

Dr. Öğr. Üyesi ÇAĞATAY KARACA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 21409

E-posta: cagataykaraca@erciyes.edu.tr

Web: <https://cagataykaraca.com>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Göz Hastalıkları AD Kayseri

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7839-9694

Yoksis Araştırmacı ID: 143550

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göz Hastalıkları Ad, Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, hayvan deneyleri, Erciyes Üniversitesi, 2011

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Prematür yenidoğanların görsel sistem gelişimlerinin değerlendirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göz Hastalıkları Ad, 2005

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Cerrahi Tıp Bilimleri, Göz Hastalıkları ve Cerrahisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2012 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Comparison of Ranibizumab versus Aflibercept in Treating Macular Edema among Patients with Serous Retinal Detachment Secondary to Branch Retinal Vein Occlusion**

Küçük B., Sirakaya E., KARACA Ç.

Ocular Immunology and Inflammation, cilt.29, sa.2, ss.403-410, 2021 (SCI-Expanded)

- II. **The effect of tunnel length and position on postoperative corneal astigmatism: An optical coherence tomographic study**
SÖNMEZ S., KARACA Ç.
EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.30, sa.1, ss.104-111, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Retinal vessel diameter obtained by optical coherence tomography is spared in Parkinson's disease**
Sevim D., ÜNLÜ M., Sonmez S., GÜLTEKİN M., KARACA Ç., Oner A. O.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.39, sa.4, ss.813-819, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Correlation between Optical Coherence Tomography and Multifocal Electroretinogram Findings in Patients with Central Serous Chorioretinopathy**
ÜNLÜ M., ÖNER A., HEKMAT H., GÜLMEZ SEVİM D., KARACA Ç., MİRZA G. E.
Retina-Vitreus, sa.28, ss.20-25, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Retinal single-layer analysis with optical coherence tomography shows inner retinal layer thinning in Huntington's disease as a potential biomarker**
Sevim D., ÜNLÜ M., GÜLTEKİN M., KARACA Ç.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.39, sa.3, ss.611-621, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **COMPARISON OF CORNEAL WETTING PROPERTIES OF DIFFERENT DISPERSIVE OPHTHALMIC VISCOSURGICAL DEVICES An Optical Coherence Tomography Study**
Karaca C., Ozkose M., ÜNLÜ M., Sevim D., Mirza E.
RETINA-THE JOURNAL OF RETINAL AND VITREOUS DISEASES, cilt.38, sa.11, ss.2137-2142, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Ocular complications of severe corneal abrasions after cosmetic blepharopigmentation**
GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M., KARACA Ç., ERKILIÇ K.
JOURNAL OF COSMETIC AND LASER THERAPY, cilt.0, ss.1-3, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of Retinal Changes in Progressive Supranuclear Palsy and Parkinson Disease**
Sevim D., ÜNLÜ M., GÜLTEKİN M., KARACA Ç., MİRZA M., MİRZA G. E.
JOURNAL OF NEURO-OPHTHALMOLOGY, cilt.38, sa.2, ss.151-155, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Assessment of Pain Scores During Intravitreal Injections of Aflibercept versus Ranibizumab**
ÖNER A., ÜNLÜ M., KARACA Ç., GÜLMEZ SEVİM D., SÖNMEZ S., MİRZA G. E.
Retina-Vitreus, cilt.27, sa.2, ss.151-155, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Beyond Hyperglycemia, Evidence for Retinal Neurodegeneration in Metabolic Syndrome**
Karaca C., Karaca Z. C.
INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE, cilt.59, sa.3, ss.1360-1367, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Correlations among multifocal electroretinography and optical coherence tomography findings in patients with Parkinson's disease**
ÜNLÜ M., Sevim D., GÜLTEKİN M., KARACA Ç.
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.39, sa.3, ss.533-541, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Evaluation of the effect of fluorescein angiography on retinal vessel diameter: an optical coherence tomography study**
ÜNLÜ M., Sevim D. G., KARACA Ç., Duzgun B., Oner A. O., MİRZA G. E.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.38, sa.1, ss.75-82, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Sialidosis type I presenting with a novel mutation and advanced neuroimaging features.**
Gultekin M., Bayramov R., Karaca C., Acer N.
Neurosciences (Riyadh, Saudi Arabia), cilt.23, ss.57-61, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Changes in retinal vessel diameters in migraine patients during attack-free period**
ÜNLÜ M., Sevim D., GÜLTEKİN M., BAYDEMİR R., KARACA Ç., ÖNER A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.10, sa.3, ss.439-444, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **IS THERE A ROLE OF ACTH IN INCREASED CHOROIDAL THICKNESS IN CUSHING SYNDROME?**
KARACA Ç., Karaca Z. C., Kahraman N., Sirakaya E., ÖNER A., MİRZA G. E.
RETINA-THE JOURNAL OF RETINAL AND VITREOUS DISEASES, cilt.37, sa.3, ss.536-543, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Efficacy of Propranolol in Retinopathy of Prematurity and its Correlation with the Platelet Mass**

