

## Arş.Gör. ASLIHAN ÇAKMAK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: aslihancakmak@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/aslihancakmak>

Posta Adresi: 06100

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: qpou304AAAAJ

ORCID: 0000-0002-2474-8000

Publons / Web Of Science ResearcherID: S-7171-2017

ScopusID: 57188593693

Yoksis Araştırmacı ID: 203879

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Fakültesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon A.B.D., Türkiye  
2016 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Türkiye 2013 - 2016  
Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Bölümü, Türkiye 2009 -  
2013

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Almanca, A2 Temel

İtalyanca, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Bronşektazili hastalarda ve sağlıklı kişilerde fiziksel aktivite düzeyinin karşılaştırılması, Hacettepe  
Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Kardiyopulmoner Rehabilitasyon (YI) (Tezli), 2016

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Bölümü, 2014 -  
Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Active video gaming in primary ciliary dyskinesia: a randomized controlled trial**  
SONBAHAR ULU H., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., ÇAKMAK A., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Sumer E., ÖZÇELİK H. U.  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.181, sa.8, ss.2891-2900, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Validity and reliability of 6-minute pegboard and ring test in patients with asthma**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., TEKERLEK H., BOZDEMİR ÖZEL C., Karaduz B. N. , ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., SONBAHAR ULU H., FIRAT M., et al.  
JOURNAL OF ASTHMA, cilt.59, sa.7, ss.1387-1395, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Daily living activities, exercise capacity, cognition, and balance in COPD patients with and without frailty**  
Kagiali S., İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., TEKERLEK H., SONBAHAR ULU H., Arikan H., BOZDEMİR ÖZEL C., et al.  
IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, cilt.191, sa.2, ss.817-824, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Gait and functional balance in non-CF bronchiectasis**  
VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., FIRAT M., ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇÖPLÜ L.  
PHYSIOTHERAPY THEORY AND PRACTICE, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A Comparison of Cystic Fibrosis and Primary Ciliary Dyskinesia Patients with Healthy Controls in Terms of Anaerobic Hemodynamics**  
KARTAL Y., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR ULU H., ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., Tural D. A. , Polat S. E. , Hizal M. G. , Ozcelik U., BUDAK M. T. , et al.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.234, ss.89, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Physical fitness and activities of daily living in primary ciliary dyskinesia: A retrospective study**  
Sonbahar-Ulu H., Cakmak A., Inal-Ince D., Vardar-Yagli N., Yatar I., Calik-Kutukcu E., Saglam M., Tekerlek H., Bozdemir-Ozel C., Arikan H., et al.  
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.64, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Reliability and validity of the Turkish version of Post-COVID-19 Functional Status Scale**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., Kinaci E., UYAROĞLU O. A. , VARDAR YAĞLI N., SAİN GÜVEN G., SAĞLAM M., ÖZİŞİK L., ÇALIK BAŞARAN N., İNAL İNCE D.  
Turkish journal of medical sciences, cilt.51, sa.5, ss.2304-2310, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Inflammatory responses to incremental exercise in chronic obstructive pulmonary disease**  
ÇAKMAK A., Inal-Ince D., Kocaaga E., BAYSAL İ., Yabanoglu-Ciftci S., NEMUTLU E., ÇÖPLÜ L.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.58, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Levels of Physical Activity and Physical Fitness in Pediatric Pacemaker Patients: A Cross-Sectional Study**  
Teberl S., SAĞLAM M., ERTUĞRUL İ., Vardar-Yagli N., ÇAKMAK A., Calik-Kutukcu E., Inal-Ince D., Arikan H., KARAGÖZ T.  
PEDIATRIC CARDIOLOGY, cilt.41, sa.7, ss.1363-1369, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Exercise Capacity and Activities of Daily Living are Related in Patients With Chronic Obstructive Pulmonary Disease**  
TEKERLEK H., ÇAKMAK A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÖKSÜZ Ç., DÜĞER T., Savci S., et al.  
ARCHIVOS DE BRONCONEUMOLOGIA, cilt.56, sa.4, ss.208-213, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Physical activity of patients with bronchiectasis compared with healthy counterparts: A cross-sectional study**  
ÇAKMAK A., Inal-Ince D., Sonbahar-Ulu H., Bozdemir-Ozel C., Ozalp O., Calik-Kutukcu E., SAĞLAM M., Vardar-Yagli N., Arikan H., SELÇUK Z. T. , et al.  
HEART & LUNG, cilt.49, sa.1, ss.99-104, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Evaluation of exercise capacity using two field tests in patients with metabolic syndrome**  
Ozel C. B. , Arikan H., Demirtas R. N. , SAĞLAM M., Calik-Kutukcu E., Vardar-Yagli N., Inal-Ince D., Akalin A., Celer O., Sonbahar-Ulu H., et al.  
DISABILITY AND REHABILITATION, 2019 (SCI-Expanded)

