

FAHRETTİN AKAY

Prof. Dr.

2434@ogrenci.sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2003 - 2006	GÜLHANE ASKERİ TIP AKADEMİSİ ASKERİ TIP FAKÜLTESİ/ CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI Tez Adı : Hidrofobik akrilik arka kamara göz içi lenslerinin elektrofizyolojik testlere etkisi (2006) Tez Danışmanı : (FATİH MEHMET MUTLU)
-------------------------------	--

Görevler

DOÇENT 2018 - 2021	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.) / HASTANELER / İZMİR KATİP ÇELEBİ ÜNİVERSİTESİ ATATÜRK EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ
-----------------------	--

Yönetilen Tezler

Tıpta Uzmanlık

2023

- 1 . KANDEMİR VOLKAN,(2023). Aile hekimliği polikliniğine başvuran hastaların göz sağlığı okuryazarlığının değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> ANKARA BİLKENT ŞEHİR HASTANESİ -> AİLE HEKİMLİĞİ ANABİLİM DALI

İdari Görevler

İzmir Asker Hastanesi Göz Hastalıkları Kliniği 2015 - 2016	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.)
---	----------------------------------

Diyarbakır Asker Hastanesi Göz Kliniği Servis Şefi 2006 - 2010	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.)
---	----------------------------------

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Türk Oftalmoloji Derneği , Üye, 2003

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . KAHRAMAN HAZAN GÜL,GÜVEN YUSUF ZİYA,AKAY FAHRETTİN,ÜZÜM YUSUF,AYSİN MURAT (2025). New marker for the detection of pre-retinopathy in patients with type 1 diabetes mellitus: systemic immuno-inflammation index.. BMC ophthalmology, 25(1), 296-305. , Doi: 10.1186/s12886-025-04138-0 (Yayın No : 9978784)
- 2 . KIRATLI KAZIM,KAHRAMAN HAZAN GÜL,GÜVEN YUSUF ZİYA,AKAY FAHRETTİN,AYSİN MURAT (2025). COVID-19's effects on microvascular structure in a healthy retina: an OCTA study.. International journal of ophthalmology, 18(2), 283-289. , Doi: 10.18240/ijo.2025.02.12 (Yayın No : 9978712)
- 3 . CİVELEKLER Mustafa, GÜVEN YUSUF ZİYA, AKAY FAHRETTİN (2024). Escitalopram-related bilateral cystoid macular edema. Indian Journal of Ophthalmology - Case Reports, 4(1), 143-145. , Doi: 10.4103/IJO.IJO_182_23 (Yayın No : 8913032)
- 4 . GÜVEN YUSUF ZİYA, AKAY FAHRETTİN, AKMAZ BERKAY, SOLMAZ AKGÖL DİLEK, GERÇİK ÖNAY, AKAR SERVET (2023). Evaluation of retinal microvascular network in patients with systemic sclerosis: An optical coherence tomography angiography study. Elsevier BV, 44(), Doi: 10.1016/j.pdpdt.2023.103774 (Yayın No : 8838770)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

