

## Res. Asst. PhD SELİN BAYRAM

### Personal Information

**Email:** sbayram@ogu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/sbayram>

### International Researcher IDs

ScholarID: PfV3mUgAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3481-2763

Publons / Web Of Science ResearcherID: GOJ-7271-2022

ScopusID: 57245901200

Yoksis Researcher ID: 264628

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2019 - 2024

Postgraduate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2016 - 2018

Undergraduate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, Turkey 2012 - 2016

### Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Bilimsel Bir Makale Nasıl Yazılır ve Yayımlanır?, TÜBİTAK 2237-A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Desteği Programı, 2023

Project Management, Sağlık Bilimlerinde Ar-Ge Projesi (TÜBİTAK-ARDEB) Yazma Uygulamalı Eğitimi, Gazi Üniversitesi, 2021

Foreign Language, Academic Writing Course, Gazi Üniversitesi Akademik Yazma Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2019

Health&Medicine, Temel Yoğun Bakım Kursu, Türk Toraks Derneği, 2018

Health&Medicine, EKG Kursu, Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Fizyoterapistleri Derneği, 2017

Health&Medicine, Pediatrik Kariyopulmoner Rehabilitasyon Kursu, Çocuk Fizyoterapistleri Derneği, 2017

Health&Medicine, Havayolu Temizleme Teknikleri Semineri, Çocuk Fizyoterapistleri Derneği, 2015

### Dissertations

Doctorate, Romatoid artritli hastalarda klinik pilates eğitiminin fonksiyonel egzersiz kapasitesi ve solunum kas performansı üzerine etkisinin araştırılması, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2024

Postgraduate, Hematopoietik kök hücre nakil alıcılarında nakil süresince egzersiz kapasitesi, fiziksel aktivite seviyesi, solunum kas kuvveti ve enduransının araştırılması, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2018

### Research Areas

Physical therapy and rehabilitation

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Eskisehir Osmangazi University, SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ, 2023 - Continues

Research Assistant, Gazi University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, 2017 - 2023

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

- I. **Effects of pulmonary rehabilitation in hematopoietic stem cell transplantation recipients: a randomized controlled study**  
Bayram S., Barğı G., Çelik Z., BOŞNAK GÜÇLÜ M.  
Supportive Care in Cancer, vol.32, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of Exercise Capacity, Physical Activity Level and Peripheral Muscle Strength in Systemic Lupus Erythematosus Patients with Healthy Individuals**  
Sari F., Bayram S., Oskay D., Tufan A.  
AKTUELLE RHEUMATOLOGIE, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Test-retest reliability and validity of the 6 minute stepper test to evaluate functional exercise capacity in patients with ankylosing spondylitis**  
BAYRAM S., OSKAY D., TORE N. G., Sari F., Sarac D. C., PALA G. G., Salman R. B., TUFAN A.  
MODERN RHEUMATOLOGY, vol.32, no.6, pp.1129-1136, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Association of Core Muscle Endurance Times With Balance, Fatigue, Physical Activity Level, and Kyphosis Angle in Patients With Ankylosing Spondylitis**  
Sarac D. C., BAYRAM S., TORE N. G., Sari F., Guler A. A., TUFAN A., OSKAY D.  
JCR-JOURNAL OF CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.28, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Decreased exercise capacity, strength, physical activity level and quality of life in adult patients with familial Mediterranean fever**  
TORE N. G., Sarı F., Sarac D. C., BAYRAM S., Satis H., Karadeniz H., TUFAN A., OSKAY D.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.4, pp.1712-1718, 2021 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Translation and Psychometric Evaluation of the Profile of Fatigue and Discomfort-Sicca Symptoms Inventory (Short Form) for Patients with Primary Sjogren's Syndrome: Validity and Reliability Analysis of the Turkish Version**  
Sari F., BAYRAM S., Pala G. G., OSKAY D., Tufan A.  
EUROPEAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, no.1, 2024 (ESCI)
- II. **Effects of Inspiratory Muscle Training in Patients with post-COVID-19**  
SARİ F., BAYRAM S., PALA G. G., ÇÖMÇE F., KÜÇÜK H., OSKAY D.  
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **GAZİ ÜNİVERSİTESİ FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ ROMATOLOJİK REHABİLİTASYON ÜNİTESİ 2016-2019 YILLARI ARASI HASTA PROFİLİ**  
BAYRAM S., TORE N. G., SARİ F., SARAÇ D. C., PALA G. G., ÖZTÜRK M. A., OSKAY D.  
Gazi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.5, no.1, pp.37-45, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Allojeneik Hematopoietik Kök Hücre Nakli Planlanan ve Yapılan Hastada Kardiyopulmoner Rehabilitasyon**  
Bayram S.  
in: Vakalarla Kardiyopulmoner Rehabilitasyonda Güncel Yaklaşımlar, Meral Boşnak Güçlü, Editor, Nobel Yayınevi,

