

## Dr. Öğr. Üyesi NUMAN BULUT

### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 312 305 1576](tel:+903123051576) Dahili: 179

**Fax Telefonu:** [+90 312 305 2012](tel:+903123052012)

**E-posta:** numanbulut@hacettepe.edu.tr

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

**Posta Adresi:** Hacettepe Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Fakültesi 06100 Samanpazarı/ANKARA

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5427-1103

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-1644-2017

Yoksis Araştırmacı ID: 125660

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon A.B.D., Türkiye 2016 - 2021

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, Türkiye 2014 - 2016

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, Türkiye 2008 - 2013

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Duchenne musküler distrofi'li hastalarda gövde kontrolünün üst ekstremite fonksiyonlarına etkisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon (YI) (Tezli), 2016

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Fakültesi, 2022 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2014 - 2022

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

- I. Sleep quality and daytime sleepiness amongst family caregivers of children with Spinal Muscular

**Atrophy.**

- Bulut N., Aydin Yağcıoğlu G., Uğur F., Yayıci Köken Ö., Gürbüz İ., Yılmaz Ö., Topaloğlu H., Karaduman A.  
Research in developmental disabilities, cilt.152, ss.104811, 2024 (SSCI)
- II. **Cognitive and emotional-behavioural outcomes of Turkish Duchenne muscular dystrophy population and its association with motor function.**  
Aldırmaz E., Bulut N., Yılmaz Ö., Alemdaroğlu-Gürbüz İ.  
European journal of paediatric neurology : EJPN : official journal of the European Paediatric Neurology Society, cilt.52, ss.86-94, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of cycling training on balance and gait in children with Duchenne muscular dystrophy: A randomized controlled study.**  
Bulut N., Yalçın A. İ., Topuz S., Gürbüz İ., Yılmaz Ö., Karaduman A.  
European journal of paediatric neurology : EJPN : official journal of the European Paediatric Neurology Society, cilt.52, ss.76-81, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Motor imagery ability of children with duchenne muscular dystrophy: Reliability and validity of kinesthetic and Visual Imagery Questionnaire-10, and its association with cognitive status.**  
Bora-Zereyak M., Bulut N., Yılmaz Ö., Alemdaroğlu-Gürbüz İ.  
European journal of paediatric neurology : EJPN : official journal of the European Paediatric Neurology Society, cilt.51, ss.118-124, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Examination of the relationship between foot-body posture and balance and gait in Duchenne muscular dystrophy**  
AYDIN YAĞCIOĞLU G., Yılmaz O., GÜRBÜZ İ., BULUT N., KARADUMAN A. A., ÖZKAL Ö., TOPUZ S.  
IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, cilt.192, sa.4, ss.1883-1888, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The Impact of "Fear of Falling" on Physical Performance, Balance, and Ambulation in Duchenne Muscular Dystrophy**  
Alemdaroglu-Gurbuz İ., Ipek C., Bulut N., Karaduman A., Yilmaz O.  
NEUROPEDIATRICS, cilt.53, ss.330-337, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of aerobic training on motor function and muscle architecture in children with Duchenne muscular dystrophy: A randomized controlled study**  
BULUT N., Karaduman A., Alemdaroglu-Gurbuz İ., YILMAZ Ö., Topaloglu H., ÖZÇAKAR L.  
CLINICAL REHABILITATION, cilt.36, sa.8, ss.1062-1071, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Ultrasonographic assessment of lower limb muscle architecture in children with early-stage Duchenne muscular dystrophy**  
BULUT N., Karaduman A., Alemdaroglu-Gurbuz İ., YILMAZ Ö., Topaloglu H., ÖZÇAKAR L.  
ARQUIVOS DE NEURO-PSIQUIATRIA, cilt.80, ss.475-481, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of surface electromyography amplitude values during stair climbing task in children with Duchenne muscular dystrophy**  
Bora M., Yalcin A., BULUT N., YILMAZ Ö., Karaduman A., TOPUZ S., Alemdaroglu-Gurbuz İ.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.43, sa.4, ss.2791-2801, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **The association between trunk control and upper limb functions of children with Duchenne muscular dystrophy**  
BULUT N., Alemdaroglu-Gurbuz İ., Topaloglu H., YILMAZ Ö., Karaduman A.  
PHYSIOTHERAPY THEORY AND PRACTICE, cilt.38, sa.1, ss.46-54, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Feasibility and Safety of Applying the Functional Electrical Stimulation to Child with Facioscapulohumeral Dystrophy: A Case Report**  
FANUSCU A., BULUT N., Yağcıoğlu G. A., GÜRBÜZ İ., Yılmaz O. T., Karaduman A.  
PHYSICAL & OCCUPATIONAL THERAPY IN PEDIATRICS, cilt.42, sa.6, ss.680-689, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Pulmonary and upper limbs function in children with early stage Duchenne muscular dystrophy compared to their healthy peers.**  
Bulut N., Aydin G., Alemdaroğlu-Gürbüz İ., Karaduman A., Yilmaz Ö.  
Brazilian journal of physical therapy, cilt.25, sa.3, ss.251-255, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Kinesiology Taping in Duchenne Muscular Dystrophy: Acute Effects on Performance, Gait**

#### **Characteristics, and Balance**

Yagcioglu G. A., GÜRBÜZ İ., Karaduman A., BULUT N., YILMAZ Ö.

