

SERVICIO DE OFTALMOLOGÍA

ACTIVIDAD INVESTIGADORA 2018 Y 2019

ENSAYOS CLINICOS EN VIGOR en los que participa el Servicio

- “Influencia de factores clínicos y genéticos en la evolución funcional y anatómica a largo plazo en una cohorte de pacientes con DMAE húmeda tratados según práctica clínica habitual. Código del estudio: CUN-RAN-2016-01 . Promotor: Clínica Universidad de Navarra.
Investigador Principal HU Henares: Rosario Cobo-Soriano. Colaboradores: J Zarallo-Gallardo, I Lozano-Escobar, A Fernández Hortelano.
- “ Fight Retinal Blindness , Registro de pacientes con enfermedades de la retina en tratamiento con terapias intravítreas” . Promotor: Institut Clinic d’Oftalmologia (ICOF) Hospital Clínic de Barcelona. JZV-BEV-2018-01 (EPA-SP).
Investigador Principal HUHenares: Ana Fernández Hortelano. Colaboradores: Lozano-Escobar I, Zarallo-Gallardo J, Moreno Martínez P, Cobo Soriano R.

PONENCIAS NACIONALES:

- “ El temido glaucoma maligno, a propósito de un caso “. Fernández Miguel, Gonzalez Martín-Moro J, Castro Rebollo M, Cobo Soriano R. Presentada en la X reunión SOCAM, Bajo el lema “duelos y quebrantos de la Oftalmología” Comunicación oral, Toledo, Mayo de 2018.
- “Fotoablación corneal en enfermedades autoinmunes; revisión y experiencia”. Rosario Cobo-Soriano. Ponencia invitada en el Simposio “Cirugía Refractiva en casos límite” 34º Congreso SECOIR, Santiago de Compostela ,Mayo 2019
- “ Vitrectomía Heads-UP”. Cobo-Soriano R. Ponencia invitada en la Reunión anual del Club Español de la Mácula: CEM evolutio 7.0. Mesa Debate “Sesión II, Retina quirúrgica” Septiembre /2019.
- “ Lentes multifocales en ojos postlasik”. Ponencia invitada en Curso de Formación “ Cirugía cristaliniiana de la presbicia: controversias y enfoque multidisciplinar desde la perspectiva del especialista no refractivo”. Cobo-Soriano R. 95 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, Madrid, Septiembre 2019.
- “Láser micropulsado subumbral en retinopatía diabética” Zarallo-Gallardo J. Ponencia Invitada dentro del curso “Los láseres en patología retino-coroidea: indicaciones y trucos”. 95 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología (septiembre de 2019, Madrid).
- “Colgajo Pediculado en Isla para reparación del Canto Interno Palpebral”. Izquierdo Rodríguez C .
XXIX Congreso SECPOO. Barcelona Junio 2019
- “Reconstrucción de párpado inferior diferida con colgajo glabellar Serie de casos.” XXIX Congreso SECPOO. Izquierdo Rodríguez C. Barcelona Junio 2019

- “Reconstrucción de párpado inferior mediante técnica de Hughes. Serie de Casos”. Izquierdo Rodríguez C. XXIX Congreso SECPPO. Barcelona Junio 2019
- “Quemadura macular por puntero láser en niños: a propósito de un caso”. Gomez-Sanz F, Fuentes I. 25º congreso internacional de optometría, contactología y óptica oftálmica (abril de 2018, Madrid)
- “Ciclodíálisis postraumática tratada con ciclodíálisis y tamponamiento con gas. A propósito de dos casos” .. González Martín-Moro J. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid. Diciembre de 2019, Madrid-
- “Neuropatía óptica retrobulbar unilateral atípica como manifestación inicial de neurosarcooidosis”. González Martín-Moro J. 95 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología . Septiembre de 2019, Madrid.

PONENCIAS INTERNACIONALES:

