

Prof.Dr. BEDİA KAYMAKÇIOĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: bkaymakcioglu@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/bkaymakcioglu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Fikx09AAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0817-8236

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-5829-2019

ScopusID: 23568211000

Yoksis Araştırmacı ID: 48361

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1989 - 1993

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2006 - 2012

Yrd.Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2002 - 2006

Öğretim Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2001 - 2002

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1998 - 2001

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 1993 - 1996

Akademik İdari Deneyim

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2017 -

Devam Ediyor

Farabi Koordinatörü, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2015 - 2020

Dekan Yardımcısı, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2015 - 2020

Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2012 - 2015

Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2008 - 2010

Enstitü Sekreteri, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2006 - 2008

Verdiği Dersler

İlaç Etken Maddelerinde Farmasötik analizler, Doktora, 2023 - 2024

Medisinal Kimya, Doktora, 2023 - 2024

Kantitatif Farmasötik Analizler, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Farmasötik Kimya-1, Lisans, 2021 - 2022

Kalitatif Farmasötik Analizler, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Yönetilen Tezler

KAYMAKÇIOĞLU B., Piridin halkası taşıyan bazı yeni üre ve karbohidrazid türevi bileşiklerin sentezi, yapı aydınlatması ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Doktora, F.TOK(Öğrenci), 2018

KAYMAKÇIOĞLU B., Bazı yeni 2-sübstítüe-5-ariloksimetil-1,3,4-oksadiazol türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin araştırılması, Doktora, H.ERDİNÇ(Öğrenci), 2018

KAYMAKÇIOĞLU B., Bazı yeni hidrazit-hidrazonelar ve bunlardan türetilen sübstítüe 1,3,4-oksadiazol türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Doktora, K.AKDAG(Öğrenci), 2016

KAYMAKÇIOĞLU B., Bazı yeni hidrazid-hidrazonelar ve bunlardan türetilen metal komplekslerin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.Sinem(Öğrenci), 2016

KAYMAKÇIOĞLU B., Bazı yeni hidrazit-hidrazonelar ve bunlardan türetilen metal komplekslerin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.SİNEM(Öğrenci), 2015

KAYMAKÇIOĞLU B., Bazı Yeni Şalkonların ve bunlardan türeyen 2-Pirazolin türevlerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, N.BEYHAN(Öğrenci), 2011

KAYMAKÇIOĞLU B., 1,2,4-triazol halkası taşıyan bazı tiyoüre ve üre türevlerinin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, A.ÖZGÜR(Öğrenci), 2010

KAYMAKÇIOĞLU B., Sübstítüe 1,2,4-triazol halkası taşıyan bazı bileşiklerin sentezi ve yapılarının aydınlatılması, Yüksek Lisans, M.MÜCAHİT(Öğrenci), 2009

KAYMAKÇIOĞLU B., 4-amino-3,5-dimetil pirazol den türeyen bazı tiyoüre bileşiklerinin in vivo metabolizması, Yüksek Lisans, U.YILMAZ(Öğrenci), 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Synthesis, characterization, biological evaluation and in silico studies of novel 1,3,4-thiadiazole derivatives as aromatase inhibitors

Demiraran S., OSMANIYE D., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLİ Z. A., Koçyiğit-Kaymakçıoğlu B., TOK F.
Journal of Molecular Structure, cilt.1296, 2024 (SCI-Expanded)

II. Synthesis, Characterization, Molecular Docking Studies and Biological Evaluation of Some Novel 3,5-disubstituted-1-phenyl-4,5-dihydro-1H-pyrazole Derivatives

TOK F., Bayrak İ. R., Karakaraman E., Soysal İ., Çakır C., Tuna K., Özgüven S. Y., Sıçak Y., Öztürk M., Koçyiğit-Kaymakçıoğlu B.

