

Prof.Dr. L.Serra Arf
Göz Hastalıkları

e-posta. serra.arf@gmail.com
Telefon.

Eğitim

Lise. İstanbul Alman Lisesi
Lisans. İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi
Tıpta Uzmanlık. İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi



Görevleri

1982-1984 İki yıllık mecburi hizmetini Eskişehir’de tamamladı.
1984-1988 İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesinde Göz Hastalıkları Uzmanlık eğitimi.
1990-1991 Louisiana Devlet Üniversitesi ve Cleveland Clinic - Retina Fellowship eğitimi.
1992 Yılında Göz Hastalıkları Doçenti ünvanını aldı.
2000 Yılına kadar kuruluşunda bulunduğu Okmeydanı SSK Hastanesi Retina Bölümünde çalıştı.
2000 İstanbul Retina Enstitüsü’nün kurucularındandır

Dr.Serra Arf Alman Lisesi ve İstanbul Tıp Fakültesi sonrası, mecburi hizmetini Eskişehir’de yapmış, sonrasında İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi’nde Göz Hastalıkları Uzmanlık Eğitimi tamamlamış ve ‘‘Santral Retinal Ven Kök Tıkanıklığının Sınıflandırılması ve Prognozda Elektoretinografinin Yeri’’ konulu tezi hazırladıktan sonra ‘‘Göz Hastalıkları Uzmanı’’ olmaya hak kazanmıştır. Uzmanlık eğitimi sonrası retina eğitimi Amerika Birleşik Devletlerinde tamamlamış ve 1992 yılında Göz Hastalıkları Doçenti ünvanını almaya hak kazanmıştır. Daha sonra Okmeydanı SSK Hastanesi Retina Bölümünün kuruluşuna katılmış ve uzun süre bu klinikte asistan eğitimine katkıda bulunmuştur. 2000 yılında İstanbul Retina Enstitüsü’nün iki kurucusundan birisi olmuş ve günümüze kadar dokuz göz hastalıkları uzmanına Tıbbi ve Cerrahi Retina Fellowshipi eğitimi vermiştir.

Dr. Arf Ülkemizde OCT’yi ilk kullanan kişidir. OCT-I, OCT-II ve Spektral OCT tekniklerinin tümünde öncü olmuş ve kariyeri boyunca göz hekimlerine bu tekniği öğretmiştir. Dr.Arif bunun dışında dünyada ‘‘Taramalı Laser Oftalmoskopları’’ ilk kullanan göz hekimlerindendir. Heidelberg Engineering’in ürettiği 8. Taramalı Laser Oftalmoskopunu kullanmaya başlamış, hem Avrupa’da, hem de ülkemizde simultene floresin ve indosiyanın yeşili anjiografinin öncülerinden olmuştur.

Dr.Arif ‘‘Fotodinamik Tedavi’’nin de hem Avrupa’da, hem de ülkemizde öncülerindendir. Bu konuda ülkemizde İstanbul Retina Enstitüsü’nün düzenlediği çok sayıda teorik ve uygulamalı eğitim programının yöneticiliğini yapmış, ayrıca aralarında Pakistan, Bangladesh, Mısır, Dubai, Kuveyt, İsrail, Ürdün, Bulgaristan, Bosna-Hersek, Yunanistan gibi ülkelerin bulunduğu çok sayıda ülkede fotodinamik tedavi eğitimleri vermiş, sertifikasyonlarını sağlamıştır.

Dr.Arif eğittiği asistanlar ve fellowlar dışında ‘‘Fotodinamik Tedavi’’, ‘‘Anti-VEGF’’ ve ‘‘Makula Hastalıklarında OCT’’ isimli üç önemli kitabın yazarlarındandır. Bunlar dışında ülkemizdeki göz hekimlerinin eğitimi için ‘‘Kuru Tip Yaşa Bağlı Makula Dejenereansı ve Drusen’’ konusunda 8 video hazırlamıştır.

Türk Oftalmolojisi Derneği’nde, ‘‘Tıbbi Retina Birimi’’ Başkanlığı görevini yapmış, Derneğin tüm eğitim programlarında önemli roller üstlenmiştir.

Çok sayıda önemli, yüksek atıf alan makalenin yazarıdır. Ulusal ve uluslararası literatüre önemli katkılarda bulunmuştur. 2023 yılı Haziran ayı itibarıyla h-indeksi 31, i10-indeksi ise 69’dur.

Atıf Sayısı	2805
h-index	31
i10-index	69

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler (SCI, SCI-E kapsamında)

- A1.** Hocaoglu M, Karacorlu M, Sayman Muslubas I, Ersoz MG, **Arf S**. Anatomical and functional outcomes following vitrectomy for advanced familial exudative vitreoretinopathy: a single surgeon's experience. *Br J Ophthalmol*. 2017;101:946-950.
- A2.** Karacorlu M, Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, **Arf S**, Ersoz MG. Long-term results of total retinectomy in cases with advanced proliferative vitreoretinopathy. *Retina*. 2017;37:1529-1534.
- A3.** Sayman Muslubas I, Karacorlu M, **Arf S**, Hocaoglu M, Ersoz MG. Features of the macula and central visual field and fixation pattern in patients with retinitis pigmentosa. *Retina*. 2018;38:424-431.
- A4.** Karacorlu M, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, Ersoz MG, **Arf S**. Therapeutic outcomes after endoresection of complex retinal capillary hemangioblastoma. *Retina*. 2018;38:569-577.
- A5.** Ersoz MG, Karacorlu M, **Arf S**, Sayman Muslubas I, Hocaoglu M. Retinal pigment epithelium tears: Classification, pathogenesis, predictors, and management. *Surv Ophthalmol*. 2017;62:493-505.
- A6.** Ersoz MG, Karacorlu M, **Arf S**, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I. Outer nuclear layer thinning in pachychoroid pigment epitheliopathy. *Retina*. 2018;38(5):957-961. doi: 10.1097/IAE.0000000000001655.
- A7.** Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, Ersoz MG, **Arf S**, Karacorlu M. Choroidal thickness in chronic rhegmatogenous retinal detachment before and after surgery, and comparison with acute cases. *Int Ophthalmol*. 2018;38(3):1035-1042. doi: 10.1007/s10792-017-0556-9.
- A8.** Karacorlu M, Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, **Arf S**, Ersoz MG. Correlation between morphological changes and functional outcomes of recent-onset macula-off rhegmatogenous retinal detachment: prognostic factors in rhegmatogenous retinal detachment. *Int Ophthalmol*. 2018;38(3):1275-1283. doi: 10.1007/s10792-017-0591-6.
- A9.** Ersoz MG, **Arf S**, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, Karacorlu M. Indocyanine green angiography of pachychoroid pigment epitheliopathy. *Retina*. 2018;38(9):1668-1674. doi: 10.1097/IAE.0000000000001773.
- A10.** Ersoz MG, Karacorlu M, **Arf S**, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I. Pachychoroid pigment epitheliopathy in fellow eyes of patients with unilateral central serous chorioretinopathy. *Br J Ophthalmol*. 2018;102(4):473-478. doi: 10.1136/bjophthalmol-2017-310724.
- A11.** Ersoz MG, **Arf S**, Karacorlu M, Hocaoglu M, Muslubas IS. Pachychoroid Pigment Epitheliopathy Associated With Tamoxifen. *Ophthalmic Surg Lasers Imaging Retina*. 2017;48:838-842.
- A12.** Karacorlu M, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, Ersoz MG, **Arf S**, Uysal O. Primary vitrectomy with short-term silicone oil tamponade for uncomplicated rhegmatogenous retinal detachment. *Int Ophthalmol*. 2019;39(1):117-124. doi: 10.1007/s10792-017-0787-9.
- A13.** Hocaoglu M, Karacorlu M, Ersoz MG, Sayman Muslubas I, **Arf S**. Outcomes of vitrectomy with silicone oil tamponade for management of retinal detachment in eyes with chorioretinal coloboma. *Retina*. 2019;39(4):736-742. doi: 10.1097/IAE.0000000000002014.

