



IGNACIO ALMORÍN FDEZ-VIGO

Médico Especialista en Oftalmología

FORMACIÓN

- Licenciado en Medicina por la Universidad de Navarra (2001-2007) 6 años.
- Residente de Oftalmología vía MIR en el Hospital General de Segovia (2008-2012) 4 años.
- Doctor en Medicina por la Universidad de Extremadura (2017) con la Tesis Doctoral "*Estudio corneal y poblacional mediante tomografía con cámara rotacional de tipo Scheimpflug*". Calificación: Sobresaliente Cum Laude.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Julio de 2012-Actualidad (8 años)

Oftalmólogo en Centro Internacional de Oftalmología Avanzada (CIOA Badajoz). Sección de córnea, cristalino y cirugía refractiva.

Marzo 2014 – Enero 2015

FEA oftalmología en Hospital Perpetuo Socorro (Badajoz).

Mayo 2017 - Actualidad (3 años)

Oftalmólogo en Centro Internacional de Oftalmología Avanzada (CIOA Évora). Oftalmología general.

EXPERIENCIA DOCENTE

Tutor de 7 TFG (Trabajos Fin de Grado)

2019-2020: Inteligencia Artificial aplicada al reconocimiento de patología ocular.

2018-2019: Actualización terapéutica en retinopatía diabética.

2018-2019: Miopía magna y sus complicaciones. Tratamiento de la neovascularización coroidea.

2017-2018: Degeneración macular asociada a la edad: uso de antiangiogénicos.

2017-2018: Topografía corneal en el diagnóstico del queratocono.

2015-2016: Lentes ICL para corrección de alta miopía.

2015-2016: Memoria analítica de prácticas.

Co-director de 1 Tesis Doctoral:

"Estudio de aberraciones corneales en población sana mediante tomografía con cámara rotacional de tipo Scheimpflug"

Doctoranda: Silvia Pagán Carrasco. Lectura: 29/06/2021.-Universidad de Extremadura. Calificación: Sobresaliente cum laude.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- Proyecto Unión Europea: Fondo Europeo de Desarrollo Regional: Una manera de hacer Europa. Título del Proyecto: "*Oftalmología digital: un nuevo concepto de exploración oftalmológica basado en la captación digital, robotizada, integral y en línea de imágenes*". 2018. Equipo investigador: Prof. José Ángel Fernández-Vigo López, Dra. Ana Macarro Merino, Dra. Cristina Fernández-Vigo Escribano, Dr. José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Dra. Inés Sánchez Guillén, **Ignacio Almorín Fernández-Vigo**, Miguel Waljas Cuestá, Virginia Albitre Barca. Coste total de las inversiones proyectadas: 97.863,17 €. Proyecto Ocuexplorer 2019.



- Proyecto Título "Piloto 5G Ocuexplorer". Número de expediente: C007/18SP/00043601. Proyecto escogido entre la primera convocatoria de Pilotos 5G a nivel nacional lanzada por RED.es. 2019-2021. Responsables científico-técnicos: Juan Cambeiro y José Fernández-Vigo López. Colaborador externo.

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS

Capítulos de libros:

- Fdez-Vigo López J, **Almorín Fernández-Vigo I**, Macarro Merino A. RTVue Fourier Domain OCT Modelo RT 100 (Optovue). En: Muñoz Negrete FJ, Rebolleda Fdez G, Díaz Llopis M. Tomografía de coherencia óptica. Ponencia oficial del 84 congreso de la Sociedad española de oftalmología. Madrid: Sociedad española de oftalmología; 2011: p. 92-99. ISBN: 978-84-89085-45-9

Artículos en revistas científicas:

- Fernández-Vigo JI, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo C, Macarro-Merino A, García-Feijóo J, Fernández-Vigo JÁ. Agreement between Pentacam and optical coherence tomography in the assessment of iridocorneal angle width in a large healthy population. J Fr Ophthalmol. 2018 Jan;41(1):14-20. doi: 10.1016/j.jfo.2017.07.003. Epub 2017 Dec 30. PMID: 29295793
- Fernández-Vigo JI, Kudsieh B, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo C, García-Feijóo J, Fernández-Vigo JÁ. Schlemm's canal measured by optical coherence tomography and correlation study in a healthy Caucasian child population. Acta Ophthalmol. 2019 Jun;97(4):e493-e498. doi: 10.1111/aos.13857. Epub 2018 Sep 20. PMID: 3023863.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez-Guillén I, Fernández-Vigo JI, Macarro-Merino A, Kudsieh B, Fernández-Vigo C, Fernández-Vigo JA. Normative Pentacam anterior and posterior corneal elevation measurements: effects of age, sex, axial length and white-to-white. Int Ophthalmol. 2018 Oct 1. doi: 10.1007/s10792-018-1028-6. [Epub ahead of print] PMID: 30276510
- Sánchez-Guillén I, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo JI, de-Pablo-Gómez-de-Liaño L, Kudsieh B, Fernández-Vigo JA. Assessment of changes in the macula and optic nerve head using optical coherence tomography in patients with attention deficit hyperactivity disorder. Arch Soc Esp Oftalmol. 2020 Jun;95(6):271-278. doi: 10.1016/j.oftal.2020.02.016. Epub 2020 May 15. PMID: 32423628.
- Fernández-Vigo JI, Shi H, Burgos-Blasco B, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, **Almorín-Fernández-Vigo I**, Kudsieh B, Fernández-Vigo JÁ. Impact of age, sex and refractive error on conjunctival and Tenon's capsule thickness dimensions by swept-source optical coherence tomography in a large population. Int Ophthalmol. 2021 Jun 28. doi: 10.1007/s10792-021-01928-5. Online ahead of print. PMID: 34181192
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez-Guillén I, Fernández-Vigo JI, de-Pablo-Gómez-de-Liaño L, Kudsieh B, Fernández-Vigo JA, Macarro-Merino A. Agreement between optical coherence and Scheimpflug tomography: Vault measurements and reproducibility after implantable collamer lens implantation. J Fr Ophthalmol. 2021 Jul 27:S0181-5512(21)00385-5. doi: 10.1016/j.jfo.2021.03.007. Online ahead of print. PMID: 34330550.
- Fernández-Vigo JI, Shi H, **Almorín-Fernández-Vigo I**, Burgos-Blasco B, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, Kudsieh B, Fernández-Vigo JÁ, Macarro-Merino A. Dimensions of the limbus-ciliary sulcus region by optical coherence tomography and correlation study in a large population. J Cataract Refract Surg. 2021 Sep 27. doi: 10.1097/j.jcrs.0000000000000832. Online ahead of print. PMID: 34653090

RECONOCIMIENTOS Y PREMIOS

Premio a la mejor comunicación oral en la categoría de Córnea:

- **Almorín Fernández-Vigo I**, Pagán Carrasco S, Sánchez Guillén Inés, Fernández-Vigo López JÁ, Fernández-Vigo Escribano JI, Fernández-Vigo Escribano C. *Estudio poblacional de aberraciones corneales y variables predictoras*. 36 Congreso SECOIR. 18-22 Mayo 2021.

Premio a la mejor presentación en Panel en la categoría de Refractiva:

- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Fernández-Vigo Escribano JI, Macarro Merino A, Kudsieh B, Fernández-Vigo López JA. *Concordancia entre Pentacam® y OCT RTVue® en la evaluación del vault de las lentes fáquicas de colámero*. 35 Congreso SECOIR. 5-16 Septiembre 2020.

Revisor de revistas científicas:

- International Ophthalmology (2018, 2 reviews. 2019, 1 review. 2020, 2 reviews)
- Journal of Cataract and Refractive Surgery (2019, 1 review)



MODERACIÓN / PARTICIPACIÓN EN MESAS REDONDAS EN CONGRESOS

Comoderador de mesa redonda en congreso nacionales:

- Teus Guezala M, Castillo Gómez A, **Almorín Fernández-Vigo I**. Actualización en cirugía refractiva. Miércoles 19 de Mayo 2021 19:15-21.

