

Doç. Dr. BİLGE NUR YARDIMCI LOKMANOĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: bilgenuryardimci@hacettepe.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5090-6658

Publons / Web Of Science ResearcherID: R-7025-2017

ScopusID: 57218543107

Yoksis Araştırmacı ID: 125762

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon A.B.D., Türkiye 2017 - 2021
Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon A.B.D., Türkiye 2013 - 2017

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

Yaptığı Tezler

Doktora, Prematüre bebeklerde general movements, duyuşal işleme ve nörogelişimsel parametreler arasındaki ilişkinin incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021

Yüksek Lisans, Riskli bebeklerde tek seans fizyoterapinin fidgety hareketler üzerine etkisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2017

Araştırma Alanları

Tıp, Dahili Tıp Bilimleri, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon, Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

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

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Segmental trunk control and developmental parameters in children with cerebral palsy aged 24 to 42 months: A cross-sectional study**
ARIKAN Z., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.
MEDICINE, sa.6, 2025 (SCI-Expanded)
- Reliability and Validity of the Trunk Control Measurement Scale in Children With Duchenne Muscular Dystrophy**
BULUT N., Aydın Yagcioglu G., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., GÜRBÜZ İ., YILMAZ Ö., Karaduman A.

PERCEPTUAL AND MOTOR SKILLS, cilt.131, ss.2167-2181, 2024 (SSCI)

- III. **Early motor repertoire and developmental function outcomes in infants with West syndrome: a case series**
Sirtbaş-Işık G., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., Tolga Çelik H., LİVANELİOĞLU A.
Physiotherapy Theory and Practice, sa.8, ss.1879-1887, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Are sucking patterns and early spontaneous movements related to later developmental functioning outcomes? A cohort study**
YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., DEMİR N., PORSNOK D., Sirtbaş-Işık G., CENGİZ E., SEREL ARSLAN S., MUTLU A.
European Journal of Pediatrics, cilt.183, sa.3, ss.1435-1446, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Sleep characteristics, early spontaneous movements, and developmental functioning in preterm infants in the early postnatal period**
Sirtbaş-Işık G., PORSNOK D., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., MUTLU A.
Sleep Medicine, cilt.114, ss.151-158, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Sensory processing and sleep characteristics in preterm infants in the early period of life**
Sirtbaş-Işık G., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., LİVANELİOĞLU A., MUTLU A.
Sleep Medicine, cilt.106, ss.78-83, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Early spontaneous movements and spatiotemporal gait characteristics in preterm children**
TOPAL Y., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., TOPUZ S., MUTLU A.
European Journal of Pediatrics, cilt.182, sa.6, ss.2913-2923, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Early Spontaneous Movements and Sensory Processing in Preterm Infants**
YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., LİVANELİOĞLU A., PORSNOK D., Sirtbaş-Işık G., TOPAL Y., MUTLU A.
The American journal of occupational therapy : official publication of the American Occupational Therapy Association, cilt.77, sa.3, 2023 (SSCI)
- IX. **Early Spontaneous Movements and Upper Extremity Movement Score in Infants With all Narakas Types of Obstetric Brachial Plexus Palsy**
YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., Firat T., DELİOĞLU K., PORSNOK D., Sirtbas G., MUTLU A.
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.134, ss.11-17, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Developmental Functioning Outcomes in Infants With Cystic Fibrosis: A 24-to 36-Month Follow-Up Study**
TEKERLEK H., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., İNAL İNCE D., Ozcelik U., MUTLU A.
PHYSICAL THERAPY, cilt.102, sa.6, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Early Spontaneous Movements and Postural Patterns in Infants With Extremely Low Birth Weight**
Porsnok D., Sirtbaş G., Yardımcı Lokmanoğlu B. N., Mutlu A.
PEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.129, ss.55-61, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **The early spontaneous movements, and developmental functioning and sensory processing outcomes in toddlers born preterm: A prospective study**
YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.
EARLY HUMAN DEVELOPMENT, cilt.163, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Effects of Different Exteroceptive Experiences on the Early Motor Repertoire in Infants With Down Syndrome**
Yardımcı-Lokmanoglu B. N., Einspieler C., SIRTBAŞ G., PORSNOK D., Arıkan Z., LİVANELİOĞLU A., MUTLU A.
PHYSICAL THERAPY, cilt.101, sa.9, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **The general movements assessment and effects of an early intervention in an infant with Cri du chat syndrome: a case report**
YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A., Haliloglu G.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.63, sa.1, ss.167-173, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **The forgotten sixth sense in cerebral palsy: do we have enough evidence for proprioceptive treatment?**
YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., Bingol H., MUTLU A.
DISABILITY AND REHABILITATION, cilt.42, ss.3581-3590, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Psychometric properties of the Turkish version of Participation and Environment Measure for**

Children and Youth

KAYA KARA Ö., Turker D., Kara K., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N.

