

Prof. Dr. Emine Meltem OCAK DEMİRCİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 13486

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 13499

Fax Telefonu: [+90 212 440 0052](tel:+902124400052)

E-posta: melocak@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/4142/>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı, Teknofarma Binası, Giriş Katı

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9214-3938

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-9161-2020

ScopusID: 35076284600

Yoksis Araştırmacı ID: 168485

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Pittsburg State University, Moleküler Görüntüleme Departmanı, Radyoloji Anabilim Dalı, Amerika Birleşik Devletleri 2012 - 2014

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2005 - 2010

Bütünleşik Doktora, Leopold Franzens Universitaet Innsbruck, Radyofarmasi Laboratuvarı, Nükleer Tıp Anabilim Dalı, Avusturya 2007 - 2009

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2003 - 2005

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 1999 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İyi Klinik Uygulamalar ve Temel Klinik Araştırma Eğitimi, İÜKAMM, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Modül 1: Eğitimde Etkileşim ve Katılımın Güçlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi,, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İç Denetim, İstanbul Üniversitesi, İlaç Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2015

Sağlık ve Tıp, 2nd Certificate Course of International Society of Radiolabeled Blood Elements, ISORBE, 2011

Sağlık ve Tıp, The Translational Imaging Workshop by AMIE From Mouse to Man, Erasmus, 2011

Sağlık ve Tıp, Stability testing, MK Danışmanlık, 2010

Sağlık ve Tıp, Postgraduate European Radiopharmacy Course, Block II, EANM, 2008

Sağlık ve Tıp, Temel Radyofarmasi Kursu, Türkiye Atom Enerjisi Kurumu, 2007

Sağlık ve Tıp, Postgraduate European Radiopharmacy Course, Block I, EANM, 2006

Sağlık ve Tıp, Postgraduate Diploma Course in Radiopharmaceutical Chemistry/Radiopharmacy, Block III, EANM, 2006

Sağlık ve Tıp, Tıpsal Araştırma Yönetim Birimi ve Biyoistatistiksel Değerlendirme Kursu, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, 2005

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, 2005

Sağlık ve Tıp, Teknisyen Eğitim Kursu, TSNM, 2004

Sağlık ve Tıp, European School of Nuclear Medicine Certificate, 27 th Seminar, TSNM, 2004

Yaptığı Tezler

Doktora, Peptitlerin Ga-68 ve Lu-177 ile İşaretlenmesi Üzerine Çalışmalar, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Teknolojisi, Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı, 2010

Yüksek Lisans, Mikropartiküllerin Radyonüklit ile İşaretlenmesi ve Optimizasyonu, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Teknolojisi, Farmasötik Teknoloji Anabilim Dalı, 2005

Araştırma Alanları

Tıp, Dahili Tıp Bilimleri, Nükleer Tıp, Eczacılık, Eczacılık Teknolojisi, Farmasötik Teknoloji, Radyofarmasi, Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2012 - 2016

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2010 - 2012

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, 2003 - 2010

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

TEZLE İLGİLİ ARAŞTIRMA ÇALIŞMALARI II, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

ENDÜSTRİ ECZACILIĞI KURULU V, Lisans, 2021 - 2022

DOZAJ ŞEKİLLERİNİN RADYOAKTİK İŞARETLENMESİ, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

BİTİRME PROJESİ II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

BİTİRME PROJESİ I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

ENDÜSTRİ ECZACILIĞI KURULU VI, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

RADYOFARMASİ, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

SCIENTIFIC RESEARCH AND TECHNICAL LITERATURE SCANNING, Lisans, 2021 - 2022

Yönetilen Tezler

Ocak E. M., Düşük çözünürlük gösteren ilaçların çözünme hızlarının iyileştirilmesine yönelik çalışmalar, Yüksek Lisans, R.ABDULLAYEV(Öğrenci), 2021

OCAK DEMİRCİ E. M., 68Ga-PSMA-11 Üretimine ve Radyokimyasal Saflık Analizine Tasarımla Kalite (QbD) Prensiplerine Göre Kalite Uygulaması, Yüksek Lisans, H.Pehlivanoglu(Öğrenci), 2019

Ocak E. M., İLACIN TADININ MASKELENMESİ AMACIYLA AĞIZDA DAĞILABİLİR TABLET (ODT) FORMÜLASYONLARININ GELİŞTİRİLMESİ, Yüksek Lisans, Ç.Kazaz(Öğrenci), 2017

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2021

Tez Savunma (Doktora), Evrim Atılay Takmaz, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2019

