

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 462 377 4266](tel:+904623774266)

**Fax Phone:** [+90 462 230 0475](tel:+904622300475)

**Email:** [arzuerden@ktu.edu.tr](mailto:arzuerden@ktu.edu.tr)

**Other Email:** [arzu\\_erden@hotmail.com](mailto:arzu_erden@hotmail.com)

**Web:** <https://avesis.ktu.edu.tr/arzuerden>



## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8698-7648

Yoksis Researcher ID: 239706

## Education Information

Doctorate, Pamukkale University, Academy Of Physical Therapy And Rehabilitation, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Ad, Turkey 2011 - 2015

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi/Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Anatomi Ad, Turkey 2007 - 2009

Undergraduate, Pamukkale University, Academy Of Physical Therapy And Rehabilitation, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Ad, Turkey 2002 - 2006

## Biography

Trabzon'da doğdu. İlk, orta ve lise öğrenimini Trabzon'da tamamladı. 2006 yılında Pamukkale Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu'ndan bölüm üçüncüsü olarak mezun oldu. Aynı yıl bir Özel Eğitim ve Rehabilitasyon Merkezi'nde göreve başladı. 2007 yılında Trabzon Fatih Devlet Hastanesi'nde görevine devam etti. 2009 yılında Karadeniz Teknik Üniversitesi Anatomi ABD'de Yüksek Lisans eğitimini tamamladı. 2009 yılında Akçaabat Haçkalı Baba Devlet Hastanesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Birimine atandı. 2015'te Pamukkale Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksek Okulu'nda doktora eğitimini tamamladı. Aynı yıl KTÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü bünyesinde Doktor Öğretim Üyesi kadrosuna atanarak Bölüm Başkanı olarak görev yapmaya başladı. 2020 yılında Doçent unvanını aldı. Bölüm başkanlığı görevinin yanı sıra Fakülte kurul üyeliği, Fakülte kalite komisyonu ve sorumlu olduğu diğer komisyon görevleri, Bölüm klinik çalışma koordinatörlüğü ve Erasmus Bölüm Koordinatörlüğü görevlerini de yürütmektedir. 2017-2020 yılları arasında Fakülte yönetim kurulu üyeliği yaptı. Ortopedik rehabilitasyon, El Rehabilitasyonu, Beden farkındalığı, Fizyoterapide İletişim, Fizyoterapide memnuniyet alanlarında çalışmalarını sürdürmektedir.

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, YOGA ALLIANCE TEACHER TRAINING CERTIFICATION PROGRAM, ADVAYTA YOGA, 2023

Health&Medicine, Advayta Yoga Online Yoga Uzmanlık Programı\_Modül 1\_Mindfulness ve Sinir Sistemi, ADVAYTA YOGA, 2021

Vocational Course, Duchenne Musküler Distrofide Fizyoterapi Değerlendirmeleri Kursu, 15th October2020, Nöromusküler Araştırmalar Araştırma Derneği, 2020

Vocational Course, Eğiticilerin Eğitimi Sertifikasyon Programı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2020

Vocational Course, Fizyoterapi Kursu (CHOP-INTEND, Expanded Hammersmith Motor Functional Scale (HFMS), Motor Function Assasement (MFM), , Nöromusküler Araştırmalar Derneği, 2019

Vocational Course, Duchenne muscular dystrophy (DMD) physiotherapy training workshop, PTC Therapeutics International Ltd, 2018

Vocational Course, Çocuk Nöroloji Kursu, Nöromusküler Araştırmalar Derneği, 2018

Health&Medicine, Basic Body Awareness Therapy B (BBAT), Institutet for Basal Kroppskannedom, 2018

Vocational Course, Chop Intend Test Eğitimi, Sağlık Bakanlığı, 2017

Health&Medicine, Temel Beden Farkındalık Terapisi Düzeyi A, Instituted for Basal Kroppskannedom, 2016

Education Management and Planning, TS EN 15224 Sağlık Kuruluşları İçin Kalite Yönetim Sistemleri Temel Eğitimi, Türk Standartları Enstitüsü Kalite Sistemleri ve Eğitim Dairesi Başkanlığı, 2015

Health&Medicine, Ortopedik Spor Sakatlıkları (Alt Ekstremitte Mobilizasyon), Manual Terapistler Derneği, 2010

Health&Medicine, Ortopedik Spor Sakatlıkları DEğerlendirme ve Tedavisi, Manual Terapistler Derneği, 2009

Health&Medicine, Lumbal, Servikal Ve Torakal Bölge Manuplasyon Ve Mobilizasyon Kursu, Manual Terapistler Derneği, 2009

Health&Medicine, Çocuklarda Nörolojik ProblemlerdeTemel Boath Tedavisi, Türkiye Fizyoterapistler Derneği, 2009

## Dissertations

Doctorate, Türkiye'deki fizyoterapi öğretim elemanlarının ve son sınıf öğrencilerinin fizyoterapi eğitimi ile ilgili memnuniyet düzeylerinin incelenmesi, Pamukkale University, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, 2015

Postgraduate, Hemisfer lateralizasyonu belirlenmiş KTU Tıp Fakültesi 1. ve 2. sınıf öğrencilerinde arcus longitudinalis medialis yükseklikleri ile art.talocruralis ve art.metatarsophalangealis I'in transvers eksenindeki hareketlerinin karşılaştırılması, Karadeniz Technical University, Anatomi, Anatomi, 2007

## Research Areas

Health Sciences, Physical therapy and rehabilitation

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2021 - Continues

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2019 - 2020

Assistant Professor, University Of Eurasia, Faculty Of Health Sciences, Department Of Physiotherapy And Rehabilitation, 2019 - 2020

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2015 - 2019

Assistant Professor, Sanko University, Sağlık Bilimleri Fakültesi/Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü (Yarı Zamanlı Görevlendirme), 2016 - 2017

Assistant Professor, Yakın Doğu Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi/Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, 2016 - 2016

## Academic and Administrative Experience

Coordinator of The Rectorate, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2020 - Continues

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2018 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2017 - Continues

Head of Department, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2015 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2017 - 2020

Lund University, Tıp Fakültesi, Sağlık Hizmetleri Merkezi, 2018 - 2018

## Courses

### Doctorate

Anthropometry, Ergonomic Anatomy, Doctorate, 2022 - 2023

Kinezyoloji ve Biyomekanik, Doctorate, 2022 - 2023

NEFES ANATOMİSİ, Doctorate, 2022 - 2023

### Postgraduate

Emosyonel Anatomi, Postgraduate, 2022 - 2023

ÜST EKSTREMİTENİN KLİNİK ANATOMİSİ, Postgraduate, 2019 - 2020

DENGENİN KLİNİK ANATOMİSİ, Postgraduate, 2019 - 2020

### Undergraduate

Kadın Sağlığında Fizyoterapi, Undergraduate, 2018 - 2019

El Rehabilitasyonu, Undergraduate, 2018 - 2019

FİZYOTERAPİDE TEMEL ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME, Undergraduate, 2016 - 2017

