

## Doç. Dr. ÇIĞDEM YÜCEL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 28176

Fax Telefonu: [+90 352 437 9169](tel:+903524379169)

E-posta: [cyucel@erciyes.edu.tr](mailto:cyucel@erciyes.edu.tr)

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/cyucel/>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Ji0iNVUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0622-5150

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-6484-2021

ScopusID: 57192977755

Yoksis Araştırmacı ID: 21968



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fak., F.Teknoloji, Türkiye 2010 - 2015

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fak., F.Teknoloji, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fak., Türkiye 2003 - 2007

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş güvenliği temel eğitimi, ERSEM, 2014

Kalite Yönetimi, Monitörlük Eğitimi, IDE ilaç danışmanlık, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Pipet Eğitimi, GenKök Genom ve kök hücre merkezi, 2013

### Yaptığı Tezler

Doktora, EMBRİYONİK KÖK HÜCRE VE İNSÜLİN TAŞIYAN LİPOZOM, NANOPARTİKÜL VE KOHLEAT İLAÇ TAŞIYICI SİSTEMLERİN GELİŞTİRİLEREK ETKİNLİĞİNİN İNCELENMESİ, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Teknoloji, 2015

Yüksek Lisans, DOKSİSİKLİNİN LİPOZOM VE NANOPARTİKÜL FORMÜLASYONLARININ GELİŞTİRİLMESİ VE HÜCRE KÜLTÜRÜNDEN GEÇİŞLERİNİN İNCELENMESİ, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fak., Eczacılık, 2010

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Eczacılık Teknolojisi, Farmasötik Teknoloji

## **AKADEMİK UNVANLAR / GÖREVLER**

Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2020 - Devam Ediyor  
Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2018 - 2020  
Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2015 - 2018  
Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2009 - 2015

## **Akademik İdari Deneyim**

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2023 - Devam Ediyor  
Fakülte Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2022 - Devam Ediyor  
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2017 - 2020  
Fakülte Staj Komisyonu Başkanlığı, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2017 - 2020  
Dekan Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2016 - 2020

## **Verdiği Dersler**

İlaç Taşıyıcı yeni sistemler ve hedefleme, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2015 - 2016  
Bitirme projesi I, Lisans, 2024 - 2025, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
F. Teknoloji I, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Kozmetikler ve fitokozmetikler, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020  
F. Teknoloji III, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
F. Teknoloji II, Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Oral kontrollü salım sistemleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2019 - 2020  
F. Teknoloji IV, Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
İlaç taşıyıcı yeni sistemler ve hedefleme, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Önformülasyon, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2019 - 2020  
İlaç formülasyonlarında stabilite, Doktora, 2023 - 2024, 2019 - 2020  
Bitirme Projesi II, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
F. teknoloji II Uyg, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Bahar stajı, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
İyi üretim uyg. ve iyi lab uyg., Lisans, 2019 - 2020  
F. Teknoloji IV Uyg., Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
F. Teknoloji I Lab, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
F. Teknoloji III Lab, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Güz Stajı, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

## **Yönetilen Tezler**

Yücel Ç., Baicalein yüklü aspasomal formülasyonların geliştirilerek etkinliğinin incelenmesi , Yüksek Lisans, F.HOZAN(Öğrenci), Devam Ediyor  
Yücel Ç., Şeker Karatoprak G., Lipozomal achillea millefolium L. ekstresinin antioksidan ve sitotoksik aktivitesinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.AKÇAKAYA(Öğrenci), 2023  
Yücel Ç., Kozmetik Alana Yönelik Güçlü Antioksidan Etkili Etozomal Formülasyonların Geliştirilerek Etkinliğinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.Yalçıntaş(Öğrenci), 2022  
Yücel Ç., Şeker Karatoprak G., Antiradikal Etkili Standardize Melissa officinalis L. Ekstresi Hazırlanması, Yüksek Lisans, G.Billur(Öğrenci), 2019  
YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., Antiradikal Etkili Standardize Mentha x piperita L Ekstresi Hazırlanması, Yüksek Lisans, M.Zenger(Öğrenci), 2018

## Jüri Üyelikleri

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Ocak, 2024  
Yarışma, Hasta Bilgilendirme Yarışması, Ulusal Hasta Bilgilendirme Yarışması, Aralık, 2016  
Yarışma, 5.sınıf öğrencileri bitirme projesi, Bitirme projesi poster yarışması, Mayıs, 2016  
Akademik Personel Sınavı, Arş. Gör. Alımı , Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2015

