



# XXIII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE MEDICINA TRANSFUSIONAL A.C.

30 de septiembre al 03 de octubre 2026

*"Conocimiento que une,  
conexiones que trascienden"*



# Miércoles 30 de septiembre

TALLERES PRE-CONGRESO	
Accesos venosos en aféresis	Trabajo social
Inmunohematología básica	Inmunohematología intermedia
AABB	Indicadores de calidad

**Sedes:**

- Universidad de Guanajuato Campus León Sede Forum. Pról. Calzada de los Héroes No. 908, La Martinica León, Guanajuato.
- Hospital General de León. Boulevard Milenio 1002, Fracciones de los Aguirre, 37672 León de los Aldama, Guanajuato.
- Centro Estatal de Medicina Transfusional. Boulevard Juan Alonso de Torres 4725 - A, San José del Potrero, 37296 León de los Aldama, Guanajuato.



UNIVERSIDAD DE  
GUANAJUATO



HORARIO	SALÓN 1	SALÓN 2	SALÓN 3
17:30 a 18:30	Inauguración y entrega de reconocimiento		
18:30 a 19:00	Conferencia Anual Nominativa "Elisa Quintanar García"		
19:00 a 22:00	Inauguración de la zona comercial		

# Jueves 1 de octubre

HORARIO	SALÓN 1	SALÓN 2	SALÓN 3
8:00 a 8:45	De la sensibilización a la acción: campañas exitosas de donación voluntaria <b>Omar López Zepeda</b>	IA, investigación y medicina transfusional: perspectivas actuales. <b>Carmen Jiménez González</b>	Control de calidad de células hematopoyéticas. <b>Martha Berenice Aké Uc</b>
8:45 a 9:30	Más allá de la sangre: "El rol invisible del trabajo social en la medicina transfusional." <b>Laura Irene Páez Briseño</b>	Armonización de requisitos nacionales e internacionales en el Sistema de Gestión de la Calidad del banco de sangre. <b>Cintha Martínez Reyes</b>	Trazabilidad integral y sistemas de calidad en bancos de células hematopoyéticas: fundamentos para la seguridad del paciente en terapia celular. <b>Rosario Salazar Riojas</b>
9:30 a 10:15	Controversias y oportunidades de los nuevos criterios de elegibilidad de donantes LGBTQTTIQ+. <b>Silvina Kuperman</b>	Gestión de Calidad y la seguridad transfusional. <b>Mayling Chang</b>	De la colecta celular a la terapia: recolección celular como base de la terapia celular. <b>Juan Rangel Patiño</b>
10:15 a 10:45	COFFEE BREAK Y VISITA A LA EXPO COMERCIAL		
10:15 a 12:45	EVALUACIÓN DE TRABAJOS LIBRES (EXPO COMERCIAL)		
10:45 a 12:45	SIMPOSIO COMERCIAL	SIMPOSIO COMERCIAL	SIMPOSIO COMERCIAL
12:45 a 13:30	Aféresis terapéutica. <b>Walter Edgardo Scordo</b>	Retos en la implementación de mesas de trabajo interdisciplinarias en PBM: de la guía a la implementación. <b>Ángel Augusto Pérez Calatayud</b>	Nuevas fronteras de la terapia celular en enfermedades autoinmunes. <b>Juan Rangel Patiño</b>
13:30 a 14:15	Aféresis terapéutica en encefalitis autoinmune: cuándo, cómo y por qué realizar intercambio plasmático en pediatría. <b>Romi Alcaraz Paredes</b>	Herramientas para la hemovigilancia: establecimiento de indicadores de calidad en la cadena transfusional. <b>Erik Alejandro Díaz Chuc</b>	Tecnologías para la expansión a gran escala de células madre mesenquimales, derivadas de cordón umbilical. <b>Óscar Zamudio Chávez</b>
14:15 a 15:00	Fotoaféresis en pacientes trasplantados. <b>Mayling Chang</b>	Hemovigilancia y gobernanza: pilares de la seguridad transfusional. <b>José Ramiro Cruz López</b>	Inmunoterapias celulares contra el cáncer: ex vivo, in vivo y alogénicas. <b>José Cancelas Pérez</b>
15:00 a 15:30	COFFEE BREAK Y VISITA A LA EXPO COMERCIAL		
15:30 a 17:30	PRESENTACIÓN DE TRABAJOS ORALES (AULA POR DEFINIR)		
15:30 a 17:30	SIMPOSIO COMERCIAL	SIMPOSIO COMERCIAL	SIMPOSIO COMERCIAL

