

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** Sinem Asena Sel
2. **Doğum Tarihi:** 13.08.1994
3. **Unvanı:** Öğretim Görevlisi
4. **Öğrenim Durumu:** Doktora

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Fizyoterapi ve Rehabilitasyon	Hacettepe Üniversitesi	2012-2016
Y. Lisans	Fizyoterapi ve Rehabilitasyon	Hacettepe Üniversitesi	2016-2018
Doktora	Fizyoterapi ve Rehabilitasyon	Hacettepe Üniversitesi	2018-2023

5. Akademik Unvanlar: Doktor

Yardımcı Doçentlik Tarihi :-

Doçentlik Tarihi :-

Profesörlük Tarihi :-

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

Serebral palsili çocukların ebeveynlerinin fizyoterapi ve rehabilitasyon ev programına uyumlarını değerlendirme ölçeğinin geliştirilmesi

6.2. Doktora Tezleri

Okul Öncesi Dönem Serebral Palsili Çocuklarda Motor Fonksiyonun Geliştirilmesine Yönelik "Telerehabilitasyon Temelli Yapılandırılmış Ev Programı Uygulamalarının" Fonksiyonel Durum, Aktivite ve Katılıma Olan Etkilerinin İncelenmesi

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

1. **Sel, S. A.**, Günel, M. K., Erdem, S., & Tunçdemir, M. (2023). 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. *Children*, 10(3), 424.
2. Bingöl, H., Günel, M. K., **Asena Sel, S.**, Burç, E., & Fidan, H. (2023). Validity and Reliability of the Turkish Version of the KIDSCREEN-27 for Individuals With Cerebral Palsy. *Perceptual and Motor Skills*, 130(1), 317- 339.
3. Seyhan-Biyik, K., Esen-Aydinli, F., **Sel, S. A.**, Incebay, Ö., Özcebe, E., Kerem-Günel, M., ... & Pennington, L. (2022). Psychometric properties of the Viking Speech Scale—Turkish version for children with cerebral palsy aged 4–18 years based on live and video-based observation. *International journal of language & communication disorders*.
4. Gurler, G., Altunbuker, H., Cankaya, O., Esen-Aydinli, F., Incebay, O., **Sel, S. A.**, ... & Anlar, B. (2022). Clinical evaluation of muscle functions in neurofibromatosis type 1. *Journal of Paediatrics and Child Health*.
5. **Sel A.S.**, Kerem Günel M, Şengelen M, Hayran M, Serebral Palsili Çocukların Ebeveynlerinin Ev Programına Uyumuna Etki Eden Faktörlerin İncelenmesi: Bir Ölçek Geliştirme Çalışması. *Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi*. 2020; 31(2): 103.

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. H Bingöl, MK Günel, **Sel A.S.**; Investigation of Difference Between the Three Representatives of the Functional Status According to Upper Limb Functions and Participation in Children with Congenital Hemiplegic Cerebral Palsy...<https://assets.researchsquare.com/files/rs-475651/v2/e5ace70d-d27c-497d-bd7f-971a5d37ea32.pdf?c=1631882336>.

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

1. **Sel A.S**, Kerem Günel M, Şengelen M, Hayran M, Development and Initial Validation of the Parents of Children with Cerebral Palsy Compliance on Physiotherapy Home Program Questionnaire: Effects of physical therapists on adherence to home programs of parents who have kids with Cerebral Palsy. 32nd European Academy of Childhood Disability Congress. 2020, Poznan. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum).
2. **Sel A.S**, Kerem Günel M, Şengelen M, Hayran M, A Scale Development Research: Functional level of children with CP and their parents' depression and anxiety levels effects on compliance with physiotherapy home program. 31st European Academy of Childhood Disability Congress. 2019, Paris, France (Özet Bildiri/Poster).

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Çankaya, Ö. , **Sel, S. A.** , Gürler, G. , Altunbüker, H. & Günel, M. (2022). Investigation of Physical Fitness and Gross Motor Capacity in Children with Neurofibromatosis Type 1 . Türk Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi , 33 (1) , 78-84.
2. Çankaya, Ö., **Sel, S. A.**, Gürler, G., Altunbüker, H., Anlar, B., & Günel, M. K. (2023). Validity of the Gross Motor Function Measurement in a sample of Turkish Children with Neurofibromatosis Type 1. Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 10(1), 66-71.