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

- I. **Formulation, Characterization and Evaluation of Minocycline Hydrochloride Loaded Polyurethane/Collagen Nanofibers via Electrospinning as Wound Dressings**  
Eren Böncü T., Yücel Ç., Ceylan A., Çadır M., Şahmetlioğlu E.  
DRUG DEVELOPMENT AND INDUSTRIAL PHARMACY, cilt.1, sa.1, ss.1-25, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Development and optimization of hydrogel-forming microneedles fabricated with 3d-printed molds for enhanced dermal diclofenac sodium delivery: a comprehensive in vitro, ex vivo, and in vivo study**  
Tunçel E., Tort S., Han S., Yücel Ç., Tırnaksız F. F.  
DRUG DELIVERY AND TRANSLATIONAL RESEARCH, cilt.1, ss.1, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Liposomal formulations of *Olea europaea* L.: analyzing the antioxidant and antidiabetic activities along with toxicity profile in pancreatic beta TC6 cell line**  
KÖNGÜL ŞAFAK E., ŞEKER KARATOPRAK G., YÜCEL Ç., İLGÜN S., Mutlu S., Karagul K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH, cilt.34, sa.11, ss.3697-3707, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Assessment of Phenolic Composition, Antioxidant Potential, Antimicrobial Properties, and Antidiabetic Activity in Extracts Obtained from Schinus molle L. Leaves and Fruits**  
İLGÜN S., ŞEKER KARATOPRAK G., ÇİÇEK POLAT D., KÖNGÜL ŞAFAK E., YÜCEL Ç., İNCE U., Uvat H. O., AKKOL E.  
FRONTIERS IN BIOSCIENCE-LANDMARK, cilt.28, sa.12, ss.353-0, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Ferulic acid-loaded aspasomes: A new approach to enhance the skin permeation, anti-aging and antioxidant effects**  
Yücel Ç., Şeker Karatoprak G., İlbasmış Tamer S., Değim İ. T.  
Journal of Drug Delivery Science and Technology, cilt.86, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Melissa officinalis L. nanoethosomal formulation: evaluation of antioxidant, enzyme inhibitory activities and in vitro toxicity**  
Şeker Karatoprak G., Baskal G., Yücel Ç.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH, cilt.33, sa.11, ss.1112-1121, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **A Critical Analysis of Quercetin as the Attractive Target for the Treatment of Parkinson's Disease**  
Acikara O. B., Şeker Karatoprak G., Yücel Ç., Akkol E., Sobarzo-Sanchez E., Khayatkashani M., Kamal M. A., Kashani H. R. K.  
CNS & NEUROLOGICAL DISORDERS-DRUG TARGETS, cilt.21, sa.9, ss.795-817, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Immunomodulatory and anti-inflammatory therapeutic potential of gingerols and their nanoformulations**  
Yücel Ç., Şeker Karatoprak G., Bahadır Acikara Ö., Akkol E., Barak T. H., Sobarzo-Sanchez E., Aschner M., Shirooie S.  
FRONTIERS IN PHARMACOLOGY, cilt.13, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Fabrication and characterization of starch-copper nanoparticles/rutin nanofiber hybrid scaffold**  
İlbasmış-Tamer S., Saral-Acarca E. S., Tort S., Yücel Ç., Tamer U., Acartürk F.  
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.72, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Ethosomal (-)-epigallocatechin-3-gallate as a novel approach to enhance antioxidant, anti-collagenase and anti-elastase effects**  
YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., Yalcintas S., Boncu T. E.

BEILSTEIN JOURNAL OF NANOTECHNOLOGY, cilt.13, ss.491-502, 2022 (SCI-Expanded)

- XI. **Nanoemulsions Containing Megestrol Acetate: Development, Characterization, and Stability Evaluation**  
YALÇIN T. E., TUNÇEL E., YÜCEL Ç., Tirnaksiz F.  
AAPS PHARMSCITECH, cilt.23, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **A New Perspective on the Treatment of Alzheimer's Disease and Sleep Deprivation-Related Consequences: Can Curcumin Help?**  
Kuepeli Akkol E., BARDAKCI H., Yücel Ç., Seker Karatoprak G., Karpuz B., Khan H.  
OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY, cilt.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Advances in Understanding the Role of Aloe Emodin and Targeted Drug Delivery Systems in Cancer**  
ŞEKER KARATOPRAK G., AKKOL E., YÜCEL Ç., BAHADIR ACIKARA Ö., Sobarzo-Sanchez E.  
OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY, cilt.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **In vitro pharmacological screening of antioxidant, cytotoxic and enzyme inhibitory activities of Citrus aurantifolia Linn. Dried fruit extract**  
Şeker K., Yücel A., Çakır A., Köngül Ş.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH, cilt.31, sa.8, ss.991-1000, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Is Emodin with Anticancer Effects Completely Innocent? Two Sides of the Coin**  
Akkol E. K., ÇANKAYA İ. İ., ŞEKER KARATOPRAK G., AĞAR O. T., YÜCEL Ç., Sobarzo-Sanchez E., Capasso R.  
CANCERS, cilt.13, sa.11, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Oxidative Stress and Marine Carotenoids: Application by Using Nanoformulations**  
GENÇ Y., BARDAKCI H., YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., Akkol E. K., BARAK T. H., Sobarzo-Sanchez E.  
MARINE DRUGS, cilt.18, sa.8, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Combretastatins: An Overview of Structure, Probable Mechanisms of Action and Potential Applications**  
Şeker Karatoprak G., Akkol E., Genç Y., Bardakçı H., Yücel Ç., Sobarzo-Sanchez E.  
MOLECULES, cilt.25, sa.2560, ss.1-31, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Potential antioxidant and enzyme inhibitory effects of nanoliposomal formulation prepared from salvia aramiensis rech. F. extract**  
Karatoprak G., Yücel Ç., Göger F., Sobarzo-Sánchez E., Akkol E. K.  
Antioxidants, cilt.9, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Antioxidant and Cytotoxic Activities of Aerial and Underground Parts of Hypericum Scabrum L.**  
Karatoprak G., Yücel Ç., Kaytan H. Ç., İlgün S., Safak E., Koşar M.  
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY TRANSACTION A-SCIENCE, cilt.43, ss.2107-2113, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Novel Approach to the Treatment of Diabetes: Embryonic Stem Cell and Insulin-Loaded Liposomes and Nanocochleates**  
Yücel Ç., Aktaş Y., Değim Z., Yılmaz Ş., Arsoy T., Altıntaş L., Çokçalışkan C., Sözmen M.  
JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.19, ss.3706-3719, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Anti-aging formulation of rosmarinic acid-loaded ethosomes and liposomes**  
Yücel Ç., Karatoprak G., Değim İ. T.  
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.36, sa.2, ss.180-191, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **EFFECTS OF INSULIN AND EMBRYONIC STEM CELLS LOADED PLGA NANOPARTICLES ON PANCREATIC BETA TC CELLS**  
Yücel Ç., Aktaş Y., Değim Z., Yılmaz Ş., Arsoy T., Altıntaş L., Çokçalışkan C., Sözmen M.  
ACTA POLONIAE PHARMACEUTICA, cilt.75, ss.1377-1389, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Nanoliposomal Resveratrol as a Novel Approach to Treatment of Diabetes Mellitus**  
Yücel Ç., Karatoprak G., Aktaş Y.  
JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.18, sa.6, ss.3856-3864, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Development and Evaluation of The Antioxidant Activity Of Liposomes And Nanospheres Containing Rosmarinic Acid**

YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G.

FARMACIA, cilt.65, sa.1, ss.40-45, 2017 (SCI-Expanded)

- XXV. **Nanoparticle and liposome formulations of doxycycline: Transport properties through Caco-2 cell line and effects on matrix metalloproteinase secretion**

YÜCEL Ç., Degim Z., Yılmaz S.

BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, cilt.67, sa.6, ss.459-467, 2013 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Development of a HPLC Method for the Determination of Cyclosporine A From Chitosan Nanoparticles**

Büyüktuncel E., Yücel Ç., Kaynak M. S., Aktaş Y.

LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.31, ss.1083-1088, 2012 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **DEVELOPMENT AND CHARACTERIZATION OF ASCORBIC ACID LOADED POLYELECTROLYTE CHITOSAN-GELATIN HYDROGELS**  
Eren Böncü T., Yücel Ç.  
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGISİ, cilt.47, sa.3, ss.719-730, 2023 (Scopus)
- II. **Etozomlar**  
Yücel Ç.  
Meslek İçi Sürekli Eğitim Dergisi (MİSED), sa.51, ss.57-67, 2023 (Hakemsiz Dergi)
- III. **Gallic acid-loaded microemulsion and microemulsion gel: Development, characterization, and evaluation of antioxidant effectiveness**  
Boncu T. E., YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., Takir E.  
INDIAN JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS AND RESOURCES, cilt.12, sa.1, ss.128-135, 2021 (ESCI)
- IV. **Kafeik Asit İçeren Kitozan Kaplı Lipozomların Geliştirilmesi ve Antioksidan Etkinliğinin İncelenmesi**  
YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G.  
Düzce Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.8-15, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Antioksidan Etkili Rutin İçeren Mikroemülsiyon ve Mikroemülsiyon Jel Formülasyonlarının Geliştirilmesi, Karakterizasyonu ve Etkinliğinin İncelenmesi**  
YÜCEL Ç., EREN BÖNCÜ T., ŞEKER KARATOPRAK G., AKPOLAT R. N.  
Düzce Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.302-309, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Kohleatlar ve Tedavideki Etkinliği**  
Yücel Ç., Değim Z.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.23-26, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Novel Resveratrol-Loaded Nanocochleates and Effectiveness in the Treatment of Diabetes**  
Yücel Ç., Şeker Karatoprak G., Atmar A.  
Fabad Journal of pharmaceutical sciences, cilt.43, sa.2, ss.35-44, 2018 (Scopus)
- VIII. **Development and Characterization of Insulin-loaded Liposome-chitosan-Nanoparticle (LCS-NP) Complex and Investigation of Transport Properties Through a Pancreatic Beta Tc Cell Line**  
ÇELİK TEKELİ M., YÜCEL Ç., ÜNAL S., AKTAŞ Y.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.15, sa.1, ss.91-96, 2018 (ESCI)
- IX. **Dosetaksin Siklodekstrin Türevleri İle Farklı Yöntemlerle Kompleks Oluşturması Ve Oluşan İnküzyon Komplekslerinin Karakterizasyonu**  
Ünal S., Yücel Ç., Tort S., Çelik Tekeli M., Aktaş Y., Bilensoy E.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.26, ss.119-125, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Development of Cisplatin-loaded Liposome and Evaluation of Transport Properties Through Caco-2 Cell Line**  
YÜCEL Ç., Değim Z., Yılmaz Ş.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.13, sa.1, ss.95-108, 2016 (Scopus)
- XI. **Kersetin Yüklü Kitosan Nanopartiküllerin İn Vitro Değerlendirilmesi**

Yücel Ç., Şeker Karatoprak G., Aktaş Y., Koşar M.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.63-66, 2016 (Hakemli Dergi)

