

## ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ



### ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: SEVDA ADAR  
Akademik Unvanı: Doç. Dr.  
İş Adresi: .....  
E-postası: sevda.adar@afsu.edu.tr  
Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce, B2 Orta Üstü, 2018  
İngilizce, B2 Orta Üstü, 2017  
Uzmanlık Alanı: Sağlık Bilimleri

| Derece         | Bölüm/Program               | Üniversite                  | Yıl  |
|----------------|-----------------------------|-----------------------------|------|
| Tıpta Uzmanlık | DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ | Afyon Kocatepe Üniversitesi | 2013 |
| Lisans         | TIP PR.                     | İstanbul Üniversitesi       | 2009 |

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Serebral palsi'li çocuklarda su içi egzersizlerin spastisite ve motor fonksiyonlar üzerine etkisi

| Görev Unvanı        | Görev Yeri                                   | Yıl       |
|---------------------|----------------------------------------------|-----------|
| Dr. Öğr. Üyesi      | Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi | 2019-2025 |
| Araştırma Görevlisi | Afyon Kocatepe Üniversitesi                  | 2009-2013 |

Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri:

1. Kronik inmeli hastalarda gastroknemius kas mimarisi ile fonksiyonel kapasite arasındaki ilişkinin belirlenmesi (2023)

Yönetilen Doktora Tezleri/Sanatta Yeterlik Çalışmaları:

1. Spinal kord yaralanmalı hastalarda robot yardımcı el terapisinin el fonksiyonları ve yaşam kalitesi üzerine etkisi: Randomize kontrollü çalışma (2023)

2. Subakromiyal sıkışma sendromlu hastalarda pulse elektromanyetik alan tedavisinin etkinliği: Çift kör randomize sham kontrollü çalışma (2022)

İdari Görevler:

1. Koordinatör Yardımcısı - Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi (2022 - Devam Ediyor)

2. Program Değerlendirme Kurulu Üyesi - Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi (2021 - Devam Ediyor)

### ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- A1.** Akçin A. İ., Eyvaz N., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Adar S., "The Clinical Efficacy of Extracorporeal Shock Wave Therapy Combined With Platelet-Rich Plasma and Exercise for Lateral Epicondylitis: Prospective Randomized Sham-Controlled Ultrasonographic Study", *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*, vol. 106, no. 8, pp. 1173-1182, 2025.
- A2.** Eyvaz N., Adar S., Akçin A. İ., Dündar Ü., Toktaş H., Eroğlu S., "Comparison of Ultrasound-Guided Hydrodissection With Various Volumes of 5% Dextrose for Carpal Tunnel Syndrome A Prospective Randomized Controlled Double-Blind Trial", *American Journal of Physical Medicine and Rehabilitation*, vol. 104, no. 7, pp. 596-604, 2025.
- A3.** Taşvuran Horata E., Eken F., Taşkın G., Kara G., Yeşil H., Adar S., Baskan E., Dündar Ü., "Comparison of psychometric properties of the dual-task timed up-and-go test (cognitive) and the 3-m walk backward test in community-dwelling stroke patients", *Topics in Stroke Rehabilitation*, vol. 32, no. 2, pp. 140-149, 2025.
- A4.** Adar S., Apaydın O., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Eyvaz N., "Comparison of the Effectiveness of Traditional Motorized Traction and Non-surgical Spinal Decompression Therapy Added to Conventional Physiotherapy for Treatment of Chronic Low Back Pain", *Cureus*, vol. 16, no. 9, pp. 1-10, 2024.
- A5.** Adar S., Keskin D., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Eyvaz N., Beştaş E., Demircan A., "Effect of Robotic Rehabilitation on Hand Functions and Quality of Life in Children With Cerebral Palsy A Prospective Randomized Controlled Study", *American Journal of Physical Medicine & Rehabilitation*, vol. 103, no. 8, pp. 716-723, 2024.
- A6.** Kandemir O., Adar S., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Eyvaz N., "Effectiveness of Pulse Electromagnetic Field Therapy in Patients With Subacromial Impingement Syndrome: A Double-Blind Randomized Sham Controlled Study", *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*, vol. 105, no. 2, pp. 199-207, 2024.
- A7.** İnce S., Eyvaz N., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Adar S., "Clinical Efficiency of High-Intensity Laser Therapy in Patients with Cervical Radiculopathy: A 12-Week Follow-up, Randomized, Placebo-Controlled Trial", *American Journal of Physical Medicine and Rehabilitation*, vol. 103, no. 1, pp. 3-12, 2024.
- A8.** Adar S., Demircan A., Akçin A. İ., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Eyvaz N., Beştaş E., Köseoğlu Toksoy C., "Evaluation of finger strength and spasticity in hemiplegic patients using hand-finger robotic device A validity and reliability study", *Medicine*, vol. 102, no. 49, pp. 1-7, 2023.
- A9.** Adar S., Konya P. Ş., Akçin A. İ., Dündar Ü., Demirtürk N., "Evaluation and follow-up of pain, fatigue, and quality of life in COVID-19 patients", *Osong Public Health and Research Perspectives*, vol. 14, no. 1, pp. 40-50, 2023.
- A10.** Erçalık C., Adar S., Başkaya M. Ç., Özkan Ö. P., Şener S., Uğur E., "Examination and comparison of osteoporosis knowledge level of students studying in nutrition and dietetics and physiotherapy and rehabilitation departments Beslenme ve Diyetetik ve Fizyoterapi ile Rehabilitasyon Bölümlerinde Eğitim Gören Öğrencilerin Osteoporoz Bilgi Düzeyinin İncelenmesi ve Karşılaştırılması", *Türk Osteoporoz Dergisi*, vol. 25, no. 3, pp. 83-87, 2019.