Current Organic Chemistry, cilt.28, sa.3, ss.230-240, 2024 (SCI-Expanded)

III. Synthesis of Phthalimide Derivatives and Their Insecticidal Activity against Caribbean Fruit Fly, Anastrepha suspensa (Loew)

TOK F., Yang X., Tabanca N., Koçyiğit-Kaymakçıoğlu B.
Biomolecules, cilt.13, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)

IV. Recent Advances in the Microwave and Ultrasound-assisted Synthesis of Pyrazole Scaffolds

TOK F., Koçyiğit-Kaymakçıoğlu B.
Current Organic Chemistry, cilt.27, sa.12, ss.1053-1071, 2023 (SCI-Expanded)

V. Design, synthesis, biological activity evaluation and in silico studies of new nicotinohydrazide derivatives as multi-targeted inhibitors for Alzheimer's disease

- TOK F., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., KAYMAKÇIOĞLU B.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1265, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **N-Substituted Arylidene-3-(Methylsulfonyl)-2-Oxoimidazolidine-1-Carbohydrazide as Cholinesterase Inhibitors: Design, Synthesis, and Molecular Docking Study**
TOK F., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., KAYMAKÇIOĞLU B.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.19, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Synthesis, Biological Evaluation and in Silico Studies of New Pyrazoline Derivatives Bearing Benzo[d]thiazol-2(3H)-one Moiety as Potential Urease Inhibitors**
TOK F., BALTAŞ N., TATAR YILMAZ G., KAYMAKÇIOĞLU B.
CHEMISTRY & BIODIVERSITY, cilt.19, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis of novel thiosemicarbazone derivatives as antidiabetic agent with enzyme kinetic studies and antioxidant activity**
TOK F., KÜÇÜKAL B., BALTAŞ N., Yilmaz G. T., KAYMAKÇIOĞLU B.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.197, sa.12, ss.1284-1294, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Design, Synthesis, In Silico ADMET Studies and Anticancer Activity of Some New Pyrazoline and Benzodioxole Derivatives**
TOK F., ERDOĞAN Ö., ÇEVİK Ö., KAYMAKÇIOĞLU B.
ACTA CHIMICA SLOVENICA, cilt.69, sa.2, ss.293-303, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Induction of Divergent Cell Death Pathways by Urea and Carbohydrazide Derivatives**
YILMAZ S., TOK F., Atalay-Sahar E., KAYMAKÇIOĞLU B., BALLAR KIRMIZIBAYRAK P.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.22, sa.9, ss.1761-1768, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Synthesis of some novel 1,3,4-oxadiazole derivatives and evaluation of their antimicrobial activity**
TOK F., Kaya M., KARACA GENÇER H., KAYMAKÇIOĞLU B.
SYNTHETIC COMMUNICATIONS, cilt.52, ss.926-935, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis of new hydrazone derivatives and evaluation of their monoamine oxidase inhibitory activity**
TOK F., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., ILGIN S., KAPLANCIKLI Z. A., KAYMAKÇIOĞLU B.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.114, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Novel 2,5-disubstituted-1,3,4-oxadiazole derivatives as MAO-B inhibitors: Synthesis, biological evaluation and molecular modeling studies**
TOK F., Ugras Z., SAĞLIK B. N., ÖZKAY Y., KAPLANCIKLI Z. A., KAYMAKÇIOĞLU B.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.112, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Design, synthesis and biological evaluation of some new 2-Pyrazoline derivatives as potential anticancer agents**
TOK F., ABAS B. İ., ÇEVİK Ö., KAYMAKÇIOĞLU B.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.102, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Design, Synthesis and Biological Screening of Novel 1,5-Diphenyl-3-(4-(trifluoromethyl)phenyl)-2-pyrazoline Derivatives**
TOK F., KAYMAKÇIOĞLU B.
ACTA CHIMICA SLOVENICA, cilt.67, sa.4, ss.1139-1147, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Synthesis and biological evaluation of new pyrazolone Schiff bases as monoamine oxidase and cholinesterase inhibitors**
TOK F., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Saglik B. N., Levent S., Ozkay Y., Kaplancikli Z. A.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.84, ss.41-50, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Synthesis and Anticancer Activity of New Hydrazide-hydrazones and Their Pd(II) Complexes**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Yazici S. S., TOK F., Dikmen M., Engur S., Oruc-Emre E. E., İYİDOĞAN A.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.16, sa.5, ss.522-532, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Design, synthesis, biological evaluation and molecular docking of novel molecules to PARP-1 enzyme**
TOK F., Kocyigit-Kaumakcioglu B., İLHAN R., YILMAZ S., Ballar-Kirmizibayrak P., Taskim-Tok T.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.43, sa.5, ss.1290-1315, 2019 (SCI-Expanded)

