

Assoc. Prof. ADEM UĞURLU

Personal Information

Office Phone: [+90 446 212 2222](tel:+90446212222) Extension: 1

Fax Phone: [+90 446 212 2222](tel:+90446212222)

Email: adem.ugurlu@erzincan.edu.tr

Other Email: ademugurlu88@hotmail.com

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/adem.ugurlu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8900-7043

Yoksis Researcher ID: 197532

Education Information

Expertise In Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2013 - 2018

Undergraduate, Istanbul University, Turkey 2007 - 2013

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Medicine

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Erzincan Binali Yildirim University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Assessment of the optic nerve, macular, and retinal vascular effects of COVID-19**
UĞURLU A., Agcayazi S. B., Icel E., BUDAKOĞLU Ö., ÜNVER E., BARKAY O., KARAKEÇİLİ F., BAYRAKÇEKEN K.
Canadian Journal of Ophthalmology, vol.58, no.6, pp.570-576, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Changes in optical coherence tomography angiography in patients with vitamin D deficiency**
Icel E., Ucak T., UĞURLU A., ERDÖL H.
European Journal of Ophthalmology, vol.32, no.6, pp.3514-3521, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Are the Neutrophil-to-lymphocyte, Platelet-to-lymphocyte and Monocyte-to-lymphocyte Ratios Predictive Factors for the Retinopathy of Prematurity?**
UĞURLU A., Icel E.
Hong Kong Journal of Paediatrics, vol.27, no.2, pp.107-112, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Retinal Microvascular Vessel Density Differences between Adult Athletes and Nonathletes**
Uğurlu A., İcel E.

OPTOMETRY AND VISION SCIENCE, vol.98, no.7, pp.839-845, 2021 (SCI-Expanded)

- V. **Logistic Regression Model Using Scheimpflug-Placido Cornea Topographer Parameters to Diagnose Keratoconus.**
Altinkurt E., Avci O., Muftuoglu O., Ugurlu A., Cebeci Z., Ozbilen K. T.
Journal of ophthalmology, vol.2021, pp.5528927, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **WHAT IS THE INCIDENCE OF RETINOPATHY OF PREMATURITY (ROP) IN 'BIG' BABIES?: RESULTS OF A RETROSPECTIVE MULTICENTER STUDY.**
Yildiz Ekinci D., Ugurlu A., TAŞLI N. G.
Ophthalmic epidemiology, vol.28, no.2, pp.138-143, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Influences of Hypomagnesemia on Optic Nerve and Retinal Vascular Structure Determined Using Optical Coherence Tomography (OCT) Angiography.**
Uğurlu A., Yilmaz H.
Current eye research, vol.46, no.4, pp.579-584, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Protection against experimental cisplatin-induced optic nerve toxicity using resveratrol: A rat model study**
Agcayazi S. B., Uğurlu A., Ucak T., Taşlı N. G., Karakurt Y., İçel E., Keskin Çimen F., Süleyman H.
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, vol.40, no.3, pp.263-267, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Alterations in optical coherence tomography angiography findings in patients with high myopia**
Ucak T., İÇEL E., Yilmaz H., KARAKURT Y., Tasli G., UĞURLU A., Bozkurt E.
EYE, vol.34, no.6, pp.1129-1135, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **The findings of corneal specular microscopy in patients with type-2 diabetes mellitus**
TAŞLI N. G., İÇEL E., KARAKURT Y., Ucak T., Ugurlu A., Yilmaz H., AKBAŞ E. M.
BMC OPHTHALMOLOGY, vol.20, no.1, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Ophthalmologic Manifestations and Retinal Findings in Children with Down Syndrome**
Ugurlu A., ALTINKURT E.
JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.2020, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Normative Data Assessment of Vessel Density and Foveal Avascular Zone Metrics Using AngioScan Software**
Yilmaz H., KARAKURT Y., İÇEL E., UĞURLU A., Ucak T., TAŞLI N. G., Elpeze S. B.
CURRENT EYE RESEARCH, vol.44, no.12, pp.1345-1352, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **COMPARISON OF INDICATIONS AND RESULTS OF PENETRATING KERATOPLASTY IN OLDER GERIATRIC PATIENTS WITH THOSE N YOUNGER GERIATRIC PATIENTS**
ALTINKURT E., UĞURLU A., Korkmaz N., BAYRAKTAR Ş.
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, vol.22, no.3, pp.331-339, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of the clinical effects of two different doses (0.05% and 0.1%) of topical cyclosporine A in dry eyes with meibomian gland dysfunction** *Comparação de efeitos clínicos de duas doses diferentes (0,05% e 0,1%) de ciclosporina A tópica em olhos secos com disfunção da glândula tarsal*
BAYRAKÇEKEN K., UĞURLU A.
Revista Brasileira de Oftalmologia, vol.81, 2022 (Scopus)
- II. **Assessment of Retinal and Choroidal Alterations in Women With Iron-Deficiency Anemia: An Optical Coherence Tomography Study**
Uğurlu A., Taşlı N. G., İçel E.
Cerrahpaşa Tıp Dergisi, no.45, pp.167-172, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Comparison of prediction accuracy of five different biometric formulas**
Uğurlu A., Altinkurt E.
Revista Brasileira de Oftalmologia, vol.80, no.5, pp.1-5, 2021 (Scopus)
- IV. **Frequency of retinopathy of prematurity (ROP) in infants screened for ROP: two years follow-up**