CHILD CARE HEALTH AND DEVELOPMENT, cilt.46, sa.6, ss.711-722, 2020 (SCI-Expanded)

- XVII. **General Movements and Developmental Functioning in an Individual with Rhizomelic Chondrodysplasia Punctata within the First Months of the Life: A Case Report**
YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.
PHYSICAL & OCCUPATIONAL THERAPY IN PEDIATRICS, cilt.41, sa.3, ss.326-335, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Combined Effects of Mirror Therapy and Exercises on the Upper Extremities in Children with Unilateral Cerebral Palsy: A Randomized Controlled Trial**
KAYA KARA Ö., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., ŞAHİN S., Orhan C., LİVANELİOĞLU A., SOYLU A. R.
DEVELOPMENTAL NEUROREHABILITATION, cilt.23, sa.4, ss.253-264, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Examination of touch-coordinate errors of adolescents with unilateral spastic cerebral palsy at an aiming-tapping task**
Kara O. K., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., LİVANELİOĞLU A., SOYLU A. R.
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, cilt.33, sa.1, ss.81-89, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Cerebral Palsy: Early Markers of Clinical Phenotype and Functional Outcome**
Einspieler C., Bos A. F., Kriebler-Tomantschger M., Alvarado E., Barbosa V. M., Bertocelli N., Burger M., Chorna O., Del Secco S., Deregnier R., et al.
JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, cilt.8, sa.10, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Effects of Functional Progressive Strength and Power Training in Children With Unilateral Cerebral Palsy**
Kara O. K., LİVANELİOĞLU A., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., SOYLU A. R.
PEDIATRIC PHYSICAL THERAPY, cilt.31, sa.3, ss.286-295, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **The role of the family in early intervention of preterm infants with abnormal general movements**
Kara O. K., ŞAHİN S., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., MUTLU A.
NEUROSCIENCES, cilt.24, sa.2, ss.101-109, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Agreement between parents and clinicians on the communication function levels and relationship of classification systems of children with cerebral palsy**
MUTLU A., Kara O. K., LİVANELİOĞLU A., KARAHAN S., Alkan H., YARDIMCI B. N., Hidecker M. J. C.
DISABILITY AND HEALTH JOURNAL, cilt.11, sa.2, ss.281-286, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **Assessing Joint Hypermobility, Proprioception, and Developmental Functioning in Toddlers Born Preterm**
YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., MUTLU A.
Turkish Archives of Pediatrics, cilt.58, sa.4, ss.407-412, 2023 (Scopus)
- III. **AN INVESTIGATION OF COMPLIANCE TO A HOME-BASED PHYSIOTHERAPY PROGRAM AND EMOTIONAL INTELLIGENCE OF MOTHERS OF INFANTS AT RISK**
ALKAN H., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., PORSNOK D., SIRTBAŞ G., LİVANELİOĞLU A., MUTLU A.
International Journal of Health Administration and Education Congress (Sanitas Magisterium), cilt.7, sa.2, ss.1-10, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **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)

Kitaplar

- I. **Riskli Bebeklerde Erken Fizyoterapi Müdahale Prensipleri**
YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., MUTLU A., KINACI BİBER E., PORSNOK D., ARIKAN Z., SIRTBAŞ G., TOPAL Y., KAHRAMAN A., LİVANELİOĞLU A.
Çocuklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Prensipleri ve Uygulamaları, Mintaze Kerem Günel, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.79-90, 2022

