

Doç. Dr. SONER DEMİREL

Kişisel Bilgiler

E-posta: soner.demirel@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/soner.demirel>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6293-9492

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-3314-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 110344

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2002 - 2008

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2009 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

DEMİREL S., Ambliyop hastalarda göz aksiyel uzunluğu ve bazı ön kamara parametlerinin değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, B.ŞUHEDA(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Computed Tomography Diagnostic Abilities for Open-Globe Injuries in Pediatric Versus Adult Patients
DİKÇİ S., YILDIRIM İ. O., FIRAT M., FIRAT P. G., DEMİREL S., Yilmaz T., TUNCER FIRAT İ., Genc O.
PEDIATRIC EMERGENCY CARE, cilt.37, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- II. Comparison of Nd:YAG laser (532 nm green) vs diode laser (810 nm) photocoagulation in the treatment of retinopathy of prematurity: an evaluation in terms of complications
DİKÇİ S., DEMİREL S., FIRAT P. G., Yilmaz T., Ceylan O. M., Bag H. G.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.35, sa.6, ss.1323-1328, 2020 (SCI-Expanded)
- III. Canalicular Incisional Approach for Recanalization of Punctum: A Modified Surgical Treatment for Acquired Complete Upper and Lower Punctum Occlusions as an Alternative to Bypass Methods
DEMİREL S., Ozturk E., DİKÇİ S., FIRAT P. G.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.31, sa.1, ss.234-236, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. Apart From Surgical Procedures, Another Important Point to Note in Lacrimal Canalicular Lacerations: Traumatic Retinal Tears
DEMİREL S., DİKÇİ S., FIRAT P. G., Genc O., Mutlu K.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.30, sa.7, ss.2115-2118, 2019 (SCI-Expanded)
- V. Increased Aqueous Humor Symmetric Dimethylarginine Level in Patients with Primary Open Angle Glaucoma
FIRAT P. G., Demirel E. E., DEMİREL S., DİKÇİ S., TÜRKÖZ Y., Ozyalin F.

- CURRENT EYE RESEARCH, cilt.44, sa.6, ss.619-622, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Fabrication of Ca-Mn-Nb-O compounds and their structural, electrical, magnetic and thermoelectric properties**
OZ E., DEMİREL S., ALTIN S., ALTIN E., Baglayan O., BAYRİ A., AVCI S.
MATERIALS RESEARCH EXPRESS, cilt.5, sa.3, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Which dose of bevacizumab is more effective for the treatment of aggressive posterior retinopathy of prematurity: lower or higher dose?**
DİKCİ S., CEYLAN O. M., DEMİREL S., Yilmaz T.
ARQUIVOS BRASILEIROS DE OFTALMOLOGIA, cilt.81, sa.1, ss.12-17, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Fabrication and electrochemical properties of LiCo_{1-x}Ru_xO₂ cathode materials for Li-ion battery**
OZ E., DEMİREL S., ALTIN S.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.671, ss.24-33, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Electrochemical effects and magnetic properties of B substituted LiCoO₂: Improving Li-battery performance**
OZ E., ALTIN S., DEMİREL S., BAYRİ A., ALTIN E., Baglayan O., AVCI S.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.657, ss.835-847, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Enhancement of battery performance of LiMn₂O₄: correlations between electrochemical and magnetic properties**
DEMİREL S., OZ E., ALTIN S., BAYRİ A., ALTIN E., AVCI S.
RSC ADVANCES, cilt.6, sa.49, ss.43823-43831, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Growth mechanism and magnetic and electrochemical properties of Na_{0.44}MnO₂ nanorods as cathode material for Na-ion batteries**
DEMİREL S., OZ E., ALTIN E., ALTIN S., BAYRİ A., Kaya P., Turan S., Avci S.
MATERIALS CHARACTERIZATION, cilt.105, ss.104-112, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **An enhancement ZT and spin state transition of Ca₃Co₄O₉ with Pb doping**
DEMİREL S., ALTIN E., OZ E., ALTIN S., BAYRİ A.
JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS, cilt.627, ss.430-437, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Thermoelectric and mechanical properties of Mg-Al-Sb alloys**
ALTIN E., OZ E., ERDEM M., DEMİREL S., Aydogdu Y., ALTIN S.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.26, sa.2, ss.1023-1032, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Thermal and mechanical properties of La-Al-Sb alloys**
ALTIN E., OZ E., DEMİREL S., ERDEM M.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.25, sa.12, ss.5331-5337, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Enhanced thermoelectric properties induced by chemical pressure in Ca₃Co₄O₉**
DEMİREL S., Avci S., ALTIN E., ALTIN S., YAKINCI M. C.
CERAMICS INTERNATIONAL, cilt.40, sa.4, ss.5217-5222, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Vortex pinning and magnetic peak effect in Eu(Eu,Ba)(2.125)Cu₃₀x**
ALTIN E., GOKHFELD D. M., DEMİREL S., OZ E., KURT F., ALTIN S., YAKINCI M. C.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.25, sa.3, ss.1466-1473, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effective management of exposure keratopathy developed in intensive care units: The impact of an evidence based eye care education programme**
DEMİREL S., CUMURCU T., Firat P., AYDOĞAN M. S., Doganay S.
INTENSIVE AND CRITICAL CARE NURSING, cilt.30, sa.1, ss.38-44, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Results of Diod Laser Photocoagulation in the Treatment of Retinopathy of Prematurity**
DİKCİ S., Genc O., Yilmaz T., FIRAT P. G., DEMİREL S.
OPHTHALMOLOGICA, cilt.232, ss.46-47, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **J(c) enhancement and flux pinning of Se substituted YBCO compound**
YAKINCI Z. D., GOKHFELD D. M., ALTIN E., KURT F., ALTIN S., DEMİREL S., AKSAN M. A., YAKINCI M. C.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.24, sa.12, ss.4790-4797, 2013 (SCI-Expanded)

