

Prof. ZAFER ERDEN

Personal Information

Email: zerden@hacettepe.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5112-4754

Yoksis Researcher ID: 12181

Education

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, Turkey 1995 - 2002

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Health Sciences

Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Pr., 2017 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Afet Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2008 - Continues

Supervised Theses

ERDEN Z., ADOLESAN VOLEYBOL OYUNCULARINDA SKAPULA POZİSYONU İLE ÜST EKSTREMİTE KUVVET, GÜÇ, ENDURANS VE DENGENİN İLİŞKİSİ, Postgraduate, A.ÇAĞATAY(Student), 2018

KEREM GÜNEL M., ERDEN Z., Nörolojik riskli bebeklerde fizyoterapist ve aile temelli hedefe yönelik nöromotor tedavi yaklaşımlarının etkinliğinin değerlendirilmesi, Doctorate, N.ÇÖMÜK(Student), 2014

ERDEN Z., Diz osteoartritli hastalarda 3-boyutlu bilgisayarlı yürüme analizi ile gözlemsel yürüme analizi sonuçlarının karşılaştırılması, Postgraduate, S.TAŞ(Student), 2013

ERDEN Z., Patellofemoral ağrı sendromlu bireylerde dizin farklı mekanik yüklenmelerinde diz eklem pozisyon hissini değerlendirilmesi, Postgraduate, E.ATEŞ(Student), 2013

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- The effects of shoulder stabilization exercises on muscle strength, proprioceptive sensory ability and performance in office workers with shoulder protraction**

Depreli O., ERDEN Z.

International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, 2024 (SSCI)

- II. **Comfort and Support Values Provided by Different Pillow Materials for Individuals with Forward Head Posture**
Türkmen C., Esen S. Y., ERDEN Z., DÜGER T.
Applied Sciences (Switzerland), vol.13, no.6, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Neck Muscle Stiffness in Participants With and Without Chronic Neck Pain: A Shear-Wave Elastography Study**
Tas S., KORKUSUZ F., ERDEN Z.
JOURNAL OF MANIPULATIVE AND PHYSIOLOGICAL THERAPEUTICS, vol.41, no.7, pp.580-588, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Fizyoterapi bölümünde öğrenim gören kız ve erkek öğrencilerin fiziksel aktivite düzeylerinin karşılaştırılması.**
DEPRELİ Ö., UZUN M., ERDEN Z.
Acta Orthopaedica Et Traumatologica Turcica, vol.52, pp.221, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **A comparison of results of 3-dimensional gait analysis and observational gait analysis in patients with knee osteoarthritis**
TAS S., GUNERI S., KAYMAK B., ERDEN Z.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.49, no.2, pp.151-159, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of clinical pilates exercises on bone mineral density, physical performance and quality of life of women with postmenopausal osteoporosis**
ANGIN E., ERDEN Z., CAN F.
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, vol.28, no.4, pp.849-858, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of severity of osteoarthritis on the temporospatial gait parameters in patients with knee osteoarthritis**
TAS S., GUNERI S., BAKI A., YILDIRIM T., KAYMAK B., ERDEN Z.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.48, no.6, pp.635-641, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effect of muscular strength and endurance on technical skill in professional figure skaters**
Comuk N., ERDEN Z.
ISOKINETICS AND EXERCISE SCIENCE, vol.20, no.2, pp.85-90, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **COMPARISON OF BALANCE AND GAIT IN VISUALLY OR HEARING IMPAIRED CHILDREN**
Uysal S., ERDEN Z., AKBAYRAK T., Demirturk F.
PERCEPTUAL AND MOTOR SKILLS, vol.111, no.1, pp.71-80, 2010 (SSCI)
- X. **EFFECTS OF EXERCISE TRAINING ON PAIN, SPINAL MOBILITY, LORDOSIS AND KYPHOSIS ANGLE IN OSTEOPOROSIS: A PILOT STUDY**
Angin E., ERDEN Z.
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, vol.13, no.2, pp.117-124, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **The effect of group exercise on postmenopausal osteoporosis and osteopenia**
Angin E., ERDEN Z.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.43, no.4, pp.343-350, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Is there any difference in joint position sense among different knee angles?**
Erden Z.
EKLEM HASTALIKLARI VE CERRAHISI-JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.20, no.1, pp.47-51, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Examination of Physical Fitness and Nutritional Status in Geriatric Individuals with and without Type 2 Diabetes Mellitus**
Cemali O., Cemali M., ELMAS Ö., ERDEN Z.
PHYSICAL & OCCUPATIONAL THERAPY IN GERIATRICS, 2025 (ESCI)