- A14.** Sayman Muslubas I, Karacorlu M, Hocaoglu M, Ersoz MG, **Arf S.** Anatomical and functional outcomes following vitrectomy for dense vitreous hemorrhage related to Terson syndrome in children. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol.* 2018;256:503-510.
- A15.** Karacorlu M, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, **Arf S,** Ersoz MG, Uysal O. Functional and anatomical outcomes following surgical management of persistent fetal vasculature: a single-center experience of 44 cases. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol.* 2018;256:495-501.
- A16.** Sayman Muslubas I, Karacorlu M, Hocaoglu M, **Arf S,** Ozdemir H. Retinal and choroidal thickness in children with a history of retinopathy of prematurity and transscleral diode laser treatment. *Eur J Ophthalmol.* 2017;27(2):190-195. doi: 10.5301/ejo.5000843. Epub 2016 Jul 16.
- A17.** Karacorlu M, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, **Arf S.** Long-term functional results following vitrectomy for advanced retinopathy of prematurity. *Br J Ophthalmol.* 2017;101(6):730-734.
- A18.** Sayman Muslubas I, Karacorlu M, Hocaoglu M, **Arf S,** Uysal O. Subfoveal choroidal thickness change after pars plana vitrectomy in recent onset rhegmatogenous retinal detachment. *Retina.* 2016;36(12):2371-2376.
- A19.** Karacorlu M, Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, Ozdemir H, **Arf S,** Uysal O. Long-term outcomes of radial optic neurotomy for management of optic disk pit maculopathy. *Retina.* 2016;36(12):2419-2427.
- A20.** **Arf S,** Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, Karacorlu M. Efficacy of reduced-fluence photodynamic therapy for central serous chorioretinopathy associated with combined serous retinal detachment and fovea-involving pigment epithelial detachment. *Int Ophthalmol.* 2017;37(3):483-489. doi: 10.1007/s10792-016-0286-4. Epub 2016 Jul 8.
- A21.** Hocaoglu M, Karacorlu M, Sayman Muslubas I, **Arf S,** Ozdemir H, Uysal O. Visual impairment in pseudoxanthoma elasticum: a survey of 53 patients from Turkey. *Eur J Ophthalmol.* 2016;4;26(5):449-53. doi: 10.5301/ejo.5000766.
- A22.** Hocaoglu M, Karacorlu M, Muslubas IS, Ozdemir H, **Arf S,** Uysal O. Peripheral 360 Degree Retinotomy, Anterior Flap Retinectomy, and Radial Retinotomy in the Management of Complex Retinal Detachment. *Am J Ophthalmol.* 2016;163:115-21.e1. doi: 10.1016/j.ajo.2015.12.001.
- A23.** Hocaoglu M, Karacorlu M, Sayman Muslubas I, Ozdemir H, **Arf S,** Uysal O. Incidence and factors associated with complications of sutured and sutureless cataract surgery following pars plana vitrectomy at a tertiary referral centre in Turkey. *Br J Ophthalmol.* 2016;100(9):1206-10. doi: 10.1136/bjophthalmol-2015-307001.
- A24.** Muslubas IS, Karacorlu M, Hocaoglu M, Yaman C, **Arf S,** Ozdemir H, Uysal O. Ultrasonography Findings in Eyes With Stage 5 Retinopathy of Prematurity. *Ophthalmic Surg Lasers Imaging Retina.* 2015;46(10):1035-40. doi: 10.3928/23258160-20151027-08.
- A25.** Karacorlu M, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, **Arf S.** Long-term anatomical and functional outcomes following vitrectomy for advanced coats disease. *Retina.* 2017;37(9):1757-1764.
- A26.** Hocaoglu M, Ersoz MG, Sayman Muslubas I, **Arf S,** Karacorlu M. Factors associated with macular complications in highly myopic eyes with dome-shaped macular configuration. *Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology,* 2019;257(11), 2357-2365. doi: 10.1007/s00417-019-04449-1

- A27.** Karacorlu M, Sayman Muslubas I, **Arf S**, Hocaoglu M, Ersoz MG. Membrane patterns in eyes with choroidal neovascularization on optical coherence tomography angiography. *Eye (Lond)*. 2019;33(8):1280-1298. doi: 10.1038/s41433-019-0415-1
- A28.** Ersoz MG, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, **Arf S**, Karacorlu M. Macular telangiectasia type 2: Acircularity Index and Quantitative Assessment of Foveal Avascular Zone Using Optical Coherence Tomography Angiography. *Retina*. 2020;40(6):1132-1139. doi: 10.1097/IAE.0000000000002510.
- A29.** Karacorlu M, Sayman Muslubas I, **Arf S**, Hocaoglu M, Ersoz MG. Membrane patterns in eyes with choroidal neovascularization on optical coherence tomography angiography. *Eye (Lond)*. 2019;33(8):1280-1289. doi: 10.1038/s41433-019-0415-1.
- A30.** **Arf S**, Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, Ersoz MG, Karacorlu M. Features of neovascularization in pachychoroid neovasculopathy compared with type 1 neovascular age-related macular degeneration on optical coherence tomography angiography. *Jpn J Ophthalmol*. 2020;64(3):257-264. doi: 10.1007/s10384-020-00730-7.
- A31.** Sayman Muslubas I, **Arf S**, Hocaoglu M, Giray Ersoz M, Karacorlu M. Best disease presenting as subretinal pigment epithelium hyperreflective lesion on spectral-domain optical coherence tomography: Multimodal imaging features. *Eur J Ophthalmol*. 2022;32(5):2702-2711. doi: 10.1177/11206721211055961.
- A32.** Ersoz MG, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, **Arf S**, Karacorlu M. Characteristics and management of macular hole developing after rhegmatogenous retinal detachment repair. *Jpn J Ophthalmol*. 2021;65(4):497-505. doi: 10.1007/s10384-021-00833-9.
- A33.** Hocaoglu M, Karacorlu M, Giray Ersoz M, Sayman Muslubas I, **Arf S**. Retinotomy and retinectomy for anterior inferior proliferative vitreoretinopathy: Can visual outcome be improved? *Eur J Ophthalmol*. 2022;32(2):1136-1142. doi: 10.1177/11206721211012848.
- A34.** Senturk F, Ozdemir H, Karacorlu M, **Arf Karacorlu S**, Uysal O. Retinal sensitivity improvement after intravitreal triamcinolone acetonide injection for macular edema secondary to branch retinal vein occlusion. *Indian J Ophthalmol*. 2013;61(1):3-7. doi: 10.4103/0301-4738.105048.
- A35.** Ozdemir H, Karacorlu M, Senturk F, **Arf Karacorlu S**, Uysal O. Microperimetric changes after intravitreal bevacizumab injection for exudative age-related macular degeneration. *Acta Ophthalmol*. 2012;90(1):71-5.
- A36.** Senturk F, Karacorlu M, Ozdemir H, **Arf Karacorlu S**, Uysal O. Microperimetric changes after photodynamic therapy for central serous chorioretinopathy. *Am J Ophthalmol*. 2011;151(2):303-9.
- A37.** Ozdemir H, Karacorlu M, **Arf Karacorlu S**, Senturk F. Localized foveal detachment in a patient with central retinal artery occlusion with cilioretinal sparing. *Eur J Ophthalmol*. 2012;22(3):492-4.
- A38.** Karacorlu M, Ozdemir H, Senturk F, **Arf Karacorlu S**, Uysal O. Correlation of retinal sensitivity with visual acuity and macular thickness in eyes with idiopathic epimacular membrane. *Int Ophthalmol*. 2010;30(3):285-90.

