



BACHAR KUDSIEH BILOUN

Médico Especialista en Oftalmología

PUESTOS DE TRABAJO

- Médico especialista en oftalmología, sección de glaucoma y catarata, servicio de oftalmología, Hospital Universitario Puerta de Hierro Madrid desde el 02-11-2017 hasta la actualidad.
- Oftalmólogo especialista en glaucoma, Centro Internacional De Oftalmología Avanzada, Madrid desde Noviembre de 2017 hasta la actualidad.
- Adjunto al departamento de glaucoma y segmento anterior del Centro de Oftalmología Barraquer, Barcelona desde junio del 2013 hasta el 31-10-2017.

EDUCACIÓN Y MÉRITOS ACADÉMICOS

- **Profesor Ayudante doctor:** obtenido según la evaluación de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, Madrid 07-09-2020.
- **Licenciado en Medicina por la Facultad de Medicina de la Universidad de Damasco** (Siria), promoción 2000-2006. Título de licenciatura de Medicina homologado al título español en marzo de 2008.
- **Doctor en Medicina.** Tesis doctoral " Reposicionamiento y fijación transescleral en el sulcus con suturas de polyester, de lentes intraoculares luxadas a cavidad vítrea mediante vitrectomía 23-gauge: Evaluación de una técnica quirúrgica.". Defendida el 30-junio-2016 en la Universidad Central de Barcelona con la calificación de sobresaliente. Tesis publicada en la universidad de Barcelona y TDR (tesis doctorales en la red).
- **Médico Residente de Oftalmología del Centro de Oftalmología Barraquer,** Barcelona (Mayo 2009 a Mayo 2013).
- **Jefe de residentes del Centro de Oftalmología Barraquer:** 2012-2013.
- **Fellow of the European board of ophthalmology (FEBO),** Paris. Mayo de 2014.
- **Máster Universitario en patología de la córnea y de la superficie ocular,** Instituto Universitario Barraquer, Universidad Autónoma de Barcelona, España. 2006-2007. Créditos obtenidos: 35 créditos.
- **Máster Universitario en el diagnóstico y tratamiento de catarata y glaucoma, Instituto Universitario Barraquer,** Universidad Autónoma de Barcelona, España, 2010-2011, créditos obtenidos: 60 créditos ETCS (European Credit Transfer System).
- **Máster Universitario en patología y cirugía de la macula, vítreo y retina, Instituto Universitario Barraquer,** Universidad Autónoma de Barcelona, España, 2010-2011, créditos obtenidos: 60 créditos ETCS (European Credit Transfer System).
- **Máster Universitario en patología retino-vascular, inflamaciones y tumores intraoculares, Instituto Universitario Barraquer,** Universidad Autónoma de Barcelona, España, 2011-2012, créditos obtenidos 60 créditos ETCS (European Credit Transfer System).
- **Colaborador docente** en formación de residentes y alumnos de medicina, Hospital Universitario Puerta De Hierro, Majadahonda, Madrid: 2017-hasta la actualidad.
- **Tutor de residentes de oftalmología en formación en el Hospital Universitario Puerta De Hierro, Majadahonda,** Madrid: 2020.
- **Colaborador docente en el Instituto Universitario Barraquer** en las siguientes actividades clínicas y teóricas:
 - **Grado de master en cirugía y patología de Glaucoma y Catarata,** Universidad Internacional de Cataluña: 2015-2017.
 - **Formación de residentes de oftalmología en el Centro de oftalmología Barraquer:** 2016-2017.
 - **Formación de alumnos de la facultad de medicina, Universidad Internacional de Cataluña:** 2015-2017.
- **Revisor de publicaciones para revistas científicas internacionales desde 2018- hasta la actualidad:** Scientific Reports, British journal of ophthalmology, Internacional Journal of ophthalmology y European journal of ophthalmology.



- Rotaciones externas en centros de prestigio:
 - Rotación en el **Tennent Institute of Ophthalmology, Gartnavel General Hospital, Glasgow, UK**, del 1 a 31 de agosto de 2005, tutor: Dr. Kennaç Ramish.
 - Rotación en el **Cardio thoracic Unit at Great Ormond Street Hospital for Children, London, UK**, desde el 10 de julio hasta el 19 de septiembre de 2004, tutor: Dr. Mark Deluval.

PATENTES Y PROYECTOS DE INNOVACIÓN, DESARROLLO E INVESTIGACIÓN

- Título: **Explorador Oftalmológico**
CIP invención concesión: A61B 3/10, A61B 3/14, O.E.P.M.

PUBLICACIONES

PUBLICACIONES INDEXADAS EN EL JOURNAL CITATION REPORT

- Fernández-Vigo JI, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, **Kudsieh B**, Fernández-Vigo JÁ. Intermediate segment OCT. Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed). 2021 Jan;96(1):1-2. English, Spanish. doi: 10.1016/j.offal.2020.09.001. Epub 2020 Oct 22. PMID:33268283.
- Iglesias M, Yebra F, **Kudsieh B**, Laiseca A, Santos C, Nadal J, Barraquer R, Casaroli-Marano RP. New applanation tonometer for myopic patients after laser refractive surgery. Sci Rep. 2020 Apr 27;10(1):7053. doi:10.1038/s41598-020-64013-4. PMID: 32341434; PMCID: PMC7184562.
- **Kudsieh B**, Fernández-Vigo JI, Vila-Arteaga J, Urcola JA, Martínez-de-la-Casa JM, García-Feijóo J, Ruiz-Moreno JM, Fernández-Vigo JÁ. Update on the usefulness of optical coherence tomography in assessing the iridocorneal angle. Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed). 2019 Oct;94(10):478-490. English, Spanish. doi: 10.1016/j.offal.2019.06.007. Epub 2019 Jul 29. PMID: 31371112.
- **Kudsieh B**, Fernandez-Vigo JI, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, Fernández-Vigo C, Ruiz Moreno JM, Fernández-Vigo JÁ. Agreement between Fourier-domain and swept-source optical coherence tomography used for optic nerve head measurements. J Fr Ophthalmol. 2020 Jan;43(1):25-30. doi: 10.1016/j.jfo.2019.06.016. Epub 2019 Nov 14. PMID: 31733916.
- Fernández-Vigo JI, **Kudsieh B**, Shi H, Arriola-Villalobos P, Donate-López J, García-Feijóo J, Ruiz-Moreno JM, Fernández-Vigo JÁ. Normative database and determinants of macular vessel density measured by optical coherence tomography angiography. Clin Exp Ophthalmol. 2020 Jan;48(1):44-52. doi: 10.1111/ceo.13648. Epub 2019 Oct 16. PMID: 31574573.
- Fernández-Vigo JI, Shi H, **Kudsieh B**, Arriola-Villalobos P, De-Pablo Gómez-de-Liaño L, García-Feijóo J, Fernández-Vigo JÁ. Ciliary muscle dimensions by swept-source optical coherence tomography and correlation study in a large population. Acta Ophthalmol. 2020 Jun;98(4):e487-e494. doi: 10.1111/aos.14304. Epub 2019 Nov 26. PMID: 31773907.
- Fernández-Vigo JI, **Kudsieh B**, Shi H, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, Serrano-Garcia I, Ruiz-Moreno JM, Martínez-de-la-Casa JM, García-Feijóo J, Fernández-Vigo JÁ. Normative Database of Peripapillary Vessel Density Measured by Optical Coherence Tomography Angiography and Correlation Study. Curr Eye Res. 2020 Nov;45(11):1430-1437. doi: 10.1080/02713683.2020.1744164. Epub 2020 Mar 27. PMID: 32188270.
- **Kudsieh B**, Sánchez-Dehesa Sáez M, Flores Moreno I, Ruiz Moreno JM. Ocular hypertension as a cause of cilioretinal artery obstruction in the young patient, about a case. Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed). 2020 Apr;95(4):188-191. English, Spanish. doi: 10.1016/j.offal.2020.01.011. Epub 2020 Mar 3. PMID: 32143845.
- **Kudsieh B**, Fernández-Vigo JI, Agujetas R, Montanero JM, Ruiz-Moreno JM, Fernández-Vigo JÁ, García-Feijóo J. Numerical model to predict and compare the hypotensive efficacy and safety of minimally invasive glaucoma surgery devices. PLoS One. 2020 Sep 29;15(9):e0239324. doi: 10.1371/journal.pone.0239324. PMID: 32991588; PMCID: PMC7523982.
- Fernández-Vigo JI, **Kudsieh B**, Macarro-Merino A, Arriola-Villalobos P, Martínez-de-la-Casa JM, García-Feijóo J, Fernández-Vigo JÁ. Reproducibility of macular and optic nerve head vessel density measurements by swept-source optical coherence tomography angiography. Eur J Ophthalmol. 2020 Jul;30(4):756-763. doi: 10.1177/1120672119834472. Epub 2019 Mar 12. PMID: 30857418.
- Fernández-Vigo JÁ, Fernández-Vigo JI, **Kudsieh B**. Artificial intelligence, robotics and cyborgs: The future of research and technological development in ophthalmology. Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed). 2019 Jul;94(7):313-315. English, Spanish. doi: 10.1016/j.offal.2019.04.004. Epub 2019 May 27. PMID: 31147093.
- **Kudsieh B**, Fernández-Vigo JI, Shi H, De Pablo Gómez de Liaño L, Ruiz-Moreno JM, García-Feijóo J, Fernández-Vigo JÁ. Ciliary muscle dimensions measured by swept-source optical coherence tomography in eyes with primary open-angle glaucoma and healthy eyes. Int Ophthalmol. 2020 Sep;40(9):2247-2255. doi:10.1007/s10792-020-01405-5. Epub 2020 May 9. PMID: 32388672.



