

Dr. Öğr. Üyesi ENDER ERSİN AVCI

Kişisel Bilgiler

E-posta: ersin.avci@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/ersin.avci>

Posta Adresi: Başibüyük, Başibüyük Cd. No:9, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Kat:2 34854 Maltepe/İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: gr_SLBMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8089-0351

ScopusID: 57320101000

Yoksis Araştırmacı ID: 269914

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Türkiye 2017 - 2023

Yüksek Lisans, Gaziantep Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon (Tezli), Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Yeditepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, Türkiye 2009 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Alt ekstremite cerrahisi sonrası uygulanan ağırlık aktarma protokollerinin basınç sensörü ve mobil uygulama ile takibinin klinik iyileşme üzerine etkisi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, 2023

Yüksek Lisans, Sağlıklı Erkeklerde Kinezyolojik Bantlama Uygulamasının Vücut Kitle İndeksi ile İlişkisinin Değerlendirilmesi, Gaziantep Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Tezli Yüksek Lisans, 2017

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, 2018 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Extracorporeal Shockwave Therapy versus Low-Level Laser Therapy in the Treatment of Plantar Fasciitis: A Randomized Controlled Trial**
TİMURTAŞ E., Çınar E., SELÇUK H., AVCI E. E., Batar S., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Journal of the American Podiatric Medical Association, cilt.114, sa.4, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **A mobile application tool for standing posture analysis: development, validity, and reliability.**
Timurtaş E., Avcı E. E., Mate K., Karabacak N., Polat M. G., Demirbüken İ.
Irish journal of medical science, cilt.191, sa.5, ss.2123-2131, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Custom Finger Orthosis Production and User Satisfaction for Swan Neck Deformity with Three-Dimensional Printer**
TİMURTAŞ E., AKGÜN G., AVCI E. E., KARABACAK N., KARTAL G., POLAT M. G., DEMİRBÜKEN İ.
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.7, ss.340-345, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Talus Osteokondral Lezyon Cerrahisi Sonrası Uygulanan Kısmi Ağrlık Aktarma Protokolünün Anlık Geri Bildirim ile Takibinin Erken Dönem Ağrı, Kinezyofobi ve Fonksiyon Üzerine Etkisi**
AVCI E. E., AKGÜN G., TİMURTAŞ E., UYGUR M. E., POLAT M. G., DEMİRBÜKEN İ.
Journal of Health Sciences and Management, cilt.2, sa.3, ss.60-67, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Comparison of the Effects of Isokinetic, Isometric, and Isotonic Exercises on Knee Osteoarthritis Using Ultrasound**
BAHŞI A., ALTINDAĞ Ö., AKALTUN M. S., AYDENİZ A., AVCI E. E., GÜR A.
CUREUS, cilt.14, sa.8, 2022 (ESCI)
- IV. **Covid-19 Pandemisi Sırasında Üniversite Öğrencilerinin Fiziksel Aktivite, Depresyon, Stres, Uyku ve Yaşam Kalitesi Düzeylerinin İncelenmesi**
TİMURTAŞ E., AVCI E. E., AYBERK B., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Ergoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.17-26, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Açık Alan Spor Parkı Kullanan Bireylerin Profilinin, Alışkanlıklarının ve İhtiyaçlarının Belirlenmesi: İstanbul İli Örneği**
AVCI E. E., AKGÜN İ., ÖZTÜRK O., YILDIZ ÖZER A., POLAT M. G., DEMİRBÜKEN İ.
Journal of General Health Sciences (JGEHES), Necmettin Erbakan University, cilt.3, sa.2, ss.112-123, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **THE RELATIONSHIP BETWEEN FAT TISSUE & LEAN BODY MASS AND SIT TO STAND TASK IN OBESE INDIVIDUALS**
TİMURTAŞ E., AVCI E. E., DEMİRBÜKEN İ., AKGÜN İ., SERTBAŞ Y., POLAT M. G.
Clinical and Experimental Health Sciences, cilt.11, ss.291-295, 2021 (ESCI)
- VII. **Exercise Program for COVID-19 Survivors: A Telerehabilitation Framework**
TİMURTAŞ E., YILDIZ ÖZER A., AVCI E. E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Clinical and Experimental Health Sciences, cilt.11, ss.367-370, 2021 (ESCI)
- VIII. **Menstrual Döngü Boyunca Tahmin Edilen Östrojen Değişikliklerinin Plantar Basınç Dağılımı ve Denge Kontrolü Üzerindeki Etkisi**
AVCI E. E., ŞENOCAK E., AKGÜN İ., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Journal of Health Sciences and Management, cilt.1, ss.75-81, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Aile sağlığı merkezlerinde fizyoterapist istihdamı: İstanbulilinde fizibilite araştırması**
Timurtaş E., Avcı E. E., Demirbüken İ., Yıldız Özer A., Öztürk O., Tarım M., Polat M. G.
Sağlık Akademisyenleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.8-13, 2021 (Hakemli Dergi)