5. GÜVEN YUSUF ZİYA, AKAY FAHRETTİN (2023). Primary transcanalicular diode laser assisted dacryocystorhinostomy: long-term success rates and risk factors for recurrence. CANADIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, 58(2), 118-124. , Doi: 10.1016/j.jcjo.2022.10.003 (Yayın No : 7915347)
6. GÜVEN YUSUF ZİYA, Kıratlı Kazım, Kahraman Hazan Gül, AKAY FAHRETTİN, YURDAKUL ERAY SERDAR (2023). Evaluation of acute effects of pulmonary involvement and hypoxia on retina and choroid in coronavirus disease 2019: An optic coherence tomography study. Elsevier BV, 41(), Doi: 10.1016/j.pdpdt.2022.103265 (Yayın No : 8839450)
7. GÜVEN YUSUF ZİYA, AKAY FAHRETTİN, AKMAZ BERKAY, SOLMAZ DİLEK, GERÇİK ÖNAY, AKAR SERVET (2023). Subclinical alterations in retinal layers and microvascular structures with OCTA in ANCA-associated vasculitides. OCULAR IMMUNOLOGY AND INFLAMMATION, 31(3), 1-6. , Doi: 10.1080/09273948.2022.2038206 (Yayın No : 7648318)
8. GÜVEN YUSUF ZİYA, AKAY FAHRETTİN, AKMAZ BERKAY, Akmaz Emine Nursel, ÖZEN ÇINAR (2023). Evaluation of subclinical changes in recently diagnosed pediatric hypertension patients without hypertensive retinopathy: an OCT study. Springer Science and Business Media LLC, 43(7), 2265-2272. , Doi: 10.1007/s10792-022-02622-w (Yayın No : 8839276)
9. IŞIK MEHMED UĞUR, AKAY FAHRETTİN, AKMAZ BERKAY, GÜVEN YUSUF ZİYA, ŞAHİN ÖMER FARUK (2021). Evaluation of subclinical alterations in retinal layers and microvascular structures with OCT and OCTA in healthy young short-term smokers. PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY, 36(), 1-6. , Doi: 10.1016/j.pdpdt.2021.102482 (Yayın No : 8002942)
10. KILIÇ DENİZ, AKMAZ BERKAY, AKAY FAHRETTİN, GÜVEN YUSUF ZİYA, ÖRÜK GÜZİDE GONCA (2021). Changes in anterior segment parameters and presence of dry eye disease in patients with acromegaly: A Sirius topography study combined with meibography. GROWTH HORMONE & IGF RESEARCH1-6. , Doi: 10.1016/j.gHIR.2021.101424 (Yayın No : 7178374)
11. KILIÇ DENİZ, AKMAZ BERKAY, AKAY FAHRETTİN, GÜVEN YUSUF ZİYA, Örük Güzide Gonca (2021). Changes in anterior segment parameters and presence of dry eye disease in patients with acromegaly: A Sirius topography study combined with meibography. Elsevier BV, 60(), Doi: 10.1016/j.gHIR.2021.101424 (Yayın No : 8002980)
12. AKAY FAHRETTİN, IŞIK MEHMED UĞUR, AKMAZ BERKAY, GÜVEN YUSUF ZİYA (2020). Comparison of intravitreal anti-vascular endothelial growth factor agents and treatment results in Irvine-Gass syndrome. INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, 13(10), 1586-1591. , Doi: 10.18240/ijo.2020.10.12 (Yayın No : 8003018)
13. AKAY FAHRETTİN, AKMAZ BERKAY, GÜVEN YUSUF ZİYA (2020). Optical coherence tomography detection of changes in inner retinal and choroidal thicknesses in patients with early retinitis pigmentosa. ARQUIVOS BRASILEIROS DE OFTALMOLOGIA, 83(5), 410-416. , Doi: 10.5935/0004-2749.20200080 (Yayın No : 8003028)
14. AKMAZ BERKAY, AKAY FAHRETTİN, IŞIK MEHMED UĞUR, GÜVEN YUSUF ZİYA, SOLMAZ AKGÖL DİLEK, GERÇİK ÖNAY, KABADAYI GÖKHAN, KURUT İDİL, AKAR SERVET (2020). Retinal and choroidal vascular structures are affected in axial spondyloarthritis: an optical coherence tomography study. INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, 40(8), 1977-1986. , Doi: 10.1007/s10792-020-01372-x (Yayın No : 8007446)
15. AKMAZ BERKAY, AKAY FAHRETTİN, GÜVEN YUSUF ZİYA, KAPTAN FİGEN, DEMİRDAL TUNA (2020). The long-term effect of human immunodeficiency virus infection on retinal microvasculature and the ganglion cell-inner plexiform layer: an OCT angiography study. GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, 258(8), 1671-1676. , Doi: 10.1007/s00417-020-04749-x (Yayın No : 8007497)
16. AKMAZ BERKAY, AKAY FAHRETTİN, IŞIK MEHMET UĞUR, GÜVEN YUSUF ZİYA, SOLMAZ DİLEK, GERÇİK ÖNAY, KABADAYI GÖKHAN, KURUT AYSİN İDİL, AKAR SERVET (2020). Retinal and choroidal vascular structures are affected in axial spondyloarthritis: an optical coherence tomography study. International Ophthalmology, 40(), Doi: 10.1007/s10792-020-01372-x (Yayın No : 7556763)
17. IŞIK MEHMED UĞUR, AKMAZ BERKAY, AKAY FAHRETTİN, GÜVEN YUSUF ZİYA, SOLMAZ AKGÖL DİLEK, GERÇİK ÖNAY, KURUT AYSİN İDİL, AKAR SERVET (2020). Evaluation of subclinical retinopathy and angiopathy with OCT and OCTA in patients with systemic lupus erythematosus. International ophthalmology, 41(1), 143-150. , Doi: 10.1007/s10792-020-01561-8 (Yayın No : 7916949)
18. AKAY FAHRETTİN, AKMAZ BERKAY, IŞIK MEHMED UĞUR, GÜVEN YUSUF ZİYA, ÖRÜK GÜZİDE GONCA (2020). Evaluation of the retinal layers and microvasculature in patients with acromegaly: a case-control OCT angiography study. EYE, 35(2), 523-527. , Doi: 10.1038/s41433-020-0884-2 (Yayın No : 7917033)
19. AKAY FAHRETTİN, GENÇ HALİL, KUMBUL YUSUF ÇAĞDAŞ (2018). Effect Of The Inflammatory Bowel Diseases on Choroidal and Macular Thickness. Medical Journal of Suleyman Demirel University, 25(3), 317-321. , Doi: 10.17343/sdutfd.434235 (Yayın No : 7149575)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 20 . AKMAZ BERKAY, AKAY FAHRETTİN (2018). Evaluation of the anterior segment parameters after Nd: YAG laser Capsulotomy: Effect the design of intraocular lens Haptic. PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, 34(2), Doi: 10.12669/pjms.342.12705 (Yayın No : 7992067)