Doktora Yeterlik Sınavı, Bülent Sabancı, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Kasım, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Amal Mohammad, İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Yetkin Elitez, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Application of response surface methodology and quality by design to [⁶⁸Ga]Ga-PSMA-11 preparation**
Pehlivanoglu H., Ocak M., ÇAĞLAR ANDAÇ S.
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, cilt.333, sa.1, ss.43-51, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Application of Response Surface Methodology and Quality by Design to [68Ga]Ga-PSMA-11 Preparation**
Pehlivanoğlu H., Ocak Demirci E. M., Çağlar Andaç S.
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, cilt.1, sa.1, ss.1, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Clinical Experience with [225Ac]Ac-PSMA Treatment in Patients with [177Lu]Lu-PSMA-Refractory Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer**
Alan-Selcuk N., Beydagi G., Demirci E., OCAK DEMİRCİ E. M., Celik S., Oven B. B., Toklu T., Karaaslan I., Akcay K., Sonmez O., et al.
Journal of nuclear medicine : official publication, Society of Nuclear Medicine, cilt.64, sa.10, ss.1574-1580, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Prevalence, comorbidities and mediators of childhood anxiety disorders in urban Turkey: a national representative epidemiological study**
Mutluer T., Görker I., Akdemir D., Özdemir D., Ozel O. O., Vural P., Tufan A., Karacetin G., Arman A., Fis N. P., et al.
Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology, cilt.58, sa.6, ss.919-929, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Development and validation of a UV-Radio-HPLC method to assess chemical and radiochemical purity of [68Ga] Ga-PSMA-11**
Pehlivanoglu H., Ocak M., Caglar-Andac S.
APPLIED RADIATION AND ISOTOPES, cilt.190, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Value of Personalized Radiation Absorbed Dose Calculation for Radioiodine Ablation Therapy**
Sahin O., Selcuk N. A., Yeyin N., Akyel R., Toklu T., Beytur M. F., Can G., Demirci E., Boz A., Yapar F., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.49, sa.SUPPL 1, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Peptide-Receptor Radionuclide Therapy (PRRT) with 225Ac-DOTA-TATE: Initial Results and Contribution to Progression-Free Survival**
Beydagi G., Demirci E., Selcuk N. A., Ocak M., Toklu T., Akcay K., Caner B., KABASAKAL L.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.49, sa.SUPPL 1, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Clinical Outcomes and Contribution to Progression-Free Survival of Radionuclide Therapy with 225Ac-PSMA in Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer (mCDPK)**
Beydagi G., Selcuk N. A., Demirci E., Ocak M., Toklu T., Akcay K., Caner B., Kabasakal L.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.49, sa.SUPPL 1, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **The Role of [Ga-68]Ga-DOTA-FAPI-04 PET/CT on Altering Stage in Patients with Non-FDG-avid Lesions**
Beydagi G., Selcuk N. A., Demirci E., Akcay K., Oven B., Celik S., Sen F., Sonmez O., Caner B., Toklu T., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.49, sa.SUPPL 1, 2022 (SCI-

Expanded)

- X. **Contribution of PSMA PET/CT to Evaluation of Response to Systemic Therapies: Preliminary Results**
Beydagi G., Demirci E., Selcuk N. A., Akcay K., Ocak M., Toklu T., Caner B., KABASAKAL L.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.49, sa.SUPPL 1, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **EANM guideline on quality risk management for radiopharmaceuticals**
Gillings N., Hjelstuen O., Behe M., Decristoforo C., Elsinga P. H., Ferrari V., Kiss O. C., Kolenc P., Kozirowski J., Laverman P., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.49, sa.10, ss.3353-3364, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Ga-[68]DOTA-FAPI-04 PET/CT imaging in a case of a signet ring cell carcinoma of stomach**
Alan Selçuk N., Ergen S., Demirci E., Ocak M., Kabasakal L.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.48, sa.13, ss.4523-4524, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of F-18 DOPA PET/CT in the detection of recurrent or metastatic medullary thyroid carcinoma: comparison with GA-68 DOTA-TATE PET/CT**
Asa S., Sönmezoğlu K., Uslu-Besli L., Sahin O. E., Karayel E., Pehlivanoglu H., Sager S., Kabasakal L., Ocak M., Sayman H. B.
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.35, ss.900-915, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Role of (68)GA-PSMA PET/CT Scan In Patients with Prostate Adenocarcinoma who Underwent Radical Prostatectomy**
Gültekin M. H., Demirci E., Turegun F. A., Kabasakal L., Sahin O. E., Ocak M., Önal B., Erozcenci A.
UROLOGY JOURNAL, cilt.18, sa.1, ss.58-65, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Post-therapy imaging of 225Ac-DOTATATE treatment in a patient with recurrent neuroendocrine tumor**
Ocak M., Toklu T., Demirci E., Selçuk N., Kabasakal L.
European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, cilt.47, sa.11, ss.2711-2712, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Interobserver and intraobserver agreement on prostate-specific membrane antigen PET/CT images according to the mITNM and PSMA-RADS criteria**
Demirci E., Akyel R., Caner B., Alan-Selçuk N., Güven-Meşe Ş., Ocak M., Kabasakal L.
Nuclear medicine communications, cilt.41, sa.8, ss.759-767, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Performance of f-18 fluorocholine PET/CT for detection of hyperfunctioning parathyroid tissue in patients with elevated parathyroid hormone levels and negative or discrepant results in conventional imaging**
Uslu-Besli L., Sonmezoğlu K., Teksoz S., Akgun E., Karayel E., Pehlivanoglu H., Khosroshahi B. R., Ocak M., Kabasakal L., Sager S., et al.
Korean Journal of Radiology, cilt.21, sa.2, ss.236-247, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **ESTIMATION OF THE ORGAN ABSORBED DOSES AND EFFECTIVE DOSE FROM Ga-68-PSMA-11 PET SCAN**
Demirci E. M., Toklu T., Yeyin N., Ocak M., Alan-Selcuk N., Araman A., Kabasakal L.
RADIATION PROTECTION DOSIMETRY, cilt.182, sa.4, ss.518-524, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **Lu-177-DOTATATE therapy in patients with neuroendocrine tumours including high-grade (WHO G3) neuroendocrine tumours: response to treatment and long-term survival update**
Demirci E., Kabasakal L., Toklu T., Ocak M., Şahin O. A., Alan-Selcuk N., Araman A.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.39, sa.8, ss.789-796, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Cu-64-Labeled Phosphonate Cross-Bridged Chelator Conjugates of c(RGDyK) for PET/CT Imaging of Osteolytic Bone Metastases**
Ocak M., Beaino W., White A., Zeng D., CAI Z., ANDERSON C. J.
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.33, sa.2, ss.74-83, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Efficacy and Safety of 177Lu-PSMA-617 Treatment in Castration Resistant Prostate Cancer with Organ Metastasis**

