

Prof. Dr. ERHAN PALASKA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1872](tel:+903123051872) Dahili: 113

Fax Telefonu: [+90 312 305 3272](tel:+903123053272)

E-posta: epalaska@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/epalaska>

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmasötik Kimya Anabilim Dalı 06100 Sıhhiye, Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8914-8858

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-1089-2013

ScopusID: 6603735066

Yoksis Araştırmacı ID: 1636

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 1987 - 1991

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Kimya Anabilim Dalı, Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1980 - 1985

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmasötik Kimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2002 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1993 - 2002

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1986 - 1993

Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2015 - Devam Ediyor

Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2006 - 2015

Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2007 - 2012

Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2003 - 2012

Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 1997 - 2003

verdiği Dersler

FARMASÖTİK KİMYA II LAB, Lisans, 2016 - 2017
İLERİ ENSTRÜMANTASYON İLAÇ YAPI ANALİZLERİNDE NMR VE MASS TEKNİKLERİ, Doktora, 2016 - 2017
Farmasötik Kimya III, Lisans, 2016 - 2017
ORGANİK KİMYADA TEMEL KAVRAMLAR, Lisans, 2016 - 2017
ENDÜSTRİYEL İLAÇ ÜRETİMİ, Lisans, 2016 - 2017
İlaç Etken Madde Üretim Stratejileri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
FARMASÖTİK KİMYA I LAB, Lisans, 2016 - 2017
ENDÜSTRİYEL İLAÇ HAMMADDE ÜRETİMİ, Lisans, 2016 - 2017
MEZUNİYET PROJESİ, Lisans, 2016 - 2017
FARMASÖTİK KİMYA III LAB., Lisans, 2016 - 2017
İlaç Tasarımında Moleküler Modelleme, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Organik Reaksiyon Mekanizmaları II, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
ECZANE HİZMETLERİ UYGULAMA LAB. II, Lisans, 2016 - 2017
ECZACILIKTA BİLGİ VE KAYNAĞA ULAŞMA, Lisans, 2016 - 2017
FARMASÖTİK KİMYA IV LAB., Lisans, 2016 - 2017
FARMASÖTİK KİMYADA LİTERATÜR TARAMA TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
ECZANE HİZMETLERİ UYGULAMA LAB. I, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

PALASKA E., Bazı 5-Kloro-2-benzoksazolinon Tiyosemikarbazit, 1,3,4-Tiyadiazol ve 1,2,4-Triazol-5-tiyon Türevleri Üzerinde Çalışmalar, Yüksek Lisans, E.KOÇAK(Öğrenci), 2018
PALASKA E., Studies on some aryloxymethyl thiosemicarbazide, 1, 3, 4-thiadiazole and 1, 2, 4-triazole-5-thione derivatives, Yüksek Lisans, M.MUSA(Öğrenci), 2013
PALASKA E., Bazı 1-tiyokarbamoil-4,5-dihidro-(2H)-pirazol türevleri üzerinde çalışmalar, Yüksek Lisans, K.ŞENTÜRK(Öğrenci), 2009
PALASKA E., Bazı 1-tiyokarbamoil-2-pirazolin türevleri üzerinde çalışmalar, Doktora, G.ŞAHİN(Öğrenci), 2005

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis and Biological Evaluation of Benzoxazolone–Thiosemicarbazide, 1,2,4-Triazole, 1,3,4-Thiadiazole Derivatives as Cholinesterase Inhibitors**
KOÇAK ASLAN E., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., PALASKA E.
ChemistrySelect, cilt.8, sa.35, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of X-Ray Irradiation on Some Analgesics, Anti-Diabetics, PPI'S, Anti-Hypertensives, Heart Failure Drugs in Tablet and Capsule Forms**
SARCAN E. T., Tas A., SİLİNDİR GÜNEY M., ÖZER A. Y., PALASKA E., Hekimoglu B.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.109, sa.12, ss.3653-3659, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Phosphodiesterase-1 inhibitory potential of several natural products by molecular docking approach**
Rauf A., Raza M., Saleem M., ERDOĞAN ORHAN İ., ÖZGEN U., SEZEN KARAOĞLAN E., RENDA G., PALASKA E.
PHYTOCHEMISTRY LETTERS, cilt.30, ss.356-361, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Flavonoid Derivatives from the Aerial Parts of Trifolium trichocephalum M. Bieb. and Their Antioxidant and Cytotoxic Activity**
REND A., ÖZGEN U., Unal Z., SABUNCUOĞLU S., PALASKA E., Orhan I. E.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.11, sa.5, ss.479-484, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Carbonic Anhydrase and Urease Inhibitory Potential of Various Plant Phenolics Using in vitro and in silico Methods**
Rauf A., Raza M., Saleem M., ÖZGEN U., SEZEN KARAOĞLAN E., RENDA G., PALASKA E., ERDOĞAN ORHAN İ.

- CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.14, sa.6, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. A comparative study on monomer elution and cytotoxicity of different adhesive restoration materials
Toz T., KIREMITCI A., ÇAKMAK A. S., TAN O., PALASKA E., GUEMUESDERELIOGLU M., Ozcan M.
Journal of Adhesion Science and Technology, cilt.31, sa.4, ss.414-429, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. In vivo tissue distribution and efficacy studies for cyclosporin A loaded nano-decorated subconjunctival implants
Yavuz B., Pehlivan S., Kaffashi A., ÇALAMAK S., ULUBAYRAM K., PALASKA E., Cakmak H. B., Unlu N.
DRUG DELIVERY, cilt.23, sa.9, ss.3279-3284, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. Adulteration Determining of Pharmaceutical Forms of *Ginkgo biloba* Extract from Different International Manufacturers
DEMİREZER L. Ö., BÜYÜKKAYA A., UÇAKTÜRK E., UZ A., GÜVENALP Z., PALASKA E.
Rec. Nat. Prod, cilt.8, ss.394-400, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. Adulteration Determining of Pharmaceutical Forms of *Ginkgo biloba* Extracts from Different International Manufacturers
DEMİREZER L. Ö., Buyukkaya A., UÇAKTÜRK E., Kuruuzum-Uz A., GÜVENALP Z., PALASKA E.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.8, sa.4, ss.394-400, 2014 (SCI-Expanded)
- X. Determination of pK(a) Values of Some Benzoxazoline Derivatives and the Structure-Activity Relationship
Celik H., Buyukaga M., ÇELEBİER M., TÜRKÖZ ACAR E., Baymak M. S., GÖKHAN KELEKÇİ N., PALASKA E., Erdogan H.
JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA, cilt.58, sa.6, ss.1589-1596, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. Synthesis and Evaluation of Human Monoamine Oxidase Inhibitory Activities of Some 3,5-Diaryl-N-substituted-4,5-dihydro-1H-pyrazole-1-carbothioamide Derivatives
Senturk K., Tan O., Ciftci S. Y., UÇAR G., PALASKA E.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.345, sa.9, ss.695-702, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. Hyaluronic acid coated poly- ϵ -caprolactone nanospheres deliver high concentrations of cyclosporine A into the cornea
Yenice I., Mocan M. C., PALASKA E., Bochot A., BİLENZOY E., VURAL İ., Irkeç M., Atilla Hincal A.
Experimental Eye Research, cilt.87, sa.3, ss.162-167, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. Synthesis and monoamine oxidase inhibitory activities of 1-thiocarbamoyl-3,5-diphenyl-4,5-dihydro-1H-pyrazole derivatives
PALASKA E., Aydin F., Ucar G., EROL D.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.341, sa.4, ss.209-215, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. Determination of iridoid glycosides from four Turkish *Lamium* species by HPLC-ESI/MS
Yalcin F. N., KAYA D., ÇALIŞ İ., ERSÖZ T., PALASKA E.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.32, sa.4, ss.457-467, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. Iridoid glucosides from *Lamium garganicum* subsp *laevigatum*
Ersoz T., Kaya D., Yalcin F. N., Kazaz C., Palaska E., Gotfredsen C. H., Jensen S. R., Calis I.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.31, sa.2, ss.155-162, 2007 (SCI-Expanded)
- XVI. Synthesis and anti-inflammatory activity of 1-acylthiosemicarbazides, 1,3,4-oxadiazoles, 1,3,4-thiadiazoles and 1,2,4-triazole-3-thiones
PALASKA E., Şahin G., KELİCEN UĞUR E. P., KANDİLCİ N. T., Altınok G.
FARMACO, cilt.57, sa.2, ss.101-107, 2002 (SCI-Expanded)
- XVII. Synthesis and antidepressant activities of some 3,5-diphenyl-2-pyrazolines
Palaska E., Aytemir M., UZBAY İ., EROL D.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.36, sa.6, ss.539-543, 2001 (SCI-Expanded)
- XVIII. Synthesis of some new 1-acylthiosemicarbazides, 1,3,4-oxadiazoles, 1,3,4-thiadiazoles and 1,2,4-triazole-3-thiones and their anti-inflammatory activities
ŞAHİN G., PALASKA E., KELİCEN UĞUR E. P., Demirdamar R., Altınok G.
Arzneimittel-Forschung/Drug Research, cilt.51, sa.6, ss.478-484, 2001 (SCI-Expanded)
- XIX. STUDIES ON SOME 10-[2-(N,N-DISUBSTITUTED THIOCARBAMOYLTHIO)ACETYL]PHENOTHIAZINE