# Viernes 2 de octubre

HORARIO	SALÓN 1	SALÓN 2	SALÓN 3
8:00 a 8:45	Seguridad del paciente en el acto transfusional. <b>Erik Alejandro Díaz Chuc</b>	Inventarios en servicios de sangre. "Un vistazo a la IA y a la Big Data." <b>Raúl Palomino Morales</b>	Identificación de anticuerpos: la importancia de la temperatura, la fuerza de reacción y las enzimas. Un enfoque práctico. <b>Selene Barragán Montes</b>
8:45 a 9:30	Apego a las buenas prácticas de enfermería del proceso transfusional. <b>Margarita Téllez Morales</b>	Umbrales transfusionales. <b>Walter Edgardo Scordo</b>	Aloinmunización eritrocitaria: actualización en factores determinantes y estrategias de prevención. <b>María Antonieta Núñez Ahumada</b>
9:30 a 10:15	Gestión del error y no conformidad con cultura organizacional de seguridad transfusional. <b>Héctor Marrufo Ortega</b>	Reintroduciendo la terapéutica con sangre entera. <b>Óscar Walter Torres</b>	¿Y qué hacemos cuando todo aglutina? Una visión práctica. <b>Eduardo Muñiz Díaz</b>
10:15 a 10:45	COFFE BREAK Y VISITA A LA EXPO COMERCIAL		
10:15 a 11:30	EVALUACIÓN DE TRABAJOS LIBRES (EXPO COMERCIAL)		
10:45 a 11:30	El laboratorio especializado, como eje estratégico del programa de trasplante de células hematopoyéticas. <b>Rosario Salazar Riojas</b>	Agentes infecciosos en donantes de sangre: perspectiva epidemiológica de la prevalencia en un hospital del sur de México. <b>Carmen Jiménez González</b>	Técnicas serológicas en inmunohematología. ¿Clave para resolver casos complejos de anticuerpos irregulares? <b>Selene Barragán Montes</b>
11:30 a 12:15	Leucoaféresis y la terapia CAR-T. <b>Martha Berenice Aké Uc</b>	Tecnologías de reducción de patógenos: seguridad transfusional. <b>Óscar Zamudio Chávez</b>	Cómo buscar donantes raros juntando serología y biología molecular. <b>Carla Luana Dinardo</b>
12:15 a 13:00	Incompatibilidad ABO en trasplante de CPH: implicancias transfusionales y manejo práctico. <b>Romi Alcaraz Paredes</b>	NAT vs. Serología: pruebas esenciales y redundantes. <b>José Eduardo Levi</b>	Pruebas moleculares en la enfermedad hemolítica del feto y recién nacido. <b>Celina Montemayor García</b>
13:00 a 14:00	COFFEE BREAK Y VISITA A LA EXPO COMERCIAL/ CARRERA DE BOTARGAS		
14:00 a 14:45	Directrices sobre plaquetas y glóbulos rojos: actualización de las recomendaciones basadas en el panel de expertos de la AABB. <b>Claudia Cohn</b>	<b>SESIÓN ISBT</b> Estrategia de la ISBT 2026-2030: Prioridades para la ISBT en un mundo cambiante. <b>Pierre Tiberghien</b>	Genotipificación del sistema Rh: utilidad clínica más allá de la serología. <b>Rocío Trueba Gómez</b>
14:45 a 15:30	Transfusión en cirrosis: un enfoque desde el reequilibrio hemostático. <b>Ericka Fabiola Gudiño Santos</b>	<b>SESIÓN ISBT</b> El futuro de la Inmunohematología. <b>Lilian Castilho</b>	Variantes en el genotipo sanguíneo de donadores del grupo sanguíneo Rh D negativo. <b>Esmeralda Campos Aguirre</b>
15:30 a 16:15	¿Qué podemos esperar al implementar PBM en los bancos de sangre? ¿Menos costos? ¿Mejor uso presupuestal? <b>Ángel Augusto Pérez Calatayud</b>	<b>SESIÓN ISBT</b> Desafíos globales para la donación de sangre. <b>Lin Fung</b>	Variantes genéticas y desafíos transfusionales: el dilema del D Parcial y D débil. <b>Higinio Estrada Juárez</b>
16:30 a 17:30	SIMPOSIO COMERCIAL	SIMPOSIO COMERCIAL	SIMPOSIO COMERCIAL
19:00 a 21:00	ASAMBLEA ORDINARIA		

