

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Av. Cuauhtémoc 330, Bloque B de la Unidad de Congresos del CMN Siglo XXI, Col. Doctores, 06725, México, D.F.

Organizado y auspiciado por: - Fundación Comparte Vida, A.C.

- La División de Estudios de Posgrado de
La Facultad de Medicina, UNAM

- La Academia Nacional de Medicina
- IN-DRE, Dirección General de Epidemiología,
Secretaría de Salud



BACECU

Banco Altruista
Mexicano de Células
Progenitoras de
Cordón Umbilical

Cuota de Inscripción: \$ 3,000.00
Estudiantes y residentes \$ 1,750.00

**Con Constancia de la UNAM y
Diploma con Número de horas**

PATROCINADORES:

ARTÍCULOS JA, S.A. DE C.V.
IMMUCOR TRANSPLANT DIAGNOSTICS
ISA CORPORATIVO, S.A. DE C.V.
MILTENYI BIOTEC, GmbH

THERMO FISHER SCIENTIFIC
TOTALGROUND
UNIPARTS S.A. DE C.V.

www.fundacioncompartevida.org.mx



**FUNDACIÓN
COMPARTE VIDA, A.C.**



**XVIII SIMPOSIO
INTERNACIONAL
TRASPLANTE DE
CÉLULAS PROGENITORAS
HEMATOPOYÉTICAS (CPHs)**

Octubre 24 - 27, 2018

Profesora Titular: **Dra. Clara Gorodezky**

INFORMES E INSCRIPCIONES:

Fundación Comparte Vida, A.C.

Galileo 92, Polanco, México, D.F. 11550, México

Tels: (52 55) 5280-9992 con Diego Castillo, 5282-1743, 5281-0073 y
5062-1600 ext. 59397 y 59314 con Nora Cadena. Lada sin costo:

01 800-DONORMO (01 800-3666-766) E-mails: clarag@unam.mx

cgorodea@fundacioncompartevida.org.mx

ncadena@fundacioncompartevida.org.mx

dcastillo@fundacioncompartevida.org.mx

www.fundacioncompartevida.org.mx

Cortesía de: **ThermoFisher**
SCIENTIFIC

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Para médicos residentes, este Simposio es reconocido por la División de Posgrado de La Facultad de Medicina, UNAM como parte de los **Seminarios de Investigación del Plan Único de Especializaciones Médicas**

XVIII SIMPOSIO INTERNACIONAL TRASPLANTE DE CÉLULAS PROGENITORAS HEMATOPOYÉTICAS

INVITADOS DE HONOR

- Dr. José Narro Robles** Secretario de Salud
Dr. Armando Mansilla Olivares Presidente de la Academia Nacional de Medicina
Dr. José Halabe Cherem Jefe de la División de Estudios de Posgrado. Facultad de Medicina, UNAM
Dr. Julio M. Cacho Salazar Jefe de la Subdivisión de Educación Continua, Facultad de Medicina, UNAM
Dr. Alberto Díaz Quiñónez Director General Adjunto del InDRE, Secretaría de Salud

PROFESORES INVITADOS DEL EXTRANJERO

- Dr. Amin Alousi** Associate Professor. Department of Stem Cell Transplantation and Cellular Therapy. MD Anderson Cancer Center. Houston, Tx, EUA
Dr. David A. Jacobsohn Chief, Division of Blood and Marrow Transplantation, Children's National Health System Professor of Pediatrics, George Washington University School of Medicine and Health Sciences, Washington, DC, EUA
Dr. Frank Künkel Global Head of Export. Miltenyi Biotec, GmbH. Bergisch Gladbach, Alemania
Dra. Michaela Malchow Manager Clinical Development. Miltenyi Biotec GmbH Bergisch Gladbach, Alemania
Dra. Shalini Shanoy Professor of Pediatrics, Medical Director, Pediatric Stem Cell Transplant Program. Washington University School of Medicine, St. Louis Children's Hospital. St. Louis, MO, EUA

PROFESORES INVITADOS NACIONALES

- Dra. Brenda Acosta M.** Médico Adscrita a la Unidad de Trasplante de Células Progenitoras Hematopoyéticas, Servicio de Hematología. Instituto Nacional de Cancerología, INCAN, Secretaría de Salud
Dr. Iván Castorena V. Médico Adscrito de la Unidad de Oncología y Trasplante de Médula Ósea. Hospital Infantil de México, "Federico Gómez". Secretaría de Salud
Dr. Hilario Flores A. Jefe del Lab. de Biología Molecular. Depto. de Inmunología e Inmunogenética, InDRE, Secretaría de Salud
Dr. Félix Gaytán M. Jefe de la Unidad de Trasplante de Médula Ósea. Hospital Infantil de México, "Federico Gómez". Secretaría de Salud
Dr. David Gómez A. Jefe del Servicio de Hematología. Hospital Universitario, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, NL.
Dra. Betsy González Q. Investigadora. Laboratorio de Biología Molecular. Depto. de Inmunología e Inmunogenética, InDRE, Secretaría de Salud

