

## Prof. Dr. FAHRIYE FİGEN TIRNAKSIZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 3055](tel:+903122023055)

Fax Telefonu: [+90 0533 635 9473](tel:+9005336359473)

E-posta: [tfigen@gazi.edu.tr](mailto:tfigen@gazi.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3970-653X

ScopusID: 56275269200

Yoksis Araştırmacı ID: 9613

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, Türkiye 1984 - 1991

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, Türkiye 1981 - 1984

Lisans, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1977 - 1981

### Yabancı Diller

İtalyanca, A2 Temel

### Yaptığı Tezler

Doktora, Transdermal İsosorbit Dinitrat Taşıyan Sistemlerin Formülasyonu ve Salım Kinetiklerinin İncelenmesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 1991

Yüksek Lisans, Türkiye İlaç Piyasasındaki Ampisilin Kapsüllerinde Yapılan Farmasötik Kalite Kontrolleri ve İn Vitro Yararlanımlarının İncelenmesi, Ankara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 1984

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2013 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2006 - 2013

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 1992 - 2006

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 1991 - 1992

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 1981 - 1991

### Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi, 2023 - Devam Ediyor  
Bölüm Başkanı, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2019 - 2022  
Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2012 - 2016

## Verdiği Dersler

Denetimli Sağlık Teknolojisi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Kozmetoloji, Lisans, 2020 - 2021  
FARMASÖTİK TEKNOLOJİDE BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE YAYIN ETİĞİ, Doktora, 2017 - 2018  
Kozmetoloji, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
KOZMETİK I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
DENETİMLİ SALIM TEKNOLOJİSİ II., Doktora, 2017 - 2018  
Kozmetik Ürünlerde Son Gelişmeler, Lisans, 2016 - 2017  
Çok Fazlı Sistemler, Doktora, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Tırnaksız F. F., Saç Dökülmesi için Ketakonazol ve Kafein İçeren ve Kendiliğinden Oluşan Nanoemülsiyon Sistemlerin Geliştirilmesi, Doktora, H.Ezgi(Öğrenci), Devam Ediyor  
Tırnaksız F. F., Tort S., Aktinik Keratoz Tedavisi İçin Sodyum Diklofenak İçeren Dermal Taşıyıcı Sistem ve Mikroigne Sisteminin Geliştirilmesi, Doktora, E.Tunçel(Öğrenci), Devam Ediyor  
Tırnaksız F. F., Mantar enfeksiyonunda kullanılacak topikal ilaç taşıyıcı sistemler üzerine çalışmalar, Doktora, E.KODAN(Öğrenci), Devam Ediyor  
Tırnaksız F. F., İlbasmış Tamer S., Radyodermatit tedavi için deri yüzeyinde jelleşilebilen ilaç şeklinin geliştirilmesi, Doktora, Ö.ÇULCU(Öğrenci), 2023  
Tırnaksız F., Rasajilin Mesilat Yüklü Katı Lipit Nanopartikül İçeren Isıya Duyarlı Mukoadezif Jel Sisteminin Geliştirilmesi Ve İn Vitro - Ex Vivo Değerlendirilmesi, Doktora, M.Ozan(Öğrenci), 2021  
TIRNAKSIZ F. F., Güneş yağları ve bebek yağlarının IV-VİTRO değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, N.CİVİL(Öğrenci), 2016  
TIRNAKSIZ F. F., Saç dökülmesine yönelik olarak minoksidilin nanoemülsiyon formülasyonunun geliştirilmesi, Yüksek Lisans, C.AYDIN(Öğrenci), 2015  
TIRNAKSIZ F. F., Kendiliğinden nanoemülsifiye olan ilaç taşıyıcı sistemler, Doktora, Ş.AKKUŞ(Öğrenci), 2013  
TIRNAKSIZ F. F., Kozmetik amaçla kullanılacak niasinamid içeren su/yağ/su tipi çoklu emülsiyon formülasyonunun hazırlanması, Yüksek Lisans, Y.Fidan(Öğrenci), 2011  
Tırnaksız F. F., Ağrılı Kozmetik Uygulamalarda Kullanılmak Üzere Lokal Anestezik Madde İçeren Mikroemülsiyon Formülasyonu Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, A.Doğrul(Öğrenci), 2009

