

## Prof. Dr. MİNTAZE KEREM GÜNEL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1577](tel:+903123051577) Dahili: 131  
İş Telefonu: [+90 312 307 1577](tel:+903123071577) Dahili: 175  
Fax Telefonu: [+90 312 205 1021](tel:+903122051021)  
E-posta: [mintaze@hacettepe.edu.tr](mailto:mintaze@hacettepe.edu.tr)  
Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/mintaze>



### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1680761874348  
ORCID: 0000-0003-4942-5272  
Publons / Web Of Science ResearcherID: GAF-3511-2022  
ScopusID: 8660860900  
Yoksis Araştırmacı ID: 4750

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon,  
Türkiye 1993 - 1997  
Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi Ve  
Rehabilitasyon, Türkiye 1991 - 1993  
Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon,  
Türkiye 1985 - 1989

### Yaptığı Tezler

Doktora, Spastik serebral paralizili çocukların rehabilitasyonunda johnstone splintlerinin etkinliğinin araştırılması,  
Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 1998  
Yüksek Lisans, Adeziv kapsülit tedavisinde iyontoforezis yöntemiyle klasik tedavi yönteminin sonuçlarının  
karşılaştırılması, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon (YI) (Tezli), 1994

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2011  
- 2014

## Verdiği Dersler

PSİKOSOSYAL REHABİLİTASYON, Lisans, 2017 - 2018

KLİNİK ÇALIŞMA, Lisans, 2017 - 2018

PEDİATRİK REHABİLİTASYON, Lisans, 2017 - 2018

NÖROFİZYOLOJİK YAKLAŞIMLAR I, Lisans, 2017 - 2018

Pediyatrik rehabilitasyon, Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

KEREM GÜNEL M., Serebral Palsili Çocuklarda Çift Görev Eğitiminin Yürüme Parametreleri Üzerine Etkisi, Doktora, E.ÖZGE(Öğrenci), 2017

KEREM GÜNEL M., Serebral palsili çocuklarda farklı oturma pozisyonlarının üst ekstremitte motor fonksiyonlarına etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, K.SEHYHAN(Öğrenci), 2015

KEREM GÜNEL M., Spastik diplejik serebral palsili çocuklarda gövde kontrolünün motor fonksiyon üzerine etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, G.ARI(Öğrenci), 2015

KEREM GÜNEL M., ERDEN Z., Nörolojik riskli bebeklerde fizyoterapist ve aile temelli hedefe yönelik nöromotor tedavi yaklaşımlarının etkinliğinin değerlendirilmesi, Doktora, N.ÇÖMÜK(Öğrenci), 2014

KEREM GÜNEL M., Meningomyelozelde ayakta durma ve ağırlık aktarma eğitiminin fiziksel fonksiyonel kapasite üzerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, Ö.MÜEZZİNOĞLU(Öğrenci), 2014

KEREM GÜNEL M., Bel ağırlı hastaların fizik tedavi ve rehabilitasyon uygulamalarında transversus abdominus ve multifidus kaslarının eğitiminin etkinliğinin araştırılması, Doktora, Y.ERDOĞANOĞLU(Öğrenci), 2011

