

Res. Asst. CEYHUN TÜRKMEN

Personal Information

Email: ceyhun.turkmen@hacettepe.edu.tr

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Turkey 2017 - Continues

Post Graduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon A.B.D., Turkey 2014 - 2017

Under Graduate, Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon, Turkey 2010 - 2014

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Post Graduate, SAĞLIKLI KİŞİLERDE SERVİKAL BÖLGEDE PARAVERTEBRAL KASLARA UYGULANAN LOKAL VİBRASYON VE SERVİKAL STABİLİZASYON EGZERSİZLERİNİN ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon A.B.D., 2017

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Physical Medicine and Rehabilitation, Neurology, Surgery Medicine Sciences, Nervous System Surgery

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2015 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **The ProFitMap-Neck - A Questionnaire for Measuring Symptoms and Functional Limitations in Neck Pain: Reliability, Validity and Cross-Cultural Adaptation of the Turkish version.**
Çetin H., Köse N., Bilgin S., Tekerlek H., Dülger E., Türkmen C., Karakaya J.
Turkish journal of medical sciences, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Effects of local vibration and cervical stabilization exercises on balance, joint position sense, and isometric muscle performance in young adults: A randomized controlled study**
TÜRKMEN C., KÖSE N., BİLGİN S., ÇETİN H., DÜLGER E., ALTIN B., AKSOY S.
ISOKINETICS AND EXERCISE SCIENCE, vol.28, pp.401-414, 2020 (Journal Indexed in SCI)

- III. **Correlation of force sense error test measured by a pressure biofeedback unit and EMG activity of quadriceps femoris in healthy individuals**
Turkmen C., Harput G., Kinikli G. İ. , Kose N., Guney D.
Journal of Electromyography and Kinesiology, vol.49, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Do stabilization exercises increase the effects of lumbar facet radiofrequency denervation?**
ÇETİN H., KÖSE N., TÜRKMEN C., DÜLGER E., BİLGİN S., Sahin A.
Turkish Neurosurgery, vol.29, pp.576-583, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **The effect of stabilization exercises on diaphragm muscle thickness and movement in women with low back pain**
DÜLGER E., BİLGİN S., Bulut E., Ince D. I. , KÖSE N., TÜRKMEN C., ÇETİN H., Karakaya J.
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, vol.31, pp.323-329, 2018 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Investigation of the Acute Effect of Craniocervical Flexion Exercise and Local Vibration on Semispinalis Cervicis and Multifidus Muscle Activation in a Healthy Individual**
KÖSE N., KAYABINAR E., TÜRKMEN C., PARLAK Ş., KARLI OĞUZ H. K.
Hacettepe Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.6, pp.55-66, 2019 (Other Refereed National Journals)
- II. **Investigation of the relationship between pain threshold and joint position sense in the cervical region**
Türkmen C., Köse N., Çetin H., Dülger E., Bilgin S.
Medicine Science International Medical Journal, vol.8, pp.97-101, 2019 (International Refereed University Journal)
- III. **A novel acute phase rehabilitation approach: Vibration therapy in insular glioma patients**
ÇETİN H., TÜRKMEN C., BİLGİN S., MUT AŞKUN M., KÖSE N.
Medicine Science International Medical Journal, vol.7, pp.448-450, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

