



## Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 542 439 5196](tel:+905424395196)

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 21407

E-posta: [osmanpolat@erciyes.edu.tr](mailto:osmanpolat@erciyes.edu.tr)

Web: <https://www.osmanahmetpolat.com/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Göz Hastalıkları Anabilim Dalı  
Talas/Kayseri



## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: NpDzo8cAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3905-4941

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-6194-2021

ScopusID: 55314883600

Yoksis Araştırmacı ID: 141912

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, –, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Tıpta Uzmanlık, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, --, Türkiye 2009 - 2014

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2003 - 2009

## Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Retina biriminde gözlemci, Univercity of Pittsburgh Medical Center, Department of Ophthalmology, 2012

## Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Primer açık açılı glokom tanısında Spectralis OCT, Zeiss cirrus OCT ve HRT'nin yeri ve birbirleriyle korelasyonu, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, 2014

## Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Göz Hastalıkları ve Cerrahisi

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, 2023 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, 2020 - 2023

Dr. Öğr. Üyesi, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - 2020

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, 2009 - 2014

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Diabetic corneal neuropathy and its relation to the severity of retinopathy in patients with type 2 diabetes mellitus: an in vivo confocal microscopy study**  
AKKUL Z., ERKILIÇ K., ŞENER H., POLAT O. A., ER ARSLANTAŞ E.  
International Ophthalmology, cilt.44, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Choroidal vascularity index and submacular choroidal thickness in patients with Behcet disease assessed with enhanced-depth OCT.**  
Evereclioglu C., Polat O. A., Sevim D. G., Gahramanov K., Sener H., Sonmez H. K., Arda H., Arslantas E. E., Horozoglu F.  
Canadian journal of ophthalmology. Journal canadien d'ophtalmologie, cilt.59, sa.5, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of adalimumab on choroidal thickness and choroidal vascularity index in eyes with non-infectious uveitis using enhanced-depth imaging optical coherence tomography**  
EVEREKLİOĞLU C., ER ARSLANTAŞ E., ŞENER H., AKKUL Z., GAHRAMANOV K., GÜLMEZ SEVİM D., POLAT O. A., HOROZOĞLU F.  
Eye (Basingstoke), cilt.38, sa.9, ss.1633-1641, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Parapapillary choroidal microvasculature in retrobulbar optic neuritis: An optical coherence tomography angiography study**  
ARDA H., SÖNMEZ H. K., ŞENER H., BÜYÜKPATIR DENEME E., POLAT O. A., ÜNLÜ M., EVEREKLİOĞLU C., HOROZOĞLU F.  
Multiple Sclerosis and Related Disorders, cilt.82, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Efficacy and Safety of Different Types of Intraocular Pressure-Lowering Surgeries in Patients with Primary Angle Closure (PAC) or PAC Glaucoma: Systematic Review and Network Meta-Analysis of Randomized Clinical Trials**  
ŞENER H., GÜLMEZ SEVİM D., EVEREKLİOĞLU C., ULUDAĞ M. T., GÜNAZ ŞENER A. B., POLAT O. A., ARDA H., HOROZOĞLU F.  
Seminars in Ophthalmology, cilt.39, sa.1, ss.17-26, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Role of the brain-sparing effect on retinopathy of prematurity in newborns with fetal growth restriction.**  
Polat O. A., Kirlangic M. M., Sahin E., Madendag Y., Evereklioglu C., Horozoglu F., Karaca C.  
Current medical research and opinion, cilt.40, sa.4, ss.629-634, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Success rate of external, endonasal, and transcanalicular laser DCR with or without silicone stent intubation for NLD obstruction: a network meta-analysis of randomized controlled trials**  
EVEREKLİOĞLU C., ŞENER H., POLAT O. A., SÖNMEZ H. K., GÜNAZ ŞENER A. B., HOROZOĞLU F.  
Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology, cilt.261, sa.12, ss.3369-3384, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Adalimumab rapidly controls both anterior and posterior inflammation in patients with ocular Behcet syndrome and non-infectious uveitis refractory to conventional therapy: a prospective, 6-month follow-up investigation**  
EVEREKLİOĞLU C., SÖNMEZ H. K., Sevim D., ARDA H., ŞENER H., POLAT O. A., HOROZOĞLU F.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.43, sa.12, ss.4461-4472, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of histologic, antiapoptotic and antioxidant effects of melatonin against the acute ocular toxicity of Cisplatin**  
Polat O. A., Karabulut D., Akkul Z., Unsal M., Sayan M., Horozoglu F., Evereklioglu C., Sener H.  
TISSUE & CELL, cilt.85, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Retinal dysfunction in Parkinson's disease-results of the extended protocol for photopic negative response (PHNR) full-field electroretinogram (ERG).**