- XIII. **High-intensity inspiratory muscle training in bronchiectasis: A randomized controlled trial**  
ÖZALP O., Inal-Ince D., ÇAKMAK A., Calik-Kutukcu E., SAĞLAM M., Savci S., Vardar-Yagli N., Arikan H., Karakaya J., Coplu L.  
RESPIROLOGY, cilt.24, sa.3, ss.246-253, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Reduced anaerobic and aerobic performance in children with primary ciliary dyskinesia**  
SIMSEK S., Inal-Ince D., ÇAKMAK A., Emiralioglu N., CALIK-KUTUKCU E., SAĞLAM M., Vardar-Yagli N., ÖZÇELİK H. U. , SONBAHAR-ULU H., BOZDEMİR-OZEL C., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.177, sa.5, ss.765-773, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison of inspiratory muscle training and home-based rehabilitation approach in patients with primary ciliary dyskinesia**  
Ulu H. S. , Ince D. I. , Ozel C. B. , Cakmak A., Yagli N. V. , Saglam M., Kutukcu E. C. , Ozkal O., Arikan H., Emiralioglu N., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.48, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Presence of Kartagener syndrome reduces exercise capacity in primary ciliary dyskinesia**  
Ince D. I. , Simsek S., Saglam M., Sonbahar-Ulu H., Cakmak A., Calik-Kutukcu E., Vardar-Yagli N., Bozdemir-Ozel C., Emiralioglu N., Ozcelik U., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.48, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Relationship between pectoralis minor length and scapular kinematics and lung function in children with cystic fibrosis**  
Ozkal O., Tok D., Inal-Ince D., Duzgun İ., Calik-Kutukcu E., Vardar-Yagli N., Bayrakci-Tunay V., Cakmak A., Bozdemir-Ozel C., Sonbahar-Ulu H., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.48, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A comparison of physical activity level and exercise capacity between patients with bronchiectasis and healthy controls**  
Cakmak A., Inal-Ince D., Ozalp O., Bozdemir-Ozel C., Sonbahar-Ulu H., Calik-Kutukcu E., Saglam M., Vardar-Yagli N., Ozkal O., Arikan H., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.48, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Acute and chronic effects of mechanical insufflation-exsufflation in patients with neuromuscular disease**  
Ozel C. B. , Cakmak A., Sonbahar-Ulu H., Bulut N., Saglam M., Inal-Ince D., Vardar-Yagli N., Calik-Kutukcu E., Arikan H., Tunca O., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.48, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparison of peripheral muscle strength, posture and spinal curvatures for patients with cystic fibrosis and bronchiectasis and healthy subjects**  
Sen Ozipek M., Arikan H., Kutukcu E. C. , Saglam M., Vardar-Yagli N., Inal-Ince D., Bozdemir-Ozel C., Cakmak A., Sonbahar-Ulu H., Livanelioglu A., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.48, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Listening to motivational music while walking elicits more positive affective response in patients with cystic fibrosis**  
Calik-Kutukcu E., SAĞLAM M., Vardar-Yagli N., ÇAKMAK A., Inal-Ince D., Bozdemir-Ozel C., Sonbahar-Ulu H., Arikan H., YALÇIN E., Karakaya J.  
COMPLEMENTARY THERAPIES IN CLINICAL PRACTICE, cilt.23, ss.52-58, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **A comparison of aerobic and anaerobic capacity in children with primary ciliary dyskinesia and healthy peers**  
Simsek S., Ince D. I. , ÇAKMAK A., Kutukcu E. C. , SAĞLAM M., Yagli N. V. , Emiroglu N., Ozcelik U., Sonbahar H., Ozel C. B. , et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.46, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **A comparison of extrapulmonary features in patients with asthma and healthy individuals**  
