

Arş.Gör.Dr. Pınar ERASLAN ELMA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0001](tel:+902124400001) Dahili: 3462

E-posta: pinar.eraslan@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/41797/>

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 2012 - 2017

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2007 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmasötik Kimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Temel Meslek Bilimleri, 2012 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Novel sulfonamide-containing 2-indolinones that selectively inhibit tumor-associated alpha carbonic anhydrases**
Karali N., AKDEMİR A., Goktas F., Elma P. E., Angeli A., Kizilirmak M., Supuran C. T.
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.25, sa.14, ss.3714-3718, 2017 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Synthesis, biological evaluation and docking studies of structurally novel 1H-indole-2,3-dione 3-(N-phenylthiosemicarbazones) as potential hCA IX and XII inhibitors**
ERASLAN ELMA P., Akdemir A., GÖKTAŞ F., KARALI N. L., Angeli A., Kızılirmak M., Supuran C. T.
3.İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.869
- II. **Synthesis, Characterization, Antiviral and Anticancer Activities Evaluation of New 1-Methyl-1H-indole-2,3-dione 3-[N-(4-sulfamoyl)phenyl]thiosemicarbazone Derivatives, , Lefkoşa, Kıbrıs, 15-16 Haziran 2012.**
Eraslan P., KARALI N. L.

Desteklenen Projeler

KARALI N. L., SOYLU Ö., ÖZSOY N., GÜRER-ORHAN H., İNCE E., ERASLAN ELMA P., AKDEMİR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3-Sülfamoilfenil artığı taşıyan 1H-indol-2,3-dion 3-tiyosemikarbazon türevlerinin sentezi, CYP ve aromataz enzim aktivitelerinin tayini, 2017 - 2018

KARALI N. L., ERASLAN P., GÖKTAŞ F., CİHAN ÜSTÜNDAĞ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni 1-süstitüe 1H-indol-2,3-dion ve sülfamoil artığı taşıyan 1H-indol-2,3-dion-3-tiyosemikarbazon türevleri ve sentez yöntemleri, 2017 - 2017

KARALI N. L., ERASLAN P., AKDEMİR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3-Sülfamoilfenil Artığı Taşıyan 1H-İndol-2,3-Dion 3-Tiyosemikarbazon Türevleri: Sentez, Yapı Tayini, Moleküler Modelleme ve Biyolojik Aktivite Tayini, 2015 - 2017

KARALI N. L., ERASLAN P., GÖKTAŞ F., CİHAN ÜSTÜNDAĞ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni 1-süstitüe 1H-indol-2,3-dion bileşikleri ve sentez yöntemleri, 2016 - 2016

KARALI N. L., GÖKTAŞ F., ERASLAN P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni sülfamoil artığı taşıyan 1H-indol-2,3-dion-3-tiyosemikarbazon türevleri ve sentez yöntemleri, 2016 - 2016

KARALI N. L., GÖKTAŞ F., CİHAN ÜSTÜNDAĞ G., ERASLAN P., GÜL A., ERMAN B., LACK N., AKSOY SAĞIRLI P., SOYLU Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kaspaz-1 ve/veya kaspaz-3 inhibitörü 1H-İndol-2,3-dion 3-(N-sülfamoilfenil)tiyosemikarbazon türevleri: Tasarım, moleküler modelleme, sentez ve biyolojik inceleme, 2013 - 2016

Metrikler

Yayın: 3

Atıf (WoS): 25

Atıf (Scopus): 24

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Burslar

yurt içi doktora programı, TÜBİTAK, 2012 - Devam Ediyor