



**14° CONGRESO
COLOMBIANO**

**20° CONGRESO
IBEROAMERICANO**

**Banco de Sangre, Medicina
Transfusional y Terapia Celular**

AGENDA

ACADÉMICA

23 al 26 de abril

AGENDA PRE-CONGRESO

JUEVES 23 ABRIL

SALÓN Acobasmet

9:00
13:00

VIGILANCIA Y TECNOLOGÍA EN
BANCOS DE SANGRE: MEJORES
PRÁCTICAS Y
NUEVAS TENDENCIAS

Coordinación General:
Dra. Patricia Trujillo Román
Miembro de la Junta Directiva de
Acobasmet

SALÓN CEIBAS

9:00
13:00

“INMUNOHEMATOLOGIA:
VOLVER AL FUTURO”

Coordinación General:
El taller está liderado por el
grupo de trabajo de
Acobasmet

SALÓN CENTENARIO

8:00
12:00

EMBAJADORES DE SEGURIDAD
TRANSFUSIONAL: LINEAMIENTO
TÉCNICO DEL PACIENTE
MULTITRANSFUNDIDO

Coordinación General:
Dra. Luisa Fernanda Ospina Hincapié
Directora Hemocentro Cruz Roja
Colombiana Seccional Valle del Cauca

14:00
18:30

PROMOCIÓN DE LA
DONACIÓN VOLUNTARIA DE
SANGRE: TRANSFORMACIÓN
CULTURAL DEL DONANTE DE
SANGRE

Coordinación General:
Dr. Pablo Mata Fernández
Responsable de promoción de donación
del Centro Comunitario de Sangre y
Tejidos de Asturias de Cruz Roja
Española

Dra. Ana Lucía Cabezas B.
Facilitador Coach especialista en
Promoción de la Donación Voluntaria de
Sangre

15:00
19:00

TALLER DE EXPERIENCIAS
BIOCIENTIFICA: VIVIENDO LA
FILOSOFÍA DE LA CALIDAD
ANALÍTICA EN
INMUNOHEMATOLOGÍA

Coordinación General:
Dra. Lady Toro
Directora Científica

AGENDA

DÍA 1: VIERNES 24 ABRIL

SEGURIDAD Y CALIDAD
EN LA TRANSFUSIÓN

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Y NUEVAS HERRAMIENTAS

EPIDEMIOLOGÍA, POLÍTICAS
PÚBLICAS Y GESTIÓN

SALÓN TERUMO
PISO 2

SALÓN BIOCIENTIFICA
PISO 15

SALÓN Acobasmet
PISO 3

Moderador: **Dra. Pilar Suarez**

Moderador: **Dra. Astrid Coronado**

Moderador: **Dra. Luisa Fernanda Ospina**

8:00
8:45

Hemovigilancia activa:
experiencias latinoamericanas
Dra. Magda Juliana Rodríguez

Inteligencia artificial en
inmunoematología
Dra. Celina Montemayor 🇨🇦

Desafíos de la
autosuficiencia en
componentes sanguíneos
Dr. José Quesada 🇺🇸

8:45
9:30

Prevención de errores
transfusionales: enfoque
desde la raíz
Dr. César Almeida 🇧🇷

Aplicación de blockchain para
trazabilidad transfusional
Dr. José Arnulfo Pérez

Políticas públicas exitosas en
seguridad transfusional
Dr. Mauricio Beltran 🇺🇸
OPS

9:30
10:00

COFFEE BREAK

10:00
10:45

Garantía de la calidad en el
laboratorio de
inmunoematología
Dra. Leidy Alejandra Toro

Crio-preservación y terapias
celulares emergentes
Dra. Rommy Alcaraz 🇪🇸

PANEL: Donación voluntaria
repetitiva: claves de sostenibilidad
Modera: **Marcela Garcia- Castro, Dr. Pablo Matt, Dra Silvina Kuperman, Dra. Magda Juliana Rodriguez**

10:45
11:30

De los datos a las decisiones: el
valor estratégico de la información
en los sistemas de sangre
Dra. Gloria Barco

Uso de plasma fresco congelado:
nuevas formulaciones
Dr. José Cancelas 🇺🇸

Modelos de financiamiento para
servicios de sangre
Dr. Armando Cortés

11:30
12:15

Estrategias de implementación en
programas institucionales de PBM
Dr. Fredy Ariza

