

## Personal Information

**Email:** senemsas@erciyes.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/senemsas>

## Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bil., 2019 - Continues

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **The characteristics, disabilities, and spinal alignment of women with double crush syndrome: a case-control study**  
Ozer Kaya D., Toprak Celenay S., ŞAŞ S.  
SOMATOSENSORY AND MOTOR RESEARCH, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The effect of balneotherapy on body mass index, adipokine levels, sleep disturbances, and quality of life of women with morbid obesity**  
Kocak F. A. , Kurt E. E. , Sezgin F. M. , Sas S., Tuncay F., Erdem H. R.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY, vol.64, no.9, pp.1463-1472, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Short-Term Effects of Steroid Injection, Kinesio Taping, or Both on Pain, Grip Strength, and Functionality of Patients With Lateral Epicondylitis A Single-Blinded Randomized Controlled Trial**  
Kocak F. A. , Kurt E. E. , Sas S., Tuncay F., Erdem H. R.  
AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE & REHABILITATION, vol.98, no.9, pp.751-758, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Response To: Non-Specific Low Back Pain In Elderly And The Effects Of Myofascial Release Technique Combined With Core Stabilization Exercise: Not Just Muscles [Response To Letter]**  
Ozsoy G., Ilcin N., Ozsoy I., Gurpinar B., Buyukturan O., Buyukturan B., Kararti C., Sas S.  
CLINICAL INTERVENTIONS IN AGING, vol.14, pp.1947-1949, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **The Effects Of Myofascial Release Technique Combined With Core Stabilization Exercise In Elderly With Non-Specific Low Back Pain: A Randomized Controlled, Single-Blind Study**  
Ozsoy G., Ilcin N., Ozsoy I., Gurpinar B., Buyukturan O., Buyukturan B., Kararti C., Sas S.  
CLINICAL INTERVENTIONS IN AGING, vol.14, pp.1729-1740, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **The Effect of Mulligan Mobilization Technique in Older Adults with Neck Pain: A Randomized Controlled, Double-Blind Study**  
Buyukturan O., Buyukturan B., Sas S., Kararti C., Ceylan I.  
PAIN RESEARCH & MANAGEMENT, vol.2018, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **The evaluation of opinions of the parents of children with cerebral palsy on exercise therapy applied in Special Education and Rehabilitation Centers in rural areas**  
Kocak F. A. , Kocak Y., Sas S., Kurt E. E. , Erdem H. R. , Tuncay F.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.64, no.4, pp.369-370, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Cutaneous findings in fibromyalgia syndrome and their effect on quality of life**  
KAYA ERDOĞAN H., Sas S., Acer E., Bulur I., Altunay I. K. , Erdem H. R.  
DERMATOLOGICA SINICA, vol.34, no.3, pp.131-134, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **The effects of balneotherapy on acute, process-related, and cumulative peripheral cardiac responses**

