

# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

Madrid, del 3 al 27 de febrero de 2025

**UNIVERSIDAD COMPLUTENSE**  
**Instituto de Investigaciones Oftalmológicas**  
**«Ramón Castroviejo». Madrid**



## **Directores del Curso**

Prof. Dr. J. García Sánchez  
Prof. Dr. J. García Feijoo

*Director del Instituto Oftalmológico «Ramón Castroviejo»*  
Prof. Dr. J. J. Salazar Corral

## *Colaborador*

Prof. Dr. J. M. Benítez del Castillo

## *Coordinador de Prácticas*

Prof. Dr. J. M.<sup>a</sup> Martínez de la Casa

## **Sede del Curso**

Instituto de Investigaciones Oftalmológicas «Ramón Castroviejo»

# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

PROGRAMA



## Lunes 3

- 08:45 h: Recogida de Documentación
- 09:00 a 10:30 h: Prof. J. R. Mérida Velasco / Prof. L. A. Arráez Aybar  
«Anatomía General de la Órbita»
- 10:30 a 11:00 h: *Descanso*
- 11:00 a 12:00 h: Prof. J. R. Mérida Velasco / Prof. L. A. Arráez Aybar  
«Pares Craneales» «Embriología»
- 12:00 a 13:00 h: Prof. J. García Sánchez  
Conferencia Inaugural «¿Qué es la Oftalmología?»
- 16:00 a 18:00 h: Prof. A. Triviño / Prof. J. M. Ramírez  
«Nervio Óptico y Coroides» «Teratología»
- 18:00 a 18:30 h: *Descanso*
- 18:30 a 19:30 h: Dra. P. Rojas Lozano  
«Vía Óptica»

## Martes 4 - Fisiología ocular

- 09:00 a 11:00 h: Prof. M. Vidal / Prof<sup>a</sup> P. Villegas  
«Fisiología Ocular: Mecanismo Retiniano y Central de la Visión»
- 11:00 a 11:30 h: *Descanso*
- 11:30 a 13:30 h: Prof. M. Vidal / Prof<sup>a</sup> P. Villegas  
«Fisiología Ocular: Mecanismo Retiniano y Central de la Visión» (Continuación)
- 16:00 a 17:00 h: Dra. A. Ramírez  
«Fisiología Ocular: anatomofisiología de la córnea»
- 17:00 a 17:30 h: *Descanso*
- 17:30 a 18:30 h: Dr. J. J. Salazar  
«Fisiología del humor acuoso»
- 18:30 a 19:30 h: Dr. J. J. Salazar  
«Fisiopatología de la neuropatía óptica glaucomatosa»

# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

PROGRAMA



## Miércoles 5 - Investigación

- 09:00 a 10:00 h: Dr. D. Díaz Valle  
«**DGM: Diagnóstico, Clasificación y Tratamiento**»
- 10:00 a 11:00 h: Dr. S. García-Delpech  
«**Sesión de Contactología Clínica**»
- 11:00 a 12:00 h: Dra. V. Andrés  
«**Sesgos de género en investigación clínica**»
- 12:00 a 12:30 h: *Descanso*
- 12:30 a 13:00 h: Dr. F. Arnalich  
«**Tratamiento de la Hipermetropía**»
- 13:00 a 13:30 h: Dr. P. Arriola  
«**Consejos para completar una mejor Residencia**»
- 13:30 a 14:00 h: Dr. P. Arriola  
«**Cross-linking corneal**»
- 16:00 a 17:00 h: Dr. J. M. López López  
«**Yatrogenia en Oftalmología**»
- 17:00 a 18:00 h: Dra. E. García Martín  
«**Como empezar a investigar en Oftalmología**»
- 18:00 a 18:30 h: *Descanso*
- 18:30 a 19:30 h: Dr. J. I. Fernández-Vigo  
«**Diabetes Ocular**» «**Oclusiones venosas de la retina**»