Participación en la mesa redonda en congreso nacionales:

- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo López JA. "Valor del Pentacam en el despistaje de queratoconos subclínicos". Reunión de la Sociedad Oftalmológica de Madrid (SOM), 11 Diciembre 2015.

COMUNICACIONES ORALES EN CONGRESOS:

CONGRESOS INTERNACIONALES

- Fernández-Vigo JI, **Almorín Fernández-Vigo I**, De Pablo Gómez de Liaño L, Fernández-Vigo JA, Fernández-Vigo C, Kudsieh B, Macarro-Merino A, Sánchez-Guillén I. Análisis comparativo de la dinámica del humor acuoso en dos lentes fáquicas: cámara posterior versus fijación iridiana. World Ophthalmology Congress. (WOC). Barcelona, 16-19 junio, 2018.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, De Pablo Gómez de Liaño L, Fernandez-Vigo JA, Fernández-Vigo C, Fernández-Vigo JI, Kudsieh B, Macarro-Merino A, Sánchez-Guillén I. Evaluación del vault tras el implante de la lente ICL en diferentes condiciones de luz. World Ophthalmology Congress (WOC). Barcelona, 16-19 Junio, 2018.

CONGRESOS NACIONALES

- **Almorín Fernández-Vigo I**. "Exploraciones en patología macular II: OCT". 26 Reunión de la Asociación CastellanoLeonesa de Oftalmología (ACLOFT), 14 Noviembre 2008
- Crespo González J, Sánchez Guillén I, **Almorín Fernández-Vigo I**. Necrosis retiniana aguda fulminante resistente a antiviricos sistémicos, vitrectomía y láser. Reunión nacional de uveítis (GEMU), 26 y 27 Febrero 2010
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Fernández-Vigo Escribano C, Fernández-Vigo López JA Medición del grosor del colgajo corneal post lasik mediante OCT de alta resolución. Comparación con Ultrasonidos. 11 congreso Sociedad Extremeña de Oftalmología (SEOF), 5-6 Noviembre 2010.
- Sánchez Guillén I, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo Escribano C, Fernández-Vigo López JA. Estudio comparativo entre OCT, ultrasonidos y Pentacam para medir el grosor corneal Pre y post lasik. 11 congreso Sociedad Extremeña de Oftalmología (SEOF), 5-6 Noviembre 2010.
- Sanchez Guillén I, Macarro Merino A, **Almorín Fernández-Vigo I**. ¿Rotan las ICL tóricas?. 26 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 25-28 Mayo 2011
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Antón Benito A, Arellano Ponce LE, Platas Moreno I. "Neuropatía óptica posterior por plasmocitoma" 2º Jornadas de residentes de la Asociación CastellanoLeonesa de Oftalmología (ACLOFT), 13 Abril 2012
- Macarro Merino A, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo López JA, Fernández-Vigo Escribano JI. Eficacia y seguridad de la lente ICL V4C para la corrección de miopía y astigmatismo. 28 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 15-18 Mayo 2013.
- Macarro Merino A, **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Albitre V. Estudio comparativo de la eficacia y seguridad de dos modelos diferentes de ICL. 89 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), Septiembre 2013
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Macarro Merino A, Fernández-Vigo López JA. Estudio de la refracción en pacientes intervenidos con lente multifocal. 12 Congreso de la Sociedad Extremeña de Oftalmología (SEOF). 29-30 Noviembre 2013.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo López JA, Albitre V, Fernández-Vigo Escribano JI. Estudio del grosor del flap corneal postlasik mediante OCT y ultrasonidos. 29 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 14-17 Mayo 2014
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Macarro Merino A, Fernández-Vigo Escribano J, Wallas Cuesta M. Estudio del cambio en la abertura angular tras la implantación de la ICL V4C. 29 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 14-17 Mayo 2014.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo C, Sánchez Guillén I, Wallas Cuesta M. Lasik sub-Bowman: evolución del grosor del epitelio y del colgajo corneal en el postoperatorio inmediato. 90 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), 1-4 Octubre 2014
- **Almorín Fernández-Vigo I**, González González F. Eylea: Nueva opción para el tratamiento de las enfermedades de la retina. Casos clínicos. 13 congreso de la Sociedad Extremeña de Oftalmología (SEOF), 7-8 Noviembre 2014.
- Sánchez Guillén I, **Almorín Fernández-Vigo I**, Macarro Merino A, Fernández-Vigo López JA. Resultados visuales y refractivos en pacientes con lente multifocal y altas ametropías. 13 congreso de la Sociedad Extremeña de Oftalmología (SEOF), 7-8 Noviembre 2014.
- Fernández-Vigo Escribano J, Sánchez Guillén I, **Almorín Fernández-Vigo I**. Factores determinantes de la profundidad de la cámara anterior. 13 Congreso Sociedad Extremeña de Oftalmología. (SEOF), 7-8 Noviembre 2014.



- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Fernández-Vigo JI, Macarro Merino A, Fernández-Vigo López JA. Estudio de la curvatura y asfericidad corneal medida con Pentacam y su evolución con la edad. 30 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 14-16 Mayo 2015.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo JI, Sánchez Guillén I, Fernández-Vigo C, Fernández-Vigo López JA. Paquimetría corneal en sujetos normales y su relación con la edad. Estudio poblacional mediante cámara de Scheimpflug. 30 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 14-16 Mayo 2015.
- Macarro Merino A, Fernández Francos J, Fernández-Vigo Escribano JI, Fernández Vigo Escribano C, **Almorín Fernández-Vigo I**. Iridotomía versus agujero central en ICL V4b y V4c: influencia del diámetro pupilar en la dinámica del humor acuoso. 30 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 14-16 Mayo 2015.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo Escribano C, Sánchez Guillén I. Estudio poblacional de la paquimetría corneal en sujetos normales mediante pentacam. Evolución con la edad. 91 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), 23-26 Septiembre 2015
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Macarro Merino A, Fernández-Vigo López JA. Estudio computacional de la dinámica del humor acuoso en dos modelos diferentes de lentes fáquicas de cámara posterior. 14 congreso de la Sociedad Extremeña de Oftalmología (SEOF), 6-7 Noviembre 2015.
- Sánchez Guillén I, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo López JA, Fernández-Vigo Escribano JI. Estudio poblacional de la paquimetría corneal en sujetos normales mediante pentacam. Evolución con la edad. 14 congreso de la Sociedad Extremeña de Oftalmología (SEOF), 6-7 Noviembre 2015.
- **Almorín Fernández-Vigo I**. "Valor del Pentacam en el despistaje de queratoconos subclínicos". Mesa redonda "Novedades en cirugía refractiva". Sociedad Oftalmológica de Madrid, 11 Diciembre 2015
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Macarro Merino A, Fernández-Vigo Escribano JI, Fernández-Vigo Escribano C, Fernández-Vigo López JA. Estudio de los parámetros del módulo de Belin-Ambrosio del Pentacam para detección precoz de ectasias en una población no seleccionada de sujetos sanos. 31 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 18-21 Mayo 2016.
- Sánchez Guillén I, **Almorín Fernández-Vigo I**, Macarro Merino A, Fernández-Vigo JI, Fernández-Vigo JA, Fernández-Vigo C. Estudio poblacional mediante Pentacam de la elevación corneal en pacientes sanos y su relación con la edad, curvatura y longitud axial. 31 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 18-21 Mayo 2016.
- Macarro Merino A, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo Escribano C, Sánchez Guillén I, Fernández-Vigo Escribano JI, Fernández-Vigo López JA. Modificación del Vault tras dilatación pupilar en lentes implantables de colámero (ICL). 31 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 18-21 Mayo 2016.
- Fernández-Vigo Escribano JI, De Pablo Gómez de Liaño L, Fernández-Vigo Escribano C, Macarro Merino A, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo López JA. Prevalencia y cuantificación del contacto iridotrabecular en una población sana mediante tomografía de coherencia óptica. 92 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), 20-23 Septiembre 2016
- Fernández-Vigo Escribano C, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo López JA, Sánchez Guillén I. Retratamientos en cirugías refractivas antiguas con PRK y Mitomicina-C: análisis de la eficacia y seguridad. 92 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), 20-23 Septiembre 2016
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Walias Cuesta M, Fernández-Vigo López JA, Macarro Merino A, Fernández-Vigo Escribano JI. Estudio de los parámetros del módulo de Belin-Ambrosio del Pentacam para detección precoz de ectasias en una población no seleccionada de sujetos sanos. 92 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), 20-23 Septiembre 2016
- Macarro Merino A, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo López JA, Fernández-Vigo Escribano JI. Efecto de la dilatación pupilar en el vault de lentes implantables de colámero (ICL). 92 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), 20-23 Septiembre 2016
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo JA. Ojo y diabetes: Prevención y tratamiento. 14 congreso de personas con diabetes de Extremadura. 19 Noviembre 2016.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo López JA. Módulo de Belin-Ambrosio para detección precoz de ectasias. 15 congreso de la Sociedad Extremeña de Oftalmología (SEOF), 25-26 Noviembre 2016.
- Macarro Merino A, **Almorín Fernández-Vigo I**. Estudio de los signos de la Pseudoexfoliación en el segmento anterior mediante OCT-SA. 15 congreso de la Sociedad Extremeña de Oftalmología (SEOF), 25-26 Noviembre 2016.
- Sánchez Guillén I, **Almorín Fernández-Vigo I**, De Pablo Gómez de Liaño L, Fernández-Vigo Escribano C. Estudio mediante Tomografía de Coherencia óptica de pacientes con trastorno por déficit de atención e hiperactividad. XXV Congreso de la Sociedad Española de Estrabología. Abril 2017. León, España.



