

## **Prof. HAYDAR ERDOĞAN**

### **Personal Information**

**Email:** herdogan@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/herdogan>

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1994 - 1998

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Turkey 1983 - 1989

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - Continues

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, 2006 - 2011

### **Academic and Administrative Experience**

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - Continues

### **Courses**

Kontakt Lens, Associate Degree, 2016 - 2017

Göz Hastalıkları, Undergraduate, 2017 - 2018

Kontakt Lens, Associate Degree, 2016 - 2017

Görme Optiği, Associate Degree, 2016 - 2017

Görme Optiği - III, Associate Degree, 2015 - 2016

Görme Optiği - II, Associate Degree, 2016 - 2017

Görme Optiği - III, Associate Degree, 2015 - 2016

Kontakt Lens, Associate Degree, 2015 - 2016

Görme Optiği - II, Associate Degree, 2016 - 2017

Kontakt Lens, Associate Degree, 2014 - 2015

Görme Optiği, Associate Degree, 2015 - 2016

Görme Optiği - II, Associate Degree, 2011 - 2012

Görme Optiği - I, Associate Degree, 2007 - 2008

Görme Optiği - III, Associate Degree, 2007 - 2008

### **Advising Theses**

ERDOĞAN H., Behçet hastalığı'nda optik koherens tomografi ile makula koroidal kalınlığının değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, E.BOZALÍ(Student), 2015

ERDOĞAN H., Koroner arter hastalığı ve psödoeksfoliasyon sendromu birlikteliği, Expertise In Medicine, S.ÖZTÜRK(Student), 2015

ERDOĞAN H., Psöriazis ve akne vulgaris hastalarında oküller yüzey hastalıklarının tanısında impresyon sitolojisi, Expertise In Medicine, G.FARİZ(Student), 2006

ERDOĞAN H., Pterjium etiopatogenezinde p53 ve apoptozisin rolü, Expertise In Medicine, A.VURAL(Student), 2005

ERDOĞAN H., Psödoeksfoliasyon sendromunda optik sinir başı topografisi ve görme alanı korelasyonu, Expertise In Medicine, A.AYGEN(Student), 2002

ERDOĞAN H., Ambliyopi prevalansı ve nedenleri: Anasınıfı çocuklarında epidemiyolojik bir araştırma, Expertise In Medicine, Z.ÖZDEMİR(Student), 2001

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Expression levels of some genes in the MAPK pathway (DUSP1, DUSP2, DUSP4, DUSP6 and DUSP10) in eyelid tumor tissue**  
Ozmen E., TAŞ A., Akin D. F., ERDOĞAN H., SİLİĞ Y.  
Turkish Journal of Biochemistry, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Intracorneal implantation of a misdirected foldable intraocular lens during phacoemulsification surgery: a case report** *Implantação intracorneana de uma lente intraocular dobrável direcionada incorretamente durante cirurgia de facoemulsificação: relato de caso*  
Toker M. I., BOZALÍ E., ÜNAL M., Ozec A. V., ERDOĞAN H.  
Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, vol.87, no.2, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Purtscher-like Retinopathy Associated with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever: A Case Report**  
YALINBAŞ YETER D., BOZALÍ E., Vural A., Kocak H., ERDOĞAN H.  
OCULAR IMMUNOLOGY AND INFLAMMATION, vol.30, no.4, pp.1016-1019, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of Outcomes of External Dacryocystorhinostomy and Transcanalicular Laser-Assisted Dacryocystorhinostomy in Patients with Primary Acquired Nasolacrimal Duct Obstruction**  
Mutlu D., Bayram N., ARICI M. K., Ozec A. V., ERDOĞAN H., TOKER M. İ.  
KLINISCHE MONATSBLATTER FÜR AUGENHEILKUNDE, vol.239, no.6, pp.799-803, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **The Usefulness of Monocyte-to-High Density Lipoprotein and Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio in Diabetic Macular Edema Prediction and Early anti-VEGF Treatment Response**  
YALINBAŞ YETER D., EROĞLU S., Sariakcali B., BOZALÍ E., Ozec A. V., ERDOĞAN H.  
OCULAR IMMUNOLOGY AND INFLAMMATION, vol.30, no.4, pp.901-906, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Expression levels of BAP1, OGT, and YY1 genes in patients with eyelid tumors**  
TAŞ A., Gumus E., Ozmen E., ERDOĞAN H., SİLİĞ Y.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.46, pp.709-719, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Relationship between mean platelet volume and central serous chorioretinopathy**  
DURŞUN A., TOKER M. İ., Ozec A. V., BOZALÍ E., Kirboga K., Dursun F. G., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.37, no.1, pp.119-124, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of Choroidal Thickness in Patients with Pseudoexfoliation Syndrome and Pseudoexfoliation Glaucoma**  
DURŞUN A., Ozec A. V., DOĞAN Ö., Dursun F. G., TOKER M. İ., TOPALKARA A., ARICI M. K., ERDOĞAN H.  
JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of inner and outer retinal thickness in patients receiving intravitreal ranibizumab injections for diabetic macular edema**  
DURŞUN A., Ozec A. V., Kirboga K., Dursun F. G., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K.  
EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.26, no.1, pp.48-53, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Total oxidative stress, paraoxonase and arylesterase levels at patients with pseudoexfoliation syndrome and pseudoexfoliative glaucoma**