- A39.** Karacorlu M, Ozdemir H, Senturk F, **Arf Karacorlu S**, Uysal O. Macular function after intravitreal triamcinolone acetonide injection for diabetic macular oedema. *Acta Ophthalmol.* 2010;88(5):558-63. doi: 10.1111/j.1755-3768.2008.01497.x.
- A40.** Ozdemir H, Karacorlu M, Senturk F, **Arf Karacorlu S**, Uysal O. Retinal sensitivity and fixation changes 1 year after triamcinolone acetonide assisted internal limiting membrane peeling for macular hole surgery--a MP-1 microperimetric study. *Acta Ophthalmol.* 2010;88(6):222-7. doi: 10.1111/j.1755-3768.2010.01898.x.
- A41.** Senturk F, Ozdemir H, Karacorlu M, **Arf Karacorlu S**, Uysal O. Microperimetric changes after intravitreal triamcinolone acetonide injection for macular edema due to central retinal vein occlusion. *Retina.* 2010;30(8):1254-61. doi: 10.1097/IAE.0b013e3181dcf7e7.
- A42.** Ozdemir H, **Arf Karacorlu S**, Senturk F, Karacorlu M, Uysal O. Assessment of macular function by microperimetry in unilateral resolved central serous chorioretinopathy. *Eye (Lond).* 2008;22(2):204-8. doi: 10.1038/sj.eye.6702563.
- A43.** Ozdemir H, Senturk F, Karacorlu M, **Arf Karacorlu S**, Uysal O. Macular sensitivity in eyes with central serous chorioretinopathy. *Eur J Ophthalmol.* 2008;18(5):799-804. doi: 10.1177/112067210801800522.
- A44.** Karacorlu M, Ozdemir H, Senturk F, **Arf Karacorlu S**, Uysal O. Macular function by multifocal electroretinogram in diabetic macular edema after intravitreal triamcinolone acetonide injection. *Eur J Ophthalmol.* 2008;18(4):601-8. doi: 10.1177/112067210801800417.
- A45.** Ozdemir H, Karacorlu M, **Arf Karacorlu S**. Serous detachment of macula in cystoid macular edema associated with latanoprost. *Eur J Ophthalmol.* 2008;18(6):1014-6. doi: 10.1177/112067210801800627.
- A46.** **Arf Karacorlu S**, Karacorlu M, Ozdemir H, Burumcek E, Esgin H. Optical coherence tomography in optic pit maculopathy. *Int Ophthalmol.* 2007;27(5):293-7.
- A47.** Karacorlu M, **Arf Karacorlu S**, Ozdemir H, Senturk F. Intravitreal triamcinolone acetonide for treatment of serous macular detachment in central retinal vein occlusion. *Retina.* 2007;27(8):1026-30.
- A48.** **Arf Karacorlu S**, Karacorlu M, Ozdemir H, Sanisoglu H. Indocyanine green angiographic findings in congenital grouped albinotic spots. *Retina.* 2006;26(4):470-2. doi: 10.1097/01.iae.0000238539.36509.
- A49.** Karacorlu M, Ozdemir H, **Arf Karacorlu S**. The internal limiting membrane can represent the roof of the foveal pseudocyst in a traumatized eye. *Acta Ophthalmol Scand.* 2006;84(3):437-8. doi: 10.1111/j.1600-0420.2006.00650.x.
- A50.** Ozdemir H, **Arf Karacorlu S**, Karacorlu M. Early optical coherence tomography changes after photodynamic therapy in patients with age-related macular degeneration. *Am J Ophthalmol.* 2006;141(3):574-6. doi: 10.1016/j.ajo.2005.09.031.
- A51.** Karacorlu M, **Arf Karacorlu S**, Ozdemir H. Intravitreal triamcinolone acetonide in Vogt-Koyanagi-Harada syndrome. *Eur J Ophthalmol.* 2006;16(3):481-3. doi: 10.1177/112067210601600322.
- A52.** Karacorlu M, Ozdemir H, **Arf Karacorlu S**. Optical coherence tomography findings in branch retinal artery occlusion. *Eur J Ophthalmol.* 2006;16(2):352-3. doi: 10.1177/112067210601600228.

- A53.** Ozdemir H, **Arf Karacorlu S**, Karacorlu M. Optical coherence tomography findings in central retinal artery occlusion. *Retina*. 2006;26(1):110-2. doi: 10.1097/00006982-200601000-00021.
- A54.** **Arf Karacorlu S**, Ozdemir H, Senturk F, Karacorlu M. Optical coherence tomography after photodynamic therapy for patients with pathologic myopia. *Retina*. 2006;26(7):752-6. doi: 10.1097/01.iae.0000231382.83491.c1.
- A55.** **Karacorlu S**, Ozdemir H, Karacorlu M. Intravitreal triamcinolone acetonide in serpiginous choroiditis. *Jpn J Ophthalmol*. 2006;50(3):290-1. doi: 10.1007/s10384-005-0298-5.
- A56.** Karacorlu M, Ozdemir H, **Karacorlu S**, Alacali N, Mudun B, Burumcek E. Intravitreal triamcinolone as a primary therapy in diabetic macular oedema. *Eye (Lond)*. 2005;19(4):382-6. doi: 10.1038/sj.eye.6701512.
- A57.** Ozdemir H, Karacorlu M, **Karacorlu S**. Serous macular detachment in diabetic cystoid macular oedema. *Acta Ophthalmol Scand*. 2005;83(1):63-6.
- A58.** Ozdemir H, Karacorlu M, **Karacorlu S**. Serous macular detachment in central retinal vein occlusion. *Retina*. 2005;25(5):561-3.
- A59.** Ozdemir H, Mudun B, Karacorlu M, **Karacorlu S**. Serous detachment of macula in Behçet disease. *Retina*. 2005;25(3):361-2.
- A60.** Karacorlu M, Ozdemir H, **Arf Karacorlu S**. Resolution of serous macular detachment after intravitreal triamcinolone acetonide treatment of patients with branch retinal vein occlusion. *Retina*. 2005;25(7):856-60. doi: 10.1097/00006982-200510000-00007.
- A61.** Karacorlu M, Ozdemir H, **Arf Karacorlu S**. Does intravitreal triamcinolone acetonide-assisted peeling of the internal limiting membrane effect the outcome of macular hole surgery? *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2005;243(8):754-7. doi: 10.1007/s00417-005-1133-x.
- A62.** Ozdemir H, Karacorlu M, **Arf Karacorlu S**. Regression of serous macular detachment after intravitreal triamcinolone acetonide in patients with diabetic macular edema. *Am J Ophthalmol*. 2005;140(2):251-5. doi: 10.1016/j.ajo.2005.03.004.
- A63.** Ozdemir H, Karacorlu M, **Karacorlu S**. Intravitreal triamcinolone acetonide for treatment of cystoid macular oedema in patients with retinitis pigmentosa. *Acta Ophthalmol Scand*. 2005;83(2):248-51. doi: 10.1111/j.1600-0420.2005.00395.x.
- A64.** Ozdemir H, Karacorlu M, **Karacorlu S**. Intravitreal triamcinolone acetonide in sympathetic ophthalmia. *Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol*. 2005;243(7):734-6.
- A65.** Ozdemir H, **Karacorlu S**, Karacorlu M. Postoperative subretinal fluid associated with cystoid macular edema following cataract surgery. *Retina*. 2005;25(2):223-5. doi: 10.1097/00006982-200502000-00022.
- A66.** Ozdemir H, Karacorlu M, **Karacorlu S**. Resolution of foveal pseudocyst after intravitreal triamcinolone acetonide. *Acta Ophthalmol Scand*. 2005;83(5):619-20. doi: 10.1111/j.1600-0420.2005.00464.x.
- A67.** Karacorlu M, Mudun B, Ozdemir H, **Arf Karacorlu S**, Burumcek E. Intravitreal triamcinolone acetonide for the treatment of cystoid macular edema secondary to Behçet disease. *Am J Ophthalmol*. 2004;138(2):289-91. doi: 10.1016/j.ajo.2004.02.053.