- XIX. **Design and evaluation of biological activities of 1,3-oxazolidinone derivatives bearing amide, sulfonamide, and thiourea moieties**
Karaman N., Zainel R. A., Kapkac H. A., Gencer H. K., Ilgin S., Karaduman A. B., Karakucuk-Iyidogan A., Oruc-Emre E. E., Kocyigit-Kaymakcioglu B.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.351, sa.9, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **SYNTHESIS AND BIOLOGICAL EVALUATION OF SOME NEW HYDRAZONE DERIVATIVES BEARING PYRIMIDINE RING AS ANALGESIC AND ANTI-INFLAMMATORY AGENTS**
AKDAĞ K., ÜNAL G., TOK F., ARICIOĞLU F., TEMEL H. E., Kocyigit-Kaymakcioglu B.
ACTA POLONIAE PHARMACEUTICA, cilt.75, sa.5, ss.1147-1159, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis and structure-activity relationships of carbohydrazides and 1,3,4-oxadiazole derivatives bearing an imidazolidine moiety against the yellow fever and dengue vector, Aedes aegypti**
TOK F., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Tabanca N., Estep A. S., Gross A. D., Geldenhuys W. J., Becnel J. J., Bloomquist J. R.
PEST MANAGEMENT SCIENCE, cilt.74, sa.2, ss.413-421, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **Synthesis, anticancer activity and ADMET studies of N-(5-methyl-1,3,4-thiadiazol-2-yl)-4-[(3-substituted)ureido/thioureido] benzenesulfonamide derivatives**
Karakus S., Tok F., Tuerk S., Salva E., Tatar G., Taskin-Tok T., Kocyigit-Kaymakcioglu B.
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.193, sa.8, ss.528-534, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Synthesis and anticonvulsant activity of some 2-pyrazolines derived from chalcones**
Beyhan N., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Gumru S., ARICIOĞLU F.
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.10, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **New piperidine-hydrazone derivatives: Synthesis, biological evaluations and molecular docking studies as AChE and BChE inhibitors**
Karaman N., SICAK Y., TAŞKIN TOK T., ÖZTÜRK M., Karakucuk-Iyidogan A., DİKMEN M., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Oruc-Emre E. E.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.124, ss.270-283, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Discovery and structure activity relationships of 2-pyrazolines derived from chalcones from a pest management perspective**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Beyhan N., Tabanca N., Ali A., Wedge D. E., Duke S. O., Bernier U. R., Khan I. A.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.24, sa.10, ss.3632-3644, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Biting deterrence and insecticidal activity of hydrazide-hydrazones and their corresponding 3-acetyl-2,5-disubstituted-2,3-dihydro-1,3,4-oxadiazoles against Aedes aegypti**
Tabanca N., Ali A., Bernier U. R., Khan I. A., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Oruc-Emre E. E., Unsalan S., Rollas S.
PEST MANAGEMENT SCIENCE, cilt.69, sa.6, ss.703-708, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Synthesis and Biological Activity of Substituted Urea and Thiourea Derivatives Containing 1,2,4-Triazole Moieties**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Celen A. O., Tabanca N., Ali A., Khan S. I., Khan I. A., Wedge D. E.
MOLECULES, cilt.18, sa.3, ss.3562-3576, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Synthesis and biological activity of hydrazide-hydrazones and their corresponding 3-acetyl-2,5-disubstituted-2,3-dihydro-1,3,4-oxadiazoles**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Oruc-Emre E. E., Unsalan S., Tabanca N., Khan S. I., Wedge D. E., Iscan G., Demirci F., Rollas S.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.21, sa.11, ss.3499-3508, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Synthesis and anticonvulsant activity of substituted thiourea derivatives Sübstitüe Tiyoüre Türevlerinin Sentezi ve Antikonvulsan Aktiviteleri**
Çelen A. Ö., KAYMAKÇIOĞLU B., Gümrü S., Toklu H. Z., ARICIOĞLU F.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.15, sa.2, ss.43-47, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **Anticonvulsant activity of 3,5-dimethylpyrazole derivatives in animal models**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Aker R., Tezcan K., Sakalli E., Ketenci S., Oruc-Emre E. E., Akin D., Gurbanova A., Terzioglu B., ONAT F., et al.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.20, sa.5, ss.607-614, 2011 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Synthesis and Antimicrobial Activity of Some Novel Schiff Bases Containing 1,2,4-Triazole-3-thione**
