

Prof. Dr. FÜSUN ACARTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 202 305 0](tel:+902023050)

Fax Telefonu: [+90 212 795 8](tel:+902127958)

E-posta: acarturk@gazi.edu.tr

Diğer E-posta: acarturkfusun@gmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/acarturk>

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı 06330 Etiler-ANKARA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9515-750X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAK-4550-2020

ScopusID: 55903985400

Yoksis Araştırmacı ID: 4766

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Teknoloji (Dr), Türkiye 1978 - 1983

Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1973 - 1978

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 1995 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 1990 - 1995

Akademik İdari Deneyim

Akademik Performans D. Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2021 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2018 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2013 - 2019

Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2000 - 2013

Gazi Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2004 - 2008

Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 1998 - 2000

Yönetilen Tezler

- Acartürk F., 3d baskılama tekniği ile ilaç formülasyonlarının hazırlanmasına yönelik çalışmalar, Doktora, H.EZGİ(Öğrenci), 2020
- Acartürk F., Türkiye'deki ilaç ar-ge merkezlerinin faaliyetlerinin patent ve yenilik açısından değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, N.SIKI(Öğrenci), 2019
- ACARTÜRK F., Elektro-çekim yöntemiyle hazırlanan nanolif yara örtülerinin in vitro/in vivo değerlendirilmesi, Doktora, S.TORT(Öğrenci), 2016
- ACARTÜRK F., Elektro-Çekim Yöntemiyle Hazırlanan Nanolif Yara Örtülerinin İn Vitro/İN Vivo Değerlendirilmesi, Doktora, S.Tort(Öğrenci), 2016
- ACARTÜRK F., Vajinal ve bukkal mukozanın mukoadesyon ve permeabilite açısından karşılaştırılması, Yüksek Lisans, S.KÜÇÜKÇONGAR(Öğrenci), 2015
- ACARTÜRK F., İnflamatuvar bağırsak hastalığı modelinde nanopartiküler sistemlerin in vitro/in vivo değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, S.YENER(Öğrenci), 2013
- ACARTÜRK F., Kesi yaralarının tedavisi için antioksidan içeren ilaç şekillerinin geliştirilmesi, Yüksek Lisans, Ç.KILIÇ(Öğrenci), 2011
- ACARTÜRK F., Morfinin denetimli salım yapan ilaç şekillerinin tasarımı üzerine çalışmalar, Yüksek Lisans, S.TORT(Öğrenci), 2011
- ACARTÜRK F., Antioksidan içeren kolona özgü jel tipi ilaç şekli üzerine çalışmalar, Yüksek Lisans, F.ESİRİNGÜ(Öğrenci), 2010
- ACARTÜRK F., KONTROLLÜ SALIM YAPAN BİYOADEZİF YENİ VAJİNAL İLAÇ ŞEKİLLERİ ÜZERİNDE ÇALIŞMALAR, Doktora, F.TUĞCU(Öğrenci), 2009
- ACARTÜRK F., Kontrollü salım yapan biyoadezif yeni vajinal ilaç şekilleri üzerinde çalışmalar, Doktora, F.TUĞCU(Öğrenci), 2009
- ACARTÜRK F., Düşük molekül ağırlıklı heparinin oral ilaç şekli üzerine çalışmalar, Doktora, C.İSKENDEROĞLU(Öğrenci), 2007
- ACARTÜRK F., Hidrofilik polimerlerle hazırlanan kontrollü salım sistemleri üzerinde çalışmalar, Yüksek Lisans, C.DOKAK(Öğrenci), 2007
- ACARTÜRK F., Guar zımkı kullanılarak hazırlanan kolona özgü ilaç şekilleri üzerine çalışmalar, Yüksek Lisans, A.CELKAN(Öğrenci), 2003
- ACARTÜRK F., Doğal polimerler kullanılarak kolona hedeflendirilmiş ilaç şekillerinin geliştirilmesi, Yüksek Lisans, F.TUĞCU(Öğrenci), 2001
- ACARTÜRK F., Çeşitli hayvan modellerinde, vajina ve rektumdaki enzim bariyerlerinin değerlendirilmesi ve insan vajina değerleri ile karşılaştırılması, Yüksek Lisans, Z.İLKNUR(Öğrenci), 1997
- ACARTÜRK F., İntravajinal kontrollü salım sistemlerinin tasarımı ve gerçekleştirilmesi, Doktora, A.NESRİN(Öğrenci), 1996
- ACARTÜRK F., Doğal polimerler kullanılarak hazırlanan boncuk şeklindeki kontrollü salım sistemlerinin tasarımı ve gerçekleştirilmesi, Doktora, S.TAKKA(Öğrenci), 1996
- ACARTÜRK F., Transdermal film formülasyonları üzerinde çalışmalar, Yüksek Lisans, A.ŞENCAN(Öğrenci), 1994

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Electrospun hesperidin nanofibers induce a cytoprotective effect on sodium-fluoride induced oxidative stress in vitro**
BİRER M., KARA A., YURDAKÖK DİKMEN B., UYAR R., Aralan G., Birer Y. T., FİLAZİ A., ACARTÜRK F.
Journal of Drug Delivery Science and Technology, cilt.92, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Oral fast-dissolving risperidone loaded electrospun nanofiber drug delivery systems for antipsychotic therapy**
TURANLI Y., BİRER M., Turgut Birer Y., UYAR R., YURDAKÖK DİKMEN B., ACARTÜRK F.
Journal of Drug Delivery Science and Technology, cilt.92, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of the effect of process parameters on the protein content of silk fibroin**
Yıldız A., MUTLU AĞARDAN N. B., ACARTÜRK F.

Polymer Bulletin, cilt.80, sa.12, ss.13181-13198, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Silk fibroin nanoparticles and β -tricalcium phosphate loaded tissue engineered gelatin bone scaffolds: A Nature-based, low-cost solution**
Yıldız A., BİRER M., Turgut Birer Y., Uyar R., YURDAKÖK DİKMEN B., ACARTÜRK F.
Journal of Biomaterials Applications, cilt.38, sa.5, ss.646-661, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Preparation of nanodelivery systems for oral administration of low molecular weight heparin**
RÜZGAR ÖZEMRE G., KARA A., Pezik E., TORT S., VURAL İ., ACARTÜRK F.
Journal of Drug Delivery Science and Technology, cilt.79, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Three-dimensional printed dosage forms based on disease-focussed perspectives**
Gültekin H. E., Tuğcu Demiröz F., TORT S., ACARTÜRK F.
The Journal of pharmacy and pharmacology, cilt.74, sa.10, ss.1406-1426, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Fabrication of three dimensional printed tablets in flexible doses: A comprehensive study from design to evaluation**
Gultekin H. E., TORT S., ACARTÜRK F.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.74, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Telmisartan loaded polycaprolactone/gelatin-based electrospun vascular scaffolds**
BİRER M., ACARTÜRK F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.71, sa.11, ss.858-873, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Fabrication and characterization of starch-copper nanoparticles/rutin nanofiber hybrid scaffold**
İLBASMIŞ 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. **Preparation and characterization of colon-targeted pH/Time-dependent nanoparticles using anionic and cationic polymethacrylate polymers**
Turanlı Y., Acartürk F.
European Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.171, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of electrospun fiber curcumin on bisphenol A exposed Caco-2 cells**
Turgut Y., Yurdakok-Dikmen B., Uyar R., Birer M., Filazi A., Acartürk F.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.45, sa.6, ss.2613-2625, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Development of melatonin loaded pectin nanoparticles for the treatment of inflammatory bowel disease: In vitro and in vivo studies**
Yener S., Akbulut K. G., Karakuş R., Erdogan D., Acartürk F.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.67, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Electrospun orally disintegrating film formulation of telmisartan**
Birer M., Acartürk F.
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, cilt.26, sa.6, ss.661-672, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Development and characterization of chitosan nanoparticles loaded nanofiber hybrid system for vaginal controlled release of benzydamine**
Tuğcu-Demiröz F. N., Saar S., Kara A. A., Yıldız A., Tunçel E., Acartürk F.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.161, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Fabrication and characterization of budesonide loaded colon-specific nanofiber drug delivery systems using anionic and cationic polymethacrylate polymers**
Turanlı Y., Acartürk F.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.63, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **3D printed extended release tablets for once daily use: An in vitro and in vivo evaluation study for a personalized solid dosage form**
Ezgi Gültekin H., Tort S., Tuğcu-Demiröz F. N., Acartürk F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.596, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Three dimensional bioprinting technology: Applications in pharmaceutical and biomedical area**
Kocak E., Yildiz A., ACARTÜRK F.
Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, cilt.197, 2021 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Effects of UV Exposure Time on Nanofiber Wound Dressing Properties During Sterilization**
TORT S., Demiroz F. N., YILDIZ S., ACARTÜRK F.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL INNOVATION, cilt.15, sa.3, ss.325-332, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Electrospun metronidazole-loaded nanofibers for vaginal drug delivery**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., Saar S., TORT S., ACARTÜRK F.
DRUG DEVELOPMENT AND INDUSTRIAL PHARMACY, cilt.46, sa.6, ss.1015-1025, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Peptide-protein based nanofibers in pharmaceutical and biomedical applications**
Yildiz A., Kara A. A., ACARTÜRK F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.148, ss.1084-1097, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effect of a new wound dressing on wound healing: Biochemical and histopathological evaluation**
TORT S., Demiroz F. N., COŞKUN CEVHER Ş., Saribas S., Ozogul C., ACARTÜRK F.
BURNS, cilt.46, sa.1, ss.143-155, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of electrospun nanofiber curcumin on bisphenol A exposed Caco-2 cells**
Turgut Y., Yurdakök Dikmen B., Uyar R., Birer M., Acartürk F., Filazi A.
Toxicology Letters, cilt.314, sa.1, ss.149, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **An Effective Technology for the Development of Immediate Release Solid Dosage Forms Containing Low-Dose Drug: Fused Deposition Modeling 3D Printing**
Gultekin H. E., TORT S., ACARTÜRK F.
PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.36, sa.9, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Development and characterization of rapid dissolving ornidazole loaded PVP electrospun fibers**
TORT S., Yildiz A., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., AKCA G., Kuzukiran O., ACARTÜRK F.
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, sa.7, ss.864-873, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Fabrication of doxycycline-loaded electrospun PCL/PEO membranes for a potential drug delivery system**
Eskitoros-Togay S. M., Bulbul Y. E., Tort S., Korkmaz F. D., Acartürk F., Dilsiz N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.565, ss.83-94, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Development and characterization of methylprednisolone loaded delayed release nanofibers**
Turanlı Y., Tort S., Acartürk F.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.49, ss.58-65, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Evaluation of ornidazole-loaded nanofibers as an alternative material for direct pulp capping**
Tort H., Oktay E. A., TORT S., Bayar G. R., Topcu F. T., Kilic E., ACARTÜRK F.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.41, ss.317-324, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Evaluation of three-layered doxycycline-collagen loaded nanofiber wound dressing**
TORT S., ACARTÜRK F., BEŞİKCİ A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.529, ss.642-653, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Quantification and Penetration Properties of p-Hydroxybenzoic Acid Derivatives**
İLBASMIŞ TAMER S., Degim I. T., ACARTÜRK F., Alshana U.
CURRENT PHARMACEUTICAL ANALYSIS, cilt.13, sa.1, ss.18-25, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Preparation and characterization of electrospun nanofibers containing glutamine**
TORT S., ACARTÜRK F.
CARBOHYDRATE POLYMERS, cilt.152, ss.802-814, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Investigation of the effect of intracolonic melatonin gel formulation on acetic acid-induced colitis**
Esiringu F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., COŞKUN CEVHER Ş., Bircan F., SARI KILIÇASLAN S. M.
DRUG DELIVERY, cilt.23, sa.7, ss.2318-2326, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Gamma scintigraphic studies on guar gum-based compressed coated tablets for colonic delivery of theophylline in healthy volunteers**
Celkan A., ACARTÜRK F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., Gokcora N., Akkas B. E., Guner L. A.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.32, ss.31-37, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **EFFECTS OF AMINOGUANIDINE AND WOUND HEALING OF THE RABBIT ON PLASMA ANTIOXIDANT STATUS, PROTEIN OXIDATION, AND INFLAMMATION**
Karatat F., Yildirim Z., Akbulut K. G., Ozer Ç., Acarturk F., Erbas D.