- XX. **Low Temperature Magnetic Behavior of Ca₃Co₄O_x Polycrystalline Material**
DEMİREL S., ALTIN S., AKSAN M. A.
JOURNAL OF SUPERCONDUCTIVITY AND NOVEL MAGNETISM, cilt.26, sa.5, ss.1617-1620, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Superior Ophthalmic Vein Thrombosis Developed after Orbital Cellulitis**
CUMURCU T., DEMİREL S., Keser S., Bulut T., Cavdar M., Dogan M., SARAÇ K.
SEMINARS IN OPHTHALMOLOGY, cilt.28, sa.2, ss.58-60, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Reply re: "Endoscopic Transcanalicular Diode Laser Dacryocystorhinostomy. Is It an Alternative Method to Conventional External Dacryocystorhinostomy?"**
DEMİREL S., Derya K., Doganay S., Orman G., Cumurcu T., Gunduz A.
OPHTHALMIC PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY, cilt.29, sa.2, ss.145, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Influence of corneal parameters in keratoconus on IOP readings obtained with different tonometers**
FIRAT P. G., Orman G., Doganay S., DEMİREL S.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPTOMETRY, cilt.96, sa.2, ss.233-237, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Evaluation of peripapillary retinal nerve fiber layer, macula and ganglion cell thickness in amblyopia using spectral optical coherence tomography**
FIRAT P. G., Ozsoy E., DEMİREL S., CUMURCU T., GÜNDÜZ A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.6, sa.1, ss.90-94, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Toxic-Inflammatory Effects of Prostaglandin Analogs on the Ocular Surface**
DEMİREL S., Doganay S., GÜRSES İ., Iraz M.
OCULAR IMMUNOLOGY AND INFLAMMATION, cilt.21, sa.1, ss.6-11, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Endoscopic Transcanalicular Diode Laser Dacryocystorhinostomy: Is It an Alternative Method to Conventional External Dacryocystorhinostomy?**
Derya K., DEMİREL S., Doganay S., Orman G., CUMURCU T., GÜNDÜZ A.
OPHTHALMIC PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY, cilt.29, sa.1, ss.15-17, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Low temperature electrical and thermal transport properties of the Ca_{3-x}S_xCo₄O₉ system**
DEMİREL S., AKSAN M. A., ALTIN S.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.23, sa.12, ss.2251-2256, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Modified Temporary Eyelid Margin Suture for Correction of Congenital Horizontal Tarsal Kink: A Novel Surgical Technique**
DEMİREL S., FIRAT C., Firat P. G.
OPHTHALMIC PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY, cilt.28, sa.4, ss.300-302, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of third generation mobile phone-emitted electromagnetic radiation on oxidative stress parameters in eye tissue and blood of rats**
DEMİREL S., Doganay S., TÜRKÖZ Y., Dogan Z., Turan B., Firat P. G. B.
CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, cilt.31, sa.2, ss.89-94, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **Social phobia and other psychiatric problems in children with strabismus**
CUMURCU T., Cumurcu B. E., ÖZCAN Ö., DEMİREL S., Duz C., PORGALI ZAYMAN E., Doganay S.
CANADIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY-JOURNAL CANADIEN D OPHTALMOLOGIE, cilt.46, sa.3, ss.267-270, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Iris Abscess as an Unusual Presentation of Endogenous Endophthalmitis after Intramuscular Injection**
CUMURCU T., DEMİREL S., Doganay S.