- Polat O. A., Gultekin M., Şener H., Ozer F., Arda H.  
Documenta ophthalmologica. Advances in ophthalmology, cilt.147, sa.2, ss.89-98, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **A novel terminologic "naming-meshing" system using anterior chamber sedimentation for early diagnosis and prompt treatment of ocular or systemic diseases: is it hypopyon or pseudohypopyon?**  
Evereclioglu C., Sener H., Sonmez H. K., Polat O. A., Gulmez Sevim D., Arda H., Horozoglu F.  
International journal of ophthalmology, cilt.16, sa.8, ss.1337-1349, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Predictive impact of optical coherence tomography biomarkers in anti-vascular endothelial growth factor resistant macular edema treated with dexamethasone implant**  
Horozoglu F., Sener H., Polat O. A., Temizyurek Ö., Evereklioglu C.  
Photodiagnosis and Photodynamic Therapy, cilt.42, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Optic nerve head vessel density in patients with pseudoexfoliation syndrome/glaucoma: a systematic review and meta-analysis.**  
Sener H., Polat O. A., Sener A. B. G.  
Photodiagnosis and photodynamic therapy, cilt.42, ss.103514, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Comments on: Relapse of acute lymphoblastic leukemia presenting as masquerade uveitis with hypopyon in a child**  
EVEREKLİOĞLU C., ARDA H., ŞENER H., POLAT O. A., HOROZOĞLU F.  
Indian journal of ophthalmology, cilt.71, sa.5, ss.2314-2315, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Macular optical coherence tomography angiography analysis in diabetes mellitus patients with a history of Covid-19.**  
Horozoglu F., Sener H., Evereklioglu C., Polat O. A.  
Photodiagnosis and photodynamic therapy, cilt.42, ss.103513, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Surge of mucormycosis during the COVID-19 pandemic**  
Dam P., Cardoso M. H., Mandal S., Franco O. L., SAĞIROĞLU P., POLAT O. A., KÖKOĞLU K., Mondal R., Mandal A. K., ÖÇSOY İ.  
Travel Medicine and Infectious Disease, cilt.52, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect on ophthalmic imaging findings of flow-diverting stent treatment covering the origin of the ophthalmic artery.**  
ÖKÇESİZ İ., DÖNMEZ H., POLAT O. A., ALPSAHİN M., Sönmez H. K., TEMİZYÜREK Ö.  
Photodiagnosis and photodynamic therapy, cilt.41, ss.103247, 2023 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Reply to: Comment on Hydroxychloroquine treatment alters retinal layers and choroid without apparent toxicity in optical coherence tomography**  
POLAT O. A., OKÇU M., Yilmaz M.  
PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY, cilt.40, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Evaluation of long-term outcomes associated with extended heavy-silicone oil use for the treatment of inferior retinal detachment**  
HOROZOĞLU F., Sener H., POLAT O. A., Sever O., Potoglu B., Celik E., Turkoglu E. B., EVEREKLİOĞLU C.  
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.12, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **Hydroxychloroquine treatment alters retinal layers and choroid without apparent toxicity in optical coherence tomography**  
POLAT O. A., Okçu M., Yilmaz M.  
Photodiagnosis and Photodynamic Therapy, cilt.38, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **Reply to correspondence re: Altmetric Analysis of the Most-Cited 100 Articles on the Retina Published between 2010 and 2020.**  
Sener H., Polat O. A.  
Retina (Philadelphia, Pa.), cilt.42, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **Corneal Nerve Fiber and Sensitivity Loss After Repeated Intravitreal Anti-VEGF Injections: An In Vivo Confocal Microscopy Study.**  
Polat O. A., Şener H., Erkiliç K.  
Cornea, cilt.41, ss.317-321, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. **ALTMETRIC ANALYSIS OF THE MOST-CITED 100 ARTICLES ON THE RETINA PUBLISHED BETWEEN**

