

Doç. Dr. ŞENAY AKIN

Kişisel Bilgiler

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

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Spor Bilimleri Fakültesi Beytepe/Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5729-5944

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-8861-2013

Yoksis Araştırmacı ID: 182494

Biyografi

Senay Akin, lisans derecesini Hacettepe Üniversitesi Spor Bilimleri Fakültesi'nden, yüksek lisans ve doktora derecelerini Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü'nden almıştır. 2005 yılından bu yana Hacettepe Üniversitesi Spor Bilimleri Fakültesi'nde görev yapmakta ve Dr. Haydar Demirel'in kurucusu olduğu Kas Fizyolojisi ve Egzersiz Biyokimyası Laboratuvarı'nda çalışmalarını sürdürmektedir. Lisansüstü eğitimi süresince; 2007 yılında Juntendo Üniversitesi Spor ve Sağlık Enstitüsü'nde 3 ay, 2009 yılında Semmelweis Üniversitesi Spor Bilimleri Araştırma Enstitüsü'nde 5 ay ve 2010-2011 yılları arasında Beth Israel Deaconess Tıp Merkezi, Harvard Tıp Fakültesi'nde görev yapmıştır. Senay Akin'in araştırma alanı; fiziksel aktivite ve inaktivite gibi çevresel streslere hücresel yanıtlar, immobilizasyona bağlı protein degradasyonunun moleküler mekanizmaları ve iskelet kas atrofisi ile ilişkili sinyal yollarıdır.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Egzersiz Ve Spor Bilimleri Bölümü / Egzersiz Ve Spor Fizyolojisi Abd, Türkiye 2006 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Sağlık Bilimlerinde Uygulamalı Proje Geliştirme Yürütme Sonuçlandırma Eğitimi, Hacettepe Üniversitesi, 2018

Yaptığı Tezler

Doktora, İskelet kasında tüm vücut titreşimi ve immobilizasyonun protein sentez ve yıkımında rol oynayan sinyal yolları üzerine etkisi, Hacettepe Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Egzersiz ve Spor Bilimleri Bölümü, 2015

Araştırma Alanları

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Egzersiz Ve Spor Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Egzersiz Ve Spor Bilimleri Bölümü, 2018 - 2022

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Hacettepe Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Egzersiz Ve Spor Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Hacettepe Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, 2016 - 2017

