



XXIX CURSO INTERNACIONAL
DE CÓRNEA Y CIRUGÍA REFRACTIVA

25-28 de septiembre 2024

EXPO SANTA FE
Ciudad de México

PROGRAMA ACADÉMICO



28
PUNTOS
Curriculares



**XXIX CURSO INTERNACIONAL
DE CÓRNEA Y CIRUGÍA REFRACTIVA**

25-28 de septiembre 2024

EXPO SANTA FE

Ciudad de México



**CENTRO MEXICANO DE
CÓRNEA Y CIRUGÍA
REFRACTIVA A.C.**

Calle Boston No. 99, Colonia Nochebuena,
Alcaldía Benito Juárez. C.P. 03720, CDMX
Tel. 55 5598 9399
www.cornea.org.mx

MESA DIRECTIVA 2024

Dr. Alejandro Navas Pérez
PRESIDENTE

Dr. Enrique de la Torre González
VICEPRESIDENTE

Dr. Carlos Adolfo Müller Morales
SECRETARIO

Dra. Elisa Desiree Alegría Gómez
TESORERO

Dra. Nallely Ramos Betancourt

Dr. Jesus Cabral Macías

Dra. Tania Albavera Giles
COORDINADORES ACADÉMICOS

Dra. Valeria Sánchez Huerta
ASESORA ANUAL

Dra. Dalia Viggiano Austria
RELACIONES CON LOS ESTADOS

Dr. Arturo Ramírez Miranda
RELACIÓN CON LA INDUSTRIA

Dra. Jazmín Lucero Pedro Aguilar
RELACIONES INTERNACIONALES

Dr. Enrique Graue Hernández

Dra. Regina Velasco Ramos

Dr. Antonio Sierra Acevedo
VOCALES

Lic. Hilda Hernández Hernández
ASISTENTE DEL CMCYCR

Mtro. Martín Posadas Figueroa
COMUNICACIÓN Y DISEÑO GRÁFICO

Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial de esta obra, sea por medios mecánicos o electrónicos sin la debida autorización por escrito del director.



**XXIX CURSO INTERNACIONAL
DE CÓRNEA Y CIRUGÍA REFRACTIVA**

25-28 de septiembre 2024

**EXPO SANTA FE
Ciudad de México**

BIENVENIDOS



Estimados Colegas:

El Centro Mexicano de Córnea y Cirugía Refractiva se complace en invitarlos cordialmente a participar en nuestro XXIX Curso Internacional de Córnea y Cirugía Refractiva. Este evento de vanguardia se llevará a cabo del 25 al 28 de septiembre en la Ciudad de México, en la Expo Santa Fe ubicada en Santa Fe.

El curso contará con la participación de destacados expertos nacionales e internacionales, quienes compartirán con nosotros sus conocimientos, experiencias y últimas innovaciones en constante evolución.

Durante cuatro días intensivos, exploraremos temas clave que abarcan desde las técnicas quirúrgicas más avanzadas hasta las últimas investigaciones en diagnóstico y tratamiento de enfermedades de la córnea, así como los avances más recientes en cirugía refractiva.

No pierdan la oportunidad de unirse a esta experiencia educativa única, donde podrán expandir sus conocimientos, establecer contactos profesionales y colaborar con colegas de varias partes del mundo.

¡Esperamos contar con su grata presencia en este importante evento para la comunidad oftalmológica!

Atentamente,

Dr. Alejandro Navas Pérez
Presidente CMCyCR 2024

PROFESORES INTERNACIONALES

BARRY LEE
M.D., F.A.C.S



Eye Consultants of Atlanta
Atlanta, Estados Unidos
de América

BRADLEY RANDLEMAN
M.D.



Cleveland Clinic Cole Eye
Institute, Cleveland, Estados
Unidos de América

**CLAUDIA
PEREZ-STRAZIOTA**
M.D.



Cleveland Clinic Cole Eye
Institute, Cleveland, Estados
Unidos de América

DAMIEN GATINEL
M.H., PHD



Rothschild Foundation
París, Francia

ESEN K. AKPEK
M.D.