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

- I. Development and optimization of hydrogel-forming microneedles fabricated with 3d-printed molds for enhanced dermal diclofenac sodium delivery: a comprehensive in vitro, ex vivo, and in vivo study**  
TUNÇEL E., TORT S., HAN S., YÜCEL Ç., TIRNAKSIZ F. F.  
DRUG DELIVERY AND TRANSLATIONAL RESEARCH, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Nanoemulsions Containing Megestrol Acetate: Development, Characterization, and Stability Evaluation**  
Yalcin T. E., Tuncel E., Yucel C., Tirnaksiz F. F.  
AAPS PHARMSCITECH, cilt.23, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- III. Assessment of the potential drug-drug interaction between carvedilol and clopidogrel mediated**

### **through intestinal P-glycoprotein**

İNCEÇAYIR T., İlbasmis-Tamer S., Tirnaksiz F. F., Degim T.  
PHARMAZIE, cilt.71, sa.8, ss.472-477, 2016 (SCI-Expanded)

- IV. **Water/oil type microemulsion systems containing lidocaine hydrochloride: in vitro and in vivo evaluation**  
Dogrul A., Arslan S. A., Tirnaksiz F. F.  
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.31, sa.5, ss.448-460, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Preparation and Evaluation of Topical Microemulsion System Containing Metronidazole for Remission in Rosacea**  
Tirnaksiz F. F., Kayis A., Celebi N., ADIŞEN E., Erel A.  
CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, cilt.60, sa.5, ss.583-592, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Efficacy of a Single Dose Transdermal Flurbiprofen Administration in Patients with Knee Osteoarthritis**  
Tosun A., Beyazova M., MERAY J., Tirnaksiz F. F., Tuncel E., Agabeyoglu I., Guler N.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.30, sa.6, ss.1911-1916, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **In Vitro Comparison of O W Type Emulsion Gel and Liposome Gel for Cosmetic Application of Kinetin**  
AKKUS ARSLAN S., İNCEÇAYIR T., TIRNAKSIZ F. F.  
Arzneimittel-Forschung-Drug Research, cilt.35, ss.35-44, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Lecithin-based microemulsion of a peptide for oral administration: Preparation, characterization, and physical stability of the formulation**  
Cilek A., Celebi N., Tirnaksiz F. F.  
DRUG DELIVERY, cilt.13, sa.1, ss.19-24, 2006 (SCI-Expanded)
- IX. **A lecithin-based microemulsion of rh-insulin with aprotinin for oral administration: Investigation of hypoglycemic effects in non-diabetic and STZ-induced diabetic rats**  
Cilek A., Celebi N., Tirnaksiz F. F., Tay A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.298, sa.1, ss.176-185, 2005 (SCI-Expanded)
- X. **Rheological, mucoadhesive and release properties of Pluronic F-127 gel and Pluronic F-127/polycarbophil mixed gel systems**  
Tirnaksiz F. F., Robinson J.  
PHARMAZIE, cilt.60, sa.7, ss.518-523, 2005 (SCI-Expanded)
- XI. **A topical w/o/w multiple emulsions prepared with Tetronic 908 as a hydrophilic surfactant: Formulation, characterization and release study**  
Tirnaksiz F. F., Kalsin O.  
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.8, sa.2, ss.299-315, 2005 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Timolol Maleate in Situ Ophthalmic Mucoadhesive-Thermosensitive Gel: Development and Characterization**  
Kral Ö., Ayhan E. T., İLBASMIŞ TAMER S., TIRNAKSIZ F. F.  
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.21, sa.4, ss.348-354, 2024 (ESCI)
- II. **Radyodermatit Tedavisi: Geleneksel Derleme**  
Çulcu Ö., İlbasmış Tamer S., Ülker G., Tirnaksiz F. F.  
Turkiye Klinikleri Journal of Dermatology, cilt.33, sa.1, ss.30-39, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **DEVELOPMENT OF SELF-NANOEMULSIFYING SYSTEMS CONTAINING ACECLOFENAC AND EVALUATION OF ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY IN RATS**  
AKKUŞ ARSLAN Ş., BAL N. B., ULUDAĞ M. O., TIRNAKSIZ F. F.  
Turkish Journal of Clinics and Laboratory, cilt.3, sa.1, ss.333-339, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **SOLID LIPID NANOPARTICLES AND APPLICATIONS AS BRAIN SPECIFIC DRUG DELIVERY SYSTEMS  
KATI LİPİT NANOPARTİKÜLLER VE BEYNE ÖZGÜ İLAÇ TAŞIYICI SİSTEM OLARAK UYGULAMALARI**

