

Prof. Dr. FİLİZ BAKAR ATEŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 203 3055](tel:+903122033055)

Fax Telefonu: [+90 312 213 1081](tel:+903122131081)

E-posta: fbakar@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/fbakar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: j8mDeoEAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2809-8946

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-3843-2020

ScopusID: 35112719800

Yoksis Araştırmacı ID: 108204

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr) (Eczacılık), Türkiye 2007 - 2012

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli) (Eczacılık), Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 2000 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Tip 1 diabetes mellitus'xxta gözlenen kronik komplikasyonlarda annexin ıı ve annexin v proteinlerinin rolleri, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr) (Eczacılık), 2012

Yüksek Lisans, Böbrek transplantasyon hastalarında LDL'xxnin oksidasyona yakınlığı, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (YI) (Tezli) (Eczacılık), 2007

Araştırma Alanları

Eczacılık

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2018 - 2024

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2014 - 2018

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2005 - 2014

AKADEMİK İDARI DENEYİM

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Ankara Üniversitesi, 2020 - 2022
Ankara Üniversitesi, 2012 - 2014

Verdiği Dersler

Research Project II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Araştırma Projesi II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Biyokimya II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Biochemical Practice, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Biyokimyasal Hesaplamalar, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Biochemical Basis of Diseases, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Protein Biyosentezi ve Regülasyonu, Doktora, 2022 - 2023, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Biochemistry II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Nutritional Biochemistry, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Clinical Biochemistry, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Biochemistry I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Araştırma Projesi I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Klinik Biyokimya, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

BİYOKİMYADA İLERİ ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ UYGULAMA, Doktora, 2022 - 2023

Biyokimya Uygulama, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Biyokimya I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Hastalıkların Biyokimyasal Temelleri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

BİYOKİMYADA İLERİ ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ TEORİK, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Beslenme Biyokimyası, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Research Project I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Kanser Biyokimyası, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Hücre Biyolojisi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Doku Biyokimyası, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Genel Biyokimyada Matematiksel Problem Çözümü, Doktora, 2022 - 2023

Metabolizma I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Hücre Kültürü Pratiği, Doktora, 2019 - 2020, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Organik Kimya ve Biyokimya Teorik (Diş Hekimliği), Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Metabolik İntegrasyon ve Besin Etkileşimleri, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Organik Kimya ve Biyokimya Uygulama (Diş Hekimliği), Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Hücre Kültürü Uygulama, Doktora, 2018 - 2019

Hücre Kültürü Teorik, Doktora, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

- Bakar Ateş F., Floroglusinol'ün İnsan Prostat Kanseri Hücrelerinde Sitotoksik ve Apoptotik Etkinliğinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Z.RÜMEYSA(Öğrenci), 2023
- Bakar Ateş F., Dulsitol'ün Çeşitli Meme Kanseri Hücrelerinde Apoptotik Etki Mekanizmalarının Araştırılması, Doktora, B.YANIK(Öğrenci), 2023
- Bakar Ateş F., İNSAN PROSTAT KARSİNOMA VE OVER ADENOKARSİNOMA HÜCRELERİNE KARDİYAK FİBROBLAST HÜCRE KAYNAKLI MITOKONDRI TRANSPLANTASYONUNUN PAKLITAKSEL DUYARLILIĞINA ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Doktora, A.ÇELİK(Öğrenci), 2022
- Bakar Ateş F., Çeşitli Kemoterapötiklerin Meme Kanseri Hücreleri Üzerinde Ferroptozu İndükleyici Etkilerinin Araştırılması, Doktora, E.ÖZKAN(Öğrenci), 2022
- Bakar Ateş F., Hemofili Hastalarında Endoglin ve Çeşitli Anjiyogenik Faktörlerin İlişkisinin Değerlendirilmesi, Doktora, K.KARAMAN(Öğrenci), 2022
- BAKAR ATEŞ F., Piroksikam'ın insan prostat kanseri hücrelerinde antikanser etkinliğinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, C.ŞAHİNER(Öğrenci), 2020
- BAKAR ATEŞ F., Bronkopulmoner displazi hastalarında çeşitli adipositokin düzeyleri ve inflamatuvar mikroçevre ilişkisinin araştırılması, Doktora, B.HOTİ(Öğrenci), 2020
- BAKAR ATEŞ F., Kolorektal kanser hastalarında endoglin düzeyi ile enflamatuvar mikroçevre ilişkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, G.ÖZŞENER(Öğrenci), 2019
- BAKAR ATEŞ F., Tip 2 diyabet hastalarında Osteokalsin'in diyabet ve dislipidemi parametreleri ile ilişkisi, Yüksek Lisans, B.HOTİ(Öğrenci), 2015

Jüri Üyelikleri

- Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Hacettepe Üniversitesi, Aralık, 2023
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2023
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2023
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Hacettepe Üniversitesi, Mayıs, 2023
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Ocak, 2023
- Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2022
- Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2022

Tasarladığı Dersler

- Bakar Ateş F., Biyokimyada İleri Araştırma Teknikleri , Doktora, 2016 - 2017
- Bakar Ateş F., Biyokimyada İleri Araştırma Teknikleri, Doktora, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- <i>Ballota acetabulosa</i> (L.) Bentham: A First-Time GC-MS Analysis and Antioxidant Potential of its Essential Oil**
YAZGAN EKİCİ A. N., BAKAR ATEŞ F., Sever-Yılmaz B., ASLAN ERDEM S.
COMBINATORIAL CHEMISTRY & HIGH THROUGHPUT SCREENING, 2024 (SCI-Expanded)
- Role of parental smoking and environmental tobacco smoke exposure in childhood cancer: A study using hair cotinine analysis and questionnaires**

Guzel A., TAÇYILDIZ N., BAKAR ATEŞ F., Ozyoruk D., ÇELİK A., UĞUR DİNÇASLAN H., Unal E. C.
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, cilt.71, sa.7, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **2-(Methyl(phenyl)amino)-*N*-(phenyloxyphenyl)acetamide structural motif representing a framework for selective SIRT2 inhibition**
KAYA S. G., EREN G., Massarotti A., BAKAR ATEŞ F., Ozkan E., GÖZELLE M., ÖZKAN Y.
DRUG DEVELOPMENT RESEARCH, cilt.85, sa.4, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of pyrrolopyrimidine derivatives on cancer cells cultured in vitro and potential mechanism.**
Kilic-Kurt Z., Celik A., Bakar-Ates F.
Naunyn-Schmiedeberg's archives of pharmacology, cilt.397, sa.5, ss.3169-3177, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Cucurbitacin B and erastin co-treatment synergistically induced ferroptosis in breast cancer cells via altered iron-regulating proteins and lipid peroxidation**
BAKAR ATEŞ F., Ozkan E.
Toxicology in vitro : an international journal published in association with BIBRA, cilt.94, ss.105732, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. ***In silico* approach reveals *N*-(5-phenoxythiophen-2-yl)-2-(arylthio)acetamides as promising selective SIRT2 inhibitors: the case of structural optimization of virtual screening-derived hits**
GÖZELLE M., BAKAR ATEŞ F., Massarotti A., Ozkan E., Gunindi H. B., ÖZKAN Y., EREN G.
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Cuproptosis as the new kryptonite of cancer: a copper-dependent novel cell death mechanism with promising implications for the treatment of hepatocellular carcinoma**
Ozkan E., Bakar Ateş F.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY, cilt.149, sa.19, ss.17663-17670, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **New Flavone Derivatives Targeting BET Proteins in Cancer: Synthesis, Structure Analysis and Investigation of Bromodomain Inhibitory Activities**
Gultekin I., Ozkan E., BAKAR ATEŞ F., BOZDAĞ DÜNDAR O.
CHEMISTRYSELECT, cilt.8, sa.41, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Alpha-lipoic acid induced apoptosis of PC3 prostate cancer cells through an alteration on mitochondrial membrane depolarization and MMP-9 mRNA expression**
ÇELİK A., BAKAR ATEŞ F.
Medical Oncology, cilt.40, sa.8, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **The five Ferulago species inhibited cell proliferation and induced apoptosis of A549, MCF-7, PC3 and SW480 cancer cells in vitro**
GÜRBÜZ İ., GÜNBATAN T., BAKAR ATEŞ F., Hoti B., DUMAN H., KILIÇ C. S.
3 BIOTECH, cilt.13, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Mitochondrial transplantation: Effects on chemotherapy in prostate and ovarian cancer cells in vitro and in vivo**
ÇELİK A., Orfany A., Dearling J., del Nido P. J., McCully J. D., BAKAR ATEŞ F.
Biomedicine and Pharmacotherapy, cilt.161, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Investigation on formulation parameters of donepezil HCl loaded solid lipid nanoparticles**
Topal G. R., Küçüktürkmen B., Öz U. C., Özkan E., Bakar Ateş F., Bozkır A.
BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.59, sa.59, ss.1-11, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Etoposide in combination with erastin synergistically altered iron homeostasis and induced ferroptotic cell death through regulating IREB2/FPN1 expression in estrogen receptor positive-breast cancer cells**
Ozkan E., Bakar-Ates F.
Life Sciences, cilt.312, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Atorvastatin induces downregulation of matrix metalloproteinase-2/9 in MDA-MB-231 triple negative breast cancer cells**
BAKAR ATEŞ F., Ozkan E.

