

Prof. Dr. EVRİM AKYIL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 335 058 0](tel:+903350580) Dahili: 3737

E-posta: evrimakyil@anadolu.edu.tr

Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/evrimakyil>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: UAWADiAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7979-0089

Publons / Web Of Science ResearcherID: IUO-7440-2023

ScopusID: 36199132100

Yoksis Araştırmacı ID: 29962

Eğitim Bilgileri

Doktora, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Teknoloji (Dr), Türkiye 2003 - 2007

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, E Vitaminini'nnin Farklı Topikal Formülasyon Sistemlerinden Salımı ve İn Vitro-İn Vivo Değerlendirilmesi, Anadolu Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Teknoloji (Dr), 2007

Araştırma Alanları

Farmasötik Teknoloji, Kozmetoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ, 2024 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ, 2018 - 2024

Dr. Öğr. Üyesi, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ, 2007 - 2018

Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, ECZACILIK FAKÜLTESİ, ECZACILIK TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ, 2001 - 2007

Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Anadolu Üniversitesi, 2022 - 2024

Anadolu Üniversitesi, 2020 - 2022

Anadolu Üniversitesi, 2015 - 2017
Anadolu Üniversitesi, 2011 - 2014
Anadolu Üniversitesi, 2011 - 2014
Anadolu Üniversitesi, 2011 - 2014
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Anadolu Üniversitesi, 2008 - 2011

Verdiği Dersler

Doktora

UZM900 - Uzmanlık Alan Dersi - B, Doktora, 2022 - 2023
UFT701B, Doktora, 2018 - 2019
Toz ilaçlar ve Mikromeritik (Güz), Doktora, 2017 - 2018
YARI KATI İLAÇ TAŞIYICI SİSTEMLER (Güz), Doktora, 2017 - 2018
Farmasötik Nanoteknoloji ve Hedeflendirme, Doktora, 2015 - 2016
Kontrollü Salım Sağlayan Sistemler, Doktora, 2015 - 2016
Transdermal ve transmukozal ilaç taşıyıcı sistemler, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2014 - 2015
TEZ, Doktora, 2014 - 2015
Farmasötik Nanoteknoloji ve İlaç Hedeflendirme, Doktora, 2014 - 2015

Yüksek Lisans

KOZ521 - Temel Kozmetoloji -, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
KOZ534 - Dönem Projesi - EA -, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024
KOZ522 - Kozmetik Ürünlerin Karakterizasyonu -, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
UZM700 - Uzmanlık Alan Dersi - EA, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
BFK505 - İlaç Şekilleri ve Biyoyararlanım, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
FTE533 - Farmasötik Dozaj Şekilleri ve Kalite Kontrolleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021
KOZ513 - Kozmetik Hammaddeler ve İşlevleri -, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
FTE505 - Seminer - E -, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
KOZ510 - Kozmetik Preparatlara Uygulanan In Vivo Deneyler , Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
KOZ515 - Kozmetik Preparat Formülasyon İşlemleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
FTE521 - İyi İlaç Üretim Tekniği (GMP, GLP, ISO) , Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
KOZ790 - Tez - A , Yüksek Lisans, 2019 - 2020
FTE536 - Reaksiyon Kinetiği ve Fiziksel-Kimyasal Kararlılık , Yüksek Lisans, 2019 - 2020
FTE634 - Transdermal ve Transmukozal İlaç Taşıyıcı Sistemler , Yüksek Lisans, 2020 - 2021
TEZ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Fiziksel Farmasi (Güz), Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Kozmetik Preparat ve Formülasyon İşlemleri (Güz), Yüksek Lisans, 2017 - 2018
KOZMETİK HAMMADELER VE İŞLEVLERİ (Güz), Yüksek Lisans, 2017 - 2018
FARMASÖTİK TEMEL İŞLEMLER (Güz), Yüksek Lisans, 2017 - 2018
KOZMETİK HAMMADELER VE İŞLEVLERİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
İYİ İLAÇ ÜRETİM TEKNİĞİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
FARMASÖTİK TEMEL İŞLEMLER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
KOZMETİK PREPARATLARA UYGULANAN İN VIVO DENEYLER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
SEMİNER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
KOZMETİK MADDELERİ TAŞIYICI SİSTEMLER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
ANALİTİK YÖNTEM VALİDASYONU KALİTE KONTROL SİSTEMLERİ VE İSTATİSTİKSEL ANALİZLER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Analitik Yöntem Validasyonuna Kalite Kontrol Sistemleri ve İstatistiksel Yöntemler, Yüksek Lisans, 2015 - 2016
Yarı-katı ilaç taşıyıcı sistemler, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Yarı Katı İlaç Taşıyıcı Sistemler, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Analitik Yöntemlerde Validasyon, Kalite Kontrol ve İstatistiksel Yöntemler, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Kozmetik Präparatlara Uygulanan In Vivo Testler, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Lisans

ECZ875 - Mezuniyet Projesi I - Q -, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

ECZ886 - İlabi Cihazlar, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

ECZ372-1 - Farmasötik Teknoloji - A -, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020

ECZ836 - Temel Farmakokinetik , Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

ECZ488 - Kanıt Dayalı Eczacılık ve Araştırma X - I -, Lisans, 2020 - 2021

ECZ412 - Farmasötik Teknoloji IV , Lisans, 2020 - 2021

ECZ876 - Mezuniyet Projesi II - Q -, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

ECZ453 - Kanıt Dayalı Eczacılık ve Araştırma IX - H , Lisans, 2021 - 2022

ECZ327 - İlaç Kararlılığı , Lisans, 2021 - 2022

ECZ372-1 - Farmasötik Teknoloji - B -, Lisans, 2019 - 2020

MEZUNİYET PROJESİ, Lisans, 2018 - 2019

MEZUNİYET PROJESİ I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

İlaçta Kalite Yönetimi (Güz), Lisans, 2017 - 2018

YENİ FORMÜLASYON GELİŞİTRMEDE İŞLEM VE HESAPLAMALAR (GÜZ), Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Farmasötik Teknoloji III (Güz), Lisans, 2017 - 2018

YENİ FORMÜLASYON GELİŞİTRMEDE TEML İŞLEM VE HESAPLAMALAR, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

MEZUNİYET PROJESİ II, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

FARMASÖTİK TEKNOLOJİ UGULAMALARI II, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015

FARMASÖTİK TEKNOLOJİ UGULAMALARI I, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015

Farmasötik Teknoloji Uygulamaları IV, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Farmasötik Teknoloji II, Lisans, 2015 - 2016

Farmasötik Teknoloji IV, Lisans, 2014 - 2015

Farmasötik Önformülasyon, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Farmasötik Teknoloji Uygulamaları III, Lisans, 2014 - 2015

