



SEMINARIO DE ENFERMEDADES OCULARES DE TRANSMISIÓN GENÉTICA

EL IMPACTO DE LA HERENCIA EN LA DISCAPACIDAD VISUAL

ACCESO VIRTUAL

**3-4
MARZO
2023**



Todo en enfermedades oculares de **transmisión hereditaria** y su estudio **genético ocular** para tu consulta diaria



CONSEJO MEXICANO DE OFTALMOLOGÍA, A.C.®

8PUNTOS CURRICULARES



"VERITATIS LUX OCULO INSERVIENS"

TIPO DE INSCRIPCIÓN	Hasta el 10 de Febrero	Del 11 al 28 de Febrero	A partir del 1 de Marzo
Socio SMO al corriente	SIN COSTO	\$1,000.00 MXN	\$1,500.00 MXN
No Asociados SMO	\$1,500.00 MXN	\$2,000.00 MXN	\$3,000.00 MXN
Residentes y Fellows	\$500.00 MXN	\$500.00 MXN	\$500.00 MXN

Regístrate en: <https://seminariogenetica.zamenis.mx/>

PROGRAMA ACADÉMICO



SEMINARIO DE ENFERMEDADES OCULARES DE TRANSMISIÓN GENÉTICA

EL IMPACTO DE LA HERENCIA EN LA DISCAPACIDAD VISUAL

ANÁLISIS, ESTUDIO Y TRATAMIENTO DE LAS
ENFERMEDADES OCULARES HEREDITARIAS
PARA SU APLICACIÓN EN LA PRÁCTICA DIARIA

INVITA:

DRA. SILVIA MOGUEL ANCHEITA

PRESIDENTE

SOCIEDAD MEXICANA DE OFTALMOLOGÍA

COORDINADOR GENERAL:

DRA. ARIADNA SILVA, DRA. ROSANA VIDAL, DRA.

LESLEY FARRELL



SEMINARIO DE ENFERMEDADES OCULARES DE TRANSMISIÓN GENÉTICA

EL IMPACTO DE LA HERENCIA EN LA DISCAPACIDAD VISUAL

OBJETIVOS:

- Actualización en enfermedades oculares de transmisión hereditaria y su estudio genético ocular
- Llevar la investigación a la consulta diaria (Medicina Traslacional)

ANÁLISIS

- Situación actual del estudio de las enfermedades genéticas oculares y su impacto en la discapacidad visual
- Actualización en transmisión genética en oftalmología (patrones de herencia)
- Generalidades de las pruebas genéticas y su aplicación en la clínica
- Identificación y diagnóstico de cuadros sindromáticos y su transmisión
- Aplicación clínica en tu consulta diaria

FORMATO:

Modalidad virtual.

- SEMINARIOS CON EXPERTOS
- CONFERENCIAS
- CASOS CLÍNICOS

*Los casos clínicos serán presentados en 8 minutos, haciéndose énfasis en la anomalía embriológica, alteración genética, diagnóstico y pronóstico.

PROGRAMA ACADÉMICO

VIERNES 3



SECCIÓN 1.

COORDINA: Dra. Ariadna Silva

14:00-14:10 **Bienvenida e Inauguración**
Dra. Silvia Moguel

14:10-14:20 **Problemática actual de las enfermedades genéticas en México**
Dra. Bethania López

14:20-14:40 **Conferencia "ONCOGENES"**
Dra. Margarita Barnoya

SESIÓN SEGMENTO ANTERIOR

COORDINA: Dra. Bethania López

14:40-15:10 **Casos clínicos**
Dra. Eva López, Dra. Priscila Sánchez, Dr. Humberto Matiz

15:10-15:40 **Seminario**
Dra. Bethania López, Dra. Eva López, Dr. Humberto Matiz, Dr. Jaime Macías,
Dra. Leticia Spinoso, Dr. Raúl Piña, Dra. Irma Zamudio, Dr. Jesús Arrieta, Dra. Rocío Arce

SESIÓN GLAUCOMA

COORDINA: Dra. Yanelly Orihuela

15:40-16:10 **Casos clínicos**
Dr. Luis Javier Cárdenas, Dra. Sandra Dixon, Dr. Juan Daniel de la Torre

16:10-16:40 **Seminario**
Dr. Luis Javier Cárdenas, Dra. Sandra Dixon, Dr. Juan Daniel de la Torre,
Dr. Gian Franco Diez, Dr. Raúl Piña, Dra. Rocío Arce

16:40-17:00 **CONFERENCIA "EL DESARROLLO DE LA GENÉTICA EN LA MEDICINA.
COMO EJEMPLO: LA OFTALMOLOGÍA"**
Dra. Alejandra Camacho

SECCIÓN 2.