Calisir M. M., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Ozbek B., Otuk G.
E-JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.7, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Antituberculosis activity of hydrazones derived from 4-fluorobenzoic acid hydrazide**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Oruc-Emre E. E., Unsalan S., Rollas S.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.18, sa.4, ss.277-286, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Synthesis and Anticonvulsant Activity of New N-(Alkyl/Substituted aryl)-N '-[4-(5-cyclohexylamino)-1,3,4-thiadiazole-2-yl]phenyl]thioureas**
Karakuş S., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Toklu H. Z., Aricioğlu F., Rollas S.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.342, ss.48-53, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Synthesis and structure elucidation of hydrazones derived from N-(2,4-dimethylphenyl)-3-oxobutanamide**
Hamzacebi M. C., Rollas S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAYMAKÇIOĞLU B.
ARKIVOC, ss.188-194, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Synthesis and antinociceptive-antimicrobial activities of some new amide derivatives of 3,5-di/-and 1,3,5-trimethylpyrazoles**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Toklu H. Z., Ikiz S., Bagcigil A. F., Rollas S., Ozgur N. Y., Ak S.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.23, sa.4, ss.454-461, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **HPLC analysis of in vivo metabolites of 4-nitrobenzoic acid [(5-nitro-2-thiophenyl)methylenehydrazide in rats**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Unsalan S., KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., ŞENER G., Rollas S.
EUROPEAN JOURNAL OF DRUG METABOLISM AND PHARMACOKINETICS, cilt.32, sa.4, ss.197-203, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **High pressure liquid chromatographic analysis of in vivo metabolites of N-(substituted phenyl)-N '(1,3,5trimethyl pyrazole-4-yl)thioureas in rats**
Kcyigt-Kaymakcglu B., Yilmaz U., ARICIOĞLU F.
EUROPEAN JOURNAL OF DRUG METABOLISM AND PHARMACOKINETICS, cilt.32, sa.4, ss.225-232, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **HPLC-UV/DAD analysis for in vivo metabolites of 4-nitrobenzoic acid[(5-nitro-2-thiophenyl)methylene]-hydrazide in rats**
Kocyigit-Kaymakcioglu B., Unsalan S., Kucukguzel S. G., Sener G., Rollas S.
DRUGS OF THE FUTURE, cilt.32, ss.113-114, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Synthesis and characterization of novel hydrazide-hydrazone and the study of their structure-antituberculosis activity**
Bedia K., Elcin O., Seda U., Fatma K., Nathaly S., Sevim R., Dimoglo A.
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.41, sa.11, ss.1253-1261, 2006 (SCI-Expanded)
- XL. **An high performance liquid chromatographic method for the quantification of cotinine in the urine of preschool children**
Oruc E. E., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Yilmaz-Demircan F., Gurbuz Y., Kalaca S., Kucukguzel S. G., Ulgen M., Rollas S.
PHARMAZIE, cilt.61, sa.10, ss.823-827, 2006 (SCI-Expanded)
- XLI. **Determination and validation of ketoprofen, pantoprazole and valsartan together in human plasma by high performance liquid chromatography**
Kocyigit-Kaymakcogl B., Unsalan S., Rollas S.
PHARMAZIE, cilt.61, sa.7, ss.586-589, 2006 (SCI-Expanded)
- XLII. **Synthesis of some novel azo derivatives of 3,5-dimethyl-1-(2-hydroxyethyl)pyrazole as potent analgesic agents**
Oruc E. E., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Oral B., Altunbas-Toklu H. Z., Kabasakal L., Rollas S.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.339, sa.5, ss.267-272, 2006 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Synthesis and biological evaluation of new N-substituted-N '-(3,5-di/1,3,5-trimethylpyrazole-4-yl)thiourea/urea derivatives**
Kaymakcioglu B., Rollas S., Korcegez E., Aricioglu F.

- EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.26, sa.1, ss.97-103, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIV. **In vivo metabolism of N-phenyl-N'-(3,5-dimethylpyrazole-4-yl) thiourea in rats**
Kaymakcioglu B., Rollas S., Kartal-Aricioglu F.
European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics, cilt.28, sa.4, ss.273-278, 2003 (SCI-Expanded)
- XLV. **Synthesis characterization and evaluation of antituberculosis activity of some hydrazones**
Kaymakçioğlu B.
FARMACO, cilt.57, ss.595-599, 2002 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Synthesis and microbiological activity of some novel N-(2-hydroxyl-5-substitutedphenyl)benzacetamides, phenoxyacetamides and thiophenoxyacetamides as the possible metabolites of antimicrobial active benzoxazoles**
Yalcin I., Kaymakcioglu B., Oren I., Sener E., Temiz O., Akin A., Altanlar N.
FARMACO, cilt.52, sa.11, ss.685-689, 1997 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis, characterization and biological evaluation of some novel sulfonylurea derivatives**
TOK F., Cihangir H., Şan K., Çakır C., Tuna K., Sicak Y., Öztürk M., Koçyiğit-Kaymakçioğlu B.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.27, sa.6, ss.2416-2424, 2023 (ESCI)
- II. **Synthesis and anticancer activity of new carbohydrazide derivatives bearing furan moiety**
TOK F., Kaya Tilki E., DİKMEN M., KAYMAKÇIOĞLU B.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.26, sa.1, ss.13-19, 2022 (ESCI)
- III. **Synthesis of novel pyrazoline derivatives and evaluation of their antimicrobial activity**
TOK F., Doğan M. O., GÜRBÜZ B., Koçyiğit-Kaymakçioğlu B.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.26, sa.5, ss.1453-1460, 2022 (ESCI)
- IV. **Therapeutic Drug Monitoring in Pediatric Patients Treated with Anti-Tuberculosis Medications by High Performance Liquid Chromatography**
Okuyan B., Tok F., Karakuş S., Dalgiç N., Çakır E., Midyat L., Koçyiğit-Kaymakçioğlu B., Berk U. E., İzzettin F. V., Rollas S., et al.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.26, sa.6, ss.1907-1914, 2022 (ESCI)
- V. **Design, Synthesis and Evaluation of the Biological Activities of Some New Carbohydrazide and Urea Derivatives**
TOK F., İLHAN R., Gunal S., BALLAR KIRMIZIBAYRAK P., Kocyigit-Kaymakcioglu B.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.15, sa.3, ss.304-308, 2018 (ESCI)
- VI. **Some N-(5-methyl-1,3,4-thiadiazol-2-yl)-4-[(3-substituted)ureido/thioureido]benzenesulfonamides as carbonic anhydrase I and II Inhibitors**
TÜRK S., TOK F., Celik H., KARAKUŞ S., NADAROĞLU H., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Kucukoglu K.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.21, sa.1, ss.89-95, 2017 (ESCI)
- VII. **Antiproliferative activity of some tautomeric hydrazones derived from chalcones**
TOK F., BEYHAN N., ERZURUMLU Y., İLHAN R., Ballar P., Kocyigit-Kaymakcioglu B.
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.20, sa.2, ss.157-163, 2016 (ESCI)
- VIII. **Studies on hydrazide-hydrazone derivatives as acetylcholinesterase inhibitors**
Abu Mohsen U., Kocyigit-Kaymakcioglu B., Oruc-Emre E. E., KAPLANCIKLI Z. A., Rollas S.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.5, sa.1, ss.10-14, 2015 (ESCI)
- IX. **A new approach in cancer treatment: poly (ADP-ribose) polymerase-1 inhibitors**
TOK F., Kocyigit-Kaymakcioglu B.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.5, sa.1, ss.41-52, 2015 (ESCI)
- X. **Rapid Liquid Chromatographic Method for Quantification and Dissolution of Naproxen and Esomeprazole in Tablet Dosage Form**
Özge K., KAYMAKÇIOĞLU B.
Journal of Medical and Pharmaceutical Innovation, cilt.2, ss.1-6, 2015 (Hakemli Dergi)

