

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Mustafa Muhlis ALPARSLAN
Doğum Tarihi: 1986
Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi
İş Adresi:
E-postası: muhlisa@biruni.edu.tr
Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce, C1 İleri, 2017
Uzmanlık Alanı: Biyokimya
Biyokimya
Kimya
Sağlık Bilimleri
Temel Bilimler
Temel Tıp Bilimleri
Tıp

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Doktora	BİYOKİMYA (DR)	Çukurova Üniversitesi	2022
Yüksek Lisans	BİYOKİMYA (YL) (TEZLİ)	Marmara Üniversitesi	2012
Lisans	KİMYA BÖLÜMÜ	Marmara Üniversitesi	2009

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı:

Bazı kumarin türevlerinin glutatyon s-transferaz enzimi üzerindeki inhibe edici etkilerinin araştırılması

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı:

Hidroksikumarin türevlerinin in vitro hemoglobin f indüklenmesi üzerine etkisi

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Dr. Öğr. Üyesi	Biruni Üniversitesi	2023-Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi	Biruni Üniversitesi	2022-Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi	Çukurova Üniversitesi	2012-2019

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1. Ozalp L., Orhan B., Alparslan M. M., Meletli F., Çakmakçı E., Danış Ö., "Arylcoumarin and novel biscoumarin derivatives as potent inhibitors of human glutathione S-transferase", *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics*, vol. 42, no. 21, pp. 11456-11470, 2024.

A2. Aslan-kara K., Dündar-yenilmez E., Ateş E., Alparslan M. M., Peköz T., Bozdemir H., Tuli A., "EFHC1 gene mutation profile of Turkish JME patients and its association with disease risk", *Seizure*, vol. 114, pp. 79-83, 2024.

- A3.** Satar M., Şimşek H., Özlü F., Tuli A., Alparslan M. M., Mert M. K., Yapıcıoğlu Yıldızdaş H., "The effect of different intravenous lipids on free bilirubin levels in premature infants", *European Journal of Clinical Nutrition*, 2022.
- A4.** Coskun G., Sencar L., Tuli A., Saker D., Alparslan M. M., Polat S., Silvestrini A., "Effects of osteocalcin on synthesis of testosterone and INSL3 during adult leydig cell differentiation", *International Journal of Endocrinology*, vol. 2019, 2019.
- A5.** Alparslan M. M., Dündar Yenilmez E., Günıştı B., Düzgünce Boğa D., Kılınç Y., Tuli A., "MOLECULAR EVALUTION OF HEMOGLOBIN BEIRUT (126B VAL ALA) FIRST OBSERVED IN TURKEY", *Turkish Journal of Biochemistry-Turk Biyokimya Dergisi*, vol. 42, 2017.
- A6.** Kökbaş U., Yaşar Ü., Tkachenko A., Polikarpova H., Dündar Yenilmez E., Alparslan M. M., Popova L., Nakonechna O., Tuli A., Kayrın L., "The Hormonal Profile in Women of Young Age in Ukraine and Turkey in Different Phases of the Menstrual Cycle Population Comparison", *Turkish Journal of Biochemistry-Turk Biyokimya Dergisi*, vol. 41, 2016.
- A7.** Kökbaş U., Sanna B., Alparslan M. M., Kartlaşmış K., Tuli A., Kayrın L., "A new biosensor for rapid determining ofoxidant agent hydrogen peroxide", *FEBS Journal*, vol. 283, pp. 403-404, 2016.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- D1.** Tastekin B., Pelit A., Polat S., Tuli A., Sencar L., Alparslan M. M., Daglioglu Y. K., "Therapeutic Potential of Pterostilbene and Resveratrol on Biomechanic, Biochemical, and Histological Parameters in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats", *Evidence-based Complementary and Alternative Medicine*, vol. 2018, 2018.