- OXIDATION COMMUNICATIONS, cilt.39, sa.4, ss.2938-2945, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The effects of aminoguanidine and wound healing of the rabbit on plasma antioxidant status, protein oxidation and inflammation**
Karataş F., Yıldırım Z., Akbulut K. G., Özer Ç., Acartürk F., Erbaş D.
Oxidation Communications, cilt.39, sa.4, ss.2938-2945, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Preparation and characterization of bioadhesive controlled-release gels of cidofovir for vaginal delivery**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., ÖZKUL A.
JOURNAL OF BIOMATERIALS SCIENCE-POLYMER EDITION, cilt.26, sa.17, ss.1237-1255, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Investigation of the effects of local glutathione and chitosan administration on incisional oral mucosal wound healing in rabbits**
Kilic C., Peker E. G. G., ACARTÜRK F., SARI KILIÇASLAN S. M., COŞKUN CEVHER Ş.
COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, cilt.112, ss.499-507, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Development of long-acting bioadhesive vaginal gels of oxybutynin: Formulation, in vitro and in vivo evaluations**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., Erdogan D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.457, sa.1, ss.25-39, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **In vitro and in vivo investigation of low molecular weight heparin-alginate beads for oral administration**
Iskenderoglu C., ACARTÜRK F., Erdogan D., Bardakci Y.
JOURNAL OF DRUG TARGETING, cilt.21, sa.4, ss.389-406, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The Effects of Aminoguanidine on the Antioxidant Mechanisms and Nitrate Levels in Incisional Oral Mucosal Wound Healing Process**
Karatas F., Akbulut K. G., Özer Ç., Acartürk F., Ömeroğlu S., Yildirim Z., Erbas D.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.36, ss.43-49, 2011 (SCI-Expanded)
- XL. **Effect of transforming growth factor beta 1 (TGF-beta 1) on nitric oxide production and lipid peroxidation in oral mucosal wound healing**
COŞKUN CEVHER Ş., Peker E. G. G., Balabanli B., Ahiska S., ACARTÜRK F.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.20, sa.1, ss.23-28, 2011 (SCI-Expanded)
- XLI. **Effect of exogenous epidermal growth factor (EGF) on nonenzymatic antioxidant capacities and MPO activity of wound tissue**
Peker E. G. G., COŞKUN CEVHER Ş., EBEGİL M., Acarturk F.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.19, sa.6, ss.533-540, 2010 (SCI-Expanded)
- XLII. **LIPOSOMAL GELS FOR VAGINAL DRUG DELIVERY OF CIDOFOVIR**
Demiroz F. T., ACARTÜRK F.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.38, sa.1, ss.137-139, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Comparison of guar gum from different sources for the preparation of prolonged-release or colon-specific dosage forms**
Acarturk F., Celkan A.
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, cilt.14, sa.3, ss.271-277, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Development of controlled release sildenafil formulations for vaginal administration**
Degim I. T., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., Tamer-Ilbasmis S., ACARTÜRK F.
DRUG DELIVERY, cilt.15, sa.4, ss.259-265, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. **Evaluation of alginate based mesalazine tablets for intestinal drug delivery**
Tugcu-Demiroez F., Acartuerk F., Takka S., Konus-Boyunaga Ö. L.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, cilt.67, sa.2, ss.491-497, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Effects of epidermal growth factor on lipid peroxidation and nitric oxide levels in oral mucosal ulcer healing: A time-course study**
Coskun Ş., Guelec E. G., Balabanli B., Acartuerk F.
SURGERY TODAY, cilt.37, sa.7, ss.570-574, 2007 (SCI-Expanded)

- XLVII. **Investigation of colon-specific dosage forms of ondansetron prepared with natural polymers**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., Acarturk F., Takka S.
PHARMAZIE, cilt.61, sa.11, ss.916-919, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **The effect of L-NAME administrations after oral mucosal incision on wound NO level in rabbit.**
Coskun Ş., Karatas F., Acarturk F., Olmus H., Selvi M., Erbas D.
Molecular and cellular biochemistry, cilt.278, sa.1-2, ss.65-9, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Rectal and vaginal administration of insulin-chitosan formulations: An experimental study in rabbits**
Degim Z., Degim T., Acarturk F., Erdogan D., Ozogul C., Koksal M.
JOURNAL OF DRUG TARGETING, cilt.13, sa.10, ss.563-572, 2005 (SCI-Expanded)
- L. **In-vitro and in-vivo evaluation of mesalazine-guar gum matrix tablets for colonic drug delivery**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., Acarturk F., Takka S., Konus-Boyunaga Ö. L.
JOURNAL OF DRUG TARGETING, cilt.12, sa.2, ss.105-112, 2004 (SCI-Expanded)
- LI. **Transdermal administration of bromocriptine**
Degim L., Acarturk F., Erdogan D., Lortlar N.
BIOLOGICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, cilt.26, sa.4, ss.501-505, 2003 (SCI-Expanded)
- LII. **A comparative study on the rectal aminopeptidase enzymatic activities of different species**
Acarturk F., Parlatan Z.
PHARMAZIE, cilt.58, sa.3, ss.211-213, 2003 (SCI-Expanded)
- LIII. **In-vitro and in-vivo evaluation of a matrix-controlled bromocriptine mesilate-releasing vaginal ring**
Acarturk F., Altug N.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.53, sa.12, ss.1721-1726, 2001 (SCI-Expanded)
- LIV. **Comparison of vaginal aminopeptidase enzymatic activities in various animals and in humans**
Acarturk F., Parlatan Z., Saracoglu O.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.53, sa.11, ss.1499-1504, 2001 (SCI-Expanded)
- LV. **Preparation and evaluation of bromocryptine mesylate-polydimethylsiloxane matrices**
Acarturk F., Altug N.
PHARMAZIE, cilt.55, sa.9, ss.668-671, 2000 (SCI-Expanded)
- LVI. **Calcium alginate microparticles for oral administration: I: effect of sodium alginate type on drug release and drug entrapment efficiency**
Takka S., Acarturk F.
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.16, sa.3, ss.275-290, 1999 (SCI-Expanded)
- LVII. **Calcium alginate microparticles for oral administration: II effect of formulation factors on drug release and drug entrapment efficiency**
Acarturk F., Takka S.
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.16, sa.3, ss.291-301, 1999 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Calcium alginate microparticles for oral administration: III. The effect of crosslink agents and various additive polymers on drug release and drug entrapment efficiency**
Takka S., Acarturk F.
PHARMAZIE, cilt.54, sa.2, ss.137-139, 1999 (SCI-Expanded)
- LIX. **Formulation and investigation of nicardipine HCl-alginate gel beads with factorial design-based studies**
Takka S., Ocak O., Acarturk F.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.6, sa.3, ss.241-246, 1998 (SCI-Expanded)
- LX. **Preparation and evaluation of a prolonged release pentoxifylline tablet with chitosan**
Inoyatov N., Celebi N., Acarturk F.
PHARMAZEUTISCHE INDUSTRIE, cilt.60, sa.5, ss.472-475, 1998 (SCI-Expanded)
- LXI. **Effect of the spermicide, nonoxynol 9, on vaginal permeability in normal and ovariectomized rabbits**
Acarturk F., Robinson J.
PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.13, sa.6, ss.950-951, 1996 (SCI-Expanded)
- LXII. **Vaginal permeability and enzymatic activity studies in normal and ovariectomized rabbits**
Acarturk F., Robinson J.

- PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.13, sa.5, ss.779-783, 1996 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Investigation of the effect of different adjuvants on felodipine release kinetics from sustained release monolithic films**
Acartürk F., Sencan A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.131, sa.2, ss.183-189, 1996 (SCI-Expanded)
- LXIV. **COMPARATIVE-STUDY ON INCLUSION COMPLEXATION OF MALTOSYL-BETA-CYCLODEXTRIN, HEPTAKIS(2,6-DI-O-METHYL)-BETA-CYCLODEXTRIN AND BETA-CYCLODEXTRIN WITH FUCOSTEROL IN AQUEOUS AND SOLID-STATE**
ACARTURK F., IMAI T., SAITO H., ISHIKAWA M., OTAGIRI M.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.45, sa.12, ss.1028-1032, 1993 (SCI-Expanded)
- LXV. **Enhancement of the dissolution of spironolactone with chitosan and low molecular weight gelatin**
Acartürk F., Şencan A., Çelebi N.
STP PHARMA SCIENCES, cilt.3, ss.369-373, 1993 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Evaluation of the effect of low molecular chitosan on the solubility and dissolution characteristics of spironolactone**
Acartürk F., Şencan A., Çelebi N.
Pharmazie, cilt.48, ss.605-608, 1993 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Influence of the preparation method on the dissolution characteristics of ibuprofen with low molecular gelatin**
Acartürk F., Takka S., Ağabeyoğlu İ., Özkan Y., Yalım G., Şimşek R.
Pharmazie, cilt.48, ss.761-763, 1993 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **THE EFFECT OF SOME NATURAL POLYMERS ON THE SOLUBILITY AND DISSOLUTION CHARACTERISTICS OF NIFEDIPINE**
ACARTURK F., KISLAL O., CELEBI N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.85, sa.1-3, ss.1-6, 1992 (SCI-Expanded)
- LXIX. **IMPROVEMENT OF ORAL BIOAVAILABILITY OF FENBUFEN BY CYCLODEXTRIN COMPLEXATIONS**
MIYAJI T., INOUE Y., ACARTURK F., IMAI T., OTAGIRI M., UEKAMA K.
ACTA PHARMACEUTICA NORDICA, cilt.4, sa.1, ss.17-22, 1992 (SCI-Expanded)
- LXX. **ENHANCEMENT OF DISSOLUTION AND ABSORPTION OF MEFENAMIC-ACID BY EGG-ALBUMIN**
IMAI T., NOHDOMI K., ACARTURK F., OTAGIRI M.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.80, sa.5, ss.484-487, 1991 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Preparation of a prolonged release tablet formulation of diclofenac sodium part 2: using chitin**
Acartürk F.
Pharmazie, cilt.44, ss.621-622, 1989 (SCI-Expanded)
- LXXII. **The effect of the binding agents on the friability and compressibility of granules**
Baykara T., Acartürk F.
Drug Development And Industrial Pharmacy, cilt.15, ss.1341-1351, 1989 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Preparation of a prolonged release tablet formulation of diclofenac sodium part 1: using chitosan**
Acartürk F.
Pharmazie, cilt.44, ss.547-549, 1989 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Investigation of the structure diffusion rate relationship of the active ingredients of suppositories using rectal membrane**
Acartürk F., İzgü E.
Acta Pharmaceutica, cilt.32, ss.33-38, 1986 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Kinetic evaluation of the mechanical strength of granules**
Acartürk F., Baykara T.
STP PHARMA SCIENCES, cilt.2, ss.522-524, 1986 (SCI-Expanded)

