

1^o Nörolojik Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi

Nöroplastisite

29-31 Mart 2018



Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Yerleşkesi Tıp Fakültesi
Derslikler Grubu Kurucu Öğretim Üyeleri Konferans Salonu



Bildiri Son Gönderim Tarihi
25 Şubat 2018

Ayrıntılar için
<http://www.norofzt.org>
<http://web.deu.edu.tr/ftryo>



Türk Fizyoterapistler Derneği
Nörolojik Fizyoterapi Grubu

İNMELİ HASTALARDA MATEMATİK RİTİM TERAPİSİNİN YÜRÜME HIZI VE KADANSA ETKİSİ: RANDOMİZE KONTROLÜ ÇALIŞMA-ÖN RAPOR

Ayşe ÜNAL¹, Gülsüm TIKAÇ¹, Filiz ALTUĞ¹, Uğur CAVLAK¹.

¹Pamukkale Üniversitesi Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Denizli.



- İnme sonrası hemiparetik bireylerin çögünün ilk hedefi bağımsız yürüme becerisini yeniden kazanmaktır.

- Yürüme parametrelерinin iyileştirilmesi için pek çok fizyoterapi uygulaması tercih edilmektedir.

YÖNTEM-I

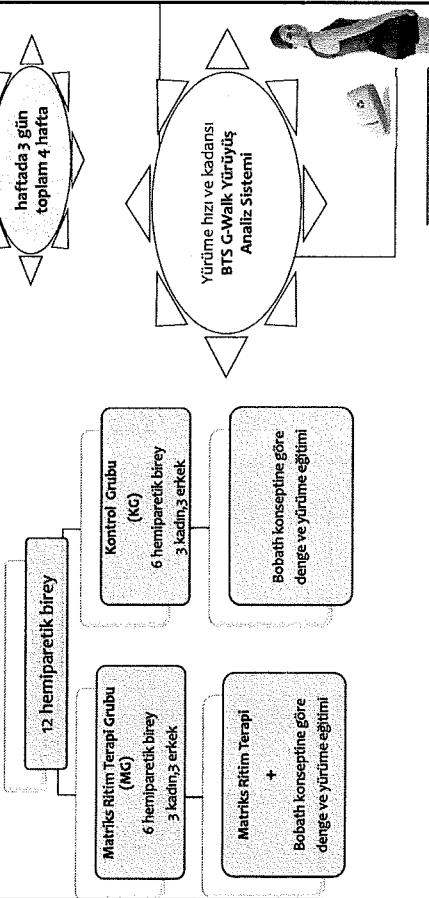
DAHİL EDİLME KRİTERLERİ

- 20-65 yaş arasında olması
- En az 4 hafta önce inme tanısı konması
- Modifiye Rankin Skoru ≤ 3 olması
- İlk ve tek taraf lezyonun olması

AMAÇ

Hemiparetik bireylere uygulanan Matriks ritim terapisinin yürüme hızı ve kadansa etkisini incelemek amacıyla planlanmıştır

YÖNTEM-II



BULGULAR-I

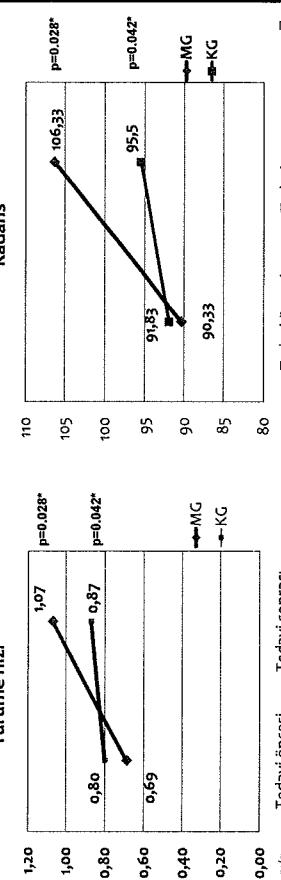
Tablo 1. Demografik ve klinik bilgiler

Değişkenler	MG Ort±SS	KG Ort±SS	p*
Yaş(yıl)	54,8±11,66	52,50±8,55	0,374
İnme süresi(yıl)	25,5±27,52	14,25±16,08	0,575

