

# 12

• Congreso Colombiano **Acobasmet**  
de Bancos de Sangre y Medicina  
Transfusional  
Congreso Iberoamericano **GCIAMT**

*Nuevamente juntos, innovando para  
fortalecer capacidades*



**Medellín, Colombia** - Octubre 13 al 16 de 2022 / Hotel Intercontinental

**PROGRAMA ACADÉMICO  
PRELIMINAR**

# 12°

Congreso Colombiano **Acobasmet**  
de Bancos de Sangre y Medicina  
Transfusional  
Congreso Iberoamericano **GCIAMT**

*Nuevamente juntos, innovando  
para fortalecer capacidades*



## Cordial Saludo,

La Asociación Colombiana de Bancos de Sangre y Medicina Transfusional **Acobasmet** junto con el Grupo Cooperativo Iberoamericano de Medicina Transfusional **GCIAMT**, les extiende un afectuoso saludo, esperando que se encuentren gozando de salud tanto ustedes como sus familiares.

Para los días 13, 14, 15 y 16 de octubre de 2022, celebraremos **el 12° Congreso Colombiano Acobasmet de Bancos de Sangre y Medicina Transfusional Congreso Iberoamericano GCIAMT**, con el lema: "Nuevamente juntos, innovando para fortalecer capacidades". En ese sentido, este año buscamos reencontrarnos para seguir propiciando espacios de educación médica continua en los que pretendemos favorecer el desarrollo de la Medicina Transfusional en beneficio de la salud y bienestar de la población.

Con lo anterior y a medida que continuamos monitoreando la situación global en estos tiempos desafiantes, **la Asociación Colombiana de Bancos de Sangre y Medicina Transfusional Acobasmet y el Grupo Cooperativo Iberoamericano de Medicina Transfusional GCIAMT** continúan más que nunca comprometidos con la mejora de la salud mediante la aplicación de la ciencia y la estandarización de la práctica de la medicina transfusional y terapia celular.

Esto nos ha llevado a seguir reinventando nuestros eventos anuales desde todas las perspectivas, con el fin de brindar un Congreso único e innovador para nuestros profesionales, y técnicos encargados de la asistencia en salud y los expositores. Combinando las fortalezas de un evento físico y virtual, para este 2022, nos complace darle la bienvenida al **12° Congreso Colombiano Acobasmet de Bancos de Sangre y Medicina Transfusional Congreso Iberoamericano GCIAMT**, el cual se llevará a cabo en el Hotel Intercontinental de la ciudad de Medellín – Colombia.

Cordialmente

Armando Cortés  
Presidente de Acobasmet

Silvina Kuperman  
Presidente de GCIAMT

Dra. Marcela García-Castro  
Presidente del Congreso

# 12

Congreso Colombiano **Acobasmet**  
de Bancos de Sangre y Medicina  
Transfusional  
Congreso Iberoamericano **GCIAMT**

*Nuevamente juntos, innovando  
para fortalecer capacidades*



## Comité Científico

El conocimiento y el intercambio de experiencias se han convertido en una parte esencial para impulsar la adopción de las mejores prácticas y los nuevos avances en la medicina. Nuestro compromiso promueve y brinda una plataforma adecuada para el intercambio educativo entre profesionales y expertos a través de nuestro **12° Congreso Colombiano Acobasmet de Bancos de Sangre y Medicina Transfusional Congreso Iberoamericano GCIAMT**. Nuestro prestigioso comité científico está conformado por destacados líderes nacionales e internacionales en el campo de la Medicina transfusional y los Bancos de sangre, es por ello que el Congreso contará y ofrecerá un programa científico altamente interactivo y multidisciplinario que proporcionará un entorno ideal para la actualización, discusión y generación de nuevos desarrollos de ideas y conocimientos.