- I. **ALT ÜNİTE BAZLI AŞILARIN PULMONER UYGULAMASINA GENEL BAKIŞ**
Ongun M., Mutlu Ağardan N. B., Acartürk F.
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGISİ, cilt.45, sa.1, ss.109-130, 2021 (Scopus)
- II. **Evaluation of Biocidal Products in COVID-19 Pandemic**
İlbasmış Tamer S., Demiroz F. N., Acartürk F.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, ss.485-497, 2020 (ESCI)
- III. **Mikrobiyal Biyofilm Kontrolünde Lipozom Bazlı İlaç Taşıyıcı Sistemler**
ALBAYRAK A., ACARTÜRK F.
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Investigation of Propolis and Boron Containing Disinfectants and Comparison with WHO-Recommended Formulation against COVID-19**
TORT S., ACARTÜRK F.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, ss.532-536, 2020 (ESCI)
- V. **Evaluaiion of activities of pharmaceutical research and development centers in Turkey in terms of innovation and patent**
SIKI N., ACARTÜRK F.
Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University, cilt.43, sa.1, ss.44-63, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Nanolifler ve Kolona Özgü İlaç Taşıyıcı Sistem Olarak Uygulamaları**
Turanlı Y., ACARTÜRK F.
J Lit Pharm Sci, cilt.7, sa.1, ss.11-23, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Comparison of Oxidative Effects of Two Different Administration Form of Oxybutynin in the Potential Target Tissues**
Kaltalioglu K., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., Balabanlı B., COŞKUN CEVHER Ş.
ADVANCES IN UROLOGY, cilt.2018, 2018 (ESCI)
- VIII. **Nanofibers and Applications as Colon Specific Drug Delivery System**
TURANLI Y., ACARTÜRK F.
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.11-23, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Yara Tedavisi ve Nanolif Yapısındaki Yara Örtüleri**
TORT S., ACARTÜRK F.
Türkiye Klinikleri J Pharm Sci, cilt.4, ss.68-78, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Studies on Improvement of Water Solubility of Curcumin With Electrospun Nanofibers**
RÜZGAR G., BİRER M., TORT S., ACARTÜRK F.
FABAD, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **Mucoadhesive Drug Delivery Systems**
ACARTÜRK F.
Recent Patents on Drug Delivery and Formulation, cilt.14, ss.271-277, 2009 (Scopus)
- XII. **Etkin madde ve ilaç şekilleri açısından impüritenin önemi**
Acartürk F.
TÜFTAD HABERLER, cilt.11, ss.13-16, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Effect of epidermal growth factor on titanium implanted oral mucosal wound healing in the rabbit**
GÖNÜL B., Karataş F., ÖZOĞUL C., Gelir E., ACARTÜRK F.
Gazi Medical Journal, cilt.14, sa.3, ss.97-102, 2003 (Scopus)
- XIV. **Kolona Özgü İlaç Taşıyıcı Sistemler**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.27, sa.2, ss.117-134, 2002 (Hakemli Dergi)
- XV. **Aljinik Asit ve Tuzlarının Eczacılıkta Kullanımı**
Takka S., Acartürk F.
FABAD J. Pharm. Sci, cilt.23, ss.17-27, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVI. **The use alginic acid and salts in pharmaceutical technology**
TAKKA S., ACARTÜRK F.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, 1998 (Scopus)

- XVII. **In vitro characterization of buccoadhesive atenolol tablets**
ÇELEBİ N., SARAÇOĞLU Ö., ACARTÜRK F.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt22, ss.115-118, 1997 (Scopus)
- XVIII. **Bioavailability File: Bromocriptine**
Acartürk F.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt21, ss.175-185, 1996 (Scopus)
- XIX. **Non-Ionic Surfactant Vesicles: Niosomes**
Türkyılmaz A., Acartürk F.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, ss.275-285, 1996 (Hakemli Dergi)
- XX. **The effect of cyclodextrins on the physical and chemical stability of drugs I. Effect of solid state stability**
Acartürk F.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt18, ss.77-85, 1993 (Scopus)
- XXI. **The Effects of Cyclodextrins on the Physical and Chemical Stability of Drugs II. Effect on Aqueous Solution Stability**
Acartürk F.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.18, ss.87-94, 1993 (Scopus)
- XXII. **Felodipin**
Takka S., Acartürk F.
FABAD Farm. Bil. Der., cilt.17, ss.307-320, 1992 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **NOVEL DRUG DELIVERY SYSTEMS: OCULAR SYSTEMS**
ACARTÜRK F.
ŞAFAK PUBLICATIONS, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **A study on the stability of enjectable ranitidine hydrochloride**
Acartürk F.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.14, ss.67-78, 1989 (Scopus)
- XXV. **A study on the solid state stability of amoxicillin sodium**
Acartürk F.
Marmara Pharmaceutical Journal, cilt.5, ss.31-41, 1989 (Scopus)
- XXVI. **Evaluation of the stability of ampicillin tablets**
Acartürk F.
Journal of Faculty of Pharmacy of Gazi University., cilt.5, ss.139-146, 1988 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **The pKa determination of sulphipyrazone**
Tunçel M., Acartürk F., Atkoşar Z.
Journal of Faculty of Pharmacy of Gazi University., cilt.4, ss.93-99, 1987 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Rectal Application of Various Parenteral Drugs**
Acartürk F.
Bulletin of Ankara Chamber of Pharmacists, cilt.6, ss.55-59, 1984 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **New routes and methods for the administration of insulin**
Acartürk F., İzgü E.
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.6, ss.101-106, 1981 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Chapter 19: Vaginally Applied Nanocarriers and their Characterizations**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.
Drug Delivery with Targeted Nanoparticles. In Vitro and In Vivo Evaluation Methods, Ç. Yılmaz, A. Sahin, H.Tonbul, Editör, Jenny Stanford Publishing Pte, Ltd., Singapore, ss.499-537, 2022
- II. **Farmasötik Teknoloji**
Acartürk F., Gürsoy R. N., Çapan Y., Savaşer A., Kantarcı A. G., Özgüney I., Eldem T., Aktaş Y., Yurdasiper Erdem A.,

Yüksel N., et al.

TÜRK FARMAKOPEİ, -, Editör, Artı 6 Yayınevi, Ankara, ss.1, 2017

- III. **Tıbbi Cihazlar**
Acartürk F.
Eczacının Başvuru Rehberi, Cengiz Yakıncı, Gökür Aktay, Editör, Türk Eczacıları Birliği Akademisi, Ankara, ss.1, 2015
- IV. **Nanotaşıyıcıların Oral Uygulanması**
Acartürk F.
Nanofarmasötikler ve Uygulamaları, Ayla Gürsoy, Editör, Aktif Yayınevi, İstanbul, ss.227-241, 2014
- V. **Cyclodextrins as Bioavailability Enhancers**
Acartürk F., Çelebi N.
Cyclodextrins in Pharmaceuticals, Cosmetics and Biomedicine, Erem Bilensoy, Editör, John Wiley & Sons, West Sussex, UK, Singapore, ss.45-64, 2011
- VI. **Farmasötik Teknoloji Laboratuvar Kitabı 4 Baskı**
ACARTÜRK F., AĞABEYOĞLU T. İ., ÇELEBİ F. N., DEĞİM İ. T., DEĞİM Z., İLBASMIŞ TAMER S., DOĞANAY T., TAKKA S., TEKSİN Z. Ş., TUĞCU DEMİRÖZ F., et al.
ŞAFAK MATBACILIK SANAYİİ, Ankara, 2007
- VII. **Farmasötik Teknoloji Laboratuvar Kitabı**
ACARTÜRK F., AĞABEYOĞLU T. İ., ÇELEBİ N., DEĞİM İ. T., DEĞİM Z., DOĞANAY T., TAKKA S., TEKSİN Z. Ş., TIRNAKSIZ F. F., ŞEYDA A., et al.
-, 2007
- VIII. **Vajinal İlaç Sistemleri**
Acartürk F.
Modern Farmasötik Teknoloji, -, Editör, TEB Eczacılık Akademisi Yayını, Ankara, ss.379-390, 2006
- IX. **Önformülasyon**
Acartürk F., Ağabeyoğlu İ., Çelebi N., Değim İ. T., Değim Z., Doğanay T., Takka S., Tırnaksız F. F.
Modern Farmasötik Teknoloji, -, Editör, TEB Eczacılık Akademisi Yayını, Ankara, ss.119-140, 2006
- X. **Süspansiyonlar**
Acartürk F.
Modern Farmasötik Teknoloji, -, Editör, TEB Eczacılık Akademisi Yayını, Ankara, ss.302-316, 2006
- XI. **Reaksiyon Kinetiği ve Stabilite**
Acartürk F.
Modern Farmasötik Teknoloji, -, Editör, TEB Eczacılık Akademisi, Ankara, ss.141-182, 2006
- XII. **Sert ve Yumuşak Kapsüller**
Acartürk F.
Farmasötik Teknoloji-Temel Konular ve Dozaj Şekilleri, Ayla GÜRİSOY, Editör, Pıksel İletişim Matbaacılık, İstanbul, ss.331-346, 2004
- XIII. **Vajinal ve Rektal Sistemler**
Acartürk F.
Kontrollü Salım Sistemleri, Ayla Gürsoy, Editör, Elma Yayınevi, İstanbul, ss.261-282, 2002
- XIV. **Farmasötik Teknoloji Laboratuvar El Kitabı**
AĞABEYOĞLU T. İ., DOĞANAY T., ÇELEBİ N., ACARTÜRK F., TIRNAKSIZ F. F., OCAK Ö., DEĞİM İ. T., DEĞİM Z., TAKKA S., TÜRKYILMAZ A., et al.
-, 1999
- XV. **Yeni İlaç Şekilleri**
Acartürk F.
TEB II. Bölge Ankara Eczacı Odası II.Kitap, -, Editör, Şafak Matbaası, Ankara, ss.185-198, 1991
- XVI. **Genel ve Endüstriyel Farmasötik Teknoloji Öğrenci Deneysel Çalışmalar**
ENVER İ., KANDEMİR C., AĞABEYOĞLU T. İ., BAYKARA T., ALKAN H., TARIMCI N., ÇELEBİ N., ACARTÜRK F., KAYNAR N., ERCAN A.
Ankara Üniversitesi Basımevi, 1985