- A68.** Karacorlu M, Ozdemir H, **Karacorlu S**. Intravitreal triamcinolone acetonide for the treatment of central retinal vein occlusion in young patients. *Retina*. 2004;24(2):324-7. doi: 10.1097/00006982-200404000-00030.
- A69.** Ozdemir H, **Karacorlu S**, Karacorlu M. Optical coherence tomography findings in familial foveal retinoschisis. *Am J Ophthalmol*. 2004;137(1):179-81. doi: 10.1016/s0002-9394(03)00736-0.
- A70.** Karacorlu M, Ozdemir H, **Karacorlu S**, Alacali N. Regression of optic nerve head neovascularization in proliferative diabetic retinopathy after intravitreal triamcinolone. Regression of diabetic optic disc neovascularization after intravitreal triamcinolone. *Int Ophthalmol*. 2004;25(2):113-6. doi: 10.1023/b:inte.0000031740.85124.78.
- A71.** Karacorlu M, **Karacorlu S**, Ozdemir H. Photodynamic therapy in patients with idiopathic choroidal neovascularization. *Jpn J Ophthalmol*. 2004;48(4):422-4. doi: 10.1007/s10384-004-0079-6.
- A72.** Karacorlu M, **Karacorlu S**, Ozdemir H. Nonarteritic anterior ischemic optic neuropathy after photodynamic therapy for choroidal neovascularization. *Japanese journal of ophthalmology* 2004;48;424-426. doi: 10.1007/s10384-004-0078-7.
- A73.** Karacorlu M, **Karacorlu S**, Ozdemir H. Iatrogenic punctate chorioretinopathy after internal limiting membrane peeling. *Am J Ophthalmol*. 2003;135(2):178-82.
- A74.** Karacorlu M, Ozdemir H, **Karacorlu S**. Intravitreal triamcinolone acetonide for the treatment of chronic pseudophakic cystoid macular oedema. *Acta Ophthalmol Scand*. 2003;81(6):648-52. doi: 10.1046/j.1395-3907.2003.0146.x.
- A75.** Karacorlu M, **Karacorlu S**, Ozdemir H. Photodynamic therapy with delayed light application for the treatment of bilateral subfoveal choroidal neovascularization in age-related macular degeneration. *Jpn J Ophthalmol*. 2003;47(6):595-8. doi: 10.1016/j.jjo.2003.08.010.
- A76.** Karacorlu M, **Karacorlu S**, Ozdemir H, Mat C. Photodynamic therapy with verteporfin for choroidal neovascularization in patients with angioid streaks. *Am J Ophthalmol*. 2002;134(3):360-6. doi: 10.1016/s0002-9394(02)01626-4.
- A77.** Durlu YK, Burumcek E, Devranoglu K, Mudun AB, **Karacorlu S**, Arslan MO. Associated ocular findings in pericentral pigmentary retinopathy. *Acta Ophthalmol Scand*. 1997;75(1):101-3. doi: 10.1111/j.1600-0420.1997.tb00262.x.
- A78.** Burumcek E, Mudun A, **Karacorlu S**, Arslan MO. Laser photocoagulation for persistent central serous retinopathy: results of long-term follow-up. *Ophthalmology*. 1997;104(4):616-22. doi: 10.1016/s0161-6420(97)30262-0.
- A79.** **Karacorlu S**, Burumcek E, Karacorlu M, Arslan O. Treatment of diabetic macular edema: a comparison between argon and dye lasers. *Ann Ophthalmol*. 1993;25(4):138-41.
- A80.** Karcioğlu ZA, Karacorlu M, **Karacorlu S**, Cakiner T, Saylan T. The Clinical and Angiographic Documentation of Iris Atrophy in Ocular Leprosy. *Investigative Ophthalmology & Visual Science* 1993;34:1296-1296.
- A81.** **Karacorlu S**, Peyman GA, Karacorlu M, Dunlap W, Soike KE. Retinal toxicity of 6-methoxypurine arabinoside (ara-M): A new selective and potent inhibitor of varicella-zoster virüs. *Retina* 1992;12:261-264.

B. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler (SCI, SCI-E kapsamı dışında)

- B1.** Karacorlu M, Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, **Arf S**, Ersoz MG. Double arcuate relaxing retinotomy for a large macular hole. Retin Cases Brief Rep. 2019;13(2):167-170. doi: 10.1097/ICB.0000000000000551.
- B2.** Sayman Muslubas I, **Arf S**, Hocaoglu M, Ozdemir H, Karacorlu M. Spontaneous regression of serous retinal detachment associated with circumscribed choroidal hemangioma after childbirth. Retin Cases Brief Rep. 2017;11(1):7-11. doi: 10.1097/ICB.0000000000000274.
- B3.** **Arf S**, Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, Karacorlu M. Retinal deep capillary plexus ischemia in a case with antiphospholipid syndrome. Retin Cases Brief Rep. 2018;12(2):106-110.
- B4.** Muslubas IS, Hocaoglu M, **Arf S**, Karacorlu M. A Case of morning glory syndrome associated with persistent hyperplastic Primary vitreous and Peters' anomaly. GMS Ophthalmol Cases 2017;17;7.
- B5.** Hocaoglu M, Muslubas IS, Ersoz MG, **Arf S**, Karacorlu M. Active vitreous hemorrhage on real-time video-angiography. Indian J Ophthalmol Case Rep 2021;1:461. DOI:10.4103/ijo.IJO_2897_20
- B6.** Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, Ersoz MG, **Arf S**, Karacorlu M. Transcorneal sutureless silicone oil removal using 23-gauge trocar system in aphakia. Retin Cases Brief Rep. 2021;15(3):266-268. doi: 10.1097/ICB.0000000000000780.
- B7.** Uludag G, Onal S, **Arf S**, Sayman Muslubas I, Selcukbiricik F, Koc Akbay A, Molinas Mandel N. Electroretinographic improvement after rituximab therapy in a patient with autoimmune retinopathy. Am J Ophthalmol Case Rep. 2016;2:4-7. doi: 10.1016/j.ajoc.2016.03.007.
- B8.** Karacorlu M, Ozdemir H, **Arf Karacorlu S**. Focal detachment of fovea in patients with idiopathic epiretinal membrane. Retin Cases Brief Rep. 2007;1(4):215-6. doi: 10.1097/01.ICB.0000295943.78855.5f.

C. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- C1.** Ersöz MG, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, **Arf S**, Yıldız E, Karaçorlu M. Artifact-Removed Quantitative Analysis of Choriocapillaris Flow Voids. Turk J Ophthalmol. 2023;53(1):37-43.
- C2.** Ersöz MG, Hocaoglu M, Sayman Muslubas IB, **Arf S**, Karaçorlu M. Vitrectomy Due to Vitreous Hemorrhage and Tractional Retinal Detachment Secondary to Eales' Disease. Turk J Ophthalmol. 2021;51(2):102-106.
- C3.** Karaçorlu M, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, Ersöz MG, **Arf S**. Outcomes of Vitrectomy Under Air for Idiopathic Macular Hole. Turk J Ophthalmol. 2019;49(6):328-333. doi: 10.4274/tjo.galenos.2019.89804.
- C4.** Karacorlu M, Hocaoglu M, **Arf S**, Ersoz MG, Sayman Muslubas I. Risk-based Algorithm-guided Treatment Protocol for the Management of Neovascular Age-related Macular Degeneration. Turkish Journal of Ophthalmology, 2019;49(5):258-269. doi: 10.4274/tjo.galenos.2019.26235
- C5.** Ersoz MG, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, **Arf S**, Karacorlu M. Dislocated Intraocular Lens Extraction and Iris-Claw Lens Implantation in Vitrectomized and Non-vitrectomized Eyes. Turkish Journal of Ophthalmology. 2019;24;49(5):277-282. doi: 10.4274/tjo.galenos.2019.79735.

- C6. Arf S, Hocaoglu M.** Retinitis Pigmentosa; Klinik Bulgular, Görüntüleme Bulguları ve Tanı. *Güncel Retina* 2021; 5(2):107-112.
- C7. Hocaoglu M, Arf S, Karaçorlu M.** Drusen Çeşitleri ve Görüntülenme Yöntemleri. *Güncel Retina*. 2017;1(2),116-223.
- C8. Arf S, Hocaoglu M, Ersöz MG.** Santral Seröz Koryoretinopati, Pakikoroid Spektrumu Hastalıklar ve Koroid Neovaskülarizasyonları. *Güncel Retina*. 2017;1(4),289-295.
- C9. Muslubas Sayman I, Arf S, Karaçorlu M.** Yaş Tip (Neovasküler) Yaşa Bağlı Makula Dejenerasyonunda Sınıflandırma ve Tanı. *Güncel Retina* 2017;1(3):178-183.
- C10. Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, Arf S, Özdemir H, Karaçorlu.** Macular Burns from Nonmedical Lasers. *Turk J Ophthalmol*. 2016;46(3):138-143.
- C11. Sayman Muslubas I, Arf S, Hocaoglu M, Özdemir H, Karaçorlu.** Occult Macular Dystrophy. *Turk J Ophthalmol*. 2016;46(2):91-94.
- C12. Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, Arf S, Özdemir H, Karaçorlu M.** Treatment Outcomes in Patients with Polypoidal Choroidal Vasculopathy. *Turk J Ophthalmol*. 2016;46(1):16-20.
- C13. Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, Özdemir H, Arf S, Karaçorlu M.** Lamellar Maküler Defektler. 2015, Vol 23, Num 1
- C14. Karaçorlu M, Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, Özdemir H, Arf S.** Diyabetik Makulopatinin Tedavisinde Cerrahinin Yeri Var mı? *Türkiye Klinikleri J Ophthalmol-Special Topics* 2014;7(2):67-70
- C15. Özdemir H, Karaçorlu M, Arf S, Şentürk F.** High-Resolution Optical Coherence Tomography in Late-Stage Familial Foveal Retinoschisis. *Turk J Ophthalmol* 2012;42:81-83.
- C16. Özdemir H, Karaçorlu M, Arf S, Şentürk F.** Serous Macular Detachments. *Turk J Ophthalmol* 2012;42:146-149.
- C17. Arf S, Şentürk F, Özdemir H, Karaçorlu M.** Correspondence between Multifocal Electroretinography and Microperimetry in Benign Concentric Annular Macular Dystrophy. *Turk J Ophthalmol* 2011;41:351-353.
- C18. Özdemir H, Şentürk F, Arf S, Karaçorlu M.** Microperimetry. *Turk J Ophthalmol* 2011;41:401-406.
- C19. Özdemir H, Karaçorlu M, Arf Karaçorlu S, Şentürk F.** Serous Macular Detachment in Pars Planitis. *Turk J Ophthalmol* 2010;40:184-186.
- C20. Şentürk F, Özdemir H, Arf Karaçorlu S, Karaçorlu M.** The Evaluation of Fixation Pattern with MP-1 Microperimetry in Eyes with Stargardt Disease. *Turk J Ophthalmol* 2008;38:134-138.
- C21. Şentürk F, Arf Karaçorlu S, Özdemir H, Karaçorlu M.** Photodynamic Therapy in Patients With Polypoidal Choroidal Vasculopathy. *Turk J Ophthalmol* 2009;39:441-445.
- C22. Özdemir H, Şentürk F, Arf Karaçorlu S, Karaçorlu M.** High Resolution Optical Coherence Tomography Findings of a Ruptured Retinal Artery Macroaneurysm. *Turk J Ophthalmol* 2009;39:509-512.
- C23. Şentürk F, Arf Karaçorlu S, Özdemir H, Karaçorlu M.** Long-term Results of Photodynamic Therapy for the Treatment of Choroidal Neovascularization Secondary to Angioid Streaks - Original Article. *Turk J Ophthalmol* 2008;38:494-498.

