

## Prof. Dr. REYHAN NESLİHAN GÜRSOY

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1088](tel:+903123051088)

İş Telefonu: [+90 312 305 1241](tel:+903123051241)

Fax Telefonu: [+90 312 311 4777](tel:+903123114777)

E-posta: [ngursoy@hacettepe.edu.tr](mailto:ngursoy@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ngursoy>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8589-2321

Yoksis Araştırmacı ID: 111695

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, The Hebrew University of Jerusalem, Eczacılık Fakültesi, İsrail 2001 - 2003

Doktora, University of Kansas, Eczacılık Fakültesi, Amerika Birleşik Devletleri 1994 - 1998

Yüksek Lisans, University of Kansas, Eczacılık Fakültesi, Amerika Birleşik Devletleri 1993 - 1995

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1988 - 1992

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Eczacılık Teknolojisi, Farmasötik Biyoteknoloji, Farmasötik Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2008 - 2014

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2005 - 2008

Öğretim Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2003 - 2005

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 1999 - 2003

### Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2014 - Devam Ediyor

Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2013 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

(ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ) FARMASÖTİK TEKNOLOJİ I, Lisans, 2017 - 2018  
(ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ) KOZMETOLOJİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
ECF 335 FARMASÖTİK TEKNOLOJİ II, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
EAG 615 FARMASÖTİK DOZAJ ŞEKİLLERİ: FORMÜLASYON VE KALİTE KONT., Yüksek Lisans, 2017 - 2018  
ECF337 FARMASÖTİK TEKNOLOJİ II LABORATUVARI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
(ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ) FARMASÖTİK TEKNOLOJİ III, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
ECF 209 İLAÇ ŞEKİLLERİ VE TEKNOLOJİSİ I, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
ECF 216 FARMASÖTİK TEKNOLOJİ I, Lisans, 2016 - 2017  
ECF 432 KOZMETİK VE DERMATOLOJİK PREPARATLAR, Lisans, 2016 - 2017  
EFT 615 YÜZEY KİMYASI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
NNT 721 NANOPARTİKÜLER İLAÇ TAŞIYICI SİSTEMLER, Doktora, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

GÜRSOY R. N., Meme Kanseri Tedavisinde Aktif Hedeflendirme Amacıyla Kullanılmak Üzere Nano Boyutlu İlaç Taşıyıcı Sistemlerin (Nanofarmasötikler) Tasarımı, In Vitro/In Vivo Değerlendirilmesi, Doktora, S.Seda (Öğrenci), 2017  
GÜRSOY R. N., Kanser tedavisinde solid tümörlere lenfatik hedeflendirme amacıyla LYP-1 peptidini içeren ilaç taşıyıcı nanosistemlerin tasarımı ve in vitro değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, Ö.ÇEVİK (Öğrenci), 2012

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

- I. **Recent advances in liposome-based targeted cancer therapy**  
Fidan Y., Muçaj S., TİMUR S. S., GÜRSOY R. N.  
Journal of Liposome Research, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A stability indicating RP-HPLC method for determination of the COVID-19 drug molnupiravir applied using nanoformulations in permeability studies**  
REÇBER T., TİMUR S. S., ERDOĞAN KABLAN S., Yalcin F., Karabulut T. C., GÜRSOY R. N., EROĞLU H., KIR S., NEMUTLU E.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.214, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The role of peptide-based therapeutics in oncotherapy**  
TİMUR S. S., GÜRSOY R. N.  
JOURNAL OF DRUG TARGETING, cilt.29, sa.10, ss.1048-1062, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Electrospun Nanofibers for Dual and Local Delivery of Neuroprotective Drugs**  
Haidar M. K., TİMUR S. S., Demirbolat G. M., NEMUTLU E., GÜRSOY R. N., ULUBAYRAM K., ÖNER L., EROĞLU H.  
FIBERS AND POLYMERS, cilt.22, sa.2, ss.334-344, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Current status of micro/nanomotors in drug delivery**  
Tezel G., TİMUR S. S., KURALAY F., GÜRSOY R. N., ULUBAYRAM K., ÖNER L., EROĞLU H.  
JOURNAL OF DRUG TARGETING, cilt.29, sa.1, ss.29-45, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Design and in vitro evaluation of solid SEDDS for breast cancer therapy**  
TİMUR S. S., GÜRSOY R. N.  
Journal of Drug Delivery Science and Technology, cilt.60, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Composite nanofibers incorporating alpha lipoic acid and atorvastatin provide neuroprotection after peripheral nerve injury in rats**  
Haidar M. K., TİMUR S. S., Kazanci A., Turkoglu O. F., GÜRSOY R. N., NEMUTLU E., Sargon M. F., BODUR E., GÖK M., ULUBAYRAM K., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, cilt.153, ss.1-13, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Atorvastatin-loaded nanosprayed chitosan nanoparticles for peripheral nerve injury**  
Haidar M. K., Demirbolat G. M., TİMUR S. S., GÜRSOY R. N., NEMUTLU E., ULUBAYRAM K., ÖNER L., EROĞLU H.  
BIOINSPIRED BIOMIMETIC AND NANOBOMATERIALS, cilt.9, sa.2, ss.74-84, 2020 (SCI-Expanded)