Verdiği Dersler

Egzersiz Fizyolojisi, Lisans, 2023 - 2024
Egzersiz Fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Kas Fizyolojisi Laboratuvar Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Spor Biyokimyası, Lisans, 2018 - 2019
Moleküler Egzersiz Fizyolojisine Giriş, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Akın Ş., Yaşam Alanı Sınırlandırılan Sıçanların İskelet Kasında Oksidatif Hasarın İncelenmesi, Yüksek Lisans, İ.GÜNGÖR(Öğrenci), 2023
Akın Ş., Egzersizle indüklenen HSP72'nin glukokortikoid kaynaklı iskelet kası atrofisinin önlenmesindeki rolü, Yüksek Lisans, B.ÖZERKLİĞ(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Galectin-3 levels in children with cystic fibrosis**
Ademhan Tural D., EMİRALİOĞLU ORDUKAYA N., AKIN Ş., Alboga D., Ozsezen B., Nayir Buyuksahin H., GÜZELKAŞ İ., Kasıkcı M., SUNMAN B., GÜNGÖR İ., et al.
European Journal of Pediatrics, cilt.183, sa.5, ss.2333-2342, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Long-term Dexamethasone Treatment Increases Cardiac Galectin-3 Levels.**
Akin Ş., Gucuk-Ipek E., Hayta U., Gungor İ., Kubat G. B., Akin Y., Guray U., Demirel H. A.
Cardiovascular drugs and therapy, cilt.37, sa.5, ss.1027-1029, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Reply to the Letter to the Editor Titled "The Effects of Dexamethasone on Cardiovascular Disease: Friend or Foe?" by Han et al**
AKIN Ş., Demirel H. A.
CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, cilt.37, sa.5, ss.845-846, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Exercise Prevents Glucocorticoid-Induced Myocardial 4-Hydroxynonenal Production.**
Hayta U., Akin Ş., Gungor İ., Colluoglu I. T., Guray U., Akin Y., Demirel H. A.
Cardiovascular drugs and therapy, sa.10.1007/s10557-023-07506-4, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Requirements for successful mitochondrial transplantation**
Kubat G. B., Ulger O., Akin Ş.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.35, sa.11, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **Possible Adaptation of the Adrenal Gland Hsp72 Expression to Hypoxic Stress**
AKIN Ş., BAŞTUĞ M., ÇOLAK R., FIÇICILAR H., Sağlam B. S., Kosar N. S., Demirel H.
HIGH ALTITUDE MEDICINE & BIOLOGY, cilt.22, sa.3, ss.293-299, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Possible value of galectin-3 on follow-up of cardiac remodeling during glucocorticoid treatment**
AKIN Ş., Kubat G. B., Guray U., AKIN Y., Demirel H. A.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.35, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Galectin-3: A New Biomarker for Atherosclerosis Management**
Akin Y., Demirkan B., Suljevic S., Gucuk Ipek E.
ANGIOLOGY, cilt.71, sa.10, ss.966, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Acute long-distance trail running increases serum IL-6, IL-15, and Hsp72 levels**
Yargic M. P., Torgutalp S., AKIN Ş., BABAYEVA N., Torgutalp M., Demirel H. A.
APPLIED PHYSIOLOGY NUTRITION AND METABOLISM, cilt.44, sa.6, ss.627-631, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Short-term treadmill exercise in a cold environment does not induce adrenal Hsp72 and Hsp25 expression**
AKIN Ş., NAITO H., Ogura Y., ICHINOSEKI-SEKINE N., KUROSAKA M., KAKIGI R., Demirel H. A.
JOURNAL OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES, cilt.67, sa.3, ss.407-413, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Meloxicam and diclofenac do not change VEGF and PDGF-AB serum levels of platelet-rich plasma**
Utku B., DÖNMEZ G., Erisgen G., AKIN Ş., Demirel H. A., KORKUSUZ F., Doral M. N.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, sa.2, ss.570-576, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of immobilization and whole-body vibration on rat serum Type I collagen turnover**
DÖNMEZ G., DORAL M. N., SULJEVIC Ş., SARGON M. F., BİLGİLİ H., DEMİREL A. H.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, cilt.50, sa.4, ss.452-457, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of galectin-3 levels in acute coronary syndrome.**
Gucuk Ipek E., Akin Suljevic S., Kafes H., Basyigit F., Karalok N., Guray Y., Dinc Asarcikli L., Acar B., Demirel H.
Annales de cardiologie et d'angiologie, cilt.65, sa.1, ss.26-30, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Spironolactone does not alter cystatin C levels in mildly symptomatic systolic heart failure patients**
GUCUK E., Suljevic S. A., KARALOK N., GURAY Y., Demirel H.
EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE, cilt.16, ss.69, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Elevation of body temperature is an essential factor for exercise-increased extracellular heat shock protein 72 level in rat plasma**
Ogura Y., Naito H., Akin Ş., Ichinoseki-Sekine N., Kurosaka M., Kakigi R., Sugiura T., Powers S. K., Katamoto S., Demirel H. A.
AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-REGULATORY INTEGRATIVE AND COMPARATIVE PHYSIOLOGY, cilt.294, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Elevation Of Body Temperature Is Associated With Exercise-Increased Extracellular Heat Shock Protein 72 Level In Rat Plasma**
Ogura Y., NAITO H., AKIN Ş., ICHINOSEKI-SEKINE N., KUROSAKA M., KAKIGI R., Sugiura T., KATAMOTO S., Demirel H. A.
MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE, cilt.40, sa.5, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İskelet Kas Kütlesini Düzenleyen Moleküler Mekanizmalar**
AKIN Ş., ÖZERKLİĞ B., TÜRKEL İ., DEMİREL A. H.
Turk J Sports Med, cilt.54, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Tüm Vücut Titreşimi İmmobilizasyon ile Azalan AMPK Aktivasyonunu Arttırır mı?**
AKIN Ş., DÖNMEZ G., ÖZDEMİR M., DEMİREL A. H.
Turk J Sports Med, cilt.53, ss.174-181, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Eksantrik Egzersizler ve Spor Yaralanmalarından Korunmadaki Yeri**
Utku B., AKIN Ş.