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

- I. **Cut-off values of internal rotation in the glenohumeral joint for functional tasks in children with brachial plexus birth injury**  
DELİOĞLU K., ÜZÜMCÜGİL A., ÖZTÜRK E., Bıyık K. S., ÖZAL C., KEREM GÜNEL M.  
Journal of Hand Surgery: European Volume, cilt.48, sa.8, ss.738-746, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of daily and social participation of children with Cerebral Palsy across different age groups with a focus on the 'F'-words: Function, family, fitness, fun, friends and future**  
KEREM GÜNEL M., ARSLAN U. E., SEHYHAN BIYIK K., ÖZAL C., Numanoglu-Akbaş A., ÜNEŞ S., TUNÇDEMİR M., Çankaya Ö., ÖZCEBE L. H., Green D.  
Research in Developmental Disabilities, cilt.140, 2023 (SSCI)
- III. **Measure of Processes of Care (MPOC-56 and 20): Turkish adaptation, reliability, and validity study**  
TÜRKER D., ÖZAL C., KARAHAN S., GÜNEL M. K.  
Turkish Journal of Pediatrics, cilt.65, sa.3, ss.512-522, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Lower extremity proprioception and its association with activity and participation in children with unilateral spastic cerebral palsy**  
İPEK ERDEM F., KEREM GÜNEL M., Alemdaroglu-Gurbuz I.  
Archives de Pediatrie, cilt.30, sa.3, ss.158-164, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Telerehabilitation-Based Structured Home Program on Activity, Participation and Goal Achievement in Preschool Children with Cerebral Palsy: A Triple-Blinded Randomized Controlled Trial**  
Sel S. A., KEREM GÜNEL M., ERDEM S., TUNÇDEMİR M.  
Children, cilt.10, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Asymmetric involvement of hands: Psychometric properties of the Turkish version of the Bimanual Fine Motor Function 2.0 classification in children with cerebral palsy**  
SEHYHAN BIYIK K., DELİOĞLU K., TUNÇDEMİR M., ÜNEŞ S., ÖZAL C., KEREM GÜNEL M.

Journal of Hand Therapy, 2023 (SCI-Expanded)

VII. **Can motor problems overlooked in infancy as 'low-normal' affect function in later childhood?**

**COMMENT**

KEREM GÜNEL M.

DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, cilt.64, sa.12, ss.1439-1440, 2022 (SCI-Expanded)

VIII. **The effects of fatigue, gross motor function, and gender on participation in life situations of school-aged children with cerebral palsy: A parental perspective**

SEYHAN BIYIK K., ARSLAN U. E., ÖZAL C., Çankaya Ö., Numanoglu-Akbaş A., ÜNEŞ S., TUNÇDEMİR M., KEREM GÜNEL M., ÖZCEBE L. H.

Archives de Pediatrie, cilt.29, sa.8, ss.560-565, 2022 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

I. **Exploration of the relationship between functional motor and communication performance levels and amount of use of the more affected upper extremity based on the caregivers' perceptions in children with hemiplegic cerebral palsy: A cross-sectional study** Exploración de la relación entre los niveles de rendimiento motor funcional y de la comunicación y la cantidad de uso de la extremidad superior más afectada, basada en las percepciones de los cuidadores de niños con parálisis cerebral hemipléjica: estudio transversal

Bingol H., KEREM GÜNEL M.

Rehabilitacion, cilt.57, sa.4, 2023 (Scopus)

II. **Validity of the Gross Motor Function Measurement in a sample of Turkish Children with Neurofibromatosis Type 1**

ÇANKAYA Ö., SEL S. A., GÜRLER G., Altunbükler H., Anlar B., GÜNEL M. K.

Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, cilt.10, sa.1, ss.66-71, 2023 (Hakemli Dergi)

III. **GEÇİKMİŞ TANI İLE TEDAVİ EDİLMİYEN GERİATRİK FENİLKETONÜRİ: ICF TEMELLİ BİR VAKA RAPORU**

Öztürk F., Kınıklı G. İ., Kerem Günel M., Özalp İ.

Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, cilt.33, sa.3, ss.227-231, 2022 (ESCI)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

I. **Çocuklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Uygulamalarında Genel Prensipler: Tarihsel Bir Bakış**

ÖZAL C., KAHRAMAN A., LİVANELİOĞLU A., KEREM GÜNEL M.

Çocuklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Prensipleri ve Uygulamaları, Mintaze Kerem Günel, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.6-20, 2022

II. **Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Uygulamalarında Vücut farkındalığı Terapisi**

VARDAR YAĞLI N., KEREM GÜNEL M., YAZICIOĞLU F. G.

Temel Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Fatih Erbahçeci, Editör, Hipokrat, Ankara, ss.367-370, 2019

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

I. **ÇUHA MODELİNİN ÇOKLU ENGELLİ BİR OLGUDA UYGULANMASI**

SEYHAN K., KEREM GÜNEL M., ASLAN F., ACAR ŞENGÜL E., NOYAN ERBAŞ A., ŞAHİN S., KÖSE A., AKI E., YÜCEL E., YILMAZ Ö.

5. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2019

II. **Spastik hemiparetik serebral palsili çocuklarda alt ekstremitte propriyosepsiyonunun incelenmesi ve aktivite ve katılım üzerine etkisinin belirlenmesi**

İPEK F., KEREM GÜNEL M., GÜRBÜZ İ.

7. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2019, cilt.30, ss.82

**III. Spastik Hemiparetik Serebral Palsili Hastalarda Alt Ekstremitte Propriosepsiyonun Denge ve Yürüyüş ile İlişkisi**

İPEK F., KEREM GÜNEL M., GÜRBÜZ İ.

3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 29 Kasım - 01 Aralık 2018

**IV. Serebral palsili diplejik çocuklarda denge becerileri ve alt ekstremitte hareketleri arasında herhangi bir ilişki var mıdır?**

gergi z., KEREM GÜNEL M., SEYHAN K., ŞENER F. G.

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

**V. Neonatal Periferik Fasial Paralizi Olgusunda Yüz Bantlama**

YÜKSEL D., KEREM GÜNEL M., KAHRAMAN A., TUNÇDEMİR M.

1. Riskli bebek Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Mart 2018

**VI. Bağımsız Yürüeyebilen Serebral Palsili Çocukların Mobilite Seviyesinin Günlük Yaşam Aktiviteleri Ve Ailelerin Stres Ve Kaygı Seviyeleri Arasındaki İlişki Relationship Between Daily Life Activities, Stress And Anxiety Level Of Family And Motor Function Level Of Children With Cerebral Palsy.**

Gergi Z., SEYHAN K., KEREM GÜNEL M., ŞENER F. G.

Uluslararası 4. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, 20 - 22 Ekim 2017

**VII. Bağımsız yürüeyebilen spastik serebral palsili çocuklar ile tipik gelişim gösteren çocuklarda postürstabilitenin yürüme performansı üzerine etkisi : ICF-CY kapsamı altında**

gergi z., SEYHAN K., KEREM GÜNEL M., ŞENER F. G.

6. ULUSAL FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, 4 - 06 Mayıs 2017

**VIII. Riskli Bebeklerin Erken Fizyoterapi İhtiyaçlarının Belirlenmesinde Prechtl Analizi ile Spontan Hareketlerin Rolü ve Önemi.**

KAHRAMAN A., LİVANELİOĞLU A., YAZICI M., KAYA KARA Ö., MUTLU A., KEREM GÜNEL M.

Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Ocak 2014

**IX. Mobius sendromlu bir olguda fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamaları.**

KAHRAMAN A., KAYA KARA Ö., MUTLU A., KEREM GÜNEL M., LİVANELİOĞLU A.

4.Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2013

## Desteklenen Projeler

ANLAR F. B., GÜRLER G., LAY İ., İNCEBAY Ö., Sel S. A., ÇANKAYA Ö., KEREM GÜNEL M., ESEN AYDINLI F., ÖZER S.,

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nörofibromatozis Tip 1'de Hipotoni Etiyolojisi ve Hipotoninin Motor ve Dil Alanına Etkileri, 2018 - 2020

KEREM GÜNEL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uluslararası serebral palsi ve diğer çocukluk çağı özürleri konferansı, Stokholm, 1-4 Haziran, İsveç., 2016 - 2017

KEREM GÜNEL M., Korkem D., KARLI OĞUZ H. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Spastik hemiplejik serebral palsili çocuklarda ayna terapisinin etkisinin araştırılması, 2015 - 2017

KEREM GÜNEL M., AKBAYRAK T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sanal gerçeklik tedavisinin tek taraflı tutulumlu serebral palsili çocuklarda denge ve ileri motor yetenekler üzerine etkisinin araştırılması. Bir randomize kontrollü çalışma, 2015 - 2016

## Metrikler

Yayın: 119

Atf (WoS): 561

Atf (Scopus): 651

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 12

## **Akademi Dışı Deneyim**

European Bobath Tutors Association

Türkiye Spastik Çocuklar Vakfı

Nörogelişimsel Tedavi Terapistleri Derneği

European Academy of Childhood Academy

Çocuk Fizyoterapistleri Derneği

Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü

Hacettepe Üniversitesi Hastanesi, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilimadalı