

Prof.Dr. HANDE TAYLAN ŞEKEROĞLU

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/hande.sekeroglu>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (Türkçe), Tıp Fakültesi, Türkiye 2013 - 2020

Tıpta Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göz Hastalıkları, Türkiye 2002 - 2007

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1996 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (Türkçe), Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (İngilizce), Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2015

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - 2013

Uzman, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2009 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Molecular etiology of isolated congenital cataract using next-generation sequencing: Single center exome sequencing data from Turkey**
Taylan Şekeroğlu H., Karaosmanoğlu B., Taşkıran E. Z. , Şimşek Kiper P. Ö. , Alikışıfoğlu M., Boduroğlu O. K. , Coşkun T., Ütine G. E.
Molecular Syndromology, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. STRABISMUS IN GERIATRIC PATIENTS: ETIOLOGY AND CLINICAL FEATURES**
TAYLAN ŞEKEROĞLU H.
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, cilt.22, sa.3, ss.346-352, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. Botulinum toxin augmentation as a sequential procedure for residual esotropia in traumatic sixth nerve palsy**
TAYLAN ŞEKEROĞLU H., ERKAN TURAN K., Sanac A. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.11, sa.12, ss.2027-2028, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. Are we overlooking masked bilateral congenital superior oblique palsy in children: is it possible to diagnose before surgery?**

- ERKAN TURAN K., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., SANAÇ A. Ş.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.38, sa.4, ss.1653-1657, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Is macular pigment optical density really involved in fixation preference?**
ERKAN TURAN K., ÇANKAYA A. B. , TAYLAN ŞEKEROĞLU H., İNAM O., KARAHAN S.
EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.28, sa.4, ss.454-458, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Bilateral optic disc pathologies as an accompanying feature of comitant strabismus in children**
ERKAN TURAN K., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., KOÇ İ., SANAÇ A. Ş.
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.38, sa.2, ss.425-428, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Normative values for optical coherence tomography parameters in healthy children and interexaminer agreement for choroidal thickness measurements**
ERKAN TURAN K., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., BAYTAROĞLU A., BEZCİ F., KARAHAN S.
ARQUIVOS BRASILEIROS DE OFTALMOLOGIA, cilt.81, sa.1, ss.1-6, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Ocular Inflammation and Depression: Ophthalmologists' Perspective**
TAYLAN ŞEKEROĞLU H., Sekeroglu M. A.
CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.18, sa.16, ss.1402-1407, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Why and when to prefer botulinum toxin injection in childhood strabismus?**
ERKAN TURAN K., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., AĞIN A., SANAÇ A. Ş.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.59, sa.6, ss.684-687, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Novel variant syndrome associated with congenital hepatic fibrosis**
BAYRAKTAR Y., Yonem O., VARLI K., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., Shorbagi A., SÖKMENSÜER C.
WORLD JOURNAL OF CLINICAL CASES, cilt.3, sa.10, ss.904-910, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Fundus autofluorescence and optical coherence tomography findings in glutathione synthetase deficiency**
TAYLAN ŞEKEROĞLU H., ÖZTÜRK HİŞMİ B., KADAYIFÇILAR S., COŞKUN T.
JOURNAL OF AAPOS, cilt.19, sa.1, ss.80-82, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Strabismus Surgery in Congenital Fibrosis of the Extraocular Muscles: A Paradigm**
Sener E. C. , TAYLAN ŞEKEROĞLU H., Ural O., Ozturk B. T. , SANAÇ A. Ş.
OPHTHALMIC GENETICS, cilt.35, sa.4, ss.208-225, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Ocular surface alterations in blepharospasm patients treated with botulinum toxin A injection**
KOCABEYOĞLU S., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., MOCAN M. C. , Muz E., Irkeç M., SANAÇ A. Ş.
EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.24, sa.6, ss.830-834, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Umbilical cord blood serum therapy for the management of persistent corneal epithelial defects**
ERDEM E., YAĞMUR M., Harbiyeli I., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., Ersoz R.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.7, sa.5, ss.807-810, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Bilateral Optic Neuritis-The Only Ocular Finding in a Case of Subacute Sclerosing Panencephalitis**
Ozer P. A. , Ozkan M., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., KADAYIFÇILAR S., Yuksel D., Aksoy A.
OCULAR IMMUNOLOGY AND INFLAMMATION, cilt.22, sa.1, ss.82-85, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Refraction paradox in diabetics: An extreme case of transient hyperopia**
Sekeroglu M. A. , TAYLAN ŞEKEROĞLU H.
JOURNAL OF DIABETES, cilt.5, sa.3, ss.325-326, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Bilateral choroidal detachment following cataract surgery in a 40-day-old infant**
TAYLAN ŞEKEROĞLU H., ERKAN TURAN K., KADAYIFÇILAR S., Sener E. C. , SANAÇ A. Ş.
JOURNAL OF AAPOS, cilt.17, sa.4, ss.448-450, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Retinopathy of prematurity: a nationwide survey to evaluate current practices and preferences of ophthalmologists**
Sekeroglu M. A. , Hekimoglu E., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., Arslan U.
EUROPEAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.23, sa.4, ss.546-552, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Prescription errors in ophthalmology**
Sekeroglu M. A. , TAYLAN ŞEKEROĞLU H., Hekimoglu E.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.45, sa.2, ss.206-207, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Topical anesthesia for laser treatment of retinopathy of prematurity**

