios SWOG S1826, KEYNOTE-204)

¿Es momento de reemplazar la bleomicina?

#### ◆ Manejo del Hodgkin refractario o recaído

Brentuximab vedotin vs inhibidores de PD-1: ¿cuándo y en qué secuencia? Terapias puente a trasplante autólogo o CAR-T

#### ◆ Fertilidad, toxicidad pulmonar y riesgo cardiovascular Estrategias para minimizar toxicidad sin comprometer eficacia

#### **SIMPOSIO DE LINFOMA NO HODGKIN**

LNH agresivos: enfoque actualizado del linfoma difuso de células B grandes (LDCBG)

Comparación R-CHOP vs Pola-R-CHP (estudio POLARIX, NEJM 2022–2024): ¿nuevo estándar de cuidado? Biología del linfoma GCB vs ABC y su impacto terapéutico

Uso de NGS y paneles moleculares para clasificación biológica

#### ◆ Terapias dirigidas: el avance más importante en LNH BTK inhibitors (acalabrutinib, zanubrutinib) en linfomas B

Venetoclax y combinaciones en linfoma del manto y linfoma folicular

Anti-CD19 + CD20 bispecíficos (e.g., mosunetuzumab, glofitamab): ¿reemplazarán a CAR-T?