Farmasötik Teknoloji I, Lisans, 2014 - 2015

Farmasötik Teknoloji Uygulamaları IV, Lisans, 2014 - 2015

Tezgahüstü İlaçlar, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

İlaç Taşıyıcı Sistem Tasarımı ve Değerlendirmesi, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Farmasötik Teknoloji Uygulamaları I, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Tezgahüstü (OTC) İlaçlar, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Farmasötik Önformülasyon, Lisans, 2013 - 2014

Farmasötik Teknoloji Uygulamaları III, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Farmasötik Teknoloji Uygulamaları II, Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012

Hastane Eczacılığı, Lisans, 2011 - 2012

Ön Lisans

Topluma Hizmet Uygulamaları, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Reçetesiz İlaç Bilgisi, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Hastane Eczanesi Teknikerliği, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Kozmetik Ürünler, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

Akyıl E., İndometazin içeren nanopartiküllerin hazırlanması ve in vitro değerlendirilmesi, Yüksek Lisans,

K.YALÇINKAYA(Öğrenci), 2024

Akyıl E., Triamsinolon asetonit içeren oral hızlı çözünen filmformülasyonları ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans,

S.AKIN(Öğrenci), 2024

Akyıl E., Rutin hidrat içeren nanolif yapılı yara örtüsü geliştirilmesi, *in vitro* ve *in vivo* değerlendirilmesi, Doktora,
S.ÖZER(Öğrenci), 2023

Akyıl E., Cantürk Z., Postbiyotik içeren el kremi formülasyonu geliştirilmesi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans,
L.HAMIDLI(Öğrenci), 2022

Akyıl E., Kozmetik şampuan formülasyonu geliştirilmesi, karakterizasyonu ve piyasa preparatları ile karşılaştırılması,
Yüksek Lisans, N.ÇOLAKLAR(Öğrenci), 2022

Akyıl E., Preparation and characterization of fast-dissolving desloratadine oral film for geriatric use, Yüksek Lisans,
A.YAHYA(Öğrenci), 2021

Akyıl E., Kafein içeren kozmetik amaçlı kitosan jel formülasyonu geliştirilmesi ve *in vitro* değerlendirilmesi, Yüksek Lisans,
B.KARAPINAR(Öğrenci), 2021

Akyıl E., Ketoprofen lizin içeren Poli Laktik ko Glikolik asit (PLGA) nanopartiküllerinin hazırlanması ve *in-vitro*
değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.ELMASKAYA(Öğrenci), 2019

Akyıl E., Kitosan mikrosünger formülasyonu hazırlanması ve *in vitro* değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, N.İLGE(Öğrenci),
2019

Akyıl E., Karvedilol içeren katı lipit nanopartikül formülasyonlarının hazırlanması ve *in vitro* değerlendirilmesi, Yüksek
Lisans, Z.TERZİ(Öğrenci), 2017

Akyıl E., Yazan E. Y., Deksketoprofen trometamol yüklü kontrollü salım gösteren nanoboyutta ilaç taşıyıcı sistem
geliştirilmesi ve *in vitro/in vivo* değerlendirilmesi, Doktora, A.ALPER(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Co-Delivery of siRNA and Docetaxel to Cancer Cells by NLC for Therapy**
Şenel B., Başaran E., Akyıl E., Güven U. M., Büyükköroğlu G.
ACS OMEGA, cilt.9, sa.10, ss.11671-11685, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Preparation and In vitro, Ex vivo Evaluation of Benzidamine Hydrochloride Loaded Fast Dissolving
Oral Strip Formulations: Treatment of Oral Mucositis Due to Side Effects of Chemotherapy and
Radiotherapy**
Yenilmez E., Öztürk A. A., Başaran E.
LETTERS IN DRUG DESIGN & DISCOVERY, cilt.20, sa.8, ss.1147-1157, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Formulation and characterization studies of inclusion complexes of voriconazole for possible ocular
application**
BAŞARAN E., AYKAÇ K., Yenilmez E., BÜYÜKKÖROĞLU G., TUNALI Y., DEMİREL M.
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, cilt.27, sa.2, ss.228-241, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of different molecular weight PLGA on flurbiprofen nanoparticles: formulation,
characterization, cytotoxicity, and *in vivo* anti-inflammatory effect by using HET-CAM assay**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Şenel B., Kiyani H. T., Güven U. M.
DRUG DEVELOPMENT AND INDUSTRIAL PHARMACY, cilt.46, sa.4, ss.682-695, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of wound healing effect of chitosan-based gel formulation containing vitexin**
BEKTAŞ TÜRKMEN N., ŞENEL B., Yenilmez E., ÖZATİK O., ARSLAN R.
SAUDI PHARMACEUTICAL JOURNAL, cilt.28, sa.1, ss.87-94, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Clarithromycin-Loaded Poly (Lactic-co-glycolic Acid) (PLGA) Nanoparticles for Oral Administration:
Effect of Polymer Molecular Weight and Surface Modification with Chitosan on Formulation,
Nanoparticle Characterization and Antibacterial Effects**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Özarda M. G.
POLYMERS, cilt.11, sa.10, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Spray-dried Ketoprofen Lysine-incorporated PLGA Nanoparticles; Formulation, Characterization,
Evaluation and Cytotoxic Profile**
Elmaskaya A., Öztürk A. A., Büyükköroğlu G., Yenilmez E.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.81, sa.4, ss.640-650, 2019 (SCI-Expanded)