*Mann-Whitney U testi

BULGULAR-III

Kadans



*Wilcoxon Eşleşmemiş İki Örnek testi

p=0,028*

*Mann Whitney U testi

p=0,042*

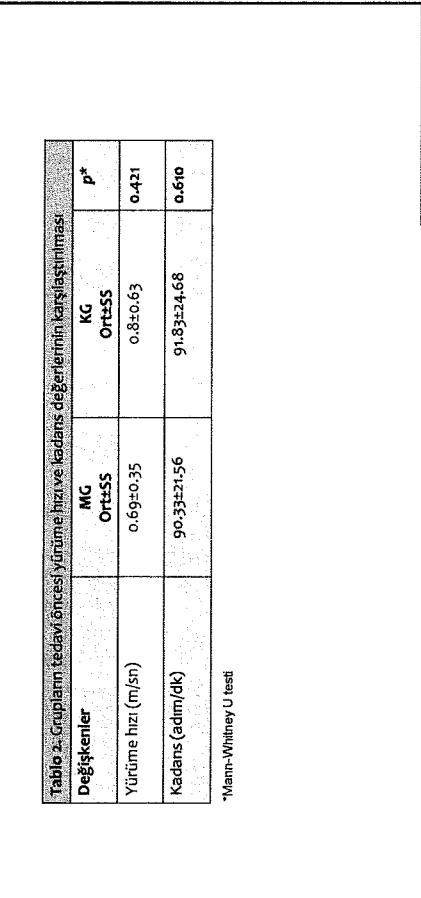
p=0,008**

BULGULAR-II

Tablo 2. Grupların tedavi öncesi yürüme hızı ve kadans değerlerinin karşılaştırılması:

Değişkenler	MG Ort±SS	KG Ort±SS	p*
Yürüme hızı (m/sn)	0,69±0,35	0,8±0,63	0,421
Kadans (edm/dk)	90,33±1,56	91,83±24,68	0,610

*Mann-Whitney U testi



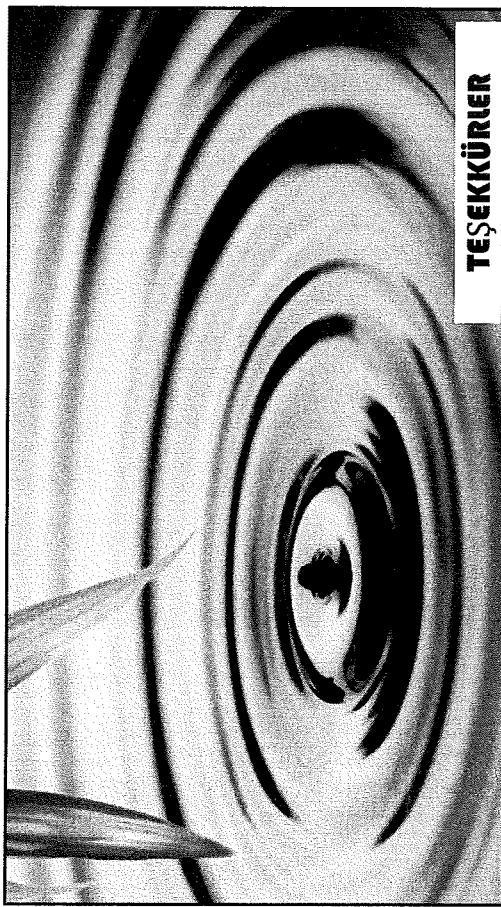
*Wilcoxon Eşleşmemiş İki Örnek testi

p=0,032*

*Mann Whitney U testi

p=0,042*

p=0,008**



TEŞEKKÜRLER

SONUÇ

İnmeli hastalarda nörofizyolojik yaklaşımlara ek olarak
Matriks ritim terapisi uygulandığında yürüme
parametreleri daha fazla gelişebilir.

