

Assoc. Prof. MURAT OKUTUCU

Personal Information

Fax Phone: [+90 0505 776 3198](tel:+9005057763198)

Email: murat.okutucu@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/murat.okutucu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3104-8838

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAI-8412-2021

Yoksis Researcher ID: 268466

Education Information

Expertise In Medicine, University Of Health Sciences, Ankara Keçiören Education And Research Hospital, Department Of Surgical Medical Sciences, Turkey 2009 - 2014

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Turkey 2000 - 2007

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Expertise In Medicine, PEDİATRİK OLGULARDA GÖZ İÇİ LENS İMPLANTASYONU SONUÇLARIMIZ, University Of Health Sciences, Ankara Keçiören Education And Research Hospital, Department Of Surgical Medical Sciences, 2014

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Protective Effect of Vaccinium myrtillus Extract on X-Ray Irradiation-Induced Retinal Toxicity via eNOS and 8-OHdG expression.**
Findik H., Aslan M. G., Okutucu M., Yılmaz A., Tümkaya L., Mercantepe T., Akyıldız K., Uzun F.
Cells, tissues, organs, vol.213, no.3, pp.255-264, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of serum semaphorin 3A and interleukin 6 levels in patients with pseudoexfoliation syndrome**

OKUTUCU M., ARPA M.

INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.43, no.6, pp.1995-2002, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **Increased serum concentration of netrin-1 after intravitreal bevacizumab injection: is it a compensatory mechanism to counteract drug side effects?**
OKUTUCU M., FINDIK H., ASLAN M. G., ARPA M.
BMC OPHTHALMOLOGY, vol.21, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Serum 25-Hydroxy Vitamin D, Vitamin B12, and Folic Acid Levels in Progressive and Nonprogressive Keratoconus.**
Aslan M. G., Findik H., Okutucu M., Aydın E., Oruç Y., Arpa M., Uzun F.
Cornea, vol.40, no.3, pp.334-341, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **The impact of hybrid contact lenses on keratoconus progression after accelerated transepithelial corneal cross-linking.**
ASLAN M. G., FINDIK H., OKUTUCU M., AYDIN E., UZUN F.
International ophthalmology, vol.41, no.1, pp.45-55, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Is Netrin-1 Deficiency Responsible for Inflammation and Systemic Diseases Related to Pseudoexfoliation?**
Okutucu M., Findik H., Aslan M. G., Arpa M.
JOURNAL OF GLAUCOMA, vol.29, no.11, pp.1077-1081, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Pupillometry measurement and its relationship to retinal structural changes in children with attention deficit hyperactivity disorder**
Aslan M. G., Uzun F., Findik H., Kacar M., Okutucu M., Hocaoglu C.
GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, vol.258, no.6, pp.1309-1317, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Mature Cataracts in a Young Patient Under Tamoxifen Treatment for Male Infertility: A Case Report**
UZUN F., OKUTUCU M., UZUN H.
Glokom Katarakt, vol.15, no.1, pp.55-57, 2020 (SSCI)
- IX. **Describing a New Mechanism of Retinal Detachment Secondary to Ophthalmic Artery Vasospasm Following Subarachnoid Hemorrhage: An Experimental Study**
Findik H., KANAT A., AYDIN M. D., ÇAKIR M., OZMEN S. A., OKUTUCU M., BAYKAL O., ŞİPAL S.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SURGERY PART A-CENTRAL EUROPEAN NEUROSURGERY, vol.80, no.6, pp.430-440, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **The Effects of Pyridoxine on Retinal Nerve Fiber Layer in Tuberculous Treatment**
FINDIK H., GÜMÜŞ A., OKUTUCU M., ASLAN M. G., KOÇ H., UZUN F.
Düzce Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.21, no.2, pp.84-89, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Glaucoma With Alkaptonuria as a Result of Pigment Accumulation.**
OKUTUCU M., Aslan M. G., Findik H., YAVUZ G.
Journal of glaucoma, vol.28, no.7, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **The relation between retrobulbar blood flow and posterior ocular changes measured using spectral-domain optical coherence tomography in patients with obstructive sleep apnea syndrome**
Findik H., Celiker M., Aslan M. G., Celiker F., INECIKLI M. F., Dursun E., Okutucu M., Sahin U.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.39, no.5, pp.1013-1025, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Direct and crossover effects of brinzolamide, betaxolol, and latanoprost on choroidal thickness**
OKUTUCU M., FINDIK H., ASLAN M. G.
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, vol.38, no.2, pp.196-200, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **The protective effects of astaxanthin against cisplatin-induced retinal toxicity**
Findik H., Tumkaya L., Yilmaz A., Aslan M. G., Okutucu M., Akyildiz K., Mercantepe T.
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, vol.38, no.1, pp.59-65, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Measurement of Subfoveal Choroidal Thickness in Pseudoexfoliation Syndrome Using Enhanced Depth Imaging Optical Coherence Tomography**
Turan-Vural E., Yenerel N., Okutucu M., Yildiz E., Dikmen N.
OPHTHALMOLOGICA, vol.233, no.3-4, pp.204-208, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Serum Vascular Endothelial Growth Factor and Netrin-1 Levels in Patients with Neovascular Age-Related Macular Degeneration: Case-Control Study**
OKUTUCU M., FINDIK H., UZUN F., ASLAN M. G., ARPA M.
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.31, no.3, pp.119-126, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Atypical Presentation of Multiple Evanescent White Dot Syndrome with Optic Atrophy, Macular Thinning, and Arcuate Scotoma**
Okutucu M.
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.30, no.3, pp.196-201, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Optic Disc and Choroidal Metastasis from Laryngeal Squamous Cell Carcinoma**
Okutucu M.
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.30, no.2, pp.144-148, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **İlaçlarla İlişkili Üveit; Klinik, Tanı ve Tedavi**
OKUTUCU M.
Güncel Retina Dergisi, vol.4, no.4, pp.277-283, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Evaluation of Dry Eye and Meibomian Gland Dysfunction with Meibography in Pseudoexfoliation Syndrome**
OKUTUCU M., FINDIK H., ASLAN M. G.
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Piridoksinin Tüberküloz Tedavisinde Retina Sinir Lifi Tabakası Üzerindeki Etkileri**
FINDIK H., GÜMÜŞ A., OKUTUCU M., ASLAN M. G., KOÇ H.
Düzce Tıp Fakültesi Dergisi, vol.21, no.2, pp.85-89, 2019 (Scopus)
- VII. **Nekrozsuz Stromal Herpetik Keratit Tedavisinde Oral Asiklovir ve Topikal 2 Siklosporinin Etkinliği**
TURAN VURAL E., OKUTUCU M.
MN OFTALMOLOJİ, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Acil Göz Hastalıklarına Pratik Yaklaşım**
OKUTUCU M.
İKSAD (İKTİSADİ KALKINMA VE SOSYAL ARAŞTIRMALAR ENSTİTÜSÜ), Ankara, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Stellat Nonherediter İdiopatik Foveomaküler Retinoskizis Olgusu**
SATILMAZ M. F., OKUTUCU M., HAKKANİ ÖZNAY Ç., KISA F. H., YAŞAR H.
Türk Oftalmoloji Derneği 57. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2023, pp.685
- II. **Wyburn Masson Sendromu Olgusu**
SATILMAZ M. F., OKUTUCU M., HAKKANİ ÖZNAY Ç., KISA F. H., YAŞAR H.
Türk Oftalmoloji Derneği 57. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2023, pp.682
- III. **Diffüz Unilateral Subakut Nöroretinit Olgu Sunumu**
KISA F. H., OKUTUCU M., HAKKANİ ÖZNAY Ç., SATILMAZ M. F., GÜLSEREN V. A.
Türk Oftalmoloji Derneği 57. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2023, pp.856
- IV. **Bergmeister Papillası**
Hakkani Öznay Ç., Okutucu M., Kisa F. H., Gülsereen V. A., Satılmaz M. F.
Türk Oftalmoloji Derneği 57. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2023, pp.506
- V. **Loteprednol etabonat+Tobramisin içeren damla kullanımı sonrası gelişen herpetik immünstromal keratit olgu sunumu**

GÜLSEREN V. A., OKUTUCU M., SATILMAZ M. F., HAKKANİ ÖZNEY Ç., KISA F. H.

