

Dr.Öğr.Üyesi MİNE SİLİNDİR GÜNAY

Kişisel Bilgiler

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

E-posta: mines@hacettepe.edu.tr

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

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Radyofarmasi Anabilim Dalı, 06100, Sıhhiye, Ankara.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Radyofarmasi Anabilim Dalı, Türkiye 2009 - 2016

Doktora, Université de Tours, le Doctorat en Sciences de la Vie et de la Santé, le Doctorat en Sciences de la Vie et de la Santé, Fransa 2009 - 2016

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Radyofarmasi Anabilim Dalı, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2002 - 2006

Yaptığı Tezler

Doktora, The Preparation of Theragnostic Immunoliposomes/Immunoniosomes for the Diagnosis and Therapy of Parkinson's Disease, Université François-Rebelais: Tours, Equipe 3, Molecular Imaging And Brain, Inserm U930, Imaging And Brain, 2016

Yüksek Lisans, SPECT/BT yöntemiyle tümör teşhis ve görüntülenmesinde kullanılacak nanoboyutlu lipozom formülasyonlarının geliştirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2009

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Eczacılık Teknolojisi, Radyofarması

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2006 - 2017

Verdiği Dersler

Mesleklerarası İşbirliği, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Radyasyondan Korunma, Lisans, 2018 - 2019

Radyofarmasi, Lisans, 2018 - 2019

ECF 513 Eczane Yönetimi, Lisans, 2017 - 2018

ECF 439 Radyofarmasötikler ve Hastanede Uygulamaları, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Özer A. Y., Silindir Günay M., Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanser Hücrelerine Hedeflendirilmiş Kombine İlaç İçeren Teranostik Lipozomların Etkinliğinin İzlenmesi, Doktora, M.KARPUZ(Öğrenci), 2019
SİLİNDİR GÜNEY M., Sterilization of Grafts Used in Periodontology by Gamma and Microwave Radiation, Yüksek Lisans, S.Bargh(Öğrenci), 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Zr-89 as a promising radionuclide and it's applications for effective cancer imaging**
SARCAN E. T., SİLİNDİR GÜNEY M., Ozer A. Y., Hartman N.
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The effect of gamma and microwave radiation sterilization on periodontological grafts for microbiological evaluation**
Bargh S., SİLİNDİR GÜNEY M., Ozer A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., Kutlu B., Nohutcu R.
APMIS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Simultaneous Quantification of Paclitaxel and Vinorelbine Encapsulated in Theranostic Nanosized Liposomes**
KARPUZ M., DOĞAN A., NEMUTLU E., SİLİNDİR GÜNEY M., Ozer A. Y.
JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.76, sa.6, ss.742-748, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **ESR investigations of X-ray exposed drugs**
Sarcan E. T., Taş A., Silindir Günay M., Özer A. Y., Çolak Ş., Hekimoğlu B.
Journal Of Pharmaceutical And Biomedical Analysis, cilt.188, sa.113311, ss.1-8, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Targeted alpha therapy and nanocarrier approach**
Silindir Günay M., Karpuz M., Özer A. Y.
Cancer Biotherapy And Radiopharmaceuticals, cilt.1, sa.1, ss.1-8, 2020 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **99mTc-Radiolabeled Levofloxacin and micelles as infection and inflammation imaging agents**
Silindir Günay M., Özer A. Y.
Journal Of Drug Delivery Science And Technology, cilt.56, ss.1-13, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Clinical Applications of Nanosized Drug-Delivery Systems in Lung Cancer Imaging and Therapy**
KARPUZ M., SİLİNDİR GÜNEY M., Ozer A. Y.
CRITICAL REVIEWS IN THERAPEUTIC DRUG CARRIER SYSTEMS, cilt.37, sa.5, ss.435-471, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Physicochemical evaluation of gamma and microwave irradiated dental grafts**
Bargh S., Silindir Günay M., Özer A. Y., Palaska E., Karaarslan D., İde S., Şolpan Özbay D.
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.170, sa.108627, ss.1-12, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Radiolabeled, folate-conjugated liposomes as tumor imaging agents: Formulation and in vitro evaluation**
Silindir-Gunay M., KARPUZ M., Ozturk N., Yekta Ozer A., ERDOĞAN S., TUNCEL M.
Journal of Drug Delivery Science and Technology, cilt.50, ss.321-328, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **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 İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Current and Future Approaches for Effective Cancer Imaging and Treatment**
KARPUZ M., SİLİNDİR GÜNEY M., ÖZER A. Y.
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.33, sa.2, ss.39-51, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **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., GUILLOTEAU D., CHALON S.

JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.17, sa.8, ss.5155-5167, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XIV. NANOSIZED DRUG DELIVERY SYSTEMS AS RADIOPHARMACEUTICALS

SİLİNDİR GÜNEY M., Ozer A. Y.

NANOSTRUCTURES FOR CANCER THERAPY, ss.563-592, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XV. 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 İndekslerine Giren Dergi)

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 İndekslerine Giren Dergi)

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 İndekslerine Giren Dergi)

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 İndekslerine Giren Dergi)

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 İndekslerine Giren Dergi)

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. The Formulation of Methylene Blue Encapsulated, Tc-99m Labeled Multifunctional Liposomes for Sentinel Lymph Node Imaging and Therapy

SİLİNDİR GÜNEY M.

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.17, sa.4, ss.381-387, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

II. Near-infrared imaging of diseases: A nanocarrier approach

Silindir Günay M., Sarcan E. T. , Özer A. Y.

Drug Development Research, cilt.1, sa.1, ss.1-14, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

III. Sterilization methods and the comparison of e-beam sterilization with gamma ray sterilization.

SİLİNDİR M., Ozer A. Y.

FABAD J Pharm Sci, cilt.34, ss.43-53, 2009 (Hakemli Üniversite Dergisi)

IV. 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 (Hakemli Üniversite Dergisi)

V. 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 Üniversite Dergisi)

VI. Recently developed radiopharmaceuticals for positron emission tomography (PET).

SİLİNDİR M., ÖZER A. Y.

FABAD J Pharm Sci, cilt.33, ss.153-162, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Liposomes and Phytosomes for Phytoconstituents

Karpuz M., Silindir Günay M., Özer A. Y.

Advances and Avenues in Development of Novel Carriers for Bioactives and Biological Agents, Manju Rawat Singh, Deependra Singh, Nagendra Singh Chauhan, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Alabama, ss.525-553, 2020

II. Nanocarriers for Diagnosis and Imaging of Neurodegenerative Diseases

Silindir Günay M., Özer A. Y.

Pathology, Prevention and Therapeutics of Neurodegenerative Diseases, Sarika Singh, Editör, Springer, London/Berlin , Missouri, ss.143-150, 2019

III. Radyofarmasötikler

Özer A. Y. , Aşikoğlu M., Erdoğan S., İlem Özdemir D., Athihan Gündoğdu E., Silindir Günay M., Gündoğan E., Karpuz M.

Türk Farmakopesi 2017, T.C. Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tibbi Cihaz Kurumu, Editör, Artı 6 Reklam Matbaa Ltd. Şti, Ankara, ss.1281-1420, 2018

IV. 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

V. Nanosized Drug delivery Systems as Radiopharmaceuticals

SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.

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

VI. Nanoparticulate Contrast Agents for CT, SPECT and PET Imaging

ERDOĞAN S., SİLİNDİR GÜNAY M.

Handbook of Nanobiomedical Research, Fundamentals, Applications and Recent Developments, Torchilin VP, Editör, World Scientific Publishers, Inc., New York, ss.47-76, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. 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

II. The Development and Radiolabeling of Ethosomal Formulations for Tumor Imaging

Silindir Günay M., Özer A. Y.

8th BBBB International Conference on Pharmaceutical Sciences, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2019, ss.102-103

III. In vitro and In vivo Diagnostic and Therapeutic Evaluation of Folate-Targeted, Paclitaxel and Vinorelbine Encapsulated Theranostic Liposomes in Non-Small Cell Lung Cancer

Karpuz M., Silindir Günay M., Öztürk S. C. , Yanık H., Tuncel M., Esendağlı G., Özer A. Y.

8th BBBB International Conference on Pharmaceutical Sciences, İzmir, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2019, ss.90-91

IV. ESR INVESTIGATION OF X-RAY EXPOSURE ON SOME ANTI-DIABETICS AND PROTON PUMP INHIBITORS

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

International Conference on Radiation Applications, 16 - 19 Eylül 2019

V. 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

VI. Design and In Vitro Evaluation of Vesicular Delivery Systems for Topical Application of an Antiaging Peptide

Timur S. S. , Silindir Günay M., Gürsoy R. N.

