



# SINA ARMAN

## DOÇ.DR.

E-posta : [sina@istanbul.edu.tr](mailto:sina@istanbul.edu.tr)

İş Telefonu : [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 12889

Fax Telefonu : [+90 212 414 2233](tel:+902124142233)

Adres : İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Esnaf Hastanesi Poliklinikleri, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı (Kat 1), Süleymaniye Mahallesi, Besim Ömerpaşa Caddesi, No: 19, Eminönü, 34116 FATİH, İSTANBUL/TÜRKİYE

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4885-389X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-2217-2020

ScopusID: 57211315512

Yoksis Araştırmacı ID: 296691



### Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık

2003 - 2008

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon

Anabilim Dalı , Türkiye

Doktora

1990 - 1997

Tabriz University of Medical Sciences, Tebriz Tıp Fakültesi, İran

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Proje Yönetimi, Good Clinical Practice Course, NIDA Clinical Trials Network, Online, 2023

Sağlık ve Tıp, EMG İnteraktif Temel Eğitim Kursu, Türkiye Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, İstanbul, Türkiye., 2016

Sağlık ve Tip, EMG İnteraktif Temel Eğitim Kursu, Türkiye Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, İstanbul, Türkiye, 2015

Sağlık ve Tip, Clinical Neurophysiology (Pre-Conference Workshop), The 12th Congress of European Forum for Research in Rehabilitation (EFRR), 2013

Sağlık ve Tip, The 40th Annual Electrodiagnostic Medicine , Jefferson Medical College of Thomas Jefferson University, Philadelphia PA, 2013

Sağlık ve Tip, Klinik Nörofizyoloji Eğitimi, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroloji Anabilim Dalı, Klinik Nörofizyoloji Birimi, 2013

Sağlık ve Tip, Kinesiotaping Kursu, İstanbul, Türkiye, 2012

Veri Analizi, Introductory Rasch Analysis, Ankara Üniversitesi, 2011

Proje Yönetimi, Roche Clinical Trials School (İyi Klinik Uygulamalar Eğitimi), Roche, Antalya, Türkiye, 2011

Sağlık ve Tip, The 20th IOF Advanced Training Course on Osteoporosis, Geneva, Switzerland., International Osteoporosis Foundation, IOF, 2011

Sağlık ve Tip, Etkili Sunuş Becerileri, İstanbul, Türkiye., 2008

Sağlık ve Tip, Manuel Tıp Kursu, Antalya, Türkiye, 2007

## **Yaptığı Tezler**

Tıpta Uzmanlık, Bilgisayar Kullanıcılarında Üst Ekstremité İşe Bağlı Kas İskelet Hastalıklarından Korunmada Ergonomi Girişiminin Etkinliği, İstanbul Üniversitesi, Kas İskelet Hastalıkları Ve Ergonomi Birimi, Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, 2008

## **Akademik Unvanlar / Görevler**

Doç.Dr.  
2019 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü

Öğretim Görevlisi  
2010 - 2016

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü

Araştırma Görevlisi  
2003 - 2008

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü

Araştırma Görevlisi  
2002 - 2002

İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü

Öğrenci  
1990 - 1997

Tebriz Tedavi Saglik Hizmetleri ve Tip Bilimleri Üniversitesi, Tebriz Tıp Fakultesi

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

1. **What is the role of risedronate in the primary and secondary prevention of fractures associated with osteoporosis in postmenopausal women? A Cochrane review summary with commentary**  
Arman S.  
International Journal of Rheumatic Diseases, cilt.27, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
2. **What is the overall prognosis of preschool autism spectrum disorder diagnoses? A Cochrane Review summary with commentary**  
Arman S.  
Developmental Medicine and Child Neurology, cilt.66, sa.1, ss.13-15, 2024 (SCI-Expanded)
3. **Effect of a Virtual Reality-Mediated Gamified Rehabilitation Program on Upper Limb Functions in Children With Hemiplegic Cerebral Palsy A Prospective, Randomized Controlled Study**  
Menekseoglu A. K., Capan N., Arman S., Aydin A. R.  
AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE & REHABILITATION, cilt.102, sa.3, ss.198-205, 2023 (SCI-Expanded)
4. **Low-level laser therapy versus ultrasound therapy combined with home-based exercise in patients with subacromial impingement syndrome: A randomized-controlled trial**  
ŞEN E. İ., Arman S., Tseveendorj N., Yilmaz E., Oral A., ÇAPAN N.  
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, cilt.69, sa.4, ss.424-433, 2023 (SCI-Expanded)
5. **Efficacy of Mesotherapy for Pain, Function and Quality of Life in Patients with Mild and Moderate Knee Osteoarthritis: A Randomized Controlled Trial**  
Tseveendorj N., Sindel D., Arman S., Şen E. İ.  
JOURNAL OF MUSCULOSKELETAL & NEURONAL INTERACTIONS, cilt.23, sa.1, ss.52-60, 2023 (SCI-Expanded)
6. **What are the effects of peer support interventions for parents and carers of children with complex needs? A Cochrane Review summary with commentary**