Toksoy M. O., TIRNAKSIZ F. F.

Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.46, sa.2, ss.428-442, 2022 (Scopus)

- V. **Development of rasagiline mesylate loaded solid lipid nanoparticles in a thermosensitive mucoadhesive gel: Formulation design using DoE, in-vitro and ex-vivo characterization**  
Toksoy M. O., Tırnaksız F. F.  
Journal of Research in Pharmacy, cilt.25, sa.5, ss.702-714, 2021 (ESCI)
- VI. **Solid lipid nanoparticles and applications as brain specific drug delivery systems Kati İlipit nanopartiküller ve beyne özgü İlaç taşıyıcı sistem olarak uygulamaları**  
Toksoy M. O., TIRNAKSIZ F. F.  
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.45, sa.2, ss.428-442, 2021 (Scopus)
- VII. **Characterization of Thermosensitive Gels for the Sustained Delivery of Dexketoprofen Trometamol for Dermal Applications**  
ÇULCU Ö., TUNÇEL E., İLBASMIŞ TAMER S., TIRNAKSIZ F. F.  
Journal of Gazi University Health Sciences Institute - GUHES, cilt.2, sa.2, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **DEVELOPMENT AND CHARACTERIZATION OF MUCOADHESIVE-THERMOSENSITIVE BUCCAL GEL CONTAINING METRONIDAZOLE FOR THE TREATMENT OF ORAL MUCOSITIS**  
ONGUN M., TUNÇEL E., KODAN E., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TIRNAKSIZ F. F.  
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.44, sa.3, ss.517-539, 2020 (Scopus)
- IX. **Tırnak Mantarı Enfeksiyonu (Onikomikoz) ve Topikal Tedavide Yararlanımı Artırma Yöntemleri**  
KODAN E., GÜL Ü., TIRNAKSIZ F. F.  
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, Journal of Literature Pharmacy Sciences, cilt.9, sa.2, ss.171-183, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Evaluation of Rheological and Textural Properties of Toothpastes**  
TOKSOY M. O., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TIRNAKSIZ F. F.  
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.38, sa.3, ss.135-141, 2016 (Scopus)
- XI. **Cobalamins and methylcobalamin: Coenzyme of Vitamin B12**  
Akkuş Arslan Ş., Arslan I., Tırnaksız F. F.  
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.38, sa.3, ss.151-157, 2013 (Scopus)
- XII. **Self-emulsifying drug delivery systems**  
Akkuş Arslan Ş., Tırnaksız F. F.  
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.38, sa.1, ss.55-64, 2013 (Scopus)
- XIII. **A nonsteroidal antiinflammatory drug: Aceclofenac**  
ARSLAN A., Tırnaksız F. F.  
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.35, sa.2, ss.105-118, 2010 (Scopus)
- XIV. **Dissolution tests of hydrochlorothiazide and spironolactone in commercial tablets: Comparison of spectroscopic and high performance liquid chromatography methods**  
Şüküroğlu M., Tırnaksız F. F., ATAY O.  
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.32, sa.1, ss.23-32, 2007 (Scopus)
- XV. **Menopause and skin: Medical education Menapoz ve deri**  
Kaymak Y., Tırnaksız F. F.  
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.26, sa.6, ss.675-684, 2006 (Scopus)
- XVI. **Development of transdermal system containing nicotine by using sustained release dosage design**  
Tırnaksız F. F., Yuce Z.  
Farmaco, cilt.60, sa.9, ss.763-770, 2005 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. **Farmasötik Teknoloji Laboratuvar Kitabı**