Türk Oftalmoloji Derneği 57. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2023, pp.353

- VI. **Posterior polimorf endotel distrofisi**
SAĞIR B., ÖZTÜRK A., OKUTUCU M.
Türk Oftalmoloji Derneği 56. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022, pp.273
- VII. **Tüberküloz lenfadenite bağlı olası serpijinöz benzeri koroidit skarı gelişen bir olgu**
OKUTUCU M., HAKKANİ ÖZNEY Ç., SAĞIR B., AYYILDIZ G., SATILMAZ M. F., KISA F. H.
Türk Oftalmoloji Derneği 56. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022, pp.799
- VIII. **İmmün recovery üveite bağlı vitreomaküler traksiyon sendromu gelişen bir olgu**
HAKKANİ ÖZNEY Ç., SAĞIR B., AYYILDIZ G., SATILMAZ M. F., OKUTUCU M.
Türk Oftalmoloji Derneği 56. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022, pp.911
- IX. **Retina kavernöz hemanjiomuna bağlı kistoid maküler ödem gelişen olgunun intravitreal aflibercept ile tedavisi**
HAKKANİ ÖZNEY Ç., SAĞIR B., AYYILDIZ G., SATILMAZ M. F., KISA F. H., OKUTUCU M.
Türk Oftalmoloji Derneği 56. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022
- X. **İridokorneal açıda uzun süre yerleşim gösteren metalik yabancı cisme bağlı gelişen siderozis bulbi olgusu**
KISA F. H., OKUTUCU M., HAKKANİ ÖZNEY Ç., SAĞIR B., AYYILDIZ G., SATILMAZ M. F.
Türk Oftalmoloji Derneği 56. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022, pp.406
- XI. **Uzun yıllar boyunca iridokorneal açıya invaze yabancı cismi olan ve sonrasında görme azlığı ile başvuran olgunun klinik bulgularını sunmak**
AYYILDIZ G., HAKKANİ ÖZNEY Ç., SAĞIR B., SATILMAZ M. F., KISA F. H., OKUTUCU M.
Türk Oftalmoloji Derneği 56. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022, pp.411
- XII. **Ocular and Systemic Findings of a Patient with Alkaptonuria: A Case Report**
Okutucu M.
World Ophthalmology Congress 2022 virtual (WOC2022 Virtual), Amsterdam, Netherlands, 9 - 12 September 2022, pp.1223
- XIII. **Late presentation of a patient with a traumatic subconjunctival crystalline lens dislocation**
OKUTUCU M.
Virtual Event - 3rd Global Ophthalmology and Eye Diseases Summit (Novel Ophthalmology 2022), Paris, France, 12 September - 13 November 2022, pp.18-19
- XIV. **Coexistence of posterior polar annular and hemispheric choroidal dystrophy: A case report**
OKUTUCU M., ÇİTLİ Ş.
Virtual Event - 3rd Global Ophthalmology and Eye Diseases Summit (Novel Ophthalmology 2022), Paris, France, 12 - 13 September 2022, pp.24-25
- XV. **Nadir Bir Asetazolamid Yan Etkisi: Miyopik Shift ve Apozisyonel Açı Kapanması**
HAKKANİ ÖZNEY Ç., OKUTUCU M.
Türk Oftalmoloji Derneği 44. Bahar Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 13 - 15 May 2022
- XVI. **Pakikoroid pigment epitelyopati ve Multipl Skleroz Birlikteliği: Olgu Sunumu**
HAKKANİ ÖZNEY Ç., AYYILDIZ G., SAĞIR B., KISA F. H., OKUTUCU M.
Türk Oftalmoloji Derneği 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 November 2021
- XVII. **Anizotropik Ambliyopi Olgularında Oküler Yüksek Sıralı Aberasyonların Değerlendirilmesi**
OKUTUCU M.
Anadolu 4. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 25 - 26 July 2020, pp.25
- XVIII. **Diabetik Maküler Ödem Tedavisinde İntravitreal Bevacizumab Enjeksiyonu 3 Aylık İlk Sonuçlarımız**
OKUTUCU M.
Karadeniz 2. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Rize, Turkey, 23 - 25 August 2019, pp.25
- XIX. **Oküler Yüksek Sıralı Aberasyonların Miyopi Etiyolojisindeki Yerinin Araştırılması**
OKUTUCU M.
I. Ahi Evran Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimler Kongresi, Kırşehir, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.263-264
- XX. **Pediyatrik Hastalarda Göz İçi Lens İmplantasyon Sonuçlarımız**