- 21 . ÇAĞILTAY EYLEM, AKAY FAHRETTİN, DEMİR ÖZGÜR, AYDIN ERDİNÇ, AKMAZ BERKAY, PAMUK BARIŞ (2018). The Increment of Choroidal Thickness in Euthyroid Graves' Ophthalmopathy: Is It an Early Sign of Venous Congestion?. JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, 2018(), Doi: 10.1155/2018/5891531 (Yayın No : 8007593)
- 22 . YOLCU ÜMİT, ÇAĞILTAY EYLEM, TOYRAN SAMİ, AKAY FAHRETTİN, UZUN SALİH, GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR (2016). Choroidal and macular thickness changes in type 1 diabetes mellitus patients without diabetic retinopathy. Informa UK Limited, 128(8), 755-760. , Doi: 10.1080/00325481.2016.1210475 (Yayın No : 8161088)
- 23 . GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR, AKAY FAHRETTİN, UZUN SALİH, YOLCU ÜMİT, ÇAĞILTAY EYLEM, TOYRAN SAMİ (2016). Early Neurodegeneration of the Inner Retinal Layers in Type 1 Diabetes Mellitus. Ophthalmologica, 235(3), 125-132. , Doi: 10.1159/000442826 (Yayın No : 2725800)
- 24 . GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR, AKAY FAHRETTİN, UZUN SALİH, ÖZGE GÖKHAN, TOYRAN SAMİ, GENÇ HALİL (2016). Choroidal Thickness Changes in the Acute Attack Period in Patients with Familial Mediterranean Fever. Ophthalmologica, 235(2), 72-77. , Doi: 10.1159/000442216 (Yayın No : 2724713)
- 25 . AKAY FAHRETTİN, GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR, YOLCU ÜMİT, TOYRAN SAMİ, TUNÇ ELİF, UZUN SALİH (2016). Retinal structural changes in systemic arterial hypertension an OCT study. European Journal of Ophthalmology 0-0. , Doi: 10.5301/ejo.5000740 (Yayın No : 2728243)
- 26 . GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR, AKAY FAHRETTİN, YOLCU ÜMİT, UZUN SALİH, İLHAN ABDULLAH, TOYRAN SAMİ, EYİ EMRAH, DİNER OKTAY (2016). Ocular blast injuries related to explosive military ammunition. Journal of the Royal Army Medical Corps, 162(1), 39-43. , Doi: 10.1136/jramc-2015-000408 (Yayın No : 2724389)
- 27 . AKAY FAHRETTİN, GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR, YOLCU ÜMİT, TOYRAN SAMİ, UZUN SALİH (2016). Choroidal thickness in systemic arterial hypertension. European Journal of Ophthalmology, 26(2), 152-157. , Doi: 10.5301/ejo.5000675 (Yayın No : 2724450)
- 28 . AKAY FAHRETTİN, SAMİ TOYRAN, ÖZTAŞ ZAFER, KÖKSAL SERKAN (2015). Long term Choroidal Thickness Changes After Acute Solar Retinopathy. Ophthalmic Surgery, Lasers and Imaging Retina, 46(7), 738-742. , Doi: 10.3928/23258160-20150730-08 (Yayın No : 2724518)
- 29 . AKAY FAHRETTİN, İLHAN ABDULLAH, YOLCU ÜMİT, GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR, YILDIRIM YILDIRAY, TOYRAN SAMİ (2015). Diode laser assisted transcanalicular dacryocystorhinostomy the effect of age on the results. Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, 78(3), 164-167. , Doi: 10.5935/0004-2749.20150042 (Yayın No : 2724600)
- 30 . AKAY FAHRETTİN, MUTLU FATİH MEHMET, GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR, SOBACI GÜNGÖR (2014). The effect of pseudophakia on retinal and cortical functions. Medicinski Glasnik(Zenica), 11(1), 120-126. , (Yayın No : 2723955)
- 31 . MUTLU FATİH MEHMET, AKAY FAHRETTİN, BAYER ATİLLA (2009). Effect of Pseudophakia on Standard Perimetry Parameters. Current Eye Research, 34(9), 711-716. , Doi: 10.1080/02713680903020009 (Yayın No : 2723715)
- 32 . BAYER ATİLLA, MUTLU FATİH MEHMET, AKAY FAHRETTİN, BAYRAKTAR MEHMET ZEKİ (2008). An Assessment of Intraocular Pressure Change in Healthy Subjects During Air Flight. Current Eye Research, 33(4), 345-349. , Doi: 10.1080/02713680801958672 (Yayın No : 2723560)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- 1 . BAHAR ALPEREN, AKAY FAHRETTİN, GÜVEN YUSUF ZİYA (2023). Yamane Technique Highlights and Our Conclusions. 20th EVRS Meeting, (Özet bildiri) (Yayın No:8837952)
- 2 . AKAY FAHRETTİN, TOYRAN SAMİ, ÇAĞILTAY EYLEM (2015). Inner retinal layer changes in type 1 diabetes mellitus without clinical diabetic retinopathy. 25th Meeting of the European Association for the Study of Diabetes Eye Complications Study Group (EASDec) , 0-0, (Poster) (Yayın No:2754029)
- 3 . CAN ERTUĞRUL, YILDIRIM YILDIRAY, AKAY FAHRETTİN (2012). Transcanalicular multidiode laser dacryocystorhinostomy with and without silicone tube intubation. 16. Afro Asian congress of ophthalmology, (Poster) (Yayın No:2754130)
- 4 . YILDIRIM YILDIRAY, AKAY FAHRETTİN (2012). Gunshot pellet related cataract formation without any contact to globe. The 3rd World Congress on Controversies in Ophthalmology (COPHy), (Poster) (Yayın No:2751224)
- 5 . YILDIRIM YILDIRAY, AKAY FAHRETTİN (2012). Comitant esotropia in a child with a cerebellar tumor. The 3rd World Congress on Controversies in Ophthalmology (COPHy), (Poster) (Yayın No:2752341)
- 6 . YILDIRIM YILDIRAY, AKAY FAHRETTİN (2012). Gunpowder injury of the anterior segment of the eye. The 3rd World Congress on Controversies in Ophthalmology (COPHy), (Poster) (Yayın No:2752367)