Armando Cortés  
Presidente  
**Acobasmet**



Eduardo Muñiz  
Segundo Vocal  
**GCIAMT**



Gloria Barco  
Vocal Región  
**Antioquia Acobasmet**



Jorge Curbelo  
Vicepresidente  
**GCIAMT**



Marcela García-Castro  
Vicepresidente Junta  
Directiva Acobasmet  
y presidenta del  
congreso 2022



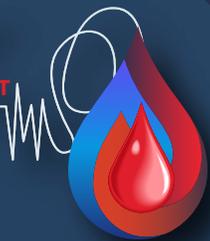
Oscar Torres  
Secretario General  
**GCIAMT**



Silvana Kuperman  
Presidenta  
**GCIAMT**

# 12

Congreso Colombiano **Acobasmet**  
de Bancos de Sangre y Medicina  
Transfusional  
Congreso Iberoamericano **GCIAMT**  
Nuevamente juntos, innovando  
para fortalecer capacidades



## Sede del congreso

Hotel Intercontinental de Medellín  
Calle 16 # 28 - 51, Av. Las Palmas  
**Medellin, Antioquia, Colombia**



## HORARIOS DEL CONGRESO

FECHA	PROGRAMA	EXHIBICIÓN
Jueves, octubre 13 de 2022 ( <b>Pre-congreso</b> )	8:00 am - 05:30 pm	
Viernes, octubre 14 de 2022	8:00 am - 6:30 pm	8:00 am - 6:30 pm
Sábado, octubre 15 de 2022	8:00 am - 6:30 pm	8:00 am - 6:30 pm
Domingo, octubre 16 de 2022	8:30 am - 12:00 m	8:30 am - 12:00 m



## Pre-congreso

JUEVES

13

### SALÓN ANTIOQUIA 1

#### Servicios de Gestión Pretransfusional Presidente de sesión: Patricia Trujillo

8:00 - 8:15 Apertura - Patricia Trujillo

- 8:15** Aspectos normativos y lineamientos administrativos necesarios para la  
**8:45** gestión de los Servicios de Gestión Pre-transfusional  
Conferencista  
**Pilar Suárez**
- 8:45** Estudio de necesidades de productos sanguíneos para una región  
**9:15** Conferencista  
**José Ramiro Cruz**
- 9:15** Gestión de inventario de componentes sanguíneos  
**9:45** Conferencista  
**Magda Juliana Rodríguez**
- 9:45** Criterios de selección de proveedor de componentes sanguíneos  
**10:15** Conferencista  
**Carlos Vallejo Ríos**

10:15 - 10:45 Receso

- 10:45** Funcionalidad e importancia del comité de transfusión  
**11:15** Conferencista  
**Sergio Jaramillo**
- 11:15** Identificación, manejo, reporte y análisis de reacciones adversas a la  
**11:45** transfusión (RAT) - Hemovigilancia  
Conferencista  
**José Arnulfo Pérez**
- 11:45** Sesión de preguntas conferencistas del bloque  
**12:00** Conferencistas:  
**Pilar Suárez, José Ramiro Cruz, Magda Juliana Rodríguez, Carlos Vallejo Ríos, Sergio Jaramillo, José Arnulfo Pérez**  
Modera: **Patricia Trujillo**
- 14:00** PRE-CONGRESO EXPOSITORES  
**17:00**
- 18:00** Acto Inaugural  
**20:00**

\*Programa sujeto a cambios\*



## Pre-congreso

JUEVES  
**13**

### SALÓN ANTIOQUIA 2

**Promoción de la donación voluntaria - fortaleciendo nuestros servicios y creando espacios de participación de la comunidad**  
Presidente de sesión: **Elsi Vargas**

8:00 - 8:15 Apertura - **Elsi Vargas**

8:15 **Importancia de la educación a los donantes y su capacidad de entendimiento**  
8:45 Conferencista  
**Sabin Urcelay**

8:45 **Estrategias de inducción y mantenimiento de la motivación del personal responsable de la promoción**  
9:15 Conferencista  
**Ana Lucía Cabezas**

9:15 **Mecanismo para medir la efectividad de la promoción de la donación voluntaria**  
9:45 Conferencista  
**Marcela García Castro**

9:45 **¿Qué aporta la donación de sangre al desarrollo de la comunidad?**  
10:15 Conferencista  
**Sabin Urcelay**

10:15 - 10:45 Receso

10:45 **Resultados del trabajo de promoción de la donación en escuelas**  
11:15 Conferencista  
**Jorge Curbelo**

11:15 **Sesión de preguntas conferencistas del bloque**  
11:30 Conferencistas:  
**Sabin Urcelay, Ana Lucía Cabezas, Marcela García Castro, Jorge Curbelo**  
Modera: **Elsy Vargas**