DEVELOPMENTAL NEUROREHABILITATION, cilt.24, sa.3, ss.199-204, 2021 (SCI-Expanded)

- XIV. **Comparison of motor proficiency and functional ambulation in Duchenne muscular dystrophy with healthy peers**

YILDIZ Ş., ŞAHİN S., BULUT N., Tunca Yilmaz O., KARADUMAN A. A., Akel B. S.

SOMATOSENSORY AND MOTOR RESEARCH, cilt.37, sa.4, ss.252-256, 2020 (SCI-Expanded)

- XV. **Manual ability and upper limb performance in nonambulatory stage of Duchenne muscular dystrophy.**

Demir G., BULUT N., YILMAZ O., KARADUMAN A., Alemdaroglu-Gurbuz İ.

Archives de pediatrie : organe officiel de la Societe francaise de pediatrie, cilt.27, sa.6, ss.304-309, 2020 (SCI-Expanded)

- XVI. **The association of hand grip strength with functional measures in non-ambulatory children with Duchenne muscular dystrophy**

BULUT N., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö., AYDIN G., Karaduman A.

ARQUIVOS DE NEURO-PSIQUIATRIA, cilt.77, sa.11, ss.792-796, 2019 (SCI-Expanded)

- XVII. **Reliability and validity of the turkish translation of pedsql (TM) multidimensional Fatigue scale in Duchenne Muscular Dystrophy**

Alemdaroglu-Gurbuz İ., BULUT N., Bozgeyik S., Ulug N., SEREL ARSLAN S., YILMAZ Ö., Karaduman A.

NEUROSCIENCES, cilt.24, sa.4, ss.302-310, 2019 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Effects of Arm Cycling Exercise in Spinal Muscular Atrophy Type II Patients: A Pilot Study.**

BORA G., Subasi-Yildiz Ş., Yesbek-Kaymaz A., BULUT N., Alemdaroglu I., Tunca-Yilmaz O., Topaloglu H., KARADUMAN A. A., Erdem-Yurter H.

Journal of child neurology, cilt.33, sa.3, ss.209-215, 2018 (SCI-Expanded)

- XIX. **Effects of functional level on balance in children with Duchenne Muscular Dystrophy**

Alkan H., MUTLU A., FIRAT T., BULUT N., KARADUMAN A. A., Yilmaz O. T.

EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.21, sa.4, ss.635-638, 2017 (SCI-Expanded)

- XX. **Neck flexor muscle strength and its relation with functional performance in Duchenne muscular dystrophy**

Bozgeyik S., Alemdaroglu I., BULUT N., YILMAZ Ö., Karaduman A.

EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.21, sa.3, ss.494-499, 2017 (SCI-Expanded)

- XXI. **Acute and chronic effects of mechanical insufflation-exsufflation in patients with neuromuscular disease**

Ozel C. B., Cakmak A., Sonbahar-Ulu H., Bulut N., Saglam M., Inal-Ince D., Vardar-Yagli N., Calik-Kutukcu E., Arikan H., Tunca O., et al.

EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.48, 2016 (SCI-Expanded)

#### **Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **The Association Between Lumbar Lordosis and Functional Performance in Children with Duchenne Muscular Dystrophy**

BULUT N., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö.

JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, cilt.8, sa.2, ss.433-440, 2024 (ESCI)

- II. **Findings on Sleep of Children with Cerebral Palsy and Their Mothers Sleep and Emotional Intelligence**

BULUT N., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., SEREL ARSLAN S., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö.

EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, cilt.30, sa.2, ss.117-124, 2024 (ESCI)

- III. **Determining the optimal external weight for an individual treatment program in an adolescent with Friedreich ataxia: A Case Report**

AKAR İ., ŞENTÜRK B., YALÇIN A. İ., TOPUZ S., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö., BULUT N.