- International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019, ss.193-194
- VII. **The Effect of X Ray Exposure on Analgesic Tablets**
SARCAN E. T. , TAŞ A., SİLİNDİR GÜNEY M., ÖZER A. Y. , PALASKA E., HEKİMOĞLU B.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2019), 1 - 03 Temmuz 2019
- VIII. **The Significance of Radioactive Waste Management and Disposal for Radiopharmacy Laboratories**
Silindir Günay M., Özer A. Y.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019, ss.129-130
- IX. **The Effects of X-Ray Exposure on Analgesic Tablets**
Sarcan E. T. , Taş A., Silindir Günay M., Özer A. Y. , Palaska E., Hekimoğlu M.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019, ss.325-327
- X. **In Vitro Evaluation of Folate Targeted Co-Encapsulated Theranostic Liposomes in Human Non-Small Cell Lung Cancer**
Karpuz M., Silindir Günay M., Kurşunel M. A. , Özer A. Y. , Esendağlı G.
4th World Congress & Expo on Pharmaceutics and Drug Delivery Systems (PDDS 2019), Milan, İtalya, 25 - 26 Mart 2019, ss.1
- XI. **Radyofarmasistin Nükleer Tıp Uygulamalarındaki Görev ve Sorumlulukları**
Silindir Günay M.
2. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018, ss.119
- XII. **Microbiological Evaluation of Gamma Radiation and Microwave Radiaiton Sterilized Grafts for Periodontological Applications**
BARGH S., SİLİNDİR GÜNEY 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
- XIII. **What Happens to Analgesic Tablets after X-Ray Exposure?**
SARCAN E. T. , Taş A., SİLİNDİR GÜNEY M., ÖZER A. Y. , Hekimoğlu B.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 17 Eylül 2018, ss.184-185
- XIV. **Physicochemical Studies of Grafts Used in Periodontology Irradiated by Gamma and Microwave Radiation**
Bargh S., SİLİNDİR GÜNEY M., ÖZER A. Y. , PALASKA E., İDE S., ŞOLPAN ÖZBAY D.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 17 Eylül 2018, ss.186-187
- XV. **In Vitro Evaluation of Co-Loaded Drug Delivery, Theranostic Liposomes in Human Non-Small Cell Lung Cancer**
KARPUZ M., KURŞUNEL M. A. , SİLİNDİR GÜNEY M., DOĞAN A., ESENDAĞLI G., ÖZER A. Y.
19th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 17 Eylül 2018, ss.182-183
- XVI. **ESR Studies of Gamma Radiation and Microwave Sterilized Grafts for Periodontological Applications**
Bargh S., SİLİNDİR GÜNEY 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
- XVII. **Formulation and Characterization Studies of Radiolabeled, Active Folate Targeted Theranostic Co-Delivery Liposomes for Non-Small Cell Lung Cancer**
KARPUZ M., SİLİNDİR GÜNEY M., ÖZER A. Y.
European Symposium on Radiopharmacy and Radiopharmaceuticals (ESRR 2018), Groningen, Hollanda, 05 Haziran 2018, cilt.3, sa.1, ss.37
- XVIII. **Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi'nin Akreditasyon Süreci Aşısından 2016 ve 2017 Yılı Değerlendirmesi**
ERDOĞAR N., DOĞAN A., BİBEROĞLU K., ULUTAŞ DENİZ E., EROĞLU İ., KAZKAYASI İ., DÜZENLİ Ö. F. , ARITULUK Z. C. , SARI S., GENÇ Y. , et al.
II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018
- XIX. **Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi'nin Akreditasyon Sonrasında Standartları Karşılama**

Açısından Son Üç Yıldaki Mevcut Durumu

ERDOĞAR N., DOĞAN A., BİBEROĞLU K., ULUTAŞ DENİZ E., EROĞLU İ., KAZKAYASI İ., DÜZENLİ Ö. F., ARITULUK Z. C., SARI S., GENÇ Y., et al.

II. Ulusal Eczacılık Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Türkiye, 10 - 11 Mayıs 2018

XX. Radiopharmaceuticals for Brain Imaging

SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.

Drug Research and Development, 5 - 07 Ekim 2017

XXI. Radiopharmaceuticals for Brain Imaging

Silindir Günay M., Özer A. Y.

International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2017), Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.38

XXII. 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

XXIII. 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

XXIV. 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

XXV. Radyofarmasötikler ve Yeni Gelişmeler

SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y.

5. Biyomedikal Mühendisliği Öğrenci Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Mart 2016

XXVI. 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

XXVII. Comparative 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

XXVIII. Design of Novel Nanosized Theragnostic Niosomes for Diagnosis and Therapy of Parkinson's Disease

SİLİNDİR GÜNAY M., Ozer A. Y., ERDOĞAN S.