- IX. **Current Advances in Nanopharmaceuticals**  
Ozturk-Atar K., EROĞLU H., GÜRSOY R. N., ÇALIŞ S.  
JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.19, sa.7, ss.3686-3705, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Efficacy of a novel LyP-1-containing self-microemulsifying drug delivery system (SMEDDS) for active targeting to breast cancer**  
TİMUR S. S., Yoyen-Ermis D., Esendagli G., Yonat S., Horzum U., ESENDAĞLI G., GÜRSOY R. N.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, cilt.136, ss.138-146, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Molecular dynamics, thermodynamic, and mutational binding studies for tumor-specific LyP-1 in complex with p32.**  
Timur S. S., YALÇIN G., ÇEVİK Ö., ANDAÇ C., Gürsoy R. N.  
Journal of biomolecular structure & dynamics, cilt.36, ss.1134-1144, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Design and in vitro evaluation of tenofovir-loaded vaginal gels for the prevention of HIV infections.**  
TIMUR S. S., ŞAHİN A., AYTEKİN E., ÖZTÜRK N., POLAT K., TEZEL N., Gürsoy R. N., ÇALIŞ S.  
Pharmaceutical development and technology, cilt.23, ss.301-310, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Design and In Vitro Evaluation of Bispecific Complexes and Drug Conjugates of Anticancer Peptide, LyP-I in Human Breast Cancer**  
TİMUR S. S., Bhattarai P., GÜRSOY R. N., VURAL İ., Khaw B.  
PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.34, sa.2, ss.352-364, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of topically applied sildenafil citrate on wound healing: experimental study**  
GURSOY K., ORUC M., KANKAYA Y., ULUSOY M. G., KOCER U., Kankaya D., GÜRSOY R. N., CEVIK O., OGUS E., FIDANCI V.  
BOSNIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.14, sa.3, ss.125-131, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Design, characterization and in vitro evaluation of SMEDDS containing an anticancer peptide, linear LyP-1**  
GÜRSOY R. N., Cevik O.  
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, cilt.19, sa.4, ss.486-490, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Chitosan-based systems for intranasal immunization against foot-and-mouth disease**  
ÇOKÇALIŞKAN C., ÖZYÖRÜK F., GÜRSOY R. N., ALKAN M., GÜNBEYAZ M., Arca H. C., UZUNLU E., ŞENEL S.  
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, cilt.19, sa.2, ss.181-188, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Formulation and characterization of liquid crystal systems containing azelaic acid for topical delivery**  
AYTEKİN M., GÜRSOY R. N., İDE S., SOYLU E. H., HEKİMOĞLU S.  
DRUG DEVELOPMENT AND INDUSTRIAL PHARMACY, cilt.39, sa.2, ss.228-239, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Design and Characterization of Nanocrystal Formulations Containing Ezetimibe**  
Gulsun T., GÜRSOY R. N., ÖNER L.  
CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, cilt.59, sa.1, ss.41-45, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **SWAXS Studies on Topical Lamellar Liquid Crystal Drug Delivery Systems**  
İDE S., Soylu E. H., Aytakin M., GÜRSOY R. N., Hekimoglu S.  
ACTA CRYSTALLOGRAPHICA A-FOUNDATION AND ADVANCES, cilt.66, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **FORMULATION AND CHARACTERIZATION OF SURFACTIN-CONTAINING SELF-EMULSIFYING DRUG DELIVERY SYSTEMS**  
Kural F. H., GÜRSOY R. N.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.38, sa.1, ss.116-117, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis and chemical stability of a disulfide bond in a model cyclic pentapeptide: Cyclo(1,4)-Cys-Gly-Phe-Cys-Gly-OH**  
He H. T., Gursoy R. N., Kupczyk-Subotkowska L., TIAN J., WILLIAMS T., SIAHAAN T. J.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.95, sa.10, ss.2222-2234, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Preparation and characterization of PLGA nanospheres for the targeted delivery of NR2B-specific antisense oligonucleotides to the NMDA receptors in the brain**  
KİLİC A. C., Capan Y., Vural I., Gursoy R. N., Dalkara T., CUİNE A., HİNCAL A. A.  
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.22, sa.6, ss.633-641, 2005 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Preparation and in vitro evaluation of chitosan nanoparticles containing a caspase inhibitor**  
AKTAŞ Y., ANDRİEUX K., ALONSO M. J., CALVO P., Gursoy R. N., COUVREUR P., Capan Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.298, sa.2, ss.378-383, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Excipient effects on in vitro cytotoxicity of a novel paclitaxel self-emulsifying drug delivery system**  
Gursoy N., GARRİGUE J., RAZAFİNDRATSİTA A., LAMBERT G., BENİTA S.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.92, sa.12, ss.2411-2418, 2003 (SCI-Expanded)
- XXV. **Binding and internalization of an ICAM-1 peptide by the surface receptors of T cells**  
Gursoy R. N., SİAHAAN T.  
JOURNAL OF PEPTIDE RESEARCH, cilt.53, sa.4, ss.414-421, 1999 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Separation and Analysis of Peptides and Proteins**  
HÜHMER A. F., ACED G. I., PERKİNS M. D., GÜRİSOY R. N., JOİS D. S., LARİVE C., SİAHAAN T. J., SCHÖNEİCH C.  
Analytical Chemistry, cilt.69, ss.29-58, 1997 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Opioid Peptides: Pharmaceutical Significance and Formulation Approaches**  
Engin D., TİMUR S. S., Muçaj S., GÜRİSOY R. N.  
Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, cilt.43, sa.3, ss.243-260, 2023 (Scopus)
- II. **Kendiliğinden Emu Isifiye Olabilen İlaç Taşıyıcı Sistemler ve Farmasötik Alanda Uygulamaları**  
GÜRİSOY R. N., Çevik Ö.  
Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, 2011 (Hakemli Dergi)
- III. **Nanocrystal Technology for Oral Delivery of Poorly Water-Soluble Drugs**  
GÜLSÜN İNAL T., GÜRİSOY R. N., ÖNER L.  
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.34, sa.1, ss.55-65, 2009 (Scopus)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Dozaj Şekilleri**  
ÇAPAN Y., SAVAŞER A., KANTARCI A. G., KARATAŞ A., ARICA YEGİN B., HASÇİÇEK C., KARASULU E., BİLENSOY E., BALOĞLU E., EROĞLU H., et al.  
Türk Farmakopesi 2017-II, Dr. ALİ ALKAN, ERAY KAPLAN, OĞUZHAN KOYUNCU, SELİN ERGÜN AYAN, Editör,  
SAĞLIK BAKANLIĞI, Ankara, ss.969-1014, 2018

