

## Prof. EBRU ÇALIK KÜTÜKCÜ

### Personal Information

**Email:** ebru.calik@hacettepe.edu.tr

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ebru.calik>

**Address:** Hacettepe Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Fakültesi 06100 Samanpazarı

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5215-5125

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-1497-2013

ScopusID: 56012970100

Yoksis Researcher ID: 30641

### Education Information

Post Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Turkey 2010 - 2014

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Turkey 2007 - 2010

Undergraduate, Hacettepe University, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon, Turkey 2003 - 2007

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Kronik obstrüktif akciğer hastalarında üst ekstremitte kas kuvveti eğitiminin solunum ve periferik kas kuvveti, günlük yaşam aktiviteleri ve yaşam kalitesi üzerine etkileri, Hacettepe Üniversitesi, 2014

Postgraduate, Kronik obstrüktif akciğer hastalarında ve sağlıklı kişilerde pulmoner fonksiyonlar, fonksiyonel egzersiz kapasitesi ve yaşam kalitesinin karşılaştırılması, Hacettepe Üniversitesi, 2010

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Physical Medicine and Rehabilitation

### Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe University, Faculty of Physical Therapy and Rehabilitation, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2023 - Continues

Associate Professor, Hacettepe University, Faculty of Physical Therapy and Rehabilitation, Kalp ve Solunum Fizyoterapisi ve Rehabilitasyonu Anabilim Dalı, 2017 - 2023

Research Assistant, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2009 - 2017

## Academic and Administrative Experience

Araştırmacı, Katholieke Universiteit Leuven, Faculty of Kinesiology and Rehabilitation Sciences, Department of Respiratory Rehabilitation , 2012 - 2013

## Advising Theses

- Çalık Kütükcü E., COVID-19 geçiren hastalarda uzun dönemde egzersiz kapasitesi, periferik kas kuvveti, denge, kognitif durum ve yaşam kalitesinin değerlendirilmesi, Postgraduate, M.ŞURA(Student), 2022
- Çalık Kütükcü E., Kırılğan KOAH'lılarda Farklı Endurans Eğitimlerinin Egzersiz Kapasitesi, Günlük Yaşam Aktiviteleri, Denge, Kas Kuvveti ve Yaşam Kalitesi Üzerine Etkisi, Doctorate, S.KAYALI(Student), 2022
- Çalık Kütükcü E., COVID-19 Pandemisi Sürecinde Astımlı Çocuklarda Telerehabilitasyonla Uygulanan Yoga Eğitiminin Astım Kontrolü, Fonksiyonel Kapasite, Fiziksel Uygunluk, Fiziksel Aktivite ve Yaşam Kalitesi Üzerine Etkisinin İncelenmesi, Doctorate, Ş.NUR(Student), 2022
- Çalık Kütükcü E., Torakotomi ve VATS ile gerçekleştirilen lobektomi cerrahilerinde solunum kas kuvveti, diyafragma kalınlığı ve fonksiyonel egzersiz kapasitesinin değerlendirilmesi, Postgraduate, F.SIRAKAYA(Student), 2022
- Çalık Kütükcü E., İmplate kardiyoverter defibrilatörü (ICD) olan kalp yetersizliği hastalarında alt ekstremitte endurans eğitimine ek olarak uygulanan üst ekstremitte endurans eğitiminin fonksiyonel kapasite ve pacemaker fonksiyonları üzerine etkisi, Postgraduate, A.AKDAL(Student), 2022
- Çalık Kütükcü E., Polikistik Over Sendromu Olan Adölesanlarla Sağlıklı Adölesanların Aerobik Kapasite ve Fiziksel Uygunluk Seviyesinin Karşılaştırılması, Postgraduate, Ş.BÜLBÜL(Student), 2021
- Çalık Kütükcü E., Akciğer transplantasyonu geçirmiş hastaların işlevsellik, yetiyitimi ve sağlığın uluslararası sınıflandırılması kapsamında değerlendirilmesi, Postgraduate, U.AR(Student), 2021
- Çalık Kütükcü E., Obstrüktif uyku apne sendromlu hastalarda farklı şiddetlerde uygulanan ekspiratuar kas kuvveti eğitiminin sistemik inflamasyon ve oksidatif stres üzerine etkisinin incelenmesi, Doctorate, N.ERTÜRK(Student), 2021
- Çalık Kütükcü E., Meme kanserli hastalarda 6 MİNUTE PEGBOARD AND RİNG TEST desteksiz kol fonksiyonu egzersiz testinin geçerliliği ve güvenilirliğinin değerlendirilmesi, Postgraduate, H.ÖNCÜ(Student), 2021
- Çalık Kütükcü E., Hipertansif bireylerde mobil uygulama ile egzersiz eğitiminin etkinliğinin belirlenmesi, Doctorate, B.NUR(Student), 2021
- Çalık Kütükcü E., Prolaktinoma Hastalarında ve Sağlıklı Bireylerde Egzersiz Kapasitesi, Fiziksel Aktivite Düzeyi ve Yaşam Kalitesinin Karşılaştırılması, Postgraduate, A.ERKOÇ(Student), 2021
- Çalık Kütükcü E., Obez ve sağlıklı adölesanlarda günlük yaşam aktiviteleri, fiziksel uygunluk ve yaşam kalitesinin karşılaştırılması, Postgraduate, C.İSKENDERÖĞLU(Student), 2020
- Çalık Kütükcü E., Sigara içen ve içmeyen sağlıklı kişilerde egzersiz kapasitesi, fiziksel aktivite düzeyi, yaşam kalitesi ve sigarayla ilişkili hastalıklar hakkındaki bilgi düzeyinin karşılaştırılması, Postgraduate, C.ÇELEBİ(Student), 2020
- Çalık Kütükcü E., Birinci basamakta izlenen erişkin obez bireylerde ve sağlıklı kişilerde fiziksel aktivite, kardiyovasküler risk, egzersiz kapasitesi ve yaşam kalitesinin karşılaştırılması, Postgraduate, B.ÇETİN(Student), 2019

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Nonalcoholic Fatty Liver Disease, Bone and Muscle Quality in Prolactinoma: A Pilot Study**  
EROĞLU İ., İremli B. G., Erkoç A., İDİLMAN İ. S., YÜCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., AKATA D., Erbas T.  
Journal of Clinical Densitometry, vol.27, no.2, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Exercise performance in children and adolescents with cystic fibrosis with and without abnormal glucose tolerance: a single center cross-sectional study**  
Kocaaga E., Inal-Ince D., Dogru D., ALİKAŞİFOĞLU A., Ademhan-Tural D., Bozdemir-Ozel C., Calik-Kutukcu E., Saglam M., Vardar-Yagli N., Emiralioglu N.  
PHYSIOTHERAPY THEORY AND PRACTICE, vol.40, no.2, pp.230-240, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Osteosarcopenia in acromegaly: reduced muscle quality and increased vertebral fat deposition**  
EROĞLU İ., İremli B., Erkoç A., İDİLMAN İ. S., YÜCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., AKATA D., Erbas T.  
Journal of Endocrinological Investigation, vol.46, no.12, pp.2573-2582, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Long-Term Declines in Physical Fitness and Physical Activity for Individuals With Post-Liver Transplantation Compared to Healthy Controls**  
Taskin Gurel B., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ARIKAN H., DOĞRUL A. B., ABBASOĞLU O.  
Perceptual and Motor Skills, vol.130, no.6, pp.2450-2464, 2023 (SSCI)
- V. **Assessment of exercise capacity using field walking tests in patients after the Fontan procedure: A case-control study**  
TEKERLEK H., SAĞLAM M., KÜÇÜKDAĞLI A. C., AYKAN H. H., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., KARAGÖZ T.  
Heart and Lung, vol.60, pp.66-73, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **High- and low-intensity expiratory muscle strength training in patients with severe obstructive sleep apnea syndrome using non-invasive mechanical ventilation: A double-blinded, randomized controlled trial.**  
Erturk N., Celik A., CalikKutukcu E.  
Heart & lung : the journal of critical care, vol.61, pp.29-36, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Upper Extremity Exercise Capacity and Activities of Daily Living in Individuals With Bronchiectasis Versus Healthy Controls**  
Cakmak A., Kocaaga E., Sonbahar-Ulu H., Inal-Ince D., Vardar-Yagli N., Calik-Kutukcu E., Saglam M., Coplu L.  
Physical Therapy, vol.103, no.4, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, vol.39, no.8, pp.1574-1581, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Body functions and structure, activity, and participation limitations of adult cystic fibrosis patients under the international classification of functioning, disability, and health framework**  
Bagci R., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., Sener F., DAMADOĞLU E.  
PHYSIOTHERAPY THEORY AND PRACTICE, vol.39, no.7, pp.1417-1427, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Physical Fitness and Maternal Psychosocial Status in Children With Autism Attending a Regular Physical Activity Program**  
ŞAHAN A. K., ÖZTÜRK N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Aksu H., Tunagur M. T., Arikan H.  
FOCUS ON AUTISM AND OTHER DEVELOPMENTAL DISABILITIES, vol.37, no.4, pp.257-266, 2022 (SSCI)
- XI. **Energy expenditure and glucose-lowering effect of different exercise modalities in diabetes mellitus**  
Bozdemir-Ozel C., Arikan H., Çalik-Kutukcu E., Karaduz B. N., Inal-Ince D., Kabakci G., Dagdelen S.  
PHYSIOTHERAPY, vol.117, pp.97-103, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Body Function and Structure, Activity, and Participation Limitations of Lung Transplant Recipients Within the Scope of the International Classification of Functioning, Disability, and Health.**  
Ar U., Yekeler E., Calik-Kutukcu E.  
Experimental and clinical transplantation : official journal of the Middle East Society for Organ Transplantation, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **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, vol.181, no.8, pp.2891-2900, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Impaired Balance and Gait Characteristics in Patients With Chronic Heart Failure**  
Ozcan E. B., Saglam M., Vardar-Yagli N., Calik-Kutukcu E., Inal-Ince D., Altinsoy M., Kaya E. B.  
HEART LUNG AND CIRCULATION, vol.31, no.6, pp.832-840, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **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, vol.59, no.7, pp.1387-1395, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Health related behaviours and physical activity level of hypertensive individuals during COVID-19 pandemic**

- Durukan B. N., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Sener Y. Z., Tokgozoglul.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF REHABILITATION RESEARCH, vol.45, no.2, pp.176-183, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **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., Arıkan H., BOZDEMİR ÖZEL C., et al.  
IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, vol.191, no.2, pp.817-824, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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, vol.51, no.5, pp.2304-2310, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Comparison of respiratory muscle strength and endurance, maximal oxygen consumption, and fatigue in colorectal cancer survivors with healthy adults**  
Sanver M. F., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., TEKERLEK H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., KILIÇKAP S.  
SUPPORTIVE CARE IN CANCER, vol.29, no.7, pp.3903-3909, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Association between 6 & x202f;min pegboard and ring test and arm performance in GOLD stage II-III patients**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ÖKSÜZ Ç., Savci S., DÜGER T., ÇÖPLÜ L.  
WIENER KLINISCHE WOCHENSCHRIFT, vol.133, no.11-12, pp.594-601, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Sustainable inspiratory pressure and incremental threshold loading for respiratory muscle endurance in chronic obstructive pulmonary disease: A pilot study**  
GÖKÇEN S., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L.  
CLINICAL RESPIRATORY JOURNAL, vol.15, no.1, pp.19-25, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **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., Arıkan H., KARAGÖZ T.  
PEDIATRIC CARDIOLOGY, vol.41, no.7, pp.1363-1369, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Physical activity, functional capacity, and anaerobic power in cystic fibrosis with and without impaired glucose tolerance**  
Kocaaga E., Inal-Ince D., Ademhan-Tural D., Bozdemir-Ozel C., Calik-Kutukcu E., Vardar-Yagli N., SAĞLAM M., Dogru D., ALİKAŞİFOĞLU A., EMİRALİOĞLU N.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.56, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Visuomotor reaction time and dynamic balance in children with cystic fibrosis and non-cystic fibrosis bronchiectasis: A case-control study**  
Dik J., SAĞLAM M., TEKERLEK H., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., Arıkan H., Eryilmaz-Polat S., DOĞRU ERSÖZ D.  
PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.55, no.9, pp.2341-2347, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Respiratory Dysfunction in Individuals With Thoracic Outlet Syndrome**  
SAĞLAM M., FIRAT T., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., DELİOĞLU K., İNAL İNCE D., TUNÇ Y., ARIKAN H., Kayi-Cangir A.  
JOURNAL OF MANIPULATIVE AND PHYSIOLOGICAL THERAPEUTICS, vol.43, no.6, pp.606-611, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Subclinical Inflammation Is Associated With Reductions in Muscle Oxygenation, Exercise Capacity and Quality of Life in Adults With Type 2 Diabetes**  
BOZDEMİR ÖZEL C., Arıkan H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Karaduz B. N., İNAL İNCE D., Kabakci G., Sumer E., DAĞDELEN S.  
CANADIAN JOURNAL OF DIABETES, vol.44, no.5, pp.422-427, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **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, no.4, pp.208-213, 2020 (SCI-Expanded)

**XXVIII. 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, no.1, pp.99-104, 2020 (SCI-Expanded)

**XXIX. The relationship between fear of movement, pain and fatigue severity, dyspnea level and comorbidities in patients with chronic obstructive pulmonary disease**

Vardar-Yagli N., Calik-Kutukcu E., SAĞLAM M., Inal-Ince D., Arikan H., ÇÖPLÜ L.

Disability and rehabilitation, vol.41, no.18, pp.2159-2163, 2019 (SCI-Expanded)

**XXX. 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)

**XXXI. Increased pain sensitivity, postural abnormalities, and functional balance impairment in obstructive lung disease compared to healthy subjects**

Vardar-Yagli N., SAĞLAM M., Calik-Kutukcu E., Inal-Ince D., Arikan H., ÇÖPLÜ L.

HEART & LUNG, vol.48, no.4, pp.351-355, 2019 (SCI-Expanded)

**XXXII. Expiratory muscle strength as a predictor of functional exercise capacity in generalized myasthenia gravis**

Calik-Kutukcu E., SALCI Y., KARANFİL E., Fil-Balkan A., Bekircan-Kurt C. E., ARMUTLU K.

NEUROSCIENCES, vol.24, no.2, pp.95-100, 2019 (SCI-Expanded)

**XXXIII. 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, no.3, pp.246-253, 2019 (SCI-Expanded)

**XXXIV. Functional exercise capacity evaluated by timed walk tests in myasthenia gravis**

SALCI Y., KARANFİL E., Balkan A. F., Kutukcu E. C., CEREN A. N., AYVAT F., Bekircan-Kurt C. E., ARMUTLU K.

MUSCLE & NERVE, vol.59, no.2, pp.208-212, 2019 (SCI-Expanded)

**XXXV. Acute effects of manual therapy on respiratory parameters in thoracic outlet syndrome**

FIRAT T., Sagam M., Yagli N. V., TUNÇ Y., Kutukcu E. C., DELİOĞLU K., Ince D. I., Ankan H., Yenigun B. M.

TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.27, no.1, pp.101-106, 2019 (SCI-Expanded)

**XXXVI. Clinical Determinants of Incremental Shuttle Walk Test in Adults with Bronchiectasis**

YILDIZ Ş., Inal-Ince D., Calik-Kutukcu E., Vardar-Yagli N., SAĞLAM M., Arikan H., ÇÖPLÜ L.

LUNG, vol.196, no.3, pp.343-349, 2018 (SCI-Expanded)

**XXXVII. 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, no.5, pp.765-773, 2018 (SCI-Expanded)

**XXXVIII. Arm strength training improves activities of daily living and occupational performance in patients with COPD**

CALIK-KUTUKCU E., Arikan H., SAĞLAM M., VARDAR-YAGLI N., ÖKSÜZ Ç., INAL-INCE D., Savci S., DÜĞER T., ÇÖPLÜ L.

CLINICAL RESPIRATORY JOURNAL, vol.11, no.6, pp.820-832, 2017 (SCI-Expanded)

**XXXIX. Validity and reliability of strain gauge measurement of volitional quadriceps force in patients with COPD**

Rodrigues F. M., DEMEYER H., HORNIKX M., CAMILLO C. A., Calik-Kutukcu E., BURTIN C., JANSSENS W., TROOSTERS T., OSADNIK C.

CHRONIC RESPIRATORY DISEASE, vol.14, no.3, pp.289-297, 2017 (SCI-Expanded)

**XL. Hospitalization of Children with Cystic Fibrosis Adversely Affects Mothers' Physical Activity, Sleep**

## **Quality, and Psychological Status**

Vardar-Yagli N., SAĞLAM M., Inal-Ince D., Calik-Kutukcu E., Arikan H., SAVCI S., Ozcelik U., Kiper N.  
JOURNAL OF CHILD AND FAMILY STUDIES, vol.26, no.3, pp.800-809, 2017 (SSCI)

- XLII. **Six minute walk test versus incremental shuttle walk test in cystic fibrosis**  
SAĞLAM M., Vardar-Yagli N., Savci S., Inal-Ince D., Aribas Z., Bosnak-Guclu M., Arikan H., Calik-Kutukcu E., Gunes-Yalcin E.  
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.58, no.9, pp.887-893, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIII. **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 (SCI-Expanded)
- XLIV. **A comparison of respiratory and peripheral muscle strength, functional exercise capacity, activities of daily living and physical fitness in patients with cystic fibrosis and healthy subjects**  
ARIKAN H., YATAR İ., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIBAŞ Z., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., SAVCI S., İNAL İNCE D., ÖZÇELİK H. U., KİPER E. N.  
RESEARCH IN DEVELOPMENTAL DISABILITIES, pp.147-156, 2015 (SSCI)
- XLV. **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 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Pulmonary and extrapulmonary features in bronchopulmonary dysplasia: a comparison with healthy children**  
Vardar-Yagli N., Inal-Ince D., SAĞLAM M., Arikan H., Savci S., Calik-Kutukcu E., Ozcelik U.  
JOURNAL OF PHYSICAL THERAPY SCIENCE, vol.27, no.6, pp.1761-1765, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Comparison Of Muscle Strength, Functional Capacity And Fatigue Between Patients With Idiopathic And Connective Tissue Disease-related Pulmonary Arterial Hypertension**  
SAĞLAM M., ARIKAN H., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., Savci S., AKDOĞAN A.  
MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE, vol.47, no.5, pp.635, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Inspiratory Muscle Training in Pulmonary Arterial Hypertension**  
SAĞLAM M., ARIKAN H., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., SAVCI S., AKDOĞAN A., YOKUŞOĞLU M., KAYA E. B., TOKGÖZOĞLU S. L.  
JOURNAL OF CARDIOPULMONARY REHABILITATION AND PREVENTION, vol.35, no.3, pp.198-206, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Functional exercise capacity, physical activity, and respiratory and peripheral muscle strength in pulmonary hypertension according to disease severity**  
SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., Savci S., İNAL İNCE D., AKDOĞAN A., Tokgozoglu L.  
JOURNAL OF PHYSICAL THERAPY SCIENCE, vol.27, no.5, pp.1309-1312, 2015 (SCI-Expanded)
- L. **Comparison Of The Incremental Shuttle Walk Test With 6 Minute Walk Test In Patients With Breast Cancer**  
VARDAR YAĞLI N., Sener G., SAĞLAM M., ARIKAN H., İNAL İNCE D., Savci S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Altundag K.  
MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE, vol.47, no.5, pp.759, 2015 (SCI-Expanded)
- LI. **Impact of sleep quality on functional capacity, peripheral muscle strength and quality of life in patients with chronic obstructive pulmonary disease**  
Vardar-Yagli N., SAĞLAM M., Savci S., Inal-Ince D., Calik-Kutukcu E., Arikan H., ÇÖPLÜ L.  
EXPERT REVIEW OF RESPIRATORY MEDICINE, vol.9, no.2, pp.233-239, 2015 (SCI-Expanded)
- LII. **Do Yoga and Aerobic Exercise Training Have Impact on Functional Capacity, Fatigue, Peripheral Muscle Strength, and Quality of Life in Breast Cancer Survivors?**  
YAGLI N. V., Sener G., Arikan H., SAĞLAM M., INCE D. I., Savci S., KUTUKCU E. C., ALTUNDAG K., KAYA E. B., KUTLUK T., et al.  
INTEGRATIVE CANCER THERAPIES, vol.14, no.2, pp.125-132, 2015 (SCI-Expanded)