- XII. **Nanoparticle and liposome formulation of doxycycline and investigation of transport properties through caco 2 cell lines**  
YÜCEL Ç., DEĞİM Z., YILMAZ Ş.  
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.35, sa.2, ss.191-194, 2012 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Monograf**  
Yücel Ç.  
Türk Farmakopesi 2023, türkiye ilaç ve tıbbi cihaz kurumu, Editör, Anıl Matbaa, Ankara, 2023
- II. **Nanotechnology and phytonutrients**  
Yücel Ç., Şeker Karatoprak G.  
THE ROLE OF PHYTONUTRIENTS IN METABOLIC DISORDERS, HAROON KHAN,ESRA KÜPELİ AKKOL,MARIA DAGLIA, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Oxford, ss.67-102, 2022
- III. **Monograf**  
Yücel Ç.  
Türk Farmakopesi 2017, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Editör, Anıl Matbaa, Ankara, 2018

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **DEVELOPMENT AND CHARACTERIZATION OF BAICALEIN-LOADED ASPASOMES AND EVALUATION OF CYTOTOXICITY ON RAW 264.7 CELL LINE**  
Hozan F., Yücel Ç.  
6. INTERNATIONAL CAPPADOCIA SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Nevşehir, Türkiye, 10 - 12 Ağustos 2024, ss.648-649
- II. **DEVELOPMENT AND CHARACTERIZATION OF LENALIDOMIDE LOADED LIPOSOME AND NANOCOCHLEATE FOR THE TREATMENT OF BREAST CANCER**  
Eren Böncü T., Yücel Ç.  
14th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2024, ss.90
- III. **DETERMINATION OF IN VITRO CYTOTOXIC ACTIVITY AND CONTENT DETERMINATION WITH HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY (HPLC) OF ACHILLEA MILLEFOLIUM L. EXTRACTS**  
Akçakaya Mutlu S., Şeker Karatoprak G., Yücel Ç., İlgün S., Köngül Şafak E., Koç M.  
14th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS) , Ankara, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2024, ss.339
- IV. **DEVELOPMENT, CHARACTERIZATION AND EVALUATION OF TOXICITY OF AMPICILLIN TRIHYDRATE LOADED CHITOSAN-GELATIN LYOPHILISED SCAFFOLDS FOR WOUND HEALING**  
Eren Böncü T., Uslu S. T., Yücel Ç.  
ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-VIII, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2023, ss.810-812
- V. **ACHILLEA MILLEFOLIUM L. EKSTRELERİNİN TOPLAM FENOLİK VE FLAVONOIT MADDE KOMPOZİSYONLARININ VE ANTİOKSIDAN ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ**  
Akçakaya Mutlu S., Şeker Karatoprak G., Yücel Ç.  
10. MARDİN ARTUKLU BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Mardin, Türkiye, 19 - 21 Mayıs 2023, ss.111-112
- VI. **DEVELOPMENT OF LIPOSOMAL FORMULATION CONTAINING TRIGONELLINE HCl AND EVALUATION OF ANTIDIABETIC EFFECTIVENESS**  
Yücel Ç., Şeker Karatoprak G.  
10. INTERNATIONAL GEVHER NESİBE MEDICAL SCIENCES CONFERENCE, Ankara, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2023, ss.1
- VII. **Development, Characterization and Evaluation of Antidiabetic Effects of Resveratrol and Insulin**

### **Loaded Eudragit S100 Microparticles**

Eren Böncü T., Yücel Ç.

III. International Science and Innovation Congress, Kayseri, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2022, ss.17-18