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. Çarkçı M, Günbey C, Özal C, Tunçdemir M, Seyhan K, Çankaya Ö, **Sel SA**, Günel MK, Anlar B. Serebral Palsili Çocuk Hastalarda Prenatal, Natal ve Postnatal Etiyolojik Etmenler. JETR. 2017; (Suppl 2):115. (Uluslararası 4. Pediatrik rehabilitasyon Kongresi Harbiye Askeri Müze ve Kültür Sitesi 20-22 Ekim 2017/İstanbul) (Özet Bildiri/Poster)
2. Özal C, Tunçdemir M, Seyhan K, Çankaya Ö, Günbey C, Gergi Z, **Sel SA**, Günel MK, Anlar FB (2017). Avrupa Serebral Palsi İzlemi Kayıt Sistemi Hacettepe Üniversitesi Serisi. 4. Pediatrikrehabilitasyon Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
3. Günbey C, Seyhan K, Özal C, Tunçdemir M, Çankaya Ö, **Sel SA**, Günel MK, Anlar B. Hacettepe üniversitesi'nde avrupa serebral palsi izlemi kayıt sistemi'nce kayıtlı serebral palsili çocukların manyetik rezonans görüntüleme sonuçları ile klinik bulgularının incelenmesi. JETR. 2017; (Suppl 2):115. (Uluslararası 4. Pediatrik rehabilitasyon Kongresi Harbiye Askeri Müze ve Kültür Sitesi 20-22 Ekim 2017/İstanbul) (Özet Bildiri/Poster)
4. Seyhan K, Tunçdemir M, Özal C, Çankaya Ö, **Sel SA**, Gergi Z, Günbey C, Ataser Çakçak D, Günel MK, Anlar FB . Epilepsi serebral palsi'de klinik tipi, görme, işitme, zihinsel ve motor işlev düzeylerini etkiliyor mu? JETR. 2017; (Suppl 2):115. (Uluslararası 4. Pediatrik rehabilitasyon Kongresi Harbiye Askeri Müze ve Kültür Sitesi 20-22 Ekim 2017/İstanbul) (Özet Bildiri/Poster)
5. Tunçdemir M, Seyhan K, Özal C, Çankaya Ö, **Sel SA**, Gergi Z, Günbey C, Günel MK, Anlar B (2017). Serebral Palsili Çocuklarda Görme Bozuklukları Doğumda Belirlenebilir mi? 4. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
6. **Sel A.S**, Günel M.K, Şengelen M, Hayran K.M.,. Serebral Palsili çocuk sahibi ebeveynlerin ev programına uyumlarında fizyoterapistlerin etkisi. XVII. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi; 25-28 Nisan 2018; Antalya, Türkiye. (Özet Bildiri/Poster)
7. **Sel A.S**, Günel M.K. Serebral Palsili Çocuklarda sosyal medya kullanımının kaba motor fonksiyon, el fonksiyonu, konuşma ve görme fonksiyonu ile ilişkisinin incelenmesi. 6. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi; 4-7 Haziran 2021; Ankara, Türkiye. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
8. Bingöl H, Günel M.K., **Sel A.S** Hemiplejik Serebral Palsi' Li Çocuklarda Yürütücü Fonksiyonlar Ve Katılıma Göre Fonksiyonel Durumun Üç Temsilcisi Arasındaki Farkın İncelenmesi 6. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi; 4-7 Haziran 2021; Ankara, Türkiye. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)
9. **Sel A.S**, Günel M.K., Erdem, S., & Tunçdemir, M., Telerehabilitasyon Temelli Yapılandırılmış Ev Programı, Okul Öncesi Dönem Serebral Palsili Çocukların Ebeveynlerinin Stres Düzeyi ve Ev Programına Uyumu üzerinde Etkili midir?, 7. Uluslararası Katılımlı Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi; 17-19 Mart 2023, Milli Kütüphane, Ankara. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)

7.7. Diğer yayınlar

1. **Sel A. S.**, Kerem Gunel M, Kaba Motor Fonksiyon Ölçütü KMFÖ-66 ve KMFM-88 Kullanıcı Klavuzu (2020), 2. Bs. Hipokrat Kitapevi. Baskı ISBN: 9786057874375. (kitap bölümü çevirisi)
2. Kerem Gunel M, Bingöl H, **Sel AS**, Serebral Palsili Çocuklarda Rehabilitasyon cUygulamalarında Ailenin Önemi ve Ev program Uygulamaları, SERCEV E-Dergi, 2020, Aralık,Sayı 36, sayfa sayısı 38-40.

8. Projeler

9. İdari Görevler

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

- I. Çocuk Fizyoterapistleri Derneği
- II. Türkiye Fizyoterapistler Derneği

11. Ödüller

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2022-2023	Güz	FTR 325 Pediatrik Rehabilitasyon	2	2	34
		FTR 321 Nörofizyolojik Yaklaşımlar I	2	2	35
		FTR 221 Fizyoterapide Temel Ölçme ve Değerlendirme Teknikleri	1	3	43
	Bahar	FTR 324 Nörolojik Rehabilitasyon	2	1	33
		FTR 322 Nörofizyolojik Yaklaşımlar II	2	2	34
		FTR 222 Temel Egzersiz Uygulamaları	1	3	51