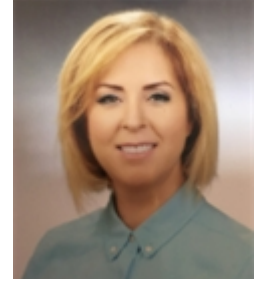


# BANU AÇIKALIN

Prof. Dr.

banu.acikalin@sbu.edu.tr



## Görevler

DOÇENT 2009	BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI
PROFESÖR 2018 - 2018	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ / CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ

## Yönetilen Tezler

### Tıpta Uzmanlık

2024

- 1 . KÜÇÜK ABDULKADİR,(2024). Epiretinal membran ve maküler hol hastalarında uygulanan iç limitan membran soyulması tekniklerinin karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL FATİH SULTAN MEHMET EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ -> GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

2022

- 2 . AKIN ÇAKIR ESRA,(2022). COVID-19 hastalarında oküler bulguların optik koherens tomografi ve renkli doppler ultrasonografi ile değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> HAMİDİYE ULUSLARARASI TIP FAKÜLTESİ -> GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

2020

- 3 . KAPLAN FATİH BİLGEHAN,(2020). Santral seröz koryoretinopatide optik koherens tomografi bulguları ile prognoz değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL FATİH SULTAN MEHMET EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ -> GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

2019

- 4 . ÇEVİKER AYŞE,(2019). Retinal ven tıkanıklığına sekonder ranibizumaba dirençli maküler ödemin tedavisinde intravitreal deksametazon implantının etkinliği, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL FATİH SULTAN MEHMET EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ -> GÖZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

## İdari Görevler

Anabilim Dalı Başkanı 2019 - 2019	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
Anabilim Dalı Başkanı 2018 - 2018	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ

## Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . ARVO, Danışman, 2012
- 2 . MN Oftalmoloji , Danışman, 2012
- 3 . Balkan Medical Journal, Danışman, 2012
- 4 . Case Report in Ophthalmological Medicine, Danışman, 2012
- 5 . Türkiye Klinikleri Dergisi, Danışman, 2012
- 6 . TBB, Üye, 1993
- 7 . Türk Oftalmoloji Derneği, Üye, 1993

## Dersler \*

Öğretim Dili

Ders Saati

### 2018-2019

Önlisans

KIRILMA KUSURLARI	Türkçe	1
GÖRME KAYBI VE AZALMASI	Türkçe	1
GÖRME KAYBI VE AZALMASI	Türkçe	1
KIRMIZI GÖZ	Türkçe	1

