

ROSARIO COBO SORIANO

- Doctora en Medicina y Cirugía
- Médico Especialista en Oftalmología
- Jefe de Servicio de Oftalmología
- Profesora Asociada Universitaria



Perfil

En la actualidad desarrolla una actividad profesional que combina cuatro facetas de la profesión médica:

- **Actividad asistencial** como oftalmólogo **especialista en Vítreo-retina** en hospital público (Hospital Universitario del Henares) y especialista en **Cirugía Refractiva** en Institución privada (Clínica Baviera).
- **Actividad en Gestión Sanitaria** como **Jefe de Servicio de Oftalmología** del H U Henares desde su apertura del Servicio en 2007.
- **Actividad docente:** Profesor asociado universitario en la Universidad Francisco de Vitoria.
- **Actividad Investigadora:** Autora y ponente habitual en publicaciones y eventos científicos.



Titulación Académica

- **LICENCIATURA EN MEDICINA Y CIRUGIA** por la **Universidad Autónoma de Madrid** con fecha 24 de Junio de 1988. Tesina de Licenciatura con calificación de **Sobresaliente**.
- **GRADO DE DOCTOR EN MEDICINA Y CIRUGÍA** por la **Universidad Complutense de Madrid** con fecha 4 de Diciembre de 1.998, con calificación de **Sobresaliente cum laude**.
- **FACULTATIVO ESPECIALISTA EN OFTALMOLOGIA** vía **MIR**. (Título expedido con fecha 19-07-1.994) Formación como Médico Interno Residente en la **Especialidad de Oftalmología** en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón- Instituto Oftálmico de Madrid.



Experiencia Profesional Actual

- **JEFE DE SERVICIO DE OFTALMOLOGÍA. Hospital Universitario del Henares.** (*Diciembre/2007 hasta la fecha*)
 - **Actividad asistencial** médico-quirúrgica como oftalmólogo especialista en Vítreo-Retina.
 - **Funciones gestoras y organizativas** del Servicio
- **Especialista en Cirugía Refractiva en Clínica Baviera** (*Noviembre/1999 hasta la fecha*)
 - Cirugía foto-refractiva corneal (LASIK /PRK)
 - Cirugía intraocular de la presbicia
- Más de 10.000 procedimientos quirúrgicos realizados.



Actividad Docente :

- **DOCENCIA EN TITULACIONES UNIVERSITARIAS GRADO: Universidad Francisco de Vitoria (UFV)**
 - **Coordinación de la asignatura de Oftalmología** en 4ª curso del Grado en Medicina
 - **Profesora Asociada.** Impartición de clases teóricas magistrales asignatura Oftalmología
 - **Profesora colaboradora** en otras asignaturas de 2º curso de Grado en Medicina:
(Fisiología del sistema visual y Seminario de Anatomía del sistema visual)
 - **Tutora** de prácticas de Oftalmología de 1º, 4º y 6º Cursos de Grado Medicina

- **DOCENCIA UNIVERSITARIA POSTGRADO**
 - **Coordinación y profesora de Cursos Postgrado Universitarios:**
 - “Iniciación a la Cirugía de Vítreo-Retina “ dentro del Programa de Formación Universitario AULA UFV-Johnson&Johnson, organizado en el Centro de Simulación quirúrgica de la UFV, con tecnología de simulación quirúrgica virtual y *wetlab* en ojo animal, para residentes de Oftalmología. Ediciones 2018 y 2019.
 - Profesora del “Curso Universitario Descubre la Oftalmología” y “Curso Universitario de iniciación a la Microcirugía y Oftalmología Básica”. Organizado dentro del Programa de Formación Universitario organizado en el Centro de Simulación Quirúrgica de la Universidad Francisco de Vitoria para residentes de Oftalmología Ediciones 2018 y 2019.
 - Coordinadora y Profesora de “Curso Universitario de Transición al Sistema de Visualización 3D en Cirugía Oftálmica” organizado en el Hospital Universitario del Henares con la colaboración de Laboratorios Alcon y Universidad Francisco de Vitoria para cirujanos oftalmólogos. 15,16, 22 y 23 Octubre/2019
 - Coordinadora y ponente de Curso dirigido a optometristas: “El optometrista en la Sanidad Pública”. Curso realizado en Febrero/2019.