- LII. **Associations among physical activity comorbidity functional capacity peripheral muscle strength and depression in breast cancer survivors**  
VARDAR YAĞLI N., ŞENER F. G., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAVCI S., ALTUNDAĞ M. K., ÖZİŞİK Y. Y., KAYA E. B.  
Asian Pacific Journal Of Cancer Prevention, vol.16, pp.585-589, 2015 (SCI-Expanded)
- LIII. **Functional capacity, physical activity, and quality of life in hypoxemic patients with chronic obstructive pulmonary disease**  
SAĞLAM M., Vardar-Yagli N., Savci S., Inal-Ince D., Calik-Kutukcu E., Arikan H., ÇÖPLÜ L.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE, vol.10, pp.423-428, 2015 (SCI-Expanded)
- LIV. **A COMPARISON OF ACTIVITIES OF DAILY LIVING IN GERIATRIC AND NON-GERIATRIC PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Arikan H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÖKSÜZ Ç., İNAL İNCE D., Savci S., DÜĞER T., ÇÖPLÜ L.  
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, vol.18, no.1, pp.68-74, 2015 (SCI-Expanded)
- LV. **The relationship between cough-specific quality of life and abdominal muscle endurance, fatigue, and depression in patients with COPD**  
ARIKAN H., SAVCI S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ÇÖPLÜ L.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE, vol.10, pp.1829-1835, 2015 (SCI-Expanded)
- LVI. **Predictors of physical inactivity in elderly patients with COPD**  
İNAL İNCE D., SAVCI S., SAĞLAM M., ARIKAN H., ÇALIK E., VARDAR YAĞLI N., BOŞNAK GÜÇLÜ M., ÇÖPLÜ L.  
International Journal Of Gerontology, vol.8, pp.193-196, 2014 (SCI-Expanded)
- LVII. **Predictors of Physical Inactivity in Elderly Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease**  
İNAL İNCE D., Savci S., SAĞLAM M., ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., Bosnak-Guclu M., ÇÖPLÜ L.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GERONTOLOGY, vol.8, no.4, pp.193-196, 2014 (SCI-Expanded)
- LVIII. **A comparison of muscle strength and endurance, exercise capacity, fatigue perception and quality of life in patients with chronic obstructive pulmonary disease and healthy subjects: a cross-sectional study**  
Calik-Kutukcu E., Savci S., SAĞLAM M., Vardar-Yagli N., Inal-Ince D., Arikan H., Aribas Z., Ozer O., Bosnak-Guclu M., ÇÖPLÜ L.  
BMC PULMONARY MEDICINE, vol.14, 2014 (SCI-Expanded)
- LIX. **Functional status in high and low risk patient with chronic obstructive pulmonary disease**  
Erdem F., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., Subasi S., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- LX. **Comparison of the effects of inspiratory muscle training and oropharyngeal exercise training in patient with obstructive sleep apnea syndrome**  
Erturk N., ARIKAN H., Caliskan H., Savci S., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., Ardic S., Yuce-Ege M., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- LXI. **Inspiratory muscle training in pulmonary hypertension**  
SAĞLAM M., ARIKAN H., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., Savci S., AKDOĞAN A., Yokusoglu M., Tokgozoglul.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- LXII. **The assessment of quadriceps muscle strength in patients with COPD: The reliability and difference of adjustable, straight-backed chair and computerized dynamometer results**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Demeyer H., Spruyt M., Hornikx M., Langer D., Van Remoortel H., Janssens W., Troosters T.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Relationship between balance and hypoxemia, cognitive state, exercise capacity in patients with chronic obstructive pulmonary disease**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Savci S., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ARIKAN H., Bosnak-Guclu M., ÇÖPLÜ L.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)

- LXIV. Respiratory and peripheral muscle strength, and functional capacity in pulmonary hypertension patients with different functional classes**  
ARIKAN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., Savci S., AKDOĞAN A., Yokusoglu M., Tokgozoglu L.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- LXV. Effects of sitting time on dyspnea, quality of life, and BODE score in chronic obstructive pulmonary disease**  
Savci S., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L., Bosnak-Guclu M.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVI. Exercise capacity and respiratory muscle strength responses to the cycle ergometer and calisthenic exercise training in chronic obstructive pulmonary diseases**  
DURUTÜRK N., ARIKAN H., Kunduracilar Z., Ulubay G., YILDIZ Ö., Ozturk M. S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVII. The relationships between functional exercise capacity, respiratory muscle strength, peripheral muscle strength and endurance in patients with metabolic syndrome**  
BOZDEMİR ÖZEL C., ARIKAN H., DEMİRTAŞ R. N., Celer O., Akalin A., ALATAŞ F., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVIII. Effects of Yoga and aerobic exercise training on functional capacity, respiratory muscle strength, and quality of life in breast cancer survivors**  
VARDAR YAĞLI N., Sener G., ARIKAN H., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., Savci S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ALTUNDAĞ M. K., Kaya B., Kutluk T., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIX. Functional arm exercise capacity, activities of daily living and upper extremity muscle strength in patients with chronic obstructive pulmonary disease**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÖKSÜZ Ç., İNAL İNCE D., Savci S., DÜĞER T., ÇÖPLÜ L.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- LXX. Effects of exacerbation risk on symptoms and clinical characteristics in patients with bronchiectasis**  
Ozalp O., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., Savci S., ARIKAN H., Bosnak-Guclu M., ÇÖPLÜ L.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXI. A comparison of pulmonary function, functional exercise capacity and sleep quality in patients with chronic obstructive pulmonary disease and obstructive sleep apnea syndrome**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Bellur N., ARIKAN H., VARDAR YAĞLI N., Savci S., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., Caliskan H., Bosnak-Guclu M., Ardic S., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXII. Effects of oropharyngeal exercises on antropometric measures and symptoms in patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
Bellur N., ARIKAN H., Caliskan H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., Savci S., İNAL İNCE D., Ege M. Y., Firat H., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXIII. Respiratory function, functional capacity, and physical activity in patients with scleroderma**  
VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., Savci S., Ozalp O., AKDOĞAN A., Yokusoglu M.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXIV. Inspiratory muscle training in obstructive sleep apnea syndrome**  
ARIKAN H., Bellur N., Caliskan H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., Savci S., Ege M. Y., Firat H., et al.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXV. Peripheral and respiratory muscle strength in pulmonary artery hypertension**

SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., Savci S., İNAL İNCE D., Ozalp O., Akdogan A., Yokusoglu M., Tokgozoglu L.

EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (SCI-Expanded)

**LXXVI. Fatigue and multidimensional disease severity in chronic obstructive pulmonary disease**

Inal-Ince D., Savci S., SAĞLAM M., Calik E., Arikan H., Bosnak-Guclu M., Vardar-Yagli N., ÇÖPLÜ L.

MULTIDISCIPLINARY RESPIRATORY MEDICINE, vol.5, no.3, pp.162-167, 2010 (SCI-Expanded)

**LXXVII. Is there a relationship between respiratory function and trunk control and functional mobility in patients with relapsing–remitting multiple sclerosis?**

Ozen M. S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SALCI Y., KARANFİL E., Tuncer A., Armutlu K.

Neurological Research, vol.45, no.7, pp.619-626, 1 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Reliability and validity of the Turkish version of the self-care of Hypertension Inventory Version 3.0 in adults with hypertension**  
DURUKAN B. N., Sener Y. Z., Erkoc A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Guven A. T.  
Journal of Vascular Nursing, 2024 (ESCI)
- II. **Are the Sleep Quality, Physical Activity Levels and Fear of Movement of Obstructive Sleep Apnea Syndrome Patients Different From Healthy People During the Covid-19 Pandemic**  
ERTÜRK N., VARDAR YAĞLI N., ÇELİK A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
Thoracic research and practice, vol.24, no.5, pp.237-244, 2023 (ESCI)
- III. **Are Sleep Quality, Physical Activity Levels, and Fear of Movement of Obstructive Sleep Apnea Syndrome Patients Different From Healthy People During the Coronavirus Disease 2019 Pandemic?**  
Ertürk N., Yağlı N. V., Çelik A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
Thoracic Research and Practice, vol.24, no.5, pp.237-244, 2023 (ESCI)
- IV. **Kronik böbrek hastalarında solunum kas kuvveti, egzersiz kapasitesi ve fizyolojik harcama indeksinin değerlendirilmesi**  
FIRAT M., VARDAR YAĞLI N., YILDIRIM T., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D.  
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.10, no.2, pp.101-106, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Validity and Reliability of the Turkish Version of the Nijmegen Questionnaire in Asthma**  
ÇAKMAK A., ŞİMŞEK S., İnce D. İ., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Yağlı N. V., KARAKAYA G.  
Thoracic Research and Practice, vol.24, no.4, pp.194-201, 2023 (ESCI)
- VI. **COVID-19 Phobia 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.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, vol.34, no.1, pp.125-132, 2023 (Scopus)
- VII. **Reliability and Validity of the Turkish Version of the Performance Measure for Activities of Daily Living-8 for Patients with Mild Symptomatic Heart Failure**  
Erturk N., Karas E., Uzun G., Sayin M. R., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
TURK KARDIYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, vol.50, no.7, pp.512-517, 2022 (ESCI)
- VIII. **Cardiac Rehabilitation in Metabolic Syndrome: An Update Review**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Durukan B. N., Uyar H., Kasap F. R., Erturk N., Kayali S., VARDAR YAĞLI N.  
TURKISH JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.26, no.3, pp.165-170, 2022 (ESCI)
- IX. **ACTIVITIES OF DAILY LIVING AND PARTICIPATION LIMITATION IN ADOLESCENTS WITH OBESITY**  
İSKENDERÖĞLU C., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., DİK J., PEHLİVANTÜRK KIZILKAN M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, vol.31, no.3, pp.247-254, 2022 (Scopus)
- X. **A Comparison of Activity Performance and Physical Activity Level of Obese Men and Women: A Cross-Sectional Study**

ÇALIK KÜTÜKCÜ E., AKDAL A., ERKOÇ A., ÖKSÜZ M. Ş., YARTAŞI A., SAYILKAN S.