- X. **Elit Tekerlekli Sandalye Basketbol Oyuncularında Spor Yaralanmaları ve Yaralanmanın Bölgesel Dağılımı**
Timurtaş E., Avcı E. E., Demirbüken İ., Polat M. G.
Journal of Health Sciences and Management, cilt.2021, sa.1, ss.45-53, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Brakiyal Pleksus Yaralanmasında Robot Destekli Üst Ekstremitte Rehabilitasyonu: Olgu Sunumu**
AKGÜN İ., AVCI E. E., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
İzmir Katip Çelebi University Faculty of Health Science Journal, cilt.6, sa.1, ss.167-170, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **The Immediate Effects of Muscle Energy Technique on Range of Motion and Isokinetic Muscle Strength in Volleyball Players with Glenohumeral Internal Rotation Deficit: A Randomized Controlled Trial***
Avcı E. E., Sarı Z., Ayberk B., Özdal M., Altındağ Ö.
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, cilt.27, 2021 (ESCI)
- XIII. **Evaluation the Relationship between Body Mass Index and Kinesiology Band Application to Acute Grip Strength on Healthy Men**
Avcı E. E., Altındag O.
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, cilt.24, sa.1, ss.5-11, 2018 (ESCI)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Newly Developed Smart Insole System with Mobile Application for Monitoring Remotely the Weight Bearing Compliance of Post-Operative Orthopedic Patients: Validity and Reliability**
AVCI E. E., AKGÜN G., UYGUR M. E., POLAT M. G., DEMİRBÜKEN İ.
7. International Health Sciences and Management Conference, İstanbul, Türkiye, 16 - 19 Haziran 2022
- II. **Attitudes and Behaviors of Physiotherapists Working in Turkey Toward Robot-Assisted Therapy Approaches**
TİMURTAŞ E., AKGÜN İ., AVCI E. E., POLAT M. G., DEMİRBÜKEN İ.
7. International Health Sciences and Management Conference, İstanbul, Türkiye, 16 Haziran 2022
- III. **OBEZİTE SINIFLAMASINA GÖRE EGZERSİZ BARIYERLERİ VE FASILİTATÖRLERİNİN İNCELENMESİ: NİTEL ARAŞTIRMA**
TİMURTAŞ E., AVCI E. E., KARTAL G., SERTBAŞ Y., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
IV. International Health Science and Life Congress, Burdur, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2021, ss.434-441
- IV. **Robot-assisted therapy for upper extremity rehabilitation in Erb-Duchenne palsy: A case report**
Akgün İ., Avcı E. E., Timurtaş E., Demirbüken İ., Polat M. G.
Virtual Esmac 2020, Odense, Danimarka, 14 - 19 Eylül 2020, cilt.81, ss.8
- V. **The influence of estrogen levels across the menstrual cycle on plantar loading and dynamic postural control in healthy females**
Avcı E. E., Şenocak E., Akgün İ., Timurtaş E., Demirbüken İ., Polat M. G.
Virtual Esmac 2020, Odense, Danimarka, 14 - 19 Eylül 2020, cilt.81, ss.18-19
- VI. **The relationship between sit-to-stand task and fat tissue & lean body mass**
Timurtaş E., Demirbüken İ., Avcı E. E., Akgün İ., Polat M. G.
Virtual Esmac 2020, Odense, Danimarka, 14 - 19 Eylül 2020, cilt.81, ss.364
- VII. **The relationship between ankle eversion to inversion strength ratio and postural balance control in healthy individuals**
Avcı E. E., Şenocak E., Akgün İ., Timurtaş E., Demirbüken İ., Polat M. G.
Virtual Esmac 2020, Odense, Danimarka, 14 - 19 Eylül 2020, cilt.81, ss.17
- VIII. **Postural stability during quiet standing in obese and non-obese adults with type 2 diabetes mellitus**
TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., AVCI E. E., AKGÜN İ., POLAT M. G.
The European Society for Movement Analysis in Adults and Children Congress, Odense, Danimarka, 14 Eylül 2020, cilt.81, ss.363
- IX. **Meme Kanseri Ameliyatından Sonra Lenf Ödemin Önlenmesi Ve Tedavisinde Multidisipliner Yaklaşım**

Kaplan E., Avcı E. E.

III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, ss.3754-3759

X. **Kadınlarda Üriner İnkontinans Ve Kegel Egzersizi**

Kaplan E., Avcı E. E.

ZEUGMA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, ss.76

XI. **Çağın Hastalığı: Postmenopozal Osteoporozda Egzersiz, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**

Kaplan E., Avcı E. E.

III.Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimleri Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, ss.3748-3753

XII. **The Immediate Effects of Muscle Energy Technique on Posterior Shoulder Tightness for Improving Range of Motion and Isokinetic Performance in Volleyball Players**

Avcı E. E., Sarı Z., Ayberk B., Özdal M., Altındağ Ö.

1. International Congress on Physiotherapy (ICPTT), Sarajevo, Bosna-Hersek, 9 - 13 Mayıs 2018, ss.4

XIII. **Effects of Different Exercise Applications on Femoral Cartilage Thickness Ultrasonography in Knee Osteoarthritis**

Bahşi A., Avcı E. E., Altındağ Ö.

1. International Congress on Physiotherapy (ICPTT), Sarajevo, Bosna-Hersek, 9 - 13 Mayıs 2018, ss.5

Desteklenen Projeler

Demirbükten İ., Ucuozğlu M. E., Avcı E. E., Akgün G., TÜSEB A Grubu Acil AR-GE Projesi, Dijital Tabanlı Simülasyon Eğitiminin Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Öğrencilerinde Özyeterlik ve Klinik Akıl Yürütme Becerileri Üzerine Etkisi, 2024 - 2025

Demirbükten İ., Avcı E. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alt ekstremite cerrahisi sonrası uygulanan ağırlık aktarma protokollerinin basınç sensörü ve mobil uygulama ile takibinin klinik iyileşme üzerine etkisi, 2020 - 2023

Patent

Avcı E. E., Demirbükten İ., Polat M. G., Timurtaş E., Alt Ekstremitte Üzerine Aktarılan Ağırlık Miktarının Uzaktan Erişimle Takibine İmkân Veren Geri-Bildirimli Mobil İzlem Sistemi, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2020-GE-264660 , Standart Tescil, 2024

Metrikler

Yayın: 29

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 8

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

University of Thessaly, Araştırmacı