**EK-3**

**ÖZGEÇMİŞ**

**1. Adı Soyadı :** Hatice Adıgüzel Tat

**2. Doğum Tarihi :** 08/10/1986

**3. Unvanı :** Doktor Öğretim Üyesi/ Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi

**4. Öğrenim Durumu :** Doktora



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Derece** | **Alan** | **Üniversite** | **Yıl** |
| Lisans  | Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon | Başkent Üniversitesi | 2006-2010 |
| Y. Lisans | Nörolojik Fizyoterapi | Dokuz Eylül Üniversitesi | 2010-2013 |
| Doktora  | Fizyoterapi ve Rehabilitasyon | Gazi Üniversitesi | 2015-2020 |

**5. Akademik Unvanlar**

Dr. Öğretim Üyesi Tarihi : 15.01.2021

Doçentlik Tarihi :

Profesörlük Tarihi :

**6. Yönetilen Yüksek Lisans/Doktora/Uzmanlık Tezleri**

**-** Mine Güler. Multiple Skleroz Hastalarında Üst Ekstremite Motor İmgeleme Yeteneğinin Üst Ekstremite Fonksiyonel Becerileri Ve Yaşam Kalitesi İle İlişkisi. Sağlık Bilimleri Enstitüsü. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Ege Üniversitesi, İZMİR. 2024 (ikinci danışman)

**7. Yayınlar**

**7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

**-** Apaydin U, Narayanan U, Zorlular R, **Adiguzel H,** Yıldız R, Yıldız A, Erol E, Apaydın Y, Elbasan B. The Gait Outcomes Assessment List (GOAL) questionnaire: Test-retest reliability and validity in children with cerebral palsy in Türkiye Gait & Posture 114 (2024): 290-296. (SCI-E Q2).

**- Adiguzel Tat H.** Karadeniz PG, Apaydin U, Efkere Atalan P, Ergun N, Elbasan, B. Reliability and Cross-Cultural Validation of the Turkish Version of the Visual Function Classification System (VFCS) for Children with Cerebral Palsy. Developmental Neurorehabilitation (2024): 1-9. https://doi.org/10.1080/17518423.2024.2413133 (SCI-E- Q3).

**- Adiguzel H.** Katirci Kirmaci ZI, Gogremis M, Kirmaci YS, Dilber C, Tuncel Berktas D. The Effect of Proprioceptive Neuromuscular Facilitation on Functional Skills, Muscle Strength, and Trunk Control in Children with Cerebral Palsy: a randomized controlled trial. Early Human Development 192 (2024) 106010. <https://doi.org/10.1016/j.earlhumdev.2024.106010> (SCI-E- Q2).

**-** Kirmaci ZIK, **Adiguzel H**, Kırmaci Y.S, Tasvuran Horata, E, Tuncel Berktas, D, Erel, S. Turkish translation and transcultural validity and reliability of an assessment tool for spasticity: Leg Activity Measure (Leg A). Neurological Research 46.7 (2024): 644-652. (SCI-E- Q4).

**-** Celik OF, **Adiguzel H,** Katirci Kirmaci ZI, Erel S, Demirguc A. Validity and reliability of the 3‑meter backward walk test in children with cerebral palsy. Acta Neurologica Belgica (2023) 123:1439–1446. <https://doi.org/10.1007/s13760-023-02259-1> (SCI-E- Q3).

- Katirci E, **Adiguzel H,** Katirci Kirmaci ZI, Ergun N. The relationship between the backward walking and proprioception, trunk control, and muscle strength in children with cerebral palsy. Irish Journal of Medical Science (1971-) 6 January 2023. <https://doi.org/10.1007/s11845-022-03270-w> <https://doi.org/10.1016/j.earlhumdev.2024.106010> (SCI-E- Q2).

- Delier HB, Katirci Kirmaci ZI, **Adiguzel H**, Demirguc A. The relationship of tremor severity with proximal and distal muscle strength and upper extremity functional skills in older adults with essential tremor. European Geriatric Medicine (2023) 14:381–387. <https://doi.org/10.1007/s41999-023-00766-1> (SCI-E- Q2).

- Katirci Kirmaci ZI, **Adiguzel H,** Gogremis M, Kirmaci YS, Inanc Y, Tuncel Berktas D. The effect of Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) and Interferential Currents (IFC) on pain, functional capacity, and quality of life in patients with multiple sclerosis: A randomized controlled, single-blinded study. Multiple Sclerosis and Related Disorders 71 (2023) 104541. <https://doi.org/10.1016/j.msard.2023.104541>. (SCI-E- Q2).

**- Adiguzel H**, Egilmez M, Ergun N, Sarikabadayi YU, Elbasan B. The effects of different procedures on pain levels in preterm and term infants in neonatal intensive care unit: a cross-sectional survey of pain

assessment in newborns. Irish Journal of Medical Science (1971 -) 4 October 2022. (SCI-E- Q2).

**- Adiguzel H**, Kayihan H, Sarikabadayi YU, Elbasan B.Case Report: Motor and Sensory Development of a Case Followed with Suspicion of Neonatal Thiamine Metabolism Dysfunction Syndrome.Clin Exp Health Sci 2022; 12: 783-786 (ESCI)

- Katirci Kirmaci ZI, Adiguzel H, Erel S, Inanç Y, Tuncel Berktas D. The reliability and validity of the Figure of 8 walk test in mildly disabled persons with multiple sclerosis. Mult Scler Relat Disord. 2023 Jan;69:104430. doi: 10.1016/j.msard.2022.104430. Epub 2022 Nov 24. (https://doi.org/10.1016/j.msard.2022.104430). (SCI-E- Q2).

**-** Katirci Kirmaci ZI, **Adiguzel H,** Erel S, Neyal AM, Neyal A, Ergun N.Validity and reliability of the 3-meter backward walk test in patients with multiple sclerosis. Multiple Sclerosis and Related Disorders

Volume 63, July 2022, 103842. <https://doi.org/10.1016/j.msard.2022.103842>. (SCI-E- Q2).

- Adiguzel, H., Sarikabadayi, Y. U., & Elbasan, B. (2022). Investigation of the effectiveness of family collaborative physiotherapy programs applied to high-risk infants. Physiotherapy Theory and Practice, 39(9), 1871–1887. https://doi.org/10.1080/09593985.2022.2062504(SCI-E- Q2).

- **Adiguzel H.** Elbasan B. Effects of modified pilates on trunk, postural control, gait and balance in children with cerebral palsy: a single‑blinded randomized controlled study. Acta Neurologica Belgica. <https://doi.org/10.1007/s13760-021-01845-5>. 18 January 2022. (SCI-E- Q3).

**- Adiguzel H**, Sarikabadayi YU, Apaydin U, Katirci Kirmaci ZI, Gucuyener K, Gunel Karadeniz P, Elbasan B. Turkish validity and reliability of the Hammersmith infant neurological examination (HINE) with high risk infant group: A preliminary study. Turk Arch Pediatr. 2022;57(2):151-159 DOI: 10.5152/TurkArchPediatr. 2022.21231(ESCI-ULAKBİM/TR-DİZİN).

- Ozer G, Katirci Kirmaci Z,I, **Adiguzel H**, Ergun N. Relation Of Proximal and Distal Muscle Strength To Upper Extremity Functional Abilities In Essential Tremor Patients. Acta Neurologica Belgica. 2018; ISSN: 2240-2993. <https://doi.org/10.1007/s13760-018-01068-1> (SCI-E- Q3).