- VIII. **DEVELOPMENT AND CHARACTERIZATION OF ELECTROSPUN NANOFIBERS CONTAINING RUTIN AND COPPER NANOPARTICLES**  
Saral Acarca E. S., İlbasmış Tamer S., Tort S., Yücel Ç., Acartürk F.  
3. GPSS, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.1
- IX. **EKSOZOMLAR VE ECZACILIK ALANINDA UYGULAMALARI**  
Ata B. N., Yücel Ç.  
6. Uluslararası Erciyes Kongresi, Kayseri, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2021, ss.1-2
- X. **KAN BEYİN BARIYERİ VE BEYNE İLAÇ HEDEFLEMEDE KULLANILAN NANOTEKNOLOJİK YAKLAŞIMLAR**  
Karakimseliler S., Yücel Ç.  
6. Uluslararası Erciyes kongresi, 1 - 02 Eylül 2021, ss.1-2
- XI. **Rosmarinik Asit Yüklü Nanokohleatların Geliştirilmesi, Karakterizasyonu Ve L929 Hücre Hattı Üzerindeki Sitotoksik Etkinin Değerlendirilmesi**  
YÜCEL Ç.  
II. International Scientific and Vocational Studies Congress (BILMES 2018), 5 - 08 Temmuz 2018, ss.858
- XII. **Development of Embryonic Stem Cell and Insulin-Loaded Nanocochleates And Evaluation of Efficiency on Pancreatic Beta TC Cells**  
YÜCEL Ç., DEĞİM Z., AKTAŞ Y., YILMAZ Ş.  
19th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018
- XIII. **Development And Characterization Of Rosmarinic Acid Loaded- Nanocochleates And Evaluation Of Cytotoxic Effect On L929 Cell Line**  
YÜCEL Ç.  
II. International Scientific and Vocational Studies Congress (BILMES 2017), Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.1
- XIV. **SELF-NANOEMULSIFYING DRUG DELIVERY SYSTEM OF EXENDIN-4: DEVELOPMENT, CHARACTERIZATION AND ASSESMENT OF CYTOTOXICITY ON CACO-2 CELL LINE**  
Çelik Tekeli M., Aktaş Y., Yücel Ç., Çelebi N.  
EUFEPS ANNUAL MEETING 2018, Athens, Yunanistan, 23 - 26 Mayıs 2018
- XV. **Topikal Mentha x piperita L. Nanolipozomal Formülasyon: In vitro Antioksidan Aktivitesi ve Toksisitesi**  
ŞEKER KARATOPRAK G., ZENGER M., YÜCEL Ç., Koşar M.  
XXIII.BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2018
- XVI. **Development and Characterization of Paclitaxel-Loaded PLGA Nanoparticles and Cytotoxicity Assessment By MTT Assay On A549 Cell Line**  
ÜNAL S., YÜCEL Ç., ÇELİK TEKELİ M., ŞEKER KARATOPRAK G., AKTAŞ Y., Bilensoy E.  
2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy (NPCPT 2017), Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2017, cilt.1, sa.10, ss.1036
- XVII. **Development and Characterization of Paclitaxel-loaded PLGA Nanoparticles and Evaluation of Cytotoxicity on MCF-7 cell line by MTT Assay**  
ÇELİK TEKELİ M., YÜCEL Ç., ÜNAL S., ŞEKER KARATOPRAK G., AKTAŞ Y., Bilensoy E.  
2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2017, cilt1, sa.10, ss.1030
- XVIII. **Development of Embryonic Stem Cell and Insulin-loaded Liposomes and Evaluation of Efficiency on Pancreatic Beta TC Cells**  
YÜCEL Ç., Değim Z., AKTAŞ Y., Yılmaz Ş.  
2. Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XIX. **Development and Characterization of Doxycycline-Loaded Ethosomal Formulations and Evaluation of Antimicrobial Effectiveness**

YÜCEL Ç.

I. International Scientific and Vocational Studies Congress (BILMES 2017), Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017, ss.110-111

**XX. DOKSISIKLIN YÜKLÜ ETOZOMAL FORMÜLASYONLARIN GELİŞTİRİLMESİ, KARAKTERİZASYONU VE ANTİMİKROBİYAL ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

YÜCEL Ç.

I. International Scientific and Vocational Studies Congress (BILMES 2017), Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017, ss.110-111

**XXI. Resveratrol ve yeni geliştirilen lipozomal formülasyonunun MTT yöntemi ile pankreatik beta TC hücre hattı üzerine sitotoksitesinin değerlendirilmesi**

YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., AKTAŞ Y.

Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi (UMEK), İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.145

**XXII. Resveratrol ve Yeni Geliştirilen Lipozomal Formülasyonunun MTT Yöntemi ile Pankreatik Beta TC Hücre Hattı Üzerine Sitotoksitesinin Değerlendirilmesi**

YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., AKTAŞ Y.

I. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2016, ss.145

**XXIII. Formulation and Characterization of Liposome-Chitosan Nanoparticle Complexes (LCS-NP) Containing Insulin**

ÇELİK TEKELİ M., ÜNAL S., YÜCEL Ç., AKTAŞ Y.

International Pharmaceutical Technology Symposium 2016, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2016, ss.198-199

**XXIV. Bitkisel Kaynaklı Etkin Maddeler İle Hazırlanan İlaç Taşıyıcı Sistemler ve Yapılan Çalışmalar**

YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., AKTAŞ Y., KOŞAR M.

XXII.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016, ss.92

**XXV. Bitkisel Kaynaklı Bazı Etkin Maddeler ile Hazırlanan İlaç Taşıyıcı Sistemler ve Yapılan Çalışmalar**

YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., AKTAŞ Y., KOŞAR M.

Bitkisel ilaç hammaddeleri toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016, ss.1

**XXVI. Embryonic Stem Cell and Insulin-loaded PLGA Nanoparticles and Evaluation of Efficiency on Pancreatic Beta TC Cells**

YÜCEL Ç., YÜCEL Ç., AKTAŞ Y., Değim Z., Yılmaz Ş.

Gazi Pharma Symposium Series, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, ss.84

**XXVII. FORMULATION AND CHARACTERIZATION OF PLGA NANOPARTICLES CONTAINING DOCETAXEL**

ÇELİK TEKELİ M., TANBAY M., YÜCEL Ç., AKTAŞ Y.

INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SYMPOSIUM ON Drug Research & Development, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, ss.220

**XXVIII. Doxycycline solution, liposome and nanoparticle formulations with sodium taurocholate and determination of transport properties through Caco-2 cell line**

YÜCEL Ç., Değim Z., Yılmaz Ş.

"International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - New Drug Entities & Cancer Research, Nanotechnology & Scientific and Industrial Perspectives, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2013, ss.91

**XXIX. Doxycycline Liposomes and Nanoparticle Formulations Containing Sodium Taurocholate Determination of Their Transport Properties**

YÜCEL Ç., DEĞİM Z., YILMAZ Ş.