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Development of 3D Printed Bovine Serum Albumin Loaded Alginate-Based Hydrogel Dressing for Wound-Healing Application**
Tekin T., Yıldız A., Tuğcu Demiröz F. N., Acartürk F.
5TH INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022, ss.373
- II. **Enhancement of Tolvaptan Solubility with Nanofiber and Solid Dispersion Formulations**
Kara A. A., Tort S., Acartürk F.
16th NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY CONFERENCE, Ankara, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2022, ss.340
- III. **Evaluation of the Effect of Nanofiber Formulations on the Expression of IBD Marker TNF- α by Cell Culture Studies**
Yıldız A., Saar S., Yıldırım E., Uyar R., Yurdakök Dikmen B., Tuğcu Demiröz F. N., Acartürk F., Turgut-Birer Y.
16th Nanoscience & Nanotechnology Conference (NANOTR-16), Ankara, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2022, ss.342
- IV. **Preparation and in vitro release studies of mesalazine loaded silk fibroin-based nanoparticles**
Yıldız A., Mutlu Ağardan N. B., Acartürk F.
16th NANOSCIENCE & NANOTECHNOLOGY CONFERENCE, Ankara, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2022, ss.341
- V. **In-vitro, Ex-vivo and Cytotoxicity Evaluation of Hydrocortisone Loaded Nanofiber for Colon Targeting**
Saar S., Yıldız A., Yıldırım E., Uyar R., Turgut Y., Yurdakök Dikmen B., Tuğcu Demiröz F. N., Acartürk F.
FIGON DMD & EUFEPS Annual Meeting 2022, Leiden, Hollanda, 1 - 03 Haziran 2022, ss.17
- VI. **SOLUBILITY IMPROVEMENT OF LOPERAMIDE WITH ELECTROSPUN POLYETHYLENE OXIDE NANOFIBERS**
TORT S., ACARTÜRK F., Çolak R. İ., Akça M.
20th International Pharmaceutical Technology Symposium - IPTS 2022, Türkiye, 21 Şubat 2022
- VII. **Development of Mesalazine Loaded Hydrogel Formulations by 3D Printing Technology**
Yıldız A., Mutlu Ağardan N. B., Acartürk F.
20th International Pharmaceutical Technology Symposium, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2022, ss.1
- VIII. **Evaluation of Nanofiber Formulations to Increase Solubility And Dissolution Rate of Tolvaptan**
Kara A. A., Acartürk F., Tort S.
20th International Pharmaceutical Technology Symposium, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2022, ss.296
- IX. **Optimization and validation of silk fibroin production process**
Yıldız A., MUTLU AĞARDAN N. B., ACARTÜRK F.
3rd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2021), Ankara, Türkiye, 08 Eylül 2021, ss.144
- X. **Development and Characterization of Electrospun Nanofibers Containing Rutin and Copper Nanoparticles**
Sara Acarca E. S., İLBASMIŞ TAMER S., TORT S., YÜCEL Ç., ACARTÜRK F.
3rd International Gazi Pharma Symposium Series, Türkiye, 08 Eylül 2021
- XI. **Fabrication and Characterization of Methylprednisolone-Loaded Colon-Specific 3D-Printed Drug Delivery Systems**
Yıldız A., Turanlı Y., Birer M., Saar S., Tuğcu Demiröz F. N., Acartürk F.
3rd International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.1
- XII. **Development and characterization studies of hydrocortisone loaded Eudragit-based colon targeted nanofibers**
Tuğcu Demiröz F. N., Yıldırım E., Saar S., Yıldız A., Acartürk F.
3rd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2021), Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.160
- XIII. **Budesonide loaded controlled release polycaprolactone nanoparticles**
Turanlı Y., Acartürk F.
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021, ss.1
- XIV. **Electrospun Nanofibers as Oral Fast-Dissolving Delivery System of Risperidone**
Turanlı Y., Birer M., Acartürk F.

13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 22 Haziran 2021 - 25 Haziran 2022, ss.1

- XV. **Preparation of silk fibroin nanoparticles from bombyx mori cocoons by doe approach**
Birer M., Yıldız A., Acartürk F.
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021, ss.1
- XVI. **The Evaluation of The Potential Eudragit-Based Delayed Release Nanofibers for Colon Targeting**
Yıldırım E., Yıldız A., Saar S., Tuğcu Demiröz F. N., Acartürk F.
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 2021), 22 - 25 Haziran 2021, ss.152
- XVII. **pH and Time Dependent Eudragit Nanoparticles for Colon Targeting of Budenoside**
Turanlı Y., Acartürk F.
EUFEPS Annual Meeting 2021, 7 - 09 Haziran 2021, ss.1
- XVIII. **Studies on modifications of established silk fibroin production methods to enhance protein content**
Yıldız A., MUTLU AĞARDAN N. B., ACARTÜRK F.
12th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Türkiye, 11 Mayıs 2021
- XIX. **In Vitro Evaluation of Telmisartan Loaded PCL/Collagen Small Diameter Vascular Grafts**
Birer M., Acartürk F.
12th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology (PBP), Vienna, Avusturya, 11 - 14 Mayıs 2021, ss.1
- XX. **Fabrication and Characterization of Budesonide Loaded pH and Time Dependent Nanofiber Drug Delivery Systems**
Turanlı Y., Acartürk F.
12th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Vienna, Avusturya, 11 - 14 Mayıs 2021, ss.1
- XXI. **A different approach to nanofiber drug delivery systems: Nanofiber based tablet formulations**
SAAR S., Yıldız A., TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry, 16 - 18 Aralık 2020
- XXII. **Budesonide loaded colon targeted nanofiber drug delivery systems**
Turanlı Y., Acartürk F.
7th FIP Pharmaceutical Sciences World Congress, 1 - 03 Ekim 2020, ss.1
- XXIII. **APPLICATION OF FUSED DEPOSITION MODELING 3D PRINTING IN THE FABRICATION OF EXTENDED RELEASE SOLID DOSAGE FORMS**
GÜLTEKİN H. E., TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.
8th BBBB Conference on Pharmaceutical Sciences, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2019
- XXIV. **Development of Benzylamine Loaded Nanofiber Formulations for Vaginal Controlled Drug Release**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., Yıldız A., Kara A. A., TUNÇEL E., SAAR S., ACARTÜRK F.
8th BBBB Conference on Pharmaceutical Sciences, 14 - 16 Ekim 2019
- XXV. **In Vitro Characterization of Telmisartan Loaded Vascular Grafts**
BİRER M., ACARTÜRK F.
8th BBBB Conference on Pharmaceutical Sciences, 14 - 16 Ekim 2019
- XXVI. **Enhancement of Solubility of Telmisartan with Nanofibers**
BİRER M., ACARTÜRK F.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS, 17 - 19 Eylül 2019
- XXVII. **Effects of electrospun nanofiber curcumin on bisphenol A exposed Caco-2 cells**
YURDAKOK DİKMEN B., TURGUT Y., UYAR R., BİRER M., ACARTÜRK F., FİLAZİ A.
55th Congress of the European Societies of Toxicology, Helsinki, Finlandiya, 8 - 11 Eylül 2019
- XXVIII. **EVALUATION OF THE EFFECT OF PHYSICAL STRUCTURE PROPERTIES ON THE DRUG RELEASE PROFILE OF 3D PRINTED TABLETS MANUFACTURED BY FUSED DEPOSITION MODELING**
GÜLTEKİN H. E., TORT S., ACARTÜRK F.
EUFEPS Annual Meeting 2019, Frankfurt, Almanya, 6 - 08 Mart 2019
- XXIX. **Design and Evaluation of Esomeprazole Enteric Coated Micropellet Formulations**
USLU A., TORT S., ACARTÜRK F.