- Medical Oncology, cilt.40, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- XXV. **Lonidamine loaded Poly(ethylene glycol)-block-poly(epsilon-caprolacton) nanocarriers inhibited the proliferation of colorectal cancer cells through G0/G1 cell cycle arrest**
BAKAR ATEŞ F., ŞENGEL TÜRK C. T.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.77, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Evaluation of environmental tobacco smoke exposure of pediatric patients with chronic lung diseases**
Gunes S. A., Ozcan G., Zirek F., Tekin M. N., BAKAR ATEŞ F., ÇOBANOĞLU F. N.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Box-Behnken design optimization and in vitro cell based evaluation of piroxicam loaded core-shell type hybrid nanocarriers for prostate cancer**
ŞENGEL TÜRK C. T., Ozkan E., BAKAR ATEŞ F.
Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, cilt.216, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Hit evaluation results in 5-benzyl-1,3,4-thiadiazole-2-carboxamide based SIRT2-selective inhibitor with improved affinity and selectivity**
GÖZELLE M., KAYA S. G., AKSEL A. B., Ozkan E., BAKAR ATEŞ F., ÖZKAN Y., EREN G.
Bioorganic Chemistry, cilt.123, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Ferroptosis: A Trusted Ally in Combating Drug Resistance in Cancer**
Ozkan E., Baar-Ates F.
Current Medicinal Chemistry, cilt.29, sa.1, ss.41-55, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **Increased endoglin levels correlated with angiogenesis-associated angiotensin-2 in haemophilia patients**
Karaman K., ÇELİK A., AYTAÇ EYÜPOĞLU Ş. S., BAKAR ATEŞ F.
HAEMOPHILIA, cilt.27, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **The confounding effect of interleukin-6 on apoptosis of MCF-7 cells through downregulation of MMP-2/-9 mRNA expression**
ÇELİK A., BAKAR ATEŞ F.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.46, sa.5, ss.549-555, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **The cytotoxic and apoptotic effects of Ferulago W. Koch extracts on various cancer cell lines**
BAKAR ATEŞ F., Hoti B., GÜRBÜZ İ., GÜNBATAN T., DUMAN H., KILIÇ C. S.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.46, sa.3, ss.281-291, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Design, characterization and evaluation of cucurbitacin B-loaded core-shell-type hybrid nano-sized particles using DoE approach**
ŞENGEL TÜRK C. T., ÖZMEN N., BAKAR ATEŞ F.
POLYMER BULLETIN, cilt.78, sa.6, ss.3327-3351, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Investigation of molecular mechanisms underlying the antiproliferative effects of colchicine against PC3 prostate cancer cells**
ERGÜL M., BAKAR ATEŞ F.
TOXICOLOGY IN VITRO, cilt.73, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **Hit-to-lead optimization on aryloxybenzamide derivative virtual screening hit against SIRT**
Yagci S., GÖZELLE M., KAYA S. G., ÖZKAN Y., AKSEL A. B., BAKAR ATEŞ F., DÜNDAR Y., EREN G.
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.30, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Layer by layer assembly of core-corona structured solid lipid nanoparticles with beta-cyclodextrin polymers**
AMASYA G., BAKAR ATEŞ F., Wintgens V., Amiel C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.592, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. **A specific inhibitor of polo-like kinase 1, GSK461364A, suppresses proliferation of Raji Burkitt's lymphoma cells through mediating cell cycle arrest, DNA damage, and apoptosis**
ERGÜL M., BAKAR ATEŞ F.
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, cilt.332, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Clinicopathological and immunohistochemical evaluation of lonidamine-entrapped lipid-polymer**

- hybrid nanoparticles in treatment of benign prostatic hyperplasia: An experimental rat model**
ŞENGEL TÜRK C. T., ALÇIĞIR M. E., EKİM O., BAKAR ATEŞ F., HASÇİÇEK C.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, cilt.157, ss.211-220, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Novel indole hydrazide derivatives: Synthesis and their antiproliferative activities through inducing apoptosis and DNA damage**
KILIÇ KURT Z., Acar C., ERGÜL M., BAKAR ATEŞ F., Altuntas T.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.353, sa.8, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **Synthesis and anticancer activity of some pyrimidine derivatives with aryl urea moieties as apoptosis-inducing agents**
KILIÇ KURT Z., ÖZMEN N., BAKAR ATEŞ F.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.101, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Encapsulation of cucurbitacin B into lipid polymer hybrid nanocarriers induced apoptosis of MDAMB231 cells through PARP cleavage**
BAKAR ATEŞ F., Ozkan E., ŞENGEL TÜRK C. T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.586, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Evaluation of hair cotinine and toxic metal levels in children who were exposed to tobacco smoke**
GÜNAY F., Cullas Ilarslan N. E., BAKAR ATEŞ F., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KIRAN S., BAKIRARAR B., ÇOBANOĞLU F. N.
PEDIATRIC PULMONOLOGY, cilt.55, sa.4, ss.1012-1019, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Potentiation of the Effect of Lonidamine by Quercetin in MCF-7 human breast cancer cells through downregulation of MMP-2/9 mRNA Expression**
Ozkan E., BAKAR ATEŞ F.
ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, cilt.92, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Seseli petraeum M. Bieb. (Apiaceae) Significantly Inhibited Cellular Growth of A549 Lung Cancer Cells through G0/G1 Cell Cycle Arrest**
Cinar A. S., BAKAR ATEŞ F., ÖNDER A.
ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS, cilt.92, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXV. **N,N '-diaryl urea derivatives: Molecular docking, molecular properties prediction and anticancer evaluation**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., BAHAT M.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1193, ss.239-246, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Design, synthesis and in vitro apoptotic mechanism of novel pyrrolopyrimidine derivatives**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., Aka Y., Kutuk O.
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.83, ss.511-519, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **The combined treatment of brassinin and imatinib synergistically downregulated the expression of MMP-9 in SW480 colon cancer cells**
BAKAR ATEŞ F., Ozkan E.
PHYTOTHERAPY RESEARCH, cilt.33, sa.2, ss.397-402, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Repeated low doses of dexamethasone as a pretreatment for induction of parturition in Simmental cows**
SALAR S., KANCA H., BAKAR ATEŞ F., BAŞTAN A.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.43, sa.4, ss.507-515, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **R03280: A Novel PLK1 Inhibitor, Suppressed the Proliferation of MCF-7 Breast Cancer Cells Through the Induction of Cell Cycle Arrest at G2/M Point**
ERGÜL M., BAKAR ATEŞ F.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.19, sa.15, ss.1846-1854, 2019 (SCI-Expanded)
- XL. **Effect of semi-rapid maxillary expansion in children with obstructive sleep apnea syndrome: 5-month follow-up study**
Hoxha S., KAYA SEZGİNER E., BAKAR ATEŞ F., KÖKTÜRK O., TOYGAR MEMİKOĞLU T. U.
SLEEP AND BREATHING, cilt.22, sa.4, ss.1053-1061, 2018 (SCI-Expanded)
- XLI. **Antiproliferative activity of synthesized some new benzimidazole carboxamides against MCF-7**

breast carcinoma cells

Karaaslan C., BAKAR ATEŞ F., GÖKER A. H.

ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.73, sa.3-4, ss.137-145, 2018 (SCI-Expanded)

- XLII. **Cytotoxic and Apoptotic Effects of Novel Pyrrolo[2,3-d]Pyrimidine Derivatives Containing Urea Moieties on Cancer Cell Lines**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., Karakas B., Kutuk O.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.18, sa.9, ss.1303-1312, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Decreased Spexin Levels in Patients with Type 1 and Type 2 Diabetes**
Karaca A., BAKAR ATEŞ F., Ersoz-Gulcelik N.
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.27, sa.6, ss.549-554, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The Cellular Uptake and Apoptotic Efficiency of Colchicine is Correlated with Down-regulation of MMP-9 mRNA Expression in SW480 Colon Cancer Cells**
ÖZMEN N., KAYA SEZGİNER E., BAKAR ATEŞ F.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.18, sa.13, ss.1927-1933, 2018 (SCI-Expanded)
- XLV. **Fulvestrant-loaded polymer-based nanoparticles for local drug delivery: Preparation and in vitro characterization**
Hascicek C., ŞENGEL TÜRK C. T., GÜMÜŞTAŞ M., Ozkan A. S., Bakar F., Das-Evcimen N., Savaser A., Ozkan Y.
Journal of Drug Delivery Science and Technology, cilt.40, ss.73-82, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Comparative Evaluation of Nimesulide-Loaded Nanoparticles for Anticancer Activity Against Breast Cancer Cells**
ŞENGEL TÜRK C. T., HASÇİÇEK C., BAKAR ATEŞ F., Simsek E.
AAPS PHARMSCITECH, cilt.18, sa.2, ss.393-403, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVII. **The Effects of 1,3,5-trisubstituted Indole Derivatives on Cell Growth, Apoptosis and MMP-2/9 mRNA Expression of MCF-7 Human Breast Cancer Cells**
BAKAR ATEŞ F., KILIÇ KURT Z., ÇAĞLAYAN M. G., ÖLGEN S.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.17, sa.5, ss.762-767, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Anticancer effect of Ferulago Mughlea Peşmen (Apiaceae) on cancer cell proliferation**
Filiz B., Karakaya S., Bostanlik D., Gul F., KILIÇ C. S.
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, cilt.15, sa.3, ss.501-504, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Cucurbitacin B Enhances the Anticancer Effect of Imatinib Mesylate Through Inhibition of MMP-2 Expression in MCF-7 and SW480 Tumor Cell Lines**
BAKAR ATEŞ F.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.16, sa.6, ss.747-754, 2016 (SCI-Expanded)
- L. **Neopterin and hsCRP are not correlated in gestational diabetes mellitus**
Karaca A., Omma T., Deveci C. D., BAKAR ATEŞ F., Dogan K., Aral Y., Gulcelik N. E.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.32, sa.12, ss.977-981, 2016 (SCI-Expanded)
- LI. **Synthesis, Biological, and Computational Evaluation of Novel 1,3,5-Substituted Indolin-2-one Derivatives as Inhibitors of Src Tyrosine Kinase**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., Olgen S.
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.348, sa.10, ss.715-729, 2015 (SCI-Expanded)
- LII. **Synthesis and potent cytotoxicity of some novel imidazopyridine derivatives against MCF-7 human breast adenocarcinoma cell line**
PÜSKÜLLÜ M. O., Karaaslan C., BAKAR ATEŞ F., GÖKER A. H.
CHEMISTRY OF HETEROCYCLIC COMPOUNDS, cilt.51, sa.8, ss.723-733, 2015 (SCI-Expanded)
- LIII. **Gold Nanoparticle-Lignan Complexes Inhibited MCF-7 Cell Proliferation in vitro: A Novel Conjugation for Cancer Therapy**
BAKAR ATEŞ F., ÇAĞLAYAN M. G., Onur F., Nebioglu S., PALABIYIK İ. M.
ANTI-CANCER AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.15, sa.3, ss.336-344, 2015 (SCI-Expanded)
- LIV. **ANNEXIN V EXPRESSION AND IT'S RELATION WITH INFLAMMATORY MEDIATORS IN COLORECTAL CANCER PATIENTS**