- Sahin O. E., Akgun E., Demirci E., Ocak M., Akgun A., Akovali B., Karayel E., Pehlivanoglu H., Kabasakal L.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.44, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Comparison of F-18 DOPA and Ga-68 DOTA TATE in detection of recurrences or metastasis of medullary thyroid cancer**
Asa S., Sonmezoglu K., Akgun E. K., Khosroshah S. R., Toksoz S., Pehlivanoglu H., Karayel E., Ocak M., Kabasakal L., Bukey Y.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.44, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The accuracy of 68Ga-PSMA PET/CT in primary lymph node staging in high-risk prostate cancer**
Obek C., DOGANCA T., Demirci E., Ocak M., Kural A. R., YILDIRIM A., YUCETAS U., Demirdag C., Erdogan S. M., Kabasakal L.
European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, cilt.44, sa.11, ss.1806-1812, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Comparison of F-18 Choline PET/CT with Tc-99m MIBI and USG for Detection of Parathyroid Adenomas in Patients with Elevated Parathyroid Hormone Levels: Preliminary Results**
Uslu-Beli L., Sonmezoglu K., Akgun E. K., Teksoz S., Karayel E., Pehlivanoglu H., Ocak M., Ozturk T., Sager S., Kabasakal L., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.44, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **Extracting more information from Ga-68-PSMA-11 PET/CT performed for primary staging of prostate cancer**
Sahin O., Akgun E. K., Demirci E., Ocak M., Aygun A., Pehlivanoglu H., Karayel E., Kural A., Kabasakal L.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.44, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The role of PSMA PET/CT imaging in restaging of prostate cancer patients with low prostate-specific antigen levels**
Kabasakal L., Demirci E., Nematyazar J., Akyel R., Razavi B., Ocak M., Aygun A., Obek C., Kural A. R.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.38, sa.2, ss.149-155, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Preclinical Evaluation of F-18-ML-10 to Determine Timing of Apoptotic Response to Chemotherapy in Solid Tumors**
Demirci E., Ahmed R., Ocak M., Latoche J., Radelet A., DeBlasio N., Mason N. S., Anderson C. J., Mountz J. M.
MOLECULAR IMAGING, cilt.16, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The role of 68Ga-DOTA-TATE PET/CT scanning in the evaluation of patients with multiple myeloma: preliminary results.**
Sonmezoglu K., Vatankulu B., Elverdi T., Akyel R., Erkan M. E., Halac M., Ocak M., Demirci E., Aydin Y.
Nuclear medicine communications, cilt.38, sa.1, ss.76-83, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Normal distribution pattern and physiological variants of Ga-68-PSMA-11 PET/CT imaging**
Demirci E., Sahin O. E., Ocak M., Akovali B., Nematyazar J., Kabasakal L.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.37, sa.11, ss.1169-1179, 2016 (SCI-Expanded)
- XXX. **Normal Distribution Pattern and Physiological Variants of Ga-68-PSMA PET/CT**
Demirci E., Sahin O. E., Ocak M., Akovali B., Kabasakal L.
JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.57, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Preparation and in-vivo evaluation of dimenhydrinate buccalmucoadhesive films with enhanced bioavailability**
Pekoz A., Erdal M. S., Okyar A., Ocak M., Tekeli F., Kaptan E., Sagirli O., Araman A.
Drug Development and Industrial Pharmacy, cilt.42, sa.6, ss.916-925, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Pre-therapeutic dosimetry of normal organs and tissues of Lu-177-PSMA-617 prostate-specific membrane antigen (PSMA) inhibitor in patients with castration-resistant prostate cancer**
Kabasakal L., AbuQbeith M., Aygun A., Yeyin N., Ocak M., Demirci E., Toklu T.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.42, sa.13, ss.1976-1983, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Evaluation of PSMA PET/CT imaging using a Ga-68-HBED-CC ligand in patients with prostate cancer and the value of early pelvic imaging**
Kabasakal L., Demirci E., Ocak M., Akyel R., Nematyazar J., Aygun A., Halac M., Talat Z., ARAMAN A.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.36, sa.6, ss.582-587, 2015 (SCI-Expanded)

