

## **Assoc. Prof. SİNEM SUNER KEKLİK**

### **Personal Information**

**Email:** ssuner@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/ssuner>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-9506-3172

Publons / Web Of Science ResearcherID: DZI-8351-2022

Yoksis Researcher ID: 115458

### **Education Information**

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Turkey 2013 - 2017

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon (Yıl) (Tezli), Turkey 2009 - 2011

Undergraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Bölümü, Turkey 2003 - 2007

### **Dissertations**

Doctorate, ÖN ÇAPRAZ BAĞ TAMİRİ SONRASI ATROFİ VARLIĞININ, KAS KUVVETİ, PROPRIYOSEPSİYON VE DENGE ÜZERİNE ETKİSİ, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, 2017

Postgraduate, Postoperatif meme ca sonrası lenfödem görülen ve görülmeyen kadınların fonksiyonel ve fiziksel aktivite düzeyinin değerlendirilmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon (Yıl) (Tezli), 2011

### **Research Areas**

Physical therapy and rehabilitation

### **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, 2013 - Continues

### **Courses**

Temel Egzersiz Uygulamaları, Undergraduate, 2018 - 2019

Nörofizyolojik Yaklaşımlar - I, Undergraduate, 2019 - 2020

Manuplatif Tedavi - I, Undergraduate, 2019 - 2020

Yaz Uygulaması ( 4 Hafta ), Undergraduate, 2018 - 2019

Engellilerde Fiziksel Aktivite, Undergraduate, 2018 - 2019

Fizyoterapide Özel Konular, Undergraduate, 2019 - 2020

Ortopedik Rehabilitasyonda Üst Ekstremitelerde Yaralanmaları, Postgraduate, 2019 - 2020

Fiziksel Uygunluk, Undergraduate, 2018 - 2019

Kadın ve Fizyoterapi, Undergraduate, 2019 - 2020

Ortopedik Rehabilitasyon, Postgraduate, 2018 - 2019

Fizyoterapide Spinal Stabilizasyon, Undergraduate, 2019 - 2020

Fiziksel Uygunluk, Undergraduate, 2017 - 2018

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

- I. Effects of short-term upper extremity exercise training in office workers during COVID-19 restrictions: A randomized controlled trial  
Barğı G., SUNER KEKLİK S.  
Work, vol.78, no.4, pp.1187-1199, 2024 (SSCI)
- II. An online pilates exercise program is effective on proprioception and core muscle endurance in a randomized controlled trial  
SUNER KEKLİK S., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÇOBANOĞLU G., KAFA N., GÜZEL N. A.  
IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, vol.191, no.5, pp.2133-2139, 2022 (SCI-Expanded)
- III. Physical activity, sleep, and quality of life of patients with asthma during the COVID-19 pandemic  
Dasdemir K. A., SUNER KEKLİK S.  
JOURNAL OF ASTHMA, vol.59, no.7, pp.1484-1490, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. Custom-made finger splint versus prefabricated finger splint: finger flexion stabilization  
GÜVEN E., SUNER KEKLİK S.  
REVISTA DA ASSOCIAÇÃO MEDICA BRASILEIRA, vol.68, no.7, pp.935-938, 2022 (SCI-Expanded)
- V. Clinical Characteristics of and Services Provided for Patients with Lymphedema Referred to a Physiotherapy Program During the Years 2009 Through 2019  
KESER İ., Ozdemir K., ERTÜRK B., HASPOLAT M., DUMAN ÖZKAN T., Cam Y., SAKIZLI ERDAL E., ESMER M., KÜPELİ B., SUNER KEKLİK S.  
LYMPHATIC RESEARCH AND BIOLOGY, vol.19, pp.372-377, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. Evaluation of proprioception in patients who underwent ACL reconstruction: measurement in functional position  
SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A., ÇOBANOĞLU G., KAFA N., ATAOĞLU M. B., ÖZTEMÜR Z.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.4, pp.2036-2042, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. The Validity and Reliability of Knee Proprioception Measurement Performed With Inclinometer in Different Positions  
Suner-Keklik S., Cobanoglu-Seven G., Kafa N., Ugurlu M., Guzel N. A.  
Journal of sport rehabilitation, vol.26, no.6, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. Does Kinesio taping in addition to exercise therapy improve the outcomes in subacromial impingement syndrome? A randomized, double-blind, controlled clinical trial  
Simsek H. H., BALKI S., SUNER KEKLİK S., ÖZTÜRK H., ELDEN H.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.47, no.2, pp.104-110, 2013 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Changes in Physical Fitness Parameters with Increasing Age  
AKARAS E., ÇOBANOĞLU DEMİRKAN G., SUNER KEKLİK S., GÖKDÖĞAN Ç. M., ZORLULAR A., AYGÜN POLAT E., KAFA N., GÜZEL N. A.  
Research in Sport Education and Sciences, vol.26, no.3, pp.88-97, 2024 (ESCI)
- II. The Role of Exercise in Lymphedema Management: A Bibliometric Analysis  
Tecer T., DEMİR G., SUNER KEKLİK S.