40th Annual Meeting and Exposition of the Controlled Release Society (CRS), 21 - 24 Temmuz 2013

XXIX. Characterization of Nanosized Theragnostic Liposomes for the Diagnosis and Therapy of Parkinson's Disease

SİLİNDİR GÜNAY M., OZER A. Y., ERDOĞAN S.

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

XXX. Radyofarmasötiklerde Görülen Yan Etkiler ve Radyofarmasötik İlaç Etkileşimleri

ERDOĞAN S., SİLİNDİR GÜNAY M., A Yekta O.

10. Türkiye Eczacılık Kongresi, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2010

XXXI. Iopromide and Tc 99m loaded nano sized tumor targeted liposomes for tumor imaging by SPECT CT

ERDOĞAN S., SİLİNDİR GÜNAY M., Ozer A. Y., Dogan A. l., TUNCEL M., Ugur O.

European Science Foundation (ESF) Research Congress, Nanomedicine: Reality Now and Soon, 23 - 28 Ekim 2010

XXXII. Development Of Novel Nano Sized Liposomal Contrast Agents For Tumor Diagnosis By SPECT CT Preparation Characterization And In Vitro Tumor Cell Binding

SİLİNDİR GÜNAY M., ERDOĞAN S., Ozer A. Y., Dogan A. L., TUNCEL M., Ugur O.

15th International Pharmaceutical Technology Symposium (IPTS-15), 13 - 15 Eylül 2010

- XXXIII. Radiopharmacy Applications in Hospital Practice**
SİLİNDİR GÜNAY M., Ozer A. Y.
Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IMPPS-3), 9 - 12 Haziran 2010
- XXXIV. Tumor Targeted Nanosized Liposome Based Diagnostic Agents for Hybrid Imaging Systems**
SİLİNDİR GÜNAY M., ERDOĞAN S., A Yekta O., Ozer A. Y., Dogan A. L. , TUNCEL M.
3rd BBBB Conference on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Ekim 2009
- XXXV. Characterization and In Vitro Cell Uptake of Nanosized Liposome Based Diagnostic Agents For Hybrid Imaging Systems**
SİLİNDİR GÜNAY M., ERDOĞAN S., Ozer A. Y. , Dogan A. L. , TUNCEL M., Ugur O.
Symposium on Phospholipids in Pharmaceutical Research, 11 - 12 Haziran 2009
- XXXVI. The Preparation Characterization and Stability of Nanosized Liposome Based Diagnostic Agents for Hybrid Imaging Systems**
SİLİNDİR GÜNAY M., ERDOĞAN S., Ozer A. Y.
14th IPTS, 6 - 10 Eylül 2008

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 Graftler Kemik Graftler ve Kortikal Laminaların Gama Radyasyonuyla 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-işini 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. , Karpuz M., Silindir Günay M., Esendağlı G., 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, PARKINSON HASTALIĞININ TEŞHİS VE TEDAVİSİ İÇİN KULLANILACAK NANOBODYUTLU TERAGNOSTİK İMMÜNOLİPOZOM İMMUNONIOZOMLAR ÜZERİNE İN VİTRO İN VİVO ÇALIŞMALAR, 2016 - 2017

SİLİNDİR GÜNAY M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Parkinson Hastalığı İçin Pramipeksol Hapsedilmiş Teranostik Lipozomların BBB Geçirgenliği İçin In Vitro Çalışmalar, 2016 - 2016

TÜBİTAK Projesi, Parkinson Hastalığı'nın Teşhis ve Tedavisi İçin Teragnostik İmmünlipozom Formülasyonlarını Hazırlama, 2010 - 2012

SİLİNDİR GÜNAY M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Polişelat Yapıcı Polimer İçeren Konvansiyonel ve Immunolipozomlarla Gama Sintigrafi ve Bilgisayarlı Tomografi Kullanılarak Tümör Görütlülenmesi ve Teşhisi, 2007 - 2011

TÜBİTAK Projesi, Hibrid Görüntülemede Kullanılacak Diagnostik Ajan İçeren Nanoboyutta Lipozomal Taşıyıcı Sistemlerin Geliştirilmesi, 2008 - 2009

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Farmasötik Bilimler Ankara Derneği (FABAD), Yönetim Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor
Radyofarmasi Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2006 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):132

h-indeksi (WOS):7