

Arş.Gör. BERKAY ÖZERKLİĞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: berkayozerklig@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/13405>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9678-8001

Yoksis Araştırmacı ID: 280858

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Egzersizle indüklenen HSP72'nin glukokortikoid kaynaklı iskelet kası atrofisinin önlenmesindeki rolü, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2020

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Small peptides: could they have a big role in metabolism and the response to exercise?**
ATAKAN M. M., TÜRKEİ İ., ÖZERKLİĞ B., KOŞAR Ş., Taylor D. F., Yan X., Bishop D. J.
Journal of Physiology, cilt.602, sa.4, ss.545-568, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Mitochondrial dysfunction and skeletal muscle atrophy: Causes, mechanisms, and treatment strategies**
Kubat G. B., Bouhamida E., Ulger O., TÜRKEİ İ., Pedriali G., Ramaccini D., EKİNCİ Ö., ÖZERKLİĞ B., ATALAY Ö., Paternani S., et al.
Mitochondrion, cilt.72, ss.33-58, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Mitochondrial transplantation as a possible therapeutic option for sarcopenia**
TÜRKEİ İ., ÖZERKLİĞ B., YILMAZ M., Ulger O., Kubat G. B., TUNCER M.
Journal of Molecular Medicine, cilt.101, sa.6, ss.645-669, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İskelet Kas Kütlesini Düzenleyen Moleküler Mekanizmalar**
AKIN Ş., ÖZERKLİĞ B., TÜRKEİ İ., DEMİREL A. H.
Turk J Sports Med, cilt.54, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İmmobilizasyon ve Remobilizasyonun Adrenal Bezi TNF α ve Hsp72 Düzeylerine Etkisi**
AKIN Ş., TÜRKEİ İ., ÖZERKLİĞ B., DÖNMEZ G., DEMİREL A. H.
16.International Sport Sciences Congress, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.1282-1285

II. Titreřimin Remobilizasyon Döneminde İskelet Kası HSP Ekspresyonuna Etkisi.

AKIN ř., TÜRKEL İ.,  ZERKLİş B., DÖNMEZ G., DEMİREL A. H.

16th International Sport Sciences Congress, 30 Ekim - 03 Kasım 2018

Metrikler

Yayın: 6

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (Scopus): 1