FİZYOTERAPİDE ÖZEL KONULAR, Undergraduate, 2015 - 2016

MANUPLATİF TEDAVİ TEKNİKLERİ II, Undergraduate, 2015 - 2016

MANUPLATİF TEDAVİ TEKNİKLERİ I, Undergraduate, 2016 - 2017

## Supervised Theses

Erden A., PEDİATRİK REHABİLİTASYON ALANINDA ÇALIŞAN FİZYOTERAPİSTLERİN VÜCUT FARKINDALIK DÜZEYLERİNİN VÜCUT YAPI ve FONKSİYONLARI İLE İLİŞKİSİ, Postgraduate, A.Tanman(Student), Continues

Erden Güner A., The Effect of Cerebral Dominance on Pain İntensity, Range of Motion and Functional Status in Shoulder Pathologies, Postgraduate, N.TURGUT(Student), 2025

Erden Güner A., Investigation of Muscle Morphometric Properties, Muscle Strength, Anthropometry, Dynamic Balance, Temporal Performance and Emotional Status in Children Who Perform Capoeira, Postgraduate, A.Gülşen(Student), 2025

Erden A., Vardiya Sisteminin Sağlık Profesyonellerinde İnteroseptif ve Eksteroseptif Etkilerinin İncelenmesi, Postgraduate, K.YILMAZ(Student), 2024

## Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Karadeniz Teknik Üniversitesi, December, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, August, 2021

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Karadeniz Teknik Üniversitesi, January, 2021

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Karadeniz Technical University, January, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Karadeniz Teknik Üniversitesi, March, 2020

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Bitlis Eren Üniversitesi, January, 2020

Doctorate, Doctorate, Pamukkale Üniversitesi, January, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Karadeniz Teknik Üniversitesi, September, 2019

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Tonya Yaşlı Bakım Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu, Fizyoterapi Böl, Öğretim görevlisi Alımı, Trabzon Üniversitesi, February, 2019

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı kadrolarına haklen veya açıktan atamalarda uygulanacak merkezi sınav, Tonya Meslek Yüksekokulu, February, 2017

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı kadrolarına haklen veya açıktan atamalarda uygulanacak merkezi sınav, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, December, 2016

## **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **Psychometric testing and the predictive validity of the Postpartum Depression Predictors Inventory-Revised (PDPI-R): A longitudinal study with Turkish women**  
Ayhan F., Akalin A., Balsak H., Erden A.  
Sexual and Reproductive Healthcare, vol.40, 2024 (SSCI)
- II. **Chronic exercise effects on overall depression severity and distinct depressive symptoms in older adults: A protocol of a systematic and meta-analytic review**  
Mack M., Badache A., Erden A., Giannaki C. D., Haider S., Kaltsatou A., Kömürcü Akik B., Netz Y., Pavlova I., Stavrinou P. S., et al.  
PLOS ONE, vol.19, no.5 May, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Maintaining Physical Health in Individuals with Duchenne Muscular Dystrophy Through Telerehabilitation.**  
Erden Güner A., Öztürk D., Sarı M., Çelik H. İ., Tunç A. R., Ünver B., Kılınc H. E., Korkmaz N., Turanoğlu M., Gürsoy S., et al.  
Physical & occupational therapy in pediatrics, vol.44, no.6, pp.812-828, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Relationship between body awareness level and musculoskeletal pain complaints, physical activity level and emotional status in healthy people**  
KALKIŞIM Ş. N., ERDEN A., Uzun O. K., ERTEMOĞLU ÖKSÜZ C., ZİHNİ N. B., ÇAN M. A.  
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, vol.123, no.5, pp.1789-1796, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Relationships between anthropometric measurements, muscle strength and body awareness**  
Kalkışım Ş. N., Çan M. A., Erden A., Uzun Ö., Ertemoğlu Öksüz C., Zihni N. B.  
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, vol.122, no.1, pp.31-42, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Functional and biochemical improvement following total knee arthroplasty in early postoperative period**  
Erden A., Emirzeoğlu M., Canli K., Yaman S. Ö., Pekşen I., Aynaci O., Karahan S. C.  
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, vol.68, no.12, pp.1686-1691, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Development of CHOP-INTEND test subgroups in spinal muscular atrophy type 1**  
ERDEN A., ARSLAN E., EMİRZEOĞLU M., YILDIZ N., Gulnur E.  
NEUROMUSCULAR DISORDERS, vol.31, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of motor functions items in children with spinal muscular atrophy type 2**  
ERDEN A., ARSLAN E., EMİRZEOĞLU M., YILDIZ N., Gulnur E.

NEUROMUSCULAR DISORDERS, vol.31, 2021 (SCI-Expanded)

