

# Prof. Dr. SAMİYE YABANOĞLU ÇİFTÇİ

## Kişisel Bilgiler

E-posta: samiye@hacettepe.edu.tr

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

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Ens., Biyokimya, Türkiye 2005 - 2008

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Ens., Biyokimya, Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1999 - 2002

## Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

## Yaptığı Tezler

Doktora, Involvement of serotonin in the development of cardiac remodeling, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2008

Yüksek Lisans, The Substrate Specificity of Rat Lung Semicarbazide-sensitive Amine Oxidase (SSAO) and its Interaction with Some Inhibitors., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2005

## Araştırma Alanları

Temel Eczacılık Bilimleri, Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Biyokimya

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2013 - 2019

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2010 - 2013

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2009 - 2010

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2002 - 2009

## Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

## Yönetilen Tezler

YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Alzheimer hastalığı tedavisinde kullanılmak üzere donepezil yüklü PLGA-b-PEG nanopartiküllerinin hazırlanması ve beyne hedeflendirilmesi, Doktora, İ.BAYSAL(Öğrenci), 2015

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Nintedanib and miR-29b co-loaded lipoplexes in idiopathic pulmonary fibrosis: formulation, characterization, and *in vitro* evaluation**  
Duraloglu C., BAYSAL İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ARICA YEGİN B.  
DRUG DEVELOPMENT AND INDUSTRIAL PHARMACY, sa.7, ss.671-686, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Untargeted metabolomics to discriminate liver and lung hydatid cysts: Importance of metabolites involved in the immune response**  
NENNİ M., ÇELEBİER M., Maçın S., ÖRSTEN S., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., BAYSAL İ.  
Veterinary Parasitology, cilt.328, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Recent progress in drug delivery systems for tyrosine kinase inhibitors in the treatment of lung cancer**  
Korucu Aktas P., BAYSAL İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Lamprecht A., Arica B.  
International Journal of Pharmaceutics, cilt.650, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Omic Studies on In Vitro Cystinosis Model: siRNA-Mediated CTNS Gene Silencing in HK-2 Cells**  
Baysal İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., NEMUTLU E., EYLEM C. C., Gök-Topak E. D., ULUBAYRAM K., KIR S., GÜLHAN B., UÇAR G., ÖZALTIN F., et al.  
Laboratory investigation; a journal of technical methods and pathology, cilt.104, sa.1, ss.100287, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Development and In Vitro Evaluation of Crizotinib-Loaded Lipid-Polymer Hybrid Nanoparticles Using Box-Behnken Design in Non-small Cell Lung Cancer**  
Korucu Aktas P., BAYSAL İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Arica B.  
AAPS PharmSciTech, cilt.24, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Metabolomic, oxidative, and inflammatory responses to acute exercise in chronic obstructive pulmonary disease**  
ÇAKMAK A., NEMUTLU E., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., BAYSAL İ., Kocaaga E., Coplu L., İNAL İNCE D.  
Heart and Lung, cilt.59, ss.52-60, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Metabolomic Analyses to Identify Candidate Biomarkers of Cystinosis**  
NEMUTLU E., ÖZALTIN F., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., GÜLHAN B., Eylem C. C., BAYSAL İ., Gök-Topak E. D., ULUBAYRAM K., SEZERMAN O. U., UÇAR G., et al.  
International Journal of Molecular Sciences, cilt.24, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **CANDIDATE BIOMARKER(S) FOR CYSTINOSIS WITH OMIC-BASED TECHNOLOGY: FROM LABORATORY TO BED-SIDE**  
NEMUTLU E., Eylem C. C., GÜLHAN B., BAYSAL İ., Yabanoglu-Ciftci S., KIR S., ULUBAYRAM K., UÇAR G., SEZERMAN O. U., ÖZALTIN F., et al.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.37, sa.11, ss.2831, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Separation of the enantiomers of underivatized amino acids by using serially connected dual column high-performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry**  
Oztepe T., Kale N. B., REÇBER T., BAYSAL İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., GÜMÜŞTAŞ M., KIR S., Chankvetadze B., NEMUTLU E.  
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, cilt.1683, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Efficacy of siRNA-loaded nanoparticles in the treatment of K-RAS mutant lung cancer in vitro**  
Gencer A., BAYSAL İ., NEMUTLU E., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ARICA YEGİN B.  
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.39, sa.3, ss.261-275, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Can parasite-derived microRNAs differentiate active and inactive cystic echinococcosis patients?**  
ÖRSTEN S., BAYSAL İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Ciftci T., ÜNAL E., AKINCI D., AKYÖN YILMAZ Y., AKHAN O.

PARASITOLOGY RESEARCH, cilt.121, sa.1, ss.191-196, 2022 (SCI-Expanded)

- XII. **Metabolomic profiling of active and inactive liver cystic echinococcosis**  
ÇİFTÇİ T. T., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ÜNAL E., AKINCI D., BAYSAL İ., Yuce G., DOĞRUL A. B., ÖRSTEN S., AKHAN O., NEMUTLU E.  
ACTA TROPICA, cilt.221, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Inflammatory responses to incremental exercise in chronic obstructive pulmonary disease**  
ÇAKMAK A., Inal-Ince D., Kocaaga E., BAYSAL İ., Yabanoglu-Ciftci S., NEMUTLU E., ÇÖPLÜ L.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, cilt.58, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Nanoparticles and Nanostructured Films with TGF-beta 3: Preparation, Characterization, and Efficacy**  
BAYSAL İ., Ozcelikay G., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Ucar B. I., Gencer A., ARICA YEGİN B.  
AAPS PHARMSCITECH, cilt.22, sa.6, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Identification of Phenolic Compounds by LC-MS/MS and Evaluation of Bioactive Properties of Two Edible Halophytes: Limonium effusum and L. sinuatum**  
BAYSAL İ., EKİZOĞLU M., ERTAŞ A., Temiz B., AĞALAR H. G., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., TEMEL H., UÇAR G., Turkmenoglu F. P.  
MOLECULES, cilt.26, sa.13, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Gas chromatography-mass spectrometry based O-18 stable isotope labeling of Krebs cycle intermediates**  
Eylem C. C., BAYSAL İ., Erikci A., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Zhang S., KIR S., Terzic A., Dzeja P., NEMUTLU E.  
ANALYTICA CHIMICA ACTA, cilt.1154, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Recent Advances in Treatment of Lung Cancer: Nanoparticle-based Drug and siRNA Delivery Systems**  
Gencer A., Duraloglu C., Ozbay S., ÇİFTÇİ T. T., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ARICA YEGİN B.  
CURRENT DRUG DELIVERY, cilt.18, sa.2, ss.103-120, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Altered metabolomic profile of dual-species biofilm: Interactions between Proteus mirabilis and Candida albicans**  
KART D., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., NEMUTLU E.  
Microbiological Research, cilt.230, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Transforming growth factor-beta 3 (TGF-beta 3) loaded PLGA-b-PEG nanoparticles: Efficacy in preventing cardiac fibrosis induced by TGF-beta 1**  
Yabanoglu-Ciftci S., BAYSAL İ., ERİKÇİ A., Arica B., UÇAR G.  
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.48, ss.223-234, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Localized delivery of methylprednisolone sodium succinate with polymeric nanoparticles in experimental injured spinal cord model**  
KARABEY-AKYUREK Y., GURCAY A. G., GURCAN O., TURKOĞLU O. F., Yabanoglu-Ciftci S., EROĞLU H., SARGON M. F., BİLENSOY E., ÖNER L.  
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, cilt.22, sa.8, ss.972-981, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **Donepezil loaded PLGA-b-PEG nanoparticles: their ability to induce destabilization of amyloid fibrils and to cross blood brain barrier in vitro**  
BAYSAL İ., UÇAR G., GULTEKINOĞLU M., ULUBAYRAM K., Yabanoglu-Ciftci S.  
JOURNAL OF NEURAL TRANSMISSION, cilt.124, sa.1, ss.33-45, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Role of serotonin in the regulation of renal proximal tubular epithelial cells**  
ERİKÇİ A., UÇAR G., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S.  
RENAL FAILURE, cilt.38, sa.7, ss.1141-1150, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Synthesis and Screening of Human Monoamine Oxidase-A Inhibitor Effect of New 2-Pyrazoline and Hydrazone Derivatives**  
EVranos-AKsoz B., BAYSAL İ., Yabanoglu-Ciftci S., Djikic T., Yelekci K., UÇAR G., Ertan R.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, cilt.348, sa.10, ss.743-756, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Synthesis of some novel hydrazone and 2-pyrazoline derivatives: Monoamine oxidase inhibitory activities and docking studies**  
Evranos-Aksoz B., Yabanoglu-Ciftci S., UÇAR G., Yelekci K., Ertan R.

- BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, cilt.24, sa.15, ss.3278-3284, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Evaluation of selective human MAO inhibitory activities of some novel pyrazoline derivatives**  
Salgin-Goksen U., Yabanoglu-Ciftci S., ERCAN A., Yelekci K., UÇAR G., Gokhan-Kelekci N.  
JOURNAL OF NEURAL TRANSMISSION, cilt.120, sa.6, ss.863-873, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Interaction of selegiline-loaded PLGA-b-PEG nanoparticles with beta-amyloid fibrils**  
BAYSAL İ., Yabanoglu-Ciftci S., Tunc-Sarisozen Y., ULUBAYRAM K., UÇAR G.  
JOURNAL OF NEURAL TRANSMISSION, cilt.120, sa.6, ss.903-910, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Synthesis, molecular modeling, and in vitro screening of monoamine oxidase inhibitory activities of some novel hydrazone derivatives**  
Salgin-Goksen U., Gokhan-Kelekci N., Yabanoglu-Ciftci S., Yelekci K., UÇAR G.  
JOURNAL OF NEURAL TRANSMISSION, cilt.120, sa.6, ss.883-891, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Development of selective and reversible pyrazoline based MAO-A inhibitors: Synthesis, biological evaluation and docking studies**  
Karuppasamy M., Mahapatra M., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., UÇAR G., Sinha B. N., Basu A., Mishra N., Sharon A., Kulandaivelu U., Jayaprakash V.  
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.18, sa.5, ss.1875-1881, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Pyrazoline-based Mycobactin Analogues as Dual Inhibitors of MAO/Cholinesterase**  
Jayaprakash V., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Sinha B. N., UÇAR G.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.35, sa.2, ss.89-96, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Towards development of selective and reversible pyrazoline based MAO-inhibitors: Synthesis, biological evaluation and docking studies**  
Sahoo A., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Sinha B. N., UÇAR G., Basu A., Jayaprakash V.  
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, cilt.20, sa.1, ss.132-136, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The Substrate Specificity of Purified Rat Lung Semicarbazide-Sensitive Amine Oxidase**  
YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., UÇAR G.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.34, sa.1, ss.2-8, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXII. **New pyrazoline bearing 4(3H)-quinazolinone inhibitors of monoamine oxidase: Synthesis, biological evaluation, and structural determinants of MAO-A and MAO-B selectivity**  
Goekhan-Kelekci N., KOYUNOĞLU S., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., YELEKÇİ K., Oezgen O., Ucar G., EROL K., Kendi E., Yesilada A.  
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.17, sa.2, ss.675-689, 2009 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Kistik Ekinokokkoz için Potansiyel Enflamatuvar Belirteçlerin Değerlendirilmesi: P-selektin ve Resistin Evaluation of Potential Inflammatory Markers for Cystic Echinococcosis: P-selectin and Resistin**  
ÖRSTEN S., BAYSAL İ., Çiftçi T., ÜNAL E., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., DOĞRUL A. B., AKINCI D., Akyön Y., Akhan O.  
Türkiye parazitolojii dergisi, cilt.46, sa.3, ss.195-200, 2022 (Scopus)
- II. **Metabolomics-driven approaches on interactions between enterococcus faecalis and candida albicans biofilms Enterococcus faecalis ve candida albicans biyofilmleri arasındaki etkileşimler üzerine metabolomik odaklı yaklaşımlar**  
KART D., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., NEMUTLU E.  
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.18, sa.5, ss.557-564, 2021 (ESCI)
- III. **Free Radical Scavenging Activities of 2 benzoxazolinone Derivatives Containing Thiosemicarbazide Triazole Thiadiazole and Hydrazone Units**  
YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., GÖKHAN KELEKÇİ N., Salgin Gökşen U., UÇAR G.  
Hacettepe University, Journal of Faculty of Pharmacy, cilt.31, sa.1, ss.27-50, 2011 (Hakemli Dergi)
- IV. **Interaction of some 1 N Substituted thiocarbamoyl 3 phenyl 5 thienyl 2 pyrazolines with rat liver semicarbazide sensitive amine oxidase SSAO**

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Behavioral Changes Of Donepezil-Loaded Plga-B-Peg Nanoparticles On Beta-Amyloid 25-35 Injected Rat Model Of Alzheimer's Disease.**  
ÇINAR E., TEL B. C., BAYSAL İ., GÜLTEKİNOĞLU M., ULUBAYRAM K., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., UÇAR G.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development (DRD 2019), 1 - 03 Temmuz 2019
- II. **Development and in vitro evaluation of epirubicin loaded polymeric nanoparticular systems for cancer treatment.**  
Gençer A., Duraloğlu C., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ARICA YEGİN B.  
44th FEBS Congress, 6 - 11 Temmuz 2019
- III. **Optimization of A HILIC Based LC-ESI-MS/MS Method for Quantification of Phosphonucleotides in Cancer Cell Lines**  
Eylem C. C., DOĞAN A., ERİKÇİ A., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., KIR S., NEMUTLU E.  
18th INTERNATIONAL CHROMATOGRAPHY CONGRESS, 15 - 18 Kasım 2018
- IV. **The Effect of Ibuprofen Loaded nanogel Formulations on Collagen Synthesis**  
EROĞLU İ., GÜLTEKİNOĞLU M., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ERİKÇİ A., BAYRAM C., AKSOY E. A., ULUBAYRAM K.  
19th International Pharmaceutical Technology Symposium (IPTS), Antalya, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018
- V. **Formulation, Optimization and Characterization of PLGA Nanoparticles By Experimental Design**  
Gençer A., Duraloğlu C., Yabanoğlu Çiftçi S., Arica Yegin B.  
EUFEPS Annual Meeting 2018, Athens, Yunanistan, 24 - 26 Mayıs 2018
- VI. **TGF-β3 Loaded PLGA-b-PEG Nanoparticles: Preparation and Characterization**  
Baysal İ., Erikçi A., Arica Yegin B., Uçar G., Yabanoğlu Çiftçi S.  
European Federation of Pharmaceutical Sciences, Athens, Yunanistan, 24 - 26 Mayıs 2018
- VII. **Antifibrotic Effect of TGF-β3 Loaded PLGA-b-PEG Nanoparticles on Human Cardiac Fibroblast Cell Line**  
Erikçi A., Baysal İ., Arica Yegin B., Uçar G., Yabanoğlu Çiftçi S.  
European Federation of Pharmaceutical Sciences, Athens, Yunanistan, 24 - 26 Mayıs 2018
- VIII. **Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi'nin Akreditasyon Sonrasında Standartları Karşılama Açısından Son Üç Yıldaki Mevcut Durumu**  
ERDOĞAR N., DOĞAN A., BİBEROĞLU K., ULUTAŞ DENİZ E., EROĞLU İ., KAZKAYASI İ., DÜZENLİ Ö. F., ARITULUK Z. C., SARI S., GENÇ Y., et al.  
II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018
- IX. **Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi'nin Akreditasyon Süreci Açısından 2016 ve 2017 Yılı Değerlendirmesi**  
ERDOĞAR N., DOĞAN A., BİBEROĞLU K., ULUTAŞ DENİZ E., EROĞLU İ., KAZKAYASI İ., DÜZENLİ Ö. F., ARITULUK Z. C., SARI S., GENÇ Y., et al.  
II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018
- X. **Farmasötik Biyokimya ve Eczacılık Eğitimindeki Önemi**  
UÇAR G., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ERİKÇİ A.  
II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018
- XI. **GC-MS Based Metabolomic Profile of Caco 2 Cell Lines**  
özen G., BAYSAL İ., Eylem C. C., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., KIR S., NEMUTLU E.  
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, 5 - 07 Ekim 2017
- XII. **Acetylcholinesterase Inhibitory and Antioxidant Activities of Ferula caspica and F. halophila Extracts**  
KAHRAMAN Ç., BAYSAL İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ÇANKAYA İ. İ., AKDEMİR Z. Ş.  
XXIst International Congress "Phytopharm 2017" and 10th Anniversary of the TCM Research Center Graz, 2 - 05 Temmuz 2017

- XIII. **Protective Effects of New Selective COX 2 Inhibitors on a Rat Model of Severe Acute Pancreatitis**  
ERİKÇİ A., UÇAR B. İ., Salgın Gökşen U., GÖKHAN KELEKÇİ N., UZGÖREN BARAN A., TOZKOPARAN B.,  
KÖSEMEHMETOĞLU K., İSKİT A. B., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., UÇAR G.  
41.FEBS Congress, Kuşadası-Aydın, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016
- XIV. **Protective effects of new selective COX 2 inhibitors on a rat model of severe acute pancreatitis**  
ERİKÇİ A., UÇAR B. İ., BAYSAL İ., Salgın Gökşen u., GÖKHAN KELEKÇİ N., KÖSEMEHMETOĞLU K., İSKİT A. B.,  
YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., UÇAR G.  
The FEBS Journal, 3 - 08 Eylül 2016
- XV. **Preparation of TGF b3 loaded PLGA nanoparticles and film formulations for wound healing**  
özçelikay g., BAYSAL İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ARICA YEGİN B.  
41st FEBS Congress, 3 - 08 Eylül 2016
- XVI. **Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Lisans Programı ve Bologna süreci çalışmaları**  
ERDOĞAN S., TEL B. C., SÜSLÜ İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., SÖZEN ŞAHNE B., SAYGILI N., ERCİL D., ELDEM T., Tatl  
Çankaya İ., TOZKOPARAN B., et al.  
I. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2016
- XVII. **Antidepressant activity of novel selective monoamine oxidase A MAO A inhibitors 2 Pyrazoline  
derivatives synthesized with molecular modelling**  
TELLİ G., Salgın Gökşen U., ERİKÇİ A., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., TEL B. C., YELEKÇİ K., UÇAR G., GÖKHAN KELEKÇİ N.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development 2015, 15 - 17 Ekim 2015
- XVIII. **Antidepressant activity of novel selective monoamine oxidase A inhibitors 2 Pyrazoline derivatives  
synthesized with molecular modeling**  
TELLİ G., salgın gökşen u., ERİKÇİ A., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., TEL B. C., YELEKÇİ K., UÇAR G.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research & Development, 15 - 17 Ekim 2015
- XIX. **MAO Inhibitory and Antidepressant Activities of Novel 2 Pyrazoline Derivatives**  
Salgın Gökşen U., TELLİ G., ERİKÇİ A., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., TEL B. C., UÇAR G., GÖKHAN KELEKÇİ N.  
Pharma Middle East, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 2 - 04 Kasım 2015
- XX. **Bologna Süreci Çalışmaları Sonrası Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Lisans Programına  
Bakış**  
TEL B. C., ERDOĞAN S., SÜSLÜ İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., SÖZEN ŞAHNE B., SAYGILI N., ERCİL D., ELDEM T., İREM T.  
Ç., TOZKOPARAN B., et al.  
I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2015
- XXI. **Behavioural changes in donepezil loaded PLGA b PEG nanoparticles on beta amyloid 25 35 injected  
rat model of Alzheimer s disease**  
Tel B. C., Çınar E., Mutluay S. U., Baysal İ., Eriğiçi A., Gültekinöğlü M., Ulubayram K., Yabanoğlu Çiftçi S., Uçar G.  
IBRO 2015, Rio De Janeiro, Brezilya, 7 - 11 Temmuz 2015, ss.55
- XXII. **Design and synthesis of novel 2 pyrazoline analogues and their hMAO inhibitory activities**  
UÇAR G., Evranos Aksöz B., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S.  
40th Febs Congress, 4 - 09 Temmuz 2015, cilt.282
- XXIII. **Effets of platelet derived serotonin on renal injury**  
ERİKÇİ A., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., UÇAR G.  
40th Febs Congress, 4 - 09 Temmuz 2015, cilt.282
- XXIV. **Novel reversible and selective pyrazoline based hMAO A inhibitors synthesis docking studies and  
biological evaluation**  
EvranosAksöz B., BAYSAL İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Djikic T., YELEKÇİ K., UÇAR G.  
11th ISOPS, 9 - 12 Haziran 2015
- XXV. **The influence of clozapine treatment on plasma levels of reactive oxygen species and antioxidant  
enzymes in patients with schizophrenia**  
YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ERTUĞRUL A., BAŞAR K., DEMİR B., UÇAR G., ULUĞ B. D.  
32nd FEBS Congress, Viyana, Avusturya, 7 - 12 Temmuz 2007, cilt.274, ss.283

