

Editor en Jefe

Dr. Federico Javier Juárez de la Cruz
Hospital Ángeles Torreón

Co-editores

Dra. Josefina Alberú Gómez
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición «Salvador Zubirán»
Dra. Carmen Gracida Juárez
Hospital de Especialidades, Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS

Comité Editorial Nacional

TRASPLANTE RENAL

Josefina Alberú Gómez
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y
Nutrición «Salvador Zubirán»
Alejandro Rojas Montaña
Hospital Ángeles Pedregal
Carmen Gracida Juárez
Hospital de Especialidades,
Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS
Eduardo Mancilla Urrea
Instituto Nacional de Cardiología «Ignacio Chávez»
Luis Eduardo Morales Buenrostro
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y
Nutrición «Salvador Zubirán»
Rafael Reyes Acevedo
Centenario Hospital Miguel Hidalgo de Aguascalientes
Benjamín Gómez Navarro
Hospital de Especialidades del Centro Médico de
Occidente, IMSS. Guadalajara, Jalisco

TRASPLANTE HEPÁTICO

Laura E. Cisneros Garza
Hospital San José-Tec de Monterrey. Monterrey, Nuevo León
José Mariano Hernández Domínguez
Hospital General «Gaudencio González Garza»,
Centro Médico Nacional «La Raza», IMSS
Carlos Rodríguez Montalvo
Hospital San José-Tec de Monterrey. Monterrey, Nuevo León
Mario Vilatobá Chapa
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y
Nutrición «Salvador Zubirán»
Héctor F. Noyola Villalobos
Hospital Central Militar. Secretaría de la Defensa Nacional
Daniel Zamora Valdés
Fundación Clínica Médica Sur

TRASPLANTE INTESTINAL

Federico Mendoza Sánchez
Hospital Puerta de Hierro Zapopan

TRASPLANTE PEDIÁTRICO

Gustavo Varela Fascinetto
Hospital Infantil de México «Federico Gómez»
Mara Medeiros Domingo
Hospital Infantil de México «Federico Gómez»

TRASPLANTE CARDIACO

Guillermo Careaga Reyna
Hospital General «Dr. Gaudencio González Garza»,
CMN «La Raza», IMSS
Eduardo Heberto Herrera Garza
Hospital San José-Tec de Monterrey

TRASPLANTE DE OTROS ÓRGANOS

Martín Iglesias Morales
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y
Nutrición «Salvador Zubirán»
Jorge David Rivas Carrillo
Universidad de Guadalajara. Guadalajara, Jalisco
Alan Contreras Saldívar
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y
Nutrición «Salvador Zubirán»

DONACIÓN

Juan Salvador Rodríguez Jamaica
Centro Estatal de Trasplantes Guanajuato

ENFERMERÍA

María Guadalupe Muñoz Ledo López
Centro Estatal de Trasplantes Guanajuato

COMITÉ DE TRASPLANTE DE CÉLULAS HEMATOPOYÉTICAS Y MÉDULA ÓSEA

Javier García Salas
Hospital de Especialidades 71. Centro
Médico Nacional Torreón, IMSS

TRASPLANTE DE CÓRNEAS

Karla Verdiguél Sotelo
Hospital de Especialidades, Centro Médico
Nacional «La Raza» IMSS. CDMX



Mesa Directiva 2022-2023

Presidente

Dra. Mara Medeiros Domingo

Vicepresidente

Dr. Aczel Sánchez Cedillo

Secretario

Dra. María del Pilar Leal Leyte

Tesorero

Dr. Luis E. Morales Buenrostro

Educación Médica Continua

Dr. Alejandro Rojas Montaña
Dr. César Eliud Escareño Pérez

Coordinador de Sesiones Mensuales

Dr. Daniel Zamora Valdés
Dr. Luis Eduardo Morales Buenrostro

Enlaces de la Sociedad Mexicana de Trasplantes

ENLACE CENTRO NACIONAL DE TRASPLANTES
Dr. José Salvador Aburto Morales

CONSEJO MEXICANO DE CIRUGÍA GENERAL
Dr. Héctor F. Noyola Villalobos

ENLACE CETRAS Y COETRAS
Dra. Thaydeé Grisell Monsivaís Santoyo

ENLACE INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIONES NEFROLÓGICAS
Dr. José Manuel Arreola Guerra

ENLACE SOCIEDADES E INSTITUCIONES INTERNACIONALES
Dra. Josefina Alberú Gómez
Dr. Alfonso Huante Anaya

Capítulo de Enfermería en Trasplantes
LEO. María Guadalupe Muñoz Ledo López

Capítulo de Medicina Crítica y Perioperatoria
Dra. Carla Escorza Molina
Dra. Gilda Martínez Castillo
Dr. Manuel Correa Flores

Capítulo de Donación de Órganos Y Tejidos
Dr. Rodrigo López Falcony
Dra. María del Rosario Muñoz Ramírez
Dra. Laura Elisa Basagoitia González
Dr. Luis Antonio Meixueiro Daza
Dr. Alejandro Luna Sánchez

Capítulo Pediatría

Dr. Gustavo Varela Fascinetto
Dr. Jorge Enrique Maza Vallejos
Dr. Saúl Valverde Rosas
Dra. Araceli Cisneros Villaseñor

Capítulo de Tejidos Vascularizados

Dr. Martín Iglesias Morales

Vocales

Dr. Mario Vilatobá Chapa
Dr. Rafael Reyes Acevedo
Dr. Benjamín Gómez Navarro
Dra. Diana Carolina Sánchez Guerrero
Dr. José Trejo Bellido

Comité Científico

Dr. Enrique Jiménez Chavarría
Dr. José Horacio Cano Cervantes
Dr. Guillermo Mondragón Ramírez
Dra. Lorena Noriega Salas
Dra. Carmen Gracida Juárez
Dr. Ramón Espinoza Pérez
Dr. José Mariano Hernández Domínguez
Dr. Francisco Javier Monteón Ramos
Dr. Manuel Wong Jaen

Coordinadores Capítulos Regionales

Región Norte. Dr. Jesús Arturo Martínez Álvarez
Región Noroeste. Dr. Ernesto Duarte Tagles
Región Noreste. Dr. Homero Zapata Chavarría
Región Occidente. Dr. Benjamín Gómez Navarro
Región Bajío. Dr. Rodrigo López Falcony
Región Centro. Dr. Benjamín García Aguilar
Región Centro Sur. Dr. Alfredo Martínez Hernández
Región Sur. Dr. Jorge Martínez Ulloa

Editor en Jefe

Revista Mexicana de Trasplantes
Dr. Federico Javier Juárez de la Cruz



REVISTA
MEXICANA DE
TRASPLANTES

#SomosSMT

XXIV



**Congreso Nacional de la
Sociedad Mexicana
de Trasplantes**

28 de septiembre al 01 de octubre • 2022
Hotel Palacio Mundo Imperial
Acapulco, Gro.