- Arman S.  
DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, cilt.64, sa.11, ss.1320-1322, 2022 (SCI-Expanded)
7. How safe and effective is the use of colchicine for the treatment of gout flares? A Cochrane Review summary with commentary  
Arman S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RHEUMATIC DISEASES, cilt.25, ss.613-616, 2022 (SCI-Expanded)
8. A systematic review of clinical practice guidelines for persons with osteoarthritis. A "Best Evidence for Rehabilitation" (be4rehab) paper to develop the WHO's Package of Interventions for Rehabilitation  
Oral A., Arman S., TARAKCI E., Patrini M., Arienti C., Etemadi Y., Rauch A., Negrini S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RHEUMATIC DISEASES, cilt.25, sa.4, ss.383-393, 2022 (SCI-Expanded)
9. How safe and effective is the use of bisphosphonates in the treatment of osteoporosis in children with cerebral palsy? A Cochrane Review summary with commentary  
Arman S.  
DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, cilt.64, sa.3, ss.286-288, 2022 (SCI-Expanded)
10. What are the effects of individualized diet fortification for growth and development in infants born preterm receiving human milk? A Cochrane Review summary with commentary  
Arman S.  
DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, cilt.63, sa.12, ss.1371-1373, 2021 (SCI-Expanded)
11. What are the effects of oral vitamin D supplementation on linear growth and other health outcomes among children under five years of age? A Cochrane Review summary with commentary  
Arman S.  
JOURNAL OF MUSCULOSKELETAL & NEURONAL INTERACTIONS, cilt.21, sa.3, ss.447-450, 2021 (SCI-Expanded)
12. What are the effects of vitamin D supplementation for term breastfed infants to prevent vitamin D deficiency and improve bone health? - A Cochrane Review summary with commentary  
Arman S.  
JOURNAL OF MUSCULOSKELETAL & NEURONAL INTERACTIONS, cilt.21, sa.2, ss.193-195, 2021 (SCI-Expanded)
13. Manual Lymphatic Drainage May Not Have an Additional Effect on the Intensive Phase of Breast Cancer-Related Lymphedema: A Randomized Controlled Trial  
Sen E. I., Arman S., Zure M., Yavuz H., Sindel D., Oral A.  
LYMPHATIC RESEARCH AND BIOLOGY, cilt.19, ss.141-150, 2021 (SCI-Expanded)
14. What is the effect of assistive devices for standing in the rehabilitation of patients with Duchenne muscular dystrophy? A Cochrane Review summary with commentary  
Arman S.  
DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, cilt.62, sa.12, ss.1350-1351, 2020 (SCI-Expanded)
15. What are the effects of ketogenic diets on drug-resistant epilepsy? A Cochrane Review summary with commentary  
Arman S.  
DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, cilt.62, sa.10, ss.1121-1123, 2020 (SCI-Expanded)
16. Effects of whole-body vibration and high impact exercises on the bone metabolism and functional mobility in postmenopausal women.  
Sen E. I., Esmaeilzadeh S., Eskiyurt N.  
Journal of bone and mineral metabolism, cilt.38, ss.392-404, 2020 (SCI-Expanded)
17. The Effects of Dextrose Prolotherapy in Symptomatic Knee Osteoarthritis: A Randomized Controlled Study.  
Sert A. T., Sen E. I., Esmaeilzadeh S., Ozcan E.  
Journal of alternative and complementary medicine (New York, N.Y.), cilt.26, sa.5, ss.409-417, 2020 (SCI-Expanded)
18. Are ergonomic interventions effective for prevention of upper extremity work-related musculoskeletal disorders among office workers? A Cochrane Review summary with commentary.  
Arman S.

- Musculoskeletal science & practice, cilt.45, ss.102062, 2020 (SCI-Expanded)
19. **The ability of calcaneal and multisite quantitative ultrasound variables in the identification of osteoporosis in women and men.**  
Oral A., Esmaeilzadeh S., Yaliman A., Sindel D., Koseoglu P. K., Aydin T.  
Turkish journal of physical medicine and rehabilitation, cilt.65, sa.3, ss.203-215, 2019 (SCI-Expanded)
20. **Effect of an early supervised rehabilitation programme compared with home-based exercise after temporomandibular joint condylar discopexy: a randomized controlled trial.**  
Capan N., Esmaeilzadeh S., Karan A., Diracoglu D., Emekli U., Yildiz A., Baskent A., Aksoy C.  
International journal of oral and maxillofacial surgery, cilt.46, sa.3, ss.314-321, 2017 (SCI-Expanded)
21. **Discriminative ability of calcaneal quantitative ultrasound compared with dual-energy X-ray absorptiometry in men with hip or distal forearm fractures**  
Cesme F., Esmaeilzadeh S., Oral A.  
Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica, cilt.50, sa.5, ss.548-553, 2016 (SCI-Expanded)
22. **The effects of long- and short-term interdisciplinary treatment approaches in women with fibromyalgia: a randomized controlled trial.**  
Saral I., Sindel D., Esmaeilzadeh S., Sertel-Berk H. Ö., Oral A.  
Rheumatology international, cilt.36, ss.1379-89, 2016 (SCI-Expanded)
23. **The utility of dual-energy X-ray absorptiometry, calcaneal quantitative ultrasound, and fracture risk indices (FRAX® and Osteoporosis Risk Assessment Instrument) for the identification of women with distal forearm or hip fractures: A pilot study.**  
Esmaeilzadeh S., Cesme F., Oral A., Yaliman A., Sindel D.  
Endocrine research, cilt.41, sa.3, ss.248-60, 2016 (SCI-Expanded)
24. **Influence of patient training on persistence, compliance, and tolerability of different dosing frequency regimens of bisphosphonate therapy: An observational study in Turkish patients with postmenopausal osteoporosis**  
Akarirmak U., KOZYIGIT H., Eskiyyurt N., Esmaeilzadeh S., Kuru O., YALCINKAYA E. Y., Peker O., EKIM A. A., OZGIRGIN N., ÇALIŞ M., et al.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, cilt.50, sa.4, ss.415-423, 2016 (SCI-Expanded)
25. **Radial Extracorporeal Shock Wave Therapy Is Not More Effective Than Placebo in the Management of Lateral Epicondylitis: A Double-Blind, Randomized, Placebo-Controlled Trial.**  
Capan N., Esmaeilzadeh S., Oral A., Basoglu C., Karan A., Sindel D.  
American journal of physical medicine & rehabilitation, cilt.95, sa.7, ss.495-506, 2016 (SCI-Expanded)
26. **The utility of the International Classification of Functioning, Disability and Health checklist for evaluating disability in a community-dwelling geriatric population sample.**  
Dernek B., Esmaeilzadeh S., Oral A.  
International journal of rehabilitation research. Internationale Zeitschrift fur Rehabilitationsforschung. Revue internationale de recherches de readaptation, cilt.38, sa.2, ss.144-55, 2015 (SCI-Expanded)
27. **Effects of ergonomic intervention on work-related upper extremity musculoskeletal disorders among computer workers: a randomized controlled trial.**  
Esmaeilzadeh S., Ozcan E., Capan N.  
International archives of occupational and environmental health, cilt.87, sa.1, ss.73-83, 2014 (SCI-Expanded)
28. **THE EFFECTIVENESS OF THERAPEUTIC ULTRASOUND IN NON-SPECIFIC MECHANICAL CERVICAL PAIN AND COMPARISON OF DIFFERENT APPLICATION METHODS FOR CLINICAL PRACTICE**  
Çelik O. C., Ketenci A., Esmaeilzadeh S., Sindel D.  
ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, cilt.72, ss.992, 2013 (SCI-Expanded)
29. **EFFECTS OF DISEASE ACTIVITY AND PHYSICAL FUNCTIONS ON SEXUAL LIFE IN PATIENTS WITH ANKYLOSING SPONDYLITIS**  
Özcan E., Esmaeilzadeh S., Sen E. I., Rezvani A., Baysak T., Karan A.  
ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, cilt.72, ss.953, 2013 (SCI-Expanded)
30. **The effects of strengthening and high-impact exercises on bone metabolism and quality of life in postmenopausal women: A randomized controlled trial**