OCULAR IMMUNOLOGY AND INFLAMMATION, cilt.18, sa.3, ss.190-191, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **A new technique: argon green laser-Nd:YAG laser combination for the treatment of premacular haemorrhage**
Emre S., Doganay S., Demirel S., Tasar A.
ACTA OPHTHALMOLOGICA, cilt.88, sa.3, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Assessment of the Utility of Plusoptix A09 Handheld Photo-refractometer in Screening Refractory Errors and Amblyopia in Children**
Sinanoglu M. S., Yakinci C., DEMİREL S.
JOURNAL OF CHILD SCIENCE, cilt.11, sa.1, 2021 (ESCI)
- II. **The association of outer retinal tubulation with vitreomacular adhesion and epiretinal membrane in eyes with age-related macular degeneration**
DİKÇİ S., ULUCAN P. B., DEMİREL S., FIRAT P. G., YILMAZ T.
Medicine Science, cilt.9, sa.2, ss.423-426, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Laser photocoagulation in the treatment of retinopathy of prematurity in cases with birth weights above 1000 grams**
DİKÇİ S., DEMİREL S.
Medicine Science International Medical Journal, cilt.8, sa.4, ss.1002-1005, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Anatomical and Functional Results of Pars Plana Vitrectomy ILM Peeling Gas Endotamponade in Patients with Idiopathic Stage 4 Macular Hole**
DİKÇİ S., DEMİREL S., TUNCER İ., YILMAZ T.
Annals of Medical Research, cilt.26, sa.7, ss.1309-1313, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Ancient schwannoma in phthisis bulbi: Case Report**
ÖZCAN M., AKATLI A. N., ŞAMDANCI E., DEMİREL S.
Medicine Science International Medical Journal, sa.0, ss.1, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Familial association of keratoconus and granular corneal dystrophy: The familial case series**
ÇANKAYA C., GÜNDÜZ A., CUMURCU T., DEMİREL S., SAVACI S. S., Cavdar M.
NORTHERN CLINICS OF ISTANBUL, cilt.6, sa.2, ss.176-183, 2019 (ESCI)
- VII. **Central serous chorioretinopathy due to low dose exogenous corticosteroid administered for a bee sting: a complication or coincidence?**
ÖZTÜRK E., DİKÇİ S., GÜNDÜZ A., FIRAT M., YILMAZ T., DEMİREL S.
Medicine Science International Medical Journal, cilt.7, sa.2, ss.423-425, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Hedefleyici Lazer İşinlarına Bağlı Maküla Hasarı İki Olgu Sunumu**
DİKÇİ S., YILMAZ T., DEMİREL S., GENÇ O., ÇAVDAR M.
Retina-Vitreus, cilt.26, sa.1, ss.72-74, 2017 (Scopus)
- IX. **Choroidal neovascularization secondary to ocular penetration during retrobulbar anesthesia and its treatment**
Dikci S., YILMAZ T., Gök Z., Demirel S., GENÇ O.
Oman Journal of Ophthalmology, cilt.10, sa.1, ss.44-46, 2017 (Scopus)
- X. **Maxillary sinüs mucocele presenting with proptosis A case report**
KELLES M., TOPLU Y., BOZOĞLU M., DEMİREL S., KARATAŞ E., KIZILAY A.
Medicine Science, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Effects of Ketamine-Propofol Mixture on Intraocular Pressure and Haemodynamics in Elderly Patients: A Randomised Double-Blind Trial.**
AYDOĞAN M. S., DEMIREL S., ERDOĞAN M., FIRAT P. G., ÇOLAK C., DURMUŞ M.
Turkish journal of anaesthesiology and reanimation, cilt.42, ss.12-8, 2014 (ESCI)
- XII. **Effects of Ketamine Propofol Mixture on Intraocular Pressure andHaemodynamics in Elderly Patients A Randomised Double Blind Trial**
AYDOĞAN M. S., DEMİREL S., ERDOĞAN M. A., FIRAT P., ÇOLAK C., DURMUŞ M.
Turk J Anaesth Reanim, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **23 ve 20 Gauge Sklerotomi Yöntemleri ile Silikon Yağı Boşaltılmasının Karşılaştırılması**