MODALIDAD HÍBRIDA

**CONFERENCIAS MAGISTRALES
Y TALLERES**

smt.org.mx





La **Sociedad Mexicana de Trasplantes** extiende su más sincero agradecimiento por su contribución a la educación médica continua a las siguientes Casas de la Industria Farmacéutica

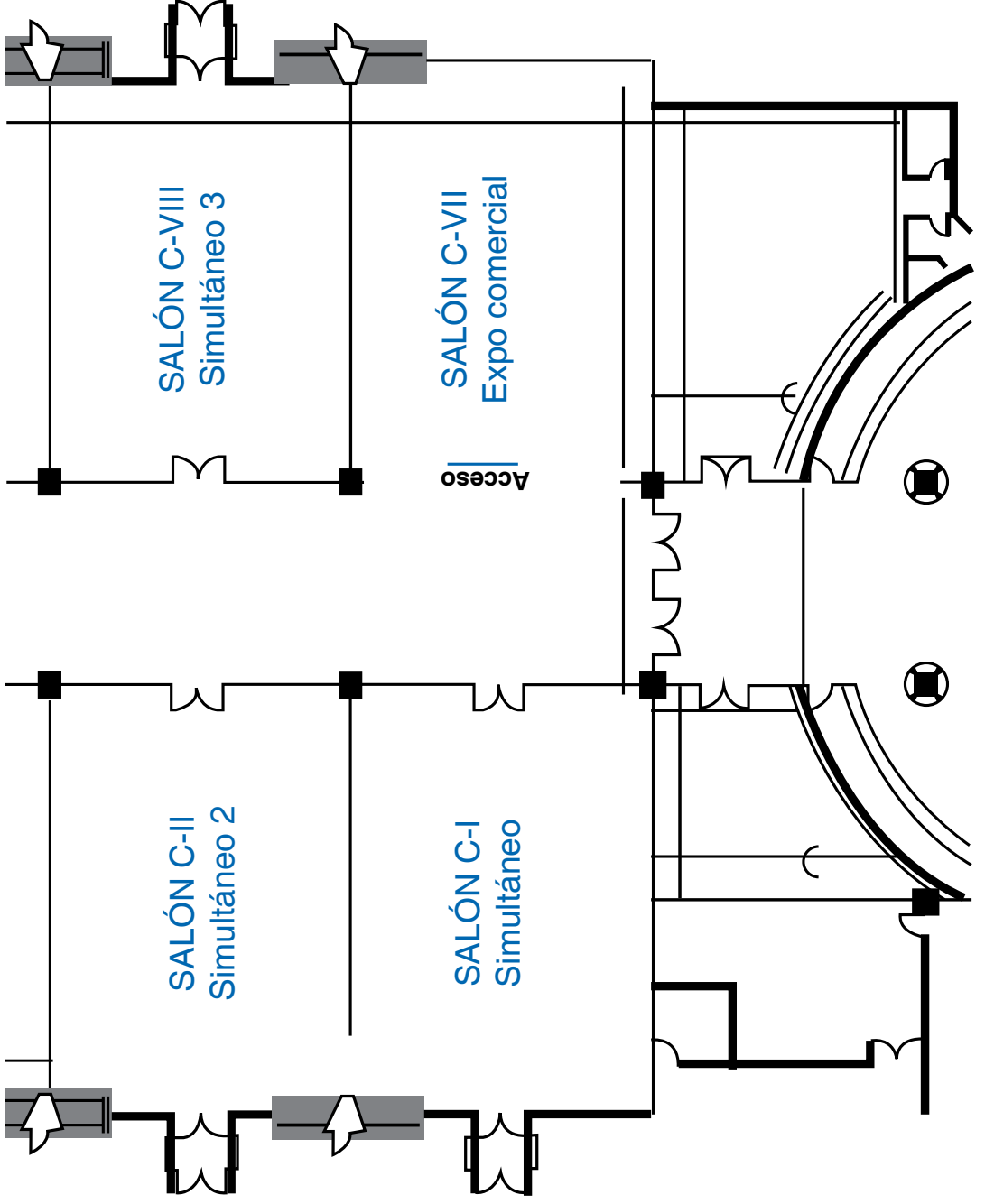




XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Trasplantes

Mundo imperial

28 de septiembre al 01 de octubre de 2022



XXIV

Congreso Nacional de la
Sociedad Mexicana de Trasplantes

ACAPULCO

Del miércoles 28 de septiembre al sábado 01 de octubre de 2022



Profesores Internacionales

Sandra Balladares Macedo, PhD

Transplant Diagnostics Division, Thermo Fisher Scientific

Dr. Juan Carlos Caicedo

Presidente del Comité de Relaciones Internacionales (EUA)

Dr. Marcelo Cantarovich

Presidente de la Sociedad Internacional
de Trasplante (Canadá)

Dr. Efstratios Chatziros

Organización Mundial de la Salud (Suiza)

Dra. Beatriz Domínguez Gil

Organización Nacional de Trasplantes (España)

Master Wilmer Jim Escobar Torres

EsSalud Seguros Social de Salud (Uruguay)

Dra. Joanna Ferrer

Hospital Clinic (España)

Dr. Guido Filler

Western University (EUA)

Magíster María Soledad Fumero
Hospital Clínicas «Dr. Manuel Quíntela» (Uruguay)

Dra. Cynthia García Sánchez
Laboratorio de Trasplantes,
Universidad Thomas Jefferson

Dra. Paloma Jara
Hospital Infantil Universitario (España)

Dra. Rita Lepe
Associate Professor (EUA)

Dr. Richard Shane Mangus
Indiana University School of Medicine (EUA)

Dra. María Amalia Matamoros
Presidenta de la Sociedad de Trasplante de
América Latina y el Caribe (Costa Rica)

Dr. Emilio Poggio
Cleveland Clinic (EUA)

Dr. Michael A Rees
University of Toledo Medical Center (EUA)

Dra. Carla Sáenz
Organización Panamericana de la Salud (Perú)

Dr. Nilesh Satbhai
Seth G. S. Medical College and K.E.M Hospital (India)

Dra. Roselyn Serrano
Ministerio de Salud (Costa Rica)

Dr. Héctor Solar
Unidad de Soporte Nutricional, Rehabilitación
y Trasplante de Intestino (Argentina)

Dr. Carlos Soratti
Instituto Nacional Central Único (Argentina)

Dr. Joyce Trompeta
University of California at San Francisco (EUA)

Profesores Nacionales

QFB Mario Abad Moreno

Abalat, S.A. de C.V.

