

Dr. ECEM KURAL MANGIT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 3320](tel:+903123053320)

E-posta: ecemkural@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ecemkural>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6107-1393

Yoksis Araştırmacı ID: 263503

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji A.B.D., Türkiye 2017 - 2024

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji A.B.D., Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2007 - 2012

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Rektörlük-B, Rektörlük-M, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Desmin's conformational modulation by hydrophobicity**

KURAL MANGIT E., CEVHEROĞLU O., Dincer P.

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.49, sa.2, ss.236-243, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Physical evidence on desmin-lamin B interaction**

KURAL MANGIT E., DİNÇER P. R.

CYTOSKELETON, cilt.78, sa.1, ss.14-17, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Organelle Positioning in Neurons and Skeletal Muscle Cells**

AKSU MENGEŞ E., KURAL MANGIT E., Bekircan-Kurt C. E., BORA G.

GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.32, ss.341-347, 2021 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Limb-Girdle Muscular Dystrophy 2R modelling in zebrafishto determine a novel mechanism related**

to desmin-lamin B interaction

KAYMAN KÜREKÇİ G., KURAL MANGIT E., ÜNSAL Ş., YERSAL N., ERGİN B., SAĞLAM B., DÜZ N., ÇINAR Z., TALİM B., KORKUSUZ P., et al.

Keystone Symposia, 11 - 15 Kasım 2018

II. Disease Modeling in Zebrafish: Limb-Girdle Muscular Dystrophy 2R

ÜNSAL Ş., KAYMAN KÜREKÇİ G., KURAL MANGIT E., TALİM B., YERSAL N., ERGİN B., DÜZ N., ÇINAR Z., KORKUSUZ P., PURALI N., et al.

6th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2018, ss.5-6

III. Desmin Mutation with an ultra rare and unique phenotype: Genome editing for a patient specific zebrafish model

Kayman Kürekçi G., Koyunlar C., Kural Mangit E., Talim B., Korkusuz P., Erdem Özdamar S., Puralı N., Dinçer P. R. keystone symposia Rare and Undiagnosed Diseases, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 05 Ağustos 2017

IV. Modeling of a unique desmin mutation in zebrafish by using genome editing brings new insights into desmin function

KAYMAN KÜREKÇİ G., Koyunlar C., KURAL MANGIT E., TALİM B., ERGİN B., ÜNSAL İ., PURALI N., KORKUSUZ P., ERDEM ÖZDAMAR S., DİNÇER P. R.

European Human Genetics Conference, 27 - 30 Mayıs 2017

Desteklenen Projeler

Dinçer P. R., Kural Mangit E., Kayman Kürekçi G., Sara M. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nadir Hastalıklara Özgün CRISPR-Cas9 Platformlarının Zebra Balığında Oluşturulması ve Sürdürülebilirliğinin Sağlanması, 2017 - 2021

DİNÇER P. R., KURAL MANGIT E., ÜNSAL Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Desmin ve Lamin B Proteinlerinin Etkileşim Partnerlerinin Yüksek Çözünürlüklü Kütle Spektroskopisi Kullanılarak Araştırılması, 2018 - 2020

Metrikler

Yayın: 26

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1