Basat H., Esmaeilzadeh S., Eskiyurt N.

JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, cilt.26, ss.427-435, 2013 (SCI-Expanded)

## Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Efficacy of transcutaneous posterior tibial nerve stimulation in women with an idiopathic overactive bladder**  
ŞEN E. İ., ÇAPAN N., GÜNGÖR UĞURLUCAN F., YAŞA C., ARMAN S., KARAN A.  
Zeynep Kamil medical journal (Online), cilt.52, sa.3, ss.142-146, 2021 (Hakemli Dergi)
2. **Evaluation of the Sympathetic Skin Response to the Dry Needling Treatment in Female Myofascial Pain Syndrome Patients.**  
Ozden A. V., Alptekin H. K., Esmaeilzadeh S., Cihan C., Aki S., Aksoy C., Oncu J.  
Journal of clinical medicine research, cilt.8, ss.513-8, 2016 (Hakemli Dergi)
3. **Development of Osteonecrosis of the Jaw in a Patient Receiving Oral Bisphosphonates for Osteoporosis: A Case Report**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., Aydin T., Dernek B., Eskiyurt N.  
TÜRK OSTEOFIZİK DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF OSTEOFIZİK, cilt.20, sa.2, ss.75-80, 2014 (ESCI)
4. **Okul çocuklarında sırt çantası taşıma ile postür arasındaki ilişki.**  
Ural H. İ., Esmaeilzadeh S., Bayraktar B., Ketenci A.  
FTR - TURKIYE FİZİKSEL TIP VE REHABİLTASYON DERGİSİ, cilt.50, sa.5, ss.21-24, 2004 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Bel ağrılarda ayrıci tanı (Lomber bölgede klinik değerlendirmede hangi bulguda ne düşünelim?)**  
ARMAN S., KOCASOY ORHAN E.  
Nörolojide Ayırıcı Tanı, Bebek N, Editör, Otip Kitap Yayınevi, İzmir, ss.304-307, 2017
2. **Sırt ağrılarda ayrıci tanı (Dorsal bölgede klinik değerlendirmede hangi bulguda ne düşünelim?)**  
ARMAN S., KOCASOY ORHAN E.  
Nörolojide Ayırıcı Tanı, Bebek N, Editör, Otip Kitap Yayınevi, İzmir, ss.302-304, 2017
3. **Boyun ağrılarda ayrıci tanı (Servikal bölgede klinik değerlendirmede hangi bulguda ne düşünelim?)**  
ARMAN S.  
Nörolojide Ayırıcı Tanı, Bebek N, Editör, Otip Kitapevi Yayınları, İzmir, ss.299-302, 2017
4. **The epidemiology of work-related musculoskeletal disorders among Turkish computer users**  
Arman S.  
Advances in human factors and ergonomics in healthcare, Duffy VG, Editör, CRC, New York , Indiana, ss.736-745, 2010

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Demographic Characteristics of Children with Cerebral Palsy and Their Families in Türkiye, Registry Study. The 17th Congress of European Forum for Research in Rehabilitation –**  
ÇAPAN N., ARMAN S., KARADAĞ SAYGI N. E., YILMAZ YALÇINKAYA E., ÖZEKLİ MISIRLIOĞLU T., AKPINAR P., GİRAY E., GÜNEŞ S., SEZGİN M., İÇAĞASIOĞLU A., et al.  
17th Congress of European Forum for Research in Rehabilitation – EFRR, Antalya, Türkiye, 02 Kasım 2023
2. **Psöriyatik Artritin Temporomandibular Eklem Tutulumu**  
Sezgin B., Çapan N., Karan A., Dirçoğlu D., Arman S.  
4. FTR Kurs Günleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mart 2023, ss.99-100