- XXX. **FUSED DEPOSITION MODELING 3D PRINTING TECHNOLOGY: AN EFFECTIVE TOOL FOR DESIGNING PERSONALIZED DOSAGE FORMS**
GÜLTEKİN H. E., TORT S., ACARTÜRK F.
17th Annual Congress on Pharmaceutics and Drug Delivery Systems, PRAG, Çek Cumhuriyeti, 20 - 22 Eylül 2018
- XXXI. **Low Molecular Weight Heparin loaded nanofibers prepared with different core polymer solutions**
RÜZGAR ÖZEMRE G., TORT S., ACARTÜRK F.
17th Annual Congress on Pharmaceutics Drug Delivery Systems, 20 - 22 Eylül 2018
- XXXII. **Permeability Studies of Nitroimidazole Derivative Antibiotic Loaded Nanofibers**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TORT S., YILDIZ A., SAAR S., ACARTÜRK F.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS, 17 - 19 Eylül 2018
- XXXIII. **Preparation and Characterization of Low Molecular Weight Heparin Loaded Coaxial Nanofibers**
RÜZGAR ÖZEMRE G., TORT S., ACARTÜRK F.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS, 2018, 17 - 19 Eylül 2018
- XXXIV. **Vaginal Permeability Studies of Metronidazole Loaded PVP Nanofibers**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TORT S., Yıldız A., SAAR S., ACARTÜRK F.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS, 2018, Türkiye, 17 Eylül 2018
- XXXV. **EFFECT OF POLY (ETHYLENE) OXIDE POLYMERS ON THE 3D PRINTABILITY OF SOLID DOSAGE FORMS**
GÜLTEKİN H. E., TORT S., ACARTÜRK F.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS 2018, Antalya, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018
- XXXVI. **Preparation and Characterization of Low Molecular Weight Heparin Loaded Coaxial Nanofibers**
RÜZGAR ÖZEMRE G., TORT S., ACARTÜRK F.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS, 2018, Türkiye, 17 Eylül 2018
- XXXVII. **3D PRINTING AS A NEW TOOL FOR THE DEVELOPMENT OF SOLID DOSAGE FORMS**
GÜLTEKİN H. E., TORT S., ACARTÜRK F.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON PHARMACEUTICAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Temmuz 2018
- XXXVIII. **Preparation of Heparin-Loaded Nanofibers Using Two Different Core Solutions**
RÜZGAR ÖZEMRE G., TORT S., ACARTÜRK F.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 2018, 26 - 29 Haziran 2018
- XXXIX. **Evaluation of Intravaginal Delivery of Polyvinylpyrrolidone-Metronidazole Nanofibers for the Treatment of Bacterial Vaginosis**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., SAAR S., TORT S., KARA A. A., ACARTÜRK F.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018
- XL. **Preparation and Characterization of Nanofibers Containing Ornidazole for Buccal Application**
TORT S., YILDIZ A., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TUNÇEL E., ACARTÜRK F.
12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018
- XLI. **Histological and immunohistochemical evaluation nanofiber wound dressing in acute wound healing**
TORT S., Demiröz F. N. T., SARIBAŞ G. S., ÖZOĞUL C., ACARTÜRK F.
EUFEPS Annual Meeting 2018, Atina, Yunanistan, 24 - 26 Mayıs 2018
- XLII. **Histological and Immunohistochemical Evaluation of Nanofiber Wound Dressing in Acute Wound Healing**
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., SARIBAŞ G. S., ÖZOĞUL C., ACARTÜRK F.
EUFEBs Annual Meeting 2018, Atina, Yunanistan, 24 - 26 Mayıs 2018
- XLIII. **Investigation of the Effect of Collagen/Doxycycline Nanofiber Wound Dressing on Diabetic Wound Healing with Histological and Immunohistochemical Studies**
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., SARIBAŞ G. S., ÖZOĞUL C., ACARTÜRK F.
11th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, İspanya, 19 Mart 2018
- XLIV. **Immunohistochemical study of the effect of collagen/doxycycline nanofiber wound dressing in diabeti wound healing**
Tort S., Tuğcu Demiröz F. N., Sarıbaş G. S., Özoğul C., Acartürk F.

11th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Granada, İspanya, 19 - 22 Mart 2018, ss.1-2

- XLV. **DEVELOPMENT OF EXTENDED RELEASE TABLETS WITH FUSED DEPOSITION MODELING 3D PRINTING TECHNOLOGY**
GÜLTEKİN H. E., TORT S., ACARTÜRK F.
PBP-11th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Granada, Nikaragua, 19 - 22 Mart 2018
- XLVI. **Development and Evaluation of Nanofiber Containing Low Molecular Weight Heparin for Oral Administration**
RÜZGAR ÖZEMRE G., TORT S., ACARTÜRK F.
11th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, 19 - 22 Mart 2018
- XLVII. **PREDNISOLONE-LOADED DELAYED-RELEASE NANOFIBERDRUG DELIVERY SYSTEMS**
TURANLI Y., TORT S., ACARTÜRK F.
2nd International Gazi Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- XLVIII. **Development of Solid Dosage Forms with 3D Printing Technology**
GÜLTEKİN H. E., TORT S., ACARTÜRK F.
2nd International Gazi Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- XLIX. **POLYMERIC GELS AS A PROMISING CARRIER FOR VAGINAL DELIVERY: DEVELOPMENT, CHARACTERIZATION AND EX-VIVO MUCOADHESIVE EVALUATION**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TORT S., İLBASMIŞ TAMER S., ACARTÜRK F.
2nd International Gazi Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- L. **Effects of Different Stability Conditions on Three-Layered Doxycycline Collagen Loaded Nanofiber Wound Dressing**
TORT S., ACARTÜRK F.
7th BBBB International Conference on Pharmaceutical Sciences, 5 - 07 Ekim 2017
- LI. **Mucoadhesion and rheological properties of poly(acrylates) gels for different mucosal drug delivery**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TORT S., İLBASMIŞ TAMER S., ACARTÜRK F.
7th BBBB International Conference on Pharmaceutical Sciences, Balaton, Macaristan, 5 - 07 Ekim 2017
- LII. **Application of QbD Approach for Preparation of Esomeprazole Micropellet Formulations**
USLU A., ACARTÜRK F.
CRS 2017, 16 - 19 Temmuz 2017
- LIII. **Development and In Vivo Evaluation of Nanofiber Wound Dressing for Chronic Wounds**
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.
6th FIPPharmaceutical Sciences World Congress, 21 - 24 Mayıs 2017
- LIV. **Electrospun PCL Nanofiber composites of resveratrol nanocrystals: Production, Characterization and Antimicrobial Activity**
TORT S., KARAKÜÇÜK A. E., ÇELEBİ F. N., ACARTÜRK F.
6th FIP Pharmaceutical Sciences World Congress 2017, 21 - 24 Mayıs 2017
- LV. **Mechanical and Rheological Properties of Chitosan Hydrogels as Biomaterials**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TORT S., İLBASMIŞ TAMER S., ACARTÜRK F.
22nd International Biomedical Science Technology Symposium, 12 - 14 Mayıs 2017
- LVI. **The Effects of UV Sterilization on Physical Properties of Nanofiber Wound Dressings**
TORT S., YILDIZ S., ACARTÜRK F.
BIOMED2017 22nd International Biomedical Sciences and Technology Symposium, 12 - 14 Mayıs 2017
- LVII. **Assessment of Mucoadhesion properties of different polymers and mucosal tissues by Texture Analyze**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TORT S., İLBASMIŞ TAMER S., ACARTÜRK F.
2nd International Conference and Expo on Drug Discovery & Designing, Roma, İtalya, 27 - 29 Ekim 2016
- LVIII. **Ornidazole Loaded Nanofibers as an Alternative Treatment for Direct Pulp Capping**
TORT H., AYBALA OKTAY E., TORT S., BAYAR G. R., KILIÇ A., KILIÇ E., ACARTÜRK F.
20th International Congress of Esthetic Dentistry, 21 - 23 Ekim 2016

- LIX. **In Vitro and In Vivo Studies on Doxycycline Collagen Co Axial Nanofiber Wound Dressing**
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.
18th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS 2016, 18 - 21 Ekim 2016
- LX. **Comparison of Mucoadhesion and Permeability Characteristics of Vaginal and Buccal Mucosa**
Küçükongar S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.
4th Conference on Innovation in Drug Delivery:Site-Specific Drug Delivery, Antibes, Fransa, 25 - 28 Eylül 2016, ss.55
- LXI. **in vitro and in vivo studies on doxycycline collagen co axial nanofiber wound nanofiber wound dressing**
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.
18.th international pharmaceutical technology symposium, 18 - 21 Eylül 2016
- LXII. **In Vitro and In Vivo Studies on Doxycycline Collagen Co Axial Nanofiber Wound Dressing**
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.
18th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2016
- LXIII. **Evaluation of Mucoadhesion by a Texture Analyzer for Different Polymers and Mucosal Tissues**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TORT S., İLBASMIŞ TAMER S., ACARTÜRK F.
28th National Chemistry Congress, Mersin, Türkiye, 15 - 21 Ağustos 2016
- LXIV. **Studies on Collagen Doxycycline Nanofibers Prepared by Coaxial Electrospinning Method III Effect of Collagen Concentration on Nanofiber Diameter**
TORT S., ACARTÜRK F.
4th International Conference on Electrospinning, 28 Haziran - 01 Temmuz 2016
- LXV. **Effect of doxycycline collagen coaxialnanofibers on oxidative stress in the woundhealing I malondialdehyde and glutathione**
TORT S., oğuz e., özmen t., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.
6thWorld Congress ofOxidative Stress,Calcium Signaling andTRP Channels24 - 27 May 2016 Isparta / TURKEYwww.cmos., 24 - 27 Mayıs 2016
- LXVI. **Effect of Doxycycline Collagen Coaxial Nanofibers on Wound Healing I Malondialdehyde and Glutathione Levels**
TORT S., Oğuz E., Özmen T., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2016
- LXVII. **Effect of doxycycline collagen coaxial nanofibers on oxidative stress in the wound healing I Malondialdehyde and glutathione levels**
TORT S., OĞUZ E., ÖZMEN T., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.
6. Oksidatif Stres, Kalsiyum Sinyali ve TRP Kanalları Dünya Kongresi, 24 - 27 Mayıs 2016
- LXVIII. **Effect of Doxycycline Collagen Coaxial Nanofibers on Wound Healing**
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.
26th Conference of the European Wound Management Association, Bremen, Almanya, 11 - 13 Mayıs 2016
- LXIX. **Effect of Doxycycline Collagen Coaxial Nanofibers on Wound Closure Rate**
TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., ACARTÜRK F.
26th conference of European Wound Management Association, EWMA 2016, 11 - 13 Mayıs 2016
- LXX. **Studies on Collagen Doxycycline Nanofibers Prepared by Coaxial Electrospinning Method II Effect of Polycaprolactone Concentration on Mechanical Properties**
TORT S., ACARTÜRK F.
10th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, 4 - 07 Nisan 2016
- LXXI. **Tıbbi Cihaz Yönetiminde Eczacının Rolü**
ACARTÜRK F.
Hastane Eczacılığı Hizmetleri I. Eğitim Sempozyumu, Türkiye, 14 - 18 Kasım 2015
- LXXII. **Parenteral Karışımların Hazırlanmasında Eczacının Rolü**
ACARTÜRK F.
Hastane Eczacılığı Hizmetleri I. Eğitim Sempozyumu, Türkiye, 14 - 18 Kasım 2015
- LXXIII. **STUDIES ON IMPROVEMENT OF WATER SOLUBILITY WITH ELECTROSPUN NANOFIBERS I CURCUMIN**

BIRER M., RUZGAR G., TORT S., ACARTÜRK F.

GPSS 2015, 12 - 15 Kasım 2015

LXXIV. **Studies on Collagen Doxycycline Nanofibers Prepared by Coaxial Electrospinning Method I Effect of Collagen Concentration**

TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.

AAPS Annual Meeting, Orlando, Fla, 23 - 29 Ekim 2015

LXXV. **Scintigraphy is a Validated Method for in vivo Evaluation of Drug Delivery to Gastrointestinal System**

AKKAS B., GUNER L., CELKAN A., ACARTÜRK F., DEMIROZ F., GOKCORA N.

28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), 10 - 14 Ekim 2015, cilt.42, ss.799

LXXVI. **Scintigraphy is a Validated Method for in vivo Evaluation of Drug Delivery to Gastrointestinal System**

Akkas B. E., Guner L., Celkan A., Acarturk F., Demiroz F. T., Gokcora N.

28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Hamburg, Almanya, 10 - 14 Ekim 2015, cilt.42

LXXVII. **Preparation and Characterization of Electrospun Alginate based Glutamine Nanofibers**

TORT S., ACARTÜRK F.

