

Asst. Prof. Ebru ALTUNTAŞ

Personal Information

Office Phone: +90 212 440 0000 Extension: 13495

Email: ebru.altuntas@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/ebru.altuntas/>

Address: İ.Ü Eczacılık Fak. Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı, B blok Kat:2 Beyazıt/İST.

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2902-5554

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-8083-2020

Yoksis Researcher ID: 57670

Education Information

Doctorate, Istanbul University, İstanbul Üni./Sağlık Bilimleri Ens./Farmasötik Teknoloji A.B.D, Farmasötik Teknoloji A.B.D, Turkey 2011 - 2016

Postgraduate, Istanbul University, Eczacılık Fakültesi/Sağlık Bilimleri Ens./Farmasötik Teknoloji, Farmasötik Teknoloji A.B.D, Turkey 2008 - 2011

Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Pharmacy , Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Toksisite Test Sistemleri Uygulamalı Eğitim Programı, İstanbul Üniversitesi, 2013

Education Management and Planning, Entegre Yönetim Sistemi (Iso 9001:2008-Iso 14001:2004-Ohsas 18001:2007) İç Denetçi Eğitimi, TSC Yönetim Sistemleri Akademisi, 2013

Education Management and Planning, Kozmetik Ürünlerde Güvenlik Değerlendirmesi Eğitim Günleri, PİM Eğitim ve Danışmanlık, 2012

Education Management and Planning, Kozmetik İçeriklerin Güvenlik Değerlendirmesi Çalıştayı, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, 2012

Education Management and Planning, 2012 HPCI Technical Seminars, HPCI Scientific Conference 2012, 2012

Education Management and Planning, 8th World Meeting Pharmaceutics Biopharmaceutics Pharmaceutical Technology, PBP World Meeting and ResearchPharm, 2012

Education Management and Planning, 2. Kozmetik Kongresi, Kimyagerler Derneği, 2012

Education Management and Planning, Kromatografik Yöntemlerle Metod geliştirme ve Validasyonu Sertifika programı, İstanbul Üniversitesi, 2012

Education Management and Planning, Patent Çalıştayı, TPE, 2011

Education Management and Planning, 2010 HPCI Technical Seminars, 2010 HPCI Technical Seminars, 2010

Education Management and Planning, Her Yönüyle Eczacılık Sempozyumu, Eskişehir Anadolu Üniversitesi, 2008

Foreign Language, İngilizce Kursu, Gökdil Eğitim Kurumları, 2006

Dissertations

Doctorate, Alerjik Rinit Tedavisinde Nazal Yoldan Kullanılmak Üzere In Situ Jelleşen Topikal Formülasyonların Geliştirilmesi ve Etkinliğinin Değerlendirilmesi, Istanbul University, Faculty of Pharmacy , Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı, 2016

Postgraduate, Çeşitli Bitkisel Yağlar ve Balın Farklı Topikal Formülasyonlarının Hazırlanması ve Yaşlanma-Karşıtı Etkinliğinin Değerlendirilmesi, Istanbul University, Faculty of Pharmacy , Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı, 2011

Research Areas

Health Sciences, Pharmacology and Therapeutics, Pharmaceutics Technology, Pharmaceutical Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Istanbul University, Faculty of Pharmacy , Department of Pharmaceutical Technology, 2020 - Continues

Research Assistant, Istanbul University, Faculty of Pharmacy , Department of Pharmaceutical Technology, 2012 - 2020

Courses

Kozmetiklere Dermatolojik Yaklaşım, Postgraduate, 2021 - 2022

Kozmetik Preparatlarla İlgili Yasal Düzenlemeler, Postgraduate, 2020 - 2021

Kozmetiklerde Yapılan Kontroller, Postgraduate, 2020 - 2021

Pharmaceutical Technology-1, Undergraduate, 2020 - 2021

Aktif Kozmetikler (Kozmesötikler), Postgraduate, 2020 - 2021

Advising Theses

Altuntaş E., AMARANTH YAĞI İÇEREN TOPİKAL UYGULAMAYA YÖNELİK KOZMESÖTİK ETKİLİ FORMÜLASYONLARIN GELİŞTİRİLMESİ, Postgraduate, A.KAŞİF(Student), 2023