Sonbahar H., Inal-Ince D., SAĞLAM M., Vardar-Yagli N., Calik-Kutukcu E., Bozdemir-Ozel C., ÇAKMAK A., Arikan H., KARAKAYA G., KALYONCU A. F.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.46, 2015 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **THE DOSE INDEX IS RELATED WITH MUSCLE DYSFUNCTION, ACTIVITIES OF DAILY LIVING, AND QUALITY OF LIFE IN CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE**  
ÇAKMAK A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ÖKSÜZ Ç., Savci S., DÜGER T., BOZDEMİR ÖZEL C., et al.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, cilt.31, sa.1, ss.45-51, 2020 (ESCI)
- II. **Re: Physiotherapy and Rehabilitation Implementation in Intensive Care Units: A Survey Study Reply**  
ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., Savci S., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR ULU H., ARIKAN H.  
TURKISH THORACIC JOURNAL, cilt.21, sa.2, ss.139, 2020 (ESCI)
- III. **Aerobic exercise training in Kartagener's syndrome: case report**  
ÇAKMAK A., Inal-Ince D., Sonbahar-Ulu H., Bozdemir-Ozel C., TEKERLEK H., SAĞLAM M., Calik-Kutukcu E., Vardar-Yagli N., YALÇIN E. E. , Ozcelik U., et al.  
JOURNAL OF EXERCISE REHABILITATION, cilt.15, sa.3, ss.468-471, 2019 (ESCI)
- IV. **Aerobic exercise training in Kartagener's syndrome: case report**  
ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., SONBAHAR ULU H., BOZDEMİR ÖZEL C., TEKERLEK H., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., YALÇIN E., ÖZÇELİK H. U. , et al.  
Journal of Exercise Rehabilitation, cilt.15, ss.468-471, 2019 (Scopus)
- V. **Physiotherapy and Rehabilitation Implementation in Intensive Care Units: A Survey Study**  
ÇAKMAK A., Ince D. I. , SAĞLAM M., Savci S., Yagli N. V. , Kutukcu E. C. , Ozel C. B. , Ulu H. S. , Arikan H.  
TURKISH THORACIC JOURNAL, cilt.20, sa.2, ss.114-119, 2019 (ESCI)
- VI. **Primer siliyer diskinezi hastaları ile sağlıklı bireyler arasında solunum fonksiyonu, fonksiyonel kapasite ve günlük yaşam aktivitelerinin karşılaştırılması**  
SONBAHAR ULU H., İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., BOZDEMİR ÖZEL C., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., ÖZÇELİK H. U.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, cilt.29, sa.1, ss.17, 2018 (Scopus)
- VII. **Kadınlarda Kardiyovasküler Hastalıklar: Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**  
ARIKAN H., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇAKMAK A.  
Türkiye Klinikleri J Physiother Rehabil-Special Topics 2017, cilt.3, ss.233-237, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Kistik Fibroziste Pulmoner Rehabilitasyon**  
ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., ÖZKAL Ö.  
Türkiye Klinikleri J Physiother Rehabil-Special Topics, cilt.2, ss.22-28, 2016 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Kas-İskelet Sisteminin Egzersize Adaptasyonu**  
ÇAKMAK A.  
Fizyoterapistler için İşlevsel Egzersiz Anatomi ve Fizyolojisi, Kaya Utlu Defne, Editör, Hipokrat Kitabevi, Ankara, ss.277-294, 2021
- II. **Kinesiology of Respiration**  
İNAL İNCE D., ÇAKMAK A.  
Comparative Kinesiology of the Human Body, Salih Angin, İbrahim Engin Şimşek, Editör, Elsevier Inc, ss.353-363, 2020
- III. **Kronik Kalp Yetersizliği**  
Çakmak A.  
Klinik Egzersiz Fizyolojisi, Hülya Arıkan, Nevin Ergun, Arzu Razak Özdiñler, Baki Umur Tugay, Editör, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, ss.259-276, 2018
- IV. **Kronik Akciğer Hastalığına Sahip Çocuklarda Egzersiz ve Spor**