- Izmir Democracy University Health Sciences Journal, vol.7, no.2, pp.144-161, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. WHOLE-BODY VIBRATION EFFECT ON MUSCLE ACTIVATIONS: WHICH ONE IS THE MOST EFFECTIVE, LOW FREQUENCY OR HIGH FREQUENCY?**  
ECEMİŞ Z. B., TOR Ö. B., SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU DEMİRKAN G., KAFA N., GÜZEL N. A.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, vol.35, no.1, pp.66-72, 2024 (ESCI)
- IV. Investigation of the Relationship between Physical Activity Levels and Menstrual Symptoms in Healthy Women**  
KEKLİK S. S., BARĞI G.  
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.8, no.2, pp.192-199, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Sağlıklı Bireylerde Kor Kas Enduransı, Denge, Postür, Gövde Propriyosepsiyonu ve Fiziksel Aktivite Seviyesinin Cinsiyetler Aşısından Karşılaştırılması**  
Suner Keklik S., Numanoğlu Akbaş A., Çobanoğlu Demirkan G.  
Forbes tıp dergisi (Online), vol.4, no.1, pp.37-44, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. The Awareness of Healthy Individuals about Attributable Risk Factors of Cancer**  
KESER İ., ÖZDEMİR K., Utkan Bergüz H., ATASAVUN UYSAL S., SUNER KEKLİK S., BAĞLAN YENTÜR S., Aras M.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.7, no.1, pp.251-259, 2023 (ESCI)
- VII. The Comparison of Physical Activity, Fatigue and Quality of Life in Different Age Groups**  
Duran M., SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU DEMİRKAN G.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.12, no.1, pp.150-154, 2022 (ESCI)
- VIII. Gender differences in gait parameters of healthy adult individuals**  
SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU DEMİRKAN G., ECEMİŞ Z. B., GÜZEL N. A.  
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Factors Affecting the Physical Activity Level of Turkish Adults during the Covid-19 Pandemic Period**  
NUMANOĞLU AKBAŞ A., SUNER KEKLİK S.  
Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Results Muscle Strength and Thickness After Anterior Cruciate Ligament Reconstruction with Hamstring Tendon Autografts: An Ultrasonographic and Isokinetic Evaluation**  
SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A., ÇOBANOĞLU G., GÜNENDİ Z., KAFA N., ATAOGLU M. B.  
CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.6, pp.28-34, 2021 (ESCI)
- XI. Effects of Covid-19 pandemic in Turkey: Physical activity, smartphone usage, musculoskeletal system**  
SUNER KEKLİK S., NUMANOĞLU AKBAŞ A.  
JOURNAL OF EXPERIMENTAL AND CLINICAL MEDICINE, vol.38, no.4, pp.550-556, 2021 (Scopus)
- XII. Static balance and proprioception evaluation in deaf national basketball players**  
ÇOBANOĞLU G., SUNER KEKLİK S., Gokdogan C., KAFA N., SAVAŞ S., GÜZEL N. A.  
BALTIC JOURNAL OF HEALTH AND PHYSICAL ACTIVITY, vol.13, no.1, pp.9-15, 2021 (ESCI)
- XIII. The Comparison of Flexibility and Isokinetic Shoulder Strength in Wheelchair and Able-bodied Basketball Players**  
ÇOBANOĞLU G., GÜZEL N. A., SEVEN B., SUNER KEKLİK S., SAVAŞ S., KAFA N.  
Turkiye Klinikleri Journal of Sports Sciences Journal, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. Comparison of Shoulder Muscle Strength of Deaf and Healthy Basketball Players**  
SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU G., SAVAŞ S., SEVEN B., KAFA N., GÜZEL N. A.  
International Journal of Disabilities Sports Health Sciences, vol.3, no.1, pp.20-27, 2020 (Scopus)
- XV. The effect of two different types of electric current on experimental pain threshold in healthy individuals: A double blind, randomized controlled trial**  
NUMANOĞLU AKBAŞ A., SUNER KEKLİK S., YAKUT H., PALA Ö. O.  
Cumhuriyet Medical Journal, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. Investigation of the relationship between smart phone addiction and physical activity in university students**  
NUMANOĞLU AKBAŞ A., SUNER KEKLİK S., YAKUT H.  
Baltic Journal of Health and Physical Activity, vol.12, pp.63-73, 2020 (ESCI)
- XVII. What is the Optimal Frequency for Ankle Muscles During Whole-Body Vibration Exercises?**