- Dursun F., Ozec A. V., AYDIN H., TOPALKARA A., Darsun A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.8, no.5, pp.985-990, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Association of neutrophil/lymphocyte ratio and retinal vein occlusion**  
DUR SUN A., ÖZTÜRK S., YÜCEL H., Ozec A. V., Dursun F. G., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.25, no.4, pp.343-346, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Aqueous humour levels of ghrelin in exfoliation syndrome and exfoliation glaucoma patients**  
Ozec A. V., DUR SUN A., TOKER M. İ., DEMİRCİ Y., TOPALKARA A., ERDOĞAN H., ARICI M. K., Ersalcan T.  
JAPANESE JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.58, no.4, pp.348-352, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Apoptotic effects of topical antiglaucoma medications on conjunctival epithelium in glaucoma patients**  
ARICI M. K., Arici D. S., Ozec A. V., DUR SUN A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H.  
EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.24, no.1, pp.63-70, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Association between Diabetic Retinopathy and Levels of Ischemia-Modified Albumin, Total Thiol, Total Antioxidant Capacity, and Total Oxidative Stress in Serum and Aqueous Humor**  
KIRBOĞA K., Ozec A. V., Kosker M., DUR SUN A., Tok er M. İ., AYDIN H., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K.  
JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Protective effect of basic fibroblast growth factor on laser induced retinopathy**  
KARTAL Ü., KOPTAGEL E., Bulut H. E., ERDOĞAN H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.6, no.6, pp.744-751, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparison of the effects of bevacizumab and ranibizumab injection on corneal angiogenesis in an alkali burn induced model**  
DUR SUN A., ARICI M. K., DUR SUN F., Ozec A. V., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., TOPALKARA A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.5, no.4, pp.448-451, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Yag laser capsulotomy rates of 50 years and older individuals after use of the Zaraccomm Ultraflex intraocular lenses**  
Toker M. İ., Ozec A. V., Dursun A., Yurdakul I., Erdogan H., Topalkara A., Arici M. K.  
HEALTHMED, vol.6, no.11, pp.3608-3611, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Comparison of total oxidative stress, total antioxidant capacity, and paraoxonase, arylesterase, and lipid peroxidase levels in aqueous humor and serum of diabetic and non-diabetic patients with cataract**  
**Diyabetik ve Diyabetik Olmayan Katarakt Hastalarında Hümör Aközde ve Serumda Total Oksidatif Stres, Total Antioksidan Kapasite, Paraoksonaz, Arilesteraz ve Lipidperoksidaz Seviyelerinin Karşılaştırılması**  
Caner C., Özeç A. V., AYDIN H., Topalkara A., Arici M. K., ERDOĞAN H., Tok er M. İ.  
Turk Oftalmoloji Dergisi, vol.42, no.1, pp.47-52, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Prevalence of refraction errors and color blindness in heavy vehicle drivers**  
Erdoğan H., Özdemir L., Arslan S., Çetin İ., Ozec A. V., Cetinkaya S., Sumer H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.4, pp.319-322, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of latanoprost/timolol and dorzolamide/tiomolol on intraocular pressure after phacoemulsification surgery**  
ERDOĞAN H., Ozec A. V., CANER C., TOKER M. İ., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.4, no.2, pp.190-194, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Ocular Findings in Patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever**  
ENGİN A., ERDOĞAN H., Ozec A. V., ELALDI N., TOKER M. İ., BAKIR M., DÖKMETAŞ İ., ARICI M. K.  
AMERICAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.147, no.4, pp.634-638, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Efficacy of First Turkish Made Single-Piece Foldable Hydrophobic Acrylic Intraocular Lens Zaraccomm F260 on Cataract Treatment**  
TOKER M. İ., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K.  
ANNALS OF OPHTHALMOLOGY, vol.40, no.2, pp.99-102, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Central corneal thickness and Diaton transpalpebral tonometry**  
TOKER M. İ., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K.  
GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, vol.246, no.6, pp.881-889, 2008 (SCI-