Books & Book Chapters

- I. **Nöroşirurji Alanında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**
KÖSE N., TÜRKMEN C., ÇETİN H., DÜLGER E., BİLGİN S.
in: Temel Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Fatih Erbahçeci, Editor, Hipokrat Kitabevi, pp.875-930, 2019
- II. **Spinal Kord Yaralanmaları Rehabilitasyonunda Ölçme ve Değerlendirme**
SÜTÇÜ G., TÜRKMEN C.
in: Nörolojik Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Ölçme ve Değerlendirme, Kılınc Muhammed, Aksu Yıldırım Sibel, Editor, Vize Basım Yayın, Ankara, pp.169-199, 2019
- III. **Nöroşirurji Alanında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**
KÖSE N., TÜRKMEN C., ÇETİN H., DÜLGER E., BİLGİN S.
in: Temel Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Fatih Erbahçeci, Editor, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, pp.875-925, 2019
- IV. **Motor Öğrenme ve Fonksiyonel İyileşme**
BİLGİN S., ÇETİN H., DÜLGER E., TÜRKMEN C., KÖSE N.
in: Motor Kontrol, Arzu Güçlü Gündüz, Sevil Bilgin, Çiğdem Öksüz, Özge Ertekin, Gözde İyigün, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.21-43, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sağlıklı bireylerde diz eklemi kas kuvvet üretme hissi ile kas aktivasyon seviyeleri arasındaki ilişkinin incelenmesi**
TÜRKMEN C., HARPUT G., KINIKLI G. İ. , KÖSE N., GÜNEY DENİZ H.

16. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 31 October - 03 November 2018

- II. **Investigation of the relationship between force reproduction sense and muscle activation levels in the knee joint of healthy subjects**
TÜRKMEN C., HARPUT G., KINIKLI G. İ. , KÖSE N., GÜNEY DENİZ H.
16th International Sports Sciences Congress, 31 October - 03 November 2018
- III. **COMPARISON OF THE EFFECTS OF SMART PHONE USAGE ON CERVICAL REGION BIOMECHANICS IN YOUNG INDIVIDUALS BY GENDER: A PILOT STUDY**
ÇETİN H., TÜRKMEN C., DÜLGER E., ARIN G., TEKERLEK H., BİLGİN S., KÖSE N.
9th International Biomechanics Congress, 19 - 22 September 2018
- IV. **EFFECT OF LOCAL VIBRATION APPLIED TO CERVICAL PARAVERTEBRAL MUSCLES ON PAIN THRESHOLD AND TOLERANCE IN HEALTHY INDIVIDUALS**
TÜRKMEN C., DÜLGER E., ÇETİN H., BİLGİN S., KÖSE N.
9th International Biomechanics Congress, 19 - 22 September 2018
- V. **EFFECTS OF TWO DIFFERENT EXERCISE APPROACHES ON ON PAIN, DISABILITY, KINESIOPHOBIA AND EMOTIONAL STATE IN PATIENTS WITH LOW BACK PAIN: A FOLLOW-UP STUDY**
DÜLGER E., BİLGİN S., TÜRKMEN C., ÇETİN H., KÖSE N.
9th International Biomechanics Congress, 19 - 22 September 2018