S34	Stroke Hastalarında Denge Fonksiyonu Yaşam Kalitesi ve Fonksiyonel Bağımsızlık Arasındaki İlişki	Kübra Çekok	Parkinsonda Tanı ve Prognoz İçin Farklı İstatistiksel Yaklaşımialar Karelere Testinin Değerlendirilmesi	Su Özgür
S35	Multiple Sklerozlu Hastalarda Kor Stabilizasyon Eğitiminin Denge, Yürüme ve Lumbar Stabilizasyon Üzerine Etkisi	Tuba Kaplan Maden	Multipi Skleroz Hastalarda Sağlıklı Yaşam B içimi Davranışları ile Fonksiyonel Kapasite Arasındaki İlişkinin İncelenmesi	Kamer Ünal Eren
S36	Multiple Sklerozlu Bireylerde Kalça Kas Kuvveti ve Kor Kas Enduransı Yürüme ve Düşme ile Olan İlişkisi	Nazemin Gürsoy Karaman	Multipi Skleroz Hastalarda Sağlıklı Davranışların Değiştirilmesinde & Haftalık Bireysel Kombine Egzersiz Eğitimi Yeterli Midir? : Pilot Çalışma	Hikmet Uçgun
S37	İnneli Hastalarda Matriks Ritim Terapisinin Yürüme Hizi ve Kadansa Etkisi: Randomize Kontrollü Çalışma-Ön Rapor	Ayşe Ünal	Fonksiyonel Bir Aktivitede Tekrarlı Motor Kontrol Kinematigine Akut Etkisinin İncelenmesi	Mert Doğan
S38	Sağ ve Sol Hemisfer Lезyonu Olan İnnelli Bireylerde Gündük Yaşam Aktiviteleri ve Üst Eksremite Fonksiyonlarının Karşılaştırılması	Nazife Şenyüva Ceyhan	Non-Spesifik Kronik Bel Ağrıları Hastalarda Dual Task ve Sensorial Manipülasyon Sırasında Postural Kontrolün Değerlendirilmesi	Hayriye Yılmaz
S39	Hemiplejik Hastalarda Kuvvet Yayımlı ile Birlikte Kullanılan Farklı Uyaraların El Fonksiyonları ve Kuvvet Üzerine Etkisi: Pilot Çalışma	Fatime Afşin	Kursal Kesimde Yaşayan Fiziksel Ergeلى Kişiliği İhtiyaçlarının Analizi ve Müdahalelerin Uygulanması Bir Avrupa Birliği Projesi Deneyimi	Beliz Belgen Kayısız
S40	İnnelli Bireylerde Miyojenik ve Artrojenik Kökenli Temporomandibular Eklem Disfonksiyonu Prevalansı Faktörlerinin İncelenmesi	Ömer Dursun	Autolesan Serebral Palsili Olguda Theratogs'un Kısa Dönem Kullanımının Denge Üzerine Etkinliği	Ezgi Eniser
S41	Eriskin Kas Hastalarında Uyku Kalitesi ile ilişkili Faktörlerin İncelenmesi	Fatma Ayvat	N. Abdusens Paralizisi Olan Bir Vakada Progresif Eziyatlı Programının Ardından iyileşme: Vaka Çalışması	Ayfil Özdi
S42	Ataksik Hastalarda Gövde Propriocepşiyonu ile Duyusal Stratejiler Arasındaki İlişkinin İncelenmesi	Özge Onursal Külliç	Multisistem Atrofili Bir Olguda Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon	Furkan Bilek
S43	Fizik Bulguya Öğren Tari Testlerinin Güvenirliliğinin Bellirlenmesinde Metodolojik Sorunlar: Retest Ne Zaman Yapılmalı?	Su Özgür	Yutma Bozukluğu Olan Lateral Meduller Sendromlu Hastada Oral-Motor Rehabilitasyon Sonuçları: Vaka Sunumu	Cetin Sayaca

S34	Stroke Hastalarında Denge Fonksiyonu Yaşam Kalitesi ve Fonksiyonel Bağımsızlık Arasındaki İlişki	Kübra Çekok
S35	Multiple Sklerozlu Hastalarda Kor Stabilizasyon Eğitiminin Denge, Yürüme ve Lumbar Stabilizasyon Üzerine Etkisi	Tuba Kaplan Maden
S36	Multiple Sklerozlu Bireylerde Kalça Kas Kuvveti ve Kor Kas Enduransı Yürüme ve Düşme ile Olan İlişkisi	Nazemin Gürsoy Karaman
S37	İnneli Hastalarda Matriks Ritim Terapisinin Yürüme Hizi ve Kadansa Etkisi: Randomize Kontrollü Çalışma-Ön Rapor	Ayşe Ünal
S38	Sağ ve Sol Hemisfer Lезyonu Olan İnnelli Bireylerde Gündük Yaşam Aktiviteleri ve Üst Eksremite Fonksiyonlarının Karşılaştırılması	Nazife Şenyüva Ceyhan
S39	Hemiplejik Hastalarda Kuvvet Yayımlı ile Birlikte Kullanılan Farklı Uyaraların El Fonksiyonları ve Kuvvet Üzerine Etkisi: Pilot Çalışma	Fatime Afşin
S40	İnnelli Bireylerde Miyojenik ve Artrojenik Kökenli Temporomandibular Eklem Disfonksiyonu Prevalansı Faktörlerinin İncelenmesi	Ömer Dursun
S41	Eriskin Kas Hastalarında Uyku Kalitesi ile ilişkili Faktörlerin İncelenmesi	Fatma Ayvat
S42	Ataksik Hastalarda Gövde Propriocepşiyonu ile Duyusal Stratejiler Arasındaki İlişkinin İncelenmesi	Özge Onursal Külliç
S43	Fizik Bulguya Öğren Tari Testlerinin Güvenirliliğinin Bellirlenmesinde Metodolojik Sorunlar: Retest Ne Zaman Yapılmalı?	Su Özgür

Master Journal List JOURNAL LIST

Search terms: *TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION*

Total journals found: 1

1. TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGİSİ

Tri-annual

ISSN: 2651-4451

E-ISSN: 2651-446X

TURKEY ASSOC PHYSIOTHERAPISTS, KULTUR MAH MITHATPASA CAD 71-13 KIZILA, ANKARA,
TURKEY, 06100

1. [Emerging Sources Citation Index](#)