- II. **Investigation of health literacy by gender in individuals receiving physiotherapy and rehabilitation services**
Gökşen A., Erden Z., Kınıklı G. İ.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.9, no.3, pp.205-213, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Asemptomatik adölesan voleybolcularda üst/alt trapez kası kuvvet oranlarının incelenmesi: pilot çalışma**
SEZİK A. Ç., KARA D., Gökten H., DÜZGÜN İ., ERDEN Z., BAYRAKCI TUNAY V.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.1, no.6, pp.55-61, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Eğitiminde Simülasyon Uygulamaları**
KINIKLI G. İ., ERDEN A., CAVLAK U., ERDEN Z.
Tıp ve Sağlık Bilimlerinde Simülasyon Uygulamaları ve Mesleklerarası Eğitim Özel Sayısı, vol.2, pp.104-110, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **TIP ÖĞRENCİLERİNDE FİZYOTERAPİ MESLEĞİ FARKINDALIĞI:BİR MÜFREDAT ÇALIŞMASI**
KINIKLI G. İ., ERDEN Z., ELÇİN M., CLARK D.
Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.1, pp.22-35, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Yu ksek Tibial Osteotomili ve Total Diz Artroplastili Bir Hastada Kinezyobandın Quadriceps Kası Re eks İnhibisyonu U zerine Anlık ve Uzun Do nem Etkilerinin İncelenmesi**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Diz Osteoartritli Hastalarda Farklı Esnek BantUygulamalarının Ağrı İzokinetik Kas Kuvveti Eklem Pozisyon Hissi ve Fiziksel PerformansÜzerine Anlık Etkileri Plasebo Kontrollü Çift Kör Çapraz Çalışma**
Taş S., ERDEN Z., BEK N.
Türkiye Klinikleri, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Meme kanseri sonrası T7 vertebra metastazı olan hastanın rehabilitasyon sonuçları olgu sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ÖNAL S., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Alt ekstremitede periferik sinir lezyonu nedeniyle tendon transferi yapılan hastanın rehabilitasyon sonuçları Olgu Sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
Türkiye fizyoterapi ve rehabilitasyon dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Gelişimsel kalça displazisi olan hastada total kalça protezi ameliyatı sonrası kars ılas ılan sorunlara yo nelik rehabilitasyon sonuc larımız**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **dirsek eklemi kırıklı çıkığı colles kırığı ve scaphoid kırığı sonrası gelişen limitasyona yönelik rehabilitasyon yaklaşımları ve sonuçları**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
Türkiye fizyoterapi ve rehabilitasyon dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Alt Ekstremitte Periferik Sinir Lezyonu Nedeniyle Tendon Transferi Yapılan Hastanın Rehabilitasyon Sonuçları Olgu Sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Gelişimsel kalça displazisi olan hastada total kalça protezi ameliyatı sonrası karşılaşılan sorunlara yönelik rehabilitasyon sonuçlarımız**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Meme CA sonrası T7 vertebra metastazı olan hastanın rehabilitasyon sonuçları Olgu sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ÖNAL S., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, vol.26, no.2, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Dirsek eklemi kırıklı çıkığı colles kırığı ve scaphoid kırığı sonrası gelişen limitasyona yönelik**

rehabilitasyon yaklaşımları ve sonuçları

ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- XVI. **Sağlık Bilimlerinde Hasta Güvenliği ve Meslekler arası İşbirliği Eğitiminde Fizyoterapi Mesleği Farkındalığı Swot Analizi**
KINIKLI G. İ., ERDEN Z., ELÇİN M.
Hacettepe University Faculty of Health Sciences Journal, vol.2, pp.1-9, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Gelişimsel kalça displazisi olan hastada total kalça protezi ameliyatı sonrası karşılaşılan sorunlara yönelik rehabilitasyon sonuçlarımız**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY AND REHABILITATION, vol.26, no.2, pp.84, 2015 (ESCI)
- XVIII. **Dirsek eklemi kırıklı çıkığı colles kırığı ve scaphoid kırığı sonrası gelişen limitasyona yönelik rehabilitasyon yaklaşımları ve sonuçları**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY AND REHABILITATION, vol.26, no.2, pp.16, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **EFFECTS OF KNEE OSTEOARTHRITIS SEVERITY ON KINEMATIC GAIT PARAMETERS**
Tas S., Baki A., Erdoganoglu Y., AKBAŞ E., Kinikli G. I., ERDEN Z., Bayramlar K. Y.
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.25, no.3, pp.100-106, 2014 (ESCI)
- XX. **Diz osteoartrit şiddetinin yürüyüşün kinematik parametreleri üzerine etkileri**
TAŞ S., BAKI A., ERDOĞANOĞLU Y., AKBAŞ E., KINIKLI G. İ., ERDEN Z., BAYRAMLAR K.
FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.25, no.3, pp.100-106, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Relationship between performance of triple jumping and reaction time and agility of ice skaters**
Comuk N., ERDEN Z.
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.21, no.2, pp.75-80, 2010 (ESCI)
- XXII. **Comparison of the effects of proprioceptive neuromuscular facilitation techniques and weight training in patients with neuromuscular diseases**
Yıldırım S. A., ERDEN Z., KILINÇ M.
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.18, no.2, pp.65-71, 2007 (ESCI)