- VI. **Servikal kaslarda kranioservikal fleksiyon egzersizlerinin neden olduğu mimari ve fonksiyonel değişikliklerin fonksiyonel manyetik rezonans görüntüleme (fMRG) yöntemi kullanılarak incelenmesi: Bir olgu çalışması**
KAYABINAR E., TÜRKMEN C., PARLAK Ş., KARLI OĞUZ H. K. , BİLGİN S., KÖSE N.
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, pp.82
- VII. **Diz ve Kalça Artroplastisi Sonrası Fiziksel Aktivite Seviyesinin İncelenmesi**
ÖNAL S., TÜRKMEN C., BOZGEYİK S., TOPAL Y., GÜNEY DENİZ H., ÇAĞLAR Ö., KINIKLI G. İ.
XVII. FTR'de Gelişmeler Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, pp.28
- VIII. **Çocuk ve Adölesan Katılım Anketi' nin (CASP) Türkçe geçerlik ve güvenirlilik çalışması**
ATASAVUN UYSAL S., DÜLGER E., BİLGİN S., ELBASAN B., ÇETİN H., TÜRKMEN C., KARABULUT E., habibzadeh a., YAKUT Y., DÜGER T.
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Turkey, 25 - 28 April 2018, vol.29, pp.87
- IX. **Diz ve kalça artroplastili hastalarda cerrahi öncesi fonksiyonel düzey hastanede kalış süresini etkiler mi?**
TÜRKMEN C., TOPAL Y., BOZGEYİK S., ÖNAL S., KINIKLI G. İ. , ÇAĞLAR Ö., GÜNEY DENİZ H.
XVII. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2018
- X. **Akıllı Telefon Kullanımının Servikal Bölge Kas Aktivasyonu ve Eklem Pozisyon Duyusu Üzerine Etkisi: Pilot Çalışma**
ÇETİN H., TÜRKMEN C., TEKERLEK H., DÜLGER E., BİLGİN S., KÖSE N.
17. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, 25 - 28 April 2018
- XI. **THE EFFECT OF STABILIZATION EXERCISES ON HEALTH-RELATED QUALITY OF LIFE AFTER FACET JOINT DENERVATION**
ÇETİN H., TÜRKMEN C., DÜLGER E., BİLGİN S., ŞAHİN A., KÖSE N.
4th World Conference on Health Sciences, 28 - 30 April 2017
- XII. **PEDİATRİK EPİLEPSİ CERRAHİSİ SONRASI ERKEN DÖNEM REHABİLİTASYON : BİR VAKA SUNUMU**
TEKERLEK H., TÜRKMEN C., ÇETİN H., BİLGİN S., IŞIKAY A. İ. , BİLGİNER B., KÖSE N.
Uluslararası Katılımlı 4. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 October 2017, pp.85
- XIII. **2015-2017 YILLARI ARASINDA PEDİATRİK NÖROŞİRURJİ SERVİSİNDE REHABİLİTASYON PROGRAMINA ALINAN HASTALAR: BİR RETROSPEKTİF ÇALIŞMA**
KÖSE N., TEKERLEK H., ÇETİN H., TÜRKMEN C., BİLGİN S., IŞIKAY A. İ. , BİLGİNER B.
Uluslararası Katılımlı 4. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 October 2017, pp.86
- XIV. **İNTRAKRANİAL VE SPİNAL KORD TÜMÖRÜ OLAN PEDİATRİK HASTALARIN DEMOGRAFİK ÖZELLİKLERİ VE CERRAHİ SONRASI ERKEN REHABİLİTASYON SONUÇLARI: BİR RETROSPEKTİF ÇALIŞMA**