- IV. **Duchenne Musküler Distrofi'de hamstring esnekliği ve ambulasyon ilişkili midir?**  
AKKURT L., AYDIN YAĞCIOĞLU G., BULUT N., GÜRBÜZ İ., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
Pamukkale Tıp Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.425-431, 2022 (Scopus)
- V. **Long-Term Effects of Nusinersen Combined Physiotherapy in Spinal Muscular Atrophy Type 1: A Case Study**  
Yagcioglu G. A., BULUT N., UĞUR F., GÜRBÜZ İ., Karaduman A. A., YILMAZ Ö.  
IZMIR DR BEHCET UZ COCUK HASTANESİ DERGİSİ, cilt.12, sa.1, ss.91-96, 2022 (ESCI)
- VI. **A Description of Oral and Swallowing Characteristics in Pediatric Patients with Neuromuscular Diseases**  
Kilinc H. E., Alemdaroglu-Gurbuz İ., BULUT N., Arslan S. S., Karaduman A., YILMAZ Ö.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.10, sa.3, ss.292-296, 2020 (ESCI)
- VII. **The effect of two different aerobic training modalities in a child with spinal muscular atrophy type II: a case report**  
BULUT N., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., AYVAT E., ARAN O. T., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
Journal of Exercise Rehabilitation, cilt.15, sa.2, ss.322-326, 2019 (ESCI)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Nadir Görülen Genetik Hastalıklar**  
BULUT N., YILMAZ Ö.  
Kronik Hastalıklarda Fiziksel Aktivite ve Egzersiz Kanıt DAyılı Uygulamalar, Gül Deniz Yılmaz Yelvar, Yasemin Buran Çırak, Editör, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, ss.795-802, 2023
- II. **Pediatrik Rehabilitasyonda Sanal Gerçek Uygulamalarının Etkinliği**  
AKAR İ., SARAÇ B., BULUT N.  
FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYONDA ÖZEL KONULAR, Karaduman Ayşe, Ülger Özlem, Vardar Yağlı Naciye, Kılınç Muhammed, Serel Arslan Selen, Editör, VİZE YAYINCILIK, Ankara, ss.163-178, 2023
- III. **Bölüm 11. Pediatrik Nöromusküler Hastalıklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Prensipleri ve Uygulamaları**  
BULUT N., YILMAZ Ö., GÜRBÜZ İ.  
Çocuklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Prensipleri ve Uygulamaları, Prof. Dr. Mintaze KEREM GÜNEL, Editör, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, ss.157-164, 2022
- IV. **Nörolojik Rehabilitasyonda Gövde**  
UĞUR F., BULUT N.  
NÖROLOJİK REHABİLİTASYON GÜNCEL TEDAVİ YAKLAŞIMLARI, TUNCA YILMAZ ÖZNUR, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.198-205, 2022
- V. **Pediatrik Nöromusküler Hastalıklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Prensipleri ve Uygulamaları**  
BULUT N., YILMAZ Ö., GÜRBÜZ İ.  
Çocuklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Prensipleri ve Uygulamaları, KEREM GÜNEL MİNTAZE, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.157-165, 2022
- VI. **Bölüm 10. Pediatrik Nöromusküler Hastalıklarda Klinik Sonuç Ölçümleri**  
BULUT N., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö.  
Çocuklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Prensipleri ve Uygulamaları, Prof. Dr. Mintaze KEREM GÜNEL, Editör, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, ss.145-156, 2022
- VII. **Pediatrik Nöromusküler Hastalıklarda Aerobik Eğitim**  
BULUT N.  
NÖROLOJİK REHABİLİTASYON GÜNCEL TEDAVİ YAKLAŞIMLARI, TUNCA YILMAZ ÖZNUR, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.675-681, 2022
- VIII. **Pediatrik Nöromusküler Hastalıklarda Klinik Sonuç Ölçümleri**

- BULUT N., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö.  
Çocuklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Prensipleri ve Uygulamaları, KEREM GÜNEL MİNTAZE, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.145-156, 2022
- IX. **Pediatrik Nöromusküler Hastalıklarda Fizyoterapi Değerlendirmeleri**  
AYDIN G., BULUT N., KARADUMAN A. A.  
NÖROMUSKÜLER HASTALIKLARDA FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON, Karaduman Aynur Ayşe, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.13-22, 2020
- X. **Nöromusküler Hastalıklarda Yürüyüş Bozuklukları ve Rehabilitasyonu**  
YILMAZ Ö., AYDIN G., BULUT N., GÜNEŞ G. Y., GÜRBÜZ İ., KARADUMAN A. A.  
Yürüyüş, Prof. Dr. Fatih ERBAHÇECİ, Prof. Dr. Kezban BAYRAMLAR, Editör, Hipokrat Kitabevi, Ankara, ss.321-355, 2018
- XI. **Pediatrik Nöromusküler Hastalıklarda Fizyoterapi Rehabilitasyon**  
ALEMDAROĞLU İ., BOZGEYİK S., BULUT N., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
PEDİATRİK FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON, Elbasan Bülent, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.153-162, 2017
- XII. **Postüral Kontrol Bozukluğu olan Hastaların Klinik Yönetimi**  
YILMAZ Ö., BOZGEYİK S., BULUT N., ALEMDAROĞLU İ., KARADUMAN A. A.  
Motor Kontrol Araştırmanın Klinik Uygulamaya Aktarılması, Arzu GÜÇLÜ GÜNDÜZ, Sevil BİLGİN, Çiğdem ÖKSÜZ, Özge ERTEKİN, Gözde İYİGÜN, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.260-306, 2017
- XIII. **Duchenne Musküler Distrofi'de Yeni Bir Terapi Yaklaşımı: Tüm Vücut Vibrasyonu**  
BULUT N.  
FİZYOTERAPİ SEMİNERLERİ 2016 2, KARADUMAN Ayşe, ÜLGER Özlem, VARDAR YAĞLI Naciye, KILINÇ Muhammed, SEREL ARSLAN Selen, Editör, Hipokrat Kitabevi, Ankara, ss.119-124, 2016
- XIV. **BÖLÜM 45 Guillain- Barré Sendromu ve Rehabilitasyonu**  
BULUT N., ALEMDAROĞLU İ.  
FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON CİLT 2, KARADUMAN Ayşe, TUNCA YILMAZ Öznur, Editör, PELİKAN KİTABEVİ, Ankara, ss.687-692, 2016
- XV. **NÖROMUSKÜLER HASTALIKLARDA SONUÇ ÖLÇÜMLERİ**  
BULUT N.  
FİZYOTERAPİ SEMİNERLERİ, KARADUMAN AYŞE, ÜLGER ÖZLEM, KILINÇ MUHAMMED, VARDAR YAĞLI NACİYE, SEREL SELEN, Editör, PELİKAN KİTABEVİ, Ankara, ss.142-148, 2015

