

Asst. Prof. GÖKÇE YAĞMUR GÜNEŞ GENCER

Personal Information

Office Phone: [+90 242 227 4400](tel:+902422274400) Extension: 4187

Email: gokcegunes@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/gokcegunes>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8651-8318

ScopusID: 57193931313

Yoksis Researcher ID: 47009

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, Turkey 2015 - 2019

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, Turkey 2013 - 2015

Undergraduate, Baskent University, Faculty Of Health Sciences, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon, Turkey 2006 - 2010

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, DUCHENNE MUSKÜLER DİSTROFİ'DE GÖVDE EĞİTİMİNİN ÜST EKSTREMİTE VE SOLUNUM

FONKSİYONLARINA ETKİSİ , Hacettepe University, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, 2019

Postgraduate, YAŞLILARDA EGZERSİZİN FİZİKSEL AKTİVİTE, HAREKET KORKUSU, YORGUNLUK VE UYKU KALİTESİNE
ETKİSİ, Hacettepe University, Institute of Health Sciences , Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, 2015

Research Areas

Health Sciences, Physical therapy and rehabilitation

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Health Sciences, Department of Gerontology, 2020 - Continues

Research Assistant, Akdeniz University, Faculty of Health Sciences, Department of Physiotherapy and Rehabilitation,
2017 - 2019

Research Assistant, Karabuk University, Faculty of Health Sciences, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, 2013 - 2017

Academic and Administrative Experience

Akdeniz University, Gerontoloji Bölümü, Gerontoloji Bölümü, 2020 - Continues

Courses

Engelli Yaşlılarda Spor ve Yaşam Kalitesi, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
EVDE BAKIM HİZMETLERİ, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Bitirme Ödevi II, Undergraduate, 2020 - 2021
Yaşlılık Hastalıkları I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Gerontolojik Rehabilitasyon II, Undergraduate, 2020 - 2021
Gerontolojide Mesleki Uygulama II, Undergraduate, 2020 - 2021
İleri Yaşıta Hastalıklardan Korunma ve Sağlığın Geliştirilmesi , Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Gerontolojik Rehabilitasyon I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Gerontolojide Mesleki Uygulama I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Yaşlılık Hastalıkları II, Undergraduate, 2020 - 2021
Bitirme Ödevi I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Investigation of the reliability and validity of the Turkish version of the Comprehensive Coordination Scale in patients with Parkinson's disease**
GÜNEŞ GENCER G. Y., AKKURT L., Aktaş H., Şimşek Erdem N.
Clinical Neurology and Neurosurgery, vol.244, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Is caregiver burden of patients with amyotrophic lateral sclerosis related to caregivers' mindfulness, quality of life, and patients' functional level**
Ipek L., GÜNEŞ GENCER G. Y.
Journal of Clinical Neuroscience, vol.126, pp.95-100, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of nusinersen treatment on quality of life and motor function in adult patients with spinal muscular atrophy**
Şimşek Erdem N., GÜNEŞ GENCER G. Y., ALAAMEL A., UYSAL H.
Neuromuscular Disorders, vol.36, pp.28-32, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **The effects of baduanjin qigong exercise via telerehabilitation in ankylosing spondylitis: A randomized controlled study**
GÜNEŞ GENCER G. Y., ÇETİN S. Y., Kara D. S., Yardım S., Ayan A.
Explore, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Neuropsychiatric Effects of Bilateral Subthalamic Nucleus Deep Brain Stimulation in Parkinson's Disease: Results at the 12-Month Follow-up**
ERDEM N. Ş., GENCER G. Y. G., ÖZKAYNAK S. S., UÇAR T., BAYSAL Ö.
Nöropsikiyatri Arşivi, vol.60, no.2, pp.169-173, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Can trunk control scales differentiate dependent and independent ambulation in ischemic hemiplegic patients?**
Hekim H. H., Güneş Gencer G. Y., Palaz E. A., Temel Aksu N., Delibaş Katı Ş., Toraman N. F., Yaman A.
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.69, no.2, pp.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of the combined treatment of bilateral subthalamic nucleus stimulation and levodopa on balance and mobility in Parkinson's disease A kombinált kétoldali subthalamicusmag-stimuláció és levodopakezelés hatása az egyensúlyra és a mobilitásra Parkinson-kórban**
ŞİMŞEK ERDEM N., GÜNEŞ GENCER G. Y., UÇAR T., Özkaraynak S. S.
Ideggyogyaszati Szemle, vol.76, no.5-6, pp.173-179, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Caregiver Burden and Quality of Life of Caregivers for Patients with Parkinson's Disease Treated with Deep Brain Stimulation**
Gencer G. Y. G., Erdem N. Ş., Ipek L., ÖZKAYNAK S. S., UÇAR T.
Annals of Indian Academy of Neurology, vol.26, no.4, pp.530-536, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of trunk training on trunk control, upper extremity, and pulmonary function in children**