Ankara, pp.165-195, 2023

**II. Romatoid Artrit**

Bayram S., Oskay D.

in: Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Olgu Çözümlemeleri, Kılıçhan Bayar, Editor, Hipokrat Kitabevi, Ankara, pp.735-750, 2023

**III. Parkinsonizmde Kardiyopulmoner Rehabilitasyon**

Bayram S., Barğı G.

in: Vakalarla Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, BOŞNAK GÜÇLÜ, MERAL, Editor, HİPOKRAT KİTABEVİ, Ankara, pp.99-112, 2017

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. ASSOCIATION BETWEEN RESPIRATORY MUSCLE ENDURANCE WITH RESPIRATORY MUSCLE STRENGTH, EXERCISE CAPACITY, DYSPNEA, AND FATIGUE IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS**  
Bayram S., Vasi İ., Erden A., Oskay D.  
EULAR 2024 European Congress of Rheumatology, Vienna, Austria, 12 - 15 June 2024, pp.1185-1186
- II. Sağlık Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinde Yurtta Veya Aile Evinde Kalmanın Fiziksel Aktivite Düzeyi, Akademik Performans Ve Yaşam Kalitesine Etkilerinin Karşılaştırılması**  
Bayram S., Kanbur A., Aygün F., Emir Z.  
1. Eskişehir Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Eskişehir, Turkey, 5 - 06 October 2023, pp.19
- III. COMPARISON OF EXERCISE CAPACITY, PHYSICAL ACTIVITY LEVEL, AND PERIPHERAL MUSCLE STRENGTH IN SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS PATIENTS WITH HEALTHY INDIVIDUALS**  
Sari F., Bayram S., Oskay D., Tufan A.  
EULAR 2023, Milan, Italy, 31 May - 03 June 2023, pp.2132-2133
- IV. CONVERGENT VALIDITY OF SIX MINUTE STEPPER TEST TO EVALUATE FUNCTIONAL EXERCISE CAPACITY IN PATIENTS WITH SYSTEMIC SCLEROSIS**  
Bayram S., Tore N. G., Pala G. G., VASİ İ., Tufan A., OSKAY D.  
European Congress of Rheumatology (EULAR), Milan, Italy, 31 May - 03 June 2023, pp.813-814
- V. THE EFFECT OF VITAMIN D DEFICIENCY ON EXERCISE CAPACITY, RESPIRATORY MUSCLE STRENGTH, AND PERIPHERAL MUSCLE STRENGTH IN PATIENTS WITH CONNECTIVE TISSUE DISEASES**  
Sari F., Sarac D., Bayram S., Yentur S. B., Tore N. G., OSKAY D., Tufan A.  
European Congress of Rheumatology (EULAR), Milan, Italy, 31 May - 03 June 2023, pp.1168
- VI. ROMATOİD ARTRİTTE PLANTAR MASAJ UYGULAMASININ VE DOKULU TABANLIK KULLANIMININ DİNAMİK DENGE VE AYAK FONKSİYONLARI ÜZERİNE ETKİSİ: ÖN ÇALIŞMA**  
PALA G. G., BAYRAM S., TUFAN A., OSKAY D.  
6. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Turkey, 04 March 2023
- VII. CROSS-CULTURAL ADAPTATION, RELIABILITY AND CONVERGENT VALIDITY OF THE TURKISH VERSION OF THE PRIMARY SJOGREN'S SYNDROME QUALITY OF LIFE QUESTIONNAIRE**  
BAYRAM S., Sari F., PALA G. G., Ozkiziltas B., TUFAN A., OSKAY D.  
EULAR European Congress of Rheumatology (EULAR), Copenhagen, Denmark, 1 - 04 June 2022, vol.81, pp.1867
- VIII. COVID-19 Pandemisi Sırasında Romatizmal Bağ Dokusu Hastalarında Hastalık Durumu**  
PALA G. G., TORE N. G., SARI F., BAYRAM S., EMİR Z., OSKAY D.  
6. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 20 December 2021
- IX. EXERCISE COMPLIANCE AND DISEASE STATUS IN PATIENTS WITH RHEUMATIC DISEASES DURING COVID-19 PANDEMIC**  
PALA G. G., Tuna Z., TORE N. G., BAYRAM S., Sari F., ÖZTÜRK M. A., OSKAY D.  
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), ELECTR NETWORK, 2 - 05 June 2021, vol.80, pp.1462
- X. VALIDITY OF SIX MINUTE STEPPER TEST IN EVALUATION OF FUNCTIONAL EXERCISE CAPACITY IN PATIENTS WITH ANKYLOSING SPONDYLITIS**