Index.

KORKMAZ L., BAŞTUĞ O., OZDEMİR A., KORKUT S., KARACA C., AKIN M., Gunes T., KURTOĞLU S., ÖZTÜRK M.
Current eye research, cilt.42, ss.88-97, 2017 (SCI-Expanded)

XVII. **Decreasing the need for mechanical ventilation after surgery for retinopathy of prematurity: sedoanalgesia vs. general anesthesia**

ÜLGEY A., GÜNEŞ I., BAYRAM A., AKSU R., BİÇER C., UĞUR F., KARACA Ç., BOYACI A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, sa.6, ss.1292-1299, 2015 (SCI-Expanded)

XVIII. **MİYOPİK OLGULARDA SANTRAL MAKÜLA VE KOROİD KALINLIĞININ SPEKTRAL DOMAIN OPTİK KOHORENS TOMOGRAFİ YÖNTEMİYLE DEĞERLENDİRİLMESİ**

SİNİM N., KARACA Ç., Demirel D., POLAT O. A., ÖNER A.
Retina-Vitreus, sa.21, ss.189-192, 2013 (SCI-Expanded)

XIX. **Bilateral Effect of Unilateral Bevacizumab Injection in Retinopathy of Prematurity**

Karaca C., Oner A. O., Mirza E., Polat O. A., Sahiner M.
JAMA OPHTHALMOLOGY, cilt.131, sa.8, ss.1099-1101, 2013 (SCI-Expanded)

XX. **Sigara içenlerde Farnsworth-Munsell 100 Hue testi ile renkli görmenin değerlendirilmesi: İlk sonuçlar**

Ulusal Arda H., Öner A., GÜMÜŞ M. K., Karaca Ç., Karaküçük S., Mirza E.
Retina-Vitreus, cilt.18, ss.139-142, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The evaluation of retinal layers in patients with retinitis pigmentosa with preserved fovea anatomy**
Cetinkaya Z., POLAT O. A., ŞENER H., KARACA Ç.
Retina-Vitreus, cilt.33, sa.2, ss.106-111, 2024 (Scopus)
- II. **Optical coherence tomography angiography parameters in pachychoroid spectrum diseases**
Cetinkaya Z., KARACA Ç.
Retina-Vitreus, cilt.33, sa.2, ss.123-128, 2024 (Scopus)
- III. **The Effects of Anti-Vascular Endothelial Growth Factor Drugs on Retinal Pigment Epithelial Cell Culture**
Sahiner M., BAHAR D., ÖNER A., GÖNEN Z. B., ÜNLÜ M., Sevim D., KARACA Ç., MİRZA G. E.
TURK OFTALMOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.48, sa.4, ss.190-195, 2018 (ESCI)
- IV. **Retinitis Pigmentosalı olgularda makulanın optik kohorens tomografi ile incelenmesi.**
ÖNER A., GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M., Nezir İşleyen M., AĞCA O., KARACA Ç., MİRZA G. E.
Retina Vitreus, cilt.27, ss.122-126, 2018 (Scopus)
- V. **Hastaların intravitreal aflibercept ve ranibizumab enjeksiyonu sırasındaki ağrı skorlarının değerlendirilmesi.**
ÖNER A., ÜNLÜ M., KARACA Ç., GÜLMEZ SEVİM D., SÖNMEZ S., MİRZA G. E.
Retina Vitreus, sa.27, ss.151-155, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Evaluation of Macula with Optical Coherence Tomography in Patients with Retinitis Pigmentosa**
ÖNER A., GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M., İşleyen M. N., AĞCA O., KARACA Ç., MİRZA G. E.
Retina-Vitreus, cilt.27, ss.122-125, 2018 (Scopus)
- VII. **The evaluation of central macular and choroidal thickness in myopic subjects with spectral-domain optical coherence tomography Miyopik olgularda santral maküla ve koroid kalınlığının spektral domain optik kohorens tomografi yöntemiyle değerlendirilmesi**
Sinim N., KARACA Ç., Demire D., POLAT O. A., Öner A.
Retina-Vitreus, cilt.21, sa.3, ss.189-192, 2013 (Scopus)
- VIII. **Miyopik olgularda santral maküla ve koroid kalınlığının spektral domain optik kohorens tomografi yöntemiyle değerlendirilmesi**
SİNİM N., KARACA Ç., DEMİREL D., POLAT O. A., ÖNER A.
Retina Vitreus, cilt.21, sa.3, ss.189-192, 2013 (Scopus)

