

Asst. Prof. AYŞE NUMANOĞLU AKBAŞ

Personal Information

Email: nakbas@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/6609>

Research Areas

Health Sciences

Courses

Kas Tonusu Bozuklukları ve Rehabilitasyonu, Postgraduate, 2018 - 2019
Pediatrik Rehabilitasyon, Postgraduate, 2018 - 2019
Elektroterapi - II, Undergraduate, 2018 - 2019
Pediatrik Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2019 - 2020
Kaplıca Tedavisi, Undergraduate, 2019 - 2020
Isı, Işık, Hidroterapi, Undergraduate, 2018 - 2019
Normal Motor Gelişimi, Undergraduate, 2019 - 2020
İlkyardım, Undergraduate, 2018 - 2019
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020
Normal Motor Gelişimde Güncel Teoriler, Postgraduate, 2019 - 2020
Fizyoterapi de İnovasyon, Undergraduate, 2019 - 2020
Elektroterapi - I, Undergraduate, 2019 - 2020
Egzersiz Yardımcısı Olarak At, Undergraduate, 2018 - 2019
Seminer, Postgraduate, 2018 - 2019
Pediatrik Fizyoterapide Ölçme ve Değerlendirme, Postgraduate, 2017 - 2018

Articles Published in Other Journals

- I. **The effect of two different types of electric current on experimental pain threshold in healthy individuals: A double blind, randomized controlled trial**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., SUNER KEKLİK S., YAKUT H., PALA Ö. O.
Cumhuriyet Medical Journal, 2020 (Other Refereed National Journals)
- II. **Investigation of the relationship between smart phone addiction and physical activity in university students**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., SUNER KEKLİK S., YAKUT H.
Baltic Journal of Health and Physical Activity, pp.63-73, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **EFFECTS OF INDIVIDUALLY STRUCTURED TRUNK TRAINING ON BODY FUNCTION AND STRUCTURES IN CHILDREN WITH SPASTIC CEREBRAL PALSY: A STRATIFIED RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.30, no.1, pp.11-22, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **The relation between sleep habits, fatigue, impact on family and quality of life in children with first-time cancer and recurrent cancer**

NUMANOĞLU AKBAŞ A., YAKUT H., KOCAMAZ D.

Annals of Medical Research, vol.26, no.5, pp.873-878, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

- V. **Effects of Trunk Training on Trunk, Upper and Lower Limb Motor Functions in Children with Spastic Cerebral Palsy: A Stratified Randomized Controlled Trial**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
Konuralp Tıp Dergisi, vol.11, no.2, pp.253-259, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **AKUT LENFOBLASTİK LENFOMA'LI ÇOCUKLARDA HOSPİTALİZASYON SÜRECİNDE KAS İSKELET SİSTEMİNİN DURUMU, UYKU VE YAŞAM KALİTESİ: TANIMLAYICI PİLOT ÇALIŞMA**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., UYSAL M. F. , ÖZENGİN N.
Adnan Menderes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.2, no.1, pp.31-38, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Spastik serebral palsili çocuklarda spastisiteyi değerlendiren iki farklı klinik ölçeğin kaba motor fonksiyonu ile ilişkisi**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.3, no.3, pp.77-83, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Serebral Palsi li Bireylerde Görülen Kalça Eklemi Problemleri ve Problemlerin Yönetimi Fizyoterapist Gözüyle**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., YAZICI M., ÖZAL C., KEREM GÜNEL M.
Ufkun Ötesi Bilim Dergisi, vol.11, no.1, pp.5-18, 2011 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Serebral Palsili Bireylerde Fiziksel Aktivitenin Önemi**
Özal C., Yazıcı M., NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
Ufkun Ötesi Bilim Dergisi, vol.10, pp.37-50, 2010 (Other Refereed National Journals)
- X. **Serebral Palsi de Güncel Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Yaklaşımları**
KAYA KARA Ö., Türker D., Özal C., KORKEM D., NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
Ufkun Ötesi Bilim Dergisi, vol.10, pp.5-22, 2010 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Çocuklarda ve Ailelerinde Sağlıkla İlgili Yaşam Kalitesinin Değerlendirilmesi ve Kanıt Düzeyi**
KEREM GÜNEL M., NUMANOĞLU AKBAŞ A., KORKEM D., TÜRKER D., ERDOĞANOĞLU Y.
in: Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Kanıt Dayalı Yaklaşımlar, F. Gül YAZICIOĞLU ŞENER, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.1-128, 2019
- II. **Riskli Bebeklerde Fizyoterapi Rehabilitasyon**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., ELBASAN B.
in: Pediatrik Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Elbasan Bülent, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.29-39, 2017
- III. **ASSESSMENTS AND OUTCOME MEASURES OF CEREBRAL PALSY**
NUMANOĞLU AKBAŞ A.
in: Cerebral Palsy Current Steps, Kerem Günel, Mintaze, Editor, inTECHopen, pp.23-48, 2016
- IV. **How Does Botulinum Toxin Injection andPhysiotherapy Complement Each Other in CerebralPalsy?**
NUMANOĞLU AKBAŞ A.
in: Botulinum Toxin Therapy Manual for Dystonia and Spasticity, Raymond L. Rosales, Editor, InTechOpen, pp.97-114, 2016
- V. **Serebral Palsili Çocuklarda Yardımcı Cihaz Kullanımı**
NUMANOĞLU AKBAŞ A.
in: Fizyoterapi Seminerleri, KARADUMAN Ayşe, ÜLGER Özlem, KILINÇ Muhammed, VARDAR YAĞLI Naciye, SEREL ARSLAN Selen, Editor, E-Dergi, pp.119-126, 2015
- VI. **Serebral Palside Fizyoterpi ve Ergoterapi**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., AKI E., KEREM GÜNEL M.
in: Serebral Palsi Multidisipliner Yaklaşım, Kerem Günel Mintaze, Anlar Banu, Editor, Pelikan Kitapevi, pp.141-164,