- VIII. **Olopatadine hydrochloride loaded Kollidon (R) SR nanoparticles for ocular delivery: Nanosuspension formulation and in vitro-in vivo evaluation**
GÜVEN U. M., Yenilmez E.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.51, ss.506-512, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Dexketoprofen trometamol-loaded poly-lactic-co-glycolic acid (PLGA) nanoparticles: Preparation, in vitro characterization and cytotoxicity**
Öztürk A. A., Banderas L. M., Otero M. D. C., Yenilmez E., Senal B., Yazan Y.
TROPICAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, sa.1, ss.1-11, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Vaginal Suppositories with siRNA and Paclitaxel-Incorporated Solid Lipid Nanoparticles for Cervical Cancer: Preparation and In Vitro Evaluation**
BÜYÜKKÖROĞLU G., ŞENEL B., Yenilmez E.
RNA INTERFERENCE AND CANCER THERAPY: METHODS AND PROTOCOLS, cilt.1974, ss.303-328, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of Different Derivatives of Eudragit Polymer on Entrapment Efficiency, In Vitro Dissolution, Release Kinetics and Cell Viability Results on Extended Release Flurbiprofen Loaded Nanomedicines**
Öztürk A. A., Güven U. M., Yenilmez E., Şenel B.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.37, sa.10, ss.1981-1992, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **New Approach to Hypertension Treatment: Carvediol-Loaded PLGA Nanoparticles, Preparation, In Vitro Characterization and Gastrointestinal Stability**
Öztürk A. A., Martin Banderas L., Cayero Otero M. D., Yenilmez E., Yazan Y.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.37, sa.9, ss.1730-1741, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **VITAMIN E LOADED FABRICS AS COSMETOTEXTILE PRODUCTS: FORMULATION AND CHARACTERIZATION**
Basyigit Z. O., Kut D., Yenilmez E., EYÜPOĞLU S., Hocaoglu E., Yazan Y.
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, cilt.28, sa.2, ss.162-169, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Preparation and evaluation of carvedilol-loaded solid lipid nanoparticles for targeted drug delivery**
Kipriye Z., ŞENEL B., Yenilmez E.
TROPICAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.16, sa.9, ss.2057-2068, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Dexketoprofen trometamol-loaded kollidon® SR and eudragit® RS 100 polymeric nanoparticles: Formulation and in vitro-in vivo evaluation**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Arslan R., Şenel B., Yazan Y.
Latin American Journal of Pharmacy, cilt.36, sa.11, ss.2153-2165, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Voriconazole Incorporated Polymeric Nanoparticles for Ocular Application**
BAŞARAN E., Gencer H. K., Yenilmez E., GÜVEN U. M.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.36, sa.10, ss.1983-1994, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Preparation, Characterization and In Vitro Evaluation of Dirithromycin Loaded Eudragit (R) RS 100 Nanoparticles for Topical Application**
Yenilmez E., YURTDAŞ KIRIMLIOĞLU G., ŞENEL B., BAŞARAN E.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.36, sa.11, ss.2203-2212, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Dexketoprofen Trometamol-Loaded Kollidon (R) SR and Eudragit (R) RS 100 Polymeric Nanoparticles: Formulation and In Vitro-In Vivo Evaluation**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Arslan R., Şenel B., Yazan Y.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.36, sa.11, ss.2153-2165, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Preparation and in vitro evaluation of vaginal formulations including siRNA and paclitaxel-loaded SLNs for cervical cancer**
Büyükköroğlu G., Şenel B., Başaran E., Yenilmez E., Yazan Y.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, cilt.109, ss.174-183, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Chitosan nanoparticles for ocular delivery of cyclosporine A**
BAŞARAN E., Yenilmez E., BERKMAN M. S., BÜYÜKKÖROĞLU G., Yazan Y.
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.31, sa.1, ss.49-57, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Formulation, Characterization, and Cytotoxic Effect of Indomethacin-Loaded Nanoparticles**
Yalçınkaya K., Şenel B., Akyıl E.
ANTI-INFLAMMATORY AND ANTI-ALLERGY AGENTS IN MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.24, sa.2, ss.139-148, 2024 (Scopus)
- II. **Hydroxypropyl Methylcellulose Orodispersible Film Containing Desloratadine for Geriatric Use: Formulation and Evaluation**
Al-Oran A. Y. F., AKYIL E.
Anti-Inflammatory and Anti-Allergy Agents in Medicinal Chemistry, cilt.22, sa.2, ss.79-91, 2023 (Scopus)
- III. **The Usage of PEG in Drug Delivery Systems- A Mini Review**
ÖZER S., AKYIL E.
Polymer Science: Peer Review Journal, cilt.3, sa.4, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **POSACONAZOLE LOADED OCULAR INSERTS FOR ANTIFUNGAL ACTIVITY**
AYKAÇ K., YENİLMEZ E., DEMİREL M., BAŞARAN E.
Journal of Pharmaceutical Technology, cilt.1, sa.1, ss.1-6, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Evaluation of carvedilol-loaded Eudragit (R) nanoparticles**
Güven U. M., Öztürk A. A., Yenilmez E.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.24, sa.1, ss.71-81, 2020 (ESCI)
- VI. **Dexketoprofen trometamol loaded solid lipid nanoparticles (SLNs): Formulation, in vitro and in vivo evaluation**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Arslan R., Şenel B., Yazan Y.
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.24, sa.1, ss.82-99, 2020 (ESCI)
- VII. **Preparation and in vitro characterization of a fluconazole loaded chitosan particulate system**
Kirimhoğlu G. Y., Yenilmez E., BAŞARAN E., Yazan Y.
Acta Pharmaceutica Sciencia, cilt.57, sa.2, ss.203-215, 2019 (Scopus)
- VIII. **Dexketoprofen trometamol-loaded eudragit® rl 100 nanoparticle formulation, characterization and release kinetics**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan Y.
Acta Pharmaceutica Sciencia, cilt.57, sa.1, ss.69-84, 2019 (Scopus)
- IX. **Development of nano-sized ketoprofen lysine incorporated Eudragit (R) S100 nanomedicine by double emulsion solvent evaporation and in vitro characterization**
ÖZTÜRK A. A., Cinar N. İ., Yenilmez E.
JOURNAL OF PHARMACY & PHARMACOGNOSY RESEARCH, cilt.7, sa.1, ss.47-58, 2019 (ESCI)
- X. **Development of nano-sized ketoprofen lysine incorporated Eudragit® S100 nanomedicine by double emulsion solvent evaporation and in vitro characterization**
Öztürk A. A., Çinar N. İ., Yenilmez E.
Journal of Pharmacy and Pharmacognosy Research, cilt.7, sa.1, ss.47-58, 2019 (Scopus)
- XI. **Pharmacological and pharmaceutical technological overview for seborrheic dermatitis: A review about topical application and new approaches**
Öztürk A. A., Yenilmez E.
Acta Pharmaceutica Sciencia, cilt.56, sa.4, ss.57-80, 2018 (Scopus)
- XII. **Flurbiprofen loaded gel based topical delivery system: Formulation and in vitro characterization with new developed UPLC method**
Öztürk A. A., Güven U. M., Yenilmez E.
Acta Pharmaceutica Sciencia, cilt.56, sa.4, ss.81-105, 2018 (Scopus)
- XIII. **Desloratadine-Eudragit (R) RS100 Nanoparticles: Formulation and Characterization**
Yenilmez E.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.14, sa.2, ss.148-156, 2017 (ESCI)
- XIV. **Desloratadine-Eudragit® RS100 Nanoparticles: Formulation and Characterization**
YENİLMEZ E.

- TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.14, sa.2, ss.148-156, 2017 (Scopus)
- XV. **Development and validation of high performance liquid chromatography (HPLC) modified method for dexketoprofen trometamol**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan E. Y.
European International Journal of Science and Technology, cilt.6, sa.5, ss.33-41, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Characterization and In Vivo Efficacy Of Alfa-Tocopherol Imprinted Polymeric System For Cosmetic Application**
YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
European International Journal of Science and Technology, cilt.6, sa.3, ss.11-20, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Yaşlanma Karşılıtı Ürünlerin Geleceği.**
YENİLMEZ E., BERKMAN M. S.
TÜRKİYE KLINİKLERİ, cilt.10, sa.1, ss.58-64, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Preparation and characterization of dexketoprofen tromethamol loaded Eudragit® RS 100 nanoparticles**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan E. Y.
JOURNAL OF NANOMEDICINE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.6, sa.4, ss.71, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Paclitaxel loaded cationic solid lipid nanoparticle formulation, preparation and evaluation**
Öztürk A. A., Şenel B., Yenilmez E., Başaran E., Büyükköroğlu G.
JOURNAL OF NANOMEDICINE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.5, sa.5, ss.202, 2014 (Hakemli Dergi)
- XX. **Kozmetoloji Eğitimi ve Kozmetik Endüstrisinde Eczacının Rolü**
YENİLMEZ E.
HPCI Magazine, cilt.1, ss.16-18, 2014 (Hakemsiz Dergi)
- XXI. **Formulation and Characterization of Dirithromycine Nanoparticles for Topical Treatment**
YENİLMEZ E., BAŞARAN E., YURTDAŞ KIRIMLIOĞLU G., YAZAN E. Y.
JOURNAL OF NANOMEDICINE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.5, sa.5, ss.111, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Ocular Application of Dirithromycin with Chitosan Based Polymeric Nanoparticles**
BAŞARAN E., YENİLMEZ E., YURTDAŞ KIRIMLIOĞLU G., YAZAN E. Y.
JOURNAL OF NANOMEDICINE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.5, sa.5, ss.112, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Enhancement of the Ocular Bioavailability of Cyclosporine A by Cationic Polymeric Nanoparticles**
BAŞARAN E., YENİLMEZ E., BÜYÜKKÖROĞLU G., BERKMAN M. S., YAZAN E. Y.
JOURNAL OF BIOEQUIVALENCE AND BIOAVAILABILITY, cilt.5, sa.3, ss.45, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Release Of Vitamin E From Different Topical Colloidal Delivery Systems And Their In Vitro In Vivo Evaluation**
YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.7, sa.2, ss.167-187, 2010 (Scopus)
- XXV. **Release of vitamin e from different topical colloidal delivery systems and their in vitro-in vivo evaluation E Vitamininin Farklı Topikal Kolloidal Taşıyıcı Sistemlerden Salımı ve in vitro-in vivo Değerlendirilmesi**
Yenilmez E., Yazan Y.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.7, sa.2, ss.167-188, 2010 (Scopus)

Kitaplar

- I. **Sağlık Hizmetlerinde Akreditasyon**
AKYIL E.
Sağlık Kurumlarında Kalite Yönetimi, Sevim Alan, Editör, T.C. ANADOLU ÜNİVERSİTESİ YAYINI NO: 4342
AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ YAYINI NO: 3100, Eskişehir, ss.161-178, 2023
- II. **Ameliyathane Tibbi Ürün ve Cihazları**
AKYIL E.
Genel Tibbi Ürün ve Tibbi Cihaz Bilgisi, Demirci Fatih, Editör, T.C. ANADOLU ÜNİVERSİTESİ YAYINI NO: 4169

- III. **Vaginal Suppositories with siRNA and Paclitaxel-Incorporated Solid Lipid Nanoparticles for Cervical Cancer: Preparation and In Vitro Evaluation**
BÜYÜKKÖROĞLU G., ŞENEL B., YENİLMEZ E.
RNA Interference and Cancer Therapy, Kumar, Lekha Dinesh, Editör, Springer, ss.303-328, 2019
- IV. **Dozaj Şekilleri**
ÇAPAN Y., SAVAŞER A., KANTARCI A. G., KARATAŞ A., ARICA YEGİN B., HASÇİÇEK C., KARASULU E., BİLENZOY E., BALOĞLU E., EROĞLU H., et al.
Türk Farmakopesi 2017-7.1, Dr. ALİ ALKAN, ERAY KAPLAN, OĞUZHAN KOYUNCU, SELİN ERGÜN AYAN, Editör,
SAĞLIK BAKANLIĞI, Ankara, ss.969-1014, 2018
- V. **Bölüm:10 Dermakozmetik/Kozmesötik Cihazlar**
YENİLMEZ E., ÖZTÜRK A. A.
Dermakozmetik Kozmesötik Madde ve Ürünler, Yazan Yasemin, Editör, Nobel Tıp Kitabevleri, Eskişehir, ss.141-150, 2016

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Kozmetoloji: Tarih ve Gelecek**
Akyil E.
15. Uluslararası Kozmetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Şubat 2025, (Yayınlanmadı)
- II. **Preparation And Characterization of Triamcinolone Acetonide loaded Nanofibers for Buccal Delivery**
DOĞAN N., ARPA M. D., AKYIL E.
10th BBBB International Conference on Pharmaceutical Sciences, Tartu, Estonya, 12 - 14 Eylül 2024, ss.111-112,
Tartu, Estonya, 12 - 14 Eylül 2024, ss.111, 12 Eylül 2024, (Özet Bildiri)
- III. **SILDENAFIL-LOADED NANOFIBERS FOR BUCCAL DELIVERY**
DOĞAN N., ÖZER S., ARPA M. D., AKYIL E., BAŞARAN E.
IPTS 2024 - 21st International Pharmaceutical Technology Symposium, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2024, (Tam
Metin Bildiri)
- IV. **DEVELOPMENT AND IN VITRO, IN VIVO EVALUATION OF RUTIN HYDRATE LOADED EUDRAGIT®
L100 NANOFIBER PATCH**
ÖZER S., AKYIL E., ARSLAN R.
IPTS 2024 - 21st International Pharmaceutical Technology Symposium, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2024, (Tam
Metin Bildiri)
- V. **Sildenafil-Loaded Nanofibers for Buccal Delivery**
DOĞAN N., ÖZER S., ARPA M. D., BAŞARAN E., AKYIL E.
21st International Pharmaceutical Technology Symposium - IPTS 2024, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2024, 9 - 11
Eylül 2024, (Tam Metin Bildiri)
- VI. **Development and In Vitro Evaluation of Indomethacin-loaded Nanoparticles**
Yalçınkaya K., Şenel B., Akyil E.
14th International Symposium of Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2024, ss.100, (Tam
Metin Bildiri)
- VII. **DEVELOPMENT OF AN OCULAR IN-SITU GEL FORMULATION CONTAINING INDOMETHACIN**
can ö. b., YALÇINKAYA K., AKYIL E., BAŞARAN E.
14th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2024, ss.281,
25 Haziran 2024, (Tam Metin Bildiri)
- VIII. **Development and Validation of HPLC Quantification Method of Triamcinolone Acetonide for Buccal
Delivery**
DOĞAN N., ARPA M. D., AKYIL E.
14th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2024, 25 - 28 Haziran
2024, (Tam Metin Bildiri)