- XXXIV. **Folate Receptor-Targeted Multimodality Imaging of Ovarian Cancer in a Novel Syngeneic Mouse Model**
Ocak M., GILLMAN A. G., Bresee J., Zhang L., VLAD A. M., Mueller C., SCHIBLI R., EDWARDS W. B., ANDERSON C. J., GACH H. M.
MOLECULAR PHARMACEUTICS, cilt.12, sa.2, ss.542-553, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Ga-68-PSMA PET/CT imaging of metastatic clear cell renal cell carcinoma**
Demirci E., Ocak M., Kabasakal L., Decristoforo C., Talat Z., Halac M., Kanmaz B.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.41, sa.7, ss.1461-1462, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **FDG and FDG-labelled leucocyte PET/CT in the imaging of prosthetic joint infection**
Aksoy S. Y., Asa S., Ozhan M., Ocak M., Sager M. S., Erkan M. E., Halac M., Kabasakal L., Sonmezoglu K., Kanmaz B.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.41, sa.3, ss.556-564, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Clinical value of technetium-99m-labeled octreotide scintigraphy in local recurrent or metastatic medullary thyroid cancers: A comparison of lesions with 18F-FDG-PET and MIBI images**
Sager S., Kabasakal L., Ocak M., Maecke H., Uslu L., Halac M., Asa S., Sager G., Onsel C., Kanmaz B.
Nuclear Medicine Communications, cilt.34, sa.12, ss.1190-1195, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Evaluation and comparison of Ga-68 DOTA-TATE and Ga-68 DOTA-NOC PET/CT imaging in well-differentiated thyroid cancer**
Ocak M., Demirci E., Kabasakal L., Aygun A., Tutar R. O., Araman A., Kanmaz B.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.34, sa.11, ss.1084-1089, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Comparison of Ga-68 DOTA-TATE and Ga-68 DOTA-LAN PET/CT imaging in the same patient group with neuroendocrine tumours: preliminary results**
Demirci E., Ocak M., Kabasakal L., Araman A., Ozsoy Y., Kanmaz B.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.34, sa.8, ss.727-732, 2013 (SCI-Expanded)
- XL. **Design and Evaluation of Novel Radiolabelled VIP Derivatives for Tumour Targeting**
Rangger C., Helbok A., Ocak M., Radolf T., Andreae F., Virgolini I. I., Von Guggenberg E., Decristoforo C.
ANTICANCER RESEARCH, cilt.33, sa.4, ss.1537-1546, 2013 (SCI-Expanded)
- XLI. **Appearance of intracranial meningioma in FDG and 68Ga-DOTATOC PET/CT.**
YILMAZ S., Ocak M., Asa S., Gülsen F., HALAC M., Kabasakal L.
Revista espanola de medicina nuclear e imagen molecular, cilt.32, ss.60-1, 2013 (SCI-Expanded)
- XLII. **The different distribution patterns of FDG and FDG-labelled WBC in inflammatory and infectious lesions**
Yilmaz S., Ocak M., Asa S., Aliyev A., Ozhan M., Halac M., Sager S., Kabasakal L., Sonmezoglu K.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.39, sa.10, ss.1660-1661, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Comparison of Ga-68-DOTATATE and Ga-68-DOTANOC PET/CT imaging in the same patient group with neuroendocrine tumours**
Kabasakal L., Demirci E., Ocak M., Decristoforo C., Araman A., Ozsoy Y., Uslu I., Kanmaz B.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.39, sa.8, ss.1271-1277, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Initial experience of biological stability and image timing of Ga-68 DOTANOC in somatostatin receptor (sstr) expressing organ and tumor**
Ocak M., Kabasakal L., Demirci E., Aygun A., Ozcan R., Kanmaz B.
JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.53, 2012 (SCI-Expanded)
- XLV. **177Lu-[DOTA0, Tyr3] octreotate therapy in iodine refractory thyroid cancer: Comparison of dosimetry with therapy of thyroid cancer and neuroendocrine tumors**
Yeyin N., Toklu T., Demirci E., Kabasakal L., Aygun A., Ocak M., Selcuk N., Kanmaz B.
JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.53, 2012 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Diagnostic impact of 68Ga-DOTA-TATE PET/CT imaging in the detection of recurrent or metastatic medullary thyroid carcinoma and elevated calcitonin levels**