Expanded)

- XXIV. **The effect of propolis in experimental Acanthamoeba keratitis.**  
Vural A, Polat Z, Topalkara A, Toker M. I, Erdogan H, Arici M. K, Cetin A.  
Clinical & experimental ophthalmology, vol.35, no.8, pp.749-54, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **The effects of different doses of remifentanyl on intraocular pressure after tracheal intubation: A randomized, double-blind and prospective study**  
Kaygusuz K, Toker M. I, Kol I. O., Erdogan H, Gursoy S, Mimaroglu C.  
ANNALS OF OPHTHALMOLOGY, vol.39, no.3, pp.198-204, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Bilateral-14.0 diopters index myopia successfully treated with cataract surgery - A case report**  
Toker M. I, Erdogan H, Arici M. K, Kal A, Topalkara A, Arslan O. S.  
ANNALS OF OPHTHALMOLOGY, vol.38, no.1, pp.81-82, 2006 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Pediatric Open Globe Injury in a University-Based Tertiary Hospital in the Anatolian Region**  
BOZALI E., YALINBAŞ YETER D., APA A. S., Ozec A. V., ERDOĞAN H.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.12, no.3, pp.719-724, 2022 (ESCI)
- II. **Evaluation of Foveal Thickness and Macular Choroidal Thickness with Optical Coherence Tomography in Behcet's Disease**  
BOZALI E., ERDOĞAN H., Dursun A., Ozec A. V., Toker M. I., Arici M. K.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.11, no.2, pp.296-301, 2021 (ESCI)
- III. **Microblepharon Leading to Exposure Keratopathy in Edward's Syndrome: Case Report**  
DOĞAN Ö., ERDOĞAN H., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ.  
Türkiye Klinikleri J ophthalmology, vol.27, no.1, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Refraksiyon (Kırma) Kusurları**  
ERDOĞAN H., GÜLER C.  
Türkiye Klinikleri Journal of Ophthalmology, vol.10, no.1, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **İntravitreal Enjeksiyon Geçiren Hastalarda Kaygı Düzeylerinin Değerlendirilmesi**  
DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., MERT D. G., ERMAN B., DURSUN F. G., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
MN Oftalmoloji, vol.23, no.4, pp.237-240, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Primer açık açılı glokom ve psödoeksfolyasyon glokomlu hastalarda koroid kalınlığının değerlendirilmesi**  
DURSUN A., TOKER M. İ., VURAL ÖZEÇ A., DOĞAN Ö., DURSUN GÜLAÇ F., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K.  
Türkiye Klinikleri J Ophthalmol, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Evaluation of Choroidal Thickness in Patients with Primary Open Angle Glaucoma and Pseudoexfoliation Glaucoma**  
DURSUN A., TOKER M. İ., VURAL ÖZEÇ A., DOĞAN Ö., DURSUN F., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K.  
Türkiye Klinikleri Journal of Ophthalmology, vol.25, no.4, pp.258-263, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Five years results of ND YAG laser posterior capsulotomy rates in patients with senile cataracts who undergone implantation on monoblock hydrophobic acrylic lenses**  
TOKER M. İ., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
Journal of Glaucoma-Cataract, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Five Years Results of Nd Yag Laser Posterior Capsulotomy Rates in Patients with Senile Cataract Who Undergone Implantation of Monoblock Hydrophobic Acrylic Intraocular Lenses**  
TOKER M. İ., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
Journal of Glaucoma Cataract, vol.11, no.2, pp.34-37, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Evaluation of Serum Homocysteine and Leptin Levels in Patients with Uveitis**  
Elbay A. E., TOPALKARA A., Elbay A., ERDOĞAN H., VURAL ÖZEÇ A., Cetin A. B.  
TURK OFTALMOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.45, no.4, pp.146-151, 2015 (ESCI)