Dr. Salvador Aburto Morales

Centro Nacional de Trasplantes (CENATRA)

Dra. Josefina Alberú Gómez

Escuela de Medicina Instituto
Tecnológico de Monterrey

MC Adriana Alvarado

Abalat, S.A. de C.V.

Dr. José Arreola Guerra

Centenario Hospital Miguel Hidalgo

QFB Adriana Arvizu Hernández

Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán

Dr. Lucino Bahena Carrera

Hospital Central Militar

Dr. Mauricio Beltrán Durán

Organización Panamericana de la Salud

Dra. Nancy Canedo

Hospital de Especialidades
Médicas CMN «La Raza»

Dr. José Horacio Cano Cervantes

Centro Médico Nacional 20 de Noviembre del ISSSTE

Dr. David Chung Arceo

Instituto Mexicano de Biotecnología

Dra. Araceli Cisneros Villaseñor

Hospital San Xavier

TS. María Magdalena Corona Palacios

Hospital Comunitario de Jocotepec

Dr. Manuel Correa Flores

Vicepresidente de la Asociación Mexicana de Pediatría

Dr. José Cruz Santiago

Centro Médico Nacional «La Raza»

Lic. Sandra del Valle Martínez

Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán

Dr. César Eliud Escareño Pérez

Hospital San José

Dr. Diego Escarramán Martínez

Hospital de Especialidades del Centro
Médico Nacional «La Raza»

Dr. Ramón Espinoza Pérez

Centro Médico Nacional Siglo XXI

Dr. Luis Evangelista Carrillo

Hospital de Especialidades Centro
Médico Nacional de Occidente

Dr. Carlos Florez Zorrilla

Centro Médico Nacional 20 de
Noviembre del ISSSTE

Dra. Diana García Campos

Centro Médico Naval

Dra. Sol García Ortegón

Centro Médico Nacional 20 de
Noviembre del ISSSTE

Lic. Alfonso Leonardo Gil Ballesteros

Centro Nacional de Trasplantes (CENATRA)

Dra. Fernanda González Lara

Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán

Dr. René Gómez Gutiérrez

Hospital Christus Muguerza

Dr. Martín Iglesias Morales

Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán



Dr. Enrique Jiménez Chavarría
Consejo Mexicano de Cirugía General, A.C.

Dra. María del Pilar Leal Leyte
Centro Médico Naval

Dr. Iván Linares Cervantes
Centro Médico Naval

Dr. Alejandro Lugo Baruqui
Hospital Ángeles del Carmen

Dr. Iván López
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán

Dr. Rodrigo López Falcony
Centro Estatal de Trasplantes Guanajuato

Dr. Miguel Malo
OPS/OMS México

Dr. Luis Alfonso Mariscal Ramírez
Hospital General «Dr. Miguel Silva»

Dr. Ernesto Márquez Guillén
Hospital Ángeles Pedregal

Dr. Miguel Ángel Mata
Presidente de la Asociación Servicios
de Ambulancia y Atención Prehospitalaria

Dra. Mara Medeiros Domingo
Presidenta de la Sociedad
Mexicana de Trasplantes A.C.

Lic. Gabriel Mercado Velázquez
Sanatorio San Francisco de Asís

Dra. Maribel Merino López
Hospital General de México
«Dr. Eduardo Liceaga»

Dr. Guillermo Mondragón
Unidad Médica de Alta Especialidad
Hospital de Especialidades No. 25

Dr. Francisco Monteón
Centro de Trasplantes de Órganos y
Tejidos del Estado de Jalisco

Dr. Luis E Morales Buenrostro
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán

Dr. Óscar Morales Gutiérrez
Hospital General de México «Dr. Eduardo Liceaga»

M.A. María Guadalupe Muñoz Ledo López
CETRA Guanajuato

Dra. Lorena Noriega Salas
Hospital de Especialidades del Centro
Médico Nacional «La Raza»

Dr. Héctor F. Noyola Villalobos
Hospital Central Militar

Dr. Roberto Carlos Ortiz Galván
Coordinación Nacional de
Trasplantes del IMSS

Dra. María Concepción Oseguera Vizcaíno
Hospital Civil de Guadalajara
«Fray Antonio Alcalde»

E.E.QX. Sulem Piña Ocampo
Hospital General de México
«Dr. Eduardo Liceaga»

Dra. Yuridia Lissette Plascencia Gamboa
Centro Médico Nacional
de Occidente, IMSS

Dr. Augusto Pérez Calatayud
Hospital General de México
«Dr. Eduardo Liceaga»

MC Josefina Reyes Sebastián
Centro Médico Nacional Siglo XXI, IMSS

Dra. Erika Rivera Durón
Coordinación de Donación y Trasplantes de Órganos,
Tejidos y Células del IMSS

Dra. Erika Faride Rodríguez
Centro Médico Naval

Dr. Alejandro Rojas Montaña
Hospital Ángeles Pedregal

Dra. Josefina Romero Méndez
Centro Nacional
de Trasplantes (CENATRA)

Dr. Rodrigo Rosado Canto
Universidad Autónoma de Campeche

Dr. Luis Ruvalcaba Castellón
Instituto Mexicano de Fertilidad

Dr. Patricio Santillán Doherty
Comisionado Nacional de Bioética

Dr. Aczel Sánchez Cedillo
Hospital General de México
«Dr. Eduardo Liceaga»