## **B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:**

- B1.** Eyvaz N., Akçin A. İ., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Adar S., Korkmaz M., Kronik İnmeli Hastalarda Repetitif Transkraniyal Manyetik Stimülasyonun Alt Ekstremit Motor Fonksiyon, Denge Ve Yürüyüş Üzerindeki Klinik Etkileri: Randomize, Plasebo Kontrollü Çalışma, In: *Uluslararası Katılımlı 30. Ulusal Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2024, pp. 169-169.
- B2.** Adar S., Beysel A., Eyvaz N., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Dündar Ü., Plantar Fasiit Tedavisinde Yüksek Yoğunluklu ve Düşük Yoğunluklu Lazer Tedavilerinin Etkinliğinin Karşılaştırılması Ön Sonuçlar; Randomize Kontrollü Çalışma, In: *Uluslararası Katılımlı 30. Ulusal Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2024, pp. 150-150.
- B3.** Akçin A. İ., Eyvaz N., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Adar S., Lateral Epikondilitli Hastalarda Ekstrakorporeal Şok Dalga Tedavisine (Eswt) Eklenen Plateletten Zengin Plazma (Prp) Tedavisinin Klinik Ve Ultrasonografik Olarak Etkinliği: Prospektif Randomize Kontrollü Çalışma, In: *Uluslararası Katılımlı 30. Ulusal Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2024, pp. 176-177.
- B4.** Güvenç M. R., Adar S., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Eyvaz N., Spinal Kord Yaralanmalı Hastalarda Robot Yardımlı El Terapisinin El Fonksiyonları Ve Yaşam Kalitesi Üzerine Etkisi: Randomize Kontrollü Çalışma, In: *Uluslararası Katılımlı 30. Ulusal Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2024, pp. 145-146.
- B5.** Kılınç A. M., Eroğlu S., Eyvaz N., Adar S., Dündar Ü., Postmenopozal Osteopenik ve Osteoporotik Kadınlarda Sarkopeninin Denge ve Düşme Üzerine Etkisi, In: *Uluslararası Katılımlı 30. Ulusal Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2024, pp. 99-100.
- B6.** Doğanlar N., Yeşil H., Dündar Ü., Toktaş H., Eroğlu S., Adar S., Eyvaz N., Kronik Nonspesifik Boyun Ağrılı Hastalarda Pulse Elektromanyetik Alan Tedavisinin (PEMT) Etkinliği: Randomize Kontrollü Çalışma, In: *Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2024*, Antalya, Türkiye, 2024.
- B7.** Aşlar Öner D., Toktaş H., Dündar Ü., Adar S., Eyvaz N., Romatoid Artritli Hastalarda Epigenetik Değişikliklerin Araştırılması; Histon Demetilaz KDM4C, In: *Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2024*, Antalya, Türkiye, 2024, pp. 91-91.
- B8.** Aşlar Öner D., Toktaş H., Dündar Ü., Adar S., Eyvaz N., Romatoid Artritli Hastalarda Epigenetik Değişikliklerin Araştırılması; Histon Demetilaz KDM4C, In: *Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi*, Türkiye, 2024.
- B9.** Toktaş H., Dilek G., Dündar Ü., Adar S., Kalçık Unan M., Koca H. B., Kamanlı A., Tekeoğlu İ., Erkorkmaz Ü., Nas K., Psoriatik artrit hastalığında BAFF ve APRIL yolğunun etkisi; prospektif kontrollü vaka çalışması, In: *Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2023*, Antalya, Türkiye, 2023.

**B10.** Adar S., Dündar Ü., Sağlık Çalışanlarının Engellilere Yönelik Tutumlarının İncelenmesi, In: *Uluslararası Katılımlı 29. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2022.

**B11.** Adar S., Toktaş H., Dündar Ü., Balneoterapinin Vital Bulgular Üzerine Etkileri, In: *Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2021*, Türkiye, 2021.

### **C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:**

#### **C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:**

**C2.1.** Adar S., "Nörolojik Rehabilitasyon", *Çocukluk Çağı Yaralanmalarına Multidisipliner Yaklaşım*, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2022.

**C2.2.** Adar S., "Ortopedik Rehabilitasyon", *Çocukluk Çağı Yaralanmalarına Multidisipliner Yaklaşım*, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2022.