- IX. PREPARATION AND IN VITRO EVALUATION OF POLYMERIC NANOPARTICLE FORMULATIONS CONTAINING CARVEDILOL**
ARAL İ., AKYIL E.
14th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2024, Ankara, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2024, (Tam Metin Bildiri)
- X. PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF FASTDISSOLVING DESLORATADINE ORAL FILM FOR GERIATRIC USE**
FAYEZ EL ORAN A. Y., YENİLMEZ E.
3. International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 22 Haziran 2021, (Tam Metin Bildiri)
- XI. POSACONAZOLE LOADED EUDRAGIT® FS 100 NANOPARTICLES**
AYKAÇ K., BAŞARAN E., YENİLMEZ E., DEMİREL M.
13rd International Symposium on Pharmaceutical Sciences (13rd ISOPS), Ankara, Türkiye, 22 Haziran 2021, (Tam Metin Bildiri)
- XII. CAFFEINE LOADED CHITOSAN GEL: FORMULATION AND IN-VITRO EVALUATION**
YENİLMEZ E., karapınar b.
3. International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 22 Haziran 2021, (Tam Metin Bildiri)
- XIII. POSACONAZOLE LOADED EUDRAGIT® FS 100 NANOPARTICLES**
AYKAÇ K., BAŞARAN E., YENİLMEZ E., DEMİREL M.
3. International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 22 Haziran 2021, ss.161, (Tam Metin Bildiri)
- XIV. POSACONAZOLE LOADED CHITOSAN SPONGES FOR OCULAR APPLICATION**
AYKAÇ K., YENİLMEZ E., DEMİREL M., BAŞARAN E.
8th BBBB International Conference on Pharmaceutical Sciences, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2019, ss.208-209, (Tam Metin Bildiri)
- XV. SYNERGISTIC EFFECT OF siRNA AND PACLITAXEL-LOADED SLNs ON FOUR CANCER CELL LINES**
ŞENEL B., BÜYÜKKÖROĞLU G., BAŞARAN E., YENİLMEZ E.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019, cilt.1, ss.103-106, (Tam Metin Bildiri)
- XVI. VORICONAZOLE INCORPORATED INCLUSION COMPLEXES FOR IMPROVED OCULAR DELIVERY**
BAŞARAN E., YENİLMEZ E., BÜYÜKKÖROĞLU G., DEMİREL M.
EUFEPS Annual Meeting 2019, Frankfurt, Almanya, 6 - 08 Mart 2019, cilt.1, ss.91, (Tam Metin Bildiri)
- XVII. Sağlığa Erşimde İlaç Dışı Ürünler ve Yaklaşımalar**
YENİLMEZ E.
14. Ulusal Türk Eczacılar Birliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018
- XVIII. Carvedilol Loaded PLGA Nanoparticles For Hypertensive Treatment**
Öztürk A. A., Martin Banderas L., Cayero Otero M. D., Yenilmez E., Yazan E. Y.
12. İnternation Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.282, (Tam Metin Bildiri)
- XIX. Extended Release PLGA Nanoparticles for Chronic Pain**
Öztürk A. A., Martin Banderas L., Cayero Otero M. D., Yenilmez E., Yazan E. Y.
12. İnternation Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.281, (Tam Metin Bildiri)
- XX. Preparation and In Vitro Characterization of Carvedilol Loaded Polymeric Nanoparticles for Drug Delivery**
Güven U. M., Öztürk A. A., Yenilmez E.
12. Internation Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.329-330, (Tam Metin Bildiri)
- XXI. Wound Healing Effect of Vitexin Formulation**
ARSLAN R., BEKTAŞ TÜRKMEN N., ŞENEL B., YENİLMEZ E., ÖZATİK O.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2018, (Tam Metin Bildiri)
- XXII. Poly-Lactic-Co-Glycolic Acid (PLGA) Nanoparticles Containing Ketoprofen Lysine: Preparation and**

Characterization

Elmaskaya A., Öztürk A. A., Yenilmez E.

12. Internation Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.296, (Tam Metin Bildiri)

- XXIII. **Eudragit® S 100 Nanoparticles Containing Ketoprofen Lysne: Preparation and Characterization**
Nur İlge Ç., Öztürk A. A., Yenilmez E.

12. Internation Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.315, (Tam Metin Bildiri)

- XXIV. **In Vitro Release Studies and HPLC Method for the Determination of Carvedilol in Nanoparticle Systems**

Güven U. M., Öztürk A. A., Yenilmez E.

12. International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 12), Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018, ss.330, (Tam Metin Bildiri)

- XXV. **Ketoprofen Lysine Loaded Poly-Lactic-Co-Glycolic Acid (PLGA) Nanoparticles By Double Emulsion Solvent Evaporation Method**

Akin E., Öztürk A. A., Yenilmez E.

EUFEPS Annual Meeting 2018, Athens, Yunanistan, 24 - 26 Mayıs 2018, ss.54, (Tam Metin Bildiri)

- XXVI. **Flurbiprofen Loaded Gel Formulation and Characterization with New Developed UPLC Method**
Öztürk A. A., Güven U. M., Yenilmez E.

EUFEPS Annual Meeting 2018, Athens, Yunanistan, 24 - 26 Mayıs 2018, ss.58, (Tam Metin Bildiri)

- XXVII. **Flurbiprofen Loaded Eudragit® RSPO and Eudragit® RLPO Nanoparticles for Extended Analgesic Activity**

Öztürk A. A., Yenilmez E., Güven U. M., Şenel B.

EUFEPS Annual Meeting 2018, Athens, Yunanistan, 24 - 26 Mayıs 2018, ss.56, (Özet Bildiri)

- XXVIII. **Stability of Kollidon SR and Eudragit RS 100 Polymeric Nanoparticles**

Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan E. Y.

2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.70, (Özet Bildiri)

- XXIX. **FUTURE OF ANTI-AGING PRODUCTS**

YENİLMEZ E.

13th Asian Societies of CosmeticScientists Conference 2017 (ASCSC 2017), Kerman, İran, 15 - 17 Mayıs 2017

- XXX. **In vitro Test of Different Solid Lipid Nanoparticles Containing Dexketoprofen Trometamol**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan E. Y.

3rd Annual Formulation and Drug Delivery Congress, London, İngiltere, 8 - 09 Mayıs 2017, ss.1, (Özet Bildiri)

- XXXI. **Entrapment Efficiency and In vitro Dissolution Testing of Different Polymeric Nanoparticles for Controlled Analgesic Delivery**

Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan E. Y.

3rd Annual Formulation and Drug Delivery Congress, London, İngiltere, 8 - 09 Mayıs 2017, ss.1, (Özet Bildiri)

- XXXII. **Design and Evaluation of Kollidon® SR Based Polymeric Nanoparticles for Ocular Delivery**
GÜVEN U. M., YENİLMEZ E.