7. AKAY FAHRETTİN, YILDIRIM YILDIRAY, CAN ERTUĞRUL (2012). Visual improvement of patient with Susac Syndrome. The 3rd World Congress on Controversies in Ophthalmology (COPHy), (Poster) (Yayın No:2751417)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

1. İÇ HASTALIKLARI Güncel Kılavuzlar Eşliğinde, Bölüm adı: (Retinal Vasküler Hastalıklar ve Sistemik Değerlendirme) (2022). ,AKAY FAHRETTİN, ÇITIRIK MEHMET, Hipokrat Yayınevi ve Medihealth, Editör: Çifci Aydın, Dal Mehmet Sinan, Demir Mehmet Emin, Tanoğlu Alpaslan, Keşkek Şakir Özgür., Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7399-56-2, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8102535)
2. Pediatrik Popülasyonda Oftalmolojik Problemler, Bölüm adı: (PEDİYATRİK POPÜLASYONDA BENİGN GÖZ KAPAĞI LEZYONLARI VE YÖNETİMİ) (2023). ,Kahraman Hazan Gül, AKAY FAHRETTİN, Hipokrat Yayınevi, Editör: Çitirik, Mehmet, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-72312-9-1, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8806306)
3. Geriatrik Popülasyonda Oftalmolojik Problemler, Bölüm adı: (GERİATRİK POPULASYONDA LENSLE İLİŞKİLİ GLOKOM VE TRAVMATİK GLOKOM VE YÖNETİMİ) (2023). ,GÜVEN YUSUF ZİYA, AKAY FAHRETTİN, Hipokrat Yayınevi, Editör: Çitirik, Mehmet, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-72312-8-4, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8806525)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. AKAY FAHRETTİN, KAHRAMAN HAZAN GÜL, GÜVEN YUSUF ZİYA (2023). Drug-Induced Myopia: Pathogenesis, Diagnosis, and Treatment. MediHealth Academy, 7(1), 74-79. (Kontrol No : 8841208)
2. GÜVEN YUSUF ZİYA, AKAY FAHRETTİN (2022). Long-term retinal thickness changes in patients of non-resistant pseudophakic cystoid macular edema. GLOKOM KATARAKT, 17(2), 69-70. (Kontrol No : 8130194)
3. IŞIK MEHMED UĞUR, GÜVEN YUSUF ZİYA, AKAY FAHRETTİN (2022). Evaluation of choroidal thickness in patients with diabetic macular edema and relationship between choroidal thickness and treatment and diabetic complications. RETINA VITREUS, 31(4), 349-355. (Kontrol No : 8009291)
4. AKAY FAHRETTİN, AKMAZ BERKAY, IŞIK MEHMED UĞUR, GÜVEN YUSUF ZİYA, ÖRÜK GÜZİDE GONCA (2021). Evaluation of the retinal layers and microvasculature in patients with acromegaly: a case-control OCT angiography study. EYE, 35(2), 523-527. (Kontrol No : 8838049)
5. IŞIK MEHMED UĞUR, AKAY FAHRETTİN, AKMAZ BERKAY, GÜVEN YUSUF ZİYA, GENÇ IŞIK İREM (2021). Normative Data of Superficial Retinal Vascular Plexus and the Relationship to Retinal Layers. BEYOĞLU EYE JOURNAL, 6(1), 37-42. (Kontrol No : 8002871)
6. AKMAZ BERKAY, KILIÇ DENİZ, AKAY FAHRETTİN, GÜVEN SONER, GÜVEN YUSUF ZİYA, PAMUK BARIŞ ÖNDER (2021). Does graves' ophthalmopathy affect anterior segment parameters?. ANNALS OF MEDICAL RESEARCH, 28(10), 1892-1895. (Kontrol No : 7077098)
7. ÇAĞILTAY EYLEM, ALTINIŞIK MUHAMMED, POWELLS SJAAK, DEMİR FATMA NUR, AKAY FAHRETTİN (2020). THE MEASUREMENT OF THE CHOROIDAL THICKNESS DURING ORAL GLUCOSE TOLERANCE TESTS IN PREDIABETIC SUBJECTS: A SPECTRAL DOMAIN OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY STUDY. JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, 83(3), (Kontrol No : 8007560)
8. AKAY FAHRETTİN, YOLCU ÜMİT, SAMİ TOYRAN, DAĞLI OZAN, AKMAZ BERKAY (2017). Stargardt Maküler Distrofisinde Farklı Fenotiplerin Optik Koherans Tomografi ile Analizi. MN Oftalmoloji, 24(2), 85-89. (Kontrol No : 6500800)
9. AKAY FAHRETTİN, YOLCU ÜMİT, TOYRAN SAMİ, DAĞLI OZAN, AKMAZ BERKAY (2017). Stargardt Maküler Distrofisinde Farklı Fenotiplerin Optik Koherans Tomografi ile Analizi. MN Oftalmoloji, 24(2), 85-89. (Kontrol No : 3817590)
10. TOYRAN SAMİ, ÇAĞLAYAN SİNAN, ÇAĞILTAY EYLEM, AKAY FAHRETTİN (2016). Obez Erkeklerde Ekzoftalmi ve Plazma Adipokin Düzeyleriyle İlişkisi. MN OFTALMOLOJİ, 23(1), 45-49. (Kontrol No : 2741641)
11. TOYRAN SAMİ, AKAY FAHRETTİN, SALMANOĞLU MUSA, YEŞİLTAŞ FARUK (2016). Sağlıklı Genç Erkeklerde Konjenital Renk Görme Kusuuru Prevalansı. RETİNA VİTREUS DERGİSİ, 24(4), (Kontrol No : 2741754)
12. AKAY FAHRETTİN, TOYRAN SAMİ, YOLCU ÜMİT, GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR (2016). Spontan İyileşen Santral Seröz Koryoretinopati Olgularında Uzun Dönem Foveal Değişikliklerin Optik Kohorens Tomografi ile Değerlendirilmesi. RETİNA VİTREUS DERGİSİ, 24(), 209-213. (Kontrol No : 2745038)
13. YILDIRIM YILDIRAY, AKAY FAHRETTİN (2012). Güneydoğu Anadolu Bölgesi Genç Erkek Popülasyonunda Ciddi Görme Bozukluğu ve Yasal Körlük Sebepleri. TAF Preventive Medicine Bulletin, 11(6), 737-740. (Kontrol No : 2739994)
14. YILDIRIM YILDIRAY, AKAY FAHRETTİN (2012). Santral seröz koryoretinopatide predispozan faktörler ve hastalığın doğal seyri. Journal of Experimental and Clinical Medicine, 29(), 272-275. (Kontrol No : 2734245)
15. YILDIRIM YILDIRAY, CAN ERTUĞRUL, AKAY FAHRETTİN (2011). Transkanaliküler Multidiod Lazer Dakriyosistorinostomi Cerrahisi Sonuçlarımız. MN OFTALMOLOJİ, 18(2), 122-126. (Kontrol No : 2734192)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 16 . MUMCUOĞLU TARKAN,AKAY FAHRETTİN,HÜRMERİÇ VOLKAN,CEYHAN DOĞAN,MUTLU FATİH MEHMET,ALTINSOY HALİL İBRAHİM (2008). İnfantil Ezotropya Nedeniyle İki Taraflı İç Rektus Kası Geriletmesinin Geç Sonuçları. Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, 17(), 21-26. (Kontrol No : 2733912)
- 17 . TOYRAN SAMİ,BİLGİN SİNAN,KARAHAN EYÜP,UYAR MURAT,AKAY FAHRETTİN (). Primer Açık Açılı Glokomda Spektral Domain Optik Koherens Tomografi Sonuçlarının Bilgisayarlı Görme Alanı ile Karşılaştırılması. GLOKOM KATARAKT DERGİSİ (Kontrol No : 2745151)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . AKMAZ BERKAY,AKAY FAHRETTİN (2018). Wilson Hastalığının Retina ve Koroid Üzerine Etkileri. TOD 52. Ulusal Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6510597)
- 2 . AKAY FAHRETTİN,AKMAZ BERKAY (2017). Erken Retinitis Pigmentosa'da İç Retina Katları ve Koroidal Kalınlık Değişimleri: OKT Çalışması. TOD 51. Ulusal Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6510572)
- 3 . TOYRAN SAMİ,AKAY FAHRETTİN,YOLCU ÜMİT,GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR (2015). Spontan iyileşen santral seröz retinopati olgularında uzun dönem foveal değişiklikler. Türk Oftalmoloji Derneği 49.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2755031)
- 4 . AKAY FAHRETTİN,TOYRAN SAMİ,DEĞERLİ ERGÜN (2015). Radyasyon retinopatisine bağlı gelişen geç dönem görme kaybı. Türk Oftalmoloji Derneği 49.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2755073)
- 5 . ÇAĞILTAY EYLEM,AKAY FAHRETTİN,TOYRAN SAMİ,ATALAY MURAT,BAKIR AHMET (2014). The integrative role of internal medicine specialists. PEDIM 18-20 September 2014., (Poster) (Yayın No:2754098)
- 6 . AKAY FAHRETTİN,YILDIRIM YILDIRAY,DEĞERLİ ERGÜN (2011). Tüberküloz menenjit ve optik nöropati. Türk Oftalmoloji Derneği 45.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754969)
- 7 . AKAY FAHRETTİN,YILDIRIM YILDIRAY,DEĞERLİ ERGÜN (2011). Tüberküloz menenjit ve Optik nöropati. Türk Oftalmoloji Derneği 45.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754397)
- 8 . AKAY FAHRETTİN,YILDIRIM YILDIRAY,DEĞERLİ ERGÜN (2011). Mermi çekirdeğinin kinetik enerjisine bağlı glob rüptürü. Türk Oftalmoloji Derneği 45.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754211)
- 9 . AKAY FAHRETTİN,SOBACI GÜNGÖR,UYSAL YUSUF,MUTLU FATİH MEHMET,GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR (2009). Güneydoğu Anadolu bölgesi genç erkek popülasyonda ciddi görme bozukluğu ve körlük nedenleri. Türk Oftalmoloji Derneği 43.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754818)
