

**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**

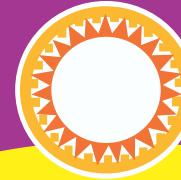
**Con Constancia de la UNAM y  
Diploma con Número de horas**

**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](http://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](mailto:clarag@unam.mx)

[cgorodea@fundacioncompartevida.org.mx](mailto:cgorodea@fundacioncompartevida.org.mx)

[ncadena@fundacioncompartevida.org.mx](mailto:ncadena@fundacioncompartevida.org.mx)

[dcastillo@fundacioncompartevida.org.mx](mailto:dcastillo@fundacioncompartevida.org.mx)

[www.fundacioncompartevida.org.mx](http://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**