Archives of health science and research (Online), vol.9, pp.3-8, 2022 (Scopus)

- XI. **Health-Promoting Behaviors, Health Literacy, and Levels of Knowledge about Smoking-Related Diseases among Smokers and Non-smokers: A Cross-Sectional Study**  
Celebi C., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., BOZDEMİR ÖZEL C., İNAL İNCE D., VARDAR YAĞLI N.  
TUBERCULOSIS AND RESPIRATORY DISEASES, vol.84, no.2, pp.140-147, 2021 (ESCI)
- XII. **Investigation of cardiovascular disease risk factors knowledge and physical activity levels in patients with type 2 diabetes**  
BOZDEMİR ÖZEL C., ARIKAN H., DAĞDELEN S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., KARADÜZ B. N., KABAKCI M. G., İNAL İNCE D.  
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.8, no.1, pp.99-105, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Tip 2 diyabetli bireylerde kardiyovasküler hastalıklar risk faktörleri bilgi düzeyi ve fiziksel aktivite seviyelerinin incelenmesi**  
BOZDEMİR ÖZEL C., ARIKAN H., DAĞDELEN S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Karadüz B. N., KABAKCI M. G., İNAL İNCE D.  
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.8, no.1, pp.99-105, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **ERS International Congress 2020 Virtual: highlights from the Allied Respiratory Professionals Assembly**  
Smith E., Thomas M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Torres-Sanchez I., Granados-Santiago M., Quijano-Campos J. C., Sylvester K., Burtin C., Sajnic A., De Brandt J., et al.  
ERJ OPEN RESEARCH, vol.7, no.1, 2021 (ESCI)
- XV. **FUNCTIONAL INDEPENDENCE AND MUSCLE STRENGTH IN PATIENTS WITH ACUTE RESPIRATORY FAILURE WITH AND WITHOUT NON-INVASIVE MECHANICAL VENTILATION SUPPORT**  
ÇAKARTAS Ş., İNAL İNCE D., SAVCI S., TOPELİ İSKİT A., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., BOŞNAK GÜÇLÜ M., ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, vol.31, no.3, pp.247-254, 2020 (ESCI)
- XVI. **Tip 2 Diyabetli Bireylerde Fizyolojik Harcama İ ndeksi, Fonksiyonel Kapasite ve Klinik Belirteçler**  
BOZDEMİR ÖZEL C., ARIKAN H., DEMİRTAŞ R. N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ÇELER Ö., AKALIN A.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.42, no.6, pp.652-658, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **A Comparison of Respiratory Functions, Functional Capacity and Quality of Sleep in Patients with OSAS and COPD Compared to Healthy Controls**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Caliskan H., Kilic K., VARDAR YAĞLI N., Erturk N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., Firat H., Ardic S., Ege M. Y., et al.  
JOURNAL OF TURKISH SLEEP MEDICINE-TURK UYKU TIBBI DERGISI, vol.7, no.2, pp.49-56, 2020 (ESCI)
- XVIII. **ACUTE AND POST-ACUTE PHYSIOTHERAPY AND REHABILITATION IN COVID-19 INFECTION**  
İNAL İNCE D., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.31, no.1, pp.81-93, 2020 (ESCI)
- XIX. **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, no.1, pp.45-51, 2020 (ESCI)
- XX. **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, no.2, pp.139, 2020 (ESCI)
- XXI. **Validity and Reliability of the Turkish Version of the London Chest Activity of Daily Living Scale in Obstructive Lung Diseases**  
Saka S., Savci S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., GÜÇLÜ M. B., Ozalp O., ARIKAN H., KARAKAYA G., et al.

TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.21, no.2, pp.116-121, 2020 (ESCI)

- XXII. **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 (Scopus)
- XXIII. **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, no.3, pp.468-471, 2019 (ESCI)
- XXIV. **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., Arıkan H.  
TURKISH THORACIC JOURNAL, vol.20, no.2, pp.114-119, 2019 (ESCI)
- XXV. **The Relationship Between the Physical Activity Level and Fatigue Perception, Quality of Life and Psychological Status in Patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome**  
ÇALIŞKAN H., ERTÜRK N., Kutukcu E. C., Arıkan H., Yagli N. V., SAĞLAM M., FIRAT H., ARDIÇ S., Ince D. I., Ege M. Y.  
JOURNAL OF TURKISH SLEEP MEDICINE-TURK UYKU TIBBI DERGISI, vol.6, no.1, pp.1-6, 2019 (ESCI)
- XXVI. **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, vol.29, no.1, pp.17, 2018 (Scopus)
- XXVII. **Comorbidities and their impact on chronic obstructive pulmonary disease**  
DURSUNOĞLU N., KÖKTÜRK N., BAHA A., BİLGE A. K., BÖREKÇİ Ş., ÇİFTÇİ F., GEZMEN KARADAĞ M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., NOYAN M. A., POLATLI M., et al.  
Tuberculosis and Thorax, vol.64, pp.289-298, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığında Pulmoner Rehabilitasyon**  
ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., ÖZKAL Ö.  
Türkiye Klinikleri J Physiother Rehabil-Special Topics, vol.2, pp.1-10, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Kistik Fibroziste Pulmoner Rehabilitasyon**  
ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇAKMAK A., ÖZKAL Ö.  
Türkiye Klinikleri J Physiother Rehabil-Special Topics, vol.2, pp.22-28, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Kronik obstrüktif akciğer hastalarında çok boyutlu hastalık şiddeti ve günlük yaşam aktiviteleri arasındaki ilişkinin incelenmesi**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ÖKSÜZ Ç., SAVCI S., DÜGER T., ÇÖPLÜ L.  
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.2, pp.53-60, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı Akut Atağında Cinsiyetin Fiziksel Fizyolojik ve Klinik Özelliklere Etkisi**  
VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., TOPELİ İSKİT A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H.  
Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Dergisi, vol.6, pp.27-33, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **DETERMINANTS OF ANXIETY AND DEPRESSION LEVEL IN PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME**  
VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Arıkan H.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.26, no.1, pp.40-46, 2015 (ESCI)
- XXXIII. **Akut Koroner Sendromlu Hastalarda Anksiyete ve Depresyonu Belirleyen Faktörler**  
VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, vol.26, pp.40-46, 2015 (ESCI)
- XXXIV. **Kistik Fibrozisli Hastalarda Yüksek Frekanslı Göğüs Duvarı Ossilasyonu Uygulamasının Etkileri**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., ARIKAN H., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., SAVCI S., ARIBAŞ Z., YALÇIN E.  
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, vol.26, pp.32-39, 2015 (ESCI)

- XXXV. **THE EFFECTS OF HIGH FREQUENCY CHEST WALL OSCILLATION IMPLEMENTATION IN PATIENTS WITH CYCTIC FIBROSIS**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ARIKAN H., İNAL İNCE D., Savci S., Aribas Z., Yalcin E.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.26, no.1, pp.32-39, 2015 (ESCI)
- XXXVI. **Meme Kanseri Olan Kadınlarda ve Sağlıklı Kişilerde Pulmoner Fonksiyonlar ve Solunum Kas Kuvvetinin Karşılaştırılması**  
VARDAR YAĞLI N., ŞENER F. G., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAVCI S., ALTUNDAĞ M. K., ÖZİŞİK Y. Y., KAYA E. B.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.25, pp.119-123, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Astımlı Hastalarda ve Sağlıklı Kişilerde Dispne Düzeyinin Karşılaştırılması**  
VARDAR YAĞLI N., ŞENER F. G., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAVCI S., ALTUNDAĞ M. K., ÖZİŞİK Y. Y., KAYA E. B.  
Faculty of Health Sciences Journal, vol.1, pp.1-10, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **A COMPARISON OF PULMONARY FUNCTION AND RESPIRATORY MUSCLE STRENGTH BETWEEN BREAST CANCER SURVIVORS AND HEALTHY SUBJECTS**  
VARDAR YAĞLI N., Sener G., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., Savci S., Altundag K., Kutluk T.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.25, no.3, pp.119-123, 2014 (ESCI)
- XXXIX. **Primer Siliyer Diskinezi ve Sağlıklı Çocuklarda Aerobik Kapasitenin Karşılaştırılması**  
VARDAR YAĞLI N., ŞENER F. G., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAVCI S., ALTUNDAĞ M. K., ÖZİŞİK Y. Y., KAYA E. B.  
Faculty of Health Sciences Journal, vol.1, pp.52-65, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **DETERMINANTS OF INSPIRATORY MUSCLE STRENGTH IN PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION: DYSPNEA AND FUNCTIONAL CAPACITY**  
SAĞLAM M., ARIKAN H., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Savci S., AKDOĞAN A., Tokgozoglu L.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.25, no.3, pp.113-118, 2014 (ESCI)
- XLI. **Pulmoner Arteriyel Hipertansiyonda İnspiratuar Kas Kuvvetini Belirleyen Faktörler Dispne ve Fonksiyonel Kapasite**  
VARDAR YAĞLI N., ŞENER F. G., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAVCI S., ALTUNDAĞ M. K., ÖZİŞİK Y. Y., KAYA E. B.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.25, pp.113-118, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Erişkin Astımlı Bireylerde Fiziksel Aktivite Düzeyi Ve Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi**  
VARDAR YAĞLI N., ŞENER F. G., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAVCI S., ALTUNDAĞ M. K., ÖZİŞİK Y. Y., KAYA E. B.  
Hacettepe Spor Bilimleri Dergisi, vol.25, pp.24-33, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Upper extremity muscle weakness in a case with Poland syndrome**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., GÜNEŞ YALÇIN E.  
Respiratory Case Reports, vol.3, no.1, pp.66-70, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **RELATIONSHIP BETWEEN OBESITY AND RESPIRATORY MUSCLE STRENGTH, FUNCTIONAL CAPACITY, AND PHYSICAL ACTIVITY LEVEL IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE**  
SAĞLAM M., Savci S., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., GÜÇLÜ M. B., BAYRAKCI TUNAY V., ÇÖPLÜ L.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.24, no.3, pp.157-162, 2013 (ESCI)
- XLV. **Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalarında Obesitenin Solunum Kas Kuvveti Fonksiyonel Kapasite ve Fiziksel Aktivite Düzeyi ile İlişkisi**