**and pulmonary functions in patients with musculoskeletal disorders**

Sas S., Celenay S. T. , Kaya D. O.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.46, no.6, pp.1700-1706, 2016 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Dry Eye Syndrome in Patients With Familial Mediterranean Fever: A Cross-sectional Study**  
ŞAŞ S., KURT A., KURT E. E. , KOÇAK F. A. , ERDEM H. R.  
JOURNAL OF RHEUMATIC DISEASES, vol.27, no.4, pp.270-276, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Kronik bel ağrılı hastalarda balneoterapinin etkinliği: Ön sonuçlar**  
KOÇAK F. A. , ERDEM H. R. , KOÇ C. , KURT E. E. , ŞAŞ S., TUNCAY F.  
İSTANBUL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON DERGİSİ, vol.2, no.14, pp.23-34, 2020 (Other Refereed National Journals)
- III. **Sırt veya Bel Ağrısı Olan ve Olmayan Tıbbi Sekreterlerin Omurga Sagittal Eğrilikleri, Fonksiyonel Durum ve Yaşam Kalitesi Düzeylerinin Karşılaştırılması**  
BARUT Ö., KOÇAK F. A. , KURT E. E. , ŞAŞ S., TUNCAY F., ERDEM H. R.  
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.91-97, 2020 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu Öğrencilerinin Kalsiyum Eksikliği, D Vitamini Eksikliği Ve Osteoporoz Hakkında Bilgi ve Farkındalık Düzeyi**  
KOÇAK F. A. , BARUT Ö., KURT E. E. , ŞAŞ S., Öztürk Durmaz H., TUNCAY F., ERDEM H. R.  
TURK OSTEOPOROZ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.26, no.1, pp.23-29, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Plantar fasiit tedavisinde ekstrakorporeal şok dalga tedavisinin etkinliğinin değerlendirilmesi.**  
ŞAŞ S., KOÇAK F. A.  
Ahi Evran Medical Journal, vol.4, no.1, pp.1-5, 2020 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Behçet Hastalarında Tam Kan Sayımı ve Biyokimyasal Parametrelerin Değerlendirilmesi**  
ŞAŞ S., KOÇAK F. A. , ACAR E. M.  
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.23, no.1, pp.7-11, 2020 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Bel Ağrısının Göz Ardı Edilen Nedenlerinden Biri: Superior Kluneal Sinir Tuzaklanma Nöropatisi**  
ERDEM H. R. , KOÇAK F. A. , ŞAŞ S.  
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.23, no.1, pp.41-47, 2020 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Non-Spesifik Bel Ağrılı Yaşlı Bireylerde Yürüme Parametreleri ve Ağrı Şiddeti**  
ÖZSOY G., İLÇİN N., ÖZSOY İ., GÜRPINAR B., BÜYÜKTURAN Ö., BÜYÜKTURAN B., KARARTI C., ŞAŞ S.  
Geriatric Bilimler Dergisi, vol.2, no.3, pp.68-72, 2019 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Vertebral kompresyon fraktürü ile prezente olan gebelikte ilişkili osteoporoz: olgu sunumu**  
ŞAŞ S., KOÇAK F. A.  
Van Tıp Dergisi, vol.26, no.4, pp.561-563, 2019 (Other Refereed National Journals)
- X. **Rehabilitation Outcomes of a Patient with HELLP Syndrome: Case Report.**  
ŞAŞ S., YETİŞ A., KOÇAK F. A. , TUNCAY F., ERDEM H. R.  
AHİ EVRAN MEDICAL JOURNAL, vol.3, no.2, pp.69-71, 2019 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Fibromiyalji Sendromunda Yaşam Kalitesinin Değerlendirilmesi.**  
ŞAŞ S., KOÇAK F. A. , TUNCAY F.  
AHİ EVRAN MEDICAL JOURNAL, vol.3, no.2, pp.48-53, 2019 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Vitamin D status and association with disease activity and quality of life in patients with rheumatoid arthritis**  
Sas S., Kocak F. A. , Kurt E. E. , Erdem H. R. , Tuncay F.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.10, no.4, pp.462-465, 2019 (Journal Indexed in ESCI)

- XIII. **Neutrophil/lymphocyte and platelet/lymphocyte ratios are associated with disease activity in rheumatoid arthritis**  
Sas S.  
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.10, no.3, pp.379-383, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- XIV. **Diyabetik nöropatik ağrılı hastalarda kaplıca tedavisinin ağrı, uyku ve yaşam kalitesi üzerine etkisi**  
KOÇAK F. A. , KURT E. E. , KOÇAK Y. , ŞAŞ S. , TUNCAY F. , ERDEM H. R.  
Van Tıp Dergisi, vol.26, no.2, pp.186-194, 2019 (Other Refereed National Journals)
- XV. **Limbus Vertebra Mimicking Avulsion Fracture**  
Sas S.  
HASEKI TIP BULTENI-MEDICAL BULLETIN OF HASEKI, vol.57, no.1, pp.102-104, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- XVI. **Comparison of the Efficacy of Different Electrode Types of Interferential Current Therapy in the Treatment of Patients with Chronic Low Back Pain: A Randomized Controlled Single-Blinded Study**  
TUNCAY F. , KOÇAK F. A. , ÇETİNKAYA F. N. , KURT E. E. , ŞAŞ S. , ERDEM H. R.  
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bilimleri Dergisi, vol.22, no.1, pp.16-24, 2019 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Disability Distribution of Geriatric Patients Applying to the Board of Health for Disabled in a Rural Region**  
Kocak F. A. , Kurt E. E. , Sas S. , Kocak Y. , Erdem H. R. , Tuncay F. , Buyukturan O.  
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.24, no.3, pp.92-99, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- XVIII. **Çocukta Kompleks Bölgesel Ağrı Sendromu: Olgu Sunumu**  
ŞAŞ S. , ERDEM H. R. , KOÇAK F. A. , TUNCAY F. , KURT E. E.  
Türk Osteoporoz Dergisi, vol.24, no.3, pp.100-103, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIX. **Kırsal Bölgede Özürlü Sağlık Kuruluna Başvuran Geriatrik Hastaların Özürlülük Dağılımı**  
KOÇAK F. A. , KURT E. E. , ŞAŞ S. , KOÇAK Y. , ERDEM H. R. , TUNCAY F. , BÜYÜKTURAN Ö.  
Turkish Journal of Osteoporosis, vol.24, pp.92-99, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XX. **Assessment of Bone Mineral Density in Psoriasis Patients without Arthritis**  
Şaş S. , Kaya Erdoğan H. , Bulur I.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.4, no.41, pp.353-359, 2018 (National Refreed University Journal)
- XXI. **Traumatic Tetraplegia without Radiologic Abnormalities in an Elderly Woman: A Case Report**  
Sas S. , Celenay S. T.  
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.24, no.1, pp.29-31, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- XXII. **Rehabilitation Outcomes of Operated Sprengel Deformity (Congenital High Scapula): A Case Report**  
Sas S. , Gungor Z. K. , Erdem H. R. , Tuncay F.  
HASEKI TIP BULTENI-MEDICAL BULLETIN OF HASEKI, vol.55, no.4, pp.328-331, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- XXIII. **Bilateral Complex Regional Pain Syndrome after Fracture of Bilateral Tibia and Fibula**  
Sas S. , Gungor Z. K. , Erdem H. R. , Tuncay F.  
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.23, no.1, pp.29-32, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- XXIV. **Rare Cause of Hip Pain: Transient Osteoporosis of the Hip-Two Case Reports**  
Sas S. , Kocak F. A. , Kurt E. E. , Erdem H. R. , Tuncay F.  
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.21, no.3, pp.141-144, 2015 (Journal Indexed in ESCI)