- **Kudsieh B**, Casado López de la Franca E, Díez Gómez MA, Ruiz Moreno JM. Open angle glaucoma secondary to endogenous cortisone due to pituitary microadenoma in a young patient, a case report. Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed). 2020 Jul;95(7):353-356. English, Spanish. doi: 10.1016/j.oftal.2020.03.008. Epub 2020 May 15. PMID: 32423629.
- 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 (Engl Ed). 2020 Jun;95(6):271-278. English, Spanish. doi: 10.1016/j.oftal.2020.02.016. Epub 2020 May 15. PMID: 32423628.
- Hernández de Los Reyes I, López-Villalta Garcés JM, **Kudsieh B**. Residual corneal fibrosis after the explant of a malpositioned XEN® implant in a patient with angle closure glaucoma. Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed). 2021Apr;96(4):e11. English, Spanish. doi: 10.1016/j.oftal.2020.11.008. Epub 2020 Dec 29. PMID: 33384173.
- Canut MI, Villa O, **Kudsieh B**, Mattlin H, Banchs I, González JR, Armengol L, Casaroli-Marano RP. MLIP genotype as a predictor of pharmacological response in primary open-angle glaucoma and ocular hypertension. Sci Rep. 2021 Jan 15;11(1):1583. doi: 10.1038/s41598-020-80954-2. Erratum in: Sci Rep. 2021 Apr 9;11(1):8237. PMID: 33452295; PMCID: PMC7810753.
- Alarcón-Tomas M, **Kudsieh B**, Lopez-Franca EC, Cohen Y, Ruiz-Moreno JM. Microvascular alterations in children with optic disk drusen evaluated by optical coherence tomography angiography. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2021 Mar;259(3):769-776. doi: 10.1007/s00417-020-04970-8. Epub 2020 Oct 15. PMID: 33057903.
- Llovet-Rausell A, Ruiz Tolosa F, **Kudsieh B**. Severe ocular side effects with acetazolamide: case report. Arch Soc Esp Oftalmol. 2016 Nov;91(11):543-546. English, Spanish. doi: 10.1016/j.oftal.2016.03.013. Epub 2016 May 11. PMID:27179669.
- Fernández-Vigo JI, Shi H, Burgos-Blasco B, Fernández-Aragón S, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, **Kudsieh B**, Macarro-Merino A, Fernández-Vigo JA. Anterior scleral thickness dimensions by swept-source optical coherence tomography. Clin Exp Optom. 2021 Jun 16:1-7. doi: 10.1080/08164622.2021.1924629. Epub ahead of print. PMID: 34134598.
- Fernández-Vigo JI, **Kudsieh B**, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, Almorín-Fernández-Vigo I, Fernández-Vigo C, García-Feijóo J, Fernández-Vigo JA. 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: 30238632.
- 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. 2019 Sep;39(9):1955-1963. doi:10.1007/s10792-018-1028-6. Epub 2018 Oct 1. PMID: 30276510.
- Nadal J, Carreras E, **Kudsieh B**, Canut M. Neovascular glaucoma treatment with extraction of anterior chamber fibrovascular tissue. JAMA Ophthalmol. 2013 Aug;131(8):1083-5. doi: 10.1001/jamaophthalmol.2013.426. PMID: 23744254.
- Fernández-Vigo JI, Burgos-Blasco B, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, **Kudsieh B**, Fernández-Vigo JA. Implications of SS-OCT-anterior scleral thickness biometry on the definition of nanophthalmos. Clin Exp Optom. 2021 Sep 19:1-2. doi: 10.1080/08164622.2021.1973867. Epub ahead of print. PMID: 34538203. 24:
- **Kudsieh B**, Fernández-Vigo JI, Canut Jordana MI, Vila-Arteaga J, Urcola JA, Ruiz Moreno JM, García-Feijóo J, Fernández-Vigo JA. Updates on the utility of anterior segment optical coherence tomography in the assessment of filtration blebs after glaucoma surgery. Acta Ophthalmol. 2021 May 4. doi:10.1111/aos.14881. Epub ahead of print. PMID: 33942540.
- Fernández-Vigo JI, **Kudsieh B**, Shi H, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, Fernández-Vigo JA, García-Feijóo J. Diagnostic imaging of the ciliary body: Technologies, outcomes, and future perspectives. Eur J Ophthalmol. 2021 Jul 7:11206721211031409. doi: 10.1177/11206721211031409. Epub ahead of print. PMID: 34233517.
- Nadal J, **Kudsieh B**, Casaroli-Marano RP. Scleral Fixation of Posteriorly Dislocated Intraocular Lenses by 23-Gauge Vitrectomy without Anterior Segment Approach. J Ophthalmol. 2015;2015:391619. doi: 10.1155/2015/391619. Epub 2015 Jul 29. PMID: 26294964; PMCID: PMC4532867.
- Belda JI, Loscos-Arenas J, Mermoud A, Lozano E, D'Alessandro E, Rebolledo G, Rodríguez-Agirretxe I, Canut M, Rodríguez-Calvo PP; ESNOPE V-2000 Study Group. Supraciliary versus intrascleral implantation with hema implant (Esnoper V-2000) in deep sclerectomy: a multicenter randomized controlled trial. Acta Ophthalmol. 2018 Nov;96(7):e852-e858. doi: 10.1111/aos.13749. Epub 2018 May 31. PMID: 29855167.
- Fernández-Vigo JI, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, **Kudsieh B**, Fernández-Vigo C, Fernández-Vigo JA, García-Feijóo J. Anterior Chamber Angle Tissue as an Incidental Optical Coherence Tomography Finding in a Large Healthy Caucasian Child Population. J Glaucoma. 2018 Jun;27(6):e117-e120. doi:10.1097/IJG.0000000000000944. PMID: 29557834.
- Fernández-Vigo JI, Shi H, **Kudsieh B**, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, Fernández-Vigo JA, García-Feijóo J. Prevalence of a visible supraciliary space by swept-source optical coherence tomography in a large healthy population. Acta Ophthalmol. 2021 May 21. doi: 10.1111/aos.14903. Epub ahead of print. PMID:34018691.