Altuntaş E., DEVELOPMENT OF TOPICAL NANOEMULGEL FORMULATIONS CONTAINING HERBAL ORIGIN ANTIVIRALS EFFECTIVE ON HERPES, Postgraduate, T.Kaman(Student), 2023

Altuntaş E., Development of Topical Formulations For Cosmetic Concerns in the Under-Eye Area, Postgraduate, V.Baş(Student), 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Development of an Antiviral Ion-Activated In Situ Gel Containing 18 β -Glycyrrhetic Acid: A Promising Alternative against Respiratory Syncytial Virus**
Özkan B., ALTUNTAŞ E., Ünlü Ü., Doğan H. H., Özsoy Y., ÇAKIR KOÇ R.
Pharmaceutics, vol.15, no.8, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Biopolymer-Based Nanogel Approach in Drug Delivery: Basic Concept and Current Developments**
Altuntas E., özkan b., Güngör S., OZSOY Y.
PHARMACEUTICS, vol.15, no.6, pp.1644, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Development of nanoformulation for hyperpigmentation disorders: Experimental evaluations, *in vitro* efficacy and *in silico* molecular docking studies**
KILINÇ Y., Gök B., KECEL GÜNDÜZ S., ALTUNTAŞ E.

ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.15, no.12, 2022 (SCI-Expanded)