Books

- I. **Physical Activity and Exercise In Orthopedic Problems**
ATILLA B., CAN F., ERDEN Z., Kasım İ.
in: Physical Activity Guide For Adults With Chronic Diseases, Güven GS, Öz ŞG, Ergun N, Editor, Ministry of Health Publication, pp.199-220, 2019
- II. **Bağ Yaralanmalarında Rehabilitasyon**
Kinikli G. İ., Erden Z.
in: Alt Ekstremitte Yaralanmalarında Rehabilitasyon, Volga BAYRAKCI TUNAY, Zafer ERDEN, Cemil YILDIZ, Editor, Pelikan Tıp & Teknik Kitapçılık, Ankara, pp.139-154, 2017
- III. **Yaşlılarda Fiziksel Aktivite**
NACIR B., ERDEN Z., KIRDI N., CAN F., UYANIK M., KUNDURACILAR Z., KOŞAR Ş. N.
in: Türkiye Fiziksel Aktivite Rehberi, Demirel H, Kayıhan H., Editor, T.C.Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, Anıl Matbaa Ltd. Sti., pp.53-78, 2014
- IV. **Sağlıklı Yaşlanma ve Egzersiz**
KIRDI N., Erbahçeci F., UYANIK M., ERDEN Z., YÜCEL H., AYHAN Ç.
Grafik Sanatlar Basım Tasarım Ltd. Şti, Ankara, 2004

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Meslekler Arası İşbirliği Geliştirme Dersi Fizyoterapi Çözümleme Oturumlarının Tıp Fakültesi Öğrencileri Üzerinde Etkilerinin Araştırılması**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KINIKLI G. İ., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ERDEN Z.
19. ULUSLARARASI FİZYOTERAPİDE GELİŞMELER KONGRESİ, Ankara, Turkey, 08 March 2025, (Summary Text)
- II. **AKUT VEYA KRONİK DONEM ORTOPEDİK PROBLEMLİ BİREYLERDE YAŞ, CINSİYET, AĞRI, HAREKET KORKUSU VE ANLIK KAYGI DÜZEYİ PARAMETRELERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ**
ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., CANLI K., YILDIZ N. T., GÖKŞEN A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 November - 01 December 2018, (Full Text)
- III. **ORTOPEDİK PROBLEMLERDE ETYOLOJİK PATOLOJİ, YAŞ VE CINSİYETİN, AĞRI, HAREKET KORKUSU VE SÜREKLİ KAYGI DÜZEYİNE OLAN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., GÖKŞEN A., CANLI K., YILDIZ N. T., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 November - 01 December 2018, (Full Text)
- IV. **ÜST EKSTREMİTE HAREKET KISITLILIĞI OLAN BİREYLERDE YÜRÜYÜŞ PARAMETRELERİNİN İNCELENMESİ**
ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., GÖKŞEN A., CANLI K., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
10. Uluslararası Protez-Ortez Kongresi, 18 - 20 October 2018, (Full Text)
- V. **BİLATERAL CROWE TIP 4 GELİŞİMSEL KALÇA DISPLAZİLİ HASTADA FİZYOTERAPİ VE ORTEZ UYGULAMALARININ KALÇA FONKSİYONU, KINEZYOFOBİ VE YÜRÜME PATERNİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ERDEN Z., CAN F.
10. ULUSLAR ARASI PROTEZ-ORTEZ KONGRESİ, 18 - 20 October 2018, (Full Text)
- VI. **ALT EKSTREMİTE ORTOPEDİK PROBLEMLERİNDE YÜRÜYÜŞ PARAMETRELERİNİN AYAK, KALÇA VE DİZ EKLEM ETKİLENİMİNE GÖRE KARŞILAŞTIRILARAK İNCELENMESİ**
ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., GÖKŞEN A., CANLI K., YILDIZ N. T., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
10. ULUSLAR ARASI PROTEZ-ORTEZ KONGRESİ, 18 - 20 October 2018, (Full Text)
- VII. **Ortopedik problemlerde etyolojik patoloji yaş ve cinsiyetin ağrı hareket korkusu ve sürekli kaygı üzerine olan etkilerinin incelenmesi**
ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
3. sağlık bilimleri kongresi, Turkey, 29 November - 01 December 2018, pp.1612-1622, (Full Text)
- VIII. **EVALUATION OF RELATIONSHIP BETWEEN SCAPULAR UPWARD ROTATION AND UPPER/LOWER TRAPEZIUS STRENGTH RATIO IN ADOLESCENT VOLLEYBALL PLAYERS**
Çağatay Sezik A., KARA D., Gökten H., DÜZGÜN İ., BAYRAKCI TUNAY V., ERDEN Z.
9 th International Biomechanics Congress, 19 - 22 October 2018, (Full Text)
- IX. **ÜST EKSTREMİTE HAREKET KISITLILIĞI OLAN BİREYLERDE YÜRÜYÜŞ PARAMETRELERİNİN İNCELENMESİ**
ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., GÖKŞEN A., YILDIZ N. T., CANLI K., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
10. ULUSLAR ARASI PROTEZ-ORTEZ KONGRESİ, 18 - 20 October 2018, (Full Text)
- X. **EVALUATION OF RELATIONSHIP BETWEEN SCAPULAR POSITION AND UPPER EXTREMITY EXPLOSIVE POWER IN ADOLESCENT VOLLEYBALL PLAYERS**
SEZİK A. Ç., KARA D., GÖKTEN H., BAYRAKCI TUNAY V., ERDEN Z.
IX. ULUSLARARASI SPOR FİZYOTERAPİSTLERİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 9 - 11 November 2017, vol.4, (Summary Text)
- XI. **RELATIONSHIPS BETWEEN PAIN INTENSITY LEVEL, PAIN DURATION AND NUMBER OF PHYSIOTHERAPY SESSIONS IN MENISCUS INJURIES OF THE KNEE: A RETROSPECTIVE STUDY**
CAN F., KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ERDEN Z., ARIK A., COŞKUN G.
10 th Congress of The European Pain Federation EFIC, 6 - 09 September 2017, (Summary Text)
- XII. **Relationships Between Pain Intensity Level, Pain Duration And Number of Physiotherapy Sessions In Meniscus Injuries of The Knee: A Retrospective Study**
CAN F., KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ERDEN Z., ARIK A., COŞKUN G.