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **In Vitro Cytotoxicity Study of Chitosan Nanoparticles Containing Atorvastatin Calcium For Treatment Of Peripheral Nerve Injury**  
HAİDAR M. K., DOĞAN S. S., GÜRİSOY R. N., NEMUTLU E., DEMİRBOLAT G. M., ULUBAYRAM K., ÖNER L., EROĞLU H.  
19th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS 2018, 17 - 19 Eylül 2018
- II. **Application of A Novel Polymeric Electrospun Nanocomposite Incorporating Neuroprotective Drugs In Rat Sciatic Nerve Injury Model**  
HAİDAR M. K., Timur S. S., GÜRİSOY R. N., NEMUTLU E., DEMİRBOLAT G. M., TÜRKOĞLU Ö. F., KAZANCI A., SARGON M. F., GÖK M., BODUR E., et al.  
19th International Pharmaceutical Technology Symposium, 17 - 19 Eylül 2018
- III. **Development of Novel Polymeric Nanofibrous Composite Containing Nanoparticles For Dual And Localized Neuroprotective Drug Delivery**  
HAİDAR M. K., DOĞAN S. S., GÜRİSOY R. N., NEMUTLU E., DEMİRBOLAT G. M., ULUBAYRAM K., ÖNER L., EROĞLU H.  
19th International Pharmaceutical Technology Symposium-IPTS 2018, 17 - 19 Eylül 2018