DOĞANAY S., KOÇ B., ÇANKAYA C., DEMİREL S.
Retina-Vitreus Dergisi, cilt.19, sa.2, ss.127-130, 2011 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **MTHFR C677T ve PAI 4G/5G Gen Polimorfizmi Birlikte Olan Bir Olguda Santral Retinal Ven Tikanıklığı ve Tedavi Süreci**
DİKÇİ S., FIRAT P. G., DEMİREL S.
TOD 53. Ulusal Kongre, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2019
- II. **Fitizik göz içerisinde Anchient schwannoma**
ÖZCAN M., AKATLI A. N., ŞAMDANCI E., DEMİREL S.
2. Uluslararası Turaz Adli Bilimler, Adli Tıp ve Patoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2018
- III. **Tek gözlü oglularda katarakt cerrahisi sonuçlarımız**
ÖZTÜRK E., DİKÇİ S., CEYLAN O. M., YILMAZ T., FIRAT P. G., GÜNDÜZ A., DEMİREL S.
TOD 50. Ulusal Kongresi, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2016
- IV. **Comparison of Nd YAG Laser 532 nm Green versus Diode Laser 810 nm in the Treatment of Retinopathy of Prematurity**
YILMAZ T., DİKÇİ S., CEYLAN O. M., DEMİREL S.
16th ESASO Retina Academy 2016, 23 - 25 Haziran 2016, cilt.56
- V. **Karaciğer Transplantasyonu Nedeniyle İmmunsupresif Kullanan Bir Olguda Göz İçi İnflamasyon**
ULUCAN P. B., DİKÇİ S., FIRAT M., YEŞİLÖZ Ö., DEMİREL S., YILMAZ T.
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
- VI. **Fingolimod Kullanan Multiple Sklerozlu Olgularda Maküla Ganglion Hücre Kompleksi ve Retina Sinir Lifi Tabakası Kalınlıklarının Analizi Ön Rapor**
DİKÇİ S., ÖZTÜRK E., DEMİREL S., FIRAT P. G., ÖZCAN A., YILMAZ T.
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
- VII. **İllerleyici Keratokonus Tedavisinde Kullanılan Korneal Kollojen Cross Linking Yönteminin Kısa Dönem Sonuçları**
FIRAT P. G., GENÇ O., DİKÇİ S., FIRAT M., EKİCİ GÖK Z., DEMİREL S., YILMAZ T.
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
- VIII. **Geç Tanı Konulmuş Bilateral Akantomobea Keratitli Olguya Yaklaşım**
GENÇ O., DİKÇİ S., EKİCİ GÖK Z., DEMİREL S., FIRAT P. G., YILMAZ T.
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
- IX. **Lakrimal Kanalikül Kesilerinde Retinal Yırtık Görülme Sıklığının Değerlendirilmesi**
DEMİREL S., DİKÇİ S., FIRAT P. G., GENÇ O., MUTLU K.
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
- X. **Nörofibromatozisle İlgili Özellikli Oküler Tutulumlar Olgu Sunumları**
ULUCAN P. B., DEMİREL S., ÖZTÜRK E., EKİCİ GÖK Z., DİKÇİ S.
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
- XI. **Erken Yaşı Fungal Keratit Nedeniyle Tanı Almış Bir Hastaya Yaklaşım**
EKİCİ GÖK Z., GENÇ O., DİKÇİ S., FIRAT M., DEMİREL S., FIRAT P. G., MUTLU K., YILMAZ T.
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
- XII. **Açık Glob Yaralanmalı Olguların Tanısında Bilgisayarlı Tomografi**
TUNCER İ., DİKÇİ S., FIRAT M., GENÇ O., YILMAZ T., FIRAT P. G., DEMİREL S.
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
- XIII. **Düşük Doz Eksojen Kortikosteroid Kullanımına Bağlı Gelişen Santral Seröz Koryoretinopati**
ÖZTÜRK E., DİKÇİ S., GÜNDÜZ A., FIRAT M., DEMİREL S., YILMAZ T.
TOD 49. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2015
- XIV. **Evaluation of Lacrimal Sac In Acquired Nasolacrimal Duct Obstruction Clinical Radiological and Histopathological**
DEMİREL S., DİKÇİ S., GENÇ O., FIRAT P. G., MUTLU K.
34th Esoprs Meeting, 10 - 12 Eylül 2015
- XV. **The Corneal Biomechanical Parameters in Type 1 Diabetes Mellitus**
DİKÇİ S., GENÇ O., EKMEN R., TAŞ M., FIRAT P. G., DEMİREL S.

