

## Prof. Dr. ASUMAN YEKTA ÖZER

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2152](tel:+903123052152)

İş Telefonu: [+90 312 305 2196](tel:+903123052196)

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

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

Posta Adresi: Hacettepe Univ, Ecz.Fak.Radyofarmasi ABD, 06100-Ankara/Turkiye.

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6707-247X

Yoksis Araştırmacı ID: 7310

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Teknoloji, Türkiye 1976 - 1981

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Tablet formülasyonlarının iyileştirilmesi yüzey etken maddelerin rolü, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 1981

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Eczacılık Teknolojisi, Farmasötik Teknoloji, Radyofarmasi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 1995 - 2020

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 1988 - 1995

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 1981 - 1988

### Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 1993 - Devam Ediyor

### Yönetilen Tezler

ÖZER A. Y., The preparation of theragnostic immunoliposomes/immunoniosomes for the diagnosis and therapy of parkinson's disease, Doktora, M.SİLİNDİR(Öğrenci), 2016  
ERDOĞAN S., ÖZER A. Y., Modern ilaç taşıyıcı nano sistemler ve bu sistemlerin gama radyasyonu sterilizasyonu üzerinde çalışmalar, Yüksek Lisans, F.ŞAKAR(Öğrenci), 2012  
ÖZER A. Y., Studies on liposome, gel and lipogelosome formulations containing sodium hyaluronate, Yüksek Lisans, İ.ASLAN(Öğrenci), 2010

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

- I. **Zr-89-labelled Obinutuzumab: a potential immuno-PET radiopharmaceutical**  
Sarcan E. T., Paisey S., Ruthardt M., ÖZER A. Y., Marshall C., Hartman N.  
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, cilt.331, ss.5507-5516, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Adverse reactions to radiopharmaceuticals: Liver radiopharmaceuticals**  
Battal H., Özer A. Y.  
Nuclear Medicine Communications, cilt.42, sa.4, ss.352-359, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of X-Ray Irradiation on Some Analgesics, Anti-Diabetics, PPI'S, Anti-Hypertensives, Heart Failure Drugs in Tablet and Capsule Forms**  
SARCAN E. T., Tas A., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., PALASKA E., Hekimoğlu B.  
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.109, sa.12, ss.3653-3659, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Design and in vitro evaluation of folate-targeted, co-drug encapsulated theranostic liposomes for non-small cell lung cancer**  
KARPUZ M., Silindir-Gunay M., Kursunel M. A., ESENDAĞLI G., DOĞAN A., ÖZER A. Y.  
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.57, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Ionizing radiation and its effects on pharmaceuticals**  
SARCAN E. T., ÖZER A. Y.  
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, cilt.323, sa.1, ss.1-11, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Theranostic polymeric nanoparticles for NIR imaging and photodynamic therapy**  
SARCAN E. T., Silindir-Gunay M., ÖZER A. Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.551, ss.329-338, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Current and Future Approaches for Effective Cancer Imaging and Treatment**  
KARPUZ M., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.  
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.33, sa.2, ss.39-51, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Development of Nanosized, Pramipexole-Encapsulated Liposomes and Niosomes for the Treatment of Parkinson's Disease**  
Gunay M., ÖZER A. Y., ERDOĞAN S., BODARD S., BAYSAL İ., GULHAN Z., GUİLLOTEAU D., CHALON S.  
JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.17, sa.8, ss.5155-5167, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Nano drug delivery systems and gamma radiation sterilization**  
Sakar F., Özer A. Y., Erdoğan S., Ekizoğlu M., Kart D., Özalp M., Çolak Ş., Zencir Y.  
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, cilt.22, sa.6, ss.775-784, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Drug Delivery Systems for Imaging and Therapy of Parkinson's Disease**  
GUNAY M. S., ÖZER A. Y., CHALON S.  
CURRENT NEUROPHARMACOLOGY, cilt.14, sa.4, ss.376-391, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Liposome, gel and lipogelosome formulations containing sodium hyaluronate**  
Duman G., Aslan I., ÖZER A. Y., Inanc I., Taralp A.  
JOURNAL OF LIPOSOME RESEARCH, cilt.24, sa.4, ss.259-269, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **The benefits of pramipexole selection in the treatment of Parkinson's disease**  
Silindir M., ÖZER A. Y.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.35, sa.10, ss.1505-1511, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Effect of Gamma Radiation Sterilization on Dental Biomaterials**  
Turker N. S., ÖZER A. Y., Kutlu B., Nohutcu R., Sungur A., Bilgili H., EKİZOĞLU M., Ozalp M.

- TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE, cilt.11, sa.5, ss.341-349, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **The effects of gamma irradiation on diclofenac sodium, liposome and niosome ingredients for rheumatoid arthritis**  
ÖZER A. Y., TURKER S., ÇOLAK Ş., Korkmaz M., KILIÇ E., ÖZALP M.  
Interventional Medicine and Applied Science, cilt.5, sa.3, ss.122-130, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Gamma-irradiated liposome/niosome and lipogelosome/niogelosome formulations for the treatment of rheumatoid arthritis**  
TURKER S., ÖZER A. Y., KILIÇ E., ÖZALP M., ÇOLAK Ş., Korkmaz M.  
Interventional Medicine and Applied Science, cilt.5, sa.2, ss.60-69, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Nanosized multifunctional liposomes for tumor diagnosis and molecular imaging by SPECT/CT**  
Silindir M., Erdoğan S., Özer A. Y., Doğan A. L., Tuncel M., Uğur Ö., Torchilin V. P.  
JOURNAL OF LIPOSOME RESEARCH, cilt.23, sa.1, ss.20-27, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Liposomes and their applications in molecular imaging**  
Silindir M., ERDOĞAN S., ÖZER A. Y., Maia S.  
JOURNAL OF DRUG TARGETING, cilt.20, sa.5, ss.401-415, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effect of radiation on a variety of pharmaceuticals and materials containing polymers**  
Silindir M., ÖZER A. Y.  
PDA Journal of Pharmaceutical Science and Technology, cilt.66, sa.2, ss.184-199, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **The use and importance of liposomes in Positron Emission Tomography**  
Silindir M., ÖZER A. Y., ERDOĞAN S.  
DRUG DELIVERY, cilt.19, sa.1, ss.68-80, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Gamma Irradiation Studies I. Dental Grafts**  
Turker S., ÖZER A. Y., Kutlu B., Nohutcu R., Bilgili H., Ozturk D., Ozalp M., Sungur A.  
JOURNAL OF MEDICAL DEVICES-TRANSACTIONS OF THE ASME, cilt.5, sa.3, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **In vivo behaviour of vesicular urokinase**  
Erdogan S., Ozer A. Y., Bilgili H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.295, ss.1-6, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Radiosterilization of sulfonamides: I: determination of the effects of gamma irradiation on solid sulfonamides**  
Mercanoglu G., Ozer A. Y., Colak S., Korkmaz M., Ozalp M. A., Ekizoglu M., Barbarin N., Tilquin B.  
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.69, sa.6, ss.511-520, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Scintigraphic imaging of infections with 99m-Tc-labelled glutathione liposomes**  
Erdogan S., Ozer A., Ercan M., Hincal A.  
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.17, sa.4, ss.459-465, 2000 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Biodistribution and computed tomography studies on iopromide liposomes**  
Erdogan S., Ozer A. Y., Ercan M., Aydin K., Hincal A.  
STP PHARMA SCIENCES, cilt.8, sa.2, ss.133-137, 1998 (SCI-Expanded)
- XXV. **Comparative evaluation of the formulation, characterization, stability and in vitro release of iopromide liposomes and niosomes**  
Erdogan S., Ozer A. Y., Hincal A.  
STP PHARMA SCIENCES, cilt.8, sa.2, ss.127-132, 1998 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Preparation and characterization of urea niosomes - In vitro and in vivo studies**  
Mazda F., Ozer A. Y., Ercan M., Hincal A.  
STP PHARMA SCIENCES, cilt.7, sa.3, ss.205-214, 1997 (SCI-Expanded)
- XXVII. **In-vivo studies in the treatment of oral ulcers with liposomal dexamethasone sodium phosphate**  
Farshi F., Ozer A. Y., Ercan M., Hincal A.  
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.13, sa.5, ss.537-544, 1996 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **In-vivo studies on dexamethasone sodium phosphate liposomes**  
AlMuhammed J., Ozer A. Y., Ercan M., Hincal A.  
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.13, sa.3, ss.293-305, 1996 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Studies on the formulation and in vitro release of ophthalmic liposomes containing dexamethasone**

## **sodium phosphate**

AlMuhammad J, Ozer A. Y., Hincal A.

JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.13, sa.2, ss.123-130, 1996 (SCI-Expanded)

- XXX. **In vivo studies on iopromide radiopaque niosomes**  
Erdogan S., Ozer A. Y., Ercan M., Erylmaz M., Hincal A.  
STP PHARMA SCIENCES, cilt.6, sa.1, ss.87-93, 1996 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Pharmacodynamic comparison of a nasal formulation of verapamil and intravenous and oral dosage forms**  
Yazan Y., Ozer A. Y., Erol K.  
DRUG DEVELOPMENT AND INDUSTRIAL PHARMACY, cilt.22, sa.3, ss.281-284, 1996 (SCI-Expanded)
- XXXII. **CHARACTERIZATION, IN-VITRO AND IN-VIVO STUDIES ON PRIMAQUINE DIPHOSPHATE LIPOSOMES**  
ARICA B., OZER A. Y., ERCAN M., HINCAL A.  
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.12, sa.5, ss.469-485, 1995 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **TEMPERATURE-SENSITIVE AND PH-SENSITIVE LIPOSOMES**  
OZER A. Y., FARIVAR M., HINCAL A.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, cilt.39, sa.3, ss.97-101, 1993 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **A NOVEL DRUG DELIVERY SYSTEM - NONIONIC SURFACTANT VESICLES**  
OZER A. Y., HINCAL A., BOUWSTRA J.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS, cilt.37, sa.2, ss.75-79, 1991 (SCI-Expanded)
- XXXV. **STUDIES ON THE MASKING OF UNPLEASANT TASTE OF BECLAMIDE - MICROENCAPSULATION AND TABLETTING**  
OZER A. Y., HINCAL A.  
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.7, sa.3, ss.327-339, 1990 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **PREPARATION AND STABILITY OF LIPOSOMES CONTAINING 5-FLUOROURACIL**  
OZER A. Y., TALSMA H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.55, ss.185-191, 1989 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Adverse reactions to radiopharmaceuticals (ARRP): particularly with the use of technetium radiopharmaceuticals.**  
SİLİNDİR M., ÖZER A. Y.  
FABAD J Pharm Sci, cilt.33, ss.109-117, 2008 (Scopus)
- II. **The Place of Radiopharmaceuticals Among Orphan Drugs**  
SİLİNDİR M., ÖZER A. Y.  
Mediterranean Journal of Science & Technology Research, cilt.23, sa.1, ss.2-9, 2008 (Hakemli Dergi)
- III. **Recently developed radiopharmaceuticals for positron emission tomography (PET).**  
SİLİNDİR M., ÖZER A. Y.  
FABAD J Pharm Sci, cilt.33, ss.153-162, 2008 (Scopus)
- IV. **Gamma irradiation of liposomal phospholipids**  
ERDOĞAN S., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., ÖZALP M., ÇOLAK Ş., Korkmaz M.  
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.31, sa.4, ss.182-190, 2006 (Scopus)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Afet Durumlarında Radyofarmasi/Radyofarmasistler**  
ÖZER A. Y., SARCAN E. T.  
Afet ve Acil Durumlarda İlaç ve Sağlık Hizmetleri Kılavuzu, YALIM GÖKNUR, Editör, EMA Tıp Kitabevi, ss.239-250,

2024

**II. Zirconium-89 Radiopharmaceuticals: Current Status and Future**

SARCAN E. T., ÖZER A. Y.

New Trends in Radiopharmaceuticals 2021, Ozer Asuman Yekta, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.16-22, 2021

**III. Liposomes and micelles as nanocarriers for diagnostic and imaging purposes**

SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.

Design of Nanostructures for Theranostics Applications, Alex Grumezescu, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Oxford, ss.305-340, 2018

**IV. Nanosized Drug delivery Systems as Radiopharmaceuticals**

SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.

Nanostructures in Therapeutic Medicine, Fikai A., Grumezescu A.M, Editör, Elsevier, ss.563-592, 2017

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

**I. Development of 89Zr-Radiolabelled Obinutuzumab: as a Potential Immuno-PET Agent**

Sarcan Bozkır E. T., Paisey S., Ruthardt M., Özer A. Y., Marshall C., Hartman N.

20th European Symposium on Radiopharmacy and Radiopharmaceuticals, Verona, İtalya, 24 Kasım 2022

**II. Immuno-PET Imaging for CD20 Expression in Non-Hodgkin's Lymphoma**

SARCAN BOZKIR E. T., PAISEY S., RUTHARDT M., ÖZER A. Y., MARSHALL C., HARTMAN N.