6th BBBB INTERNATIONAL CONFERENCE, 10 - 12 Eylül 2015

LXXVIII. **STUDIES ON POLY ETHYLENE OXIDE ELECTROSPUN NANOFIBERS WITH VARIOUS POLYMERS III SODIUM ALGINATE**

TORT S., ACARTÜRK F.

11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015

LXXIX. **İLERİ TEKNOLOJİ ÜRÜNLERİ VE GERİ ÖDEMELERİ**

ACARTÜRK F.

21. TÜFTAD Eğitim Toplantısı, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015

LXXX. **The use of scintigraphy for in vivo evaluation of guar gum-based compressed coated tablets for colonic delivery of Theophylline**

Akkas B. E., Guner L., Gokcora N., ACARTÜRK F.

Annual Meeting of the Society-of-Nuclear-Medicine-and-Molecular-Imaging, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 10 Haziran 2015, cilt.56

LXXXI. **Nanoilaçlar, tedavide umutlu adımlar ve Türkiye**

ACARTÜRK F.

Kontrollü Salım Sistemleri Derneği Bilimsel Toplantısı, Türkiye, 14 Kasım 2014

LXXXII. **Development of Pectin-based Nanoparticles Containing Melatonin for the Treatment of Inflammatory Bowel Disease. II. In vivo evaluations on TNBS-induced colitis in rats**

YENER S., ACARTÜRK F.

2014 AAPS Annual Meeting and Exposition, 2 - 06 Kasım 2014

LXXXIII. **Studies On Poly (Ethylene Oxide) Electrospun Nanofibers with Various Polymers II: Chitosan**

TORT S., ACARTÜRK F.

17th International Pharmaceutical Technology Symposium, 2014, Türkiye, 08 Eylül 2014

LXXXIV. **Studies on poly (ethylene oxide) electrospun nanofibers with various polymers I: Chitosan**

TORT S., ACARTÜRK F.

IPTS-2014, 8 - 10 Eylül 2014

LXXXV. **Development of pectin-based nanoparticles containing melatonin for the treatment of inflammatory bowel disease I. Preparation and characterization studies**

YENER S., ACARTÜRK F., DEĞİM İ. T.

PSWC- 5th FIP Pharmaceutical Sciences World Congress, 13 - 16 Nisan 2014

LXXXVI. **Studies on Poly (ethylene oxide) Electrospun Nanofibers with Various Polymers I: k-carrageenan**

TORT S., ACARTÜRK F.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Türkiye, 28 Kasım 2013

LXXXVII. **Evaluation of the Cytotoxicity and Antiviral Effect of Cidofovir in Long-Acting Vaginal Bioadhesive**

Gel: In Vitro Study on BHV-1 Virus Using VERO Cell Line

TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., ÖZKUL A.

AAPS Annual Meeting and Exposition, San-Antonio, Kuzey Mariana Adaları, 10 - 14 Kasım 2013, ss.6129

LXXXVIII.

Development of Bioadhesive Vaginal Gels of Oxybutynin: Ex-vivo and In-vivo Evaluations

TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.

5th World Conference of Drug Absorption and Delivery (WCDATD): Responding to Challenging Situations, Uppsala, İsveç, 24 - 26 Haziran 2013, ss.81

LXXXIX.

Investigation of the effect of intracolonic melatonin gel formulation on acetic acid induced colitis

ACARTÜRK F., Esiringü F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., Bircan F., Kılıçarslan S. M.

9th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology, Dubrovnik, Hırvatistan, 20 - 22 Eylül 2012

XC.

Curcumin-Pectin Nanoparticles for Colon Specific Delivery System

TORT S., ACARTÜRK F.

16 th International Pharmaceutical Technology Symposium, 10 - 12 Eylül 2012

XCI.

Penetration Properties of Parabens Through Human Skin 10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences Ankara Turkey Abstract s 335 June 26 29 2012

İLBASMIŞ TAMER S., ACARTÜRK F., DEĞİM İ. T.

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

XCII.

Penetration Properties of Parabens Through Human Skin

İLBASMIŞ TAMER S., ACARTÜRK F., DEĞİM İ. T.

10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 10), 26 - 29 Haziran 2012

XCIII.

In vivo evaluation of low molecular weight heparin-alginate beads

İSKENDEROĞLU C., ACARTÜRK F.

4th BBBB-Bled International Conference on Pharmaceutical Sciences, Slovenya, 29 Eylül - 01 Ekim 2011

XCIV.

Development of Colon-Specific Melatonin-Sodium Alginate Gel Formulations: In Vitro Evaluations

Esiringü F., ACARTÜRK F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N.

3rd PHARMSCIFAIR, Pharmaceutical Sciences for the Future of Medicines, Prague, Çek Cumhuriyeti, 13 - 17 Haziran 2011, ss.204

XCV.

Development of colon-Specific Melatonin-Sodium Alginate Gel Formulations: I. In Vitro Evaluations

ESİRİNGÜ F., ACARTÜRK F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N.

3rd PharmSciFair, Pharmaceutical Sciences for the Future of Medicines, Prag, Çek Cumhuriyeti, 13 - 17 Haziran 2011

XCVI.

Evaluation of Mucoadhesive Gels Loaded With Cidofovir-Chitosan Microspheres for Vaginal Administration

TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.

10th International Conference of the European Chitin Society, St Petersburg, Rusya, 20 - 24 Mayıs 2011, ss.80

XCVII.

Bioadhesive Microsphere-Gels for Vaginal Cidofovir Delivery

TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.

FIP Pharmaceutical Sciences 2010 World Congress in Association with the AAPS Annual Meeting and Exposition, New Orleans, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 18 Kasım 2010

XCVIII.

Formulation Studies of Oxybutynin Mucoadhesive Liposomal Gel Formulations For Vaginal Administration

TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.

70th FIP World Congress of Pharmacy/Pharmaceutical Sciences, Lisbon, Portekiz, 28 Ağustos - 02 Eylül 2010

XCIX.

Texture Profile Analysis of Bioadhesive Vaginal Gels

TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.

International Postgraduate Student Meeting on Pharmaceutical Sciences (IPSMPS), Çeşme, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2010, ss.44

C.

Nanokristallerin Biyofarmasötik Uygulamaları

ACARTÜRK F.

Nanofarmasötik: Gelişmeler ve Uygulamalar Toplantısı, Ankara, Türkiye, 20 Kasım 2009

CI.

Liposomal Gels For Vaginal Drug Delivery of Cidofovir

TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.

3rd BBBB-Bosphorus International Conference on Pharmaceutical Sciences, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2009, ss.52

- CII. **Characterisation and In Vitro Evaluation of Bioadhesive Liposome Gels of Cidofovir**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.
69th International Congress of FIP, İstanbul, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2009, ss.7
- CIII. **Characterization and In Vitro Evaluation of Bioadhesive Liposome Gels of Cidofovir**
ACARTÜRK F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N.
69th International Congress of FIP, 3 - 08 Eylül 2009
- CIV. **Development and In Vitro Evaluation of a Liposomal Vaginal Delivery System For Oxybutynin**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.
36th Annual Meeting & Exposition of the Controlled Release Society, Copenhagen, Danimarka, 18 - 22 Temmuz 2009, ss.809
- CV. **Effect of Transforming Growth Factor Beta 1 (TGF Beta 1) on Oxidative Stress in Wound Healing**
COŞKUN CEVHER Ş., BALABANLI K. B., ACARTÜRK F.
9th ISOPS, 23 - 26 Haziran 2009
- CVI. **The Role of Antioxidant Mechanism and NOX in Oral Mucosal Wound healing of the Rabbit**
KARATAŞ F., AKBULUT K. G., ACARTÜRK F.
9th ISOPS, 23 - 26 Haziran 2009
- CVII. **Investigation of Mucoadhesive Properties of Vaginal Gel Formulations: An In Vitro Evaluation Using Texture Analyzer**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.
2th Pharmaceuticals Sciences Fair & Exhibition, Nice, Fransa, 8 - 12 Haziran 2009, ss.138
- CVIII. **Application of Polysaccharides in Colon-specific Drug Delivery**
ACARTÜRK F.
Egyptian Pharmaceutical Conference, 23 - 25 Aralık 2008
- CIX. **Controlled Release of Cidofovir From Bioadhesive Vaginal Chitosan Gel**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.
14th International Pharmaceutical Technology Symposium, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2008, ss.30
- CX. **Preparation of Controlled Release Oxybutynin Containing Bioadhesive Vaginal Gel**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F.
6th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, Barcelona, İspanya, 7 - 10 Nisan 2008, ss.267
- CXI. **Düşük Molekül Ağırlıklı Heparinin Oral Verilişi ve Aljinat Partiküllerine Yüklenerek Uygulanmasının Mide İnce Yapısı Üzerine Etkisi**
BARDAKÇI Y., ERDOĞAN D., İSKENDEROĞLU C., ACARTÜRK F.
17. Ulusal Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2007
- CXII. **Comparison of In Vitro Release Characteristics of Venlafaxine from Tablets Containing Different HPMC Polymers**
DOKAK C., ACARTÜRK F.
34th Annual Meeting/Exposition of the Controlled Release Society, 7 - 11 Haziran 2007
- CXIII. **Evaluation of In Vitro Release Characteristics of Venlafaxine from HPMC Based Tablets**
DOKAK C., ACARTÜRK F.
Inter. Pharm.Technol.Symp. (IPTS-2006), 10 - 13 Eylül 2006, ss.91
- CXIV. **Preparation and In Vitro Evaluation of Low Molecular Weight Heparin-Alginate Microparticles**
İSKENDEROĞLU C., ACARTÜRK F.
33th Annual Meeting/Exposition of the Controlled Release Society, 22 - 26 Temmuz 2006
- CXV. **In Vitro and In Vivo evaluation of Guar Gum-Based Colon specific Dosage Forms of Theophylline**
Celkan A., ACARTÜRK F., GÖKÇORA N., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ESEN D. B., GÜNER A. L.
1st Pharmaceuticals Sciences Fair & Exhibition, Nice, Fransa, 12 - 17 Haziran 2005
- CXVI. **In vitro and In vivo Evaluation of Gaur Gum-Based Colon Specific Dosage Forms of Theophylline**