- IX. **Göz Alet ve Malzemelerinin Temizlik, Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Uygulamaları**
Arda H., GÜMÜŞ M. K., Karaca Ç.
Glokom Katarakt, cilt.5, ss.63-66, 2010 (Hakemli Dergi)
- X. **Sigara İçenlerde Farnsworth Munsell 100 Hue Testi ile Renkli Görmenin Değerlendirilmesi İlk Sonuçlar**
ARDA H., ÖNER A., GÜMÜŞ M. K., KARACA Ç., KARAKÜÇÜK M. S., MİRZA G. E.
Retina-Vitreus Dergisi, cilt.18, ss.139-142, 2010 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **THE FLOW CYTOMETRIC INVESTIGATION OF CELL SURFACE MARKERS FOR THE FOLLOW UP OF PRETERM RETINOPATHY (ROP)**
KARACA Ç., KÖKER M. Y., ÖZSOY S.
2nd ESID Focused Meeting, Brussels, Belgium on September 18-21, 2019, Brüksel, Belçika, 18 Eylül - 21 Haziran 2019, cilt.1, ss.179
- II. **Çok sayıda nüks pterijium olgularında otogreft üzerinde limbusa paralel konan çift sıralı "limbal nakış sütürü" tekniğinin cerrahi başarı üzerine olan etkisi**
EVEREKLIÖĞLU C., KARACA Ç.
TOD, LII. Ulusal Türk Oftalmoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 13 - 18 Kasım 2018
- III. **Unilateral konjenital mittendorf kataraktlı pediatrik bir olguda peroperatif hemorajinin önlenmesi amacıyla endokoter yardımı ile hyaloid arter ucu koagülasyonu**
EVEREKLIÖĞLU C., KARACA Ç.
TOD, LII. Ulusal Türk Oftalmoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Türkiye, 13 - 18 Kasım 2018
- IV. **SHORT TERM REFRACTIVE EFFECTS OF PROPRANOLOL HYDROCHLORIDE PROPYLAXIS FOR RETINOPATHY OF PREMATURITY IN VERY PRETERM NEWBORNS**
KORKMAZ L., KARACA Ç., AKIN M. A., Baştuğ O., Şahiner M., Özdemir A., GÜNEŞ T., ÖZTÜRK M. A., Kurtoğlu S.
7th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS 2018), 30 Ekim - 03 Kasım 2018
- V. **Eales disease presenting with cystoid macular edema**
KILIÇ R., KURT A., KARACA Ç.
The 18th Congress of the European Society of Retina Specialists (EURETINA), VİYANA, Avusturya, 20 - 23 Eylül 2018
- VI. **Newborn babies have high number of immature monocytes expressed CD116 in peripheral blood than adults.**
KÖKER M. Y., Özsoy S., Bingöl B., kütük s., KARACA Ç.
5th European Congress of Immunology, Amsterdam, Hollanda, 2 - 05 Eylül 2018, cilt.1, ss.123
- VII. **Santral Seröz Koryoretinopati Hastalarının Optik Koherens Tomografi ve Multifokal Elektoretinografi Bulgularının Değerlendirilmesi**
ÜNLÜ M., ÖNER A., HEKMATULLAH H., KARACA Ç., GÜLMEZ SEVİM D., MİRZA G. E.
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 29 Ekim 2017
- VIII. **Lineer interstisyel keratiti olan 2 olgunun ön segment optik koherens tomografi bulguları**
ERKILIÇ K., ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., ÇETİNKAYA Z., KARACA Ç.
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 29 Ekim 2017, ss.1
- IX. **Evaluation of retina with optical coherence tomography in patients with retinitis pigmentosa.**
ÖNER A., ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., AĞCA O., KARACA Ç., MİRZA G. E.
17 th Euretina Congress, Barselona, 7 - 10 Eylül 2017
- X. **BİLATERAL PERSİSTAN HİPERPLASTİK PRİMER VİTREUS VE TOKSOPLAZMA ENFEKSİYONU BİRLİKTELİĞİ**
ÖZDEMİR A., ÖZTÜRK M. A., PAMUKÇU Ö., KARACA Ç., BAYKAN A., CEYLAN M., GÜNEŞ T.
25. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2017
- XI. **Konjenital Karatarak Cerrahisi Sonrası Nepafenak Kullanımına Bağlı Gelişen Skleral Sarılık**