QFB, MC Mariana Polett Sebastián Bolaños
Nanolab/Affinity

Dra. Marcela Tejeda Mondragón
Hospital General de Cholula, Puebla

Dra. Bettina Torres Pérez
Centro Médico Nacional de Occidente, IMSS

Dr. Saúl Valverde
Hospital Infantil de México
«Federico Gómez»

Dr. Gustavo Varela Fascinetto
Hospital Infantil de México Federico Gómez

Dr. Ricardo Iván Velásquez
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán

Dra. Karla Verdiguél Sotelo
Hospital de Especialidades del Centro
Médico Nacional «La Raza»

Dr. Mario Vilatobá Chapa
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán

Dr. Víctor Visag Castillo
Hospital General de México
«Dr. Eduardo Liceaga»

Dra. Leticia Vásquez
Hospital General de México
«Dr. Eduardo Liceaga»

Dr. Manuel Wong Jaen
Christus Muguerza Alta Especialidad

Dr. Daniel Zamora Valdés
Centro Médico Naval

XXIV

Congreso Nacional de la
Sociedad Mexicana de Trasplantes

ACAPULCO

Del miércoles 28 de septiembre al sábado 01 de octubre de 2022



PROGRAMA ACADÉMICO

Día 1 (miércoles, 28 de septiembre de 2022)

Salón C-I

Programa Capítulo de Enfermería
Taller Congreso SMT Acapulco 2022

- 10:00-10:10 **Bienvenida**
Coordinadora: **Lic. Claudia Mateo Olvera**
- 10:10-10:30 **Empoderamiento de enfermería en los procesos de donación y trasplante**
Ponente: **M.A. María Guadalupe Muñoz Ledo López (CETRA Guanajuato)**
- 10:30-10:40 **Preguntas y respuestas**
- 10:40-11:20 ***Advance practice transplant nurses in the US***
Ponente: **Joyce Trompeta, PhD (University of California at San Francisco)**
- 11:20-11:50 **Estrategias de enfermería para la implantación de un programa de trasplante cardiaco**
Ponente: **E.E.Q.X. Sulem Piña Ocampo (Hospital General de México «Dr. Eduardo Liceaga»)**
- 11:50-12:00 **Preguntas y respuestas**
- 12:00-12:30 **Intervenciones especializadas de enfermería en el perioperatorio del trasplante de hígado**

Ponente: **E.E.Q.X. Sulem Piña Ocampo (Hospital General de México «Dr. Eduardo Liceaga»)**

12:30-12:40 **Preguntas y respuestas**

12:40-13:20 **La importancia del cuidado de los accesos vasculares en el trasplante**
Ponente: **Master Wilmer Jim Escobar Torres (Perú)**

13:20-14:00 **Acciones esenciales para la seguridad del paciente trasplantado**
Ponente: **Lic. Enf. Carolina Muñiz Rodríguez (Hospital Infantil de México Federico Gómez)**

14:00-14:10 **Preguntas y respuestas**

14:10-14:50 **Gestión y calidad en el trasplante renal**
Ponente: **Magister María Soledad Fumero (Hospital Clínicas «Dr. Manuel Quintela», Uruguay)**

14:50-15:00 **Cierre del taller**
Coordinadora: **Lic. Claudia Mateo Olvera**

**Programa Capítulo de Donación y Trasplantes:
Presentación y Discusión de Casos
Taller Congreso SMT Acapulco 2022**

Salón C-II

28 de septiembre

10:00-10:10 **Bienvenida (presentación del taller)**
Coordinadora: **Dra. Araceli Cisneros Villaseñor**
Coordinador: **Dr. José Salvador Aburto Morales**

10:10-10:30 **Utilidad y necesidad del registro de información oportuna en el sistema informático del RNT en la toma de decisiones y la rendición de cuentas**
Ponente: **Dra. Josefina Romero Méndez**

10:30-10:50 **Los comités internos y trasplantes: funciones y responsabilidades**
Ponente: **Lic. Alfonso Leonardo Gil Ballesteros**

10:50-11:20 **Receso**



- 11:20-12:00 **Caso 1. Paciente hipersensibilizado**
Ponentes: **Dr. Luis Eduardo Morales y Lic. Gabriel Mercado Velázquez**
- 12:00-12:40 **Caso 2. Donador multiorgánico, con prueba para COVID-19 positiva**
Ponentes: **Dra. Erika Rivera Durón y Lic. Gabriel Mercado Velázquez**
- 12:40-13:20 **Caso 3. Segundo trasplante renal con donador vivo no relacionado y receptor COVID-19 positivo**
Ponentes: **Dra. Araceli Cisneros Villaseñor y Lic. Gabriel Mercado Velázquez**
- 13:20-14:00 **Caso 4. Donador pediátrico: aspectos a considerar**
Ponentes: **Dra. Yuridia Lissette Plascencia Gamboa, Dr. Roberto Carlos Ortiz Galván y Lic. Gabriel Mercado Velázquez**
- 14:00-14:40 **Caso 5. Consideraciones del donante pulmonar**
Ponentes: **Dr. Manuel Wong Jaen y Lic. Gabriel Mercado Velázquez**
- 14:40-14:50 **Conclusiones bioéticas**
Ponente: **Lic. Gabriel Mercado Velázquez**
- 14:50-15:00 **Cierre del taller**
Ponente: **Dr. José Salvador Aburto Morales**

**Programa Capítulo de Histocompatibilidad
Taller Congreso SMT Acapulco 2022**

Salón C-VIII

28 de septiembre

Bienvenida. Presentación del taller
Coordinan: **Dr. Luis Eduardo Morales Buenrostro
Dra. Cynthia García Sánchez**

- 10:00-10:20 **Situación actual de los laboratorios de histocompatibilidad en México**
Ponente: **QFB Mario Abad Moreno (Director General Abalat, S.A. de C.V.)**
- 10:20-10:40 **Preanalítica: toma y manejo de muestras**
Ponente: **QFB Adriana Arvizu Hernández (Jefa del Laboratorio de Histocompatibilidad. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición «Salvador Zubirán»)**

