

## **Prof. OZGUL ALTINTAS**

### **Personal Information**

**Web:** <https://avesis.acibadem.edu.tr/Ozgul.Altintas>

### **International Researcher IDs**

**ORCID:** 0000-0001-8533-5026

**Publons / Web Of Science ResearcherID:** AAS-2085-2020

**Yoksis Researcher ID:** 154271

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1996 - 2001

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1996 - Continues

### **Advising Theses**

Altintas O., Deneysel alkali yanık modelinde amnion zarı implantasyonu ve kollajen crosslinking işleminin inflamasyon, neovaskülerizasyon ve ülserasyon mekanizmaları üzerine etkisinin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, S.SÜBAŞI(Student), 2016

Altintas O., Ratlarda deneysel monoküler deprivasyon ambliyopisi modelinde, intraperitoneal olarak uygulanan rolipramin görme, uzaysal ve görsel bellek üzerindeki davranışsal ve vizüel kortikal plastisite üzerindeki biyokimyasal etkisi, Expertise In Medicine, O.SİNAN(Student), 2015

Altintas O., Cross-linking tedavisinde, riboflavine alternatif olabilecek quercetinin tavşan korneasında etkinliğinin ve güvenilirliğinin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, B.KATRE(Student), 2014

Altintas O., Keratokonus tedavisinde kullanılan Crosslinking cihazının deneysel olarak üretilmesi, güvenirliliğinin ve etkinliğinin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, B.ÇÜÇEN(Student), 2011

Altintas O., Deneysel korneal neovaskülerizasyon oluşturulan sığan modelinde topikal ve subkonjonktival uygulanan bevasizumab ve etanerceptin neovaskülerizasyona etkisi, Expertise In Medicine, Ö.ÖZDEMİR(Student), 2010

Altintas O., Sistemik hipertansif hastalarda Optik Koherens Tomografi ile elde edilen göz dibi bulguları, Expertise In Medicine, Ö.BURSALI(Student), 2008

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

#### **I. Optical coherence tomography measurements in patients with systemic hypertension**

Bursali O., ALTINTAS O., Agir A., YÜKSEL N., ÖZKAN B.

SCOTTISH MEDICAL JOURNAL, vol.66, no.3, pp.115-121, 2021 (SCI-Expanded)

