

## Prof.Dr. AKMER MUTLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2525](tel:+903123052525) Dahili: 201

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

E-posta: [akmer@hacettepe.edu.tr](mailto:akmer@hacettepe.edu.tr)

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Northwestern University, Rehabilitation Institute Of Chicago, Rehabilitation Institute Of Chicago, Amerika Birleşik Devletleri 2012 - 2013

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Türkiye 2001 - 2008  
Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2011 - Devam Ediyor  
Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2010 - 2011  
Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2008 - 2010  
Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 1998 - 2008

### Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2014 - Devam Ediyor  
Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2014 - Devam Ediyor  
Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2013 - 2017  
Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2014 - 2015

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

1. **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 İndekslerine Giren Dergi)

- II. **The effect of hyperbilirubinemia on motor repertoire of infants between 3 and 5 months of age**  
Kahraman A., ALKAN H., ÇELİK H. T. , MUTLU A.  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Early Spontaneous Movements of Infants With Hypoxic-Ischemic Encephalopathy**  
ALKAN H., KAHRAMAN A., MUTLU A.  
PEDIATRIC PHYSICAL THERAPY, cilt.33, sa.1, ss.18-22, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **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, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Motor repertoire is age-inadequate in infants with cystic fibrosis**  
TEKERLEK H., MUTLU A., İNAL İNCE D., LİVANELİOĞLU A., Kahraman A., Eryilmaz-Polat S., KARAKAYA KARABULUT J., Ozcelik U.  
PEDIATRIC RESEARCH, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Assessment of Motor Repertoire in 3-to 5-Month-Old Infants With Obstetric Brachial Plexus Lesion**  
Kahraman A., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.  
PEDIATRIC PHYSICAL THERAPY, cilt.32, sa.2, ss.114-119, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Cerebral Palsy: Early Markers of Clinical Phenotype and Functional Outcome**  
Einspieler C., Bos A. F. , Kriebler-Tomantschger M., Alvarado E., Barbosa V. M. , Bertoncelli N., Burger M., Chorna O., Del Secco S., Deregnier R., et al.  
JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, cilt.8, sa.10, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Do adolescents with cerebral palsy agree with their caregivers on their participation and quality of life?**  
Bugusan S., Kahraman A., ELBASAN B., MUTLU A.  
DISABILITY AND HEALTH JOURNAL, cilt.11, sa.2, ss.287-292, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **How do physical capacity, fatigue and performance differ in children with duchenne muscular dystrophy compared with their healthy peers?**  
MUTLU A., ALKAN H., FIRAT T., Karaduman A. A. , Yilmaz O. T.  
NEUROSCIENCES, cilt.23, sa.1, ss.39-45, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **The motor repertoire in 3-to 5-month old infants with Down syndrome**  
Herrero D., Einspieler C., Aizawa C. Y. P. , MUTLU A., Yang H., Nogolova A., Pansy J., Nielsen-Saines K., Marschik P. B.  
RESEARCH IN DEVELOPMENTAL DISABILITIES, cilt.67, ss.1-8, 2017 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Impairments, activity limitations, and participation restrictions of the international classification of functioning, disability, and health model in children with ambulatory cerebral palsy**  
MUTLU A., Bugusan S., Kara O. K.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.38, sa.2, ss.176-185, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **The effectiveness of taping on children with cerebral palsy: a systematic review**  
Guchan Z., MUTLU A.  
DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, cilt.59, sa.1, ss.26-30, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Should botulinum toxin A injections be repeated in children with cerebral palsy? A systematic review**  
Kahraman A., SEYHAN K., Deger U., Kutluturk S., MUTLU A.  
DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, cilt.58, sa.9, ss.910-917, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Improvements in Children With Cerebral Palsy Following Intrathecal Baclofen: Use of the Rehabilitation Institute of Chicago Care and Comfort Caregiver Questionnaire (RIC CareQ)**  
BAKER K. W. , TANN B., MUTLU A., GAEBLER-SPIRA D.  
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, cilt.29, sa.3, ss.312-317, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Effect of acquisition ages of gross motor functions on functional motor impairment in children with cerebral palsy**  
KARA O. K. , MUTLU A., GUNEL M. K. , LİVANELİOĞLU A.  
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, cilt.47, sa.3, ss.193-198, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Agreement between parents and clinicians for the motor functional classification systems of children with cerebral palsy**  
MUTLU A., KARA O. K. , GUNEL M. K. , KARAHAN S., LİVANELİOĞLU A.  
DISABILITY AND REHABILITATION, cilt.33, sa.11, ss.927-932, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **The importance of motor functional levels from the activity limitation perspective of ICF in children with cerebral palsy**  
MUTLU A., Akmeşe P. P. , GUNEL M. K. , KARAHAN S., LİVANELİOĞLU A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF REHABILITATION RESEARCH, cilt.33, sa.4, ss.319-324, 2010 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **COMPARISON OF GROSS MOTOR AND MANUAL ABILITY FUNCTIONS IN CHILDREN WITH SPASTIC AND DYSKINETIC CEREBRAL**  
MUTLU A., KAYA KARA Ö., KEREM GÜNEL M., LİVANELİOĞLU A.  
EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC NEUROLOGY, cilt.14, sa.6, ss.553, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Assessment of "general movements" in high-risk infants by Prechtl analysis during early intervention period in the first year of life**  
MUTLU A., LİVANELİOĞLU A., KORKMAZ A.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.52, sa.6, ss.630-637, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Investigation of interobserver reliability of the Gillette Functional Assessment Questionnaire in children with spastic diparetic cerebral palsy**  
GUNEL M. K. , Tarsuslu T., MUTLU A., LİVANELİOĞLU A.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, cilt.44, sa.1, ss.63-69, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Relationship among the Manual Ability Classification System (MACS), the Gross Motor Function Classification System (GMFCS), and the functional status (WeeFIM) in children with spastic cerebral palsy**  
GUNEL M. K. , MUTLU A., TARSUSLU T., LİVANELİOĞLU A.  
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.168, sa.4, ss.477-485, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Treadmill training with partial body-weight support in children with cerebral palsy: a systematic review**  
MUTLU A., Krosschell K., SPIRA D. G.

DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, cilt.51, sa.4, ss.268-275, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXVIII. **Reliability of ashworth and modified ashworth scales in children with spastic cerebral palsy**  
MUTLU A., LİVANELİOĞLU A., GUNEL M. K.  
BMC MUSCULOSKELETAL DISORDERS, cilt.9, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Intra-individual consistency in the quality of neonatal general movements**  
Mutlu A., EINSPIELER C., MARSCHIK P. B. , LİVANELİOĞLU A.  
NEONATOLOGY, cilt.93, sa.3, ss.213-216, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Reliability of goniometric measurements in children with spastic cerebral palsy**  
Mutlu A., Livanelioglu A., GUNEL M. K.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.13, sa.7, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Early physiotherapy intervention in premature infants**  
YIGIT S., KEREM M., LIVANELIOGLU A., ORAN C., ERDEM G., Mutlu A., TURANLI G., TEKINALP G., YURDAKOK M.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.44, sa.3, ss.224-229, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Early Physiotherapy Interventions in a case with Young Simpson Syndrome and Arthrogyrosis Multiplex Congenita A Case Report**  
KINIKLI G. İ. , GÜR G., MUTLU A., KEREM GÜNEL M., ALANAY Y.  
Yeni Tıp Dergisi, cilt.29, ss.108-111, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Early physiotherapy interventions in a case with the Say/Barber/Biesecker/Young-Simpson type of Ohdo syndrome and arthrogyrosis multiplex congenita**  
KINIKLI G. İ. , GÜR G., MUTLU A., KEREM GÜNEL M., ALANAY Y.  
Yeni Tıp Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.108-111, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **A comparison of quality of life in children with cerebral palsy and neuromuscular diseases**  
Karaduman A., YILMAZ Ö., TÜZÜN E. H. , KEREM GÜNEL M., Aras B., Mutlu A., Tarsuslu T., ARAS Ö.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, cilt.21, sa.1, ss.3-10, 2010 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The evaluation of home exercise program efficiency in children with cerebral palsy**  
MUTLU A., Tarsuslu T., KEREM GÜNEL M., LİVANELİOĞLU A.  
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, cilt.42, sa.3, ss.112-116, 2007 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **An investigation of parents' problems according to motor functional level of children with cerebral palsy**  
KEREM GÜNEL M., MUTLU A., Livaneliou A.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, cilt.18, sa.2, ss.51-58, 2007 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Outcomes of physical therapy in children with cerebral palsy: a pilot study**  
Kisioglu S., Kalan P., Cetin G., Akcay B., MUTLU A.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, cilt.18, sa.1, ss.42-46, 2007 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Effect of structural foot deformities on foot function in the elderly**  
Kavlak Y., Simsek E., Erel S., MUTLU A., BEK N., YAKUT Y., Uygur F.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, cilt.17, sa.2, ss.84-88, 2006 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