- 10:40-11:10 **Tipificación HLA por SSP, SSO y PCR tiempo real**
Ponente: **MC Adriana Alvarado (Coordinadora de Asesoría Técnica en Trasplantes, Abalat, S.A. de C.V.)**
- 11:10-11:50 **Tipificación HLA por NGS: conceptos y ventajas**
Ponente: **PhD Sandra Balladares Macedo (Líder de franquicia de Tipificación HLA, Transplant Diagnostics Division, Thermo Fisher Scientific)**
- 11:50-12:00 **Preguntas y respuestas**
- 12:00-12:10 **Receso – café**
- 12:10-12:30 **Medición de anticuerpos por Luminex**
Ponente: **QFB, MC Mariana Polett Sebastián Bolaños (Directora Técnica Nanolab/Affinity)**
- 12:30-12:50 **Pruebas cruzadas por CDC**
Ponente: **QFB Adriana Arvizu Hernández (Jefa del Laboratorio de Histocompatibilidad. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición «Salvador Zubirán»)**
- 12:50-13:10 **Pruebas cruzadas por citometría de flujo**
Ponente: **QFB Mariana Polett Sebastián Bolaños (Directora Técnica Nanolab/Affinity)**
- 13:10-13:30 **Pruebas cruzadas por Flow DSA**
Ponente: **MC Josefina Reyes Sebastián (Asesor Técnico Especialista en Citometría de Flujo, Abalat, S.A. de C.V.)**
- 13:30-13:50 **Experiencia práctica de Flow DSA en el campo**
Ponente: **MC Julio César Martínez Álvarez (Jefe del Laboratorio de Histocompatibilidad Banco de Sangre, Centro Médico Nacional IMSS Siglo XXI)**
- 13:50-14:00 **Preguntas y respuestas**
- 14:00-14:25 **Entendiendo los ensayos en fase sólida para la detección de anticuerpos anti-HLA y el valor de las unidades MFI**
Ponente: **Dra. Cynthia García Sánchez (Directora Asociada del Laboratorio de Trasplantes Universidad Thomas Jefferson)**
- 14:25-14:50 **Prueba cruzada virtual y evaluación del riesgo inmunológico**
Ponente: **Dra. Cynthia García Sánchez (Directora Asociada del Laboratorio de Trasplantes, Universidad Thomas Jefferson)**

14:50-15:00 **Preguntas y respuestas.
Cierre del taller**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

17:00-17:15 **Ceremonia de Inauguración
Dra. Mara Medeiros Domingo
Presidente SMT**

**Dr. Aczel Sánchez Cedillo
Vicepresidente SMT**

**Dr. Salvador Aburto Morales
Director CENATRA**

**Dr. Héctor Noyola Villalobos
Miembro de la Mesa Directiva**

**Dra. Aidé Ibarez Castro
Secretaria de salud Estado de Guerrero**

**Lorena Cuellar Cisneros
Gobernadora de Tlaxcala**

17:30-18:30 **Mesa redonda ASTS. Impulso y desarrollo de la actividad
de trasplantes: papel de las sociedades médicas**
Ponentes: **Dr. Juan Carlos Caicedo (Presidente del
Comité de Relaciones Internacionales ASTS)**
**Dra. Mara Medeiros Domingo (Presidenta de la Sociedad
Mexicana de Trasplantes A.C. [SMT])**
**Dra. María Amalia Matamoros (Presidenta Sociedad de
Trasplante de América Latina y el Caribe [STALYC])**
**Dr. Marcelo Cantarovich (Presidente de la Sociedad
Internacional de Trasplante [TTS])**

18:30-20:30 **Coctel de bienvenida**

Día 2 (jueves, 29 de septiembre de 2022)

Salón Plenaria (C-I y C-II)

- 07:00-08:00 **Simposio AstraZeneca**
Los desafíos médicos que han enfrentado las poblaciones en riesgo con compromiso inmunológico durante la pandemia de COVID-19
Dr. Morales Buenrostro
- El papel de los anticuerpos monoclonales como profilaxis preexposición entre las personas que no desarrollan una respuesta inmunitaria suficiente a las vacunas contra la COVID-19**
Dr. Simón Campos
- 08:00-09:00 Coordina: **Dra. Laura Basagoitia**
Innovation in kidney transplant exchange
Ponente: **Dr. Michael A. Rees**

Salón C-I

- 09:15-10:30 Coordinan: **Dr. Federico Juárez de la Cruz y Dr. Guillermo Mondragón**
Trabajos libres orales
- 10:30-10:55 Coordina: **Dra. Carla Escorza**
Manejo hemático del paciente en trasplante de órgano sólido
Ponente: **Dr. Augusto Pérez Calatayud**
- 10:55-11:20 **Hemodinamia y fluidoterapia en trasplante renal pediátrico**
Ponente: **Dra. Bettina Torres Pérez**
- 11:20-11:30 **Preguntas y respuestas**
- 11:30-11:55 Coordina: **Dr. Benjamín Gómez Navarro**
De la declinación de la función renal a la falla del manejo renal: reto del manejo del receptor, definiendo el concepto de falla
Ponente: **Dr. Alfonso Mariscal Ramírez**
- 11:55-12:20 **Regreso a diálisis: ¿qué hacer con la inmunosupresión?, ¿qué hacer con el injerto?, ¿trasplante anticipado?**
Ponente: **Dr. Ricardo Iván Velásquez**

12:20-12:45 **Evaluación integral del paciente para el retrasplante**

Ponente: **Dra. Josefina Alberú Gómez**

12:45-13:00 **Preguntas y respuestas**

13:00-14:00 **Receso/visita póster/exhibits**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

14:00-15:00 **Simposio Vitalmex ECMO como puente para el trasplante pulmonar**

Ponente: **Dr. René Gómez Gutiérrez**

15:00-15:15 **Receso**

Salón C-I

15:15-15:40
Coordina: **Dr. Alfredo Martínez Hernández**
CMV resistente a ganciclovir: ¿dónde estamos?
Ponente: **Dra. Fernanda González Lara**

15:40-16:05
Donante virus C positivo y trasplante renal
Ponente: **Dra. Erika Faride Rodríguez**

16:05-16:30
Evidence-based management of BK transplant nephropathy including IVIG
Ponente: **Dr. Guido Filler**

16:30-17:45
Infección de vías urinarias en trasplante renal: retos de manejo
Ponente: **Dr. Rodrigo Rosado Canto**

17:45-18:00 **Preguntas y respuestas**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

18:15-19:15
Simposio 1.
Coordina: **Dr. Guillermo Cantú Quintanilla**
Bioética en trasplante. Donación presunta
Ponente: **Dr. Patricio Santillán Doherty**
Implicaciones éticas del donante vivo
Ponente: **Dra. María Concepción Oseguera Vizcaíno**