Wilmer Eye Institute
Baltimore, Estados Unidos
de América

MARK I. ROSENBLATT
M.D., PHD, MBA, MHA



University of Illinois
Chicago, Estados Unidos
de América

**NICOLAS CESARIO
PEREIRA**
M.D.



Hospital Oftalmológico
de Sorocaba
Sorocaba, Brasil

REZA DANA
M.D., MPH, MSC, FARVO



Massachusetts Eye and Ear
Boston, Estados Unidos
de América

SHARON D'SOUZA
M.D.



Narayana Nethralaya
Bangalore, India

**VICTOR L. PEREZ
QUINONES**
M.D.



Bascom Palmer Eye Institute
Miami, Estados Unidos
de América

VIRIDIANA KOCABA
M.D., PHD, MSE, FEBO



Adjunct Clinical Scientist
Tissue Engineering and Cell
Therapy Group, Singapore Eye
Research Institute

VISHAL JHANJI
M.D., FRCS, FRCOPHTH, FARVO



University of Pittsburgh
Pittsburgh, Estados Unidos
de América

PROFESORES NACIONALES

Dr. Adolfo Müller Morales
Dra. Adriana Hernández López
Dr. Alberto Haber Olguín
Dr. Alejandro Climent Flores
Dra. Ana Lilia Pérez Balbuena
Dra. Ana Mercedes García Albisua
Dr. Ángel Guzmán Kuri
Dr. Antonio Sierra Acevedo
Dr. Arturo Abascal Espino
Dr. Arturo Gómez Bastar
Dr. Arturo Ramírez Miranda
Dr. Carlos Enrique de la Torre González
Dra. Concepción Santacruz Valdés
Dra. Cristina Mendoza Velásquez
Dra. Cristina Pacheco del Valle
Dra. Dalia Viggiano Austria
Dra. Denise Loya García
Dra. Denisse Pinkus Herrera
Dra. Diana Varón Munar
Dra. Edna Uguette Angel Muñoz
Dra. Elisa Desiree Alegría Gómez
Dr. Emmanuel Cabrera Martínez
Dr. Enrique Graue Hernández
Dr. Everardo Hernández Sánchez
Dr. Fernando Peniche Cano
Dr. Fernando Rodríguez-Sixtos Higuera
Dr. Francisco Beltrán Díaz de la Vega
Dr. Francisco Sánchez León
Dr. Héctor Cámara Castillo
Dr. Héctor Margeli Pérez
Dr. Itamar Vigderovich Cielak
Dr. Jacobo Najman Vainer
Dr. Jaime Alfredo Ruiz Montenegro
Dr. Javier Gaytán Melicoff
Dr. Jesús Cabral Macías
Dr. Jesús Ramón Álvarez Félix
Dr. Jonathan Quevedo Martínez
Dr. Jorge Eugenio Valdez García
Dr. Jorge Luis Domene Hinojosa
Dr. Jorge Ozorno Zarate
Dr. Jorge Pacheco Padrón
Dr. José Alejandro Claros Bustamante
Dr. José Antonio Paczka Zapata
Dr. José Sánchez de Ita Loyola
Dr. Juan Carlos Ochoa Tabares
Dr. Karim Mohamed Noriega
Dr. Kristian Vázquez Romo
Dra. Lucero Pedro Aguilar
Dr. Manuel Garza León
Dr. Manuel Ramírez Fernández
Dra. Marina Gil Reyes
Dra. Martha Penelope Jaimes Gutiérrez
Dra. Nallely Ramos Betancourt
Dr. Nicolás Kahuam López
Dr. Oscar Baca Lozada
Opt. Rafael Pérez Mejía
Dr. Raúl Suárez Sánchez
Dr. Ricardo Blas Medina
Dra. Regina Velasco Ramos
Dr. Ricardo Vargas Moreno
Dra. Ruth Eskenazi Betech
Dra. Sofía Pérez Solórzano
Dra. Tania Albavera Giles
Dr. Tito Ramirez Luquin
Dra. Valeria Sánchez Huerta
Dr. Victor Boullosa Graña