- XI. **Üveitli Hastalarda Serum Homosistein ve Leptin Düzeylerinin Değerlendirilmesi**  
ELBAY E., TOPALKARA A., ELBAY A., ERDOĞAN H., VURAL ÖZEÇ A., ÇETİN B.  
Turk J ophthalmol, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Diyabetik Retinopati Hastalarda Santral Kornea Kalınlığının Değerlendirilmesi**  
DURŞUN A., ÖZTÜRK S., DURŞUN F., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
MN Oftalmoloji, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Doğumsal Nazolakrimal Kanal Tıkanıklığı ve Effüzyonlu Otitis Media Birlikteliği**  
KAL A., ÖNDER İ., ERDOĞAN H., POLAT K., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ.  
Tıp Araştırmaları Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Diyabetik Retinopati Hastalarda Santral Kornea Kalınlığının Değerlendirilmesi**  
DURŞUN A., ÖZTÜRK S., DURŞUN F., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
MN Oftalmoloji, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Lens İçi Metal Yabancı Cisime Yaklaşım**  
VURAL ÖZEÇ A., KÖŞKER ., KIRBOĞA K., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K.  
GLOKOM KATARAKT, vol.9, pp.218-220, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Şiddetli Öksürüğe Bağlı Gelişen Valsalva Retinopatisi**  
DURŞUN A., TOKER M. İ., DURŞUN F., VURAL ÖZEÇ A., ARICI M. K., TOPALKARA A., ERDOĞAN H.  
CUMHURİYET TIP DERGISI, vol.36, pp.388-391, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Glokom Hastalarının Depresyon ve Anksiyete Belirti Düzeyleri İle Başa Çıkma Durumları**  
ÇETİNKAYA S., VURAL ÖZEÇ A., ÖZDEMİR D., KAVAKÇI ., SÜMER E. H., ERDOĞAN H.  
CUMHURİYET TIP DERGISI, vol.35, pp.39-50, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Kapak Kitlelerinin Histopatolojik Sonuçları**  
ERDOĞAN H., DEMİRCİ Y., DURŞUN A., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
Türkiye Klinikleri J Ophthalmol, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Göz Kapağı Kitlelerinin Histopatolojik Sonuçları**  
ERDOĞAN H., DEMİRCİ Y., DURŞUN A., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
TURKIYE KLINIKLERI OFTALMOLOJI DERGISI, vol.22, no.2, pp.75-80, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Peripheral Corneal Thinning as An Initial Manifestations of Undiagnosed Rheumatoid Arthritis Case Report**  
VURAL ÖZEÇ A., ŞENEL S., DURŞUN A., MUTLU ., ERDOĞAN H.  
TURKIYE KLINIKLERI OFTALMOLOJI DERGISI, vol.22, no.2, pp.137-140, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Diyabetik ve Diyabetik Olmayan Katarakt Hastalarında Hümor Aközde ve Serumda Total Oksidatif Stres Total Antioksidan Kapasite Paraoksonaz Arilesteraz ve Lipidperoksidaz Seviyelerinin Karşılaştırılması**  
CANER C., VURAL ÖZEÇ A., AYDIN H., TOPALKARA A., ARICI M. K., ERDOĞAN H., TOKER M. İ.  
TURKIYE KLINIKLERI OFTALMOLOJI DERGISI, vol.42, pp.47-52, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Kontakt Lens Takılması Öncesi ve Sonrası I Care ve Tono Pen XL Ölçüm Cihazları ile Elde Edilen Göz İçi Basınç Değerlerinin Karşılaştırılması**  
VURAL ÖZEÇ A., SÜRMEİİOĞLU ., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
GLOKOM KATARAKT, vol.7, no.1, pp.26-30, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Gyrate atrophy of the choroid and retina with hyperornithinemia, cystinuria and lysinuria responsive to vitamin B6**  
TANZER F., FIRAT M., ALAGÖZ M., ERDOĞAN H.  
BMJ Case Reports, 2011 (Scopus)
- XXIV. **İnvestigation of the peresence of Crimean Congo Hemorrhagic Fever Virus RNA in tears of eleven infected patients**  
KOPTAGEL E., BULUT H. E., ERDOĞAN H.  
J clinic Experiment Ophthalmology, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Zaracom Ultraflex veya F260 Göz İçi Lens Takılan Hastalarda Kontrast Duyarlılığın Değerlendirilmesi ve Karşılaştırılması**  
ÇETİN B., ARICI M. K., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., TOPALKARA A.