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A comparison of arm exercise capacity and activities of daily living between well-controlled asthma patients with and without severe fatigue during daily life**  
KARADÜZ B. N. , ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., TEKERLEK H., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR ULU H., FIRAT M., et al.  
European Respiratory Society International Congress, İsviçre, 05 Eylül 2021, cilt.58
- II. **Exercise capacity, peripheral muscle strength, and balance are related in primary ciliary dyskinesia**  
SONBAHAR ULU H., ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÖZÇELİK H. U.  
European Respiratory Society International Congress, İsviçre, 5 - 08 Eylül 2021, cilt.58
- III. **Kırılğan kronik obstrüktif akciğer hastalarında günlük yaşam aktiviteleri performansı ile ilişkili faktörlerin incelenmesi**  
KAĞIALI S., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇAKMAK A., TEKERLEK H., SONBAHAR ULU H., ARIKAN H., BOZDEMİR ÖZEL C., et al.  
Türk Toraks Derneği 24.Yıllık Kongresi, Türkiye, 17 Kasım 2021, ss.154
- IV. **Coronaphobia and physical activity level in patients with non-cystic fibrosis bronchiectasis during COVID-19 pandemic**  
FIRAT M., VARDAR YAĞLI N., ÇAKMAK A., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ÇÖPLÜ L.  
European Respiratory Society International Congress, İsviçre, 05 Eylül 2021, cilt.58
- V. **Astımlı Bireylerde Solunum Kas Kuvveti İle İnkontinans Arasında İlişki Var Mıdır?**  
KARADÜZ B. N. , ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., TEKERLEK H., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR ULU H., FIRAT M., et al.  
Türk Toraks Derneği 23.Yıllık Kongresi Bildiri Kitabı, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2020, ss.148
- VI. **Effects of game based approach in patients with primary ciliary dyskinesia: a randomized controlled trial**  
SONBAHAR ULU H., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., ÇAKMAK A., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SÜMER E., ÖZÇELİK H. U.  
European Respiratory Society Virtual Congress, 7 - 09 Eylül 2020, cilt.56, ss.4111
- VII. **A comparison of exercise capacity, physical activity level and balance in COPD patients with and without frailty**  
ULUSOY S., İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., TEKERLEK H., SONBAHAR ULU H., BOZDEMİR ÖZEL C., ARIKAN H., et al.  
Physiotherapists, 28 Eylül - 02 Ekim 2019, cilt.54, ss.4337
- VIII. **Arm functional capacity and activity of daily living in children with primary ciliary dyskinesia and cystic fibrosis**  
SONBAHAR ULU H., ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÖZÇELİK H. U.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, İspanya, 28 Eylül - 02 Ekim 2019, cilt.54
- IX. **Impaired arm exercise capacity and increased energy expenditure during activities of daily living in patients with bronchiectasis compared to controls**  
ÇAKMAK A., SONBAHAR ULU H., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇÖPLÜ L.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, İspanya, 28 Eylül - 02 Ekim 2019, cilt.54
- X. **Gait Parameters and Functional Balance in Adults with Non-Cystic Fibrosis Bronchiectasis**  
VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Firat M., ÇAKMAK A., ÇÖPLÜ L.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, İspanya, 28 Eylül - 02 Ekim 2019, cilt.54
- XI. **Pulmonary function, respiratory muscle strength and activities of daily life in breast cancer survivors**  
ÇAKMAK A., SONBAHAR ULU H., Firat M., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., Sener