- 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. Epub ahead of print. PMID: 34181192.
- 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. Epub ahead of print. PMID: 34653090.
- Almorín-Fernández-Vigo I, Sánchez-Guillén I, Fernández-Vigo JI, De-Pablo-Gómez-de-Liaño L, **Kudsieh B**, Fernández-Vigo JÁ, Macarro-Merino A. Agreement between optical coherence and Scheimpflug tomography: Vault measurements and reproducibility after implantable collamer lens implantation. *J Fr Ophtalmol*. 2021 Jul 27:S0181-5512(21)00385-5. doi: 10.1016/j.jfo.2021.03.007. Epub ahead of print. PMID: 34330550.
- Canut MI, Villa O, **Kudsieh B**, Mattlin H, Banchs I, González JR, Armengol L, Casaroli-Marano RP. Publisher Correction: MLIP genotype as a predictor of pharmacological response in primary open-angle glaucoma and ocular hypertension. *Sci Rep*. 2021 Apr 9;11(1):8237. doi: 10.1038/s41598-021-87653-6. Erratum for: *Sci Rep*. 2021 Jan 15;11(1):1583. PMID: 33837244; PMCID: PMC8035325.
- Agujetas R, **Kudiesh B**, Fernández-Vigo JI, García-Feijóo J, Montanero JM. Analytical model for managing hypotony after implantation surgery of a glaucoma drainage device. *Biomech Model Mechanobiol*. 2021 Jul 23. doi: 10.1007/s10237-021-01494-w. Epub ahead of print. PMID: 34302202.

PUBLICACIONES EN REVISTAS NO INDEXADAS

- Montserrat Bausili, **Bachar Kudsieh**, Santiago Abengoechea. Aneurismas miliares de Leber, *Revista Española de patología Macular*, 2012; 3 (2): 322-326.
- Daloul A, Viver S, Álvarez MI, **Kudsieh B**, Nadal J. Comparación entre Ranibizumab intravítreo y Dexametasona de liberación lenta intravítrea en el tratamiento de edema macular secundario a oclusiones venosas retinianas. *ARCH. SOC. CANAR. OFTAL*. 2016; 27: 101-106.

CAPÍTULOS DE LIBROS

- José Ignacio Fernández-Vigo, Jose Angel Fernandez-Vigo, **Bachar Kudsieh**, Jose Antonio Gegundez Fernández, Juan Masero. Robótica en oftalmología, Monografía de la Sociedad Española de Oftalmología de 2019, capítulo 6, paginas 175-180. ISBN: 978-84-89085-71-8.
- Ignacio García, Francisco Ruiz, Rafeal Barraquer, **Bachar Kudsieh**, María Iglesias. Glaucoma congénito secundario inducido por el cristalino. Monografía de la Sociedad Española de cirugía implanto refractiva (SECOIR) 2012, sección 7, capítulo 65: 418-423. ISBN 978-84-939898-0-4
- **Bachar Kudsieh**, María Iglesias, Ricardo Casaroli, Jeroni Nadal. Manejo de lentes intraoculares luxadas a cavidad vítrea mediante vitrectomía. Monografía de la Sociedad Española de cirugía implanto refractiva (SECOIR) 2017, capítulo 9.2 – página 225.
- **Bachar Kudsieh**, Muhsen Samaan. Gonioscopia: Actualización en cirugía de glaucoma, comunicación digital solicitada de la sociedad catalana de oftalmología, 2015, Volumen 23, Número 4. ISBN: 978-84-944681-0-0.
- Verónica Ribas, **Bachar Kudsieh**, Santos Muñoz, María Isabel Canut. El uso del OCT de segmento anterior para evaluar el iris y los tumores del cuerpo ciliar. Monografía de la Sociedad Española de Oftalmología de 2011, sección II, capítulo 9: 193-203. ISBN: 978-84-89085-45-9.
- **Bachar Kudsieh**, Verónica Ribas, Gorka Martínez. Los párpados y los cambios perioculares de la enfermedad de Graves. Monografía de la orbitopatía de Graves, biblioteca Allergan, 2012, capítulo 5.1: 90-100. ISBN: 978-84-7429-546-7.
- María Isabel Canut, Marta Marmol, Francisco Ruiz Tolosa, **Bachar Kudsieh**. 50 preguntas clave en glaucoma: Cirugía sin conservantes, 2018. Editor: Permanyer. ISBN: 978-8417221737.

COMUNICACIONES ORALES PRESENTADAS EN CONGRESOS DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS DE ÁMBITO INTERNACIONAL Y NACIONAL

- **Bachar Kudsieh**. Base normativa y determinantes de la densidad vascular peripapilar mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica. Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma (Palma de Mallorca, del 5 al 7 de marzo de 2020).
- **Bachar Kudsieh**. Modelo numérico para el análisis comparativo de la eficacia hipotensora entre dispositivos de cirugía mínimamente invasiva e implante valvular. Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma (Palma de Mallorca, del 5 al 7 de marzo de 2020).



