

Asst. Prof. AYÇA UTKAN KARASU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 5219](tel:+903122025219)

Email: aycautkan@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/10264>

International Researcher IDs

ScholarID: [eyyPfpMAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=eyyPfpMAAAAJ)

ORCID: [0000-0003-3618-0974](https://orcid.org/0000-0003-3618-0974)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AHB-9443-2022](https://publons.com/author/publons/AHB-9443-2022)

Yoksis Researcher ID: [132005](https://yoksis.gazi.edu.tr/132005)

Education Information

Expertise In Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Turkey 2006 - 2011

Foreign Languages

English, C2 Mastery

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Continues

Courses

Kristal Artropatiler, Postgraduate, 2022 - 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Is YouTube a Sufficient and Reliable Source to Inform Patients About Cardiac Rehabilitation?: A Cross-sectional Study.**
KARATAŞ L., Karasu A., Demirsoy N.
Journal of cardiopulmonary rehabilitation and prevention, vol.44, no.4, pp.239-247, 2024 (SCI-Expanded)
- II. The effect of offline anosognosia for hemispatial neglect on neglect rehabilitation in patients with subacute and chronic right hemispheric brain injury. A retrospective cohort study**
KARATAŞ L., UTKAN KARASU A., KARATAŞ G. K.
NEUROPSYCHOLOGICAL REHABILITATION, vol.34, no.3, pp.453-468, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **The effect of combined hydrolyzed type 2 collagen, methylsulfonylmethane, glucosamine sulfate and chondroitin sulfate supplementation on knee osteoarthritis symptoms**
Ayhan F. F., Çoban A. D., Karasu A., Karaoğlan B., Çınar E., Eyigör S., Uzun Ö., Borman P., Vural S., Yaman A., et al.
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.70, no.2, pp.259-268, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Natural Course of Muscular Strength, Physical Performance, and Musculoskeletal Symptoms in Hospitalized Patients With COVID-19.**
Karasu A., Karataş L., Yıldız Y., Günendi Z.
Archives of physical medicine and rehabilitation, vol.104, no.1, pp.18-26, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of vitamin D supplementation on lower extremity motor function and ambulation in stroke patients**
Utkan Karasu A., Karataş G. K.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.3, pp.1413-1419, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of osteoporotic fracture risk in surgical and natural menopausal patients**
UTKAN KARASU A., Karasu Y., Ozaksit M. G., Ustun Y., Engin Y. U.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.67, no.3, pp.322-327, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Effectiveness of Wii-based rehabilitation in stroke: A randomized controlled study.**
Utkan Karasu A., Balevi Batur E., Kaymak Karatas G. K.
Journal of rehabilitation medicine, vol.50, no.5, pp.406-412, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Bone Morphogenetic Protein Levels in Osteoarthritis**
Bozkurt S., Karasu A., SEPİCİ DİNÇEL A., Tas N.
TURKIYE FIZIKSEL TIP VE REHABILITASYON DERGISI-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.60, no.2, pp.117-120, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Assessing YouTube Videos on Lymphedema for Patient Education: A Comprehensive Evaluation**
KARASU A. U., KARATAŞ L.
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bilimleri Dergisi, vol.27, no.2, pp.135-143, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Postintubation Tracheal Stenosis in Rehabilitation Patients: A Case Report**
Utkan Karasu A., Metin İpek E., Karataş G. K.
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bilimleri Dergisi, vol.26, no.2, pp.253-256, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **İnme Sonrası Yorgunluğun Fiziksel Fonksiyonlar, Depresyon-Anksiyete ve Fonksiyonel Bağımsızlık Üzerine Etkisi**
UTKAN KARASU A., KARATAŞ G. K.
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bilimleri Dergisi, vol.25, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Diyabetik Nöropatik Ağrı**
UTKAN KARASU A.
in: Tanıdan Tedaviye Nöropatik Ağrı, BORMAN PINAR, KÜÇÜKDEVECİ AYŞE ADİLE, Editor, Bilmedya Yayınevi, İstanbul, pp.83-96, 2024
- II. **Yaşlılarda Lenfödeme Yaklaşım**
Gümrük Aslan S., Utkan Karasu A., Borman P.
in: Geriatrik Rehabilitasyonda Temel Yaklaşımlar, Jale İrdeser, Yeşim Gökçe Kutsal, Editor, Karınca Yayınevi, Ankara, pp.115-128, 2023
- III. **Tai Chi**
Utkan Karasu A.

in: Zihin Beden Tıbbı, Ülkü Nesrin Demirsoy, Özden Özyemişçi Taşkıran, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.71-76, 2022

IV. Gebelerde Fiziksel Aktivite ve Egzersiz

Utkan Karasu A.

in: Gebelik Öncesi Danışmanlık El Kitabı, Prof. Dr. Yaprak Üstün, Doç. Dr. İnci Kahyaoğlu, Op. Dr. Şule Özel, Editor, Engin Öztürk-Öztürk Ticaret, Ankara, pp.79-82, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Utkan Karasu A., Karataş G. K.
8. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 13 November 2022, pp.96
- II. **Kardiyovasküler Hastalığı Olan ve Olmayanlarda Aerobik Egzersiz Programının FIT Koşu Bandı Skoru ve Kalp Hızı Toparlanmasına Etkisinin Karşılaştırılması**
Karataş L., Utkan Karasu A., Ceylan H., Çetin F., Demirsoy Ü. N.
29. Uluslararası Katılımlı Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 March 2022, pp.180-181
- III. **KAPSAMLI REHABİLİTASYONUN YÜZ GÜLDÜRÜCÜ SONUÇLARI**
Utkan Karasu A., Demirsoy Ü. N., Çetin K., Onurlu İ.
28. Uluslararası Katılımlı Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 8 - 11 April 2021, pp.208-209
- IV. **Mum dibine ışık veriyor mu? Bir FTR kliniği araştırma görevlilerinde fiziksel zindelik (fitness) düzeyi değerlendirilmesi ve refleksiyon yöntemiyle öz farkındalık çalışması**
Utkan Karasu A., Demirsoy Ü. N., Çetin K., Coşkun Ö., Acet N., Muci B., Baydoğan Tan B. G.
7. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 December 2020, pp.202-203
- V. **Wii-based balance rehabilitation is effective in stroke: A randomized controlled study**
Karataş G. K., Utkan Karasu A., Balevi E.
7th World Congress for NeuroRehabilitation, Melbourne, Australia, 16 - 19 May 2012, vol.26, pp.767
- VI. **Anxiety and affecting factors in pulmonary rehabilitation patients with chronic obstructive pulmonary disease during exacerbation**
Özyemişçi Taşkıran Ö., Utkan Karasu A., Köktürk N., Karataş G. K.
ERS 21st Annual Congress, Amsterdam, Netherlands, 24 - 28 September 2011, pp.653

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Lenfödem Derneği, Board Member, 2023 - Continues, Turkey

Osteoporoz ile Yaşam Derneği, Board Member, 2021 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, June 2021

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Journal Indexed in SCI-E, June 2021

Metrics

Publication: 30

Citation (WoS): 58

Citation (Scopus): 76

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2024, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2024

5. Lenfödem Sempozyumu, Invited Speaker, Samsun, Turkey, 2023

Osteoakademi 2023, Session Moderator, Nevşehir, Turkey, 2023

Osteoakademi 2023, Nevşehir, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2023, Invited Speaker, Nevşehir, Turkey, 2023