XVIII SIMPOSIO INTERNACIONAL TRASPLANTE DE CÉLULAS PROGENITORAS HEMATOPOYÉTICAS

- Dra. Clara Gorodezky L.** Jefa del Departamento de Inmunología e Inmunogenética, InDRE, Secretaría de Salud
Presidenta del Consejo Directivo, Fundación Comparte Vida, A.C.
Dra. Montserrat Hernández G. - Jefe de la Clínica de Trasplante de CPHs. Hospital Infantil Teletón de Oncología - HITO. Querétaro, QRO.
Dr. Gregorio Ignacio I. Jefe del Servicio de Hematología del Hospital General Regional No. 1 "Carlos McGregor Sánchez Navarro", IMSS
Dr. Eucario León R. Director del Programa de Trasplante de Células Progenitoras Hematopoyéticas. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y de la Nutrición de la Salud "Salvador Zubirán". Secretaría de Salud
Dr. Gerardo López H. Médico Adscrito a la Unidad de Trasplante de CPHs, Instituto Nacional de Pediatría, Secretaría de Salud
Dr. Héctor Mayani V. Jefe de la Unidad de Investigación Médica en Enfermedades Oncológicas, Hospital de Oncología Coordinación de Investigación en Salud. CMN Siglo XXI, IMSS
Dr. Alberto Olaya V. Jefe de la Unidad de Trasplante de CPHs, Instituto Nacional de Pediatría, Secretaría de Salud
Dr. Roberto Ovilla M. Jefe de la Unidad de Trasplante de Médula Ósea Hospital Ángeles de Las Lomas
Dr. Martín Pérez G. Médico Adscrito. Clínica de Trasplante de CPHs. Hospital Infantil Teletón de Oncología-HITO. Querétaro, QRO.
M. en C. Silvia Pérez H. Sicoterapeuta. Comité de Apoyo Emocional. Fundación Comparte Vida, A.C.
Biól. Fernanda Pérez V. Lab. de Criopreservación, Depto. de Inmunología e Inmunogenética, InDRE, Secretaría de Salud
M. en C. Ana Rivera Fuentes - Field Application Specialist, Thermo Fisher Scientific
Biól. Danaeé Rodríguez U. Lab. de Histocompatibilidad. Depto. de Inmunología e Inmunogenética InDRE, Secretaría de Salud
Dr. Guillermo Ruiz A. Director General del Centro de Hematología y Medicina Interna de Puebla, Pue.
Dr. Víctor Salinas R. Médico Adscrito. Servicio de Hemato-Oncología. Hospital Español. CDMX
Dr. Sergio A. Sánchez G. Médico Especialista en Hematología. Hospital Médica Sur. CDMX
Dr. Luis Solís A. Hematólogo. Jefe de la Subdirección Médica del Hospital General Regional No. 1, "Carlos McGregor Sánchez Navarro", IMSS
Dr. Víctor Torras Médico Hematólogo. Comité Técnico. Fundación Comparte Vida, A.C.
Dr. Luis Manuel Valero S. Encargado de la Unidad de Trasplante de Células Progenitoras Hematopoyéticas, Servicio de Hematología. Instituto Nacional de Cancerología. Secretaría de Salud
Biól. Alejandra Vázquez A. Lab. de Citometría de Flujo y Acreditación. Depto. de Inmunología e Inmunogenética. InDRE, Secretaría de Salud

MIÉRCOLES 24 DE OCTUBRE

8.00 - 8.45 Registro e Inscripciones

COORDINADORES: LUIS VALERO E HILARIO FLORES

9.00 - 9.30 Inauguración
DR. ARMANDO MANSILLA OLIVARES

9.30 - 10.20 Células Troncales Hematopoyéticas: Del Cultivo Celular al Paciente Hematológico
HÉCTOR MAYANI

10.20 - 11.20 Inmunología del Trasplante de Células Progenitoras Hematopoyéticas (CPHs)
CLARA GORODEZKY

11.20 - 11.40 RECESO

11.40 - 12.40 Impacto de la Diversidad Genética en la Selección de Donadores No Relacionados de Médula Ósea
CLARA GORODEZKY

12.40 - 1.30 Células Mesenquimales: Caracterización a través de Citometría de Flujo
ANA RIVERA FUENTES

JUEVES 25 DE OCTUBRE

COORDINADORES: FÉLIX GAYTÁN E IVÁN CASTORENA

8.30-9.20 Trasplante de CPHs Enfermedades Metabólicas. ¿Cómo y Cuándo?
SHALINI SHANOY

9.20-10.10 Monitoreo del Injerto Post-trasplante de CPHs, Mediante el Quimerismo Molecular
BETSY GONZÁLEZ

10.10-11.00 Significado del Quimerismo Mixto Post Trasplante en Enfermedades No Malignas
SHALINI SHANOY

11.00-11.20 RECESO

11.20-12.10 Anemia de Fanconi. Etiología y Patogénesis Molecular
GERARDO LÓPEZ

12.10-1.00 Trasplante de CPHs Autólogo en Tumores Sólidos en Pediatría
MONTSERRAT HERNÁNDEZ

1.00-2.00 COMIDA

COORDINADORES: VÍCTOR SALINAS Y FÉLIX GAYTÁN

2.00-2.45 Trasplante de CPHs en Enfermedades del Sistema Nervioso Central en Niños
MARTÍN PÉREZ

2.45-3.30 Aplicación de Trasplante de CPHs Haploidentico en Pacientes Pediátricos
ALBERTO OLAYA

3.30-3.50 RECESO

3.50-4.40 Tratamiento del Injerto contra Hospedero en Niños Trasplantados
SHALINI SHANOY

4.40-5.30 Recomendaciones para el Seguimiento a largo plazo de las Enfermedades No Malignas
SHALINI SHANOY

5.30-6.20 La EICH Aguda en Niños: Factores de Riesgo, Prevención y Terapia
DAVID JACOBSON

VIERNES 26 DE OCTUBRE

COORDINADORES: IVÁN CASTORENA Y DANAÉE RODRÍGUEZ

8.30-9.20 Nuevas Terapias Celulares para Trasplante de CPHs
MICHAELA MALCHOW

**XVIII SIMPOSIO INTERNACIONAL
TRASPLANTE DE CÉLULAS PROGENITORAS HEMATOPOYÉTICAS**

**XVIII SIMPOSIO INTERNACIONAL
TRASPLANTE DE CÉLULAS PROGENITORAS HEMATOPOYÉTICAS**

9.20-10.10 Enfermedad Residual Mínima y su Evaluación e Impacto en el Trasplante de CPHs
AMIN ALOUSI

10.10-10.30 **RECESO**

10.30-11.20 Casos Interactivos de las Complicaciones Post-Trasplantes de CPHs
DAVID JACOBSON

11.20-12.10 Producción de Células T-CAR a Nivel Hospitalario
FRANK KÜNDEL

12.10-1.00 Opciones de Trasplante de CPHs en Leucemia Linfoblástica Aguda en Niños
DAVID JACOBSON

1.00-2.00 **COMIDA**

COORDINADORES: ALEJANDRA VÁZQUEZ Y FERNANDA PÉREZ

2.00-2.50 Relación de la Hipercolesterolemia con la EICH Aguda
EUCARIO LEÓN

2.50-3.40 El Papel del Microbioma en las Leucemias
AMIN ALOUSI

3.40-4.30 Enfermedad Injerto Contra Hospedero (EICH): Estado del Arte
AMIN ALOUSI

4.30-4.50 **RECESO**

4.50-5.40 Trasplante de CPHs en el Mieloma Múltiple con la Terapia Actual
GREGORIO IGNACIO

5.40-6.30 El MHC y Otros Factores Importantes para la Selección Óptima del Donador para Trasplante de CPHs.
CLARA GORODEZKY

SÁBADO 27 DE OCTUBRE

COORDINADORES: LUIS SOLÍS Y VÍCTOR TORRAS

9.00-9.50 Nuevas Opciones Terapéuticas para Pacientes No Candidatos a Trasplante de CPHs
ROBERTO OVILLA

9.50-10.40 Complicaciones a Largo Plazo en Pacientes Adultos con Trasplante de CPHs Alogénico
BRENDA ACOSTA

10.40-11.00 **RECESO**

11.00-11.45 Relevancia del Banco de Sangre en el Trasplante de CPHs
SERGIO A. SÁNCHEZ

11.45-12.30 Actualidades en el Trasplante de CPHs en la Esclerosis Múltiple
GUILLERMO J. RUIZ ARGÜELLES

12.30-1.30 **COMIDA**

1.30-2.20 Avances en el Tratamiento con Trasplante de CPHs en el Linfoma de Hodgkin's
DAVID GÓMEZ ALMAGUER

2.20-3.10 La Psicoterapia como Herramienta Central en Apoyo a Enfermos que van a Trasplante de CPHs
SILVIA PÉREZ

3.10-4.10 Normatividad, Aspectos Éticos y Biolómicos en el Trasplante con CPHs de Cordón Umbilical
CLARA GORODEZKY

4.10-5.10 **Clausura, Entrega de Constancias y Vino de Honor**