Perspectiva del donador vivo después del trasplante

Ponente: **TS. María Magdalena Corona Palacios**

19:30 **Cena para profesores / mesa directiva**

Salón C-II

09:15-10:30 **Coordinan: Dra. Carmen Gracida y Dr. Daniel Zamora**
Trabajos libres orales

10:30-10:55 **Coordina: Dra. Gilda Martínez Castillo**
Complicaciones cardiopulmonares de la cirrosis
Ponente: **Dra. Diana García Campos**

10:55-11:20 **Hemostasia y anticoagulación en el paciente cirrótico**
Ponente: **Dr. Óscar Morales Gutiérrez**

11:20-11:30 **Preguntas y respuestas**

11:30-11:55 **Coordina: Dr. Manuel Correa Flores**
Valoración quirúrgica vascular preoperatoria
Ponente: **Dr. Gustavo Varela Fascinetto**

11:55-12:20 **Equidad y acceso a trasplante hepático**
Ponente: **Dr. Juan Carlos Caicedo**

12:20-12:45 **Trasplante: ¿injerto parcial o total? (adultos/pediátrico)**
Ponente: **Dra. Lorena Noriega Salas**

12:45-13:00 **Preguntas y respuestas**

13:00-14:00 **Receso/visita póster/exhibits**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

14:00-15:10 **Simposio Vitalmex ECMO como puente para el trasplante pulmonar**
Ponente: **Dr. René Gómez Gutiérrez**

15:00-15:15 **Receso**

Salón C-II

- 15:15-15:40 Coordina: **Dr. Homero Zapata Chavira**
Manejo transoperatorio generalidades
Ponente: **Dr. Diego Escarramán Martínez**
- 15:40-16:05 **Hemostasia intraoperatoria en trasplante hepático pediátrico**
Ponente: **Dra. Bettina Torres**
- 16:05-16:30 **Importancia de instrumentista en THO (enfermería)**
Ponente: **Lic. Sandra del Valle Martínez**
- 16:30-17:45 **Enlace quirófano -UTIP-Las primeras horas del PO**
Ponente: **Dr. Manuel Correa Flores y Dra. Diana García Campos**
- 17:45-18:00 **Preguntas y respuestas**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

- 18:15-19:15 **Simposio 1.**
Coordina: **Dr. Guillermo Cantú Quintanilla**
Bioética en trasplante. Donación presunta
Ponente: **Dr. Patricio Santillán Doherty**
Implicaciones éticas del donante vivo
Ponente: **Dra. María Concepción Oseguera Vizcaíno**
Perspectiva del donador vivo después del trasplante TS
Ponente: **Dra. María Magdalena Corona Palacios**
- 19:30 **Cena para profesores / mesa directiva**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

- 07:00-08:00 **Simposio AstraZeneca**
Los desafíos médicos que han enfrentado las poblaciones en riesgo con compromiso inmunológico durante la pandemia de COVID-19
Dr. Morales Buenrostro

**El papel de los anticuerpos monoclonales como profilaxis
preexposición entre las personas que no desarrollan una respuesta
inmunitaria suficiente a las vacunas contra la COVID-19
Dr. Simón Campos**

08:00-09:00 ***Innovation in kidney transplant exchange***
Ponente: **Dr. Michael A. Rees**

Salón C-VIII

09:15-10:30 **Coordinan: Dr. Manuel Correa y Dr. Enrique Jiménez Chavarría**
Trabajos libres orales

10:30-10:55 **Coordina: Dr. Ramiro Alejandro Luna**
Puntos clave en la preservación de órganos
Ponente: **Dr. Iván Linares Cervantes**

10:55-11:20 **Importancia de la logística en el traslado de órganos en México**
Ponente: **Dr. Miguel Ángel Mata**

11:20-11:30 **Preguntas y respuestas**

11:30-11:55 **Coordina: Dr. Federico Mendoza**
Rehabilitación intestinal intestino corto
Ponente: **Dr. Héctor Solar**

11:55-12:20 **Trasplante intestinal y multivisceral**
Ponente: **Dr. Héctor Solar**

12:20-12:45 **Trasplante de páncreas y combinados,
experiencia de un programa exitoso**
Ponente: **Dra. Joanna Ferrer**

12:45-13:00 **Preguntas y respuestas**

13:00-14:00 **Receso/visita póster/exhibits**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

- 14:00-15:10 **Simposio Vitalmex ECMO como puente para el trasplante pulmonar**
Ponente: **Dr. René Gómez Gutiérrez**
- 15:00-15:15 **Receso**

Salón C-VIII

- 15:15-15:40 **Coordina: Dr. Luis Meixueiro**
Criterios para la selección del donante de tejido corneal
Ponente: **Dra. Leticia Vásquez**
- 15:40-16:05 **Puntos claves en la selección del tejido corneal y su almacenamiento: nuevos retos**
Ponente: **Dra. Marcela Tejeda Mondragón**
- 16:05-16:30 **Evolución de los trasplantes de córneas en México**
Ponente: **Dra. Karla Verdiguél**
- 16:30-17:45 **Novedades en el trasplante osteocondral fresco**
Ponente: **Dr. David Chung Arceo**
- 17:45-18:00 **Preguntas y respuestas**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

- 18:15-19:15 **Simposio 1.**
Coordina: **Dr. Guillermo Cantú Quintanilla**
Bioética en trasplante. Donación presunta
Ponente: **Dr. Patricio Santillán Doherty**
Implicaciones éticas del donante vivo
Ponente: **Dra. María Concepción Oseguera Vizcaíno**
Perspectiva del donador vivo después del trasplante TS
Ponente: **Dra. María Magdalena Corona Palacios**
- 19:30 **Cena para profesores / mesa directiva**

Día 3 (viernes, 30 de septiembre de 2022)

Salón Plenaria (C-I y C-II)

- 07:00-08:00 **Simposio PISA *Update on Solid Organ Preservation Solutions***
(actualización en soluciones para preservación de órganos)
Ponente: **Dr. Richard Shane Mangus**
- 08:00-09:00 Coordinadora: **Dra. Laura Basagoitia**
Plenaria 2. *Kidney paired donation an opportunity for patients highly sensitized*
Ponente: **Dr. Michael A. Rees**