TORNEO DE

GOLF

Septiembre 25, 2024

CAMPO BOSQUE REAL EJECUTIVO

TEE TIME 8:30 AM :: REGISTRO 7:30 AM



LASER OCULAR LOMAS

COCKTAIL

DE BIENVENIDA

MIÉRCOLES
25 DE SEP
19:00 HRS

EXPO COMERCIAL





XXIX CURSO INTERNACIONAL DE CÓRNEA Y CIRUGÍA REFRACTIVA

25-28 de septiembre 2024

EXPO SANTA FE
Ciudad de México

DÍA 1

Miércoles 25 de septiembre

8:30

TORNEO DE GOLF. LÁSER OCULAR LOMAS
CAMPO BOSQUE REAL EJECUTIVO

REGISTRO



10:00 - 19:00



MEZANINE

CURSOS PRE CONGRESO

TODOS LOS CURSOS TIENE CUPO LIMITADO

 SALÓN B1

12:00 - 19:00
**Curso integral
de banco de ojos**
Dra. Lucero Pedro Aguilar

 SALÓN B2

14:00 - 16:00
**Adaptación avanzada
de lentes de contacto**
Opt. Rafael Pérez Mejía

17:00 - 19:00
**Desarrollo de publicaciones
científicas en córnea**
Dr. Manuel Ramírez Fernández

19:00

CÓCTEL DE BIENVENIDA
ZONA COMERCIAL

CURSOS PRE CONGRESO

I CURSO INTEGRAL DE BANCO DE OJOS

Coordina: Dra. Lucero Pedro Aguilar

MÓDULOS

I. Retos del trasplante de córnea en México

II. Avances en evaluación y uso de tejidos oculares para trasplante

III. Dr. Guillermo De Wit memorial session on cornea transplantation and eye banking

i. Dr. De Wit's contribution and legacy

ii. Current trajectory of cornea therapies / innovations

iii. Latest eye banking innovations and trends

PROFESORES

Dr. Vicente Correa Gómez
 Dr. Claudio Martín Franco de Acha
 Dra. Nicole Macriz Romero
 Dr. Juan Carlos Serna Ojeda
 Dra. Denise Loya García
 Dra. Lucero Pedro Aguilar
 Dra. Martha Penélope Jaimes Gutiérrez
 Dr. Nicolás Kahuam López
 Dr. Karim Mohamed Noriega
 Dra. Valeria Sánchez Huerta
 Dr. Emmanuel Cabrera Martínez
 Dr. Ben Lambright
 Dr. Jod S. Mehta
 Dr. Kristian Vazquez Romo
 Dr. Arturo Ramírez Miranda
 Dr. Art Kurz
 Dr. Eric Abdullayev
 Dr. Andrew Olivo Payne
 Dr. Eric Abdullayev
 Dr. Ben Lambright
 Lic. Carmen González

II ADAPTACIÓN AVANZADA DE LENTES DE CONTACTO

Coordina: Opt. Rafael Pérez Mejía

MÓDULOS

1.- Relación lente de contacto - oxígeno

1.1.- Transmisibilidad de oxígeno – edema corneal

2.- Conceptos generales diseño lente escleral

2.1.- Características lentes: Centro – media - periférica

2.2.-Características especiales para adaptación personalizada

3.- Adaptación lente escleral para córnea de regular a moderadamente irregular

3.1.- Adaptación lente escleral para córnea irregular y post-quirúrgica

4.- Conclusiones – recomendaciones

III DESARROLLO DE PUBLICACIONES CIENTÍFICAS EN CÓRNEA

Coordina: Dr. Manuel Ramírez Fernández

TEMAS

De la necesidad al desarrollo tecnológico

Dr. Alberto Haber Olguín

Del artículo científico a la empresa científico tecnológica

Dr. Jorge Valdez García

Desarrollo de caso clínico

Dr. Emmanuel Cabrera Martínez

Análisis de datos

Dr. Arturo Ramírez Miranda

Escritura y conclusiones

Dr. Manuel Ramírez Fernández



DÍA 2



Jueves 26 de septiembre

SALÓN B1



7:00 - 7:50

DESAYUNO CON LA INDUSTRIA

Mis casos complicados (IMPOSIBLES) en el manejo de pacientes con conjuntivitis alérgica

Dr. Jonathan Quevedo Martínez
Dr. Rafael Paz Franco

sanfer®

SALÓN PLENARIO

7:50-8:00

CEREMONIA DE INAUGURACIÓN

Dr. José Antonio Paczka Zapata
Presidente de la Sociedad Mexicana de Oftalmología

INVITADOS INTERNACIONALES (KEYNOTE SPEAKERS)