- **DOCENCIA POSTGRADO NO UNIVERSITARIA:**
 - **Coordinación y profesora** de 20 cursos de formación postgrado en Oftalmología.
 - **Coordinación y profesora** de 4 cursos de formación postgrado en gestión y calidad asistencial

- **DOCENCIA POSTGRADO TUTORIZACIÓN MIR:**
 - Tutora de residentes de Medicina Familiar y Comunitaria de segundo año desde 1998 a 2017 en HU Henares (2009-2017) y en colaboración con la Unidad Docente de Área 1 Atención Primaria (1998-2006).
 - Colaboradora en docencia MIR Oftalmología en HGU Gregorio Marañón (1994-2003)



Actividad Investigadora :

FACTOR DE IMPACTO: Índice H = 13

Google academic: <https://scholar.google.com/citations?user=3iVlxLoAAAAJ&hl=en>

SEXENIOS DE INVESTIGACIÓN = 2 (reconocidos por el Ministerio de Ciencia Innovación y Universidades, CNEAI, 2018)

- Autora de 43 publicaciones en revistas científicas internacionales y nacionales
- Autora de 10 capítulos de libro
- Participación en más de 100 comunicaciones y ponencias internacionales y nacionales
- Participación en 3 ensayos clínicos
- Participación en 10 ponencias de gestión y calidad asistencial
- 2 premios en Congresos internacionales (European Society of Cataract and refractive Surgery)



Actividades de Formación Continuada:

- **ESTANCIAS FORMATIVAS EN CENTROS DE REFERENCIA:**
 - "Massachusetts Eye and Ear Infirmary" Harvard Medical School, Boston (Servicio de Retina Médica y Servicio de Uveitis/Inmunología, 1990)
 - Moorfields Eye Hospital , Londres (Servicio de Vitreo-Retina Quirúrgica, 2008)
 - IMO Barceona (S Retina quirúrgica, 2010)
 - VRMNY Consultants (Vitreous-Retina-Macula Consultants of New York, 2012)
- **ASISTENCIA A CURSOS Y CONGRESOS DE OFTALMOLOGÍA:**
 - Formación continuada mediante la asistencia a cursos, congresos y simposios fundamentalmente en Retina Médica, Retina Quirúrgica y Cirugía Refractiva y de Catarata. Asistencia a más de 300 actividades formativas a lo largo de los 25 años de especialidad.
 - Asistencia a actividades formativas en otras disciplinas complementarias: innovación en docencia, cursos de gestión/calidad asistencial, estadística y metodología en revisiones sistemáticas/metaanálisis.



Otros Méritos:

- **Presidente de la Comisión de Investigación del HU Henares** y miembro del Patronato de la Fundación para la Investigación e Innovación Biomédica del HUInfanta Sofía-HUHenares desde 2018.
- **Revisor científico (referee)** de la revista "Ophthalmology".
- **Miembro del Comité Editorial de la Sociedad Española de Oftalmología**, Coordinadora del apartado "Comentarios a la literatura, revista British Journal of Ophthalmology". 2013 hasta la fecha <http://www.ofthalmoseo.com/ps/cal/Lists/Categorias/Category.aspx?CategoryId=3&Name=BJO.%20British%20Journal%20of%20Ophthalmology>

- **Miembro de Sociedades Científicas:**
 - Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Madrid.
 - Miembro Numerario de la Sociedad Española de Oftalmología desde 1/Enero/1990
 - Miembro de la Sociedad Española de Retina y Vítreo
 - Miembro Internacional de la Academia Americana de Oftalmología
 - Socio fundador de la Asociación Española de Tecnología y Cirugía de Implantes, Refractiva y Córnea (ASETCIRC), desde Julio 2009.

- **Participación Institucional** en diferentes Grupos de Trabajo en la Consejería de Sanidad del SERMAS:
 - Coordinadora del Plan Estratégico de la Especialidad de Oftalmología 2011-2015
 - Grupo de Trabajo: Eficacia/Seguridad de fármacos intravítreos antiVEGF
 - Grupo de análisis y definición de los tiempos quirúrgicos estándar (TQES)
 - Grupo de Pruebas Diagnósticas en Oftalmología
 - Grupo de Control de Calidad de cirugía de catarata en clínicas privadas concertadas

- **Tesis Doctorales : Directora y miembro de tribunal tesis doctorales**