- 2010 AND 2020.**
- Sener H., Polat O. A.  
Retina (Philadelphia, Pa.), cilt.42, sa.2, ss.283-289, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIV. Effect of Repeated Topical Povidone-Iodine and Antibiotic Applications on Meibomian Glands and Ocular Surface Parameters in Patients With Repeated Intravitreal Injections.**  
Polat O. A., Çetinkaya Z., Evereklioglu C., Karaca Ç., Erkiliç K.  
Eye & contact lens, cilt.47, sa.12, ss.651-654, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. CHOROIDAL VASCULARITY INDEX AND CHOROIDAL THICKNESS CHANGES IN PATIENTS WITH ALLERGIC ASTHMA.**  
Yilmaz M., Polat O. A., Karayıgit D. Z., Ayyıldız T.  
Photodiagnosis and photodynamic therapy, cilt.36, ss.102494, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. Inner retinal layer ischemia and vision loss after COVID-19 infection: A case report.**  
Sonmez H. K., Polat O. A., Erkan G.  
Photodiagnosis and photodynamic therapy, cilt.35, ss.102406, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. Evaluation of macular, retinal nerve fiber layer and choroidal thickness by optical coherence tomography in children and adolescents with vitamin B<sub>12</sub> deficiency.**  
Ayyıldız T., Dulkadiroğlu R., Yılmaz M., POLAT O. A., GÜNEŞ A.  
International ophthalmology, cilt.41, sa.7, ss.2399-2404, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Letter to the Editor: Effect of Mannitol on Intraocular Pressure in Vitrectomized and Nonvitrectomized Eyes: A Prospective Comparative Study**  
POLAT O. A.  
JOURNAL OF GLAUCOMA, cilt.30, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIX. YKL-40 expression in pterygium: a potential role in the pathogenesis**  
Kurt A., Kılıç R., Tad M., Polat O. A.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.39, sa.7, ss.1445-1450, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. Effects of chronic smoking on color vision in young subjects**  
Arda H., MİRZA G. E., POLAT O. A., KARAKUCUK S., ÖNER A., Gümüş K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.8, sa.1, ss.77-80, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXI. KURU TİP YAŞA BAĞLI MAKULA DEJENERASYONUNDA KOROIDAL KALINLIK**  
POLAT O. A., SİNİM N., ÖNER A.  
Retina-Vitreus, cilt.4, sa.21, ss.265-268, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. Bilateral Effect of Unilateral Bevacizumab Injection in Retinopathy of Prematurity**  
Karaca C., Oner A. O., Mirza E., Polat O. A., Sahiner M.  
JAMA OPHTHALMOLOGY, cilt.131, sa.8, ss.1099-1101, 2013 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Frequency of Intraocular Pressure Elevation, Incidence of Secondary Glaucoma, and Surgical Treatment With Postoperative Complications in Pediatric and Adult Patients With Uveitis**  
EVEREKLİOĞLU C., Ersekerci T. K., SÖNMEZ H. K., ŞENER H., GÜLMEZ SEVİM D., POLAT O. A., ARDA H., HOROZOĞLU F.  
CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, sa.3, 2024 (ESCI)
- II. **The evaluation of retinal layers in patients with retinitis pigmentosa with preserved fovea anatomy**  
Cetinkaya Z., POLAT O. A., ŞENER H., KARACA Ç.  
Retina-Vitreus, cilt.33, sa.2, ss.106-111, 2024 (Scopus)
- III. **One-step repair of a large congenital upper eyelid coloboma using a bilamellar graft in an infant: a case report and literature review.**  
EVEREKLİOĞLU C., ŞENER H., POLAT O. A., Gulmez Sevim D., Arda H., HOROZOĞLU F.  
Orbit (Amsterdam, Netherlands), cilt.43, sa.4, ss.486-490, 2024 (ESCI)
- IV. **Comment on: intraocular lymphoma masquerading as unilateral hypopyon anterior uveitis: a case**

**report**

EVEREKLİOĞLU C., ŞENER H., POLAT O. A., HOROZOĞLU F.