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **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
- II. **Assessment of motor repertoire and neurodevelopmental level in infants with cystic fibrosis: a follow-up study**
TEKERLEK H., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., MUTLU A., İNAL İNCE D., Ozcelik U.
International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Madrid, İspanya, 28 Eylül - 02 Ekim 2019, cilt.54
- III. **SEREBRAL PALSİ'Lİ ÇOCUKLARIN FONKSİYONEL SEVİYELERİ İLE BAKIM VERENİN DUYGUSAL ZEKASI ARASINDA İLİŞKİNİN İNCELENMESİ:PİLOT ÇALIŞMA**
ALKAN H., PORSNOK D., SIRTBAŞ G., YARDIMCI LOKMANOĞLU B. N., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Reh. Kongresi, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- IV. **Riskli Bebeklerde General Movements Değerlendirmesi ve Nörogelişimsel Değerlendirme Sonuçlarının İncelenmesi**
YARDIMCI B. N., PORSNOK D., SIRTBAŞ G., ALKAN H., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A., YURDAKÖK M.
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- V. **Prader-Willi Sendromuna Sahip İki Olguda General Movements ve Nörogelişimsel Değerlendirme ile Uzun Dönem Takip Sonuçları**
YARDIMCI B. N., SIRTBAŞ G., PORSNOK D., ALKAN H., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- VI. **Transvers Miyeliteli Bir Olguda Botulinum Toksin Uygulaması Öncesi ve Sonrası Değerlendirme Sonuçları**
PORSNOK D., YARDIMCI B. N., SIRTBAŞ G., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.
17. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, 25 - 28 Nisan 2018
- VII. **Riskli Bebeklerde Nörogelişimsel Değerlendirme Sonuçları ile Minör Nörolojik Disfonksiyon Arasındaki İlişki**
PORSNOK D., YARDIMCI B. N., SIRTBAŞ G., ALKAN H., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.
1.Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- VIII. **Korpus Kallozum Agenezisi Tanısı Olan Olguda Motor Gelişim ve Ailenin Psikososyal Durumunun İncelenmesi**
KELGÖKMEN Z., YARDIMCI B. N., PORSNOK D., SIRTBAŞ G., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- IX. **Prematüre Bebeklerde Uygunun Gelişimsel Düzeyler Üzerine Etkisi**
SIRTBAŞ G., YARDIMCI B. N., PORSNOK D., ALKAN H., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- X. **Yirmi-Dört Hafta Aşırı Düşük Doğum Haftasına Sahip Olan Bir Olguda Nörogelişimsel Değerlendirme Sonuçları**
PORSNOK D., YARDIMCI B. N., SIRTBAŞ G., ALKAN H., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 Mart - 01 Nisan 2018
- XI. **Vaka Sunumu: 18Q23 Delesyon Sendromlu Olgunun Erken Dönem Ev Temelli Fizyoterapi Programı**

İle Uzun Süreli Takibi

SIRTBAŞ G., YARDIMCI B. N., PORSNOK D., ALKAN H., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.

1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mart - 01 Nisan 2018

XII. SEREBRAL PALSİLİ İKİ OLGUDA ERKEN DÖNEM FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON PROGRAMININ SONUÇLARI

PORSNOK D., YARDIMCI B. N., SIRTBAŞ G., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.

Prof. Dr. Hıfzı Özcan 7. Uluslararası Cerebral Palsy ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, 23 - 25 Şubat 2018

XIII. Vaka Sunumu: Pierre Robin Sendromlu Olgunun Erken Dönem Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Programı İle Uzun Süreli Takip Profili

SIRTBAŞ G., YARDIMCI B. N., PORSNOK D., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.

Prof. Dr. Hıfzı Özcan 7. Uluslararası Cerebral Palsy ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Şubat 2018

XIV. Hastanede takip edilen hipomotilite sendrom'lu olguda fizyoterapi ve rehabilitasyon sonuçları

PORSNOK D., SIRTBAŞ G., ALKAN H., YARDIMCI B. N., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.

6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 4 - 06 Mayıs 2017

XV. HASTANEDE TAKİP EDİLEN HİPOMOBİLİTE SENDROMLU OLGUDA FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON SONUÇLARI

PORSNOK D., SIRTBAŞ G., ALKAN H., YARDIMCI B. N., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.

6. ULUSAL FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017

XVI. Hemiparetik serebral palsi'li bir olguda erken dönem kısıtlayıcı-zorunlu hareket tedavisinin etkisi

SIRTBAŞ G., PORSNOK D., YARDIMCI B. N., ALKAN H., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.

6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 4 - 06 Mayıs 2017

XVII. Unilateral Spastik Serebral Palsili Çocuklarda Solunum Kas Kuvveti ve Quadriceps Kas Kuvveti Arasındaki İlişki

ÇAKMAK A., YARDIMCI B. N., KAYA KARA Ö., İNAL İNCE D., MUTLU A., BOZDEMİR ÖZEL C., SONBAHAR H., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., et al.

3. Pediatric Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2015

Desteklenen Projeler

MUTLU A., LİVANELİOĞLU A., KARADUMAN A. A., ALKAN H., TOPRAK E. O., BİTİRGEN O. B., YEKEBAĞCI İ. B., ARSLAN C., YÜKSEL S. E., YARDIMCI B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SEREBRAL PALSİLİ ÇOCUKLARDA SANAL GERÇEKLIK SİSTEMİNİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ, 2017 - 2018

KAYA KARA Ö., YARDIMCI B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemiplejik Serebral Palsi'li Çocuklarda Üst Ekstremitte Kuvvetlendirme Eğitimi ve Ayna Terapisinin Etkisi, 2015 - 2017

MUTLU A., KAYA KARA Ö., LİVANELİOĞLU A., YARDIMCI B. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RİSKLİ BEBEKLERDE ERKEN FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON ÜNİTESİNİN İNOVASYONUNDA YENİ EKİPMAN GEREKSİNİMİ, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 49

Atif (WoS): 118

Atif (Scopus): 133

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

Akademi Dışı Deneyim

Medical University of Graz, Guest scientist