- IX. **Turkish version of Brief Ataxia Rating Scale**  
Arslan E., Erden A., Dilber B., Esenülkü G., Şahin S., Kamasak T., Kart P. O., Arslan E., Topbaş M., Cansu A.  
DISABILITY AND REHABILITATION, vol.43, no.17, pp.2497-2501, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Validity and reliability of the Body Awareness Questionnaire in patients with non-specific chronic low back pain.**  
Ünal A., Altuğ F., Erden A., Cavlak U., Şenol H.  
Acta neurologica Belgica, vol.121, pp.701-705, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Reliability and validity of Turkish version of pediatric balance scale.**  
Erden A., Arslan E., Dundar B., Topbas M., Cavlak U.  
Acta neurologica Belgica, vol.121, pp.669-675, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Investigation of Body Awareness Level and Performance Emotional Status of Athletes in Different Branches of Sports**  
ERDEN A., EMİRZEOĞLU M.  
JOURNAL OF SPORT REHABILITATION, vol.29, no.1, pp.23-27, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Turkish validity and reliability of the patient satisfaction scale in physiotherapy for patients with musculoskeletal pain**  
ERDEN A., TOPBAŞ M.  
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, vol.32, no.2, pp.197-203, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Relationship Between Extremity Preferences and Medial Longitudinal Arch Collapse and Movements of the Ankle and Hallux**  
ULUUTKU M. H., ERDEN A.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.31, no.4, pp.798-804, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Biopsychosocial Analysis of Imagery in Elite Athletes**  
Emirzeoğlu M., Erden A., Korkmaz N., Yıldırım Dünder Ş.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.8, no.1, pp.85-92, 2024 (ESCI)
- II. **Investigation of the Relationship between Q Angle, Lower Extremity Muscle Strength and Physical Activity Level and Anthropometric Measurements in Female Office Workers**  
Erden A., Gültekin M.  
Farabi Tıp Dergisi, vol.2, no.3, pp.11-19, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Turkish Validity and Reliability Study of the Hospital for Special Surgery Knee Replacement Expectations Survey**  
ERDEN A., EMİRZEOĞLU M., ŞENOCAK E., AKTÜRK A., KORKMAZ N., AYNACI O., ÇELEBİ İ. K., BAKI M. E., AYDIN H.  
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, no.19, pp.46-57, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A Multidisciplinary Program on Falling and Quality of Life in Older Adults**  
Guner S. G., Nural N., Erden A.  
PHYSICAL & OCCUPATIONAL THERAPY IN GERIATRICS, vol.41, no.1, pp.128-142, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **DO PREOPERATIVE IL-1BETA, IL-6 AND TNF-ALPHA LEVELS OF PATIENTS WHO UNDERWENT TOTAL KNEE ARTHROPLASTY SURGERY AFFECT THE POSTOPERATIVE FUNCTIONAL AND STRUCTURAL RESULTS?**  
ERDEN A., Canli K., EMİRZEOĞLU M., Yaman S. O., Peksen I., AYNACI O., KARAHAN S. C., Parmaksız A.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.33, no.3, pp.146-153, 2022 (ESCI)
- VI. **Investigation of Relationship Between Healthy Lifestyle Behaviors and Quality of Life of Lecturers Working in Different Scientific Fields**  
Turan Kurtaran A., Sevim F., Erden A.  
Uluslararası İktisadi ve İdari İncelemeler Dergisi, vol.0, no.36, pp.37-48, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Türkçeye Uyarlanmış Pediatrik Popülasyona Özgü Aktivite ve Katılım Ölçme Araçları: Geleneksel Derleme**  
ERDEN A., KORKMAZ N.  
TURKIYE KLINIKLERI PEDIATRI, vol.31, no.2, pp.121-132, 2022 (Scopus)
- VIII. **STRUCTURAL EQUATION MODELLING TO EXAMINE THE AFFECTED FACTORS OF KINESIOPHOBIA IN POSTMENOPAUSAL WOMEN WITH CHRONIC LOW BACK PAIN**  
Erden A., Turhan K., Albayrak M., Şenocak E.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, vol.32, no.3, pp.1-10, 2021 (ESCI)
- IX. **Factors Affecting the Satisfaction Levels of Patients who Underwent Orthopedic Knee Surgery in the Early Postoperative Period**  
ERDEN A., EMİRZEOĞLU M.  
JOURNAL OF PATIENT EXPERIENCE, vol.8, 2021 (ESCI)
- X. **Orthopedics and Traumatology Inpatient Satisfaction Survey**  
ERDEN A., EMİRZEOĞLU M.  
Journal of Patient Experience, vol.7, no.6, pp.1357-1361, 2020 (ESCI)
- XI. **Effectiveness of instrument assisted soft tissue mobilization in myofascial pain syndrome: preliminary results of a randomized controlled trial**  
Erden A., Şenocak E., Kalaycıoğlu A., Aktürk A.  
Journal of the Romanian Sports Medicine Society , vol.16, no.1, pp.3145-3155, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **An Analysis on Factors Affecting Back Awareness of Postmenopausal Women with Chronic Low Back Pain**  
Erden A., Şenocak E.  
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.2, no.1, pp.21-27, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Sporcularda vücut farkındalığı el ve ayak tercihi ile ilişkili midir?**  
ERDEN A., EMİRZEOĞLU M.  
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Turkish validity and reliability of pediatric balance scale**  
ERDEN A., ACAR ARSLAN E., DÜNDAR B., TOPBAŞ M.  
Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, vol.30, no.2, pp.82, 2019 (Scopus)
- XV. **A COMPARISON OF PHYSIOTHERAPY AND REHABILITATION SERVICE OF DIFFERENT HEALTH CARE FACILITIES IN POINT OF PATIENT SATISFACTION**  
Erden A.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.30, pp.136-144, 2019 (ESCI)
- XVI. **Miyofasyal Ağrı Sendromunda Alet yardımlı Yumuşak doku Mobilizasyonu (IASMT)'nin Etkinliği: Ön Sonuçlar.**  
ERDEN A., ŞENOCAK E.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, vol.30, no.1, pp.11, 2019 (Scopus)
- XVII. **A Comparison of Body Awareness Level and Fatigue Severity of Adolescent Athletes and Sedentary Individuals**  
EMİRZEOĞLU M., ERDEN A.  
Turkiye Klinikleri Journal of Health Sciences, vol.4, no.2, pp.155-161, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Postmenopozal Dönemdeki Kronik Bel Ağrılı Kadınlarda Vücut Farkındalığının Ağrı, Kinezyofobi ve Fonksiyonel Durum İle İlişkisinin İncelenmesi**  
ERDEN A., ŞENOCAK E.  
FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.29, no.2, pp.52, 2018 (ESCI)
- XIX. **Fizyoterapide Hasta Memnuniyet Ölçeğinin Türkçe Geçerliliği ve Güvenirliği**  
ERDEN A., ŞENOCAK E.  
FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.29, no.2, pp.94, 2018 (ESCI)
- XX. **Impact of exercise on quality of life, body awareness, kinesiophobia and the risk of falling among young older adults**

Erden A., Gülhan Güner S.

CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.43, pp.941-950, 2018 (ESCI)

**XXI. LEVEL OF SATISFACTION WITH PHYSIOTHERAPY EDUCATION IN TURKEY**

Erden A., Cavlak U., Turhan K.

TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.28, pp.73-84, 2017 (ESCI)

**XXII. Türkiye'de Fizyoterapi Eğitimi Memnuniyet Düzeyi**

ERDEN A., CAVLAK U., TURHAN K.

Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, vol.28, no.2, pp.73-85, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

**XXIII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Eğitiminde Simülasyon Uygulamaları**

Kınıklı G. i., ERDEN A., Cavlak U., Erden Z.

Türkiye Klinikleri Tıp Eğitimi Özel Sayısı, vol.2, no.2, pp.104-110, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

**XXIV. Evde Yaşayan Genç Yaşlıların İlaç Yönetimi, Ev İçi Düzenlemeleri, Egzersiz Alışkanlıkları ve Yaşam Kalitesi ile Düşme Risk Düzeylerinin Belirlenmesi: Pilot Çalışma**

GÜLHAN GÜNER S., NURAL N., ERDEN A.

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.2, no.1, pp.7-11, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

**XXV. DİZ OSTEOPARTRİTLİ BİREYLERDE KİNEZYOFOBİ, AĞRI ŞİDDETİ, ANKSİYETE-DEPRESYON DURUMU VE YAŞAM KALİTESİNİN AMELİYAT ÖNCESİ DÖNEMDE İNCELENMESİ**

Erden A., Altuğ F., Malkoç A., Akgül Kocabal A.

Uluslararası Hakemli Ortopedi Travmatoloji ve Spor Hekimliği Dergisi, no.7, pp.1-17, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

**XXVI. Impact of body mass index and gender on medial longitudinal arch drop in young healthy population**

Erden A., Altuğ F., Cavlak U.

Medicana Sportiva, vol.9, no.2, pp.2076-2082, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

**XXVII. Sağlıklı kişilerde vücut farkındalık durumu ile ağrı, emosyonel durum ve yaşam kalitesi arasındaki ilişkinin incelenmesi**

Erden A., Altuğ F., Cavlak U.