11:30 **Panel: "Experiencias sobre la participación activa comunitaria en promoción de la donación voluntaria de sangre".**  
12:15 Conferencistas:  
**Jaiver Patiño Carreño, Mónica Gómez, Celia Beatriz Alvarado**  
Coordinadora: **Marcela García Castro**

14:00 **PRE-CONGRESO EXPOSITORES**  
17:00

\*Programa sujeto a cambios\*



## Pre-congreso

JUEVES

13

### SALÓN MEDELLÍN

#### INMUNOHEMATOLOGÍA

#### Taller píldoras inmunohematológicas

Presidente de sesión: **Astrid Coronado**

**8:00** **Presentación del Taller**

**8:15** Conferencista

**Astrid Coronado**

**8:15** **Discrepancias ABO Caso clínico interactivo**

**9:00** Conferencista

**Marcela Quintero**

**9:00** **Enfermedad Hemolítica del recién nacido presentación y discusión de caso clínico**

**9:45**

Conferencista

**Leidy Alejandra Toro**

**9:45** **Coombs directo positivo casos clínicos**

**10:30** Conferencista

**Alina María Yepes Vanegas**

**10:30 - 11:00 Receso**

**11:00** **Identificación Simple**

**11:45** Conferencistas:

**Paula Gaviria y Baldomero Castro**

**11:45** **Mezcla de anticuerpos irregulares**

**12:30** Conferencistas:

**Paula Gaviria y Baldomero Castro**

**12:30** **Sesión de preguntas y cierre de la sesión**

**12:45** Conferencistas:

**Marcela Quintero, Leidy Alejandra Toro, Alina María Yepes Vanegas, Paula Gaviria y Baldomero Castro**

Modera: **Astrid Coronado**

**14:00** **PRE-CONGRESO EXPOSITORES**

**17:00**



VIERNES

14

**SALÓN ANTIOQUIA 1****DONANTES****Presidente de sesión: Elsy Vargas****8:00 - 8:15 Apertura | Silvina Kuperman****8:15** **Criterios de elegibilidad OPS**

8:45 Conferencista

**Silvina Kuperman****8:45** **Indicadores de seguridad de la sangre**

9:15 Conferencista

**José Ramiro Cruz****9:15** **Presentación de un trabajo seleccionado donantes**

9:30 Conferencista

**Autor seleccionado****9:30** **Nuevos criterios armonizados para definir la gravedad de los eventos  
adversos asociados a la donación - Experiencia de Uruguay en hemovigilancia**

10:00

Conferencistas:

**Eduardo Muñiz Díaz, Jorge Curbelo****10:00** **Sesión de preguntas**

10:15 Conferencistas:

**Silvina Kuperman, José Ramiro Cruz, Eduardo Muñiz Díaz, Jorge Curbelo**Modera: **Elsy Vargas****10:15 - 11:00 Receso | Visita muestra comercial y póster****11:00** **Panel: Conductas de riesgo y seguridad transfusional**12:00 **Coordinador: Bernardo Camacho**

Conferencistas:

**Edwin Cárdenas, María Isabel Bermúdez, Adriana Urbina, Oscar Torres**Coordinador: **Bernardo Camacho****12:00 - 14:00 Almuerzo | Visita muestra comercial y póster****AFÉRESIS****Presidente de sesión: Oscar Torres****14:00** **Complicaciones asociadas a la aféresis**

14:30 Conferencista

**José Arnulfo Pérez**



- 14:30** **Implementación de un programa para obtención de células progenitoras hematopoyéticas de sangre periférica mediante aféresis**  
**15:00** Conferencista  
**Federico Rodríguez**
- 15:00** **Presentación de un trabajo seleccionado aféresis donantes**  
**15:15** Conferencista  
**Autor seleccionado**
- 15:15** **Sesión de preguntas**  
**15:30** Conferencistas:  
**José Arnulfo Pérez, Federico Rodríguez**  
Modera: **Oscar Torres**
- 15:30 - 16:15 Receso | Visita muestra comercial y póster**
- 16:15** **Recambio plasmático en microangiopatías trombóticas**  
**16:45** Conferencista  
**Sherry Shariatmadar**
- 16:45** **Eritrocitaféresis reductiva en enfermedad de células falciformes**  
**17:15** Conferencista  
**Harold Álvarez**
- 17:15** **Sesión de preguntas**  
**17:30** Conferencistas:  
**Sherry Shariatmadar, Harold Álvarez**  
Modera: **Oscar Torres**
- 17:30** **Panel y cierre jornada: Coordinador José Arnulfo Pérez**  
**18:30** Panel: **Aplicación de los diferentes protocolos de Recambio Plasmático según grupos de patologías**  
Conferencista  
**Harold Álvarez, Sherry Shariatmadar y José Arnulfo Pérez**  
Coordinador: **José Arnulfo Pérez**

