



**13° CONGRESO COLOMBIANO &
19° CONGRESO IBEROAMERICANO DE
BANCOS DE SANGRE, MEDICINA
TRANSFUSIONAL Y TERAPIA CELULAR**

— CONECTADOS CON EL PACIENTE —

Octubre 31 a Noviembre 3 del 2024
Bogotá Colombia, Hotel Sheraton

PROGRAMA ACADÉMICO

www.acobasmet.com/congreso2024 ▶



**13° CONGRESO COLOMBIANO &
19° CONGRESO IBEROAMERICANO DE
BANCOS DE SANGRE, MEDICINA
TRANSFUSIONAL Y TERAPIA CELULAR**

— CONECTADOS CON EL PACIENTE —

Octubre 31 a Noviembre 3 del 2024
Bogotá Colombia, Hotel Sheraton



Cordial saludo,

La Asociación Colombiana de Bancos de Sangre y Medicina Transfusional – Acobasmet tiene el placer de extenderle un afectuoso saludo y agradecimiento por unirse a nosotros en el **13° Congreso Colombiano y 19° Congreso Iberoamericano de Bancos de Sangre, Medicina Transfusional y Terapia Celular.**

Del **31 de octubre al 03 de noviembre de 2024** tendremos el privilegio de celebrar un innovador encuentro enmarcado en los avances de la educación, la investigación y los adelantos científicos que comprenden nuestro campo de acción en la Medicina Transfusional, los Bancos de Sangre y la Terapia Celular.

Durante estos cuatro días, tendrá el privilegio de participar en una serie de actividades cuidadosamente diseñadas para enriquecer su experiencia y fortalecer sus competencias profesionales. Podrá asistir a conferencias magistrales impartidas por expertos nacionales e internacionales, además de participar de talleres y exposición de trabajos de investigación que fomentarán el intercambio de ideas y el desarrollo de nuevas colaboraciones.

Nuestro objetivo es fortalecer las competencias profesionales de todos nuestros asistentes y hacer honor a nuestro lema **“Conectados con el paciente”**, por ello queremos darle la bienvenida a esta edición del congreso, el cual se llevará a cabo en el Hotel Sheraton de la ciudad de Bogotá – Colombia.

Cordialmente,

Astrid Margarita Coronado
Presidente de Acobasmet

Armando Cortés
Presidente del Congreso



**13° CONGRESO COLOMBIANO &
19° CONGRESO IBEROAMERICANO DE
BANCOS DE SANGRE, MEDICINA
TRANSFUSIONAL Y TERAPIA CELULAR**

CONECTADOS CON EL PACIENTE

Octubre 31 a Noviembre 3 del 2024
Bogotá Colombia, Hotel Sheraton



COMITÉ CIENTÍFICO

Con el objetivo de ofrecer a nuestros asistentes una amplia gama de temas diseñados para fortalecer las competencias profesionales de los participantes en Medicina Transfusional, Bancos de Sangre, Terapia Celular, conformamos un prestigioso Comité Científico de líderes nacionales quienes con su conocimiento y amplia experiencia diseñaron una agenda académica enfocada en propiciar espacios para la discusión y actualización en el **13° Congreso Colombiano y 19° Congreso Iberoamericano de Bancos de Sangre, Medicina Transfusional y Terapia Celular.**



Dra. Astrid Coronado
Presidente Acobasmet
2022 - 2024



Dr. Armando Cortés
Vicepresidente Acobasmet
2022 - 2024
Presidente Congreso
2024



Dra. Marcela García
Secretaría Acobasmet



Dr. José Arnulfo Pérez
Vocal Capítulo Central



Dra. Luisa Fernanda Ospina
Vocal capítulo Suroccidente



Dra. Gloria Eugenia Barco
Vocal Capítulo Noroccidente



Dra. Isabel Piscioti
Vocal Capítulo Costa Norte



Dra. Pilar Suárez
Vocal Capítulo Oriente



**13° CONGRESO COLOMBIANO &
19° CONGRESO IBEROAMERICANO DE
BANCOS DE SANGRE, MEDICINA
TRANSFUSIONAL Y TERAPIA CELULAR**

— CONECTADOS CON EL PACIENTE —

Octubre 31 a Noviembre 3 del 2024
Bogotá Colombia, Hotel Sheraton



SEDE DEL CONGRESO



HOTEL SHERATON BOGOTÁ

 CALLE 25 B N° 69 C-80

El Hotel Sheraton Bogotá está situado en la localidad de Fontibón, en las proximidades del Aeropuerto Internacional El Dorado.