- 10 . AKAY FAHRETTİN,GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR,UYSAL YUSUF,MUTLU FATİH MEHMET,BAYER ATİLLA (2009). Santral Korneal Dermoid. Türk Oftalmoloji Derneği 43.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754851)
- 11 . GÜRKAN TACETTİN,AKAY FAHRETTİN,AVA SEDAT (2009). Konjenital nazolakrimal kanal tıkanıklığı tedavisi sonuçlarımız. Türk Oftalmoloji Derneği 43.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754905)
- 12 . AKAY FAHRETTİN,ÜNLÜ CİHAN,SEVİM OKAY,DOĞAN UMUTTAN,ÜNLÜ MURAT (2007). Axenfeld Rieger Sendromu ve interventriküler septum kalsifikasyonu. Türk Oftalmoloji Derneği 41.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754672)
- 13 . ÜNLÜ CİHAN,AKAY FAHRETTİN,SEVİM OKAY,DOĞAN UMUTTAN,KESKİN MURAT (2007). Alström sendromlu bir olgu sunumu. Türk Oftalmoloji Derneği 41.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754736)
- 14 . ÜNLÜ CİHAN,AKAY FAHRETTİN,SEVİM OKAY,DOĞAN UMUTTAN,KESKİN MURAT (2007). Sporadik aniridi ve konjenital pitoz. Türk Oftalmoloji Derneği 41.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754781)
- 15 . AKAY FAHRETTİN,ÖZGE GÖKHAN,MUTLU FATİH MEHMET,BAYER ATİLLA,AYDEMİR ORHAN (2006). Hidrofobik akrilik arka kamara göz içi lenslerinin renk görme üzerine etkisi. Türk Oftalmoloji Derneği 40.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754587)
- 16 . AKAY FAHRETTİN,MUTLU FATİH MEHMET,UYSAL YUSUF,ERDURMAN CÜNEYT FAZIL,BAYRAKTAR MEHMET ZEKİ (2006). Bilateral psödofovakik olgularda uzak ve yakın stereopsisi etkileyen faktörler. Türk Oftalmoloji Derneği 40.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754622)
- 17 . AKAY FAHRETTİN,BAYER ATİLLA,MUTLU FATİH MEHMET,BAYRAKTAR MEHMET ZEKİ (2006). Hava yolculuğunun göz içi basıncı üzerine etkisi. Türk Oftalmoloji Derneği 39.Oftalmoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:2754439)
- 18 . BAĞKESEN HASAN,BAYER ATİLLA,KÖKSAL SERKAN,AKAY FAHRETTİN,UYSAL YUSUF (2006). Ultrasonik biometri ve parsiyel kohorens interferometri yöntemlerinin tekrarlanabilirliklerinin karşılaştırılması. Türk Oftalmoloji Derneği 39.Oftalmoloji Kongresi 2006- Antalya, (Poster) (Yayın No:2754483)
- 19 . AKAY FAHRETTİN,MUTLU FATİH MEHMET,HÜRMERİÇ VOLKAN,ALTINSOY HALİL İBRAHİM (2005). İnfantil ezotropya nedeni ile iki taraflı iç rektus kası geriletmesinin uzun dönem sonuçları. TOD 39. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:2754182)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Vaka Takdimi, GÜVEN YUSUF ZİYA, AKBALIK TURAN, AKAY FAHRETTİN (2022). Nasal vein occlusion after COVID-19: A case report. INDIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY (Uluslararası), 70 (6) , 2195-2196. , Doi: 10.4103/ijo.IJO_680_22 (Yayın No : 7892667)
- 2 . Derleme Makale, AKAY FAHRETTİN, ALTINIŞIK MUHAMMED, GÜVEN YUSUF ZİYA (2019). Genetic and Risk Factors in Central Retinal Venous Occlusion with Macular Edema. Güncel Retina Dergisi (Current Retina Journal) (Ulusal), 3 (1) , 5-8. , Doi: 10.37783/CRJ-0129 (Yayın No : 8009281)
- 3 . Derleme Makale, GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR,YOLCU ÜMİT,AKAY FAHRETTİN,İLHAN ABDULLAH,ÖZGE GÖKHAN,UZUN SALİH (2016). DIABETIC MACULAR EDEMA A SHORT REVIEW. Pakistan Journal of Medical Sciences (Uluslararası), 32 (2) , 505-510. , Doi: 10.12669/pjms.322.8496 (Yayın No : 2732192)
- 4 . Vaka Takdimi, UZUN SALİH,TOYRAN SAMİ,AKAY FAHRETTİN,GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR (2016). Delayed Visual Loss due to Radiation Retinopathy. Pakistan Journal of Medical Sciences (Uluslararası), 32 (2) , Doi: 10.12669/pjms.322.9221 (Yayın No : 2728389)
- 5 . Editöre Mektup, GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR,UZUN SALİH,AKAY FAHRETTİN,ÖZGE GÖKHAN (2016). Response to the Letter by Kosker et al Entitled Choroidal Changes in Patients with Familial Mediterranean Fever. Ophthalmologica (Uluslararası), 235 (3) , 185-185. , Doi: 10.1159/000443850 (Yayın No : 2728168)