- Utility of Optical coherence tomography Angiography in detecting secondary choroidal neovascular membrane in central serous chorioretinopathy. Rosario Cobo-Soriano, Inmaculada Lozano, Jesús Zarallo, Julio González Martín-Moro. Póster. 2nd International Swept Source OCT& Angiography Conference, París, Febrero 2018.
- Correspondence between Optical Coherence Tomography Angiography, Autofluorescence and Fluorescein Angiography in clinical activity associated with neovascular age-related macular degeneration. R Cobo-Soriano, J Zarallo, I Lozano, I Fuentes-Vega y F Gómez-Sanz. Póster. 2nd International Swept Source OCT& Angiography Conference, París, Febrero 2018.
- When OCT-A is the key: Imaging secondary choroidal neovascularization by OCT-Angiography in othe pathologies different than age-related -macular degeneration. R Cobo-Soriano, I Lozano, J Zarallo, A Fernandez-Hortelano, P Moreno. EURETINA, Viena, Septiembre 2018.
- Multifocal IOLs for post-LASIK eyes: linking preoperative high order aberration (HOAs) and spherical aberration (Z40) to postoperative visual performance. Cobo-Soriano R, Beltran J, Ortega-Usobiaga J, Bilbao R. Poster 36th Congress European Society of Cataract and Refractive Surgery, Viena Septiembre/2018.

PUBLICACIONES:

- Capítulo de Libro. “Corrección de la hipermetropía mediante LASIK hipermetrópico”. F Llovet, F Aliste, R Cobo-Soriano, J Ortega-Usobiaga, A Llovet, M García-González, M Teus. Capítulo 10. “Cirugía de la hipermetropía”. Monografías SECOIR. 2019 Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto-Refractiva. ISBN: 978-84-939898-4-2
- Spontaneous malignant glaucoma: Case report and review of the literatura. J González-Martín-Moro, L Iglesias-Ussel ; R Cobo-Soriano; Y Fernández-Miguel; I Contreras. Saudi J Ophthalmol 2019 (in press).
- Early changes in optic coherence tomography in a child with laser pointer maculopathy. Arch Soc Esp Oftalmol.92 - 1, pp. 33 - 36. 01/2017. Sánchez Barahona C; González Martín-Moro J; Zarallo Gallardo J; Lozano Escobar J; Cobo Soriano R. REVISTA OPHTHALMIC RESEARCH 2015; 54 SUPL 1 pag 27.

- Red-eyed-tatoo: An unusual red eye of tuberculous etiology. Julio González Martín-Moro; Inaculada Lozano, María Castro Rebollo. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Jun;93(6):e43.
- Neovascularización coroidea asociada a drusas del nervio óptico: caso clínico y revisión de la literatura. M. Castro-Rebollo, J. González Martín-Moro , I. Lozano Escobar. Arch Soc Esp Oftalmol. 2019 Mar;94(3):149-152.
- Ultrastructural analysis of a corneal dellen using optical coherence tomography. González-Martín-Moro J, Contreras I, Pérez-Bartolomé F, Gómez-Sanz F, Fuentes-Vega I. Clin Exp Optom. 2019 Nov 13. doi: 10.1111/cxo.12999. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 31724219.
- A new paradigm in the treatment of adenoviral conjunctivitis? González-Martín-Moro J, Zarallo-Gallardo J. Iodine povidone Arch Soc Esp Oftalmol. 2019 Nov;94(11):521-522. Epub 2019 Sep 26. English, Spanish. PubMed PMID: 31500885.
- Disc Configuration as a Risk and Prognostic Factor in NAION: The Impact of Cup to Disc Ratio, Disc Diameter, and Crowding Index. González Martín-Moro J, Contreras I, Gutierrez-Ortiz C, Gómez-Sanz F, Castro-Rebollo M, Fernández-Hortelano A, Pilo-De-La-Fuente B. Semin Ophthalmol. 2019;34(3):177-181. doi:10.1080/08820538.2019.1620792. Epub 2019 Jun 4. PubMed PMID: 31162995.
- An intraocular lens with the name of a satellite. González Martín-Moro J, Prieto Garrido F. Sputnik Arch Soc Esp Oftalmol. 2019 Oct;94(10):e75. doi:10.1016/j.ofal.2019.04.006. English, Spanish. PubMed PMID: 31151685.
- Medusa head injection: A Greek myth behind a clinical metaphor. González Martín-Moro J. Arch Soc Esp Oftalmol. 2019 Aug;94(8):e60-e62. doi:10.1016/j.ofal.2018.12.003. Epub 2019 Feb 22. English, Spanish. PubMed PMID:30799121.
- Cyclodialysis cleft repair: A multi-centred, retrospective case series-Response. Popovic M, Shareef S, Mura JJ, Valenzuela F, Martín-Moro JG, Schlenker MB, Barton K, Muñoz-Negrete F, Rzehinejad MR, Ahmed IIK. Clin Exp Ophthalmol.2019 Mar;47(2):304-308. doi: 10.1111/ceo.13427. Epub 2018 Nov 22. PubMed PMID: 30350335.
- Choroidal neovascularisation associated with optic nerve head drusen: Case report and review of literature. Castro-Rebollo M, González Martín-Moro J, Lozano Escobar I. Arch Soc Esp Oftalmol. 2019 Mar;94(3):149-152. doi:10.1016/j.ofal.2018.07.008. Epub 2018 Oct 2. English, Spanish. PubMed PMID: 30290979.
- Phaco-non-penetrating deep sclerectomy in ocular hypertension secondary to dexamethasone intravitreal implant. Pérez-Sarriegui A, Casas-Llera P, Díez-Álvarez L, Contreras I, Moreno-López M, Figueroa MS, González-Martín-Moro J, Muñoz-Negrete FJ, Rebolledo G. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Dec;93(12):580-585. doi: 10.1016/j.ofal.2018.06.011. Epub 2018 Sep 25. English, Spanish. PubMed PMID: 30266279.
- Photoc maculopathy: A review of the literature (I). González Martín-Moro J, Hernández Verdejo JL, Zarallo Gallardo J. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Nov;93(11):530-541. doi: 10.1016/j.ofal.2018.06.010. Epub 2018 Sep 15. Review. English, Spanish. PubMed PMID: 30228026.
- Cyclodialysis cleft repair A multi-centred, retrospective case series. Popovic M, Shareef S, Mura JJ, Valenzuela F, González Martín-Moro J, Schlenker MB, Barton K, Muñoz-Negrete F,