Journal of Ophthalmic Inflammation and Infection, cilt.13, sa.1, 2023 (ESCI)

- V. **Evaluation of Agreement Between Sweep Visual Evoked Potential Testing and Subjective Visual Acuity.**

Polat O. A., Şener H., Çetinkaya Z., Arda H.

Turkish journal of ophthalmology, cilt.53, sa.5, ss.289-293, 2023 (ESCI)

- VI. **Comparison of the Rate of Posterior Capsule Opacification Following Combined Treatment With Topical Dexamethasone 0.1% Plus Ketorolac 0.5% Eye Drops Versus Dexamethasone 0.1% Alone: A Two-Year, Randomized Clinical Investigation.**

Evereclioglu C., Arda H., Sener H., Polat O. A., Gumus K., Horozoglu F.

Cureus, cilt.15, sa.4, 2023 (ESCI)

- VII. **Altmetric and Bibliographic Analysis of the Most Popular Articles on Vitreoretinal Surgery Between 2010 and 2020.**

Yilmaz M., Polat O. A.

Cureus, cilt.15, sa.3, 2023 (ESCI)

- VIII. **Modified external revision-DCR in previous failed endonasal, transcanalicular or external-DCR: technical strategy and teaching Pearls for success.**

Evereclioglu C., Horozoglu F., Polat O. A., Sonmez H. K., Sener H., Arda H.

Romanian journal of ophthalmology, cilt.67, sa.1, ss.14-19, 2023 (Hakemli Dergi)

- IX. **A Conservative Approach by Unilateral Maximal Single-Muscle Recession Surgery for the Treatment of Cyclic Esotropia**

Evereclioglu C., Horozoglu F., Sener H., Polat O. A.

CASE REPORTS IN OPHTHALMOLOGICAL MEDICINE, 2023 (ESCI)

- X. **The Effect of Corticosteroid Therapy on Choroidal Thickness in Patients With Covid-19 Infection: A Prospective, Comparative, and Observational Study.**

SÖNMEZ H. K., EVEREKLİOĞLU C., TÜRE YÜCE Z., GÜLMEZ SEVİM D., TEMİZYÜREK Ö., POLAT O. A., HOROZOĞLU F. Cureus, cilt.14, sa.12, 2022 (ESCI)

- XI. **Fakoemulsifikasyon Cerrahisi Sonrasında Korneal Topografide Chord mü ( $\mu$ ) Değerinin Değişiminin Değerlendirilmesi**

ŞENER H., POLAT O. A., ÇETİNKAYA Z.

MN Oftalmoloji, cilt.29, ss.233-237, 2022 (Hakemli Dergi)

- XII. **Computed Tomographic Thickness of Retrobulbar Optic Nerve Is Decreased in Glaucoma Patients and Is Negatively Correlated With Disease Severity.**

Evereclioglu C., Gulmez Sevim D., Horozoglu F., Polat O. A., Sener H., Coskun A., Ozturk A.

Cureus, cilt.14, sa.11, 2022 (ESCI)

- XIII. **Bilateral cystoid macular edema in a patient treated with capecitabine Kapesitabin ile Tedavi Edilen Bir Hastada Bilateral Kistoid Makula Ödemi**

Kurt A., POLAT O. A., Kilic R.

Retina-Vitreus, cilt.28, sa.1, ss.73-76, 2020 (Scopus)

- XIV. **Diagnostic Capacities and Agreement of Devices in Primary Open Angle Glaucoma: Spectralis OCT, Cirrus OCT and Heidelberg Retinal Tomography 3.**

Polat O. A., Mirza G. E., Yıldırım Y., Şahiner M.