Türkiye Klinikleri Spor Hekimliği Özel Sayısı, cilt.3, ss.233-239, 2017 (Hakemli Dergi)

IV. Sarkopeni ve Egzersiz

AKIN Ş., DEMİREL A. H.

Türkiye Klinikleri Spor Hekimliği Özel Sayısı, cilt.3, ss.136-142, 2017 (Hakemli Dergi)

V. Sporcu Kızlarda Şiddetli Antrenman ve Yeme Bozukluğunun Yol Açtığı Sağlık Riskleri

AKIN Ş., DEMİREL A. H.

Katkı Pediatri Dergisi, cilt.37, ss.593-599, 2017 (Hakemli Dergi)

VI. İskelet Kası Uydu Hücreleri ve Kas Rejenerasyonundaki Yeri

AKIN Ş., DEMİREL A. H.

Türkiye Klinikleri Spor Hekimliği Özel Sayısı, cilt.3, ss.227-232, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. The role of whole-body vibration on bed rest model-induced skeletal muscle atrophy and fiber type composition**
Akn Ş.
25th Annual Congress of the European College of Sports Science, Sevilla, İspanya, 28 - 30 Ekim 2020, ss.1-2
- II. Titreşimin Remobilizasyon Döneminde İskelet Kası HSP Ekspresyonuna Etkisi.**
AKIN Ş., TÜRKEL İ., ÖZERKLİĞ B., DÖNMEZ G., DEMİREL A. H.
16th International Sport Sciences Congress, 30 Ekim - 03 Kasım 2018
- III. İmmobilizasyon ve Remobilizasyonun Adrenal Bezi TNF α ve Hsp72 Düzeylerine Etkisi**
AKIN Ş., TÜRKEL İ., ÖZERKLİĞ B., DÖNMEZ G., DEMİREL A. H.
16. International Sport Sciences Congress, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.1282-1285
- IV. Whole Body Vibration Restores Immobilization-induced AMPK Activation**
AKIN Ş., DÖNMEZ G., ÖZDEMİR M., DEMİREL A. H.
15th International Sports Sciences Congress, 15 - 18 Kasım 2017
- V. Sıçan Medial Gastroknemius Kasında İmmobilizasyon ve Tüm Vücut Titreşiminin Miyozin Ağır Zinciri İzofomlarına Etkisi**
ÖZDEMİR M., AKIN Ş., DÖNMEZ G., DEMİREL A. H.
15. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2017
- VI. The Effects of Whole Body Vibration and Immobilization on Protein Synthesis and Degradation Pathways**
AKIN Ş., DÖNMEZ G., ÖZDEMİR M., NAİTO H., POWERS S., DEMİREL A. H.
22nd Annual Congress of the European College of Sport Science, MetropolisRuhr, Almanya, 5 - 08 Temmuz 2017
- VII. The Effect of Immobilisation and Whole Body Vibration on MHC Isoforms in Rat Skeletal Muscle**
ÖZDEMİR M., AKIN Ş., DÖNMEZ G., DEMİREL A. H.
34th World Congress of Sports Medicine, Slovenya, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, cilt.50, ss.111-111
- VIII. İNSÜLİN DİRENCİNDE FİZİKSEL AKTİVİTENİN ÖNEMİ**
DEMİREL A. H., AKIN Ş.
Hacettepe Beslenme ve Diyetetik Günleri V. Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2015
- IX. Türkiye fiziksel aktivite düzeyleri araştırması**
AKIN Ş., SAYGIN A., KOŞAR Ş. N., DEMİREL A. H.
14. Ulusal Spor Hekimliği Kongresi, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2013
- X. İlköğretim öğrencileri fiziksel aktivite araştırması**
SAYGIN A., AKIN Ş., KOŞAR Ş. N., DEMİREL A. H.
14. Ulusal Spor Hekimliği Kongresi, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2013
- XI. Spironolactone Reduces Galectin-3 Levels in Mildly Symptomatic Systolic Heart Failure Patients**
INEK E. G., Suljevic S. A., Demirel H., KARALOK N., Güray Y.
Scientific Sessions and Resuscitation Science Symposium of the American-Heart-Association, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 17 Kasım 2013, cilt.128