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **THE EFFECT OF COMORBIDITIES OF CHILDREN WITH CEREBRAL PALSY (5-13 AGE GROUP) ON QUALITY OF LIFE IN ANKARA**
SEYHAN K., ARSLAN U. E. , ÇANKAYA Ö., ÖZAL C., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÜNEŞ S., TUNÇDEMİR M., KEREM GÜNEL M., ÖZCEBE L. H.
3. Uluslararası 21. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, 26 - 30 November 2019
- II. **Okul Çağı Serebral Palsili Çocuklarda Life- Habits Questionnaire Ölçeğinin Türkçe Geçerlik ve Güvenirliğinin İncelenmesi**
ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., Özal C., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÜNEŞ S., TUNÇDEMİR M., ÖZCEBE L. H. , ARSLAN U. E. , KEREM GÜNEL M.
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 18 - 20 April 2019
- III. **Okul Çağı Serebral Palsili Çocuklarda Life-Habits Questionnaire Ölçeğinin Türkçe Geçerlilik ve Güverliğinin İncelenmesi**
ÇANKAYA Ö., ÖZAL C., NUMANOĞLU AKBAŞ A., SEYHAN K., TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., ARSLAN U. E. , ÖZCEBE L. H. , KEREM GÜNEL M.
7.Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 18 April 2019 - 20 April 2020, vol.30, pp.135
- IV. **Serebral Palsili 14-18 Yaş Aralığında Adolesanlarda Yaşam Alışkanlıkları Anketinin Türkçe Versiyonunun Geçerlik Ve Güvenirliğinin İncelenmesi**
SEYHAN K., ÇANKAYA Ö., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÖZAL C., TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., ARSLAN U. E. , ÖZCEBE L. H. , KEREM GÜNEL M.
7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 18 - 20 April 2019, vol.30, pp.83-84
- V. **Investigating The Relation Between Environmental Factors and Activity in Children with Cerebral Palsy**
ÇANKAYA Ö., NUMANOĞLU AKBAŞ A., SEYHAN K., TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., KEREM GÜNEL M.
31st EACD Conference, Paris, France, 23 - 25 May 2019, vol.61, pp.13
- VI. **Comparing participation levels of children withcerebral palsy according to use of orthosis andassistive devices**
KEREM GÜNEL M., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., ÖZAL C., TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., ÖZCEBE L. H. , ARSLAN U. E.
31st Annual Meeting of the European Academy of Childhood Disability (EACD), 23 May 2019, vol.61
- VII. **Okul çağı serebral palsili çocuklarda Life- Habits Questionnaire anketinin Türkçe geçerlik ve güvenirliğinin incelenmesi**
ÇANKAYA Ö., ÖZAL C., NUMANOĞLU AKBAŞ A., SEYHAN K., TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., ARSLAN U. E. , ÖZCEBE L. H. , KEREM GÜNEL M.
VII. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 18 - 20 April 2019
- VIII. **Adolesan serebral palsili çocuklarda Life- Habits Questionnaire anketinin Türkçe geçerlik ve güvenirliğinin incelenmesi**
SEYHAN K., ÇANKAYA Ö., ÖZAL C., NUMANOĞLU AKBAŞ A., TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., ARSLAN U. E. , ÖZCEBE L. H. , KEREM GÜNEL M.
VII. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 18 - 20 April 2019
- IX. **Okul Öncesi Yaş GrubundakiSerebral Palsi'xxli ÇocuklardaTürkçe Yaşam AlışkanlıklarıAnketinin Geçerlik ve Güvenilirliği**
TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., SEYHAN K., ÇANKAYA Ö., ÖZAL C., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ARSLAN U. E. , ÖZCEBE L. H. , KEREM GÜNEL M.
Uluslararası IV. Bobath / Nörogeşimsel Tedavi Kongresi, 2 - 03 November 2018
- X. **Evaluation the motor repertoire inneurologically risk infants**
ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.