**13° CONGRESO COLOMBIANO &
19° CONGRESO IBEROAMERICANO DE
BANCOS DE SANGRE, MEDICINA
TRANSFUSIONAL Y TERAPIA CELULAR**

CONECTADOS CON EL PACIENTE

Octubre 31 a Noviembre 3 del 2024
Bogotá Colombia, Hotel Sheraton

HORARIOS DEL CONGRESO

Jueves

31

Octubre

Precongreso
8:00 - 18:00

Viernes

01

Noviembre

Programa
8:00 - 18:00

Exhibición
8:00 - 18:00

Sábado

02

Noviembre

Programa
8:00 - 18:00

Exhibición
8:00 - 18:00

Domingo

03

Noviembre

Programa
9:00 - 12:00

Exhibición
9:00 - 12:00

JUEVES 31 DE OCTUBRE

Santafé 1

08:00
10:15 **Taller Enfermería: Fortaleciendo la seguridad transfusional desde el cuidado de enfermería**

10:15 - 10:35 Coffee Break

10:35
12:30 **Taller Enfermería: Fortaleciendo la seguridad transfusional desde el cuidado de enfermería**

12:30 - 14:00 Almuerzo

14:00
15:40 **Taller Inmunohematología: "La historia mejor contada de Maria Juana"**

15:40 - 15:55 Coffee Break

15:55
18:00 **Taller Inmunohematología: "La historia mejor contada de Maria Juana"**

Santafé 2

08:00
10:15 **Taller IDC BIS: Gestión de un servicio de sangre hacia la certificación internacional, la innovación y la excelencia.**

10:15 - 10:35 Coffee Break

10:35
12:30 **Taller IDC BIS: Gestión de un servicio de sangre hacia la certificación internacional, la innovación y la excelencia.**

12:30 - 14:00 Almuerzo

14:00
15:40 **Taller Costos: Metodología y práctica para la estimación de servicios de sangre**

15:40 - 15:55 Coffee Break

15:55
18:00 **Taller Costos: Metodología y práctica para la estimación de servicios de sangre**