- with Duchenne muscular dystrophy: A randomized clinical trial**
GÜNEŞ GENCER G. Y., YILMAZ Ö.
CLINICAL REHABILITATION, vol.36, no.3, pp.369-378, 2022 (SCI-Expanded)
- X. Long-term intense exercise training in becker muscular dystrophy: 3-year follow-up**
GÜNEŞ GENCER G. Y., Toraman N. F.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, vol.37, no.1, pp.38-39, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. Effects of respiratory muscle training on pulmonary function and aerobic endurance in soccer players**
Ozmen T., Gunes G. Y., UÇAR İ., Dogan H., Gafuroglu T. U.
JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS, vol.57, no.5, pp.507-513, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. The relationship between cognitive function and physical activity, functional status and social participation in older adults: a cross-sectional study**
Aktaş H., Gencer G. Y. G.
Journal of health sciences and medicine (Online), vol.7, no.5, pp.518-523, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Menopozlu Kadınlarda Deprem Sonrası Genital Hijyen, Yaşam Kalitesi ve Üriner İnkontinans Farkındalıkının İncelenmesi**
GÜNEŞ GENCER G. Y., Göktaş İ., Yıldırım Uz B.
Yaşı Sorunları Araştırma Dergisi, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Effect of Subthalamic Nucleus Deep Brain Stimulation Treatment on Non-motor Symptoms and Sleep Quality in Parkinson's Disease Patients**
ŞİMŞEK ERDEM N., GÜNEŞ GENCER G. Y., ÖZKAYNAK S. S., UÇAR T.
ACTA MEDICA ALANYA, vol.7, no.1, pp.59-65, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Evaluation of the Problems of Families in the Care of Children with Duchenne Muscular Dystrophy: A Qualitative Study**
GÜNEŞ GENCER G. Y., DİNÇ S., TORAMAN N. F.
Anadolu Hemşirelik ve Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.25, no.4, pp.208-216, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Evaluation of Nutritional Status, Physical Performance, and Sarcopenia in Older Adults: Example of Antalya 60+ Tazelenme University**
KAMARLI ALTUN H., GÜNEŞ GENCER G. Y., SUNA G., Şen B., Yılmaz G.
Journal of Ankara Health Sciences, vol.11, no.1, pp.81-95, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Online Exercise Program for Elderly During Coronavirus (Covid-19) Pandemic**
GÜNEŞ GENCER G. Y., ÖZGÜR Ö., DİNÇ S., Nakajima H.
OPUS Uluslararası Toplum Araştırmaları Dergisi, vol.18, no.44, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Türkiye'de Yaşlılarda Düşme ve Denge ile İlgili Yapılmış Çalışmaların İncelenmesi**
Güneş Gencer G. Y., İpek L., Kara D. S., Uzun F., Çetin S. Y.
Yaşı Sorunları Araştırma Dergisi, vol.14, no.2, pp.70-83, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. EFFECT OF CLASSIC MASSAGE WITH PEPPERMINT OIL ON MUSCLE SORENESSAND MUSCLE STRENGTH DURING RECOVERY FROM EXERCISE**
ÖZMEN T., DOĞAN H., GÜNEŞ GENCER G. Y.
Spor ve Performans Araştırmaları Dergisi, vol.11, no.2, pp.103-111, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. NANE YAĞI İLE KLASİK MASAJIN EGZERSİZDEN TOPARLANMA SIRASINDA KAS AĞRISI VE KAS KUVVETİNE ETKİSİ**
ÖZMEN T., DOĞAN H., GÜNEŞ GENCER G. Y.
Spor ve Performans Araştırmaları Dergisi, vol.11, no.2, pp.103-111, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Prepubertal Amatör Cimnastikçilerde Dinamik Denge, Dikey Sıçrama ve Gövde Stabilitesi Arasındaki İlişki**
ÖZMEN T., DOĞAN H., GÜNEŞ G. Y.

