

AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı: Hüseyin Çağsın

2. Unvanı: Dr.

3. Öğrenim Durumu: Doktora

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Tıbbi Genetik	University of Leicester	2011
Y. Lisans	Tıbbi Genetik	University of Glasgow	2013
Doktora	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	Yakın Doğu Üniversitesi	2019

4. Yüksek Lisans / Doktora Tezi

4.1.Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışman(lar)ı:

4.2. Doktora Tezi/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışman(lar)ı

5. Akademik Unvanlar:

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri:

6.1. Yüksek lisans tezleri

6.2. Doktora tezleri

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI,SSCI, AHCI, ESCI, Scopus)

Serakinci N, Cagsin H, Mavis M, Hassan Pirzada R. (2024). TELOMERE PROFILES AS A BIOMARKER IN RELATION TO AGEING DISEASES. In F. Kongoli, H. Inufusa, T. Yoshikawa, C-A. Amatore, H-Y. Chen, W-H. Huang (Eds.), *Sustainable Industrial Processing Summit Volume 1 Abe Intl. Symp. / Oxidative Stress of Human Beings* (pp.). Montreal, Canada: FLOGEN Star Outreach.

Cagsin, H., Becer, E & Kalkan, R., 2023. Investigation of the relationship between DNA methylation of PTH, ESRRA, FSHR and obesity: A single center study, *Bangladesh Journal of Medical Science*, **22(03)**, 623-631.

Cagsin, H., Uzan, A., Tosun, O., Rasmussen, F. & Serakinci N., 2020. Tissue-specific Ultra-short telomeres in Chronic Obstructive Pulmonary Disease, *International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease*, **15**, 2751-2757.

Pirzada, R.H., Orun, O., Erzik C., Cagsin, H. & Serakinci, N., 2019. Role of TRF2 and TPP1 regulation in idiopathic recurrent pregnancy loss, *International Journal of Biological Macromolecules*, **127**, 306-3010.

Serakinci, N. & Cagsin H., 2019. Programming hMSCs Into Potential Genetic Therapy in Cancer, *Critical Reviews in Eukaryotic Gene Expression*, **29**(4), 343-350.

Serakinci N. & Cagsin H., 2019. Turning Stem Cells Homing Potential Into Cancer Specific Drug Delivery Machines, *Annals of Translational Medicine*, **7**(supp 3), S148. doi: 10.21037/atm.2019.06.30.

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1st Cyprus Genetic and Genomic Research Symposium 2021 (Invited Speaker)

NGS2017 Cyprus

Nordic NGS2016

Ulusal:

1st Winter Data Retreat of EMU Genetics Club, 29th of January, 2016

1st Cyprus Genetic and Genomic Research symposium, 20th of February, 2021

7.4. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

1. Serakinci, N., Cagsin H. & Mavis, M. 2018. Use of U-STELA for Accurate Measurement of Extremely Short Telomeres, In: *Methods in Molecular Biology*. Humana Press. Doi:https://doi.org/10.1007/7651_2018_120

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

8. Sanat ve Tasarım Etkinlikleri

9. Projeler

1. The role of Telomere Homeostasis in COPD Development and Progression
2. DNA methylation of PTH, ESRRA, FSHR in their relation to obesity.

10. İdari Görevler**11. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler****12. Ödüller****13. Son İki Yılda Verilen Lisans ve Lisansüstü Dersler**

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2022 - 2023					
2023 - 2024					