- Aliyev A., Ocak M., Kabasakal L., Decristoforo C., Demirci E., Yilmaz S., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Comparison of 68Ga-DOTA-TATE and 68Ga-DOTA-LAN PET/CT imaging in the same patient group with Neuroendocrine Tumors**
Demirci E., Ocak M., Kabasakal L., Decristoforo C., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **99m Tc-HYNIC-TATE in detection of well differentiated thyroid cancer with negative radioiodine uptake**
Asa S., Ekmekcioglu O., Ocak M., Decristoforo C., Arslan E., Kabasakal L., Sager S., Araman A., Uslu U.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The value of Tc-99m HYNIC-TATE SPECT/CT in patients with recurrent or metastatic Medullary Thyroid Carcinoma**
Asa S., Ekmekcioglu O., Ocak M., Decristoforo C., Arslan E., Kabasakal L., Sager S., Onsel C., Araman A., Uslu U.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- L. **177Lu-DOTA-TATE in Peptide Receptor Radionuclide Therapy: first year experience in Turkey**
Kabasakal L., Demirci E., Ocak M., Decristoforo C., Papilla C., Araman A., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- LI. **Early and Late 68Ga-DOTA-NOC PET/CT in somatostatin receptor (sstr) expressing organ and tumour**
Demirci E., Ocak M., Kabasakal L., Decristoforo C., Ozsoy Y., Araman A., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- LII. **Comparison of 68Ga-DOTA-TATE and 68Ga-DOTA-NOC PET/CT imaging in the same patient group with Neuroendocrine Tumors**
Demirci E., Ocak M., Kabasakal L., Decristoforo C., Gunes B., Arslan E., Araman A., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- LIII. **The Diagnostic Efficiency of Tc-99m-HYNIC-octreotate SPECT-CT in Comparison with In-111-pentetrotide in the Detection of Neuroendocrine Tumours**
Deveci E. K., Ocak M., Turker S., Kabasakal L., Ugur O.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- LIV. **68Ga-DOTA-TATE and 68Ga-DOTA-NOC PET in neuroendocrine tumors: First year experience in Turkey**
Demirci E., Ocak M., Kabasakal L., Gunes B., Decristoforo C., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- LV. **99mTc-EDDA/HYNIC-TATE scintigraphy: Results of 1 year experience in Turkey**
Asa S., Ekmekcioglu O., Ocak M., Decristoforo C., Kabasakal L., Sager S., Onsel C., Araman A., Uslu U.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, 2011 (SCI-Expanded)
- LVI. **Radio labelling of peptides for PET, SPECT and therapeutic applications using a fully automated disposable cassette system**
Petrik M., Knetsch P. A., Knopp R., Imperato G., Ocak M., von Guggenberg E., Haubner R., Silbernagl R., Decristoforo C.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.32, sa.10, ss.887-895, 2011 (SCI-Expanded)
- LVII. **Intraoperative Localization of Recurrent Medullary Carcinoma of the Thyroid Using Tc-99m HYNIC-TATE and a Surgical Gamma Probe**
Aliyev A., Ocak M., Kabasakal L., Hacıyev Y., Ozhan M., Vural O., Ozturk O., Demirkaya A., Uslu I.
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, cilt.36, sa.9, ss.831-833, 2011 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Comparison of biological stability and metabolism of CCK2 receptor targeting peptides, a collaborative project under COST BM0607**
Ocak M., Helbok A., Rangger C., Peitl P. K., Nock B. A., Morelli G., Eek A., Sosabowski J. K., Breeman W. A. P., Reubi J. C., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.38, sa.8, ss.1426-1435, 2011 (SCI-Expanded)