- **Bachar Kudsieh.** Utilidad de la OCT angular de segmento anterior en el glaucoma. Inside Glaucoma, 4th Glaucoma Meeting, 25-26 de Octubre 2019. Barcelona, España.
- **Bachar Kudsieh.** Base de datos normativa y determinantes de las dimensiones del cuerpo ciliar medido con tomografía de coherencia óptica de segmento anterior Swept Source en sanos y en pacientes con glaucoma primario de ángulo abierto Inside Glaucoma, 4th Glaucoma Meeting, 25-26 de Octubre 2019. Barcelona, España.
- **Bachar Kudsieh,** José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Rafael Agujetas Ortiz, José María Montanero Fernández, José Ángel Fernández-Vigo López. Modelo numérico para el análisis y optimización de los parámetros fluidodinámicos tras el implante valvular en ojos con glaucoma. 95º congreso de la sociedad española de oftalmología celebrado en Madrid, España del 25 al 28 de septiembre del 2019.
- **Bachar Kudsieh,** Hang Shi, Cristina Fernández-Vigo Escribano, José Ángel Fernández-Vigo López. Estudio comparativo de las dimensiones del cuerpo ciliar medido con tomografía de coherencia óptica en sujetos sanos y pacientes con glaucoma primario de ángulo abierto. 95º congreso de la sociedad española de oftalmología celebrado en Madrid, España del 25 al 28 de septiembre del 2019.
- Lucía De Pablo Gómez De Liaño, José Ignacio Fernández-Vigo, **Bachar Kudsieh.** Densidad vascular macular y el del nervio óptico y estudio de correlación mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica en niños sanos.. XXVI congreso de la sociedad española de estrabología y oftalmología pediátrica, celebrado en Burgos del 9 al 11 de mayo de 2019.
- **Bachar Kudsieh,** José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Hang Shi, Cristina Fernández-Vigo Escribano, José María Ruiz Moreno, José Ángel Fernández-Vigo López. Evaluación mediante OCT de la evolución del ángulo de la cámara anterior después del implante de la lente ICL® en pacientes con hipermetropía. 14 congreso de la sociedad española de glaucoma, 7-9 de marzo 2019, Madrid. España.
- **Bachar Kudsieh,** José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Hang Shi, Lucía De Pablo Gómez De Liaño, José María Ruiz Moreno, José Ángel Fernández-Vigo López. Reproducibilidad de la medida de la densidad vascular papilar y macular mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica Swept Source. 14 congreso de la sociedad española de glaucoma, 7-9 de marzo 2019, Madrid. España.
- María Alarcón, **Bachar Kudsieh,** Esther Casado, José Mª Ruiz Moreno. Macular and peripapilar vascular changes measured by OCTA in children with optic nerve drusen. 6th internacional congress of OCT angiography and advances of OCT, Rome, December, 2018.
- José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Hang Shi, **Bachar Kudsieh,** Cristina Calvo-González, Juan Donate López y José Ángel Fernández-Vigo López. Base normativa de la densidad vascular macular y estudio de correlación y reproducibilidad mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica. 23 congreso de la sociedad española de retina y vítreo, 7-9 de marzo 2019, Madrid. España.
- Andrés Fernández-Vega, **Bachar Kudsieh,** Juan Álvarez de Toledo. Bilateral choroidal effusion after femto-phaco-emulsification. 3rd European meeting of young ophthalmologist, Cracow, Poland, July 2018.
- **Bachar Kudsieh,** José Ignacio Fernández-Vigo Escribano. Evaluación del porcentaje de identificación y el tamaño del canal de Schlemm en niños sanos y estudio de correlación. 94 congreso de la sociedad Española de oftalmología, Granada, 26-29 de septiembre 2018.
- **Bachar Kudsieh.** Introducción a la robótica y nuevas tecnologías en oftalmología. 94 congreso de la sociedad española de oftalmología, Granada, 26-29 de septiembre 2018.
- José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, **Bachar Kudsieh.** Reproducibilidad en la cuantificación de la densidad vascular macular y papilar mediante Swept Source Angio OCT. 94 congreso de la sociedad española de oftalmología, Granada, 26-29 de septiembre 2018.
- María Iglesias; Andrea Laiseca; Ricardo Pedro Casaroli-Marano; **Bachar Kudsieh;** Jeroni Nadal; Rafael I Barraquer. New experimental applanation tonometer for myopic patients after laser refractive surgery. ARVO Annual Meeting, held in Honolulu, Hawaii, April 29 - May 3, 2018.
- Ana Macarro, Miguel Wallias, José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Ignacio Almorin, **Bachar Kudsieh.** Nuevo algoritmo para el calculo de la potencia del lente intraocular basado en la potencia corneal para axial y la asfericidad tras la cirugía de miopía. 94 congreso de la sociedad española de oftalmología, Granada, 26-29 de septiembre 2018.
- **Bachar Kudsieh,** Ana Macarro Merino, José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Ignacio Almorin Fernández-Vigo, Cristina Fernández-Vigo Escribano, José Ángel Fernández-Vigo López. Concordancia en la medida del blanco-blanco entre tres sistemas de medición en pacientes candidatos al implante de una lente epicristaliniana. 33 congreso de la SECOIR, Barcelona, June 2018.
- **Bachar Kudsieh,** José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Cristina Fernández-Vigo Escribano, Lucía de Pablo Gómez de Liaño, Ana Macarro Merino, José Ángel Fernández-Vigo López. Evaluación del porcentaje de identificación y el tamaño del canal de Schlemm en niños sanos y estudio de correlación. 33 congreso de la SECOIR, Barcelona, June 2018.
- Fernández-Vigo JI, **Bachar Kudsieh,** Lucía De Pablo, Fernández-Vigo JA, Fernández-Vigo C. Tejido Angular anómalo Como Hallazgo Incidental En La Tomografía De Coherencia Óptica En Niños Sanos. World Ophthalmology Congress, Barcelona, June 2018.



- María Iglesias, Rafael I. Barraquer, Ricardo Casaroli-Marano, **Bachar Kudsieh**, Andrea Laiseca, Jeroni Nadal. JI New Experimental Applanation Tonometer for Myopic Patients After Laser Refractive Surgery. World Ophthalmology Congress, Barcelona, June 2018.
- Fernández-Vigo JI, Almorín I, Lucía De Pablo, Fernandez Vigo JA, Fernandez-Vigo C, **Bachar Kudsieh**, 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, Barcelona, June 2018.
- Abengoechea S, Bausili M, **Bachar Kudsieh**, Efficacy and Safety of Photodynamic Therapy and Intravitreal Injection in Patients with Symptomatic Polypoidal Choroidal Vasculopathy. World Ophthalmology Congress, Barcelona, June 2018.
- Almorín I, Lucía De Pablo, Fernandez Vigo JA, Fernández-Vigo JI, Fernandez-Vigo C, **Bachar Kudsieh**, Macarro-Merino A, Sánchez-Guillén I. Evaluar mediante tomografía de coherencia óptica de dominio Fourier (FD-OCT) el vault tras el implante de la lente Implantable collamer lens (ICL) en diferentes condiciones de luz. World Ophthalmology Congress, Barcelona, June 2018.
- Almorín I, Lucía De Pablo, Fernandez Vigo JA, Fernández-Vigo JI, Fernandez-Vigo C, **Bachar Kudsieh**, Macarro-Merino A, Sánchez-Guillén I. Normative Corneal Elevation Values Obtained with Rotational Scheimpflug Camera and the Influence of Age, Sex, Axial Length and Corneal Diameter. World Ophthalmology Congress, Barcelona, June 2018.
- **Bachar Kudsieh**, María Iglesias, Andrea Laiseca. Novedades en Tonometría. Inside Glaucoma, 3rd Glaucoma Meeting, 26-27 de Octubre 2017. Barcelona, España.
- **Bachar Kudsieh**. Interpretacion del estudio angular mediante OCT. Inside Glaucoma, 3rd Glaucoma Meeting, 26-27 de Octubre 2017. Barcelona, España.
- **Bachar Kudsieh**, Glaucoma y catarata: LIO monofocal vs LIO multifocal. Novedades en Tonometría. Inside Glaucoma, 3rd Glaucoma Meeting, 26-27 de Octubre 2017. Barcelona, España.
- **Bachar Kudsieh**, Jeroni Nadal, Ricardo Casaroli. Scleral fixation of posteriorly dislocated IOL by 23-G vitrectomy without anterior segment approach. European Society of Ophthalmology Congress, 10-13 June 2017, Barcelona.
- Ramon Cobian, **Bachar Kudsieh**, Maria Isabel Canut. Surgical management of chronic glaucoma in nanophthalmos. European Society of Ophthalmology Congress, 10-13 June 2017, Barcelona.
- **Bachar Kudsieh**, Jeroni Nadal, María Isabel Canut. Tratamiento del glaucoma neovascular por retinopatía diabética mediante válvula de Baerveldt. 12º Congreso de la sociedad española de glaucoma, Valencia, 2017.
- **Bachar Kudsieh**, María Isabel Canut, Jurja Rosandic. Facotrabeculectomía con mitomicina C (MMC) vs facotrabeculectomía con implante Ologen: eficacia y seguridad. 33º Congreso de la Sociedad Europea de cataratas y cirugía refractiva ESCRS, Barcelona 5-9 de septiembre de 2015.
- **Bachar Kudsieh**, María Isabel Canut, Jurja Rosandic. Eficacia y seguridad del implante matriz de colágeno en el tratamiento quirúrgico de glaucoma en pacientes con alta miopía. 10º Congreso de la sociedad española de glaucoma, Madrid, 5-7 marzo de 2015.
- **Bachar Kudsieh**, Ignacio García Barberan. Glaucoma traumático, subluxación del cristalino: caso clínico. Actualización en el glaucoma tratamiento actual y cirugías de los glaucomas. Barcelona 20-21- abril del 2012.
- **Bachar Kudsieh**, Santiago Abengoechea, Cristina Fernández-Vigo. Tratamiento de Coriorretinopatía Central Serosa Crónica con Terapia Fotodinámica. 42º congreso de la sociedad Catalana de oftalmología, Barcelona 24-26- Noviembre-2011.
- **Bachar Kudsieh**, Santiago Abengoechea, Montserrat Bausili. Tratamiento del desprendimiento seroso macular asociado a macula en forma de cúpula con terapia fotodinámica. 42º congreso de la sociedad Catalana de oftalmología 24-26 de Noviembre de 2011. Barcelona.
- **Bachar Kudsieh**, Santiago Abengoechea, Montserrat Bausili. 23 gauge sutureless vitrectomy for the treatment of primary rhegmatogenous retinal detachment. 12º Congreso Euro Retina, Milán, Italia, septiembre 2012.
- **Bachar Kudsieh**, Santiago Abengoechea, Montserrat Bausili. Vitrectomía transconjuntival 23 G sin suturas en el tratamiento del desprendimiento primario regmatogeno de la retina. 43º congreso de la societat catalana d'oftalmologia. Barcelona. 2012.
- **Bachar Kudsieh**, Elena Barraquer, Ángela Ding. Cirugía refractiva: Extracción del cristalino transparente e implante de LIO multifocal. Curso máster de segmento anterior, Centro de oftalmología Barraquer, Febrero, 2013.
- **Bachar Kudsieh**, Cristina Fernández -Vigo, Santiago Abengoechea. Tratamiento del desprendimiento seroso macular asociado a macula en forma de cúpula con terapia fotodinámica. 27º congreso de la SECOIR, Sevilla, 2012.
- **Bachar Kudsieh**, Sònia Viver. Current indications of photodynamic therapy (PDT). 1st RETINA SUMMIT at the Barraquer Institute, Barcelona October 18th and 19th, 2012.
- **Bachar Kudsieh**, Sònia Viver. Ranibizumab in Age-Related Macular Degeneration. 1st RETINA SUMMIT at the Barraquer Institute, Barcelona October 18th and 19th, 2012.