10th Congress of the European Pain Federation EFIC, Denmark, 6 - 09 September 2017, (Summary Text)

- XIII. **Talar Mozaikplasti Sonrası Geç Dönem Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Uygulamalarının Etkisi: Olgu Sunumu.**
TAMER S., CAN F., COŞKUN G., ERDEN Z., TURHAN E.
6. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, 4 - 06 May 2017, vol.28, pp.78-79, (Summary Text)
- XIV. **Humerus Şaft Kırığı Sonrası Non-Union Gelişen Bir Hastada Fizyoterapi Programının Sonuçları: Olgu Sunumu.**
ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
6. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, 4 - 06 May 2017, vol.28, pp.80, (Summary Text)
- XV. **Humerusta osteokondrom eksizyonu sonrası torasik outlet sendromlu bir olgu sunumu**
KARAMAN A., COŞKUN G., CAN F., ATEŞ NUMANOĞLU E., ERDEN Z.
6. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, 4 - 06 May 2017, vol.28, pp.79, (Summary Text)
- XVI. **Crowe Tip 4 Gelişimsel Kalça Displazisi Olan Paralitik Poliolu Erişkin Hastada Erken Rehabilitasyon Sonuçlarımız: Olgu Sunumu**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., CAN F., COŞKUN G., ERDEN Z.
6. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, 4 - 06 May 2017, vol.28, pp.79-80, (Summary Text)
- XVII. **Menisküs Yaralanmasına Sebep Olan Faktörlerin incelenmesi**
KARAMAN A., ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G.
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017, pp.1029, (Summary Text)
- XVIII. **OMUZ YARALANMASI OLAN BİREYLERDE SKAPULA POZİSYONU, OMUZ FONKSİYONLARI VE YAŞAM KALİTESİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: PILOT ÇALIŞMA**
ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
1. Adnan Menderes Üniversitesi Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017, (Summary Text)
- XIX. **Omuz Yaralanması Olan Bireylerde Skapula Pozisyonu, Omuz Fonksiyonları ve Yaşam Kalitesi Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi: Pilot Çalışma**
ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017, vol.1018, (Summary Text)
- XX. **Fizyoterapi Öğrencilerinin Mesleklerarası Öğrenmeye Hazırbulunuşluk Düzeyinin İncelenmesi**
KINIKLI G. İ., ÖNAL S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ELÇİN M., ERDEN Z.
1.ci Adnan Menderes Üniversitesi Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017, pp.372, (Summary Text)
- XXI. **MENISKÜS YARALANMASINA SEBEP OLAN FAKTORLERİN İNCELENMESİ**
KARAMAN A., ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G.
1. Adnan Menderes Üniversitesi Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017, (Summary Text)
- XXII. **Hasta Güvenliği ve Meslekler Arası İşbirliği: Nitel Bir Müfredat Çalışması**
KINIKLI G. İ., ATEŞ NUMANOĞLU E., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ELÇİN M., ERDEN Z.
1.ci Adnan Menderes Üniversitesi Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017, pp.371, (Summary Text)
- XXIII. **Omuz Yaralanması Olan Bireylerde Skapula Pozisyonu, Omuz Fonksiyonları ve Yaşam Kalitesi Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi: Pilot Çalışma**
ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
Adnan Menderes Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017, (Summary Text)
- XXIV. **HASTA GÜVENLİĞİ VE MESLEKLER ARASI İŞ BİRLİĞİ:NİTEL BİR MÜFREDAT ÇALIŞMASI**
KINIKLI G. İ., ATEŞ NUMANOĞLU E., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ELÇİN M., ERDEN Z.
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Turkey, 29 June - 02 July 2017, (Summary Text)
- XXV. **Menisküs Yaralanmasına Sebep Olan Faktörlerin İncelenmesi**
KARAMAN A., ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G.
Adnan Menderes Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017, (Summary Text)
- XXVI. **Osteokondrom Eksizyonu Sonrası Torasik Outlet Sendromlu Bir Olgu Sunumu**
KARAMAN A., COŞKUN G., CAN F., ATEŞ NUMANOĞLU E., ERDEN Z.
6. Ulusal Fizyoterapi Kongresi, Turkey, 4 - 07 May 2017, (Summary Text)

- XXVII. **Humerus Şaft Kırığı Sonrası Non-Union Gelişen Bir Hastada Fizyoterapi Programının Sonuçları: Olgu Sunumu**4-6 Mayıs 2017 Ankara 6. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi
ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
6. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 4 - 06 May 2017, (Summary Text)
- XXVIII. **Basketbol oyuncularında kinezyo bantlamanın gravite merkezi üzerine etkisi**
UZLAŞIR S., ERDEN Z., BAYRAKCI TUNAY V.
IX. Uluslararası Spor Fizyoterapistleri Kongresi, 9 - 11 November 2017, (Summary Text)
- XXIX. **Refleks sempatikdistrofide klasik fizyoterapiyeeklenen enterferansiyel akımuygulaması ödem ve ısınınazaltılmasında ilave yarar sağ larmı**
ERDEN Z., CAN F., COŞKUN G., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., KARAMAN A., İŞINTAŞ ARIK M.
TOTBİT, Turkey, 25 - 30 October 2016, vol.50, pp.250, (Summary Text)
- XXX. **Menisküs yaralanması sonrası uygulanan fizyoterapirehabilitasyonuygulamalarının maliyet yarar etkinliği 20 yılı içeren bir retrospektif çalışma**
CAN F., KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ERDEN Z., COŞKUN G., İŞINTAŞ ARIK M.
TOTBİT, Turkey, 25 - 30 October 2016, vol.50, pp.230, (Summary Text)
- XXXI. **Refleks Sempatik Distrofide Klasik Fizyoterapiye Eklenen Enterferansiyel Akım Uygulaması Ödem ve Isının Azaltılmasında İlave Yarar Sağ lar mı**
ERDEN Z., CAN F., COŞKUN G., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., KARAMAN A., arık m.
3. Fizyoterapi – Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016, (Summary Text)
- XXXII. **Menisküs yaralanması sonrası fizyoterapi rehabilitasyon uygulamalarının maliyet yarar etkinliği 20 yılı içeren retrosprktif çalışma**
CAN F., KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ERDEN Z., COŞKUN G., İŞINTAŞ ARIK M.
26.TOTBİD KONGRESİ, 25 - 30 October 2016, (Summary Text)
- XXXIII. **Fizyoterapiye ek olarak uygulanan ortezlemenin bilateral gelişimsel kalça displazili olgudakalça fonksiyonları denge vekinezyofobi üzerindeki etkilerindeğerlendirilmesi Olgu sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G., ERDEMLİ B. A.
TOTBİT, Turkey, 25 - 30 October 2016, vol.50, pp.231, (Summary Text)
- XXXIV. **Gelişimsel Kalça Displazilerinde Kalça Eklemi Hareket Açıklığı İle Kalça Fonksiyonları ve Düşme Riski Arasında İlişki Var Mıdır**
ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G., ERDEMLİ B. A.
3.Fizyoterapi-Ortopedi Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 30 October 2016, (Summary Text)
- XXXV. **Menisküs Yaralanması Sonrası Uygulanan Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Uygulamalarının Maliyet Yarar Etkinliği 20 Yılı İçeren Bir Retrospektif Çalışma**
CAN F., KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ERDEN Z., COŞKUN G.
3. Fizyoterapi – Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016, (Summary Text)
- XXXVI. **Gelişimsel kalçadisplazilerinde kalça eklemi hareket açıklığı ile kalçafonksiyonları ve düşme riski arasında ilişki var mıdır**
ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G., ERDEMLİ B. A.
TOTBİT, Turkey, 25 - 30 October 2016, vol.50, pp.231, (Summary Text)
- XXXVII. **Nöromusküler egzersizeğitim programının gelişimsel kalça displazili hastalardaki etkinliğinin incelenmesi Vakaserisi**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G., ERDEMLİ B. A.
TOTBİT, Turkey, 25 - 30 October 2016, vol.50, pp.230, (Summary Text)
- XXXVIII. **Refleks sempatik distrofide klasik fizyoterapiye eklenen enterferansiyel akım uygulaması o dem ve ısının azaltılmasında ilave yarar sag lar mı**
ERDEN Z., CAN F., COŞKUN G., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., KARAMAN A., İŞINTAŞ ARIK M.
3. Fizyoterapi - Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016, (Summary Text)
- XXXIX. **Menisküs yaralanması sonrası uygulanan fizyoterapi rehabilitasyon uygulamalarının maliyet yarar etkinlig i 20 yılı ic eren bir retrospektif c alıs ma**
CAN F., KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ERDEN Z., COŞKUN G., İŞINTAŞ ARIK M.
3. Fizyoterapi - Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016, (Summary Text)