SAĞLAM M., SAVCI S., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., BOŞNAK GÜÇLÜ M., BAYRAKCI TUNAY V., ÇÖPLÜ L.

FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.24, no.3, pp.157-162, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

**XLVI. Akut Koroner Sendromlu Olgularda Fiziksel Aktivite Yaşam Kalitesi ve Psikososyal Fonksiyon Arasındaki İlişki**

VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ÇALIK E., ARIKAN H., SAVCI S., KAYA E. B., TOKGÖZOĞLU S. L.

TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.24, pp.151-155, 2013 (Scopus)

**XLVII. RELATIONSHIP BETWEEN PHYSICAL ACTIVITY, QUALITY OF LIFE AND PSYCHOSOCIAL FUNCTION IN PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME**

VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., SAVCI S., KAYA E. B., Tokgozoglul.

TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.24, no.2, pp.150-154, 2013 (ESCI)

## **Books & Book Chapters**

**I. Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı (KOA)**

ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

in: Kronik Hastalıklarda Fiziksel Aktivite ve Egzersiz Kanıtı Dayalı Uygulamalar, Yılmaz Yelvar, Güldeniz; Buran Çırak Yasemin., Editor, Hipokrat Yayınevi, Ankara, pp.215-230, 2023

**II. Pediatrik Kardiyak Rehabilitasyon**

SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

in: Çocuklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Prensipleri ve Uygulamaları, KEREM GÜNEL, MİNTAZE, Editor, HİPOKRAT YAYINEVİ, Ankara, pp.245-260, 2022

**III. Pediatrik Pulmoner Rehabilitasyon**

VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M.

in: Çocuklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Prensipleri ve Uygulamaları, KEREM GÜNEL, MİNTAZE, Editor, HİPOKRAT YAYINEVİ, Ankara, pp.225-244, 2022

**IV. COVID-19 Döneminde Telerehabilitasyon**

ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

in: Telerehabilitasyon Fizyoterapi Uygulamaları, Köse N, Keser İ, Kayapınar E, Türkmen C, Editor, Hipokrat Kitabevi, Ankara, pp.213-221, 2022

**V. Yaşlanma ve Pulmoner Sistem Değişiklikleri**

ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

in: Geriatriye Fizyoterapi ve Rehabilitasyonun Prensipleri, NURAY KIRDI, FİLİZ CAN, NURSEL İLÇİN, AYŞE ABİT KOCAMAN, Editor, Hipokrat Kitabevi, Ankara, pp.81-86, 2022

**VI. Hipertansiyonda Kardiyak Rehabilitasyon**

DURUKAN B. N., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

in: Hacettepe Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Fakültesi Fizyoterapi Seminerleri Nörolojik Rehabilitasyon, AYŞE KARADUMAN, ÖZLEM ÜLGER, MUHAMMED KILINÇ, NACİYE VARDAR YAĞLI, SELEN SEREL ARSLAN, Editor, Vize Yayıncılık, Ankara, pp.139-149, 2022

**VII. Kas Tonusu Bozuklukları ve Fizyoterapi- Rehabilitasyon**

ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

in: Nörolojik Hastalarda Görülen Kas Tonusu Bozuklukları ve Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, UĞUR CAVLAK, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, pp.372-408, 2022

**VIII. Aerobik Egzersizin Prensipleri**

VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

in: Terapatik Egzersiz: Temeller ve Teknikler, NEZİRE KÖSE, Editor, HİPOKRAT YAYINEVİ, pp.246-263, 2021

**IX. Nöromusküler Hastalıklarda Solunum Fizyoterapisi**

İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

in: Nöromusküler Hastalıklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, AYNUR AYŞE KARADUMAN, Editor, Türkiye Klinikleri Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Özel Dergisi: Ankara, pp.66-76, 2020

- X. **Matris Sonuçları**  
İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
in: Kardiyak Rehabilitasyon, HÜLYA HARUTOĞLU, Editor, Hipokrat Kitabevi, 2019
- XI. **Yoğun Bakımda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**  
İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
in: Temel Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Fatih Erbahçeci, Editor, Hipokrat Yayınevi, pp.1047-1068, 2019
- XII. **Kardiyopulmoner rehabilitasyonda kanıta dayalı yaklaşımlar**  
ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
in: Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Kanıta Dayalı Yaklaşımlar, GÜL ŞENER, Editor, TÜRKİYE KLİNİKLERİ, pp.32-40, 2019
- XIII. **Pulmoner Rehabilitasyon**  
İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
in: Temel Fizyoterapi Rehabilitasyon, FATİH ERBAHÇECİ, Editor, HİPOKRAT YAYINEVİ, pp.1013-1038, 2019
- XIV. **Physical Activity and Exercise in Nephrological Diseases**  
BAKKALOĞLU EZGÜ S. A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., GÖGEN S., KAPUSUZ A.  
in: PHYSICAL ACTIVITY GUIDELINES FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH CHRONIC DISEASES, ELİF NURSEL ÖZMERT, AYNUR AYŞE KARADUMAN, NURAY KANBUR, Editor, Ministry of Health Publication, pp.79-100, 2019
- XV. **Akut Koroner Sendromlar: Unstabil Anjina Pektoris ve Akut Myokard İnfarktüsü**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ACAR M.  
in: Klinik Egzersiz Fizyolojisi, Arıkan H, Ergun N, Razak Özdiñler A, Tugay BU, Editor, İstanbul Tıp Kitapevleri, pp.215-238, 2018
- XVI. **Hiperlipidemi ve dislipidemi**  
TUĞAY B. U., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.  
in: Klinik Egzersiz Fizyolojisi, Arıkan H, Ergun N, Razak Özdiñler A, Tugay BU, Editor, İstanbul Tıp Kitapevleri, pp.155-176, 2018
- XVII. **Nefrolojik Hastalıklarda Fiziksel Aktivite ve Egzersiz**  
BAKKALOĞLU EZGÜ S. A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., GÖGEN S., KAPUSUZ A.  
in: Çocuk ve Ergen İçin Kronik Hastalıklarda Fiziksel Aktivite Rehberi, Özmert EN, Karaduman A, Kanbur N, Editor, T.C. Sağlık Bakanlığı, 2018
- XVIII. **Kardiyopulmoner Rehabilitasyonda Periferik Kas Kuvvetinin Önemi**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ARIKAN H.  
in: Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Nörolojik Rehabilitasyon Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Karaduman AA, Tunca Yılmaz Ö, Editor, Pelikan Yayınevi, pp.485-496, 2016
- XIX. **Sonuç Ölçümleri ve Kanıta Dayalı Kardiyopulmoner Rehabilitasyon**  
SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H.  
in: Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Nörolojik Rehabilitasyon Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Karaduman AA, Tunca Yılmaz Ö, Editor, Pelikan Yayınevi, pp.397-404, 2016
- XX. **Kardiyovasküler sistem fizyolojisi**  
ARIKAN H., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N.  
in: Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Nörolojik Rehabilitasyon Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Karaduman AA, Tunca Yılmaz Ö, Editor, Pelikan Yayınevi, pp.305-316, 2016
- XXI. **Kardiyopulmoner Rehabilitasyonda Hasta Eğitimi ve Kişisel Yönetim Yaklaşımları**  
VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H.  
in: Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Nörolojik Rehabilitasyon Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Karaduman AA, Tunca Yılmaz Ö, Editor, Pelikan Yayınevi, pp.475-484, 2016
- XXII. **Kistik fibroziste fizyoterapi ve rehabilitasyon**  
VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ARIKAN H.  
in: Kistik Fibrozis Aile Eğitim Kitabı, Uğur Özçelik, Ebru Yalçın, Editor, Çocuk Solunum Yolu Hastalıkları ve Kistik Fibrozis Derneği Yayını, pp.27-45, 2015