- **Bachar Kudsieh**, Jeroni Nadal. Síndrome de isquemia ocular. Actualización en patología vascular del segmento posterior, curso master de segmento posterior centro de oftalmología Barraquer, 14-XII-2012, Barcelona.
- **Bachar Kudsieh**, María Iglesias, Rafael Barraquer. Lente intraocular multifocal PhysIOL Micro F Resultados funcionales en corrección de catarata y presbicia. 27º congreso de la SECOIR, Sevilla, 2012.
- **Bachar Kudsieh**, María Iglesias, Rafael Barraquer. Lente intraocular multifocal PhysIOL Micro F Resultados funcionales en corrección de catarata y presbicia. 43º congres de la societat catalana d'oftalmologia. Barcelona, 2012.
- **Bachar Kudsieh**, Jeroni Nadal. Reflotación de lentes luxadas en cavidad vítrea más fijación transescleral con suturas de mersilene mediante vitrectomía parsplana 23 Gauge: valoración de técnica quirúrgica. 28º congreso de la SECOIR, Barcelona 2013.
- **Bachar Kudsieh**, Muhsen Samaan. Control de la tensión intraocular, Cambios en el astigmatismo y complicaciones tras la cirugía de glaucoma de ángulo abierto con el implante de drenaje tipo EX-PRESS. 28º Congreso de la SECOIR, Barcelona, 2013.
- **Bachar Kudsieh**, Jeroni Nadal. Manejo quirúrgico de hemorragias subretinianas, sub membrana limitante interna, retrorretinianas mediante vitrectomía. 43 Congres de la societat catalana d'oftalmologia. Barcelona. 2012.
- **Bachar Kudsieh**, Jeroni Nadal. Epiteliopatía pigmentaria placoide multifocal aguda. Conceptos actuales en patología inflamatoria del segmento posterior, curso de máster de segmento posterior, Instituto universitario Barraquer, 30 de mayo, Barcelona.
- Teresa Perez, MI Canut, **Bachar Kudsieh**. Valoración de las características estructurales de la ampolla de filtración medida con OCT, puntuación según escala de Moorfields y los cambios de PIO tras la inyección de 5FU en cirugía filtrante de glaucoma. 46º Congres de la societat catalana d'oftalmologia. Barcelona. 2012.
- **Bachar Kudsieh**, Cristina Fernández-Vigo, Santiago Abengoechea Tratamiento de la Coriorretinopatía Central Serosa Crónica con Terapia Fotodinámica. 87º Congreso de la sociedad española de oftalmología 21-24- Septiembre-2011 en Oviedo.

COMUNICACIONES EN PANEL EN CONGRESOS DE SOCIEDADES CIENTIFICAS DE ÁMBITO INTERNACIONAL Y NACIONAL

- I. Almorín Fernández-Vigo, I. Sánchez Guillén, J.I. Fernández-Vigo Escribano, A. Macarro Merino, **B. Kudsieh**, J.Á. Fernández-Vigo López. Concordancia entre Pentacam® y OCT Rtvue® en la evaluación del vault de las lentes fáquicas de colámero. 35º congreso de sociedad española de catarata implanto refractiva. Virtual.2020.
- **Bachar Kudsieh**. Evaluación de las dimensiones del cuerpo ciliar mediante tomografía de coherencia óptica Swept Source en pacientes con glaucoma primario de ángulo abierto y sanos. Congreso de la Sociedad Española de Glaucoma (Palma de Mallorca, del 5 al 7 de marzo de 2020).
- **Bachar Kudsieh**, José I. Fernández-Vigo Escribano, Hang Shi, José María Ruiz Moreno, José Ángel Fernández-Vigo. Evaluación de las dimensiones del cuerpo ciliar mediante tomografía de coherencia óptica Swept Source en pacientes con glaucoma primario de ángulo abierto y sanos. Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid, Madrid el 14 de diciembre de 2019.
- **Bachar Kudsieh**, José I. Fernández-Vigo Escribano, Rafael Agujetas Ortiz, José María Montanero Fernández, Julián García Feijoo. Modelo numérico para el análisis comparativo de la eficacia hipotensora entre dispositivos de cirugía mínimamente invasiva e implante valvular. Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid, Madrid el 14 de diciembre de 2019.
- José I. Fernández-Vigo Escribano, **Bachar Kudsieh**, Hang Shi, Julián García Feijoo, José Ángel Fernández-Vigo. Base normativa y determinantes de la densidad vascular peripapilar mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica. Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid, Madrid el 14 de diciembre de 2019.
- José I. Fernández-Vigo Escribano, Hang Shi, **Bachar Kudsieh**, Julián García Feijoo, José Ángel Fernández-Vigo. Evaluación del cuerpo ciliar mediante tomografía de coherencia óptica de dominio Swept source en una población sana. Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid, Madrid el 14 de diciembre de 2019.
- José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Hang Shi, **Bachar Kudsieh Biloun**, Lucía De Pablo Gómez De Liaño, Ignacio Almorín Fernández-Vigo, José Ángel Fernández-Vigo López. Evaluación del cuerpo ciliar mediante tomografía de coherencia óptica de dominio swept source en una población sana. 95º congreso de la sociedad española de oftalmología celebrado en Madrid, España del 25 al 28 de septiembre del 2019.
- **Bachar Kudsieh**, José I. Fernández-Vigo Escribano, Hang Shi, Cristina Fernández-Vigo Escribano, Inés Sánchez Guillén, José Ángel Fernández-Vigo López. Base de datos normativa y determinantes de la densidad vascular de la papila óptica medida con angiografía por tomografía de coherencia óptica. 95º congreso de la sociedad española de oftalmología celebrado en Madrid, España del 25 al 28 de septiembre del 2019.



