

## Dr.Öğr.Üyesi YUNUS ARIKAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: yunus.arikan@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/yunus.arikan>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Genetik (Dr), Türkiye 2010 - 2016

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2007 - 2010

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Dismorfoloji Kursu, Tıbbi Genetik Derneği, 2021

Sağlık ve Tıp, Preimplantasyon Genetik Tanı, Tıbbi Genetik Derneği, 2021

### Yaptığı Tezler

Doktora, Beta talasemi majorlü hastalarda hbf indüksiyonu için genetik ve epigenetik çalışmalar, Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Genetik (Dr), 2016

Yüksek Lisans, Mental retardasyonlu bireylerde ARX gen mutasyonlarının araştırılması, Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik (YI) (Tezli), 2010

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2009 - 2016

Araştırmacı, Radboud University, Medical Center, Department of Human Genetics, 2013 - 2013

### Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Yozgat Bozok Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Moleküler Biyoloji ve Genetikte Çalışma Yöntemleri, Lisans, 2019 - 2020

TIBBİ GENETİK AD LİSANS DERSLERİ (DÖNEM I,II ve III), Lisans, 2020 - 2021

Tıbbi Biyoloji ve Genetik Laboratuvarı, Lisans, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **BÖLÜM 10. Biyolojik Ajanlarla İntervertebral Disk Dejenerasyonu Engellenerek Rejenerasyon Sağlanabilir mi?**  
ARIKAN Y., DOĞAN M., BİLİR B.  
DEJENERATİF KASKADDAN MOLEKÜLER TEDAVİYE İNTERVERTEBRAL DİSK REJENERASYONU, YAŞAR ŞİRİN Duygu, KARAARSLAN Numan, YILMAZ İbrahim, KAPLAN Necati, Editör, SAGE YAYINCILIK, ss.155-167, 2019

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Transfüzyon Bağımlı Beta talasemi hastalarında fetal hemoglobin indüksiyonu çalışmaları**  
ARIKAN Y., OĞUZ YOLCULAR B., KURTOĞLU E., KESER İ.  
XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 26 - 29 Ekim 2017
- II. **Beta talasemi majör hastalarında modifiye edici SALL2 geni bağlanma motifinde mutasyon taranması**  
KARAMAN T., ARIKAN Y., BİLGİN T., KURTOĞLU E., KESER İ.  
XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 26 - 29 Ekim 2017
- III. **Induction of fetal hemoglobin by modulation of epigenetic and genetic factors in beta thalassemia major patients**  
KESER İ., ARIKAN Y., KÜPESİZ O. A. , BİLGİN T., KURTOĞLU E.  
ESHG2017, 27 - 30 Mayıs 2017
- IV. **Antalya ve Çevresinde Alfa Globin Gen Mutasyonlarının Araştırılması 14 ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ ve GENETİK KONGRESİ**  
ARIKAN Y., BİLGİN T., KARAMAN T., DURAN C., KESER İ.  
14.ULUSAL TIBBİ BİYOLOJİ ve GENETİK KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2015
- V. **CLINICAL EVALUATION OF R202Q ALTERATION OF MEFV GENES IN TURKISH CHILDREN IS R202Q A BENIGN POLYMORPHISM OR A DISEASE CAUSING MUTATION**  
ÇOMAK E., AKMAN S., ÇAĞLA SERPİL D., GÖKÇE USLU A., ARIKAN Y., KESER İ.  
15th Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), Paris, Fransa, 11 - 14 Haziran 2014, cilt.73, ss.580
- VI. **The association between inherited thrombophilias and pregnancy related hypertension recurrence**  
MENDİLCİOĞLU İ. İ. , BİLGİN T., ARIKAN Y., KESER İ., ŞİMŞEK M.  
30th Annual Meeting of the Society-for-Maternal-Fetal-Medicine, 1 - 06 Şubat 2010, ss.283

## Burslar

2219-Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Bursu, TÜBİTAK, 2021 - Devam Ediyor