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **A comparison of upper extremity functional capacity in lung transplant recipients and healthy controls**  
AR U., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., YEKELER E.  
European Respiratory Society International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2023, vol.62, pp.357
- II. **Heart rate recovery and chronotropic response on exercise in colorectal cancer survivors**  
SANVER M. F., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., KILIÇKAP S.  
European Respiratory Society International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2023, vol.62, pp.3398
- III. **Effects of core stabilization exercises on respiratory muscle strength in children with cystic fibrosis**  
KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., DOĞRU ERSÖZ D., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., EMİRALİOĞLU N., YALÇIN E. E., ÖZÇELİK H. U., KİPER E. N., İNAL İNCE D.  
European Respiratory Society International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2023, vol.62, pp.2614
- IV. **Impaired muscle oxygenation, exercise capacity, and activities of daily living in primary ciliary dyskinesia with inspiratory muscle weakness**  
SONBAHAR ULU H., İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÖZÇELİK H. U.  
European Respiratory Society International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2023, vol.62, pp.5046
- V. **Relationship between respiratory muscle strength and functional capacity in patients undergoing oncological abdominal surgery**  
KASAP F. R., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., KARAKOÇ D., HAMALOĞLU E.  
European Respiratory Society International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2023, vol.62, pp.3393
- VI. **Factors Associated with Exercise Capacity and Functional Balance in Post-COVID-19 Syndrome**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÖKSÜZ ÇAPANOĞLU M. Ş., UYAROĞLU O. A., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ÖZİŞİK L., ÇALIK BAŞARAN N., SAİN GÜVEN G.  
European Respiratory Society International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2023, vol.62, pp.4535
- VII. **Relationship between anaerobic power and exercise capacity in cystic fibrosis with impaired glucose tolerance**  
KOCAAĞA E., ADEMHAN TURAL D., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., DOĞRU ERSÖZ D., ALİKAŞIFOĞLU A., EMİRALİOĞLU N., İNAL İNCE D.  
European Respiratory Society International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2023, vol.62, pp.5044
- VIII. **Inspiratory muscle strength is an independent predictor for six-minute walk distance in primary ciliary dyskinesia**  
SONBAHAR ULU H., İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÖZÇELİK H. U.  
European Respiratory Society International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2023, vol.62, pp.5047
- IX. **Association of dyspnea and physical activity level in adult patients with CF during COVID-19**  
AKSEL A. A., VARDAR YAĞLI N., FIRAT M., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., DAMADOĞLU E.  
European Respiratory Society International Congress, Milan, Italy, 9 - 13 September 2023, vol.62, pp.4525
- X. **Evaluation Of Sarcopenia And Bone Health In Patients With Acromegaly**  
EROĞLU İ., GÖNÜL İREMLİ B., ERKOÇ A., İDİLMAN İ. S., YÜCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., AKATA D., ERBAŞ A. T.  
ENDO 2023 Annual Meeting of the Endocrine Society, Chicago, United States Of America, 15 July - 18 June 2023, vol.7, pp.613
- XI. **EPS8.07 Relationship between circulating irisin levels with exercise capacity and muscle function in cystic fibrosis**  
KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., DOĞRU ERSÖZ D., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., EMİRALİOĞLU N., YALÇIN E. E., ÖZÇELİK H. U., KİPER E. N.  
46th European Cystic Fibrosis Conference, VIYENA, Austria, 07 June 2023, vol.22, pp.60
- XII. **P447 Effects of online core stabilisation exercises on posture in cystic fibrosis children**  
KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., DOĞRU ERSÖZ D., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., EMİRALİOĞLU N., YALÇIN E. E., ÖZÇELİK H. U., KİPER E. N.  
46th European Cystic Fibrosis Conference, VIYENA, Austria, 07 June 2023, vol.22, pp.199
- XIII. **Effects of Left Ventricular Mass Index and Left Ventricular Geometry on 6 Minute Stepper Test**

## **Results in Patients with Hypertension**

ŞENER Y. Z., DURUKAN B. N., ÖZCAN E. B., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., TOKGÖZOĞLU S. L.

aaaa, Belgium, 09 April 2022, vol.40, pp.293-294

- XIV. **The validity and reliability of the 6 minute stepper test in patients with systemic hypertension**  
DURUKAN B. N., ÖZCAN E. B., ŞENER Y. Z., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., JABRAYİLOV J., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., YILDIRIM T., TOKGÖZOĞLU S. L.  
ESC Preventive Cardiology 2022, PRAG, Czech Republic, 7 - 09 April 2022, vol.29
- XV. **Determinants of peak oxygen pulse in disorders of glucose metabolism**  
DURUKAN B. N., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., DAĞDELEN S.  
ESC Preventive Cardiology 2022, PRAG, Czech Republic, 7 - 09 April 2022, vol.29
- XVI. **Physical activity and psychological status of hypertensive and healthy individuals: in the era of COVID-19**  
DURUKAN B. N., ŞENER Y. Z., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., TOKGÖZOĞLU S. L.  
ESC Preventive Cardiology 2022, PRAG, Czech Republic, 7 - 09 April 2022, vol.29
- XVII. **İmplant kardiyoverter defibrilatörü (ICD) olan kalp yetersizliği hastalarında kardiyorespiratuar uygunluk ile kardiyak ve pulmoner fonksiyonlarının ilişkisinin incelenmesi**  
AKDAL A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., KARAVELİOĞLU Y., GÖKDENİZ T., ÇAĞLIYAN TÜRK A.  
8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 8 - 09 May 2021, vol.32, pp.62
- XVIII. **Obstrüktif Akciğer Hastalarında Statik ve Dinamik İnspiratuar Kas Kuvveti**  
FIRAT M., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ÇÖPLÜ L.  
Türk Toraks Derneği 24.Yıllık Kongresi, Turkey, 17 November 2021, pp.169
- XIX. **Physiological Cost in Daily Life Activities in Lung Cancer**  
ŞAHİN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., KILIÇ K., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., KILIÇKAP S.  
European Respiratory Society International Congress, Switzerland, 05 September 2021
- XX. **Responses of Two Different High-Intensity Interval Training Protocols in Pulmonary Function and Respiratory Muscle Strength In Diabetes Mellitus**  
BOZDEMİR ÖZEL C., ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., KARADÜZ B. N., İNAL İNCE D., KABAKCI M. G., DAĞDELEN S.  
European Respiratory Society International Congress, Switzerland, 5 - 08 September 2021, vol.58
- XXI. **Kolorektal kanser sağ kalan bireylerde oksijen alım verimlilik eğimi ile solunum kas kuvveti ve yorgunluk arasındaki ilişki**  
SANVER M. F., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., KILIÇKAP S.  
8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 8 - 09 May 2021, vol.32, pp.130
- XXII. **Akciğer nakli hastalarında egzersiz kapasitesi ile nakil olunan yaş, komorbidite düzeyi ve günlük yaşamdaki nefes darlığı algılaması arasındaki ilişkinin incelenmesi**  
AR U., YEKELER E., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., TÜRKKAN S.  
8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 8 - 09 May 2021, vol.32, pp.109
- XXIII. **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, Switzerland, 5 - 08 September 2021, vol.58
- XXIV. **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, Turkey, 17 November 2021, pp.154
- XXV. **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, Switzerland, 05 September 2021, vol.58
- XXVI. **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, Switzerland, 05 September 2021, vol.58

- XXVII. **Torakotomi ve VATS ile göğüs cerrahisi geçiren hastalarda erken dönem fonksiyonel kapasite ve kinezyofobinin karşılaştırılması**

SIRAKAYA F., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÖZERCAN M. M., UYSAL S., DİKMEN E., DOĞAN R.

8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 8 - 09 May 2021, vol.32, pp.44

- XXVIII. **COVID-19 Enfeksiyonu Sonrası Fonksiyonel Durum ve Yorgunluk İlişkisi: İlk sonuçlar**

ÇAYLI CANDEMİR İ., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

Türk Toraks Derneği 24.Yıllık Kongresi, Turkey, 17 November 2021, pp.92-93

- XXIX. **Yüksek Düzey Hareket Korkusu Olan Ve Olmayan Akciğer Nakli Hastalarında Dispne Algılaması, Yorgunluk Şiddeti, Fiziksel Aktivite Düzeyi Ve Egzersiz Kapasitesinin Karşılaştırılması**

AR U., YEKELER E., ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

Türk Toraks Derneği 24.Yıllık Kongresi, Turkey, 17 November 2021, pp.1135

- XXX. **İnterstisyel Akciğer Hastalığı Olan Çocuklarda Solunum Kas Kuvveti ve Fonksiyonel Kapasitenin İncelenmesi**

KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., ADEMİHAN TURHAL D., ÖZSEZEN B., DOĞRU ERSÖZ D., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., EMİRALİOĞLU N., YALÇIN E. E., et al.

Türk Toraks Derneği 24.Yıllık Kongresi, Turkey, 17 November 2021, pp.170

- XXXI. **COVID-19 pandemi döneminde obstrüktif uyku apne sendromu hastalarında fiziksel aktivite düzeyi, sağlık okuryazarlığı ve kinezyofobinin ilişkisi**

ERTÜRK N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., ÇELİK A.

8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 08 May 2021, vol.32, pp.70-71

- XXXII. **Akciğer kanserli hastalarda değişik tekniklerle yapılan lobektomilerde solunum kas kuvveti, diyafragma kalınlığı ve egzersiz kapasitesinin değerlendirilmesi**

SIRAKAYA F., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ONUR M. R., UYSAL S., DİKMEN E., DOĞAN R.

Türk Toraks Derneği 24.Yıllık Kongresi, Turkey, 17 November 2021, pp.87

- XXXIII. **Effects of Telerehabilitation on Peripheral Muscle Function in Pediatric Cystic Fibrosis Patients During Covid-19 Pandemic**

KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., ADEMİHAN TURHAL D., SUNMAN B., ÖZSEZEN B., DOĞRU ERSÖZ D., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., EMİRALİOĞLU N., et al.

European Respiratory Society International Congress, Switzerland, 5 - 08 September 2021, vol.58

- XXXIV. **Kistik fibrozisli çocuklarda telerehabilitasyon ile uygulanan egzersiz eğitiminin egzersiz kapasitesi ve periferik kas enduransı üzerine etkisi**

KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., ADEMİHAN TURHAL D., ÖZSEZEN B., DOĞRU ERSÖZ D., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., EMİRALİOĞLU N., YALÇIN E. E., ÖZÇELİK H. U., et al.

8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 8 - 09 May 2021, vol.32, pp.85-86

- XXXV. **Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalarında Düşme Korkusu İle İlişkili Faktörlerin İncelenmesi**

KARADÜZ B. N., ÇIRAK Y., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., YILMAZ YELVAR G., PARLAK DEMİR Y.