- 6 . Editöre Mektup, GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR,UZUN SALİH,ÖZGE GÖKHAN,AKAY FAHRETTİN (2016). Reply to the Letter by Kaya et al Entitled Temperature Control Function of the Choroid May Be the Reason for the Increase in Choroidal Thickness During the Acute Phase of Familial Mediterranean Fever. Ophthalmologica (Uluslararası), 235 (2) , 124-124. , Doi: 10.1159/000443752 (Yayın No : 2728127)
- 7 . Editöre Mektup, AKAY FAHRETTİN,UZUN SALİH,GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR (2016). Authors reply to the comments to Choroidal thickness in systemic arterial hypertension. European Journal of Ophthalmology (Uluslararası), 26 (3) , 0-0. , Doi: 10.5301/ejo.5000748 (Yayın No : 2725812)
- 8 . Vaka Takdimi, TOYRAN SAMİ,ÖZTAŞ ZAFER,AKAY FAHRETTİN,TUNÇ ELİF (2015). Morning Glory Sendromlu İki Olgumuzda OptikKoherens Tomografi Bulgularımız. RETİNA VİTREUS DERGİSİ (Ulusal), 23, 341-344. (Yayın No : 2740327)
- 9 . Vaka Takdimi, TOYRAN SAMİ,AKAY FAHRETTİN,ÇAĞILTAY EYLEM,ATALAY MURAT,BAKIR AHMET (2015). Kearns Sayre Sendromlu Bir Olgunun Değerlendirilmesi. RETİNA VİTREUS DERGİSİ (Ulusal), 23, 353-356. (Yayın No : 2740264)
- 10 . Vaka Takdimi, İLHAN ABDULLAH,YOLCU ÜMİT,GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR,ŞEN AHMET,AKAY FAHRETTİN (2015). Oftalmomiyozis eksterna Olgu sunumu. TAF Preventive Medicine Bulletin (Ulusal), 14 (2) , 177-180. , Doi: 10.5455/pmb1-1402404075 (Yayın No : 2740103)
- 11 . Editöre Mektup, ÖREN NİSA CEM,ÇAĞILTAY EYLEM,AKAY FAHRETTİN,TOYRAN SAMİ (2015). Panhypopituitarism with Ectopic Posterior Pituitary Lobe Heterotopia Polymicrogyria Corpus Callosum Dysgenesis and Optic Chiasm Nerve Hypoplasia Is That an Undefined Neuronal Migration Syndrome. American Journal of Neuroradiology (Uluslararası), 36 (5) , 33-35. , Doi: 10.3174/ajnr.A4305 (Yayın No : 2724118)
- 12 . Vaka Takdimi, YILDIRIM YILDIRAY,AKAY FAHRETTİN,CAN ERTUĞRUL (2014). GUNSHOT PELLET RELATED CATARACT WITHOUT ANY CONTACT TO GLOBE. Gulhane Medical Journal (Ulusal), 56 (3) , 1-. , Doi: 10.5455/gulhane.15496 (Yayın No : 2740035)
- 13 . Vaka Takdimi, İLHAN ABDULLAH,YOLCU ÜMİT,GÜNDOĞAN FATİH ÇAKIR,AKAY FAHRETTİN (2014). An association between subclinical familial exudative vitreoretinopathy and rod cone dystrophy. Arquivos Brasileiros de Oftalmologia (Uluslararası), 77 (5) , 327-329. , Doi: 10.5935/0004-2749.20140082 (Yayın No : 2724058)
- 14 . Vaka Takdimi, AKAY FAHRETTİN,YILDIRIM YILDIRAY (2012). Gunpowder injury to the cornea and the lens. Journal of Experimental and Clinical Medicine (Ulusal), 29, 249-251. , Doi: 10.5835/jecm.omu.29.03.018 (Yayın No : 2734465)
- 15 . Derleme Makale, YILDIRIM YILDIRAY,CAN ERTUĞRUL,AKAY FAHRETTİN (2012). Güncel Dakriyosistorinostomi ameliyatında transkanaliküler endoskopi ve laser teknolojisinin yeri. Anatolian Journal Clinical Investigation (Ulusal), 6 (1) , 71-75. (Yayın No : 2734413)
- 16 . Vaka Takdimi, YILDIRIM YILDIRAY,AKAY FAHRETTİN,CAN ERTUĞRUL (2012). İLK BULGUSU AKUT KOMİTANT EZOTROPYA OLAN İNTRAKRANİALTÜMÖR OLGU SUNUMU. Anatolian Journal of Clinical Investigations (Ulusal), 6 (1) , 68-70. (Yayın No : 2734352)
- 17 . Editöre Mektup, DURDU MURAT,AKAY FAHRETTİN,ALPER TEVFİK,ÇELİK SERKAN YAŞAR (2009). Tzanck smear finding of Dorfman Chanarin syndrome. Indian Journal of Dermatology, Venereology and Leprology (Uluslararası), 75 (6) , 625-. , Doi: 10.4103/0378-6323.57737 (Yayın No : 2723806)
- 18 . Editöre Mektup, ÜNLÜ CİHAN,ÜSTÜN İHSAN,AKAY FAHRETTİN,DOĞAN UMUTTAN (2008). A rare cause of dilated cardiomyopathy Alström syndrome. Anadolu Kardiyoloji Dergisi-The Anatolian Journal of Cardiology (Uluslararası), 8 (4) , 316-317. (Yayın No : 2723649)