- TOR Ö. B., ARTAN Z. B., ÇOBANOĞLU G., SUNER KEKLİK S., KAFA N., SOYLU A. R., GÜZEL N. A.  
 International Journal of Applied Exercise Physiology, vol.8, no.3, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **AN INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF PES PLANUS ON DISTAL AND PROXIMAL LOWER EXTREMITY BIOMECHANICAL PARAMETERS AND LOW BACK PAIN**  
 Unver B., Suner Keklik S., Yıldırım Sahan T., BEK N.  
 TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON DERGİSİ,  
 vol.30, no.2, pp.119-125, 2019 (ESCI)
- XIX. **PES PLANUSUN DİSTAL VE PROKSİMAL ALTEKSTREMİTE BİYOMEKANİK PARAMETRELERİ VE BELAĞRISI ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**  
 ÜNVER B., SUNER KEKLİK S., YILDIRIM ŞAHAN T., BEK N.  
 türk fizyoterapi ve rehabilitasyon dergisi, 2019 (Scopus)
- XX. **The Relationship Between Scapular and Core Muscle Endurance In Professional Athletes**  
 ÇOBANOĞLU G., SUNER KEKLİK S., ZORLULAR A., AYGÜN POLAT E., AKARAS E., GÖKDOĞAN Ç. M., KAFA N., GÜZEL N. A.  
 Annals of Medical Research, vol.26, no.7, pp.1295-1300, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Physiotherapy programme after Peroneal Tendon Instability Surgery in a Hentball Player: A Case Report.**  
 SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU G., ZORLULAR A., AKARAS E., GÖKDOĞAN Ç. M., KAFA N., GÜZEL N. A.  
 Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **The adverse impact of strenuous exercise on breast cancer-related lymphoedema: A case report**  
 Ozdemir K., Haspolat M., Keser I., Erturk B., Guzel N. A., Suner-Keklik S.  
 Journal of Lymphoedema, vol.12, no.1, pp.49-51, 2017 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. **Gövde**  
 ERGİN GEDİK G., ABİT KOCAMAN A., SUNER KEKLİK S.  
 in: Uygulamalı PNF, Defne Kaya Utlu, Editor, Hipokrat Yayınevi, Ankara, pp.195-215, 2023
- II. **Özel Gereksinimli Bireylerde Fiziksel Uygunluk ve Motor Değerlendirme**  
 SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU DEMİRKAN G.  
 in: Özel Gereksinimli Bireyler İçin Uyarlanmış Beden Eğitimi ve Spor, Ekrem Levent İlhan, Erkan Yarımkıya, Oğuz Kaan Esentürk, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.147-190, 2022
- III. **Fredreich ataksisi ve charcot marie tooth hastalıklarında skolioz gelişimi ve önlenmesi**  
 NUMANOĞLU AKBAŞ A., SUNER KEKLİK S.  
 in: Nöromusküler hastalıklarda skolioz ve rehabilitasyonu, Meltem Yazıcı Gülay, Yavuz Yakut, Editor, Hipokrat yayinevi, Ankara, pp.127-131, 2021
- IV. **Akromioklavikular ve Sternoklavikular Eklem Yaralanmalarında Rehabilitasyon**  
 SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A.  
 in: ÜST EKSTREMİTE YARALANMALARINDA REHABİLİTASYON , Volga BAYRAKCI TUNAY, Zafer ERDEN, Cemil YILDIZ, Editor, Hipokrat yayinevi, Ankara, pp.871-879, 2021
- V. **Medial Kollateral Ligament Yaralanmaları**  
 Suner Keklik S.  
 in: Klinik Ortopedik Rehabilitasyon Ekip Yaklaşımı, Nevin A. GÜZEL, Seyit ÇITAKER, Editor, hipokrat kitapevi, Ankara, pp.120-125, 2020
- VI. **Özel Gruplarda Spor 1**  
 SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU G.  
 in: Spor ve Sağlık Bilimleri 4, Nevin Aysel Güzel, Editor, Anadolu Üniversitesi, pp.71-105, 2020
- VII. **Engelli Bireylerin Fiziksel Aktivite ve Spora Katılımının Önündeki Engeller**  
 SUNER KEKLİK S.  
 in: Engellilerde Spor ve Sınıflandırma, Güzel Nevin, Kafa Nihan, Editor, Hipokrat yayıncılık, pp.197-204, 2020

- VIII. **Medial Kollateral Ligament Yaralanmaları**  
SUNER KEKLİK S.  
in: Klinik Ortopedik Rehabilitasyon Ekip Yaklaşımı, Nevin A. GÜZEL, Seyit ÇITAKER, Editor, HİPOKRAT KİTAPEVİ,  
Ankara, pp.367-371, 2019
- IX. **Cilt Bakımı**  
SUNER KEKLİK S., Onurlu İ.  
in: Lenfödem Tedavisi, İlke Keser, Editor, Pelikan Yayınevi, Ankara, pp.67-86, 2018
- X. **Kadın ve Spor**  
SUNER KEKLİK S.  
in: Sporcu Sağlığı, Nevin Aysel Güzel, Nihan Kafa, Editor, Hipokrat Kitabevi, Ankara, pp.119-137, 2017