- XI. **The effect of kinesio taping versus stretching techniques on muscle soreness, and flexibility during recovery from nordic hamstring exercise**
Ozmen T., Gunes G. Y., Dogan H., Ucar I., WILLEMS M.
JOURNAL OF BODYWORK AND MOVEMENT THERAPIES, vol.21, no.1, pp.41-47, 2017 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Yaşlılıkta Mobilite**
Güneş Gencer G. Y., Yılmaz J., Yıldırım Uz B.
in: İkinci Türkiye Yaşlılık Raporu, Prof.Dr. İsmail Tufan, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.563-576, 2023
- II. **Nöronal Yapı ve Fonksiyon**
Güneş Gencer G. Y., Yılmaz S.
in: Nörolojik Rehabilitasyon, Fizik Tedavi Uygulamalarında Nörobilim ve Nöroplastisite, Öznur Tunca Yılmaz, Editor, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, pp.23-35, 2022
- III. **YAŞLILARDA DENGE**
GÜNEŞ GENCER G. Y.
in: Yaşlılarda Rehabilitasyon, GÜNEŞ GENCER GÖKÇE YAĞMUR, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.99-110, 2021
- IV. **GERONTOLOJİK BAKIM VE BAKIŞ ÇERÇEVESİİNDE REHABİLİTASYON**
GÜNEŞ GENCER G. Y., Böyükyüce L.
in: Yaşlılarda Rehabilitasyon, GÜNEŞ GENCER GÖKÇE YAĞMUR, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.553-563, 2021
- V. **Ortopedik Engellilerde Yaklaşımlar**
ÇETİN S. Y., GÜNEŞ GENCER G. Y.
in: Engellilik ve Katılım, Mahmut Yaran, Editor, Vize Basın Yayıncılık, Ankara, pp.39-50, 2019
- VI. **Ortopedik Engellilerde Yaklaşımlar**
ÇETİN S. Y., GÜNEŞ GENCER G. Y.
in: Engellilik ve Katılım, Yaran Mahmut, Editor, Vize Basın Yayıncılık, Ankara, pp.39-50, 2019
- VII. **Nöromusküler Hastalıklarda Yürüyüş Bozuklukları ve Rehabilitasyonu**
YILMAZ Ö., AYDIN G., BULUT N., GÜNEŞ G. Y., GÜRBÜZ İ., KARADUMAN A. A.
in: Yürüyüş, Prof. Dr. Fatih ERBAHÇECİ, Prof. Dr. Kezban BAYRAMLAR, Editor, Hipokrat Kitabevi, Ankara, pp.321-355, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Eriskin Spinal Muskuler Atrofi Tip 2 ve Tip 3 Hastalarının Elektromiyografi Bulguları**
Abir A., ŞİMŞEK ERDEM N., GÜNEŞ GENCER G. Y., UYSAL H.
39. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 October 2023
- II. **Parkinson Hastalarında Yorgunluk Semptomunun Yaşam Kalitesi Üzerindeki Etkisi**
ŞİMŞEK ERDEM N., GÜNEŞ GENCER G. Y.
2. Uluslararası Avrasya Sağlık Bilimleri Kongresi, Trabzon, Turkey, 15 - 16 June 2023
- III. **Parkinson Hastalarında Yorgunluk Semptomunun Yaşam Kalitesi Üzerindeki Etkisi**
ŞİMŞEK ERDEM N., GÜNEŞ GENCER G. Y.
2nd International Avrasya Health Sciences Congress (IEHSC 2023), Turkey, 15 - 16 June 2023
- IV. **PARKİNSON HASTALARINDA BİLATERAL SUBTALAMİK NUK LEUS DERİN BEYİN STİMULASYONU'NUN DENGE VE YÜRÜME ÜZERİNDEKİ ETKİSİ: PİLOT ÇALIŞMA**
ŞİMŞEK ERDEM N., GÜNEŞ GENCER G. Y.
6. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Turkey, 2 - 05 March 2023
- V. **PARKİNSON HASTALARINDA BİLATERAL SUBTALAMİK NUKLEUS DERİN BEYİN STİMULASYONU'NUN DENGE VE YÜRÜME ÜZERİNDEKİ ETKİSİ: PİLOT ÇALIŞMA**