35th Annual Meeting of European Association of Nuclear Medicine, 15 - 19 Ekim 2022, cilt.49

**III. What Happen if the X-Rays Affect Drugs used in Chronic Diseases?**

SARCAN E. T., TAŞ A., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., PALASKA E., HEKİMOĞLU B.

FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Science (FIP 2019), 22 - 26 Eylül 2019

**IV. ESR Investigation of X-ray Exposed Pharmaceutics**

SARCAN E. T., TAŞ A., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., ÇOLAK Ş., HEKİMOĞLU B.

International Conference on Radiation Applications (RAP 2019), 16 - 19 Eylül 2019

**V. The Effect of X Ray Exposure on Analgesic Tablets**

SARCAN E. T., TAŞ A., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., PALASKA E., HEKİMOĞLU B.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2019), 1 - 03 Temmuz 2019

**VI. Microbiological Evaluation of Gamma Radiation and Microwave Radiaiton Sterilized Grafts for Periodontological Applications**

BARGH S., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M.

AAPS Annual Meeting and Exposition/FIP 2010/PSWC 2010 Meeting, 4 - 07 Kasım 2018

**VII. What Happens to Analgesic Tablets after X-Ray Exposure?**

SARCAN E. T., TAŞ A., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., HEKİMOĞLU B.

19th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 17 Eylül 2018, ss.184-185

**VIII. Physicochemical Studies of Grafts Used in Periodontology Irradiated by Gamma and Microwave Radiation**

Bargh S., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., PALASKA E., İDE S., ŞOLPAN ÖZBAY D.

19th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 17 Eylül 2018, ss.186-187

**IX. In Vitro Evaluation of Co-Loaded Drug Delivery, Theranostic Liposomes in Human Non-Small Cell Lung Cancer**

KARPUZ M., KURŞUNEL M. A., SİLİNDİR GÜNAY M., DOĞAN A., ESENDAĞLI G., ÖZER A. Y.

19th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 17 Eylül 2018, ss.182-183

**X. ESR Studies of Gamma Radiation and Microwave Sterilized Grafts for Periodontological Applications**

Bargh S., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., ÇOLAK Ş., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M.

International Conference on Ionizing Processes (ICIP 2018), Maryland, Amerika Birleşik Devletleri, 22 Temmuz 2018, ss.87

**XI. Formulation and Characterization Studies of Radiolabeled, Active Folate Targeted Theranostic Co-Delivery Liposomes for Non-Small Cell Lung Cancer**

KARPUZ M., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.

European Symposium on Radiopharmacy and Radiopharmaceuticals (ESRR 2018), Groningen, Hollanda, 05 Haziran 2018, cilt.3, sa.1, ss.37

