

Prof. Dr. SERPİL YAZGAN AKPOLAT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 341 4022](tel:+904223414022)

E-posta: serpil.yazgan@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/serpil.yazgan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 30dNwIAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6401-6376

Publons / Web Of Science ResearcherID: Z-1951-2019

ScopusID: 35301469100

Yoksis Araştırmacı ID: 24979

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Prof. Dr. N.R.Belger Beyoğlu Göz Eğitim Ve Araştırma Hastanesi(Kule Dibi) ,
Türkiye 2004 - 2010

Lisans, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Türkiye 1998 - 2004

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Avrupa Oftalmoloji Yeterlilik Belgesi (European Board Ophthalmology), Diploma in Ophthalmologia,
Consilium European Ophthalmologiae, 2018

Sağlık ve Tıp, Deneysel Araştırmalar için Hayvan Deneyleeri Kullanım Sertifikası, Bülent Ecevit Üniversitesi, Hayvan
Deneyleeri Lokal Etik Komitesi, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Temel İyi Klinik Uygulamalar Kursu, Klinik Araştırmalar Derneği, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İleri İyi Klinik Uygulamalar Kursu, Klinik Araştırmalar Derneği (KADUZEM9), 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Yüksek Öğretimde Eğiticilerin Eğitimi, Bülent Ecevit Üniversitesi, 2013

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, İdiyopatik epiretinal membran ve makula deliği tedavisinde 23-gauge pars plana vitrektomi sonuçları ,
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Beyoğlu Göz Eğitim Ve Araştırma Hastanesi , Göz Hastalıkları Anabilim Dalı , 2009

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Cerrahi Tıp Bilimleri, Göz Hastalıkları ve Cerrahisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2018 - 2023

Yrd. Doç. Dr., Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2013 - 2019

Araştırma Görevlisi Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, İstanbul Beyoğlu Göz Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2010

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

DAR AÇILI GLOKOM VE KONJENİTAL GLOKOM, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
GÖZ HASTALIKLARI, Ön Lisans, 2018 - 2019
GLOKOMA GİRİŞ, PRİMER AÇIK AÇILI GLOKOM, Lisans, 2018 - 2019
NÖRO-OFTAALMOLOJİK ACİLLER, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
HEREDİTER FUNDUS DİSTROFİLERİ, Tıpta Uzmanlık, 2016 - 2017, 2015 - 2016
TIP FAKÜLTESİ 5.SINIF STAJ GRUBU DERSLERİ/GLOKOMA GİRİŞ-PRİMER AÇIK AÇILI GLOKOM, Lisans, 2017-2018
GÖZ ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ, Ön Lisans, 2017 - 2018
OKÜLER GENETİK, Tıpta Uzmanlık, 2016 - 2017, 2015 - 2016
LAKRİMAL SİSTEM VE HASTALIKLARI, Tıpta Uzmanlık, 2016 - 2017
TIP FAKÜLTESİ 5. SINIF STAJ GRUBU DERSLERİ-DAR AÇILI GLOKOM VE KONJENİTAL GLOKOM, Lisans, 2017-2018
TIP FAKÜLTESİ-5.SINIF STAJ GRUBU DERSLERİ /NÖRO-OFTALMOLOJİK ACİLLER, Lisans, 2017-2018
GLOKOMA GİRİŞ, TANI VE TEDAVİ YÖNTEMLERİ, Tıpta Uzmanlık, 2016 - 2017
ÜVEİTLERDE GÜNCEL TEDAVİLER, Tıpta Uzmanlık, 2016 - 2017, 2015 - 2016
OPTİSYENLİK PROGRAMI/ Dönem 1/Göz Anatomisi ve Fizyolojisi, Ön Lisans, 2017-2018
GÖZ ANATOMİSİ, Lisans, 2016 - 2017
DIŞ HEKİMLİĞİ 5. SINIF DERSLERİ /GÖZ ANATOMİSİ, Lisans, 2016-2017
TIP FAKÜLTESİ 5. SINIF DERSLERİ: GLOKOMA GİRİŞ/PRİMER AÇIK AÇILI GLOKOM, Lisans, 2016-2017
DIŞ HEKİMLİĞİ-5. SINIF DERSLERİ/ ORBİTA HASTALIKLARI, Lisans, 2016-2017
TIP FAKÜLTESİ 5. SINIF DERSLERİ: NÖRO-OFTALMOLOJİK ACİLLER, Lisans, 2016-2017
ORBİTA HASTALIKLARI, Lisans, 2016 - 2017
OPTİSYENLİK PROGRAMI-2.SINIF DERSİ/ Göz Anatomisi ve Fizyolojisi, Ön Lisans, 2016-2017
GÖZ ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ, Ön Lisans, 2016 - 2017
GÖZ EMBRİYOLOJİSİ VE FİZYOLOJİSİ, Tıpta Uzmanlık, 2015 - 2016
TIP FAKÜLTESİ 5. SINIF DERSLERİ: GLOKOM TEDAVİSİ/DAR AÇILI GLOKOM, Lisans, 2016-2017
TIP FAKÜLTESİ 5. SINIF DERSLERİ: GLOKOM TEDAVİSİ/DAR AÇILI GLOKOM, Lisans, 2015-2016
TIP FAKÜLTESİ 5. SINIF DERSLERİ: GLOKOMA GİRİŞ/PRİMER AÇIK AÇILI GLOKOM, Lisans, 2015-2016
DIŞ HEKİMLİĞİ-5. SINIF DERSLERİ 2: ORBİTA HASTALIKLARI, Lisans, 2015-2016
TIP FAKÜLTESİ 5. SINIF DERSLERİ: NÖRO-OFTALMOLOJİK ACİLLER, Lisans, 2015-2016
DIŞ HEKİMLİĞİ-5. SINIF DERSLERİ 1:GÖZ ANATOMİSİ, Lisans, 2015-2016
TIP FAKÜLTESİ 5. SINIF DERSİ: GLOKOMA GİRİŞ, PRİMER AÇIK AÇILI GLOKOM, Lisans, 2014-2015
DIŞ HEKİMLİĞİ-5.SINIF-GÖZ ANATOMİSİ, Lisans, 2014-2015
TIP FAKÜLTESİ 5. SINIF DERSİ:GLOKOM TEDAVİSİ/DAR AÇILI GLOKOM, Lisans, 2014-2015
TIP FAKÜLTESİ 5. SINIF DERSİ: NÖRO-OFTALMOLOJİK ACİLLER, Lisans, 2014-2015
DIŞ HEKİMLİĞİ-5. SINIF-ORBİTA HASTALIKLARI, Lisans, 2014-2015
POLİKLİNİK UYGULAMALARI (TIP FAKÜLTESİ-5.SINIF), Lisans, 2014-2015
TIP FAKÜLTESİ 3. SINIF SEÇMELİ DERSİ: GÖZ ANATOMİSİ, Lisans, 2013-2014
DIŞ HEKİMLİĞİ 5. SINIF DERSLERİ 1: GÖZ ANATOMİSİ, Lisans, 2013-2014