# Sábado 3 de octubre

HORARIO	SALÓN 1	SALÓN 2	SALÓN 3
8:00 a 8:45	Acceso, equidad y vida: desafíos sociales en la transfusión de sangre. <b>Laura Irene Páez Briseño</b>	Eficiencia operativa de SGC en el banco de sangre sin comprometer la calidad. <b>Héctor Marrufo Ortega</b>	Integración de la genómica en inmunohematología: del banco de sangre al laboratorio molecular. <b>Rocío Trueba Gómez</b>
8:45 a 9:30	Campañas que transforman: creando donadores voluntarios y repetitivos. <b>Omar López Zepeda</b>	Acciones esenciales de seguridad aplicadas al banco de sangre. <b>Margarita Téllez Morales</b>	Uso de los métodos de secuenciación masiva en un banco de sangre. <b>Esmeralda Campos Aguirre</b>
9:30 a 10:15	De las campañas al sistema: cómo diseñar un modelo sostenible de donación de sangre. <b>Silvina Kuperman</b>	Visión práctica para abordar la gestión de riesgo en banco de sangre, utilizando herramientas básicas de calidad. <b>Cintha Martínez Reyes</b>	Impacto de los nuevos descubrimientos de grupos sanguíneos en el diagnóstico y la terapia transfusional. <b>Lilian Castillo</b>
10:15 a 10:45	COFFEE BREAK Y VISITA A LA EXPO COMERCIAL		
10:15 a 11:30	EVALUACIÓN DE TRABAJOS LIBRES (EXPO COMERCIAL)		
10:45 a 11:30	Protocolo de liberación de unidades en caso de emergencia. <b>Francisco Torres Salgado</b>	Reducción del riesgo de infecciones transmitidas por transfusión, asociadas a la transfusión de plaquetas. <b>Pierre Tiberghien</b>	Hemólisis inducida por fármacos: cómo investigar. <b>Carla Luana Dinardo</b>
11:30 a 12:15	Desarrollo de una nueva generación de plasma seco congelado para el uso en ambientes austeros. <b>José Cancelas Pérez</b>	Control de la transmisión transfusional de parásitos: Chagas, malaria y otros. <b>José Eduardo Levi</b>	Interferencias en las pruebas de compatibilidad transfusional por causas distintas a los anticuerpos anti eritrocitarios. <b>Eduardo Muñiz Díaz</b>
12:15 a 13:00	Hemosiderosis: el costo oculto de la transfusión. <b>Ericks Fabiola Gudiño Santos</b>	Actualización sobre la lesión pulmonar aguda relacionada con la transfusión. <b>Lin Fung</b>	Genes híbridos en sistemas de grupos sanguíneos y su impacto en la seguridad transfusional. <b>María Antonieta Núñez Ahumada</b>
13:00 a 13:45	Utilización de componentes Rh (+) en pacientes Rh (-). <b>Óscar Walter Torres</b>	Podemos alcanzar el acceso universal a hemocomponentes seguros en México. <b>José Ramiro Cruz López</b>	Gemelos digitales de eritrocitos: modelado in silico para predecir la aloinmunización. <b>Higinio Estrada Juárez</b>
13:45 a 14:30	Manejo de la refractariedad plaquetaria de origen inmunitario. <b>Claudia Cohn</b>	ABC de las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) ... un propósito común en los servicios de sangre <b>Raúl Palomino Morales</b>	Procesamiento automatizado de sangre completa: testimonio de la primera implementación en EU. <b>Celina Montemayor García</b>
14:30 a 15:00	COFFEE BREAK Y VISITA A LA EXPO COMERCIAL		
15:00 a 15:45	SESIÓN PLENARIA		
15:45 a 16:15	CEREMONIA DE CLAUSURA		

# Ponentes

Ángel Augusto Pérez Calatayud		Lilian Castilho	
Carla Luana Dinardo		Lin Fung	
Carmen Jiménez González		Margarita Téllez Morales	
Celina Montemayor García		María Antonieta Núñez Ahumada	
Cinthya Martínez Reyes		Martha Berenice Aké Uc	
Claudia Cohn		Mayling Chang	
Eduardo Muñiz Díaz		Omar López Zepeda	
Ericka Fabiola Gudiño Santos		Óscar Walter Torres	
Erik Alejandro Díaz Chuc		Óscar Zamudio Chávez	
Esmeralda Campos Aguirre		Pierre Tiberghien	
Francisco Torres Salgado		Raúl Palomino Morales	
Héctor Marrufo Ortega		Rocío Trueba Gómez	
Higinio Estrada Juárez		Romi Alcaraz Paredes	
José Cancelas Pérez		Rosario Salazar Riojas	
José Eduardo Levi		Selene Barragán Montes	
José Ramiro Cruz López		Silvina Kuperman	
Juan Rangel Patiño		Walter Edgardo Scordo	
Laura Irene Paéz Briseño			

# Colaboración científica académica



**Pierre Tiberghien**  
Presidente  
2024-2026



**Lin Fung**  
Presidenta electa  
2026-2028



**Romi Alcaraz Paredes**  
Presidenta  
2025-2027



**José Antonio Cancelas**  
Presidente  
2025-2026



**Walter Edgardo Scordo**  
Presidente  
2023-2027



**Dra. Mayling Chang**  
Presidenta  
2025-2027