DERIVATIVES

- PALASKA E., SARAC S., SAFAK C., ERDOGAN H., EROL K., ALPAN R.
ARZNEIMITTEL-FORSCHUNG/DRUG RESEARCH, sa.12, ss.1453-1455, 1992 (SCI-Expanded)
- XX. SYNTHESIS OF 3-(2-PYRIDYLETHYL)BENZOAZOLINONE DERIVATIVES - POTENT ANALGESIC AND ANTIINFLAMMATORY COMPOUNDS INHIBITING PROSTAGLANDIN-E2**
- SAFAK C., ERDOGAN H., PALASKA E., SUNAL R., DURU S. A.
JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.35, sa.7, ss.1296-1299, 1992 (SCI-Expanded)

Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Türk Farmakopesi Hazırlık Çalışmaları ve 26-28 Ocak 2017 Çeşme Çalıştayı**
PALASKA E., VURAL İ., KOÇ F., ÖZDEMİRhan M. E.
Türk Farmakope Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.114-123, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. Synthesis and Monoamine Oxidase Inhibitory Activities of some 3 4 Fluorophenyl 5 aryl N substituted 4 5 dihydro 1H pyrazole 1 carbothioamide Derivatives**
koç G. Ş., ÜNSAL TAN O., UÇAR G., yıldırım e., EROL K., PALASKA E.
DRUG RESEARCH, cilt.64, sa.11, ss.591-598, 2014 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Türk Farmakopesi**
TUNÇBİLEK M., YEŞİLADA A., BALKAN A., TOZKOPARAN B., PALASKA E., ÖZKANLI F., KÜÇÜKGÜZEL İ., GÖKHAN KELEKÇİ N., ŞİMŞEK R., SARAÇ TARHAN S., et al.
T. C. Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Ankara, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. What Happen if the X-Rays Affect Drugs used in Chronic Diseases?**
SARCAN E. T., TAŞ A., SİLİNĐİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., PALASKA E., HEKİMOĞLU B.
FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Science (FIP 2019), 22 - 26 Eylül 2019
- II. The Effect of X Ray Exposure on Analgesic Tablets**
SARCAN E. T., TAŞ A., SİLİNĐİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., PALASKA E., HEKİMOĞLU B.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2019), 1 - 03 Temmuz 2019
- III. Physicochemical Studies of Grafts Used in Periodontology Irradiated by Gamma and Microwave Radiation**
Bargh S., SİLİNĐİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., PALASKA E., İDE S., ŞOLPAN ÖZBAY D.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 17 Eylül 2018, ss.186-187
- IV. SYNTHESIS AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF SOME 5-CHLORO-2-BENZOAZOLONE DERIVATES**
KART D., KOÇAK E., PALASKA E.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017
- V. In vivo evaluation of cyclosporin a loaded nano-decorated subconjunctival implants**
YAVUZ B., PEHLİVAN S., KAFFASİ A., ÇALAMAK S., ULUBAYRAM K., PALASKA E., ÜNLÜ N.
22. International Biomedical Sciences and Technologies Symposium (BIOMED), 12 - 15 Mayıs 2017
- VI. Synthesis and antimicrobial activity of 1 3 4 oxadiazole derivatives**
Şahin G., PALASKA E., EKİZOĞLU M., ÖZALP M.
3rd International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 17 - 19 Eylül 2001
- VII. Synthesis of Some New Pyrazoline Derivatives with Biological Activities**
Öztürk G., AYTEMİR M., UZBAY İ. T., PALASKA E., Erol D. D.

Desteklenen Projeler

PALASKA E., TÜBİTAK Projesi, Keratokonus Tedavisinde Riboflavin?In Girişimsel Olmayan (?Epi-On?) Teknik İle Korneaya Taşınması İçin Oküler İlaç Taşıyıcı Platformların Tasarlanması Ve İn Vitro ? İn Vivo Değerlendirilmesi, 2016 - Devam Ediyor

PALASKA E., KOÇAK ASLAN E., TÜYLÜ KÜÇÜKKILİNÇ Z. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alzheimer Hastalığı Tedavisinde Kullanılabilecek Yeni 1,2,4-Triazol Türevi Bileşiklerin Sentez ve Aktivite Çalışmaları, 2019 - 2021

PALASKA E., KOÇAK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı 5-Kloro-2-benzoksazolinon Tiyosemikarbazit, 1,3,4-Tiyadiazol ve 1,2,4-Triazol-5-tiyon Türevleri Üzerinde Çalışmalar, 2017 - 2018

PALASKA E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Ariloksimetil 1,3,4-Oksadiazol, 1,3,4-Tiyadiazol ve 1,2,4-Triazol ve 1,2,4-Triazol-5-Tiyon Türevleri Üzerinde Çalışmalar, 2012 - 2017

PALASKA E., Diğer Özel Kurumlarda Desteklenen Proje, Şampuan ve Benzeri Kozmetik Ürünlerde Koruyucu Olarak Kullanılan Formaldehitin Kalitatif ve Kantitatif Analizi, 2016 - 2016

Metrikler

Yayın: 32

Atıf (WoS): 1019

Atıf (Scopus): 1286

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 11