- IV. **Development of nanoformulation for hyperpigmentation disorders: experimental evaluations, in vitro efficacy and in silico molecular docking studies**
Kılınç Y., Gök B., Kecel Gündüz S., Altuntaş E.
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.1, no.2, pp.1-25, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Nestorone nanosuspension-loaded dissolving microneedles array patch: A promising novel approach for "on-demand" hormonal female-controlled peritcoital contraception**
Altuntas E., Tekko I. A., Vora L. K., Kumar N., Brodsky R., Chevallier O., McAlister E., Anjani Q. K., McCarthy H. O., Donnelly R. F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol.614, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Development of piperine nanoemulsions: an alternative topical application for hypopigmentation.**
Ozkan B., Altuntas E., Cakir Koc R., Budama-Kilinc Y.
Drug development and industrial pharmacy, vol.48, no.3, pp.117-127, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Linseed Oil Nanoemulsions for Treatment of Atopic Dermatitis Disease: Formulation, Characterization, In Vitro and In Silico Evaluations**
Kıldacı İ., Kılınç Y., Kecel Gündüz S., Altuntaş E.
Journal Of Drug Delivery Science And Technology, vol.1, no.1, pp.1-15, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of a Thermosensitive In Situ Gel Containing Mometasone Furoate on a Rat Allergic Rhinitis Model**
Altuntas E., Yener G., DOĞAN R., Aksoy F., Aydın M. S., KARATAS E.
AMERICAN JOURNAL OF RHINOLOGY & ALLERGY, vol.32, no.3, pp.132-138, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of a combination of mometasone furoate, levofloxacin, and retinyl palmitate with an in situ gel-forming nasal delivery system on nasal mucosa damage repair in an experimental rabbit model**
Aksoy F., DOĞAN R., ÖZTURAN O., Altuntas E., Yener F. G., TOPÇU G., GÜLER B.
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, vol.96, pp.603-611, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Formulation and Evaluation of Thermoreversible In Situ Nasal Gels Containing Mometasone Furoate for Allergic Rhinitis**
Altuntas E., Yener G.
AAPS PHARMSCITECH, vol.18, no.7, pp.2673-2682, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Porous scaffolds**
Altuntas E., Ozkan B., Yener G.
NANOBIOMATERIALS SCIENCE, DEVELOPMENT AND EVALUATION, pp.27-59, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Physical characterization and kinetic modelling of matrix tablets of ketorolac tromethamol formulated with polymers and waxes**
YENER G., AYÇİÇEK E., ÜNER M., ALTUNTAŞ E.
Tropical Journal of Pharmaceutical Research, vol.15, no.12, pp.2549-2556, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **A Cosmetic Nanoemulsion Against Seborrheic Dermatitis: Development, Characterization and Effectiveness**
Dalo F., Yener F. G., Altuntas E., Döşler S.
FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.47, no.2, pp.213-230, 2022 (Scopus)
- II. **Anti-aging potential of a cream containing herbal oils and honey: Formulation and in vivo evaluation of effectiveness using non- invasive biophysical techniques**
Altuntaş E., YENER F. G.
Journal of Pharmacy and Biological Sciences, vol.10, no.6, pp.51-60, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Nanoengineering of stem cells for neural regenerative medicine**
Altuntaş E., Gözütok K., Özkan B.
in: NEURAL REGENERATIVE NANOMEDICINE, Mehdi Razavi, Editor, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , London, pp.156-192, 2020
- II. **Nanocarriers Systems and Their Application for the Delivery of Different Phytoconstituents**
Altuntaş E., Yener F. G., Özkan B.
in: Novel Drug Delivery Systems for Phytoconstituents, Gupta M., Chauhan D.N., Sharma V., Chauhan N.S., Editor, CRC, New York , New York, pp.9-45, 2019
- III. **Porous scaffolds**
ALTUNTAŞ E., Özkan B., YENER F. G.
in: Nanobiomaterials Science, Development and Evaluation, Razavi M., Thakor A., Editor, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Duxford, pp.27-60, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Development of Nasal Mucoadhesive In Situ Gel Spray Formulations for Antiviral Purpose**
Özkan B., Altuntaş E., Çalık H., Erginer Y., Çakır Koç R.
IV. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL & LIFE SCIENCE CONFERENCE, Edirne, Turkey, 22 - 31 August 2022, pp.197
- II. **Chlorogenic Acid Nanoemulsion: As An Effective Skin Whiting Formulation**
Kılınç Y., Gök B., Kecel Gündüz S., Altuntaş E.
7th NANO Boston Conference, Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, Massachusetts, United States Of America, 18 - 20 October 2021, pp.1-20
- III. **Preparation and Characterization of A Nanoemulsion Containing Soy Extract Obtained By Plant Cell Culture Technology Against Hyperpigmentation.**
Altuntaş E., Yener F. G., Kurt Ö.
Uluslararası Biyoteknoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 5 - 07 March 2020, pp.102
- IV. **Preparation and Characterization of Nanoemulsion of Marigold Extract**
Yener F. G., Gönüllü Ü., Altuntaş E., Kashefi A.
3. Uluslararası Kozmetik Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2019, pp.141
- V. **Formulation and Characterization of Dissolving Microneedles Loaded With Long-acting Nestorone Nanosuspension For Transdermal Contraception**
ALTUNTAŞ E., Vora L. K., Tekko I., Donnelly R.
UKICRS 2019 Symposium, Liverpool, United Kingdom, 3 - 04 June 2019, pp.24
- VI. **EVALUATION OF IN VITRO EFFECTIVENESS OF NANOEMULSIONS CONTAINING PIPERINE FOR THE TREATMENT OF VITILIGO DISEASE**
Özkan B., Budama Kılınç Y., ÇAKIR KOÇ R., Kaya Z., ALTUNTAŞ E.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-12), İstanbul, Turkey, 26 - 29 June 2018, pp.293-294
- VII. **Development and Characterization of Nanoemulsions Containing Silymarin for Cosmetic Purposes**
ALTUNTAŞ E., YENER F. G., Akar E.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Turkey, 26 - 29 June 2018, pp.293
- VIII. **Alerjik Rinit Tedavisinde Nazal Yoldan Kullanılmak Üzere In Situ Jelleşen Topikal Formülasyonların Geliştirilmesi ve Etkinliğinin Değerlendirilmesi**
ALTUNTAŞ E., YENER F. G.
7. ARGE Proje Pazarı, İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamulleri İhracatçıları Birliği, İstanbul, Turkey, 11 November 2017
- IX. **Ülkemizde Üretilen Çeşitli Bitkisel Yağlar ve Balın Yaşlanma Karşıtı Nanoemülsiyonlarının**

Geliştirilmesi

ALTUNTAŞ E., YENER F. G.

