



I Congreso de Óptica, Optometría y Ciencias de la Visión de Zaragoza.

COptUZ-24.

Actualidad y futuro en el control de la progresión de la miopía. El reto del siglo XXI.

9 y 10 de mayo de 2024 en la Universidad de Zaragoza

PROGRAMA COPTUZ-24

JUEVES 9 DE MAYO.

MAÑANA: Apertura de puertas 8:30. Aula Magna, Facultad de Ciencias, UZ.

09:00 Acto de Inauguración. Dña. Rosa Bolea, Vicerrectora de Política Científica.

Dña. Sofía Otín, Representante del Comité Organizador.

D. Luis Morellón, Decano de la Facultad de Ciencias.

Dña. Rosa Bolea, Vicerrectora de Política Científica.

09:30 Sesión plenaria I. Modera Dra. Sofía Otín Mallada.

- 9:40 Dra. Alejandra Consejo (Universidad de Zaragoza). Inteligencia Artificial aplicada a la investigación en Ciencias de la Visión.
- 10:10 Dra. Beatriz Redondo Cabrera (Universidad de Granada): Factores ambientales en la progresión de la miopía: Hábitos recomendables para su prevención.
- 10:35 Dr. Carlos Carpena Torres (Universidad Complutense de Madrid). Uso de la luz azul y la luz roja para el control de la miopía.

11:00 Descanso

11:30 Sesión plenaria II. Modera Dra. Laura Remón Martín

- 11:40 Dr. Diego López Alcón (Universidad de Murcia): Lentes Nocturnas para Sueños Diurnos: La Ortoqueratología en el Control de la Miopía.
- 12:10 Dra. Laura Batres Valderas (Universidad Complutense de Madrid): "Perspectivas Actuales y Avances en Lentes Oftálmicas y de Contacto Blandas para el Control de la Progresión de la Miopía".
- 12:35 Dra. Patricia Ramiro (HCULB): "Avances en el control de la miopía: Eficacia de la Atropina como tratamiento".

12:40 a 13:30 Mesa de debate y preguntas. Modera Dra. Laura Remón Martín

13:40. Cierre de la jornada por Spin-off de la Universidad de Zaragoza.

- SmartThings4Vision. "De la Investigación al desarrollo tecnológico en Visión". Dra. Sara Perchés Barrena.

14:00 a 15:15 Descanso



I Congreso de Óptica, Optometría y Ciencias de la Visión de Zaragoza.

COptUZ-24.

Actualidad y futuro en el control de la progresión de la miopía. El reto del siglo XXI.

9 y 10 de mayo de 2024 en la Universidad de Zaragoza

TARDE Jueves 9 de mayo. Apertura de puertas 15:15 Sala de Grados, Facultad de Ciencias, UZ.

15:30 INAUGURACIÓN SESIÓN I COMUNICACIONES DE INVESTIGACIÓN Y CASOS CLÍNICOS.
Modera Dr. Alejandro Blasco (Editor de OCCV).

Presentación revista Optometría Clínica y Ciencias de la Visión (OCCV) del Colegio Ópticos Optometristas Aragón.

EXPOSICIÓN COMUNICACIONES DE INVESTIGACIÓN Y CASOS CLÍNICOS

- 16:00 Olga Salas Fandos. *Estudio Piloto para el Control de la Miopía Infantil con Atropina al 0.01% En un Hospital Público de Barcelona. Resultados a 2 años.*
- 16:15 Julia Bodas Romero. *Caracterización del Perfil de Potencia en 8 Lentes de Contacto Blandas para el Control de la Miopía.*
- 16:30 Olga Salas Fandos. *Pruebas Cardiológicas Prescindibles en el Uso Compasivo, Tópico y Diluido de la Atropina al 0.01% para el Control de la Miopía Infantil.*
- 16:45 Maria Romaguera Planells. *Comparación del Tamaño y Descentramiento del Halo con Diferentes Lentes de Contacto Blandas para el Control de la Miopía.*
- 17:00 Gonzalo Valdés Soria. *Implicación de la Señalización Purinérgica en el Desarrollo de la Miopía. Un Estudio Piloto en Modelo Animal*

17:00-17:15: DESCANSO

17:15 PRESENTACIÓN DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS Y PRODUCTOS PARA EL CONTROL DE LA MIOPÍA.

- 17:15. Laboratorios CooperVision: "MiSight 1 Day a la vanguardia del Control de Miopía". A cargo de Angels Portero.
- 17:30. Hoya Lens Iberia. "Gestión de la miopía con Tecnología DIMS y su base científica". A cargo de Carolina Rodríguez.
- 17:45. Lenticon. "Control de miopía con CRT zo 5 mm". A cargo de Alfredo Toledano
- 18:00. SS.PP. Conóptica. "Orto-k personalizada sin caja de pruebas". A cargo de José Garrido.
- 18:15 Mark-Envoy: "Mylo, la estrategia ganadora para la gestión de la miopía" Marina Mascort

18:30 SESIÓN II COMUNICACIONES DE INVESTIGACIÓN Y CASOS CLÍNICOS.

- 18:45 Sergio Barba Lahoz. *Progresión de la Miopía en un Adulto Joven*
- 19:00 Ana Ramos Arizcuren. *Análisis del Tejido Corneal en Miopía*



I Congreso de Óptica, Optometría y Ciencias de la Visión de Zaragoza.

COptUZ-24.

Actualidad y futuro en el control de la progresión de la miopía. El reto del siglo XXI.

9 y 10 de mayo de 2024 en la Universidad de Zaragoza

VIERNES 10 DE MAYO DE 2024.

MAÑANA: 10:00 a 13:00. Hall del edificio D de la Facultad de Ciencias, UZ

- Exposición y visita a stands de laboratorios de productos ópticos.

TARDE: 15:00 A 18:45 TALLERES DE FORMACIÓN a cargo de los patrocinadores. Sala de grados de la Facultad de Ciencias, UZ.

- 15:00 CooperVision: CooperVision vision 360º del Control de Miopía. Angels Portero
- 15:40 Hoya-Iberia Adaptación y seguimiento del paciente con MIYOSMART como tratamiento para gestionar la miopía
- 16:30 Lenticon: Adaptación y perlas clínicas en CRT
- 17:15 Conoptica: Descubriendo la Orto-k con Conóptica
- 18:00 Mark'Enovy: "Taller de gestión de la miopía con MYLO"

TARDE: 19:00 ACTO DE CLAUSURA Y ENTREGA DE PREMIOS. Sala de grados de la Facultad de Ciencias, UZ.

- Entrega del premio a la mejor comunicación de investigación.
- Cierre oficial del I Congreso de Óptica, Optometría y Ciencias de la visión de Zaragoza a cargo de Fran Ávila