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

- I. **Hafif Ve Orta Seviye Etkilenimi Olan Serebral Palsili Çocuklarda Alt Üriner Sistem Semptomları, Gövde Kontrolü Ve Solunum Parametrelerinin İncelenmesi**  
NACAR E., SUNER KEKLİK S., NUMANOĞLU AKBAŞ A.  
9. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Denizli, Turkey, 26 - 28 October 2023
- II. **Alt Üriner Sistem Disfonksiyonu Tanısı Almış Çocuklarda Farklı Müdahelelerin Semptomlar Üzerine Etkisinin İncelenmesi**  
SUNER KEKLİK S., NACAR E., ELMAS A. T.  
9. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Denizli, Turkey, 26 - 28 October 2023
- III. **THE EFFECT OF SMOKING STATUS ON RESPIRATORY FUNCTION AND PELVIC FLOOR DYSFUNCTION**  
KEMER İ., ÇOBANOĞLU DEMİRKAN G., SUNER KEKLİK S.  
V. International World Health Congress, Adana, Turkey, 5 - 06 August 2023
- IV. **EXAMINATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN PHYSICAL ACTIVITY LEVEL AND MENSTRUAL SYMPTOMS IN HEALTHY WOMEN**  
SUNER KEKLİK S., BARĞI G.
- IV. INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İstanbul, Turkey, 04 August 2022
- V. **THE EFFECT OF PHYSICAL ACTIVITY ON DYSFUNCTIONAL BREATHİNG PATTERN AND PELVIC FLOOR DYSFUNCTION IN CALL CENTER EMPLOYEES**  
Nacar E., Tunç K., ÇOBANOĞLU DEMİRKAN G., SUNER KEKLİK S.  
5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES, Sivas, Turkey, 18 July 2022
- VI. **OFİS ÇALIŞANLARINDA KISA SÜRELİ ÜST EKSTREMİTE EGZERSİZ EĞİTİMİNİN AKUT ETKİLERİ: RANDOMİZE KONTROLLÜ BİR ÇALIŞMA.**  
BARĞI G., SUNER KEKLİK S.  
9. ULUSLARARASI GAP ZİRVESİ BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Adiyaman, Turkey, 1 - 03 July 2022, pp.305-306
- VII. **SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ ÖĞRENCİLERİNİN ÖĞRENME STİLLERİ VE UYGULAMALI DERSLERDEKİ BAŞARILARI ARASINDAKİ İLİŞKİ**  
SUNER KEKLİK S., NUMANOĞLU AKBAŞ A.  
1. Uluslararası / 4. Ulusal Sağlık Hizmetleri Kongresi, Isparta, Turkey, 10 June 2022
- VIII. **Sağlıklı bireylerde sağlıklı yaşam alışkanlıkları ve vücut farkındalığı arasındaki ilişki.**  
NUMANOĞLU AKBAŞ A., SUNER KEKLİK S.  
Gevher Nesibe 9. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi 10-12 Haziran 2022, Kayseri (Online ve yüzeye)(Sözel bildiri, tam metin), Kayseri, Turkey, 10 - 12 June 2022
- IX. **KEMAN VEYA VİYOLA ÇALAN GENÇ MÜZİSYENLERDE TEMPOROMANDİBULAR DİSFONKSİYON VE AĞRININ İNCELENMESİ**  
Tunç K., Nacar E., ÇOBANOĞLU DEMİRKAN G., SUNER KEKLİK S.  
WORLD YOUTH STUDIES CONFERENCE-II, Ankara, Turkey, 18 May 2022