OKUTUCU M.

International Hippocrates Congress on Medical and Health Science, Ankara, Turkey, 1 - 03 March 2019, pp.551-557

- XXI. **Oküler Düşük Ve Yüksek Sıralı Aberasyonların Miyopi Etyolojisinde Yerinin Araştırılması**
OKUTUCU M., FINDIK H.
International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Turkey, 1 - 03 March 2019
- XXII. **Matür Katarakt Cerrahisi Sonrası Tanı Konan Primer Hiperplastik PersistanVitreus Olgusu**
ÖTER K., OKUTUCU M., FINDIK H., ASLAN M. G.
Tod 52. Ulusal Kongre, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018
- XXIII. **Spontan pnömotorakslı bir hastada Horner Sendromu**
AKGÖZ H., ASLAN M. G., OKUTUCU M., KAİM M., FINDIK H.
TOD 41.BAHAR SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 11 - 13 May 2018
- XXIV. **İdiopatik Jukstafoveal Telenjektazi Vakası**
Aydın E., Okutucu M., Fındık H., Aslan M. G., Kaim M.
TOD 41. Bahar Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 11 - 13 May 2018
- XXV. **Glokom hastalarında santral kornea kalınlığı ölçümü için iki farklı cihazın sonuçlarının karşılaştırılması**
ASLAN M. G., OKUTUCU M., FINDIK H.
TOD 41. Bahar Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 11 - 13 May 2018
- XXVI. **Alport Sendromu olan hastada maküla temporalinde inceleme**
KAİM M., OKUTUCU M., ASLAN M. G., ÖZTÜRK S., FINDIK H.
TOD 41. bahar sempozyumu, İstanbul, Turkey, 11 - 13 May 2018
- XXVII. **Pediyatrik Hastalarda Göz İçi Lens İmplantasyonu Sonuçlarımız**
OKUTUCU M.
15. TOD MART SEMPOZYUMU Temel Görüntüleme Yöntemleri, Adana, Turkey, 16 - 18 March 2018, pp.22
- XXVIII. **Posterior Polar Santral Koroidal Distrofi**
OKUTUCU M., YENEREL N. M.
Türk Oftalmoloji Derneği 48. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 November 2014
- XXIX. **Akut idyopatik donmuş dal anjiti: Olgu sunumu**
OKUTUCU M., YENEREL N. M., ERÇALIK N. Y.
Türk Oftalmoloji Derneği 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2013
- XXX. **Kliniğimizdeki erişkin intermediyer üveitlerde klinik özellikler**
OKUTUCU M., TURAN VURAL E., YENEREL N. M., ERÇALIK N. Y.
Türk Oftalmoloji Derneği 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2013

Metrics

Publication: 56

Citation (WoS): 71

Citation (Scopus): 78

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6