

## Prof. EMİNE AKÇAY

### Personal Information

**Email:** eakcay@ybu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.aybu.edu.tr/eakcay>

### Education Information

Under Graduate, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Cerrahpaşa Tıp Pr., Turkey 1991 - 1997

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Continues

Assistant Professor, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2013 - 2015

### Courses

Eyelid Disease, Under Graduate, 2017 - 2018

Klinik Beceri Eğitimi, Under Graduate, 2017 - 2018

Lacrimal System Disease, Under Graduate, 2017 - 2018

Orbital Disease, Under Graduate, 2017 - 2018

ORBİTA HASTALIKLARI, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

GÖZ KAPAĞI HASTALIKLARI, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

LAKRİMAL SİSTEM HASTALIKLARI, Under Graduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Tear function and ocular surface changes following corneal collagen cross-linking treatment in keratoconus patients: 18-month results**  
Uysal B. S. , AKÇAY E., KILIÇARSLAN A., Mutlu M., Hondur G., Kosekahya P., ÇAĞIL N.  
International Ophthalmology, vol.40, no.1, pp.169-177, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Corneal biomechanics in steroid induced ocular hypertension**  
YÜLEK F., Gerceker S., AKÇAY E., Sarac O., ÇAĞIL N.  
CONTACT LENS & ANTERIOR EYE, vol.38, no.3, pp.181-184, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Reduced central corneal thickness in patients with isotretinoin treatment**  
Yuksel N., Ozer M. D. , AKÇAY E., Ozen U., Uzun S.  
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, vol.34, no.4, pp.318-321, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **CORNEAL COLLAGEN CROSSLINKING IN KERATOCONIC EYES AT DIFFERENT STAGES**  
ÇAĞIL N., Sarac O., AKÇAY E., UĞURLU N., Can E., Can G.  
INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE, vol.54, no.15, 2013 (Journal Indexed in SCI)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Kuru Göz Sendromunun Nadir Bir Nedeni: Lakrimal Bez Agenezisi.**

yüksel n., kars m. e. , AKÇAY E.

Türkiye Klinikleri J Ophthalmoloji, 2018 (Other Refereed National Journals)

- II. **Travmatik Kanalikül Kesisi Tamiri Sonuçlarımız**  
Yüksel N., Taslipinar Uzel A. G. , AKÇAY E.  
Genel Tıp Dergisi, 2017 (Other Refereed National Journals)
- III. **Farklı Etyolojilere Bağlı Kuru Göz Sendromlarında Plazma Tiol-Disülfid Dengesinin Değerlendirilmesi**  
YAMAN D., Yüksel N., AKÇAY E., Erel Ö., Yurt E. F.  
MN Oftalmoloji, 2017 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Tek Tarafli Keratokonus Hastalarında Kornea Topografik Özelliklerinin Değerlendirilmesi**  
Çağlayan M., Saraç Ö., AKÇAY E., ÇAĞIL N.  
MN Oftalmoloji, 2016 (Other Refereed National Journals)
- V. **Göz Kapağı Yerleşimli Apokrin Hidrokistom**  
Yüksel N., Kars M. E. , AKÇAY E.  
MN Oftalmoloji, 2016 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Konjenital Nazolakrimal Kanal Tıkanıklığında Endonasal Endoskopi Eşliğinde Ritleng Yöntemi ile Silikon Entübasyon**  
Yüksel N., MUTLU M., AKÇAY E., BOZDEMİR K., YÜLEK F.  
MN Oftalmoloji, 2016 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Nonspesifik Orbital İnflamasyon 5 Olgunun Analizi ve Literatürün Gözden Geçirilmesi: Nonspecific Orbital Inflammation Analysis of 5 Cases and Review of The Literature .**  
AKÇAY E., DURU N., DERELİ CAN G., ÜNAL Ö., ARIKAN YORGUN M., ÇAĞIL N.  
MN Oftalmoloji, vol.22, no.2, pp.121-125, 2015 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Ektatik Kornea Hastalıklarında Kornea Biyomekanik Özelliklerinin Değerlendirilmesi**  
ÇAĞIL N., Çağlayan M., Saraç Ö., AKÇAY E.  
MN Oftalmoloji, 2015 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Successful Treatment of Corneal and Conjunctival Intraepithelial Neoplasia with Topical Interferon Alfa 2b Case Report**  
AKÇAY E., Duru N., Can G. D. , KILIÇARSLAN A., AKINCI M. B. , ÇAĞIL N.  
Türkiye Klinikleri J Ophthalmol, 2015 (Other Refereed National Journals)
- X. **Properties of Pediatric Patients With Bilateral Amblyopia**  
Yorgun M. A. , YÜLEK F., AKÇAY E., ÇAĞIL N.  
ERciyes Med J, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Successful Treatment of Corneal and Conjunctival Intraepithelial Neoplasia with Topical Interferon Alfa 2b Case Report Korneal ve Konjonktival İnteraepitelial Tümörün Topikal İnterferon Alfa 2b ile Başarılı Tedavisi**  
AKÇAY E., Duru N., Dereli Can G., KILIÇARSLAN A., Akıncı M. B. , ÇAĞIL N.  
Türkiye Klinikleri J Ophthalmol, vol.24, no.1, pp.46-49, 2015 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Cicatricial entropion and symblepharon requiring posterior lamellar eyelid surgery in a patient with Kindler syndrome**  
AKÇAY E., KOCAMIŞ S. İ. , Dal D., ŞİMŞEK Ş.  
Research, 2014 (Non-Refreed Journal)
- XIII. **Descemetocele A rare complication of therapeutic contact lens use**  
AKÇAY E., Duru N., Can M. E. , ÇAĞIL N.  
Research, 2014 (Non-Refreed Journal)
- XIV. **Hereditær hemorrhagic telangiectasia with multipl fusiform retinal aneurysms**  
UĞURLU N., EMRE S., YÜLEK F., AKÇAY E., ŞENGÜN A.  
j ocul biol dis inform, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **Hereditary hemorrhagictelangiectasia with multiple fusiform retinal aneurysms**  
UĞURLU N., EMRE S., YÜLEK F., AKÇAY E., ŞENGÜN A.  
Journal of Ocular Biology,Diseases, and Informatics, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVI. **Sonographic appearance of primary lacrimal saclymphoma**

