

Organiza:



**Hospital Universitario
de Torrejón**

III Curso teórico-práctico de Topo-tomografía corneal

VIERNES 25 DE ABRIL DE 2025

Hospital Universitario de Torrejón



III Curso teórico-práctico de Topo-tomografía corneal

VIERNES 25 DE ABRIL DE 2025

Directores:

- Paz Rodríguez Ausín
- Naon Kim Yeon
- Fabio V, Zavarse Fadul



Con el aval de la Sociedad Española de Superficie Ocular y Córnea, SESOC.

Ponentes

Dr. David Antolín García
Central Ocular, Madrid

D.O Ana Belén Blázquez Fernández
Hospital U. de Torrejón, Madrid

Dr. Nicolas Alejandre Alba
Fundación Jiménez-Díaz. Madrid

Dr. Javier Celis Sánchez
Hospital La Mancha Centro,
Alcázar de San Juan

Dr. Hernán E. Donoso Torres
Hospital U. de Torrejón, Madrid

Dr. David Galarreta Mira
Hospital Clínico Universitario de
Valladolid; Instituto Oftalmológico
Recoletas, Valladolid

Dr. Nicolás López Ferrando
Hospital Gregorio Marañón, Madrid

Dra. Laura Mariñas García
Hospital Gregorio Marañón; Clínica
Rementería, Madrid

Dr. Jorge Márquez Santoni
Hospital U. de Torrejón, Madrid

Dr. Luis Nova Fernández-Yáñez
Clínica Nova, Linares; Central Ocular,
Madrid

Dra. Paz Rodríguez Ausín
Hospital U. de Torrejón, Madrid

Dra. Nuria Valdés Sanz
Central Ocular, Madrid

Dr. Fabio V. Zavarse Fadul
Hospital U. de Torrejón, Madrid;
Clínica Baviera, Madrid

Dra. Naon Kim
Hospital U. de Torrejón, Madrid

Programa

09:30 - Presentación e inauguración del curso. Dra. Rodríguez

09:40 - 1^a Sesión - Fundamentos

- 1. La Córnea normal - Bases / Aplicaciones de la Topografía.** Dr. Zavarse.
- 2. Topógrafos - Tomógrafos:**
 - a. Plácido. Dr. López Ferrando.
 - b. Scheimpflug. Dr. Alejandre.
 - c. OCT. Dr. Celis.
- 3. Aberraciones.** Dr. Nova.
- 4. Mapas epiteliales.** Dra. Rodríguez Ausín.
- 5. Artefactos en Topografía.** Dr. Galarreta.
- 6. Selección de Lentes Esclerales.** D. Ana Blázquez.
- 7. Casos de la vida real.**

11:30 - PAUSA CAFÉ

12:00 - 2^a Sesión - Queratocono - Ectasias

- 1. Clasificación / Fenotipos / Diagnóstico del Queratocono.** Dr. Zavarse y Dra. Kim.
- 2. Otras Ectasias,** Diagnóstico Diferencial. Dr. Celis.
- 3. Opciones terapéuticas en las Ectasias corneales.** Dr. Alejandre.
- 4. Topografía en Anillos Corneales.** Dr. López Ferrando.
- 5. Selección del paciente en Cirugía refractiva.** Dr. Hernán Donoso.
- 6. Casos clínicos interactivos.**

14:00 - COMIDA

15:30 - 3^a Sesión - Topografía y sus utilidades

- 1. Papel de la Topografía en Cirugía de Cataratas.** Dr. Antolín.
- 2. Cómo programamos las Lentes Tóricas.** Dra. Mariñas.
- 3. Topografía en el Ojo Seco.** Dra. Nuria Valdés.
- 4. Topografía en Distrofias y Degeneraciones.** Dr. Zavarse.
- 5. Topografía y Queratoplastia.** Dr. Celis.
- 6. Topografía tras Cirugía Refractiva.** Dr. Galarreta.
- 7. Topografía en Glaucoma.** Dr. Jorge Márquez.

17:30 - 4^a SESIÓN Discusión y Casos Prácticos

Colaboradores



Hospital Universitario de Torrejón
C. Mateo Inurria, 28850
Torrejón de Ardoz, Madrid
916 26 26 26
hospitaldetorrejon.es