Razeghinejad MR, Ahmed IIK. Clin Exp Ophthalmol. 2019 Mar;47(2):201-211. doi: 10.1111/ceo.13378. Epub 2018 Nov 22. PubMed PMID: 30136340.

- Photoc maculopathy: A review of the literature (ii). González Martín-Moro J, Hernández Verdejo JL, Zarallo Gallardo J. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Nov;93(11):542-550. doi: 10.1016/j.oftal.2018.06.012. Epub 2018 Aug 16. Review. English, Spanish. PubMed PMID: 30122550.
- Pneumo-conjunctiva as an indicator of patency after implantation of a XEN(®) stent. González Martín-Moro J, Fernández Miguel Y, Castro Rebollo M. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 sep;93(9):e63. doi:10.1016/j.oftal.2018.06.006. Epub 2018 Jul 17. English, Spanish. PubMed PMID:30030010.
- Focal cortical cataract due to caterpillar hair migration. González-Martín-Moro J, Contreras-Martín I, Castro-Rebollo M, Fuentes-Vega I, Zarallo-Gallardo J. Clin Exp Optom. 2019 Jan;102(1):89-90. doi: 10.1111/cxo.12809. Epub 2018 Jul 1. PubMed PMID: 29961989.
- Which are the colors of the dress? Review of an atypical optic illusion. González Martín-Moro J, Prieto Garrido F, Gómez Sanz F, Fuentes Vega I, Castro Rebollo M, Moreno Martín P. Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Apr;93(4):186-192. doi: 10.1016/j.oftal.2017.11.009. Epub 2018 Feb 13. Review. English, Spanish. PubMed PMID: 29422223.
- Choroidal thickening in a case of carotid cavernous fistula. González Martín-Moro J, Sales-Sanz M, Oblanca-Llamazares N, Bustos-García A, Méndez-Cendón JC, Fandiño E. Orbit. 2018 Aug;37(4):306-308. doi: 10.1080/01676830.2017.1423338. Epub 2018 Jan 8. PubMed PMID: 29308959.
- Visual worsening despite resolution of subfoveal fluid in nonarteritic ischemic optic neuropathy . González-Martín-Moro J, Fernández-Hortelano A, Castro-Rebollo M, Pilo-de-la-Fuente B. Can J Ophthalmol. 2017 Dec;52(6):e218-e220. doi: 10.1016/j.jcjo.2017.05.002. Epub 2017 Jun 27. PubMed PMID: 29217047.
- An unusual red eye of tuberculous etiology. M. Red-eyed-tattoo: González Martín-Moro J, Lozano Escobar I, Castro Rebollo Arch Soc Esp Oftalmol. 2018 Jun;93(6):e43. doi: 10.1016/j.oftal.2017.09.004. Epub 2017 Nov 12. English, Spanish. PubMed PMID: 29137823.
- Subclinical thinning of macular ganglion cell layer in Leber optic neuropathy carriers. González-Martín-Moro J, Castro-Rebollo M, Contreras I, Pérez-Sarriegui A. Clin Exp Optom. 2018 May;101(3):406-411. doi: 10.1111/cxo.12634. Epub 2017 Nov 12. PubMed PMID: 29130523.