7. ARGE Proje Pazarı, İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamulleri İhracatçıları Birliği, İstanbul, Turkey, 11 November 2017

- X. **Hiperpigmentasyon Tedavisine Yardımcı Çeşitli Bitkisel Ekstreler Kullanılarak Nanoemülsiyon Formülasyonlarının Geliştirilmesi ve Karakterizasyonu**
Demir B., YENER G., ALTUNTAŞ E., GÖNÜLLÜ Ü., Anık R., Agazada A.
International 1st Cosmetic Congress, Antalya, Turkey, 26 October 2017 - 28 October 2018, pp.44
- XI. **Hiperpigmentasyon tedavisine yardımcı çeşitli bitkisel ekstreler kullanılarak nanoemülsiyon formülasyonlarının geliştirilmesi ve karakterizasyonu**
Yener F. G., Altuntaş E., Gönüllü Ü.
1. Uluslararası Kozmetik Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 28 October 2017, pp.44
- XII. **Investigation of In Vitro Alpha Bisabolol Release Profiles Depending On The Presence of Oil In The Formulation**
GÖNÜLLÜ Ü., Öztürk M., ALTUNTAŞ E., YENER G.
International 1st Cosmetic Congress, Antalya, Turkey, 26 October 2017 - 28 October 2018, pp.46
- XIII. **Alfa Bisabololün Formülasyondaki Yağ Varlığına Bağlı Olarak Değişen In-Vitro Salım Profiline İncelenmesi**
GÖNÜLLÜ Ü., Öztürk M., ALTUNTAŞ E., YENER F. G.
1.Uluslararası Katılımlı Kozmetik Kongresi, Turkey, 26 - 28 October 2017
- XIV. **Formulation and Evaluation of Thermoreversible In situ Nasal Gels Containing Mometasone Furoate for Allergic Rhinitis**
Altuntaş E., Yener F. G.
The 22nd Biomedical Science and Technology Symposium, Ankara, Turkey, 12 - 14 May 2017, pp.186
- XV. **Development and In Vitro Evaluation of Topical Nanoemulsions for Hypopigmentation Disorders**
Özkan B., Budama Kılınç Y., ÇAKIR KOÇ R., ALTUNTAŞ E.
The 22nd Biomedical Science and Technology Symposium, Ankara, Turkey, 12 - 14 May 2017, pp.175
- XVI. **Effects of a Mometasone Furoate Containing Temperature Sensitive In Situ Gel on a Rat Allergic Rhinitis Model**
ALTUNTAŞ E., YENER G., DOĞAN R., AKSOY F.
The 22nd Biomedical Science and Technology Symposium, Ankara, Turkey, 12 - 14 May 2017, pp.185
- XVII. **FORMULATION AND EVALUATION OF A GEL CONTAINING NATURAL INGREDIENTS FOR THE TREATMENT OF CELLULITE**
ALTUNTAŞ E., Özkan B., YENER G.
TABKON 2017 1. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1533
- XVIII. **DEVELOPMENT OF A NEW PERFORMANCE TEST METHOD TO EVALUATE THE EFFICACY OF HERBAL SHAMPOO FOR HAIR GRAYING**
ALTUNTAŞ E., Özkan B., Dalo F., YENER G.
TABKON 2017 1. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1549
- XIX. **Preparation and Characterization of Topical Nanoemulsions Containing Piperin**
Özkan B., Budama Kılınç Y., ÇAKIR KOÇ R., ALTUNTAŞ E.
12th International Nanoscience and Nanotechnology Conference, Kocaeli, Turkey, 3 - 05 June 2016, pp.62
- XX. **Deri Yaşlanmasının Mekanizması ve Önlenmesinde Antioksidanların Rolü**
ALTUNTAŞ E., YENER F. G.
2. İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.19
- XXI. **Eczacılıkta Geleneksel Kalıpları Aşmayı Başaran Farklı Kariyer Seçenekleri**
Dalo F., ALTUNTAŞ E., Özkan B., YENER F. G.
2. İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.233
- XXII. **Üç Yaş Altı Bebek Bakım Ürünlerinde Güvenlik Değerlendirilmesi ve Üretim Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar**
Dalo F., ALTUNTAŞ E., Özkan B., YENER F. G.

2. İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.18
- XXIII. **Nanomateriyallerin Kozmetikte Kullanımı ve Güvenlik Değerlendirilmesine Genel Bir Bakış**
ALTUNTAŞ E., Dalo F., Özkan B., YENER F. G.
2. İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.42
- XXIV. **Türkiye’de İlaç Sektöründe Ar-Ge’nin Önemi, Yapılan Teşvik ve Destekler**
Esentürk İ., GÜRBÜZ A., ALTUNTAŞ E.
2. İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 November 2015, pp.63
- XXV. **TISSUE ENGINEERING BASED on 3D PRINTING TECHNOLOGY**
Özkan B., ALTUNTAŞ E., Dalo F.
DRD 2015–International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Eskişehir, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.212
- XXVI. **DEVELOPMENT of a NEW PERFORMANCE TEST METHOD to EVALUATE the EFFICACY of HAIR COLOUR PROTECTIVE PRODUCTS**
ALTUNTAŞ E., Dalo F., Özkan B., YENER F. G.
DRD 2015–International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Eskişehir, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.214
- XXVII. **Preparation and Characterization of Topical Formulations Containing Silymarin for Cosmetic Applications**
ALTUNTAŞ E., Uygun M., YENER F. G.
Skin Forum 14th Annual Meeting, Prag, Czech Republic, 4 - 05 September 2015, pp.20
- XXVIII. **Kozmetikte Yeni Bir Yaklaşım: Bitkisel Kök Hücre Teknolojisi**
ALTUNTAŞ E., Özkan B., Budama Kılınç Y.
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Turkey, 2 - 04 September 2015, pp.172
- XXIX. **Alzheimer Tedavisinde Yeni Yaklaşımlar**
GÖNÜLLÜ Ü., ALTUNTAŞ E.
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 30 November 2014, pp.59
- XXX. **The Importance of Career Planning in Pharmacy Profession**
ALTUNTAŞ E., GÜRBÜZ A., Esentürk İ.
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 30 November 2014, pp.68
- XXXI. **Kozmetik Endüstrisinde Global Trendler ve Türkiye’nin Mevcut Konumu**
Altuntaş E., YENER F. G.
Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 30 November 2014, pp.54
- XXXII. **Preparation and Characterization of Topical Formulations Containing Silymarin for Cosmetic Applications**
ALTUNTAŞ E., Uygun M., YENER F. G.
Skin Forum 14th Annual Meeting, Prag, Czech Republic, 4 - 05 September 2014, pp.20
- XXXIII. **Development of Cosmetic Nanoemulsions: Key Criteria and Formulation Approaches**
Özkan B., ALTUNTAŞ E.
Skin Forum 14th Annual Meeting, Prag, Czech Republic, 4 - 05 September 2014, pp.10
- XXXIV. **Kozmetik Amaçlı Silimarın Formülasyonlarının Hazırlanması Karakterizasyonu**
ALTUNTAŞ E., YENER F. G.
4. Kozmetik Kongresi, Antalya, Turkey, 14 February 2014 - 16 February 2014, pp.1
- XXXV. **Effect of Vehicles and Penetration Enhancers on In Vitro Release of alpha-Glucosyl Hesperidin**
ALTUNTAŞ E., YENER F. G., ÜNER M.
Innovation in Drug Delivery: Advances in Local Drug Delivery, Pisa, Italy, 22 - 25 September 2013, pp.151
- XXXVI. **Hesperidin Mikrokürelerinin Hazırlanması ve Karakterizasyonu**
Altuntaş E., Anık R., Yener F. G., Üner M., Gönüllü Ü.
3. Kozmetik Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 January 2013, pp.1
- XXXVII. **Hesperidin ve Türevlerinin Tasarımı, Deriden Penetrasyonu ve Antiinflamatuvar Etkinliğinin Değerlendirilmesi**
Altuntaş E., Yener F. G., Üner M., Gönüllü Ü.

2. ARGE Proje Pazarı, İstanbul, Turkey, 1 - 04 August 2012, pp.1

XXXVIII. Design, optimization and in vitro release studies of sustained release tablets of ketorolac trometamol

Altuntaş E., Ayçiçek E., ÜNER M., YENER F. G.