3. **Nadir Bir Olgı Sunumu: I Cell Sendromu**  
ÖZER ÖZBEY D., ÇAPAN N., ŞEKER EKİZCELİ N. B., AYDIN A. R., ŞEN E. İ., ARMAN S.  
29. Uluslararası Katılımlı Ulusal Fiziksel Tip ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mart 2022, ss.372
4. **Servikal Periferik Sinir Kılıfı Tümörü**  
Sezgin B., Şen E. İ., Çapan N., Arman S.  
29. Uluslararası Katılımlı Ulusal Fiziksel Tip ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mart 2022, ss.398
5. **Nörofibromatozis Tip 1'de Dural Ektazi**  
ŞEKER EKİZCELİ N. B., ÇAPAN N., ARMAN S., ŞEN E. İ., ÖZER ÖZBEY D., AYDIN A. R.  
29. Uluslararası Katılımlı Ulusal Fiziksel Tip ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mart 2022, ss.302
6. **Diz Osteoartriti Tanılı Hastalarda Mezoterapinin Etkinliğinin Değerlendirilmesi**  
TSEVEENDORJ N., SİNDEL D., ARMAN S., ŞEN E. İ.  
28. Uluslararası Katılımlı Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi- Online, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2021, ss.196
7. **Vertigo Polikliniğine Başvuran Hastaların Değerlendirilmesi Demografik ve Klinik Özellikler**  
SEZİKLİ S., ŞEKER EKİZCELİ N. B., ŞEN E. İ., ARMAN S., ÇAPAN N., KARAN A.  
28. Uluslararası Katılımlı Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi- Online, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2021, ss.157-158
8. **Joubert Sendromu**  
KOYUNCU E., ÇAPAN N., ŞEN E. İ., AYDIN A. R., ARMAN S.  
28. Uluslararası Katılımlı Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi- Online, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2021, ss.231
9. **Antley Bixler Sendromu**  
ÇAPAN N., GEZGİN H., ŞEN E. İ., ARMAN S., AYDIN A. R.  
28. Uluslararası Katılımlı Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi- Online, Türkiye, 08 Nisan 2021, ss.358-359
10. **Ankilonoz spondilitli hastalarda fibromiyalji: Sıklığı ve karakteristik özellikleri**  
Tarihçi E., Dikici Yağılı M., Şen E. İ., Ketencı A., Sindel D., Arman S., Karan A.  
ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK ROMATOLOJİ E-KONGRE 2020, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2020, ss.77
11. **Research in a university hospital department: the department of Physical Medicine and Rehabilitation, Istanbul Faculty of Medicine, Istanbul University**  
KARAN A., ORAL A., SİNDEL D., YALIMAN A., AYDIN A. R., KETENCİ A., DIRAÇOĞLU D., ÖZCAN E., ÇAPAN N., ARMAN S., et al.  
22nd European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine (ESPRM 2020- Virtual ESPRM Congress 2020), Belgrade, Sırbistan, 19 - 23 Eylül 2020
12. **The Impact of Ankylosing Spondylitis on Work Productivity in Patients with Paid Work.**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., Özcan E., Rezvani A., KARAN A.  
The 78th American Academy of Physical Medicine and Rehabilitation Annual Assembly and Technical Exhibition (AAPM&R 2016), Amerika Birleşik Devletleri, ss.404
13. **Comparison of the Effectiveness of Virtual Reality and a Home-Based Program Following Surgery for Flexor Tendon Injuries of the Hand**  
SİNDEL D., Gula G., ORAL A., ARMAN S., Özkan S., AYDIN A.  
13TH ISPRM WORLD CONGRESS – ISPRM 2019, Kobe, Japonya, 9 - 13 Haziran 2019, ss.450
14. **Clinical and Demographic Characteristics of Patients Over 65 Years of Age With Dizziness**  
ŞEN E. İ., SEZİKLİ S., ŞEKER EKİZCELİ N. B., ARMAN S., ÇAPAN N., KARAN A.  
2nd International 12th Academic Geriatrics Congress, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2019, ss.160
15. **İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Sağlık Kuruluna Başvuran Pediatrik Yaş Grubunda Engellilik Verilerinin Değerlendirilmesi**  
TARIHÇİ E., ÇAPAN N., MENEKŞEÖĞLU A. K., ŞEN E. İ., ARMAN S., AYDIN A. R.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019, ss.429
16. **Olgı Sunumu: Nadir Bir Sendrom: Kamptodaktili-Artropati-Coxa Vara-Perikardit Sendromu**  
ÇAPAN N., SEZİKLİ S., MENEKŞEÖĞLU A. K., ŞEN E. İ., ARMAN S., AYDIN A. R.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019, ss.193
17. **Vertigo Polikliniğine Başvuran Hastaların Demografik ve Klinik Özellikleri**  
ŞEN E. İ., KORKMAZ M. D., KOCAMAL T., ŞAHBAZ T., ÇAPAN N., ARMAN S., KARAN A.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019, ss.450

