

## Asst. Prof. MUHAMMET KAİM

### Personal Information

**Email:** muhammet.kaim@erdogan.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erdogan.edu.tr/muhammet.kaim>

### International Researcher IDs

ScholarID: OXamKLcAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6523-7648

Publons / Web Of Science ResearcherID: HZH-7735-2023

ScopusID: 57189213886

Yoksis Researcher ID: 137081

### Certificates, Courses and Trainings

Measurement and Evaluation, Consilium Europaeum Ophthalmologiae Diploma in Ophthalmology, European Board of Ophthalmology, 2023

### Research Areas

Eye Diseases and Surgery

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Continues

### Courses

Göz Hastalıkları, Undergraduate, 2023 - 2024

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

- I. **Evaluation of Choroidal Thickness and Retinal Vessel Density with Serum HIF-1 $\alpha$  and TNF- $\alpha$  Level in Patients with OSAS.**  
Sagir B., Okutucu M., Arpa M., Findik H., Uzun F., Gokhan Aslan M., Şahin Ü., Kaim M.  
Current eye research, vol.50, no.1, pp.66-73, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **The Relationship Between Hand Abnormalities and Diabetic Retinopathy in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus**  
UZUN F., FINDIK H., KAİM M., YILDIRIM M.  
Journal of Clinical Medicine, vol.13, no.22, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The Impact of Systemic Inflammation on Recurrence in Patients with Congenital Nasolacrimal Duct Obstruction**  
FINDIK H., UZUN F., KAİM M., BİRİNCİ M., ÇELİKER M., OKUTUCU M., Gökhan Aslan M.  
Journal of Clinical Medicine, vol.13, no.22, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **The Short Term Effects of Cardiopulmonary Bypass Surgery on Choroidal, Macular and Retinal Nerve Fiber Layer Thickness**  
UZUN F., ERGENE Ş., KAİM M., KARAKİŞİ S. O., HEMŞİNLİ D.  
Retina-Vitreus, vol.28, no.2, pp.138-142, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Response to Re: Associations between choroidal thickness, axial length and spherical equivalent in a paediatric population**  
Oner V., Bulut A., Buyuktarakci S., Kaim M.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPTOMETRY, vol.100, no.1, pp.101-102, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Influence of hyperopia and amblyopia on choroidal thickness in children**  
Oner V., Bulut A., Buyuktarakci S., Kaim M.  
EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.26, no.6, pp.623-626, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Associations between choroidal thickness, axial length and spherical equivalent in a paediatric population**  
Bulut A., Oner V., Buyuktarakci S., Kaim M.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPTOMETRY, vol.99, no.4, pp.356-359, 2016 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **An effective treatment for progressive keratoconus with two-year outcomes: accelerated epithelium-on corneal cross-linking Progresif keratokonus için etkili bir tedavinin iki yıllık sonuçları: hızlandırılmış epi-on korneal çapraz bağlama**  
KAİM M., OKUTUCU M., FINDIK H., UZUN F.  
Pamukkale Medical Journal, vol.17, no.4, pp.764-772, 2024 (Scopus)
- II. **The Impact of Intravitreal Ranibizumab Treatment on Outer Retinal Layer Thickness in Neovascular Age-related Macular Degeneration**  
Şekeryapan Gediz B., Kaim M.  
Hamidiye Medical Journal , vol.1, no.3, pp.88-94, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The acute effects of single cup of coffee on ocular biometric parameters in healthy subjects**  
Uzun F., Aslan M. G., Oter K., Kaim M.  
JOURNAL OF CURRENT OPHTHALMOLOGY, vol.31, no.4, pp.394-398, 2019 (ESCI)
- IV. **The Place of Optical Coherence Tomography in Patients with Obsessive Compulsive Disorder**  
Polat S., Gediz B. S., Ercan A. C., Kaim M., Hocaoglu C.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.51, no.3, pp.237-241, 2019 (ESCI)
- V. **The Short Term Effects of Cardiopulmonary Bypass Surgery on Choroidal, Macular and Retinal Nerve Fiber Layer Thickness.**  
UZUN F., ERGENE Ş., Kaim M., KARAKİŞİ S. O., HEMŞİNLİ D.  
Journal of Retina Vitreus, vol.28, no.2, pp.144-148, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Fototoksiteyle oluşan retinal hasarın olgu sunumu**  
Kaim M., Yaşar H.  
Türk Oftalmoloji Derneği 8. Canlı Cerrahi Sempozyumu, Ankara, Turkey, 6 - 09 June 2024, pp.41
- II. **Hızlandırılmış Transepitelyal Cross-Linking Uygulamasının Korneal Aberasyonlara 5 Yıllık Etkisi**  
Kaim M., Fındık H.  
TOD 8. Canlı Cerrahi Sempozyumu, Ankara, Turkey, 6 - 09 June 2024, pp.33
- III. **Konjenital nazolakrimal kanal tıkanıklığı nedeniyle cerrahi uygulanan hastalarda görülen otolaringolojik patolojiler**  
Fındık H., Hakkani Öznay Ç., Kaim M., Uzun F.

