

Doç.Dr. SEVİL BİLGİN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2533](tel:+903123052533) Dahili: 154

E-posta: sevil.bilgin@hacettepe.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü, Türkiye 2014 - Devam Ediyor

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2002 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2001 - Devam Ediyor

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı Tedavi Yaklaşımlarının Multifidus Kas Aktivasyonu Üzerine Olan Etkilerinin Karşılaştırılması, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon (YI) (Tezli), 2008

Yüksek Lisans, Hemiplejik Hastaların Prognozlarını Belirleyen Skalalarının Karşılaştırılması, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon (YI) (Tezli), 2002

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2014 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2009 - 2014
Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2001 - 2009

Yönetilen Tezler

BİLGİN S., Sağlıklı Genç Yetişkinlerde Ayak-Ayak Bileği Karakteristikleri ile Lumbopelvik Kontrol, Denge ve Fiziksel Performans Arasındaki İlişkinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, C.KARARTI(Öğrenci), 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Are Biomechanical Features of the Foot and Ankle Related to Lumbopelvic Motor Control?**
KARARTI C., BİLGİN S., DADALI Y., BÜYÜKTURAN B., BÜYÜKTURAN Ö., BEK N.
JOURNAL OF THE AMERICAN PODIATRIC MEDICAL ASSOCIATION, cilt.111, sa.3, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.28, sa.4, ss.401-414, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Multivariate Analysis of Risk Factors Predisposing to Kinesiophobia in Persons With Chronic Low Back and Neck Pain**
BİLGİN S., ÇETİN H., KARAKAYA KARABULUT J., KÖSE N.
JOURNAL OF MANIPULATIVE AND PHYSIOLOGICAL THERAPEUTICS, cilt.42, sa.8, ss.565-571, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 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, cilt.29, sa.4, ss.576-583, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **A comparison of occupational groups using different working postures in terms of their low back and neck health status**
ÇETİN H., BİLGİN S., KÖSE N.
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, cilt.31, sa.3, ss.475-480, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **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, cilt.31, sa.2, ss.323-329, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Functional contributors to poor movement and balance control in patients with low back pain: A descriptive analysis**
AYHAN Ç., BİLGİN S., AKSOY S., Yakut Y.
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, cilt.29, sa.3, ss.477-486, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Traumatic brain injury shows better functional recovery than brain tumor: a rehabilitative perspective**
BİLGİN S., KÖSE N., Karakaya J., Mut M.
EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE, cilt.50, sa.1, ss.17-23, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Early rehabilitation improves neurofunctional outcome after surgery in children with spinal tumors**
KÖSE N., Muezzinoglu O., BİLGİN S., KARAHAN S., IŞIKAY I., BİLGİNER B.
NEURAL REGENERATION RESEARCH, cilt.9, sa.2, ss.129-134, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Effects of exercise and electrical stimulation on lumbar stabilization in asymptomatic subjects: A comparative study**
BİLGİN S., TEMUÇİN Ç. M. , NURLU G., Kaya D. O. , KÖSE N., Gunduz A. G.
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, cilt.26, sa.3, ss.261-266, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Gait and Glasgow Coma Scale scores can predict functional recovery in patients with traumatic brain injury**
BİLGİN S., GÜÇLÜ GÜNDÜZ A., Oruckaptan H., KÖSE N., ÇELİK B.
NEURAL REGENERATION RESEARCH, cilt.7, sa.25, ss.1978-1984, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Outcomes of early physiotherapy in patients with cerebral aneurysms treated by surgical clipping or endovascular embolization**

GÜÇLÜ GÜNDÜZ A., BİLGİN S., KÖSE N., Oruckaptan H.

NEURAL REGENERATION RESEARCH, cilt.7, sa.24, ss.1900-1905, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XIII. **Functional Mobility, Depressive Symptoms, Level of Independence, and Quality of Life of the Elderly Living at Home and in the Nursing Home**

KARAKAYA M. G. , BİLGİN S., Ekici G., KÖSE N., Otman A. S.

JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL DIRECTORS ASSOCIATION, cilt.10, sa.9, ss.662-666, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **RELATIONSHIP BETWEEN LUMBOPELVIC MOTOR CONTROL AND POSTURAL BALANCE AND PHYSICAL PERFORMANCE**

KARARTI C., BİLGİN S., BÜYÜKTURAN Ö., BÜYÜKTURAN B., DADALI Y., BEK N.

TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, cilt.30, sa.1, ss.62-68, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

II. **A novel acute phase rehabilitation approach: Vibration therapy in insular glioma patients**

TÜRKMEN C., BİLGİN S., KÖSE N., MUT AŞKUN M.

Medicine Science, cilt.7, sa.2, ss.448-450, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

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, cilt.7, sa.2, ss.448-450, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

IV. **Comparison of different balance scales in Parkinson's disease**

Gunduz A. G. , Otman A. S. , KÖSE N., BİLGİN S., Elibol B.

TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, cilt.20, sa.1, ss.17-24, 2009 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Nöroşirurji Alanında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**

KÖSE N., TÜRKMEN C., ÇETİN H., DÜLGER E., BİLGİN S.

Temel Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Fatih Erbahçeci, Editör, Hipokrat Kitabevi, ss.875-930, 2019

II. **Nöroşirurji Alanında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**

KÖSE N., TÜRKMEN C., ÇETİN H., DÜLGER E., BİLGİN S.

Temel Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Fatih Erbahçeci, Editör, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, ss.875-925, 2019

III. **Yaşlanma ve Mobilite**

BİLGİN S., YILDIZ Ş., AYDOĞAN ARSLAN S., YAPALI G., BÜYÜKTURAN B.