Coordina: Dr. Adolfo Müller Morales

IMMUNOLOGÍA EN ENFERMEDADES CORNEALES

Coordina: Dr. Arturo Ramírez Miranda

9:30-9:45

Main ocular surface diseases

Dr. Barry Lee

9:45-10:00

Update in Sjögren's Syndrome

Dra. Esen Akpek

10:00-10:15

Managing atypical keratitis

Dr. Vishal Jhanji

10:15-10:30

Corneal stromal repair and regeneration

Dra. Sharon D'Souza

10:30-10:45

The vicious cycle of Fuchs pathogenesis

Dra. Viridiana Kocaba

10:45-11:00

Novel non-surgical approach to prevention and treatment of corneal endothelial disorders

Dr. Reza Dana

11:00-11:15

Complications in endothelial keratoplasty

Dr. Nicolas Pereira



11:15-11:35

RECESO

8:00-8:15

Principios básicos de la inmunología corneal

Dr. Manuel Garza León

8:15-8:30

Novel insights into the immunology of dry eye disease

Dr. Reza Dana

8:30-8:45

Principales enfermedades inmunológicas que afectan las córnea

Dra. Martha Penelope Jaimes Gutiérrez

8:45-9:00

Importancia diagnóstica de la enfermedad injerto contra huésped

Dra. Denise Loya García

9:00-9:15

Ocular Graft-versus-Host Disease (GVHD)—challenges and approaches to therapy

Dr. Reza Dana

9:15-9:30

Discusión

Dra. Diana Varón Munar
Dr. Jesús Ramón Álvarez Félix

MANEJO MÉDICO Y QUIRÚRGICO DE LA DISFUNCIÓN ENDOTELIAL

Coordina: Dr. Jorge Eugenio Valdez García

11:35-11:47

Clinical review of endothelial cell health and function

Dr. Barry Lee

11:47-11:59

Effects of Rho-associated kinase (ROCK) inhibitors on primary human corneal endothelial cells

Dra. Viridiana Kocaba

11:59-12:11

Pasos para la transición de DSAEK a DMEK

Dr. Nicolas Pereira

12:11-12:23

Long-term outcomes and graft survival after DMEK

Dra. Viridiana Kocaba

12:23-12:35

Discusión

Dr. Jorge Luis Domene Hinojosa

14:19-14:31

PACK-CXL Crosslinking en queratitis infecciosas

Dra. Ruth Eskenazi Betech

14:31-14:43

Peripheral Ulcerative Keratitis

Dr. Vishal Jhanji

14:43-14:55

Discusión

Dr. Alejandro Climent Flores

Dra. Concepción Santacruz Valdés



14:55-15:45

RECESO



15:45-16:35 (SALÓN B2)
TALLER DE LA INDUSTRIA
¿Qué es Optilight? ... La nueva tecnología para tratar el ojo seco
Medical Expert



12:35-13:05

SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA
Rol biológico y sinergia de los componentes de una lágrima artificial.

Dr. Jorge Eugenio Valdez García
Dr. Oscar Baca Lozada

abbvie



13:05-13:35

CONFERENCIA MAGISTRAL
"DR. DIEGO CUEVAS CANCINO"
Evolución histórica del pensamiento médico. De Hipócrates a la ingeniería tisular y otros datos

Ponente: Dr. Fernando Peniche Cano
Presenta: Dr. Tito Ramirez Luquin



13:35-13:55

RECESO

IV

QUERATITIS INFECCIOSAS

Coordina: Dra. Ana Lilia Pérez Balbuena

13:55-14:07

Avances diagnósticos en queratitis infecciosas

Dra. Elisa Desiree Alegría Gómez

14:07-14:19

Uso de corticoesteroides en queratitis infecciosas

Dr. Ricardo Blas Medina

DEFICIENCIA DE CÉLULAS MADRE QUERATOLÍMICAS

Coordina: Dr. Oscar Baca Lozada

V

15:45-15:57

Clinical characteristics of patients with acute ocular burns

Dra. Sharon D'Souza

15:57-16:09

Herramientas diagnósticas en la deficiencia de células madre queratolímicas

Dra. Cristina Pacheco Del Valle

16:09-16:21

Limbal stem cell deficiency management

Dra. Viridiana Kocaba

16:21-16:33

Mucous membrane pemphigoid: Guide to therapy

Dra. Esen K. Akpek

16:33-16:45

Opciones quirúrgicas de la deficiencia de células madre queratolímicas

Dra. Ana Mercedes García Albusa

16:45-16:57

Advances in keratoprosthesis

Dra. Esen K. Akpek

16:57-17:09

Discusión

Dr. Héctor Margeli Pérez

Dr. Juan Carlos Ochoa Tabares



Centro Mexicano de

Córnea

y Cirugía Refractiva A.C.