18. **Benign Pozisyonel Vertigolu Hastalarda Sternokleidomastoid Kasında Tetik Nokta Varlığı Baş Dönmesine Bağlı Engellilik Üzerinde Etkili mi?**  
ŞEN E. İ., KOCAMAL T., SEZİKLİ S., ARMAN S., ÇAPAN N., KARAN A.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019, ss.506
19. **Vertigolu Hastada Sık Görülen Ancak Nadiren Tanı Konulan Bir Neden: Vestibüler Migren**  
ÇAPAN N., ŞEKER EKİZCELİ N. B., MEDİN CEYLAN C., ŞEN E. İ., ARMAN S., KARAN A.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019, ss.451
20. **Omuz Sıkışma Sendromu Olan Hastalarda Ultrason Tedavisinin Ağrı ve Fonksiyonel Durum Üzerindeki Etkinliği**  
ÇAPAN N., ŞEN E. İ., ARMAN S., TSEVEENDORJ N., YILMAZ E., ORAL A.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019, ss.369
21. **Osteoporoz Tanı ve Tedavi Ünitesine Başvuran Hastalarda Sekonder Osteoporoz ve Radyolojik Vertebral Kırıkların Değerlendirilmesi: Son 20 Yılın Verileri.**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., AKI S., YALIMAN A., SİNDEL D., ORAL A., ESKİYURT N.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019
22. **Nadir Bir Olgu Sunumu: Crispone Sendromu**  
ÇAPAN N., SEZİKLİ S., MENEKŞEOĞLU A. K., ŞEN E. İ., ARMAN S., AYDIN A. R.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019, ss.637
23. **Osteoporoz Tanı ve Tedavi Ünitesi'ne Başvuran Hastalarda Sekonder Osteoporoz ve Radyolojik Vertebral Kırıkların Değerlendirilmesi: Son 20 Yılın Verileri**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., AKI S., YALIMAN A., SİNDEL D., ORAL A., ESKİYURT N.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019, ss.394
24. **Nadir Bir Sendrom: Kamptodaktılı Artropati Coxa Vara Perikardit Sendromu**  
ÇAPAN N., MENEKŞEOĞLU A. K., SEZİKLİ S., ŞEN E. İ., ARMAN S., AYDIN A. R.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019, ss.636
25. **Omuz Sıkışma Sendromu Olan Hastalarda Ultrason Tedavisinin Ağrı ve Fonksiyonel Durum Üzerindeki Etkinliği**  
ÇAPAN N., ŞEN E. İ., ARMAN S., TSEVEENDORJ N., ORAL A.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019
26. **İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Sağlık Kuruluna Başvuran Pediatrik Yaş Grubunda Engellilik Verilerinin Değerlendirilmesi: Retrospektif Çalışma.**  
Tarihçi E., Çapan N., Menekşeoglu A. K., Şen E. İ., Arman S., Aydin A. R.  
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019
27. **Subakromial Sıkışma Sendromu Olan Hastalarda Düşük Yoğunluklu Lazer Tedavisi ve Ultrason Tedavisinin Etkileri: Randomize Kontrollü Pilot Çalışma**  
ŞEN E. İ., ÇAPAN N., ARMAN S., TSEVEENDORJ N., YILMAZ E., SİNDEL D., ORAL A.  
Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2019, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Mart 2019, ss.204-206
28. **Subakromial Sıkışma Sendromu Olan Hastalarda Düşük Yoğunluklu Lazer Tedavisi ve Ultrason Tedavisinin Etkileri: Randomize Kontrollü Pilot Çalışma.**  
ŞEN E. İ., ÇAPAN N., ARMAN S., TSEVEENDORJ N., YILMAZ E., SİNDEL D., ORAL A.  
Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Mart 2019
29. **Postmastektomi Lenfödemli Hastalarda Etkilenmiş Ekstremitedeki Subjektif Yakınımların Yaşam Kalitesi Üzerindeki Etkisi**  
ŞEN E. İ., GULA G., ARMAN S., SİNDEL D., ORAL A.  
Uluslararası Katılımlı 3. Lenfödem Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2018
30. **Are calcaneal quantitative ultrasound variables better than radial bone mineral density in identifying women with osteoporosis?**  
ORAL A., ARMAN S., ASGHARI S., ŞEN E. İ., SİNDEL D., YALIMAN A.  
The 12th World Congress of the International Society of Physical Rehabilitation Medicine (ISPRM), Paris, Fransa, 8 - 12 Haziran 2018, ss.137
31. **Research activities in the Department of Physical Medicine and Rehabilitation in Istanbul Faculty of**

**Medicine of Istanbul University.**

YALIMAN A., ÖZCAN E., ORAL A., AYDIN A. R., SİNDEL D., KETENCİ A., KARAN A., DIRAÇOĞLU D., ESKİYURT N., AKSOY C., et al.

The 21st European Congress of Physical Rehabilitation Medicine (ESPRM), 01 – 06 May 2018, Vilnius, Lithuania., 1 - 06 Mayıs 2018

