

Assoc. Prof. Muhammet Derda Özer

Personal Information

Email: muhammetozer@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/muhammetozer>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3954-270X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-3679-2020

Yoksis Researcher ID: 166364

Education Information

Expertise In Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2011 - 2016

Undergraduate, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Tıp, Turkey 2004 - 2010

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Expertise In Medicine, KİMYASAL VE TERMAL YANIKLARDA OTOGREFT VE ALLOGREFT LİMBAL TRANSPLANTASYON SONUÇLARI , Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Göz Hastalıkları, 2016

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Eye Diseases and Surgery

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Advising Theses

Özer M. D., Tıp 1 diyabetes mellitus tanılı hastalarda koroidal vasküler indeks ve oküler parametrelerin değerlendirilmesi ve sağlıklı gönüllü kişiler ile karşılaştırılması, Expertise In Medicine, A.SERKAN(Student), 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. Anti-tumor necrosis factor-alpha treatment in pediatric patients with pars planitis: a single-center experience from Turkey

Özer M. D., Batur M.

INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.43, no.1, pp.155-166, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **The Depigmentation degree of Iris Pigment Epithelium in Pseudoexfoliation Syndrome.**
Derda Ozer M. D., Batur M., Tekin S., Seven E., Kebapci F.
Photodiagnosis and photodynamic therapy, vol.36, pp.102508, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Corneal and lens densitometry in patients with vernal keratoconjunctivitis**
Yilmaz Y. C., Ipek S. C., Özer M. D.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.41, pp.2667-2676, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Effectiveness of Pulmonary Surfactant in the Treatment of Corneal Edema.**
Artuç T., Batur M., Seven E., Tekin S., Özer M. D.
Journal of ocular pharmacology and therapeutics : the official journal of the Association for Ocular Pharmacology and Therapeutics, vol.37, pp.209-214, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **In Vivo Analysis and Comparison of Anterior Segment Structures of Both Eyes in Unilateral Herpetic Anterior Uveitis.**
Ozer M. D., Batur M., Seven E., Tekin S., Kebapci F.
Ocular immunology and inflammation, vol.29, no.7-8, pp.1438-1444, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Phototoxic maculopathy due to extreme usage of infrared illuminator-assembled night-vision handheld scope.**
Ozer M. D., BATUR M., SEVEN E., TEKIN S., SAVASAN M.
European journal of ophthalmology, vol.30, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of the efficacy of accelerated corneal cross-linking therapy in different pediatric age groups having progressive keratoconus.**
Ozer M. D., Batur M., Mesen S., Tekin S., Seven E., Yasar T.
International ophthalmology, vol.40, pp.2651-2658, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Hemicentral Retinal Artery Occlusion: A Rare Complication of Orbital Cellulitis.**
Seven E., Artuç T., Tekin S., Batur M., Özer M. D.
Journal of pediatric ophthalmology and strabismus, vol.57, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Choroid vascularity index as a parameter for chronicity of Fuchs' uveitis syndrome**
Özer M. D., Batur M., Tekin S., Seven E., KEBAPCI F.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.40, no.6, pp.1429-1437, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of Neutrophil / Lymphocyte Ratio and Platelet / Lymphocyte Ratio in Pseudoexfoliation Syndrome**
Tekin S., Batur M., Seven E., Demir M. S., Özer M. D.
Glokom Katarakt, vol.15, no.1, pp.23-26, 2020 (SSCI)
- XI. **Authors' reply to: Using anterior segment optical coherence tomography to compare the smoothness of anterior iris surface between two eyes in unilateral Fuchs' uveitis syndrome**
Özer M. D., KEBAPCI F., Batur M., Seven E., Tekin S.
GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, vol.257, no.12, pp.2801, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of Insulin Therapy on Ocular Biometric Parameters in Diabetic Patients**
Seven E., Yıldız S., Tekin S., Altaş A. S., Özer M. D., Batur M., Ucler R., Yasar T.
JOURNAL OF OCULAR PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Long-Term Results of Accelerated Corneal Cross-Linking in Adolescent Patients With Keratoconus.**
Ozer M. D., BATUR M., MESEN S., TEKIN S., SEVEN E.
Cornea, vol.38, pp.992-997, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **In vivo analysis and comparison of anterior segment structures of both eyes in unilateral Fuchs' uveitis syndrome**
Özer M. D., KEBAPCI F., Batur M., Seven E., Tekin S.
GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, vol.257, no.7, pp.1489-1498, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **The ocular surface side effects of an anti-psychotic drug, clozapine**

CEYLAN E., Ozer M. D., Yilmaz Y. C., KARTAL B., Ekinci D. Y., CINICI E., Ceylan N. A.

CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, vol.35, no.1, pp.62-66, 2016 (SCI-Expanded)

- XVI. **Yüksek Miyopik Gözlerde Koroid Kalınlığının Ölçümü ve Koroidal Kalınlığın Aksiyel Uzunluk, Sferik Ekvaleant ve Yaş ile Olan İlişkisi Choroidal Thickness Measurement and Relationship Between Choroidal Thickness and Axial Length, Spherical Equivalent and Age in Highly Myopic Eyes**
Ceylan E., Yılmaz Y. C., Özer M. D., Tanyıldız B., Kartal B.
Retina-Vitreus, vol.23, pp.317-320, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Yüksek Miyoplarda Retinal Sinir Lifi Tabakası Kalınlığı ile Aksiyel Uzunluk ve Sferik Ekvaleant Arasındaki İlişki Correlation of Spherical Equivalent and Axial Length with Retinal Nerve Fiber Layer Thickness in High Myopics**
Ceylan E., Özer M. D., Yılmaz Y. C., Tanyıldız B., Aksu N.
Glokom Katarakt, vol.10, pp.204-208, 2014 (SSCI)
- XVIII. **Retinoblastom Tedavisinde Güncel Yaklaşımlar Recent Trends in the Management of Retinoblastoma**
Tuncer S., Özer M. D.
Türk Oftalmoloji Dergisi, vol.45, no.2, pp.71-76, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Sigara Kullanımının Retina Sinir Lifi Tabakası ve Ganglion Hücre Kompleksi Kalınlığı Üzerine Olan Etkileri Effects of Smoking on the Retinal Nerve Fiber Layer and Ganglion Cell Complex Thicknes**
Aksu N., Tanyıldız B., Ceylan E., Özer M. D., Uludağ G., Ekinci M.
Glokom Katarakt, vol.9, pp.259-262, 2014 (SSCI)
- XX. **Kronik Migren Hastalarında Retinal Sinir Lifi Tabakası ve Gangliyon Hücre Kompleksi Kalınlığının Optik Koherens Tomografi ile Değerlendirilmesi Assessment of Retinal Nerve Fiber Layer and Ganglion Cell Complex Thickness Using Optical Coherence Tomography in Chronic Migraine Patients**
Uludağ G., Özer M. D., Tanyıldız B., Ceylan E., Çinici E.
Glokom Katarakt, vol.9, pp.263-266, 2014 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **The effect of the stay-at-home policy on ophthalmology outpatient clinic applications during the COVID-19 pandemic: A comparative study**
Gedik A. C., Özer M. D.
Eastern Journal of Medicine, vol.26, no.2, pp.255-260, 2021 (Scopus)
- II. **Evaluation of Successful and Failed Filtering Blebs after Trabeculectomy Using Anterior Segment Optical Coherence Tomography**
Tekin S., Seven E., Batur M., Özer M. D., Yasar T.
JOURNAL OF CURRENT OPHTHALMOLOGY, vol.33, no.1, pp.1-5, 2021 (ESCI)
- III. **Relationship between ocular pseudoexfoliation and sensorineural hearing loss**
Tekin S., Batur M., Düzenli U., Seven E., Özer M. D.
Eastern Journal of Medicine, vol.26, no.1, pp.151-156, 2021 (Scopus)
- IV. **Optik Koherens Tomografi, Korneal Topografi ve NonKontakt Speküler Mikroskop ile Ölçülen Santral Korneal Kalınlıklarının Karşılaştırılması**
Tekin S., Seven E., Gülbay S., Batur M., Özer M. D.
Van Tıp Dergisi, vol.27, no.3, pp.331-334, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Surgical Outcomes of Limbal Allograft Transplantation in Eyes Having Limbal Stem Cell Deficiency.**
Ozer M., Altinkurt E., Yilmaz Y., Gedik A., Alparslan N.
Journal of current ophthalmology, vol.32, no.2, pp.132-141, 2020 (ESCI)
- VI. **Evaluation of the Initial Optical Coherence Tomography Parameters in Anticipating the Final Visual Outcome of Central Retinal Vein Occlusion.**
Ozer M. D., Batur M., Mesen S., Tekin S., Seven E.
Journal of current ophthalmology, vol.32, pp.46-52, 2020 (ESCI)