- LIX. **Influence of biological assay conditions on stability assessment of radiometal-labelled peptides exemplified using a ¹⁷⁷Lu-DOTA-minigastrin derivative**
Ocak M., Helbok A., von Guggenberg E., Ozsoy Y., Kabasakal L., Kremser L., Decristoforo C.
Nuclear Medicine and Biology, cilt.38, sa.2, ss.171-179, 2011 (SCI-Expanded)
- LX. **Impurity in ⁶⁸Ga-peptide preparation using processed generator eluate**
Petrik M., Ocak M., Rupprich M., Decristoforo C.
Journal of Nuclear Medicine, cilt.51, sa.3, ss.495, 2010 (SCI-Expanded)
- LXI. **Full automation of Ga-68 labelling of DOTA-peptides including cation exchange prepurification**
Ocak M., Antretter M., Knopp R., Kunkel F., Petrik M., Bergisadi N., Decristoforo C.
APPLIED RADIATION AND ISOTOPES, cilt.68, sa.2, ss.297-302, 2010 (SCI-Expanded)
- LXII. **Comparision of biological stability of Lu-177-DOTA-minigastrin derivatives and determination of enzymatic cleavage site**
Ocak M., Helbok A., von Guggenberg E., Ozsoy Y., Bergisadi N., Kabasakal L., Decristoforo C.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.36, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Fully automated synthesis of radiolabelled peptides using a disposable cassette system**
Petrik M., Ocak M., Knopp R., von Guggenberg E., Haubner R., Decristoforo C.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.36, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Cyclic minigastrin analogues for gastrin receptor scintigraphy with technetium-99m: Preclinical evaluation**
von Guggenberg E., Sallegger W., Helbok A., Ocak M., King R., Mather S. J., Decristoforo C.
Journal of Medicinal Chemistry, cilt.52, sa.15, ss.4786-4793, 2009 (SCI-Expanded)
- LXV. **¹⁷⁷Lu-DOTA-CYCLOGASTRIN: STABILITY ASSESSMENT AND EVALUATION IN VITRO**
Ocak M., Decristoforo C., Rangger C., Helbok A., Sallegger W., von Guggenberg E.
JOURNAL OF LABELLED COMPOUNDS & RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.52, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVI. **QUALITY CONTROL OF Ga-68, In-111, Y-90 AND Lu-177 LABELED DOTA-DERIVATISED PEPTIDE ANALOGS USING A COMBINATION OF HPLC AND TLC**
Ocak M., Decristoforo C., Bergisadi N., Kabasakal L., von Guggenberg E.
JOURNAL OF LABELLED COMPOUNDS & RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.52, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVII. **⁶⁸Ga-LABELLING OF PEPTIDES USING DIFFERENT STRATEGIES FOR A DISPOSABLE CASSETTE SYSTEM**
Ocak M., Petrik M., Knopp R., von Guggenberg E., Bergisadi N., Decristoforo C.
JOURNAL OF LABELLED COMPOUNDS & RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.52, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Somatostatin scintigraphy in patients with cushing's syndrome (preliminary data)**
Sager S., Kabasakal L., Ocak M., Halac M., Nisli C., Maecke H., Onsel C., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.33, 2006 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Optimization of radiolabelling efficiency of [DOTA0, Tyr3] octreotate with ¹⁷⁷Lu, ⁹⁰Y, ¹¹¹In**
Ocak M., Kabasakal L., Uslu E., Decristoforo C., Mut S., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.33, 2006 (SCI-Expanded)
- LXX. **Comparison of in-111 octreotide scintigraphy with tc-99m hynic-toc/tate scintigraphy in the same patient group for diagnosis of somatostatin receptor expressing tumors**
Sager S., Kabasakal L., Yimaz S., Ocak M., Sanli Y., Maecke H., Onsel C., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.33, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Comparison of TC-99m Hynic-Octreotide and TC-99m Hynic-Octreotate in the same Patient Group with Somatostatin Receptor Expressing Tumors**
Kabasakal L., Sager S., Ocak M., Maecke H., Nisli C., Onsel C., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.32, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Clinical Value of TC-99M Hynic-Octreotide and TC-99M Hynic-Octreotate Scintigraphy in Patients with Somatostatin Expressing Tumours**
Sager S., Kabasakal L., Ocak M., Nisli C., Maecke H., Onsel C., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.32, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Clinical Experience with TC-99m Hynic-Toc and Hynic-Tate Octreotid Scintigraphy in the Follow-Up**