3. Karadeniz Aile Hekimliği Kongresi, Samsun, Turkey, 16 - 19 May 2024, pp.4-5
- IV. **Oral D vitamini kullanımı sonrası optik nöropati**  
Kaim M.  
TOD 56. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022, pp.1-2
- V. **Oftalmomiyaz saptanan 45 yaşındaki inşaat işçisi**  
Kaim M.  
TOD 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 07 November 2021, pp.1-2
- VI. **Sağlıklı bireylerde kafeinin ön segment parametreleri üzerindeki akut etkileri**  
Uzun F., Öter K., Kaim M.  
TOD 52. Ulusal Kongre, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018, pp.2
- VII. **Optik Kohorens Tomografi Nedir? Tıbbi Kullanım Alanları ve Geleceği**  
Kaim M.  
54. Ulusal Psikiyatri Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 06 October 2018, pp.173-174
- VIII. **İdiopatik Jukstafoveal Telenjiektazi Vakası**  
Aydın E., Okutucu M., Fındık H., Aslan M. G., Kaim M.  
TOD 41. Bahar Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 11 - 13 May 2018
- IX. **Spontan pnömotorakslı bir hastada Horner Sendromu**  
Akgöz H., Aslan M. G., Okutucu M., Kaim M., Fındık H.  
TOD 41. BAHAR SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 11 - 13 May 2018, pp.50
- X. **Alport Sendromu olan hastada maküla temporalinde inceleme**  
Kaim M., Okutucu M., Aslan M. G., Öztürk S., Fındık H.  
TOD 41. BAHAR SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 11 - 13 May 2018, pp.47
- XI. **Tekrarlayan GİB yükselmesi ile gelen hastada Posner-Schlossman Sendromu**  
Aydın E., Kaim M., Fındık H.  
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017, pp.1-2
- XII. **Anti VEGF tedavisine rağmen makroanevrizmaya bağlı düzelmeyen maküla ödeminde argon lazer fotokoagasyonun tedavi üzerine etkisi**  
Kaim M., Fındık H.  
Tod 51. Ulusal Kongre, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017, pp.1-2
- XIII. **Penetran keratoplasti sonrası greft neovaskülarizasyonu tedavisinde subkonjonktival aflibercept: olgu sunumu**  
Öner V., Kaim M.  
TOD 50. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 9 - 13 November 2016, pp.201
- XIV. **Blefarit tedavisinde kullanılan Loteprednol etabonate % 0.5/Tobramycin % 0.3 kombinasyonun göz içi basıncına etkisi**  
Öner V., Kaim M.  
TOD 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 November 2016, pp.197
- XV. **Miyop çocuklarda koroid kalınlığı**  
Bulut A., Öner V., Mataracı Ş., Kaim M.  
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.596
- XVI. **Ambliyopisi olan ve olmayan hipermetrop çocukların koroid kalınlıklarının değerlendirilmesi**  
Öner V., Bulut A., Mataracı Ş., Kaim M.  
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.791

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Türk Oftalmoloji Derneği, Member, 2016 - Continues, Turkey

## Scientific Refereeing

JOURNAL OF EXPERIMENTAL AND CLINICAL MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, April 2024

## Metrics

Publication: 28

Citation (WoS): 21

Citation (Scopus): 29

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4

## Congress and Symposium Activities

TOD 8. Canlı Cerrahi Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2024

GAZİ GÖZ KLİNİĞİ 21. CANLI CERRAHİ VE OFTALMOLOJİ KURSU, Attendee, Ankara, Turkey, 2024

TOD 57. Ulusal Kongre, Attendee, Antalya, Turkey, 2023

TOD 56. Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2022

18.TOD Mart Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2022

TOD 55. Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2021

TOD 43. Sanal Bahar Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021

TOD 2020 Ulusal Kongresi ve Canlı Cerrahi Bileşik Toplantısı, Attendee, Antalya, Turkey, 2020

54. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2018

TOD 51. Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

37. TOD Nisan Kursu, Attendee, Ankara, Turkey, 2017

TOD 50. Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

2. Şaşılık Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

36. TOD Nisan Kursu, Attendee, Ankara, Turkey, 2016

TOD 10. Esat Işık Uygulamalı Optik, Refraksiyon ve Az Görme Rehabilitasyonu Kursu, Attendee, İzmir, Turkey, 2016