G., KANSU E.

European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, İspanya, 28 Eylül - 02 Ekim 2019, cilt.54

- XII. **A comparison of upper extremity functional exercise capacity and activities of daily living in patients with asthma and chronic obstructive pulmonary disease**  
Karaduz B. N. , ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., TEKERLEK H., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR ULU H., Firat M., et al.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, İspanya, 28 Eylül - 02 Ekim 2019, cilt.54
- XIII. **Akut bakım ünitesinde KOAH alevlenmesi olan hastalarda fiziksel performans ve denge arasındaki ilişki**  
FIRAT M., VARDAR YAĞLI N., TEKERLEK H., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., SONBAHAR ULU H., İNAL İNCE D., ÖZİŞİK L., DURUSU TANRIÖVER M.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2019, cilt.30, ss.71-72
- XIV. **Comparison of fatigue, exercise capacity, physical activity, and quality of life in asthmatic patients with low and high symptom scores**  
SONBAHAR H., İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., VARDAR YAĞLI N., BOZDEMİR ÖZEL C., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., KARAKAYA G., KALYONCU A. F.  
28th European Respiratory Society Annual Congress, 15 - 19 Eylül 2018, cilt.52, ss.4597
- XV. **Relationship between maximal exercise capacity and activities of daily living in patients with GOLD stage II-III chronic obstructive pulmonary disease**  
TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÖKSÜZ Ç., DÜGER T., SAVCI S., BOZDEMİR ÖZEL C., et al.  
28th European Respiratory Society Annual Congress, 15 - 19 Eylül 2018, cilt.52, ss.248
- XVI. **High-intensity inspiratory muscle training in bronchiectasis: a randomized controlled trial**  
Ozalp O., Inal-Ince D., ÇAKMAK A., Calik-Kutukcu E., SAĞLAM M., Savci S., Vardar-Yagli N., ÇÖPLÜ L., Karakaya J., Arikan H.  
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, Fransa, 15 - 19 Eylül 2018, cilt.52
- XVII. **Düşük ve yüksek aktivite limitasyonu skoru olan astım hastalarında yorgunluk, ortalama quadriceps kas kuvveti ve yaşam kalitesinin karşılaştırılması**  
SONBAHAR H., İNAL İNCE D., VARDAR YAĞLI N., ÇAKMAK A., SAĞLAM M., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., KARAKAYA G., KALYONCU A. F.  
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018, cilt.29, ss.93
- XVIII. **Omfaloseli olan prematüre bir bebekte göğüs fizyoterapisinin ekstübasyon ve atelektazi üzerine etkisi**  
ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., ÇELİK H. T. , YIĞİT Ş., YURDAKÖK M., SONBAHAR H., BOZDEMİR ÖZEL C., TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., et al.  
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018, cilt.29, ss.104
- XIX. **Kistik fibrozisli bireylerde günlük yaşam aktiviteleri sırasındaki enerji harcaması ve solunum fonksiyonu**  
BOZDEMİR ÖZEL C., TEKERLEK H., DİK J., SONBAHAR H., ÇAKMAK A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ARIKAN H., et al.  
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018, cilt.29, ss.80
- XX. **Kalp pili takılan pediatrik aritmili hastalarda fiziksel aktivite, egzersiz kapasitesi ve vücut kompozisyonunun ilişkisi**  
TEBER S., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., ARIKAN H., ERTUĞRUL İ., KARAGÖZ T.  
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018, cilt.29, ss.83
- XXI. **Terzilerde çalışma ortamı, postüral analiz ve kas iskelet sistemi rahatsızlıkları değerlendirilmesi'**  
ÇAKMAK A., AYDİN ÖZCAN D., DEMİREL A., YAĞCI G., TURGUT E., BİLGİN S., ATASAVUN UYSAL S., DÜGER T.  
Gözlemsel skapular diskinezi değerlendirme yöntemlerinin karşılaştırılması Pilot çalışma, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018
- XXII. **Bronşektazili hastalarda bronşektazi şiddeti ve maksimal oksijen tüketimi arasındaki ilişki**

ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., ÖZALP Ö., SONBAHAR H., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L.

XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018, cilt.29, ss.84

XXIII. **Situs inversusu olan ve olmayan primer siliyer diskinezili çocuklarda ve sağlıklı çocuklarda fiziksel uygunluğun karşılaştırılması**

ÇAKMAK A., SONBAHAR H., İNAL İNCE D., BOZDEMİR ÖZEL C., TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ARIKAN H., ÖZÇELİK H. U.

8. Ulusal Çocuk Solunum Yolu Hastalıkları ve Kistik Fibrozis Kongresi, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.35

XXIV. **Glitre Günlük Yaşam Aktivitesi Testinin, Solunum Kas Kuvvetinin ve Fonksiyonel Kapasitenin Primer Siliyer Diskinezili ve Kistik Fibrozisli Çocuklar Arasında Karşılaştırılması**

SONBAHAR H., İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., BOZDEMİR ÖZEL C., TEKERLEK H., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., ÖZÇELİK H. U.