- XL. **Fizyoterapiye ek olarak uygulanan ortezlemenin bilateral gelişimsel kalça displazili olguda kalça fonksiyonları denge ve kinezyofobi üzerindeki etkilerinin değerlendirilmesi Olgusu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G., ERDEMLİ B. A.
3. Fizyoterapi - Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016, (Summary Text)
- XLI. **Gelişimsel kalça displazilerinde kalça eklemi hareket açıklığı ile kalça fonksiyonları ve düşme riski arasında ilişki var mıdır**
ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G., ERDEMLİ B. A.
3. Fizyoterapi - Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016, (Summary Text)
- XLII. **No romusku ler egzersiz eğitim programının gelişimsel kalça displazili hastalardaki etkinliğinin incelenmesi Vaka serisi**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G., ERDEMLİ B. A.
3. Fizyoterapi- Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016, (Summary Text)
- XLIII. **Yüksek tibial osteotomi ve total diz artroplastili bir hastadakinezyobandın kuadriseps kası refleks inhibisyonu üzerine anlık ve uzun dönem etkilerinin incelenmesi**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
Fizyoterapide Gelişmeler, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2016, vol.27, pp.64, (Summary Text)
- XLIV. **Yüksek Tibial Osteotomi ve Total Diz Artroplastili Bir Hastada Kinezyobandın Kuadriseps Kası Refleks Inhibisyonu Üzerine Anlık ve Uzun Dönem Etkilerinin İncelenmesi**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
XVI. FIZYOTERAPİDE GELİŞMELER KONGRESİ, 21 - 24 April 2016, (Summary Text)
- XLV. **Does Knee Pain Effect Proprioception in Patellofemoral Pain Syndrome Pain Practise**
ATEŞ NUMANOĞLU E., CAN F., ERDEN Z.
Special Issue 8th World Congress of the World Institute of Pain (WIP), 20 - 23 May 2016, vol.16, pp.86, (Summary Text)
- XLVI. **DOES KNEE PAIN EFFECT PROPRIOCEPTION IN PATELLOFEMORAL PAIN SYNDROME**
ATEŞ NUMANOĞLU E., CAN F., ERDEN Z.
8th World Congress of the World Institute of Pain, 20 - 23 May 2016, (Summary Text)
- XLVII. **Yüksek Tibial Osteotomi ve Total Diz Artroplastili Bir Hastada Kinezyobandın Kuadriseps Kası Refleks İnhibisyonu Üzerine Anlık ve Uzun Dönem Etkisi**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
Uluslararası Katılımlı 16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 21 - 24 April 2016, (Summary Text)
- XLVIII. **Yüksek Tibial Osteotomi ve Total Diz Artroplastili Bir Hastada Kinezyobandın Kuadriseps Kası Refleks İnhibisyonu Üzerine Anlık ve Uzun Dönem Etkilerinin İncelenmesi**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
XVI.Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 April 2016, (Summary Text)
- XLIX. **Femoral Stem Revizyon Artroplastisi Öncesi ve Sonrası Rehabilitasyon Sonuçları Crowe Tip 4 Gelişimsel Kalça Displazili Bir Olgusu**
KARAMAN A., ARIK A., ATEŞ NUMANOĞLU E., CAN F., ERDEN Z., ATILLA B.
9. Ulusal Artroplastik Kongresi, Antalya, Turkey, 31 March - 04 April 2016
- L. **Bilateral Crowe 4 tip Kalça Displasili Hastada Fizyoterapi Uygulamalarının Kalça Fonksiyonu Yürüme Paterni Kinezyofobi ve Denge Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**
CAN F., ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., ERDEN Z., ATILLA B.
9. Ulusal Artroplastik Kongresi, Turkey, 31 March - 04 April 2016, (Summary Text)
- LI. **Gelişimsel Kalça Displazili Hastalarda Nöromusküler Egzersiz Eğitiminin Denge ve Kalça Fonksiyonel Düzeyi Üzerine Etkisi**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., CAN F., ERDEN Z., ATILLA B.
9. Ulusal Artroplastik Kongresi, Turkey, 31 March - 04 April 2016, (Summary Text)
- LII. **The project of development of alternative tourism in the province of zonguldak and creating awareness and training of service providing persons**
KUNDURACILAR Z., KÖKTÜRK N., BULUT A., ERDEM E. U., MOCAN E., REYHAN Ö., CAN F., ERDEN Z., KESER İ.
7. ULUSLARARASI SAĞLIK TURİZMİ KONGRESİ, 18 - 21 November 2015