- II. Limited Vitrectomy in Patients with Idiopathic Macular Hole**  
ÖZKAN B., KARABAŞ V. L., Tugan B., ALTINTAS O.  
BALKAN MEDICAL JOURNAL, vol.36, no.6, pp.320-323, 2019 (SCI-Expanded)
- III. Evaluation of nutritional status in children amblyopia**  
Subaşı S., ALTINTAS O., Mercan S., Cizmecioglu F., Toprak M., Emre E.  
ARQUIVOS BRASILEIROS DE OFTALMOLOGIA, vol.82, no.2, pp.141-148, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. Comparative proteomic analysis of amnion membrane transplantation and cross-linking treatments in an experimental alkali injury model**  
Subasi S., Altintas Ö., Kasap M., Guzel N., Akpinar G., Karaman S.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.38, no.6, pp.2563-2574, 2018 (SCI-Expanded)
- V. Effect of eye trauma on mental health and quality of life in children and adolescents.**  
Karaman S., Ozkan B., Gok M., Karakaya I., Kara O., ALTINTAS O., ALTINTAŞ L.  
International ophthalmology, vol.37, no.3, pp.539-544, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. Correlation of the measurements of optical coherence tomography and diffuse tension imaging of optic pathways in amblyopia**  
ALTINTAS O., Gumustas S., Cinik R., ANIK Y., Ozkan B., KARABAŞ V. L.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.37, no.1, pp.85-93, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. Pediatric Experience in Surgical Treatment of Acquired Esotropia Associated With High Myopia.**  
Acar Z., Altintas O.  
Journal of pediatric ophthalmology and strabismus, vol.52, pp.191, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. Modified use of team-based learning in an ophthalmology course for fifth-year medical students**  
Altintas L., Altintas O., Caglar Y.  
ADVANCES IN PHYSIOLOGY EDUCATION, vol.38, no.1, pp.46-48, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. Anterior Visual Pathways in Amblyopia: Quantitative Assessment With Diffusion Tensor Imaging**  
Gumustas S., Altintas O., Anik Y., Kaya A., Altintas L., Inan N., Ali D.  
JOURNAL OF PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY & STRABISMUS, vol.50, no.6, pp.369-374, 2013 (SCI-Expanded)
- X. Serum Antiphospholipid Antibody Levels in Pseudoexfoliation**  
Altintas O., YÜKSEL N., Sonmez G., Ozkan B., Altintas L., Caliskan S., Caglar Y.  
JOURNAL OF GLAUCOMA, vol.21, no.3, pp.206-207, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. Retinal nerve fiber layer thickness: is it a predictor of target organ damage in hypertensive children?**  
Ekinci Z., BABAOĞLU A., Toruk A., Altintas O.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.26, no.9, pp.1728, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. Systemic High-sensitivity C-reactive Protein Level in Pseudoexfoliation Syndrome and Pseudoexfoliation Glaucoma**  
Yueksel N., PİRHAN D., Altintas O., Caglar Y.  
JOURNAL OF GLAUCOMA, vol.19, no.6, pp.373-376, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. Effect of cefuroxime and moxifloxacin on Staphylococcus epidermidis adherence to intraocular lenses**  
Karadağ S., Ozkan B., Karabaş V., Alintaş O., Yumuk Z., Çağlar Y.  
CANADIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY-JOURNAL CANADIEN D OPHTALMOLOGIE, vol.44, no.6, pp.663-667, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. Anterior ischemic optic neuropathy after unilateral radical neck dissection: Case report and review**  
Aydin O., Memisoglu I., ÖZTÜRK M., Altintas O.  
AURIS NASUS LARYNX, vol.35, no.2, pp.308-312, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. Retinal nerve fiber layer thickness in amblyopic eyes**  
Altintas O., Yüksel N., Ozkan B., Çağlar Y.  
AMERICAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.143, no.2, pp.373, 2007 (SCI-Expanded)
- XVI. Analysis of retinal nerve fiber layer thickness in patients with Pseudoexfoliation syndrome using optical coherence tomography**  
Yüksel N., Altintas O., Celik M., Ozkan B., Çağlar Y.