Uluslararası IV. Bobath / Nörogeşimsel Tedavi Kongresi, 2 - 03 November 2018

- XI. **Riskli Bebeklerde Demografik ve Klinik Özelliklere Göre Motor Profil Analizi**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., KEREM GÜNEL M.
Uluslararası IV. Bobath / Nörogeşimsel Tedavi Kongresi, 2 - 03 November 2018
- XII. **2-4 Yaş Aralığındaki Serebral Palsili Çocukların Aktivite ve Katılım Düzeylerinin İncelenmesi**
ÜNEŞ S., TUNÇDEMİR M., ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., ÖZAL C., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ARSLAN U. E. , ÖZCEBE L. H. ,
KEREM GÜNEL M.
4.Uluslararası Bobath/ Nörogelişimsel Terapi Kongresi, 31 October - 03 November 2018
- XIII. **Serebral Palsili Çocukların Kaba Motor Fonskiyon Seviyelerine Göre Ortez ve Yardımcı Cihaz Kullanım Oranlarının İncelenmesi**
ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., ÜNEŞ S., TUNÇDEMİR M., NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
10. Uluslararası Protez Ortez Kongresi, 18 - 20 October 2018
- XIV. **Okul Öncesi Dönemdeki Serebral Palsili Çocuklarda Türkçe Yaşam Alışkanlıkları Anketinin Geçerlik ve Güvenirliği**
TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., ÖZAL C., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ARSLAN U. E. , ÖZCEBE L. H. ,
KEREM GÜNEL M.
Uluslararası IV. Bobath / Nörogeşimsel Tedavi Kongresi, 31 October - 03 November 2018
- XV. **Serebral Palsili Çocukların AFO Kullanımında Ailenin Eğitim ve Ekonomik Durumunun Yeri**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., ÖZAL C., TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., KEREM GÜNEL M., ÖZCEBE L. H. ,
ARSLAN U. E.
10. Uluslararası Protez Ortez Kongresi, 18 - 20 October 2018
- XVI. **2-4 Yaş Aralığındaki Serebral Palsili Çocukların Aktivite Ve Katılım Düzeylerinin İncelenmesi**
Investigation Of Activity and Participation Levels Of Cerebral
ÜNEŞ S., TUNÇDEMİR M., ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., ÖZAL C., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ARSLAN U. E. , ÖZCEBE L. H. ,
KEREM GÜNEL M.
Uluslararası IV. Bobath / Nörogeşimsel Tedavi Kongresi, 2 - 03 November 2018
- XVII. **SEREBRAL PALSİLİ ÇOCUKLARIN KABA MOTOR FONKSİYON SEVİYELERİNE GÖRE ORTEZ VE YARDIMCI CİHAZKULLANIM ORANLARININ İNCELENMESİ**
ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., ÜNEŞ S., TUNÇDEMİR M., NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
10. ULUSLARARASI PROTEZ-ORTEZ KONGRESİ, 18 - 20 October 2018
- XVIII. **Serebral Palsili Çocuklarda Cinselliğe Ebeveyn Bakışı**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M., ÖZCEBE L. H. , ARSLAN U. E. , ÖZAL C., ÇANKAYA Ö., SEYHAN K.,
TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S.
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 November - 01 December 2018
- XIX. **Bobath NDT'de Motor Öğrenmenin Yeri**
NUMANOĞLU AKBAŞ A.
4. Uluslararası Katılımlı Pediatrik Bobath/Nörogelişimsel Tedavi Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 03 November 2018
- XX. **SEREBRAL PALSİLİ ÇOCUKLARIN AFO KULLANIMINDA AİLENİN EĞİTİM VE EKONOMİK DURUMUNUN YER**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., ÖZAL C., TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., ARSLAN U. E. , ÖZCEBE L. H. ,
KEREM GÜNEL M.
10. ULUSLARARASI PROTEZ-ORTEZ KONGRESİ, 18 - 20 October 2018
- XXI. **YARDIMCI CİHAZ KULLANAN İLE KULLANMAYAN SEREBRAL PALSİLİ ÇOCUKLARDA AİLEYE OLAN KİŞİSEL,SOSYAL VE FİNANSAL ETKİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**
SEYHAN K., ÇANKAYA Ö., TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., ÖZAL C., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ARSLAN U. E. , ÖZCEBE L. H. ,
KEREM GÜNEL M.
10. ULUSLARARASI PROTEZORTEZ KONGRESİ, 18 - 20 October 2018
- XXII. **Ankara İlinde Yaşayan Serebral Palsili Çocuklar ve Ailelerinin İhtiyaçlarının, Yaşama Katılımlarının İncelenmesi Projesi: Çalışma Protokolü**
KEREM GÜNEL M., ÖZCEBE L. H. , ARSLAN U. E. , NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÖZAL C., ÇANKAYA Ö., SEYHAN K.,
TUNÇDEMİR M., Sel S. A.

17. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 18 - 20 April 2018
- XXIII. **Bebek Motor Profili Testinin 3-18 Aylık Riskli Bebeklerde Gözlemciler Arası Güvenirliği.**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., SEYHAN K., ÇANKAYA Ö., KEREM GÜNEL M.
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 March - 01 April 2018
- XXIV. **Down Sendromu Bir Bebekte Nörogelişimsel Terapi Sonuçları.**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÇANKAYA Ö., SEYHAN K., KEREM GÜNEL M.
1. Uluslararası Erken Müdahale ve Rehabilitasyon Kongresi, 30 March - 01 April 2018
- XXV. **Spastik Serebral Palsili Çocuklarda Fonksiyonel Bağımsızlık İle Aile Etkilenimi Arasındaki İlişki**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
Prof. Dr. Hıfzı Özcan 7. Uluslararası Cerebral Palsy ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, 23 - 25 February 2018
- XXVI. **. Spastik Serebral Palsili Çocuklarda Bireysel Yapılandırılmış Gövde Eğitiminin Vücut Yapı Ve Fonksiyonları Üzerine Etkisi: Tabakalandırılmış Randomize Kontrollü Çalışma**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
Prof. Dr. Hıfzı Özcan 7. Uluslararası Cerebral Palsy ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, 23 - 25 February 2018
- XXVII. **Pediyatrik Rehabilitasyon Ünitesinde Takip Edilen Hastaların Özellikleri: Bolu Deneyimi**
NUMANOĞLU AKBAŞ A.
4. Uluslararası Pediyatrik Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 21 October 2017, vol.4
- XXVIII. **Serebral Palsi de Üst Ekstremiteye Yaklaşım Ekip Çalışması: Fizyoterapi Uygulamaları**
NUMANOĞLU AKBAŞ A.
Uluslararası Katılımlı 4. Pediyatrik Rehabilitasyon Kongresi', İstanbul, Turkey, 20 - 22 October 2017
- XXIX. **Akut Lenfoblastik Lenfoma'xxlı Çocuklarda Hospitalizasyon Sürecinde Kas İskelet Sisteminin Durumu, Uyku ve Yaşam Kalitesi: Tanımlayıcı Pilot Çalışma**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÖZENGİN N., UYSAL M. F.
I. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Turkey, 29 June - 01 July 2017
- XXX. **Analyzing the Effect of Individually Structured Trunk Training on Trunk, Upper and Lower Limb Motor Function in Children with Spastic Cerebral Palsy**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
29th Annual Meeting of the European Academy of Childhood Disability, 17 - 20 May 2017, vol.59, pp.4-45
- XXXI. **Effect Of Trunk Training On Gross Motor Function Trunk Control And Spasticity In Children With Bilateral Spastic Cerebral Palsy**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
International Conference on Cerebral Palsy and other Childhood-onset Disabilities, Stockholm, Sweden, 1 - 04 June 2016
- XXXII. **Selebral Palsi ve Eşlik Eden Problemler**
NUMANOĞLU AKBAŞ A.
Serebral Palsi'ye Çok Yönlü Bakış: Aile Eğitimi Sempozyumu, Bolu, Turkey, 13 May 2016
- XXXIII. **Nörolojik Problemi Olan Çocuklarda Primer Problemlerin Fizyoterapisi**
NUMANOĞLU AKBAŞ A.
Nörolojik Problemi Olan Çocuklarda Postür Bozukluklarının Ayrıntılı Biomekanik Analizi ve Fizyoterapi Yaklaşımları, Ankara, Turkey, 12 March 2016
- XXXIV. **Spastik Serebral Palsili Çocuklarda Gövde Etkilenimi İle Denge Arasındaki İlişki**
NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.
6. Uluslararası "Cerebral Palsy" ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 27 February 2016
- XXXV. **Serebral Palsili Bir Olguda Gastro Özefageal Reflüye Osteopatik Yaklaşım**
KURUL R., NUMANOĞLU AKBAŞ A.
. 6. Uluslararası "Cerebral Palsy" ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 27 February 2016
- XXXVI. **Nörogelişimsel Yaklaşımlarla Riskli Bebek ve Rehabilitasyonu**
NUMANOĞLU AKBAŞ A.
1. Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Günü, Karabük, Turkey, 31 March - 31 January 2016
- XXXVII. **Investigation of Patient Diagnosis Attended to Robot Assisted Gait Rehabilitation in Bolu City Turkey**
KÜPELİ A., NUMANOĞLU AKBAŞ A.