- XII. **Elevated Galectin-3 Levels are Related with Increased Volumes in Systolic Heart Failure Patients**
IPEK E. G., Suljevic S., Kafes H., Başıyigit F., KARALOK N., Güray Y., ASARCIKLI L. D., Demirel H.
29th Turkish Cardiology Congress of the Turkish-Society-of-Cardiology (TSC) with International Participation, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2013, cilt.62
- XIII. **Evaluation of Galectin-3 Levels in Acute Coronary Syndrome and its Relation with the Burden of Atherosclerosis**
IPEK E. G., Suljevic S. A., Kafes H., Başıyigit F., KARALOK N., Güray Y., ASARCIKLI L. D., Demirel H.
29th Turkish Cardiology Congress of the Turkish-Society-of-Cardiology (TSC) with International Participation, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2013, cilt.62
- XIV. **Chronic hypoxia does not cause the induction of heat shock protein 72 in rat adrenal gland**
AKIN Ş., FIÇICILAR H., ÇOLAK R., BAŞTUĞ M., KOŞAR Ş. N., DEMİREL A. H.
13th Annual Congress of European College of Sport Science., Estoril, Portekiz, 9 Temmuz - 11 Ağustos 2008
- XV. **Kronik Hipoksi Sıçan Adrenal Bezinde Stres Proteini 72 Hsp72 İndüksiyonuna Yol Açmaz**
AKIN Ş., FIÇICILAR H., ÇOLAK R., BAŞTUĞ M., KOŞAR Ş. N., DEMİREL A. H.
11. Ulusal Spor Hekimliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2007
- XVI. **Reliability of A 5m Multiple Shuttle Run Test and Its Relation to Repeated Wingate Test**
AKIN Ş., KOŞAR Ş. N., DEMİREL A. H.
The 10th ICHPERD-SD Europe Congress & The TSSA 8th International Sports Science Congress, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Kasım 2004