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Karpal Tünel Sendromunda Hareketle Birlikte Ağrısız Mobilizasyon Tekniğinin Etkilerinin İncelenmesi**  
CEYLAN İ. , BÜYÜKTURAN Ö. , BÜYÜKTURAN B. , ŞAŞ S. , AYKANAT Ö. , YETİŞ M. , CEYLAN M. F.  
International Conference on Research in Health Sciences, 14 - 15 November 2020

- II. **Golimumab tedavisi esnasında gelişen eritema nodozum**  
ŞAŞ S., acar e. m. , KİLİTCİ A.  
uluslararası katılımlı 27.Fiziksel tıp ve rehabilitasyon kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2019
- III. **THE RELATIONSHIP BETWEEN CORE ENDURANCE AND PAIN IN ELDERLY WITH NON-SPECIFIC LOW BACK PAIN**  
ÖZSOY G., ÖZSOY İ., BÜYÜKTURAN Ö., BÜYÜKTURAN B., KARARTI C., ŞAŞ S., İLÇİN N.  
1st International Ahi Evran Medical and Health Science Congress (IAMHC), 11 - 14 April 2019
- IV. **Kronik Hemiplejik Bireylerde Talokrural Eklem Mobilizasyonunun Yürüyüş Parametrelerine Etkisi**  
BÜYÜKTURAN B., KARARTI C., ÖZSOY İ., ŞAŞ S., BÜYÜKTURAN Ö.  
1st International Ahi Evran Medical and Health Science Congress, Kırşehir, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.700
- V. **The Effect of Balneotherapy on Oxidant / Antioxidant Status in Patients with Fibromyalgia**  
ÇETİNKAYA F. N. , KOÇAK F. A. , KURT E. E. , GÜÇLÜ K., TUNCAY F., ŞAŞ S., ERDEM H. R.  
1st International Ahi Evran Medicine and Health Science Congress, 11 - 14 April 2019
- VI. **İzotretinoin Kullanımına Sekonder Gelişen Sakroileit: Olgu Sunumu**  
KOÇAK F. A. , KURT E. E. , ŞAŞ S., OKÇU M., KAYA S. S. , TUNCAY F.  
1st International Ahi Evran Medicine and Health Science Congress, 11 - 14 April 2019
- VII. **Multiple Vertebral Anomalilerin Eşlik Ettiği Skolyoz**  
KARAKUZU GÜNGÖR Z., ŞAŞ S., KOÇAK F. A. , TUNCAY F., KURT E. E.  
1st International Ahi Evran Medicine and Health Science Congress, 11 - 14 April 2019
- VIII. **GEBE OLMAYAN BİR KADINDA KALÇANIN BİLATERAL GEÇİCİ OSTEOPOROZU**  
ŞAŞ S., KOÇAK F. A. , AYHAN M. Y. , KURT E. E. , TUNCAY F.  
1st International Ahi Evran Medicine and Health Science Congress, 11 - 14 April 2019
- IX. **Diyabetin Önemli Bir Komplikasyonu: Charcot Nöropatisi**  
ÇETİNKAYA F. N. , ŞAŞ S., KOÇAK F. A. , OKÇU M., KURT E. E. , TUNCAY F.  
1st International Ahi Evran Medicine and Health Science Congress, 11 - 14 April 2019
- X. **Kronik bel ağrılı hastaların demografik ve klinik özellikleri**  
ŞAŞ S., KOÇAK F. A.  
2. Uluslararası Gevher Nesibe Sağlık Bilimleri Kongresi, 30 November - 02 December 2018
- XI. **Does the application of interferential current therapy with vacuum electrodes provide an additional effect in patients with nonspecific chronic low back pain?: A randomized controlled study**  
TUNCAY F., KOÇAK F. A. , ÇETİNKAYA F. N. , KURT E. E. , ŞAŞ S., ERDEM H. R.  
6. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 8 - 11 November 2018
- XII. **Herpes Zoster Enfeksiyonu Sonrası Üst Ekstremitede Gelişen Kompleks Bölgesel Ağrı Sendromu**  
KURT E. E. , KOÇAK F. A. , ŞAŞ S., ERDEM H. R. , TUNCAY F., ŞAHİN Y.  
5th Intercontinental Emergency Medicine Congress, 5th International Critical Care And Emergency Medicine Congress, 14. Ulusal Acil Tıp Kongresi, 19 - 22 April 2018
- XIII. **Bilateral Tutulumlu Diyabetik Amyotrofi**  
ŞAŞ S., KIZILTAŞ Ö., KOÇAK F. A. , ŞAHİN Y., KURT E. E. , ERDEM H. R. , TUNCAY F.  
5th Intercontinental Emergency Medicine Congress, 5th International Critical Care And Emergency Medicine Congress, 14. Ulusal Acil Tıp Kongresi, 19 - 22 April 2018
- XIV. **Kalp Yetmezliği Şikayeti İle Başvuran Hastada Tekrarlayıcı Seronegatif Gode Bırakan Ödem Eşlik Ettiği Simetrik Sinovit Sendromu (RS3PE)**  
KURT E. E. , KOÇAK F. A. , ŞAŞ S., ERDEM H. R. , TUNCAY F., ŞAHİN Y.  
5th Intercontinental Emergency Medicine Congress, 5th International Critical Care And Emergency Medicine Congress, 14. Ulusal Acil Tıp Kongresi, 19 - 22 April 2018
- XV. **Renal Kolik Mi, Torakolomber Geçiş Sendromu Mu?**  
ŞAŞ S., KOÇAK F. A. , KURT E. E. , ŞAHİN C., ERDEM H. R. , TUNCAY F.  
5th Intercontinental Emergency Medicine Congress, 5th International Critical Care And Emergency Medicine Congress, 14. Ulusal Acil Tıp Kongresi, 19 - 22 April 2018
- XVI. **Obez Kadın Hastalarda Üç Haftalık Kaplıca Tedavisinin Tam Kan Sayımı Parametrelerine Etkisi**  
KOÇAK F. A. , ŞAŞ S., KURT E. E.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi - SUCEV, 22 - 24 March 2018