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **P06 Real-life outcome data of paediatric patients with spinal muscular atrophy treated with nusinersen: Experience from a tertiary referral center in Turkey**  
ÖZ S., BULUT N., GÜRBÜZ İ., DEBBAG S., GÖÇMEN R., HIZARCIOĞLU GÜLŞEN H., ÖZÇELİK H. U., DEMİRKIRAN H. G., KANBAK M., YILMAZ Ö., et al.  
WMS 2023, Charlestown, Saint Kitts Ve Nevis, 3 - 07 Ekim 2023
- II. **PEDİATRİK NÖROMUSKÜLER HASTALIKLARDA BAKIM VERENLERİN BAKIM YÜKÜ İLE STRES DURUMLARININ ARAŞTIRILMASI: PİLOT ÇALIŞMA**  
Babaoğlu M., BULUT N., GÜRBÜZ İ.  
3. INTERNATIONAL CONGRESS ON LIFE, SOCIAL, AND HEALTH SCIENCES IN A CHANGING WORLD, Türkiye, 13 Kasım 2021
- III. **FARKLI FONKSİYONEL SEVİYEDEKİ DUCHENNE MUSKÜLER DİSTROFİLİ ÇOCUKLarda KAS MİMARİ ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI: BİR ULTRASONOGRAFİ ÇALIŞMASI**  
BULUT N., KARADUMAN A. A., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö., TOPALOĞLU H. A., ÖZÇAKAR L.  
Cumhuriyet Zirvesi 3. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Erzurum, Türkiye, 30 - 20 Ağustos 2020
- IV. **Pediatric Neuromuscular Disease Patient Registry System (KUKAS) at Turkey**  
KARADUMAN A. A., GÜRBÜZ İ., BULUT N., AYDIN G., KABAÇICI F., YILMAZ Ö.

