

FORMACIÓN

- Licenciada en Medicina (2006-2012) por la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza.
- Especialista en oftalmología vía MIR (2013-2017) en el Hospital Universitario Miguel Servet de Zaragoza.
- Facultativo Especialista de Área en Oftalmología (desde 2017) en el Hospital Universitario Miguel Servet. Unidades de Glaucoma y Neurooftalmología. Contrato Río Hortega (2018-2020). Estatutaria fija especialista en oftalmología (2022)
- Doctora en Medicina y Cirugía (Abril 2017), por la Universidad de Zaragoza, con calificación Sobresaliente "Cum Laude".
- Título de experto universitario en Metodología Clínica y Práctica en Cirugía Refractiva, de Cataratas y Corneal, Universidad Miguel Hernández (2017). Título propio universitario con Diploma de Especialización en Neurociencias, Universidad de Salamanca (2018). Capacitación para manejar animales utilizados, criados o suministrados con fines de experimentación y otros fines científicos, incluyendo la docencia con funciones B (2018), D y E (2019).
- Estancias en centros internacionales:
 - Langone Medical Center (Dysautonomía Center), New York University, y New England Eye Center, Tufts Medical Center de Boston (EEUU) durante los meses de mayo-junio de 2016.
 - Schepens Eye Research Institute, Harvard University, Boston (EEUU) durante los meses de octubre-diciembre de 2016.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Participación en 12 proyectos de investigación, como colaborador investigador; 9 nacionales y 3 internacionales.
- Participación en 5 ensayos clínicos.

PRINCIPALES MÉRITOS

- 16 premios/ayudas (9/7): 1) Beca-contrato Río Hortega (2018), 2) Primer premio THEA-S.E.G.(2022) a la mejor publicación en Glaucoma de 2021 de la Sociedad Española de Glaucoma, 3) Premio a la mejor comunicación oral en el congreso EVER (2021), 4) Primer premio a la mejor comunicación oral en la Jornada de Investigación para Residentes de Aragón (2020), 5) Travel award (2018) para el simposium anual Ocular Regeneration (Universidad de Harvard, EEUU), 6) Premio de Investigación Final de Residencia HUMS (2017), 7) Áccesit (votación online doctorandos) durante las V Jornadas Doctorales del G9 (2017), 8) Beca UMH (2017), 9) Ayuda al Residente Investigador IIS-A (2016), 10) Beca Sociedad Aragonesa de Oftalmología (2016), 11) Beca Colegio de Médicos de Zaragoza (2016), 12) Premio especial "Mejor caso en el área de Ojo Seco" en el congreso de la Sociedad Española de Oftalmología (2015), 13) Premio 2º en Superficie Ocular en el congreso de la Sociedad Española de Oftalmología (2014), 14) Premio al mejor trabajo en el Congreso ASETCIRC (2014), 15) Beca de colaboración MEC para Proyecto de Innovación Docente (2011-12), 16) Beca cooperación internacional de la UZ (2011).
- Patente europea licenciada: A non-human animal mammalian model of chronic glaucoma. Inventores: Número de aplicación: PCT/EP2020/087153. Depositada en European Patent Office (La Haya, Países Bajos). Fecha de recepción: 18.diciembre.2020
- Publicación de 30 artículos en revistas indexadas en JCR: D1: 3 (1º, última o ac: 2). Q1:14 (1º, última o ac: 11). Q2: 9 (1º, última o ac: 4). Q3: 3 (1º, última o ac: 0) Publicaciones Q4:1 (1º, última o ac: 0), 5 en no indexadas y 10 capítulos de libros. Revisora en Mult SclerJournal, Therap Adv in Chro Dis, Mov Dis, Front. Aging Neurosci (Q1). Editora de special issue en Pharmaceutics (Q1).



- Docencia: Colaboradora en 2 proyectos de innovación docente (2010-2012); Participación en examen ECOE (2015, 2018); Colaboradora docente en el desarrollo de programas formativos de los residentes de oftalmología HUMS (desde 2017); Colaboradora docente en el Grado en Óptica y Optometría, de la UZ (2017-2020); Docente de 6 cursos formativos impartidos (2020-2021). Dirección de 4 tesis doctorales, 2 TFG (en curso) y 1 tribunal (secretaría).
- Pertenencia en el grupo de mejora del servicio de oftalmología del HUMS (desde 2016), del grupo de trabajo de Neurooftalmología (desde 2020) y grupo interdisciplinar de Enfermedades Hereditarias de la Retina y Nervio Óptico (desde 2021).
- Asistencia a 24 congresos nacionales y 13 internacionales. Participación en congresos científicos con 67 comunicaciones nacionales y 88 internacionales y ponente invitada en 2 congresos. Cursos formativos recibidos: 54 nacionales y 27 internacionales.