## Jueves 6 - Córnea Superficie Ocular I

- 09:00 a 10:00 h: Dr. J. Montero Iruzubieta  
«**Conceptos Generales de Superficie Ocular**»
- 10:00 a 11:00 h: Dr. José I. Fernández-Vigo  
«**Enfermedades paquicoroideas**»
- 11:00 a 11:30 h: *Descanso*
- 11:30 a 12:30 h: Dr. F. J. Jiménez Benito  
«**Bioética y Oftalmología**»
- 12:30 a 13:00 h: Dr. P. Arriola  
**Pterigium**
- 13:00 A 13:30 h: Dr. P. Arriola  
«**Biomicroscopía Confocal**»
- 16:00 a 17:00 h: Dra. M.ª T. Rodríguez Ares  
«**Trasplante de Membrana Amniótica**»
- 17:00 a 18:30 h: Prof. R. Barraquer  
«**Queratoplastias penetrantes**»
- 18:30 a 19:00 h: *Descanso*
- 19:00 a 20:00 h: Prof. J. García Feijoo  
«**Biomicroscopía ultrasónica y OCT de segmento anterior**»

# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

PROGRAMA



## Viernes 7 - Córnea Superficie Ocular II

- 09:00 a 11:00 h: Dra. R. Méndez  
«**Patología Inflamatoria de la Córnea**»
- 11:00 a 11:30 h: *Descanso*
- 11:30 a 12:00 h: Dra. R. Méndez  
«**Distrofias Corneales Hereditarias**»
- 12:00 a 12:15 h: Dra. R. Méndez  
«**Degeneraciones Corneales**»
- 12:15 a 13:30 h: Dr. J. Benítez del Castillo  
«**Electrofisiología ocular en el glaucoma y relación, estructura y función en esta enfermedad**»
- 16:00 a 16:30 h: Dr. A. Castillo  
«**Cirugía Refractiva. Ablaciones Superficiales**»
- 16:30 a 17:30 h: Dr. O. Gris  
«**Penfigoide y Síndrome de Stevens-Johnsons**».
- 17:30 a 18:00 h: *Descanso*
- 18:00 a 19:30 h: Prof. J. Alió  
«**Diagnóstico y aproximación terapéutica del queratocono**»

## Lunes 10 - Patología ocular

- 09:00 a 09:30 h: Dra. M. A Saornil: Presentación  
«**Bases de Histología Ocular**»
- 09:30 a 10:00 h: Dr. C. García Álvarez  
«**Patología/Tumores de la Conjuntiva**»
- 10:00 a 10:30 h: Dra. E. García Lagarto  
«**Patología de la Córnea**»
- 10:30 a 11:00 h: Dr. R. Proença  
«**Patología de la Inflamación Intraocular**»
- 11:00 a 11:30 h: *Descanso*
- 11:30 a 12:00 h: Dr. L. Alfaro  
«**Patología/Tumores de Párpados**»
- 12:00 a 12:30 h: Dr. R. Proença  
«**Patología de Retina**»
- 12:30 a 13:00 h: Dra. M. A. Saornil  
«**Tumores Intraoculares**»
- 16:00 a 16:30 h: Dr. C. García Álvarez  
«**Cicatrización Ocular y Trauma Quirúrgico**»
- 16:30 a 17:00 h: Dr. L. Alfaro  
«**Patología digital en Oftalmología**»
- 17:00 a 17:30 h: *Descanso*
- 17:30 a 19:00 h: **Presentación de casos de correlación Clínico-Patológica**  
Casos: L. Alfaro, E. García Lagarto, R. Proença, C. García Álvarez, M. A. Saornil

# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

PROGRAMA



## Martes 11 - Retina y tumores

- 09:00 a 10:00 h: Prof. J. M. Ruiz Moreno  
«Maculopatía miópica. Importancia del Estafiloma»
- 10:00 a 11:30 h: Prof. A. Piñero Bustamante  
«Degeneraciones periféricas de la Retina» «Desprendimiento de Retina»
- 11:30 a 12:00 h: *Descanso*
- 12:00 a 13:30 h: Dr. L. López Guajardo  
«Principios básicos de la vitrectomía. Cirugía de interfase vítreo-retina»
- 16:00 a 17:30 h: Dr. J. M.º Caminal  
«Ecografía ocular»
- 17:30 a 18:00 h: *Descanso*
- 18:00 a 19:30 h: Dra. A. Valverde  
«Tumores intraoculares»

## Miércoles 12 - Catarata I

- 09:00 a 10:30 h: Dr. F. J. Gutiérrez Carmona  
«Cirugía Extracapsular de la catarata» «Facoemulsificación y MICS»
- 10:30 a 11:00 h: Dr. F. J. Gutiérrez Carmona  
«Cirugía Manual de la Catarata con Incisión Pequeña»
- 11:00 a 11:30 h: *Descanso*
- 11:30 a 12:30 h: Dr. J. A. Cristóbal  
«Etiología y Preparación del Paciente para la Cirugía de la Catarata»
- 12:30 a 13:00 h: Dr. A. Arias  
«Láser de femtosegundo y catarata»
- 13:00 a 14:00 h: Dr. F. J. Castro Alonso  
«Introducción al cálculo biométrico para residentes»
- 16:00 a 17:00 h: Dr. J. Tejedor Fraile  
«Catarata Congénita y Ectopia del Cristalino»
- 17:00 a 18:00 h: Dr. A. Rodríguez Abuelo / Prof. J. García Feijoo  
«Anestesia General, Regional y Tópica»
- 18:00 a 18:30 h: *Descanso*
- 18:30 a 20:00 h: Dr. A. García Layana  
«DMAE seca. Factores de riesgo en la DMAE. Complementos alimenticios y prevención en la DMAE»

# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

PROGRAMA



## Jueves 13 - Patología inflamatoria ocular y uveítis

- 09:00 a 09:30 h: Dr. D. Díaz Valle  
**«Esclera y Episclera»**
- 09:30 a 11:00 h: Dr. D. Díaz Valle  
**«El Ojo y Enfermedades Sistémicas»**
- 11:00 a 11:30 h: *Descanso*
- 11:30 a 12:30 h: Dr. D. Díaz Valle  
**«El Ojo y Enfermedades Sistémicas II»**
- 12:30 a 13:30 h: Dra. E. Pato Cour  
**«Uveítis: Enfermedad Sistémica. Aspectos Patogénicos y Terapéuticos»**
- 16:00 a 17:30 h: Prof. A. Adán Civera  
**«Úvea posterior»**
- 17:30 a 18:00 h: *Descanso*
- 18:00 a 19:30 h: Prof. J. M. Benítez del Castillo  
**«Úvea Anterior» I y II**

## Viernes 14 - Patología palpebral y orbitaria

- 09:00 a 10:30 h: Dr. M. Sales Sanz  
**«Vías Lagrimales y Patología de superficie ocular»**
- 10:30 a 11:30 h: Dr. A. Laiseca / Dra. A Laiseca  
**«Prótesis Oculares»**
- 11:30 a 12:00 h: *Descanso*
- 12:00 a 12:30 h: Dra. C. Peris  
**«Mi primera DMEK, por donde empiezo»**
- 12:30 a 13:00 h: Dra. C. Peris  
**«Un trasplante no comienza en el quirófano. Principios de eye banking para residentes»**
- 13:00 a 13:30 h: Dr. A. Romo  
**Tumores palpebrales**
- 13:30 a 14:00 h: Dr G. Martínez Grau  
**Estética palpebral**
- 16:00 a 17:30 h: Dr. J. V. Pérez Moreiras  
**«Órbita»**
- 17:30 a 18:00 h: *Descanso*
- 18:00 a 18:30 h: Dr. J. V. Pérez Moreiras  
**«Exoftalmia Tiroidea»**
- 18:30 a 19:30 h: Dr. J. V. Pérez Moreiras  
**«Casos prácticos de tomografía, resonancia, etc.»**

# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

PROGRAMA



## Lunes 17 - Catarata II - Glaucoma

- 09:00 a 11:00 h: Dr. J. F. Alfonso Sánchez  
«**Manejo del saco capsular en cirugía del cristalino**»  
Prof. L. Fernández-Vega Sanz  
«**Extracción del cristalino transparente. Lensectomía refractiva**»
- 11:00 a 11:30 h: *Descanso*
- 11:30 a 14:00 h: Dr. A. Fernández-Vega Cueto  
«**Diferentes motivos de lensectomía precoz**»  
Dr. L. Fernández-Vega Cueto  
«**Lentes fáquicas de apoyo en surco ciliar**»  
Dra. B. Alfonso Bartolozzi  
«**Corrección refractiva del paciente intervenido de queratoplastia**»
- 16:00 a 17:00 h: Dra. A. Macarro Merino  
«**La cirugía de la presbicia en la realidad actual**»
- 17:00 a 18:00 h: Dra. Méndez / Prof. García Feijoo  
«**Glaucoma por cierre angular**»
- 18:00 a 18:15 h: *Descanso*
- 18:15 a 19:30 h: Dr. N. Toledano  
«**Anestesia en Oculoplástica**» y «**Malposiciones palpebrales**»

## Martes 18 - Día Retina II

- 09:00 a 10:00 h: Dr. J. Reche Frutos  
«**DMAE Neovascular**»
- 10:00 a 11:00 h: Dra. A. Ramírez Sebastián  
«**Fisiopatología de la retinopatía diabética**»
- 11:00 a 11:30 h: Prof. J. M. Benítez del Castillo  
«**Blefaritis**»
- 11:30 a 12:00 h: Prof. J. M. Benítez del Castillo  
«**Conservantes y superficie ocular**»
- 12:00 a 12:30 h: *Descanso*
- 12:30 a 14:00 h: Prof. J. García Feijoo  
«**Estadística**»
- 16:00 a 16:30 h: Dr. J. Donate  
«**Exploración de la mácula. Multimodalidad I. Retinografía, Angiografía fluoresceínica y verde indocianina**»
- 16:30 a 17:00 h: Dr. L. López Guajardo  
«**OCT y Autofluorescencia**»
- 17:00 a 17:30 h: *Descanso*
- 17:30 a 18:00 h: Dra. B. Jiménez Rolando  
«**Distrofias retinianas**»

# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

PROGRAMA



## Miércoles 19 - Glaucoma

- 09:00 a 09:30 h: Dr. A. Castillo  
«**Glaucoma y Catarata**»
- 09:30 a 11:00 h: Prof. J. García Feijoo  
«**Glaucoma. Concepto. Clasificación**»
- 11:00 a 11:30 h: *Descanso*
- 11:30 a 12:00 h: Dr. E. Fuentemilla Manzanares  
«**Técnicas de Diagnóstico Precoz del Glaucoma**»
- 12:00 a 12:30 h: Prof. J. M.ª Martínez de la Casa  
«**Trabeculoplastia láser**»
- 12:30 a 13:30 h: Dr. J. L. Urcelay  
«**Bases del Tratamiento Médico**»
- 16:00 a 16:30 h: Dra. M.ª J. Vinuesa Silva  
«**Glaucoma y Embarazo**»
- 16:30 a 17:30 h: Prof. J. García Feijoo  
«**Glaucomas Secundarios**»
- 17:30 a 17:45 h: *Descanso*
- 17:45 a 18:15 h: Prof. J. García Feijoo  
«**Trabeculectomía**»
- 18:15 a 19:45 h: Prof. J. García Feijoo  
«**Cirugía del Glaucoma Mínimamente Invasivo. Implantes de Drenaje en la Cirugía del Glaucoma**»

## Jueves 20 - Corrección de los defectos de refracción y cirugía refractiva

- 09:00 a 09:30 h: Dra. B. Díez-Feijoo Arias  
«**Acomodación y Presbicia**»
- 09:30 a 11:00 h: Prof. J. A. Durán de la Colina  
«**Patología de las Lentes de Contacto**»
- 11:00 a 11:30 h: Dr. J. A. Cárceles Cárceles  
«**Miopía, Hipermetropía y Astigmatismo**»
- 11:30 a 12:00 h: *Descanso*
- 12:00 a 14:00 h: Prof. J. A. Durán de la Colina  
«**Traumatología del Segmento Anterior**»
- 16:00 a 16:30 h: Dr. A. Arias  
«**Cirugía Refractiva. LASIK**»
- 16:30 a 18:00 h: Dra. N. Güemes  
«**Tratamiento no quirúrgico de la miopía**»
- 18:00 a 18:30 h: *Descanso*
- 18:30 a 19:15 h: Prof. J. M.ª Martínez de la Casa  
«**Evaluación Sistemática de la Papila**»



# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

PROGRAMA



## Viernes 21

- 09:00 a 10:30 h: Dra. P. Tejada Palacios  
«**Leucocorias**»
- 10:30 a 11:30 h: D. M. Guzmán  
«**Baja Visión**»
- 11:30 a 12:00 h: *Descanso*
- 12:00 a 12:30 h: Dra A. Valverde  
«**Patología retiniana traumática**»
- 12:30 a 13:00 h: Dr. M. Morell  
«**Progresión de la miopía en la infancia: Síndrome de Pantallas**»
- 13:00 a 14:00 h: Dr. M. Morell  
«**Urgencias en oftalmología. Pautas y estrategias de diagnóstico y tratamiento**»
- 16:00 a 18:00 h: Dr. E. Santos Bueso  
«**El nervio óptico. Revisión iconográfica**» «**Patología pupilar**» y «**Simulación en oftalmología**»
- 18:00 a 18:30 h: *Descanso*
- 18:30 a 19:30 h: Prof. F. Gómez-Ulla  
«**Angiotomografía de Coherencia Óptica**»

## Lunes 24 - Estrabismo

- 09:00 a 09:30 h: Dra. L. Morales  
«**Exploración Motora del Estrabismo**»
- 09:30 a 09:55 h: Dra. M. Alarcón  
«**Exploración Sensorial del Estrabismo**»
- 10:00 a 10:30 h: Dra. E. Hernández  
«**Tratamiento de la Ambliopía**»
- 10:30 a 11:10 h: *Descanso*
- 11:00 a 11:40 h: Dra. P. Merino  
«**Endotropías**»
- 11:40 a 12:15 h: Dra. L. de Pablo  
«**Exotropías**»
- 12:15 a 13:00 h: Dra. P. Gómez de Liaño  
«**Diagnóstico de la Parálisis Oculomotoras**»
- 13:00 a 13:30 h: *Preguntas*
- 16:00 a 16:30 h: Dr. J. M. Rodríguez del Valle  
«**Estrabismos Restrictivos Congénitos**»
- 16:30 a 17:00 h: Dra. R. Gómez de Liaño  
«**Estrabismos Secundarios a Patología Oftálmica**»
- 17:00 a 17:30 h: *Descanso*
- 17:30 a 18:00 h: Dra. B. Domingo  
«**Tratamiento Médico del Estrabismo**»
- 18:00 a 19:00 h: Dra. P. Talavera  
«**Tratamiento Quirúrgico del Estrabismo**»
- 19:00 a 19:45 h: Prof. J. García Feijoo / Dra. C. Méndez / Dra. L. Morales  
«**Glaucoma Congénito**»

# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

PROGRAMA



## Martes 25

- 09:00 a 09:30 h: Dra. M. Ariño Gutiérrez  
«Utilidad de la luz pulsada en el tratamiento de la superficie ocular»
- 09:30 a 10:00 h: Dra. M. Ariño Gutiérrez  
«Insuficiencia Limbar. Trasplante de Limbo»
- 10:00 a 11:00 h: Dra. M. Ariño Gutiérrez  
«Queratoplastias lamerales I»
- 11:00 a 11:30 h: Dr. R. Cuiña  
«Queratoplastias Lamelares II»
- 11:30 a 12:00 h: Descanso
- 12:00 a 12:45 h: Dra. V. Andrés Guerrero  
«Nuevas dianas terapéuticas en el tratamiento de patologías oftálmicas»
- 12:45 a 13:30 h: Dra. M. Vicario de la Torre  
«Aspectos Biofarmacéuticos de la administración oftálmica»
- 16:00 a 17:00 h: Dra. R. Herrero Vanrell  
«Nuevos Vehículos en Farmacología Ocular» «Lágrimas artificiales»
- 17:00 a 17:30 h: Descanso
- 17:30 a 19:30 h: Dr. A. García Ben  
«Patología del Ojo Miope»

## Miércoles 26

- 09:00 a 10:30 h: Prof. F. J. Muñoz Negrete  
«Patología del Nervio Óptico» «Neuropatía óptica isquémica y neuropatías hereditarias» «EPNP»
- 10:30 a 11:00 h: Descanso
- 11:00 a 11:30 h: Prof. J. M. Ramírez / Prof. A. Triviño  
«Sensibilidad al Contraste»
- 11:30 a 12:00 h: Prof. J. M. Ramírez / Prof. A. Triviño  
«Visión Cromática»
- 12:00 a 13:00 h: Dr. E. Pérez-Salvador  
«Electrofisiología Ocular»
- 13:00 a 14:00 h: Dra. Elena Salobar  
«Repercusiones oftalmológicas de las enfermedades neurodegenerativas»
- 16:00 a 17:00 h: Dr. J. Ascaso Puyuelo  
«Toxicidad retiniana»
- 17:00 a 18:00 h: Dr. E. Santos Bueso  
«Alteraciones corticales de la integración de la visión»
- 18:00 a 18:30 h: Descanso
- 18:30 a 19:30 h: Dra. P. Serrano Garijo  
«Oftalmología Geriátrica: Aspectos demográficos y epidemiológicos»

# XXXVII CURSO MONOGRÁFICO DE INICIACIÓN A LA OFTALMOLOGÍA

PROGRAMA



## Jueves 27

- 09:00 a 09:30 h: **EXAMEN FINAL**
- 09:30 a 10:30 h: Prof. M. González de la Rosa  
**«Campo Visual»**
- 10:30 a 11:00 h: Dr. I. Montero Espinosa  
**«Oftalmología preventiva**
- 11:00 a 11:15 h: *Descanso*
- 11:15 a 12:15 h: ONCE D. A. Ramos Vázquez  
**«La autonomía de las personas con discapacidad visual: Una misión del Grupo Social ONCE»**
- 12:15 a 13:30 h: Dr. J. I. Valls Martínez / Dr. R. Casaroli / Dr. A. Fernández García /  
Dra. M.ª J. Vinuesa / Dr. I. Vinuesa / Dr. E. Santos  
**«La Oftalmología en países en vías de desarrollo»**
- 13:30 a 14:00 h: D. Serge Resnikoff  
**«Desafíos globales en la lucha contra la ceguera. ¿Qué pueden hacer las Fundaciones?»**
- 14:00 h: *Fotografía*

---

### **Secretaría General:**

Curso Monográfico de Iniciación a la Oftalmología  
Audiovisual y Marketing, S.L.  
C/. Arcipreste de Hita, 14, 1.º Dcha.  
Teléfonos: 91 544 58 79 - 91 544 80 35  
28015 Madrid  
E-mail: irenegsicilia@oftalmo.com

---