Motor Kontrol - Araştırmanın Klinik Uygulamaya Aktarılması, Anne Shumway-Cook, Marjorie H. Woollacott, Editör, Hipokrat Yayınevi, ss.360-375, 2018

IV. **Motor Öğrenme ve Fonksiyonel İyileşme**

BİLGİN S., ÇETİN H., DÜLGER E., TÜRKMEN C., KÖSE N.

Motor Kontrol, Arzu Güçlü Gündüz, Sevil Bilgin, Çiğdem Öksüz, Özge Ertekin, Gözde İyigün, Editör, Hipokrat, Ankara, ss.21-43, 2018

V. **Lumbal Spinal Tedavi**

BİLGİN S., DEMİREL A.

ortopedik problemlerde manuel terapi, İnci Yüksel, Editör, Hipokrat yayımları, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **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 Eylül 2018
- II. **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 Eylül 2018
- III. **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 Eylül 2018
- IV. **THE EFFECT OF VISUAL FEEDBACK ON INSTRUCTION OF ABDOMINAL HOLLOWING MANEUVER: A CASE REPORT**
BİLGİN S., DÜLGER E., MORKOC B., SOYLU A. R.
9. Uluslararası Biyomekanik Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2018
- V. **Gebelerdeki Ayak Arkı Yüksekliğinin, Vücut Kütle İndeksi ve Vertebral Eğrilikler ile İlişkisi**
SÖKMEZ F., ÇETİN H., BEK N., KÖSE N., TÜRKMEN C., BİLGİN S., DÜLGER E., AKSOY S.
17. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, 25 - 28 Nisan 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, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018, cilt.29, ss.82
- VII. **Ritmik İşitsel Uyarımla Yapılan Stabilizasyon Egzersizlerinin lumbopelvik kontrol üzerine etkisi**
İBA S., BİLGİN S., DÜLGER E., SOYLU A. R.
Uluslararası Katılımlı 17. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018
- VIII. **Terzilerde çalışma ortamı, postüral analiz ve kas iskelet sistemi rahatsızlıkları değerlendirilmesi'**
ÇAKMAK A., AYDIN ÖZCAN D., DEMİREL A., YAĞCI G., TURGUT E., BİLGİN S., ATASAVUN UYSAL S., DÜGER T.
Gözlemsel skapular diskinezi değerlendirme yöntemlerinin karşılaştırılması Pilot çalışma, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018
- IX. **Çocuk ve Adölesan Katılım Anketi' nin (CASP) Türkçe geçerlik ve güvenirlik çalışması**
ATASAVUN UYSAL S., DÜLGER E., BİLGİN S., ELBASAN B., ÇETİN H., TÜRKMEN C., KARABULUT E., HABİBZADEH A., YAKUT Y., DÜGER T.
XVII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Gelişmeler Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2018, cilt.29, ss.87
- 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 Nisan 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 Nisan 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, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2017, ss.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, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2017, ss.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 Katımlı 4. Pediatric Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2017, ss.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 Ekim 2017
- XVI. **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 Eylül 2017
- XVII. **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 Eylül 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, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017, cilt.28, ss.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 Mayıs 2017, cilt.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 Mayıs 2017, cilt.28, ss.76
- XXI. **MULTİFUDUS VE EREKTÖR SPİNA KASLARININ AKTİVASYONU İLE İLGİLİ BİR ELASTROGRAFI ÇALIŞMASI**
SOYLU A. R. , DÜLGER E., ALKAN H., BİLGİN S.
4. ULUSLARARASI BALKAN SPOR BİLİMLERİ KONGRESİ, 21 - 23 Mayıs 2017
- XXII. **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 Nisan 2017
- XXIII. **Bel Ağ rılı Bireylerde Solunum Fonksiyonları ve Solunum Kas Kuvveti Pilot C alıs ma**
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 Nisan 2016, cilt.27
- XXIV. **Gliomatozis Serebri si Olan Bir Hastada Erken Do nem Rehabilitasyon Sonuc ları**
TÜRKMEN C., DÜLGER E., BİTİRİM H., BİLGİN S., MUT AŞKUN M., KÖSE N.
16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 Nisan 2016, cilt.27
- XXV. **Lumbal Faset Sendromlu Hastalarda Radyofrekans Denervasyonu Sonrası Uygulanan Stabilizasyon Eg itiminin Fiziksel Performans U zerine Etkisi Pilot C alıs ma**
BİTİRİM H., KÖSE N., TÜRKMEN C., DÜLGER E., BİLGİN S.
16. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, 21 - 24 Nisan 2016, cilt.27
- XXVI. **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 Mayıs 2016
- XXVII. **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 Mayıs 2016

XXVIII. 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 Mayıs 2015, cilt.19, ss.146

XXIX. Total diz artroplastisini takiben gövde stabilizasyonu eğitimi

KARAMAN A., KINIKLI G. İ. , BİLGİN S., ÇAĞLAR Ö., YÜKSEL İ.

XXIV. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Kasım 2014, cilt.48, ss.317

Desteklenen Projeler

KÖSE N., TÜRKMEN C., AKSOY S., DÜLGER E., BİLGİN S., BİTİRİM H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıklı Kişilerde Servikal Bölgede Paravertebral Kaslara Uygulanan Lokal Vibrasyon ve Servikal Stabilizasyon Egzersizlerinin Etkilerinin Karşılaştırılması, 2015 - 2017

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):81

h-indeksi (WOS):4