- Nebioglu S., BAKAR ATEŞ F., Mizrak D., Icli F.
ASIA-PACIFIC JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, cilt.10, ss.177, 2014 (SCI-Expanded)
- LV. **Colchicine levels in chronic kidney diseases and kidney transplant recipients using tacrolimus**
Amanova A., Celebi Z. K., BAKAR ATEŞ F., ÇAĞLAYAN M. G., KEVEN K.
CLINICAL TRANSPLANTATION, cilt.28, sa.10, ss.1177-1183, 2014 (SCI-Expanded)
- LVI. **Gold nanoparticle conjugated lignan derivatives inhibited the proliferation of MCF-7 human breast cancer cells**
Bakar F., Caglayan G., Onur F., Nebioglu S., Palabiyik İ. M.
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, cilt.50, 2014 (SCI-Expanded)
- LVII. **Annexin V Expression and Anti-Annexin V Antibodies in Type 1 Diabetes**
BAKAR ATEŞ F., ÜNLÜTÜRK U., Baskal N., Nebioglu S.
JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, cilt.99, sa.3, ss.932-937, 2014 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Synthesis of new indole-2-carboxamide and 3-acetamide derivatives and evaluation their antioxidant properties**
Olgen S., BAKAR ATEŞ F., Aydin S., Nebioglu D., Nebioglu S.
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.28, sa.1, ss.58-64, 2013 (SCI-Expanded)
- LIX. **Anti-prothrombin antibodies in type 1 Diabetes Mellitus**
BAKAR ATEŞ F., ÜNLÜTÜRK U., Baskal N., Nebioglu S.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.38, sa.4, ss.432-437, 2013 (SCI-Expanded)
- LX. **Evaluation of oxidative stress in renal transplant recipients treated with cyclosporine/tacrolimus: Role of HDL and heme oxygenase** Siklosporin/tacrolimus ile tedavi edilen böbrek nakli ahcilarında oksidatif stresin değerlendirilmesi: HDL ve hemoksijenaz'ın rolü
BAKAR ATEŞ F., AKTAN F., KEVEN K., DOĞRU B., TÜZÜNER A., Erbay B., Nebioğlu S.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.10, sa.1, ss.9-17, 2013 (SCI-Expanded)
- LXI. **Low-Density Lipoprotein Oxidizability and the Alteration of Its Fatty Acid Content in Renal Transplant Recipients Treated With Cyclosporine/Tacrolimus**
Bakar F., KEVEN K., Dogru B., Aktan F., ERTÜRK Ş., Tuzuner A., Erbay B., Nebioglu S.
Transplantation Proceedings, cilt.41, sa.5, ss.1630-1633, 2009 (SCI-Expanded)
- LXII. **FATTY ACID COMPOSITION OF HDL IN RENAL TRANSPLANT RECIPIENTS TREATED WITH CYCLOSPORIN/TACROLIMUS**
BAKAR ATEŞ F., AKTAN F., KEVEN K., DOĞRU B., TÜZÜNER A., Erbay B., Nebioglu S.
IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.343-344, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **FGF-21 Level is higher in patients with breast cancer, a candidate for a new biomarker?**
ŞAHİNER Z., KARACA A., BAKAR ATEŞ F., AKGÜL G. G., GÜLÇELİK M. A., ERSÖZ GÜLÇELİK N.
Anatolian Current Medical Journal, cilt.6, sa.4, ss.282-285, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **THE EFFECTS OF ORCINOL ON PROLIFERATION AND APOPTOSIS OF SW480 HUMAN COLORECTAL CANCER CELLS** ORSİNOL'ÜN SW480 İNSAN KOLOREKTAL KANSER HÜCRELERİNDE PROLİFERASYON VE APOPTOZ ÜZERİNE ETKİLERİ
Yanik B., BAKAR ATEŞ F.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.47, sa.2, ss.1-8, 2023 (Scopus)
- III. **Protective Effect of Silymarin and Boric Acid Against Isoproterenol-Induced Myocardial Infarction in Mice**
ŞAHİN Y., ALÇIĞIR M. E., BAKAR ATEŞ F., EKİCİ H., ŞENOL A., ATICI E. G., YILDIRIM E., KARAHAN S.
Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Piroxicam induced alteration on membrane depolarization and caspase levels in PC3 prostate cancer cells**
Kisla C. S., Bakar-Ates F.

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.26, sa.6, ss.1646-1655, 2022 (ESCI)

- V. **Chemical composition and cytotoxic potency of essential oil from *Seseli petraeum* M. Bieb. (Apiaceae)**
ÖNDER A., Cinar A. S., BAKAR ATEŞ F., Noguera-Artiaga L., Antonio Carbonell-Barrachina A.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.25, sa.3, ss.249-257, 2021 (ESCI)
- VI. **The trinity of matrix metalloproteinases, inflammation, and cancer: A literature review of recent updates**
Ozkan E., BAKAR ATEŞ F.
Anti-Inflammatory and Anti-Allergy Agents in Medicinal Chemistry, cilt.19, sa.3, ss.206-221, 2020 (Scopus)
- VII. **Receptor tyrosine kinase inhibitory activities and molecular docking studies of some pyrrolo[2, 3-d]pyrimidine derivatives**
KILIÇ KURT Z., KURT E. E., BAKAR ATEŞ F.
Iranian Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.15, sa.4, ss.73-82, 2019 (Scopus)
- VIII. **The Investigation of Relationship Between Annexin A1 Gene Expression and Inflammation in Colorectal Cancer Patients**
BAKAR ATEŞ F., MIZRAK KAYA D.
ACTA ONCOLOGICA TURCICA, cilt.51, sa.2, ss.159-165, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effects of colchicine on cell cycle arrest and MMP-2 mRNA expression in MCF-7 breast adenocarcinoma cells Kolşisin'in MCF-7 insan meme adenokarsinoma hücrelerinde hücre döngüsü tutulumu ve MMP-2 mRNA ifade seviyesi üzerine etkisi**
BAKAR ATEŞ F., ÖZMEN N., KAYA SEZGİNER E., KURT E. E.
Turk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.75, sa.3, ss.239-244, 2018 (Scopus)
- X. **Evaluation of Antioxidant Activities and Phenolic Compounds of *Scorzonera latifolia* (Fisch & Mey.) DC. Collected from Different Geographic Origins in Turkey**
BAHADIR ACIKARA Ö., Ergene Oz B., BAKAR ATEŞ F., Saltan Citoglu G., Nebioglu S.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.14, sa.2, ss.179-184, 2017 (ESCI)
- XI. **The effect of *hippomarathrum microcarpum petrov* (apiaceae) growing in Turkey on PC3 cancer cell proliferation**
KARAKAYA S., BAKAR ATEŞ F., KILIÇ C. S.
Ankara Universitesi Eczacilik Fakultesi Dergisi, cilt.40, sa.2, ss.19-25, 2016 (Scopus)
- XII. **N-(3-Substituted-benzylidene-2-oxindolin-5-yl)acetamide Derivatives as Src Kinase Inhibitors: Synthesis, Biological Evaluation and Molecular Docking Studies**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., ÖLGEN S.
Austin Journal of Analytical and Pharmaceutical Chemistry, cilt.2, sa.5, ss.1052, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Antioxidant activity and phytochemical screening of some asteraceae plants Asteraceae familyasına ait bazı türlerin fitokimyasal analizleri ve antioksidan etkileri**
BAKAR ATEŞ F., BAHADIR ACIKARA Ö., ERGENE B., Nebioglu S., SALTAN İŞCAN H. G.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.12, sa.2, ss.123-132, 2015 (Scopus)
- XIV. **Influence of polymer molecular weight on in-vitro characteristics and cytotoxicity of fulvestrant loaded nanoparticles**
Hasççek C., Şengel Türk C. T., Gümüştas M., Özkan S. A., Bakar Ateş F., Das-Evcimen N., Savaser A., Ozkan Y.
Current Drug Therapy, cilt.9, sa.4, ss.239-249, 2015 (Scopus)
- XV. **Antioxidant activity and phytochemical screening of some Asteraceae plants**
BAKAR F., BAHADIR ACIKARA Ö., ERGENE ÖZ B., NEBİOĞLU S., SALTAN H. G.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.12, sa.2, ss.123-132, 2015 (Scopus)
- XVI. **Influence of Polymer Molecular Weight on In Vitro Characteristics And Anti Tumor Activities of Fulvestrant Encapsulated PLGA Nanoparticles**
Hasççek C., Sengel Türk C. T., Gümüştas M., Özkan A. S., Bakar F., Daş Evcimen N., Savaşer A., Özkan Y.
CURRENT DRUG THERAPY, cilt.9, sa.4, ss.239-249, 2014 (Scopus)
- XVII. **Evaluation of oxidative stress in renal transplant recipients treated with cyclosporine tacrolimus Role of HDL and heme oxygenase**

Bakar F., Bülent E., DOĞRU B.

Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.10, sa.1, ss.9-17, 2013 (Scopus)

XVIII. **Antioxidant activity and phytochemical analysis of Alchemilla persica**

ERGENE ÖZ B., BAHADIR ACIKARA Ö., BAKAR F., SALTAN H. G., NEBİOĞLU S.

ANKARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.39, sa.2, ss.145-154, 2010 (Scopus)

XIX. **Antioxidant activity and phytochemical analysis of Alchemilla persica Rothm**

ERGENE B., BAHADIR ACIKARA Ö., BAKAR ATEŞ F., SALTAN İŞCAN H. G., Nebioğlu S.

Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.39, sa.2, ss.145-154, 2010 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Resistin: An Irresistible Therapeutic Target for Inflammatory Diseases, Allergy-Related Disorders, and Cancer**
Özkan E., Bakar Ateş F.
Frontiers in Clinical Drug Research – Anti Allergy Agents, Atta-ur-Rahman, Editör, Bentham Science, Cambridge, ss.1-40, 2022
- II. **Kanser Tedavisinde Aromataz İnhibitörlerinin Rolü: Güncel Bulgular**
Özmen N., Bakar Ateş F.
Eczacılıkta Yenilikler 3, Gülbin ÖZÇELİKAY, İlkay YILDIZ, Editör, Ankara Üniversitesi, Ankara, ss.106-114, 2020
- III. **Mitokondri Hedefli Terapötik Yaklaşımlar**
ÇELİK A., BAKAR ATEŞ F.
Eczacılıkta Yenilikler 3, Gülbin ÖZÇELİKAY, İlkay YILDIZ, Editör, Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, ss.101-105, 2020
- IV. **Annexin Proteins: Novel Promising Targets for Anticancer Drug Development**
BAKAR F.
Unique Aspects of Anti-cancer Drug Development , Editör, InTech, ss.51-69, 2017
- V. **Camellia Sinensis (Çay)**
Bakar Ateş F., Ekşi G.
FFD Monografıları Bitkiler ve Etkileri, Prof.Dr.L. Ömür Demirezer, Prof.Dr.Tayfun Ersöz, Prof.Dr.İclal Saraçoğlu, Prof.Dr.Bilge Şener, Prof.Dr.Ayşegül Kö, Prof.Dr.Funda N. Yalçın, Editör, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, ss.209-215, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Mitochondrial transplantation enhanced the effect of cisplatin in prostate and ovarian carcinoma**
Çelik A., Orfany A., Dearling J., Del Nido P. J., Mccully J. D., Bakar Ateş F.
FEBS47th FEBS Congress, Tours, Fransa, 8 - 12 Temmuz 2023
- II. **Ferulago Longistylis Boiss. Köklerinin Çeşitli Kanser Hücre Hatları Üzerindeki Sitotoksik Aktivitesi**
Sucu M., Gürbüz İ., Bakar Ateş F.
XXIV. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2022, ss.204-205
- III. **INVESTIGATION OF CYTOTOXIC AND APOPTOTIC EFFICACY OF ORCINOL IN SW480 HUMAN COLORECTAL CANCER CELLS**
YANIK B., BAKAR ATEŞ F.
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 22 - 25 Haziran 2021
- IV. **ATORVASTATIN-ENCAPSULATED CORE-SHELL TYPE HYBRID NANOCARRIERS FOR LOCAL THERAPY OF BREAST CANCER: FORMULATION AND OPTIMIZATION STUDIES**
ŞENGEL TÜRK C. T., BAKAR ATEŞ F.
13th International. Symposium on Pharmaceutical Science, 22 Haziran 2021
- V. **HEMOFİLİ A VE B HASTALARINDA ENDOGLİN PROTEİNİ VE ANJİYOGENETİK FAKTÖRLERİN**

İLİŞKİSİNİN ARAŞTIRILMASI

KARAMAN K., AYTAÇ EYÜPOĞLU Ş. S., BAKAR ATEŞ F.

7. Hemofili Vakalarla Eğitim Sempozyumu, 18 - 20 Şubat 2021

- VI. **Design of Experiment (DoE) based optimization and in-vitro cell culture studies of piroxicam loaded hybrid nanoparticles for prostate cancer**
ŞENGEL TÜRK C. T., BAKAR ATEŞ F.
EUFEPS Annual Meeting 2021, 07 Haziran 2021
- VII. **THE ANTIPROLIFERATIVE EFFECTS OF THE ROOTS OF SESELI PETRAEUM M. BIEB. ON CANCER CELLS**
ÖNDER A., BAKAR ATEŞ F., ÇINAR A. S., ÖZMEN N.
4th International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, Xi'xxan, Çin, 30 Kasım - 05 Aralık 2020
- VIII. **A PYRROLOPYRIMIDINE DERIVATIVE CONTAINING N-METHYL PIPERAZINE MOIETY SIGNIFICANTLY INDUCED APOPTOSIS OF MCF-7 CELLS THROUGH SUPPRESSION OF MMP-9 ENZYME ACTIVITY**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F.
XXXI. National Congress of The Turkish Biochemical Society 2020, Türkiye, 18 Aralık 2020
- IX. **N-Metil Piperazin Grubu Taşıyan Pirolopirimidin Bileşiğinin MCF-7 Hücrelerinde MMP-9 Enzim Aktivasyonunu Baskılayarak Apoptozisi Uyarması**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F.
31. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020
- X. **The Relation Between Endoglin mRNA Expression and Lipid Parameters in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus**
BAKAR ATEŞ F., KARACA A., ERSÖZ GÜLÇELİK N.
XXI Lipid Meeting, Almanya, 12 Aralık 2019
- XI. **The Apoptotic Effect of Atorvastatin in MDAMB231 Cells is Related with Down-regulation of MMP-2/9 mRNA Expression**
BAKAR ATEŞ F., ÖZKAN E.
HDBMB2019 - CROSSROADS IN LIFE SCIENCES, Lovran, Hırvatistan, 25 Eylül 2019
- XII. **Synthesis of some novel flavonyl sulfamoyl quinozalinone compounds as anticancer agents**
DÜNDAR O., YÜCEİLYAS I., ÖZKAN E., BAKAR ATEŞ F.
10th International Symposium on Computational Methods in Toxicology and Pharmacology Integrating Internet Resources, Yunanistan, 23 - 27 Haziran 2019
- XIII. **The Indole Phytoalexin Derivatives Induced a Significant Inhibition on Src Kinase Activity of Human Cancer Cells**
BAKAR ATEŞ F.
2nd Molecules Medicinal Chemistry Symposium: Facing Novel Challenges in Drug Discovery, 15 - 17 Mayıs 2019
- XIV. **Cytotoxicity guided fractionation studies on Ferulago macrosciadia roots against A549, MCF-7, PC3 and SW480 cancer cell lines**
DİLMAÇ E., HOTİ B., GÜNBATAN T., BAKAR ATEŞ F., GÜRBÜZ İ., BEDİR E., DUMAN H., KILIÇ C. S.
MESMAP-5, Türkiye, 24 Nisan 2019
- XV. **CYTOTOXICITY GUIDED FRACTIONATION STUDIES ON FERULAGO SYRIACA ROOTS AGAINST VARIOUS CANCER CELL LINES**
SUCU M., HOTİ B., GÜNBATAN T., BAKAR ATEŞ F., GÜRBÜZ İ., BEDİR E., DUMAN H., KILIÇ C. S.
The 5th International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019
- XVI. **Cytotoxicity guided fractionation studies on Ferulago syriaca roots against various cancer cell lines**
SUCU M., HOTİ B., GÜNBATAN T., BAKAR ATEŞ F., GÜRBÜZ İ., BEDİR E., DUMAN H., KILIÇ C. S.
MESMAP-5, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019
- XVII. **Effects of Cucurbitacin B Hybrid Nanocarriers on Apoptosis of MDAMB231 Cells Through PARP Cleavage**
BAKAR ATEŞ F., ÖZKAN E., ŞENGEL TÜRK C. T.
7th International Drug Chemistry Conference, 14 - 17 Mart 2019
- XVIII. **Formulation Design and Cytotoxic Effects of Cucurbitacin B Encapsulated Lipid-Polymer Hybrid**

Nanocarriers

ŞENGEL TÜRK C. T., ÖZMEN N., BAKAR ATEŞ F.