Yönetilen Tezler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Novel Bacterial Cellulose Membrane to Reduce Fibrosis Following Trabeculectomy.**
Yazgan S., Tekin I. O., Akpolat N., Koc O.
Journal of glaucoma, cilt.30, sa.11, ss.1001-1010, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Impacts of intravitreal anti-VEGF therapy on retinal anatomy and neurophysiology in diabetic macular edema**
Yozgat Z., Dogan M., Sabaner M. C., Gobeka H. H., YAZGAN AKPOLAT S.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.41, sa.5, ss.1783-1798, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of hyperbaric oxygen therapy on retinal thickness and progression of retinopathy in patients with Type 2 diabetes: a prospective cohort study**
KALDIRIM H., Yazgan S., CEYLAN B., ATALAY K.
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, cilt.38, sa.3, ss.233-239, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **A Comparison Study of Ranibizumab and Aflibercept in Patients with Naive Diabetic Macular Edema in Presence of Serous Retinal Detachment**
KALDIRIM H., Yazgan S., KIRGIZ A., ATALAY K., SAVUR F.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.44, sa.9, ss.987-993, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **A comparison of three different intravitreal treatment modalities of macular edema due to branch retinal vein occlusion**
KALDIRIM H. E., Yazgan S.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.38, sa.4, ss.1549-1558, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **INTRAVITREAL DEXAMETHASONE IMPLANTATION IN PATIENTS WITH DIFFERENT MORPHOLOGICAL DIABETIC MACULAR EDEMA HAVING INSUFFICIENT RESPONSE TO RANIBIZUMAB**
KALDIRIM H., Yazgan S., ATALAY K., GUREZ C., SAVUR F.
RETINA-THE JOURNAL OF RETINAL AND VITREOUS DISEASES, cilt.38, sa.5, ss.986-992, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of macular and peripapillary choroidal thickness, macular volume and retinal nerve fiber layer in acromegaly patients**
Yazgan S., Arpacı D., Celik H. U., Isik I.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.38, sa.2, ss.617-625, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **The role of patient's systemic characteristics and plateletcrit in developing toxic anterior segment syndrome after uneventful phaco surgery: A case-control study**
Yazgan S., Celik U., Ayar O., Ugurbas S. H., ÇELİK B., Akdemir M. O., Ugurbas S. C., Alpay A.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.38, sa.1, ss.43-52, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of retinal nerve fibre layer, ganglion cell layer and choroidal thickness with optical coherence tomography in migraine patients: a case-control study**
GUNES A., Karadag A. S., Yazgan S., Celik H. U., Simsek A.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPTOMETRY, cilt.101, sa.1, ss.109-115, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Ocular findings in coal miners diagnosed with pneumoconiosis**
Ayar O., Akdemir M. O., Erboy F., Yazgan S., Ugurbas S. H.
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.114-117, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **An excellent anatomical and visual recovery after surgical repair of an open eye injury with poor baseline prognostic factors**
Yazgan S., Ayar O., Akdemir O., Koban Y.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.23, sa.2, ss.167-169, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Efficacy of golimumab on recurrent uveitis in HLA-B27-positive ankylosing spondylitis**
Yazgan S., Celik U., Isik M., YESIL N. K., Baki A. E., Sahin H., Gencer E., Dogan I.

INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.37, sa.1, ss.139-145, 2017 (SCI-Expanded)

- XIII. **Peripapillary Choroidal Thickness and Retinal Nerve Fiber Layer in Untreated Patients with Obstructive Sleep Apnea-Hypopnea Syndrome: A Case-Control Study**
Yazgan S., Erboyl F., Celik H. U., Ornek T., Ugurbas S. H., Kokturk F., Ayar O., Akdemir M. O., Celik E.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.42, sa.11, ss.1552-1560, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Macular Choroidal Thickness May Be the Earliest Determiner to Detect the Onset of Diabetic Retinopathy in Patients with Prediabetes: A Prospective and Comparative Study**
Yazgan S., Arpacı D., Celik H. U., Dogan M., Isik I.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.42, sa.7, ss.1039-1047, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **The Effect of Dexamethasone Intravitreal Implant on Retinal Nerve Fiber Layer in Patients Diagnosed with Branch Retinal Vein Occlusion**
Ayar O., Alpay A., Koban Y., Akdemir M. O., Yazgan S., Ugurbas S. C., Ugurbas S. H.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.42, sa.9, ss.1287-1292, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Plateletcrit in Ocular Pseudoexfoliation Syndrome**
Yazgan S., CELIK U., KALDIRIM H., Ayar O., Akdemir M. O.
EYE & CONTACT LENS-SCIENCE AND CLINICAL PRACTICE, cilt.42, sa.5, ss.328-332, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Dirençli glokom vakalarında Ahmet glokom valf implantasyonunun uzun dönem klinik sonuçları**
YAZGAN S., CELIK U., BAYRAKTAR Ş., UGURBAS S. C., YILMAZ Ö. F.
Göztepe Tıp Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.15-22, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Corneal Biomechanical Comparison of Pseudoexfoliation Syndrome, Pseudoexfoliative Glaucoma and Healthy Subjects**
Yazgan S., CELIK U., ALAGOZ N., TAS M.
CURRENT EYE RESEARCH, cilt.40, sa.5, ss.470-475, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **A Comparison of Corneal Biomechanical Properties in Patients With Psoriasis and Healthy Subjects**
CELİK U., AYKUT V., ÇELİK B., TAS M., Yazgan S., KALDIRIM H., Erdur S. K.
EYE & CONTACT LENS-SCIENCE AND CLINICAL PRACTICE, cilt.41, sa.2, ss.127-129, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Yüksek Miyopi Olgularında Korneal Biyomekanik Özelliklerin Araştırılması**
YAZGAN S., AYAR O., AKDEMİR M. O., TAS M., ALPAY A.
Glokom Katarakt, cilt.10, ss.267-272, 2015 (SSCI)
- XXI. **Korneal Astigmatizması ve Kataraktı Olan Hastalarda Torik Göz İçi Lensi İmplantasyonu Sonuçları**
GÖKÇE S. E., AYAR O., ÖZMEN M. C., YAZGAN S., AKDEMİR M. O., KOÇ M.
Glokom Katarakt, cilt.10, ss.125-128, 2015 (SSCI)
- XXII. **Simultaneous bilateral non-arteritic anterior ischaemic optic neuropathy and unilateral central retinal artery occlusion after hip prosthesis surgery**
Yazgan S., AYAR O., Akdemir M. O., Uğurbas S. H.
Neuro-Ophthalmology, cilt.38, sa.5, ss.257-259, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Kronik Vernal Keratokonjonktiviti Olgularında Topikal Siklosporin A %0.05 Tedavisi Etkinliğinin Araştırılması**
KALDIRIM H., YAZGAN S., CELIK U., ÇEKİÇ O.
Glokom Katarakt, cilt.9, ss.14-18, 2014 (SSCI)
- XXIV. **Transcanalicular Diode Laser Assisted Dacryocystorhinostomy in Primary Acquired Nasolacrimal Duct Obstruction: 2-Year Follow Up**
KAYNAK P., OZTURKER C., Yazgan S., KARABULUT G. O., AKAR S., DEMİROK A., YILMAZ O. F.
OPHTHALMIC PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY, cilt.30, sa.1, ss.28-33, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **İdiyopatik Maküla Delığı Olgularının Tedavisinde 23 Gauge Transkonjonktival Pars Plana Vitrektomi Yönteminin Etkinliği ve Güvenirliği**
YAZGAN S., ÇAKIR M., ÇEKİÇ O., KALDIRIM H.
Retina-Vitreus, cilt.21, ss.99-104, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Acute endophthalmitis following 23-gauge sutureless transconjunctival vitrectomy**
ÇEKİÇ O., ÇAKIR M., Yazgan S., YILMAZ O. F.
INDIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.59, sa.2, ss.160-162, 2011 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Comparison of conventional and torsional mode (OZil) phacoemulsification: randomized prospective clinical study**
BOZKURT E., BAYRAKTAR Ş., YAZGAN S., ÇAKIR M., ÇEKİÇ O., ERDOĞAN H., YILMAZ Ö. F.
EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.19, sa.6, ss.984-989, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **23 Gauge Transkonjonktival Dikiflsiz Vitrektomi Cerrahisi: <lk Sonuçlar>m>z**
ÇAKIR M., ÇEKİÇ O., YILMAZ B., YAZGAN S., YILMAZ Ö. F.
Türk Oftalmoloji Dergisi, cilt.38, ss.400-405, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison between clinical outcomes of two different designs of toric multifocal intraocular lenses**
AYAR O., ÖZMEN M. C., YAZGAN S., KOBAN Y.
MEDİCİNE SCİENCE, cilt.7, sa.1, ss.139-144, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Peripapillary retinal nerve fiber layer and choroidal thickness in cirrhosis patients**
AKDEMİR M. O., AYAR O., YAZGAN S., UYGUN İLİKHAN S., ÇELİK E., UĞURBAŞ S. H., ÜSTÜNDAĞ Y.
REVISTA BRASILEIRA DE OFTALMOLOGIA, cilt.74, sa.6, ss.345-349, 2015 (Scopus)
- III. **Evaluation of the relationship between corneal biomechanic and HbA1C levels in type 2 diabetes patients**
Yazgan S., CELIK U., KALDIRIM H., Ayar O., ELBAY A., AYKUT V., ÇELİK B., TAS M.
Clinical Ophthalmology, cilt.8, ss.1549-1553, 2014 (Scopus)
- IV. **Çocuklarda Baş Ağrısı ve Refraksiyon Kusurları Arasındaki İlişki**
KALDIRIM H., YAZGAN S., KIRGIZ A., ŞEREFÖĞLU ÇABUK K., ERDOĞAN KUTANİS E., TAŞKAPILI M.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ OFTALMOLOJİ DERGİSİ, cilt.23, sa.1, ss.37-41, 2014 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Can bacterial cellulose membrane prevent bleb fibrosis in trabeculectomy surgery? An in vivo trabeculectomy study in a rabbit model**
Yazgan Akpolat S., Tekin İ. Ö., Akpolat N., Koç Ö.
2021 ARVO (The Association for Research in Vision and Ophthalmology) Annual Meeting,, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 07 Mayıs 2021, ss.1-5