- TURKIYE KLINIKLERI OFTALMOLOJİ DERGİSİ, vol.41, pp.430-435, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Psödoeksfoliyasyon sendromlu olgularda gözyaşı fonksiyonlarının santral korneal kalınlığa etkisi**  
TOKER M. İ., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
CUMHURİYET TIP DERGİSİ, vol.33, no.3, pp.318-323, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Topikal Bevacizumabın pterijum nüksü üzerine etkisi**  
ABİDE S., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., VURAL ÖZEÇ A., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
TURKIYE KLINIKLERI OFTALMOLOJİ DERGİSİ, vol.20, no.2, pp.66-72, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromlu Olgularda Glokom Prevelansı**  
SÜRME LİOĞLU ., ARICI M. K., DOĞAN Ö. T., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOKER M. İ., TOPALKARA A.  
GLOKOM KATARAKT, vol.6, no.3, pp.178-182, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Perforan Göz Yaralanmalarında Klinik Özellikler ve Görme Prognozu**  
VURAL ÖZEÇ A., SİNCER A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K.  
TURKIYE KLINIKLERI OFTALMOLOJİ DERGİSİ, vol.19, no.3, pp.141-145, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Pterigyum etyopatogenezinde P53 ve Apoptozisin rolü**  
VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOKER M. İ., ÖZER H.  
CUMHURİYET TIP DERGİSİ, vol.30, no.2, pp.58-67, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Diaton Transpalpebral tonometrenin Goldmann aplanasyon tonometre ve Canon TX F non kontakt tonometresi ile karşılaştırılması**  
TOKER M. İ., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K.  
GLOKOM KATARAKT DERGİSİ, vol.2, pp.115-118, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Acanthamoeba Keratiti Derleme**  
AKIN POLAT Z., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., SAYGI .  
TURKIYE KLINIKLERI J OPHTHALMOL, vol.15, pp.97-103, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Psödoeksfoliyasyon Sendromunda Optik Sinir Başı Değişiklikleri ve Görme Alanı Arasındaki Korelasyon**  
AYGEN A., ERDOĞAN H., TOKER M. İ., ARICI M. K., VURAL ÖZEÇ A., TOPALKARA A.  
TURKIYE KLINIKLERI J OPHTHALMOL, vol.14, pp.110-116, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Laser fotokoagulasyondan fayda görmeyen diabetik makula ödemi tedavisinde intravitreal triamsinolon asetonoid uygulaması**  
TOPALKARA A., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOKER M. İ., KENDİRLİOĞLU G.  
CUMHURİYET TIP DERGİSİ, vol.27, no.3, pp.121-125, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Psidoeksfoliyasyon sendromunda optik sinir başı değişiklikleri**  
AYGEN A., ERDOĞAN H., TOKER M. İ., ARICI M. K., VURAL ÖZEÇ A.  
Türkiye Klinikleri J Oftalmoloji, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DETERMINATION OF THE EXPRESSION LEVELS OF DUSP 1, 2, 4, 6 AND 10 GENES IN PATIENTS WITH EYELID TUMORS**  
ÖZMEN E., TAŞ A., ERDOĞAN H., SİLİĞ Y.  
TBS International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress, Gaziantep, Turkey, 27 - 30 October 2021, vol.46
- II. **Gerçek Yaşam Verileri ile Covid-19 Pandemisinin Anti-VEGF tedavisi Alan YBMD Hastalarının Tedavi Sürecine Etkileri**  
DURSUN D., YALINBAŞ YETER D., BOZALİ E., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H.  
Türk Oftalmoloji Derneği 54. Sanal Ulusal Kongre. (09-13 Aralık), 2020, Turkey, 09 December 2020
- III. **Investigation of PDGF- $\alpha$  expression in eyelid, conjunctival and orbital tumors**  
GÜMÜŞ E., TAŞ A., Özmen E., ERDOĞAN H., SİLİĞ Y.  
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 25 - 27 April 2018
- IV. **HIV(+) Hastada Bilateral Açı Kapanması Glokomu**  
VURAL ÖZEÇ A., DURSUN A., BAYKAN Z. S., ERDOĞAN H., TOKER M. İ.