7th International Drug Chemistry Conference, 14 - 17 Mart 2019

- XIX. **Cucurbitacin B Loaded Lipid Polymer Hybrid Nanocarriers Induced a Significant Decrease in Mitochondrial Membrane Potential in Breast Cancer Cells**
BAKAR ATEŞ F., ÖZKAN E., ŞENGEL TÜRK C. T.
HDIR-5 Meeting, Zagreb, Hırvatistan, 8 - 10 Kasım 2018
- XX. **ANTICANCER EFFECT OF CUCURBITACIN B LOADED HYBRID NANOCARRIERS ON HUMAN BREAST CANCER CELLS**
BAKAR ATEŞ F., ÖZKAN E., ŞENGEL TÜRK C. T.
TBD Uluslararası Biyokimya Kongresi - 29. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2018
- XXI. **PREPARATION OF CUCURBITACIN B ENCAPSULATED LIPID POLYMER HYBRID NANOCARRIERS AND EVALUATION OF THEIR CYTOTOXIC EFFECTS**
ŞENGEL TÜRK C. T., ÖZMEN N., BAKAR ATEŞ F.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium, 17 - 19 Eylül 2018
- XXII. **Assessment of the effect of exposure to environmental tobacco smoke on hair heavy metal levels in children**
GÜNAY F., Ilarslan N. E. C., BAKAR ATEŞ F., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KIRAN S., Cobanoğlu N.
28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, Fransa, 15 - 19 Eylül 2018, cilt.52
- XXIII. **Anticancer Activity and Essential Oil Composition of Seseli petraeum M. Bieb. (Apiaceae)**
ÖNDER A., ÇINAR A. S., BAKAR ATEŞ F., CARBONELLBARRACHINA A. A., DUMAN H.
3rd International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, Kunming, Çin, 25 Ağustos 2018 - 30 Ağustos 2018, ss.219
- XXIV. **Cytotoxic Activity of Ethanolic Extract and Some Fractions of the Roots of Ferulago Macrosciadia Boiss Balansa Against SW480 and MCF-7 Cancer Cell Lines**
GÜNBATAN T., BAKAR ATEŞ F., GÜRBÜZ İ., KILIÇ C. S., KARAKÜÇÜK M., DUMAN H.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.191
- XXV. **Brassinin Synergistically Induced The Anticancer Effects of Imatinib in SW480 Colon Cancer Cells**
ÖZKAN E., BAKAR ATEŞ F.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018, ss.88
- XXVI. **Anticancer Effect of Extracts and Isolated Compounds From The Roots of Ferulago Pachyloba (Fenzl) Boiss., (Apiaceae) on Cancer Cell Proliferation**
KARAKAYA S., BAKAR ATEŞ F., KILIÇ C. S., DUMAN H.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018, ss.129
- XXVII. **Preparation and Optimization of Cucurbitacin B Loaded Core-Shell Type Hybrid Nanoparticles Using a Full Factorial Design Study**
ŞENGEL TÜRK C. T., ÖZMEN N., BAKAR ATEŞ F.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018, ss.289
- XXVIII. **Anticancer Effect of Extracts and Isolated Compounds From The Roots of Ferulago Blancheana Post Ex Boiss. (Apiaceae) on Cancer Cell Proliferation**
KARAKAYA S., BAKAR ATEŞ F., KILIÇ C. S., DUMAN H.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018, ss.128
- XXIX. **Semi-Rapid Maxillary Expansion Orthodontic Treatment Decreased Kallikrein-1 Levels in Children with Obstructive Sleep Apnea Syndrome**
KAYA SEZGİNER E., BAKAR ATEŞ F., HOXHA S., TOYGAR MEMİKOĞLU T. U.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018, ss.109
- XXX. **The Anticancer Effects of Camalexin-Imatinib Combination on MCF-7 Breast Cancer Cells**
ÖZMEN N., BAKAR ATEŞ F.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018, ss.112
- XXXI. **The Effects of IL-6 on MMP-2 mRNA Expression in MCF-7 Breast Adenocarcinoma Cells**
ÇELİK A., BAKAR ATEŞ F.

- 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018, ss.115
- XXXII. **The dose-dependent effects of brassinin onapoptosis in SW480 colorectal cancer cellsthrough MMP-9 related pathway**
ÖZKAN E., BAKAR ATEŞ F.
The 43rd FEBS Congress, 7 - 12 Temmuz 2018, ss.322
- XXXIII. **An evaluation for antimetastatic role of camalexin on human breast carcinoma cells**
ÖZMEN N., BAKAR ATEŞ F.
The 43rd FEBS Congress, 7 - 12 Temmuz 2018, ss.312
- XXXIV. **Probucol downregulated the expression of angiogenesis-associated proteins in SW480 colorectal cancer cells**
KAYA SEZGİNER E., BAKAR ATEŞ F.
The 43rd FEBS Congress, 7 - 12 Temmuz 2018, ss.247-248
- XXXV. **Design and in-vitro cell-based evaluation of lonidamine-loaded vitamin E TPGS-conjugated polymeric nanoparticles**
BAKAR ATEŞ F., ŞENGEL TÜRK C. T.
The 43rd FEBS Congress, 7 - 12 Temmuz 2018, ss.249
- XXXVI. **The investigation of antimetastatic effects of colchicine through MMP-9 downregulation in MCF-7 breast cancer cells**
KAYA SEZGİNER E., ÖZMEN N., BAKAR ATEŞ F.
The 43rd FEBS Congress, 7 - 12 Temmuz 2018
- XXXVII. **The receptor tyrosine kinase inhibitory activities and molecular docking studies of some pyrrolo[2,3-d]pyrimidine derivatives.**
KILIÇ KURT Z., KURT E. E., BAKAR ATEŞ F.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 Haziran 2018 - 29 Haziran 1918, ss.412
- XXXVIII. **The Effects of IL-6 on MMP-2 mRNA Expression in MCF-7 Breast Adenocarcinoma Cells.**
ÇELİK A., BAKAR ATEŞ F.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences,115, 26 - 29 Haziran 2018
- XXXIX. **FGF21 levels in patients with breast cancer**
Şahiner Z., Karaca A., BAKAR ATEŞ F., Akgül G., GÜLÇELİK M. A., ERSÖZ GÜLÇELİK N.
20th European Congress of Endocrinology, 19 - 22 Haziran 2018, cilt.56, ss.597
- XL. **Decreased spexin levels in patients with type 1 diabetes**
Karaca A., BAKAR ATEŞ F., ERSÖZ GÜLÇELİK N.
20th European Congress of Endocrinology, 19 - 22 Mayıs 2018, cilt.56, ss.296
- XLI. **Ferulago sylvatica (Besser) Reichb. ve Ferulago humilis Boiss. Kköklerinin SW480 ve PC-3 Kanser Hücreleri Üzerindeki Sitotoksik Aktivitesi**
Hoti B., BAKAR ATEŞ F., Karaküçük M., GÜNBATAN T., KILIÇ C. S., GÜRBÜZ İ., DUMAN H.
XXIII. Bitkisel ilaç hammaddeleri toplantısı, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- XLII. **Evaluation of in vitro Antitumor Activities of some Pyrrolo[2,3-d] Pyrimidine Derivatives against Human Lung and Prostat Cancer Cell Lines**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., Aka Y., KÜTÜK Ö.
5th Annual International Conference on Pharmaceutical Sciences, Atina, Yunanistan, 7 - 10 Mayıs 2018, ss.34-35
- XLIII. **Çocuklarda çevresel tütün dumanına maruz kalmanın saç ağır metal düzeylerine etkisinin değerlendirilmesi**
GÜNAY F., ÇULLAS İLARSLAN N. E., BAKAR ATEŞ F., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KIRAN S., ÇOBANOĞLU F. N.
Türk Toraks Derneği 21. Yıllık Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Nisan 2018, ss.264
- XLIV. **Camalexin induced cell death and apoptosis of SW480 colon cancer cells through MMP-9 related pathway**
BAKAR ATEŞ F., ÖZMEN N.
4th EACR Conference A Matter of Life or Death, Amsterdam, Hollanda, 1 - 03 Şubat 2018, ss.42
- XLV. **12 yaşından küçük çocuklarda çevresel tütün dumanına maruz kalımı göstermede ebeveyn anketleri**

ile saç kotinin düzeylerinin karşılaştırılması

GÜNAY F., ÇULLAS İLARSLAN N. E., BAKAR ATEŞ F., DENİZ K., KADIOĞLU Y. K., KIRAN S., ÇOBANOĞLU F. N.
61.Milli Pediatri Kongresi, Türkiye, 15 - 19 Kasım 2017

- XLVI. **THE EFFECTS OF COLCHICINE ON CELL GROWTH AND APOPTOSIS OF SW480 HUMAN COLORECTAL CANCER CELLS**
OZMEN N., KAYA SEZGİNER E., BAKAR ATEŞ F.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XLVII. **SYNTHESIS AND IN VITRO ANTICANCER ACTIVITIES OF NOVEL PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDINE DERIVATIVES CONTAINING UREA MOIETY**
KILIÇ KURT Z., BAKAR F., KARAKAŞ B., KÜTÜK Ö.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017, ss.74
- XLVIII. **THE EFFECTS OF LONIDAMINE AND QUERCETIN COMBINATION ON CELL GROWTH AND APOPTOSIS OF MCF-7 BREAST CANCER CELLS**
ÖZKAN E., ÖZMEN N., BAKAR F.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017, ss.366
- XLIX. **THE EFFECTS OF β -ELATERIN AND METFORMIN COMBINATION ON CELL CYCLE AND APOPTOSIS IN MCF-7 HUMAN BREAST CANCER CELLS**
ÇELİK A., BAKAR F.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017, ss.367
- L. **The Effects of β -elaterin and Metformin Combination on Cell Cycle and Apoptosis in MCF-7 Human Breast Cancer Cells.**
ÇELİK A., BAKAR ATEŞ F.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series, 367, 11 - 13 Ekim 2017
- LI. **Synthesis and in vitro anticancer activity of novel pyrrolo[2,3-d]pyrimidine derivatives containing urea moiety in cancer cell lines**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., Karakaş B., KÜTÜK Ö.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.66
- LII. **CYTOTOXIC ACTIVITY OF ETHANOLIC EXTRACTS OF THE ROOTS OF SOME FERULAGO W. KOCH SPECIES AGAINST SW480, PC-3 AND MCF-7 CANCER CELL LINES**
BAKAR F., GÜNBATAN T., KILIÇ C. S., GÜRBÜZ İ., DUMAN H.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.347
- LIII. **THE RELATIONSHIP BETWEEN OSTEOCALCIN/ADIPONECTIN LEVELS AND INFLAMMATORY MICROENVIRONMENT IN COLORECTAL CANCER PATIENTS**
BAKAR F., MIZRAK KAYA D.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017, ss.45
- LIV. **Anticancer Effect of Ethanolic Extract and Isolated Coumarins from the Roots of Ferulago trachycarpa Boiss. (Apiaceae) on Cancer Cell Proliferation**
KARAKAYA S., BAKAR F., KILIÇ C. S.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, 5 - 07 Ekim 2017, ss.83
- LV. **Anticancer Effect of Aqueous Extract of Ferulago trachycarpa Boiss. (Apiaceae) on Cancer Cell Proliferation**
KARAKAYA S., BAKAR F., KILIÇ C. S.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, 5 - 07 Ekim 2017, ss.84
- LVI. **Differential roles of carboxylated and uncarboxylated Osteocalcin instage I breast cancer as a diagnostic biomarker**
karaca a., ERSÖZ GÜLÇELİK N., BAKAR F., akgül g., şahiner z., GÜLÇELİK M. A.
e, 20 - 23 Mayıs 2017
- LVII. **DOWN-REGULATION OF ANNEXIN I IS CORRELATED WITH INFLAMMATORY MEDIATORS IN COLORECTAL CARCINOMA**

