

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: Ezgi ERSOY

Doğum Yeri: Bakırköy-İstanbul

Akademik Unvanı: Dr. Öğr. Üyesi

Bildiği Yabancı Diller (Puan ve Yılı): İngilizce, (95/100, e-YDS 2022/2)

Uzmanlık Alanı: Farmakognozi

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl	AGNO
Lisans	Eczacılık	İstanbul Üniversitesi	2012	3.33/4.00
Y. Lisans	-	-	-	
Doktora	Farmakognozi	İstanbul Üniversitesi	2019	3.53/4.00

Doktora Tezi ve Danışman(lar)ı:

Tez Adı: Uludağ'da Yetişen Üç *Hypericum* Türünün Kimyasal Bileşikleri ve Biyolojik Aktiviteleri Üzerinde Araştırmalar

Danışman: Prof. Dr. Afife MAT

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

A1.

- Eroglu Ozkan, E., Seyhan, M. F., Kurt Sirin, O., Yilmaz-Ozden, T., **Ersoy, E.**, Hatipoglu Cakmar, S. D., ... & Ozturk, O. (2021). Antiproliferative effects of Turkish pomegranate (*Punica granatum* L.) extracts on MCF-7 human breast cancer cell lines with focus on antioxidant potential and bioactive compounds analyzed by LC-MS/MS. Journal of Food Biochemistry, 45(9), e13904.
- Boga, M., Ozkan, E. E., **Ersoy, E.**, Tuncay, E., Canturk, Y. Y., Cinar, E., ... & Zengin, G. (2021). Identification and quantification of phenolic and volatile constituents in five different Anatolian thyme species using LC-MS/MS and GC-MS, with biological activities. Food Bioscience, 43, 101141.
- Boga, M., **Ersoy, E.**, Ozkan, E. E., Cinar, E., Kara, E. M., Canturk, Y. Y., & Zengin, G. (2021). Volatile and phenolic profiling of a traditional medicinal plant, *Hypericum empetrifolium* with *in vitro* biological activities. Journal of Ethnopharmacology, 272, 113933.

4. **Ersoy, E.**, Ozkan, E. E., Boga, M., & Mat, A. (2020). Evaluation of in vitro biological activities of three *Hypericum* species (*H. calycinum*, *H. confertum*, and *H. perforatum*) from Turkey. South African Journal of Botany, 130, 141-147.
5. **Ersoy, E.**, Ozkan, E. E., Boga, M., Yilmaz, M. A., & Mat, A. (2019). Anti-aging potential and anti-tyrosinase activity of three *Hypericum* species with focus on phytochemical composition by LC-MS/MS. Industrial Crops and Products, 141, 111735.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

D1.

1. **Ersoy, E.**, Karahan, S., Boga, M., Cinar, E., Izgi, S., Mataraci Kara, E. ... Eroğlu Özkan, E. (2022). Evaluation of the medicinal potential of a traditionally important plant from Turkey: *Cerinth minor* L. İstanbul Journal of Pharmacy. Advanced Online Publication. DOI: 10.26650/IstanbulJPharm.2022.1001685
2. Bektaş, N. Y., **Ersoy, E.**, Boğa, M., Boran, T., Cinar, E., Özhan, G., ... & Özkan, E. E. (2021). Cytotoxic and apoptotic effects of *Hypericum androsaemum* on prostate adenocarcinoma (PC-3) and hepatocellular carcinoma (Hep G2) cell lines with identification of secondary metabolites by LC-HRMS. Turkish Journal of Chemistry, 45(5), 1621.
3. **Ersoy, E.**, Cinar, E., Boga, M., Mataraci-Kara, E., Yesil, Y., Yilmaz, M.A., Eroglu-Ozkan, E. (2020). *In vitro* Biological Activities of *Origanum onites* L. (Turkish Oregano) with Chemical Composition by LC-MS/MS. International Journal of Basic and Clinical Studies (IJBCS), 9(1): 40-55
4. **Ersoy, E.**, Eroglu-Ozkan, E. (2020). Geçmişten Günümüze *Hypericum perforatum* (Sarı Kantaron) ve Depresyon Tedavisi – Neler Biliyoruz? Türkiye Klinikleri Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, 9(2):137-148.
5. **Ersoy, E.**, Eroglu-Ozkan, E., Mat, A. (2019). Yeni Çalışmalar Işığında *Hypericum* Türlerinin Farmakolojik Aktiviteleri. Sağlık Bilimlerinde İleri Araştırmalar Dergisi, 2(2), 71-79

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

E1.

1. **Ersoy, E.**, Eroglu-Ozkan, E., Mat, A. "Sarı Kantaron'u (*Hypericum perforatum*) Eczacıya Danışın", İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi I. Ulusal Genç Eczacılar Kongresi. İstanbul 2019.

EK-2

G. Diğer yayınlar:

G1.

Ersoy, E. (2020). Dost mu Düşman mı? Her Yönüyle *Cannabis* Gerçeği. Havan Dergisi, 80(1), 26-32.

Verilen Dersler:

ECZ241 Drogların ve Bitkisel Preparatların Güvenli Kullanımı

ECZ356 Psikoaktif ve Zehirli Bitkiler

EZH102 Eczane Hizmetlerinde İlaç Bilgisi I

ECZ334 Farmakognozi Laboratuvar II