8. Ulusal Çocuk Solunum Yolu Hastalıkları ve Kistik Fibrozis Kongresi, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.31

XXV. **Fatigue, quality of life and exercise tolerance in patients with bronchiectasis'**

ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR H., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L., SELÇUK Z. T.

Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2018, ss.332

XXVI. **Inspiratory muscle training and aerobic exercise in an osas patient with diaphragm dysfunction**

TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇAKMAK A., SONBAHAR H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L.

Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2018, ss.324-325

XXVII. **Bronşektazili çocuklarda reaksiyon zamanı ile egzersiz toleransı ve denge arasındaki ilişki**

DİK J., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., SONBAHAR H., ÇAKMAK A., TEKERLEK H., ARIKAN H., et al.

Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi Bildiri Kitabı, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2018, ss.319

XXVIII. **Physical fitness, pulmonary function and exercise capacity in children with primary ciliary dyskinesia and healthy subjects**

SONBAHAR H., İNAL İNCE D., YATAR İ., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇAKMAK A., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., et al.

Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2018, ss.202

XXIX. **Akciğer kanserli bireylerde ağrı durumunun değerlendirmesi**

KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ARIKAN H., KARADÜZ B. N. , BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR H., ÇAKMAK A., et al.

1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 22 Mayıs - 25 Kasım 2017, cilt.29

XXX. **Sağlıklı yetişkinlerde fiziksel aktivitenin fonksiyonel kapasite, yaşam kalitesi ve uyku kalitesi ile ilişkisi**

KOCAAĞA E., ÇAKMAK A., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR H., TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ARIKAN H.

1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 22 Mayıs - 25 Kasım 2017, cilt.29

XXXI. **Yenidoğan yoğun bakımda kardiyopulmoner rehabilitasyon profili: 3 yıllık**

BOZDEMİR ÖZEL C., İNAL İNCE D., SONBAHAR H., ÇAKMAK A., SAĞLAM M., TEKERLEK H., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H.

1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2017, cilt.29

XXXII. **Bronşektazili hastalarda FEV1 /FVC oranının fiziksel aktivite, egzersiz toleransı, solunum ve periferik kas kuvveti üzerine etkisi**

ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., ÖZALP Ö., SONBAHAR H., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L.

1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2017, cilt.29

XXXIII. **Akciğer kanserinde kognitif durumun incelenmesi**

KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ARIKAN H., KARADÜZ B. N. , BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR H., ÇAKMAK A., et al.