- C24.** Özdemir H, **Arf Karaçorlu S**, Şentürk F, Karaçorlu M. Indocyanine Green Angiography-guided Photodynamic Therapy for Treatment of Chronic Central Serous Chorioretinopathy - Original Article. Turk J Ophthalmol 2008;38:499-503.
- C25.** **Arf Karaçorlu S**. Diyabetik makülopatide klinik ve tanı. Ret-Vit 2004;12:263-266.
- C26.** Özdemir H, Karaçorlu M, **Karaçorlu S**. Retina ven dal tıkanıklığında seröz maküla dekolmanı. Ret-Vit 2004;12:112-115.
- C27.** Karaçorlu M, Özdemir H, Alacalı N, Mudun B, **Karaçorlu S**, Bürümcek E. Diffüz diabetik makula ödemi tedavisinde intravitreal triamsinolon. T Oft Gaz 2003;33: 488-497.
- C28.** Karaçorlu M, **Karaçorlu M**, Özdemir H. Klasik Koroid Neovaskülerizasyonlu ve Gizli Koroid Neovaskülerizasyonlu Yaşa Bağlı Makula Dejenerasyonu Olgularındaki Fotodinamik Tedavi Uygulamasının 12 Aylık Takip Sonuçları. Ret-Vit 2003;11:13-18.
- C29.** **Karaçorlu S**. Optical coherence tomography (OCT). Ret-Vit 1999;7:97-103.
- C30.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S**, Özdemir H, Karaçorlu M, Uysal Ö. Klasik ve Gizli Koroid Neovaskülerizasyonlarında Mikroperimetrik Değişiklikler. Retina-Vitreus/Journal of Retina-Vitreous 2007;15:277-281.
- C31.** **Arf Karaçorlu S**, M Karaçorlu, H Özdemir. Retina ven dal tıkanıklığında intravitreal triamsinolon asetonid tedavisi sonrası maküladaki değişikliklerin incelenmesi. Ret-Vit 2005;13:273-277.
- C32.** Şentürk F, Karaçorlu M, Özdemir H, **Arf Karaçorlu S**. Triamsinolon asetonid yardımıyla iç limitan membran soyulması uygulanan idiopatik makula deliği olgularında uzun dönem anatomik ve görme keskinliği sonuçları. Ret-Vit 2008;16:226-229.
- C33.** Özdemir H, Karaçorlu M, Karaçorlu S. Patolojik miyopiye bağlı aktif koroid neovaskülerizasyonunda optik koherens tomografi. Ret-Vit 2005;13:57-60.
- C34.** Karaçorlu M, Şentürk F, Özdemir H, **Arf Karaçorlu S**, Uysal Ö. Yaşa bağlı maküla dejenerasyonuna sekonder klasik subfoveal koroid neovaskülerizasyonunda semptom süresi ile mikroperimetrik değişiklikler arasındaki ilişki. T. Oft. Gaz 2008;38:330-335.
- C35.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S**, Özdemir H, Karaçorlu M. Coğrafik atrofi gözlerdeki fiksasyon özelliklerinin MP-1 Mikroperimetri ile değerlendirilmesi. Ret-Vit 2006;14:277-281.
- C36.** Özdemir H, Karaçorlu M, **Arf Karaçorlu S**, Şentürk F. Pars planitte seröz maküla dekolmanı. Türk Oftalmoloji Dergisi 2010;40:184-186.
- C37.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S**, Özdemir H, Karaçorlu M. Polipoidal koroidal vaskülopati olgularında fotodinamik tedavi. T. Oft. Gaz 2009;39:441-445.
- C38.** **Arf Karaçorlu S**, Şentürk F, Özdemir H, Karaçorlu M. Patolojik Miyopiye Bağlı Subfoveal Koroid Neovaskülerizasyonu Olgularında İntravitreal Bevacizumab Tedavisi. Retina-Vitreus/Journal of Retina-Vitreous 2008;16:29-32.
- C39.** **Arf Karaçorlu S**, H Özdemir, F Şentürk, M Karaçorlu Akut posterior multifokal plakoid pigment epiteliopati bir olguda optik koherens tomografi bulguları. Retina-Vitreus 2005;13:315-317.
- C40.** **Karaçorlu S**, Karaçorlu M. Frosted retinal anjitis. Ret-Vit 1993;1:75-77.

- C41.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S**, Özdemir H, Karaçorlu M. Polipoidal Koroidal Vaskülopati Olgularında İntravitreal Bevacizumab Tedavisi 2009;17:97-201.
- C42.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S**, Özdemir H, Karaçorlu M. Stargardt Hastalığındaki Multifokal Elektoretinografi Değişiklikleri. Glokom-Katarakt/Journal of Glaucoma-Cataract 2008;3:182-186.
- C43.** Özdemir H, **Arf Karaçorlu S**, Şentürk F, Karaçorlu M. Kronik santral seröz korioretinopatisinde indosiyanın yeşili anjiyografi rehberliğinde fotodinamik tedavi. T. Oft. Gaz 2008;38:499-503.
- C44.** **Arf Karaçorlu S**, Karaçorlu M, Özdemir H. The evaluation of macular changes after intravitreal triamcinolone acetone in branch retinal vein occlusion. Retina Vitreus 2005;13: 273-277.
- C45.** Karaçorlu M, Özdemir H, Mudun B, **Arf Karaçorlu S**, Bürümcek E. Ağır Santral Retina Ven Oklüzyonlarında Radyal Optik Nörotomi. Ret-Vit 2004;12:167-171.
- C46.** Özdemir H, Şentürk F, **Arf Karaçorlu S**, Karaçorlu M. Foveal Hypoplasia in Oculocutaneous Albinism Demonstrated by Spectral Domain Optical Coherence Tomography. Journal of Retina-Vitreous 2011;19:053-055.
- C47.** Şentürk F, Özdemir H, **Arf Karaçorlu S**, Karaçorlu M. Macular Hole Associated with Optic Pit Maculopathy: High Resolution Optical Coherence Tomography Findings. Journal of Retina-Vitreous 2010;1:327-329.
- C48.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S**, Özdemir H, Karaçorlu M. Eksüdatif yaşa bağlı maküla dejenerasyonu hastalarında intravitreal anti-VEGF tedavisi sonrası spektral domain optik koherens tomografi ile fotoreseptör durumu. Journal of Retina-Vitreous 2010;18:112-116.
- C49.** Şentürk F, Özdemir H, **Arf Karaçorlu S**, Karaçorlu M. Angioid Streak'e Bağlı Submaküler Koroid Neovaskülarizasyonunda Intravitreal Bevacizumab İnjesiyonu. Retina-Vitreus/Journal of Retina-Vitreous 2008;16:278-281.
- C50.** **Arf Karaçorlu S**, Şentürk F, Özdemir H, Karaçorlu M. Santral Seröz Korioretinopatiye Bağlı Koroid Neovaskülarizasyonunda Fotodinamik Tedavi. Retina-Vitreus/Journal of Retina-Vitreous 2008;16: 149-152.
- C51.** Bürümcek E, Öz B, Mudun A, **Karaçorlu S**. Kronik Santral Seröz Korioretinopati (SSKR) ve SSKR'ye Bağlı Koroid Neovaskülarizasyonunda Fotodinamik Tedavi. Retina-Vitreus/Journal of Retina-Vitreous 2008;16:9-14.
- C52.** **Arf Karaçorlu S**, Şentürk F, Özdemir H, Karaçorlu M. Intravitreal bevacizumab therapy in patients with subfoveal choroidal neovascularization secondary to pathologic myopia Ret-Vit 2008;16:29-32.
- C53.** **Arf Karaçorlu S**, Özdemir H, Şentürk F, Karaçorlu M. Santral seröz korioretinopatisi olan olguların diğer gözlerindeki multifokal elektoretinografi değişiklikleri. Türk Oftalmoloji Dergisi 2007;37:193-203.
- C54.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S**, Özdemir H, Karaçorlu M, Uysal Ö. Microperimetric Changes in Classic and Occult Choroidal Neovascularization. Journal of Retina-Vitreous 2007;15:277-281.
- C55.** Karaçorlu M, **Karaçorlu S**, Özdemir H. Twelve months results of photodynamic therapy for classic versus occult choroidal neovascularization in patients with age-related macular degeneration. Journal of Retina-Vitreous 2003;11:13-18.
- C56.** Şentürk F, Karaçorlu M, **Arf Karaçorlu S**, Özdemir H. Tilt Optik Disk Sendromunda Maküla Fonksiyonlarının Multifokal Elektoretinografi ve Mikroperimetri ile Değerlendirilmesi