- XII. **Radiopharmaceuticals for Brain Imaging**  
SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.  
Drug Research and Development, 5 - 07 Ekim 2017
- XIII. **PET Radiopharmaceuticals and Their Use in Hospital Practice in Turkey**  
SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.  
International Conference on Integrated Medical Imaging in Cardiovascular Diseases (IMIC 2016), 10 - 14 Ekim 2016
- XIV. **Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi ve Radyofarmasi Eğitimi**  
ÖZER A. Y., ERDOĞAN S., SİLİNDİR GÜNAY M., KARPUZ M., GÜNDOĞAN E.  
I. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2016
- XV. **In Vitro Studies on BBB Penetration of Pramipexole Encapsulated Theranostic Liposomes for the Therapy of Parkinson s Disease**  
SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., ERDOĞAN S., BAYSAL İ., Guilloteau D., Chalon S.  
18th European Symposium on Radiopharmacy and Radiopharmaceuticals, 7 - 10 Nisan 2016
- XVI. **Radyofarmasötikler ve Yeni Gelişmeler**  
SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.  
5. Biyomedikal Mühendisliği Öğrenci Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Mart 2016
- XVII. **Radiopharmaceuticals and their use for Parkinson s Diseases**  
SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development- DRD 2015, 15 - 17 Ekim 2015
- XVIII. **Comperative Evaluation of Pramipexole Encapsulated Theranostic Liposomes And Niosomes For Parkinson s Disease**  
SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., ERDOĞAN S., Geuilloteau D., Chalon S.  
International Conference on Clinical PET-CT and Molecular Imaging (IPET 2015): PET-CT in the era of multimodality imaging and image-guided therapy, 5 - 09 Ekim 2015
- XIX. **Comparative evaluation of gamma irradiated periodontological medical devices**  
ÖZER A. Y., Türker S., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M., Sungur A., EKİZOĞLU M., Öztürk D., ÖZALP M.  
FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 31 Ağustos - 05 Eylül 2013
- XX. **Gamma radiation sterilization effects on the physico chemical quality of syringes**  
ÖZER A. Y., Türker S., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M., EKİZOĞLU M., ÖZALP M.  
FIP Centennial Meeting, 3 - 08 Ekim 2012
- XXI. **Studies on gamma radiation sterilization on liquid crystalline and gel state liposomes**  
Sakar F., ERDOĞAN S., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., ÖZALP M., ÇOLAK Ş.  
Gordon Research Conferences on "Radiation Chemistry, 29 Temmuz - 03 Ağustos 2012
- XXII. **Periodontal rejenerasyonda kullanılan greft ve membranlara uygulanan sterilizasyon yöntemlerinin etkileri**  
Türker S., Kutlu H., ÖZER A. Y., NOHUTCU R. M., EKİZOĞLU M., ÖZALP M., Sungur A.  
Türk Periodontoloji Derneği 42. Bilimsel Kongresi ve 22. Sempozyumu, Türkiye, 8 Kasım - 10 Haziran 2012
- XXIII. **Some drug carrier systems and gamma irradiation**  
Sakar F., ERDOĞAN S., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., ÖZALP M., ZENCİR Y., ÇOLAK Ş.  
12th International Symposium on Advances in Technology& Business Potential of New Drug Delivery Systems, 9 - 10 Şubat 2012
- XXIV. **Comparative evaluation of gamma irritated drug carrier systems**  
Sakar F., ERDOĞAN S., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., ÖZALP M., ZENCİR Y., ÇOLAK Ş.  
12th International Symposium on Advances in Technology& Business Potential of New Drug Delivery Systems, 9 - 10 Şubat 2012
- XXV. **Radiation Effects on PLA PLGA and Collagen Dental Membranes**  
Türker S., ÖZER A. Y., NOHUTCU R. M., EKİZOĞLU M., ÖZALP M.

FIP Pharmaceutical Sciences World Congress, 14 - 18 Kasım 2010

XXVI. **Farmasötik ürünlerin sterilizasyonunda gamma radyasyonun rolü**

ÖZER A. Y., MERCANOĞLU H. G., ÖZALP M., EKİZOĞLU M.

5. Ulusal Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2007

## **Desteklenen Projeler**

SİLİNDİR GÜNAY M., NOHUTCU R. M., BARGH S., ÖZER A. Y., KUTLU H. B., İDE S., ÇOLAK Ş., EKİZOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Periodontolojide Kullanılan Dermal Greftler Kemik Greftler ve Kortikal Laminaların Gama Radyasyonu ile Sterilizasyonu, 2017 - 2020

ÖZER A. Y., Sarcan E. T., Taş A., ÇOLAK Ş., SİLİNDİR GÜNAY M., HEKİMOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farmasötik Preparatların X-ışını Maruziyeti, 2018 - 2019

ÖZER A. Y., SİLİNDİR GÜNAY M., ESENDAĞLI G., KARPUZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanserine Aktif Hedeflendirilmiş Nanoboyutlu Teranostik Kombine İlaç Taşıyan Sistemlerin Formülasyonu ve Etkinliğinin Saptanması, 2017 - 2019

ÖZER A. Y., SİLİNDİR GÜNAY M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PARKİNSON HASTALIĞININ TEŞHİS VE TEDAVİSİ İÇİN KULLANILACAK NANOBOYUTLU TERAGNOSTİK İMMÜNOLİPOZOMİMMUNONİOZOMLAR ÜZERİNE İN VİTRO İN VİVO ÇALIŞMALAR, 2016 - 2017

ÖZER A. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, IMIC 2016/Kardiyovasküler Hastalıkların Tibbi Görüntülenmesi Uluslararası Konferansı, 2016 - 2016

ÖZER A. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FIP Uluslararası Eczacılık ve Eczacılık Bilimleri Dünya Kongresi 2016., 2016 - 2016

ÖZER A. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İlaç Tasiyici Sistemler ve Teshis/Tedavi, 2016 - 2016

ÖZER A. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amerikan Akademik Eczacıları Birliği Toplantısı 2015., 2015 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 89

Atf (WoS): 394

Atf (Scopus): 499

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 14