EASDec 2015 Meeting, 26 - 28 Haziran 2015, cilt.25, ss.7-30

- XVI. **Results of Diod Laser Photocoagulation in the Treatment of Retinopathy of Prematurity**
DİKÇİ S., GENÇ O., YILMAZ T., FIRAT P. G., DEMİREL S.
14th ESASO Retina Academy, 13 - 15 Kasım 2014, cilt.232, ss.1-98
- XVII. **Fasial Paralizi Sonrası Gelişen Lagoftalmus Tedavisinde Arion Silikon Tüp İmplantasyonu Sonuçlarımız**
MUTLU K., DEMİREL S., GENÇ O., DİKÇİ S., ÇAVDAR M.
TOD 48. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2014
- XVIII. **Glokomlu ve normal olgularda serum ve ön kamara sıvısında L Arginin Simetrik Dimetilarginin ve Asimetrik Dimetilarginin seviyelerinin karşılaştırılması**
FIRAT P. G., DEMİREL E. E., DEMİREL S., DİKÇİ S., TÜRKÖZ Y., ÖZYALIN F.
TOD 48. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2014
- XIX. **Kliniğimizde Yaşa Bağlı Maküla Dejenerasyonu Nedeni ile Takip Edilen Olgulardan Az Gören Rehabilitasyonuna İhtiyaç Duyan Hastaların Tespiti**
ÇAVDAR M., DEMİREL S., YILMAZ T., DİKÇİ S., GENÇ O.
TOD 48. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2014
- XX. **Rehabilitation of an orbital defect Case report**
GÜL E. B., YILDIRIM ALTUNTARIM G., ŞİRİNER H., KOCACIKLI M., DEMİREL S., EŞER B.
38th Annual Conference of the European Prosthodontic Association & 21st Scientific Congress of the Turkish Prosthodontic and Implantology Association, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014

Metrikler

Yayın: 65

Atıf (WoS): 237

Atıf (Scopus): 252

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 10