Journal of Retina-Vitreous 2011;19:267-269.

C57. Arf Karaçorlu S, Özdemir H, Karaçorlu M. Eksüdatif Yaşa Bağlı Maküla Dejenerasyonu Hastalarında intravitreal Anti-VEGF Tedavisi Sonrası Spektral Domain Optik Koherens Tomografi ile Fotoresptör Durumu. Retina-Vitreus/Journal of Retina-Vitreous 2010;18:112-116.

C58. Şentürk F, Özdemir H, Arf Karaçorlu S, Karaçorlu. Optik Pit Makülopatisi Olan Bir Olguda Maküla Deliği: Yüksek Çözünürlükte Optik Koherens Tomografi Bulguları. Journal of Retina-Vitreous 2010;18:327-329.

C59. Arf Karaçorlu S, Karaçorlu M. Yaşa Bağlı Makula Dejeneresansı ve Optik Koherens Tomografi. Türkiye Klinikleri Journal of Ophthalmology Special Topics 2010;3:19-24.

C60. Karaçorlu S, Karaçorlu M. Age-Related Macular Degeneration and Optic Coherence Tomography. Türkiye Klinikleri Journal of Ophthalmology Special Topics 2010;3:19.

C61. Şentürk F, Arf Karaçorlu S, Özdemir H, Karaçorlu M. Multifocal Electroretinographic Changes in a Patient with Acute Zonal Occult Outer Retinopathy. T.Oft.Gaz 2009;39:141-144.

C62. Şentürk F, Karaçorlu S, Özdemir H, Karaçorlu M. Intravitreal Bevacizumab Therapy in Patients with Polypoidal Choroidal Vasculopathy. Journal of Retina-Vitreous 2009;17,197-201.

C63. Karaçorlu S. Bietti'nin Kristalin Distrofisi ve Diğer Benekli Retina Sendromları. Türkiye Klinikleri Journal of Ophthalmology Special Topics 2009;2,12-19.

C64. Özdemir H, Arf Karaçorlu S, Şentürk F, Kola M, Karaçorlu M. Optical Coherence Tomography in Idiopathic Submacular Choroidal Neovascularization. T. Oft. Gaz 2008;38,412-416.

C65. Karaçorlu M, Şentürk F, Özdemir H, Arf Karaçorlu S, Ö Uysal. Correlation Between Microperimetric Changes and Symptom Duration in Classic Subfoveal Choroidal Neovascularization Secondary to Age-related Macular Degeneration. T. Oft. Gaz 2008;38,330-335.

C66. Karaçorlu M, Arf Karaçorlu S, Özdemir H, Şentürk F. Bazal Laminer Drusen ile İlişkili Koroid Neovaskülarizasyonu Olgusunda Pegaptanib (Macugen®) Tedavisi. Retina-Vitreus/Journal of Retina-Vitreous 2008;16: 161-164.

C67. Özdemir H, Arf Karaçorlu S, Şentürk F, Kola M, Karaçorlu M. İdiopatik submaküler koroid neovaskülarizasyonunda optik koherens tomografi. T. Oft. Gaz 2008;38,412-416.

C68. Şentürk F, Arf Karaçorlu S, Özdemir H, Karaçorlu M. Multifocal Electroretinographic Changes in Patients with Stargardt's Disease. Journal of Retina-Vitreous 2008;16,182-186.

C69. Arf Karaçorlu S, Şentürk F, Özdemir H, Karaçorlu M. Photodynamic Therapy in Choroidal Neovascularization Secondary to Central Serous Chorioretinopathy. Journal of Retina-Vitreous 2008;16,149-152.

C70. Şentürk F, Özdemir H, Arf Karaçorlu S, Karaçorlu M. Intravitreal Bevacizumab Injection in Submacular Choroidal Neovascularization due to Angioid Streaks. Journal of Retina-Vitreous 2008;16,278-281.

C71. Karaçorlu M, Arf Karaçorlu S, ÖzdemirH, Şentürk F. Choroidal Neovascularization Related with Basal Laminar Drusen Treated with Pegaptanib (Macugen®). Journal of Retina-Vitreous 2008;16,161-164.

- C72.** Şentürk F, Karaçorlu M, Özdemir H, **Arf Karaçorlu S.** Long-term Anatomic and Visual Acuity Outcomes of Idiopathic Macular Hole Surgery with Triamcinolone Acetonide Assisted Internal Limiting Membrane Peeling. *Journal of Retina-Vitreous* 2008;16:226-229.
- C73.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S,** Özdemir H, Karaçorlu M. Yaşa Bağlı Maküla Dejenerasyonu Sonucu Gelişen Jukstafoveal Koroid Neovaskülarizasyonu Olgularında Fotodinamik Tedavi. *Retina-Vitreus/Journal of Retina-Vitreous* 2007;15:239-242.
- C74.** Şentürk F, ÖzdemirH, **Arf Karaçorlu S,** Karaçorlu M. Etambutol Kullanımına Bağlı Görme zalmasında multifokal Elektoretinografik Değişiklikler. *Retina-Vitreus/Journal of Retina-Vitreous* 2007;15:227-229.
- C75.** **Arf Karacorlu S,** Ozdemir H, Senturk F, Karacorlu M. Investigation of Multifocal Electoretinographic Changes of Fellow Eyes in Patients With Central Serous Chorioretinopathy. *Turkish Journal of Ophthalmology* 2007;37;193-203.
- C76.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S,** Özdemir H, Karaçorlu M. Photodynamic Therapy in Patients with Juxtafoveal Choroidal Neovascularization Secondary to Age-Related Macular Degeneration. *Journal of Retina-Vitreous* 2007;15:239-242.
- C77.** **Arf Karacorlu S,** Ozdemir H, Senturk F, Karacorlu M. Optical Coherence Tomography Findings in a patient with Benign Concentric Annular Macular Dystrophy. *Turkish Journal of Ophthalmology* 2006;36:395-398.
- C78.** Şentürk F, Özdemir H, **Arf Karaçorlu S,** Karaçorlu M. Multifocal Electoretinography After Detachment Surgery in a Patient with Regmatogenous Retinal Detachment. *Journal of Retina-Vitreous* 2006;14:217-220.
- C79.** Özdemir H, **Arf Karaçorlu S,** Şentürk F, Karaçorlu F. Optik Pit Makülopatisi Bulunan Bir Olgunun Takibi: Optik Koherens Tomografi Çalışması *Journal of Retina-Vitreous* 2006;14:153-155.
- C80.** **Karaçorlu S.** Fluorescein Angiography, Indocyanine Green Angiography, and Optic Coherence Tomography in Age-Related Macular Degeneration. *Turkiye Klinikleri Journal of Surgical Medical Sciences Ophthalmology* 2006;2:20.
- C81.** **Arf Karaçorlu S.** Yaşa Bağlı Makula Dejeneresansında Floresein Anjiyografi, İndosiyanin Yeşili Anjiyografi, Optik Koherens Tomografi. *Turkiye Klinikleri Journal of Surgical Medical Sciences* 2006;2:20-29.
- C82.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S,** Özdemir H, Karaçorlu M. The Evaluation of Fixation Pattern with MP-1 Microperimetry in Eyes with Geographic Atrophy. *Journal of Retina-Vitreous* 2006; 14:41-044.
- C83.** Şentürk F, Özdemir H, **Arf Karaçorlu S,** Karaçorlu M. Regmatojen Retina Dekolmanlı Olguda Dekolman Cerrahisi Sonrası Multifokal Elektoretinografi. *Journal of Retina-Vitreous* 2006;14:217-220.
- C84.** Özdemir H, **Arf Karaçorlu S,** Şentürk F, Karaçorlu M. The Follow-up of a Patient with Optic Pit Maculopathy: An Optical Coherence Tomography Study. *Journal of Retina-Vitreous* 2006;14: 153-155.
- C85.** Ozdemir H, Karacorlu M, **Karacorlu S.** Central serous chorioretinopathy after intranasal steroid use. *Turkish Journal of Ophthalmology* 2005;35;72-74.