XXIX CURSO INTERNACIONAL
DE CÓRNEA Y CIRUGÍA REFRACTIVA
25-28 de septiembre 2024

CARRERA 3K Y 5K

Viernes 27 de Septiembre 2024 :: 06:00 am

INFORMES E INSCRIPCIONES CON:
HILDA HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ
55 2737 8393

AGRADECEMOS EL APOYO DE





DÍA 3



Viernes 27 de septiembre

SALÓN B1



7:00 - 7:50

DESAYUNO CON LA INDUSTRIA

Beneficios de la bioprotección en pacientes quirúrgicos

Dra. Linda Nasser

Dr. Julio César Hernández



SALÓN PLENARIO

VI

SÍNDROME DE OJO SECO

Coordina: Dr. Raúl Suárez Sánchez

8:00-8:15

Nuevo reporte TFOS estilos de vida epidémicos

Dr. Karim Mohamed Noriega

8:15-8:30

Avances en métodos diagnósticos

Dra. Nallely Ramos Betancourt

8:30-8:45

Indicaciones y tipos de terapias térmicas

Dr. Alberto Haber Olguín

8:45-9:00

Resumen del reporte TFOS DEWS II y avances del TFOS DEWS III

Dr. Victor L. Perez

9:00-9:15

Discusión

Dr. José Sánchez de Ita Loyola

Dra. Regina Velasco Ramos

9:15-9:30

The eye: A window to the soul of the immune system

Dr. Victor L. Perez

9:30-9:45

Advances in neurotrophic keratopathy

Dr. Mark I. Rosenblatt

9:45-10:00

Cataract surgery following refractive surgery

Dra. Claudia Perez-Straziota

10:00-10:15

Risk assessment for ectasia after corneal refractive surgery

Dr. Bradley J. Randleman

10:15-10:30

Discusión



10:30-10:50

RECESO



10:50-11:40 (SALÓN B2)

TALLER DE LA INDUSTRIA ZEISS Presbyond paso a paso: innovación en el tratamiento de presbicia

Dra. Ned Dávila Ávila



VII

INVITADOS INTERNACIONALES (KEYNOTE SPEAKERS)

Coordina: Dr. Enrique Graue Hernández

VIII

ECTASIAS CORNEALES

Coordina: Dra. Valeria Sánchez Huerta

10:50-11:02

How to avoid iatrogenic ectasias?

Dr. Bradley J. Randleman

11:02-11:14

Procedimientos combinados a segmentos intracorneales

Dr. Francisco Sánchez León

11:14-11:26

DALK for keratoconus

Dra. Sharon D'Souza

11:26-11:38

Avances quirúrgicos en queratocono

Dr. Jesús Cabral Macías

11:38-11:50

Discusión

Dr. Arturo Gómez Bastar

Dra. Marina Gil Reyes



11:50-12:40

SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA Ojo seco y casos reto: la importancia de usar el lubricante correcto

Coordina: Dra. Cristina Pacheco

Panelistas: Dr. Jesús H. Dávila

Dr. Jonathan Quevedo



Excelencia en oftálmicos



12:40-13:10

CONFERENCIA MAGISTRAL "DR. ENRIQUE GRAUE WIECHERS" How to become a clinical scientist?