Sekeroglu M. A. , Hekimoglu E., TAYLAN ŞEKEROĞLU H.

PEDIATRIC ANESTHESIA, cilt.22, sa.12, ss.1224-1225, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXI. Accomodative Esotropia: Clinical Features, Treatment Results and Effect of Treatment on Binocularity

TAYLAN ŞEKEROĞLU H., Uzun S., SANAÇ A. Ş.

TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.32, sa.4, ss.1072-1077, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXII. Sequential presentation of bilateral Brown syndrome

TAYLAN ŞEKEROĞLU H., Turkcuoglu P., SANAÇ A. Ş. , Sener E. C.

JOURNAL OF AAPOS, cilt.16, sa.2, ss.210-212, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XXIII. QUALITY OF LIFE IN THE ELDERLY POPULATION: EFFECTS OF AGE RELATED MACULAR DEGENERATION ON NEI-VFQ 25 SCORES

TAYLAN ŞEKEROĞLU H., KADAYIFÇILAR S., Eldem B.

TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, cilt.15, sa.2, ss.134-141, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Evaluation of the visual function by flash Visual Evoked Potentials in patients with congenital cataract

TAYLAN ŞEKEROĞLU H., ERKAN TURAN K., KARAHAN S., SANAÇ A. Ş.

Glokom-Katarakt, cilt.12, ss.180-182, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

II. Noonan sendromunda göz bulguları: İki olgu ve literatürün gözden geçirilmesi

TAYLAN ŞEKEROĞLU H., ERKAN TURAN K., ŞİMŞEK KİPER P. Ö. , ÇOLAK D., Utine G. E. , BODUROĞLU O. K.

Glokom-Katarakt, cilt.12, ss.229-232, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

III. A Baseline Algorithm for Molecular Diagnosis of Genetic Eye Diseases: Ophthalmologist's Perspective

TAYLAN ŞEKEROĞLU H., ÜTİNE G. E. , ALİKAŞİFOĞLU M.

TURK OFTALMOLOJİ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.46, sa.6, ss.299-300, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

IV. Effect of Visual Acuity on the Surgical Outcomes of Secondary Sensory Strabismus

ERKAN TURAN K., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., Sener E. C. , SANAÇ A. Ş.

TURK OFTALMOLOJİ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.45, sa.6, ss.254-258, 2015 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

V. Superior oblique surgery: when and how?

TAYLAN ŞEKEROĞLU H., SANAÇ A. Ş. , Arslan U., Sener E. C.

CLINICAL OPHTHALMOLOGY, cilt.7, ss.1571-1574, 2013 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

VI. Crystalline-Like Keratopathy after Intravenous Immunoglobulin Therapy with Incomplete Kawasaki Disease: Case Report and Literature Review

ERDEM E., KOCABAŞ E., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., Ozgur O., YAĞMUR M., ERSÖZ T. R.

