

Prof. AYŞE NİHAL DEMİRCAN

Personal Information

Email: idilcan@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//idilcan>

Biography

Dr. Nihal Demircan is Professor at the Department of Ophthalmology at the Çukurova University, Adana. She received her medical degree from Ankara University in 1985, and completed her general ophthalmology residency at the Çukurova University in 1991. Dr. Demircan completed her vitreoretinal surgery training with Dr. R. Zivojnovic in Antwerp, and Prof. Dr. C. Eckardt in Frankfurt. Her main clinical interests are the medical and surgical treatments of vitreoretinal disorders, uveitis and Behçet's disease. She is a member of TOD, EVRS, and TCOD.

Education Information

Expertise In Medicine, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Turkey 1987 - 1991

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Eye Diseases and Surgery

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Göz Hastalıkları, 2002 - Continues

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

- **Aflibercept therapy in eyes with neovascular age-related macular degeneration and its effect on choroidal thickness**
Ismayilov A. S., ESEN E., SIZMAZ S., DEMİRCAN A. N.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPTOMETRY, vol.102, pp.617-620, 2019 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **Iris hooks for phacoemulsification in vitrectomized eyes**
SIZMAZ S., ESEN E., DEMİRCAN A. N.

- Glokom-Katarakt, vol.14, pp.101-103, 2019 (Other Refereed National Journals)
- **Retina ven dal tıkanıklığı ve makula ödeminde fundus floresein anjiyografi, optik koherens tomografi ve optik koherens tomografi anjiyografi bulguları**
SIZMAZ S., ESEN E., DEMİRCAN A. N.
- Güncel Retina, vol.3, pp.83-87, 2019 (Other Refereed National Journals)
- **Retina ven tıkanıklığı klinik özellikler ve makula ödemi kime tedavi**
DEMİRCAN A. N. , ESEN E.
- Retina-Vitreus, vol.23, pp.89-94, 2015 (Other Refereed National Journals)
- **Role of the Hereditary Thrombophilic Abnormalities in Retinal Vein Occlusions**
Canan H., DEMİRCAN A. N.
- CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.40, pp.723-729, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- **Enjektör İğnesi ile Yaralanma Sonucunda Retina Yırtığı**
SIZMAZ S., ESEN E., İNCEKALAN T., DEMİRCAN A. N.
- Retina-Vitreus, vol.23, pp.85-87, 2015 (Other Refereed National Journals)
- **Prematüre Retinopatisi Tarama Sonuçlarımız İdeal Tarama Programı Nasıl Olmalı**
ESEN E., ERDEM E., YAR K., DEMİRCAN A. N. , SOYLU M.
- TURK OFTALMOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.44, pp.42-46, 2014 (Other Refereed National Journals)
- **Diffüz Diyabetik Makula Ödeminde İntravitreal Ranibizumab Tedavisinin Etkinliği**
ESEN E., SIZMAZ S., ŞİMDİVAR G. H. , ERDEM E., YAR K., DEMİRCAN A. N.
- Retina-Vitreus, vol.22, pp.279-282, 2014 (Other Refereed National Journals)
- **Bietti nin Kristalin Distrofisinde Ultrastrüktürel Değişiklikler**
ESEN E., DEMİRCAN A. N. , YAĞMUR M., KUYUCU Y., POLAT S.
- Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.22, pp.196-200, 2013 (Other Refereed National Journals)
- **Bietti'xxnin Kristalin Distrofisinde Ultrastrüktürel Değişiklikler**
Esen E., Demircan A. N. , Yağmur M., Kuyucu Y., Polat S.
- Türkiye Klinikleri J Ophthalmol, no.4154478, 2013 (Other Refereed National Journals)
- **İş Kazasına Bağlı Göz İçi Yabancı Cisim Üç Olgu İçin Kader miydi**
ESEN E., ARSLAN S., DEMİRCAN A. N.
- CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.38, pp.779-782, 2013 (Other Refereed National Journals)
- **Ön Üveitli Olgularımızda Etyoloji ve Klinik**
ÖZCAN A. A. , SOYLU M., CANAN H., ESEN E., DEMİRCAN A. N.
- Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.28, pp.56-59, 2003 (Other Refereed National Journals)
- **Prematüre retinopaitii gelişimindeki risk faktörleri ve tedavi**
ÖZCAN A. A. , SOYLU M., DEMİRCAN A. N. , SATAR M., NARLI N.
- TURK OFTALMOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.27, pp.290-297, 1997 (Other Refereed National Journals)
- **İntravitreal 5-Fluorurasil'xxin retinada neden olduğu ultrastrüktürel değişiklikler.**
Demircan A. N. , Polat S., Yağmur M., Özbilgin M. K. , Kaya M., Varinli İ.
- T Klin J Ophthalmol, vol.5, pp.221-226, 1996 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Yaş tip yaşa bağlı makula dejeneransında intravitreal ranibizumab ve aflibersept etkinliklerinin karşılaştırılması-gerçek yaşam verisi**
SIZMAZ S., ESEN E., IŞIK P., DEMİRCAN A. N.
- TOD 53. Ulusal Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2019
- **Arka üveit olgularında optik koherens anjiyografi bulguları- kontrollü çalışma**
SIZMAZ S., ESEN E., IŞIK P., DEMİRCAN A. N.
- TOD 53. Ulusal Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2019