- Macarro Merino A, Fernández-Vigo Escribano C, **Almorín Fernández-Vigo I**, Walias Cuesta M, Fernández-Vigo Escribano JI, Sánchez Guillén I. Curva de desenfoque en pacientes operados de catarata con implante de lente intraocular trifocal versus lente bifocal. 32 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 24-27 Mayo 2017.
- Fernández-Vigo López JA, Walias Cuesta M, **Almorín Fernández-Vigo I**, Kudsieh B. Evaluación de las aberraciones corneales (Esférica y Coma) tras tratamiento corneal con láser excímer. 93 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), 20-23 Septiembre 2017
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Kudsieh B, Walias Cuesta M, Fernández Aragón S. Pacientes sanos con parámetros corneales asociados a riesgo de ectasia elevados. Estudio del perfil biométrico. 93 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), 20-23 Septiembre 2017
- **Almorín Fernández-Vigo I**. Iniciación a lentes tóricas: consejos prácticos. 17 congreso Sociedad Extremeña de Oftalmología (SEOF), 18-20 Octubre 2018
- Kudsieh B, Macarro Merino A, Fernández-Vigo Escribano JI, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo Escribano C, Fernández-Vigo López JA. Concordancia en la medida del blanco-blanco entre tres sistemas de medición en pacientes candidatos al implante de una lente epicristaliniana. 33 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 19 Junio 2018.
- **Almorín Fernández-Vigo I**. Córnea refractiva senil. Día de la subespecialidad: Catarata y cirugía refractiva. 94 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), 26-29 Septiembre 2018
- Macarro Merino A, Walias Cuesta M, **Almorín Fernández-Vigo I**. Nuevo algoritmo para el cálculo de la potencia de la LIO tras cirugía de miopía basado en la potencia corneal paraaxial y la asfericidad. 94 congreso Sociedad Española de Oftalmología (SEO), 26-29 Septiembre 2018
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo Escribano JI. Dilatación vascular perifoveal y edema macular quístico bilateral. Reunión regional Club Español de la Mácula (CEM), Febrero 2020.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Macarro Merino A, Sánchez Guillén I. Utilidad de la refracción previa en el cálculo de lente intraocular postcirugía refractiva láser mediante la fórmula Barret TrueK. 35 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 5 - 15 de Septiembre 2020
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Macarro Merino A, Fernández-Vigo Escribano C, De Pablos Gómez de Liaño L, Fernández-Vigo López JA. Concordancia en la medición de la paquimetría central entre 4 dispositivos: laser excímer Wavelight EX500, ultrasonidos, Pentacam y tomografía de coherencia óptica de segmento anterior. 35 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 5 - 15 de Septiembre 2020.
- Macarro Merino A, Agujetas R, Marcos AC, **Almorín Fernández-Vigo I**. Cambios hidrodinámicos tras rotación de lente ICL. Modelo computacional. 35 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 5 - 15 de Septiembre 2020.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Pagán Carrasco S, Sánchez Guillén Inés, Fernández-Vigo López JÁ, Fernández-Vigo Escribano JI, Fernández-Vigo Escribano C. Estudio poblacional de aberraciones corneales y variables predictoras. 36 Congreso SECOIR. 18-22 Mayo 2021.
- Macarro Merino A, Fernández-Vigo Escribano JI, **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén Inés, De Pablo Gómez de Liaño L, Fernández-Vigo López JÁ. Dimensiones de la región limbo-surco ciliar mediante tomografía de coherencia óptica. Estudio poblacional. 36 Congreso SECOIR. 18-22 Mayo 2021.
- Fernández-Vigo Escribano JI, Burgos Blasco B, De Pablo Gómez de Liaño L, Sánchez Guillén I, Kudsieh B, **Almorín Fernández-Vigo I**. Dimensiones del grosor escleral anterior mediante tomografía de coherencia óptica swept-source. Estudio poblacional. 36 Congreso SECOIR. 18-22 Mayo 2021.