Ponente: Dr. Mark I. Rosenblatt

Presenta: Dr. Enrique Graue Hernández



13:10-13:30

RECESO

IX

TÉCNICAS QUIRÚRGICAS DE ALTA COMPLEJIDAD

Coordina: Dr. Francisco Sánchez León

13:30-13:42

Neurotización corneal

Dra. Tania Albavera Giles

13:42-13:54

Pterigión complejo/avanzado

Dr. Emmanuel Cabrera Martínez

13:54-14:06

Cirugía avanzada en enfermedades cicatrizales

Dr. Jonathan Quevedo Martínez

14:06-14:18

Discusión

Dr. Everardo Hernández Sánchez

Dra. Adriana Hernández López



14:20-15:10 (SALÓN B1)

COMIDA

SIMPOSIO DE LA INDUSTRIA Hablando de Argos + PCIOLs

Dr. Julio César Moreno

Alcon
SEE BRILLIANTLY

NOVEDADES EN IMAGENOLÓGÍA

Coordina: Dra. Dalia Viggiano Austria

X

15:10-15:25

Equipos de imagen de película lagrimal y superficie ocular

Dra. Edna Uguette Angel Muñoz

15:25-15:40

Avances en topografía/tomografía corneal

Dra. Sofía Pérez Solórzano

15:40-15:55

Imagen multimodal optimizada

Dra. Denisse Pinkus Herrera

15:55-16:10

Advances in spectral domain OCT

Dra. Claudia Pérez-Straziota

16:10-16:25

Discusión

Dr. Manuel Ramírez Fernández

Dr. Ángel Guzmán Kuri

8PM ♦ SALON PLENARIO EXPO SANTA FE

FIESTA TRENDLINE

TRENDLINE ES UNA EXPERIENCIA
AUDIOVISUAL DE COVERS

VIERNES 27 DE SEPTIEMBRE

CUOTA DE RECUPERACIÓN
OFTALMÓLOGOS Y ACOMPAÑANTES: **500 PESOS**
RESIDENTES: **200 PESOS**

**CUPO
LIMITADO**



XXIX CURSO INTERNACIONAL
DE CÓRNEA Y CIRUGÍA REFRACTIVA
25-28 de septiembre 2024





DÍA 4



Sábado 28 de septiembre

SALÓN B1



7:00 - 7:50
DESAYUNO CON LA INDUSTRIA
Omega 3 Re esterificados: innovación en el tratamiento del ojo seco evaporativo

Coordinador:
 Dr Fernando Peniche Cano
Panelistas
 Dr. Arturo Abascal Espino
 Dra. Karen Marrufo Castillo
 Dra. Claudia Leyva Valencia
 Dr. Edwin Enrique Martínez Leo

IOSA Health

SALÓN PLENARIO

XI

AVANCES EN CIRUGÍA REFRACTIVA

Coordina: Dr. Tito Ramírez Luquín

8:00-8:15

Superficie PRK/trans-PRK

Dr. Ángel Guzmán Kuri

8:15-8:30

LASIK/Femto-LASIK

Dr. Jacobo Najman Vainer

8:30-8:45

Cirugía lenticular (extracción de lentículo refractivo)

Dr. Carlos Enrique De la Torre González

8:45-9:00

Lentes fáquicas

Dr. Antonio Sierra Acevedo

9:00-9:15

Discusión

Dr. Francisco Beltrán Díaz de la Vega

Dr. Arturo Abascal Espino

9:30-9:45

SALK (trasplante lamelar anterior superficial)

Dr. Itamar Vigderovich Cielak

9:45-10:00

Indicaciones de DALK (trasplante lamelar anterior profundo)

Dr. Héctor Cámara Castillo

10:00-10:15

Técnicas quirúrgicas en DALK

Dr. Nicolás Kahum López

10:15-10:30

Discusión

Dr. Victor Boullosa Graña



10:30-10:50

RECESO

MEJORES TRABAJOS LIBRES

Coordinan: Dra. Tania Albavera Giles

Dr. Jesús Cabral Macías

Dra. Nallely Ramos Betancourt

XIII

XII

TRASPLANTE LAMELAR ANTERIOR

Coordina: Dr. Javier Gaytán Melicoff

9:15-9:30

Trasplante de Bowman

Dr. Kristian Vázquez Romo

10:50-11:50

Resultados de la queratoprótesis lucia en enfermedades corneales severas

Dr. Gustavo Ortiz Morales

Modelo de tejido corneal diseñado a partir de la extracción de lignina producto de celulosa de vitis vinífera
Dr. Diego Melo Orta

Variaciones étnicas en la biomecánica corneal: optimización de la precisión de la PIO para la población mexicana
Dra. Daniela Fabregas Sánchez-Woodworth

Trasplante de capa de Bowman onlay como tratamiento para el queratocono progresivo avanzado
Dra. Reyna Ivonné Tello Medina

Características morfológicas entre los mapas de curvatura gaussianos, sagitales y tangenciales en ojos normales y queratocono mediante tomografía de coherencia óptica de segmento anterior
Dra. Josselyne López Aliendres

Efecto de suero autólogo con insulina en signos y síntomas de ojo seco por enfermedad autoinmune. Un ensayo clínico aleatorizado
Dra. María Cristina Nordmann Gomes

Trasplante de Bowman con inclusión estromal mediante láser de femtosegundo: resultados a 3 años
Dra. Aranza Guadalupe Estrada Mata

Inyección de plasma rico en plaquetas como coadyuvante en el tratamiento de ojo seco severo asociado a síndrome de Sjögren
Dra. Vanessa Guadalupe Cosío Medina



10:50-11:40 (SALÓN B2)
TALLER DE LA INDUSTRIA
Evolución nutraceútica a través del triglicérido de DHA en paciente con ojo seco.
Dra. Ana Mercedes García Albusua

Laboratorios Grin
LUPIN



11:50-12:10
RECESO

PRESBICIA Y MAS ALLÁ

Coordina: Dr. Jaime Alfredo Ruíz Montenegro

XIV

12:10-12:25

Monovisión con excimer láser
Dr. Jorge Pacheco Padrón

12:25-12:40

Cirugía corneal para corrección de presbicia
Dr. Fernando Rodríguez -Sixtos Higuera

12:40-12:55

Lentes intraoculares multifocales/trifocales
Dr. José Alejandro Claros Bustamante

12:55-13:10

Cómo funcionan los lentes EDOF y monofocales plus
Dra. Cristina Mendoza Velásquez

