

## Arş. Gör. ECE BAYTOK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ecebaytok@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/10924>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0745-4251

Yoksis Araştırmacı ID: 267781

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon , Türkiye  
2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon ,  
Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Başkent Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü,  
Türkiye 2009 - 2014

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Araştırma Alanları

Fizyoterapi ve Rehabilitasyon

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, -, 2018 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Araştırma Görevlisi Üniversite Temsilcisi, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, 2018  
- Devam Ediyor

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

- Comparison of the muscle oxygenation during submaximal and maximal exercise tests in patients post-coronavirus disease 2019 syndrome with pulmonary involvement.**  
Kavalcı Kol B., Boşnak Güçlü M., Baytok E., Yılmaz Demirci N.  
Physiotherapy theory and practice, sa.1, ss.1-14, 2024 (SCI-Expanded)
- Exercise capacity, muscle strength, dyspnea, physical activity, and quality of life in preoperative**

## patients with lung cancer

Barđı G., Baytok E., Çelik Z., Şatır Türk M., Çelik A., Kurul İ. C., Boşnak Güçlü M.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.51, sa.5, ss.2621-2630, 2021 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Comparison of the exercise capacity, respiratory muscle strength, pulmonary function, muscle oxygenation, and dyspnea with mild and moderate functionally limited patients with post-COVID-19 syndrome**

Kavalcı B., Baytok E., Yılmaz Demirci N., Boşnak Güçlü M.

EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, cilt.26, sa.1, ss.51-61, 2024 (ESCI)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Konjestif Kalp Yetmezliği**

Kavalcı B., Yoleri B., Baytok E., Boşnak Güçlü M.

Kronik Hastalıklarda Fiziksel Aktivite ve Egzersiz Kanıtı Dayalı Uygulamalar, Doç. Dr. Gül Deniz YILMAZ YELVAR • Prof. Dr. Yasemin BURAN ÇIRAK, Editör, Hipokrat Kitabevi, Ankara, ss.141-158, 2023

- II. Kistik Fibroziste Kardiyopulmoner Rehabilitasyon**

Baytok E.

Vakalarla Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Prof. Dr. Meral Boşnak GÜÇLÜ, Editör, Hipokrat, Ankara, ss.27-32, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. The effects of inspiratory muscle training on oxygen consumption and quality of life in patients post-COVID-19 syndrome with pulmonary involvement**

Kavalcı Kol B., Baytok E., Yılmaz Demirci N., Boşnak Güçlü M.

34th European Respiratory Society Annual Congress, Vienna, Avusturya, 7 - 11 Eylül 2024, cilt.64, sa.68, ss.4132

- II. Oxygen consumption physical activity and fatigue in patients with pulmonary involvement post-COVID-19: A cross-sectional study**

Baytok E., Kavalcı Kol B., Yılmaz Demirci N., Boşnak Güçlü M.

34th European Respiratory Society Annual Congress, Vienna, Avusturya, 7 - 11 Eylül 2024, cilt.64, sa.68, ss.5014

- III. Akciğer tutulumu olan post-COVID sendromlu hastalarda submaksimal ve maksimal egzersiz testleri sırasında kas oksijenizasyonunun karşılaştırılması**

Kavalcı Kol B., Boşnak Güçlü M., Baytok E., Yılmaz Demirci N.

1. Eskişehir Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2023

- IV. Diyafram mobilizasyonunun solunum kas kuvveti ve egzersiz kapasitesi üzerine etkisi**

Baytok E., Canpolat S. D., Kişin E., Yılmaz Ş., Yılmaz N., Güçlü H., Ergüner G., Ayyıldız E., Karakaya A., İnnice N., et al.

1. Eskişehir Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 5 - 06 Ekim 2023

- V. Exercise capacity, respiratory muscle strength, pulmonary function, dyspnea, and physical inactivity in pediatric pulmonary arterial hypertension: a cross-sectional study.**

Barđı G., Baytok E., Yoleri B., Kula S., Tunaoglu F. S., Boşnak Güçlü M.

İzmir Demokrasi Üniversitesi Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi (ICHES-IDU 2021), İzmir, Türkiye, 12 - 13 Kasım 2021

- VI. Lobektomi Uygulanan Akciğer Kanseri Hastalarında Altı Dakika Yürüme Ve Altı Dakika Stepper Testlerinin Fizyolojik Yanıtlarının Karşılaştırılması**

Baytok E., Boşnak Güçlü M., Şatır Türk M., Çelik A., Kurul İ. C.

Türk Toraks Derneği 24. Yıllık Ulusal Kongresi , Antalya, Türkiye, 17 - 21 Kasım 2021, ss.160

**VII. EXERCISE CAPACITY, RESPIRATORY MUSCLE STRENGTH, PULMONARY FUNCTION, DYSPNEA, AND PHYSICAL ACTIVITY IN PEDIATRIC PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION.**

BARĞI G., BAYTOK E., YOLERİ B., İNCEDERE F., KULA S., TUNAOĞLU F. S., BOŞNAK GÜÇLÜ M.

İzmir Demokrasi Üniversitesi Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi 2021 (ICHES-IDU 2021), İzmir, Türkiye, 12 Kasım 2021

**VIII. Pulmoner Arteriyel Hipertansiyonlu Pediatrik Hastalarda Egzersiz Kapasitesinin Solunum Kas Kuvveti ve Fiziksel Aktiviteyle İlişkisi**

Barğı G., Baytok E., Yoleri B., Incedere F., Kula S., Tunaoğlu F. S., Boşnak Güçlü M.

6. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, 30 Nisan - 01 Mayıs 2021, sa.45, ss.385-386

**IX. Cerrahi planlanan akciğer kanseri hastalarında postoperatif pulmoner komplikasyon riskinin belirteçleri**

Baytok E.

Türk Toraks Derneği 23.Yıllık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2020

**X. AKCİĞER KANSERİ HASTALARINDA VİDEO YARDIMLI TORAKOSKOPİK CERRAHİ VEYA AÇIK TORAKOTOMİ CERRAHİSİNİN SOLUNUM FONKSİYONLARI İLE EGZERSİZ KAPASİTESİNE ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**

Baytok E., Çelik Z., Şatır Türk M., Çelik A., Kurul İ. C., Boşnak Güçlü M.

European Respiratory Society , Vienna, Avusturya, 5 - 09 Eylül 2020

**XI. Cerrahi planlanan akciğer kanseri hastalarında fiziksel aktivitenin solunum fonksiyonları, dispne, fonksiyonel egzersiz kapasitesi, solunum kas kuvveti ve enduransı ile ilişkisi**

Baytok E.

Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mart 2019, ss.1

**XII. Lobektomi yapılan akciğer kanserli hastalarda solunum fonksiyonları, dispne, solunum kas kuvveti ve fonksiyonel egzersiz kapasitesi**

Baytok E., Çelik Z., Bayram S., Ayas İ. H., Göktaş H. E., Barğı G., Şatır Türk M., Çelik A., Kurul İ. C., Boşnak Güçlü M.

3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 29 Kasım - 01 Aralık 2018, ss.241

## Desteklenen Projeler

Boşnak Güçlü M., Baytok E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, COVID-19 Geçirmiş Hastalarda Yüksek Şiddetli Aralıklı Aerobik Egzersiz Eğitiminin Oksijen Tüketimi Kas Oksijenizasyonu ve Fiziksel Aktivite Seviyesi Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2023

## Metrikler

Yayın: 17

Atıf (WoS): 5

Atıf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## Akademi Dışı Deneyim

Özel Hastane, Başkent Üniversitesi

Başkent Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Merkezi