Salón C-I

- 09:15-10:30 Coordinan: **Dr. José Trejo y Dra. Josefina Alberú**
Trabajos libres orales
- 10:30-10:55 Coordina: **Dr. Rafael Reyes Acevedo**
Factors affecting appointment adherence in adolescents and young adults
Ponente: **Dr. Guido Filler**
- 10:55-11:20 **Utilidad de biomarcadores y biopsias de protocolo en el seguimiento postrasplante**
Ponente: **Dr. José Arreola Guerra**
- 11:20-11:30 **Preguntas y respuestas**
- 11:30-12:45 Coordina: **Dra. Diana Sánchez Guerrero**
Manejo de rechazo agudo
1) Experiencia del 20 de Noviembre
Ponente: **Dr. Horacio Cano**
2) Experiencia del Centro Médico Nacional Siglo XXI
Ponente: **Dr. Ramón Espinoza Pérez**
3) Centro Médico de Occidente
Ponente: **Dr. Luis Evangelista Carrillo**
4) INCMNSZ
Ponente: **Dr. Luis E. Morales Buenrostro**
5) Hospital Militar
Ponente: **Dr. Lucino Bahena**

6) Hospital La Raza

Ponente: **Dr. José Cruz Santiago**

12:45-13:00 **Preguntas y respuestas**

13:00-14:00 **Receso/visita póster/exhibits**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

14:00-15:00 **Comida simposio ASOFARMA «Tacrolimus como pilar de la terapia de inhibición de la calcineurina»**

Coordinador: **Dr. Benjamín Gómez**

Ponentes: **Dra. Mara Medeiros, Dr. José Eduardo Juárez Hernández y Dra. Josefina Alberú**

15:00-15:15 **Receso**

Salón C-I

15:15-15:40 **Coordina: Dr. Rodrigo López Falcony**

Equidad y acceso a trasplante renal

Ponente: **Dra. María Amalia Matamoros**

15:40-16:05 **Modelo de trasplante renal accesible en instituciones privadas**

Ponente: **Dr. Guillermo Mondragón**

16:05-16:30 **Implementación de un programa de donación y trasplante**

Ponente: **Dr. Rodrigo López Falcony**

16:30-17:45 **Casos de nefrología**

Ponentes: **Dr. Saul Valverde, Hospital Infantil; Dr. Horacio Cano, CMN 20 de Noviembre ISSSTE; Dr. Francisco Monteón, CMO; Dra. Maribel Merino, HGM; Dr. Luis E. Morales Buenrostro, INCMNSZ**

17:45-18:00 **Preguntas y respuestas**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

18:15-19:00 **Simposio 2.**
Nuevos escenarios y reactivación de los programas de donación y trasplantes ante la COVID 19 en México
Ponente: **Dr. Salvador Aburto**

19:00-23:00 **Cena clausura**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

07:00-08:00 **Simposio PISA Update on Solid Organ Preservation Solutions (actualización en soluciones para preservación de órganos)**
Ponente: **Dr. Richard Shane Mangus**

8:00-9:00 Coordinadora: **Dra. Laura Basagoitia**
Plenaria 2. Kidney paired donation an opportunity for patients highly sensitized
Ponente: **Dr. Michael A. Rees**

Salón C-II

9:15-10:30 Coordinan: **Dr. Aczel Sánchez y Dr. Alejandro Luna Sánchez**
Trabajos libres orales

10:30-10:55 Coordina: **Dra. Pilar Leal**
Situación actual y retos para mejorar el trasplante de hígado en México
Introducción
Ponente: **Dra. María del Pilar Leal Leyte**

10:55-11:20 **Mesa redonda. Situación actual y retos para mejorar el trasplante de hígado en México (Dr. Roberto Ortiz, Dr. Daniel Zamora, Dr. Mario Vilatobá, Dr. Aczel Sánchez, Dr. César Escareño)**

11:20-11:30 **Preguntas y respuestas**

11:30-11:55 Coordina: **Dr. Ernesto Duarte Tagles**
Carcinoma hepatocelular
Ponente: **Dr. Ernesto Márquez Guillén**

- 11:55-12:20 **Hepatitis virales y trasplante**
Ponente: **Dra. Rita Lepe**
- 12:20-12:45 **Trasplante hepático en pediatría a largo plazo. Experiencia de España**
Ponente: **Dra. Paloma Jara**
- 12:45-13:00 **Preguntas y respuestas**
- 13:00-14:00 **Receso**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

- 14:00-15:00 **Comida simposio ASOFARMA «Tacrolimus como pilar de la terapia de inhibición de la calcineurina»**
Coordinador: **Dr. Benjamín Gómez**
Ponentes: **Dra. Mara Medeiros, Dr. José Eduardo Juárez Hernández y Dra. Josefina Alberú**
- 15:00-15:15 **Receso**

Salón C-II

- 15:15-15:40 **Coordina: Dr. Alfonso Huante**
Atresia de vía biliar
Ponente: **Dr. Roberto Carlos Ortiz Galván**
- 15:40-16:05 **Piggyback vs exclusión total/uso portacava**
Ponente: **Dr. Carlos Florez**
- 16:05-16:30 **Disfunción renal postrasplante y estrategias de protección renal**
Ponente: **Dra. Nancy Canedo**
- 16:30-17:45 **Disfunción renal pretrasplante y THO: diferencias en el paciente adulto y pediátrico**
Ponente: **Dr. Manuel Correa Flores y Dr. Alejandro Rojas Montaña**
- 17:45-18:00 **Preguntas y respuestas**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

- 18:15-19:00 **Simposio 2.**
Nuevos escenarios y reactivación de los programas de donación y trasplantes ante la COVID 19 en México
Ponente: **Dr. Salvador Aburto**
- 19:00-23:00 **Cena clausura**

Día 3 (viernes, 30 de septiembre de 2022)

Salón Plenaria

- 07:00-08:00 **Simposio PISA Update on Solid Organ Preservation Solutions (actualización en soluciones para preservación de órganos)**
Ponente: **Dr. Richard Shane Mangus**
- 8:00-9:00 Coordinadora: **Dra. Laura Basagoitia**
Plenaria 2. Kidney paired donation an opportunity for patients highly sensitized
Ponente: **Dr. Michael A. Rees**