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . AKSOY SİBEL,AKKAYA SEZEN,ÖZKURT YELDA,KURNA SEVDA,AÇIKALIN BANU,ŞENGÖR TOMRİS (2017). Topography and Higher Order Corneal Aberrations of the Fellow Eye in Unilateral Keratoconus. Türk Oftalmoloji Dergisi, 47(5), 249-254. , Doi: 10.4274/tjo.45220 (Yayın No : 4034157)
- 2 . AÇIKALIN BANU (2013). The inner diameter of the optic disc pit decreases with pars plana vitrectomy. Int Ophthalmol (Yayın No : 1308534)
- 3 . AÇIKALIN BANU (2012). Tear osmolarity in unilateral pseudoexfoliation syndrome. Clinical and Experimental Optometry (Yayın No : 1308521)
- 4 . AÇIKALIN BANU (2012). Diurnal variation of the tear osmolarity in normal subjects measured by a new microchip system. European Journal Ophthalmology (Yayın No : 1308529)
- 5 . AÇIKALIN BANU (2011). Comparison of noncontact methods for the measurement of central corneal thickness. Ophthalmic Surg Imaging (Yayın No : 1308533)
- 6 . AÇIKALIN BANU (2010). Assessment and comparison of anterior chamber dimensions using various imaging techniques. Ophthalmic Surgery Lasers & Imaging, 41(1), 115-122. , (Yayın No : 1308499)
- 7 . AÇIKALIN BANU (2010). Assessment of anterior chamber angle using Visante OCT slit lamp OCT and Pentacam. European Journal of Ophthalmology (Yayın No : 1308503)
- 8 . AÇIKALIN BANU (2010). Quantitative assessment of anterior chamber parameters in pigmentary glaucoma using slit lamp optical coherence tomography. European Journal of Ophthalmology (Yayın No : 1308509)
- 9 . AÇIKALIN BANU (2010). Assessment of anterior chamber depth using Visante optical coherence tomography slitlamp optical coherence tomography IOLMaster Pentacam and Orbscan IIz. Ophthalmologica (Yayın No : 1308513)
- 10 . AÇIKALIN BANU (2009). Quantitative assessment of anterior chamber volume using slit lamp OCT and Pentacam. European Journal of Ophthalmology, 19(3), 411-415. , (Yayın No : 1308474)
- 11 . AÇIKALIN BANU (2009). Diurnal variation of corneal biomechanics and intraocular pressure in normal subjects. European Journal of Ophthalmology, 19(5), 798-803. , (Yayın No : 1308483)
- 12 . AÇIKALIN BANU (2009). Comparison of IOP measurement by ocular response analyzer dynamic contour goldmann applanation and noncontact tonometry. European Journal of Ophthalmology, 19(6), 936-941. , (Yayın No : 1308489)
- 13 . AÇIKALIN BANU (2008). Evaluation of corneal biomechanical properties and intraocular pressure changes after phacoemulsification and intraocular lens implantation. Journal of Cataract and Refractive Surgery, 34(12), 2096-2098. , (Yayın No : 1308463)
- 14 . AÇIKALIN BANU (2006). Evaluation of the flap thickness and diameter using Moria M2 microkeratome in LASIK. Ophthalmologia (Yayın No : 1308539)
- 15 . KAYA VEDAT, ÖNCEL BANU, SİVRİKAYA HAKAN, YILMAZ ÖMER FARUK (2004). Prospective paired comparison of LASIK and LASEK for myopia less than 6 00 diopters. Journal of Refractive Surgery, 20(3), 223-228. , (Yayın No : 1308454)

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

- 1 . AÇIKALIN BANU,ÖNCEL MURAT,AKKAYA SEZEN (2018). A NEW SOLVENT FOR SILICONE OİL. ASRS, (Özet bildiri) (Yayın No:4202879)