results of a single center in Turkey.

Ugurlu A.

BioMedicine, vol.11, no.3, pp.38-42, 2021 (ESCI)

- V. **Comparison of Six Methods of Central Corneal Thickness Measurement in Healthy Eyes.**
Ucak T., Icel E., Tasli N. G., Karakurt Y., Yilmaz H., Ugurlu A., Demir M.
Beyoglu eye journal, vol.6, no.1, pp.7-13, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Visual impairments among immigrants living in Northeast Turkey and their ocular finding differences compared to the local population**
Uğurlu A., İcel E., Taşlı N. G., Uçak T.
Erciyes Medical Journal, vol.1, no.1, 2021 (ESCI)
- VII. **Assessment of the anterior segment and intraocular pressure changes after phacoemulsification**
Uğurlu A., Taşlı N. G.
Revista Mexicana de Oftalmologia, vol.94, pp.228-235, 2020 (Scopus)
- VIII. **Optical Coherence Tomography Angiography Findings in Obese Women**
İÇEL E., UÇAK T., YILMAZ H., TAŞLI N. G., UĞURLU A., TÜRK A.
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.29, no.3, pp.218-223, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Evaluation of the Optic Disc and Macula in Healthy Children Using Optical Coherence Tomography Angiography**
İÇEL E., Yilmaz H., Ucak T., TAŞLI N. G., Ugurlu A., KARAKURT Y.
TURK OFTALMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.50, no.4, pp.228-233, 2020 (ESCI)
- X. **COMPARISON OF THE TARGET REFRACTIVE VALUE AND THE RESULTING REFRACTIVE VALUE IN PATIENTS UNDERGOING PHACOEMULSIFICATION SURGERY**
UĞURLU A., ALTINKURT E., GÖZÜM N., TAŞLI N. G.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISİ, vol.83, no.2, pp.113-118, 2020 (ESCI)
- XI. **Assessment of Anterior Segment Parameters and Specular Microscopy Findings in Patients with COPD**
TAŞLI N. G., ÖLMEZ H., UĞURLU A., Ucak T., İÇEL E., KARAKURT Y., Yilmaz H.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.42, no.1, pp.66-70, 2020 (ESCI)
- XII. **Effects of two different contact lenses on ocular physiological parameters and tear function tests**
UĞURLU A., UÇAK T., KARAKURT Y., TAŞLI N. G., İÇEL E., YILMAZ H.
Revista Brasileira de Oftalmologia, vol.78, no.6, pp.394-398, 2020 (Scopus)
- XIII. **Survey of satisfaction of contact lens wearers: Development, validation and reliability**
Uğurlu A.
Annals of Medical Research , vol.26, no.12, pp.2972-2977, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Evaluation of the Incidence of Retinal Vascular Disorders in Routine Ophthalmology Practice: One Year Follow-Up Results**
UĞURLU A.
ARCHIVES OF BASIC AND CLINICAL RESEARCH, vol.2, pp.7-10, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **A Rare Clinical Entity After Phacoemulsification Surgery: Toxic Anterior Segment Syndrome**
UĞURLU A.
Archives of Basic and Clinical Research, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Effects of two different contact lenses on ocular physiological parameters and tear function tests**
UĞURLU A., UÇAK T., KARAKURT Y., TAŞLI N. G., YILMAZ H., İÇEL E.
Revista Brasileira de Oftalmologia, vol.78, no.6, pp.394-398, 2019 (Scopus)
- XVII. **Assessment of anterior segment parameters and specular microscopy findings in patients with COPD**
TAŞLI N. G., ÖLMEZ H., UĞURLU A., UÇAK T., İÇEL E., KARAKURT Y., YILMAZ H.
Erciyes Medical Journal, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Evaluation of Maculopathy in Patients Using Hydroxychloroquine**
Ugurlu A., Aslanova M., Cebeci Z., Mercul N. K.
TURK OFTALMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.49, no.3, pp.149-153, 2019 (ESCI)