VIERNES  
**14****SALÓN ANTIOQUIA 2****CALIDAD**Presidente de sesión: **Pilar Suárez**8:00 - 8:15 Apertura | **Armando Cortes**8:15 **La calidad del dato y seguridad de la información**8:45 Conferencista  
**Gloria Barco**8:45 **La auditoría como herramienta de gestión**9:15 Conferencista  
**Alba Cecilia Garzón González**9:15 **Presentación del trabajo de calidad seleccionado**9:30 Conferencista  
**Autor seleccionado**9:30 **Buenas prácticas OPS**10:00 Conferencista  
Pendiente por confirmar10:00 **Sesión de preguntas**10:15 Conferencistas:  
**Gloria Barco, Alba Cecilia Garzón González**  
Modera: **Pilar Suárez**10:15 - 11:00 Receso | **Visita muestra comercial y póster**11:00 Panel: **Buenas prácticas en componentes sanguíneos**12:00 Conferencistas:  
**Ana Maria Bautista, Elsi Vargas, Catalina Gómez**  
Coordinador: **Patricia Trujillo**12:00 - 14:00 Almuerzo | **Visita muestra comercial y póster****PROMOCIÓN DE LA DONACIÓN VOLUNTARIA DE SANGRE**Presidente de sesión: **Ayda Rodríguez**14:00 **Latinoamérica unida DONA SANGRE. Una experiencia para proyectar**14:30 Conferencista  
**Silvina Kuperman**14:30 **Influencia de la promoción en la seguridad transfusional y su impacto en la hemovigilancia**15:00 Conferencista  
**Sabin Urcelay**

\*Programa sujeto a cambios\*



**15:00** Presentación de un trabajo seleccionado promoción de la donación  
voluntaria  
**15:15** Conferencista  
**Autor seleccionado**

**15:15** Sesión de preguntas  
**15:30** Conferencistas:  
**Silvina Kuperman, Sabin Urcelay**  
Modera: **Ayda Rodríguez**

**15:30 - 16:15 Receso | Visita muestra comercial y póster**

**16:15** Experiencia donación de aferesis en unidades móviles  
**16:45** Conferencista  
**Jorge Curbelo**

**16:45** Experiencia de reclutamiento de donantes con características fenotípicas  
**17:15** especiales  
Conferencista  
**Nancy Benítez**

**17:15** Sesión de preguntas  
**17:30** Conferencistas:  
**Jorge Curbelo, Nancy Benítez**  
Modera: **Ayda Rodríguez**

**17:30** Panel y cierre jornada: Coordinadora Marcela García-Castro  
**18:30** Panel: **Lecciones aprendidas sobre el impacto en el reclutamiento de donantes durante la pandemia Covid 19**  
Conferencistas:  
**Magda Juliana Rodríguez, Jorge Curbelo, Representante del Hospital Pablo Tobón Uribe**  
Coordinadora: **Marcela García-Castro**

# 12

Congreso Colombiano **Acobasmet**  
de Bancos de Sangre y Medicina  
Transfusional  
Congreso Iberoamericano **GCIAMT**

*Nuevamente juntos, innovando  
para fortalecer capacidades*



VIERNES

**14**

## SALÓN BOLÍVAR, CÓRDOBA Y SANTANDER

**19:00**

**Asamblea Acobasmet**

**20:30**



SÁBADO

15

## SALÓN ANTIOQUIA 1

### INMUNOHEMATOLOGÍA

Presidente de sesión: **Astrid Coronado**

8:00 - 8:15 Presentación de la jornada

**8:15** **Prevenición de la aloinmunización eritrocitaria y selección de hematíes para transfundir en pacientes dependientes de transfusión**