Glokom- Katarakt, cilt.14, sa.2, ss.65-71, 2019 (Hakemli Dergi)

- XV. **The Analysis of Intra-retinal Layers with Automatic Optical Coherence Tomography Segmentation in Healthy Subjects**

Polat O. A., Kurt A., Kılıç R., Kocamış Ö.

Ophthalmology Research: An International Journal, cilt.9, sa.4, ss.1-13, 2019 (Hakemli Dergi)

- XVI. **Is There Any Association Between the Retinal Vein Occlusion and the Thiol-Disulfide Homeostasis Which is an Oxidative Stress Indicator?.**

Polat O. A., Kurt A., Kılıç R., Nar R., Kocamış Ö.

- Turkiye Klinikleri J Ophthalmol, cilt.28, sa.1, ss.23-28, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. Serum Endokan Düzeyleri Koroidal Kalınlık ve Retinal Sinir Lifi Kalınlığı Üzerinde Etkili midir?  
Polat O. A., Yılmaz M., Ayyıldız T., Çelik M., Sivri S.  
MN Oftalmoloji, cilt.26, sa.3, ss.156-160, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. Yaşa Bağlı Makula Dejenerasyonlu Hastalarda Serum Vitamin D Düzeyi  
KOCAMIŞ Ö., KILIÇ R., POLAT O. A., KURT A.  
Retina-Vitreus/Journal of Retina-Vitreous, 2018 (Scopus)
- XIX. Is Serum Endocan Levels Important in Branch Retinal Vein Occlusion?  
KURT A., KILIÇ R., NAR R., KOCAMIŞ Ö., POLAT O. A.  
Retina Vitreus, cilt.27, sa.4, ss.340-343, 2018 (Scopus)
- XX. The Effect of 0.1 Nevanac on Macular Thicknessand Volume after Uncomplicated Cataract Surgery  
KOCAMIŞ Ö., KURT A., KILIÇ R., POLAT O. A.  
Ophthalmology Research: An International Journal, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. Retina Ven Tikanıklığı Olan Hastalarda Paraoksonaz ve Arilesteraz Enzim Etkinlikleri  
POLAT O. A., KURT A., KILIÇ R., NAR R., KOCAMIŞ Ö.  
MN Oftalmoloji, cilt.25, sa.3, ss.174-177, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXII. Yaşa Bağlı Maküla Dejenerasyonu Hastalarında SerumYKL-40 Seviyelerinin Değerlendirilmesi  
KURT A., KILIÇ R., MİLLETLİ SEZGİN F., POLAT O. A.  
MN OFTALMOLOJİ, cilt.25, sa.2, ss.103-107, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIII. Yaşa Bağlı Maküla Dejenerasyonu Olan Hastalarda Serum Endocan Seviyeleri  
KILIÇ R., KURT A., NAR R., KOCAMIŞ Ö., Taşdemir S., POLAT O. A.  
Retina Vitreus, cilt.27, sa.2, ss.166-169, 2018 (Scopus)
- XXIV. Demographic Characteristics and Comorbidity Profiles in Patients with Senile Cataract  
KARACAN ERŞEKERCİ T., KURT A., KILIÇ R., POLAT O. A.  
Ophthalmology Research: An International Journal, cilt.9, sa.3, ss.1-7, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXV. Intravitreal Anti-Vasküler Endotelyal Büyüme Faktörleri Enjeksiyonu Sonrası Göz İçi Basıncı  
KOCAMIŞ Ö., KILIÇ R., POLAT O. A., KURT A.  
MN Oftalmoloji, cilt.24, sa.4, ss.212-215, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVI. ÖN KAMARADA PERFLORODEKALİN BAKİYESİ: İKİ OLGU SUNUMU  
KILIÇ R., ÖNER A., POLAT O. A., Ağadayı A., Sırakaya E.  
Kocatepe Tıp Dergisi, sa.18, ss.154-156, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVII. PSÖDOFAKİK KİSTOID MAKÜLA ÖDEMI : ÜÇ OLGU SUNUMU  
POLAT O. A., KILIÇ R., KOCAMIŞ Ö., KURT A.  
Ahi Evran Medical Journal, cilt.1, sa.1, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. Psödofakik kistoid maküla ödemi: üç olgu sunumu  
POLAT O. A., KILIÇ R., KOCAMIŞ Ö., KURT A.  
Ahi Evran Tıp Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.18-22, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIX. Refraksiyon Kusuru ve Şaşılığı Olan Hastalarda Ambliyopi Sıklığı  
KURT A., KILIÇ R., POLAT O. A.  
MN Oftalmoloji, sa.23, ss.174-178, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXX. Ptergiumun santral kornea kalınlığı üzerine etkisinin değerlendirilmesi  
KILIÇ R., Çomçalı S. Ü., Ağadayı A., POLAT O. A.  
Düzce Tıp Dergisi, sa.17, ss.13-15, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXXI. The effect of pterygium existence on central corneal thickness Ptergiumun santral kornea kalınlığı üzerine etkisinin değerlendirilmesi  
Kılıç R., Çomça S. Ü., Ağadayı A., POLAT O. A.  
Duzce Medical Journal, cilt.17, sa.1, ss.13-15, 2015 (Scopus)
- XXXII. Tedaviye Dirençli Glokom Olgularında Seton İmplantasyonu Sonuçlarımız  
KILIÇ R., MİRZA G. E., ERKILIÇ K., Karakükü S., POLAT O. A., ÖNER A.  
Cumhuriyet Tıp Dergisi, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. Choroidal thickness in dry age-related macular degeneration