- LIII. **Hasta Güvenliği ve Meslekler Arası İşbirliği Seçmeli Dersinde Öğrenci Memnuniyeti**
KINIKLI G. İ., ATEŞ NUMANOĞLU E., ERDEN Z., ELÇİN M.
III.Sağlık Bilimlerinde Klinik ve İletişim Beceri Eğitimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 November 2015,
(Summary Text)
- LIV. **Rotator manşet yaralanması olan hastalara 1997 2015 yılları arasında uygulanan fizyoterapinin maliyet yarar etkinliğinin araştırılması**
ATEŞ NUMANOĞLU E., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G., KARAMAN A., BOZGEYİK S.
TOTBID, Ankara, Turkey, 27 October - 01 November 2015, pp.208, (Summary Text)
- LV. **Gelişimsel kalça displazisi olan hastada total kalça protezi ameliyatı sonrası karşılaşılan sorunlara yönelik rehabilitasyon sonuçlarımız**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5.Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 20 - 24 May 2015, vol.26, pp.84, (Summary Text)
- LVI. **Alt ekstremitede periferik sinir lezyonu nedeniyle tendon transferi yapılan hastanın rehabilitasyon sonuçları Olgu Sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
5.Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 20 - 24 May 2015, vol.26, pp.119-120, (Summary Text)
- LVII. **Meme CA sonrası T7 vertebra metastazı olan hastanın rehabilitasyon sonuçları Olgu sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ÖNAL S., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
5.Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 20 May 2015, vol.26, pp.119, (Summary Text)
- LVIII. **Dirsek eklemi kırıklı çıkığı colles kırığı ve scaphoid kırığı sonrası gelişen limitasyona yönelik rehabilitasyon yaklaşımları ve sonuçları**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5.Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 20 - 24 May 2015, vol.26, pp.16, (Summary Text)
- LIX. **Rotator mans et yaralanması olan hastalara 1997 2015 yılları arasında uygulanan fizyoterapinin maliyet yarar etkinliğinin araştırılması**
ATEŞ NUMANOĞLU E., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G., KARAMAN A., BOZGEYİK S.
25. ULUSAL TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 27 October - 01 November 2015
- LX. **Hasta Güvenliği ve Mesleklerarası İşbirliği Seçmeli Dersinin Öğrenci Gözüyle Etkinliğinin İncelenmesi**
KINIKLI G. İ., ERDEN Z., ELÇİN M.
I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 18 September 2015, (Full Text)
- LXI. **Patient Safety and Interprofessional Collaboration Course A Pilot Study from Turkey**
KINIKLI G. İ., ERDEN Z., ELÇİN M., CLARK D.
5th UASOM Research and Innovations in Medical Education, Birmingham/Alabama, United States Of America, 16 - 18 September 2015, (Summary Text)
- LXII. **Gelişimsel Kalça Displazisi Olan Hastada Total Kalça Ameliyatı Sonrası Karşılaşılan Sorunlara Yönelik Rehabilitasyon Sonuçlarımız Olgu Sunumu**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. ulusal fizyoterapi ve rehabilitasyon kongresi, Bolu, Turkey, 21 May - 24 August 2015
- LXIII. **Alt ekstremitede periferik sinir lezyonu nedeniyle kas transferi yapılan hastanın rehabilitasyon sonuçları**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. ulusal fizyoterapi ve rehabilitasyon kongresi, Turkey, 21 May - 24 August 2015
- LXIV. **Alt ekstremitede periferik sinir lezyonu nedeniyle tendon transferi yapılan hastanın rehabilitasyon sonuçları Olgu Sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. ULUSAL FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 20 - 24 May 2015
- LXV. **Dirsek eklemi kırıklı çıkığı colles kırığı ve scaphoid kırığı sonrası gelişen limitasyona yönelik rehabilitasyon yaklaşımları ve sonuçları**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. ULUSAL FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 20 - 24 May 2015, (Summary Text)

- LXVI. **DIRSEK EKLEMİ KIRIKLI COLLES KIRIĞI VE SCAPHOID KIRIĞI SONRASI GELİŞEN LİMİTASYONA YÖNELİK REHABİLİTASYON YAKLAŞIMLARI VE SONUÇLARI**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. ULUSAL FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 20 - 24 May 2015, (Summary Text)
- LXVII. **Gelişimsel Kalça Displazisi Olan Hastada Total Kalça Protezi Ameliyatı Sonrası Karşılaşılan Sorunlara Yönelik Rehabilitasyon Sonuçlarımız**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. ULUSAL FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 20 - 24 May 2015
- LXVIII. **alt ekstremite periferik sinir lezyonu nedeniyle tendon transferi yapılan hastanın rehabilitasyon sonuçları Olgu sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. ulusal fizyoterapi ve rehabilitasyon kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015
- LXIX. **Meme Kanseri Sonrası T7 Vertebra Metastazı Olan Hastanın Rehabilitasyon Sonuçları Olgu Sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ÖNAL S., ERDEN Z., COŞKUN G., CAN F.
5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 22 May 2015, (Summary Text)
- LXX. **Gelişimsel Kalça Displazisi Olan Hastada Total Kalça Protezi Ameliyatı Sonrası Karşılaşılan Sorunlara Yönelik Rehabilitasyon Sonuçlarımız**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015, (Summary Text)
- LXXI. **Dirsek Eklemi Kırıklı Çıkığı Colles Kırığı ve Scaphoid Kırığı Sonrası Gelişen Limitasyona Yönelik Rehabilitasyon Yaklaşımları ve Sonuçları**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015, (Summary Text)
- LXXII. **Meme CA Sonrası T7 Vertebra Metastazı Olan Hastanın Rehabilitasyon Sonuçları Olgu Sunumu**
KARAMAN A., ATEŞ NUMANOĞLU E., ARIK A., ÖNAL S., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. ULUSAL FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 20 - 24 May 2015
- LXXIII. **Do Body Mass Body Mass Index and Body Fat Ratio Have an Effect on Proprioception**
ATEŞ NUMANOĞLU E., CAN F., ERDEN Z.
World Confederation For Physical Therapy Congress 2015, 1 - 04 May 2015, (Summary Text)
- LXXIV. **Rotator Manşet Yaralanması Olan Hastalarda 1997 2015 Yılları Arasında Uygulanan Fizyoterapinin Maliyet Yarar Etkinliğinin Araştırılması**
ATEŞ NUMANOĞLU E., CAN F., ERDEN Z., COŞKUN G., KARAMAN A., BOZGEYİK S.
25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Turkey, 27 October - 01 November 2015, (Summary Text)
- LXXV. **Hasta Güvenliği ve Meslekler arası İşbirliği Eğitiminde Fizyoterapi Mesleği farkındalığı Pilot çalışma**
KINIKLI G. İ., ERDEN Z., ELÇİN M.
XXIV. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014, vol.48, pp.320, (Summary Text)
- LXXVI. **Dirsek eklemi kırıklı çıkığı colles kırığı ve scaphoid kırığı sonrası gelişen limitasyona yönelik rehabilitasyon yaklaşımları ve sonuçları olgu sunumu**
ATEŞ NUMANOĞLU E., KARAMAN A., ARIK A., COŞKUN G., ERDEN Z., CAN F.
5. ulusal fizyoterapi ve rehabilitasyon kongresi, Bolu, Turkey, 21 May - 24 August 2015

Funded Projects

ERDEN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Diz Osteoartriti Hastalarında Farklı Elastik Bant Uygulamasının Kas Kuvveti, Kas Endüransı ve Performans Üzerine Anlık Etkilerinin İncelenmesi; Plasebo kontrollü Tek Kör Çalışma, 2013 - Continues

ERDEN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, ÖĞRENCİ EĞİTİMİNDE KÜÇÜK DERSLİK ALANLARININ VERİMLİLİĞİNİ ARTIRMADA ÇOK KISA MESAFELİ BARKOVİZYON KULLANIMI, 2016 - 2017

ERDEN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, DİZİN KONTROLÜNDE PROPRİYOSEPTİF DUYU, 2016 -

2017

ERDEN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Öğretim üyesinin eğitim alanında bilgisayar ve teknolojik donanımının geliştirilmesi, 2015 - 2016

Metrics

Publication: 115

Citation (WoS): 109

Citation (Scopus): 86

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 5

Non Academic Experience

Ortopedi Fizyoterapistleri Derneği, Kurucu üye ve yönetim kurulu üyesi

Hacettepe Üniversitesi Afet Uygulama ve Araştırma Merkezi (HAMER), Kurucu üye

Geriatri Fizyoterapistleri Derneği, Kurucu üye ve yönetim kurulu üyesi

Türkiye Taekwondo Federasyonu, Sağlık Kurulu üyesi

T.C. Başbakanlık Gençlik ve Spor Genel Müdürlüğü, XIV Akdeniz Oyunları Türk kafilesi- Sağlık ekibi üyesi