1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2017, cilt.29
- XXXIV. **Primer siliyer diskinezi hastaları ile sağlıklı bireyler arasında solunum fonksiyonu, fonksiyonel kapasite ve günlük yaşam aktivitelerinin karşılaştırılması**  
SONBAHAR H., İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., BOZDEMİR ÖZEL C., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., ÖZÇELİK H. U.  
1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2017, cilt.29
- XXXV. **Kistik fibrozisli çocuklarda kemik yoğunluğunun denge ile ilişkisi**  
ÜGE B., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR H., ÇAKMAK A., TEKERLEK H., İNAL İNCE D., ARIKAN H., et al.  
1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2017, cilt.29
- XXXVI. **Short-term effects of virtual reality and music with exercise training on affective responses and satisfaction level in patients with chronic respiratory disease**  
Tekerlek H., Yagli N. V. , Saglam M., Cakmak A., Ozel C. B. , Ulu H. S. , Kutukcu E. C. , Ince D. I. , Arikan H., Coplu L.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Milan, İtalya, 9 - 13 Eylül 2017, cilt.50
- XXXVII. **An Evaluation of the Functional Capacity and Physical Activity Level in Patients with Breast Cancer**  
Ozel C. B. , Yagli N. V. , Cakmak A., Saglam M., Sonbahar H., Ince D. I. , Tekerlek H., Kutukcu E. C. , Arikan H.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Milan, İtalya, 9 - 13 Eylül 2017, cilt.50
- XXXVIII. **Respiratory physiotherapy practice in intensive care units: a survey study**  
Cakmak A., Ince D. I. , Saglam M., Yagli N. V. , Ozel C. B. , Ulu H. S. , Kutukcu E. C. , Arikan H.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Milan, İtalya, 9 - 13 Eylül 2017, cilt.50
- XXXIX. **Effect of Exercise Training on Gait Parameters and Functional Balance in Obstructive Pulmonary Disease**  
Yagli N. V. , Saglam M., Sener G., Inal-Ince D., Calik-Kutukcu E., Tekerlek H., Ozel C. B. , Ulu H. S. , Cakmak A., Arikan H., et al.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Milan, İtalya, 9 - 13 Eylül 2017, cilt.50
- XL. **Bronşektazili Hastalarda Fiziksel Aktivite Düzeyinin Belirlenmesinde Sensewear ArmBand ve Uluslararası Fiziksel Aktivite Anketinin Karşılaştırılması**  
ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L.  
6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 4 - 06 Mayıs 2017, cilt.28, ss.91-92
- XLI. **Obstrüktif Akciğer Hastalarında Egzersiz Eğitiminin Yürüme Parametreleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması**  
VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ŞENER F. G. , İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., TEKERLEK H., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR H., ÇAKMAK A., ARIKAN H.  
Türk Toraks Derneği 20.Yıllık Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2017, ss.165
- XLII. **Relationship between pectoralis minor length and scapular kinematics and lung function in children with cystic fibrosis**  
ÖZKAL Ö., TOK D., İNAL İNCE D., DÜZGÜN İ., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., BAYRAKCI TUNAY V., ÇAKMAK A., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR H., et al.  
European respiratory journal, International European Respiratory Society Congress, Londrina, Brezilya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.48, ss.2
- XLIII. **Nöromusküler Hastalığı Olanlarda Mekanik insufflation exsufflation nun Pulmoner Fonksiyonları Üzerine Akut Etkileri**  
BOZDEMİR ÖZEL C., ÇAKMAK A., SONBAHAR H., BULUT N., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., YILMAZ Ö., et al.  
XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 Nisan 2016
- XLIV. **A Comparison Of Anaerobic To Aerobic Power Ratio In Children With Primary Ciliary Dyskinesia And Healthy Controls**  
Simsek S., Inal-Ince D., ÇAKMAK A., Calik-Kutukcu E., SAĞLAM M. Y. , Vardar-Yagli N., Emiralioglu N., ÖZÇELİK H., Sonbahar-Ulu H., Bozdemir-Ozel C., et al.  
International Conference of the American-Thoracic-Society (ATS), San-Francisco, Kostarika, 13 - 18 Mayıs 2016,



- XLV. Bologna sürecindeki Fizyoterapi ve Rehabilitasyon yüksek lisans eğitiminde öğrenci iş yükü hesaplamaları**  
VARDAR YAĞLI N., ÇAKMAK A., SAĞLAM M., ATEŞ NUMANOĞLU E., GÜNEY DENİZ H., HARPUT G., YAĞCI G., TURGUT E., AYVAT F., KAYA KARA Ö., et al.  
I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2015
- XLVI. Bologna sürecindeki Fizyoterapi ve Rehabilitasyon yüksek lisans eğitiminde öğrenci iş yükü hesaplamaları**  
VARDAR YAĞLI N., ÇAKMAK A., SAĞLAM M., ATEŞ NUMANOĞLU E., GÜNEY DENİZ H., HARPUT G., GÜR G., TURGUT E., AYVAT F., KAYA KARA Ö., et al.  
1. Bolonya Süreci Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015, ss.98-102
- XLVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon doktora eğitimindeki gelişmeler: Bologna sürecine dayalı örnek inceleme**  
GÜNEY DENİZ H., KAYA KARA Ö., YAĞCI G., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., HARPUT G., TURGUT E., AYVAT F., ATEŞ NUMANOĞLU E., ÇAKMAK A., et al.  
I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015
- XLVIII. Bologna sürecine dayalı örnek inceleme: Fizyoterapi ve Rehabilitasyon bölümlerinde seçmeli ders oranı**  
SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇAKMAK A., AYVAT F., TURGUT E., HARPUT G., GÜNEY DENİZ H., ATEŞ NUMANOĞLU E., YAĞCI G., KAYA KARA Ö., et al.  
1. Bolonya Süreci Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015, ss.103-107
- XLIX. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon doktora eğitimindeki değişimler: Bologna sürecine dayalı örnek inceleme**  
GÜNEY DENİZ H., KAYA KARA Ö., GÜR G., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., HARPUT G., TURGUT E., AYVAT F., ATEŞ NUMANOĞLU E., ÇAKMAK A., et al.  
1. Bolonya Süreci Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015, ss.91-97
- L. Bologna Sürecine Dayalı Örnek İnceleme Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümlerinde Seçmeli Ders Oranı**  
SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇAKMAK A., AYVAT F., TURGUT E., HARPUT G., ATEŞ NUMANOĞLU E., GÜR G., KAYA KARA Ö., ÜLGER Ö., et al.  
I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015
- LI. Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı Olan Bireylerin Öğrenme Gereksiniminin Değerlendirilmesi**  
BOZDEMİR ÖZEL C., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SONBAHAR H., MÜEZZİNOĞLU Ö., ÇAKMAK A., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L.  
Türk Toraks Derneği 18.Yıllık Kongresi, Türkiye, 1 - 05 Nisan 2015