- CELKAN A., ACARTÜRK F., GÖKÇORA N., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ESEN B., LEMAN G.
Pharmaceutical Sciences Fair Exhibition, Nice, Fransa, 12 - 17 Haziran 2005
- CXVII. **Evaluation of the Effect of Some Formulation Factors on the Release Profiles of Theophylline-guar gum Matrix Tablets for Colonic Drug Delivery**
CELKAN A., ACARTÜRK F.
EUFEPS 2004, 17 - 20 Ekim 2004
- CXVIII. **Evaluation of the effect of the some formulation factors on the release profiles of theophylline-guar gum matrix tablets for colonic drug delivery**
Acarturk F., Celkan A.
8th European Congress of Pharmaceutical Sciences, Brussels, Belçika, 17 - 20 Ekim 2004, cilt,23
- CXIX. **Stability Tests of 5-Aminosalicylic Acid Containing Solutions and Colon Specific Tablets**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., DEĞİM İ. T.
12th International Pharmaceutical Technology Symposium, İstanbul, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2004, ss.171
- CXX. **Preparation of Controlled Release Sildenafil Containing Vaginal Systems**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., İLBASMIŞ TAMER S., DEĞİM İ. T., ACARTÜRK F.
12th International Pharmaceutical Technology Symposium, İstanbul, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2004, ss.249
- CXXI. **Preperation of Controlled Release Sildenafil Containing Vaginal Systems 12 International Pharmaceutical Technology Symposium 12 15 September 2004 İstanbul Turkey Abstract p 249**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., İLBASMIŞ TAMER S., DEĞİM İ. T., ACARTÜRK F.
12. International Pharmaceutical Technology Symposium, 12 - 15 Eylül 2004
- CXXII. **The Effects of EGF Application with PEG on the Oral Submucosal Wound and Salivary Gland Zinc Levels**
COŞKUN CEVHER Ş., GÖNÜL B., ACARTÜRK F., ÖZER Ç.
BIOMED 2004, 11. International Biomedical Science and Technology Days, 6 - 10 Eylül 2004
- CXXIII. **An In vitro Evaluation of Theophylline-Guar Gum Matrix Tablets for Colonic Drug Delivery**
CELKAN A., ACARTÜRK F.
European Conference on Drug Delivery and Pharmaceutical Technology, 10 - 12 Mayıs 2004
- CXXIV. **Controlled Release Vaginal and Intrauterine Systems**
ACARTÜRK F.
Al-Azhar 3rd International Conference for Pharmaceutical and Biological Sciences, 16 - 18 Aralık 2003
- CXXV. **Vaginal Controlled Release Sildenafil Tablets**
ACARTÜRK F., DEĞİM İ. T., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., İLBASMIŞ TAMER S.
1st EUFEPS Conference on Optimising Drug Delivery and Formulation: New Challenges in Drug Delivery, Versailles, Fransa, 29 Eylül - 01 Ekim 2003, ss.150
- CXXVI. **Vaginal Controlled Release Sildenafil Tablets 1st EUFEPS Conference on Optimising Drug Delivery and Formulation New Challenges in Drug Delivery September 29 October 1 2003 Versailles France Abstract p 150**
ACARTÜRK F., DEĞİM İ. T., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., İLBASMIŞ TAMER S.
1st EUFEPS Conference on Optimising Drug Delivery and Formulation: New Challenges in Drug Delivery, 29 Eylül - 01 Ekim 2003
- CXXVII. **Rectal Administration of Insulin-Chitosan Formulations: An Experimental Study in Rabbits**
DEĞİM Z., DEĞİM İ. T., ACARTÜRK F.
30th Annual MeetingExposition of the Controlled Release Society, 19 - 23 Temmuz 2003
- CXXVIII. **Investigation of the Absorption of Insulin Through Vagina in Rabbits**
ACARTÜRK F., DEĞİM Z., DEĞİM İ. T.
2002 AAPS Annual Meeting and Exposition, 10 - 14 Kasım 2002
- CXXIX. **İnsülin'in vajinal mukozadan emilimine çeşitli penetrasyon arttırıcılarının etkisinin incenmesi**
ÖZOĞUL C., ERDOĞAN D., KÖKSAL M., DEĞİM Z., DEĞİM İ. T., ACARTÜRK F.
Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2002
- CXXX. **Investigation of the Colon- Specific Matrix Tablets of Ondansetron With Natural Polymers**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., TAKKA S.

11th International Pharmaceutical Technology Symposium, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2002, ss.208

- CXXXI. **In-vivo Evaluation of Colon-Specific Matrix Tablets with Mesalamine and Sodium Alginate in Healthy Volunteers**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., TAKKA S., BOYUNAGA Ö. L.
Proc.4th World Meeting, APGI, Florence, İtalya, 8 - 11 Nisan 2002, ss.99-100
- CXXXII. **Investigation of the Colon-Specific Dosage Forms using Sodium Alginate**
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., ACARTÜRK F., TAKKA S.
61st International Congress of FIP, Singapore, Singapur, 1 - 06 Eylül 2001, ss.81
- CXXXIII. **Penetration Properties of Bromocriptine Mesylate From Gel Formulations Across Rabbit Skin**
DEĞİM İ. T., ACARTÜRK F.
6th European Congress of Pharmaceutical Sciences, EUFEPS 2000, 16 - 19 Eylül 2000, ss.41
- CXXXIV. **Enhancement of Bromocriptine Mesylate Penetration Through Skin Using Penetration Enhancers in Rabbit**
DEĞİM İ. T., ACARTÜRK F.
10th International Pharmaceutical Technology Symposium, 11 - 13 Eylül 2000, ss.185-186
- CXXXV. **The Effect of EGF Application in PEG on the Zinc Level of Oral Submucosal Wound**
COŞKUN CEVHER Ş., GÖNÜL B., ACARTÜRK F.
6th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-6), 27 - 29 Haziran 2000
- CXXXVI. **A Comparative Study on the Rectal Aminopeptidase Activity in Various Animals'xx**
PARLATAN Z. İ., ACARTÜRK F., CEVHEROĞLU Ş.
Fourth European Congress of Pharmaceutical Sciences, 11 - 13 Eylül 1998, cilt.6, ss.240
- CXXXVII. **Comparison of Vaginal Aminopeptidase Enzymatic Activity in Various Animals and in Humans**
PARLATAN Z. İ., ACARTÜRK F., KIŞLAL SARAÇOĞLU Ö.
2nd World Meeting APGI/APV, Paris, Fransa, 25 - 28 Mayıs 1998
- CXXXVIII. **Buccoadhesive Bromocriptine Mesylate Tablets. I. Evaluation of In Vitro Release Characteristics**
KIŞLAL SARAÇOĞLU Ö., ACARTÜRK F., ÇELEBİ N.
4th Int. Biomed. Sci.Technol. Symp, 15 - 17 Eylül 1997
- CXXXIX. **Denetimli Salım Yapan Sodyum Aljinat-Nikardipin HCl Jel Boncukları Üzerinde Çalışmalar**
TAKKA S., ACARTÜRK F.
Biyomed 3: 3.Ulusal Biyomedikal Bilim ve Teknoloji Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 11 - 14 Aralık 1996
- CXL. **Investigation of the Effect of the Spermicide, Nonoxynol-9, on Vaginal Permeability of an Enkephaline Derivative in Normal and Ovariectomized Rabbits**
ACARTÜRK F., ROBINSON J. R.
8th International Pharmaceutical Technology Symposium, 9 - 11 Eylül 1996, ss.139-140
- CXLI. **In Vivo Evaluation of Silicone Vaginal Ring Containing Bromocriptine Mesylate in Rabbits**
ALTUĞ N., ACARTÜRK F.
8th International Pharmaceutical Technology Symposium, 9 - 11 Eylül 1996, ss.117-118
- CXLII. **Comparative Vaginal Aminopeptidase Enzyme Activity Studies in Normal and Ovariectomized Rabbits**
ACARTÜRK F., ROBINSON J. R.
8th International Pharmaceutical Technology Symposium, 9 - 11 Eylül 1996, ss.141-142
- CXLIII. **The Preparation and Characterization of Biodegradable Microspheres of Verapamil HCl Utilizing Factorial Design**
TÜRKYILMAZ A., İMADOĞLU YETKİN G., ÇELEBİ N., ACARTÜRK F.
8th International Pharmaceutical Technology Symposium, 9 - 11 Eylül 1996, ss.123-124
- CXLIV. **Influence of Milk and Cherry Juice on the Oral Bioavailability of Phenytoin Sodium**
AĞABEYOĞLU T. İ., DEĞİM Z., ACARTÜRK F., OCAK Ö., TIRNAKSIZ F. F., ÜSTEL İ., SALDAMLİ İ., TEMİZ A.
Sixth European Congress of Biopharmaceutics and Pharmacokinetics, Athena, Yunanistan, 22 - 24 Nisan 1996
- CXLV. **Investigation of the Effect of β -CD on In Vitro Release of Ketocanazole from Different Gel Bases**
ÇELEBİ N., GÜL Z. İ., OCAK F., YILDIZ S., ACARTÜRK F.
8th International Cyclodextrin Symposium, 30 Mart - 02 Nisan 1996, ss.461-464
- CXLVI. **A Study on Bromocriptine-Silicone Elastomer Matrix System for Controlled Drug Delivery**

- ALTUĞ N., ACARTÜRK F.
2nd International Symposium on Controlled Release of Bioactive Materials, Seattle, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Temmuz - 02 Ağustos 1995, cilt.22, ss.736-737
- CXLVII. **Preparation and Evaluation of Prolonged Release Tablet of Pentoxifiline With Chitosan**
ÇELEBİ N., ACARTÜRK F.
4th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 27 - 30 Haziran 1995
- CXLVIII. **The Effect of Different Plasticizers on Felodipine Release Kinetics from Sustained Release Monolithic Films**
ACARTÜRK F., ŞENCAN A.
7th International Pharmaceutical Technology Symposium, 12 - 14 Eylül 1994
- CXLIX. **Formulation and In Vitro release of Nicardipine HCl from Alginate Gel Beads**
TAKKA S., ACARTÜRK F.
7th International Pharmaceutical Technology Symposium, 12 - 14 Eylül 1994
- CL. **Investigation of The Stability of Nifedipine-Chitosan Solid Mixtures**
ACARTÜRK F., KIŞLAL Ö., COŞKUN Ö., ÇELEBİ N.
First International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 4 - 07 Eylül 1994
- CLI. **A Study on Felodipine Release Kinetics from Sustained Release Films**
ŞENCAN A., ACARTÜRK F.
21st International Symposium on Controlled Release of Bioactive Materials, Nice, Fransa, 27 - 30 Haziran 1994, ss.473-474
- CLII. **Utilizing Factorial Design For The Preparation and Evaluation of Alginate Gel Beads with Nicardipine HCl**
TAKKA S., ACARTÜRK F.
21st International Symposium on Controlled Release Of Bioactive Materials, Nice, Fransa, 27 - 30 Haziran 1994, cilt.21, ss.740-741
- CLIII. **Studies On Mucoadhesive Tablet Formulation For Buccal Delivery**
ÇELEBİ N., KIŞLAL Ö., ACARTÜRK F.
3rd International Symposium On Pharmaceutical Sciences, 15 - 18 Haziran 1993
- CLIV. **Effect of Low-Molecular Chitosan and Gelatine on the Dissolution Characteristics of Spironolactone**
ACARTÜRK F., ŞENCAN A., ÇELEBİ N.
6th International Pharmaceutical Technology Symposium, 7 - 10 Eylül 1992
- CLV. **Enhancement of the solubility and Dissolution Rate of Ibuprofen by water soluble gelatin**
ACARTÜRK F., TAKKA S., ÖZKAN Y., ŞİMŞEK R.
2nd International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 7 - 10 Eylül 1992
- CLVI. **Application of Two Different Spectrophotometric Method for the Simultaneous Determination of Sulphamethoxazole and Trimethoprim From Commercial Tablets in Dissolution Testing**
ATAY O., ACARTÜRK F., ÇELEBİ N.
6th International Pharmaceutical Technology Symposium, 7 - 10 Eylül 1992
- CLVII. **The Effect of Natural Polymers on the Solubility and Dissolution Characteristics of Nifedipine**
ACARTÜRK F., KIŞLAL Ö., ÇELEBİ N.
0th Pharmaceutical Technology Conference, 16 - 18 Nisan 1991
- CLVIII. **Comparative Study on Inclusion Complexation of Maltosyl-b-Cyclodextrin, DM-b-Cyclodextrin and b-Cyclodextrin with Fucosterol in Aqueous Solution and Solid State**
ACARTÜRK F., IMAI T., Otagiri M.
50th International Congress of Pharmaceutical Sciences of F.I.P., 3 - 07 Eylül 1990
- CLIX. **The Use of Chitin and Chitosan for the Preparation of a Prolonged-Release Tablet Formulation of Diclofenac Sodium**
ACARTÜRK F.
4th International Symposium on Pharmaceutical Technology, 12 - 14 Eylül 1988
- CLX. **Accelerated Stability Studies on Two Dosage Forms of Ranitidin Hydrochloride**
ACARTÜRK F.