**7.2**. **Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

- Adıgüzel Tat H, Katırcı Kırmacı Zİ, Dilber C, Erel S. Validity And Reliability of The Timed 360° Turn Test in Children With Cerebral Palsy. J Contemp Med 2024;14(5):228-234. DOI:10.16899/jcm.1532433 (Index Copernicus)

- Ozer G, **Adiguzel H**, Katirci Kirmaci ZI, Ergun N. Is insulin resistance associated with fatigue, the severity of the disease and motor disability in idiopathic Parkinson’s disease? J Surg Med. 2019;3(6):00-00. Research article DOI: 10.28982/josam.521927. (Uluslararası)

- **Adiguzel H**, Ergun N, Elbasan B. Anxiety Levels and Health Related Quality of Life of Parents of Children with Different Types of Physical Disabilities. Physiotherapy Quarterly (ISSN 2544-4395) 2022, 30 (1), 7–13. (Index Copernicus).

- **Adiguzel H**, Eğilmez M, Sarikakadayi YU, Demirguc A, Ergun N, Elbasan B. Chest Physiotherapy in Neonatal Infant with Congenital Diaphragmatic Hernia: A Case Report. Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi 10.5336/healthsci.2020-74044 (Index Copernicus)

- Katırcı Kırmacı Z.İ, Otay Lüle N, Aktaş B, Arı Yılmaz D, Günel Karadeniz P, Erel S, **Adıgüzel H,** Ergen Halil İbrahim, Uzun M, Yıldızlı M, Ergun N. SANKO Üniversitesi Tıp Fakültesi ve Sağlık Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinin Öğrenme Tercihlerinin VARK Anketi ile Belirlenmesi. Sağlık Bilimlerinde Eğitim Dergisi. 2019:1(1). (Uluslararası)

**7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler**

**- Adıguzel H,** Ergun N.Views of Physiotherapists Working in Pediatric Rehabilitation Regarding Treatment Types And Effectiveness. Ases II. International Health Sciences Conference, March 09-10, 2024, Ankara, Turkey (oral presentation) (https://kongreases.com/kongre-kitaplari/)

- **Adiguzel H,** Ergun N. Engellilerin Şehir İçi Ulaşabilirlik ve Erişebilirlik Düzeylerinin Belirlenmesi. 2. Bilsel International Gordion Science Researches Congress, 09-10 March, 2024. Ankara/Turkey (oral presentation)

**- Adıguzel H.** Bibliometric analysis of doctoral theses on "Cerebral Palsy" in the field of Physiotherapy and Rehabilitation. Başkent 5. Uluslararası Multidisipliner Bilimsel Çalışmalar Kongresi. December 21-22, 2023. Ankara/Turkey. Sözlü Bildiri

**- Adıguzel H,** Katırcı ZİK, Dilber C, Erel S. Reliability and Validity of The Timed 360° Turn Test in Individuals with Cerebral Palsy. 2nd International Cankaya Scientific Studies Congress. 28-29 September 2023. Ankara/Turkey. Sözlü Bildiri/Tam Metin

- **Adıguzel H,** Katırcı ZİK, Dilber C, Erel S. Reliability and Validity of The Modified Four Square Step Test In Individuals with Cerebral Palsy. Ases Internatıonal Health Scıences Conference. October 06-08, 2023. Balıkesir, Turkey. Sözlü Bildiri/Tam Metin

**- Adıguzel H,** Katırcı ZİK, Erel S, Ergun N. Serebral Palsili Çocuklara Yönelik Bakım Veren Zorlukları Anketinin Türkçe Versiyonu: Geçerlik Ve Güvenirlik Çalışması. 5. International Dicle Scientific Research And Innovation Congress. 09-10 September 2023. Diyarbakır/Turkey. Sözlü Bildiri/Tam Metin

**-** Delier HB, Demirgüç A, Zİ Katırcı Kırmacı, Adiguzel H. Esansiyel Tremoru Olan Geriatrik Bireylerde Tremor Şiddeti, Üst Ekstremite Fonksiyonelliği ve Psikolojik İyilik Hali Arasındaki İlişki. 2. Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi. 15-17 Aralık 2022. Sözlü Bildiri/Tam Metin

- **Adiguzel H,** Celik HI, Sarikabadayi YU, Ergun N,Elbasan B. The Prechtl's General Movement Assessment, Hammersmith Infant Neurological Examination, and Sensory Profile-2 in Prediction of Cerebral Palsy at Two Years of Age in High-Risk Infants: A Retrospective Study. 77th Annual Meeting of the American Academy Of Cerebral Palsy And Developmental Medicine (AACPDM), September 10-13, 2023- Chicago, Illinois/America (Poster presentation)

- **Adiguzel H,** Elbasan B. Effects of Modified Pilates Training On Hemodynamic Responses In Children With Cerebral Palsy. 34th Annual Meeting European Academy of Childhood Disability - EACD 2022. Barcelona/Spain. Poster Presentation

- **Adiguzel H**, Unal Sarikabadayi Y, Elbasan B. Investigation of the Effectiveness of Family Collaborative Physiotherapy Programs Applied to High-Risk Infants. 76th Annual Meeting of the American Academy for Cerebral Palsy and Developmental Medicine (AACPDM). Mirage, Las Vegas,/America. September 21-24, 2022. Oral Presentation.

- **Adiguzel H**, Unal Sarikabadayi Y, Elbasan B. Investigation of the Effectiveness of Family Collaborative Physiotherapy Programs Applied to High-Risk Infants. 34th Annual Meeting European Academy of Childhood Disability - EACD 2022. Barcelona/Spain. Poster Presentation.

- Katırcı Kırmacı Zİ, Kırmacı YŞ, **Adıgüzel H**. Multipl Sklerozda Fiziksel Aktivitenin Uyku Kalitesi ve Depresyon ile İlişkisi. Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi. 15-17 Aralık 2021, Ankara, Türkiye. Sözlü Bildiri.

- KırmacıYŞ, **Adıgüzel H,**Katırcı Kırmacı Zİ. Geriatrik Bireylerde Denge, Yürüme Fonksiyonları ve Fiziksel Aktivite Seviyesi İle Depresyon Ve Yaşam Kalitesi Arasındaki İlişkinin İncelenmesi. 1.Uluslararası Sağlık Bilimleri Ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi. 25-27 Kasım 2021, Erzurum, Türkiye. Oral Presentation.

- **Adıgüzel H,** Ergun N, Elbasan B. Effects of modified pilates on trunk, postural control, gait and balance in children with cerebral palsy. European Academy of Childhood Disability. 23-25 May, 2019, Paris/ France. (Poster Presentation).