- **Prematüre retinopatisinde lazer fotokoagülasyon sonuçları- 3. basamak referans merkezi**
GÖRKEMLİ N., SIZMAZ S., ESEN E., DEMİRCAN A. N.
TOD 53. Ulusal Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2019
- **Posterior ertinotomi ile subretinal sıvı endodrenajı-kontrollü çalışma**
ORUZ O. A. , SIZMAZ S., ESEN E., DEMİRCAN A. N.
TOD 53. Ulusal Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2019
- **Epiretinal membran cerrahisinin makula vasküler anatomisi üzerine etkisi**
IŞIK P., SIZMAZ S., ESEN E., DEMİRCAN A. N.
TOD 53. Ulusal Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2019
- **Kuru tip yaşa bağlı makula dejeneresansı olgularının uzun dönem progresyon analizi**
SARIYEVA A., ESEN E., SIZMAZ S., DEMİRCAN A. N.
TOD 53. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2019
- **Bariyer lazer fotokoagülasyon her zaman masum mudur?**
SIZMAZ S., ESEN E., DEMİRCAN A. N.
TOD 53. Ulusal Konfresi, Turkey, 6 - 10 November 2019
- **Patterns of chilhood uveitis: tertiary referral center experience in Southern Turkey**
ESEN E., SIZMAZ S., DEMİRCAN A. N.
19th Euretina Congress, Paris, France, 5 - 08 September 2019
- **Optical coherence tomography angiography in retinal artery occlusion**
GÜL K., ESEN E., SIZMAZ S., DEMİRCAN A. N.
SOE 2019 Congress, Nice, France, 13 - 16 June 2019
- **Outcome of endodrainage via posterior retinotomy in pars plana vitrectomy in rhegmatogenous retinal detachment**
ORUZ O. A. , SIZMAZ S., ESEN E., DEMİRCAN A. N.
SOE 2019 Congress, Nice, France, 13 - 16 June 2019
- **Ocular surface bacterial load in intravitreal injections: lid speculum vs. manually assisted retraction**
SIZMAZ S., KİBAR F., ESEN E., DEMİRCAN A. N.
18th Euretina Congress, 20 - 23 September 2018
- **Resolution of subfoveal serous retinal detachment after treatment with lenalidomide in a patient with multiple myeloma**
ESEN E., ÇAM B., BÜYÜKŞİMŞEK M., SIZMAZ S., ŞAHİN B., DEMİRCAN A. N.
18th Euretina Congress, Viyana, Austria, 19 - 23 September 2018
- **Yırtıklı retina dekolmanı tedavisinde basit ama etkin bir seçenek: pnömatik retinopeksi**
SIZMAZ S., ESEN E., DEMİRCAN A. N.
Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongresi, Turkey, 24 - 29 October 2017
- **Response of pigment epithelial detachments to intravitreal aflibercept injection in patients with neovascular age-related macular degeneration**
ESEN E., SIZMAZ S., DEMİRCAN A. N.
17th Euretina Congress, Barcelona, Spain, 7 - 10 September 2017
- **Aflibercept therapy in eyes with neovascular macular degeneration and its effect on choroidal thickness**
DEMİRCAN A. N. , SARIYEVA A., ESEN E., SIZMAZ S.
17th Euretina Congress, Barcelona, Spain, 7 - 10 September 2017
- **Çukurova bölgesindeki üveit olgularının klinik özellikleri**
IŞIK P., SIZMAZ S., ESEN E., DEMİRCAN A. N.
Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 November 2016
- **Prematüre retinopatisi olan ve tedavi gerektirmeyen olgularda vasküler maturasyon gecikmesine etki eden faktörler**
ESEN E., SIZMAZ S., DEMİRCAN A. N. , YAPICIOĞLU YILDIZDAŞ H., OZLU F., AKÇALI M., SATAR M., NARLI N.
23. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 19 - 22 April 2015, pp.823
- **Bietti'xxnin Kristalin Distrofisinde Ultrastrüktürel Değişiklikler.**

ESEN E., YAĞMUR M., DEMİRCAN A. N. , POLAT S., KUYUCU Y.

TOD 46. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 October 2012

● **İntravitreal 5-Florourasilin Retinada Oluşturduğu Ultrastrüktürel Değişiklikler.**

DEMİRCAN A. N. , POLAT S., YAĞMUR M., ÖZBİLGİN M. K.

Türk Oftalmoloji Derneği XXIX. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 October 1995, pp.52

Citations

Total Citations (WOS):2

h-index (WOS):1

Awards

DEMİRCAN A. N. , Third prize best scientific poster, ESASO RETINA ACADEMY, October 2015