### **D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:**

**D1.** Adar S., Güvenç M. R., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Eyvaz N., Beştaş E., "Effect of different DMARD use on the frequency of urinary infection in patients with rheumatoid arthritis", *Anatolian Curr Med J.*, vol. 6, no. 1, pp. 38-43, 2024.

**D2.** Adar S., Eyvaz N., Yulcu F. E., Toktaş H., Dündar Ü., Konya M. N., "The Impact of the COVID-19 Pandemic on Children with Cerebral Palsy", *Acta Medica Alanya*, vol. 7, no. 1, pp. 39-45, 2023.

**D3.** Adar S., Yağan Ş., Ertan A. B., Aydın N., Durmaz S. S., Gişi A. F., Ünlü E., "Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi Hastanesi Sağlık Kurulu'na Düzenlenen Raporların İncelenmesi", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 22, no. 5, pp. 326-332, 2021.

**D4.** Adar S., Toktaş H., "Serebral Palsi'li Çocuklarda Su İçi Egzersizler", *Kocatepe Tıp Dergisi*, vol. 20, no. 4, pp. 282-288, 2019.

**D5.** Adar S., Dündar Ü., Demirda Ü. S., Ulaşlı A. M., Toktaş H., Solak Ö., "The effect of aquatic exercise on spasticity, quality of life, and motor function in cerebral palsy", *Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Dergisi*, vol. 63, no. 3, pp. 239-248, 2017.

**D6.** Toktaş H., Adar S., "Ters (Reverse) Omuz Artroplastisi Rehabilitasyonu", *Clinic Medicine Bilimsel ve Güncel Tıp Dergisi Omuz Özel Sayısı*, vol. 2, no. 2, pp. 23-27, 2014.

**D7.** Toktaş H., Adar S., Çiftçi D., Solak Ö., Dündar Ü., Kavuncu V., "Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniğinde Bölgesel Kas İskelet Sistemi Ağrısı Nedeniyle Yatan Hastalarda Anksiyete ve Depresyon", *Klinik Tıp Aile Hekimliği*, vol. 5, no. 5, pp. 10-13, 2013.

### **E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:**

**E1.** Adar S., Keskin D., Dündar Ü., Kas İskelet Sistemi Ağrısı Olan Hastalarda Tamamlayıcı Tıp Başvurularının Araştırılması, In: *Tamamlayıcı Tıp Ligi*, Muğla, Türkiye, 2024.

**E2.** Kandemir O., Adar S., Dündar Ü., Kırsal Kesimde Yaşayan Bireylerde Osteoporoz Bilgi Ve Farkındalık Düzeylerinin Belirlenmesi, In: *Osteoakademi 2023*, Nevşehir, Türkiye, 2023, pp. 46-46.

**E3.** Eyvaz N., Adar S., Akçin A. İ., Doğanlar N., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Beştaş E., Manuel Tekerlekli Sandalye Kullanan Spinal Kord Yaralanmalı Hastalarda Akromiohumeral Mesafenin Değerlendirilmesi: Ultrasonografik Çalışma, In: *4. FTR Kurs Günleri Kongresi 2023*, Antalya, Türkiye, 2023, pp. 39-39.

**E4.** Adar S., Eyvaz N., Doğanlar N., Akçin A. İ., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Beştaş E., Spinal Kord Yaralanmalı Hastalarda Osteoporoz Varlığı ve Alt Ekstremitte Kas Kitlesi ile İlişkisi, In: *4. FTR Kurs Günleri Kongresi 2023*, Antalya, Türkiye, 2023, pp. 76-76.

**E5.** Adar S., Taşgın M. R., Dündar Ü., Toktaş H., Yeşil H., Eroğlu S., Eyvaz N., Beştaş E., Spinal Kord Yaralanmalı Hastalarda İdrar Yolu Enfeksiyonu Sıklığı Ve Üreyen Patojenlerin İncelenmesi, In: *4. FTR Kurs Günleri Kongresi 2023*, Antalya, Türkiye, 2023, pp. 75-75.

**E6.** Eyvaz N., Akçin A. İ., Adar S., Dündar Ü., Hemipleji Hastalarında Repetitif Transkraniyal Manyetik Stimulasyon Tedavisinin Uyku Kalitesi Üzerindeki Etkileri, In: *8. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi*, Ankara, Türkiye, 2022, pp. 64.

**E7.** Adar S., Septik Artrit, In: *Romatoloji ve Ortopedi Günleri Osteoartrite Çok Yönlü Bakış*, İstanbul, Türkiye, 2022, pp. 53-54.

**E8.** Demirdal Ü. S., Adar S., Toktaş H., Ulaşlı A. M., Dündar Ü., Serebral Palsi'li Çocukların Annelerinde Fibromiyalji Sendromu Sıklığı, In: *25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2015, pp. 281-281.

**E9.** Toktaş H., Adar S., Dündar Ü., Solak Ö., Ulaşlı A. M., İnme Rehabilitasyonu Hastalarımızda İstenen Komplikasyonlar, In: *24. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi*, Antalya, Türkiye, 2013.