- OPHTHALMOLOGICA, vol.221, no.5, pp.299-304, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **Probing for nasolacrimal duct obstruction using intranasal midazolam sedation as an alternative to general anesthesia**  
Karabas L., Elibol O., Yuksel N., Gurkan Y., Altintas O., Caglar Y.  
JOURNAL OF PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY & STRABISMUS, vol.43, no.2, pp.79-84, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Thickness of the retinal nerve fiber layer, macular thickness, and macular volume in patients with strabismic amblyopia**  
Altintas O., Yuksel N., Ozkan B., Caglar Y.  
JOURNAL OF PEDIATRIC OPHTHALMOLOGY & STRABISMUS, vol.42, no.4, pp.216-221, 2005 (SCI-Expanded)
- XIX. **Cystoid macular edema associated with latanoprost after uncomplicated cataract surgery**  
Altintas O., Yuksel N., Karabas V., Demirci G.  
EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.15, no.1, pp.158-161, 2005 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Limited Vitrectomy in Patients With Idiopathic Epiretinal Membrane**  
ÖZKAN B., KARABAŞ V. L., YILMAZ TUĞAN B., ALTINTAŞ Ö.  
Acıbadem Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.10, no.3, pp.451-454, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Management of a case with isolated oculomotor nerve palsy**  
Gök M., Aslan M., Altintas O.  
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.28, no.3, pp.207-210, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Oftalmia Neonatorum ve Yenidoğan Dönemi Göz Enfeksiyonları**  
ALTINTAŞ Ö., YILMAZ TUĞAN B.  
Klinik Tıp Pediatri Dergisi, vol.10, no.5, pp.6-13, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Proliferatif Diyabetik Retinopatili Olgularda Kombine Fako-Pars Plana Vitrektomi Cerrahisi Sonuçlarımız**  
ETUŞ H., KARABAŞ V. L., ALTINTAŞ Ö., YÜKSEL N., CAGLAR Y.  
Retina-Vitreus, vol.14, no.4, pp.269-274, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Coexistent Hydrocephalus Increases the Risk of Amblyopia in Children with Spinal Dysraphism**  
ETUŞ V., ALTINTAŞ Ö., ETUŞ H., ÇABUK B., CAGLAR Y., CEYLAN S.  
Journal Of Neurological Sciences-Turkish, vol.21, no.3, pp.183-192, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Coexistent Hydrocephalus Increases the Risk of Amblyopia in Children with Spinal Dysraphism**  
ETUŞ V., ALTINTAŞ Ö., ETUŞ H., ÇABUK B., ÇAĞLAR Y., CEYLAN S.  
Journal Of Neurological Sciences-Turkish, vol.21, no.3, pp.183-192, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Göz Enfeksiyonları**  
Altintas O., Yilmaz Tugan B.  
in: Yenidoğanın Enfeksiyon Hastalıkları, Prof Dr Ayla Günlemez, Doç Dr Selim Öncel, Editor, Selen, İstanbul, pp.81-95, 2019
- II. **Göz Enfeksiyonları**  
ALTINTAŞ Ö., YILMAZ TUĞAN B.  
in: Yenidoğanın Enfeksiyon Hastalıkları, Günlemez Ayla, Öncel Selim, Editor, Selen Yayıncılık, İstanbul, pp.81-93, 2019
- III. **Pediatrik Oftalmoloji ve Şaşılık**  
Altintas O.  
Güneş Kitabevi, Ankara, 2012