- 2 . ÖNCEL MURAT,AÇIKALIN BANU,AKKAYA SEZEN (2018). HEADFREE 3D HEADMOUNTED DISPLAY SYSTEM. ASRS 36.MEETING, (Tam metin bildiri) (Yayın No:4202883)
- 3 . ÖNCEL MURAT,AÇIKALIN BANU (2017). A novel technique for the management of macular detachment associated with optic disc pit: Temporal inverted internal limiting membrane flap technique and a new heavy silicone oil (Densiron Xtra). ASRS 33.MEETING, (Özet bildiri) (Yayın No:4034485)
- 4 . ÖNCEL MURAT,AÇIKALIN BANU (2017). A novel drug delivery route for treatment of diabetic macular edema: Suprachoroidal triamcinolone acetonide administration. ASRS 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:4034510)
- 5 . AÇIKALIN BANU (). Silicone oil for the treatment of full thickness macular holes. ARVO, (Özet bildiri) (Yayın No:1308646)
- 6 . AÇIKALIN BANU (). Vitrectomy in uveitis and Behçet disease. XIth Congress of the European Society of Ophthalmology, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308654)
- 7 . AÇIKALIN BANU (). The incidence of malignancy in benign pigmented lesions of the conjunctiva. XIth Congress of the European Society of Ophthalmology, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308656)
- 8 . AÇIKALIN BANU (). The prognosis management and pathology of conjonctival melanoma. ARVO, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308660)
- 9 . AÇIKALIN BANU (). Management of submacular hemorrhage with intravitreal gas injection. XIII. Congress of the European Society of Ophthalmology, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308664)
- 10 . AÇIKALIN BANU (). Photodynamic therapy in age related macular degeneration with vertoporphin. XIII. Congress of the European Society of Ophthalmology, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308666)
- 11 . AÇIKALIN BANU (). Evaluation of the results of flap diameter and thickness measurements in LASIK operations performed using Moria M2 microkeratome. XXI Congress of the ESCRS, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308669)
- 12 . AÇIKALIN BANU (). Intraocular pressure changes during submaximal strenght training. The 10th ICHPER.SD Europe Congress and the TSSA 8th International Sports Science Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308671)
- 13 . AÇIKALIN BANU (). Heavy silicone vs standard silicone oil or the management of complicated retinal detachment a prospective randomized study. AAO, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308674)
- 14 . AÇIKALIN BANU (). Comparison of LASIK flap thickness created by IntraLase femtosecond laser and Zyoptix XP mechanical keratome. AAO, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308677)
- 15 . AÇIKALIN BANU (). Assessment of macular function using preferential hyperacuity perimeter and microperimetry in late presenting acute posterior multifocal placoid pigment epitheliopathy. 7th EURETINA Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308681)
- 16 . AÇIKALIN BANU (). Intravitreal bevacizumab injection for treatment of Irvine Gass syndrome. 7th EURETINA Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308684)
- 17 . AÇIKALIN BANU (). Cystoid macular edema secondary to acute posterior multifocal placoid pigment epitheliopathy treated with intravitreal triamcinolone case report. 7th EURETINA Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308687)
- 18 . AÇIKALIN BANU (). The pictures of an artist as an ARMD patient. 7th EURETINA Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308688)
- 19 . AÇIKALIN BANU (). Intravitreal bevacizumab associated with regression of retinal angiomatous proliferation. 7th EURETINA Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1308691)
- 20 . AÇIKALIN BANU (). Microperimetry autoflourescence and OCT findings in vitelliform macular dystrophy. 7th EURETINA Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309012)
- 21 . AÇIKALIN BANU (). A case with bilateral optic nerve atrophy associated with isotretinoin treatment for acne vulgaris. 8th European Neuro-Ophthalmology Society (EUNOS) Meeting, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309013)
- 22 . AÇIKALIN BANU (). Comparison of normal macular thickness measurements in healthy eyes using Stratus OCT and OCT SLO. Joint Congress of SOE/AAO, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309015)
- 23 . AÇIKALIN BANU (). Normal macular thickness measurements in healthy eyes using Stratus OCT. Joint Congress of SOE/AAO, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309016)
- 24 . AÇIKALIN BANU (). Comparison of anterior chamber depth internal horizontal anterior chamber diameter and white to white distance measurements using two different optical coherence tomography devices and IOLMaster. Joint Congress of SOE/AAO, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309017)
- 25 . AÇIKALIN BANU (). Diurnal variation of ocular hysteresis in normal subjects. Joint Congress of SOE/AAO, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309018)
- 26 . AÇIKALIN BANU (). Comparison of central corneal thickness measurement with Galilei dual scheimpflug analyzer and standard ultrasonic pachymeter. Joint Congress of SOE/AAO, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309024)