TEKERLEK H., TÜRKMEN C., ÇETİN H., BİLGİN S., IŞIKAY A. İ. , BİLGİNER B., KÖSE N.

Uluslararası Katılımlı 4. Pediatric Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 22 October 2017, pp.25

- XV. **PC30 – The Effect of Craniocervical Flexion Exercises on Cervical Lordosis in Three Cases with Decreased Cervical Lordosis**
TÜRKMEN C., ÇETİN H., TEKERLEK H., DÜLGER E., BİLGİN S., KÖSE N.
18th Congress of the Italian Society of Clinical Movement Analysis (SIAMOC), 4 - 07 October 2017
- XVI. **THE ASSESSMENT OF PHYSICAL ACTIVITY LEVEL OF PEOPLE WITH LOW BACK PAIN: A PILOT STUDY**
DÜLGER E., BİLGİN S., TÜRKMEN C., ÇETİN H., KÖSE N.
10th Congress of Pain Federation EFIC, 6 - 09 September 2017
- XVII. **RELATIONSHIP BETWEEN KINESIOPHOBIA AND PAIN IN PATIENTS WITH LUMBAL FACET JOINT SYNDROME: A PILOT STUDY**
ÇETİN H., DÜLGER E., TÜRKMEN C., BİLGİN S., ALTAN Ş., KÖSE N.
10th Congress of European Pain Federation, 6 - 09 September 2017
- XVIII. **Metastatik Beyin Tümörü Nedeniyle Opere Olup Tedavi Sırasında Guillain-Barre Sendromu Gelişen Bir Olgunun Erken Dönem Fizyoterapi ve Rehabilitasyonu**
TEKERLEK H., KÖSE N., TÜRKMEN C., BİTİRİM H., DÜLGER E., BİLGİN S., MUT AŞKUN M.
6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 May 2017, vol.28, pp.100
- XIX. **Mekanik bel ağrılı ve lumbal faset sendromlu hastalarda psikososyal durum ve yaşam kalitesietkileniminin karşılaştırılması**
ÇETİN H., TÜRKMEN C., DÜLGER E., BİLGİN S., Şahin A., KÖSE N.
6.Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 4 - 06 May 2017, vol.28
- XX. **Sağlıklı Bireylerde Servikal Bölge Paravertebral Kaslara Uygulanan Lokal Vibrasyonun Denge Üzerine Etkileri**
TÜRKMEN C., BİTİRİM H., TEKERLEK H., DÜLGER E., AKSOY S., KÖSE N., BİLGİN S.
6. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 4 - 06 May 2017, vol.28, pp.76
- XXI. **INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN CERVICAL REGION PAIN THRESHOLD AND JOINT POSITION SENSE IN HEALTHY INDIVIDUALS**
TÜRKMEN C., ÇETİN H., DÜLGER E., BİLGİN S., KÖSE N.
4th World Conferance of Health Sciences (HSCI-2017), 28 - 30 April 2017
- XXII. **Bel Ağrılı Bireylerde Solunum Fonksiyonları ve Solunum Kas Kuvveti Pilot Çalışması**
DÜLGER E., BİLGİN S., SAĞLAM M., VARDAR YAĞLI N., ÇALIK KÜTÜKCÜ E., İNAL İNCE D., TÜRKMEN C., BİTİRİM H., KÖSE N.
16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 April 2016, vol.27
- XXIII. **Gliomatozis Serebrisi Olan Bir Hastada Erken Dönem Rehabilitasyon Sonuçları**
TÜRKMEN C., DÜLGER E., BİTİRİM H., BİLGİN S., MUT AŞKUN M., KÖSE N.
16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 April 2016, vol.27
- XXIV. **Lumbal Faset Sendromlu Hastalarda Radyofrekans Denervasyonu Sonrası Uygulanan Stabilizasyon Egitiminin Fiziksel Performans Üzerine Etkisi Pilot Çalışması**
BİTİRİM H., KÖSE N., TÜRKMEN C., DÜLGER E., BİLGİN S.
16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 April 2016, vol.27
- XXV. **THE EFFECT OF BOBATH APPROACH AND COGNITIVE REHABILITATION THAT APPLIED AT EARLY STAGE IN PATIENT WITH OLIGODENDROGLIOMA A CASE REPORT**
BİTİRİM H., ATASAVUN UYSAL S., TÜRKMEN C., DÜLGER E., BİLGİN S.
9th World Congress for NeuroRehabilitation, 10 - 13 May 2016
- XXVI. **BOBATH CONCEPT APPROACH IN PATIENTS WITH INTRACRANIAL TUMORS RESULTS OF EARLY STAGE REHABILITATION**
BİTİRİM H., TÜRKMEN C., DÜLGER E., BİLGİN S., KÖSE N.
9th World Congress for NeuroRehabilitation, 10 - 13 May 2016
- XXVII. **Demographic characteristics and results of rehabilitation of child patients with brain tumors**
BİTİRİM H., TÜRKMEN C., DEMİRCİ S., BİLGİN S., KÖSE N.
11th European Paediatric Neurology Society Congress 2015, 27 - 30 May 2015, vol.19, pp.146

Supported Projects

KÖSE N., TÜRKMEN C., AKSOY S., DÜLGER E., BİLGİN S., BİTİRİM H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı Kişilerde Servikal Bölgede Paravertebral Kaslara Uygulanan Lokal Vibrasyon ve Servikal Stabilizasyon Egzersizlerinin Etkilerinin Karşılaştırılması, 2015 - 2017

Citations

Total Citations (WOS):1

h-index (WOS):1