**13° CONGRESO COLOMBIANO &
19° CONGRESO IBEROAMERICANO DE
BANCOS DE SANGRE, MEDICINA
TRANSFUSIONAL Y TERAPIA CELULAR**

CONECTADOS CON EL PACIENTE

Octubre 31 a Noviembre 3 del 2024
Bogotá Colombia, Hotel Sheraton

Programa sujeto a cambios*

VIERNES 01 DE NOVIEMBRE

Santafé 1

08:30 **Inmunohematología**
10:00

10:00 - 10:20 Coffee Break

10:20 **Inmunohematología**
12:20

12:20 - 14:00 Almuerzo

14:00 **Inmunohematología**
15:30

15:30 - 15:45 Coffee Break

15:45 **Inmunohematología**
17:30

18:00 **Acto inaugural**

Santafé 2

08:30 **Medicina**
10:00 **Transfusional**

10:00 - 10:20 Coffee Break

10:20 **Medicina**
12:20 **Transfusional**

12:20 - 14:00 Almuerzo

14:00 **Medicina**
15:30 **Transfusional**

15:30 - 15:45 Coffee Break

15:45 **Medicina**
17:30 **Transfusional**

Santafé 3 A+B

08:30 **Productos**
10:00

10:00 - 10:20 Coffee Break

10:20 **Productos**
12:20

12:20 - 14:00 Almuerzo

14:00 **Trabajos de**
15:30 **investigación**

15:30 - 16:00 Coffee Break

16:00 **Trabajos de**
18:00 **investigación**



**13° CONGRESO COLOMBIANO &
19° CONGRESO IBEROAMERICANO DE
BANCOS DE SANGRE, MEDICINA
TRANSFUSIONAL Y TERAPIA CELULAR**

CONECTADOS CON EL PACIENTE

Octubre 31 a Noviembre 3 del 2024
Bogotá Colombia, Hotel Sheraton

Programa sujeto a cambios*

SÁBADO 02 DE NOVIEMBRE

Santafé 1

08:00 Hemovigilancia
10:00

10:00 - 10:20 Coffee Break

10:20 Hemovigilancia
12:00

12:00 - 14:00 Almuerzo

14:00 Donantes
15:30

15:30 - 15:45 Coffee Break

15:45 Donantes
17:45

Santafé 2

08:00 Gestión y Calidad
10:00

10:00 - 10:20 Coffee Break

10:20 Gestión y Calidad
12:00

12:00 - 14:00 Almuerzo

14:00 Infecciosas
15:30

15:30 - 15:50 Coffee Break

15:50 Infecciosas
17:50

Santafé 3 A+B

08:00 Taller Gestión de la Sangre del Paciente
10:00

Cupos limitados. Previa inscripción

10:00 - 10:20 Coffee Break

10:20 Taller Gestión de la Sangre del Paciente
12:00

Cupos limitados. Previa inscripción

12:00 - 14:00 Almuerzo

14:00 Terapias Avanzadas
15:30

15:30 - 15:50 Coffee Break

15:50 Terapias Avanzadas
17:40

Salón Cocuy

18:30 Asamblea Acobasmet



DOMINGO 03 DE NOVIEMBRE

Santafé 1

09:00
10:00

Novedades y propuestas

10:00 - 10:30 Coffee Break

10:30
11:30

Novedades y propuestas

11:30
12:00

Premiación trabajos



**13° CONGRESO COLOMBIANO &
19° CONGRESO IBEROAMERICANO DE
BANCOS DE SANGRE, MEDICINA
TRANSFUSIONAL Y TERAPIA CELULAR**

CONECTADOS CON EL PACIENTE

Octubre 31 a Noviembre 3 del 2024
Bogotá Colombia, Hotel Sheraton

Programa sujeto a cambios*



PRECONGRESO

Salón Santafé 1

Jueves

31

Octubre

Taller Enfermería: Fortaleciendo la seguridad transfusional desde el cuidado de enfermería

Modera: María del Pilar Suárez

08:00

08:10

Apertura y bienvenida
María del Pilar Suárez

08:10

08:35

Aspectos normativos relacionados con la práctica transfusional de enfermería
Conferencista
Patricia Trujillo

08:35

09:00

Donación voluntaria en la seguridad sanguínea y el aporte de la enfermera en la educación de pacientes y familiares
Conferencista
Marcela García-Castro

09:00

09:25

Identificación y compatibilidad de grupos sanguíneos
Conferencista
Edwin Tenorio

09:25

09:50

Tecnologías, métodos de análisis y separación de componentes que aportan a la seguridad y calidad transfusional
Conferencista
Adriana Urbina

09:50

10:15

Validación de puntos claves como preámbulo a la discusión final
Conferencista
Yulieth Zabaleta Polo

10:15 - 10:35 Coffee Break

10:35

11:00

Apoyo emocional y vigilancia durante la transfusión
Conferencista
Angélica María Patiño

11:00

11:25

Identificación y manejo de posibles complicaciones durante y después de la transfusión
Conferencista
Armando Cortés

11:25

11:50

La Hemovigilancia y la participación de los profesionales de enfermería
Conferencista
Magda Juliana Rodríguez

11:50

12:15

Validación de puntos claves como preámbulo a la discusión final
Conferencista
Yulieth Zabaleta Polo

12:15

12:30

Sesión de preguntas y cierre jornada

12:30 - 14:00 Almuerzo

Taller Inmunohematología: "La historia mejor contada de María Juana"

Modera: Marcela Quintero

14:00

14:25

¿Quién es María Juana?: presentación de caso clínico
Conferencista
Marcela Quintero

14:25

14:50

Hemoclasificación: "¡aquí comienza todo!"
Conferencista
Lina Sofía Castillo

PRECONGRESO

Salón Santafé 1

Jueves

31

Octubre

Taller Inmunohematología: "La historia mejor contada de María Juana"

Modera: Marcela Quintero

Problemas en la tipificación RhD: un pequeño gran problema

14:50

15:15

Conferencista

Danna de Antonio

Anticuerpos irregulares: los antagonistas de novela

15:15

15:40

Conferencista

Adriana Franco

15:40 - 15:55 Coffee Break

15:55

16:20

Pruebas de compatibilidad y fenotipificación extendida

Conferencista

Alina Yépez

16:20

16:45

Conociendo al bebe arcoíris

Conferencista

Leidy Alejandra Toro

16:45

17:10

Trombocitopenia neonatal y algo más

Conferencista

Baldomero Castro

17:10

17:35

Los temidos rastros de la hemólisis

Conferencista

Marcela Quintero

17:35

18:00

Pruebas moleculares como apoyo a la serología

Conferencista

Paula Gaviria



PRECONGRESO

Salón Santafé 2

Jueves
31
Octubre

Taller IDC BIS

Modera: TBC

08:00
12:30

Taller IDC BIS: Gestión de un servicio de sangre hacia la certificación internacional, la innovación y la excelencia.

Conferencistas

Bernardo Camacho

Sonia Patricia Forero

Sandra Milena Romna

Johanna Carolina Aldana

12:30 - 14:00 Almuerzo

Taller Costos: Metodología y práctica para la estimación de servicios de sangre

14:00
15:40

Taller Costos

Conferencistas

Edgar Flor

Armando Cortés

15:40 - 15:55 Coffee Break

15:55
18:00

Taller Costos

Conferencistas

Edgar Flor

Armando Cortés





Viernes
01
Noviembre

Salón Santafé 1

Inmunohematología

Modera: Edwin Tenorio

08:30 **Prueba de Coombs, utilidad y limitaciones**

09:15 Conferencista
Virginia Callao

09:15 **Uso de recursos en resolución de casos en inmunohematología**

10:00 Conferencista
María Antonieta Núñez

10:00 - 10:20 Coffee Break

10:20 **Interferencias en pruebas de compatibilidad**

11:00 Conferencista
Fernando Martínez

11:00 **Inmunohematología fetal**

11:40 Conferencista
Virginia Callao

11:40 **Genotipo y fenotipo RHD**

12:20 Conferencista
María Antonieta Núñez

12:20 - 14:00 Almuerzo

Inmunohematología

Modera: Edwin Tenorio

14:00 **Buscando los anticuerpos que desaparecen. El gran reto del fenómeno de evanescencia**

14:45 Conferencista
Marcela Quintero Santacruz

14:45 **Serología y genómica para resolver casos de anticuerpos contra eritrocitos y plaquetas**

15:30 Conferencista
Paula Andrea Gaviria

15:30 - 15:45 Coffee Break

15:45 **Desafíos actuales de la inmunohematología en los donantes de sangre**

16:30 Conferencista
Marcela Quintero Santacruz

16:30 **FORO: Compartiendo experiencias de fenotipificación eritrocitaria en el país**

17:30 Conferencista
Leydi Toro Espinoza

18:00 **18:00 Acto inaugural**



Viernes
01
Noviembre

Salón Santafé 2

Medicina Transfusional

Moderadora: Luisa Fernanda Ospina

08:30 **Gestión de la sangre del paciente en trauma**

09:15

Conferencista

Marcelo Díaz de Valdés

09:15 **Transfusión de glóbulos rojos en el paciente crítico**

10:00

Conferencista

Julio Alberto Velandia

10:00 - 10:20 Coffee Break

Moderador: Armando Cortés

10:20 **Dar sangre con prontitud**

11:00

Conferencista

Oscar Torres

11:00 **Valoración de la coagulación y toma de decisiones en el paciente crítico**

11:40

Conferencista

Julio Alberto Velandia

11:40 **Transfusión en insuficiencia cardíaca**

12:20

Conferencista

John Alexander Conta López

12:20 - 14:00 Almuerzo

Medicina Transfusional

Moderador: Carlos Arbeláez

14:00 **Manejo perioperatorio de cirugía cardíaca, cuando la transfusión no es una opción**

14:45

Conferencista

John Alexander Conta López

14:45 **Recambio vs Transfusión en drepanocitosis**

15:30

Conferencista

Alexander Indrikovs

15:30 - 15:45 Coffee Break

15:45 **Movilización y colecta de células hematopoyéticas en sangre periférica**

16:20

Conferencista

Harold Álvarez

16:20 **Índice de choque y trauma torácico**

16:55

Conferencista

Mario Barboza Rengifo

16:55 **Transfusión antes y después del trasplante de médula ósea**

17:30

Conferencista

Harold Álvarez



Viernes
01
Noviembre

Salón Santafé 3 A+B

Productos

Modera: Armando Cortés

08:30 Soluciones aditivas de plaquetas

09:15

Conferencista

Armando Cortés

09:15 Reducción de patógenos

10:00

Conferencista

Carlos Arbeláez

10:00 – 10:20 Coffee Break

Modera: Luisa Fernanda Ospina

10:20 Aplicación y utilidad de la irradiación

11:00

Conferencista

José Arnulfo Pérez Carrillo

11:00 Leucorreducción: enfoque costo beneficio

11:40

Conferencista

Angélica Patiño Pedraza

11:40 Reintroduciendo la sangre total para la transfusión

12:20

Conferencista

Oscar Torres

12:20 – 14:00 Almuerzo

Trabajos Investigación

Modera: Gloria Barco

14:00 Primer caso colombiano de enfermedad hemolítica del recién nacido por ANTI-HR, ANTI-HRS y donación de sangre materna como única alternativa para la transfusión segura

14:15

Conferencista

Leidy Alejandra Toro

14:15 Recolectión de células progenitoras hematopoyéticas en el Hospital Pablo Tobón Uribe. Experiencia de veinte años

14:30

Conferencista

Leidy Marcela Gómez Gómez

14:30 Recambio plasmático terapéutico en el Hospital Pablo Tobón Uribe experiencia de veinte años

14:45

Conferencista

Leidy Marcela Gómez Gómez

14:45 Evaluación de las características EX-VIVO de componentes sanguíneos sometidos a la irradiación por rayos gamma frente a rayos x

15:00

Conferencista

Johanna Carolina Aldana Prieto

15:00 Estudio prospectivo unicéntrico, comparativo entre las tecnologías de automatización total y semi automatización en el fraccionamiento de componentes sanguíneos

15:15

Conferencista

Sergio Jaramillo Velásquez

15:15 Uso de profilaxis Pre-exposición en donantes de sangre y su impacto con la seguridad transfusional. Un análisis desde la perspectiva de un banco de sangre

15:30

Conferencista

Robinson Fabian Trujillo Cabanilla

15:30 – 16:00 Coffee Break

Viernes
01
Noviembre

Salón Santafé 3 A+B

Trabajos Investigación

Modera: Gloria Barco

- 16:00**
16:15 **Comparación de los algoritmos reverso y europeo en la confirmación de sífilis en donantes de sangre**
Conferencista
Adriana Urbina
- 16:15**
16:30 **Transfusiones Isogrupo frente a no Isogrupo en Colombia: un análisis de riesgos y oportunidades**
Conferencista
Catalina Parra Galvis
- 16:30**
16:45 **Coagulopatía y transfusión como predictores de mortalidad en ECMO Pediátrica: análisis de supervivencia**
Conferencista
Adriana Urbina
- 16:45**
17:00 **Diferimiento de potenciales donantes de sangre por consumo de medicamentos: experiencia de un banco de sangre de la ciudad de Barranquilla**
Conferencista
Lisbeth Ricaurte Barrera
- 17:00**
17:15 **Estrategias de promoción de la donación voluntaria de sangre en jóvenes. Un Scoping Review**
Conferencista
Elsa Chacón Cuellar
- 17:15**
17:30 **Concentración de factor VIII y fibrinógeno según el grupo sanguíneo ABO, en crioprecipitados obtenidos en un banco de sangre.**
Conferencista
Jennifer Flórez Duque
- 17:30**
17:45 **Evaluación de límites para el control de calidad independiente en el tamizaje serológico infeccioso basado en una serie de datos históricos de un banco de sangre colombiano hospitalario**
Conferencista
José Arnulfo Pérez Carrillo
- 17:45**
18:00 **Programa antioqueño de fenotipificación eritrocitaria de donantes de sangre para la transfusión de pacientes con complejidades serológicas y la creación de hematecas**
Conferencista
Alejandra Janeth Jiménez Galeano

Sábado
02
Noviembre

Salón Santafé 3 C

Pantalla 1 - Posters

- 10:00**
10:10 **Experiencia de vida de trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos**
Conferencista
Elsa María Giraldo Cardozo
- 10:10**
10:20 **Recambio plasmático en pacientes con enfermedades tiroideas en el año 2020-2024**
Conferencista
Alejandro Gil Betancur
- 10:20**
10:30 **Transfusiones en Colombia: análisis de riesgos y reacciones en función del tipo de hemocomponente**
Conferencista
Catalina Parra Galvis
- 10:30**
10:40 **Caracterización de la capacidad infecciosa y adsorción del virus chikungunya en hemocomponentes almacenados**
Conferencista
Brian Alejandro Cáceres Munar
- 10:40**
10:50 **Impacto de la evaluación individualizada del riesgo en donantes de sangre sobre la incidencia y riesgo residual de transmisión de VIH**
Conferencista
Adriana Urbina
- 10:50**
11:00 **Reacciones adversas a la donación en mujeres menores de 30 años en un banco de sangre 2018-2022**
Conferencista
Alejandro Gómez Álvarez

Sábado
02
Noviembre

Salón Santafé 3 C

Pantalla 1 - Posters

- 11:00**
11:10 **Prevalencia, incidencia y evaluación de riesgo residual del virus de inmunodeficiencia humana en donantes de un banco de sangre del Nororiente colombiano durante 2016-2023**
Conferencista
Mónica Patricia Lemus Trigos
- 11:10**
11:20 **Educando con corazón. Creando cultura para la donación de sangre**
Conferencista
Angélica María Patiño Pedraza
- 15:30**
15:40 **Evaluación de desempeño de tecnologías de ácidos nucleicos para el tamizaje de donaciones de plasma: abordajes iniciales**
Conferencista
María Fernanda Flórez González
- 15:40**
15:50 **Control microbiológico de superficies en el procesamiento y obtención de hemocomponentes en un banco de sangre de referencia**
Conferencista
Ana Lucia Zetien Pabón
- 15:50**
16:00 **Utilidad de hemocomponentes en investigación y su uso más allá de la transfusión sanguínea**
Conferencista
Alejandro Gil Betancur
- 16:00**
16:10 **La donación domiciliaria como una experiencia exitosa, para la captación de donantes de sangre**
Conferencista
Alejandro Gómez Álvarez
- 16:10**
16:20 **Caracterización de donantes voluntarios de sangre como herramienta para la planeación de las jornadas de donación en un banco de sangre de referencia**
Conferencista
Sandra Milena Román
- 16:20**
16:30 **Programa club 16. 10 años dejando huella, sembrando vida**
Conferencista
Rafael Giraldo Llano
- 16:30**
16:40 **Evaluación de desempeño de pruebas de serología para el tamizaje de donantes de sangre en Panamá**
Conferencista
Katherine Castillo Mayorga

Sábado
02
Noviembre

Salón Santafé 3 C

Pantalla 2 - Posters

- 10:00**
10:10 **Tipificación HLA y HPA como herramienta para la consolidación de un registro de donantes de plaquetas por aféresis**
Conferencista
Paula Andrea Gaviria García
- 10:10**
10:20 **Experiencia en la implementación de estrategias la gamificación educativa aplicada en el aprendizaje de inmunohematología**
Conferencista
Leidy Alejandra Toro
- 10:20**
10:30 **Creación de un programa de donantes con fenotipo poco común: experiencia en el banco de sangre del Instituto Oncológico Nacional en Panamá**
Conferencista
Igseda Valdés



Sábado
02

Noviembre

Salón Santafé 3 C

Pantalla 2 - Posters

- 10:30**
10:40

Implementación de las células alogénicas en la investigación de aloanticuerpos ocultos por autoanticuerpos en pacientes con complejidades serológicas

Conferencista
Lorena María Mahecha Tobón
- 10:40**
10:50

Aloinmunización múltiple y drepanocitosis: un binomio complejo en el embarazo

Conferencista
Lianette Martha Barrios Esquivia
- 10:50**
11:00

Frecuencia de antígenos eritrocitarios de alta y baja incidencia de los sistemas Rh, Kell, Mns, Diego, Colton, Dombrock, Landsteiner-Wiener y Scianna en donantes y pacientes de un banco de sangre de referencia en Bogotá D.C

Conferencista
Danna Valentina de Antonio Páez
- 11:00**
11:10

Probable fenotipo Para-Bombay: reporte de caso en un Banco de Sangre de Colombia, año 2023

