

## Arş. Gör. ONUR CAN BEGENTAŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 210 Dahili: 5137

E-posta: onurb@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/onurb>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: AEO\_1WAAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7733-3231

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-2804-2020

ScopusID: 57224172412

Yoksis Araştırmacı ID: 316813

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, MULTIPL SKLEROZ HASTALARINDAN VE SAĞLIKLI BİREYLERDEN UYARILMIŞ PLURİPOTENT KÖK HÜCRE HATLARININ ÜRETİMİ VE KARAKTERİZASYONU, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, 2021

### Araştırma Alanları

Moleküler Biyoloji ve Genetik , Nörobiyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Generation and characterization of human induced pluripotent stem cell line METUi002-A from a patient with primary familial brain calcification (PFBC) carrying a heterozygous mutation (c.687dupT (p.Val230CysfsTer28)) in the SLC20A2 gene.**  
Begentas O. C., Koc D., Sendur N. K., Besarat P., Ezgin S., Temel M., Bora H. A. T., Kiriş E.  
Stem cell research, cilt.72, ss.103226, 2023 (SCI-Expanded)
- Generation and characterization of human induced pluripotent stem cell line METUi001-A from a 25-year-old male patient with relapsing-remitting multiple sclerosis**  
Begentaş O. C., Koc D., Yurtogullari S., Temel M., Akcali K. C., Demirkaya S., Kiriş E.  
Stem Cell Research, cilt.53, 2021 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Establishment of Human Induced Pluripotent Stem Cells from Multiple Sclerosis Patients.**

Begentas O. C., Koc D., Kiriş E.

Methods in molecular biology (Clifton, N.J.), cilt.2549, ss.43-67, 2022 (Scopus)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Establishment of Human Induced Pluripotent Stem Cells from Multiple Sclerosis Patients**

Begentaş O. C., Koç D., Kiriş E.

Methods in Molecular Biology, Induced Pluripotent Stem Cells and Human Disease, TURKSEN KURSAD, Editör,  
Humana Press, New York, ss.43-67, 2022

## **Metrikler**

Yayın: 4

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 4

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1