- 6th TREAT-NMD International Conference, Leiden, Hollanda, 9 - 11 Aralık 2019
- V. **Duchenne Musküler Distrofi (DMD)'lı Çocuklarda Merdiven Çıkma Süresinin Alt ekstremite Limitasyon, Kas Kısıtlıkları Ve Gövde Kas Kuvveti İle İlişkisinin İncelenmesi**  
BORA M., BULUT N., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö., GÜRBÜZ İ.  
5. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2019
- VI. **Pompe Hastalığında Uzun Süreli Takip Sonuçları: Olgu Sunumu.**  
KABAKCI F., AYDIN G., BULUT N., GÜRBÜZ İ., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
5. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2019
- VII. **Charcot Marie Tooth'lu hastada kısa süreli tüm vücut vibrasyon uygulamasının yürüme ve denge üzerine etkisi: Vaka Sunumu.**  
BULUT N., AYDIN G., KABAKCI F., AYVAT E., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A., TOPUZ S., GÜRBÜZ İ.  
3. NÖROMÜSKÜLER HASTALIKLAR KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019
- VIII. **Charcot-Marie-Tooth'xxlu Hastada Kısa Süreli Tüm Vücut Vibrasyon Uygulamasının Yürüme ve Denge Üzerine Etkisi: Vaka Sunumu**  
BULUT N., AYDIN G., KABAKCI F., AYVAT E., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A., TOPUZ S., GÜRBÜZ İ.  
3. Nöromusküler Hastalıklar Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019
- IX. **Kukas Kayıt Sistemindeki Limb Girdle Musküler Distrofili Hastaların İncelenmesi**  
AYDIN G., KÖKEN Ö., BULUT N., EROĞLU ERTUĞRUL N. G., KABAKCI F., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö., TOPALOĞLU H. A., KARADUMAN A. A.  
3. Nöromusküler Hastalıklar Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019
- X. **Pompe hastasının ev programıyla uzun süreli takibi: Olgu sunumu**  
KABAKCI F., AYDIN G., BULUT N., GÜRBÜZ İ., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
3. Nöromusküler Hastalıklar Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019
- XI. **KUKAS kayıt sistemindeki Limb Girdle Musküler Distrofi'xxli hastaların incelenmesi**  
AYDIN G., YAYICI KÖKEN Ö., BULUT N., EROĞLU ERTUĞRUL N. G., KABAKCI F., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö., TOPALOĞLU H. A., KARADUMAN A. A.  
3. Nöromusküler Hastalıklar Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019
- XII. **General movements assessment in infants with spinal muscular atrophy: a pilot study**  
YARDIMCI LOKMANOĞLU B., BULUT N., AYDIN G., SIRTBAŞ G., KABAKCI F., PORSNOK D., MUTLU A., GÜRBÜZ İ., TOPALOĞLU H. A., YILMAZ Ö., et al.  
24th International Congress of the World Muscle Society, KOPENHAG, Danimarka, 1 - 05 Ekim 2019, cilt.29, ss.133
- XIII. **Reliability and validity of trunk control measurement scale in Duchenne muscular dystrophy**  
BULUT N., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., AYDIN G., GÜRBÜZ İ., TOPALOĞLU H. A., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
24th WMS Congress, Copenhagen, Danimarka, 1 - 05 Ekim 2019, cilt.29, ss.180
- XIV. **Spinal Musküler atrofili bebeklerde general movements ve motor performansı değerlendirmesi: pilot çalışma**  
BULUT N., YARDIMCI LOKMANOĞLU B., AYDIN G., SIRTBAŞ G., KABAKCI F., PORSNOK D., MUTLU A., GÜRBÜZ İ., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2019, cilt.30, ss.83
- XV. **İmmobil hastalara bakım verenlerin bakım yükü, umutsuzluk ve yaşam kalitelerinin incelenmesi**  
AYDIN G., BULUT N., GÜRBÜZ İ., SEREL ARSLAN S., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2019, cilt.30
- XVI. **Engelli kardeşi olan çocukların yaşam kalitesi ve depresyon düzeylerinin araştırılması**  
BULUT N., ONAN D., AYDIN G., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A., SEREL ARSLAN S.  
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2019, cilt.30
- XVII. **The profile of Duchenne muscular dystrophy patients younger than 10 years old from KUKAS registry, Turkey**  
KARADUMAN A. A., GÜRBÜZ İ., ELİF A. A., MEHMET G., BULUT N., AYDIN G., YILMAZ Ö., TALİM B., TOPALOĞLU H. A.  
23rd International Congress of the World Muscle Society, Mendoza, Arjantin, 2 - 06 Ekim 2018, cilt.28, ss.35-36
- XVIII. **The effect of kinesiologic taping on balance in Duchenne musculardystrophy**  
AYDIN G., GÜRBÜZ İ., BULUT N., KARADUMAN A. A., TOPALOĞLU H. A., YILMAZ Ö.