**XVII. Gebe Olmayan Bir Kadında Bilateral Kalçanın Geçici Osteoporozu**

ŞAŞ S., KOÇAK F. A. , KURT E. E. , ERDEM H. R. , TUNCAY F.

6. Ulusal Osteoporoz Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2017

**XVIII. Omurga ve Kalça Eklem Tutulumuyla Prezente Olan Tüberküloz Olgusu**

KARAKUZU GÜNGÖR Z., KURT E. E. , KOÇAK F. A. , ŞAŞ S., ERDEM H. R. , TUNCAY F.

6. Ulusal Osteoporoz Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2017

**XIX. Ağrılı Bipartite Patellaya Eşlik Eden Spina Bifida Occulta: İki Olgu Sunumu**

ŞAŞ S., KOÇAK F. A.

6. Ulusal Osteoporoz Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2017

**XX. Çocukta Kompleks Bölgesel Ağrı Sendromu: Olgu Sunumu**

ŞAŞ S., ERDEM H. R. , KOÇAK F. A. , TUNCAY F., KURT E. E.

6. Ulusal Osteoporoz Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2017

**XXI. Disability Distribution of Geriatric Patients Attending to the Health Board in a Rural Area in 2016**

KOÇAK F. A. , KURT E. E. , ŞAŞ S., KOÇAK Y., ERDEM H. R. , TUNCAY F., BÜYÜKTURAN Ö.

Uluslararası Akademik Geriatri Kongresi, 12 - 16 April 2017

**XXII. Romatoid Artritli Hastalarda D Vitamini ile Hastalık Aktivitesi Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**

ŞAŞ S., KOÇAK F. A. , KURT E. E. , TUNCAY F., ERDEM H. R.

Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2017, Turkey, 22 - 26 March 2017

**XXIII. Çocukta Tetik Parmak: Olgu Sunumu**

ŞAŞ S., KOÇAK F. A. , KURT E. E. , ERDEM H. R. , TUNCAY F.

Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2017, Turkey, 22 - 26 March 2017

**XXIV. Kalçanın Geçici Osteoporozu: Olgu Sunumu**

ŞAŞ S., KOÇAK F. A. , KURT E. E. , ERDEM H. R. , TUNCAY F.

Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2017, Turkey, 22 - 26 March 2017

## Citations

Total Citations (WOS):18

h-index (WOS):3