- XIX. **The Findings of Corneal Specular Microscopy in Patients with Keratoconus**
TAŞLI N. G., KARAKURT Y., UÇAK T., İÇEL E., ELPEZE S. B., UĞURLU A., ARSLAN Y. K.
Annals of Medical Research, pp.698-702, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **The Findings of Corneal Specular Microscopy in Patients with Keratoconus**
TAŞLI N. G., KARAKURT Y., UÇAK T., İÇEL E., AĞCAYAZI S. B., UĞURLU A., ARSLAN Y. K.
Annals of Medical Research, no.0, pp.1, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Evaluation of the effect of chronic smoking habit on corneal endothelial cells, central corneal thickness and dry eye tests**
KARAKURT Y., SUNAR M., TAŞLI N. G., UÇAK T., ELPEZE S. B., UĞURLU A., İÇEL E.
Annals of Medical Research, pp.888-893, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Evaluation of the effect of chronic smoking habit on corneal endothelial cells, central corneal thickness and dry eye tests**
KARAKURT Y., SUNAR M., TAŞLI N. G., UÇAK T., AĞCAYAZI S. B., UĞURLU A., İÇEL E.
Annals of Medical Research, no.0, pp.1, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Eksüdatif Yaşa Bağlı Makula Dejeneresansında Dış Retinal Tübülasyon Varlığının Değerlendirilmesi**
CEBECİ Z., UĞURLU A., KIR N.
Retina Vitreus Dergisi, vol.27, pp.11-16, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **To Investigate the Relationship Between the Grade of Blepharitis with Presence of Demodex Spp. in Patents with Chronic Anterior Blepharitis**
ALTINKURT E., MÜFTÜOĞLU O., UĞURLU A., İSTANBULLU TOSUN A., AYDIN R., AVCI Ö.
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.26, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. SORULARLA PREMATÜRE RETİNOPATİSİ

Uğurlu A.

Anadolu Yayınları, Ankara, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Tek taraflı retinal ven tıkanıklığında etkilenmeyen gözün retinal mikrovasküler yapısının OKT-anjiyografi ile değerlendirilmesi**
Uğurlu A., Bayrakçeken K.
TOD Sanal 33. YAZ SEMPOZYUMU, Diyarbakır, Turkey, 25 - 26 September 2021, pp.30
- II. **İş Kazalarına Bağlı Gelişen Korneal Yabancı Cisimlerin 2020 de Artan Maske Kullanımına Bağlı Oluşan Buhar Nedeniyle Güvenlik Gözlüğü Takma Oranında Azalma**
Uğurlu A.
7. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 3 - 04 September 2021, pp.1-2
- III. **Comparison of the Syringe Preparation Time for Ranibizumab Prefilled Syringe versus Bevacizumab, Ranibizumab and Aflibercept Vial**
Uğurlu A.
EURETINA 2021 Virtual Meeting, 9 - 12 September 2021, pp.1
- IV. **Evaluation of the incidence of unilateral treatment requiring ROP: Two centered two years follow up results**
Uğurlu A.
EURETINA 2021 Virtual Meeting, 9 - 12 September 2021, pp.1-2
- V. **Differences between aggressive posterior retinopathy of prematurity (AP-ROP) and type 1 retinopathy of prematurity (ROP): Incidence, risk factors and treatment options**
Uğurlu A.