BAYRAM S., TORE N. G., Sari F., Sarac D. C., Gulsun G., Bilici R., TUFAN A., OSKAY D.

Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), ELECTR NETWORK, 03 June 2020, vol.79, pp.541-542

- XI. **CORE MUSCLE ENDURANCE IN PATIENTS WITH ANKYLOSING SPONDYLITIS**  
Sarac D. C., BAYRAM S., TORE N. G., Sari F., OSKAY D., Guler A. A., TUFAN A.  
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), ELECTR NETWORK, 03 June 2020, vol.79, pp.557-558
- XII. **Hematopoetik kök hücre nakli adaylarında solunum kas enduransının fonksiyonel egzersiz kapasitesi, solunum kas kuvveti, solunum fonksiyonları, dispne ve yorgunluk ile ilişkisi**  
BAYRAM S., BARĞI G., ÇELİK Z., YEĞİN Z. A., BOŞNAK GÜÇLÜ M.  
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 29 November - 01 December 2018, pp.187
- XIII. **Ameliyat planlanan akciğer kanserli hastalar ve sağlıklılarda maksimal egzersizkapasitesi, solunum fonksiyonları ve solunum kas kuvvetinin karşılaştırılması**  
GÖKTAŞ H. E., DÜNDAR Z. P., AYAS İ. H., BAYRAM S., ÇELİK Z., BARĞI G., Şatır Türk M., ÇELİK A., KURUL İ. C., BOŞNAK GÜÇLÜ M.  
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 29 November - 01 December 2018
- XIV. **Lobektomi yapılan akciğer kanserli hastalarda solunum fonksiyonları, dispne, solunum kas kuvveti ve fonksiyonel egzersiz kapasitesi**  
BAYTOK E., ÇELİK Z., BAYRAM S., AYAS İ. H., GÖKTAŞ H. E., BARĞI G., şatır türk m., ÇELİK A., KURUL İ. C., BOŞNAK GÜÇLÜ M.  
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 29 November - 01 December 2018
- XV. **Hematopoietik Hücre Nakli Adaylarında Kardiyopulmoner Egzersiz Test Parametreleri, Solunum Fonksiyonları ve Yorgunluk Düzeylerinin Sağlıklı Bireylerle Karşılaştırılması**  
BAYRAM S., BARĞI G., ÇELİK Z., DÜNDAR Z. P., YeğİN Z. A., BOŞNAK GÜÇLÜ M.  
44.Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2018, pp.271
- XVI. **İnterstisyel Akciğer Hastalarında Kapsamlı Pulmoner Rehabilitasyonun Fonksiyonel Egzersiz Kapasitesi, Solunum ve Periferik Kas Kuvveti, Solunum Fonksiyonları ve Dispne Üzerine Etkisi**  
AYAS İ. H., CAMCIOĞLU B., DÜNDAR Z. P., ÇELİK Z., GÖKTAŞ H. E., BAYRAM S., BARĞI G., TÜRKTAŞ H. Ş., BOŞNAK GÜÇLÜ M.  
Türk Toraks Derneği 21. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018, pp.202
- XVII. **Diabetes Mellitusu Olan ve Olmayan Koroner Arter Bypass Greft Cerrahisi Geçirmiş Hastalarda Egzersiz Kapasitesi, Hemodinamik Yanıtlar, Dispne, Pulmoner Fonksiyon ve Risk Puanlarının karşılaştırılması**  
BAYRAM S., CAMCIOĞLU B., DÜNDAR Z. P., GÖKTAŞ H. E., ERER D., İRİZ E., OKTAR G. L., BOŞNAK GÜÇLÜ M.  
Türk Toraks Derneği 21. Yıllık Kongresi, 11 - 15 April 2018
- XVIII. **Osteoporozu olan hayatta kalan çocukluk çağı akut lenfoblastik lösemili hastada egzersiz kapasitesi, kas kuvveti, pulmoner fonksiyonlar, ağrı ve yaşam kalitesi: bir olgu raporu**  
BARĞI G., BAYRAM S., BOŞNAK GÜÇLÜ M.  
Uluslararası Katılımlı 4. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 October 2017