ACARTÜRK F., İLBASMIŞ TAMER S., İNCEÇAYIR T., MUTLU AĞARDAN N. B., TAKKA S., TEKSİN Z. Ş., TIRNAKSIZ F. F., TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., EDİSAN Ş., et al.

Güngörler Matbaacılık San. Tic. LTD. ŞTİ., Ankara, 2023

- II. **Farmasötik Teknoloji Laboratuvar Kitabı**  
ACARTÜRK F., İLBASMIŞ TAMER S., İNCEÇAYIR T., MUTLU AĞARDAN N. B., TAKKA S., TEKSİN Z. Ş., TIRNAKSIZ F. F., TORT S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., AYDOĞDUOĞLU Ş., et al.  
Gazi Üniversitesi Yayınları, Ankara, 2023
- III. **Majistral İlaç Rehberi**  
TIRNAKSIZ F. F., KARATAŞ A., AKKUŞ ARSLAN Ş., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., İLBASMIŞ TAMER S., ALGAN A. H.  
Türk Eczacılar Birliği, Fersa Ofset, Ankara, Ankara, 2015
- IV. **Süspansiyonlar**  
İLBASMIŞ TAMER S., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TIRNAKSIZ F. F.  
Majistral İlaç Rehberi, Figen Tırnaksız, Ayşegül Karataş, Şeyda Akkuş Arslan, Fatmanur Tuğcu Demiröz, Sibel İlbasmış Tamer, Aslıhan Hilal Algan, Editör, Fersa Ofset, Ankara, ss.185-219, 2015
- V. **Çözeltiler**  
AKKUŞ ARSLAN Ş., TIRNAKSIZ F. F.  
Majistral İlaç Rehberi, Figen Tırnaksız, Ayşegül Karataş, Şeyda Akkuş Arslan, Fatmanur Tuğcu Demiröz, Sibel İlbasmış Tamer, Aslıhan Hilal Algan, Editör, Fersa Ofset, Ankara, ss.39-162, 2015
- VI. **Tozlar**  
AKKUŞ ARSLAN Ş., TIRNAKSIZ F. F.  
Majistral İlaç Rehberi, Figen Tırnaksız, Ayşegül Karataş, Şeyda Akkuş Arslan, Fatmanur Tuğcu Demiröz, Sibel İlbasmış Tamer, Aslıhan Hilal Algan, Editör, Fersa Ofset, Ankara, ss.163-183, 2015
- VII. **Majistral Reçeteler için Hesaplar**  
TUĞCU DEMİRÖZ F. N., İLBASMIŞ TAMER S., AKKUŞ ARSLAN Ş., TIRNAKSIZ F. F.  
Majistral İlaç Rehberi, Figen Tırnaksız, Editör, Fersa Ofset, Ankara, ss.17-37, 2015
- VIII. **Sterilizasyon**  
TIRNAKSIZ F. F.  
Farmasötik Mikrobiyoloji, Ufuk Abbasoğlu, Adile Çevikbaş, Editör, Efil Yayınevi, Ankara, ss.49-70, 2015
- IX. **Kozmetik ve Dermakozmetik Ürünler**  
TIRNAKSIZ F. F.  
Eczacının Başvuru Rehberi, Cengiz Çakıcı, Göknur Aktay, Editör, Fersa Ofset, Ankara, ss.159-164, 2015
- X. **Nanoparticles in cosmetics**  
TIRNAKSIZ F. F., AKKUŞ ARSLAN Ş.  
Nanotechnology in Progress Pharmaceutical Applications, Taner Şenyiğit, İpek Özcan, Özgen Özer, Editör, Research Signpost, Kerala, ss.133-161, 2012
- XI. **Nanoemulsions as Drug Delivery Systems**  
TIRNAKSIZ F. F., AKKUŞ ARSLAN Ş., ÇELEBİ F. N.  
Colloids in Drug Delivery, Monzer Fanun, Editör, CRC Press, ss.221-244, 2010
- XII. **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
- XIII. **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