- Bezgin S, Uzun Akkaya K, Çelik H.İ, **Adıgüzel H,** Çamurdan A, Elbasan B. Investigation of the Effects of the Use of a Baby Walker on Trunk Control and Motor Development. European Academy Of Childhood Disability Conference. 23-25 May 2019, Paris, France. Poster Presentation

-Katırcı Kırmacı Z.İ, Otay Lüle N, Aktaş B, Arı Yılmaz D, Günel Karadeniz P, Erel S, **Adıgüzel H,** Ergen Halil İbrahim, Uzun M, Yıldızlı M, Ergun N. SANKO Üniversitesi Tıp Fakültesi ve Sağlık Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinin Öğrenme Tercihlerinin VARK Anketi ile Belirlenmesi. 6. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi. 26-27 Nisan 2019, Gaziantep (Sözel Bildiri)

-Lüle Otay N, **Adıgüzel H,** Kurtgil S, Uzun M, Kırmacı Katırcı Z İ, Ergun N. Sanko University Health sciences faculty students in the Mediterranean diet adaptation of physical activity with the assessment of factors and related factors ( OP-168) 3th International Health Sciences Congress,29th November-1th December, 2018,Ankara. Congress Full Proceedings Book ss:974-984

-**Adıgüzel H,** Lüle Otay N, Kırmacı Katırcı Z İ, Fakılı F E, Uzun M, Özen S, Ergen H İ,Özdemir M,Yıldızlı M, Kurtgil S, Ergun N, Relationship between aerobic capacity, agility and explosive force with lower extremity muscle and fat ratios, body mass indexes of football players,(OP169) 3th International Health Sciences Congress,29th November-1th December, 2018,Ankara.Congress Full Proceedings Book ss:985-994

-**Adıgüzel H,** Kırmacı Z İ, Uzun M, Ergen H İ, , Yıldızlı M, Bağcı M, Ergun N. Investigation of the Relationship Between Academic Success and Physical Activity Levels of Physiotherapy and Rehabilitation Department Students,(OP-277), 3th International Health Sciences Congress,29th November-1th December, 2018, Ankara. Congress Full Proceedings Book ss: 935-940.

-Uzun M, Kırmacı Z İ, **Adıgüzel H,** Ergen H İ, Yıldızlı M, Bağcı B, Ergun N. Examination of the relationship between upper extremity distal muscle strength and functionality and agility in football players,(OP-275), 3th International Health Sciences Congress,29th November-1th December, 2018, Ankara. Congress Full Proceedings Book ss: 911-917

-Uzun M, Ergen H İ, **Adıgüzel H**, Kırmacı Z İ, Yıldızlı M, Ergun N. Investigation of Relationship Between Body Mass Index and Aerobic and Anaerobic Capacity in Football Players (SB214), 16th International Sport Sciences Congress 31th October-03rd November, 2018, Aska Hotel, Lara -Antalya, Türkiye

-Uzun M, Ergen H İ, **Adıgüzel H**, Kırmacı Z İ, Yıldızlı M, Ergun N. Investigation of the Relationship Between Static Stabilization and Dynamic Stability in Football Players (SB211). 16th International Sport Sciences Congress 31th October-03rd November, 2018, Aska Hotel, Lara -Antalya, Turkey

-Ergen H.İ., Yaran M., **Adıgüzel H.,** Katırcı Kırmacı Z.İ., Uzun M, Ergun N. ‘2D:4D Oranının Kavrama Kuvveti ve El Fonksiyonlarıyla İlişkisinin İncelenmesi’. I. Uluslararası Spor, Antropoloji, Beslenme, Anatomi ve Radyoloji Kongresi (SANAR2018). 3-5 Mayıs 2018, Kapadokya/Nevşehir. (Sözel Bildiri)

-Ergen H.İ., **Adıgüzel H.,** Katırcı Kırmacı Z.İ., Uzun M, Yaran M., Ergun N. ‘Futbolcularda El Fonksiyonu ile Üst Ekstremite Hareket Hızı Arasındaki İlişkinin İncelenmesi’. I. Uluslararası Spor, Antropoloji, Beslenme, Anatomi ve Radyoloji Kongresi (SANAR2018). 3-5 Mayıs 2018, Kapadokya/Nevşehir. (Sözel Bildiri)

-**Adıgüzel H,** Sarıkabadayı Ü, Eğilmez M, Ergen H.İ. Katırcı Kırmacı Z,İ. Ergun N,Elbasan B. ‘Yenidoğan Yoğun Bakımda Farklı Müdahelelerin Ağrı Düzeylerine Etkisi’. 1. Uluslarası Erken Müdahale Kongresi. 30 Mart-1 Nisan 2018, Ankara. (Sözel Bildiri)

-**Adıgüzel H,** Kayıhan H, Sarıkabadayı Ü, Eğilmez M, Ergen H.İ. ,Katırcı Kırmacı Z,İ. Ergun N, Elbasan B. ‘Yenidoğan Yoğun Bakımdaki İnfantların Duyu Profillerinin İncelenmesi’. 1. Uluslarası Erken Müdahale Kongresi. 30 Mart-1 Nisan 2018, Ankara. (Sözel Bildiri)

-Katırcı Kırmacı Z.I, Sağdıç E, Gündüz M, **Adıgüzel H,** Ergen H.İ, Uzun M, Cavlak U, Ergun N. ‘Rısk Levels Analysıs Of Low Back Pain Of Sanko Unıversıty Personnel And Students’. İnternational Conference ‘ Innovative (Eco) Technology, Entrepreneurship and Regional Development’ 20 Mart 2018, Kaunas, Litvanya (Poster Bildiri)

-**Adıgüzel H**, Elbasan B. ‘Farklı Tipte Fiziksel Engelli Çocuğa Sahip Ebeveynlerin Kaygı Düzeyi ve Sağlıkla İlgili Yaşam Kalitelerinin İncelenmesi’. Prof. Dr. Hıfzı Özcan 7. Uluslararası Cerebral Palsy ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi. 23-25 Şubat 2018, İstanbul. (Sözel Bildiri)

-**Adıgüzel H.,** Bilge K. Assessment The Effect of Upper Extremity Functional Outcomes On Walking In Hemiplegic Patients With Shoulder Pain And Upper Extremity Spasticity. International Neurology And Rehabilitation Meeting, P117, 4th-6th June, 2015, İstanbul Levent, Turkey.

**7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler**

**7.4.1. Türkçe Kitaplar**

**- Adıgüzel H,** Apaydın U, Yıldız A, Yıldız R, Elbasan B. Pediatrik Fizyoterapi Rehabilitasyon, Bölüm Adı:(Riskli Bebeklerde Aile Odaklı Yaklaşımlar) (2023). İstanbul Tıp Kitabevi, Editör: Elbasan Bülent, Basım Sayısı:3, Sayfa Sayısı 21, Isbn:978-625- 6820-28-9, Türkçe

**-** Elbasan B, **Adıgüzel H,** Engelli Çocuklar İçin Mobilite Yardımcıları (203-210), Rehabilitasyonda Teknoloji, Editör; Tarakçı E, Tarakçı D. İstanbul Tıp Kitapevi, 2018. ISBN: 9786057607058.

- **Adıgüzel H.** Serebral palside üst ekstremite rehabilitasyonu ve egzersizleri. Demirgüç A, editör. Sağlıkta ve Hastalıkta Egzersiz. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri; 2021. p.67-75.

- Ergun N, **Adıgüzel H**, Uzun M. Engelli sporcuda sağlık ve performans ölçme ve değerlendirme. Kocahan T, editör. Sporcularda Sağlık ve Performans Ölçme ve Değerlendirme. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri; 2021. p.76-82.