CASE REPORTS IN OPHTHALMOLOGICAL MEDICINE, 2013 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

VII. Application of Amniotic Membrane in Ocular Surface Diseases: Clinical Features and Treatment Outcomes

Cindarik D., YAĞMUR M., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., ERDEM E.

TURK OFTALMOLOJİ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.42, sa.3, ss.177-182, 2012 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

VIII. Phacoemulsification in Cases with Corneal Opacity

ERDEM E., Yar K., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., YAĞMUR M.

TURK OFTALMOLOJİ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.41, sa.6, ss.368-371, 2011 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

IX. Possible Effects of The Extent of Exudative Retinal Detachment on the Regression of Posterior Uveal

Melanoma Following Iodine-125 Plaque Brachytherapy

KIRATLI H., Bilgic S., Gedik S., TAYLAN ŞEKEROĞLU H.

TURK OFTALMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.35, sa.3, ss.258-264, 2005 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Does macular pigment optical density really matter in children**
ERKAN TURAN K., ÇANKAYA A. B. , TAYLAN ŞEKEROĞLU H., İNAM O., KARAHAN S.
European Association for Vision and Eye Research Conference, 5 - 08 Ekim 2016, cilt.94
- II. **Normative values for optical coherence tomography parameters in children and interexaminer agreement of choroidal thickness measurements**
ERKAN TURAN K., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., BAYTAROĞLU A., BEZCİ F., KARAHAN S.
European Association for Vision and Eye Research Conference, 5 - 08 Ekim 2016, cilt.94
- III. **WAGR Sendromu Aniriden daha fazlası**
PINAR Z. A. , AKGÜN DOĞAN Ö., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., ŞİMŞEK KİPER P. Ö. , ÜTİNE G. E. , BODUROĞLU O. K.
2. Ulusal Çocuk Genetik Sempozyumu, 22-24 Ekim 2015, Samsun, Türkiye, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2015
- IV. **Horizontal Sekonder Duyusal Şaşılık Klinik özellikleri ve cerrahi sonuçları**
TAYLAN ŞEKEROĞLU H., KOCABEYOĞLU S., MOCAN M. C. , MUZ Ö. E. , KARAKAYA KARABULUT J., İRKEÇ M. T. , SANAÇ A. Ş.
TOD 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Kasım 2013
- V. **Şaşılıkta Botulinum Toksini Enjeksiyonu Sonrasında Oküler Yüzey Değişiklikleri**
TAYLAN ŞEKEROĞLU H., KOCABEYOĞLU S., MOCAN M. C. , MUZ Ö. E. , KARAKAYA KARABULUT J., İRKEÇ M. T. , SANAÇ A. Ş.
TOD 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Kasım 2013
- VI. **Konsekutif Ardıl Ekzotropya Gelişimi için Risk Faktörleri**
TAYLAN ŞEKEROĞLU H., KOCABEYOĞLU S., MOCAN M. C. , MUZ Ö. E. , KARAKAYA KARABULUT J., İRKEÇ M. T. , SANAÇ A. Ş.
TOD 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Kasım 2013
- VII. **Anormal Baş Pozisyonunda Oküler Nedenler**
TAYLAN ŞEKEROĞLU H., KOCABEYOĞLU S., MOCAN M. C. , MUZ Ö. E. , KARAKAYA KARABULUT J., İRKEÇ M. T. , SANAÇ A. Ş.
TOD 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Kasım 2013

Desteklenen Projeler

TAYLAN ŞEKEROĞLU H., COŞKUN T., ÜTİNE G. E. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilinen metabolik hastalıklar ve sendromlar ile ilişkilendirilemeyen konjenital/gelişimsel kataraktlarda yeni nesil dizileme ile moleküler etiyojinin araştırılması, 2017 - 2018

ERKAN TURAN K., ORHAN D., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., BAYTAROĞLU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şaşılık Hastalarına Ait Aşırı Fonksiyon Gösteren Alt Oblik Kas Biyopsilerinde Klinikopatolojik Korelasyon ve Satellit Hücre Populasyonunun Belirlenmesi, 2017 - 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):69

h-indeksi (WOS):4