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

- I. **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
- 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.  
European-Respiratory-Society (ERS) International Congress, Madrid, İspanya, 28 Eylül - 02 Ekim 2019, cilt.54
- III. **Spinal Musküler atrofi bebelerde 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
- IV. **THE EFFECT OF FUNCTIONAL LEVEL ON LOWER EXTREMITY DEFORMITY IN CHILDREN WITH DMD**  
ALKAN H., MUTLU A., ÇİFTÇİ N., FIRAT T., KARADUMAN A. A. , YILMAZ Ö.  
III. Uluslararası Bütünleşik Sağlık ve Bakım Kongresi, 29 Kasım - 02 Aralık 2017
- V. **More than JUST Education – cultural diversity expertise one goal**  
KARADUMAN A. A. , AKSU YILDIRIM S., İNAL İNCE D., BAYRAKCI TUNAY V., MUTLU A., ÜLGER Ö., Kim C., Davies H., Nazal M., Kahlil H.  
European Network of PhysioTherapy in Higher Education, 22 - 23 Eylül 2017
- VI. **FARKLI SEVİYELERDEKİ DMD'Lİ VE SAĞLIKLI ÇOCUKLARIN FONKSİYONEL KAPASİTE VE PERFORMANSINDAN SONRA KALP HIZLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
ALKAN H., MUTLU A., SEYHAN K., KARADUMAN A. A. , YILMAZ Ö.  
Adnan Menderes Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017
- VII. **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
- VIII. **Perceptions of family needs in mothers of children with physical disabilities**  
Akmese P. P. , MUTLU A., Kayhan N.  
4th World Conference on Educational Sciences (WCES), Barcelona, İspanya, 2 - 05 Şubat 2012, cilt.46, ss.1122-1124
- IX. **Assessment of social development and abilities in children with mental disabilities**  
GÜNDER E. E. , Akmese P. P. , MUTLU A.  
4th World Conference on Educational Sciences (WCES), Barcelona, İspanya, 2 - 05 Şubat 2012, cilt.46, ss.1537-1540
- X. **Does the receptive language development affect the functional Independence levels in children with Cerebral Palsy?**  
MUTLU A., Akmese P. P. , Kayhan N.  
4th World Conference on Educational Sciences (WCES), Barcelona, İspanya, 2 - 05 Şubat 2012, cilt.46, ss.1125-1128
- XI. **Türkiye de Özel Gereksinimi Olan Çocuğa Sahip Aileler için Eğitimin Etkileri Bir Ulusal Proje Çalışması**  
KARADUMAN A. A. , YILMAZ Ö., YAKUT Y., MERİÇ A., KAYIHAN H., LİVANELİOĞLU A., ARAS Ö., ARAS B., ASLAN TELCİ E., ŞİMŞEK İ. E. , et al.  
ULUSLARARASI KATILIMLI 1. ULUSAL GELİŞİMSEL PEDIATRİ KONGRESİ 2011, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Nisan 2011
- XII. **Investigation of depression levels of mothers with physically handicapped children**  
Akmese P. P. , Kayhan N., MUTLU A.  
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Şubat 2011, cilt.15, ss.2162-2164
- XIII. **Comparison of the family environment perception levels of the mothers who have physically handicapped children in preschool and primary school period**

Akmese P. P. , Kayhan N., MUTLU A.

3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Şubat 2011, cilt.15, ss.2159-2161

**XIV. İnkontinensia pigmenti Bloch Sulzberger Sendromu Olgusu Sunumu**

KAYA KARA Ö., MUTLU A., GÜVENDİK G. İ. , KEREM GÜNEL M., LİVANELİOĞLU A.

1. Ulusal Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2009, cilt.20, ss.239

**XV. Young Simpson Sendromuna Eşlik Eden Artrogripozisli Bir Olguda Fizyoterapi Uygulamaları**

KINIKLI G. İ. , KAYA KARA Ö., MUTLU A., KEREM GÜNEL M.

1. Ulusal Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2009, cilt.20, ss.238

**XVI. Hacettepe Üniversitesi Serebral Palsi Ünitesine Baş Vuran Hasta Profilleri**

KAYA KARA Ö., GÜVENDİK G. İ. , MUTLU A., KEREM GÜNEL M., LİVANELİOĞLU A.

3.Ulusal Serebral Paralizi ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2009

**XVII. Farklı Özür Seviyelerindeki Serebral Palsi li Çocuklarda Eşlik Eden Problemlerin İncelenmesi**

KAYA KARA Ö., MUTLU A., GÜVENDİK G. İ. , KEREM GÜNEL M., LİVANELİOĞLU A.

3. Ulusal Serebral Paralizi ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2009

**XVIII. Investigating the effects of family education in disabled children in Turkey**

KARADUMAN A. A. , YILMAZ Ö., YAKUT Y., MERİÇ A., KAYIHAN H., LİVANELİOĞLU A., ARAS Ö., ASLAN TELCİ E., ŞİMŞEK İ. E. , MUTLU A., et al.

13th International Congress of The World Muscle Society, 29 Eylül - 02 Ekim 2008, cilt.18, ss.821

## Desteklenen Projeler

KARADUMAN A. A. , ALEMDAROĞLU İ., GÜNEY DENİZ H., TURGUT E., BAYRAKCI TUNAY V., İNAL İNCE D., AYHAN Ç., SEREL ARSLAN S., AYYAT F., MUTLU A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü Lisans Eğitim Programının Akreditasyon Çalışması, 2017 - 2019

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 GERÇEKLİK SİSTEMİNİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ, 2017 - 2018

ÜLGER Ö., CEREN A. N. , ALKAN H., KARA D., FİL BALKAN A., DÜZGÜN İ., ÖZKAL Ö., MUTLU A., KARADUMAN A. A. , DEMİREL A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aktif Hacettepe, 2014 - 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

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):408

h-indeksi (WOS):8