- C86.** Özdemir H, Karaçorlu M, **Karaçorlu S.** Optical Coherence Tomography in Active Choroidal Neovascularization Secondary to Pathologic Myopia. Journal of Retina-Vitreous 2005;13;57-60.
- C87. Arf Karaçorlu S,** Özdemir H, Şentürk F, Karaçorlu M. Optical Coherence Tomography Findings in a patient with Acute Posterior Multifocal Placoid Pigment Epitheliopathy. Journal of Retina-Vitreous 2005;13:315-317.
- C88.** Özdemir H, Karaçorlu M, **Karaçorlu S.** Serous Macular Detachment in Branch Retinal Vein Occlusion. Journal of Retina-Vitreous 2004;12:112-115.
- C89.** Karaçorlu M, Özdemir H, Mudun B, **Arf Karaçorlu S,** Bürümcek E. Radial Optic Neurotomy in Severe Central Retinal Vein Occlusion. Journal of Retina-Vitreous 2004;12:167-171.
- C90.** Şentürk F, **Arf Karaçorlu S,** Özdemir H, Karaçorlu M. Angioid Streaks'e Bağlı Koroid Neovaskülarizasyonunda Fotodinamik Tedavinin Uzun Dönem Sonuçları. T. Oft. Gaz. 2008;38:494-498.
- C91.** Özdemir H, Şentürk F, **Arf Karaçorlu S,** Karaçorlu M. Ruptüre Retinal Arter Makroanevrizmasının Yüksek Çözünürlükte Optik Koherens Tomografi Bulguları. T. Oft. Gaz. 2009;39:509-512.

D. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- D1.** Ersöz MG, **Arf S,** Sayman Muslubaş I, Hocaoglu M, Karaçorlu M. Retinitis Pigmentosa Hastalarının Maküla Özellikleri, Santral Görme Alanı ve Fiksasyon Paternleri. Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi 09-13 Kasım 2016, Antalya (Sözel Sunum)
- D2.** Ersöz MG, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, **Arf S,** Karacorlu M. Pakikoroid Pigment Epitelyopati'de Koroid Damar Dansitesi ve Hiperpermeabilitesi. Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongresi 2017, Antalya (Sözel Sunum)
- D3.** Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, Ersöz MG, **Arf S,** Karaçorlu M. Optik Pit Makulopatisinde Spektral-Domain Optik Koherens Tomografi Bulguları. Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongresi 2017, Antalya (Özet bildiri)
- D4.** Karaçorlu M, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, Ersöz MG, **Arf S.** Dev Yırtıklı Retina Dekolmanı Olgularında Pars Plana Vitrektomi ve Silikon Yağ Tamponadı Sonuçlarımız. Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongresi 2017, Antalya (Sözel Sunum)
- D5.** Hocaoglu M, Karaçorlu M, Sayman Muslubas I, Ersöz MG, **Arf S.** Koryoretinal Kolobomlu Gözlerde Gelişen Retina Dekolmanında Uygulanan Pars Plana Vitrektomi ve Silikon Yağ Tamponadı Sonrası Anatomik ve Fonksiyonel Sonuçlar. Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongresi 2017, Antalya (Sözel Sunum)
- D6.** Hocaoglu M, Karaçorlu M, Sayman Muslubas I, **Arf S,** Ersöz MG. İleri Evre Ailevi Eksudatif Vitreoretinopati Olgularında Uygulanan Vitreoretinal Cerrahi Sonrası Anatomik ve Fonksiyonel Sonuçlar. Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi 2016, Antalya.(Sözel Sunum)
- D7.** Karaçorlu M, Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, **Arf S.** İleri Evre Coats Hastalığında Uygulanan Vitrektomi Sonrası Uzun Dönem Anatomik ve Fonksiyonel Sonuçlar. Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi 2016, Antalya. (Sözel Sunum)

- D8.** Hocaoglu M, Arf S, Sayman Muslubas I, Ersöz MG, Karaçorlu M. Ailevi Dominant Drusen ve Optik Pit Makulopatisi Olan Bir Olgunun İrdelenmesi. Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi 2016, Antalya. (Özet Bildiri)
- D9.** Hocaoglu M, Arf S, Sayman Muslubas M, Karaçorlu M. X'e Bağlı Juvenil Retinoskizis ve Vazoproliferatif Retina Tümörü Olan Bir Olgunun İrdelenmesi. Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi 2015, Antalya. (Özet Bildiri)
- D10.** Hocaoglu M, Karaçorlu M, Sayman Muslubas I, Özdemir H, Arf S, Uysal Ö. Vitrektomize Gözlerde Sütürlü veya Sütürsüz Katarkt Cerrahisine Bağlı Gelişen Komplikasyonlarının İnsidansı ve İlişkili Olduğu Faktörler. Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi 2015, İstanbul (Sözel Sunum)
- D11.** Karacorlu M, Hocaoglu M, Muslubas IS, Ozdemir H, Arf S, Uysal O. Komplike Retina Dekolmanı Tedavisinde Radial Retinotomi, 360° Retinotomi ve Anterior Flep Retinektomi Uygulaması. Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi 2015, İstanbul (Sözel Sunum)
- D12.** Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, Arf S, Özdemir H, Karaçorlu M. Okült Maküler Distrofi Tanısında Farklı Görüntüleme Yöntemlerinin Kullanımı. Türk Oftalmoloji Derneği 48. Ulusal Kongresi 2014, Antalya (Özet Bildiri)
- D13.** Hocaoglu M, Sayman Muslubas I, Arf S, Özdemir H, Karaçorlu M. Farklı Koroidal Neovasküler Membran Tiplerinde Optik Koherens Tomografinin Tanısal Başarısı. Türk Oftalmoloji Derneği 48. Ulusal Kongresi 2014, Antalya (Sözel Sunum)
- D14.** Sayman Muslubas I, Ersöz MG, Hocaoglu M, Arf S, Karacorlu M. Bilateral İdyopatik Makula Deliği Olgularında Anatomik ve Fonksiyonel Sonuçlar. Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongresi 24-29 Ekim 2017, Antalya (Özet Bildiri)
- D15.** Sayman Muslubas I, Ersöz MG, Hocaoglu M, Arf S, Karacorlu M. Terson sendromuna bağlı masif vitreous hemorajisi nedeniyle vitrektomi uygulanan pediatrik olgularda anatomik ve fonksiyonel sonuçlar. Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongresi 24-29 Ekim 2017, Antalya (Sözel sunum)
- D16.** Sayman Muslubas I, Karacorlu M, Hocaoglu M, Arf S, Ersöz MG. Yeni başlangıçlı makulayı tutan regmatojen retina dekolmanı olgularında morfolojik değişiklikler ile fonksiyonel sonuçların korelasyonu Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi 09-13 Kasım 2016, Antalya (Sözel Sunum)
- D17.** Sayman Muslubas I, Arf S, Hocaoglu M, Ersöz MG, Karacorlu M. Non-neoplastik otoimmün retinopati tanısında çoklu görüntüleme yöntemleri: olgu sunumu. Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi 09-13 Kasım 2016, Antalya (Özet Bildiri)
- D18.** Sayman Muslubas I, Karacorlu M, Hocaoglu M, Arf S. Regmatojen retina dekolmanı gelişen olgularda koroid kalınlık değişimi. Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi 4-8 Kasım 2015, İstanbul (Sözel sunum)
- D19.** Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, Arf S, Karacorlu M. Bilateral akut maküler neuroretinopati gelişen bir erkek olgu. Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi 4-8 Kasım 2015, İstanbul (Özet Bildiri)
- D20.** Sayman Muslubas I, Arf S, Hocaoglu M, Karacorlu M. Polipoidal koroidal vaskülopati olgularında tedavi sonuçlarımız. Türk Oftalmoloji Derneği 48. Ulusal Kongresi 5-9 Kasım 2014, Antalya (Sözel sunum)