Salón C-VIII

- 9:15-10:30 Coordina: **Dr. Martín Iglesias y Dr. Francisco Monteón**
Trabajos libres orales
- 10:30-11:20 Coordina: **Dr. Rodrigo López Falcony**
Mesa redonda. Nefrectomía del donador
Dr. Enrique Jiménez Chavarría,
Dr. Héctor F. Noyola Villalobos, Dr. Ramón Espinoza Pérez
- 11:20-11:30 **Preguntas y respuestas**
- 11:30-11:55 Coordina: **Dr. Saúl Valverde Rosas**
Trasplante de útero: de la utopía a la realidad
Ponente: **Dr. Luis Ruvalcaba Castellón**

11:55-12:20 **Trasplante de extremidad superior en India**

Ponente: **Dr. Nilesh Satbhai**

12:20-12:45 **Trasplante de extremidad superior y cara**

Ponente: **Dr. Martín Iglesias**

12:45-13:00 **Preguntas y respuestas**

13:00-14:00 **Receso**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

14:00-15:00 **Comida simposio ASOFARMA «Tacrolimus como pilar de la terapia de inhibición de la calcineurina»**

Coordinador: **Benjamín Gómez**

Ponentes: **Dra. Mara Medeiros, Dr. José Eduardo Juárez Hernández y Dra. Josefina Alberú**

15:00-15:15 **Receso**

Salón C-VIII

Coordina: **Dr. José Mariano Hernández**

15:15-15:40 **Retos gerenciales para donación y trasplantes en México**

Ponente: **Dr. Aczel Sánchez Cedillo**

15:40-16:05 **Abordaje cultural: una estrategia eficaz para aumentar el acceso a trasplante renal de donante vivo**

Ponente: **Dr. Juan Carlos Caicedo**

16:05-16:30 **Mesa redonda. Referencia mandatoria para trasplante renal**

Ponente: **Dr. Marcelo Cantarovich**

16:30-17:45 **Referencia mandatoria para trasplante renal: ¿sería viable en América Latina?**

Ponente: **Dra. María Amalia Matamoros**

17:45-18:00 **Preguntas y respuestas**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

18:15-19:00 **Simposio 2.**
Nuevos escenarios y reactivación de los programas de donación y trasplantes ante la COVID 19 en México
Ponente: **Dr. Salvador Aburto**

19:00-23:00 **Cena clausura**

Día 4 (sábado, 1 de octubre de 2022)

Salón Plenaria (C-I y C-II)

07:30-08:30 **Sesión de negocios SMT**

8:30-8:40 **Simposio OPS**
Mensaje de bienvenida
Coordina: **Dra. Mara Medeiros Domingo (Presidenta de la Sociedad Mexicana de Trasplantes)**
Ponente: **Dr. Miguel Malo (representante OPS/OMS, México)**

8:40-9:35 **Mesa redonda: Estrategias de prevención de tráfico de órganos, tejidos y turismo de trasplante**
Coordina: **Dr. Mauricio Beltrán Durán (Asesor Regional, Servicios de Sangre y Trasplante. Organización Panamericana de la Salud)**

Ponentes:

Dr. Carlos Soratti (Argentina)
Presidente del Instituto Nacional Central Único,
Coordinador de Ablación e Implante
Dra. Roselyn Serrano (Costa Rica)
Funcionaria, Secretaria Técnica Ejecutiva de Donación y Trasplante de Órganos y Tejidos Humanos
Dra. Beatriz Domínguez Gil (España)
Directora de la Organización Nacional de Trasplantes. Presidenta de la Red/Consejo Iberoamericano de Donación y Trasplantes
Dr. José Salvador Aburto Morales (México)
Director General del Centro Nacional de Trasplantes

9:35-9:45 **Consideraciones éticas del tráfico de órganos, tejidos y turismo de trasplante**
Ponente: **Dra. Carla Sáenz (Asesora Regional de Bioética. Organización Panamericana de la Salud)**

9:45-9:55

Consideraciones finales

Ponente: **Dr. Efstratios Chatzixiros (Asesor de Trasplantes de la Organización Mundial de la Salud)**

9:55-10:00

Cierre

Coordina: **Dra. Mara Medeiros Domingo (Presidenta de la Sociedad Mexicana de Trasplantes)**

Día 4 (sábado, 1 de octubre de 2022)

Salón C-I

10:00-10:40

Coordina: **Dra. Carmen Gracida**

Evaluación cardiovascular del candidato a trasplante renal

Ponente: **Dr. Iván López**

10:40-11:15

Rechazo del injerto subclínico estrategias de diagnóstico y tratamiento

Ponente: **Dr. Emilio Poggio**

11:15-11:30

Preguntas y respuestas

Salón Plenaria (C-I y C-II)

11:45-12:45

Magistral simposio SANOFI «Experiencia con trasplante renal de donadores positivos a SARS-CoV-2»

Ponente: **Dr. Poggio**

12:45-13:00

Clausura

Salón Plenaria

7:30-8:30

Sesión de negocios SMT

8:30-10:00

Simposio OPS

Salón C-II

10:00-11:15

Coordina: **Dr. Jorge Martínez Ulloa**

Casos interesantes en THO

Dr. César Escareño, Dr. Daniel Zamora, Dr. Víctor Visag, Dr. Alejandro Lugo

11:15-11:30 **Preguntas y respuestas**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

11:45-12:45 **Magistral simposio SANOFI «Experiencia con trasplante renal de donadores positivos a SARS-CoV-2»**

Ponente: **Dr. Poggio**

12:45-13:00 **Clausura**

Salón Plenaria

7:30-8:30 **Sesión de negocios SMT**

8:30-10:00 **Simposio OPS**

Salón C-VIII

10:00-10:40 **Coordina: Dr. José Trejo Bellido**
Experiencia en México con trasplante en pulmón
Ponente: **Dr. Manuel Wong**

10:40-11:15 **Experiencia con trasplante cardiaco en México**
Ponente: **Dra. Sol García Ortégón**

11:15-11:30 **Preguntas y respuestas**

Salón Plenaria (C-I y C-II)

11:45-12:45 **Magistral simposio SANOFI «Experiencia con trasplante renal de donadores positivos a SARS-CoV-2»**

Ponente: **Dr. Poggio**

12:45-13:00 **Clausura**