Soluciones aditivas para
plaquetas: beneficios y retos
Dr. Ramón Salinas 🇺🇸

Acceso a sangre en zonas remotas:
desafíos logísticos, técnicos y
organizacionales
Dra. Marcela García - Castro

12:15
14:00

BREAK

Moderador: **Dr. Edwin Tenorio**

Moderador: **Dra. Marcela Quintero**

Moderador: **Dra. Patricia Trujillo**

14:00
14:45

Indicadores clave de desempeño
para bancos de sangre
Dra. Diana Pava
Directora INS

Implementación de tipificación
molecular en inmunoematología:
Retos en LATAM
Dra. María Antonieta Núñez 🇨🇱

Estrategias de gestión en
situaciones de crisis y desastres
Dr. José Arnulfo Pérez

14:45
15:30

Aseguramiento de calidad en
colecta y procesamiento de
sangre
Dra. Luisa Fernanda Ospina

Nuevos Avances en
Genotipificación de sistemas
sanguíneos eritrocitarios
Dra. Celina Montemayor 🇨🇦

Impacto del cambio climático
en la seguridad del suministro
de sangre
Dr. César Almeida 🇧🇷

15:30
15:45

COFFEE BREAK

15:45
16:30

Perspectivas de las terapias
celulares: Pasado, presente y
Futuro
Dr. José Cancelas 🇺🇸

Sangre artificial: avances en
bioingeniería
Dr. Ramón Salinas 🇺🇸

Programas nacionales de sangre:
logros y desafíos
Dr. Mauricio Beltrán 🇺🇸
OPS

16:30
17:15

KPIs de PBM el marco de la
seguridad transfusional
Dra. Jacqueline Perea

Automatización en el
procesamiento de componentes
Dra. Adriana Urbina

Donación en poblaciones
LGBTIQ+: controversias y avances
Dra. Silvina Kuperman 🇦🇷

18:00

ACTO INAUGURAL: CIENCIA Y SALSA EN CALI

AGENDA

DÍA 2: SÁBADO 25 ABRIL

CLÍNICA TRANSFUSIONAL Y
TERAPIAS AVANZADAS

INMUNOHEMATOLOGÍA

CLÍNICA TRANSFUSIONAL
Y TERAPIAS AVANZADAS

MEDICINA TRANSFUSIONAL APLICADA

EDUCACIÓN, ÉTICA Y
PARTICIPACIÓN SOCIAL

7:30
9:00

ASAMBLEA DE ASOCIADOS Acobasmet PISO 3

SALÓN TERUMO
PISO 2

SALÓN BIOCIENTIFICA
PISO 15

SALÓN Acobasmet
PISO 3

Moderador: **Dra. Astrid Coronado**

Moderador: **Dr. Jose Arnulfo Perez**

Moderador: **Dra. Pilar Suarez**

9:00
9:45

Abordaje de la aloinmunización
en pacientes politransfundidos
Dra. Marcela Quintero Santacruz

Transfusión de sangre total y
Uso racional de plasma fresco
congelado
Dr. José Quesada 🇺🇸

El consentimiento informado
en la transfusión
Dr. Armando Cortés

9:45
10:30

Manejo de pacientes con
anticuerpos contra antígenos
de baja frecuencia
Dra. Paula Gaviria García

Innovaciones en el tamizaje de
agentes infecciosos
Dra. Adriana Urbina

Rol del profesional de salud en
la promoción de la donación
Dra. Magda Juliana Rodríguez

10:30
11:00

COFFEE BREAK

11:00
11:45

Abordaje inmunohematológico
de la anemia hemolítica del
Feto y el recién Nacido
Dra. Leidy Alejandra Toro

Abordaje de las reacciones
transfusionales agudas y
tardías
Dr. Carlos Arbelaez

Formación continua en medicina
transfusional: retos globales
Dr. Víctor Hugo Dueñas

11:45
12:30

Refractariedad Inmune a la
transfusión de plaquetas
Dra. María Antonieta Núñez 🇨🇴

¿Cómo incidir en la estrategia de
un programa PBM mediante las
clínicas de anemia?
Dr. Fredy Ariza