KARTAL EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIP DERGİSİ, vol.24, no.3, pp.145-150, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

**I. SPİNAL MUSKÜLER ARTOFİDE FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON**

ERDEN A.

in: SAĞLIK & BİLİM 2022: Güncel Tıp-IV, HAKAN KAYA, KADER ELİZ ŞAHİN, Editor, EFEKADEMİ YAYINLARI, pp.33-48, 2022

**II. Fizyoterapistlerin Kadın ve Çocuk İstismarına Yaklaşımında Kilit Noktalar**

Erden A.

in: Sağlık ve Bilim Güncel Tıp 2, Hakan Kaya, Hüseyin Kafadar, Editor, EFEKADEMİ YAYINLARI, İstanbul, pp.371-381, 2021

**III. ENGELLİ BİREY İLE İLETİŞİM**

ERDEN A.

in: SAĞLIK & BİLİM GÜNCEL TIP 4, HÜSEYİN KAFADAR, Editor, EFEKADEMİ YAYINLARI, İstanbul, pp.437-444, 2021

**IV. FİZYOTERAPİSTLERİN KADIN VE ÇOCUK İSTİSMARINA YAKLAŞIMINDA KİLİT NOKTALAR**

ERDEN A.

in: SAĞLIK BİLİM GÜNCEL TIP 2, HAKAN KAYA, HÜSEYİN KAFADAR, Editor, EFEKADEMİ YAYINLARI, İstanbul, pp.371-381, 2021

**V. SEREBRAL PALSİDE FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON**

ERDEN A.

in: SEREBRAL PALSİYE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIM, MEHMET EMRE BAKI, ATILLA ÇITLAK, Editor,

AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Ankara, pp.105-137, 2020

**VI. SÖZLÜ VE SÖZSÜZ İLETİŞİM**

ERDEN A.

in: FİZİYOTERAPİST VE HASTA İLETİŞİMİ, UĞUR CAVLAK, Editor, İSTANBUL TIP KİTABEVLERİ, İstanbul, pp.63-90, 2020

**VII. KOL BÖLGESİNE YÖNELİK EGZERSİZ PROGRAMLARI**

ERDEN A.

in: Meme Kanseri Cerrahisi Sürecinde Bilmeniz Gerekenler, PROF. DR. AYL A GÜR SOY, Editor, ÇUKUROVA NOBEL TIP KİTABEVİ, Antalya, pp.61-72, 2019

**VIII. Sözlük ve İndeks**

ERDEN A., EMİRZEOĞLU M.

in: Klinik Egzersiz Fizyolojisi, Arıkan H., Ergun N., Razak Öz dinçler A., Tugay B.U., Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.633-654, 2018

**IX. DOĞUM ÖNCESİ VE SONRASI FİZİKSEL AKTİVİTE ve EGZERSİZ**

ERDEN A.

in: Ebeler ve Ebelik Öğrencileri İçin Doğum ve Sonrası Dönem, Kıymet Yeşilççek Çalık, Fatma Coşar Çetin, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.331-349, 2018

## **Papers Published in Refereed Scientific Meetings**

- I. Masabaşı çalışanlarda fiziksel olarak çok aktif ve inaktif bireylerin yaşam kalitesi, depresyon ve vücut farkındalığının karşılaştırılması**  
ERDEN GÜNER A., APAYDIN U., ALTUNALAN T., EMİRZEOĞLU M., KORKMAZ N., Gültekin M., ŞENOCAK E., DÜNDAR B., CANLI K.  
2. Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri "Nörrehabilitasyonda Multidisipliner Yaklaşımlar Sempozyumu, Rize, Turkey, 07 November 2024
- II. Investigation of interoceptive and extraoceptive effects of the shift system in healthcare professionals**  
Erden Güner A., Yılmaz K.  
2. Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Rize, Turkey, 7 - 08 November 2024, pp.19
- III. Yoğun bakım ünitelerinde deliryumun önlenmesi ve yönetiminde iletişim ve aile katılımının rolü: geleneksel derleme**  
Yıldırım D., Erden Güner A., Ertürk N., Ulusoy H.  
2. Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Rize, Turkey, 7 - 08 November 2024, pp.16
- IV. Using of body awareness assessment tools: a scoping review**  
Erden Güner A., Şenocak E., Kalkışım Ş. N., Cavlak U.  
2. Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Rize, Turkey, 7 - 08 November 2024, pp.17-18
- V. The effect of cerebral dominance on pain intensity, range of motion and functional status in shoulder pathologies**  
Turgut N., Erden Güner A.  
2. Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Rize, Turkey, 7 - 08 November 2024, pp.24
- VI. Migrenli adölesanlarda anksiyete, uyku kalitesi ve yaşam kalitesinin incelenmesi: Kontrollü çalışma**  
KORKMAZ N., ACAR ARSLAN E., ERDEN GÜNER A., COŞKUN G.  
2. Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Rize, Turkey, 07 November 2024, vol.35, pp.22-23
- VII. Investigation of muscle morphometric properties, muscle strength, anthropometry, dynamic balance, temporal performance and emotional status in children who perform capoeira**  
Öksüz A. G., Erden Güner A., Gökçay O., Aydın Kasap Z.  
2. Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Rize, Turkey, 7 - 08 November 2024, pp.23
- VIII. Meta-analysis on the chronic effects of exercise on depression in older adults: Moderator analyses on characteristics of the intervention and individuals**



Audiffren M., Mack M., Badache A., Erden A., Haider S., Kaltsatou A., K m rc  Akik B., Pavlova I., Stavrinou P. S., Netz Y., et al.

EGRAPA2024, Kaunas, Lithuania, 18 - 19 April 2024, pp.78

- IX. **Factors affecting the body awareness levels of convicted prisoners**  
Erden A., Ayhan F.  
EGRAPA2024, Kaunas, Lithuania, 18 - 19 April 2024, pp.81
- X. Erden A., Ersan M. B., Gültekin M.  
6. Fizyoterapi-Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2023, pp.1
- XI. **Interobserver Reliability of the Turkish Translation of Timed Tests in Duchenne Muscular Dystrophy**  
Erden A., Acar Arslan E.  
7. Uluslararası Katılımlı Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 19 March 2023, pp.1
- XII. **An examination of the views of individuals with Duchenne muscular dystrophy administered a telerehabilitation program and of their parents: A phenomenological study**  
Erden A.,  zt rk D., Sarı M.,  elik H.  ., Korkmaz N., Turanoğlu M., Karaduman A. A.  
7.Uluslararası Katılımlı Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 19 March 2023, pp.2
- XIII. **Sağlık Bilimleri Fakültesi Bünyesinde  alışan  ğretim Elemanlarının  alışma  zelliklerine Göre Kas  skelet Sistemi Problemleri ve Algılanan Stres Durumlarının  ncelenmesi: Pilot  alışma**  
KARA  ., BAKIR  ., GELECEK N., ERDEN A.  
1.Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Fizyoterapide Multidisipliner Yaklaşımlar Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 03 November 2022, pp.26-27
- XIV. **Akut  nmeli Hastalarda Kinezyolojik Bantlamanın  kili Göreve ve Dengeye Anlık Etkisi**  
AKG L KOCABAL A., ALI  ĞLU Z., ERDEN A., ÖZYAŞAR A. F., ERTEN K.  
1.Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Fizyoterapide Multidisipliner Yaklaşımlar Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 03 November 2022, pp.16-17
- XV. **Pediatric Rehabilitation Alanında  alışan Fizyoterapistlerin Vücut Farkındalık Düzeylerinin Vücut Yapı ve Fonksiyonları ile  lişkisi**  
TANMAN A., ERDEN A., TOPBAŞ M., ÖZYAŞAR A. F.  
1.Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Fizyoterapide Multidisipliner Yaklaşımlar Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 03 November 2022, pp.28-29
- XVI. **Tutuklular Ve Hükümlülerin Vücut Farkındalık Düzeylerini Etkileyen Faktörlerin  ncelenmesi**  
AYHAN F., ERDEN A.  
1.Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Fizyoterapide Multidisipliner Yaklaşımlar Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 03 November 2022, pp.30-31
- XVII. **Hammersmith Fonksiyonel Motor Skalası'nın Spinal Müsküler Atrofi'de G zlemcilerarası Güvenirliği**  
Erden A., Korkmaz N., Emirzeoğlu M., Acar Arslan E.  
1.Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri, Fizyoterapide Multidisipliner Yaklaşımlar Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 03 November 2022, pp.9-10
- XVIII. **Elit Sporcularda Vücut Farkındalık Düzeyi ile Benlik Saygısı Arasındaki  lişkinin  ncelenmesi**  
ERDEN A., EMİRZEOĞLU M., Yıldırım Dündar Ő., KORKMAZ N.  
1.Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri 'Fizyoterapide Multidisipliner Yaklaşımlar Sempozyumu', Trabzon, Turkey, 03 November 2022, pp.14-15
- XIX. **Nöromusküler Hastalıklar Philadelphia  ocuk Hastanesi  nfant Testi'nin Gözlemciler Arası Güvenirliği**  
ERDEN A., KORKMAZ N., EMİRZEOĞLU M., ACAR ARSLAN E.  
1.Doğu Karadeniz Fizyoterapi Günleri 'Fizyoterapide Multidisipliner Yaklaşımlar Sempozyumu', Trabzon, Turkey, 03 November 2022, pp.7-8
- XX. **Factor levels in spinal muscular atrophy**  
ARSLAN A., YILDIZ N., BAHADIR A., ERDEN A., Kart O. P., KAYA G.  
27th International Congress of the World-Muscle-Society (WMS), Halifax, Canada, 11 - 15 October 2022
- XXI. **Baş Ağrılı Adölesanlarda Temporomandibular Eklem Etkilenir Mi?**