## Supported Projects

Emir Z., Bayram S., Kanbur A., Aygün F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlık Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinde Yurtta veya Aile Evinde Kalmanın Fiziksel Aktivite Düzeyi, Akademik Performans ve Yaşam Kalitesine Etkilerinin Karşılaştırılması, 2023 - 2023

Oskay D., Bayram S., Project Supported by Higher Education Institutions, Romatoid artritli hastalarda klinik pilates eğitiminin fonksiyonel egzersiz kapasitesi ve solunum kas performansı üzerine etkisinin araştırılması, 2021 - 2023

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

European Respiratory Society, Member, 2021 - Continues, Turkey

Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Fizyoterapistleri Derneği, Member, 2018 - Continues, Turkey  
Türk Toraks Derneği, Member, 2017 - Continues, Turkey

## Tasks In Event Organizations

Bayram S., 7. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Aralık 2022

## Metrics

Publication: 29  
Citation (WoS): 5  
Citation (Scopus): 18  
H-Index (WoS): 1  
H-Index (Scopus): 3

## Congress and Symposium Activities

IEHSC 2024 3rd INTERNATIONAL EURASION HEALTH SCIENCES CONGRESS, Attendee, Trabzon, Turkey, 2024  
EULAR24-European Congress of Rheumatology, Attendee, Vienna, Austria, 2024  
8. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2023  
EULAR23-European Congress of Rheumatology, Attendee, Milan, Italy, 2023  
7. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2021  
6. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2021  
5. Ulusal Romatolojik Rehabiliatsyon Kongresi, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2019  
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2018  
44.Ulusal Hematoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018  
Türk Toraks Derneği 21. Yıllık Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018  
Pulmoner Rehabilitasyon Önemli-Uyguluyor Musunuz?, Attendee, Ankara, Turkey, 2018  
Uluslararası Katılımlı 4. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017  
Fizyoterapide Ağrısız Yaşam Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2017  
Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Yenilikler, Attendee, Ankara, Turkey, 2016  
"Spina Bifida"lı Çocuklarda Ortopedik Tedavi ve Rehabilitasyon" Güncel, Pratik ve Yeni Neler Var?, Attendee, Ankara, Turkey, 2015