- IV. **The Effect of Temperature and pH on the Stability of Lymphatic Targeting Peptide, LyP-1**  
DOĞAN S. S., GÜRSOY R. N.  
2017 AAPS Annual Meeting and Exposition, 12 - 15 Kasım 2017
- V. **Design and in vitro/in vivo Evaluation of SMEDDS for Lymphatic Targeting Anticancer Peptide, LyP-1**  
DOĞAN S. S., GÜRSOY R. N.  
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017
- VI. **Design and In Vitro Evaluation of Bispecific Complexes and Drug Conjugates of Anticancer Peptide, LyP-1 in Human Breast Cancer**  
DOĞAN S. S., Bhattarai P., GÜRSOY R. N., VURAL İ., Khaw B.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD-2017), 5 - 07 Ekim 2017
- VII. **Stability Assessment of Lymphatic Targeting Peptide Cyclic LyP 1**  
DOĞAN S. S., GÜRSOY R. N.  
2016 AAPS Annual Meeting and Exposition, 13 - 17 Kasım 2016
- VIII. **Potential of Peptide Drug Conjugates for Targeted Breast Cancer Therapy**  
DOĞAN S. S., Bhattarai P., GÜRSOY R. N., VURAL İ., Khaw B.  
2016 AAPS National Biotechnology Conference, 16 - 18 Mayıs 2016
- IX. **In vitro Evaluation and Permeability Assessment of Liquid and Solid SMEDDS for the Lymphatic Targeting of the Cyclic LyP 1 Peptid**  
DOĞAN S. S., ÖZTÜRK N., ŞENER E., GÜRSOY R. N.  
2015 AAPS Annual Meeting and Exposition, 25 - 29 Ekim 2015
- X. **Design and Optimization of Solid SMEDDS for a Lymphatic Targeting Peptide LyP 1**  
DOĞAN S. S., GÜRSOY R. N.  
2014 AAPS Annual Meeting and Exposition, 2 - 06 Ekim 2014
- XI. **Molecular Dynamics and Thermodynamic Studies of Tumor Specific Lyp 1 Peptide and Its Receptor p32**  
DOĞAN S. S., ÇEVİK ö., ANDAÇ A. C., GÜRSOY R. N.  
2014 AAPS Annual Meeting and Exposition, 2 - 06 Ekim 2014
- XII. **Preparation and In vitro Evaluation of Furosemide Nanosuspensions for Enhancement of its Solubility and Permeability**  
GÜLSÜN İNAL T., sahand ebadi b., GÜRSOY R. N., VURAL İ., ŞAHİN S.  
17th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2014
- XIII. **Ezetimib Nanokristallerinin Hazırlanması için Yöntem ve Farmasötik Formülasyonları**  
GÜLSÜN İNAL T., GÜRSOY R. N., ÖNER L.  
2. Ege Ar-ge ve Teknoloji Günleri, İzmir, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2012
- XIV. **Preparation and Characterization of Furosemide Nanosuspensions**  
sahand ebadi b., GÜLSÜN İNAL T., GÜRSOY R. N., VURAL İ., ŞAHİN S.  
AAPS Annual Meeting and Exposition, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 18 Ekim 2012
- XV. **Design, characterization and in vitro evaluation of self-microemulsifying drug delivery systems (SMEDDS) containing an anticancer peptide, LyP-1**  
ÇEVİK Ö., GÜRSOY R. N.  
2012 AAPS Annual Meeting and Exposition, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 14 Ekim 2012
- XVI. **Preparation of Furosemide Nanosuspensions by High Pressure Homogenization and Its In vivo Characterization**  
GÜLSÜN İNAL T., sahand ebadi b., GÜRSOY R. N., VURAL İ., ŞAHİN S.  
16th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2012
- XVII. **Nanokristal teknolojisi kullanılarak suda çözünürlüğü zayıf olan ezetimibin biyoyararlanımının artırılması**  
GÜLSÜN İNAL T., GÜRSOY R. N., ÖNER L.  
Kimyevi Maddeler ve Mamülleri Sektöründe 1. AR-GE Proje Pazarı, İstanbul, Türkiye, 27 - 28 Aralık 2011
- XVIII. **Improving Dissolution Profile of Poorly Water soluble Drug Ezetimibe Using Nanocrystal Tablet Formulations**