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation and Characterization of Metronidazole Loaded Emulgel Formulation For Vaginal Delivery**  
Tuğcu Demiröz F. N., Ongun M., Saar S., Tırnaksız F. F.  
8th BBBB Conference on Pharmaceutical Sciences, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2019

- II. **Development of Elastic Vesicle Systems Containing Diclofenac Sodium and In Vitro/Ex Vivo Evaluation**  
TUNÇEL E., TORT S., TIRNAKSIZ F. F.  
21st International Pharmaceutical Technology Symposium, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2024, ss.76-77
- III. **Development and Characterization of Ivermectin Loaded Transfersome Formulations Using Experimental Design**  
Sariarslan Ö., Tuncel E., İlbasmış Tamer S., Tırnaksız F. F., Acartürk F.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2023), İzmir, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2023, ss.15-16
- IV. **Development and Evaluation of Composite Hydrogel-Forming Microneedles Containing Diclofenac Sodium**  
TUNÇEL E., TORT S., TIRNAKSIZ F. F.  
FIGON DMD & EUFEPS Annual Meeting 2022, Leiden, Hollanda, 01 Haziran 2022
- V. **DEVELOPMENT OF HYDROGEL-FORMING MICRONEEDLES CONTAINING DICLOFENAC SODIUM USING MICRONEEDLE MOLDS OBTAINED BY SLA 3D PRINTING TECHNOLOGY**  
Tunçel E., Tort S., Tırnaksız F. F.  
IPTS 2022 - INTERNATIONAL PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY SYMPOSIUM, 22 Şubat 2022
- VI. **Development and Characterization of The Mucoadhesive-Thermosensitive Timolol Maleate In Situ Ophthalmic Gel System**  
Turan Ayhan E., Çulcu Ö., İlbasmış Tamer S., Tırnaksız F. F.  
20th International Pharmaceutical Technology Symposium Turkey (IPTS-2022) , Ankara, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2022, ss.1-2
- VII. **DEVELOPMENT, CHARACTERIZATION AND IN VITRO EVALUATION OF NANOEMULSION CONTAINING MEGESTROLACETATE**  
YALÇIN T. E., TUNÇEL E., TIRNAKSIZ F. F.  
3rd. International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021
- VIII. **Evaluation and Fabrication of Dissolving PVA-Diclofenac sodium Microneedles**  
TUNÇEL E., TORT S., TIRNAKSIZ F. F.  
3rd. International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 08 Eylül 2021, ss.120
- IX. **Optimizing Cryoprotectant Type And Ratio For Lyophilization Of Nanosuspensions**  
Çulcu Ö., İlbasmış Tamer S., Tırnaksız F. F.  
3rd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2021), Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.1-2
- X. **Development and Characterization of Buccal Film Containing Hydrocortisone Nanosuspensions**  
Çulcu Ö., Saar S., Tuğcu Demiröz F. N., Tırnaksız F. F.  
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS 2021), Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021, ss.170-171
- XI. **Optimization Of Lidocaine Base Nanosuspensions With Experimental Design**  
Çulcu Ö., İlbasmış Tamer S., Tırnaksız F. F.  
13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021, ss.112-114
- XII. **The effect of viscosity and temperature on in vitro release of dexketoprofen trometamol from poloxamer and propylene glycol gel formulations**  
ÇULCU Ö., TUNÇEL E., İLBASMIŞ TAMER S., TIRNAKSIZ F. F.  
8th BBBB International Conference on Pharmaceutical Sciences, 14 - 16 Ekim 2019
- XIII. **Development and validation of an HPLC method for determination of ketoconazole and caffeine in cosmetic products**  
Gülpınar H. E., ŞATANA KARA H. E., TIRNAKSIZ F. F.  
17th Edition of International Conference and Exhibition on Pharmaceutics and Novel Drug Delivery Systems, 4 - 06 Ekim 2018
- XIV. **Rasagiline Mesylate Loaded In-situ Gel Formulations for Targetting to the Brain via Intranasal Route 1: Development and In-vitro Characterization of Formulations**