## Desteklenen Projeler

- YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., TÜBİTAK Projesi, In Vitro Kardiyak Fibroblast Hücre Hattında Serotonin Ve Tgf β1 İle Oluşturulan Hasarda Transforme Edici Büyüme Faktörü 3 Tgf β3 Yüklü Plga B Peg Nanopartiküllerin Tedavideki Etkinliğinin Belirlenmesi, 2016 - Devam Ediyor
- ÇELİK H. T., TABUR Y., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antibiyotik Tedavisi Alan Yenidoğanlarda Probiyotik Desteğinin İdrar D-laktik Asit Düzeyi Üzerine Etkisinin İncelemesi, 2020 - 2022
- İNAL İNCE D., ÇÖPLÜ L., NEMUTLU E., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., ÇAKMAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik obstrüktif akciğer hastalarında egzersize olan oksidatif stres inflamatuvar belirteçler ve metabolomiklerin yanıtları, 2019 - 2022
- ÇİFTÇİ T. T., AKHAN O., AKINCI D., ÖRSTEN S., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., AKYÖN YILMAZ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kistik Ekinokokkozisli hastalarda mikroRNA ifade profillerinin klinik genetik ve metabolik etkenler ile ilişkisi, 2019 - 2022
- AYVAZ M., BAYSAL İ., ÇETİK R. M., ARICA YEGİN B., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Transforming Growth Factor Beta-3 Yüklü PLGA-b-PEG Nanopartiküllerin Aşıl Tendon İyileşmesi Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2021
- YAZICI G., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., NEMUTLU E., ELMALI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vitroz Humorde radyoterapi ile indüklenen değişiklikler, 2019 - 2021
- ÖZALTIN F., TOPALOĞLU R., EROĞLU İ., NEMUTLU E., ÖZBAY H. S., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CoQ10 Nefropatisinde Koenzim Q10 İçerikli Nanoterapötiklerin Tedavi Etkiliğinin Araştırılması ve İn Vitro Modelde Mitokondriyal Fonksiyonlarının Karşılaştırılması, 2018 - 2021
- ARICA YEGİN B., Duraloğlu C., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Gençer A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akciğer Kanseri Tedavisine Yönelik Epirubisin Taşıyıcı Polimerik Nanopartiküler Sistemlerin Geliştirilmesi ve İn vitro Değerlendirilmesi, 2018 - 2019
- TEL B. C., MUTLUAY S. U., ELİBOL B., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., BAYSAL İ., YALÇIN ÇAKMAKLI G., KAZKAYASI İ., TELLİ G., YÜRÜKER A. C. S., SAKA TOPÇUOĞLU E., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazal gangliyonlarda ve limbik kortekste viral vektör aracılı alfa sinüklein aşırı ifadesine dayalı Parkinson hastalığı modelinde motor ve davranışsal değişikliklerin patoloji ile karşılaştırmalı olarak incelenmesi ve bu modelde rapamisin uygulamasının etkisinin araştırılması, 2015 - 2019