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. Prematüre retinopatisinde bevacizumab ve ranibizumab tedavisinin refraksiyon ve aksiyel uzunluk üzerine etkisi  
PİRHAN D., cinik r., BALCI M. F., ALTINTAŞ Ö.  
Türk Oftalmoloji Derneği 50. ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 9 - 13 November 2016
- II. Deneysel Alkali Yanık Modelinde Amnion Zarı Transplantasyonu ve Kollajen Crosslinking Tedavisinin Yara İyileşmesi Üzerine Etkisinin Karşılaştırılması ve Proteomik Analizi  
SUBAŞI S., ALTINTAŞ Ö., YARDIMOĞLU YILMAZ M., KASAP M., Güzel N., YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., Karaman S.  
Türk Oftalmoloji Kongresi 50.Ulusul kONGRESİ, Turkey, 9 - 13 November 2016
- III. The Comparison of Early Amniotic Membrane Implantation and Collagen Crosslinking Treatment s Effect on Inflammation Neovascularization and Ulceration Mechanisms with Model of Alkali Burn  
Subaşı S., ALTINTAŞ Ö., YARDIMOĞLU YILMAZ M., YAZIR Y., FURAT RENÇBER S. H., Kavram K.  
XXIV Congress of the ESCRS, Copenhagen, Denmark, 10 - 14 September 2016
- IV. Doğum haftası 22 25 hafta olan 62 prematüre bebebin prematüre retinopatisi riski ve klinik seyri  
KÖSE H., PİRHAN D., ALTINTAŞ Ö., KILIÇBAY F., GÜNLEMEZ A.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015
- V. Prematür Doğumun Refraksiyon Kusuruve Şaşılık Gelişimine Etkisi  
KESİM E., PİRHAN D., ALTINTAŞ Ö., GÜNLEMEZ A., KILIÇBAY F.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49, Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015
- VI. Prematüre Retinopatili Olgularda Ortalama Trombosit Hacmi ve Nötrofil Lökosit Oranı  
PİRHAN D., ALTINTAŞ Ö., GÜNLEMEZ A., KILIÇBAY F., Keskin Gökduman M., TOPRAK M.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015
- VII. Pediatrik Keratokonus Hastalarında Nötrofil Lökosit Oranı,Ortalama Platelet Volumü ve IGE Düzeylerinin İncelenmesi  
TOPRAK M., ALTINTAŞ Ö., YENDUR Ö., YILMAZ TUĞAN B., MARAL KIR H., KUM T.  
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 4 - 08 November 2015
- VIII. Keratoconus Associated With Strabismus and Amblyopia in Children  
TOPRAK M., ALTINTAŞ Ö., SUBAŞI S., YILMAZ B., PİRHAN D.  
37th Meeting of The European Strabismological Association, Venedik, Italy, 1 - 04 October 2015
- IX. KERATOCONUS ASSOCIATED WITH STRABISMUS AND AMBLIOPIA IN CHILDREN  
TOPRAK M., ALTINTAŞ Ö., SUBAŞI S., YILMAZ TUĞAN B., PİRHAN D.  
37th MEETING OF THE EUROPEAN STRABISMOLOGICAL ASSOCIATION, Italy, 1 - 04 October 2015
- X. ADJUSTABLE SUTURES IN CHILDREN  
YILMAZ B., ALTINTAŞ Ö., TOPRAK M., PİRHAN D., ÖZKAN B.  
37th MEETING OF THE EUROPEAN STRABISMOLOGICAL ASSOCIATION, Italy, 1 - 04 October 2015
- XI. In vivo confocal microscopy evaluation of corneal Langerhans cells in Graves orbitopathy  
ALTINTAŞ Ö., ÖZKAN B., Akdağ Ç., YÜKSEL N., Karabaş V. L.  
XXXIII Congress of the ESCRS, Barselona, Spain, 5 - 09 September 2015
- XII. Long Term Ocular Motility and Visual Acuity Results of Congenital Cataract Surgery  
PİRHAN D., ALTINTAŞ Ö., SUBAŞI S., TAŞ I., TOPRAK M.  
37th Meeting of the European Strabismological Association, Venedik, Italy, 1 - 04 October 2015
- XIII. Evaluation of early and late visual recovery in pituitary macroadenomas after endoscopic endonasal transsphenoidal surgery: quantitative assessment with diffusion tensor imaging  
ANIK İ., GENÇ M. H., ÇABUK B., KOÇ K., ALTINTAŞ Ö., CEYLAN S.  
WFNS 2013, SEUL, 8 - 13 September 2013
- XIV. Diyabetik Hastalarda Fako-Vitrektomi Sonuçları (Bu bildiri makale olarak yayınlanmıştır-YÖK ID No: 4240041-Eser No: D3)  
ETUŞ H., KARABAŞ V. L., ÖZKAN B., ALTINTAŞ Ö., YÜKSEL N., CAGLAR Y.  
TOD 39. ULUSAL OFTALMOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 17 - 21 September 2005
- XV. Hidrosefalinin eşlik etmesine göre konjenital nöral tüp kapanma defekti olan pediatrik olgularda

**retina morfolojisi ve fonksiyonlarının korelasyonu.**

ETUŞ H., ALTINTAŞ Ö., İŞERİ P., ETUŞ V., ÖZKAN B., CAGLAR Y.

TOD 39. ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 17 - 21 September 2005

XVI. **Deneysel infantil hidrosefalide optik sınırlar ve kiazmada nitrik oksit değerleri.**

ALTINTAŞ Ö., ETUŞ V., ÇEKMEN M. B., ETUŞ H., DUMAN C., CAGLAR Y.

TOD 38. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 9 - 13 October 2004

XVII. **Hidrosefalusta oftalmolojik problemler.**

ALTINTAŞ Ö., ETUŞ V., ETUŞ H., CEYLAN S., CAGLAR Y.

TOD 37. ULUSAL KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 4 - 08 October 2003

## Metrics

Publication: 46

Citation (WoS): 212

Citation (Scopus): 242

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 8