KORKMAZ N., COŞKUN G., ACAR ARSLAN E., ERDEN A.

18. Fیزیoterapide Gelişmeler Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 11 September 2022

- XXII. Erden A., Emirzeoğlu M., Aynacı O., Özer Yaman S., Karahan S. C.  
30. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi ve 5. Fیزیoterapi-Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 9 - 14 November 2021, pp.20-21
- XXIII. **Interobserver Reliability of Gross Motor Function Classification Scale Extended and Revised in Children With Ataxia**  
Erden A., Acar Arslan E.  
6. Pediatric Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 07 June 2021
- XXIV. **Examining of the Feedback of Karadeniz Technical University Faculty of Health Sciences Students on Distance Education During the COVID-19 Pandemic: A Qualitative Study**  
Erden A., Korkmaz N.  
Uluslararası Avrasya Sağlık Bilimleri Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 19 June 2021, pp.1-5
- XXV. **Total Diz Artroplastisi Cerrahisinin Proinflamatuvar Sitokin Seviyesi, Ağrı Şiddeti, Fonksiyonel Durum, Eklem Pozisyon Hissi ve Radyografik Bulgular Üzerindeki Etkisi**  
Erden A., Emirzeoğlu M., Canlı K., Özer Yaman S., Pekşen İ., Aynacı O., Karahan S. C.  
8. Ulusal Fیزیoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 8 - 09 May 2021, pp.13
- XXVI. **Total Diz Artroplastisi Cerrahisi Geçiren Hastaların Preoperatif IL-1β, IL 6 ve TNFα Düzeyleri Postoperatif 72. saat ve 6. hafta Sonuçlarını Etkiler Mi?**  
Erden A., Canlı K., Emirzeoğlu M., Özer Yaman S., Pekşen İ., Aynacı O., Karahan S. C.  
8. Ulusal Fیزیoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 8 - 09 May 2021, pp.44
- XXVII. **Is Body Awareness Related with Handedness and Footedness in Sports?**  
Erden A., Emirzeoğlu M.  
X. Uluslararası Katılımlı Spor Fیزیoterapistleri Kongresi, Gaziantep, Turkey, 6 - 09 November 2019, pp.61
- XXVIII. **Investigation of Early Stage Pain, Anxiety, Depression and Activity Levels of Daily Life of Patients Undergoing Lower Extremity Surgery: A Pilot Study**  
Emirzeoğlu M., Erden A.  
X. Uluslararası Katılımlı Spor Fیزیoterapistleri Kongresi, Gaziantep, Turkey, 6 - 09 November 2019, pp.104
- XXIX. **Raynaud Fenomeni'nde Beden Farkındalık Terapisi (Bbat)'Nin Etkisi: Olgu Sunumu**  
ERDEN A.  
Gevher Nesibe 4. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 23 - 24 November 2019, pp.41-44
- XXX. **Swot Analizi: Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü Örneği**  
AYDIN A., ERDEN A.  
Gevher Nesibe 4. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 23 - 24 November 2019, pp.45-50
- XXXI. **Nadir Birleşik Heterozigot Mutasyonu ile Spinal Musküler Atrofi: Olgu sunumu**  
ACAR ARSLAN E., CEYLAN A. C., ERDEN A., ESENÜLKÜ G., ÖZKAN KART P., ŞAHİN S., CANSU A.  
3. NÖROMÜSKÜLER HASTALIKLAR KONGRESİ, İzmir, Turkey, 1 - 03 November 2019
- XXXII. **Spinal musküler atrofi (SMA) Tip I ve Tip II tanılı çocuklarda ekstremite fonksiyonları, baş kontrolü ve dönme aktiviteleri arasındaki ilişkinin incelenmesi**  
ERDEN A., ACAR ARSLAN E.  
3. NÖROMÜSKÜLER HASTALIKLAR KONGRESİ, İzmir, Turkey, 1 - 03 November 2019
- XXXIII. **Spinal Musküler Atrofili Olguların Bazal Vitamin ve Biyokimyasal Değerleri**  
ACAR ARSLAN E., ERDEN A.  
3. NÖROMÜSKÜLER HASTALIKLAR KONGRESİ, İzmir, Turkey, 1 - 03 November 2019
- XXXIV. **Spinal Musküler Atrofili olguların bazal vitamin ve biyokimyasal değerleri. 3. Ulusal Nöromusküler Hastalıklar Kongresi**  
Acar Arslan E., Erden A.  
3. Ulusal Nöromusküler Hastalıklar Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 03 November 2019, pp.66
- XXXV. **Spinal Muscular Atrofi(SMA) tip1 ve tip 2 tanılı çocuklardaekstremitte fonksiyonları, baş kontrolü ve dönme aktiviteleri arasındaki ilişkinin incelenmesi.**  
Erden A., Acar Arslan E.