Uso de simulación para
entrenamiento en eventos críticos
transfusionales
Dra. Laura Marcela Cárdenas

12:30
14:00

BREAK

Moderador: **Dra. Lina Sofía Castillo**

Moderador: **Dra. Pilar Suarez**

Moderador: **Dra. Gloria Barco**

14:00
14:45

Reacciones Hemolíticas
Transfusionales
Dra. Celina Montemayor 🇨🇦

Impacto del uso de sistemas
automatizados en la seguridad
transfusional
Dra. Sandra Quintero

Comunicación efectiva en
eventos adversos
Dr. Armando Cortés

14:45
15:30

Transfusión en pacientes con
fenotipos poco comunes
Dra. Paula Gaviria García

Manejo Racional y Protocolizado de la
Hemorragia Obstétrica: El Impacto de
la Medicina Transfusional Dirigida por la
Hemostasia
Dr. Álvaro José Nieto

**TRABAJOS LIBRES CON
PRESENTACIÓN ORAL**

15:30
16:15

Conversatorio Experiencias
Inmunohematológicas que nos
unen: Experiencias Colombianas
Dra. Leidy Alejandra Toro

Implementando la reducción de
patógenos en plaquetas: experiencia
en la Fundación Santa Fe de Bogotá.
Dr. Marco Antonio Paez

**TRABAJOS LIBRES CON
PRESENTACIÓN ORAL**

16:15
16:30

COFFEE BREAK

16:30
17:15

Conversatorio Experiencias
Inmunohematológicas que nos
unen del Grupo Iberoamericano de
Fenotipos poco comunes
Dra. Paula Gaviria García
Dra. María Antonieta Núñez 🇨🇻
Dra. Rommy Alcaraz 🇪🇸

**Encuentro de semilleros de
Investigación**

**TRABAJOS LIBRES CON
PRESENTACIÓN ORAL**

17:15
18:00

**Encuentro de semilleros de
Investigación**

**TRABAJOS LIBRES CON
PRESENTACIÓN ORAL**

AGENDA

DÍA 3: DOMINGO 26 ABRIL

EDUCACIÓN, ÉTICA Y PARTICIPACIÓN SOCIAL

SALÓN TERUMO PISO 2

Moderador: **Dra. Pilar Suarez**

8:00
8:45

Estrategias para aumentar la participación comunitaria en la donación

Dra. Magda Juliana Rodríguez

8:45
9:30

Telemedicina para canalización donante

Dra. Silvina Kuperman 🇨🇦

9:30
10:00

Responsabilidad social empresarial en el apoyo a bancos de sangre

Dra. Marcela García Castro

10:00
10:15

BREAK

10:15
11:00

Gestion emocional en la atención humanizada del donante de sangre

Dra. Ana Lucía Cabezas

11:00
11:45

Premiación de Trabajos Libres y Semilleros de Investigación

11:45
12:30

Acto Despedida: Llévate a Cali en el Corazón.

AGENDA

Trabajos Libres - Presentación
de poster con sustentacion oral

VIERNES 24 ABRIL

SÁBADO 25 ABRIL

SALÓN CEIBAS

SALÓN CENTENARIO

AGENDA Workshops

VIERNES 24 ABRIL

SALÓN Acobasmet

TERUMO

12:30
13:30

Del Procesamiento a la Inteligencia Operativa: Automatización y Conectividad en Bancos de Sangre.

Nil Comasòlivas
Market Access Manager EMEA
Terumo Blood and Cell Technologies
Ricardo Silva
Software Commercial Manager LATAM

SALÓN CEIBAS

IDCBIS

12:30
13:30

Modera: **Dra Paula A. Gaviria Garcia**

IDCBIS con el experto: Genotipado en Inmunoematología Molecular de la Evidencia a la Implementación.

Dra. Carla Dinardo
Dra. Paola Cendales

SALÓN CENTENARIO

ROCHE

12:30
13:30

"Human Engineering™ - From Meaning to Influence"

SÁBADO 25 ABRIL

SALÓN CEIBAS

QUI DEL ORTHO

12:45
13:45

Isidora: el poder del conocimiento inminohematológico y la colaboración que salvó una vida.