ARDA H., ÇETİNKAYA Z., MİRZA G. E., KARACA Ç., ÜNLÜ M., GÜMÜŞ M. K., ÖNER A.

Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2016, ss.166

XII. Kronik Santral Seröz Retinopatili 2 Olguda Fotodinamik Tedavi Öncesi Ve Sonrası Optik Koherens Tomografi Anjiografi (OKTA) Bulgularımız

ÖNER A., KARAMETE S., KARACA Ç., ÜNLÜ M., MİRZA G. E.

Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2016, ss.999

XIII. Retinitis Pigmentoza (RP) Olguların Optik Koherens Tomografi (OKT) Bulgularının Ve Görsel Bulguların Değerlendirilmesi

İŞLİYEN M. N., AĞCA O., KARACA Ç., ÜNLÜ M., MİRZA G. E., ÖNER A.

Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2016, ss.937

XIV. Migren Hastalarında Ataksız Dönemde Retinal Damar Çapı Değişikliklerinin Değerlendirilmesi

ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., GÜLTEKİN M., BAYDEMİR R., KARACA Ç., ÖNER A.

Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2016, ss.1-2

XV. Konjenital Katarakt Cerrahisi Sonrası Nepafenak Kullanımına Bağlı Gelişen Skleral Sarılık

ARDA H., ÇETİNKAYA Z., MİRZA G. E., KARACA Ç., ÜNLÜ M., GÜMÜŞ M. K., ÖNER A.

TOD 50.Ulusal Kongre, Türkiye, 09 Kasım 2016

XVI. Karotikokavernöz fistülde değişik endovasküler tedavi yöntemleri

ŞENOL S., BİŞİREN Ş., DOĞAN S., İMAMOĞLU H., KARACA Ç., DÖNMEZ H.

Türk Nöroradyoloji Derneği 25. Yıl Yıllık Toplantısı, Türkiye, 19 - 21 Şubat 2016

XVII. Decreasing The Need For Mechanical Ventilation After Rethinopathy of Prematurity. : Sedoanalgesia vs General Anesthesia

ÜLGEY A., GÜNEŞ İ., BAYRAM A., AKSU R., BİÇER C., UĞUR F., KARACA Ç., BOYACI A.

III. World Congress Of Ophthalmic Anaesthesia 2012, Ankara, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2013, cilt7, ss.9

Diğer Yayınlar

I. Yanlışlıkla intralentiküler enjeksiyon edilen deksametazon yönetimi.

KARACA Ç., ÖNER A., MİRZA G. E.

Sunum, ss.27, 2018

Desteklenen Projeler

ÖNER A., ŞAHİNER M., KARACA Ç., GÖNEN Z. B., ÖZKUL Y., BAHAR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RETİNA PİGMENT EPİTEL HÜCRE KÜLTÜRÜNE ANTI-VEGF'İN ETKİSİ, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 48

Atıf (WoS): 82

Atıf (Scopus): 151

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 8

Akademi Dışı Deneyim

Kayseri Özel Tekden Hastanesi

Develi Devlet Hastanesi