**-** Bezgin S, **Adıgüzel H.** Serebral Palsi, Nörolojik Rehabilitasyon. Jill C. Heathcock ve Deborah S. Nichols-Larsen. Editör; Tunca Yılmaz Ö. Hipokrat Yayınevi, 2022. p463-484. ISBN: 978-625-7399-35-7

- **Adıgüzel H,** Bezgin S. Serebral Palsi’de El Değerlendirme Yöntemleri ve Rehabilitasyonu. Nörolojik Rehabilitasyon. Editör; Tunca Yılmaz Ö. 1. Baskı. Ankara: Hipokrat Yayınevi; 2022. p. ISBN: 978-625-7399-87-6

- **Adıgüzel H.** Normal Hareket ve Fonksiyon Gelişimi (p.51-88), Fetal ve Embriyonik Gelişim,Editör; Tanrıverdi M, Kutlutürk Yıkılmaz S. 2022. İstanbul Tıp Kitapevleri, ISBN:978-625-8103-35-9

- **Adıgüzel H,** Celik HI.Riskli Bebeklerde Nöromotor Değerlendirme Yöntemleri. Gucuyener K, Editör. Neonatal Nöroloji Güncel Yaklaşımlar, Türkiye Klinikleri Çocuk Nörolojisi. 1. Baskı. Ankara: Türkiye Klinikleri; 2022. 978-625-401-893-0 (Index copernicus)

**7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

**- Adiguzel H,** Katirci Kirmaci ZI, Erel S, Ergun N. Turkish Version of Caregiver Difficulties Scale for the Children with Cerebral Palsy: A Study of Validity and Reliability. Med Records. 2024;6(1):124-31. https://doi.org/10.37990/medr.1375252 (TR-DİZİN).

- **Adıgüzel H,** Kuyulu, P, Ergun, N. Determination of Awareness Levels of Caregivers for Children with Disabilities About Their Children’s Disease, Physiotherapy, and Sports Activities. Hacettepe University Faculty of Health Sciences Journal, 2023;10(3), 590-609. https://doi.org/10.21020/husbfd.1229106 (TR-DİZİN).

- Seçinti H, **Adıgüzel H,** Ergun N. Investigation of awareness of parents of children with cerebral palsy about illness, physiotherapy and rehabilitation. Anadolu Klin. 2024;29(2):158-69. https://doi.org/10.21673/anadoluklin.1349686 (TR-DİZİN).

- Doğan Yılmaz EB, **Adigüzel Tat H,** Demirgüç A. The effect of somatosensory perception and proprioception on upper extremity functional skills in children with hemiparetic and diparetic cerebral palsy. Anadolu Klin. 2024;29(3):285-96. https://doi.org/10.21673/anadoluklin.1395613. (TR-DİZİN).

- **Adiguzel Tat H,** Elbasan B. Effects of Modified Pilates Training on Hemodynamic Responses in Children with Cerebral Palsy: A Single-Blinded Randomised Controlled Study. Med Records. 2024;6(3):426-34. <https://doi.org/10.37990/medr.1529430> (TR-DİZİN).

**7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler**

**- Adıgüzel H,** Çelik HI, Sarıkabadayı YU, Ergun N, Elbasan B.Yüksek Riskli Bebeklerde İki Yaşında Serebral Palsi Tahmininde Prechtl Genel Hareket Değerlendirmesi, Hammersmith Bebek Nörolojik Muayenesi ve Bebek Duyu Profili-2: Retrospektif Bir Çalışma. (SS19-Sözel Bildiri) Uluslararası Katılımlı, Riskli Bebeklerde Güncel Gelişmeler Kongresi, 25-26 Kasım 2023, Online Kongre, Samsun.

**- Adıgüzel H,** Katirci Kirmaci ZI, Gogremis M, Kirmaci YS, Dilber C, Tuncel Berktas D. The Effect of Proprioceptive Neuromuscular Facilitation on Upper Extremity Functional Skills, Muscle Strength, and Trunk Control in Children with Cerebral Palsy: a randomized controlled trial (SS20-Sözel Bildiri) Uluslararası Katılımlı, Riskli Bebeklerde Güncel Gelişmeler Kongresi, 25-26 Kasım 2023, Online Kongre, Samsun

- Kırmacı YS, **Adıgüzel H**, Kayıhan H, Elbasan B. Olgu sunumu: Yenidoğan Down Sendromlu Olgunun Motor ve Duyusal Gelişim İlişkisi. Prof. Dr. Hıfzı Özcan 8. Uluslararası Katılımlı Cerebral Palsy ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, 26-28 Şubat 2021. (Poster Bildiri)

-**Adıgüzel H.**, Apaydın U., Katırcı Kırmacı Z., İ., Gücüyener K., Sarıkabadayı Ü. Y., Karadeniz Günel P., Elbasan B. Hammersmith İnfant Nörolojik Muayenesinin (HINE) Türkçe Geçerlik ve Güvenilirliği: Ön Çalışma. Uneko 28, 2020 Aralık.  (Poster Bildiri)

**-Adıgüzel H.,** Eğilmez M., Sarıkabadayı Ü. Y., Demirgüç A., Ergun N., Elbasan B. Konjenital Diyaftragmatik Hernili Yenidoğanda Göğüs Fizyoterapisi Uygulamaları: Olgu sunumu. Poster Bildiri. Uneko 28, 2020 Aralık.

-**Adıgüzel H.,** Eğilmez M., Sarıkabadayı Ü. Y., Ergun N., Elbasan B. Yenidoğan Yoğun Bakımda Farklı Müdahalelerin Ağrı Düzeylerine Etkisi: Ön Çalışma. Uneko 28, 2020 Aralık.(Poster Bildiri)

-**Adıgüzel H.,** Çelik H. İ., Balıkçı A., Sarıkabadayı Ü. Y., Ergun N., Elbasan B. Riskli İnfantlarda motor ve duyusal gelişimin incelenmesi, Uneko 28, 2020 Aralık. (Sözel Bildiri)

**-** Kuyulu P, Kalkan E, Akyüz S, **Adıgüzel H**, Ergun N. Engelli Çocukları Olan Ebeveynlerin Spor Aktiviteleri Hakkında Farkındalık Düzeylerinin Belirlenmesi. X. Uluslararası Katılımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, 6-9 Kasım 2019, Gaziantep. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation. 2019; Sup (2),S-27. (Sözel Bildiri)

-**Adıgüzel H,** Kayıhan H, Sarıkabadayı Ü, Eğilmez M, Ergen H.İ., Ergun N, Elbasan B. Olgu Sunumu: Yenidoğan Tiamin Metabolizma Disfonksiyon Sendrom Şüphesiyle Takip Edilen Olgunun Motor ve Duysal Gelişimi. 1. Uluslararası Katılımlı Duyu Bütünleme Kongresi "Teoriden Pratige", 12-13 Nisan 2019, İstanbul (Sözel Bildiri).

-Katırcı Kırmacı Z.I., **Adıgüzel H,** Ergen H.I., Uzun M, Yıldızlı M, Bağcı B, Daşkapan A, Ergun N. Gazişehir Gaziantep Futbol Kulübü Alt Yapı Sporcularının Sezon Sonrası Fiziksel Uygunluk Düzeylerinin Değerlendirilmesi. X. Uluslararası Katılımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, 6-9 Kasım 2019, Gaziantep. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation. 2019; Sup (2), S-15 (Sözel Bildiri).

