Doç.Dr. ONUR ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

E-posta: onur.ozturk@inonu.edu.tr
Web: https://avesis.inonu.edu.tr/onur.ozturk

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0003-3404-4135
ScopusID: 17346962200
Yoksis Araştırmacı ID: 110527

Eğitim Bilgileri

Doktora, Pamukkale Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyofizik Anabilim Dalı, Türkiye 2007 - 2012
Yüksek Lisans, Pamukkale Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyofizik Anabilim Dalı, Türkiye 2004 - 2007
Lisans, Pamukkale Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 1999 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim Formasyon Kursu, İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2015
Sağlık ve Tıp, Temel Probleme Dayalı Öğrenim Kursu (PDÖ), Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2010
Sağlık ve Tıp, Cellular Neuropathology: in vitro models, Bogomoletz Institute, 2010
Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Selçuk Üniversitesi, 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, Hb D-LOS ANGELES ÖRNEĞİNDE BETA GLOBİN GEN YAPISI VE POLİMORFİZMLER , Pamukkale Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyofizik Anabilim Dalı, 2012
Yüksek Lisans, DENİZLİ YÖRESİNDE GÖZLENEN Hb D-LOS ANGELES MUTASYONUNUN BETA GLOBİN GEN AİLESİ HAPLOTİP ANALİZİ, Pamukkale Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyofizik Anabilim Dalı, 2007

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyofizik, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Genetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor
Dr.Öğr.Üyesi, İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bölümü, 2018 - 2019

Yrd.Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bölümü, 2013 - 2018
Öğretim Görevlisi, Selçuk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2013
Uzman, Selçuk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bölümü, 2009 - 2012

Akademik İdari Deneyim

İnönü Üniversitesi, İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Deney Hayvanları Merkezi, Temel Tıp Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi , Temel Tıp Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Kas ve İskelet Sistemi Biyofiziği, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Merkezi Sinir Sistemi Biyofiziği, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Yaşamın Moleküler Temelleri (Biyofizik), Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Hücre Biyofiziği, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Dolaşım ve Solunum Biyofiziği, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Hücrede Biyoelektriksel Olaylar , Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Biyofiziksel Ölçü ve Gözlem Araçları , Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Biyofizikte Literatür Tarama ve Değerlendirme Teknikleri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Radyasyon Biyofiziği, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Moleküler Biyofizik ve Tıbbi Görüntüleme Yöntemlerinin Fiziksel İlkeleri, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Dolaşım ve Solunum Dinamiği , Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Yaşamın Moleküler Temelleri (Biyofizik), Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

ÖZTÜRK O., BİYOİNFORMATİK; GENSEL VERİ ANALİZİ TABANLI YAZILIMLARIN KARŞILAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, T.ERTAŞ(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Endoplasmic reticulum aminopeptidase-1 polymorphism increases the risk of rheumatoid arthritis**
Akbulut E., YILDIRIM T., ÖZTÜRK O.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.47, sa.4, ss.465-473, 2022 (SCI-Expanded)

II. **Time estimations by network of beta globin gene cluster haplotypes linked with Hb D-Los Angeles [beta 121 (GH4) Glu -> Gln GAA -> CAA] mutation in the world populations**
ÖZTÜRK O., ARIKAN S., ATALAY A., ATALAY E. Ö.
MOLECULAR GENETICS & GENOMIC MEDICINE, cilt.6, sa.6, ss.1181-1187, 2018 (SCI-Expanded)

III. **Estimating the age of Hb G-Coushatta [22(B4)GluAla] mutation by haplotypes of -globin gene cluster in Denizli, Turkey**
ÖZTÜRK O., ARIKAN S., ATALAY A., ATALAY E. Ö.
MOLECULAR GENETICS & GENOMIC MEDICINE, cilt.6, sa.4, ss.547-554, 2018 (SCI-Expanded)

IV. **Comparative analysis of Hemoglobin S and Normal populations based on ß-Globin Like Gene Cluster Haplotype Variation in Denizli, Turkey; Historical-Geographical perspectives and Mutation age estimation**
ÖZTÜRK O., Arıkan S., ATALAY A., ATALAY E. Ö.

Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi (E.A İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi), cilt.5, ss.5-8, 2017 (SCI-Expanded)

V. **Genetic origin of Behcet's disease population in Denizli, Turkey; population genetics data analysis; historical demography and geographical perspectives based on beta-globin gene cluster haplotype variation**
ÖZTÜRK O., Arikan S., Bahadir A., Atalay A., Atalay E. O.
GENES AND IMMUNITY, cilt.18, sa.1, ss.28-32, 2017 (SCI-Expanded)

VI. **Transcription factor 7-like 2 (TCF7L2) gene polymorphisms are strong predictors of type 2 diabetes among nonobese diabetics in the Turkish population**
Erkoc Kaya D., Arikoglu H., KAYIŞ S. A., ÖZTÜRK O., Gonen M. S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, sa.1, ss.22-28, 2017 (SCI-Expanded)

VII. **Analysis of the Population Genetic Structure of Hb D-Los Angeles [beta 121 (GH4) Glu -> Gln GAA -> CAA] in Denizli, Turkey; Genetic Diversity, Historical Demography and Estimation of the Mutation Rates Based on Haplotype Variation**
ÖZTÜRK O., Arikan S., Atalay A., Atalay E. O.
AMERICAN JOURNAL OF HUMAN BIOLOGY, cilt.28, sa.4, ss.476-483, 2016 (SCI-Expanded)

VIII. **The IL-8 Gene Polymorphisms in Behcet's Disease Observed in Denizli Province of Turkey**
Atalay A., Arikan S., ÖZTÜRK O., Oncu M., Tasli M. L., Duygulu S., Atalay E. O.
IMMUNOLOGICAL INVESTIGATIONS, cilt.45, sa.4, ss.298-311, 2016 (SCI-Expanded)

IX. **Molecular Studies on the Origin of the Hb G-Coushatta Mutation in Denizli Province of Turkey**
Koseler A., Ozturk O., Atalay A., Atalay E. O.
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.51, ss.71-75, 2013 (SCI-Expanded)

X. **Allele frequency of VNTR locus D1S80 observed in Hb D-Los Angeles carrires**
Koseler A., Ozturk O., Atalay A., Atalay E. O.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.39, sa.12, ss.10747-10750, 2012 (SCI-Expanded)

XI. **First observation of Hb Tunis [beta124(H2) Pro > Ser] in Turkey**
Koseler A., KOYUNCU H., Ozturk O., Bahadir A., Demirtepe S., Atalay A., Atalay E. O.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.27, sa.2, ss.120-122, 2010 (SCI-Expanded)

XII. **Beta globin gene cluster haplotypes of the beta thalassemia mutations observed in Denizli province of Turkey.**
BAHADıR A. R., Öztürk O., ATALAY A., ATALAY E.
Turkish journal of haematology : official journal of Turkish Society of Haematology, cilt.26, ss.129-37, 2009 (SCI-Expanded)

XIII. **Rare hemoglobin variant Hb Yaizu observed in Turkey**
Atalay E. O., Atalay A., KOYUNCU H., Ozturk O., Koseler A., Ozkan A., Demirtepe S.
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.17, sa.4, ss.321-324, 2008 (SCI-Expanded)

XIV. **Beta globin gene cluster haplotypes of abnormal hemoglobins observed in Turkey.**
Öztürk O., ATALAY A., KÖSELER A., ÖZKAN A. S., KOYUNCU H., BAYRAM J., DEMIRTEPE S., AKSOY K., ATALAY E.
Turkish journal of haematology : official journal of Turkish Society of Haematology, cilt.24, ss.146-54, 2007 (SCI-Expanded)

XV. **Genetic origin of Hb D-Los Angeles [beta 121(GH4)Glu -> Gln, GAA -> CAA] according to the beta-globin gene cluster haplotypes**
ATALAY E. O., ATALAY A., UESTEL E., YILDIZ S., Oeztuerk O., KOESELER A., BAHADIR A.
HEMOGLOBIN, cilt.31, sa.3, ss.387-391, 2007 (SCI-Expanded)

Metrikler

Yayın: 15
Atıf (WoS): 53
Atıf (Scopus): 67
H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6