Türk Toraks Derneği 23.Yıllık Kongresi Bildiri Kitabı, Turkey, 15 - 18 October 2020, pp.32

- XXXVI. **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, Turkey, 15 - 18 October 2020, pp.148

- XXXVII. **Akciğer Kanserli Hastalarda Günlük Yaşam Aktiviteleri İle İlişkili Parametrelerin İncelenmesi**

ŞAHİN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., KILIÇ K., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., KILIÇKAP S.

Türk Toraks Derneği 23.Yıllık Kongresi Bildiri Kitabı, Turkey, 15 - 18 October 2020, pp.147

- XXXVIII. **Physiotherapy in Extracorporeal Membrane Oxygenation (ECMO) Awake Patient: Our Experiences**

ERTÜRK N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., MATARACI İ.

Türk Toraks Derneği 23.Yıllık Kongresi Bildiri Kitabı, Turkey, 15 - 18 October 2020, pp.326

- XXXIX. **A comparison of respiratory functions, peripheral muscle strength and postural impairments**

**between patients with different severity of obstructive sleep apnea syndrome (OSAS)**

ERTURK N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., ÇALIŞKAN H., İNAL İNCE D., SAVCI S., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., FIRAT H., YUCE EGE M., et al.

European Respiratory Society Virtual Congress, 7 - 09 September 2020, vol.56, pp.2886

**XL. Predictors of Exercise Capacity in Patients with OSAS**

ERTURK N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., SAVCI S., İNAL İNCE D., ÇALIŞKAN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., FIRAT H., YUCE EGE M., et al.

European Respiratory Society Virtual Congress, 07 September 2020 - 09 September 2022, vol.56, pp.274

**XLI. Multi-dimensional evaluation of daily living activities in lung cancer**

ŞAHİN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., KILIÇ K., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., KILIÇKAP S.

European Respiratory Society Virtual Congress, 7 - 09 September 2020, vol.56, pp.2931

**XLII. Dynamic Balance, Exercise Capacity and Muscle Oxygenation in Children with Non Cystic Fibrosis Bronchiectasis**

DİK J., TEKERLEK H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., DOĞRU ERSÖZ D.

European Respiratory Society Virtual Congress, 7 - 09 September 2020, vol.56, pp.2875

**XLIII. The Association Between BODEx Index and Activities of Daily Living, Occupational Performance, Psychosocial Status and Health Related Quality of Life in Patients with COPD**

KARADUZ B. N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÖKSÜZ Ç., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., VARDAR YAĞLI N., SAVCI S., DÜĞER T., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L.

European Respiratory Society Virtual Congress, 7 - 09 September 2020, vol.56, pp.2934

**XLIV. Relationship between BODE index score, respiratory and peripheral muscle strength in chronic obstructive pulmonary disease**

FIRAT M., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ÇÖPLÜ L.

European Respiratory Society Virtual Congress, 7 - 09 September 2020, vol.56, pp.280

**XLV. Evaluation of functional exercise capacity using two-field test in lung cancer patients**

VARDAR YAĞLI N., KILIÇ K., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., KILIÇKAP S.

European Respiratory Society Virtual Congress, 7 - 09 September 2020, vol.56, pp.278

**XLVI. Energy Expenditure and Muscle oxygenation at Glittre Activities of Daily Living Test in Cystic Fibrosis with and without Airway Obstruction**

BOZDEMİR ÖZEL C., TEKERLEK H., ARIKAN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., GÜNEŞ YALÇIN E., İNAL İNCE D.

European Respiratory Society Virtual Congress, 7 - 09 September 2020, vol.56, pp.284

**XLVII. 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 September 2020, vol.56, pp.4111

**XLVIII. Comparison of Respiratory Muscle Strength, Functional Capacity and Peak Oxygen Uptake In Patients With End-Stage Liver Disease and Liver Transplantation**

TAŞKIN B., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., KESKİN O., DOĞRUL A. B.

European Respiratory Society Virtual Congress, 7 - 09 September 2020, vol.56, pp.2970

**XLIX. Comparison of Physical Performance and Spirometry Values According to Fall Risk of COPD Subjects**

KARADÜZ B. N., ÇIRAK Y., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., YILMAZ YELVAR G., DÜRÜSTKAN ELBAŞI N.

European Respiratory Society Virtual Congress, 7 - 09 September 2020, vol.56, pp.2881

**L. Kistik fibrozisli çocuklarda HbA1c ile solunum fonksiyonları ve günlük yaşam aktiviteleri arasındaki ilişkinin incelenmesi**

KOCAGAĞA E., İNAL İNCE D., ADEMİHAN TURAL D., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., EMİRALİOĞLU N., ALİKAŞİFOĞLU A., DOĞRU ERSÖZ D.

9. Ulusal Çocuk Solunum Yolu Hastalıkları ve Kistik Fibrozis Kongresi, Turkey, 5 - 07 March 2020, pp.89

**LI. 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 September - 02 October 2019, vol.54, pp.4337

- LII. **An Evaluation Functional Capacity in Relation to Dyspnea and Fatigue, Muscle Strength, and Dynamic Balance in Patients with Liver Transplantation**  
Taskin B., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., Inalince D., ARIKAN H., DOĞRUL A. B.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54
- LIII. **Maximal exercise capacity and related factors in patients with breast cancer**  
VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., Sener G., KANSU E.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54
- LIV. **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
- LV. **Lung function, functional capacity, energy cost, and nutritional status in cystic fibrosis with and without inspiratory muscle weakness**  
SAĞLAM M., Uge B., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., SONBAHAR ULU H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., BAYRAKCI TUNAY V., Ozcelik U.  
International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Madrid, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54
- LVI. **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
- LVII. **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
- LVIII. **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
- LIX. **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
- LX. **Determinants of Respiratory Muscle Strength in Lung Cancer**  
Kilic K., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ARIKAN H., KILIÇKAP S.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54
- LXI. **Bronşektazili hastalarda ve sağlıklı bireylerde solunum kas kuvveti ve enduransının karşılaştırılması**  
ÖZCAN E. B., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ŞENER F. G., KAYA E. B.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 18 - 20 April 2019, vol.30, pp.106

- LXII. **Kalp yetersizliği olan hastalarda denge ve yürüme parametrelerinin değerlendirilmesi**  
ÖZCAN E. B., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ŞENER F. G., KAYA E. B.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 18 - 20 April 2019, vol.30, pp.106-107
- LXIII. **Akciğer kanserli bireylerde solunum fonksiyonları ve fonksiyonel kapasite arasındaki ilişkinin incelenmesi**  
ÖZCAN E. B., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ŞENER F. G., KAYA E. B.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 18 - 20 April 2019, vol.30, pp.72-73
- LXIV. **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, Turkey, 18 - 20 April 2019, vol.30, pp.71-72
- LXV. **Oto boya sektöründe çalışan boyacıların solunum fonksiyonlarının, fiziksel aktivite seviyelerinin, yaşam kalitelerinin ve günlük yaşam aktivitelerinin etkilenimi**  
SERAY Ş. P., ARIKAN H., ÇIRAK Y., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇÖPLÜ L., KARAKAYA G.  
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi Bildiri Özeti Kitabı, 29 November - 01 December 2018, pp.249
- LXVI. **Determination and comparison of fatigue in obstructive pulmonary diseases**  
SAKA S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÖZALP Ö., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., BOŞNAK GÜÇLÜ M., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L., SAVCI S.  
28th European Respiratory Society Annual Congress, 15 - 19 September 2018, vol.52, pp.362
- LXVII. **Do cancer treatments affect pain perception?**  
KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ARIKAN H., KILIÇKAP S.  
28th European Respiratory Society Annual Congress, 15 - 19 September 2018, vol.52, pp.2468
- LXVIII. **Comparison of Respiratory Muscle Strength, Kinesiophobia and Fatigue Perception in Patients with Liver Transplantation and Healthy Subjects**  
TAŞKIN B., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ARIKAN H., DOĞRUL A. B.  
28th European Respiratory Society Annual Congress, 15 - 19 September 2018, vol.52, pp.686
- LXIX. **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
- LXX. **The reaction time and exercise tolerance in patients with cystic fibrosis and healthy controls**  
DİK J., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., TEKERLEK H., ARIKAN H., EŞREF S., DOĞRU ERSÖZ D.  
28th European Respiratory Society Annual Congress, 15 - 19 September 2018, vol.52, pp.5144
- LXXI. **Effect of upper extremity strength training on functional arm and submaximal exercise capacity, fatigue severity and health-related quality of life in patients with chronic obstructive pulmonary disease**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÖKSÜZ Ç., DÜGER T., SAVCI S., ÇÖPLÜ L.  
28th European Respiratory Society Annual Congress, 15 - 19 September 2018, vol.52, pp.176
- LXXII. **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
- LXXIII. **Respiratory muscle strength, respiratory muscle endurance, functional capacity and cognitive status in lung cancer patients**  
KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ARIKAN H., KILIÇKAP S.  
28th European Respiratory Society Annual Congress, 15 - 19 September 2018, vol.52, pp.2477

- LXXIV. **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., Arıkan H.  
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, France, 15 - 19 September 2018, vol.52
- LXXV. **obstructive pulmonary disease**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÖKSÜZ Ç., DÜGER T., Savci S., ÇÖPLÜ L.  
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, France, 15 - 19 September 2018, vol.52
- LXXVI. **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
- LXXVII. **Omfaloseli olan prematüre bir bebekte göğüs fizyoterapisinin ekstübasyon ve ateletazi 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
- LXXVIII. **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
- LXXIX. **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
- LXXX. **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
- LXXXI. **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
- LXXXII. **Glittre 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
- LXXXIII. **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
- LXXXIV. **Sağlıklı yetişkinlerde fiziksel uygunluk ile solunum fonksiyonları arasındaki ilişki**  
TEBER S., KARADÜZ B. N., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ARIKAN H.  
Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.332-333