3rd Annual Formulation Drug Delivery Congress 8-9 May 2017, London, UK, 8 - 09 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)

- XXXIII. **KANSER TEDAVİSİNDE İLAÇ TAŞIYICI SİSTEM OLARAK KARBON NANOTÜP UYGULAMALARI**
demirkılıç k. c., YENİLMEZ E.

13. Ulusal Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Aralık 2016, ss.84-81, (Özet Bildiri)

- XXXIV. **Dermakozmetikler ve Dermakozmetik Cihazlar**

YENİLMEZ E.

13. Ulusal Eczacılık Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Aralık 2016, ss.62-63, (Özet Bildiri)

- XXXV. **Carvedilol Loaded Solid Lipid Nanoparticles**

kipriye z., YENİLMEZ E.

5th International Conference on Pharmaceutical Sciences (ICPS 2016), Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 7 - 08 Aralık 2016, (Özet Bildiri)

- XXXVI. **Solid Lipid Nanoparticles Containing Carvedilol Formulation and Evaluation**
Kipriye Z., YENİLMEZ E.
3rd ISBPPC Annual Conference, 11 - 12 Ağustos 2016, ss.28, (Özet Bildiri)
- XXXVII. **Solid Lipid Nanoparticles of Dexketoprofen Trometamol Formulation and In Vitro Characterization**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan E. Y.
ISBPPB International Conference on Polymers and Polymeric Biomaterials, New Jersey, Amerika Birleşik Devletleri, 11 - 12 Ağustos 2016, ss.29, (Özet Bildiri)
- XXXVIII. **Preparation and Characterization of Dexketoprofen Tromethamol Loaded DYNASAN 114 Solid Lipid Nanoparticles SLNs**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan E. Y.
1st International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2015), Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, ss.62, (Özet Bildiri)
- XXXIX. **Preparation and Characterization of Dexketoprofen Tromethamol Loaded Eudragit RL 100 Nanoparticles**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan E. Y.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development, Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015, ss.211, (Özet Bildiri)
- XL. **Preparation and Characterization of Dexketoprofen Tromethamol Loaded Eudragit RS 100 Nanoparticles**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan E. Y.
Nanotechnology Congress & Expo, Frankfurt, Almanya, 11 - 13 Ağustos 2015, cilt.6, ss.71, (Özet Bildiri)
- XLI. **Peperation and characterization of Dexketproen Trometamol Loaded Eudragit RS100 Nanoparticles**
ÖZTÜRK A. A., YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
Nantechology Congres Expo, Frankfurt, Almanya, 11 - 13 Ağustos 2015, cilt.6, (Özet Bildiri)
- XLII. **Preparation and characterization Dexketoprofen tromethamol loaded Kollidon SR Nanoparticles**
Öztürk A. A., Yenilmez E., Yazan E. Y.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.122-123, (Tam Metin Bildiri)
- XLIII. **Preparation and Characterization of Dexketoprofen Tromethamol Loaded Kollidon SR Nanoparticle**
ÖZTÜRK A. A., YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), 9 - 12 Haziran 2015, ss.122-123, (Tam Metin Bildiri)
- XLIV. **Hastanede Kamuda Kurum ve Kuruluşlarda Çalışan Eczacıların Sorunları Beklentileri ve Çözüm Önerileri Akademisyen Eczacılar**
YENİLMEZ E.
Kamu Eczacıları Kongresi, Ankara, Türkiye, 6 - 08 Mart 2015
- XLV. **Improving sleep mask for eye contour care**
Basyigit Z. O., Hocaoglu E., Kut D., Yenilmez E., Yazan Y.
Fiber Society 2015 Fall Meeting and Technical Conference - Fibers: Where Tradition Meets Innovation, North Carolina, Amerika Birleşik Devletleri, 28 - 30 Ekim 2015, (Tam Metin Bildiri)
- XLVI. **PACLITAXEL LOADED CATIONIC SOLID LIPID NANOPARTICLE FORMULATION PREPARATION AND EVALUATION Poster Bildiri**
ÖZTÜRK A. A., ŞENEL B., YENİLMEZ E., BAŞARAN E., BÜYÜKKÖROĞLU G.
4th International Conference on Nanotek Exposition, San-Francisco, Kostarika, 1 - 03 Aralık 2014, cilt.5, ss.202, (Özet Bildiri)
- XLVII. **FORMULATION AND CHARACTERIZATION OF DIRITHROMYCINE NANOPARTICLES FOR TOPICAL TREATMENT Sözlü Bildiri**
ÖZTÜRK A. A., ŞENEL B., YENİLMEZ E., BAŞARAN E., BÜYÜKKÖROĞLU G.
4th International Conference on Nanotek Exposition, San-Francisco, Kostarika, 1 - 03 Aralık 2014, cilt.5, ss.111, (Özet Bildiri)
- XLVIII. **Paclitaxel Loaded Cationic Solid Lipid Nanoparticle Formulation, Preparation and Evaluation**