- ŞİMŞEK ERDEM N., GÜNEŞ GENCER G. Y.
6th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, Turkey, 2 - 05 March 2023
- VI. **Evaluation of Indoor Environmental Characteristics and Fall Behaviors of Individuals Over 60: The Case of Antalya Yukarıkocayatak District**
GÜNEŞ GENCER G. Y., Karakoç B., İpek L.
10.Uluslararası Sosyal ve Uygulamalı Gerontoloji Sempozyumu, Antalya, Turkey, 21 - 23 November 2022
- VII. **CAREGIVER BURDEN OF ELDERLY CAREGIVERS**
İpek L., GÜNEŞ GENCER G. Y.
10.Uluslararası Sosyal ve Uygulamalı Gerontoloji Sempozyumu, Antalya, Turkey, 21 - 23 November 2022
- VIII. **FARKLI MESLEK GRUPLARINDA FİZİKSEL AKTİVİTE VE YAŞAM KALİTESİ ARASINDAKİ FARKIN İNCELENMESİ**
BOZGEYİK S., GÜNEŞ GENCER G. Y., KIRDI E., KISACIK P.
20. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 28 November - 01 December 2022
- IX. **BAKIM YÜKÜ KAVRAMINA GERONTOLOJİK BAKIŞ**
İpek L., GÜNEŞ GENCER G. Y.
1. Uluslararası Gerontoloji Kongresi, Sivas, Turkey, 18 - 20 March 2022
- X. **Erişkin Tip SMA Hastalarının Nusinersen Tedavisi Sonrası Elektrofizyolojik Olarak Değerlendirilmesi**
Abir A., ŞİMŞEK ERDEM N., GÜNEŞ GENCER G. Y., ÖZEL TURA T., UYSAL H.
2. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Sanal Kongresi, Turkey, 29 - 31 October 2021
- XI. **Erişkin Tip SMA Hastalarının Nusinersen Tedavisi Sonrası Elektrofizyolojik Olarak Değerlendirilmesi**
ALAAMEL A., ŞİMŞEK ERDEM N., GÜNEŞ GENCER G. Y., ÖZEL T., UYSAL H.
2. Ulusal Klinik Nörofizyoloji Kongresi, Turkey, 29 October 2021
- XII. **KORONAVİRÜS (COVID-19) SALGININI SIRASINDA YAŞLILAR İÇİN ÇEVİRİMİÇİ EGZERSİZ PROGRAMI**
GÜNEŞ GENCER G. Y., ÖZGÜR Ö., DİNÇ S., Nakajima H.
International Congress of Gerontological Approach "Duties of Gerontology After Covid-19 Pandemic", Muş, Turkey, 22 October 2021
- XIII. **NUSİNERSEN TEDAVİSİNİN YÜKLEME DOZUNU TAMAMLAYAN ERIŞKİN TIP SMA HASTALARININ KLINİK MUAYENELERİNDEKİ VE YAŞAM KALİTELERİNDEKİ DEĞİŞİKLİKLER**
ŞİMŞEK ERDEM N., ALAAMEL A., AYDENİZ S. D., GÜNEŞ GENCER G. Y., UYSAL H.
56. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 28 November 2020
- XIV. **AKDENİZ ÜNİVERSİTE'SİNE BAŞVURAN ERIŞKİN TIP SMA HASTALARININ KLINİK ÖZELLİKLERİ VE YAŞAM KALİTELERİ**
ŞİMŞEK ERDEM N., GÜNEŞ GENCER G. Y., tuğba ö., UYSAL H.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 21 November 2019
- XV. **Duchenne musküler distrofide gövde egzersizlerinin gövde kontrolü, üst ekstremiteler ve solunum fonksiyonlarına etkisi**
GÜNEŞ G. Y., YILMAZ Ö.
7. Ulusal Fizyoterapi Kongresi, Turkey, 18 - 20 April 2019
- XVI. **EVALUATION OF PHYSICAL ACTIVITY, FATIGUE, SLEEP QUALITY AND BALANCE OF ELDERLY LIVING AT HOME AND NURSING HOME**
GÜNEŞ G. Y., YILMAZ Ö.
8th International Social and Applied Gerontology Symposium (UGS 2018), 22 - 23 October 2018
- XVII. **MULTIMEDIA EDUCATION PROGRAMME FOR WOMEN WITH STRESS OF GYNECOLOGICAL EXAMINATION**
TEMEL AKSU N., BÜYÜK GÖNEN A., GÜNEŞ G. Y., SAKINCI M.
2018 Annual Scientific Meeting on Pelvic Pain, Chicago, United States Of America, 18 - 21 October 2018
- XVIII. **MULTIMEDIA EDUCATION PROGRAMME FOR WOMEN WITH STRESS OF GYNECOLOGICAL EXAMINATION**
TEMEL AKSU N., BÜYÜK GÖNEN A., GÜNEŞ G. Y., SAKINCI M.
2018 Annual Scientific Meeting on Pelvic Pain, Chicago, United States Of America, 18 - 21 October 2018
- XIX. **MULTIMEDIA EDUCATION PROGRAMME FOR WOMEN WITH STRESS OF GYNECOLOGICAL**