8th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Turkey

XXXIX. Resveratrol ve alfa-glukozil hesperidin içeren yaşlanma karşıtı ürünlerin formülasyonu ve etkinliğinin araştırılması

ALTUNTAŞ E., YENER F. G.

2. Kozmetik Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 January 2012, pp.1

Supported Projects

ALTUNTAŞ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Uçuk Tedavisine Yönelik Topikal Formülasyonların Geliştirilmesi ve İn Vitro Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2023 - Continues

ALTUNTAŞ E., KAŞIF A., Project Supported by Higher Education Institutions, AMARANTH YAĞI İÇEREN TOPIKAL UYGULAMAYA YÖNELİK KOZMESÖTİK ETKİLİ FORMÜLASYONLARIN GELİŞTİRİLMESİ, 2022 - Continues

ALTUNTAŞ E., BAŞ V., Project Supported by Higher Education Institutions, GÖZALTI BÖLGESİNİN KOZMETİK PROBLEMLERİNE YÖNELİK TOPIKAL FORMÜLASYONLARIN GELİŞTİRİLMESİ, 2022 - Continues

ALTUNTAŞ E., ÖZKAN B., ERGİNER Y., DOĞAN H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Antiviral Etkili Nazal Mukoadezif Spray Formülasyonlarının Geliştirilmesi ve İn vitro Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2021 - Continues
Kecel Gündüz S., Kılınç Y., Altuntaş E., Kaymaz F. A., Köse Ş., Project Supported by Other Official Institutions, Anti-Sars-CoV-2 IgY Antikorlarının Üretimi, Profilaktik Özellikli Formülasyonların Geliştirilmesi ve Etkinliğinin İncelenmesi, 2022 - 2024

ALTUNTAŞ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Uçuk Üzerinde Etkili Bitkisel Kaynaklı Antiviralleri İçeren Topikal Nanoemüljel Formülasyonlarının Geliştirilmesi, 2023 - 2023

Altuntaş E., Kılınç Y., TUBITAK Project, SAÇ BEYAZLAMASI PROBLEMİNİN GİDERİLMESİNE YÖNELİK BİTKİSEL İÇERİKLİ NANOEMÜLSİYONLARIN GELİŞTİRİLMESİ, İN VİVO ETKİNLİĞİNİN VE GÜVENLİLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2017 - 2022

ALTUNTAŞ E., Project Supported by Higher Education Institutions, DEVELOPMENT AND CHARACTERIZATION OF NANOEMULSIONS CONTAINING SILYMARIN FOR COSMETIC PURPOSES, 2018 - 2020

ALTUNTAŞ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects of a Mometasone Furoate Containing Temperature Sensitive In Situ Gel on a Rat Allergic Rhinitis Model, 2017 - 2017

ALTUNTAŞ E., Project Supported by Other Official Institutions, Hiperpigmentasyon Problemine Yönelik Ülkemizde Üretilen Çeşitli Bitkisel Ekstreler Kullanılarak Nanoemülsiyon Formülasyonlarının Geliştirilmesi ve Karakterizasyonu,, 2016 - 2017

YENER F. G., ALTUNTAŞ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Ülkemizde yetişen çeşitli bitkisel yağlar ve ekstraktlarla hiperpigmentasyon tedavisinde kullanılmak üzere topikal ürünlerin geliştirilmesi ve karakterizasyonu, 2014 - 2017

Yener F. G., Altuntaş E., TUBITAK Project, Ülkemizde üretilen çeşitli bitkisel yağlar ve balın yaşlanma karşıtı nanoemülsiyonlarının geliştirilmesi, 2014 - 2016

Altuntaş E., Yener F. G., Doğan R., Aksoy F., TUBITAK Project, Alerjik Rinit Tedavisinde Nazal Yoldan Kullanılmak Üzere İn Situ Jellesen Topikal Formülasyonların Geliştirilmesi ve Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2014 - 2016