- Öztürk A. A., Şenel B., Yenilmez E., Başaran E., Büyükköroğlu G.
4th International Conference on Nanotek and Expo, California, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 03 Aralık 2014, cilt.5, ss.200, (Özet Bildiri)
- XLIX. Ocular Application of Dirithromycin with Chitosan Based Polymeric Nanoparticles**
BAŞARAN E., YENİLMEZ E., YURTDAS KIRIMLIOĞLU G., YAZAN E. Y.
4th International Conference on Nanotek Exposition, San-Francisco, Kostarika, 1 - 03 Aralık 2014, cilt.5, ss.112, (Özet Bildiri)
- L. OCULAR APPLICATION OF DIRITHROMYCIN WITH CHITOSAN BASED POLYMERIC NANOPARTICLES Sözlü Bildiri**
ÖZTÜRK A. A., ŞENEL B., YENİLMEZ E., BAŞARAN E., BÜYÜKKÖROĞLU G.
4th International Conference on Nanotek Exposition, San-Francisco, Kostarika, 1 - 03 Aralık 2014, cilt.5, ss.112, (Özet Bildiri)
- LI. Formulation and Characterization of Dirithromycin Nanoparticles For Topical Treatment**
YENİLMEZ E., BAŞARAN E., YURTDAS KIRIMLIOĞLU G., YAZAN E. Y.
4th International Conference on Nanotek Exposition, San-Francisco, Kostarika, 1 - 03 Aralık 2014, cilt.5, ss.111, (Özet Bildiri)
- LII. Enhancement of the Ocular Bioavailability of Cyclosporine A by Cationic Polymeric Nanoparticles**
BAŞARAN E., YENİLMEZ E., BÜYÜKKÖROĞLU G., BERKMAN M. S., YAZAN E. Y.
4th World Congress on Bioavailability and Bioequivalence: Pharmaceutical RD Summit, San-Francisco, Kostarika, 20 - 22 Mayıs 2013, cilt.5, ss.45, (Özet Bildiri)
- LIII. The Use of Egg Yolk Oil and Chitosan Gel with Epidermal Growth Factor in the Treatment of Dermal Burns**
YENİLMEZ E.
2nd International Conference on Pharmaceutics and Novel Drug Delivery Systems, San-Francisco, Kostarika, 20 - 22 Şubat 2012, cilt.3, ss.96, (Özet Bildiri)
- LIV. CHITOSAN SAGACIOUS AND FEASIBLE MATERIAL for DRUG DELIVERY 2 EXAMPLES Sözlü Bildiri**
YENİLMEZ E., BAŞARAN E., YAZAN E. Y.
The 2nd International and Cross-Straight Chitin and Chitosan Symposium The 7th National Academic Conference on Chitin and Chitosan, Qianjiang, Çin, 5 - 09 Kasım 2010, ss.114, (Tam Metin Bildiri)
- LV. Chitosan Sagacious and Feasible Material for Drug Delivery 2 Examples**
YENİLMEZ E., BAŞARAN E., YAZAN E. Y.
2nd International and Cross-Straight Chitin and Chitosan Symposium The 7th National Academic Conference on Chitin and Chitosan, 5 - 09 Kasım 2010, ss.114, (Tam Metin Bildiri)
- LVI. Reçetesiz İlaç Topluma İyilik mi?**
YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
10. Türkiye Eczacılık Kongresi, Ankara, Ankara, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2010, ss.504-507, (Tam Metin Bildiri)
- LVII. Release Characteristics of Vitamin E Incorporated Chitosan Microspheres and In Vitro In Vivo Evaluation for Topical Application**
YENİLMEZ E., BAŞARAN E., YAZAN E. Y.
11th International Conference on Chitin and Chitosan and The 8th Asia-Pacific Chitin and Chitosan Symposium, Taipei, Tayvan, 6 - 09 Eylül 2009, ss.67, (Özet Bildiri)
- LVIII. Preparation and Characterization of Fluconazole Containing Chitosan Particulate System**
YURTDAS KIRIMLIOĞLU G., YENİLMEZ E., BAŞARAN E., YAZAN E. Y.
11th International Conference on Chitin and Chitosan and The 8th Asia-Pacific Chitin and Chitosan Symposium, Taipei, Tayvan, 6 - 09 Eylül 2009, ss.159, (Özet Bildiri)
- LIX. Alfa Tocopherol Imprinted Polymeric System For Cosmetic Delivery**
YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (9th ISOPS), Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2009, ss.270, (Özet Bildiri)
- LX. RESEARCH PROPOSAL for the OCULAR APPLICATION of CYCLOSPORINE A CHITOSAN NANOPARTICLES VERSUS RESTASIS Sözlü Bildiri**

- BAŞARAN E., YENİLMEZ E.
9th International Conference of the European Chitin Society, Venedik, İtalya, 23 - 26 Mayıs 2009, ss.14-15, (Tam Metin Bildiri)
- LXI. **Encapsulation of alfa Tocopherol In Chitosan Nanospheres for Cosmetic Application**
YENİLMEZ E., BAŞARAN E., YAZAN E. Y.
9th International Conference of the European Chitin Society, 23 - 26 Mayıs 2009, ss.100-101, (Özet Bildiri)
- LXII. **Research Proposal for the Ocular Application of Cyclosporine A Chitosan Nanoparticles Versus Restasis**
BAŞARAN E., YENİLMEZ E.
9th International Conference of the European Chitin Society, 23 - 26 Mayıs 2009, ss.14-15, (Özet Bildiri)
- LXIII. **In Vitro and In Vivo Evaluation of Vitamin E Loaded Solid Lipid Nanoparticles for Topical Application**
YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
6th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Barcelona, İspanya, 7 - 10 Nisan 2008, ss.140, (Tam Metin Bildiri)
- LXIV. **Gastroprotective effect of montelukast (singulaire) on indomethacine induced gastric ulcer in rats and its relation with myeloperoxidase and some antioxidant enzymes**
ODABAŞOĞLU F., HALICI Z., ÖZBAKİŞ DENGİZ G., ÇADIRCI E., SÜLEYMAN H., ARSLAN R., YENİLMEZ E., BEKTAŞ TÜRKMEN N., YURTDAŞ KIRIMLIOĞLU G.
3rd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry (IMMPC-3), Antalya, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2007, ss.71, (Özet Bildiri)
- LXV. **Alfa Tocopherol Imprinted Polymeric Systems For Cosmetic Delivery Preliminary Study**
YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
13th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2006, ss.201-202, (Tam Metin Bildiri)
- LXVI. **Solid Lipid Particulate and Molecularly Imprinted Systems for Cosmetic Delivery**
YAZAN E. Y., YENİLMEZ E., DEMİREL M., HATİCE SEFA A.
International Conference World Wide Wellness(IFSCC), Floransa, İtalya, 19 - 21 Ağustos 2005, ss.61-63, (Tam Metin Bildiri)
- LXVII. **Preparation and In Vitro Evaluation of an O/W Ophtalmic Microemulsion Containing Ibuprofen poster**
GENÇ L., YAŞAR İ., YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
12th International Pharmaceutical Technology Symposium, September, İstanbul, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2004, ss.261-262, (Tam Metin Bildiri)
- LXVIII. **Preliminary Study On The Stability Of Sotalol Hydrochloride In Aqueous Solution poster**
DEMİREL M., BAŞARAN E., YENİLMEZ E., BERKMAN M. S.
12th International Pharmaceutical Technology Symposium, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2004, ss.259-260, (Tam Metin Bildiri)
- LXIX. **Preparation and Physicochemical and Cosmetic Comparison of Topical O/W Micro and Macroemulsions Containing Vitamin E poster**
YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
European Conference on Drug Delivery and Pharmaceutical Technology, Sevilla, Spain, Sevilla, İspanya, 10 - 12 Mayıs 2004, ss.84, (Tam Metin Bildiri)
- LXX. **E Vitamini İçeren Makro Mikro Emülsiyon Sistemlerinin Hazırlanması ve Karşılaştırılması**
YENİLMEZ E., YAZAN E. Y.
Anadolu Üniversitesi Eczacılık Fakültesi'nnin 34. Kuruluş Yıldönümü Bilimsel Etkinlik Programı, Türkiye, 19 Kasım 2003

Desteklenen Projeler

Arslan R., Bektaş Türkmen N., Akyıl E., Nemutlu Samur D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Protokatıçık Asit Yüklü Nano Yapılı Lipit Taşıyıcı (NLC) Sistemin LPS ile İndüklenen Sistemik İnflamasyonda Etkilerinin İncelenmesi, 2022 - 2023