TOD 51. Ulusal Kongresi Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017

- V. **Yaşa Bağlı Makula Degenerasyonunda Ranibizumap Tedavisi**  
KÖSEOĞLU İ., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H.  
TOD 51. Ulusal Kongresi Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017
- VI. **Ardışık Olarak İntravitreal Enjeksiyon Yapılan Hastalarda Anksiyete Skorunun Değerlendirilmesi**  
Kılıç E., DURSUN A., MERT D. G., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H.  
TOD 51. Ulusal KONGresi, Turkey, 24 - 20 October 2017
- VII. **DETERMINATION OF THE EXPRESSION LEVEL OF PECAM-1 IN PATIENTS WITH EYELID, CONJUNCTIVAL AND ORBITAL TUMORS**  
TAŞ A., GÜMÜŞ E., ÖZMEN E., SARI İ., ERDOĞAN H., SİLİĞ Y.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi – 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 September 2017
- VIII. **DETERMINATION OF THE EXPRESSION PROFILES OF BAP1 AND BAP1 ASSOCIATED SEVERAL GENES IN PATIENTS WITH EYELID, CONJUNCTIVA AND ORBITA TUMOURS**  
TAŞ A., GÜMÜŞ E., ÖZMEN E., KÖSEOĞLU İ., ERDOĞAN H., SİLİĞ Y.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi – 2017 / 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 September 2017
- IX. **Nd-Yag Laser Posterior Capsulotomy Rate of Monoblock Hydrophobic Acrylic Intraocular Lenses on Senile Cataract Treatment: Eight Years Results**  
TOKER M. İ., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A., ARSLAN O. Ş.  
ASCRS/ASOA 2017 Symposium and Congress, Los-Angeles, Chile, 5 - 09 May 2017
- X. **The comparison of visual acuity and contrast sensitivity results of spheric and aspheric monoblock hydrophobic acrylic intraocular lenses**  
TOKER M. İ., DOĞAN Ö., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., ARICI M. K., ARSLAN O. Ş.  
XXXIV Congress of the ESCRS, 10 - 14 September 2016
- XI. **YILLARDIR ÜRTİKER TANISIYLA TAKİP EDİLEN İgG4 İLİŞKİLİ HASTALIK OLGUSU**  
CAMCI A., BULUT Ö., BAYRAK E., ZAN İ., TAŞTEMUR Ş., ŞAHİN A., ERDOĞAN H., BOLAYIR E.  
9. Anadolu Romatoloji Günleri, Muğla, Turkey, 11 - 15 May 2016
- XII. **Neodymium YAG laser posterior capsulotomy rate of single piece hydrophobic acrylic IOLs on cataract treatment in senile patients 6 year results**  
TOKER M. İ., DURSUN A., ARSLAN O. Ş., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., ARICI M. K.  
American Society of cataract and Refractive Surgery(ASCRS), American Society of Ophthalmic Administrators(ASOA) Symposium & Congress., 6 - 10 May 2016
- XIII. **Psödoeksfoliyasyon sendromu ve glokomu olan olgularda santral korneal kalınlığın değerlendirilmesi**  
DURSUN A., DOĞAN Ö., GÜLAÇ DURSUN F., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, Turkey, 4 - 08 November 2015
- XIV. **İnfanıl kapiller hemanjiomda oral propranolol tedavisi**  
ERDOĞAN H., KÖSEOĞLU İ., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ARICI M. K.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, Turkey, 4 - 06 November 2015
- XV. **Psödoeksfoliyasyon Sendromu ve Glokomu olan Olgularda Santral Korneal Kalınlığın Değerlendirilmesi**  
DURSUN A., DOĞAN Ö., VURAL ÖZEÇ A., dursun f., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, Turkey, 4 - 08 November 2015
- XVI. **Kliniğimizin Bir Yıllık Prematüre Retinopati Oranları**  
Damla C., erman B., ÖZTÜRK S., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K.  
Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, Turkey, 4 - 08 November 2015
- XVII. **İnfertilite Nedeniyle Mesterolone Kullanan Hastada Santral seröz korioretinopati Gelişimi**  
DURSUN A., KILIÇ E., VURAL ÖZEÇ A., Dursun F., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, Turkey, 4 - 08 November 2015
- XVIII. **Ampliyop Hastalarda Optik Kohorens Tomografi İle Santral Fovea ve Koroid Kalınlıklarının Değerlendirilmesi**  
Culha D., ARICI M. K., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H.

Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, Turkey, 4 - 08 November 2015