- XI. **The role of Hedgehog Pathway Signaling Inhibitors In Cancer Treatment**
TOK F., KAYMAKÇIOĞLU B.
Journal of Medical and Pharmaceutical Innovation, cilt.1, ss.17-23, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **A new method for the synthesis of 4 amino 3 5 dimethylpyrazoles and related compounds**
KAYMAKÇIOĞLU B.
Journal of Faculty of Pharmacy of Istanbul University, sa.38, ss.71, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Poly (ADP-Ribose) Polymerases as New Drug Targets in Cancer Treatment**
TOK F., KAYMAKÇIOĞLU B.
Frontiers in Anti-cancer Drug Discovery, Rahman Atta-ur, Choudhary MI, Editör, Bentham books, ss.164-195, 2021
- II. **M Ü Eczacılık Fakültesi Bitirme Ödevleri Kitapçığı 2010 2015**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAYMAKÇIOĞLU B., UĞURLU T.
M.Ü.Yayinevi, İstanbul, 2016
- III. **Eczacılık Fakültesi Eğitim Öğretim Rehberi**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAYMAKÇIOĞLU B., SANCAR M., UĞURLU T., RAYAMAN P., AKGÜN S. G., TOK F.
Marmara Üniversitesi Yayinevi, 2016
- IV. **Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Bitirme Ödevleri Özeti Kitabı**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAYMAKÇIOĞLU B., UĞURLU T.
Marmara Üniversitesi Yayinevi, 2016
- V. **Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Bitirme Ödevleri Özeti Kitabı 2010 2015**
KAYMAKÇIOĞLU B., UĞURLU T.
Marmara Üniversitesi Yayinevi, 2016
- VI. **Eczacılık Fakültesi Eğitim Öğretim Rehberi 2016**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAYMAKÇIOĞLU B., UĞURLU T., SANCAR M., RAYAMAN P., AKGÜN S. G., TOK F., tuna t.
MARMARA ÜNİVERSİTESİ YAYINEVİ, İstanbul, 2016
- VII. **T C MARMARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ EĞİTİM ÖĞRETİM REHBERİ 2016**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., RAYAMAN P., KAYMAKÇIOĞLU B., AKGÜN S. G., SANCAR M., TOK F., UĞURLU T., TUNA T.
MARMARA ÜNİVERSİTESİ YAYINEVİ, İstanbul, 2016
- VIII. **Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Eğitim Öğretim Rehberi 2016**
KÜÇÜKGÜZEL Ş. G., KAYMAKÇIOĞLU B., UĞURLU T., SANCAR M., RAYAMAN P., TOK F., Aygün S. G., Tuna T.
Marmara Üniversitesi Yayinevi, İstanbul, 2016
- IX. **Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Bitirme Ödevleri Özeti Kitabı (2010-2015)**
Cücü A., Küçükgüzel Ş. G., Kaymakçıoğlu B., Uğurlu T., Yalçın G., Bilgiç Alkaya D., Karaderi S., Erdoğan G., Çokla Yılmaz D., Ayaz Seyhan S.
Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Bitirme Ödevleri Özeti Kitabı (2010-2015), Ş. Güniz Küçükgüzel, Editör,
Marmara Yayınları, İstanbul, ss.36-87, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Synthesis of Novel Pyrazoline Derivatives Carrying Piperidine Ring and Investigation of Their Anticancer Activities**
UĞRAŞ Z., TOK F., ŞALVA E., KAYMAKÇIOĞLU B.
10th International Drug Chemistry Conference: Pharmaceutical Active Substance Design, Synthesis, Production and Standardization, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mart 2022, ss.43
- II. **Pirazolon halkasından hareketle sentezlenen çeşitli Schiff bazları üzerinde saflaştırma çalışmaları**
Yılmaz S., TOK F., KAYMAKÇIOĞLU B.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 14 Kasım 2018, ss.155

- III. Zika virüsüne karşı geliştirilen yeni tedavi yaklaşımları**
Güvenkaya Ş., TOK F., KAYMAKÇIOĞLU B.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 14 Kasım 2018, ss.143
- IV. Pirazolon halkası taşıyan bazı Schiff bazlarının biyolojik etkilerinin incelenmesi**
UĞRAŞ Z., TOK F., KAYMAKÇIOĞLU B.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 14 Kasım 2018, ss.230

Patent

KAYMAKÇIOĞLU B., Kanser Tedavisiinde kullanılmak üzere 5-Kloropirazin-2-karbohidrazit'xxten sentezlenen ligandlar ve bu ligandlarından elde edilen metal kompleksleri, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Standart Tescil, 2017

Metrikler

Yayın: 107
Atıf (WoS): 897
Atıf (Scopus): 934
H-İndeks (WoS): 16
H-İndeks (Scopus): 16

Akademi Dışı Deneyim

Şirket, Ali Raif İlaç Sanayii A.Ş. , kalite Kontrol Laboratuvarı