COMUNICACIONES EN PANEL

CONGRESOS INTERNACIONALES

- Macarro Merino A, Fernández Francos J, Fernández-Vigo Escribano JI, Fernández Vigo Escribano C, **Almorín Fernández-Vigo I**. Computational study of aqueous humor dynamics in two different models of posterior chamber phakic lenses. 33 Congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons (ESCRS); September 7th, 2015.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sanchez-Guillen I, Fernández-Vigo JI, Macarro-Merino A, Fernández-Vigo López J. "Corneal pachymetry in normal subjects and its evolution with age: population study with scheinpluf camera" 33 Congress of the European Society of Cataract & Refractive Surgeons (ESCRS), September 7th, 2015
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo Escribano JI, Sanchez Guillen I, Fernández-Vigo C, Fernández-Vigo López JA. Evolution of LASIK flap and epithelium thickness during 1 month postoperative measured by AS-OCT. 33 congress of the European Society of Cataract & Refractive Surgeons (ESCRS). Barcelona, Septiembre 5-9, 2015.



- Almorín Fernández-Vigo I, Sanchez-Guillen I, Macarro-Merino A, Kudsieh B, Fernández-Vigo C, Fernández-Vigo JI Fernández-Vigo López JA, De Pablo Gomez de Liaño L. "Normative corneal elevation values obtained with rotational Scheimpflug camera and the influence of age, sex, axial length and corneal diameter". World Ophthalmology Congress (WOC), 16-19 Junio 2018