EURETINA 2021 Virtual Meeting, 9 - 12 September 2021, pp.2-3

- VI. **COVID-19 PANDEMİSİ SIRASINDA GERİATRİ YAŞ GRUBUNDAKİ TEDAVİ GEREKEN RETİNAL HASTALIKLARIN TAKİBİ**
Uğurlu A.
Türk Geriatri 2021 Yaşlı Sağlığına Multidisipliner Yaklaşım Çevrimiçi Kongresi, 10 - 12 June 2021, pp.1
- VII. **Acute Red Eye in Children**
Uğurlu A.
24th International RhinoCamp Online Congress, 26 - 30 May 2021, pp.1
- VIII. **Asimetrik psödoeksfolyasyon (pex) glokomunda optik sinir başı çevresi ve maküler kapiller damar dansitesinin optik koherens tomografi anjiyografi (OKT-A) ile değerlendirilmesi**
Uğurlu A.
TOD Sanal 43. Bahar Sempozyumu, 22 - 23 May 2021, pp.1-2
- IX. **Miyopinin derecesi ile retinal damarsal yapı değişiyor mu?: Bir OKT Anjiyografi çalışması**
Uğurlu A.
17. TOD Sanal Mart Sempozyumu, 13 - 14 March 2021, pp.1
- X. **Prematüre retinopatisinde spontan gerileme insidansı ve prediktif faktörler**
Uğurlu A., Ekinci D. Y.
42. TOD Sanal Kış Sempozyumu, 30 January 2021
- XI. **Down sendromlu çocuklarda ön ve arka segment bulguları**
Uğurlu A., Altinkurt E.
42. TOD Sanal Kış Sempozyumu, 30 January 2021
- XII. **REFRACTIVE ERRORS AND CORNEAL TOPOGRAPHY CHANGES IN CHILDREN WITH DOWN SYNDROME**
Uğurlu A.
1th INTERNATIONAL PALANDOKEN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, 24 November 2020
- XIII. **Assessment of the Incidence of Retinal Vascular Disorders in Ophthalmology Practice: Two Year Follow-Up Results**
Uğurlu A.
5. INTERNATIONAL HIPPOCRATES CONGRESS ON MEDICAL AND HEALTH SCIENCES, 19 December 2020
- XIV. **Yaş tip yaşa bağlı makula dejenerasyonunda intravitreal bevacizumab tedavisinin retina ve koroid kalınlığı ile vasküler dansitesi üzerine etkisi: Optik koherens tomografi anjiyografi çalışması**
UĞURLU A.
TOD 2020 SANAL ULUSAL KONGRESİ VE CANLI CERRAHİ BİLEŞİK TOPLANTISI, 09 December 2020
- XV. **Mülteci hastalardaki refraktif kusurların ve oftalmolojik patolojilerin değerlendirilmesi**
UĞURLU A.
TOD 53. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 06 November 2019
- XVI. **4 yıllık hidroksiklorokin kullanımı sonucu hedef tahtası makulopati gelişen bir olgunun incelenmesi**
UĞURLU A.
TOD 52. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 13 November 2018
- XVII. **Katarakt cerrahisine yeni başlayan asistanların yaptığı vakaların, daha kıdemli asistanların ve deneyimli bir uzmanın yaptığı vakalarla ameliyat süresi, malzeme kullanımı, speküler mikroskopi ve ameliyat komplikasyonları açısından karşılaştırılması**
Uğurlu A.
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017, pp.1-2
- XVIII. **Hidroksiklorokin kullanan hastalarda okuler bulguların değerlendirilmesi**
UĞURLU A., ASLANOVA M., CEBECİ Z., KIR N.
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 October 2017
- XIX. **Fakoemülsifikasyon cerrahisi uygulanan hastalarda hedef refraktif değer ile sonuç refraktif değer karşılaştırılması**
UĞURLU A., ALTINKURT E., GÖZÜM N.
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 October 2017
- XX. **Retinoblastomda radyoaktif plak tedavisi sonuçlarımız**

GÜNER M. E., UĞURLU A., TUNCER S., KEBUDİ R.

TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 October 2017

XXI. Penetrating keratoplasty in geriatric age at a tertiary referral center in Istanbul

Altinkurt E., Uğurlu A.

European Society of Cataract & Refractive Surgeons Lisbon 2017 Congress, Lisbon, Portugal, 07 October 2017

XXII. Kırılğan kornea sendromu tanısı alan bir olgunun travmatik kornea perforasyonunun amniyotik membran ve doku yapıştırıcısı ile tamiri

UĞURLU A., ALTINKURT E.

TOD 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 09 November 2016

XXIII. Neovasküler yaşa bağlı makula dejeneresansında dış retinal tübülayonların değerlendirilmesi

UĞURLU A., ALTINKURT E.

TOD 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 09 November 2016

XXIV. Travmatik LASIK flep dislokasyonu olgusunun yönetimi

UĞURLU A., ALTINKURT E.

TOD 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 09 November 2016

Scientific Refereeing

CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, SCI Journal, August 2020

CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, SCI Journal, August 2020

CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, SCI Journal, July 2020

CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, SCI Journal, March 2020

CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, SCI Journal, June 2019

CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, SCI Journal, June 2019

Metrics

Publication: 63

Citation (WoS): 19

Citation (Scopus): 47

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 4