- BAKAR F., MIZRAK D.
VI. International Congress on Molecular Medicine, 22 - 25 Mayıs 2017
- LVIII. **Antiproliferative Activity and Safety of Lonidamine Encapsulated PEG-block-PCL Nanocarriers Against SW480 Colon Cancer Cells**
ŞENGEL TÜRK C. T., BAKAR F.
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017
- LIX. **Design and In-Vivo Based Evaluation of Lonidamine Loaded Hybrid Nanoparticles for Treatment of Bening Prostatic Hyperplasia**
ŞENGEL TÜRK C. T., HASÇIÇEK C., EKİM O., ALÇIĞIR M. E., BAKAR ATEŞ F.
22nd International Biomedical Science & Technology Symposium BİOMED 2017, 12 Mayıs 2017
- LX. **Design and In-vivo Model Based Evaluation of Lonidamine Loaded Hybrid Nanoparticlesfor Treatment of Benign Prostatic Hyperplasia**
ŞENGEL TÜRK C. T., HASÇIÇEK C., EKİM O., ALÇIĞIR M. E., BAKAR ATEŞ F.
22th International Biomedical Science Technology Symposium, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017
- LXI. **Osteokalsinin Meme Kanserinde In Vitro ve In Vivo Olarak Etkileri**
Karaca A., BAKAR F., ERSÖZ GÜLÇELİK N., Akgül G., Şahiner Z., Dağdelen Duran İ., GÜLÇELİK M. A.
39. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2017, ss.125
- LXII. **ANTIPROLIFERATIVE POTENTIAL OF NANOPARTICLE BASED DELIVERY SYSTEM OF FULVESTRANT ON MCF 7 HUMAN BREAST CANCER CELLS**
HASÇIÇEK C., ŞENGEL TÜRK C. T., BAKAR F., EVCİMEN N., GÜMÜŞTAŞ M., ÖZKAN S. A., SAVAŞER A., ÖZKAN Y.
2016 AAPS Annual Meeting and Exposition, 13 - 17 Kasım 2016
- LXIII. **Cucurbitacin B increased the anticancer effect of imatinib mesylate through inhibiton of matrix metalloproteinase-2 expression in colorectal cancer cells**
Bakar F.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.329-330
- LXIV. **Synthesis of Some Novel Oxindole Derivatives and Investigating of Their Anticancer Activities**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., ÖLGEN S.
4th National Pharmaceutical Chemistry Congress, Girne, Kıbrıs (Kktc), 29 Nisan - 01 Mayıs 2016, ss.19
- LXV. **Can the Neopterin Levels be Changed so Far Gestational Diabetes Mellitus and Postpartum**
Karaca A., Omma T., Dura Devci C., BAKAR F., Doğan K., Aral Y., Ersöz Gülçelik N.
Endocrine Society's 98th Annual Meeting and Expo, 1 - 04 Nisan 2016
- LXVI. **Annexin Proteinlerinin Kolorektal Kanserde Enflamasyon Gelişimindeki Rollerini**
BAKAR F., MIZRAK KAYA D., İÇLİ F.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40
- LXVII. **Molecular Docking and Biological Evaluation of Some Indole Derivatives as Inhibitors of Gelatinases MMP-2 and MMP-9**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., ÖLGEN S.
3rd International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2015, ss.96
- LXVIII. **Effects of newly synthesized indoline 2 thione derivatives on cell growth apoptosis and MMP 9 expression of MCF 7 cells**
BAKAR F.
European Pharma Congress, 25 - 27 Ağustos 2015, cilt.2
- LXIX. **The Effects Of Newly Synthesized Indole 3 Amine Derivatives On Mmp 2 Activity In Breast Cancer Cells**
BAKAR F., ÇAĞLAYAN M. G., KILIÇ KURT Z., PALABIYIK İ. M., ÖLGEN S.
26th International Symposium on Pharmacautical and biomedical Analysis (PBA 2015), Tiflis, Gürcistan, 5 - 08 Temmuz 2015, ss.60
- LXX. **THE EFFECTS OF LYOPHILIZED EXTRACT OF ROOTS OF FERULAGO TRACHYCARPA FENZL BOISS APIACEAE ON CANCER CELL PROLIFERATION**
KARAKAYA S., BAKAR F., KILIÇ C. S.

- 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015
- LXXI. **Newly synthesized indole 3 imine 2 on derivatives inhibited MMP 9 mRNA expression of human breast cancer cells**
BAKAR F., ÇAĞLAYAN M. G., PALABIYIK İ. M., KILIÇ KURT Z., ÖLGEN S.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.42-43
- LXXII. **elaterin increased the effect of low dose imatinib mesylate on apoptosis of MCF 7 cancer cells**
BAKAR F.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015, ss.208-209
- LXXIII. **Effects of newly synthesized indole derivatives on proliferation apoptosis and MMP 2 expression of MCF 7 human breast adenocarcinoma cells**
BAKAR F., PALABIYIK İ. M., ÇAĞLAYAN M. G., ÖLGEN S.
EACR Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, 18 - 19 Mayıs 2015
- LXXIV. **Anti proliferative Activity of Newly Synthesized Some Benzimidazole Derivatives Against Breast Carcinoma Cell Line MCF 7**
KARAASLAN Ç., GÖKER A. H., BAKAR F.
3 rd Anticancer Agent Development Congress, İzmir, Türkiye, 18 - 19 Mayıs 2015, ss.38
- LXXV. **Effect of metformin on sex steroid levels in postmenopausal type 2 diabetic patients**
ÜNLÜTÜRK U., BAKAR F., ÜRÜN Y., NEBİOĞLU S., UYSAL A. R.
17th European Congress of Endocrinology, 16 - 20 Mayıs 2015, cilt.37
- LXXVI. **Fulvetrantin Ters Faz Sivi Kromatografik Yontemle Biyolojik Sivilar ve Polimerik Bazli Nanopartikullerden Analizi**
GÜMÜŞTAŞ M., ŞENGEL TÜRK C. T., HASÇİÇEK C., ÖZKAN S. A., BAKAR F., EVCİMEN N., SAVAŞER A., ÖZKAN Y.
15. Ulusal Kromatografi Kongresi (Kromatografi 2015), Türkiye, 8 - 10 Nisan 2015
- LXXVII. **Fulvestrant in Ters Faz Sıvı Kromatografik Yöntemle Biyolojik Sıvılar ve Polimerik Bazlı Nanopartiküllerden Analizi**
GÜMÜŞTAŞ M., ŞENGEL TÜRK C. T., HASÇİÇEK C., ÖZKAN S. A., BAKAR F., EVCİMEN N., savaşer a., ÖZKAN Y.
15.Ulusal Kromatografi Kongresi Uşak Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü, AFYON, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2015
- LXXVIII. **Annexin V Expression And It s Relation With Inflammatory Mediators In Colorectal Cancer Patients**
NEBİOĞLU S., BAKAR F., MIZRAK KAYA D., İÇLİ F.
World Cancer Congress, 3 - 05 Aralık 2014, cilt.10, ss.177
- LXXIX. **Synthesis biological activity and molecular docking studies of novel 3 substituted benzylidene 5 4 fluorophenyl indolin 2 on derivatives as inhibitors of C Src Tyrosine Kinase**
KILIÇ KURT Z., BAKAR F., ÖLGEN S.
4th International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), 18 Eylül - 21 Ekim 2014, ss.130
- LXXX. **Synthesis and characterization of lignan B Cd AuNP complexes**
ÇAĞLAYAN M. G., PALABIYIK İ. M., BAKAR F., NEBİOĞLU S., ONUR F.
6th Szeged International Workshop on Advances in Nanoscience (SIWAN6), 15 - 18 Ekim 2014, ss.148
- LXXXI. **Novel indolin 2 on derivatives as C Src Tyrosine Kinase inhibitors Synthesis biological evaluation and molecular docking study**
KILIÇ KURT Z., BAKAR F., ÖLGEN S.
4th International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), 18 - 21 Eylül 2014, ss.131
- LXXXII. **Novel Indolin-2-one Derivatives as c-Src Tyrosine Kinase Inhibitors: Synthesis, Biological Evaluation and Molecular Docking Study**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., ÖLGEN S.
4th International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014, ss.131
- LXXXIII. **Synthesis, Biological Activity and Molecular Docking Studies of Novel 3-(Substituted-benzylidene)-5-(4-fluorophenyl)indolin-2-one Derivatives as Inhibitors of c-Src Tyrosine Kinase.**
KILIÇ KURT Z., BAKAR ATEŞ F., ÖLGEN S.
4th International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül

2014, ss.130

- LXXXIV. **Fabrication Of Fulvestrant Loaded Modified Released Nanoparticles: Effect Of Copolymer Molecular Weight On Particle Characteristics**
HASÇIÇEK C., ŞENGEL TÜRK C. T., BAKAR F., EVCİMEN N., GÜMÜŞTAŞ M., ÖZKAN S. A.
4 Th International Meeting On Pharmacy Pharmaceutical Sciences (Impps-4), 18 - 21 Eylül 2014
- LXXXV. **In vitro anticancer activity of Heliothropium dolosum De not H Lasiocarpum Fisch et Mey and H Hirsutissimum Grauer Boraginaceae growing in Turkey against human prostat carcinoma**
KARAKAYA S., BAKAR F., KILIÇ C. S.
23rd SILAE Congress, 7 - 12 Eylül 2014, ss.200
- LXXXVI. **A new endemic subspecies of Allium Phaneranthemum Amaryllidaceae from Hatay Turkey and its antiproliferative effects on MCF 7 human breast cancer**
EKŞİ G., BAKAR F., BONA M., KILIÇ C. S., GENÇLER ÖZKAN A. M.
23rd SILAE Congress, 7 - 12 Eylül 2014, ss.190
- LXXXVII. **Fulvestrant Loaded Plga Nanoparticles: Influence Of Polymer Copolymer Composition On In-Vitro Properties And Anti-Proliferative Potencies Against MCF-7 Breast Cancer Cells**
HASÇIÇEK C., ŞENGEL TÜRK C. T., BAKAR F., EVCİMEN N., GÜMÜŞTAŞ M., ÖZKAN S. A.
17 th International Pharmaceutical Technology Symposium, 8 - 10 Eylül 2014
- LXXXVIII. **The fatty acid composition of type 1 diabetic patients in Turkish population and its relation with glycosylated hemoglobin**
Kaya E., Bakar F., Nebioglu S.
FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, Fransa, 30 Ağustos - 04 Eylül 2014, cilt.281, ss.175
- LXXXIX. **The fatty acid composition of type 1 diabetic patients in Turkish population and its relation with glycosylated hemoglobin**
KAYA E., BAKAR F., NEBİOĞLU S.
FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, Fransa, 30 Ağustos - 04 Eylül 2014, cilt.281, ss.175
- XC. **Gold nanoparticle conjugated lignan derivatives inhibited the proliferation of MCF 7 human breast cancer cells**
BAKAR F., ÇAĞLAYAN M. G., ONUR F., NEBİOĞLU S., PALABIYIK İ. M.
23rd Biennial Congress of the European Association for Cancer, 5 - 08 Temmuz 2014, cilt.50, ss.178-179
- XCII. **Synthesis and potent anticancer activities of some novel imidazopyridine derivatives**
PÜSKÜLLÜ M. O., KARAASLAN Ç., BAKAR F., GÖKER A. H.
50th International Conference on Medicinal Chemistry, 2 - 04 Temmuz 2014, ss.177
- XCIII. **Ballota acetabulosa L Benth Bitkisi Üzerinde Farmakognozik Araştırmalar**
YAZGAN A. N., ASLAN ERDEM S., BAKAR F., SEVER YILMAZ B.
XXI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT-2014), Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014
- XCIII. **COLCHICINE LEVELS IN CHRONIC KIDNEY DISEASES AND KIDNEY TRANSPLANT RECIPIENTS USING TACROLIMUS**
Amanova A., Celebi Z. K., BAKAR ATEŞ F., ÇAĞLAYAN M. G., KEVEN K.
51st Congress of the European-Renal-Association(ERA)/European-Dialysis-and-Transplant-Association (EDTA), Amsterdam, Hollanda, 31 Mayıs - 03 Haziran 2014, cilt.29, ss.317-318
- XCIV. **The Time and concentration dependent inhibition of human breast cancer cell proliferation by lariciresinol and pinoresinol**
BAKAR F., PALABIYIK İ. M., ÇAĞLAYAN M. G.
2nd EACR Sponsored Anticancer Agents Congress, 23 - 25 Nisan 2014, ss.118
- XCIV. **Antiproliferative activity of newly synthesized 4 1H Benzimidazole 2 yl amino Benzimidamide against breast carcinoma cell line MCF 7**
KARAASLAN Ç., GÖKER A. H., BAKAR F.
2nd EACR Sponsored Anticancer Agents Congress, 23 - 25 Nisan 2014, ss.107
- XCVI. **The Effect of Fulvestrant to Aromatase Activity on Human Preadipocyte Cells**
BAKAR F., Net D. E., ŞENGEL TÜRK C. T., HASÇIÇEK C.
EACR- Sponsored 2nd Anticancer Agents Congress & 5th Multidisciplinary Cancer Research Congress, Bodrum,

Türkiye, 23 - 24 Nisan 2014

XCVII. Annexın II proteins An evaluation for type 1 diabetes mellitus

BAKAR F., ÜNLÜTÜRK U., BAŞKAL N., NEBİOĞLU S.

10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2012, ss.431

XCVIII. An evaluation for antioxidant effects of new N H indole 2 carboxamide and 3 acetamide derivatives on heme oxygenase activity and HL60 cells

BAKAR F., KARADAĞ A., ÖLGEN S., NEBİOĞLU S., NEBİOĞLU M. D.

12.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, ss.128-129

XCIX. Annexin V protein and anti-annexin V antibodies: determination of their roles on thrombotic events occurred in type I diabetes mellitus

Bakar F., ÜNLÜTÜRK U., Agbaht K., Baskal N., Nebioglu S.

36th FEBS Congress of the Biochemistry for Tomorrows Medicine, Torino, İtalya, 25 - 30 Haziran 2011, cilt.278, ss.407

C. Study on the Designing and Antioxidant Properties of New N H Indole 2 Carboxamide and 3 Acetamide Derivatives and Their Activation Potential on Heme Oxygenase

BAKAR F., ÖLGEN S., NEBİOĞLU S., NEBİOĞLU M. D.

Molecular Modelling from Dynamical, Biomolecular and Materials Nanotechnology Perspectives, 26 - 29 Temmuz 2009

CI. Wheatgrass extract effects lipid peroxidation levels in human promyelocytic leukemia cell line HL-60

ÖZKAN T., BAKAR F., KARABAY A. Z., KOÇ A., ALTINOK B., KARADAĞ A., AYDOS O. S., SUNGURUĞLU A.

. 34. FEBS Kongresi. Life's Molecular Interactions, 4 - 09 Temmuz 2009

CII. Wheatgrass extract affects lipid peroxidation levels in human promyelocytic leukemia cell line HL-60

ÖZKAN T., Bakar F., Karabay A. Z., Akinci A., Altinok B., Karadag A., Aydos S., SUNGURUĞLU A.

34th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies, Prague, Çek Cumhuriyeti, 4 - 09 Temmuz 2009, cilt.276, ss.334

CIII. Heme oxygenase activity in lymphocytes of renal transplantation patients treated with Cyclosporin/Tacrolimus

Bakar F., Keven K., Tuzuner A., Erbay B., Nebioglu S.

34th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies, Prague, Çek Cumhuriyeti, 4 - 09 Temmuz 2009, cilt.276, ss.300

CIV. Fatty acid composition of HDL in renal transplant recipients treated with Cyclosporin Tacrolimus

BAKAR F., AKTAN F., KEVEN K., DOĞRU B., TÜZÜNER A., ERBAY B., NEBİOĞLU S.

III. International Congress of Molecular Medicine, 5 - 08 Mayıs 2009, cilt.61, ss.343-344

CV. The Evaluation of HDL s Oxidative State in Renal Transplant Recipients Receiving CsA FK506

BAKAR F., AKTAN F., KEVEN K., TÜZÜNER A., ERBAY B., NEBİOĞLU S.

Advanced Lecture Course, Mechanisms, Consequences and Detection of Free Radical-Mediated Oxidative Protein Modifications, Türkiye, 15 - 20 Nisan 2009, ss.89-90

CVI. Oksidatif Stres ve Böbrek Transplant Alıcılarında HDL Yağ Asiti İçeriğindeki Değişiklikler

BAKAR F., AKTAN F., KEVEN K., DOĞRU B., TÜZÜNER A., ERBAY B., NEBİOĞLU S., Tavukcuoğlu E., ÖZTÜRK S. C., KARATAŞ KURŞUN H., et al.

XX. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008

CVII. Oxidative stress and susceptibility of LDL to oxidation in renal transplant recipients

Bakar F., Akbasli A. C., Aktan F., Keven K., Erturk S., Tuzuner A., Erbay B., Nebioglu S.

31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Haziran 2006, cilt.273, ss.160

Desteklenen Projeler

Şengel Türk C. T., GÜMÜŞTAŞ M., BAKAR ATEŞ F., TOK K. C., TÜBİTAK Projesi, Fibrosarkoma Tedavisine Yönelik STAT3 İnhibitörü İçeren Nanopartiküler İlaç Tasıyıcı Sistem Formülasyonlarının Gelistirilmesi ve In Vitro-In Vivo

Değerlendirilmesi, 2023 - 2025

Bakar Ateş F., Şengel Türk C. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Etopozid Yüklü Lipid Polimer Hibrit Nanopartiküllerin İnsan Meme Kanseri Hücrelerinde Apoptozu İndükleyici ve Matriks Metalloproteinaz İnhibitörü Etkilerinin Araştırılması, 2023 - 2024

Bakar Ateş F., BOZDAĞ DÜNDAR O., TÜBİTAK Projesi, Yeni Bazı Karbamat Türevi Bileşiklerin Sentezi, Antiproliferatif Ve Histon Deasetilaz-Metalloproteinaz Enzim İnhibitör Aktiviteleri Üzerinde Çalışmalar, 2022 - 2024

Bakar Ateş F., Eren G., Özkan Y., Gözelle M., Kaya S. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Öncü Bileşik Optimizasyonu ile Yeni Selektif SIRT2 İnhibitörlerinin Geliştirilmesi, 2021 - 2024

Bakar Ateş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Floroglusinolün İnsan Prostat Kanseri Hücrelerinde Sitotoksik ve Apoptotik Etkisinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