## Desteklenen Projeler

- DAĞDELEN S., ÇAKMAK A., TEKİN SÜNER S. S. , ÇALIK KÜTÜKCÜ E., LAY İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OBEZİTE GELİŞİMİNDE BİR ENDOKRİN ORGAN OLARAK KAS DOKUSUNUN ROLÜ ADİPOKİNİMİYOKİN PROFİLİNİN EGZERSİZ KAPASİTESİYLE İLİŞKİSİ, 2020 - Devam Ediyor
- DAĞDELEN S., ALİKAŞİFOĞLU M., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., KARAKULAK U. N. , SATILMIŞ M., ÇAKMAK A., TEKERLEK H., AÇIKGÖZ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıklı Gençlerde Kronik Hastalıklara Yatkınlıkla İlişkili Yaşam Tarzının Biyolojik Kökenleri, 2019 - Devam Ediyor
- Şimşek S., Yalçın E. E. , Emiralioğlu N., Budak M. T. , Kartal Y., Çakmak A., Özsezen B., İnal İnce D., TÜBİTAK Projesi, Farklı Obstrüksiyon Şiddetlerindeki Kistik Fibrozisli Çocuklarda Mikro ve Makrovasküler Fonksiyonların, Egzersiz Kapasitesi ve Solunum Fonksiyonları ile İlişkinin Araştırılması, 2021 - 2022
- İNAL İNCE D., ÇÖPLÜ L., NEMUTLU E., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ÇAKMAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik obstrüktif akciğer hastalarında egzersize olan oksidatif stres inflamatuvar belirteçler ve metabolomiklerin yanıtları, 2019 - 2022

SABUNCUOĞLU S., ÖZÇELİK H. U. , İNAL İNCE D., ATİLLA P., SONBAHAR ULU H., ADEMİHAN TURAL D., ERYILMAZ S., BOZDEMİR ÖZEL C., KAYA Z. B. , KARAHAN S., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Primer Siliyer Diskinezi Hastalarda Solunum Fonksiyonları Egzersiz Kapasitesi ve Yaşam Kalitesindeki Değişimlerin Oksidan ve Antioksidan Cevaptaki Rollerini, 2019 - 2022

İNAL İNCE D., KARAKAYA G., ÇAKMAK A., Şimşek S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Astımlı Bireylerde Nijmegen Anketinin Türkçe Versiyonunun Solunum Disfonksiyonunu Değerlendirmedeki Geçerlik ve Güvenirliğinin Araştırılması, 2019 - 2021

KARADUMAN A. A. , KARA D., ARIKAN H., KILINÇ H. E. , BOZDEMİR ÖZEL C., ILGAZ F., BİLGİÇ P., İNAL İNCE D., BAYRAKCI TUNAY V., SAĞLAM M., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hacettepe Üniversitesi ve Akyurt Toplum Sağlığı Merkezi Obezite Tarama Projesi, 2017 - 2019

ARIKAN H., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., SONBAHAR ULU H., TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1 Uluslararası Katılımlı Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, 2017 - 2018

İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bronşektazili Hastalarda ve Sağlıklı Kişilerde Fiziksel Aktivite Düzeyinin Karşılaştırılması, 2015 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 86

Atıf (WoS): 51

Atıf (Scopus): 52

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4