3. Ulusal Nöromusküler Hastalıklar Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 03 November 2019, pp.64
- XXXVI. **Pediyatrik Denge Ölçeği'nin Türkçe geçerliliği ve güvenilirliği**  
ERDEN A., ACAR ARSLAN E., DÜNDAR B., TOPBAŞ M.  
7. ULUSAL FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 13 - 20 April 2019
- XXXVII. **Çocuklarda ataksi değerlendirme ve derecelendirme ölçeğinin (ADDÖ) Türkçe Güvenirliği**  
ACAR ARSLAN E., ERDEN A.  
7. ULUSAL FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 18 - 20 April 2019
- XXXVIII. **Kısa Ataksi Derecelendirme Ölçeğinin Türkçe Güvenilirliği**  
ACAR ARSLAN E., ERDEN A., DİLBER B., ESENÜLKÜ G., ŞAHİN S., KAMAŞAK T., TOPBAŞ M., CANSU A.  
21. Uluslararası Katılımlı Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Muğla, Turkey, 1 - 05 May 2019
- XXXIX. **Kısa Ataksi Derecelendirme Ölçeğinin Türkçe Güvenirliği**  
ACAR ARSLAN E., ERDEN A., DİLBER B., ESENÜLKÜ G., KAMAŞAK T., TOPBAŞ M., CANSU A.  
21. Uluslararası Katılımlı Ulusal Çocuk Nöroloji Kongresi, Turkey, 1 - 05 May 2019
- XL. **Pediyatrik Denge Ölçeği'nin Türkçe geçerliliği ve güvenilirliği**  
ERDEN A., ACAR ARSLAN E., DÜNDAR B., TOPBAŞ M.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 18 - 20 April 2019
- XLI. **Kronik ağırlı kadınların beden farkındalık terapi deneyimleri**  
ERDEN A.  
3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Lefke, Cyprus (Kktc), 6 - 08 December 2018, vol.30, pp.94
- XLII. **Miyofasyal ağrı sendromunda alet yardımı yumuşak doku mobilizasyonunun etkinliği: ön sonuçlar**  
ERDEN A., ŞENOCAK E.  
3. ULUSAL FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 6 - 08 December 2018
- XLIII. **Kronik nonspesifik bel ağırlı hastalarda Vücut Farkındalık Anketi'xxnin geçerlilik ve güvenirlilik çalışması**  
ALTUĞ F., ÜNAL A., ERDEN A., CAVLAK U., ŞENOL H.  
3. ULUSAL FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 6 - 08 December 2018
- XLIV. **THE EFFECT OF MULTIPLE INITIATIVES APPLIED IN NURSE LED IN YOUNG OLDERAGE ON FALL AND QUALITY OF LIFE**  
GÜLHAN GÜNER S., NURAL N., ERDEN A.  
1. ULUSLARARASI İÇ HASTALIKLARI HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 25 - 27 November 2018
- XLV. **Miyofasyal Ağrı Sendromunda Alet Yardımlı Yumuşak Doku Mobilizasyonu (IASMT)'nin Etkinliği: Ön Sonuçlar.**  
ERDEN A., ŞENOCAK E.  
3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Lefke, Cyprus (Kktc), 6 - 08 December 2018, pp.11
- XLVI. **Kronik Ağırlı Kadınların Beden Farkındalık Terapi (BAT) Deneyimleri**  
ERDEN A.  
3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Lefke, Cyprus (Kktc), 6 - 08 December 2018, pp.14
- XLVII. **Kronik nonspesifik bel ağırlı hastalarda vücut farkındalık Anketi'nin geçerlilik ve güvenirlilik çalışması**  
Altuğ F., ÜNAL A., ERDEN A., CAVLAK U., ŞENOL H.  
3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Lefke, Cyprus (Kktc), 5 - 09 December 2018, pp.14
- XLVIII. **Hemşire Liderliğinde Uygulanan Çoklu Girişimlerin Düşme Ve Yaşam Kalitesine Etkisi**  
GÜLHAN GÜNER S., NURAL N., ERDEN A.  
1. Uluslararası İç Hastalığı Hemşireliği Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 27 November 2018
- XLIX. **The Effect of Multiple Initiatives Applied in Nurse Led in Young Older Age on Fall and Quality of Life**  
GÜLHAN GÜNER S., NURAL N., ERDEN A.  
1. ULUSLARARASI İÇ HASTALIKLARI HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 25 - 27 November 2018, pp.1043-1044
- L. **Farklı Branşlardaki Sporcularda Vücut Farkındalık Düzeyi ve Performans Duygu Durumunun İncelenmesi**  
ERDEN A., EMİRZEOĞLU M.  
4. Uluslararası Sağlık ve Spor Bilimleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.22

- LI. **Vücut Farkındalık Düzeyi ve Yorgunluk Şiddetinin Ortaöğretim Seviyesindeki Sporcu ve Sedanter Bireylerde Karşılaştırılması**  
ERDEN A., EMİRZEOĞLU M.  
4. Uluslararası Sağlık ve Spor Bilimleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.55
- LII. **Fizyoterapide Hasta Memnuniyet Ölçeğinin Türkçe Geçerliliği ve Güvenirliği**  
ERDEN A., TOPBAŞ M., ŞENOCAK E.  
XIV. Uluslararası Katılımlı Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, no.2, pp.94
- LIII. **Postmenopozal Dönemdeki Kronik Bel Ağrılı Kadınlarda Vücut Farkındalığının Ağrı, Kinezyofobi ve Fonksiyonel Durum İle İlişkisinin İncelenmesi**  
ERDEN A., ŞENOCAK E.  
XIV. Uluslararası Katılımlı Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, no.2, pp.52
- LIV. **Differences In Satisfaction Level Of Final Year Students And Lecturers In Terms Of New Physical Conditions In School Of Physical Therapy And Rehabilitation At Pamukkale University**  
ERDEN A., CAVLAK U.  
ICERI2017, Seville, Spain, 16 - 18 November 2017, pp.3311-3317
- LV. **Trabzon Rehberlik Ve Araştırma Merkezi'ne Başvuran, Bedensel Engelli Bireyler Destek Eğitim Programı'na Dahil Edilen Öğrencilerin Son Beş Yıldaki Gelişimlerinin Analizi**  
ERDEN A., AKGÜL KOCABAL A.  
Uluslararası Katılımlı 4. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 20 - 22 October 2017, pp.15
- LVI. **Osteoartritli Bireylerde Beden Farkındalığının Beden Kitle İndeksi Ve Yaşam Kalitesi İle Olan İlişkisi**  
ERDEN A.  
6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 4 May - 06 June 2017, vol.28, no.2, pp.17
- LVII. **İki Farklı Devlet Hastanesi'ndeki Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Hizmetlerinin Hasta-Fizyoterapist Bakış Açısıyla Karşılaştırılması**  
ERDEN A.  
6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 May 2017, vol.28, no.2, pp.60
- LVIII. **The Effect Of The Drug Administration And Exercise On Symptoms And Happiness Level In Younger Elderly"**  
ERDEN A., GÜLHAN GÜNER S., NURAL N.  
ULUSLARARASI AKADEMİK GERİATRİ KONGRESİ 2017, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017
- LIX. **IMPACT OF EXERCISE ON QUALITY OF LIFE, BODY AWARENESS, KINESIOFOBIA AND FALLING IN ELDERLY: RANDOMIZED CONTROLLED STUDY**  
ERDEN A., GÜLHAN GÜNER S., NURAL N.  
ULUSLARARASI AKADEMİK GERİATRİ KONGRESİ 2017, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017, pp.25
- LX. **THE EFFECT OF THE DRUG ADMINISTRATION AND EXERCISE ON SYMPTOMS AND HAPPINESS LEVEL IN YOUNGER ELDERLY**  
GÜLHAN GÜNER S., ERDEN A., NURAL N.  
ULUSLARARASI AKADEMİK GERİATRİ KONGRESİ 2017, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017, pp.26
- LXI. **DIFFERENCES IN SATISFACTION LEVEL OF FINAL YEAR STUDENTS AND LECTURERS IN TERMS OF NEW PHYSICAL CONDITIONS IN SCHOOL OF PHYSICAL THERAPY AND REHABILITATION AT PAMUKKALE UNIVERSITY**  
ERDEN A., CAVLAK U.  
10th Annual International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI), Sevilla, Spain, 16 - 18 November 2017, pp.3311-3317
- LXII. **Diz osteoartritli bireylerde hareket korkusu, ağrı, kaygı durumu ile yaşam kalitesinin ameliyat öncesi dönemde incelenmesi**  
ERDEN A., ALTUĞ F., BOZKAYA S., AKGÜL KOCABAL A., ÜNAL A.  
3. Fizyoterapi Ortopedi ve Travmatoloji ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 30 October 2016, pp.45
- LXIII. **Evde Yaşayan Genç Yaşlıların Yaşam Kalitesini Etkileyen Değişkenler Ön Sonuçlar**