- María Alarcón Tomas, **Bachar Kudsieh**, Inés Hernández de los Reyes, José María Ruiz Moreno. Estudio del cuerpo ciliar en niños sanos mediante tomografía de coherencia óptica de segmento anterior Swept Source. XXVI congreso de la sociedad española de estrabología y oftalmología pediátrica, celebrado en Burgos del 9 al 11 de mayo de 2019.
- **Bachar Kudsieh**, José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Inés Hernández de los Reyes, José María Ruiz Moreno, José Ángel Fernández-Vigo López. Concordancia entre las medidas de la papila óptica obtenidas con la tomografía de coherencia óptica de dominio Fourier y Swept Source en pacientes con glaucoma y sano. 14 congreso de la sociedad española de glaucoma, 7-9 de marzo 2019, Madrid. España.
- **Bachar Kudsieh**, José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Hang Shi, Inés Hernández de los Reyes, José María Ruiz Moreno, José Ángel Fernández-Vigo López. Evaluación del porcentaje de identificación y el tamaño del cuerpo ciliar mediante tomografía de coherencia óptica Swept Source en adultos sanos. 14 congreso de la sociedad española de glaucoma, 7-9 de marzo 2019, Madrid. España.
- **Bachar Kudsieh**, José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Lucía de Pablo Gómez de Liaño, José María Ruiz Moreno, José Ángel Fernández-Vigo López. Concordancia entre las medidas de la papila óptica obtenidas con la tomografía de coherencia óptica de dominio Fourier y Swept Source. Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid, Madrid el 14 de diciembre de 2018.
- **Bachar Kudsieh**, José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Cristina Fernández-Vigo Escribano, Lucía de Pablo Gómez de Liaño, Ana Macarro Merino. Concordancia en la medida del blanco-blanco entre tres sistemas de medición en pacientes candidatos al implante de una lente epicristaliniana. Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid, Madrid el 14 de diciembre de 2018.
- José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, **Bachar Kudsieh**, Lucía de Pablo Gómez de Liaño, Cristina Fernández-Vigo Escribano, José Ángel Fernández-Vigo López. Base normativa de la densidad vascular macular y correlación con la edad, sexo y longitud axial en una población de sujetos sanos. Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid, Madrid el 14 de diciembre de 2018.
- José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, **Bachar Kudsieh**, José María Martínez de la Casa, Julián García Feijoo, José Ángel Fernández-Vigo López. Reproducibilidad de la medida de la densidad vascular macular y papilar mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica Swept Source. Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid, Madrid el 14 de diciembre de 2018.
- **Bachar Kudsieh**, Cristina Fernández-Vigo. Evaluación del porcentaje de identificación y el tamaño del canal de Schlemm en niños sanos y estudio de correlación. 94 congreso de la sociedad española de oftalmología, Granada, 26-29 de septiembre 2018.
- **B. Kudsieh**, J.I. Fernandez-Vigo, C. Fernandez-Vigo, L. De Pablo, A. Macarro, I. Almorin, I. Sanchez, J. Fernandez-Vigo, J. Garcia Feijoo. Schlemm s canal size and correlation study in a healthy children Caucasian population by optical coherence tomography. 13th European Glaucoma Society Congress, Florence Italy, Mayo 2018.
- José Ignacio Fernández-Vigo, **Bachar Kudsieh**, Lucía de Pablo Gómez de Liaño, Cristina Fernández-Vigo, Julián García Feijoo, José Ángel Fernández-Vigo. Evaluación del porcentaje de identificación y el tamaño del canal de Schlemm en niños sanos y estudio de correlación. XII congreso de la sociedad española de glaucoma, Bilbao, 8-10 de Marzo 2018.
- José Ignacio Fernández-Vigo, Lucía de Pablo Gómez de Liaño, **Bachar Kudsieh**, Cristina Fernández-Vigo, Julián García Feijoo, José Ángel Fernández-Vigo. Tejido angular anómalo como hallazgo incidental en la tomografía de coherencia óptica en niños sanos. XII congreso de la sociedad española de glaucoma, Bilbao, 8-10 de Marzo 2018.
- José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Ana Macarro Merino, Cristina Fernández Vigo Escribano, **Bachar Kudsieh**, José Ángel Fernández-Vigo López. Evaluación del vault tras el implante de la lente ICL en diferentes condiciones de luz. Reunión anual de la sociedad madrileña de oftalmología, 15 de diciembre 2017.
- José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Lucía de Pablo Gómez de Liaño, **Bachar Kudsieh**, Cristina Fernández-Vigo Escribano, José Ángel Fernández-Vigo López. Evaluación del porcentaje de identificación y el tamaño del canal de Schlemm en niños sanos y estudio de correlación. Reunión anual de la sociedad madrileña de oftalmología, 15 de diciembre 2017.
- José Ignacio Fernández-Vigo Escribano, Lucía de Pablo Gómez de Liaño, **Bachar Kudsieh**, Cristina Fernández-Vigo Escribano, Julián García Feijoo. Tejido angular anómalo como hallazgo incidental en la tomografía de coherencia óptica en niños sanos. Reunión anual de la sociedad madrileña de oftalmología, 15 de diciembre 2017.
- Ana Macarro Merino, José I. Fernández-Vigo Escribano, Ignacio Almorín Fernández-Vigo, Cristina Fernández-Vigo Escribano, **Bachar Kudsieh Baylon**, José A. Fernández-Vigo López. Diferente evolución de la abertura angular mediante oct tras el implante de la lente ICL® en 2 pacientes hipermetropes. 93 congreso de la sociedad Española de oftalmología, Zaragoza, 20 al 23 de septiembre, 2017.
- Montserrat Bausili, Santiago Abengoechea, **Bachar Kudsieh**. Efficacy and safety of Photodynamic Therapy with Verteporfin and intravitreal injection of anti-vascular endothelial growth factor in patients with symptomatic Polypoidal Choroidal. Euretina, Milán, 7-8 Septiembre, 2012.
- Montserrat Bausili, Santiago Abengoechea, **Bachar Kudsieh**. Eficacia y seguridad de la terapia fotodinámica con verteporfina e inyección intravítrea de anti-vascular endothelial growth factor en pacientes con vasculopatía coroidal polipoidea sintomática. Congreso de la Sociedad Catalana de Oftalmología celebrado en Barcelona, Noviembre, 2012.