International Neurology and Rehabilitation Meeting (INEREM), 4 - 06 June 2015

XXXVIII. Which Have More Effect On Gait Of Children With Spastic Cerebral Palsy Prematurity Low Birth Weight Or Trunk Impairment

NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.

International Neurology and Rehabilitation Meeting (INEREM), İstanbul, Turkey, 4 - 06 June 2015

XXXIX. Neurodevelopmental Therapy Outcomes of a Child with Moyamoya Disease

NUMANOĞLU AKBAŞ A., ŞİMŞEK K., KARAGÖL S.

EACD 2015, Copenhagen, Denmark, 27 - 30 May 2013, vol.57, pp.55

XL. Serebral Palsi li Olgularda Yeme Ve İçme Becerisinin İncelenmesi

ŞİMŞEK K., NUMANOĞLU AKBAŞ A.

5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015

XLI. Serebral Palsi li Bireylerde İletişim Fonksiyonunun İncelenmesi

KARAGÖL S., NUMANOĞLU AKBAŞ A., YÜKSEL Ü.

5. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2015

XLII. Is Ultrasound Application Effects the Erector Spinae Muscles of Obese Women

SERTEL MEYVACI S., NUMANOĞLU AKBAŞ A.

International Congress Of Anthropological Sciences (ICAS), Ankara, Turkey, 9 - 11 April 2015

XLIII. Serebral Palsi li Çocuklarda Kaba Motor Fonksiyon İle İletişim Fonksiyonu Arasındaki İlişkinin İncelenmesi

NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÖZENGİN N.

4. Uluslararası "Cerebral Palsy" ve Gelişimsel Bozukluklar Kongresi, İstanbul, Turkey, 6 - 07 December 2013

XLIV. Spastik Serebral Palsi li Çocuklarda Spastisitenin Değerlendirilmesinde İki Farklı Klinik Yöntemin Karşılaştırılması

NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.

IV. Ulusal Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 9 - 11 May 2013

XLV. Genç Yaşlı Bireylerde Aerobik Egzersizlerin Denge ve Yaşam Kalitesi Üzerine Etkisi

ÜN YILDIRIM N., ÖZENGİN N., ÇINAR ÖZDEMİR Ö., KABA H., NUMANOĞLU AKBAŞ A.

III. Geriatrik Fizyoterapi Kongresi, Turkey, 21 - 23 November 2012

XLVI. Yaşlı Bireylerde Cinsiyetin Aerobik Kapasiteye Etkisi XIV Fizyoterapide Gelişimler Kongresi

ÖZER Ö., ÇANKAYA T., NUMANOĞLU AKBAŞ A., ÜN YILDIRIM N.

. Fizyoterapide Gelişimler Kongresi, Nevşehir, Turkey, 26 - 28 April 2012, vol.23, pp.23

XLVII. Spastik Serebral Palsi li Çocuklarda Spastisite İle Kaba Motor Fonksiyon Arasındaki İlişkinin İncelenmesi

NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.

2. Ulusal Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi Sözel Sunum ve Poster Özetleri, İstanbul, Turkey, 8 - 09 October 2011, vol.22, pp.285

XLVIII. Spastik Serebral Palsili Çocuklarda Spastisiteyi Değerlendirmede İki Farklı Klinik Yöntemin Gözlemci İçi Güvenirliğinin İncelenmesi

NUMANOĞLU AKBAŞ A., KEREM GÜNEL M.

3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 14 - 16 May 2011, vol.22, pp.121