GÜLSÜN İNAL T., GÜRSOY R. N., ÖNER L.

FIP Pharmaceutical Sciences 2010 World, Congress in association with the AAPS Annual Meeting and Exposition, new orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 18 Kasım 2010

**XIX. Design And Characterization Of Tumor Specific Lyp-1 Peptide-Containing Smedds For The Lymphatic Targeting Of Solid Tumors In Cancer Therapy**

ÇEVİK Ö., GÜRSOY R. N.

2010 AAPS Annual Meeting and Exposition, New Orleans, Amerika Birleşik Devletleri, 14 Ekim 2010

**XX. Characterization of Nanocrystal Formulations Which Contain Poorly Water Soluble Drug Ezetimibe**

GÜLSÜN İNAL T., GÜRSOY R. N., ÖNER L.

7th Central European Symposium on Pharmaceutical Technology & Biodelivery Systems, Ljubljana, Slovenya, 18 - 20 Eylül 2008

**XXI. Improving Dissolution Profile of Ezetimibe**

GÜLSÜN İNAL T., GÜRSOY R. N., ÖNER L.

EUFEPS Conference, When Variability Becomes an Issue in Drug Development: How to Understand, Predict and Manage?, Verona, İtalya, 13 - 14 Mayıs 2008

**XXII. Application of Nanotechnology for the Improvement of Dissolution Properties of a Poorly Water Soluble Drug Ezetimibe**

GÜLSÜN İNAL T., GÜRSOY R. N., ÖNER L.

6th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology, barselona, 7 - 10 Nisan 2008

**XXIII. Preparation and Characterization of Basic Fibroblast Growth Factor (bFGF)-Loaded Microparticulate Drug Delivery Systems,**

ÇETİN M., ÇAPAN Y., VURAL İ., GÜRSOY R. N., DALKARA T., Cuine A., HINCAL A.

2004 AAPS Annual Meeting and Exposition, Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Ekim 2004

**XXIV. Internalization of an ICAM-1-Derived Peptide by T Cells**

GÜRSOY R. N., Siahaan T. J.

AAPS National Meeting, Ca, Amerika Birleşik Devletleri, 27 Kasım 1998

**XXV. The Relationship Between the Secondary Structure and Stability of an LFA-1-Derived Peptide that Inhibits Homotypic T-Cell Adhesion,**

GÜRSOY R. N., Jois D. S. S., Schiller K., Siahaan T. J.

AAPS National Meeting, Ma, Amerika Birleşik Devletleri, 13 Kasım 1997

**XXVI. Analysis of the Solution Structure of an ICAM-1-Derived Cyclic Peptide that Inhibits Homotypic T-Cell Adhesion**

GÜRSOY R. N., Jois D. S. S., Siahaan T. J.

