

El Servicio de Oftalmología presta sus servicios sanitarios desde la apertura del Hospital en 2008 con la misión de ofrecer una atención humana y de calidad. Además de su labor asistencial también desarrolla una faceta docente con residentes de oftalmología, de medicina de familia y estudiantes de 6º de medicina de la Universidad Europea.

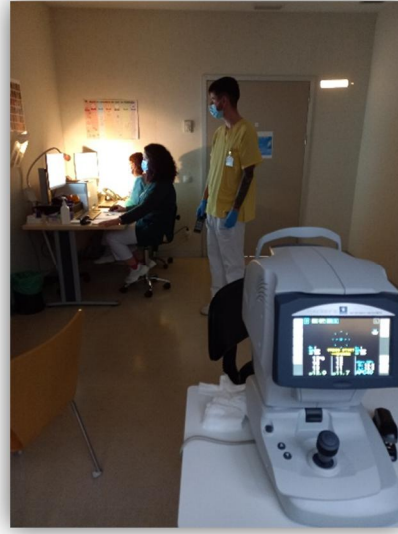
Personal

El servicio de oftalmología está integrado por 1 jefe de servicio, 14 adjuntos, 4 residentes de oftalmología, 1 optometrista así como personal de enfermería y auxiliares de enfermería.



Localización

Las consultas externas se ubican en el pasillo 3 de la planta baja del hospital. Los tratamientos antiangiogénicos se inyectan en una sala blanca en la Unidad de Pruebas Funcionales de la planta 1. La cirugía oftalmológica se realiza en los quirófanos de CMA en la planta 2.



En la planta 2 está la sala de reuniones así como una sala de estar y el despacho de la jefatura.

En el centro de especialidades de Blas de Otero en Alcobendas (planta 1) se pasan 3 consultas diarias de oftalmología.

Cartera de servicios

El servicio se organiza en las siguientes secciones:

- Consulta general
- Córnea y polo anterior
- Degeneración macular
- Glaucoma
- Láser
- Motilidad ocular
- Neurooftalmología

- Oculoplastia y vías lagrimales
- Pruebas funcionales
- Retina y vítreo
- Urgencias (de L a V en horario matutino).
- Uveítis e inflamación ocular

Intervenciones quirúrgicas

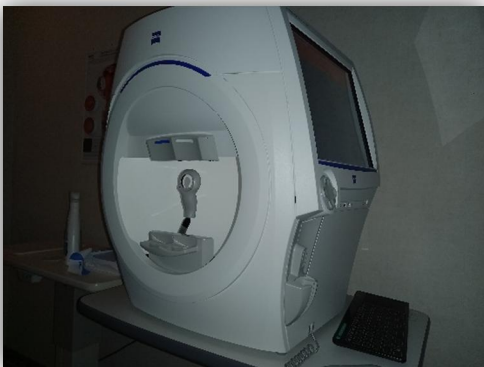
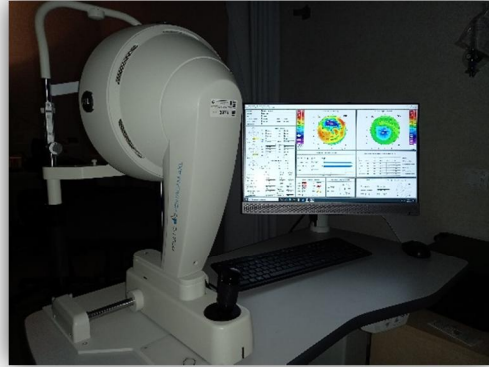
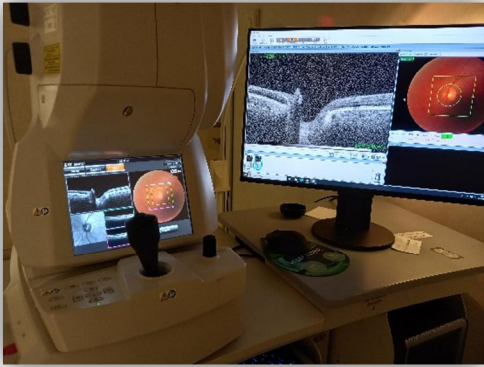
- Cirugía de catarata.
- Cirugía de pterigion con autoinjerto y exéresis de otras lesiones conjuntivales.
- Trasplante de membrana amniótica.
- Cirugía de estrabismo (operaciones sobre musculatura ocular extrínseca y uso de toxina botulínica).
- Cirugía de párpados.
- Cirugía de vía lagrimal.
- Enucleaciones.
- Cirugía de vítreorretina (cirugía escleral, crioterapia, vitrectomía, implantes secundarios).
- Cirugía de glaucoma (trabeculectomía, MIGS, válvulas de derivación, fotocoagulación transescleral).

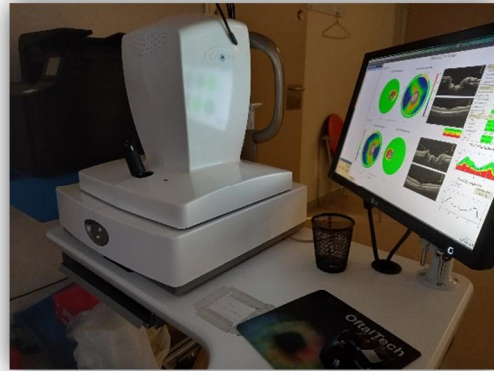


Soporte tecnológico de vanguardia

- Angiógrafo.
- Autorrefractómetros.
- Biómetros de ultrasonido y de contacto.
- Contador endotelial.
- Campímetros.
- Ecógrafo.

- Facoemulsificadores.
- Historia clínica digital con acceso en línea a OCT.
- Microscopio quirúrgico con sistema de visualización en 3D y soporte digital para implante de lentes tóricas.
- Láser Diodo.
- Láser YAG.
- OCTs (anterior, posterior y angioOCT).
- Paquímetros.
- Retinógrafos.
- Tonómetros de aire.
- Topógrafo.
- Vitrectomos.





Actividades docente y de investigación

Desde hace 10 años acogemos a residentes de 4º año de medicina de familia de nuestro hospital y del hospital La Paz.

Desde 2020 se ha iniciado el programa de formación de residentes en oftalmología, con un residente por año.

Se imparten clases teóricas y talleres prácticos de oftalmología a alumnos de 6º de medicina de la Universidad Europea.

Se han dirigido TFC (trabajos de fin de carrera) a alumnos de la UE y tesis doctorales a adjuntos de otras especialidades y a los residentes de oftalmología. También se facilita ocasionalmente la participación en proyectos de investigación FIS. Se estimula la participación en congresos con comunicaciones científicas.

Semanalmente se realizan sesiones docentes generales y del servicio de oftalmología.

Se potencia la participación en consulta de otras especialidades para fomentar un abordaje clínico multidisciplinar de los pacientes. La consulta de uveítis se pasa conjuntamente con un adjunto del servicio de reumatología y la consulta de neurooftalmología mantiene un contacto estrecho con el servicio de neurología. En quirófano se realizan cirugías de vía lagrimal en colaboración con el servicio de otorrinolaringología.