- GÜLHAN GÜNER S., NURAL N., ERDEN A.  
4. Geriatri Hemşireliği Sempozyumu, İzmir, Turkey, 29 - 30 September 2016
- LXIV. **Evde Yaşayan Genç Yaşlılarda Yaşam Kalitesini Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi: Ön Sonuçlar**  
GÜLHAN GÜNER S., NURAL N., ERDEN A.  
4. Geriatri Hemşireliği Sempozyumu, İzmir, Turkey, 29 - 30 September 2016, pp.15
- LXV. **Fizyoterapi eğitimi konusunda mezuniyet dönemi öğrencilerinden ve öğretim elemanlarından alınan geri bildirimlerin incelenmesi ve sonuçların değerlendirilmesi.**  
ERDEN A., Cavlak U.  
International Teacher Educational Conference, Sharajah, United Arab Emirates, 5 February - 07 January 2014, pp.993
- LXVI. **Sağlıklı kişilerde vücut farkındalık durumu ile ağrı, emosyonel durum ve yaşam kalitesi arasındaki ilişkinin incelenmesi**  
ERDEN A., ALTUĞ F., CAVLAK U.  
XIV. FİZİYOTERAPİDE GELİŞMELER KONGRESİ, Nevşehir, Turkey, 26 - 28 April 2012, vol.23, no.1, pp.79
- LXVII. **Akcaabat Devlet Hastanesinde yatan hastaların hasta güvenliği konusundaki eğitilmişlik düzeyi ve uygulamaların hastalar tarafından test edilmesi anket sonuçları.**  
ERDEN A.  
III. Uluslararası Sağlıkta Performans ve Kalite Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 05 November 2011, pp.246
- LXVIII. **Hemisfer lateralizasyonu belirlenmiş Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi 1. ve 2. sınıf öğrencilerinde her iki ayağın arkus longitudinalis medialis yüksekliklerinin karşılaştırılması**  
ULUUTKU M. H., ERDEN A., ÖZYAŞAR A. F., ÇAN M. A.  
2. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 16 May 2009, vol.20, no.2, pp.143

## Supported Projects

- ERDEN GÜNER A., EMİRZEOĞLU M., AYNACI O., KARAHAN S. C., PEKŞEN İ., ÖZER YAMAN S., CANLI K., ÇITLAK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Total Diz Artroplastili Hastalarda Cerrahi Öncesi Proinflatuar Sitokin Seviyesinin Cerrahi Sonrası Erken Dönemde Ağrı Şiddeti ve Eklem Pozisyon Hissi Üzerine Etkisi, 2018 - 2020  
Erden A., Emirzeoğlu M., Aynacı O., Karahan S. C., Pekşen İ., Özer Yaman S., Canlı K., Çıtlak A., Project Supported by Higher Education Institutions, TOTAL DİZ ARTROPLASTİLİ HASTALARDA CERRAHİ ÖNCESİ PROİNFLAMATUAR SİTOKİN SEVİYESİNİN CERRAHİ SONRASI ERKEN DÖNEMDE AĞRI ŞİDDETİ VE EKLEM POZİSYON HİSSİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2018 - 2020
- ÇAN M. A., UZUN Ö., ERTEMOĞLU ÖKSÜZ C., ZİHNİ N. B., KALKIŞIM Ş. N., ERDEN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Vücut Yapısı ile Beden Farkındalığı Arasındaki İlişkinin Kasİskelet Şikayet Varlığı Emosyonel Durum ve Fiziksel Aktivite Düzeyi Açısından İncelenmesi, 2017 - 2020
- Erden A., Cavlak U., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye deki fizyoterapi öğretim elemanları ve son sınıf öğrencilerinin fizyoterapi eğitimi ile ilgili memnuniyet düzeylerinin incelenmesi, 2013 - 2015

## Activities in Scientific Journals

- TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY AND REHABILITATION, Committee Member, 2021 - Continues  
Journal of Patient Experience, Committee Member, 2021 - Continues  
• Annals of Physiotherapy & Occupational Therapy (APhOT). , Committee Member, 2020 - Continues  
SCIERA JOURNAL OF HEALTH, Committee Member, 2019 - Continues  
Rehabilitation Science, Committee Member, 2018 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

SAĞLIK BİLİMLERİ EĞİTİM PROGRAMLARI DEĞERLENDİRME VE AKREDİTASYON DERNEĞİ , Member, 2021 - Continues,  
Turkey  
El Terapistleri Derneği, Member, 2017 - Continues  
Türkiye Fizyoterapistler Derneği, Member, 2006 - Continues

### **Peer Reviews in Scientific Publications**

JOURNAL OF PATIENT EXPERIENCE, Journal Indexed in ESCI, February 2021  
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, Journal Indexed in SCI-E, January 2021  
JOURNAL OF PSYCHOLOGY, Journal Indexed in SSCI, December 2020  
SPINE, SCI Journal, September 2020  
TOPLUM VE SOSYAL HİZMET, National Scientific Refreed Journal, June 2020  
JOURNAL OF SPORT REHABILITATION, Journal Indexed in SCI-E, June 2020  
Acta Neurologica Begica, SCI Journal, March 2020  
Türk Fizyoterapi Dergisi, SCI Journal, March 2020  
Kastamonu Sağlık Akademisi, Other Indexed Journal, February 2020  
Aging and Mental Health, SCI Journal, February 2020  
Kastamonu Sağlık Akademisi, Other Indexed Journal, October 2019  
Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation, SCI Journal, August 2019  
SPINE, SCI Journal, August 2019  
Kastamonu Sağlık Akademisi, Other Indexed Journal, August 2018  
Cukurova Medical Journal, Other Indexed Journal, March 2018  
Cukurova Medical Journal, Other Indexed Journal, January 2018

### **Scientific Project Refereeing**

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, October 2020  
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, August 2020