Akyıl E., Özer S., Arslan R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrogeirme Yöntemi ile Rutin İçeren Yama Formülasyonu Geliştirilmesi, İn vitro ve İn vivo Değerlendirilmesi, 2020 - 2023

BAŞARAN E., AKYIL E., AYKAÇ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OKÜLER UYGULAMAYA YÖNELİK ANTİFUNGAL İLAÇ TAŞIYICI SİSTEM FORMÜLASYON ÇALIŞMALARI Anadolu Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Proje No: 1901S006, 2019 - 2021

AKYIL E., BAŞARAN E., ŞENEL B., BÜYÜKKÖROĞLU G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Efrin Rezeptörleri Üzerinde Etki Gösteren Dosetaksel ile kombine siRNA Taşıyan Emülsiyon Sistemlerinin Hazırlanması ve İn Vitro Değerlendirilmesi, 2017 - 2021

AKYIL E., BAŞARAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kemoterapi ve Radyoterapi Tedavisinde Yan Etkilere Bağlı Oluşan Oral Mukozitin Tedavisinde Semptom Giderici Olarak Kullanılmak Üzere Oral Film / Strip Formülasyonu Geliştirilmesi İn Vitro Ve Ex Vivo Değerlendirilmesi, Anadolu Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Proje No: 1806S237, 2018-2020,, 2018 - 2020

Akyıl E., Öztürk A. A., Büyükköroğlu G., Başaran E., Güven U. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sildenafil Baz İçeren Farklı Taşıyıcı Sistemlerin Hazırlanması ve Karakterizasyonu, 2018 - 2019

AKYIL E., ŞENEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uzatılmış Salım Yapan Flurbiprofen Yüklü Nanoboyutlu İlaç Taşıyıcı Sistem Geliştirilmesi ve DeğerlendirilmesiProje No: 1805S212, 2018 - 2019

Akyıl E., Karaca H., Öztürk A. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük doz kullanım ile yüksek antimikrobiyal aktivite gösteren klaritromisin yüklü kitosan kaplı PLGA nanopartikülerinin hazırlanması ve antimikrobiyal etkinliğinin değerlendirilmesi, 2018 - 2019

Yazan E. Y., Akyıl E., Öztürk A. A., Şenel B., Martin Banderas L., Cayero Otero M. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Analjezik etkili PLGA nanopartikülerinin geliştirilmesi İn vitro salım kinetiği ve sitotoksite profilinin değerlendirilmesi, 2017 - 2019

Akyıl E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ketoprofen Lizin İçeren Poli Laktik-Ko- Glikolik Asit (PLGA) Nanopartikülerinin Hazırlanması ve In Vitro Değerlendirilmesi Proje no: 1706S379, 2017 - 2019

Öztürk A. A., Büyükköroğlu G., Akyıl E., Elmaskaya A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ketoprofen Lizin İçeren Poli Laktik-Ko- Glikolik Asit (PLGA) Nanopartikülerinin Hazırlanması ve In Vitro Değerlendirilmesi, 2017 - 2019

Büyükköroğlu G., Demirel M., Akyıl E., Başaran E., TÜBİTAK Projesi, OKÜLER UYGULAMAYA YÖNELİK VORİKONAZOL İÇEREN İNKLÜZYON KOMPLEKSLERİNİN FORMÜLASYON ÇALIŞMALARI, 2017 - 2019

AKYIL E., BAŞARAN E., BÜYÜKKÖROĞLU G., OKÜLER UYGULAMAYA YÖNELİK VORİKONAZOL İÇEREN İNKLÜZYON KOMPLEKSLERİNİN FORMÜLASYON ÇALIŞMALARI Proje No: 2016S731, 2017 - 2019

AKYIL E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EyeLover Projesi, Göz Çevresindeki Kıritıklıkları İyileştirici Özellikte Uyku Bandı Geliştirilmesi, 2014 - 2018

ARSLAN R., BEKTAŞ TÜRKMEN N., AKYIL E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vitexinin Yara İyileştirici Etkisinin Araştırılması, 2016 - 2017

Yazan E. Y., Akyıl E., Öztürk A. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DeksketoprofenTrometamol Yüklü Kontrollü Salım Gösteren Nanoboyutta İlaç Taşıyıcı Sistem Geliştirilmesi ve In vivo /In vitro Değerlendirilmesi, 2015 - 2017

AKYIL E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karvedilol İçeren Katı Lipit Nanopartikülerin Hazırlanması ve İn Vitro Değerlendirilmesi Anadolu Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri BAP Proje No 1502S061, 2015 - 2017

Büyükköroğlu G., Yazan E. Y., Şenel B., Akyıl E., Başaran E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RAHİM AĞZI

KANSERİ İÇİN siRNA BAĞLI ve PAKLİTAKSEL İÇEREN PARTİKÜLLERLE HAZIRLANMIŞ VAJINAL FORMÜLASYONLARIN HAZIRLANMASI DEĞERLENDİRİLMESİ ve KARŞILAŞTIRILMASIProje No: 1302S028, 2013 - 2016

AKYIL E., BÜYÜKKÖROĞLU G., ŞENEL B., YAZAN E. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RAHİM AĞZI KANSERİ İÇİN siRNA BAĞLI ve PAKLİTAKSEL İÇEREN PARTİKÜLLERLE HAZIRLANMIŞ VAJINAL FORMÜLASYONLARIN

HAZIRLANMASI DEĞERLENDİRİLMESİ ve KARŞILAŞTIRILMASI, 2013 - 2016

ARSLAN R., AKYIL E., BAŞARAN E., BERKMAN M. S., YAZAN E. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dermal Yanık Tedavisinde Kullanılabilecek Yumurta Sarısı Yağı Ve Epidermal Büyüme Faktörü İçeren Topik Formülasyon Geliştirilmesi ve İn Vitro İn Vivo Değerlendirilmesi BAP Proje No 090343, 2009 - 2012

BAŞARAN E., AKYIL E., BERKMAN M. S., YAZAN E. Y., BÜYÜKKÖROĞLU G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje,

Siklosporin A İçeren Kitosan Nanopartiküllerinin Oftalmik Uygulamaya Yönelik Hazırlanması ve İn Vitro İn Vivo

Değerlendirilmesi BAP Proje No 090344, 2009 - 2012

YAZAN E. Y., AKYIL E., DEMİREL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, E Vitaminini İçeren Emülsiyon Sistemlerinin Etkinliğinin Değerlendirilmesi Proje No, 2005 - 2007

AKYIL E., YAZAN E. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, E Vitamininin Farklı Topik Formülasyon Sistemlerinden Salımı ve İn Vitro İn Vivo Değerlendirilmesi Proje No 040341, 2004 - 2007

Patent

Ebru B., Murat Sami B., Evrim A., Rana A., Dermal bir ilaç formülasyonu ve üretim yöntemi, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2018