32. **COMPARISON OF THE CAPABILITY OF RADIAL BONE MINERAL DENSITY AND CALCANEAL QUANTITATIVE ULTRASOUND VARIABLES IN THE IDENTIFICATION OF MEN WITH OSTEOPOROSIS**  
Oral A., Sindel D., Yaliman A., Kaleibar S. A., Esmaeilzadeh S.  
Annual European Congress of Rheumatology, Madrid, İspanya, 14 - 17 Haziran 2017, cilt.76, ss.1347
33. **Hemipleji serebral palsili çocukların sanal gerçeklik yöntemi ile uygulanan egzersiz programı ile ev egzersiz programının el fonksiyonları üzerine etkisi:randomize kontrollü çalışma.**  
ASGHARI S., ÇAPAN N., ARMAN S., YILMAZ E., AYDIN A. R.  
26. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, 25–29 Nisan 2017, Antalya (S-031). Bildiri Özeti Kitabı, p. 253., Türkiye, 25 - 29 Nisan 2017
34. **The effect of dizziness on balance and quality of life in elderly.**  
ÇAPAN N., Kocamal T., Şeker Ekizceli B., ARMAN S., KARAN A.  
International Congress Academic Geriatrics., Antalya, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2017, ss.1
35. **LOMBER DİSK HERNİSİNE BAĞLI KRONİK BEL AĞRILI HEMŞİRELERDE KOR STABİLİZASYON EGZERSİZLERİİNİN FONKSİYONEL YETERSİZLİK VE AĞRI ÜZERİNE ETKİSİ, PİLOT ÇALIŞMA**  
ÇAPAN N., ARMAN S., TOSKA SERT A., TOPALOĞLU M., ÇİĞDEM KARAÇAY B., BAŞKENT A., ÖZCAN E.  
25. Ulusal FTR Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.625
36. **Stres üriner inkontinansı olan kadınlarda biofeedback tedavisi sonrası perineal üç boyutlu ultrasonografi ile istemli pelvik taban kas kontraksiyonunun değerlendirilmesi.**  
ÇAPAN N., KAPRAN H., ARMAN S., KARAN A., ALBAYRAK Z., ASGHARI S., KOCAMAL T., ESKİYURT N., YALÇIN Ö.  
7. Ulusal Ürojinekoloji Kongresi, 14–17 Ekim 2015, İstanbul (PS-020). Bildiri Özeti Kitabı, p. 241., Türkiye, 14 - 17 Ekim 2015
37. **Osteoporoz Tanı ve Tedavi Ünitesi'ne başvuran erkek hastalarda sekonder osteoporoz nedenlerinin değerlendirimesi**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., AKPINAR F. M., ESKİYURT N.  
25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.661
38. **Ankilonan spondilitli hastalarda iş memnuniyetinin değerlendirilmesi**  
ARMAN S., ÖZCAN E., ŞEN E. İ., REZVANİ A., BAYSAK T., KARAN A.  
25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.933
39. **The role of supervised exercises on quality of life and depressive symptoms in postmenopausal women**  
ESKİYURT N., ARMAN S., ŞEN E. İ., BAŞAT H.  
The World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO 2015): Plenary Lecture Abstracts, Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26, ss.29-33
40. **Beyaz ve mavi yakalı çalışanlarda Ankilonan Spondilitin absenteeism, presenteeism, işte genel üretkenlik kaybı ve aktivite bozuklukları üzerine etkisi**  
ARMAN S., ÖZCAN E., ŞEN E. İ., REZVANİ A., BAYSAK T., KARAN A.  
11. Türk Romatoloji Sempozyumu (TRASD), Antalya, Türkiye, 26 Mart 2015, ss.69
41. **Ankilonan spondilitli hastalarda iş üretkenliği ve günlük aktivitelerdeki bozukluklar sorgulama formunun Türkçe adaptasyonu ve geçerliliği**  
ÖZCAN E., ARMAN S., ŞEN E. İ., REZVANİ A., BAYSAK T., KARAN A.  
11. Türk Romatoloji Sempozyumu (TRASD), Antalya, Türkiye, 26 Mart 2015, ss.70
42. **THE ROLE OF SUPERVISED EXERCISES ON QUALITY OF LIFE AND DEPRESSIVE SYMPTOMS IN POSTMENOPAUSAL WOMEN**  
Eskiyurt N., Esmaeilzadeh S., Sen E., Basat H.  
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Milan, İtalya, 26 - 29 Mart 2015, cilt.26