D21. Sayman Muslubas I, Hocaoglu M, **Arf S**, Karacorlu M. Oftalmik kullanım dışı laserlerle oluşan makula yanıkları. Türk Oftalmoloji Derneği 48. Ulusal Kongresi 5-9 Kasım 2014, Antalya (Özet Bildiri)

E. Kitaplar

- E1.** Göz Hastalıklarında Optik Koherens Tomografi. Karaçorlu M. **Arf S**, Özdemir H, Sayman Muslubas I, Hocaoglu M. 2015
- E2.** Makula Hastalıklarında Optik Koherens Tomografi. Özdemir H, **Arf S**, Karaçorlu M. 2015
- E3.** Göz Hastalıkları ve Anti-VEGF Tedavi. Karaçorlu M. **Arf S**, Özdemir H. 2010
- E4.** Koroid Neovaskülarizasyonları ve Fotodinamik Tedavi. Karaçorlu M, **Arf Karaçorlu S**, Özdemir H. 2006
- E5.** Vitreoretinal Cerrahi Teknikleri. Karaçorlu M. **Arf S**, Özdemir H, Şentürk F. 2015
- E6.** Klinik Göz Atlası. Özdemir H, **Arf S**, Karaçorlu M, Şentürk F. 2013

F. Konferanslar / Panel Konuşmaları / Oturum Başkanlıkları / Kurslar

- F1.** Makuler Telenjektazi. Türk Oftalmoloji Derneği 56. Ulusal Kongre 02-06 Kasım 2022, Antalya
- F2.** Sığ Düzensiz Pigment Epiteli Dekolmanı (FİPED). 5. Tıbbi Retina Günleri 25-26 Aralık 2021
- F3.** Retina-Makulanın Vasküler Hastalıklarında Hangi Yöntemi Tercih Edelim? 43. TOD Bahar Sempozyumu 22-23 Mayıs 2021, Sanal
- F4.** Retinitis Pigmentoza. Türk Oftalmoloji Derneği 54. Ulusal Kongre 09-13 Aralık 2020, Sanal
- F5.** OCTA ile Eksudatif Tip YBMD Tanı ve Tedavisinde Neredeyiz? 4. Tıbbi Retina Günleri, 6-8 Aralık 2019, İstanbul
- F6.** Pakikoroid Pigment Epitelyopati. XI. Zonguldak Oftalmoloji Kursu 18 Mayıs 2019, Zonguldak
- F7.** Pakikoroid Vaskülopati: Tanı ve Tedavisi. XI. Zonguldak Oftalmoloji Kursu 18 Mayıs 2019, Zonguldak
- F8.** Poliopidal Koroidal Vaskülopati. XI. Zonguldak Oftalmoloji Kursu 18 Mayıs 2019, Zonguldak
- F9.** Pakikoroid Pigment Epitelyopati – Neovaskülopati. TOD 39. Nisan Kursu 5-7 Nisan 2019, Ankara
- F10.** Retina ve Uvea Hastalıklarında OKTA: Polip ve RAP. Türk Oftalmoloji Derneği 53. Ulusal Kongre 06-10 Kasım 2019, Antalya
- F11.** Laser-Tıbbi Retina Kursu. Türk Oftalmoloji Derneği 53. Ulusal Kongre 06-10 Kasım 2019, Antalya
- F12.** Oküler İskemik Sendrom. TOD 32. Yaz Sempozyumu 27-29 Eylül 2019, İzmir
- F13.** Pakikoroid Spekturumu. Retina Göz Hastanesi, 24 Ocak 2019, Bursa
- F14.** Retinal Anjiomatöz Proliferasyon ile İlişkili Yaş Tıp YBMD Tedavisi. TOD 52. Ulusal Kongresi 13-18 Kasım 2018, Antalya

- F15.** Neovasküler Tip Yaşa Bağlı Makula Dejenerasyonunda Proaktif Tedavi Yaklaşımı. TOD 52. Ulusal Kongresi 13-18 Kasım 2018, Antalya
- F16.** Toksik retinopatiler ve tedavileri; retina ve koroide etkileri. TOD 52. Ulusal Kongresi 13-18 Kasım 2018, Antalya
- F17.** Retinal Anjiomatöz Proliferasyon. X. Zonguldak Oftalmoloji Kursu 23 Haziran 2018, Zonguldak
- F18.** Polioidal Koroidal Vaskülopati. X. Zonguldak Oftalmoloji Kursu 23 Haziran 2018, Zonguldak
- F19.** Neovasküler YBMD Tedavisi. X. Zonguldak Oftalmoloji Kursu 23 Haziran 2018, Zonguldak
- F20.** Neovasküler Yaşa Bağlı Makula Dejenerasyonunda Tedavi. 41. Bahar Sempozyumu 11-13 Mayıs 2018
- F21.** Pakikoroid Spektrumu. Başkent Üniversitesi Günleri. 2018, Ankara
- F22.** Retinitis Pigmentoza Sekonder Makula Ödeminde Tedavi. Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongre 25-29 Ekim 2017, Antalya
- F23.** 2017 Yılında Güncel Tedavi Yaklaşımları. Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongre 25-29 Ekim 2017, Antalya
- F24.** Nadir Vasküler Hastalıklara Bağlı Makula Ödemi. TOD 30. Yaz Sempozyumu 22-24 Eylül 2017, İzmir
- F25.** Optik Koherens Tomografi ile Tanımlanan Yeni Kavramlar. 3. Tıbbi Retina Günleri 8-10 Aralık 2017, İstanbul
- F26.** Multicolor Görüntüleme. Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongre 09-13 Kasım 2016, Antalya.
- F27.** Polioidal Koroidal Vaskülopati ve Retinal Anjiomatöz Proliferasyon. 39. Bahar Sempozyumu 27-29 Mayıs 2016
- F28.** Multimodal Görüntüleme ve SSR. İstanbul Retina 2016 3.OCT Kulübü&2.Vitrektomi Kulübü. 15-16 Nisan 2016, İstanbul
- F29.** Paikoroid Spektrumu ve OCT. İstanbul Retina 2016 3.OCT Kulübü&2.Vitrektomi Kulübü. 15-16 Nisan 2016, İstanbul
- F30.** Yaş Tip YBMD Görüntüleme Teknikleri ve Ayırıcı Tanı. Retina Zirvesi 9-10 Ocak 2016
- F31.** Makula Hastalıklarında Optik Koherens Tomografi Oftalmoloji Kursu, Antalya, 2015
- F32.** Santral Seröz Korioretinopati. Başkent Üniversitesi Günleri. 25-26 Nisan 2015, Ankara
- F33.** OCT Retina Haritasının Asimetri Analizi. İstanbul Retina 2011 2.OCT Kulübü&1.Vitrektomi Kulübü. 15-16 Nisan 2011, İstanbul
- F34.** Makula Hastalıklarında Mikroperimetri. İstanbul Retina 2011 2.OCT Kulübü&1.Vitrektomi Kulübü. 15-16 Nisan 2011, İstanbul

G. Bilimsel Dergi Hakemliği

- G1.** Türk Oftalmoloji Dergisi
- G2.** Retina-Vitreus Dergisi
- G3.** American Journal of Ophthalmology