- 19 . Derleme Makale, ŞAHİNER FATİH,SIĞ ALİ KORHAN,SAVAŞCI ÜMİT,TEKİN KEMAL,AKAY FAHRETTİN (). Zika Virus-associated Ocular and Neurologic Disorders. The Pediatric Infectious Disease Journal (Uluslararası), 36 (12) , 341-346. , Doi: 10.1097/INF.0000000000001689 (Yayın No : 3817464)
- 20 . Vaka Takdimi, TOYRAN SAMİ,AKAY FAHRETTİN,ÇAĞILTAY EYLEM (). İki Tarafli Sporadik Aniridi Vakasının Değerlendirilmesi. MN OFTALMOLOJİ (Ulusal) (Yayın No : 2745080)

Üniversite Dışı Deneyim

2010	Göz Hastalıkları Uzmanı	İZMİR ASKER HASTANESİ , ()
2007 - 2010	Göz Hastalıkları Uzmanı	DİYARBAKIR BATI GÖZ TIP MERKEZİ , ()
2006 - 2010	Göz Hastalıkları Uzmanı	DİYARBAKIR ASKER HASTANESİ , ()
2001 - 2003	PRATİSYEN TABİP	20.ZIRHLI TUGAYI 3.HUDUT ALAYI 2. HUDUT TABURU REVİR TABİPLİĞİ AKÇAKALE/ŞANLIURFA , ()

Kurs

- 1 . Kornea ve keratoplasti kursu, Kornea hastalıkları ve keratoplasti tekniklerindeki son gelişmelerin eğitimi, GATA TIP FAKÜLTESİ GÖZ HASTALIKLARI AD. ETLİK/ANKARA, Kurs, 19/02/2007-30/03/2007, (Ulusal)

Sertifika

- 2 . UÇUŞ TABİPLİĞİ KURSU SERTİFİKASI, Uçuş fizyolojisi ve ilkelerini öğrenmek, GATA Hava-Uzay Hekimliği Merkezi, Sertifika, 10/02/2014-14/03/2014, (Ulusal)
- 3 . DENEY HAYVANI KULLANIM SERTİFİKASI, Bilimsel çalışmalarda deney hayvanı kullanım esasları ve etiği, GATA Araştırma ve Geliştirme Merkezi Başkanlığı, Sertifika, 21/11/2011-02/12/2011, (Ulusal)
- 4 . 4. TEMEL HÜCRE KÜLTÜRÜ VE KÖK HÜCRE KURSU SERTİFİKASI, Kök hücre çalışmaları için temel eğitim, GATA Araştırma ve Geliştirme Merkezi, Sertifika, 26/11/2011-26/11/2011, (Ulusal)