-Ergen HI, **Adıgüzel H,** Uzun M, Katırcı Kırmacı Z.I., Bağcı B, Yıldızlık M, Daşkapan A, Ergun N. Futbolcularda Üst Ekstremite ile Alt Ekstremite Patlayici Kas Kuvveti Arasindaki İlişkinin İncelenmesi. X. Uluslararası Katılımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, 6-9 Kasım 2019, Gaziantep. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation. 2019; Sup (2),S-21. (Sözel Bildiri)

-Ergen HI, **Adıgüzel H,** Uzun M, Katırcı Kırmacı Z.I., Bağcı B, Yıldızlık M, Daşkapan A, Ergun N. Futbolcularda Sezon İçindeki Kuvvet Artışı Üst Ekstremite Fonksiyonunu Etkiler mi? X. Uluslararası Katılımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, 6-9 Kasım 2019, Gaziantep. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation. 2019; Sup (2),P-39. (Poster Bildiri)

-**Adıgüzel H,** Bağcı B, Uzun M, Katırcı Kırmacı Z.I., Ergen H.I, Yıldızlı M, Ergun N. Alt Yapı Futbolcularının Core Stabilite Testleriyle Denge Parametreleri Arasındaki İlişki. X. Uluslararası Katılımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, 6-9 Kasım 2019, Gaziantep. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation. 2019; Sup (2),P-42. (Poster Bildiri)

-Katırcı Kırmacı Z.I., **Adıgüzel H,** Ergen H.I., Uzun M, Yıldızlı M, Bağcı B, Daşkapan A, Ergun N. Gazişehir Gaziantep Futbol Kulübü Alt Yapı Sporcularının Sezon Öncesi Fiziksel Uygunluk Düzeylerinin Değerlendirilmesi. X. Uluslararası Katılımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, 6-9 Kasım 2019, Gaziantep. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation. 2019; Sup (2), P-50. (Poster Bildiri)

-Yıldızlı M.D, Gündoğdu N, Daşkapan A, Ergun N, Burcu B, Cerit Y, Erkan Ş.T, Uzun M, Ergen H.I, **Adıgüzel H**, Katırcı Kırmacı Z.I. Genç Futbolcularda Coopers Test Sonuçları ve Solunum Fonksiyon Testleri Arasındaki İlişki. X. Uluslararası Katılımlı Spor Fizyoterapistleri Kongresi, 6-9 Kasım 2019, Gaziantep. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation. 2019; Sup (2), P-60. (Poster Bildiri)

- Özer G, **Adıgüzel H**, Katırcı Kırmacı Z. İ, Ergun N. ‘Esansiyel Tremorlu Hastalarda Proksimal Ve Distal Kas Kuvvetinin Üst Ekstremite Fonksiyonel Becerileriyle İlişkisi’. Uluslararası Katılımlı 17. Fizyoterapi Ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, 25-28 Nisan 2018, Antalya. (Sözel Bildiri)

- Özer G, Katırcı Kırmacı Z. İ, **Adıgüzel H,** Ergun N. İdiyopatik parkinson hastalarında insülin direncinin yorgunluk üzerine olan etkisinin incelenmesi-ön çalışma. Uluslararası Katılımlı 17. Fizyoterapi Ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, 25-28 Nisan 2018, Antalya. (Sözel Bildiri)

- Güçhan Z., **Adıgüzel H.,** Ekicioğlu G.,Devaşan G., Ayakkabı Seçimi İle Ayak Deformiteleri Arasındaki İlişki. 2. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, Poster sunumu, S029, Sayfa 115,14-16 Mayıs, 2009, İzmir (Poster Bildiri)

**7.7. Diğer yayınlar**

- Y.Lisans Tezi: **Adıgüzel H.** Omuz ağrısı ve spastisitesi olan hemiplejik hastalarda üst ekstremite fonksiyonelliğinin yürüyüşe etkisi, Yüksek Lisans Tezi, Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Nörolojik Fizyoterapi Anabilim Dalı, İzmir, Ağustos 2013

- Doktora Tezi: **Adıgüzel H**. Riskli Bebeklere Uygulanan Aile İşbirlikçi Fizyoterapi Programlarının Etkinliğinin İncelenmesi, Doktora Tezi, Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Ankara, Temmuz 2020

**- Adıgüzel H,** (2019), Riskli Bebeklerde Erken Müdahale; Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Nabız, 19(69), 34-39.

**7.8. Uluslararası Atıflar**

**-** 周燕, 蔡荷飞, & 汤行录. (2023). HINE 联合 Gesell 对脑瘫高危儿早期识别的应用价值. 中华全科医学, 21(10), 1706-1709.(Pubmed-indeks dışı**) Atıf Yapılan Eser:** Adiguzel H, Sarikabadayi YU, Apaydin U, Katirci Kirmaci ZI, Gucuyener K, Gunel Karadeniz P, Elbasan B. Turkish validity and reliability of the Hammersmith infant neurological examination (HINE) with high risk infant group: A preliminary study. Turk Arch Pediatr. 2022;57(2):151-159 DOI: 10.5152/TurkArchPediatr. 2022.21231(ESCI-ULAKBİM/TR-DİZİN).

**-** Patel, D., Benjamin, J., Patel, A., Fleeting, C., Casauay, J., Foreman, M., ... & Lucke-Wold, B. (2023). Neurostimulation for Spinal Lesions: Enhancing Recovery and Axonal Regeneration. Journal of medical research and surgery, 4(3), 46. (Pubmed-indeks dışı) **Atıf Yapılan Eser:** Katirci Kirmaci ZI, Adiguzel H, Gogremis M, Kirmaci YS, Inanc Y, Tuncel Berktas D. The effect of Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) and Interferential Currents (IFC) on pain, functional capacity, and quality of life in patients with multiple sclerosis: A randomized controlled, single-blinded study. Multiple Sclerosis and Related Disorders 71 (2023) 104541. https://doi.org/10.1016/j.msard.2023.104541. (SCI-E).

- Li, Q. Y., Yang, W. X., Yao, L. Q., Chen, H., Li, Z. R., Gong, Y. B., & Shi, J. (2023). Exploring the Rules of Related Parameters in Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation for Cancer Pain Based on Data Mining. Pain and Therapy, 12(6), 1355-1374.(Q2) **Atıf Yapılan Eser:** Katirci Kirmaci ZI, Adiguzel H, Gogremis M, Kirmaci YS, Inanc Y, Tuncel Berktas D. The effect of Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) and Interferential Currents (IFC) on pain, functional capacity, and quality of life in patients with multiple sclerosis: A randomized controlled, single-blinded study. Multiple Sclerosis and Related Disorders 71 (2023) 104541. https://doi.org/10.1016/j.msard.2023.104541. (SCI-E).

**-** Mbada, C. E., Afolabi, A. D., Akinkuoye, A., Afolabi, T. O., Ademoyegun, A. B., Niyi-Odumosu, F., & Fatoye, F. (2023). Reference values for 3-meter backward walk test among apparently healthy adults. Medical principles and practice, 32(6), 351-357. (Q3) **Atıf Yapılan Eser:** Celik OF, Adiguzel H, Katirci Kirmaci ZI, Erel S, Demirguc A. Validity and reliability of the 3‑meter backward walk test in children with cerebral palsy. Acta Neurologica Belgica (2023) 123:1439–1446. https://doi.org/10.1007/s13760-023-02259-1 (SCI-E).

- Uysal, İ., Özden, F., Tümtürk, İ., & İmerci, A. (2023). The effectiveness of dual task exercise training on balance, mobility, physical performance, and quality of life in children with cerebral palsy: a single-blind randomized controlled trial. Irish Journal of Medical Science (1971-), 1-9.(Q3) **Atıf Yapılan Eser:** Celik OF, Adiguzel H, Katirci Kirmaci ZI, Erel S, Demirguc A. Validity and reliability of the 3‑meter backward walk test in children with cerebral palsy. Acta Neurologica Belgica (2023) 123:1439–1446. https://doi.org/10.1007/s13760-023-02259-1 (SCI-E).