5 th BBBB International Conference, Yunanistan, 26 - 28 Eylül 2013, ss.0-24

**XXX. DOXYCYCLINE LIPOSOMES AND NANOPARTICLE FORMULATIONS CONTAINING SODIUM TAUROCHOLATE: DETERMINATION OF THEIR TRANSPORT PROPERTIES THROUGH CACO-2 CELL LINES**

YÜCEL Ç., Değim Z., Yılmaz Ş.

5 th BBBB International Conference, Yunanistan, 1 - 04 Eylül 2013, ss.24

**XXXI. Preparation and in Vitro Evaluation of Cyclosporin a Loaded Liposome-Chitosan Nanoparticle Complexes**

AKTAŞ Y., YÜCEL Ç., BÜYÜKTUNCEL S. E., KAYNAK M. S., GÜL M.



- 16th International Pharmaceutical Technology Symposium, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2012, ss.0-192
- XXXII. **Preparation and in vitro Evaluation of Cyclosporin A-Loaded Liposome Chitosan Nanoparticle Complexes, 16th International Pharmaceutical Technology Symposium**  
AKTAŞ Y., YÜCEL Ç., büyüktuncel e., kaynak m. s., Gül M.  
International Pharmaceutical Technology Symposium 2012, Antalya, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2012, ss.11-12
- XXXIII. **An Investigation of Transport Properties of Liposomes and Nanoparticles Containing Doxycycline and Sodium Taurocholate Through Caco-2 Cell Line**  
YÜCEL Ç., Yılmaz Ş., Değim Z.  
16 th IPTS, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2012, ss.93
- XXXIV. **Kitosan nanopartiküllerden siklosporin A tayini için HPLC metodu geliştirilmesi**  
YÜCEL Ç., büyüktuncel e., kaynak m. s., AKTAŞ Y.  
Kromatografi Kongresi, Tokat, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2012, ss.1
- XXXV. **Kitosan Nanopartiküllerinden Siklosporin-A Tayini için HPLC Metodu Geliştirilmesi**  
BÜYÜKTUNCEL S. E., YÜCEL Ç., KAYNAK M. S., AKTAŞ Y.  
Kromatografi 2012 Kongresi, Tokat, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2012
- XXXVI. **In vitro Evaluation of Quercetin-Loaded Chitosan Nanoparticles**  
YÜCEL Ç., AKTAŞ Y., KOŞAR M., ŞEKER KARATOPRAK G.  
10 th International Symposium Pharmaceutical Sciences, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2012, ss.314
- XXXVII. **NANOPARTICLE AND LIPOSOME FORMULATION OF DOXYCYCLINE AND INVESTIGATION OF TRANSPORT PROPERTIES THROUGH CACO-2 CELL LINES**  
YÜCEL Ç., Değim Z., Yılmaz Ş.  
10 th International Symposium Pharmaceutical Sciences, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2012, ss.313-314
- XXXVIII. **Development of Liposome Formulation of Doxycycline and Determination of Transport Properties Through Caco-2 Cell Lines**  
YÜCEL Ç., DEĞİM Z., YILMAZ Ş.  
12th European Symposium on Controlled Drug Delivery, Hollanda, 4 - 06 Nisan 2012, ss.239
- XXXIX. **DEVELOPMENT OF LIPOSOME AND NANOPARTICLE FORMULATION CONTAINING DOXYCYCLINE AND SODIUM TAUROCHOLATE AND TRANSPORT PROPERTIES THROUGH CACO-2 CELL LINES**  
YÜCEL Ç., Yılmaz Ş., Değim Z.  
12TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON CONTROLLED DRUG DELIVERY, Amsterdam Egmond An Zee, Hollanda, 1 - 04 Nisan 2012, ss.20
- XL. **Gallic acid-loaded chitosan nanoparticles: A preliminary study**  
YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., AKTAŞ Y., KOŞAR M.  
European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22, sa.1, ss.127
- XLI. **The dose-dependent antioxidant activity of gallic acid-loaded nanoparticles on HepG2 cell line**  
YÜCEL Ç., İnanır m., AYCAN M. B., AKTAŞ Y.  
European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22, sa.1, ss.122
- XLII. **evaluation of nanoparticle formulation of doxycycline and investigation transport properties through CACO-2 cell line**  
YÜCEL Ç., Yılmaz Ş., Değim Z.  
18th international symposium on microencapsulation, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, ss.164-165
- XLIII. **Development of Liposome Formulation of Doxycycline and Investigation Transport Properties Through Caco-2 Cell Line**  
YÜCEL Ç., DEĞİM Z., YILMAZ Ş.  
International Symposium on Drug Research Development From Chemistry to Medicine, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2011, ss.0-64
- XLIV. **evaluation of doxycycline transport through CACO-2 cell line**  
YÜCEL Ç., Yılmaz Ş., Değim Z.  
15th international pharmaceutical symposium, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2010, ss.141-0
- XLV. **Preparation and Characterization of Nanoparticle Formulations Containing Doxycycline**  
YÜCEL Ç., DEĞİM Z.