Conferencista
Milena Baquero
- 11:10**
11:20

Reporte de caso de autoanticuerpo Anti- Landsteiner - Wiener (LW) identificado con especificidad Anti-D

Conferencista
María Elena Flórez Morales
- 15:30**
15:40

Reporte de caso de anticuerpo anti-ch|rg: importancia de las pruebas de neutralización en el laboratorio de inmunohematología

Conferencista
Sara Lucía Ramírez Tapia
- 15:40**
15:50

Reporte de caso - transfusión de paciente con mutación homocigota para Duffy Gata

Conferencista
Zuleyma Katerinee Bayona Rey
- 15:50**
16:00

Prevalencia de aloinmunización eritrocitaria en 52 clínicas de Cali Colombia 2023-2024

Conferencista
Carlos Alberto Arrieta Caicedo
- 16:00**
16:10

Identificación de especificidades ocultas por aloanticuerpos a propósito de un caso

Conferencista
Andrea Carolina Hernández Pardo
- 16:10**
16:20

Análisis de prevalencia de anticuerpos irregulares en donantes. Experiencia en un Banco de Sangre de referencia

Conferencista
Sandra Ximena Herreño Mikan
- 16:20**
16:30

Discrepancia del sistema ABO asociada a interferencia por aloanticuerpo en paciente de un servicio transfusional nivel IV, Bogotá - Colombia

Conferencista
Margaret Sanjuanelo Herrera
- 16:30**
16:40

Anticuerpos inesperados en paciente RH D positivo a propósito de un caso

Conferencista
Andrea Carolina Hernández Pardo
- 16:40**
16:50

Abordaje inmunohematológico y transfusional de un caso con interferencia analítica mediada por anticuerpos Anti-CD38

Conferencista
Ingri Yadira Aconcha Cano



Sábado
02
Noviembre

Salón Santafé 1

Hemovigilancia

Modera: José Arnulfo Pérez

08:00

TACO y TRALI prevención

08:30

Conferencista

Alexander Indrikovs

08:30

Hemovigilancia, experiencia

09:00

Conferencista

Fernando Martínez

09:00

Gestión del riesgo, en el abordaje de reacciones adversas a la transfusión

09:30

Conferencista

Laura Barragán

09:30

Hemovigilancia y uso apropiado de la sangre

10:00

Conferencista

Carlos Arbeláez

10:00 – 10:20 Coffee Break

10:20

Impacto de la hemovigilancia de anticuerpos eritrocitarios en la seguridad

10:50

Conferencista

María Isabel Bermúdez Forero

10:50

El error médico: implicaciones en la medicina transfusional

11:20

Conferencista

Armando Cortés

11:20

Hemovigilancia en donantes, experiencia.

12:00

Conferencista

Marcelo Díaz de Valdés

12:00 – 14:00 Almuerzo

Donantes

Modera: Magda Juliana Rodríguez

14:00

Criterios de selección de donantes en la actualidad

14:30

Conferencista

Silvina Kuperman

14:30

Medios sociales y promoción

15:00

Conferencista

Jorge Curbelo

15:00

Entorno económico y donación de sangre

15:30

Conferencista

Luisa Fernanda Ospina Hincapié

15:30 – 15:45 Coffee Break

15:45

Mantenimiento de la base de donantes voluntarios

16:15

Conferencista

Silvina Kuperman

16:15

Gestión de donantes con Inteligencia Artificial y Big Data

16:45

Conferencista

Mario Barboza Rengifo

16:45

Educación de promotores comunitarios: estrategia de mejora para la captación de sangre

17:15

Conferencista

Luisa Fernanda Ospina Hincapié

17:15

La comunidad y la donación

17:45

Conferencista

Jorge Curbelo



Sábado
02
Noviembre

Salón Santafé 2

Gestión y Calidad

Modera: Patricia Trujillo

08:00 **Ética y seguridad del paciente**

08:40 Conferencista
Claudia Rocha

08:40 **Reporte de valores críticos y el papel del Banco de Sangre**

09:20 Conferencista
Gloria Barco Atehortúa

09:20 **Avances y futuro de la medicina transfusional**

10:00 Conferencista
Armando Cortés

10:00 – 10:20 Coffee Break

10:20 **Ética y iatrogenia en donantes de sangre**

10:50 Conferencista
Claudia Rocha

10:50 **Auditoría interna al proceso transfusional**

11:20 Conferencista
Gloria Barco Atehortúa

11:20 **Cómo lograr la adherencia a guías protocolos y consentimientos informados para la transfusión**

