



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

La Organización Mundial de la Salud lanzó la alarma de una nueva pandemia para este siglo XXI, la miopía. Se prevé que en 2050 la mitad de la población mundial será miope con un 80% de miopes adolescentes y al menos, uno de cada dos, superará los valores considerados patológicos siendo miopes magnos.

La miopía magna aumenta el riesgo de desarrollar enfermedades oculares como el glaucoma, el desprendimiento de retina o la atrofia del nervio óptico, pudiendo sufrir una pérdida de visión irreversible, cuyo desenlace final es la ceguera.

Como profesionales de la visión debemos investigar y poner al alcance de los ciudadanos el conocimiento y la información de las estrategias disponibles para la prevención mediante el control de la progresión de la miopía.

Este evento busca divulgar entre todos los públicos los últimos avances en investigación, así como exponer experiencias de profesionales que aplican estas estrategias en sus pacientes.

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

+ INFO → www.coptuz.es

9 de mayo de 2024 en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza. Aula Magna

Programa

09:30 Acto de Inauguración.

09:45 Sesión plenaria I

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

11:30 Sesión plenaria II

- Dr. Diego López Alcón (Universidad de Murcia): Lentes Nocturnas para Sueños Diurnos: La Ortoqueratología en el Control de la Miopía.
- 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.

12:30 a 14:00 Mesa de debate y preguntas.

15:00 a 17:00 Presentación de comunicaciones de investigación y casos clínicos.

17:15 a 19:00 Presentación de las nuevas tecnologías y productos para el control de la miopía.

19:00 a 21:00 Exposición de posters de trabajos de investigación y casos clínicos.

- ➔ Dirigido a optometristas, profesionales sanitarios, profesores y maestr@s, fisioterapeutas, padres y cualquier persona interesada.
- ➔ Envía tu trabajo de investigación o caso clínico antes del 15 de abril en: <https://coptuz.es/enviar-propuesta/>
- ➔ Asiste al evento de forma presencial o por streaming. Inscríbete a partir del 20 de abril en: <https://coptuz.es/inscripcion/>