Bakar Ateş F., Yanık B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dulcitol'ün Çeşitli Meme Kanseri Hücrelerinde Apoptotik Etki Mekanizmalarının Araştırılması, 2021 - 2023

Bakar Ateş F., TÜBİTAK Projesi, Kukurbitasin B'nin Östrojen -/+ Meme Kanseri Hücrelerinde Ferroptoz Yoluyla Üzerinden Antikanser Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2022

Bakar Ateş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Paklitaksel'in Çeşitli Meme Kanseri Hücreleri Üzerinde Ferroptotik Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2022

Bakar Ateş F., TÜBİTAK Projesi, Yeni Selektif SIRT2 İnhibitörlerinin Tasarımı, Sentezi, Biyolojik Aktivitelerinin Tayini ve Yapı-Etki İlişkilerinin İncelenmesi, 2020 - 2022

Bakar Ateş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alfa Lipoik Asitin İnsan Prostat Kanseri Hücreleri Üzerinde Matriks Metalloproteinaz İnhibisyonu Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2021

Şengel Türk C. T., Bakar Ateş F., TÜBİTAK Projesi, Etopozid Yüklü Hibrit Nanopartiküler İlaç Taşıyıcı Sistemlerin Tasarımı ve Meme Kanseri Hücrelerinde Ferroptotik Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2021

Bakar Ateş F., Karaman K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemofili A ve B Hastalarında Endoglin Ekspresyonu ve Çeşitli Anjiyogenik Faktörlerin Düzeylerinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2021

Bakar Ateş F., TÜBİTAK Projesi, Bronkopulmoner Displazi Hastalarında Çeşitli Adipositokin Düzeyleri ve Enflamatuvar Mikroçevre İlişkisinin Araştırılması, 2019 - 2021

Öz U. C., Bozkır A., Küçüktürkmen B., Bakar Ateş F., TÜBİTAK Projesi, Alzheimer Hastalığı Tedavisine Yönelik Humanin İçeren Lipit Nanopartikül Formülasyonlarının Hazırlanması, İn-Vitro ve İn-Vivo Değerlendirilmesi, 2019 - 2021

Bozdağ DüNDAR O., BAKAR ATEŞ F., TÜBİTAK Projesi, Yeni Bazı Flavon Türevi Bileşiklerin Sentezi, Antikanser ve Bromodomain İnhibitör Aktiviteleri Üzerinde Çalışmalar, 2018 - 2021

Şengel Türk C. T., Bakar Ateş F., TÜBİTAK Projesi, Kemopreventif Ajan İçeren Nanopartikül Formülasyonlarının Tasarımı, Optimizasyonu ve İnsan Prostat Kanseri Hücrelerindeki Antiproliferatif ve Apoptotik Etki Mekanizmalarının Araştırılması, 2019 - 2020

Şengel Türk C. T., Bakar Ateş F., TÜBİTAK Projesi, Kukurbitasin B'nin Lipid Polimer Hibrit Nanopartikül Formülasyonlarının Oluşturulması ve İnsan Meme Kanseri Hücrelerindeki Antiproliferatif ve Apoptotik Etki Mekanizmalarının Araştırılması, 2017 - 2019

Üstündağ A., Bakar Ateş F., TÜBİTAK Projesi, Çeşitli Fitoaleksin Türlerinin İmatinib ile Kombinasyonlarının İnsan Meme ve Kolon Kanseri Hücrelerinde Src/MMP-2 Kanseri Yoluyla Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2017 - 2018

KADIOĞLU Y. K., DENİZ K., BAKAR ATEŞ F., ÇOBANOĞLU F. N., GÜNAY F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Hastanesi ne genel poliklinik başvurusu yapan 1 ay 12 yaş aralığındaki çocuklarda ağır metal ve nikotin toksisite göstergelerinin ve maruz kalım öyküsünün değerlendirilmesi, 2016 - 2018

BAKAR ATEŞ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Konvansiyonel Metal Braket ve Estetik Seramik Braket ile Sabit Ortodontik Tedavi Gören Farklı Hasta Gruplarında Kaygı ve Ağrı Durumlarının Psikometrik ve Biyokimyasal Ölçümler ile İncelenmesi, 2016 - 2017

BAKAR ATEŞ F., TÜBİTAK Projesi, Ferulago Trachycarpa Boiss F. Blancheana Post F. Pachyloba Fenzl Boiss ve F. Bracteata Boiss Haussk. Apiaceae türleri üzerinde araştırmalar, 2015 - 2017

BAKAR ATEŞ F., TÜBİTAK Projesi, Çoklu reseptör tirozin kinaz inhibitörü olarak tasarlanan pirolo 2,3-D pirimidin yapısındaki bileşiklerin sentezi antikanser etkinliğinin ve yapı-etki ilişkilerinin araştırılması, 2015 - 2016

BAKAR ATEŞ F., PALABIYIK İ. M., TÜBİTAK Projesi, Sentezlenmiş indol 3-amin indolin 2-tyon ve indol 3-amin 2-on türevi bileşiklerin matriks metalloproteinaz enzim inhibitörü etkilerinin incelenmesi, 2013 - 2016

BAKAR ATEŞ F., TÜBİTAK Projesi, B-Elaterin in imatinib ile kombinasyonunun MCF-7 insan meme kanseri hücreleri

üzerindeki apoptotik etkinliğinin ve Src kinaz MMP 2 yolađı üzerindeki etkilerinin incelenmesi, 2014 - 2015
BAKAR ATEŞ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Osteokalsin ile diabetes mellitus ve dislipidemi arasındaki iliŐki, 2014 - 2015
BAKAR ATEŞ F., TOYGAR MEMİKOĞLU T. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MAKSİLLER DARLIK İLE KARAKTERİZE SINIF I II III MALOKLUZYONA SAHİP BİREYLERDE FONKSİYONEL ORTOPEDİK TEDAVİ İLE UYKU SOLUNUMU ÜZERİNDE GÖRÜLEN DEĐİŐİKLİKLERİN FARKLI YÖNTEMLER İLE İNCELENMESİ, 2013 - 2015
BAKAR ATEŞ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kolorektal kanserde enflamasyon gelişiminde Annexin I ve Annexin V proteinlerinin rollerinin saptanması, 2013 - 2015
BAKAR ATEŞ F., ÇAĞLAYAN M. G., PALABIYIK İ. M., TÜBİTAK Projesi, Altın Nanoparçacık Bağlanmış Pinosesinol Lariciresinol ve Secoisolariciresinol Lignan Türlerinin DNA ya Bağlanma Profillerinin ve Anti Kanser Etkilerinin Araştırılması, 2013 - 2015
Bakar Ateş F., TÜBİTAK Projesi, Meme kanseri tedavisinde kullanılmak üzere fulvestrant yüklü polimerik nanopartiküler sistemlerin deđiŐtirilmesi, 2012 - 2015
HASÇİÇEK C., BAKAR ATEŞ F., ÖZKAN S. A., ŞENGEL TÜRK C. T., TÜBİTAK Projesi, Meme kanseri tedavisinde kullanılmak üzere fulvestrant yüklü polimerik nanopartiküler sistemlerin geliştirilmesi, 2012 - 2015
TÜBİTAK Projesi, Tip 1 diabetes mellitus ta gözlenen trombotik komplikasyonlarda Annexin II ve Annexin V Proteinlerinin Rollerinin Saptanması, 2011 - 2012

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Moleküler Kanser Araştırma Derneği, Üye, 2014 - Devam Ediyor , Türkiye
The European Association For Cancer Research , Üye, 2014 - Devam Ediyor , İngiltere
Türk Biyokimya Derneği, Üye, 2005 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Hacettepe Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2023
TÜBİTAK Projesi, 2223 - Yurt İçi Bilimsel Etkinlikleri Destekleme Programı, Türk Biyokimya Derneği, Türkiye, Haziran 2022
TÜBİTAK Projesi, 2237 - Proje Eđitimi Etkinliklerini Destekleme Programı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2022
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2022
Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, National Science Center Poland, Polonya, Nisan 2022
CELLULAR AND MOLECULAR LIFE SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022
ANGIOGENESIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
BOSNIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021
FUTURE MEDICINAL CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
European Journal of Biology, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020
ACTA DIABETOLOGICA, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019
TURK HIJIYEN VE DENEYSSEL BIYOLOJİ DERGISI. TURKISH BULLETIN OF HYGIENE AND EXPERIMENTAL BIOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2019
DIABETIC MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018
TURK HIJIYEN VE DENEYSSEL BIYOLOJİ DERGISI. TURKISH BULLETIN OF HYGIENE AND EXPERIMENTAL BIOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018
COMPUTATIONAL BIOLOGY AND CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGISI, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2018

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016
ARCHIV DER PHARMAZIE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016
JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2014
PHARMACEUTICAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014
PHARMACEUTICAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014
DIABETIC MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013

Metrikler

Yayın: 193
Atf (WoS): 514
Atf (Scopus): 598
H-İndeks (WoS): 13
H-İndeks (Scopus): 14

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2021
HDBMB2019 - CROSSROADS IN LIFE SCIENCES, Davetli Konuşmacı, Zagreb, Hırvatistan, 2019
XXI Lipid Meeting, Katılımcı, Leipzig, Almanya, 2019
7th International Drug Chemistry Conference, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2019

Burslar

TÜBİTAK-BİDEB Yurtiçi Doktora Araştırma Bursu, TÜBİTAK, 2007 - 2012
TÜBİTAK-BİDEB Yurtiçi Yüksek Lisans Bursu, TÜBİTAK, 2005 - 2007

Ödüller

Bakar Ateş F., Ankara Üniversitesi Teşvik Ödülü, Ankara Üniversitesi, Ekim 2018
Bakar Ateş F., Tez jüri Özel Ödülü, Mustafa Nevzat Eczacılık Ödülleri, Mayıs 2014