**8:45**

Conferencista  
**Eduardo Muñiz Díaz**

**8:45**

**Serología y biología molecular: obligadas a entenderse**

**9:15**

Conferencista  
**Carlos Miguel Cotorruelo**

**9:15**

**Presentación de un trabajo seleccionado de inmunohematología**

**9:30**

Conferencista  
**Autor seleccionado**

**9:30**

**Control inmunohematológico de la gestante, el feto y el recién nacido**

**10:00**

Conferencista  
**Oscar Torres**

**10:00**

**Sesión de preguntas**

**10:15**

Conferencistas:  
**Eduardo Muñiz Díaz, Carlos Miguel Cotorruelo, Oscar Torres**  
Modera: **Astrid Coronado**

10:15 - 11:00 Receso | Visita muestra comercial y póster

**11:00**

**Interferencias generadas en las pruebas de compatibilidad por causas distintas a los anticuerpos antieritrocitarios**

**11:30**

Conferencista  
**Eduardo Muñiz Díaz**

**11:30**

**Sesión de preguntas**

**11:40**

Conferencistas:  
**Eduardo Muñiz Díaz**  
Coordinador: **Astrid Coronado**



- 11:40** Panel y cierre jornada: Coordinador Eduardo Muñiz  
**12:40** **Cómo abordar la identificación de anticuerpos contra antígenos de alta frecuencia**  
Conferencistas:  
**Carlos Cotorruelo, Paula Gaviria y Eduardo Muñiz**  
Coordinador: **Eduardo Muñiz**

**12:40 - 14:30 Almuerzo | Visita muestra comercial y póster**

### ITT

#### Presidente de sesión: Patricia Trujillo

- 14:30** **Evaluación del riesgo de nuevas infecciones emergentes**  
**15:00** Conferencista  
**Roberta Fachini**
- 15:00** **Riesgo de transmisión de infecciones y diferentes estrategias de pruebas**  
**15:30** Conferencista  
**José Levi**
- 15:30** **Presentación de un trabajo seleccionado de ITT**  
**15:45** Conferencista  
**Autor seleccionado**

**15:45 - 16:30 Receso | Visita muestra comercial y póster**

- 16:30** **Estado actual de la contaminación bacteriana en la seguridad transfusional**  
**17:00** Conferencista  
**Sherry Shariatmadar**
- 17:00** **EL SIHEVI como herramienta de monitoreo de ITT**  
**17:30** Conferencista  
**Michel García**
- 17:30** **Sesión de preguntas**  
**17:45** Conferencistas:  
**Sherry Shariatmadar, Michel Garcia**  
Modera: **Patricia Trujillo**
- 17:45** Panel y cierre jornada: Coordinador María Isabel Bermúdez  
**18:45** **Experiencias con tecnologías en la mitigación para reducir el ITT para diferentes patógenos**  
Conferencistas:  
**José Levi, Harold Álvarez, Roberta Fachini**  
Coordinadora: **María Isabel Bermúdez**



SÁBADO  
**15**

## SALÓN ANTIOQUIA 2

### TERAPIA CELULAR

Presidente de sesión: **Silvina Kuperman**

8:00 - 8:15 Presentación de la jornada

- 8:15** **Implementación y desarrollo de un programa nacional de banco de células de Cordón Umbilical**  
8:45 Conferencista  
**Bernardo Camacho**
- 8:45** **Lecciones aprendidas en un Banco Regional de sangre y tejidos totalmente integrado frente a la pandemia de la infección por virus SARS/COV2 COVID 19**  
9:15 Conferencista  
**Joan García**
- 9:15** **Presentación de un trabajo seleccionado Terapia celular**  
9:30 Conferencista  
**Autor seleccionado**
- 9:30** **Recolección de Células T (CAR-T CELL) y sus aplicaciones terapéuticas. Experiencia de III Nivel Sanitario de la Florida, US**  
10:00 Conferencista  
**Harold Álvarez**
- 10:00** **Sesión de preguntas**  
10:15 Conferencistas:  
**Bernardo Camacho, Joan García, Harold Álvarez**  
Modera: **Silvina Kuperman**