- POLAT O. A., Sinim N., Öner A.  
 Retina-Vitreus, cilt.21, sa.4, ss.265-268, 2013 (Scopus)
- XXXIV. **The evaluation of central macular and choroidal thickness in myopic subjects with spectral-domain optical coherence tomography Miyopik olgularda santral maküla ve koroid kalınlığının spektral domain optik kohorens tomografi yöntemiyle değ erlendirilmesi**  
 Sinim N., KARACA Ç., Demire D., POLAT O. A., Öner A.  
 Retina-Vitreus, cilt.21, sa.3, ss.189-192, 2013 (Scopus)
- XXXV. **Miyopik olgularda santral maküla ve koroid kalınlığının spektral domain optik kohorens tomografi yöntemiyle değerlendirilmesi**  
 SİNİM N., KARACA Ç., DEMİREL D., POLAT O. A., ÖNER A.  
 Retina Vitreus, cilt.21, sa.3, ss.189-192, 2013 (Scopus)
- XXXVI. **Katarakt Cerrahisi Sırasında ve Travmaya Bağlı Vitreusa Disloke Olan Göz İci Lens ve Nükleuslarda Pars Plana Vitrektomi**  
 ÖNER A., KILIÇ R., POLAT O. A., ARDA H., Karaküçük S., MİRZA G. E.  
 Cumhuriyet Tıp Dergisi, sa.35, ss.345-349, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Ocular trauma in paintball game Paintball oyununda göz travması**  
 POLAT O. A., Öner A., ARDA H., Sinim N., Gümüş K.  
 Retina-Vitreus, cilt.20, sa.3, ss.225-229, 2012 (Scopus)
- XXXVIII. **Central choroidal and macular thickness in healthy Turkish subjects measured using spectral-domain optical coherence tomography**  
 POLAT O. A., Sinim N., Öner A. Ö.  
 Retina-Vitreus, cilt.20, sa.2, ss.95-98, 2012 (Scopus)
- XXXIX. **Türkiye'deki Sağlıklı Bireylerde Spectral-Domain Optik Koherens Tomografi ile Santral Koroidal ve Maküler Kalınlık Ölçümü**  
 POLAT O. A., SİNİM N., ÖNER A.  
 RETİNA-VİTREUS, cilt.20, sa.2, ss.95-98, 2012 (Scopus)
- XL. **Paintball oyununda göz travması**  
 POLAT O. A., ÖNER A., ARDA H., SİNİM N., GÜMÜŞ M. K.  
 Retina Vitreus, cilt.20, sa.3, ss.225-229, 2012 (Scopus)
- XLI. **Fakik Bir Pediatrik Gözde Minimal İnvaziv Cerrahi ile Travmatik İridodiyaliz Tamir Tekniği**  
 EVEREKLİOĞLU C., POLAT O. A.  
 Oftalmoloji, cilt.20, sa.3, ss.173-6, 2011 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Göz ve Orbita Yapılarının Konjenital Anomalileri**  
 ERKILIÇ K., POLAT O. A.  
 Kulak Burun Bođaz Özel Dergisi, cilt.4, sa.3, ss.7-15, 2011 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Senil Kataraktlı Olguların Demografik Özellikleri ve Komorbidite Profilleri**  
 KARACAN ERŞEKERCİ T., KURT A., KILIÇ R., POLAT O. A.  
 V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 Kasım 2018
- II. **Evaluation of serum YKL-40 levels in patients with age related macular degeneration**  
 KURT A., KILIÇ R., MİLLETLİ SEZGİN F., POLAT O. A.  
 The 18th Congress of the European Society of Retina Specialists (EURETINA), VİYANA, Avusturya, 20 - 23 Eylül 2018
- III. **Is there association between the retinal vein occlusion and the thioldisulfide homeostasis?**  
 POLAT O. A., KURT A., KILIÇ R., NAR R., KOCAMIŞ Ö.  
 The 18th Congress of the European Society of Retina Specialists (EURETINA), VİYANA, Avusturya, 20 - 23 Eylül 2018
- IV. **Retinal Ven Tikanıklığında Serum Endokan Seviyeleri Önemli mi?**