12:00 Conferencista
Angélica Patiño Pedraza

12:00 – 14:00 Almuerzo

Infeciosas

Modera: María Isabel Bermúdez

14:00 **Infecciones emergentes**

14:45 Conferencista
José Eduardo Levi

14:45 **Malaria y transfusión, estado del arte prevención**

15:30 Conferencista
Amadeo Sáez

15:30 – 15:50 Coffee Break

15:50 **Reentrada de los donantes falso-reactivos y optimización de los algoritmos de confirmatorias en los sistemas nacionales de sangre**

16:30 Conferencista
José Arnulfo Pérez Carrillo

16:30 **Calidad del proceso en tamizaje de infecciosas**

17:10 Conferencista
Amadeo Sáez

17:10 **NAT en Latinoamérica**

17:50 Conferencista
José Eduardo Levi



13° CONGRESO COLOMBIANO &
19° CONGRESO IBEROAMERICANO DE
BANCOS DE SANGRE, MEDICINA
TRANSFUSIONAL Y TERAPIA CELULAR

— CONECTADOS CON EL PACIENTE —

Octubre 31 a Noviembre 3 del 2024
Bogotá Colombia, Hotel Sheraton

Sábado
02

Noviembre

Salón Santafé 3 A+B

Taller Gestión de la Sangre del Paciente **Cupos limitados, previa inscripción.**

Modera: Gina Gutiérrez, Manuel Andrés Garay, Jackeline Perea Ronco

08:00
08:15

Introducción: Qué es PBM, salvando a millones mientras ahorramos billones

08:15
08:30

Optimización de la masa eritrocitaria

08:30
08:45

Disminución del sangrado intraoperatorio

08:45
09:00

Optimización de la tolerancia a la anemia

09:00
09:30

Caso clínico: Manejo de la anemia preparatoria

09:30
10:00

Caso clínico: Disminución del sangrado intraoperatorio

10:00 – 10:20 Coffee Break

10:20
10:50

Caso clínico: Optimización de la tolerancia a la anemia

10:50
11:20

Caso clínico: Implementando un programa de Patient Blood

11:20
12:00

Mensajes para llevar a casa y debriefing

12:00 – 14:00 Almuerzo

Terapias Avanzadas

Modera: Bernardo Camacho

14:00
14:30

Modelo e implementación de terapias avanzadas

Conferencista
Daniel Couriel

14:30
15:00

Investigación y desarrollo de dispositivos biomédicos a partir de la ingeniería de tejidos

Conferencista
Ingrid Silva

15:00
15:30

Terapias avanzadas con un enfoque en la soberanía sanitaria y biotecnológica para Colombia

Conferencista
Bernardo Camacho

15:30 – 15:50 Coffee Break

15:50
16:20

Terapias avanzadas en Colombia: ¿ficción o realidad?

Conferencista
Gustavo Salguero

16:20
16:50

Estrategias, implementación y acceso a terapias avanzadas en el tratamiento del cáncer

Conferencista
Daniel Couriel

16:50
17:40

FORO: retos y desafíos para la implementación de terapias avanzadas en Colombia

Conferencistas
Bernardo Camacho
Daniel Couriel

Programa sujeto a cambios*

Sábado
02
Noviembre

Salón Cocuy

18:30 Asamblea Acobasmet

Domingo
03
Noviembre

Salón Santafé 1

Novedades y propuestas

Modera: Pilar Suárez

09:00
09:30 **Control de pacientes politransfundidos**
Conferencista
María Isabel Bermúdez

09:30
10:00 **Sangre con genotipos especiales**
Conferencista
Paula Andrea Gaviria García

10:00 – 10:30 Coffee Break

10:30
11:00 **Buenas prácticas en servicios de transfusión**
Conferencista
Mauricio Beltrán (Virtual)

11:00
11:30 **La promoción de la donación de sangre, el futuro.**
Conferencista
Ana Lucía Cabezas

11:30
12:00 **Premiación de trabajos**