of Thyroid Cancers

Sager S., Kabasakal L., Halac M., Kasikcioglu D., Ocak M., Maecke H., Nisli C., Sonmezoglu K., Onsel C., Uslu I.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.32, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Almost Complete Response with a Single Administration Ac-225-DOTATATE in a Patient with a Metastatic Neuroendocrine Tumor of Unknown Primary**
ALAN SELÇUK N., Demirci E., Ocak M., Toklu T., Ergen S., KABASAKAL L.
MOLECULAR IMAGING AND RADIONUCLIDE THERAPY, cilt.31, sa.2, ss.139-141, 2022 (ESCI)
- II. **Guideline on current good radiopharmacy practice (cGRPP) for the small-scale preparation of radiopharmaceuticals**
Gillings N., Hjelstuen O., Ballinger J., Behe M., Decristoforo C., Elsinga P., Ferrari V., Peitl P. K., Kozirowski J., Laverman P., et al.
EJNMMI RADIOPHARMACY AND CHEMISTRY, cilt.6, sa.1, 2021 (ESCI)
- III. **Recent Developments of Radiopharmaceuticals for Neuroendocrine Tumor Imaging and Therapy**
OCAK E. M.
NUCLEAR MEDICINE SEMINARS, cilt.7, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Formulation development and evaluation of taste-masked atomoxetine hydrochloride orally disintegrating tablets (Odt's)**
Kazaz Ç., Mesut B., Özsoy Y., Ocak E. M.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.25, sa.5, ss.715-727, 2021 (ESCI)
- V. **EANM guideline on the validation of analytical methods for radiopharmaceuticals.**
Gillings N., Todde S., Behe M., Decristoforo C., Elsinga P., Ferrari V., Hjelstuen O., Peitl P., Kozirowski J., Laverman P., et al.
EJNMMI radiopharmacy and chemistry, cilt.5, ss.7, 2020 (ESCI)
- VI. **Formulation design and taste assessment in orally disintegrating tablets Ağızda dağılan tabletlerde formülasyon tasarımı ve tat değerlendirilmesi**
KAZAZ Ç., Ocak M., MESUT B., Özsoy Y.
Fabad Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.44, sa.2, ss.169-178, 2019 (Scopus)
- VII. **Guidance on validation and qualification of processes and operations involving radiopharmaceuticals**
Todde S., Kolenc Peitl P., Elsinga P., Kozirowski J., Ferrari V., OCAK M., Hjelstuen O., Patt M., Mindt T., Behe M.
EJNMMI Radiopharmacy and Chemistry, sa.2, ss.1-29, 2017 (Scopus)
- VIII. **Lu-177-PSMA-617 Prostate-Specific Membrane Antigen Inhibitor Therapy in Patients with Castration-Resistant Prostate Cancer: Stability, Bio-distribution and Dosimetry**
Kabasakal L., Toklu T., Yeyin N., Demirci E., Abuqbeith M., Ocak M., Aygun A., Karayel E., Pehlivanoglu H., Selcuk N. A.
MOLECULAR IMAGING AND RADIONUCLIDE THERAPY, cilt.26, sa.2, ss.62-68, 2017 (ESCI)
- IX. **PET Radyofarmasötikleri**
OCAK M.
Toraks Cerrahisi Bülteni, cilt.6, sa.2, ss.154-160, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **The Diagnostic Efficiency of 99mTc-EDDA/HYNIC-Octreotate SPECT-CT in Comparison with 111In-Pentetrotide in the Detection of Neuroendocrine Tumours.**
Koçyiğit Deveci E., Ocak M., Bozkurt M., Türker S., KABASAKAL L., Uğur Ö.
Mol Imaging Radionucl Ther, sa.22, ss.76-84, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **Gastroenteropankreatik Nöroendokrin Tümörlerde Peptid Reseptör Radyonüklit Tedavi ve Y-90 Mikroküre Tedavisi**
KABASAKAL L., Ocak .
Turkiye Klinikleri J Med Oncol-Special Topics, sa.6, ss.38-45, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Radiopharmaceuticals for Radionuclide Therapy**
Ocak E. M., Demirci E., R. Nedrow J., Krimins R.
Handbook of Nuclear Medicine and Molecular Imaging for Physicists, Michael Ljungberg, Editör, Taylor eBookstore , Florida, ss.39-53, 2022
- II. **Karaciğerin Primer ve Sekonder Tümörlerinde Transarteriyel Radyoembolizasyon: Radyofarmasötikler**
OCAK .
Karaciğerin Primer ve Sekonder Tümörlerinde Löko-Rejyonel Tedavi Seçenekleri; Endikasyon, Tedavi ve Takip, Numan F., Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.75-79, 2020
- III. **SPECT Radyofarmasötikleri İşaretleme Yöntemleri ve Radyasyon Korunması**
OCAK M.
Radyofarmasötiklerin Üretiminde ve Klinik Kullanımında Radyasyon Korunması - 2019, Demir M., Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.56-65, 2019
- IV. **Radyonüklit Tedavide Kullanılan Radyofarmasötiklerin Temel Özellikleri ve Üretimi**
OCAK .
Radyonüklit Tedavi, Bekiş R., Polack B., Bozkurt MF, Editör, O'ıp Kitapevi Yayınları, İzmir, ss.1-20, 2019
- V. **Teranostik Radyofarmasötikler ve Yeni Nesil Ajanlar**
OCAK M.
Nükleer Onkolojide Teranostik Uygulamalar, Prof.Dr.Zehra Özcan, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.5-10, 2018
- VI. **Quality Control In the Production of Raiopharmaceuticals**
OCAK M.
Quality Control In the Production of Raiopharmaceuticals, IAEA-TECDOC-1856, Editör, International Atomic Energy Agency, Vienna, ss.1-150, 2018
- VII. **PET Radyofarmasötikleri**
OCAK .
Uygulamalı Temel Radyofarmasi, Prof.Dr.Perihan Ünak, Prof.Dr.Gülay Durmuş Altun, Prof.Dr.Serap Teks., Editör, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.159-177, 2017
- VIII. **Radyofarmasötikler**
USLU İ., Ocak M.
Nükleer Tıp Ders Kitabı, Prof.Dr.Çetin Önsel, Editör, İstanbul Üniversitesi, İstanbul, ss.37-55, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Ac-225-DOTATATE ile Peptit-Reseptör Radyonüklit Tedavisi (PRRT): İlk Sonuçlar ve Progresyonsuz Sağkalıma Katkısı**
Beydağı G., Demirci E., Alan-Selçuk N., Ocak E. M., Toklu T., Akçay K., Caner B., Kabasakal L.
34. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Mart 2022, ss.17
- II. **Metastatik Prostat Kanserinde Ac-225-PSMA ile Radyonüklit Tedavisinin Klinik Sonuçları ve Progresyonsuz Sağkalıma Katkısı**
Beydağı G., Alan Selçuk N., Demirci E., Akçay K., Ocak E. M., Toklu T., Kabasakal L., Caner B.
34. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Mart 2022, ss.14
- III. **PSMA PET/BT'nin Sistemik Tedavilere Yanıt Değerlendirmeye Katkısı**
Beydağı G., Demirci E., Alan-Selçuk N., Akçay K., Ocak E. M., Toklu T., Caner B., Kabasakal L.
34. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Mart 2022, ss.21
- IV. **BCS Sınıf II Olanzapin'in Çözünürlüğünün Kendiliğinden Nanoemülsifiye Olabilen Sistemlerle Arttırılması**
Abdulayeva R., Mesut B., Ocak E. M.