- 23rd International Congress of the World Muscle Society, 2 - 06 Ekim 2018, cilt.28, ss.124-125
- XIX. **The comparison of children with Duchenne muscular dystrophy and healthy peers in terms of pulmonary and upper extremity functions**  
BULUT N., AYDIN G., GÜRBÜZ İ., KARADUMAN A. A., TOPALOĞLU H. A., YILMAZ Ö.  
23rd International Congress of the World Muscle Society, 2 - 06 Ekim 2018, cilt.28, ss.124
- XX. **Nusinersen experience in spinal muscular atrophy type 1: two-year results of 21 patients**  
TAĞIYEV A., BULUT N., GÜRBÜZ İ., EROĞLU ERTUĞRUL N. G., YILMAZ Ö., HALİLOĞLU V. G., KARADUMAN A. A., TOPALOĞLU H. A.  
23rd International Congress of the World Muscle Society, Mendoza, Arjantin, 2 - 06 Ekim 2018, cilt.28, ss.79
- XXI. **İnme ve intrakranial kitlede bakım verenlerin yaşam kalitelerinin karşılaştırılması: bir pilot çalışma**  
ÇETİN B., ÇETİN H., BULUT N., YILMAZ Ö.  
17.Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, 25 - 28 Nisan 2018, cilt.29
- XXII. **Geriatric bireylerde fiziksel aktivite düzeyinin depresyon, yaşam kalitesi ve komorbidite üzerine etkisi**  
BULUT N., AYDIN G., GÜRBÜZ İ., ÖKSÜZ Ç., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
XVII. FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYONDA GELİŞMELER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018, cilt.29
- XXIII. **Hacettepe Üniversitesi Pediatric Nöromusküler Hastalıklar Hasta Kayıt Sisteminin Geliştirilmesi**  
KARADUMAN A. A., AYDIN G., BULUT N., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö.  
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- XXIV. **Farklı Fonksiyonel Seviyedeki Serebral Palsi'xxli Çocuklarda Yaş ve Ailelerin Depresyon Düzeyleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması**  
BULUT N., AYDIN G., GÜRBÜZ İ., ÖKSÜZ Ç., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- XXV. **Sağlıklı bireylerde çanta kullanımının yürüyüş parametreleri üzerine etkisi**  
AYDIN G., BULUT N., GÜRBÜZ İ., KARADUMAN A. A., ÖKSÜZ Ç., YILMAZ Ö.  
XVII. FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYONDA GELİŞMELER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018, cilt.29
- XXVI. **HFMSE**  
GÜRBÜZ İ., BULUT N., AYDIN G.  
13th Meeting of the Mediterranean Society of Myology, Kapadokya, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018
- XXVII. **Comparison of the effect of aquatherapy and cycle ergometer training in a child with spinal muscular atrophy type II: a case report**  
BULUT N., YARDIMCI B. N., AYVAT E., ARAN O. T., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
13th Meeting of the Mediterranean Society of Myology, Nevşehir, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018, cilt.2018, ss.182
- XXVIII. **Profile of patients with spinal muscular atrophy in turkey: an analyze from KUKAS Registry System**  
AYDIN G., BULUT N., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
XIII CONGRESS OF MEDITERRANEAN SOCIETY OF MYOLOGY, AVANOS, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018
- XXIX. **Farklı Fonksiyonel Seviyedeki Serebral Palsi'xxli Çocuklarda Yaş ve Ailelerin Depresyon Düzeyleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması**  
BULUT N., AYDIN G., GÜRBÜZ İ., ÖKSÜZ Ç., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- XXX. **Hacettepe Üniversitesi Pediatric Nöromusküler Hastalıklar Hasta Kayıt Sisteminin Geliştirilmesi**  
KARADUMAN A. A., AYDIN G., BULUT N., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö.  
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- XXXI. **The relation of respiratory and upper extremity functions in early stage of Duchenne muscular dystrophy: a pilot study**  
BULUT N., AYDIN G. B., KARADUMAN A., Alemdaroglu I., TOPALOĞLU H. A., YILMAZ O.  
22nd International Annual Congress of the World-Muscle-Society (WMS), Saint-Marc, Haiti, 3 - 07 Ekim 2017, cilt.27
- XXXII. **The reliability and validity of Turkish version of pedsQL multidimensional fatigue scale in Duchenne muscular dystrophy**  
Alemdaroglu I., BULUT N., Bozgeyik S., KARADUMAN A., TOPALOĞLU H. A., YILMAZ O.

22nd International Annual Congress of the World-Muscle-Society (WMS), Saint-Marc, Haiti, 3 - 07 Ekim 2017,  
cilt.27