- XIX. Behçet Hastalığında Optik Kohorens Tomografi ile Makula Koroid Kalınlığının Değerlendirilmesi**  
Bozali E., ERDOĞAN H., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., TOKER M. İ., ARICI M. K.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, Turkey, 4 - 08 November 2015
- XX. A Case Report Intracorneally Implantation of a Foldable Intraocular Lens during Phacoacoemulsification Surgery**  
TOKER M. İ., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., ARICI M. K., ERDOĞAN H., ÜNAL M., ARSLAN O. Ş.  
American Society of Ophthalmic Administrators(ASOA) 2015 Symposium & Congress, 17 - 21 April 2015
- XXI. EVALUATION OF ANXIETY SCORES IN PATIENTS UNDERWENT INTRAVITREAL INJECTIONS**  
DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., MERT D. G., GULAÇ DURSUN F., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
2014 EVRS Congress-Porto, 4 - 07 September 2014
- XXII. Comparison of contrast sensitivity of 1 piece hydrophobic acrylic aspheric monofocal and multifocal IOLs**  
TOKER M. İ., DEMİRCİ Y., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., ARICI M. K., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARSLAN O. Ş.  
American Society of Ophthalmic Administrators(ASOA), 25 - 29 April 2014
- XXIII. Comparison of two foldable hydrophobic acrylic single piece IOLs in rabbit model**  
TOKER M. İ., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A., ARSLAN O. Ş.  
XXXI Congress of the ESCRS, 5 - 09 October 2013
- XXIV. Nd YAG laser posterior capsulotomy rate of one piece hydrophobic acrylic intraocular lens on cataract treatment in senile patients 3 year results**  
TOKER M. İ., VURAL ÖZEÇ A., DURSUN A., ARICI M. K., ERDOĞAN H., TOPALKARA A.  
XXX Congress of the ESCRS, 8 - 12 September 2012
- XXV. Comparison of Total Oxidative Stress Total Antioxidant Capacity Paraoxonase and Arylesterase Levels at Patients with Pseudoexfoliation Syndrome and Capsular Glaucoma**  
DURSUN F., VURAL ÖZEÇ A., AYDIN H., TOPALKARA A., DURSUN A., TOKER M. İ., ERDOĞAN H., ARICI M. K.  
The 16. Afro Asian Congress of Ophthalmology and The 5. Mediterranean Retina Meeting, 13 - 16 June 2012
- XXVI. Neodymium YAG Laser Posterior Capsulotomy Rate of 1 Piece Hydrophobic Acrylic IOL in Cataract Treatment of Senile Patients Two Year Results**  
TOKER M. İ., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K., ARSLAN O. Ş.  
American Society of cataract and Refractive Surgery(ASCRS), 20 - 24 April 2012