47th International Symposium on Pharmaceutical Sciences of F.I.P., 31 Ağustos - 04 Eylül 1987

CLXI. A Microcomputer Programme for Determining the Pharmacokinetic Parameters of One Compartment Open Model

ACARTÜRK F., AĞABEYOĞLU T. İ.

2nd International Symposium on Pharmaceutical Technology, 6 - 08 Ekim 1984

CLXII. The Effect of the Binders on the Friability and Compressibility of Granules

ACARTÜRK F., BAYKARA T.

2nd International Symposium on Pharmaceutical Technology, 6 - 08 Ekim 1984

CLXIII. Une Etude sur les Proprietes Physiques des Comprimés des Granules Préparés en Utilisant Diverse Solutions de Liants de Viscosites Differentes

BAYKARA T., ACARTÜRK F., ÇELEBİ N.

XVIIIeme Semaine Medicale Balkanique, 30 Ağustos - 04 Eylül 1984

CLXIV. Investigation of the structure-diffusion rate relationship of the active ingredients of suppositories using rectal membrane

ACARTÜRK F., İZGÜ E.

43th International Symposium on Pharmaceutical Sciences of F.I.P., 5 - 09 Eylül 1983

Diğer Yayınlar

I. Aljinik Asit ve Tuzlarının Eczacılıkta Kullanımı

Takka S., Acartürk F.

Diğer, ss.17-27, 1998

II. Felodipin

Takka S., Acartürk F.

Diğer, ss.307-320, 1992

Desteklenen Projeler

İLBASMIŞ TAMER S., ACARTÜRK F., TIRNAKSIZ F. F., DEMİREL M. A., SARIARSLAN Ö., TUNÇEL E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3 BOYUTLU BASKI YÖNTEMİYLE HAZIRLANAN DOZAJ FORMLARININ GELİŞTİRİLMESİ, 2022 - Devam Ediyor

ACARTÜRK F., TÜBİTAK Projesi, DÜŞÜK MOLEKÜL AĞIRLIKLI HEPARİNİN ORAL VERİLMESİ AMACIYLA NANO TAŞIYICI SİSTEMLERİN GELİŞTİRİLMESİ VE ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2018 - Devam Ediyor

Acartürk F., Vural İ., Gürbüz S., Yiğman Z., Saar S., Ayçiçek M., Doğan A., Tuğcu Demiröz F. N., Ömeroğlu S., Yıldız A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Alveol kemiği iyileşmesinde lokal olarak uygulanmak üzere 3B biyoyazıcı ile doku iskelesi şeklinde biyomalzeme geliştirilmesi ve in vitro - in vivo karakterizasyonu, 2022 - 2025

Acartürk F., Mutlu Ağardan N. B., Yurdakök Dikmen B., TÜBİTAK Projesi, TNF-alfa siRNA ve mesalazin yüklü 3B basımlı hidrojenlerin gen susturma etkinliğinin in vitro değerlendirilmesi, 2022 - 2023

Tort S., Acartürk F., Yücel Ç., TÜBİTAK Projesi, Tolvaptanın Çözünürlük ve Çözünme Hızının Arttırılması Amacıyla Nanolif ve Katı Dispersiyon Formülasyonlarının Karşılaştırmalı olarak Değerlendirilmesi, 2021 - 2023

ACARTÜRK F., Turanlı Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Budesonid Yüklü Kolona Özgü Nano İlaç Taşıyıcı Sistemlerin İn Vivo İncelenmesi, 2021 - 2022

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

Tuğcu Demiröz F. N., Coşkun Cevher Ş., Taştan H., Acartürk F., SAAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kombine Antiretroviral İlaç İçeren Vajinal Formülasyonların Geliştirilmesi ve İn-Vitro İn-Vivo Değerlendirilmesi, 2020 - 2022

ACARTÜRK F., COŞKUN CEVHER Ş., BİRER M., TAKE KAPLANOĞLU G., VURAL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vasküler Doku İskelelerinin İn Vitro ve İn Vivo Değerlendirilmesi, 2019 - 2022

Tort S., Acartürk F., TÜBİTAK Projesi, Düşük Molekül Ağırlıklı Heparinin Oral Verilmesi Amacıyla Nano Taşıyıcı

Sistemlerin Geliştirilmesi ve Etkinliğinin Değerlendirilmesi , 2018 - 2021

Acartürk F., Tort S., Tuğcu Demiröz F. N., Gültekin H. E., TÜBİTAK Projesi, 3D Baskılama Tekniği ile İlaç Formülasyonlarının Hazırlanmasına Yönelik Çalışmalar, 2018 - 2020

Tuğcu Demiröz F. N., İlbasmış Tamer S., Acartürk F., TÜBİTAK Projesi, Jel Tipi İlaç Şekillerinin Farklı Dokulardaki Mukoadezif Özelliklerinin Değerlendirilmesi, 2016 - 2018

ACARTÜRK F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., COŞKUN CEVHER Ş., TÜBİTAK Projesi, Kronik Yara Tedavisinde Etkili, Elektro-Çekim Tekniği ile Hazırlanmış Nanolif Yara Örtülerinin Geliştirilmesi, 2014 - 2017

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esomeprazol Mikropellet Formülasyonlarının Tasarımı ve Değerlendirilmesi, 2012 - 2015

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esomeprazol Mikropellet Formülasyonlarının Tasarımı ve Değerlendirilmesi, 2012 - 2015

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kolona özgü mikropartiküler sistemler üzerine çalışmalar, 2012 - 2014

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kesi Yaralarının Tedavisi için Antioksidan İçeren İlaç Şekillerinin Geliştirilmesi, 2009 - 2012

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antioksidan İçeren Kolona Özgü İlaç Şekilleri Üzerine Çalışmalar, 2009 - 2012

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cidofovirin Topik Etkili Biyoadeziv Vajinal İlaç Şekillerinin Subkutan (sc) veya İntralezyonal Olarak Uygulanan Çözelti Şeklindeki Preparatı ile Karşılaştırılması, 2006 - 2009

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrofilik Polimerlerle Hazırlanan Kontrollü Salım Sistemleri Üzerinde Çalışmalar, 2007 - 2008

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Heparinin oral ilaç şekli üzerinde çalışmalar, 2004 - 2007

ACARTÜRK F., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kolona hedeflenmiş ilaç şekilleri üzerindeki çalışmalar, 2001 - 2002

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsülinin mukozadan emiliminin incelenmesi, 1999 - 1999

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bromokriptinin ağız mukozasından emiliminin incelenmesi, 1997 - 1997

ACARTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal polimerler kullanılarak hazırlanan boncuk şeklindeki kontrollü salım sistemlerinin tasarımı ve gerçekleştirilmesi, 1993 - 1993

Patent

Acartürk F., Tort S., Koaksiyel Nanolif Yara Örtüsü, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2016 03822 , Standart Tescil, 2022

Tort S., Acartürk F., Tuğcu Demiröz F. N., Gültekin H. E., 3D BASKILAMA TEKNIĞİ İLE İLAÇ FORMÜLASYONLARININ HAZIRLANMASINA YÖNELİK ÇALIŞMALAR, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2020/13151 , Standart Tescil, 2020

Acartürk F., Tort S., Glutamin içeren bir nanolif formülasyonu, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2014 08284 , Standart Tescil, 2016

ACARTÜRK F., TAKKA S., Uzatılmış Salım Sağlayan Fluvastatin Tablet, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2012

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

RECENT PATENTS ON DRUG DELIVERY AND FORMULATION, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ECZACILIK EĞİTİMİ PROGRAMLARINI DEĞERLENDİRME VE AKREDİTASYON DERNEĞİ (ECZAKDER), Yönetim Kurulu

Üyesi, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

ECZACILIK EĞİTİMİ PROGRAMLARINI DEĞERLENDİRME VE AKREDİTASYON DERNEĞİ (ECZAKDER), Üye, 2014 - Devam Ediyor , Türkiye

TÜRK FARMASÖTİK TEKNOLOJİ ARAŞTIRMACILARI DERNEĞİ (TÜFTAD), Üye, 2007 - Devam Ediyor , Türkiye

FARMASÖTİK BİLİMLER ANKARA DERNEĞİ (FABAD), Üye, 2005 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1511 - TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik P. D. P., P****İlaç Sanayii ve Tic. Anonim Şirketi, Türkiye, Kasım 2021

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, K****Beşeri İlaç Sanayii ve Tic. Anonim Şirketi, Türkiye, Ekim 2021

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, T**** İlaç Sanayi ve Ticaret A.Ş., Türkiye, Nisan 2021

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, T***** İlaç Sanayii ve Ticaret Ltd Şirketi, Türkiye, Nisan 2021

INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, İ***** A.Ş., Türkiye, Kasım 2020

AAPS PHARMSCITECH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2020

FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, O***** Şirketi, Türkiye, Temmuz 2020

EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Metrikler

Yayın: 306

Atf (WoS): 1348

Atf (Scopus): 1731

H-İndeks (WoS): 20

H-İndeks (Scopus): 23