- 27 . AÇIKALIN BANU (). Corneal thickness measurement Visante™ OCT versus ultrasonic pachymetry. Joint Congress of SOE/AAO, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309025)
- 28 . AÇIKALIN BANU (). Effect of the menstrual cycle on corneal biomechanical properties. American Academy of Ophthalmology (AAO) Annual Meeting, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309027)
- 29 . AÇIKALIN BANU (). Visante anterior segment OCT in a case with gas bubbles in the anterior chamber after femtosecond laser corneal flap creation. AAO, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309028)
- 30 . AÇIKALIN BANU (). Panretinal photocoagulation combined with avastin in the treatment of proliferative diabetic retinopathy. 25th Annual Meeting of American Society of Retina Specialists (ASRS), (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309029)
- 31 . AÇIKALIN BANU (). Brilliant Blue G assisted peeling of internal limiting membrane and epiretinal membrane. 25th Annual Meeting of American Society of Retina Specialists (ASRS), (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309031)
- 32 . AÇIKALIN BANU (). Assessment of the endothelial cell distribution in normal corneas by noncontact specular microscope. XXVth Congress of the ESCRS, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309032)
- 33 . AÇIKALIN BANU (). Role of laser cell flaremeter in anterior uveitis secondary to Behcet s disease. The Second Meeting of the Society for Ophtho-Immunoinfectiology in Europe (SOIE), (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309034)
- 34 . AÇIKALIN BANU (). Microperimetry autofluorescence and OCT findings in vitelliform macular dystrophy. Mediterranean Retina Meeting III, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309036)
- 35 . AÇIKALIN BANU (). Intravitreal bevacizumab in the prevention of early postoperative vitreous hemorrhage in diabetic vitrectomy. American Society of Retina Specialists (ASRS), (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309037)
- 36 . AÇIKALIN BANU (). Changes of corneal biomechanics after implantation of intracorneal ring segments Keraring by the ocular response analyzer. XXVI Congress of the ESCRS, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309040)
- 37 . AÇIKALIN BANU (). Ex Press glaucoma implant placement under the conjunctiva or scleral flap versus trabeculectomy. 8th European Glaucoma Society (EGS) Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309041)
- 38 . AÇIKALIN BANU (). Topical cyclosporine A in the management of dry eye disease. The 17th Congress of the European Society of Ophthalmology, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309043)
- 39 . AÇIKALIN BANU (). Simultaneous bilateral vitreoretinal surgery for diabetic retinopathy. American Society of Retina Specialists (ASRS) 28th Annual Meeting, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309044)

## C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Oftalmolojide Floresans Anjiyografi, Bölüm adı: (Normal floresans anjiyografi ve genel patolojik floresans olguları) (2009). ,AÇIKALIN BANU, Avrupa Tıp Kitapçılık, Editör: Steffan Dithmar, Frank G. Holz, Basım sayısı: , İngilizce (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 1309094)
- 2 . Oftalmolojide Floresans Anjiyografi, Bölüm adı: (Floresans anjiyografinin teknik temelleri) (2009). ,AÇIKALIN BANU, Avrupa Tıp Kitapçılık, Editör: Steffan Dithmar, Frank G. Holz. , Basım sayısı: , İngilizce (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 1309090)
- 3 . Klinik Oftalmoloji sistematik yaklaşım, Bölüm adı: (Lens) (2012). ,AÇIKALIN BANU, Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Ken Nischal, Andrew Pearson, Basım sayısı: , İngilizce (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 1309099)
- 4 . Oftalmoloji Sınavlara Hazırlık Kaynağı, Bölüm adı: (Glokom) (2011). ,AÇIKALIN BANU, Güneş Tıp Kitabevleri, Editör: Richard R Tamesis, Basım sayısı: , İngilizce (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 1309097)

## D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . AÇIKALIN BANU (2013). Ön segment cerrahileri ve kuru göz. Türkiye Klinikleri (Kontrol No : 1308634)
- 2 . AÇIKALIN BANU (2012). Katarakt cerrahisi sonrası gözyaşı osmolaritesi değişiklikleri. Türk Oftalmoloji Gazetesi (Kontrol No : 1308567)
- 3 . AÇIKALIN BANU (2012). Psödoeksfolyasyonlu bir olguda açığı kapanması glokomu. MN Oftalmolojî (Kontrol No : 1308576)
- 4 . AÇIKALIN BANU (2012). Tekrarlayıcı kornea erozyonu sendromu. Türkiye Klinikleri (Kontrol No : 1308612)
- 5 . AÇIKALIN BANU (2012). Ön segment cerrahileri ve kuru göz Tanı ve tedavi yaklaşımı. Türk oftalmoloji gazetesi (Kontrol No : 1308624)
- 6 . AÇIKALIN BANU (2012). Diyabette gözyaşı ve oküler yüzey değişiklikleri. Türkiye Klinikleri (Kontrol No : 1308627)
- 7 . AÇIKALIN BANU (2012). Mavi ışığı süzen göziçi mercekleri. Glokom katarakt (Kontrol No : 1308630)

#### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 8 . AÇIKALIN BANU (2011). İnsüline bağımlı olmayan diyabetik olgularda gözyaşı fonksiyonları. MN Oftalmoloji (Kontrol No : 1308569)
- 9 . AÇIKALIN BANU (2011). Intralase Femtosaniye Laser ve Zyoptix XP Mekanik Keratom ile oluşturulan LASIK Flep kalınlıklarının karşılaştırılması. MN Oftalmoloji (Kontrol No : 1308581)
- 10 . AÇIKALIN BANU (2011). Akut santral seröz koryoretinopatide intravitreal bevacizumab tedavisi. Retina -Vitreus (Kontrol No : 1308586)
- 11 . AÇIKALIN BANU (2011). Femtosaniye laser kullanımındaki gelişmeler. Glokom- Katarakt (Kontrol No : 1308589)
- 12 . AÇIKALIN BANU (2011). Toksik anterior segment sendromu. Türkiye Klinikleri (Kontrol No : 1308600)
- 13 . AÇIKALIN BANU (2011). Psödoeksfolyasyon sendromu. Türkiye Klinikleri (Kontrol No : 1308608)
- 14 . AÇIKALIN BANU (2011). Subfoveal ve ekstrafoveal perflorokarbon sıvısının tek bir retinotomiden aspirasyonu. Retina-Vitreus (Kontrol No : 1308615)
- 15 . AÇIKALIN BANU (2011). Ailesel displazminojemili bir olguda gelişen silyoretinal arter tıkanıklığı sonrası uygulanan hiperbarik oksijen tedavisinin yararı. Retina Vitreus (Kontrol No : 1308620)
- 16 . AÇIKALIN BANU (2010). Fakoemulsifikasyon cerrahisindeki yenilikler. Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Özel Dergisi (Kontrol No : 1308563)
- 17 . AÇIKALIN BANU (2009). Akne vulgaris tedavisi için isotretinoin alan bir olguda gelişen çift taraflı optik sinir atrofi. Türk Oftalmoloji Gazetesi (Kontrol No : 1308557)
- 18 . AÇIKALIN BANU (2009). Schnyder in kristalin kornea distrofisinde İn vivo konfokal mikroskopi bulguları. Türk Oftalmoloji Gazetesi (Kontrol No : 1308560)
- 19 . AÇIKALIN BANU (2008). Primer açık açılı glokomda kornea histerezisi ve göz içi basıncı ilişkisi. MN Oftalmoloji (Kontrol No : 1308549)
- 20 . AÇIKALIN BANU (2008). Menstruasyon siklusünün kornea biyomekanik özellikleri üzerine etkisi. MN Oftalmoloji (Kontrol No : 1308554)
- 21 . AÇIKALIN BANU (2002). Glokom tedavisinde yeni bir yaklaşım. Glokom -Katarakt (Kontrol No : 1308594)
- 22 . AÇIKALIN BANU (1994). Psödo fakide retina dekolmanı. Türk Oftalmoloji Derneği XXVIII. Ulusal Kongresi Bülteni (Kontrol No : 1308542)
- 23 . AÇIKALIN BANU (1994). Katarakt cerrahisinde hidrodiseksiyon önemi. Türk Oftalmoloji Derneği XXVIII. Ulusal Kongresi Bülteni (Kontrol No : 1308545)
- 24 . AKKAYA SEZEN,ATAKAN TUĞBA,AÇIKALIN BANU,AKSOY SİBEL,ÖZKURT YELDA (). UZUN SÜRELİ BİLGİSAYAR KULLANIMININ KURUGÖZ ÜZERİNE ETKİSİ. NORTHERN CLİNİCS OF İSTANBUL (Kontrol No : 4185081)
- 25 . KÜBRA GÖKÇEN,AKKAYA SEZEN,AÇIKALIN BANU,ÖZKURT YELDA,ARSAN AYSU,YURTSEVEN ÖZNUR (). Gebelerde ikinci ,üçüncü trimesterde gözün ön ve arka bölüm değişikliklerinin değerlendirilmesi. mn oftalmoloji (Kontrol No : 4276811)