TAN S., özcan a. ş. , AKÇAY E., SÜNGÜ N.

J Ultrasound Med, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)

**XVII. Konjenital Nazolakrimal Kanal Tıkanıklığında Endonazal Endoskopi Eşliğinde Ritleng Yöntemi ile Silikon Entübasyon**

Yüksel N., MUTLU M., AKÇAY E., BOZDEMİR K., YÜLEK F.

MN Oftalmoloji, vol.23, no.1, 1900 (Other Refereed National Journals)

## **Books & Book Chapters**

**I. Refraktif Cerrahiye Başlamak için 5 Adım Olguya Dayalı Sistemik Yaklaşım**

ÇAĞIL N., YÜLEK F., UĞURLU N., UYSAL B. S. , NALÇACIOĞLU P., AKÇAY E.

Dünya Tıp Kitabevi, Ankara, 2016

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

**I. Dermatoşalaziste Kollajen 1 Tip 1A ve Matriks metalloproteinaz 9 gen ekspresyon düzeylerinin düzenlenmesi**

Yüksel N., ÖZEL TÜRKÜ Ü., Ayan B., KURU O., AKÇAY E., EDGÜNLÜ T., TOSUN K.

TOD 51. Ulusal Kongre, Turkey, 24 October - 29 December 2017

**II. Keratokonusta kornea epitelinde östrojen, progesteron ve androjen reseptör ekspresyonunun değerlendirilmesi**

Ayan B., Yüksel N., ÇARHAN A., GÜMÜŞKAYA ÖCAL B., AKÇAY E., Çağıl N.

TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017

**III. Evaluation of eustrogene, androgene and progesterone receptore levels in corneal epithelium with keratoconus**

AKÇAY E., ayan b., ÇARHAN A., GÜMÜŞKAYA ÖCAL B., Yuksel N., ÇAĞIL N.

ESCRS 2017 Lisbon, 7 - 11 October 2017

**IV. Ocular surface alterations in unilateral primary acquired nasolacrimal duct obstruction**

Yüksel N., MUTLU M., KILIÇARSLAN A., AKÇAY E.

35. EOPRS 2016, 15 - 17 September 2016

**V. LASIK Flep dislokasyonu**

YAMAN D., AKÇAY E., ÇAĞIL N.

Türk Oftalmoloji Derneği 39. Bahar Sempozyumu, Turkey, 27 May 2016

**VI. Bedside Measurement of the Optic Nerve Sheath Diameter with Ultrasound in Patients with Acute Stroke**

YÜZBAŞIOĞLU Y., YÜZBAŞIOĞLU S., AKÇAY E., ÖZ T., BECEL S., COŞKUN S., ŞAHİN KAVAKLI H.

11. Türkiye Acil Tıp Kongresi, Cyprus (Kkct), 26 - 29 October 2015

**VII. Corneal collagen cross linking for the treatment of pellucid marginal degeneration**

ÇAĞIL N., Saraç Ö., Çağlayan M., Uysal S., AKÇAY E.

ESCRS 2015 Meeting, 20 - 22 February 2015

**VIII. Konjenital Nazolakrimal Kanal Tıkanıklığında Masaj Tedavisinin Etkinliğini Arttıran Bir Faktör Anne Sütü**

Yüksel N., AKÇAY E., MUTLU M., ÖZTÜRK F.

36. TOD KIŞ SEMPOZYUMU, Turkey, 23 - 25 January 2015

**IX. Tear function and ocular surface changes after corneal cross linking**

AKÇAY E., Uysal S., KILIÇARSLAN A., Kösekahya P., HONDUR G., ÖZTÜRK F., ÇAĞIL N.

19th ESCRS Winter meeting, 20 - 22 January 2015

## Citations

Total Citations (WOS):2

h-index (WOS):1