- X. **SAĞLIKLI BİREYLERDE KOR KAS ENDURANSI VE FİZİKSEL PERFORMANS ARASINDAKİ İLİŞKİ**  
Şahin Ş., SUNER KEKLİK S.  
4th INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN MEDICAL SCIENCES, Antalya, Turkey, 18 - 20 February 2022
- XI. **Sağlıklı Bireylerde Deneysel Ağrı Eşinin Cinsiyetler Açısından Karşılaştırılması**  
YAKUT H., NUMANOĞLU AKBAŞ A., SUNER KEKLİK S., PALA Ö. O.  
8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 8 - 09 May 2021, vol.32, pp.47
- XII. **İnternet Bağımlılığı İle Bel Ağrısı Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
NUMANOĞLU AKBAŞ A., SUNER KEKLİK S.  
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 15 December 2021
- XIII. **PEDOMETRE İLE ÖLÇÜLEN ADIM SAYISININ NORMAL VE FAZLA KİLOLU BİREYLERDE KARŞILAŞTIRILMASI**  
Daşdemir A. K., DURAN M., ÇOBANOĞLU DEMİRKAN G., SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A.  
3. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİNDE MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Ankara, Turkey, 17 August 2021
- XIV. **SAĞLIKLI BİREYLERDE YORGUNLUK İLE YAŞAM KALİTESİ İLİŞKİLİ MİDİR?**  
DURAN M., SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU G.  
1. ULUSLARARASI TIP BİLİMLERİ VE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 20 - 21 February 2021
- XV. **UYKU KALİTESİ STRES DÜZEYİ VE YAŞAM KALİTESİ ÜZERİNDE ETKİLİ MİDİR?**  
DAŞDEMİR K. A., SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU G.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN MEDICAL SCIENCES, Ankara, Turkey, 13 - 14 February 2021
- XVI. **Sağlıklı gençlerde iki farklı akım tipinin deneysel ağrı eşiği üzerindeki etkisi: pilot çalışma**  
NUMANOĞLU AKBAŞ A., SUNER KEKLİK S., PALA Ö. O., YAKUT H.  
VII. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 18 - 20 April 2019
- XVII. **ÖN ÇAPRAZ BAĞ TAMİRİ GEÇİREN OLGULARDA CERRAHİ ÜZERİNDEN GEÇEN SÜRE PROPRIOSEPSİYON VE FONKSİYONEL KAPASİTE KAZANIMINDA ETKİLİ Mİ?**  
SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., ATAOĞLU M. B., ÖZTEMÜR Z., GÜZEL N. A.  
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 29 November - 01 December 2018
- XVIII. **ÖN ÇAPRAZ BAĞ TAMİRİ GEÇİREN BİREYLERİN KOR KAS ENDURANSININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., ÖZTEMÜR Z., GÜZEL N. A.  
3. uluslararası sağlık bilimleri kongresi, 29 November - 01 December 2018
- XIX. **THE LONG-TERM RESULTS OF THE LOWER EXTREMITY STRENGTHS AND SPATIO-TEMPORAL PARAMETERS OF GAIT IN SUBJECTS WITH ANTERIOR CRUCIATE LIGAMENT RECONSTRUCTION**  
Demir E., GÜZEL N. A., ÇOBANOĞLU SEVEN G., SUNER KEKLİK S., KAFA N., ATAOĞLU M. B.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON PHYSIOTECHNOTHERAPY (ICPTT), Sarayova, Bosnia And Herzegovina, 13 September 2018
- XX. **Does Whole Body Vibration Exercises Influence Ankle Muscle Activity?**  
TOR Ö. B., ARTAN Z. B., ÇOBANOĞLU SEVEN G., SUNER KEKLİK S., KAFA N., GÜZEL N. A.  
1st International Congress On Physiotechnoterapy (ICPTT), 9 - 13 May 2018
- XXI. **Reliability of Cybex Norm® Isokinetic System In Measuring Shoulder Isokinetic Strength and Proprioception**  
ÇOBANOĞLU SEVEN G., GÜZEL N. A., SUNER KEKLİK S., SEVEN B., KAFA N.  
1st International Congress On Physiotechnoterapy (ICPTT), 9 - 13 May 2018
- XXII. **İşitme Engelli A Milli Basketbol Oyuncularında Diz Çevresi İzokinetik Kas Kuvveti ve Postural Kontrol Değerlendirme Sonuçları**  
ÇOBANOĞLU SEVEN G., SUNER KEKLİK S., GÖKDÖĞAN Ç. M., KAFA N., SAVAŞ S., GÜZEL N. A.  
Uluslararası katılımlı 17. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, 26 - 28 April 2018
- XXIII. **Gövde kas kütlesi kor kas enduransını etkiler mi?**  
SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., GÜZEL N. A.

- Uluslararası katılımlı 17. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, 26 - 28 April 2018
- XXIV. **Effects Of Whole Body Vibration At Different Frequencies On Gluteus Medius Muscle' Emg Activities**  
ARTAN Z. B., TOR Ö. B., ÇOBANOĞLU SEVEN G., SUNER KEKLİK S., KAFA N., GÜZEL N. A.  
1st International Congress On Physiotherapy (ICPTT), 9 - 13 May 2018
- XXV. **Is Body Composition, Ultrasonographic Cross-Sectional Area and Isokinetic Strength Correlated?**  
SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., GÜNENDİ Z.  
1st International Congress On Physiotherapy (ICPTT), 9 - 13 May 2018
- XXVI. **Effects of Flatfoot on Lower Extremity Biomechanics and Physical Performance**  
ÜNVER B., YILDIRIM T., SUNER KEKLİK S., BEK N.  
4. World Conference On Health of Sciences, 28 - 30 April 2017
- XXVII. **Medial Longitudinal Ark Yüksekliği, Subtalar Açı ve Postural Stabilite Arasındaki İlişki**  
GÖKDOĞAN Ç. M., AKARAS E., ÇOBANOĞLU SEVEN G., ZORLULAR A., SUNER KEKLİK S., AYGÜN POLAT E., KAFA N., GÜZEL N. A.  
IX. Uluslararası Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 11 November 2017
- XXVIII. **Physiotherapy Results with Radiotherapy Burn Sequel in a Patient with Breast Cancer: A Case Report**  
SUNER KEKLİK S., ÖZDEMİR K., KESER İ., ERTÜRK B., DUMAN T., HASPOLAT M.  
26th World Congress of Lymphology, 25 - 29 September 2017
- XXIX. **The Lymphedema Onset After Modified Radical Mastectomy**  
ÖZDEMİR K., KESER İ., GÜZEL N. A., SUNER KEKLİK S., ERTÜRK B.  
26th World Congress of Lymphology, 25 - 29 September 2017
- XXX. **Investigating the Balance Differences in Patients with Unilateral Leg Lymphedema: Pilot Study**  
ERTÜRK B., ÖZDEMİR K., HASPOLAT M., SUNER KEKLİK S., DUMAN T., GÜZEL N. A.  
26th World Congress of Lymphology, 25 - 29 September 2017
- XXXI. **Are Proprioception and Sensation Affected in Patients with Unilateral Lymphedema?**  
SUNER KEKLİK S., ÖZDEMİR K., DUMAN T., HASPOLAT M., KESER İ.  
26th World Congress of Lymphology, 25 - 29 September 2017
- XXXII. **Tekerlekli Sandalye Basketbol ve Koşan Basketbol Sporcularının Omuz İzokinetik Kuvvetinin Karşılaştırılması**  
ÇOBANOĞLU SEVEN G., GÜZEL N. A., SEVEN B., SUNER KEKLİK S., SAVAŞ S., KAFA N.  
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017
- XXXIII. **Alt Ekstremitede Quadriceps ve Hamstring Kas Kuvveti ile Propriosepsiyon İlişkisi.**  
SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N.  
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 June - 01 July 2017
- XXXIV. **Ön Çapraz bağtamiri sonrası uzun dönemde atrofi ve laksite varlığı**  
SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., GÜNENDİ Z., ATAOĞLU M. B.  
1. uluslararası sağlık bilimleri kongresi, Aydın, Turkey, 29 June - 01 July 2017
- XXXV. **Ön Çapraz Bağ Tamiri Sonrası Uzun Dönemde Atrofi ve Laksite Varlığı**  
SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., GÜNENDİ Z., ATAOĞLU M. B.  
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongress, 29 June - 01 July 2017
- XXXVI. **TEKERLEKLİ SANDALYE BASKETBOL VE KOŞAN BASKETBOL SPORCULARININ OMUZ İZOKINETİK KUVVETİNİN KARŞILAŞTIRILMASI.**  
ÇOBANOĞLU SEVEN G., GÜZEL N. A., SEVEN B., SUNER KEKLİK S., SAVAŞ S., KAFA N.  
I Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Adnan Menderes Üniversitesi, Aydın, Turkey, 29 June - 01 July 2017
- XXXVII. **Tibialis Posterior Kas Enduransının Kor Kas Enduransı ve Çeviklik ile İlişkisi**  
AYGÜN POLAT E., AKARAS E., GÖKDOĞAN Ç. M., ÇOBANOĞLU SEVEN G., ZORLULAR A., SUNER KEKLİK S., KAFA N., GÜZEL N. A.  
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Turkey, 29 June - 01 July 2017
- XXXVIII. **The effect of receiving chemotherapy and radiotherapy on severity of lymphedema.**  
SUNER KEKLİK S., HASPOLAT M., atalay n., KESER İ., DUMAN T., ERPOLAT Ö. P.  
43rd European Congress of lymphology, 26 - 27 May 2017