#### E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . AKSOY SİBEL,KAPLAN BİLGEHAN FATİH,AKKAYA SEZEN,ÖZKURT YELDA,AÇIKALIN BANU (2017). Tek Taraflı Psödoeksfolyasyonlu Olgularda Sinir Lifi, Makuler Gangliyon Hücre Kompleksi, Koroidal Kalınlık ve Koroidin Vasküler ve Stromal Alanlarının Değerlendirilmesi.. TOD 51.KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:4034609)
- 2 . KAPLAN BİLGEHAN FATİH,DOĞAN YUSUF,AKI SUAT,AÇIKALIN BANU (2017). Komplike Olmayan Katarakt Cerrahisi Sonrası Gelişen Anterior İskemik Optik Nöropati Olgusu. 51.TOD, (Özet bildiri) (Yayın No:4034651)
- 3 . ALIŞ MERYEM,AÇIKALIN BANU (2017). Rhinoplasti sonrası retinal arter tıkanıklığı. 51.TOD, (Özet bildiri) (Yayın No:4034687)
- 4 . KAPLAN BİLGEHAN FATİH,DOĞAN YUSUF,AÇIKALIN BANU (2017). Tanısal koroner anjiyografi sonrası çoklu retinal arteriyel embolisi olan bir olgu.. 51.TOD, (Özet bildiri) (Yayın No:4034704)
- 5 . AKKAYA SEZEN,KAPLAN BİLGEHAN FATİH,AKSOY SİBEL,ÖZKURT YELDA,AÇIKALIN BANU (2017). Hiperbarik Oksijen Tedavisinin Diyabetik Retinopati ve Maküla Ödemini Kötüleştiren Etkisi. 51. TOD, (Özet bildiri) (Yayın No:4034738)
- 6 . ALTINEL MELTEM,AÇIKALIN BANU (2017). Aynı Gözde Saptanan Konjenital Retinal Makrodamar ve Prepapiller Vasküler Halka Birlikteliği. TOD 51.KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:4034771)
- 7 . YILMAZ AYŞE,asilyazıcı eda,AÇIKALIN BANU,ÖZKURT YELDA,YAMIÇ MURAT,KAPLAN BİLGEHAN FATİH (2017). Santral Seröz Korioretinopatinin Tedavisinde Diod Mikropulse Lazerin Etkinliği. TOD 51.KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:4034812)