- KURT A., KILIÇ R., NAR R., KOCAMIŞ Ö., POLAT O. A.  
TOD 51. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2017
- V. **Santral Kornea Kalınlığı Ölçümünde Topcon TRK 2P ve Lenstar 900 Cihazlarının Tekrarlanabilirliği**  
KOCAMIŞ Ö., KILIÇ R., POLAT O. A., KURT A.  
TOD 51. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2017
- VI. **Serum endocan levels in patients with age-related macular degeneration**  
KILIÇ R., KURT A., NAR R., Taşdemir S., KOCAMIŞ Ö., POLAT O. A.  
TOD 51. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2017
- VII. **Ptergiumda YKL-40 ekspresyonu: patogenezde potansiyel bir rol**  
KURT A., KILIÇ R., TAD M., POLAT O. A.  
TOD 51. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2017
- VIII. **Psödofakik Kistoid Makula Ödemi: Medikal tedaviye cevap veren 3 olgu ve Güncel Literatür sunumu**  
POLAT O. A., KILIÇ R., KOCAMIŞ Ö., KURT A.  
TOD 51.Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 29 Ekim 2017
- IX. **Psödofakik Kistoid Maküla Ödemi: Medikal tedaviye cevap veren 3 olgu ve Güncel Literatür sunumu**  
POLAT O. A., KILIÇ R., KOCAMIŞ Ö., KURT A.  
Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2017

## Desteklenen Projeler

ERKILIÇ K., POLAT O. A., EVEREKLİOĞLU C., KAAN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Retinitis Pigmentoza tanılı hastalarda wharton jeli kökenli mezenşimal kök hücrelerin ve kök hücre eksozomlarının görsel fonksiyonlar üzerine etkisinin değerlendirilmesi, 2021 - Devam Ediyor  
POLAT O. A., KARABULUT D., ÜNSAL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sisplatinin oküler toksisitesi üzerine melatonininin antioksidan ve antiapoptotik etkilerinin incelenmesi, 2021 - 2022

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Fellow of European Board of Ophthalmology (FEBO), Aslı Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye  
EURETINA – European Society of Retina Specialists, Üye, 2021 - Devam Ediyor , İrlanda  
Türk Oftalmoloji Derneği, Üye, 2010 - Devam Ediyor , Türkiye

## Metrikler

Yayın: 84  
Atıf (WoS): 131  
Atıf (Scopus): 153  
H-İndeks (WoS): 7  
H-İndeks (Scopus): 8

## Akademi Dışı Deneyim

BOR DEVLET HASTANESİ / NİĞDE  
University of Pittsburgh Eye and Ear Institute / Amerika Birleşik Devletleri