CONGRESOS NACIONALES

- Sánchez Guillén I, Antón Benito A, **Almorín Fernández-Vigo I**. "Dacriocistitis como manifestación inicial de un linfoma no Hodgkin" Sociedad Española de Oftalmología, 22-25 de Sept 2010
- Fernández-Vigo Escribano C, Sánchez Guillén I, **Almorín Fernández-Vigo I**, Macarro Merino A. Estudio comparativo entre OCT, Ultrasonidos y Pentacam para medir el grosor corneal pre y post-lasik.. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid (SOM), 17 Diciembre 2010.
- Fernández-Vigo Escribano C, Sánchez Guillén I, **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo López JA. Medición del grosor del colgajo corneal post lasik mediante OCT de alta resolución. Comparación con ultrasonidos. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid (SOM), 17 Diciembre 2010
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Gili Manzanaro P. Distrofia macular viteliforme del adulto: estudio de autofluorescencia de fondo (AF) y OCT de alta resolución. Sociedad Española de Retina y Vitreo (SERV) 4-5 Marzo 2011.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo Escribano JI, Fernández-Vigo López JA, Macarro Merino A. El ángulo camerular tras implante de ICL V4C. Análisis de las variaciones morfológicas mediante OCT-SA. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid (SOM), Diciembre 2014
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo Escribano JI, Fernández-Vigo López JA, Macarro Merino A. Lasik sub-bowman (SBK): evolución del grosor del epitelio y del colgajo corneal en el postoperatorio inmediato. Reunión anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid, Diciembre 2014.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Fernández-Vigo C, Fernández-Vigo JI, Sánchez-Guillén I, Fernández-Vigo López JA. "Análisis del test Belin-Ambrosio para detección precoz de ectasias en una población no seleccionada" Sociedad Oftalmológica de Madrid, 11 Diciembre 2015
- Fernández-Vigo C, Fernández-Vigo JI, **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez-Guillén I, Fernández-Vigo López J. "Estudio poblacional de la paquimetría corneal en sujetos normales mediante Pentacam. Evolución con la edad" Sociedad Oftalmológica de Madrid, 11 Diciembre 2015
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Fernández-Vigo López JA, Macarro Merino A, Fernández-Vigo JI, Fernández-Vigo C. Diferencias de potencia y astigmatismo entre los mapas sagital y de potencia corneal total (TCRP) del Pentacam en una población sana. 31 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular ImplantoRefractiva (SECOIR), 18-21 Mayo 2016.
- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Fernández-Vigo Escribano JI, Macarro Merino A, Kudsieh B, Fernández-Vigo López JA. Concordancia entre Pentacam® y OCT RTVue® en la evaluación del vault de las lentes fáquicas de colámero. 35 Congreso SECOIR. 5-16 Septiembre 2020.
- Fernández-Vigo Escribano JI, Shi H, Burgos Blasco B, de Pablo Gómez de Liaño L, Fernández-Vigo López JA, **Almorín Fernández-Vigo I**. Impacto de la edad, sexo y estado refractivo en el grosor conjuntival y de la cápsula de Tenon medida con tomografía de coherencia óptica swept-source. 36 Congreso SECOIR. 18-22 Mayo 2021.

CURSOS IMPARTIDOS

- **Almorín Fernández-Vigo I**, Sánchez Guillén I, Hernández-Vila J. "Taller: Aprender a explorar en Oftalmología. Propedéutica en el siglo XXI" Colegio de Médicos de Segovia, 30 Noviembre 2011
- **Almorín Fernández-Vigo I**. "Lentes fáquicas" (Sesión III. Córnea, técnicas de cirugía refractiva) Dentro del I curso de actualización para MIR y POSTMIR: Fundamentos de córnea y cirugía faco-implanto-refractiva. 13-14 Enero 2017.
- **Almorín Fernández-Vigo I**. "Morfometría corneal: Parámetros de seguridad para cirugía láser" (Bloque 1) Programa SECOIR formación 2017.
- **Almorín Fernández-Vigo I**. "Topografía: Criterios de normalidad" (Sesión I. Aspectos básicos que todo oftalmólogo debe dominar) Dentro del II curso de actualización para MIR y POSTMIR: Fundamentos de córnea y cirugía faco-implanto-refractiva. 12-13 Enero 2018.
- **Almorín Fernández-Vigo I**. "Técnicas básicas en el inicio de la cirugía refractiva". Programa SECOIR formación 2018 (incluido dentro del WOC 2018).