Scientific Refereeing

CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Journal, January 2021

AAPS PHARMSCITECH, SCI Journal, December 2020

CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Journal, November 2020

DERMATOLOGIC THERAPY, SCI Journal, April 2020

CARBOHYDRATE POLYMERS, SCI Journal, March 2020

Development and in vivo evaluation of baicalin loaded W/O microemulsion for lymphatic targeting, AAPS PharmSciTech, SCI Journal, September 2018

Formulation optimization and evaluation of Cefdinir nanosuspension using 23 Factorial design, Marmara Pharmaceutical Journal, Other Indexed Journal, March 2018

Design and characterization of topical formulations: correlations between instrumental and sensorial measurements, AAPS PharmSciTech, SCI Journal, December 2017

Comparative ex vivo and in vitro permeation kinetics of tocopherol in liquid formulations, AAPS PharmSciTech, SCI Journal, July 2017

A Novel Apremilast Nail Lacquer Formulation for the Treatment of Nail Psoriasis, AAPS PharmSciTech, SCI Journal, March 2017

Comparative study of different lornoxicam orodispersible systems, AAPS PharmSciTech, SCI Journal, December 2016

Metrics

Publication: 56

Citation (WoS): 35

Citation (Scopus): 34

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

İyi Laboratuvar Uygulamalar (GLP) Eğitimi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018

ELISA çalıştay, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

Hücre Kültürü Teknikleri Çalıştay, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

TÜFTAD Edirne Toplantısı, Attendee, Edirne, Turkey, 2015

Nanobiotechnology Days 2015, Attendee, Kemerburgaz Üniversitesi/İstanbul, Turkey, 2015

Kozmetik Analizleri Konferansı, Attendee, Hacettepe Üniversitesi/Ankara, Turkey, 2014

Patent Workshop 7, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

Skin Forum 14th Annual Meeting, Attendee, Prag, Czech Republic, 2014

Deneyisel Tasarım ve Ön biyoistatistik Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

Uygulamalı İş Modeli Kanvası Eğitimi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

Pulmoner İlaç Salım Sistemleri Çalıştay, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

Biyolojik Ürünler ve Biyobenzerler: Bütünsel Yaklaşım, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

4. Kozmetik Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

3rd Conference on "Innovation in Drug Delivery: Advances in Local Drug Delivery, Attendee, Pisa, Italy, 2013

Kozmetik Ürünlerin Etkinliği ve İlgili Yönetmelikler, Türk Kozmetik Araştırmacıları Derneği (TÜKAD) ve IFSCC Eğitim Günü,, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

Kozmetik Ürünlerin Etkinliği ve İlgili Yönetmelikler, Attendee, Turkey, 2013

Kozmetik Ürünlerde Güvenlik Değerlendirmesi Eğitim Günleri, Attendee, Turkey, 2012

Kozmetik İçeriklerin Güvenlik Değerlendirmesi Çalıştay, Attendee, Turkey, 2012

2012 HPCI Technical Seminars, Attendee, Turkey, 2012

8th World Meeting Pharmaceuticals Biopharmaceutics Pharmaceutical Technology, Attendee, Turkey, 2012

2. Kozmetik Kongresi, Attendee, Turkey, 2012

1. ARGE Proje Pazarı, Attendee, Turkey, 2011

Scholarships

Awards

ALTUNTAŞ E., Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 7. Ar-Ge Pazarı, İlaç ve Eczacılık Ürünleri Dalında Proje İkincilik Ödülü., İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamulleri İhracatçıları Birliği, November 2017

ALTUNTAŞ E., Kimyagerler Derneği, 2. Kozmetik Kimyası, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Poster 2.lık Ödülü, Çeşitli bitkisel yağlar ve balın farklı topikal formülasyonlarının hazırlanması yaşlanma karşıtı etkinliğinin değerlendirilmesi, Kimyagerler Derneği, February 2012

ALTUNTAŞ E., Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 1. Ar-Ge Pazarı, Kozmetik, Sabun ve Temizlik Ürünleri Proje Üçüncülük Ödülü, Çeşitli bitkisel yağlar ve balın farklı topikal formülasyonlarının hazırlanması yaşlanma karşıtı etkinliğinin değerlendirilmesi, İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamulleri İhracatçıları Birliği, December 2011