- 8 . ALTUN AHMET,AKI SUAT,AÇIKALIN BANU,YILMAZ AYŞE,ATMACA F (2017). Vitreoretinal Cerrahi Sırasında İntravitreal Deksametazon İmplantın Güvenliği Ve Etkinliği. TOD 51.KONGRE, (Özet bildiri) (Yayın No:4034898)
- 9 . KURNA SEVDA,SÖNMEZ AYŞE,ALTUN AHMET,YAMIÇ MURAT,KARATAY AYSU,AÇIKALIN BANU (2017). Primer Açık Açılı Glokomlularda 577 nm Micropulse Lazer Trabeküloplastinin Etkinliği. TOD 51, (Özet bildiri) (Yayın No:4035001)
- 10 . ÖNCEL MURAT,AÇIKALIN BANU (2017). Kafaya takılan 3D monitörlü gözlük ile vitreoretinal cerrahi epiretinal ve internal limitan membran soyulmasında yeni bir boya: tripan mavisi blulife.. TOD 51, (Özet bildiri) (Yayın No:4034963)
- 11 . ALTUN AHMET,AKI SUAT,AÇIKALIN BANU,KURNA SEVDA,asilyazıcı eda,KAPLAN BİLGEHAN FATİH (2017). Hemorajik Retina Dekolmanı Olan Bir Olguda Vitreoretinal Cerrahi. TOD 51, (Özet bildiri) (Yayın No:4034932)
- 12 . AÇIKALIN BANU (). Konjenital katarakta görme rehabilitasyonu. TOD 29. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309045)
- 13 . AÇIKALIN BANU (). Sutursüz katarakt cerrahisi. TOD 29. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309048)
- 14 . AÇIKALIN BANU (). Konjonktiva malign melanomları. TOD 33.Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309049)
- 15 . AÇIKALIN BANU (). Farklı tiplerin fakoemulsifikasyon süresine etkisi. TOD 36. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309050)
- 16 . AÇIKALIN BANU (). Üveitik glokom olgularımız. TOD 37. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309051)
- 17 . AÇIKALIN BANU (). LASEK sonuçlarımız. TOD 37. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309052)
- 18 . AÇIKALIN BANU (). Frequency doubling teknoloji perimetresinde öğrenme etkisi. TOD 37. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309053)
- 19 . AÇIKALIN BANU (). Komplike retina dekolmanı tedavisinde ağır silikon yağı. TOD 38. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309054)
- 20 . AÇIKALIN BANU (). İntravitreal triamcinolone asetonid injeksiyonundan önce preoperatif oküler masajın etkisi. TOD 39. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309055)
- 21 . AÇIKALIN BANU (). Keratokonus şüphesi olan ve keratokonuslu gözlerin kornea histerezi değerlerinin normal gözlerle karşılaştırılması. TOD 41. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309056)
- 22 . AÇIKALIN BANU (). Speküler mikroskop ve tarayıcı konfokal mikroskop ile alınan otomatik endotel analizlerinin karşılaştırılması. TOD 41. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309058)
- 23 . AÇIKALIN BANU (). Kornea Histerezi ve glokom ilişkisi. TOD 41. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309059)
- 24 . AÇIKALIN BANU (). İnternal limitan membran ve epiretinal membran cerrahisinde yeni bir boya Brilliant Mavi G. TOD 41. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309060)
- 25 . AÇIKALIN BANU (). Menstrüel siklusun korneanın biyomekanik özellikleri ve göz içi basıncı ölçümlerine etkisi. TOD 41. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309061)
- 26 . AÇIKALIN BANU (). Gizli koroid neovaskülarizasyonu ve pigment epitel dekolmanı varlığında optik koherens tomografi ve mikroperimetri bulguları. TOD 41. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309062)
- 27 . AÇIKALIN BANU (). Femtosaniye keratom ve mekanik keratom ile elde edilen flep kalınlıklarının karşılaştırılması. TOD 41. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309063)
- 28 . AÇIKALIN BANU (). Psödoeksfoliasyon sendromunda kornea biomekaniğinin oküler cevap analizörü ORA ile değerlendirilmesi. TOD 42. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309064)
- 29 . AÇIKALIN BANU (). Katarakt ameliyatı sonrası ORA değişimleri. TOD 42. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309065)
- 30 . AÇIKALIN BANU (). Ön kamara derinliğinin Visante OKT SL OKT IOLMaster Pentacam ve Orbscan IIz ile değerlendirilmesi. TOD 42. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309066)
- 31 . AÇIKALIN BANU (). Kuru göz tedavisinde topikal siklosporin A. TOD 42. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309071)
- 32 . AÇIKALIN BANU (). İleri evre yaşa bağlı makula dejenerasyonunda fiksasyon özelliklerinin MP 1 mikroperimetre ile değerlendirilmesi. TOD 42. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309072)
- 33 . AÇIKALIN BANU (). Komplike retina dekolma tedavisinde yeni bir silikon yağı Siluron 2000. TOD 43. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309073)
- 34 . AÇIKALIN BANU (). Ön kamara açısının değerlendirilmesi. TOD 43. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309075)