- **Almorín Fernández-Vigo I.** "Lentes fáquicas ICL" (Sesión IV. Objetivo Emotropía) Dentro del III curso de actualización para MIR y POSTMIR: Fundamentos de córnea y cirugía faco-implanto-refractiva. 11-12 Enero 2019.
- **Almorín Fernández-Vigo I.** "¿Cuándo poner una lente tórica? (Sesión IV. Objetivo Emotropía) Dentro del IV curso de actualización para MIR y POSTMIR: Fundamentos de córnea y cirugía faco-implanto-refractiva. 17-18 Enero 2020.

ASISTENCIA A CURSOS:

PRESENCIALES

- Programa para Residentes de Oftalmología Alcon (P.R.O.A)
 - I Barcelona, 5 Septiembre 2008
 - II Madrid, 15 y 16 octubre 2009
 - III Sevilla, 4 noviembre 2010
 - IV Baiona, 15-17 Marzo 2012
- Curso monográfico de iniciación a la oftalmología Ramón Castroviejo. Madrid (Febrero 2009).
- Wet-lab Alcon
 - Dinámica de fluidos en la facoemulsificación. Iniciación a la vitrectomía. Implantación lentes Cachet. (22 Diciembre 2010).
 - Pruebas complementarias y ayuda de laboratorio al diagnóstico de patología ocular. (25 Marzo 2011).
 - Teórico-Práctico de EPNP. (1 Marzo 2012).
- EPNP al alcance de todos. SEO 2010.
- Formación individual sobre MICS 1.8mm Bausch+Lomb (Hospital Clínico San Carlos, Madrid) (29 Marzo 2011)
- Actualización y novedades terapéuticas de la enfermedad alérgica ocular. SEO 2013 (0,3 créditos)
- Caminando a la emotropía. SEO 2013 (0,3 créditos).
- Curso práctico de pentacam. SEO 2014 (0,1 créditos)
- XVI curso teórico-práctico de queratoplastia y técnicas reconstructivas de la superficie ocular. CCMI. Cáceres. Noviembre 2014.
- VII curso teoricopráctico de cirugía filtrante no perforante en glaucoma. CCMI. Cáceres. Octubre 2015 (2,5 créditos).

ON-LINE / NO PRESENCIALES

- Curso de formación continuada, diagnóstico en glaucoma. Programa Focus. 2010 (11,3 créditos)
- Programa de formación en oftalmología: Provision (10,2 créditos)
- Curso diploma superior de metodología de la investigación. 4ª edición (57,1 créditos)
- Curso RETINATEST de formación continuada en retina (5,8 créditos)
- Ejercicios clínicos en glaucoma. abril-junio 2015 (2 créditos)

ASISTENCIAS A CONGRESOS

- 85 a 94, 96 congreso de la Sociedad Española de Oftalmología (Septiembre 2009 a 2018, 2020)
- 25 a 32, 35 congreso Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto-Refractiva (Mayo 2010, 2011, 2013 a 2017, 2020)
- 9, 12, 13 y 14 congreso regional de Sociedad Extremeña de Oftalmología (Noviembre 2010, 2013 a 2016, 2018-2019)
- Reunión anual de la Sociedad Madrileña de Oftalmología (Diciembre 2010, 2014 y 2015)
- XI reunión anual Grupo Español de Superficie Ocular y Cornea (Marzo 2013)
- 23ª y 24ª reunión nacional de uveítis 2010 (Febrero 2010 y 2011)
- FacoElche (Febrero 2012, 2013)
- 10 y 15 simposio internacional de controversias en glaucoma (Abril 2010 y 2015)



- 15 congreso de la SERV (4 y 5 Marzo 2011)
- 12 Curso de la Sociedad Española de Estrabología (13 y 14 Mayo 2011)
- XXII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Plástica Ocular y Orbitaria (junio 2012)
- XVI, XVII y XIX reunión de la SCLOFT (Noviembre de 2008, 2009 y 2011)
- II Jornadas de residentes de la Asociación Castellanoleonesa de Oftalmología (13 Abril 2012)
- 8º curso de actualización para residentes de oftalmología (12 al 14 Marzo 2009)