- LXXXV. **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
- LXXXVI. **'Respiratory function in high and low resistance brass players**  
ŞEN SAKLICA D., İNAL İNCE D., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H.  
Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.512
- LXXXVII. **Akciğer kanserli bireylerde solunum kas endüransının değerlendirilmesi**  
KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ARIKAN H., KILIÇKAP S.  
Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.324
- LXXXVIII. **Karaciğer transplantasyonu geçirmiş hastalar ve sağlıklı kişilerde solunum fonksiyonları ve fiziksel uygunluğun karşılaştırılması**  
TAŞKIN B., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ARIKAN H., DOĞRUL A. B.  
Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.334
- LXXXIX. **İskelet kas fonksiyonları ile solunum kas fonksiyonları arasında bir ilişki var mıdır?**  
KARADÜZ B. N., TEBER S., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., BOZDEMİR ÖZEL C., ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D.  
Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.512
- XC. **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
- XCI. **Akciğer kanserli hastalarda kognitif durumun fonksiyonel kapasite ve fiziksel aktivite ile ilişkisi**  
KILIÇ K., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., KILIÇKAP S.  
Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.326
- XCII. **Kronik obstrüktif akciğer hastalarında dose indeksinin solunum ve periferik kas kuvveti, günlük yaşam aktiviteleri, yaşam kalitesi ile ilişkisi**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., ÖKSÜZ Ç., SAVCI S., DÜGER T., ÇÖPLÜ L.  
Türk Toraks Derneği 21.Yıllık Kongresi Bildiri Kitabı, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.322
- XCIII. **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
- XCIV. **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
- XCV. **Farklı fenotipteki kronik obstrüktif akciğer hastalarında fonksiyonel statünün karşılaştırılması**  
EYÜPOĞLU F., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L.  
1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 22 - 25 November 2017, vol.29
- XCVI. **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
- XCVII. **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
- XCVIII. **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
- XCIX. **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
- C. **Orta şiddetli ve ağır kronik obstrüktif akciğer hastalarında solunum kas endüransı ile fonksiyonel egzersiz kapasitesi arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi**  
GÖKÇEN S., İNAL İNCE D., ARIKAN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ÇÖPLÜ L., SANDAL A.  
1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 22 - 25 November 2017, vol.29
- CI. **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
- CII. **Orta şiddetli-şiddetli kronik obstrüktif akciğer hastalarında koroner arter hastalığı riskinin günlük yaşam aktiviteleri ile ilişkisi**  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ÖKSÜZ Ç., SAVCI S., DÜGER T., ÇÖPLÜ L., SANDAL A.  
1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 22 - 25 November 2017, vol.29
- CIII. **Myastenia gravis hastalarında altı dakika yürüyüş testinin kullanımı**  
SALCI Y., KARANFİL E., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., FİL BALKAN A., CEREN A. N., AYVAT F., KURT C. E., ARMUTLU K.  
1. Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 22 - 25 November 2017, vol.29
- CIV. **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
- CV. **Pulmonary function and respiratory muscle strength and endurance in individuals with Thoracic Outlet Syndrome**  
SAĞLAM M., FIRAT T., VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., DELİOĞLU K., AYHAN Ç., ARIKAN H., YÜKSEL C., KAYI CANGIR A.  
27th European Respiratory Society Annual Congress, 9 - 13 September 2017, vol.50, pp.2567
- CVI. **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
- CVII. **FİZYOTERAPİ ÖĞRENCİLERİNİN MESLEKLERARASI ÖĞRENMEYE HAZIRBULUNUŞLUK DÜZEYİNİN İNCELENMESİ**  
KINIKLI G. İ., ÖNAL S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ELÇİN M., ERDEN Z.  
I. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Turkey, 29 June - 02 July 2017
- CVIII. **HASTA GÜVENLİĞİ VE MESLEKLER ARASI İŞ BİRLİĞİ:NİTEL BİR MÜFREDAT ÇALIŞMASI**  
KINIKLI G. İ., ATEŞ NUMANOĞLU E., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ELÇİN M., ERDEN Z.  
I. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Turkey, 29 June - 02 July 2017
- CIX. **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.

- CX. 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, Brazil, 4 - 07 September 2016, vol.48, pp.2
- CXI. Bel Ağrılı Bireylerde Solunum Fonksiyonları ve Solunum Kas Kuvveti Pilot Çalışması**  
DÜLGER E., BİLGİN S., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., TÜRKMEN C., BİTİRİM H., KÖSE N.  
16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 April 2016, vol.27
- CXII. Bel Ağrılı Bireylerde Solunum Fonksiyonları ve Solunum Kas Kuvveti Pilot Çalışması**  
DÜLGER E., BİLGİN S., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., TÜRKMEN C., BİTİRİM H., KÖSE N.  
16.fizyoterapide gelişmeler kongresi, Muğla, Turkey, 21 - 24 April 2016
- CXIII. Bronşektazide Günlük Yaşamdaki Bozukluk Hastalığının Şiddeti İle İlişkilidir**  
YILDIZ Ş., İNAL İNCE D., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ARIKAN H., ÇÖPLÜ L.  
16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 April 2016
- CXIV. 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 April 2016
- CXV. Neonatal Yoğun Bakım Ünitesinde Göğüs Fizyoterapisi Sonuçları**  
MÜEZZİNOĞLU Ö., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., BOZDEMİR ÖZEL C., ÇAKMAK A., İNAL İNCE D., SONBAHAR H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., YİĞİT Ş.  
Türk Toraks Derneği 18. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 April 2015, pp.513-514
- CXVI. 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
- CXVII. Effect of upper extremity strength training on respiratory and peripheral muscle strength arm exercise capacity activities of daily living and occupational performance in patients with chronic obstructive pulmonary disease**  
ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÖKSÜZ Ç., İNAL İNCE D., DÜGER T., SAVCI S., ÇÖPLÜ L.  
ERS International Congress, 26 - 30 September 2015
- CXVIII. Relationship between multidimensional disease severity and activities of daily living in patients with chronic obstructive pulmonary disease**  
ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÖKSÜZ Ç., İNAL İNCE D., DÜGER T., SAVCI S., ÇÖPLÜ L.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, 1 - 03 September 2015
- CXIX. Comparison of the incremental shuttle walk test with 6 minute walk test in patients with breast cancer**  
VARDAR YAĞLI N., ŞENER F. G., SAĞLAM M., ARIKAN H., İNAL İNCE D., SAVCI S., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ALTUNDAĞ M. K.  
ACSM 62nd Annual Congress, United States Of America, 26 - 30 May 2015, vol.47
- CXX. Torasik Outlet Sendromu Olan Bireylerde Solunum Fonksiyonları ve Solunum Kas Kuvveti**  
SAĞLAM M., FIRAT T., VARDAR YAĞLI N., AYHAN Ç., İNAL İNCE D., ÇAKMAK A., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H.,

YÜKSEL C., CANGIR A.

Türk Toraks Derneği 18.Yıllık Kongresi, Turkey, 1 - 05 April 2015

- CXXI. **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

- CXXII. **Associations of Components of Metabolic Syndrome with Pulmonary Function and Functional Capacity**

BOZDEMİR ÖZEL C., ARIKAN H., DEMİRTAŞ R. N., Celer O., Akalin A., ALATAŞ F., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N.,  
ÇALIK KÜTÜKCÜ E.

29th Turkish Cardiology Congress of the Turkish-Society-of-Cardiology (TSC) with International Participation,  
Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2013, vol.62

- CXXIII. **Determinants of fatigue in patients with bronchial asthma**

İNAL İNCE D., SAVCI S., VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., BOŞNAK GÜÇLÜ M., ARIKAN H.,  
KARAKAYA G., KALYONCU A. F.

23rd European Respiratory Society Annual Congress, 7 - 11 September 2013, vol.42, pp.1076

## Supported Projects

VARDAR YAĞLI N., İNAL İNCE D., SAĞLAM M., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Project Supported by Higher Education Institutions,  
Obstrüktif Akciğer Hastalığı Olan Bireylerde Yürüyüş Parametreleri ve Dengenin İncelenmesi, 2020 - 2022

DOĞAN R., Sırakaya F., ONUR M. R., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Torakotomi  
ve VATS ile Gerçekleştirilen Lobektomi Cerrahilerinde Solunum Kas Kuvveti, Diyafragma Kalınlığı ve Egzersiz  
Kapasitesinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2022

VARDAR YAĞLI N., SAĞLAM M., ARIKAN H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., Project Supported by Higher Education  
Institutions, Obstrüktif Akciğer Hastalıklarında Kognitif Durum Ağrı Fonksiyonel Durum Postural Farkındalık Solunum  
Kas Kuvveti ve Enduransının Değerlendirilmesi, 2018 - 2020

ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., ARIKAN H., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., KARAKAYA G., Project Supported by  
Higher Education Institutions, Kontrollü ve Kısmen Kontrollü Astımlı Hastalarda Desteksiz Kol Fonksiyonu Egzersiz  
Testinin 6 Minute Pegboard and Ring Test Geçerliliği ve Güvenirliğinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2020

ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., BOZDEMİR ÖZEL C., DAĞDELEN S., Karadüz B. N., Project Supported by Higher Education  
Institutions, Tip 2 diyabetli, prediyabetik ve sağlıklı kişilerin kardiyorespiratuar uygunluk parametrelerinin  
karşılaştırılması, 2018 - 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

## Metrics

Publication: 269

Citation (WoS): 463

Citation (Scopus): 462

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 11

## Non Academic Experience

Katholieke Universiteit Leuven, Faculty of Kinesiology and Rehabilitation Sciences, Department of Respiratory

## Rehabilitation

Hospital, Hacettepe Üniversitesi, Erişkin Hastanesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Ana Bilim Dalı

Hacettepe Üniversitesi Erişkin Hastanesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilimdalı

Özel Mutlu Yaşam Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Merkezi