10:15 - 11:00 Receso | Visita muestra comercial y póster

- 11:00** **Trasplante de progenitores hematopoyéticos y las nuevas terapias celulares adoptivas. a) TILs, b) Third party VST (Virus specific T cells)**  
11:30 Conferencista  
**Joan García**
- 11:30** **Sesión de preguntas**  
11:40 Conferencistas:  
**Joan García**  
Modera: **Silvina Kuperman**



- 11:40** Panel y cierre jornada:  
**12:40** **Retos y aprendizajes de la transferencia tecnológica para el desarrollo de la terapia celular en países de medianos a bajos ingresos**  
Conferencistas  
**Joan García, Bernardo Camacho, Federico Rodríguez**  
Coordinador: **Harold Álvarez**

**12:40 - 14:30 Almuerzo | Visita muestra comercial y póster**

## **MEDICINA TRANSFUSIONAL**

### **Presidente de sesión: Jorge Curbelo**

- 14:30** **Manejo de la sangre del paciente, en pacientes de cuidados intensivos**  
**15:00** Conferencista  
**Pendiente por confirmar**
- 15:00** **¿Cuándo y cómo debo transfundir durante una hemorragia obstétrica?**  
**15:30** Conferencista  
**Oscar Torres**
- 15:30** **Presentación de un trabajo seleccionado de medicina transfusional**  
**15:45** Conferencista  
**Autor seleccionado**

**15:45 - 16:30 Receso | Visita muestra comercial y póster**

- 16:30** **Estrategia transfusional restrictiva tras cirugía cardíaca**  
**17:00** Conferencista  
**Pendiente por confirmar**
- 17:00** **Retos actuales en la transfusión de plaquetas**  
**17:30** Conferencista  
**Armando Cortés**
- 17:30** **Sesión de preguntas**  
**17:45** Conferencistas:  
**Armando Cortés, Dos conferencistas por confirmar**  
Modera: **Jorge Curbelo**
- 17:45** Panel y cierre jornada: Coordinador Carlos Vallejo  
**18:45** **Utilidad de la Sangre completa**  
Conferencistas:  
**Armando Cortés, Oscar Torres y Carlos Vallejo**  
Coordinador: **Carlos Vallejo**

# 12

Congreso Colombiano **Acobasmet**  
de Bancos de Sangre y Medicina  
Transfusional

Congreso Iberoamericano **GCIAMT**

*Nuevamente juntos, innovando  
para fortalecer capacidades*



SÁBADO

**15**

## SALÓN GIRARDOT

14:00  
18:00

Presentación de trabajo orales

SÁBADO

**15**

## SALÓN BOLÍVAR, CÓRDOBA Y SANTANDER

19:00  
20:30

Asamblea GCIAMT

SÁBADO

**15**

## GRAN SALÓN ANTIOQUIA

21:00  
00:00

Evento de Clausura



DOMINGO

16

## GRAN SALÓN ANTIOQUIA - SALA VIRTUAL

### DESAFÍOS:

Presidentes de sesión: **Silvina Kuperman y Armando Córtes**

8:25 - 8:30 Inicio de la Jornada - **Silvina Kuperman y Armando Córtes**

8:30

Conferencia en memoria al Dr. Jesús Linares:

9:00

**La inmunohematología del futuro**

Conferencista

**Nancy Benítez**

9:00

**Nuevas tecnologías detección emergentes**

9:30

Conferencista

**José Levi**

9:30

**Recorramos juntos nuestro camino innovador hacia la seguridad transfusional**

10:00

Conferencista

**José Ramiro Cruz**

10:00

**Sesión de preguntas**

10:15

Conferencistas:

**Nancy Benítez, José Levi, José Ramiro Cruz**

Moderadores: **Silvina Kuperman, Armando Córtes**

10:15 - 10:45 Receso

10:45

**De la memorabilidad en el servicio, a la generación de experiencias significativas**

11:30

**en pos de la fidelización de los donantes de sangre**

Conferencista

**Ana Lucia Cabezas**

11:30

**Premiación: Trabajos de investigación**

12:15

12:15

**Cierre del Congreso**

12:30

Conferencistas:

**Silvina Kuperman, Armando Córtes, Marcela García-Castro**