- XXXIII. **Duchenne Musküler Distrofi'de PedsQL Çok Boyutlu Yorgunluk Skalasının Türkçe Versiyonunun Güvenilirlik ve Yapısal Geçerliliği**  
BULUT N., BOZGEYİK S., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A., ALEMDAROĞLU İ.  
6. Ulusal Fizyoterapi Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017, cilt.28, ss.87
- XXXIV. **Duchenne Musküler Distrofi'de lumbar lordoz artışının fiziksel performansa etkisi**  
BOZGEYİK S., AYDIN G., BULUT N., ALEMDAROĞLU İ., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017, cilt.28, ss.47
- XXXV. **Recovery pattern of functional outcomes in patients with distal radius fracture with accompanying ulna styloid fracture**  
UYDAL Ö., ONAN D., BULUT N., TUNÇ Y., AYHAN Ç., FIRAT T., TANRIKULU S., LEBLEBİCİOĞLU G.  
XXII. FESSH Congress, Budapest, Macaristan, 21 - 24 Haziran 2017, cilt.42, ss.153
- XXXVI. **Comparison of pain in healthy weight and obese patients with distal radius fracture**  
ONAN D., UYSAL Ö., BULUT N., TUNÇ Y., AYHAN Ç., FIRAT T., TANRIKULU S., LEBLEBİCİOĞLU G.  
XXII. FESSH Congress, Budapest, Macaristan, 21 - 24 Haziran 2017, cilt.42, ss.152-153
- XXXVII. **Duchenne musküler distrofide lumbar lordoz artışının fiziksel performansa etkisi**  
BOZGEYİK S., AYDIN G., BULUT N., ALEMDAROĞLU İ., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
6. ULUSAL FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, 4 - 06 Mayıs 2017
- XXXVIII. **Duchenne musküler distrofi'nde PedsQL Çok Boyutlu Yorgunluk Skalasının Türkçe versiyonunun güvenilirlik ve yapısal geçerliliği**  
BULUT N., BOZGEYİK S., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö., ALEMDAROĞLU İ.  
6. ULUSAL FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, 4 Mayıs - 06 Nisan 2017
- XXXIX. **Asessment of intraoral structure and swallowing function in pediatric neuromuscular disorders**  
KILINÇ H. E., BULUT N., ALEMDAROĞLU İ., YILMAZ Ö., TOPALOĞLU H. A., KARADUMAN A. A.  
21st International Congress of the World Muscle Society, 4 - 08 Ekim 2016
- XL. **Hand grip strength as a predictor of general functional capacity in non-ambulatory children with Duchenne muscular dystrophy**  
BULUT N., Alemdaroglu I., YILMAZ O., TOPALOĞLU H. A., KARADUMAN A.  
21st International Congress of the World-Muscle-Society, Granada, Nikaragua, 4 - 08 Ekim 2016, cilt.26
- XLI. **Investigation of the relation between the trunk and upper limb functions in DMD**  
BULUT N., Alemdaroglu I., KARADUMAN A., TOPALOĞLU H. A., YILMAZ O.  
21st International Congress of the World-Muscle-Society, Granada, Nikaragua, 4 - 08 Ekim 2016, cilt.26
- XLII. **Assessment of intra-oral structure and swallowing function in pediatric neuromuscular disorders**  
KILINÇ H. E., BULUT N., Alemdaroglu I., YILMAZ O., TOPALOĞLU H. A., KARADUMAN A.  
21st International Congress of the World-Muscle-Society, Granada, Nikaragua, 4 - 08 Ekim 2016, cilt.26
- XLIII. **Awareness of caregivers about swallowing disorders in pediatric neuromuscular diseases**  
KILINÇ H. E., YILMAZ O., Alemdaroglu I., BULUT N., TOPALOĞLU H. A., KARADUMAN A.  
21st International Congress of the World-Muscle-Society, Granada, Nikaragua, 4 - 08 Ekim 2016, cilt.26
- XLIV. **Acute and chronic effects of mechanical insufflation exsufflation in patients with neuromuscular disease**  
BOZDEMİR ÖZEL C., ÇAKMAK A., SONBAHAR H., BULUT N., SAĞLAM M., İNAL İNCE D., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., YILMAZ Ö., et al.  
26th European Respiratory Society Annual Congress, 3 - 07 Eylül 2016, cilt.48, ss.1383
- XLV. **Nöromusküler Hastalığı Olanlarda Mekanik Insufflation Exsufflation un Pulmoner Fonksyonlar 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., KARADUMAN A. A.  
XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 Nisan 2016, cilt.27, ss.70
- XLVI. **Duchenne Musküler Distrofi li Çocuklarda Gövde Kontrolünün Üst Ekstremiteler Fonksyonları Üzerine Etkisi Pilot Çalışma**