- XXXIX. **The effect of receiving chemotherapy and radiotherapy on severity of lymphedema**  
 SUNER KEKLİK S., HASPOLAT M., GÜZEL N. A., KESER İ., DUMAN T., ERPOLAT Ö. P.  
 43rd European Congress of Lymphology, 26 - 27 May 2017
- XL. **The long-term follow-up of the patient with upper extremity primary lymphedema: A case report**  
 DUMAN T., HASPOLAT M., ÖZDEMİR K., ERTÜRK B., SUNER KEKLİK S., KESER İ.  
 43rd European Congress of Lymphology, 26 - 27 May 2017
- XLI. **2009-2017 Yılları Arasında Onkolojik Rehabilitasyon Ünitesi'nde Sunulan Hizmetlerin Analizi**  
 KESER İ., ÖZDEMİR K., ERTÜRK B., HASPOLAT M., DUMAN T., SUNER KEKLİK S., ESMER M., GÜZEL N. A.  
 Gazi Üniversitesi'nin 90. Kuruluş yılında Fizyoterapide ağrısız yaşam sempozyumu, Turkey, 25 - 26 May 2017
- XLII. **DİZ EKLEM LAKSİTESİ ALT EKSTREMİTE PERFORMANSI VEPROPRIYOSEPSİYONU ETKİLER Mİ?**  
 SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., GÜZEL N. A.  
 Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, 21 - 23 May 2017
- XLIII. **DİKEY SİÇRAMA TESTİ VE İZOKINETİK SİSTEMLERLE BELİRLENEN ANAEROBİKGÜC İLİŞKİSİ**  
 SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., GÜZEL N. A.  
 Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, 21 - 23 May 2017
- XLIV. **VÜCUT KOMPOZİSYONUNUN KOR KAS ENDURANSI VE ALT EKSTREMİTE PERFORMANSI İLE İLİŞKİSİ**  
 ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A.  
 Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, 21 - 23 May 2017
- XLV. **ASEMPTOMATİK BİREYLERDE DİZ EKLEMİNDE FONKSİYONELINSTABİLİTE RİSKİ**  
 SUNER KEKLİK S., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., GÜZEL N. A.  
 Uluslararası Balkan Spor Bilimleri Kongresi, 21 - 23 May 2017
- XLVI. **TEKERLEKLİ SANDALYE BASKETBOL SPORCULARINDA SINIFLANDIRMA PUANININ ÜST EKSTREMİTE PERFORMANSINA ETKİSİ**  
 ÇOBANOĞLU SEVEN G., GÜZEL N. A., SEVEN B., SUNER KEKLİK S., SAVAŞ S., KAFA N.  
 Uluslararası Balkan Spor Hekimliği Kongresi, Bursa, Turkey, 21 - 23 May 2017
- XLVII. **To examine the validity by determining the awareness of healthy individuals about possible risk factors of cancer**  
 KESER İ., ÖZDEMİR K., SUNER KEKLİK S., HELVACI M., BAĞLAN YENTÜR S.  
 International Conference on Public Health 2017, İstanbul, Turkey, 24 March 2017
- XLVIII. **Comparison between attitudes of cancer patients, their relatives and healthy subjects about cancer-related possible risk factors**  
 KESER İ., ÖZDEMİR K., SUNER KEKLİK S., HELVACI M., BAĞLAN YENTÜR S.  
 International Conference On Public Health 'xx17, İstanbul, Turkey, 24 March 2017
- XLIX. **The Relationship Between Endurance of Periscapular Muscles, Anaerobic Performance and Agility In Professional Athletes**  
 ZORLULAR A., ÇOBANOĞLU SEVEN G., SUNER KEKLİK S., GÖKDÖĞAN Ç. M., AKARAS E., AYGÜN POLAT E., KAFA N., GÜZEL N. A.  
 XIII. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopisi ve Diz Cerrahisi (TUSYAD) Kongresi, Turkey, 22 - 26 November 2016
- L. **The Relationship Between Pectoralis Minor Length, Scapular Muscle Endurance and Core Endurance In Athletes**  
 ÇOBANOĞLU SEVEN G., ZORLULAR A., SUNER KEKLİK S., AKARAS E., GÖKDÖĞAN Ç. M., AYGÜN POLAT E., KAFA N., GÜZEL N. A.  
 XIII. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopisi ve Diz Cerrahisi (TUSYAD) Kongresi, Turkey, 22 - 26 November 2016
- LI. **Adolesan Sporcularda Postural Stabilite, Stabilite Limitleri ve Düşme Riski Arasındaki İlişki**  
 AYGÜN POLAT E., GÖKDÖĞAN Ç. M., SUNER KEKLİK S., AKARAS E., ZORLULAR A., ÇOBANOĞLU SEVEN G., KAFA N., GÜZEL N. A.  
 26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi 3. Fizyoterapi-Ortopedi Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016
- LII. **Arka Ayak Pronasyon Artışı Sıçrama ve Çeviklik Performansını Etkiler Mi?**  
 AKARAS E., GÖKDÖĞAN Ç. M., ZORLULAR A., ÇOBANOĞLU SEVEN G., SUNER KEKLİK S., AYGÜN POLAT E., KAFA N., GÜZEL N. A.