**-** Moghaddam, A., Fani Yazdi, S. S., & Nabavinik, M. (2023). Correlation Between the Scores of Common Balance Tests for Patients With Multiple Sclerosis. The Scientific Journal of Rehabilitation Medicine, 12(3), 590-603. (İndeks Dışı) **Atıf Yapılan Eser:** Katirci Kirmaci ZI, Adiguzel H, Erel S, Inanc Y, Tuncel Bertktas D. The reliability and validity of the Figure of 8 walk test in mildly disabled persons with multiple sclerosis. Multiple Sclerosis and Related Disorders November 23, 2022. (https://doi.org/10.1016/j.msard.2022.104430) (SCI-E).

**-** Delier, H. B., Katirci Kirmaci, Z. I., Adiguzel, H., & Demirguc, A. (2023). The relationship of tremor severity with proximal and distal muscle strength and upper extremity functional skills in older adults with essential tremor. European Geriatric Medicine, 14(2), 381-387 **(Q2) Atıf Yapılan Eser:** Ozer G, Katirci Kirmaci Z, I, Adiguzel H, Ergun N. Correlation of proximal and distal muscle strength with upper limb functional ability in patients with essential tremor. Acta Neurologica Belgica. 2018; ISSN: 22402993 (SCI-E) <https://doi.org/10.1007/s13760-018-01068-1>

**-** Wang HC, Lu CW, Lin TY, Chang YY. Unexpected delayed reversal of rocuronium-induced neuromuscular blockade by sugammadex: A case report and review of literatüre. World J Clin Cases 2022 December 16; 10(35): 13138-13145. (DOI: 10.12998/wjcc.v10.i35.13138) (SCI-E Q4) **Atıf Yapılan Eser:** Ozer G, Katirci Kirmaci Z, I, Adiguzel H, Ergun N. Correlation of proximal and distal muscle strength with upper limb functional ability in patients with essential tremor. Acta Neurologica Belgica. 2018; ISSN: 22402993 (SCI-E) <https://doi.org/10.1007/s13760-018-01068-1>

**-** Polastri M, Boschi S, Tchantchaleishvili V, Loforte A. Hand grip strength in patients with LVADs: A scoping review. Artificial Organs. 2022;00:1–8. (SCI-E Q3) **Atıf Yapılan Eser:** Ozer G, Katirci Kirmaci Z, I, Adiguzel H, Ergun N. Correlation of proximal and distal muscle strength with upper limb functional ability in patients with essential tremor. Acta Neurologica Belgica. 2018; ISSN: 22402993 (SCI-E) <https://doi.org/10.1007/s13760-018-01068-1>

- Berenji Ardestani et al. Evaluation of Divers’ Neuropsychometric Effectiveness and High-Pressure Neurological Syndrome via Computerized Test Battery Package and Questionnaires in Operational Setting. Frontiers in Physiology. 10; 2019. (SCI-E Q1) **Atıf Yapılan Eser:** Ozer G, Katirci Kirmaci Z, I, Adiguzel H, Ergun N. Correlation of proximal and distal muscle strength with upper limb functional ability in patients with essential tremor. Acta Neurologica Belgica. 2018; ISSN: 22402993 (SCI-E) <https://doi.org/10.1007/s13760-018-01068-1>

- Azab, A. R., Elnaggar, R. K., Abdelbasset, W. K., Alghadier, M., Ahmed, A. S., Alsharidah, A. S., ... & Kamel, F. H. (2023). Virtual reality-based exercises’ effects on pulmonary functions, cardiopulmonary capacity, functional performance, and quality of life in children with repaired congenital diaphragmatic hernia. European Review for Medical & Pharmacological Sciences, 27(14).(Q2) **Atıf Yapılan Eser:** Adiguzel H, Eğilmez M, Sarikakadayi YU, Demirguc A, Ergun N, Elbasan B. Chest Physiotherapy in Neonatal Infant with Congenital Diaphragmatic Hernia: A Case Report. Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi /Index Copernicus, 10.5336/healthsci.2020-74044

- Azab, AR, Abdelbasset WK, Alrawaili SM, Elsayed AEA, Hajelbashir MI, Kamel FH, Basha MA.AZAB, Alshimaa R., et al. Effect of Chest Resistance and Expansion Exercises on Respiratory Muscle Strength, Lung Function, and Thoracic Excursion in Children with a Post-Operative Congenital Diaphragmatic Hernia. International Journal of Environmental Research and Public Health, 2022, 19.10: 6101. (SSCI-Q1) (SCI-E Q2).**Atıf Yapılan Eser:** Adiguzel H, Eğilmez M, Sarikakadayi YU, Demirguc A, Ergun N, Elbasan B. Chest Physiotherapy in Neonatal Infant with Congenital Diaphragmatic Hernia: A Case Report. Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi /Index Copernicus, 10.5336/healthsci.2020-74044

- Cibinello, F. U., de Jesus Neves, J. C., Valenciano, P. J., Fujisawa, D. S., & Camillo, C. A. M. (2023). Effects of Pilates in children and adolescents–A systematic review and meta-analysis. Journal of Bodywork and Movement Therapies. (ESCI) **Atıf Yapılan Eser:** Adiguzel H. Elbasan B. Effects of modified pilates on trunk, postural control, gait and balance in children with cerebral palsy: a single‑blinded randomized controlled study. Acta Neurologica Belgica. https://doi.org/10.1007/s13760-021-01845-5. 18 January 2022. (SCI-E).

- López-Ruiz, J., Estrada-Barranco, C., Martín-Gómez, C., Egea-Gámez, R. M., Valera-Calero, J. A., Martín-Casas, P., & López-de-Uralde-Villanueva, I. (2023). Trunk Control Measurement Scale (TCMS): Psychometric Properties of Cross-Cultural Adaptation and Validation of the Spanish Version. International Journal of Environmental Research and Public Health, 20(6), 5144.(Pubmed-Diğer indeksler) **Atıf Yapılan Eser:** Adiguzel H. Elbasan B. Effects of modified pilates on trunk, postural control, gait and balance in children with cerebral palsy: a single‑blinded randomized controlled study. Acta Neurologica Belgica. https://doi.org/10.1007/s13760-021-01845-5. 18 January 2022. (SCI-E).

- Khanna, S., Arunmozhi, R., & Goyal, C. (2023). Neurodevelopmental Treatment in Children With Cerebral Palsy: A Review of the Literature. Cureus, 15(12). (İndeks dışı) **Atıf Yapılan Eser:** Adiguzel H. Elbasan B. Effects of modified pilates on trunk, postural control, gait and balance in children with cerebral palsy: a single‑blinded randomized controlled study. Acta Neurologica Belgica. https://doi.org/10.1007/s13760-021-01845-5. 18 January 2022. (SCI-E).

- Duarte, J., Francisco, L., Pires, I. M., & Coelho, P. J. (2023, June). Smart Wearables Data Collection and Analysis for Medical Applications: A Preliminary Approach for Functional Reach Test. In International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering (pp. 481-491). Cham: Springer Nature Switzerland. (İndeks dışı) **Atıf Yapılan Eser:** Adiguzel H. Elbasan B. Effects of modified pilates on trunk, postural control, gait and balance in children with cerebral palsy: a single‑blinded randomized controlled study. Acta Neurologica Belgica. https://doi.org/10.1007/s13760-021-01845-5. 18 January 2022. (SCI-E).

- Latif, A., Shah, S. M., Shabbir, S., & Nawab, A. (2023). Effects of Trunk Strengthening Exercises on Static Sitting Balance in Children with Quadriplegic Cerebral Palsy: Trunk Strengthening Exercises in Quadriplegic Cerebral Palsy. The Healer Journal of Physiotherapy and Rehabilitation Sciences, 3(7), 682-688.(İndeks dışı) **Atıf Yapılan Eser:** Adiguzel H. Elbasan B. Effects of modified pilates on trunk, postural control, gait and balance in children with cerebral palsy: a single‑blinded randomized controlled study. Acta Neurologica Belgica. https://doi.org/10.1007/s13760-021-01845-5. 18 January 2022. (SCI-E).

