

## Res. Asst. ASLIHAN ÇAKMAK

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 1576](tel:+903123051576)

Email: [aslihancakmak@hacettepe.edu.tr](mailto:aslihancakmak@hacettepe.edu.tr)

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

Address: 06100

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Faculty Of Physical Therapy And Rehabilitation, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon A.B.D., Turkey 2016 - Continues

Post Graduate, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Turkey 2013 - 2016

Under Graduate, Suleyman Demirel University, Turkey 2009 - 2013

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

German, A2 Elementary

Italian, B1 Intermediate

### Dissertations

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

### Research Areas

Medicine, Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2014 - Continues

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **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, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **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, vol.56, pp.208-213, 2020 (Journal Indexed in SCI)

- III. **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, vol.49, pp.99-104, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **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 (Journal Indexed in SCI)
- V. **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, vol.24, pp.246-253, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **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, vol.177, pp.765-773, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **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, vol.48, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **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, vol.48, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **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, vol.48, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- X. **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, vol.48, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **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, vol.48, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **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, vol.48, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **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, vol.23, pp.52-58, 2016 (Journal Indexed in SCI)

**XIV. 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, vol.46, 2015 (Journal Indexed in SCI)

**XV. 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, vol.46, 2015 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- 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., DÜĞER T., BOZDEMİR ÖZEL C., et al.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.31, pp.45-51, 2020 (Journal Indexed in 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, vol.21, pp.139, 2020 (Journal Indexed in 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, vol.15, pp.468-471, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **Aerobic exercise training in Kartegener'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, vol.15, pp.468-471, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- 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, vol.20, pp.114-119, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- VI. **Kadınlarda Kardiyovasküler Hastalıklar: Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**  
ARIKAN H., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇAKMAK A.  
Türkiye Klinikleri J Physiother Rehabil-Special Topics 2017, vol.3, pp.233-237, 2017 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığında Pulmoner Rehabilitasyon**  
ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., ÖZKAL Ö.  
Turkiye Klinikleri J Physiother Rehabil-Special Topics, vol.2, pp.1-10, 2016 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Kistik Fibroziste Pulmoner Rehabilitasyon**  
ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., ÖZKAL Ö.  
Turkiye Klinikleri J Physiother Rehabil-Special Topics, vol.2, pp.22-28, 2016 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

### I. Kronik Kalp Yetersizliđi

ÇAKMAK A.

in: Klinik Egzersiz Fizyolojisi, Hülya Arıkan, Nevin Ergun, Arzu Razak Özdiñler, Baki Umut Tugay, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, 2017

### II. Kronik Akciğer Hastalığına Sahip Çocuklarda Egzersiz ve Spor

ÇAKMAK A.

in: Fizyoterapi Seminerleri, , Editor, Pelikan Kitabevi, 2015

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

### I. 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, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54

### II. 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, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54

### III. 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, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54

### IV. 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, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54

### V. 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, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54

### VI. 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 September 2018, vol.52, pp.4597

### VII. 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 September 2018, vol.52, pp.248

### VIII. 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, France, 15 - 19 September 2018, vol.52

- IX. **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, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, pp.93
- X. **Terzilerde çalışma ortamı, postüral analiz ve kas iskelet sistemi rahatsızlıkları değerlendirmesi'**  
ÇAKMAK A., AYDIN ÖZCAN D., DEMİREL A., YAĞCI G., TURGUT E., BİLGİN S., ATASAVUN UYSAL S., DÜĞER T.  
Gözlemsel skapular diskinezi değerlendirme yöntemlerinin karşılaştırılması Pilot çalışma, Turkey, 25 - 28 April 2018
- XI. **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, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, pp.80
- XII. **Omfaloseli olan prematüre bir bebekte göğüs fizyoterapisinin ekstübasyon ve atelektazi üzerine etkisi**  
ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., ÇELİK H. T., YİĞİT Ş., YURDAKÖK M., SONBAHAR H., BOZDEMİR ÖZEL C., TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., et al.  
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, pp.104
- XIII. **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, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, pp.84
- XIV. **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, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, pp.83
- XV. **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, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.31
- XVI. **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, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.35
- XVII. **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, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.332
- XVIII. **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, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.324-325
- XIX. **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, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.319

- XX. **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, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.202
- XXI. **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, Turkey, 22 May - 25 November 2017, vol.29
- XXII. **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, Turkey, 22 - 25 November 2017, vol.29
- XXIII. **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, Turkey, 22 May - 25 November 2017, vol.29
- XXIV. **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, Turkey, 22 - 25 November 2017, vol.29
- XXV. **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, Turkey, 22 - 25 November 2017, vol.29
- XXVI. **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, Turkey, 22 - 25 November 2017, vol.29
- XXVII. **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, Turkey, 22 - 25 November 2017, vol.29
- XXVIII. **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, Italy, 9 - 13 September 2017, vol.50
- XXIX. **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., Ktucukcu E. C. , Arikan H.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2017, vol.50
- XXX. **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, Italy, 9 - 13 September 2017, vol.50
- XXXI. **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., Yaglı 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, Italy, 9 - 13 September 2017, vol.50
- XXXII. **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 May 2017, vol.28, pp.91-92
- XXXIII. **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, Costa Rica, 13 - 18 May 2016, vol.193
- XXXIV. **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, Turkey, 1 - 05 April 2015

## Supported Projects

- DAĞDELEN S., ALİKAŞİFOĞLU M., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., KARAKULAK U. N. , SATILMIŞ M., ÇAKMAK A., TEKERLEK H., AÇIKGÖZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı Gençlerde Kronik Hastalıklara Yatkınlıkla İlişkili Yaşam Tarzının Biyolojik Kökenleri, 2019 - Continues
- İNAL İNCE D., ÇÖPLÜ L., NEMUTLU E., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ÇAKMAK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik obstrüktif akciğer hastalarında egzersize olan oksidatif stres inflamatuvar belirteçler ve metabolomiklerin yanıtları, 2019 - Continues
- BUDAK M. T. , ÖZÇELİK H. U. , İNAL İNCE D., ATILLA P., SONBAHAR ULU H., ADEMHAN TURAL D., ERYILMAZ S., BOZDEMİR ÖZEL C., KAYA Z. B. , KARAHAN S., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Primer Siliyer Diskinezili Hastalarda Solunum Fonksiyonları Egzersiz Kapasitesi ve Yaşam Kalitesindeki Değişimlerin Oksidan ve Antioksidan Cevaptaki Rollerini, 2019 - Continues
- İNAL İNCE D., KARAKAYA G., ÇAKMAK A., Şimşek S., Project Supported by Higher Education Institutions, Astımlı Bireylerde Nijmegen Anketinin Türkçe Versiyonunun Solunum Disfonksiyonunu Değerlendirmedeki Geçerlik ve Güvenirliğinin Araştırılması, 2019 - Continues
- 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 1 Uluslararası Katılımlı Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, 2017 - 2018
- İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bronşektazili Hastalarda ve Sağlıklı Kişilerde Fiziksel Aktivite Düzeyinin Karşılaştırılması, 2015 - 2016

## Citations

Total Citations (WOS):14

h-index (WOS):2