1. Ortopedik Rehabilitasyon Sempozyumu, Turkey, 14 - 15 May 2016
- LIII. **Profesyonel Voleybol Oyuncalarında Core Bölgesi Kaslarının Statik Enduransi ile Navikuler Yükseklik Arasındaki İlişki**  
KAFA N., SUNER KEKLİK S., ERİKOĞLU ÖRER G., ZORLULAR A., AKARAS E., GÖKDOĞAN Ç. M., GÜZEL N. A.
8. Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Turkey, 6 - 08 November 2015
- LIV. **Alt Ekstremite Antropometrik Değerleri Bel Ağrısında Değişir Mi?**  
ÜNVER B., SUNER KEKLİK S., YILDIRIM T., BEK N.
8. Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Turkey, 6 - 08 November 2015
- LV. **Sağlıklı Bireylerde Cinsiyete Göre Alt Ekstremite Kas Kuvveti ve Denge Değerlerinin Karşılaştırılması**  
GÜVEN E., SUNER KEKLİK S., ÇITAKER S., GÜZEL N. A.
5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015
- LVI. **Meme Kanseri Tanılı Unilateral Sekonder Lenfödem Gelişen Hastaların Demografik ve Klinik Özellikleri**  
ÖZDEMİR K., ERTÜRK B., SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A., KESER İ.
5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015
- LVII. **Tibial Rotasyon Bantlamasının Q Açısı ve Tibial Rotasyon Üzerine Etkisi**  
SUNER KEKLİK S., GÜVEN E., GÜZEL N. A., ÇITAKER S.
5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015
- LVIII. **Lenfödemde Yaşam Kalitesi, Üst Ekstremite Fonksiyonları ve Depresyon Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
ERTÜRK B., SUNER KEKLİK S., ÖZDEMİR K., KESER İ., GÜZEL N. A.
5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015
- LIX. **Peroneal Tendon Instabilitesine Bağlı Cerrahi Geçiren Hastanın Fizyoterapi Sonuçları: Vaka Sunumu**  
SUNER KEKLİK S., AKARAS E., GÖKDOĞAN Ç. M., ZORLULAR A., GÜZEL N. A., KANATLI U.
5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015
- LX. **'Uterus ve Over Kanseri Tanılı Hastalardan Özelliklerinin İncelenmesi' S-05**  
ÖZDEMİR K., SUNER KEKLİK S., ERTÜRK B., GÜZEL N. A., KESER İ., ERER D.
- I. Ulusal (Uluslararası katılımlı) Lenfoloji Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2015
- LXI. **Meme Kanseri Tanılı Vakada Plastic Meme Cerrahisi ve Abdominoplasti Sonrası Manuel Lenf Drenajı, Cilt Bakımı ve Egzersizin Etkisi: Olgu Sunumu**  
ÖZDEMİR K., SUNER KEKLİK S., ERTÜRK B., TUNCER S., KESER İ., GÜZEL N. A.
- I. Ulusal (Uluslararası katılımlı) Lenfoloji Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2015
- LXII. **Lenfödem Şiddeti ile Vücut Kütle Indeksi Arasındaki İlişki**  
SUNER KEKLİK S., KESER İ., GÜZEL N. A., ERTÜRK B., ÖZDEMİR K.
- I. Ulusal (Uluslararası katılımlı) Lenfoloji Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2015
- LXIII. **Meme Kanseri Sebebiyle Cerrahi Geçiren Kadınların Lenfödem Bilgi Düzeyleri**  
SUNER KEKLİK S.
- I. Ulusal (Uluslararası katılımlı) Lenfoloji Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2015
- LXIV. **Kronik Venöz Yetmezlikte Kompleks Boşaltıcı Fizyoterapinin Etkisi: Olgu Sunumu**  
ÖZDEMİR K., ERTÜRK B., SUNER KEKLİK S., ERER D., GÜZEL N. A., KESER İ.
- I. Ulusal (Uluslararası katılımlı) Lenfoloji Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2015
- LXV. **Tek Seans Zorlu Egzersiz Uygulaması Koldaki Lenfödem Artırır Mı?: Olgu Sunumu**  
ERTÜRK B., ÖZDEMİR K., SUNER KEKLİK S., HASPOLAT M., GÜZEL N. A., KESER İ.
- I. Ulusal (Uluslararası katılımlı) Lenfoloji Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2015
- LXVI. **Sekonder Lenfödemde Çevre Ölçümü, Leg-Q-Meter ve Volümetrik Ölçüm Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
ERTÜRK B., ÖZDEMİR K., SUNER KEKLİK S., KESER İ., GÜZEL N. A.
- I. Ulusal (Uluslararası katılımlı) Lenfoloji Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2015
- LXVII. **Ayak Bileği Çevresi kas Kuvvetinin Tek Ayak Tekli ve Tek Ayak Üçlü Sıçrama Performasıyla İlişkisi**  
GÜVEN E., ÇINAR MEDENİ Ö., SUNER KEKLİK S., ÇITAKER S., GÜZEL N. A.
24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi 2. Fizyoterapi-Ortopedi Ortak Sempozyumu, Turkey, 12 - 15