- Mun, Dal-Ju; PARK, Jae-Chul; OH, Hyun-Ju. Effect of Vibration Exercise Application on the Trunk Muscle Thickness in Children with Spastic Cerebral Palsy. The Journal of Korean Physical Therapy, 2022, 34.2: 68-72. (Indexing in KCI, ScienceCentral, Google Scholar). **Atıf Yapılan Eser:** Adiguzel H. Elbasan B. Effects of modified pilates on trunk, postural control, gait and balance in children with cerebral palsy: a single‑blinded randomized controlled study. Acta Neurologica Belgica. https://doi.org/10.1007/s13760-021-01845-5. 18 January 2022. (SCI-E).

- Elfeky, HM, Elhafez HM, Geneidy AF, Elfahl AM. Lumbopelvic stabilization versus Pilates exercises on spatiotemporal gait parameters in chronic nonspecific low back pain. International Journal of Health Sciences, 2022, 6(S4), 478–497 (ESCI).**Atıf Yapılan Eser:** Adiguzel H. Elbasan B. Effects of modified pilates on trunk, postural control, gait and balance in children with cerebral palsy: a single‑blinded randomized controlled study. Acta Neurologica Belgica. https://doi.org/10.1007/s13760-021-01845-5. 18 January 2022. (SCI-E).

- Kupchenko Y, Dreyer-Alster S, Broscheid K, Kalron A. Prefrontal hemodynamics during forward and backward walking, with and without a cognitive task, in people with MS: An fNIRS study. medRxiv; 2023, 37(3), 52–59 DOI: 10.1101/2022.10.18.22281209.(İndeks dışı) **Atıf Yapılan Eser:** Katirci Kirmaci ZI, Adiguzel H, Erel S, Neyal AM, Neyal A, Ergun N. Validity and reliability of the 3-meter backward walk test in patients with multiple sclerosis. Multiple Sclerosis and Related Disorders. Volume 63, July 2022, 103842. https://doi.org/10.1016/j.msard.2022.103842. (SCI-E).

- Mbada, C., Ozaveshe, A., Ademoyegun, A., Niyi-Odumosu, F., Akande, M., Gebrye, T., ... & Fatoye, F. (2023). Relationship between 3-meter backward walk test and grip strength test in community-dwelling older adults. Advances in Rehabilitation.(ESCI) **Atıf Yapılan Eser:** Katirci Kirmaci ZI, Adiguzel H, Erel S, Neyal AM, Neyal A, Ergun N. Validity and reliability of the 3-meter backward walk test in patients with multiple sclerosis. Multiple Sclerosis and Related Disorders. Volume 63, July 2022, 103842. https://doi.org/10.1016/j.msard.2022.103842. (SCI-E).

- Leon Llamas JL, Villafaina S, Murillo Garcia A, Domínguez Muñoz FJ, Gusi N. Test–Retest Reliability and Concurrent Validity of the 3 m Backward Walk Test under Single and Dual‐Task Conditions in Women with Fibromyalgia. J. Clin. Med. 2023, 12, 212. <https://doi.org/> 10.3390/jcm12010212 (SCI-E Q2).**Atıf Yapılan Eser:** Katirci Kirmaci ZI, Adiguzel H, Erel S, Neyal AM, Neyal A, Ergun N. Validity and reliability of the 3-meter backward walk test in patients with multiple sclerosis. Multiple Sclerosis and Related Disorders. Volume 63, July 2022, 103842. https://doi.org/10.1016/j.msard.2022.103842. (SCI-E).

- Secer E, Ozer Kaya D. Investigation of the Effect of Learning Styles on Critical Thinking Dispositions of Physiotherapy and Rehabilitation Students. Arch Health Sci Res. 2022;9(2):116-122. DOI: 10.54614/ArcHealthSciRes.2022.21111 **Atıf Yapılan Eser:** Katırcı Kırmacı Z.İ, Otay Lüle N, Aktaş B, Arı Yılmaz D, Günel Karadeniz P, Erel S, Adıgüzel H, Ergen Halil İbrahim, Uzun M, Yıldızlı M, Ergun N. SANKO Üniversitesi Tıp Fakültesi ve Sağlık Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinin Öğrenme Tercihlerinin VARK Anketi ile Belirlenmesi. Sağlık Bilimlerinde Eğitim Dergisi. 2019:1(1). (Uluslararası)

**8. Ulusal & Uluslararası Projeler**

1. **Adıgüzel H,** Katırcı Kırmacı Zİ, Göğremiş M, Tuncel Berktaş D, Dilber C. Kahramanmaraş ilindeki Serebral Palsi'li Çocuklarda Farklı Üst Ekstremite Kuvvetlendirme Eğitimlerinin Fonksiyonellik, Kas Kuvveti ve Gövde Kontrolüne Etkisi, Münferit BAP projesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 2021, Sorumlu araştırmacı (tamamlandı)
2. Katırcı Kırmacı Zİ, **Adıgüzel H**, Göğremiş M. Tuncel Berktaş D. İnanç Y. Kahramanmaraş İlinde Multipl Skleroz Hastalığına Bağlı Engeli Olan Bireylerin Yaşam Kalitesinin Geliştirilmesi, Münferit BAP projesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 2021, Yardımcı araştırmacı (tamamlandı)
3. Gazişehir Gaziantep Futbol Takımı Alt Yapı Sporcularının Değerlendirilmesi ve Fiziksel Uygunluk ve Performans Eğitimi Hizmeti, Araştırmacı
4. Gaziantep Büyükşehir Belediyesi, Engelsiz Yaşamevi, Alzeimer Moral Evi, Glutensiz Kafe, Down Kafe, Yaşamevi destek projeleri, Araştırmacı

5) VETForEI-Fizyoterapistlere Yönelik Oyun Temelli ve Aile Merkezli Erken Müdahale Yaklaşımı” projesi mesleki eğitim programı demo (piloting) eğitimi, Türkiye Ulusal Ajans Erasmus + programı Eğitimi (Contract Number:2017-1-TR01-KA202-046189), 14-15 Ekim 2019, Türkiye Spastik Çocuklar Vakfı (Cerebral Palsy Türkiye), İstanbul, Katılımcı (Sonlandı).

6) **Adıgüzel H.** Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Erasmus (Student Mobility for Traineeship), Stella Maris Infant Lab. For Early Intervention, Pisa University; Department of Developmental Neuroscience, IRCCS Fondazione Stella MarisResearch Institute, Pisa, Italy, 2019 Temmuz-Ekim, Katılımcı (Sonlandı).

7) **Adıgüzel H.** SANKO Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Erasmus (Staff Mobility for Traineeship), Kauno Kolegija, Litvanya, 19-23.03.2018, Katılımcı (Sonlandı).