- VII. **The long-term surgical outcomes of conjunctival-limbal autograft procedure with or without penetrating keratoplasty in eyes with unilateral limbal stem cell deficiency**
Ozer M. D., Altinkurt E., Alparslan N.
Taiwan Journal of Ophthalmology, vol.10, pp.22-28, 2020 (ESCI)
- VIII. **Toksokara ve Toksoplazma Harici Diğer Paraziter Üveitlerde Tanı ve Tedavi Diagnosis and Treatment in Other Parasitic Uveitis Apart from Toxocariasis and Toxoplasmosis**
Özer M. D., Seven E., Batur M.
Güncel Retina, vol.3, no.4, pp.247-251, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Behçet Hastalığına Bağlı Üveitin Tedavisinde Oral Steroidler ve İmmüsupresan/İmmünmodülatörlerin Kullanımı Use of Oral Steroids and Immunosuppressant / Immunomodulators in the Treatment of Behcet's Disease-Related Uveitis**
Batur M., Özer M. D., Tekin S.
Güncel Retina, vol.2, no.4, pp.343-347, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Choroidal thickness measurement and relationship between choroidal thickness and axial length, spherical equivalent and age in highly myopic eyes Yüksek miyopik gözlerde koroid kalınlığının ölçümü ve koroidal kalınlığın aksiyel uzunluk, sferik ekivalan ve yaş ile olan ilişkisi**
Ceylan E., Yılmaz Y. C., Özer M. D., Tanyildiz B., Kartal B.
Retina-Vitreus, vol.23, no.4, pp.317-320, 2015 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Optical coherence tomographic angiography imaging in age-related macular degeneration**
Gökmen O., Özer M. D.
in: Photo Acoustic and Optical Coherence Tomography Imaging: Angiography: - An Application in Vessel Imaging (Volume 3), Ayman El-Baz, Jasjit S Suri, Editor, Institute of Physics Publishing (IOP) , London, pp.90-100, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Künt Travmaya Bağlı Hifema Gelişen Olguların Klinik Özelliklerinin Değerlendirilmesi**
Seven E., Kebapçı F., Tekin S., Batur M., Özer M. D.
Türk Oftalmoloji Derneği 53. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2019, pp.2359
- II. **Effect of reduced production of aqueous humor on bacterial growth potential in rabbit eyes**
Batur M., Özer M. D., Tekin S.
19th Euretina Congress, Paris, France, 5 - 08 September 2019, pp.62
- III. **İntravitreal Deksametazon İmplantasyonunda Nadir Bir Komplikasyon: İmplantın Ön Kamaraya Göçü**
Gülbay S., Batur M., Özer M. D., Tekin S.
TOD 52. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018, pp.881
- IV. **Bakteriyel Keratit Tedavisinde Koenzim Q10 Göz Damlasının Korneal Yara İyileşmesi Üzerine Etkisi**
Batur M., Seven E., Tekin S., Özer M. D.
TOD 52. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018, pp.46
- V. **Nazolakrimal kanal tıkanıklığı bulunan iki yaş üstü çocuklarda ritleng yöntemiyle silikon tüp entübasyonu**
Öcal H., Seven E., Tekin S., Özer M. D., Batur M.
TOD 52. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018, pp.799
- VI. **Mantar Suyu Kullanımı Sonrası Keratit Gelişen İki Olgu**
Seven E., Meşen S., Tekin S., Özer M. D.
TOD 52. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018, pp.710
- VII. **Preseptal - Orbital Selülitli Olgularımızın Klinik Özellikleri Ve Tedavi Yöntemleri**
Meşen S., Tekin S., Batur M., Düzenli U., Seven E., Özer M. D.

- TOD 52. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018, pp.150
- VIII. **Psödoeksfoliasyonlu Olgularda Alçak Frekansları Tutan Sensörinöral İşitme Kaybı**
Özer M. D., Batur M., Düzenli U., Seven E., Tekin S.
TOD 52. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018, pp.559
- IX. **Yaşa Bağlı Makula Dejeneresansının İntravitreal Ranibizumab ile Tedavisinde Gerçek Yaşam Deneyimleri**
Özer M. D., Cebeci Z., Yılmaz Y. C., Kır N.
50. TOD Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 November 2016, pp.44
- X. **Long--term Outcome of Combined (Perilesional InjecGon and Topical) Interferon Alpha--2b Therapy in the Management of Ocular Surface Squamous Neoplasia**
Özer M. D., Tuncer S.
International Society of Ocular Oncology Congress, Paris, France, 16 - 19 June 2015, pp.180
- XI. **Primer Oftalmik Rabdomyosarkom Tanılı Olgularımızın Klinik Özellikleri**
Özer M. D., Tuncer S., Ulaş M. G.
TOD 48. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 November 2014, pp.331
- XII. **Pediyatrik Vogt-Koyanagi-Harada Hastalığının Klinik Prezantasyon Paternleri ve Uzun Süreli Takip Sonuçları**
Kırağı D., Özer M. D., Oray M., Tutkun N. İ., Gezer M. L.
48. TOD Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2014, pp.8
- XIII. **Sınırlı Koroid Hemanjiomlarında Fotodinamik Tedavinin Etkinliği**
Özer M. D., Tuncer S.
TOD 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2013, pp.158

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Oftalmoloji Derneği, Member, 2011 - Continues

Scientific Refereeing

INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2021
European Journal Of Ophthalmology, Journal Indexed in SCI-E, February 2021
SEMINARS IN OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, July 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2020

Metrics

Publication: 44
Citation (WoS): 29
Citation (Scopus): 33
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 4

Scholarships

ICO-Staar Surgical 3 months Fellowship, Other International Organizations, 2020 - Continues