- BAYDAR T., ARICA YEGİN B., EROĞLU İ., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., EROĞLU H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eczacılık Fakültesi Lisans Eğitim Programı Akreditasyonu-Ara Değerlendirme Ziyareti, 2017 - 2018
- YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, VERİ ANALİZLERİNİN GERÇEKLEŞTİRİLMESİ, GEREKLİ BİLİMSEL KAYNAĞA ERİŞİMİN SAĞLANMASI, MEVCUT PROJE RAPORLARININ HAZIRLANMASI VE PROJE ÇIKTILARININ YAYINA DÖNÜŞTÜRÜLMESİNDE KULLANILMAK ÜZERE OFİS ALT YAPISININ İYİLEŞTİRİLMESİ, 2016 - 2017
- YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., EZER N., TÜRKMENOĞLU F. P., DİKER N. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yalvaç Isparta İlçesinin Halk İlaçları ve Bazı Bitkilerin Antioksidan Aktivitesi Yönünden Araştırılması, 2015 - 2017
- UÇAR G., ERİKÇİ A., BAYSAL İ., ERCAN A., YÜKSEL TEK M., BİBEROĞLU K., TÜYLÜ KÜÇÜKKİLİNÇ Z. T., AYAZGÖK B., TACAL Ö., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ECF385 Biyokimya III Laboratuvar Ders İçeriğinin Klinik Biyokimya Yöntemleri ile Zenginleştirilerek Güncellenmesi, 2015 - 2016
- GÖKHAN KELEKÇİ N., UÇAR G., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., TEL B. C., ERİKÇİ A., TELLİ G., SALGIN GÖKŞEN U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni 2-Pirazolin Türevlerinin MAO İnhibitör ve Antidepresan Aktiviteleri, 2015 - 2016
- GÜRSOY R. N., GÜMÜŞEL B., TÜYLÜ KÜÇÜKKİLİNÇ Z. T., SABUNCUOĞLU S., ŞÖHRETOĞLU D., KILIÇ E., ÜNSAL TAN O., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., BAŞCI N. E., AKSOY E. A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TS EN ISO/IEC 17025 Standardı kapsamında Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi İlaç ve Kozmetik Ar-Ge ve Kalite Kontrol Laboratuvarının (HÜNİKAL) Akreditasyonu Projesi, 2015 - 2016
- YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., BAYSAL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALZHEİMER HASTALIĞI TEDAVİSİNDE KULLANILMAK ÜZERE DONEPEZİL YÜKLÜ PLGA-b-PEG NANOPARTİKÜLLERİNİN HAZIRLANMASI VE BEYNE HEDEFLENDİRİLMESİ, 2015 - 2015

## **Metrikler**

Yayın: 65

Atf (WoS): 367

Atf (Scopus): 230

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 10

## **Akademi Dışı Deneyim**

Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Biyokimya Anabilim Dalı

3. Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Biyokimya AD

2. Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, U858, Institut de Médecine Moléculaire de Rangueil,  
Toulouse, Fransa

1. Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Biyokimya AD