November 2014

- LXVIII. **Sağlıklı Bireylerde Kuadriseps Kası Çekme Açısının Alt Ekstremite Kas Kuvveti ve Fonksiyonellik ile İlişkisi**

SUNER KEKLİK S., ÇINAR MEDENİ Ö., GÜVEN E., GÜZEL N. A., ÇITAKER S.

24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi 2. Fizyoterapi-Ortopedi Ortak Sempozyumu, Turkey, 12 - 15

November 2014

- LXIX. **Bilateral Aşıl Rüptürü Gelişen Geriatrik Hastada Fizyoterapi Sonuçları: Vaka Sunumu**

ÇINAR MEDENİ Ö., SUNER KEKLİK S., GÜZEL N. A.

15. Fizyoterapi de Gelişmeler Kongresi, Turkey, 8 - 12 April 2014

## Supported Projects

SUNER KEKLİK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı Bireylerde İki Farklı Elektrik Akımı Tipinin Deneysel Ağrı Eşiği Üzerindeki Etkisi, 2018 - Continues

SUNER KEKLİK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ön Çapraz Bağ Tamiri Sonrası Tüm Beden Vibrasyon Uygulamasının Etkisi, 2017 - Continues

SUNER KEKLİK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Dengenin, alt ekstremite eklem pozisyon hissi ve kas kuvveti ile ilişkisi ve bunun yaşa bağlı değişimi, 2015 - Continues

Suner Keklik S., TUBITAK Project, Pilates eğitiminin sağlıklı bireylerde gövde propriocepşiyonu ve kor kas enduransı üzerine etkisinin incelenmesi, 2019 - 2021

SUNER KEKLİK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Öğretim Kurumu Öncelikli Alan Programı Destekleme Hedeflerinde Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Eğitiminin Geliştirme Örneği, 2017 - 2018

SUNER KEKLİK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ayağın Biyomekanik Özellikleri ile Alt Ekstremite Mekanikleri Fiziksel ve Fonsiyonel Düzey Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2014 - 2017

Suner Keklik S., Balki S., Project Supported by Higher Education Institutions, Postoperatif meme ca sonrası lenfödem görülen ve görülmeyen kadınların fonksiyonel ve fiziksel aktivite düzeyinin değerlendirilmesi, 2010 - 2011

## Metrics

Publication: 109

Citation (WoS): 52

Citation (Scopus): 117

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 4

## Non Academic Experience

Özel İlk Paylaşım Özel Eğitim ve Rehabilitasyon Merkezi

Cumhuriyet Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi

Özel Sivas Anadolu Hastanesi