- **Bachar Kudsieh**, Santiago Abengoechea, Montserrat Bausili Photodynamic therapy with Verteporfin in macular serous detachment associated with dome-shaped macula. 12º Congreso Euro Retina, Milán, Italia, septiembre 2012.
- **Bachar Kudsieh**, Santiago Abengoechea, Montserrat Bausili. Tratamiento del desprendimiento seroso macular asociado a macula en forma de cúpula con terapia fotodinámica. 88º congreso de la Sociedad Española de oftalmología, Barcelona, septiembre, 2012.
- Santiago Abengoechea, **Bachar Kudsieh**, Montserrat Bausili. Micro cirugía 23 gauge sin suturas en el tratamiento de desprendimiento regmatogeno primario de retina. 17º congreso de la SERV, Madrid, marzo, 2013.
- **Bachar Kudsieh**, Luis Fernández-Vega, Jose Temprano. Reconstrucción de la superficie ocular con queratoplastias laminares tras la resección de melanoma corneo-conjuntival recidivado. Presentado en el 42 congreso de la sociedad Catalana de oftalmología celebrado 24-26 /11/ 2011 en Barcelona.
- **Bachar Kudsieh**, Luis Fernández-Vega, Jose Temprano. Reconstrucción del superficie ocular con queratoplastia laminar, membrana amniótica y mucosa bucal tras resección de melanoma corneo-conjuntival recidivado. 3º congreso ASITCIRC celebrado el 20-21/01/2012 en Madrid.
- **Bachar Kudsieh**, María Iglesias, Elena Barraquer. Corrección de miopía magna y presbicia con lio multifocal piggy-back en el tratamiento quirúrgico de cataratas en pacientes miopes Con lente multifocal ACRILISA. 3º congreso ASITCIRC, 20-21/01/2012, Madrid.
- Santiago Abengoechea, Paola Sauvageot, **Bachar Kudsieh**. Eficacia y seguridad de ranibizumab intravítreo en el tratamiento de la proliferación angiomasosa retiniana. 15º congreso de la sociedad española de retina 04-05/03/2011 Madrid.
- Santiago Abengoechea, **Bachar Kudsieh**, Montserrat Bausili. Vitrectomía transconjuntival 23G como tratamiento primario del desprendimiento de retina regmatógeno. 17º congreso de la sociedad española de retina 08-09/03/2013 Madrid.
- **Bachar Kudsieh**, Verónica Ribas González, Santos Muñoz. Uso de tomografía de coherencia óptica de segmento anterior en la evaluación de quistes de iris. 26 congreso de la sociedad española de cirugía ocular implanto refractiva, Valencia, del 25 al 28 de mayo, 2011.
- **Bachar Kudsieh**, Luis Fernández-Vega, José Temprano. Queratoprotesis con auto injerto tibial en paciente con enfermedad mucosinequante: propósito de un caso. 26 congreso de la sociedad española de cirugía ocular implanto refractiva, Valencia, del 25 al 28 de mayo, 2011.
- Rocio Vega González, **Bachar Kudsieh** et al. Swept-Source Optical Coherence Tomography Angiography Findings in Idiopathic Neuroretinitis. Euretina 2021 Virtual 9-12 septembre, 2021.
- Elena Almazan, Maria Luz Puertas, Jorge Ruiz Medrano, **Bachar Kudsieh** et al. Retinal arterial occlusion due to TTR amyloid perivascular deposits. Wide field optical coherence tomography angiography study. Euretina 2021 Virtual 9-12 septembre, 2021.
- Esther Casado Lopez, **Bachar Kudsieh** et al. Microvascular changes detected by optical coherence tomography angiography (OCTA) associated with peripapillary retinal nerve fibre layer loss and visual field impairment in a paediatric with optic disc drusen Euretina 2021 Virtual 9-12 septembre, 2021.

PREMIOS

- **Premio al Mejor Póster en Refractiva** del 35º Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto Refractiva (SECOIR), celebrado en modalidad virtual del 5 al 16 de septiembre de 2020.
- **1º Premio a la mejor comunicación en panel en la reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid**, Madrid el 14 de diciembre de 2019. Evaluación de las dimensiones del cuerpo ciliar mediante tomografía de coherencia óptica Swept Source en pacientes con glaucoma primario de ángulo abierto y sanos.
- **2º premio a la investigación en glaucoma convocado por la Sociedad Española de Glaucoma**, entregado durante el 14º congreso anual de la Sociedad Española de Glaucoma 7-9 marzo 2019, Madrid, España.
- **1º Premio a la mejor comunicación en panel en la reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid**, Madrid el 14 de diciembre de 2018. Reproducibilidad de la medida de la densidad vascular macular y papilar mediante angiografía por tomografía de coherencia óptica Swept Source.
- **1º Premio a la mejor comunicación en panel del 93 congreso de la sociedad española de oftalmología** celebrado en Zaragoza 2017. Diferente evolución de la abertura angular mediante OCT tras el implante de la lente ICL en dos pacientes hipérmétropes.

- **Premio Joaquín Rutllan de investigación 2014**, Instituto Universitario Barraquer al trabajo «Repositioning posteriorly dislocated IOL using polyester sutures and 23 G vitrectomy via the sulcus».
- **Premio a la mejor comunicación oral presentada por médicos residentes**, Instituto Universitario Barraquer, Barcelona 21 de Mayo de 2013 al trabajo «23 G suturless vitrectomy for the treatment of primary rhegmatogenous retinal detachment ».

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

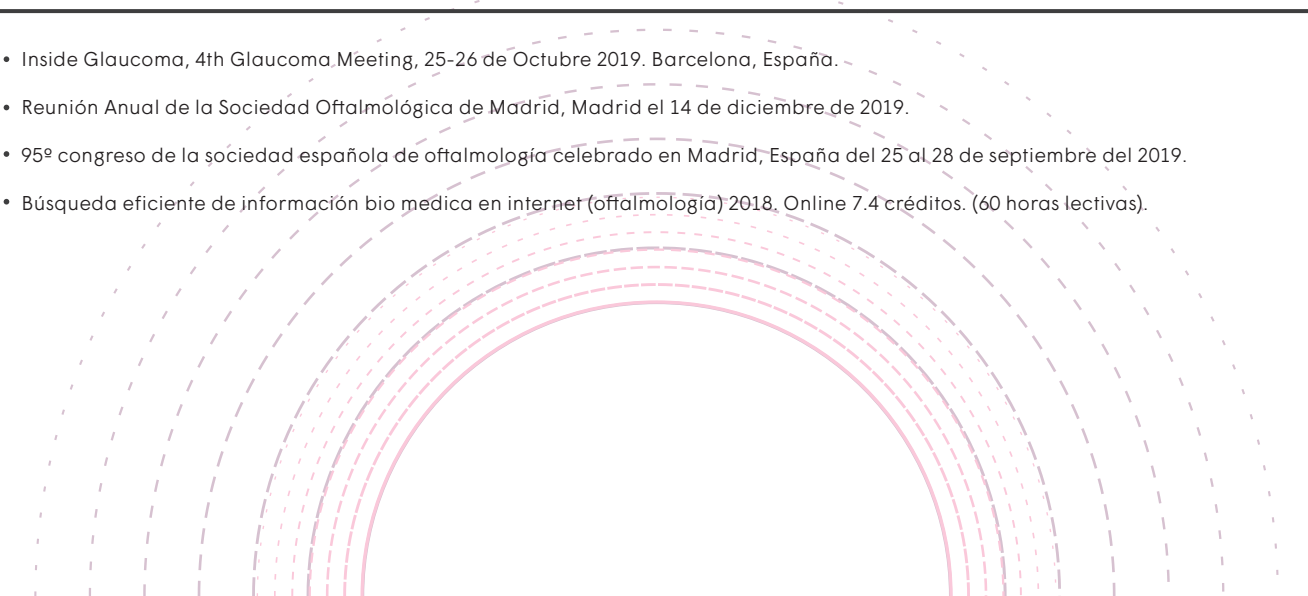
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIACIÓN PRIVADA

- **Ensayo clínico:** Análisis comparativo de dos variaciones de la colocación de los implantes de acrílico Esnoper V2000® en esclerectomía profunda no penetrante. Centro de investigación: Estudio multicéntrico. Puesto: Investigador asociado. Promotor: AJL Ophthalmics, SA.
- **Ensayo clínico:** Síndrome de ojo seco y la cirugía de cataratas: la optimización de la superficie ocular antes de la cirugía. Centro de investigación: Centro de oftalmología Barraquer Puesto: Investigador asociado. Promotor: Thea laboratorios, España.
- **Ensayo clínico:** Estudio de fase III aleatorizado, de 3 brazos, abierto y multicéntrico de LGX818 mas MEK162 y LGX818 en monoterapia comparado con vemurafenib en pacientes con melanoma BRAF V600 mutado no reseccable o metastásico. Centro de investigación: Multicéntrico. Puesto: Investigador asociado. Promotor: Código-CMEK162B2301.
- **Ensayo clínico:** Bimatoprost SR study, 192024-091. Centro de investigación: Multicéntrico internacional. Puesto: Investigador asociado. Promotor: Allergan Company.