- TOKSOY M. O., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TIRNAKSIZ F. F.  
19th IPTS (International Pharmaceutical Technology Symposium), Antalya, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018
- XV. **Vitabell® Markasına Giden Yol – Yeşil Çay ve Üzüm Çekirdeği Ekstrelerinden Hareketle Kırıšıklık Karşıtı Mikroemülsiyon Kozmetik Formülasyonları**  
ŞENOL F. S., AKKUŞ ARSLAN Ş., TIRNAKSIZ F. F., ERDOĞAN ORHAN İ.  
22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT-2016), Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- XVI. **Evaluation Of Rheological And Textural Properties Of Toothpastes**  
TOKSOY M. O., TUĞCU DEMİRÖZ F. N., TIRNAKSIZ F. F.  
GPSS International Gazi Pharma Symposium Series, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, ss.27
- XVII. **Role of Efflux Transport in Limiting Intestinal Permeability of Carvedilol and Clopidogrel Potential Drug Drug Interaction Mediated through P Glycoprotein**  
İNCEÇAYIR T., İLBASMIŞ TAMER S., TIRNAKSIZ F. F., DEĞİM İ. T.  
AAPS Annual Meeting, World Congress in Association with the AAPS Annual Meeting and Exposition, Orlando/Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 29 Ekim 2015
- XVIII. **Development Nanoemulsion Formulation of Minoxidil For Treatment of Hair Loss**  
Aydın C., İLBASMIŞ TAMER S., TIRNAKSIZ F. F.  
ILARUD "International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development", Eskişehir, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2015
- XIX. **P Glycoprotein Mediated Efflux Transport Of Clopidogrel Across Rat Intestine**  
İNCEÇAYIR T., İLBASMIŞ TAMER S., TIRNAKSIZ F. F., DEĞİM İ. T.  
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.51-52
- XX. **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

## Desteklenen Projeler

- TIRNAKSIZ F. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KENDİLİĞİNDEN NANOEMÜLSİFİYE OLAN İLAÇ TAŞIYICI SİSTEMLER, 2010 - 2013
- TIRNAKSIZ F. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KOZMETİK AMAÇLA KULLANILACAK NİASİNAMİD İÇEREN SU/YAĞ/SU TİPİ ÇOKLU EMÜLSİYON FORMÜLASYONUNUN HAZIRLANMASI, 2010 - 2012
- TIRNAKSIZ F. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kozmetik Amaçla Kullanılacak Kinetin Nanoemülsiyon Formülasyonunun Geliştirilmesi, 2006 - 2008
- TIRNAKSIZ F. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kozmetik amaçlı mikroemülsiyon formülasyonunun geliştirilmesi, 2001 - 2002

## Patent

- Tırnaksız F. F., Çulcu Kral Ö., İlbasmış Tamer S., RADYODERMATİT TEDAVİSİ İÇİN DERİ YÜZEYİNDE JELLEŞEBİLEN İLAÇ ŞEKLİNİN GELİŞTİRİLMESİ, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2023/006277 , Standart Tescil, 2023
- TIRNAKSIZ F. F., Aseklofenak içeren kendiliğinden emülsiyon oluşturan sistemler, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2015

## Metrikler

Yayın: 64

Atf (WoS): 232

Atif (Scopus): 304

H-índeks (WoS): 7

H-índeks (Scopus): 9