AAPS National Meeting, Ma, Amerika Birleşik Devletleri, 13 Kasım 1997

**XXVII. Chemical Stability of the Disulfide Bond in a Model Pentapeptide, Cyclo(1,4)Cys-Gly-Phe-Cys-Gly-OH,**

GÜRSOY R. N., Siahaan T. J.

AAPS National Meeting, Ks, Amerika Birleşik Devletleri, 10 Kasım 1996

## **Desteklenen Projeler**

GÜRSOY R. N., Sanayi Tezleri Projesi, Aşı AR GE Merkezi Kurulumu, 2014 - Devam Ediyor

GÜRSOY R. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanser tedavisinde kullanılmak üzere yağ bazlı nanotransport sistemleri (Lipidbased nanocarrier systems for using cancer treatment), 2017 - 2022

GÜRSOY R. N., TİMUR S. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meme Kanseri Tedavisinde Aktif Hedeflendirme Amacıyla Kullanılmak Üzere Nano Boyutlu İlaç Taşıyıcı Sistemlerin Nanofarmasötikler Tasarımı İn Vitro İn Vivo Değerlendirilmesi, 2017 - 2018

GÜRSOY R. N., TİMUR S. S., ESENDAĞLI G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meme Kanseri Tedavisinde Aktif Hedeflendirme Amacıyla Kullanılmak Üzere Nano Boyutlu İlaç Taşıyıcı Sistemlerin Nanofarmasötikler Tasarımı ve in vitro Değerlendirilmesi, 2017 - 2018

GÜRSOY R. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanser tedavisinde kullanılmak üzere yağ bazlı nano taşıyıcı sistemler, 2014 - 2018

GÜRSOY R. N., TİMUR S. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2017 AAPS American Association of Pharmaceutical Sciences Annual Meeting Katılımı, 2017 - 2017

GÜRSOY R. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2016 AAPS (American Association of Pharmaceutical Scientists) Annual Meeting and Exposition Katılımı, 2016 - 2017

GÜRSOY R. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2016 AAPS (American Association of Pharmaceutical Sciences) National Biotechnology Conference Katılımı, 2016 - 2016

GÜRSOY R. N., GÜMÜŞEL B., TÜYLÜ KÜÇÜKKILINÇ Z. T., SABUNCUOĞLU S., ŞÖHRETOĞLU D., KILIÇ E., ÜNSAL TAN O., YABANOĞLU ÇİFTÇİ S., BAŞCI N. E., AKSOY E. A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TS EN ISO/IEC 17025 Standardı kapsamında Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi İlaç ve Kozmetik Ar-Ge ve Kalite Kontrol Laboratuvarının (HÜNİKAL) Akreditasyonu Projesi, 2015 - 2016

DEMİRKAN S. K., GÜRSOY R. N., GÜMÜŞEL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eczacılık Fakültesi Araştırma Laboratuvarlarındaki Cihazların Kalibrasyonu, 2015 - 2016

GÜRSOY R. N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Lipid Based Nanocarrier Systems For Using Cancer Treatment, 2014 - 2015

GÜRSOY R. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kanser Tedavisinde Solid Tümörlere Lenfatik Hedeflendirme Amacıyla LyP-1 İçeren İlaç Taşıyıcı Nanosistemlerin Tasarımı ve İn Vitro Değerlendirilmesi, 2014 - 2015

GÜRSOY R. N., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, HÜNİKAL Kurulumu, 2014 - 2015

GÜRSOY R. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Kolloidal Sistemlerin Üretim ve Kalite Kontrol Parametrelerinin Değerlendirilmesi, 2013 - 2015

## **Bilimsel Hakemlikler**

European Journal Of Pharmaceutical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

European Journal Of Pharmaceutical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

BSP ACCTRA, Diğer Dergiler, Şubat 2018

European Journal Of Pharmaceutical Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2018

Recent patents on drug delivery and formulation, Diğer Dergiler, Kasım 2017

JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017

AAPS PHARMSCITECH, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017

AAPS PHARMSCITECH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017

JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2017

## **Metrikler**

Yayın: 58

Atıf (WoS): 510

Atıf (Scopus): 555

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 15

## **Akademi Dışı Deneyim**

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI

Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI