

Dr.Öğr.Üyesi MURAT DOĞAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: mdogan@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/mdogan>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, Türkiye 2014 - 2020

Lisans, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2007 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Farmasötik Biyoteknoloji Eğitim Kongresi, Cinna Gen İlaç, 2019

Sağlık ve Tıp, 2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, MARMARA ÜNİVERSİTESİ, 2018

Sağlık ve Tıp, Biyoteknolojik İlaçlarda Gelecek ve Türkiye Sempozyumu, TUSEB, 2018

Sağlık ve Tıp, 5. Kök Hücre Sempozyumu, Marmara Üniversitesi, 2016

Sağlık ve Tıp, Regulatory Updates in Development and Manufacturing of Biologicals, GE Healthcare, 2015

Mesleki Eğitim, Araştırmacılar için Deney Hayvanları Kullanımına ait Eğitim, Marmara Üniversitesi, 2014

Yabancı Dil, English Language Programme, Marmara Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, EGF İçeren Farklı Jel Formülasyonlarının Hazırlanması ve Özelliklerinin İncelenmesi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2020

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Eczacılık Teknolojisi, Farmasötik Biyoteknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2014 - 2020

Verdiği Dersler

Rekombinat DNA Teknolojisi ile Üretilen İlaçlar, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bioassay-guided isolation and antiproliferative efficacy of extract loaded in chitosan nanoparticles and LC-QTOF-MS/MS analysis of Achillea magnifica**
TAŞKIN T., Dogan M., ARABACI T.
South African Journal of Botany, cilt.133, ss.236-244, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of captopril on the oxidative damage caused by pentylenetetrazole in the SHSY-5Y human neuroblastoma cell line**
Doğan M., Karademir M.
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.42, sa.4, ss.479-483, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Preparation of chitosan nanoparticles and characterization studies**
Doğan M.
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.42, sa.3, ss.344-350, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Phytochemical screening and evaluation of antioxidant, enzyme inhibition, anti-proliferative and calcium oxalate anti-crystallization activities of Micromeria fruticosa spp. brachycalyx and Rhus coriaria**
TAŞKIN T., DOĞAN M., Yılmaz B. N. , ŞENKARDEŞ İ.
BIOCATALYSIS AND AGRICULTURAL BIOTECHNOLOGY, cilt.27, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **In vitro anti-urease, antioxidant, anticholinesterase, cytotoxic and in vivo anti inflammatory of Satureja cuneifolia Ten.**
Taşkın T., Doğan M., Çam M. E. , Şenkardeş İ.
Notulae Scientia Biologicae, cilt.12, sa.2, ss.222-232, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Evaluation of the knowledge and opinions of university students in rational drug use**
Doğan M., Saraç B.
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.42, sa.1, ss.49-55, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **Synthesis of crosslinked PVA/Chitosan hydrogels loaded EGF and evaluation in vitro characterization**
Doğan M., Sezer A. D.
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.42, sa.1, ss.86-93, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Cancer In All Aspects**
Doğan M.
Her Yönüyle Kanser, Prof. Dr. Hilmi Ataseven, Doç. Dr. Koray Sayın, Editör, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, ss.555-563, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **MECHANICAL AND BIOADHESION PROPERTIES OF EPIDERMAL GROWTH FACTOR (EGF) CONTAINING HYDROGEL FORMULATIONS**
Doğan M., Sezer A. D. , Şahbaz S., Uğurlu T.
International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018, cilt.19, ss.244-245

II. PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF EGF CONTAINING HYDROGEL FORMULATIONS

Doğan M., Sezer A. D. , şahbaz S., Uğurlu T.

12TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PHARMACEUTICAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018,
cilt.121, ss.324

Desteklenen Projeler

Doğan M., Sezer A. D. , Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, EGF İçeren Farklı Jel Formülasyonlarının Hazırlanması ve zelliklerinin İncelenmesi, 2016 - 2020