COORDINA: Dra. Rosana Vidal

SESIÓN NEUROFTALMOLOGÍA

COORDINA: Dra. Ariadna Silva

17:00-17:30 **Casos clínicos**
Dr. Andrés Castaño, Dra. Emely Karam, Dra. Paula Morelos

17:30-18:00 **Seminario**
Dra. Ariadna Silva, Dra. Emely Karam, Dr. Diego Romero, Dra. Paula Morelos,
Dr. Andrés Castaño, Dra. Leticia Spinoso, Dr. Raúl Piña

SESIÓN UVEÍTIS

COORDINA: Dra. Rosana Vidal

18:00-18:30 **Casos clínicos**
Dra. Stephanie Voorduin, Dra. Luz Patricia Navarro, Dra. Wendolyn Rodríguez

18:30-19:00 **Seminario**
Dra. Stephanie Voorduin, Dra. Luz Patricia Navarro, Dra. Wendolyn Rodríguez
Dra. Leticia Spinoso, Dra. Rocío Arce, Dra. Alejandra Camacho

19:00-19:20 **CONFERENCIA "DX PRENATAL Y PREIMPLANTACIONAL EN ENFERMEDADES
OCULARES."**
Dr. Raúl Piña

19:20-19:50 **MESA REDONDA "LAS AMENAZAS Y HERENCIA EN LA DISCAPACIDAD VISUAL"**
Coordina: Dra. Adriana Valdés
Lic. Francisco Pérez, Dra. Lourdes Medina, Dra. Rocío Villafuerte, Dra. Irma Zamudio,
Dr. Raúl Piña, Dra. Leticia Spinoso, Dra. Vanessa Bosch, Dra. Alejandra Camacho
Dr. Manuel Ramírez

19:50-20:00 **CIERRE E INVITACIÓN**
Dra. Ariadna Silva, Dra. Rosana Vidal, Dra. Silvia Moguel

PROGRAMA ACADÉMICO

SÁBADO 4

**SEMINARIO
DE ENFERMEDADES
OCULARES DE
TRANSMISIÓN GENÉTICA**

SECCIÓN 3.

COORDINA: Dra. Lesley Farrell

8:00-8:10 **EL OFTALMÓLOGO EN LA CLÍNICA ANTE LAS ENFERMEDADES HEREDITARIAS.**
Dra. Ariadna Silva

8:10-8:30 **CONFERENCIA “CONSEJO GENÉTICO Y ÉTICA GENÉTICA”**
Dra. Cristina Villanueva

SESIÓN ÓRBITA

COORDINA: Dra. Lesley Farrell

8:30-9:00 **Casos clínicos**
Dra. Sara Plazola, Dra. Maricruz Contreras, Dr. Martín Guzmán

9:00-9:30 **Seminario**
Dra. Sara Plazola, Dra. Linda Guakil, Dr. Martín Guzmán, Dra. Maricruz Contreras,
Dr. Raúl Piña, Dra. Rocío Arce

SESIÓN ESTRABISMO

COORDINA: Dra. Lesley Farrell

9:30-10:00 **Casos clínicos**
Dr. Fernando Pérez, Dr. Tzilacatzin Hernández, Dra. Andrea Molinari

10:00-10:30 **Seminario**
Dr. Raúl Macedo, Dr. Fernando Pérez, Dr. Tzilacatzin Hernández, Dra. Andrea Molinari,
Dr. Raúl Piña, Dra. Rocío Arce, Dr. Fernando Zavaleta

10:30-10:50 **CONFERENCIA “FACOMATOSIS”**
Dr. Luis Porfirio Orozco Gómez

SECCIÓN 4.

COORDINA: Dra. Rosana Vidal

SESIÓN RETINA Y VÍTREO

COORDINA: Dra. Ariadna Silva

10:50-11:20 **Casos clínicos**
Dr. Rodrigo Matsui, Dra. Rocío Villafuerte, Dra. Linda Cernichiaro

11:20-11:50 **Seminario**
Dr. Rodrigo Matsui, Dra. Rocío Villafuerte, Dra. Linda Cernichiaro, Dr. Luis P. Orozco,
Dr. Juan M. Jiménez Sierra, Dra. Leticia Spinoso, Dra. Rocío Arce

SESIÓN CÓRNEA

COORDINA: Dra. Rosana Vidal

11:50-12:20 **Casos clínicos**
Dra. Regina Velasco, Dra. Narlly Ruiz, Dra. Diana Varón

12:20-12:50 **Seminario**
Dra. Regina Velasco Dra. Narlly Ruiz, Dra. Diana Varón, Dr. Raúl Piña, Dra. Leticia Spinoso,
Dra. Valeria Sánchez

12:50-13:10 **CONFERENCIA “DISTROFIAS RETINIANAS Y TERAPIA GÉNICA”**
Dr. Carlos Mendoza Santiesteban

13:10-13:40 **MESA REDONDA. ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS PARA EL DIAGNÓSTICO OCULAR
Y SISTÉMICO INTEGRAL.**

Coordina: Dr. Luis Javier Cárdenas
Dra. Marcela Ciccioli, Dr. Juan Manuel Jiménez Sierra, Dra. Vianney Cortés,
Dr. Raúl Piña, Dra. Leticia Spinoso, Dra. Silvia Lizárraga, Dra. Rocío Arce

13:40-14:00 **CONCLUSIONES**
Coordina: Dra. Ariadna Silva
Dra. Ariadna Silva, Dra. Rosana Vidal, Dra. Silvia Moguel, Dra. Irma Zamudio.

14:00 **CIERRE DE TRABAJOS**
Dra. Silvia Moguel