PARTICIPACIÓN EN CURSOS DE FORMACIÓN

- **Examen fotográfico de la capa de fibras nerviosas en glaucoma**, curso: Actualización en el diagnóstico y tratamiento del glaucoma. Instituto Universitario Barraquer, Universidad internacional de cataluña, 22 de enero de 2016, Barcelona, España.
- **HRT / GDx: posicionamiento actual en el diagnóstico de glaucoma**, curso: Actualización en el diagnóstico y tratamiento del glaucoma. Instituto Universitario Barraquer, Universidad internacional de Cataluña, 22 de enero de 2016, Barcelona, España.
- **Novedades en tonometría**, curso: Inside glaucoma 3rd glaucoma Barraquer meeting, Instituto Universitario Barraquer, Universidad internacional de Cataluña, 27 y 28 de octubre de 2017, Barcelona, España.
- **Interpretación del estudio angular**, curso: Inside glaucoma 3rd glaucoma Barraquer meeting. Instituto universitario Barraquer, Universidad internacional de Cataluña, 27 y 28 de octubre de 2017, Barcelona, España.
- **Cirugía de catarata y glaucoma solo lente monofocal**, curso: Inside glaucoma 3rd glaucoma Barraquer meeting. Instituto Universitario Barraquer, Universidad Internacional de Cataluña, 27 y 28 de octubre de 2017, Barcelona, España.
- **Cataratas extremas**, curso: Prevención y tratamiento de las complicaciones en cirugía del segmento anterior, Instituto Universitario Barraquer, Universidad internacional de Cataluña, 6 de noviembre de 2015, Barcelona, España.
- **Trabeculectomía, técnica, papel antimetabolitos y cirugía combinada**, Curso: Tratamiento actual y cirugía de los glaucomas, Instituto Universitario Barraquer, Universidad Autonoma de Barcelona, 8 de noviembre de 2013, Barcelona, España.

PARTICIPACIÓN EN CURSOS DE FORMACIÓN

- Inside Glaucoma, 4th Glaucoma Meeting, 25-26 de Octubre 2019. Barcelona, España.
 - Reunión Anual de la Sociedad Oftalmológica de Madrid, Madrid el 14 de diciembre de 2019.
 - 95º congreso de la sociedad española de oftalmología celebrado en Madrid, España del 25 al 28 de septiembre del 2019.
 - Búsqueda eficiente de información bio medica en internet (oftalmología) 2018. Online 7.4 créditos. (60 horas lectivas).
- 



- Módulo Único de Prescripción en Ámbito Hospitalario, organizado por la Subdirección General de Farmacia y Productos Sanitarios. Esta actividad docente se inició el 28 de Septiembre de 2018 (33 horas lectivas). 14º congreso de la sociedad española de glaucoma, 7-9 marzo 2019, Madrid.
- 94 congreso de la sociedad española de oftalmología, Granada, 26-29 de septiembre 2018.
- Cuando retina y el glaucoma se encuentran. Hospital universitario Vall de Hebron, Barcelona, 26 de mayo 2017. (4,5 horas).
- 33º congreso de la Sociedad española de cirugía ocular implanto- refractiva, 16-19 junio, Barcelona, España.
- World ophthalmology congress, 16-19 junio, Barcelona, España. 2 CME créditos.
- 13th European Glaucoma Society Congress. Fortezza da Basso, Florence, Italy (19-22 may 2018) 5 credits CME.
- 13º congreso de la sociedad española de glaucoma, 8-10 de marzo 2018, Bilbao, España. 11 Créditos ECMEC.
- 18 Simposio internacional controversias en glaucoma, 13-14 de abril de 2018, Madrid, 2,8 créditos de formación continuada para los profesionales sanitarios.
- Inside Glaucoma, 3rd Glaucoma Meeting, 26-27 de Octubre 2017. Barcelona, España.
- 2ND Trends in Glaucoma, Instituto de Micro cirugía Ocular, 18 y 19 de noviembre, Barcelona, 9 créditos EACMEE.
- 12º congreso de la sociedad Española de glaucoma, 23-25 de marzo de 2017/Valencia, 9 créditos ECMEC.
- 33º Congreso de la Sociedad Europea de cataratas y cirugía refractiva ESCRS, 5-9 de septiembre de 2015/Barcelona, 27 créditos CME.
- 16º Simposio internacional controversias en glaucoma, 27-28 de mayo de 2016/Madrid, 2,8 créditos de formación continuada para los profesionales sanitarios.
- 11º congreso de la sociedad Española de glaucoma, 10-12 de marzo de 2016/Toledo, 9 créditos ECMEC.
- 10º congreso de la sociedad Española de glaucoma, 5-7 de marzo de 2015/Madrid, 9 créditos ECMEC.
- 40º congreso de la sociedad Catalana de oftalmología, 19-21 de Noviembre de 2009/Barcelona, 4 créditos CME.
- 12º Congress of the European society of retina specialists, 6-9 de septiembre de 2012/Milán, Italia, 21 créditos CME.
- 87º congreso de la sociedad Española de oftalmología, 21-24 de Septiembre de 2011/ Oviedo, 1,32 créditos (7 horas).
- 28º congreso de la SECOIR (Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto-Refractiva), 15-18 de Mayo de 2013/ Barcelona.
- 27º congreso de la SECOIR (Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto-Refractiva), 23-26 de Mayo de 2012/ Sevilla, 0,92 créditos (7,5 horas).
- 26º congreso de la SECOIR (Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto-Refractiva), 25-28 de Mayo de 2011/ Valencia.
- 41º congreso de la sociedad Catalana de oftalmología, 25-27 de Noviembre de 2010/Barcelona, 4 créditos CME.
- 43º congreso de la sociedad Catalana de oftalmología, 29-30 de Noviembre de 2012/Barcelona, 4 créditos CME.
- 88 congreso de la sociedad española de oftalmología, Barcelona del 26 al 29 de septiembre del 2012, 0,8 créditos (8 horas)
- 90º congreso de la sociedad Española de oftalmología, 1-4 de Octubre de 2014/ Bilbao, 0,8 créditos CME.
- Curso de soporte vital SVB, DEA-adulto, 14-11-2009 /Centro de Oftalmología Barraquer, 4,1 créditos (comisión de formación continuada del sistema nacional de salud).

EXPERIENCIA COMO CIRUJANO OFTALMOLÓGICO EN ÁFRICA

- Cirujano oftalmológico Fundación Barraquer, Richard Toll, Senegal, Octubre de 2016.
- Cirujano oftalmológico Fundación Barraquer, Richard Toll, Senegal, Octubre de 2015.
- Cirujano oftalmológico Fundación Barraquer, Yaundé, Camerún, Enero de 2016.

- Cirujano oftalmológico Fundación Barraquer, Yaundé, Camerún, Mayo de 2015,
- Cirujano oftalmológico Fundación Barraquer, Yaundé, Camerún, Julio de 2014,
- Oftalmólogo clínico /Fundación Barraquer, Fez -Marruecos, Noviembre de 2012.
- Oftalmólogo clínico /Fundación Barraquer, Yaundé, Camerún, Agosto de 2013.
- Oftalmólogo clínico/Fundación Barraquer, Kinshasa, República Democrática del Congo, mayo de 2013.

OTROS MÉRITOS

- Idiomas:
 - Inglés: Fluido
 - Nivel Avanzado obtenido por MLS college, Bournemouth, UK, 2003
 - Español: Fluido
 - DELE (Diploma de Español como Lengua Extranjera) de nivel intermedio, obtenido en marzo de 2008.
 - Árabe: Lengua materna.
- Miembro de diferentes Sociedades Científicas:
 - Miembro de la Sociedad Española de Oftalmología (SEO)
 - Miembro de la Sociedad Española de Glaucoma (SEG)