### **Scientific Consultations**

TUBİTAK, Project Consultancy, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon,  
Turkey, 2022 - 2022  
TUBİTAK, Project Consultancy, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon,  
Turkey, 2022 - 2022  
TUBİTAK, Project Consultancy, Turkey, 2021 - 2021  
TUBİTAK, Project Consultancy, Turkey, 2021 - 2021  
TUBİTAK, Project Consultancy, Turkey, 2021 - 2021  
TUBİTAK, Project Consultancy, Turkey, 2021 - 2021  
TUBİTAK, Project Consultancy, Turkey, 2021 - 2021  
TUBİTAK, Project Consultancy, Turkey, 2021 - 2021  
TUBİTAK, Project Consultancy, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon,  
Turkey, 2018 - 2018

### **Tasks In Event Organizations**

Erden A., Beden Farkındalığına Psikoterapötik ve Fizyoterapötik Yaklaşım WEBINARI, Scientific Congress, Turkey, Mayıs  
2020

Erden A., 5. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Kasım 2019  
Erden A., 1. Avrasya Fizyoterapi Sempozyumu , Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Nisan 2019  
Erden A., 7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Nisan 2019  
Erden A., EMİRZEOĞLU M., Sağlık, Spor ve Teknoloji Sempozyumu, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Aralık 2018  
Erden A., EMİRZEOĞLU M., Fizyoterapide Güncel Yaklaşımlar Paneli, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Nisan 2018  
Erden A., 6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Mayıs 2017  
Erden A., ICF: Uluslararası Fonksiyonellik Özürlü ve Sağlığın Sınıflandırılması ve SWOT Analizi, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Aralık 2016

## Scientific Research / Working Group Memberships

Cost Action Ca20104 Network On Evidence-Based Physical Activity In Old Age (Physagenet), Westfaelische Wilhelms-Universitaet Münster, Germany, <https://www.cost.eu/actions/CA20104/>, 2021 - Continues  
Bilimsel Eğitim ve Araştırma Komisyonu, Türkiye Fizyoterapistler Derneği, Turkey, tfdbeak@googlegroups.com, 2017 - Continues

## Metrics

Publication: 121  
Citation (WoS): 66  
Citation (Scopus): 56  
H-Index (WoS): 5  
H-Index (Scopus): 4

## Congress and Symposium Activities

7. PEDIATRİK REHABİLİTASYON KONGRESİ, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2023  
Inational Conference on Digital Health Technologies (ICDHT2022), Attendee, Magdeburg, Germany, 2022  
5. Nöromusküler Hastalıklar Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2021  
The WMS 2021 Virtual Congress, Attendee, New York, United States Of America, 2021  
1. Uluslararası Avrasya Sağlık Bilimleri Kongresi, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2021  
6. Uluslararası Katılımlı Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2021  
8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2021  
Halk Sağlığı ve Hemşirelik Bilişimi Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2021  
Yeni normalde akademisyenler için uzaktan eğitimde kişisel verilerin ve gizliliğin korunması eğitimi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2021  
1. Avrasya Fizyoterapi Sempozyumu, Session Moderator, Trabzon, Turkey, 2019  
3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Attendee, Lefke, Cyprus (Kktc), 2018  
• Duchenne Muscular Dystrophy (DMD) Physiotherapy Training Workshop, Attendee, Amsterdam, Netherlands, 2018  
5. Uluslararası Sağlık ve Spor Bilimleri Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2018  
Geriatriklerde Beden Farkındalık Tedavi Yaklaşımı ve Fizyoterapide Sözsüz İletişim Eğitim Semineri, Attendee, Rize, Turkey, 2018  
Ulakbim Dergi Sistemleri Eğitim Semineri, Attendee, Trabzon, Turkey, 2018  
Kariyer Projesi Meslek Tanıtım Paneli Mahmut Celalettin Ökten Anadolu İmam Hatip Lisesi, Attendee, Trabzon, Turkey, 2018  
Uluslararası Katılımlı XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2018  
Fizyoterapide Güncel Yaklaşımlar Paneli, Panelists, Trabzon, Turkey, 2018  
Fizyoterapide Güncel Yaklaşımlar Paneli, Attendee, Trabzon, Turkey, 2018

Uluslararası Katılımlı IIV. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018  
Uluslararası Katılımlı XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2018  
Yavuz Sultan Selim Anadolu Lisesi Kariyer Projesi Kariyer Günleri “Mesleğimi Seçiyorum” projesi Fizyoterapistlik Kimdir, Attendee, Turkey, 2018  
10th Annual International Conferance of Education and Innovation, Attendee, Sevilla, Spain, 2017  
COSME programına katılımı ve programdan elde edilen kazanımları en üst seviyeye çıkarabilmek için koordinasyon kapasitesinin artırılması projesi, Tematik Eğitim, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017  
Uluslararası Katılımlı 4. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2017  
Meme Kanseri Bilinçlendirme Sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017  
6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2017  
Uluslararası katılımlı sağlık hizmetlerinde hemşirelik hizmetlerinin yapılması sempozyumu, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017  
ULUSLARARASI AKADEMİK GERİATRİ KONGRESİ 2017, Attendee, Antalya, Turkey, 2017  
TÜBİTAK koordinatörlüğünde HORIZON 2020/UFUK 2020, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017  
Avrupa Birliği Projeleri Konusunda Bilgilendirme Toplantısı, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017  
“ICF:Uluslararası Fonksiyonellik Özür ve Sağlık Sınıflandırılması ve SWOT Analizi”, Attendee, Trabzon, Turkey, 2016  
Horizon 2020, Attendee, Trabzon, Turkey, 2016  
3. Fiyoterapi Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2016  
IV. Nörolojik Rehabilitasyon Sempozyumu, Session Moderator, Denizli, Turkey, 2016  
4. Nörolojik Fizyoterapi Sempozyumu, Attendee, Denizli, Turkey, 2016  
International Teacher Educational Conference, Attendee, United Arab Emirates, 2014  
Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Attendee, Turkey, 2013  
XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Attendee, Turkey, 2012  
III. Uluslararası Sağlıkta Performans ve Kalite Kongresi”, Attendee, Turkey, 2011  
Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, Attendee, Turkey, 2009  
XII: Fizyoterapide Gelişmeler Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2008  
Ulusal Protez Ortez Kongresi, Attendee, Turkey, 2007

## **Awards**

Erden A., Topbaş M., TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı B 1 Tipi Yayın Teşvik Ödülü , Tubitak, December 2019  
ERDEN A., Okul Üçüncülüğü, Pamukkale Üniversitesi, June 2006

## **Non Academic Experience**

AVRASYA ÜNİVERSİTESİ, SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ, DERS GÖREVLİNDİRMESİ  
LUND ÜNİVERSİTESİ, PERSONEL DERS VERME HAREKETLİLİĞİ  
EMOT HASTANESİ, GÖZLEM  
SANKO ÜNİVERSİTESİ, SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ, DERS GÖREVLİNDİRME  
YAKINDOĞU ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ, DERS GÖREVLİNDİRME  
AKÇAABAT HAÇKALI BABA DEVLET HASTANESİ, FİZYOTERAPİST  
TRABZON YAVUZ SELİM KEMİK HASTALIKLARI VE REHABİLİTASYON HASTANESİ, FİZYOTERAPİST  
FATİH DEVLET HASTANESİ, FİZYOTERAPİST  
ÖZEL ÇAY ÖZEL EĞİTİM VE REHABİLİTASYON MERKEZİ, FİZYOTERAPİST