Third International Meeting on Pharmacy Pharmaceutcal Sciences, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2010, ss.0-144

**XLVI. preparation and characterisation of nanoparticle formulations containing doxycycline**

YÜCEL Ç., Değim Z.

third international meeting on pharmacy & pharmaceutcal sciences, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, ss.144

## Desteklenen Projeler

YÜCEL Ç., GÖKÇE İ. E., TEMİZ R., USLU E. N., ŞEKER KARATOPRAK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ferulik asit yüklü transferzomal formülasyonların geliştirilmesi ve etkinliğinin incelenmesi, 2024 - Devam Ediyor

YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., HOZAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Baicalein yüklü aspazomal formülasyonların geliştirilerek etkinliğinin incelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

Yücel Ç., Şeker Karatoprak G., Eren Böncü T., Değim T., TÜBİTAK Projesi, Androgenetik Alopesi Tedavisine Yönelik Doğal İçerikli, Yenilikçi İlaç Taşıyıcı Sistem Aspazomların Geliştirilmesi ve In vitro/in vivo Değerlendirilmesi, 2024 - 2026

Aydın A. E., Yücel Ç., TÜBİTAK Projesi, Trigonellin HCI içeren Lipozomal Formülasyonların Geliştirilmesi, Karakterizasyonu ve Bazı Kanser Hücre Hatları Üzerindeki Antikanser Etkisinin Belirlenmesi, 2023 - 2024

Eren Böncü T., Yücel Ç., Şahmetlioğlu E., Ceylan A., Çadır M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yara Örtüsü Olarak Kullanılmak Üzere Minosiklin Hidroklorür İçeren Yenilikçi Nanofiber Formülasyonların Gelistirilmesi Karakterizasyonu Ve Etkinliginin Degerlendirilmesi, 2022 - 2024

Tort S., Tunçel E., Yücel Ç., Han S., Tırnaksız F. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aktinik Keratoz Tedavisi İçin DiklofenakSodyum İçeren Mikroigne ve KesecikSistemlerin Geliştirilmesi, 2022 - 2024

ŞEKER KARATOPRAK G., AKÇAKAYA S., YÜCEL Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lipozomal Achillea millefolium L Ekstresinin Antioksidan ve Sitotoksik Aktivitesinin İncelenmesi, 2022 - 2023

ŞEKER KARATOPRAK G., YÜCEL Ç., KARAGÜL K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Olea europaea L. Ekstresi içeren Lipozomal Formülasyonların Antidiyabetik ve Antioksidan Aktivitesinin İncelenmesi, 2021 - 2023

Yücel Ç., Şeker Karatoprak G., İlbasmış Tamer S., Değim İ. T., TÜBİTAK Projesi, Deriden Geçişte Yenilikçi Yaklaşım: Ferulik Asit Yüklü Aspazomlar ve in vitro/ex vivo Değerlendirilmesi, 2021 - 2023

Yücel Ç., Tort S., Acartürk F., TÜBİTAK Projesi, Tolvaptanın Çözünürlük ve Çözünme Hızının Arttırılması Amacıyla Nanolif ve Katı Dispersiyon Formülasyonlarının Karşılaştırmalı olarak Değerlendirilmesi , 2021 - 2022

Yücel Ç., Tort S., Acartürk F., TÜBİTAK Projesi, Ağızda Hızlı Dağılabilen Loperamid Yüklü Nanolif-Tablet Formülasyonlarının Geliştirilmesi, 2021 - 2022

YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., EREN BÖNCÜ T., YALÇINTAŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kozmetik alanında kullanıma yönelik güçlü antioksidan etkili etozomal formülasyonların geliştirilerek etkinliğinin incelenmesi, 2020 - 2021

ŞEKER KARATOPRAK G., GÖGER F., YÜCEL Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yaşlanma karşıtı Salvia aramiensis Rech.Fil. ekstresi içeren lipozomların hazırlanması ve karakterizasyonu, 2019 - 2020

Aktaş Y., Yücel Ç., Çelebi F. N., TÜBİTAK Projesi, Oral yoldan uygulanmak üzere exendin-4'ün kendiliğinden emülsifiye olan nanoformülasyonunun geliştirilmesi, in vitro/in vivo değerlendirilmesi, 2018 - 2020

ŞEKER KARATOPRAK G., YÜCEL Ç., BAŞKAL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antiradikal Etkili Standardize Melissa Officinalis L Ekstresi Hazırlanması, 2018 - 2019

AKTAŞ Y., ÇELEBİ N., ÇELİK TEKELİ M., YÜCEL Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oral yoldan uygulanmak üzere peptid içeren nanoemülsiyon formülasyonunun geliştirilmesi ve intestinal geçiş çalışmaları, 2017 - 2018

ŞEKER KARATOPRAK G., YÜCEL Ç., ZENĞER M., KÖNGÜL E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antiradikal Etkili Standardize Mentha x piperita L Ekstresi Hazırlanması, 2016 - 2018

ŞEKER KARATOPRAK G., YÜCEL Ç., KOŞAR M., GÜRBÜZ P., GÖGER F., TÜBİTAK Projesi, Rumex hydrolapathum Huds. Bitkisinin In Vitro Antienflamatuvar Aktivitelerinin İncelenmesi, 2016 - 2018

YÜCEL Ç., ŞEKER KARATOPRAK G., DEĞİM T., TÜBİTAK Projesi, Rosmarinik asit taşıyan lipozom ve etozom ilaç taşıyıcı sistemlerinin geliştirilerek etkinliğinin incelenmesi, 2016 - 2017