8) **Adıgüzel H**. The Summer School of the European Commission “Born Together” with the support of the IRCCS Fondazione Stella Maris and of the European Academy of Childhood Disability (EACD) "From Early Detection to Early Surveillance and Intervention in Children at Risk of Cerebral Palsy". 11.07.2022-15.07.2022. Pisa/Italy ( Coordinators: Prof. Andrea Guzzetta, Prof.ssa Giuseppina Sgandurra)

9) Deprem Sonrası Konteyner Kentlerde Yaşayan Yaşlı Bireylerin Değişen Sağlık Önceliklerinin Holistik Yaklaşımla Belirlenmesi ve Yönetimi (Proje No: 323S043)-Tübitak 1001 "Deprem Bölgesi Üniversiteleri Özel Çağrısı-BİNBİRÇABA (Araştırmacı/Uzman), Yürürlükte, SBAG - Sağlık Bilimleri Araştırma Destek Grubu, 1001 - Araştırma, ARDEB, Projeye Katılma/Ayrılma Tarihleri: 01.04.2024 - (), Proje Başlangıç/Bitiş Tarihleri: 01.04.2024 - 01.08.2025.

**9. İdari Görevler**

**-** Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Bölüm Başkanı, 2023 Haziran-Halen

**-** Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Bölüm Başkan yardımcısı, 2022 Aralık-2023 Haziran

**-** Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Eğitim- Öğretim Komisyonu, 2023 Ağustos-Halen

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Bilimsel /Sosyal ve Kültürel Faaliyetler Komisyonu, 2023 Ağustos-Halen

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Mezuniyet Komisyonu, 2023 Ağustos-Halen

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Birim Kalite ve Faaliyet Komisyonu, 2023 Ağustos-2024 Mart

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, İntibak Muafiyet Komisyonu, 2023 Ağustos-Halen

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Ölçme ve Değerlendirme Komisyonu, 2023 Ağustos-Halen

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Dış İlişkiler (Yabancı Uyr./Erasmus/Farabi ve Özel Öğr.)

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Fakülte Kurulu, 2021 Eylül-Halen

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, İntibak Muafiyet Komisyonu, 2021 Mart-2023 Ağustos

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Birim Kalite ve Faaliyet Raporu Komisyonu, 2021 Mart-2023 Ağustos

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Dış İlişkiler (Yabancı Uyruklu/Erasmus/Farabi ve Özel - Öğrenciler), 2021 Mart-2023 Ağustos

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Bilimsel /Sosyal ve Kültürel Faaliyetler Komisyonu 2021 Mart-2023 Ağustos

- Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Mezunlar İzleme Komisyonu, 2021 Mart-2023 Ağustos

- SANKO Üniversitesi Stratejik Planlama Alt Kurulu Komisyonu, 2020 Haziran-2021 Ocak

- SANKO Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Mezuniyet Komisyonu, 2020-2021 Ocak

- SANKO Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Mezuniyet Komisyonu, 2018-2021 Ocak

- SANKO Üniversitesi Eğitim Öğretim yılı Mezuniyet Töreni Düzenleme Komisyonu, 2020-2021 Ocak

- SANKO Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü 4. Sınıf Eğitim Koordinatörlüğü, 2020

- SANKO Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü 4. Sınıf danışman öğretim elemanı, 2020

- SANKO Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü 3. Sınıf danışman öğretim elemanı,2019

- SANKO Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü 3. Sınıf Eğitim Koordinatörlüğü, 2019

- SANKO Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü 2. Sınıf danışman öğretim elemanı, 2018

- SANKO Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü 2. Sınıf Eğitim Koordinatörlüğü, 2018

**10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler**

- Çocuk Fizyoterapistleri Derneği (ÇFD)

- Türkiye Fizyoterapistler Derneği (TFD)

- Nörogelişimsel Tedavi (Bobath) Terapistleri Derneği (NGTTD)

- Türkiye Fizyoterapistler Derneği/Nörolojik Fizyoterapi Alt Grup üyeliği

**11. Ödüller**

**12. Son iki yılda verilen lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler**

**12.1. Lisans Dersleri;**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Akademik Yıl** | **Dönem** | **Dersin Adı** | **Haftalık Saati** | **Öğrenci Sayısı** |
| **Teorik** | **Uygulama** |
| **2024-2025** | **Güz** | Pediatrik Rehabilitasyon  | 3 | 2 | 62 |
| Klinik Uygulama I | 5 | 15 | 69 |
| Normal Motor Gelişim | 2 | 0 | 85 |
| Rehabilitasyon ve Etik Prensipler | 2 | 0 | 85 |
| Manuel Tedavi Teknikleri I | 3 | 2 | 54 |
| Rehabilitasyon Semineri | 2 | 0 | 69 |
| Gönüllülük Çalışmaları | 1 | 2 | 15 |
| **2023-2024** | **Bahar** | Nörolojik Rehabilitasyon | 3 | 1 | 68 |
| Tedavi Hareketleri ve Prensipleri | 3 | 2 | 46 |
| Fizyoterapi’de Metodoloji | 3 | 0 | 71 |
| Yaz Stajı-II | 0 | 0 | 68 |
| Klinik Uygulama II | 5 | 15 | 56 |
| Mesleki Rehabilitasyon  | 2 | 0 | 56 |
| **2023-2024** | **Güz** | Pediatrik Rehabilitasyon (KSÜ) | 3 | 2 | 64 |
| Pediatrik Rehabilitasyon (Uludağ Ünv) | 2 | 1 | 65 |
| Klinik Uygulama I | 5 | 15 | 53 |
| Normal Motor Gelişim | 2 | 0 | 74 |
| Rehabilitasyon ve Etik Prensipler | 2 | 0 | 68 |
| Manuel Tedavi Teknikleri I | 3 | 2 | 56 |
| Rehabilitasyon Semineri | 2 | 0 | 60 |
| Gönüllülük Çalışmaları | 1 | 2 | 26 |
| **2022-2023** | **Bahar** | Nörolojik Rehabilitasyon | 3 | 1 | 60 |
| Tedavi Hareketleri ve Prensipleri | 3 | 2 | 71 |
| Fizyoterapi’de Metodoloji | 3 | 0 | 74 |
| Yaz Stajı-I | 0 | 0 | 58 |
| **2022-2023** | **Güz** | Pediatrik Rehabilitasyon (KSÜ) | 2 | 3 | 57 |
| Pediatrik Rehabilitasyon (Uludağ Ünv) | 2 | 1 | 70 |
| Manuel Tedavi Teknikleri-I | 3 | 2 | 61 |
| Rehabilitasyon ve Etik Prensipler | 2 | 0 | 67 |
| Normal Motor Gelişim | 2 | 0 | 73 |
| Gönüllülük Çalışmaları | 1 | 2 | 22 |
| **2021-2022** | **Bahar** | Fizyoterapi’de Metodoloji | 3 | 0 | 68 |
| Tedavi Hareketleri ve Prensipleri | 3 | 2 | 59 |
| Pediatrik Rehabilitasyon (Hasan Kalyoncu Ünv) | 2 | 1 | 58 |
| **2021-2022** | **Güz** | Normal Motor Gelişim | 2 | 0 | 68 |
| Rehabilitasyon ve Etik Prensipler | 2 | 0 | 68 |
| Manuel Tedavi Teknikleri-I | 3 | 2 | 56 |
| **2020-2021** | **Bahar** | Fizyoterapi’de Metodoloji | 3 | 0 | 59 |
| **2019-2020** | **Güz** | Pediatrik Rehabilitasyon | 2 | 3 | 61 |
| Mesleki Uygulama-I | 2 | 30 | 46 |
| Geriartik Rehabilitasyon | 2 | 0 | 46 |
| **Bahar** | Nörolojik Rehabilitasyon | 3 | 2 | 78 |
| Mesleki Uygulama-II | 2 | 6 | 46 |
| Rehabilitasyon Semineri | 1 | 0 | 30 |
| Engelliler ve Spor | 1 | 0 | 12 |
| Fizyoterapide Özel Konular | 2 | 0 | 16 |