13:10-13:25

Discusión
Dr. Jorge Ozorno Zarate
Dr. Ricardo Vargas Moreno

13:25-13:35

PREMIACIÓN DE TRABAJOS LIBRES Y POSTERS ELECTRÓNICOS

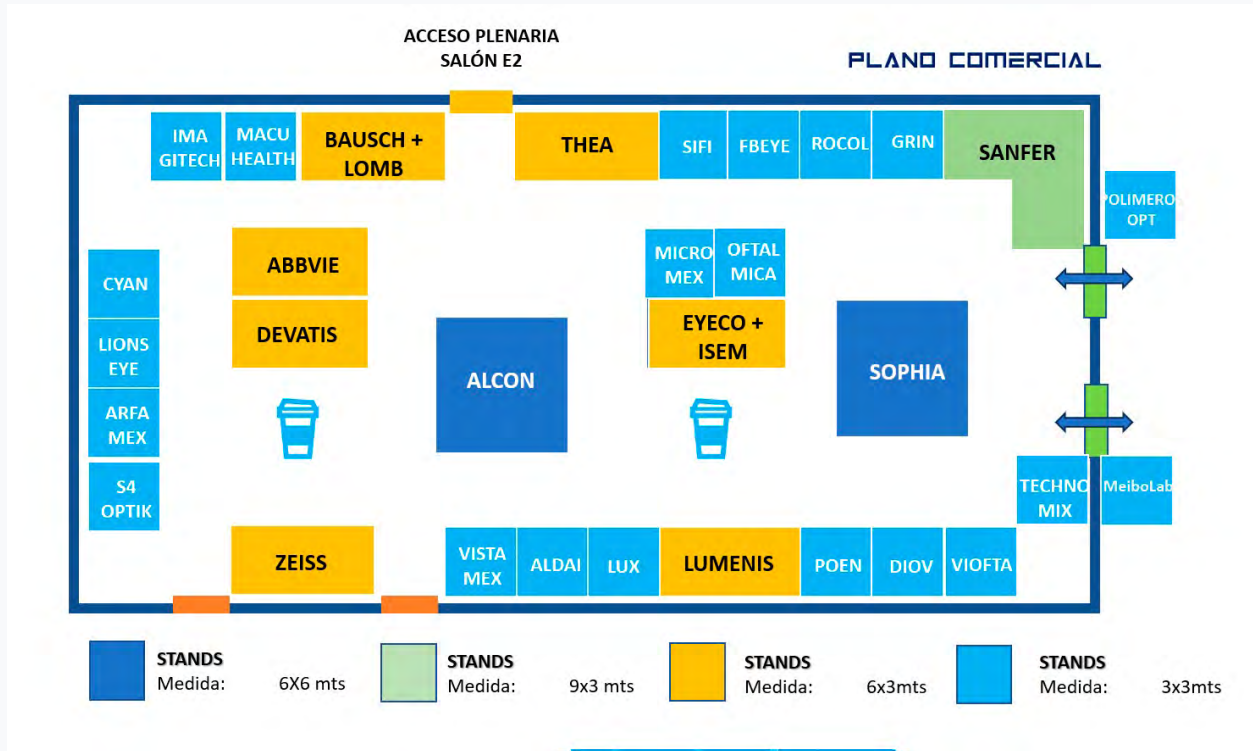
CLAUSURA

MESA DIRECTIVA 2024

13:35-13:50

Presentación XXX Curso Internacional del Centro Mexicano de Cornea y Cirugía Refractiva 2025
Dr. Carlos Enrique de la Torre González
Vicepresidente

EXPOSICIÓN TÉCNICA COMERCIAL



Agradecemos a nuestros amigos de la industria





SANTA FE

Sede de nuestro congreso

La joya de la remodelación urbana de la Ciudad de México es esta zona resplandeciente.

Busca algunos de los edificios de arquitectura moderna más impresionantes de la Ciudad de México en Santa Fe, en las afueras de la ciudad. Los bellos y modernos edificios son particularmente impresionantes.

Durante la década de los 90, los planificadores de la ciudad comenzaron a llevar a cabo iniciativas para crear zonas comerciales y residenciales en Santa Fe, diseñadas teniendo en cuenta las complicadas limitaciones geológicas y ambientales del lugar. Observa algunas de estas estructuras a lo largo del tramo entre el centro histórico de Santa Fe y la zona comercial central. Recorre el campus de la Universidad Iberoamericana en esta área y asiste a un evento cultural en una de las instalaciones. Visita el Centro Comercial Santa Fe, uno de los más grandes de la zona.

Un ejemplo de su arquitectura única es el Garden Santa Fe, un gran centro donde encontrarás tiendas de centro comercial de estilo estadounidense y

excelente comida mexicana. Lo más sorprendente es su ubicación subterránea.

La Secretaría de la Defensa Nacional tiene un vasto complejo militar al noroeste de Santa Fe. Cerca de allí, busca resplandecientes hoteles internacionales y sedes corporativas intercaladas con altas torres residenciales, además de zonas verdes sin desarrollar. Visita el Parque "La Mexicana" perfecto para meditar, ejercitarse, leer en una hamaca y disfrutar de excelentes opciones gastronómicas. Cuenta con un lago artificial, amplios senderos y espacios de esparcimiento, además de un anfiteatro, un parque para patinar, jardines, miradores, área infantil, fuentes y una reserva natural.

Santa Fe está a unos 14 kilómetros (9 mi) del centro histórico de la Ciudad de México. El viaje puede tomar una hora en auto y un poco más de tiempo en transporte público.



EXPO SANTA FE

Es un centro de convenciones situado al oeste de Ciudad de México. Inaugurado en 2002, el centro firmó un contrato de patrocinio en 2006. Ese contrato duró unos diez años pero, como resultado, algunos residentes de la Ciudad todavía se refieren al centro como Expo Bancomer. El nombre que se utiliza ahora ya se usaba cuando se inauguró el centro.

El centro de convenciones aprovecha las más de 3,000 habitaciones de hotel que se encuentran a lo largo de Santa Fe. Los expositores tienen acceso a servicios de primera clase, electricidad, telefonía,

Internet, limpieza y banquetes. El estacionamiento tiene capacidad para 2,950 vehículos.

Expo Santa Fe ofrece unos 34,000 metros cuadrados en la planta principal y otros 5.125 metros cuadrados de espacio al aire libre. El centro acoge regularmente congresos, convenciones, actos corporativos y reuniones sociales. También ha celebrado conciertos y espectáculos similares, pero la mayor parte de su actividad se centra en reuniones corporativas y exposiciones. Algunas de ellas han atraído a invitados de toda Latinoamérica.



<https://www.cornea.org.mx>