- BULUT N., ALEMDAROĞLU İ., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
XVI. FİZYOTERAPİDE GELİŞMELER SEMPOZYUMU, Muğla, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2016, cilt.27, ss.58-59
- XLVII. **Pediatrik Nöromusküler Hastalıklarda Yutma Problemleri Açısından Bakım Verenlerin Bilgi Düzeyleri**  
KILINÇ H. E., BULUT N., ALEMDAROĞLU İ., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
XVI. FİZYOTERAPİDE GELİŞMELER KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2016, cilt.27, ss.34
- XLVIII. **Non Ambule Duchenne Musküler Distrofi li Çocuklarda Kavrama Kuvveti Fonksiyonel Kapasite Hakkında Bilgi Verir mi**  
BULUT N., ALEMDAROĞLU İ., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
XVI. FİZYOTERAPİDE GELİŞMELER KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2016, cilt.27, ss.59-60
- XLIX. **Pediatrik Nöromusküler Hastalıklarda Yutma Problemleri Açısından Bakım Verenlerin Bilgi Düzeyleri**  
KILINÇ H. E., BULUT N., ALEMDAROĞLU İ., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 Nisan 2016
- L. **Duchenne Musküler Distrofi li ve sağlıklı çocukların yorgunluklarının ebeveyn fizyoterapist ve çocuk gözüyle değerlendirilmesi**  
ALKAN H., BULUT N., MUTLU A., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 Nisan 2016
- LI. **Nöromusküler Hastalığı Olanlarda Mekanik insufflation exsufflation nun Pulmoner Fonksiyonları Üzerine Akut Etkileri**  
BOZDEMİR ÖZEL C., ÇAKMAK A., SONBAHAR H., BULUT N., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., ARIKAN H., İNAL İNCE D., YILMAZ Ö., et al.  
XVI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 Nisan 2016
- LII. **Pediatrik Nöromusküler Hastalar için Kas Hastalıkları Kayıt Sistemi KUKAS**  
KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö., ALEMDAROĞLU İ., SUBAŞI Ş., BULUT N., ALKAN H., TOPALOĞLU H. A.  
3. PEDİATRİK REHABİLİTASYON KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2015, cilt.26, ss.30
- LIII. **Pediatrik Nöromusküler Hastalar İçin Kas Hastalıkları Kayıt Sistemi KUKAS**  
KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö., ALEMDAROĞLU İ., SUBAŞI Ş., BULUT N., ALKAN H., TOPALOĞLU H. A.  
3. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2015
- LIV. **Clinical examination of oral structures and swallowing in patients with duchenne muscular dystrophy and spinal muscular atrophy type 2 a pilot study**  
YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A., DEMİR N., SEREL S., BULUT N., KILINÇ H. E.  
5th ESSD Congress, 28 Eylül - 03 Ekim 2015
- LV. **The relation between visual motor control and upper limb speed and dexterity in Duchenne muscular dystrophy**  
ŞAHİN S., SUBAŞI Ş., BULUT N., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A., AKEL B. S., TOPALOĞLU H. A.  
World Muscle Society 2015, 30 Eylül - 04 Ekim 2015
- LVI. **CLINICAL EXAMINATION OF ORAL STRUCTURES AND SWALLOWING IN PATIENTS WITH DUCHENNE MUSCULAR DYSTROPHY AND SPINAL MUSCULAR ATROPHY TYPE A PILOT STUDY**  
KILINÇ H. E., BULUT N., SEREL S., DEMİR N., KARADUMAN A. A.  
5TH EUROPEAN SOCIETY OF SWALLOWING DISORDERS, BARSELONA, İspanya, 28 Eylül - 03 Ekim 2015
- LVII. **CLINICAL EXAMINATION OF ORAL STRUCTURES AND SWALLOWING IN PATIENTS WITH DUCHENNE MUSCULAR DYSTROPHY AND SPINAL MUSCULAR ATROPHY TYPE 2 A PILOT STUDY**  
KILINÇ H. E., BULUT N., SEREL S., DEMİR N., KARADUMAN A. A., YILMAZ Ö.  
5TH EUROPEAN SOCIETY FOR SWALLOWING DISORDERS, Barcelona, İspanya, 28 Eylül - 03 Ekim 2015
- LVIII. **The relation of motor proficiency and functional ambulatory status in duchenne muscular dystrophy**  
ŞAHİN S., SUBAŞI Ş., BULUT N., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A., AKEL B. S.  
27th annual meeting of the European Academy of Childhood Disability, KOPENHAG, Danimarka, 27 - 30 Mayıs 2015, cilt.57, ss.16
- LIX. **Is brooke scale is enough for measuring function in duchenne muscular dystrophy**  
ŞAHİN S., AKEL B. S., SUBAŞI Ş., BULUT N., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
27th annual meeting of the European Academy of Childhood Disability, KOPENHAG, Danimarka, 27 - 30 Mayıs 2015, cilt.57, ss.47

- LX. ERKEN DÖNEM DUCHENNE MUSKÜLER DİSTROFİ DE DİSTAL KAS ZAYIFLIĞI ÜST EKSTREMİTE HİZ VE BECERİLERİNİ ETKİLER Mİ  
BULUT N., ŞAHİN S., SUBAŞI Ş., AKEL B. S., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
5. Ulusal Fizyoterapi Rehabilitasyon Kongresi 2015, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2015
- LXI. Orthosis usage and ambulation levels in different clinical types of SMA  
SUBAŞI Ş., YILDIZ T. İ., BULUT N., Alemdaroglu I., KARADUMAN A., YILMAZ O., TOPALOĞLU H. A.  
19th International Congress of the World-Muscle-Society, Berlin, Almanya, 7 - 11 Ekim 2014, cilt.24, ss.889-890
- LXII. Osteoporoz riski olan kadınlarda eğitim programının hastalık farkındalığı üzerine etkileri  
BULUT N., ÇELİK H. İ., BALAMAN M., ÖZ M., SEREL S., ÖKSÜZ Ç., YILMAZ Ö., KARADUMAN A. A.  
15. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2014
- LXIII. Vaka Raporu-SVO Geçiren Duchenne Muskuler Distrofili Hastada Yutma Problemleri  
KILINÇ H. E., BULUT N., DEMİR N., KARADUMAN A. A.  
4. Yutma Bozuklukları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 Kasım 2015

## Desteklenen Projeler

KARADUMAN A. A., BULUT N., ALEMDAROĞLU İ., YILMAZ Ö., TOPALOĞLU H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje,  
YÜRÜYEMEYEN DUCHENNE MUSKÜLER DİSTROFİLİ ÇOCUKLarda GENEL FONKSİYONEL KAPASİTENİN BİR  
GÖSTERGECİ OLARAK KAVRAMA KUVVETİ, 2016 - 2016

## Metrikler

Yayın: 106  
Atıf (WoS): 44  
Atıf (Scopus): 42  
H-İndeks (WoS): 3  
H-İndeks (Scopus): 3