Desteklenen Projeler

- AKI F. T., AKIN Ş., DEMİREL A. H., ALTAN M., KÖSEMEHMETOĞLU K., MAMMADALİYEV T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tüm Vücut Titreşiminin İmmobil Sıçanlarda Testis Morfolojisi ve Oksidatif Stres Üzerine Etkisi, 2023 - Devam Ediyor
- AKIN Ş., DEMİREL A. H., Güngör İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tüm Vücut Titreşiminin Kullanılmamaya Bağlı İskelet Kası Oksidatif Hasarı Üzerine Etkisi, 2023 - Devam Ediyor
- YILDIZ O. B., MÜMÜŞOĞLU S., AKIN Ş., DEMİREL A. H., SÖNMEZOĞLU KÜTÜK İ., ÇİFTÇİ T. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polikistik Over Sendromu Tanılı Hastaların Mitokondriyal Peptit Düzeylerinin Sağlıkli Bireylerle Karşılaştırılması, 2023 - Devam Ediyor
- Demirel A. H., Akın Ş., Onbaşlar İ., Korkusuz P., Nemutlu E., TÜBİTAK Projesi, BGP-15'in dayanıklılık performansına ve kullanılmamaya bağlı iskelet kası atrofisi üzerine etkisi, 2023 - 2025
- CİNEMRE Ş. A., KARAÇOBAN L., AKIN Ş., DERMAN O., DEMİREL A. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKUT YÜZME EGZERSİZİNİN SERUM MİYOKİN DÜZEYLERİNE ETKİSİ, 2022 - 2023
- EMİRALIOĞLU ORDUKAYA N., ÖZÇELİK H. U., KİPER E. N., DOĞRU ERSÖZ D., YALÇIN E. E., DEMİREL A. H., AKIN Ş., ADEMİHAN TURAL D., ÖZSEZEN B., SUNMAN B., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kistik Fibrozis Hastalığında Galektin3ün İnflamasyondaki Rolü, 2021 - 2023
- Akın Ş., Demirel A. H., TÜBİTAK Projesi, Tüm Vücut Titreşiminin Kullanılmamaya Bağlı İskelet Kası Atrofisinin Önlenmesindeki Rolü, 2018 - 2020
- DEMİREL A. H., AKIN Ş., YARGIÇ M. P., TORĞUTALP Ş. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akut Uzun Süreli Doğa Koşusunun Plazma Miyokin Seviyelerine Etkisi, 2017 - 2019
- DEMİREL A. H., SULJEVIĆ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İskelet Kasında Tüm Vücut Titreşimi ve İmmobilizasyonun Protein Sentez ve Yıkımında Rol Oynayan Sinyal Yolakları Üzerine Etkisi, 2015 - 2016
- DEMİREL A. H., AKIN Ş., KOŞAR Ş. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uzun süreli yüzme egzersizinin genç ve yaşlı sıçanlarda kalp kası antioksidan savunma mekanizması ve sitokinler üzerine etkisi, 2014 - 2016
- DEMİREL A. H., DÖNMEZ G., AKIN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İmmobilizasyon ve Titreşim Uygulamasının Aşil Tendonu Üzerine Etkisi, 2011 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Erzurum Teknik Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2024
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024
DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Türkiye, Ağustos 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ege Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, İnönü Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2024
CELL BIOCHEMISTRY AND BIOPHYSICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024
CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2024
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Tarsus Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2024
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024
CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, İnönü Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Gaziantep Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Hacettepe Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2024
CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2024
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2024
CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Mart 2024
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Fırat Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Fırat Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Fırat Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ege Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

CIRCULATION: ARRHYTHMIA AND ELECTROPHYSIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Hacettepe Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2023

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2023

Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2023

EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

STEROIDS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, N/A, Türkiye, Mart 2023

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2023

EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2022

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ege Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2022

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2022

EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Türkiye, Temmuz 2022

EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

CARDIOVASCULAR DRUGS AND THERAPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Hacettepe Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Selçuk Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022

Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2022

EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Türkiye, Mayıs 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Türkiye, Mayıs 2022

EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Türkiye, Nisan 2022
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021
PAMUKKALE SPOR BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2021
Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2021
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021
Türkiye Klinikleri Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2021
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Türkiye, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kafkas Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Mart 2021
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Türkiye, Ekim 2020
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
EUROPEAN JOURNAL OF PREVENTIVE CARDIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Hitit Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, İnönü Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
Spor Hekimliği Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
Gazi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2018
Hacettepe Spor Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2017
Journal of Cell Science & Therapy, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016
JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016

Metrikler

Yayın: 38

Atıf (WoS): 60

Atıf (Scopus): 113

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 7

Akademi Dışı Deneyim

Harvard Medical School

Semmelweis University

Juntendo University