EXAMINATION

TEMEL AKSU N., BÜYÜK GÖNEN A., GÜNEŞ G. Y., SAKINCI M.

2018 Annual Scientific Meeting on Pelvic Pain, Chicago, United States Of America, 18 - 21 October 2018

- XX. **El Yaralanmalarında Kullanılmak Üzere Pena Tutma Aparatı Tasarımı: Ön Çalışma**

ATALAY N., ACAR E., GÜNEŞ G. Y., ZOROĞLU T.

Uluslararası 3.İpek Yolu Müzik Konferansı, 19 July 2017

- XXI. **Effect of Massage with peppermint oil on muscle pain and muscle strength during recovery from exercise**

ÖZMEN T., DOĞAN H., GÜNEŞ G. Y.

Putrajaya InternationalConference on Sports Sciences, Fitness and Health, 28 - 29 October 2017

- XXII. **Adölesan Yüzücülerde Denge Fonksiyonlarının Yüzme Seviyelerine Göre İncelenmesi**

ACAR E., ZOROĞLU T., GÜNEŞ G. Y., ÖZMEN T.

1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Turkey, 29 June - 01 July 2017

- XXIII. **Çocuklarda Solunum Kas Kuvveti ve Vücut Kompozisyonu Arasındaki İlişki**

ÖZMEN T., ACAR E., GÜNEŞ G. Y.

14. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 1 - 04 November 2016

- XXIV. **Germe Egzersizi ve Kinezyoteyp Uygulamasının Sıçrama Performansına Akut Etkisinin Karşılaştırılması**

ÖZMEN T., GÜNEŞ G. Y., ZOROĞLU T.

VIII. Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Turkey, 6 - 08 November 2015

- XXV. **Germe Egzersizi ve Kinezyoteyp Uygulamasının Dinamik Denge ve Esneklik Üzerine Akut Etkisinin Karşılaştırılması**

ÖZMEN T., GÜNEŞ G. Y., ZOROĞLU T.

VIII. Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Turkey, 06 November 2015

- XXVI. **Yaşlılarda Egzersizin Fiziksel Aktivite Hareket Korkusu Yorgunluk ve Uyku Kalitesine Etkisi**

GÜNEŞ G. Y., YILMAZ Ö.

5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015

Supported Projects

Kamarlı Altun H., SUNA G., GÜNEŞ GENCER G. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Yaşlı Bireylerde Sağlık Okuryazarlığının Beslenme Durumu Yaşam Kalitesi ve İlişkili Faktörlerle Değerlendirilmesi, 2023 - 2024
Güneş Gencer G. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Üniversite Personelinin Fiziksel Aktivite Düzeyinin Kas İskelet Sistemi Problemleri ve Yaşam Kalitesi ile İlişkilendirilmesi, 2019 - 2020
Güneş Gencer G. Y., Doğan H., Uçar İ., Özmen T., Project Supported by Higher Education Institutions, Futbolcularda Solunum Kas Eğitiminin Solunum Fonksiyonları ve Aerobik Dayanıklılığa Etkisi, 2014 - 2015

Metrics

Publication: 59

Citation (WoS): 12

Citation (Scopus): 34

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2