43. **Impact of Ankylosing Spondylitis on Absenteeism, Presenteeism, Overall Work Impairment, and Activity Impairment in White- and Blue-Collar Employees- Poster 68**  
ARMAN S., ÖZCAN E., ŞEN E. İ., REZVANİ A., BAYSAK T., KARAN A.  
The 76th American Academy of Physical Medicine and Rehabilitation Annual Assembly and Technical Exhibition (AAPMR 2014), San Diego, CA USA, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 16 Kasım 2014, cilt.6, ss.205-206
44. **Turkish Adaptation and Validity of the Work Productivity and Activity Impairment Questionnaire in Ankylosing Spondylitis- Poster 67**  
ÖZCAN E., ARMAN S., ŞEN E. İ., REZVANİ A., BAYSAK T., KARAN A.  
The 76th American Academy of Physical Medicine and Rehabilitation Annual Assembly and Technical Exhibition (AAPMR 2014), San Diego, CA USA, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 16 Kasım 2014, cilt.6, ss.205
45. **Postmenopozal kadınlarda gözetim altında yapılan egzersizlerin yaşam kalitesi ve depresif semptomlar üzerindeki etkileri**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., BAŞAT H., ESKİYURT N.  
5. Ulusal Osteoporoz Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 5 - 09 Kasım 2014, cilt.20, ss.150
46. **Osteoporoz tedavisinde zoledronik asitin kırık riski üzerindeki etkisi**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., ESKİYURT N.  
5. Ulusal Osteoporoz Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 5 - 09 Kasım 2014, cilt.20, ss.151
47. **Osteoporoz Tanı ve Tedavi Ünitesi'ne Başvuran Postmenopozal Kadınlarda Sekonder Osteoporoza Neden Olabilecek Sebeplerin Değerlendirilmesi**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., AKPINAR F. M., ESKİYURT N.  
5. Ulusal Osteoporoz Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 5 - 09 Kasım 2014, cilt.20, ss.157
48. **THE EFFECTS OF RADIAL SHOCK WAVE THERAPY AND LOW LEVEL LASER THERAPY IN THE TREATMENT OF CHRONIC PLANTAR FASCIITIS: A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL**  
Suleymanoglu T., Esmaeilzadeh S., Sen E. İ., Diracoglu D., Yaliman A., Eskiyurt N.  
15th Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), Paris, Fransa, 11 - 14 Haziran 2014, cilt.73, ss.378
49. **Effects of High-impact Exercises on Bone Mineral Density, Bone Turnover Marker, Quality of Life and Depressive Symptoms in Postmenopausal Women &nbsp;Randomized Controlled Trial**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., BAŞAT H., ESKİYURT N.  
The 75th American Academy of Physical Medicine and Rehabilitation Annual Assembly and Technical Exhibition (AAPMR 2013), National Harbor, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 06 Ekim 2013, cilt.5, ss.135
50. **Effects of disease activity and physical functions on sexual life in patients with ankylosing spondylitis- AB0535**  
ÖZCAN E., ARMAN S., ŞEN E. İ., REZVANİ A., BAYSAK T., KARAN A.  
The European League Against Rheumatism (EULAR 2013), Madrid, İspanya, 12 - 15 Haziran 2013, cilt.72, ss.953
51. **Ankilozan spondilitli hastalarda aksiyel mobilite, fiziksel fonksiyon ve yaşam kalitesinin iş günü kaybı ve presentism üzerindeki etkileri**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., REZVANİ A., GÜRLER F., KARAN A., ÖZCAN E.  
10. Türk Romatoloji Sempozyumu (TRASD), DALAMAN, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2013, ss.66
52. **ASSESSMENT OF FRACTURE RISK IN MALE OSTEOPOROSIS**  
Esmaeilzadeh S., Sen E., Akpinar M., Eskiyurt N.  
European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO-IOF), Rome, İtalya, 17 - 20 Nisan 2013
53. **Postmenopozal kadınlarda tüm vücut titreşim egzersizleri ve vücut ağırlığı ile yapılan yüksek güçlü egzersizlerin kemik metabolizması ve düşme riski üzerindeki etkileri**  
ŞEN E. İ., ARMAN S., ESKİYURT N.  
24. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Mart 2013, cilt.59, ss.47
54. **Unilateral Serebral Palsy'li Çocuklarda Modifiye Zorunlu Kullanım Terapisi ile Kombine Bimanuel Eğitim ve Yalnızca Modifiye Zorunlu Kullanım Terapisi Yaklaşımlarının Üst Ekstremitelerde Fonksiyonları Üzerine Etkilerini Karşılaştırın Randomize Kontrollü Çalışma.**  
KÜRSÜZ KÖSEOĞLU P., ARMAN S., ÇAPAN N., BAŞKENT A., AYDIN A. R.  
24. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, 27-31 Mart 2013, Antalya (S-018). Türk Fiz Rehab Derg. 2013:59 Özel Sayı:232., Türkiye, 27 Mart 2013

55. **Assessment of Fracture Risk in Postmenopausal Women with Rheumatoid Arthritis**  
Esmaeilzadeh S., Eskiyyurt N., Sen E., Akpinar M.  
Annual Scientific Meeting of the American-College-of-Rheumatology (ACR) and Association-of-Rheumatology-Health-Professionals (ARHP), Washington, Kiribati, 9 - 14 Kasım 2012
56. **Ankilozan spondilitli hastalarda ağrının iş günü kaybı ve verimlilik üzerindeki etkisi**  
ÖZCAN E., ŞEN E. İ., ARMAN S., REZVANİ A., BAYSAK T., KARAN A.  
12. Ulusal Ağrı Kongresi Bildiri Özeti Kitabı, İstanbul, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2012, ss.84
57. **Ankilozan spondilitin iş ve yaşam kalitesi üzerindeki etkileri**  
ÖZCAN E., ARMAN S., ŞEN E. İ., REZVANİ A., BAYSAK T., KARAN A.  
5. Türk Romatoloji Kongresi (TRASD), Antalya, Türkiye, 27 - 31 Mart 2012, ss.84
58. **Clinical utility of the FRAX® to predict need for radiographic vertebral assessment in postmenopausal women.**  
ARMAN S., ESKİYURT N., ŞEN E. İ., AKPINAR F. M., EZEL POLAT S.  
The IOF World Congress on Osteoporosis and the 12th European Congress on Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis and Osteoarthritis (IOF-ECCEO 12), Bordeaux, Fransa, 21 - 24 Mart 2012, cilt.23, ss.273
59. **CLINICAL UTILITY OF THE FRAX (R) TO PREDICT NEED FOR RADIOGRAPHIC VERTEBRAL ASSESSMENT IN POSTMENOPAUSAL WOMEN**  
Esmaeilzadeh S., Eskiyyurt N., Sen E., Akpinar M., Polat S.  
IOF-ECCEO European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis / 2nd IOF-ESCEO Pre-Clinical Symposium, Bordeaux, Fransa, 21 - 24 Mart 2012
60. **Klippel-Trenaunay-Weber Sendromu, olgu sunumu.**  
KOCASOY ORHAN E., ÇIRIKÇİ U., ŞİRİN İNAN N. G., ARMAN S., ÇAPAN N., KETENCİ A., BASLO M. B.  
47. Ulusal Nöroloji Kongresi, 25 Kasım - 1 Aralık 2011, Antalya (EP-139). Bildiri Metinleri Kitabı, p. 131., Türkiye, 25 Kasım - 01 Aralık 2011
61. **Impact of ankylosing spondylitis on sick leave, presenteeism and work satisfaction in Turkish people**  
ÖZCAN E., ŞEN E. İ., ARMAN S., REZVANİ A., BAYSAK T., KARAN A., BOONEN A.  
The 75th Annual Scientific Meeting of the American College of Rheumatology (ACR/ARHP 2011), Chicago, IL, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 09 Kasım 2011, cilt.63, ss.505-506
62. **Son on yıl içerisinde Osteoporoz Tanı ve Tedavi Ünitesi'ne başvuran hastaların değerlendirmesi**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., AKPINAR F. M., ESKİYURT N.  
4. Ulusal Osteoporoz Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011
63. **Impact of Ankylosing Spondylitis on Sick Leave, Presenteeism and Work Satisfaction in Turkish People**  
Ozcan E., Sen E., Esmaeilzadeh S., Rezvani A., Baysak T., Karan A., BOONEN A.  
75th Annual Scientific Meeting of the American-College-of-Rheumatology/46th Annual Scientific Meeting of the Association-of-Rheumatology-Health-Professionals, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 09 Kasım 2011, cilt.63
64. **The prevalence of secondary osteoporosis in male patients with osteoporosis**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., AKI S., ESKİYURT N.  
The IOF World Congress on Osteoporosis and The 11th European Congress on Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis and Osteoarthritis (IOF-ECCEO 11), Valencia, İspanya, 23 - 26 Mart 2011, cilt.22, ss.401-402
65. **THE PREVALENCE OF SECONDARY OSTEOFOSIS IN MALE PATIENTS WITH OSTEOFOSIS**  
Esmaeilzadeh S., Sen E., Aki S., Eskiyyurt N.  
1st IOF-ESCEO Pre-Clinical Symposium, Valencia, İspanya, 23 - 26 Mart 2011, cilt.22, ss.401-402
66. **Impact of ankylosing spondylitis on productivity, sick leave and presenteeism in Turkish people**  
ARMAN S., ÖZCAN E., ŞEN E. İ., BAYSAK T.  
Conference on Excellence in Rheumatology, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2011, cilt.50, ss.11
67. **IMPACT OF ANKYLOSING SPONDYLITIS ON PRODUCTIVITY, SICK LEAVE AND PRESENTEEISM IN TURKISH PEOPLE**  
Ozcan E., Esmaeilzadeh S., Sen E., Baysak T.  
Conference on Excellence in Rheumatology, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2011, cilt.50
68. **The relationship between serum 25-hydroxy vitamin D and fall frequency in patients with**