Desteklenen Projeler

ÇANKAYA C., DİKCİ S., YAZGAN AKPOLAT S., TOKAY Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fakoemülsifikasyon cerrahisi için öğrenme eğrisinin farklı göz ameliyat mikroskopları kullanılarak değerlendirilmesi, 2021 - 2024

YAZGAN AKPOLAT S., ÖZEL TEKİN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bakteriyel sellüloz trabekülektomi cerrahisinde bleb fibrozisini önleyebilir mi Tavşan modelinde in vivo trabekülektomi çalışması, 2020 - 2021

Yazgan Akpolat S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Psödoeksfoliyatif Glokom Olgularında Uygulanan Medikal Ve Cerrahi Tedavilerin Etkinliğinin 24 Saat Göziçi Basıncı Monitorizasyonu Sistemi İle İzlenmesi, 2016 - 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Anadolu Kliniği Tıp Bilimleri Dergisi, Editör, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

European Glaucoma Society, Üye, 2020 - Devam Ediyor , İsviçre
Türk Oftalmoloji derneği, Üye, 2005 - Devam Ediyor , Türkiye

Metrikler

Yayın: 33

Atıf (WoS): 255

Atıf (Scopus): 318

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 11

Akademi Dışı Deneyim

SAĞLIK BAKANLIĞI MALATYA DEVLET HASTANESİ

SAĞLIK BAKANLIĞI ISPARTA DEVLET HASTANESİ

SAĞLIK BAKANLIĞI Darende Hulusi Efendi Devlet Hastanesi