- 35 . AÇIKALIN BANU (). Santral seröz koryoretinopati olgusunda intravitreal bevacizumab enjeksiyonu. TOD 44. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309077)
- 36 . AÇIKALIN BANU (). Makuler optik koherens tomografi sinyal gücüne ND YAG kapsulotominin etkisi. TOD 44. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309079)
- 37 . AÇIKALIN BANU (). Temassız kornea kalınlığı ölçüm yöntemlerinin karşılaştırılması. TOD 44. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309080)
- 38 . AÇIKALIN BANU (). ek taraflı psödoeksfolyasyon sendromlu olgularda gözyaşı osmolaritesi. TOD 45. Ulusal kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309081)
- 39 . AÇIKALIN BANU (). Katarakt cerrahisi sonrası gözyaşı osmolaritesi değişiklikleri. TOD 45. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309083)
- 40 . AÇIKALIN BANU (). Buthionin Sulfoximine bağlı oluşan katarakt formasyonunun yeni bir antioksidan olan N asetil sistein amid ile in vivo inhibisyonu. TOD 45. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309085)
- 41 . AÇIKALIN BANU (). Von Hippel Lindau sendromuna eşlik eden optik disk kolobomu vakası. TOD 45. Ulusal Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:1309086)

### Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, AÇIKALIN BANU,akova yonca,AKKAYA SEZEN,garlı murat,yamiç murat (). clinical findings, pathogenesis and treatment in non-infectious peripheral ulcerative keratitis.. beyoğlu eye journal (Ulusal) (Yayın No : 4276795)
- 2 . Derleme Makale, AKKAYA SEZEN,AÇIKALIN BANU,asilyazıcı eda,YAMIÇ MURAT,KOCAPINAR YILDIRIM (). DİYABETİK RETİNOPATİNİN TANI VE TEDAVİSİ. RETİNA VİTREUS (Ulusal) (Yayın No : 4203613)
- 3 . Vaka Takdimi, AKKAYA SEZEN,AÇIKALIN BANU,KOCAPINAR YILDIRIM,KAPLAN BİLGEHAN FATİH (). Komplikasyonsuz katarakt cerrahisi sonrası LASIK flebi ile sınırlı kornea ödemi. GLOKOM KATARAKT (Ulusal) (Yayın No : 4203343)
- 4 . Vaka Takdimi, KAPLAN BİLGEHAN FATİH,AÇIKALIN BANU,AKI SUAT,DOĞAN YUSUF (). KOMPLİKE OLMAYAN KATARAKT CERRAHİSİ SONRASI ANTERİÖR İSKEMİK OPTİK NÖROPATİ. RETİNA VİTREUS (Ulusal) (Yayın No : 4196799)
- 5 . Vaka Takdimi, KAPLAN BİLGEHAN FATİH,AÇIKALIN BANU,AKKAYA SEZEN,ALTUN AHMET,asilyazıcı eda (). travmatik makula deliğinde erken tanı ve tedavi. mn oftalmoloji (Ulusal) (Yayın No : 4171461)
- 6 . Vaka Takdimi, KAPLAN BİLGEHAN FATİH,AÇIKALIN BANU,AKKAYA SEZEN,asilyazıcı eda,DOĞAN YUSUF (). tanısız koroner anjografi sonrası çoklu retina arter embolisi. retina vitreus (Ulusal) (Yayın No : 4164731)
- 7 . Derleme Makale, AÇIKALIN BANU,AKKAYA SEZEN,asilyazıcı eda,alış abdülkadir,YILMAZ AYŞE (). Akomodatif göziçi lenslerinde son gelişmeler. GLOKOM KATARAKT (Ulusal) (Yayın No : 4034348)
- 8 . Vaka Takdimi, KAPLAN BİLGEHAN FATİH,AÇIKALIN BANU,GARLI MURAT,DOĞAN YUSUF,YILMAZ AYŞE (). İNTRAOKÜLER KANAMA AYIRICI TANISININ HAYATİ ÖNEMİ. GLOKOM KATARAKT DERGİSİ (Ulusal) (Yayın No : 4034247)

### Üniversite Dışı Deneyim

2004 - 2004	UZMAN DOKTOR	Dünyagöz Hastanesi , Göz Doktoru , ()
2002 - 2004	UZMAN DOKTOR	İSTANBUL PROF.DR.N.REŞAT BELGER BEYOĞLU GÖZ EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ , Göz Doktoru , ()
2000 - 2002	UZMAN DOKTOR	İSTANBUL BAKIRKÖY DR.SADI KONUK EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ , Göz doktoru , ()