YÜCEL Ç., AKTAŞ Y., ŞEKER KARATOPRAK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Resveratrol yüklü lipozomal formülasyonların geliştirilmesi ve antidiyabetik etkinliğinin araştırılması, 2015 - 2016

AKTAŞ Y., YÜCEL Ç., KAYNAK M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Oküler uygulama için siklosporin A yüklü

lipozom-kitosan nanopartikül kompleksinin hazırlanması ve in vitro değerlendirilmesi", 2011 - 2014

## Patent

Şeker Karatoprak G., Yücel Ç., Antienflamatuar etkisi olan Rumex Hydrolapathum ekstresi hazırlanması , Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/08968 , Standart Tescil, 2020

Şeker Karatoprak G., Yücel Ç., Billur Başkal G., YAŞLANMA KARŞITI KOZMETİK ÜRÜN ELDESİ, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Başvuru Numarası: TR 2019/12996-PCT/TR2020/050721 , Standart Tescil, 2019

Yücel Ç., KOZMETİK ALANINDA KULLANIMA UYGUN ROSMARİNİK ASİT YÜKLÜ LİPOZOM VE ETOZOMLAR, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2018/18665 , Standart Tescil, 2018

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Kayseri Eczacı Odası, Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Farmasötik Teknoloji Araştırmacıları Derneği (TÜFTAD), Üye, 2007 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University, AHCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023

JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Hacettepe Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2023

JOURNAL OF PHARMACEUTICAL INNOVATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

CHEMICAL PAPERS, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ege Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021

MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2020

Düzce Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2019

FABAD, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2018

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2015

## Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Erciyes Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Türk Farmakopesi, Türkiye ilaç ve tıbbi cihaz kurumu (TİTCK), Türkiye, 2015 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 87

Atf (WoS): 445

Atf (Scopus): 465

H-İndeks (WoS): 12

H-İndeks (Scopus): 12

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

1. Farmakolojide Güncel Yaklaşımlar, Çalışma Grubu, Kayseri, Türkiye, 2019
- Araştırma ve İnovasyon Çalıştayı, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2019
- 19.INTERNATIONAL PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY SCIENCES (IPTS), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018
- II. International Scientific and Vocational Studies, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2018
- II. Ulusal Akreditasyon Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2018
- I. International Scientific and Vocational Studies Congress (BILMES 2017), Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2017
2. Gazi Pharma Symposium Series, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017
- Türk Farmakope Çalıştayı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2017
- I. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
- İlaçlar ve Biyoteknolojik Buluşların Patentle Korunması, Dünyadaki ve Türkiye'deki Uygulamalar, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2016
- 22.Bitkisel İlaç Hammaddeleri toplantısı, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2016
- Türk Farmakope Çalıştayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015
1. Gazi Pharma Symposium Series, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015
- Farmasötik Teknologlar toplantısı, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2015
- Eppendrof New Brunswick Fermentör Semineri, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2015
- First International Advisory Board Meeting (GENKÖK), Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2014
- 21.Bitkisel ilaç hammaddeleri toplatısı (BİHAT), Katılımcı, Ürgüp / Nevşehir, Türkiye, 2014
- Türk Eczacılık Tarihi Toplantısı (TETT), Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2014
- International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - New Drug Entities & Cancer Research, Nanotechnology & Scientific and Industrial Perspectives, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013
- 5th International BBBB Conference, Katılımcı, Atina, Yunanistan, 2013
- INTERNATIONAL PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY SCIENCES, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012
- 10TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF PHARMACEUICAL SCIENCES, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 2012
- 12TH EUROPEAN SYMPOSIUM ON CONTROLLED DRUG DELIVERY, Katılımcı, Hollanda, Hollanda, 2012
- EUROPEAN BIOTECHNOLOGY CONGRESS, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011
- INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MICROENCAPSULATION, Katılımcı, ANTALYA, Türkiye, 2011
- 1.ULUSAL GENETİK VE BİYOTEKNOLOJİ ÇALIŞTAYI, Katılımcı, KAYSERİ, Türkiye, 2010
- INTERNATOINAL PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY SYMPOSIUM, Katılımcı, ANTALYA, Türkiye, 2010
- THIRD INTERNATIONAL MEETING ON PHARMACY&PHARMACEUTICAL SCIENCES, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010
- SAÇ VE SAÇ BAKIM PREPARATLARI, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 2009
- INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF PHARMACEUICAL SCIENCES, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 2009

## Burslar

1002 Hızlı Destek Projesi, TÜBİTAK, 2013 - 2014

## Ödüller

YÜCEL Ç., FABAD-Genç Araştırmacı Ödülü, FABAD- Farmasötik Bilimler Ankara Derneği, Haziran 2012

YÜCEL Ç., Poster 2.lık ödülü, Gaziosman Pařa Üniversitesi, TOKAT, Haziran 2012

### **Akademi Dışı Deneyim**

Sivil Toplum Kuruluřu, Türk Eczacılar Birliđi

TÜRK ECZACILARI BİRLİĞİ-İTHAL İLAÇ BİRİMİ

Diğer Kamu Kurumu, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi

ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANE ECZANESİ