- postmenopausal osteoporosis**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., ESKİYURT N., AKI S.  
The IOF World Congress on Osteoporosis and the 10th European Congress on Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis and Osteoarthritis (IOF-ECCEO 10), Florence, İtalya, 5 - 08 Mayıs 2010, cilt.21, ss.186-187
69. **Osteoporoz Tanı ve Tedavi Ünitesi'ne başvuran 60 yaş üstü erkek hastaların demografik özellikleri**  
ARMAN S., SARAL İ., ŞEN E. İ., AKI S., ESKİYURT N.  
4. Ulusal Osteoporoz Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mart 2010, ss.108
70. **Postmenopozal kadınlarda serum 25-hidroksi vitamin D düzeyi ile kemik mineral yoğunluğunun ilişkisi**  
ŞEN E. İ., ARMAN S., AKI S., ESKİYURT N.  
4. Ulusal Osteoporoz Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mart 2010, ss.107
71. **Postmenopozal osteoporozlu kadınlarda serum 25 hidroksi vitamin D düzeyi ve düşme sıklığı arasındaki ilişki**  
ARMAN S., ŞEN E. İ., AKI S., ESKİYURT N.  
4. Ulusal Osteoporoz Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mart 2010, ss.106
72. **Ankilozan Spondilitili Hastalarda Akut Faz Reaktanları ile Hastalık Aktivitesi Arasındaki İlişki**  
Özcan E., BAŞAT H., ARMAN S., ŞEN E. İ., KARAN A.  
21. Ulusal Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 29 Ekim 2007, ss.69

### Verdiği Dersler

Elektromiyografi (EMG) Pratiği 5th Year, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

REHABİLİTASYONDA ASİSTİF TEKNOLOJİ KULLANIMI 5. SINIF, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Omurga Muayenesi 5. SINIF, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

İŞE BAĞLI KAS İSKELET HASTALIKLARINDA REHABİLİTASYON ve ERGONOMİ 5. SINIF, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Spine Examination 5th Year, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Inflammatory Joint Diseases and Rehabilitation 5th Year, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

WORK-RELATED MUSCULOSKELETAL DISORDERS AND ERGONOMICS 5th Year, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

OSTEOARTRİTLİ HASTAYA YAKLAŞIM 3. SINIF, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Electromyographic Examination 5th Year, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

THE USE OF ASSISTIVE TECHNOLOGY IN REHABILITATION 5th Year, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Omurga Hastalıklarında Korunma ve Rehabilitasyon 5. SINIF, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

WORK-RELATED MUSCULOSKELETAL DISORDERS AND ERGONOMICS IN DENTISTRY , Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

DİŞ HEKİMLİĞİNDE İŞE BAĞLI KAS İSKELET HASTALIKLARI VE ERGONOMİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İNFLAMATUAR EKLEM HASTALIKLARINA YAKLAŞIM 3. SINIF, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Vakalarla Kas İskelet Sistemine Yaklaşım 3. SINIF, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

### Metrikler

Yayın: 110

Atıf (WoS): 216

Atıf (Scopus): 244

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9

## Araştırma Alanları

Tıp, Dahili Tıp Bilimleri, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon, Sağlık Bilimleri

## Akademi Dışı Deneyim

Hastane, İstanbul Sağlık Bilimleri Üniversitesi Kanuni Sultan Süleyman Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Fizik Tedavi Kliniği  
Hastane, Ağrı/Doğubayazıt Devlet Hastanesi , Fizik Tedavi Kliniği