- XXVII. Neodymium YAG laser posterior capsulotomy rate of monoblock hydrophobic acrylic IOLs on senile cataract treatment five year results**  
TOKER M. İ., DURSUN A., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., ARICI M. K., TOPALKARA A.  
American Society of cataract and Refractive Surgery(ASCRS), 20 - 23 April 2012
- XXVIII. Neodymium YAG Laser Posterior Capsulotomy Rate of One Piece Hydrophobic Acrylic IOL**  
TOKER M. İ., YURDAKUL İ., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K., ARSLAN O. Ş.  
American Society of cataract and Refractive Surgery(ASCRS), 26 - 29 March 2011
- XXIX. Nd Yag laser Posterior Capsulotomy Rate of Monoblok Hydrophobic Acrylic Intraocular lenses on Senile Cataract Treatment Four Years Results**  
TOKER M. İ., MAĞIN M., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K., ARSLAN O. Ş.  
XXIX Congress of the ESCRS, 17 - 21 March 2011
- XXX. Preliminary results of Zaracom Ultraflex Hydrophobic Acrylic 1 Piece IOL Implantation on Cataract Treatment**  
TOKER M. İ., ÇETİN B., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K.  
American Society of Cataract and Refractive Surgery(ASCRS), 3 - 08 April 2009
- XXXI. Comparison of two Foldable Hydrophobic Single Piece Microinisional IOLs Acrysof IQ and Zaracom Ultraflex in Rabbit Model**  
TOKER M. İ., ARICI D. S., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K.  
XXVI Congress of the ESCRS, 13 September - 17 April 2008
- XXXII. Comparison of topical cyclosporine 0 05 and autologous serum on tear film functions and patient satisfaction in dry eye syndrome**



TOKER M. İ., BEKİŞ G., VURAL ÖZEÇ A., ERDOĞAN H., TOPALKARA A., ARICI M. K., ARSLAN O.  
American Society of cataract and Refractive Surgery(ASCRS), 4 - 08 April 2008

## Supported Projects

Vural Özeç A., Erdoğan H., Yalınbaş Yeter D., Bozali E., Karatepe M. S., Project Supported by Higher Education Institutions,  
Diyabetik Retinopatili Hastalarda Panretinal Laser Fotokoagülasyonun Maküler ve Peripapiller Kapiller Pleksusa  
Etkisinin Optik Kohorens Tomografi Anjiyografi ile Değerlendirilmesi, 2023 - 2026

## Metrics

Publication: 96  
Citation (WoS): 130  
Citation (Scopus): 69  
H-Index (WoS): 8  
H-Index (Scopus): 6

## Non Academic Experience

Cumhuriyet Üniversitesi  
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fak.  
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fak.  
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fak.  
Cumhuriyet Üniversitesi Tıp Fak.  
Sağlık Bakanlığı