International Battalgazi Scientific Studies Congress-V, Malatya, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020, ss.1

- V. **Tasarımla Kalite Yaklaşımı ile 68GA-PSMA-11 Radyofarmasötığının Hazırlanması**
Pehlivanoglu H., Aygun A., Karayel E., Ocak E. M., Sonmezoğlu K., Çağlar Andaç S.
31.Ulusal Nükleer Tıp Kongresi ve 8.Balkan Nükleer Tıp Kongresi, Muğla, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2019, ss.120
- VI. **A PRELIMINARY STUDY FOR QUALITY BY DESIGN (QbD) IN SMALL-SCALE PREPARATION OF 68GA PSMA11**
Pehlivanoglu H., Demirci E. M., Çağlar Andaç S.
1st International Symposium on Graduate Research in Science: Focus on Entrepreneurship and Innovation, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.212
- VII. **ANALYTICAL QUALITY BY DESIGN IN RADIOCHEMICAL PURITY OF [68Ga]PSMA-11, A PRELIMINARY STUDY**
Pehlivanoglu H., Ocak E. M., Çağlar Andaç S.
1st International Symposium on Graduate Research in Science Focus on Entrepreneurship and Innovation (ISGRS 2018), İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.213
- VIII. **Comparison of F18 DOPA and Ga68 DOTA TATE in detection of recurrences or metastasis of medullary thyroid cancer**
Asa S., Sonmezoğlu K., Akgün E., Razavikhosroshahi S., Teksöz S., Ocak E. M., Kabasakal L., Bükey Y.
European Association of Nuclear Medicine Congress 2017, Vienna, Avusturya, 21 - 25 Ekim 2017, ss.1
- IX. **THE ACCURACY OF 68GALLIUM-PSMA PET/CT IN PRIMARY LYMPH NODE STAGING FOR HIGH RISK PROSTATE CANCER**
Obek C., DOGANCA T., Demirci E., Ocak M., Kural A. R., YILDIRIM A., YUCETAS U., Demirdag C., Erdogan S. M., Kabasakal L.
Annual Meeting of the American-Urological-Association (AUA), Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Mayıs 2017, cilt.197
- X. **Electrochemistry of 99mTc(III) DMSA and 99mTc(V) MDP Complexes Used for Medical Diagnostic and Radiotracers**
TUTAR R., TÜRKER ACAR E., ORTABOY S., OCAK DEMİRCİ E. M., SÖNMEZOĞLU K., KABASAKAL L., ATUN G.
2nd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies, Üsküp, Makedonya, 26 - 30 Ekim 2016, ss.67
- XI. **18F-fluorocholine PET/CT imaging is useful in localization of hyper-functioning parathyroid tissue in primary hyperparathyroidism: a comparative study with 99mTc-MIBI SPECT/CT and neck ultrasonography**
Sonmezoglu K., Vatankulu B., Ocak M., Tutar R. O., Pehlivanoglu H., Karayel E., Karatas A., Teksoz S., Kabasakal L., Bukey Y.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine, Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, cilt.43
- XII. **Preparation of 18F-Fluoromethylcholine in a fully automated radiochemical synthesizer: a tertiary university hospital experience**
Karayel E., Pehlivanoglu H., Aygun A., Tutar R., Kurt A., Ocak M., Kabasakal L., Sonmezoglu K.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine, Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, cilt.43
- XIII. **Lu-177-DOTA-TATE therapy in patients with NETs: Response to treatment and long-term survival update**
Demirci E., Sahin O. E., Ocak M., Aygun A., Uslu I., Kabasakal L.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, cilt.43
- XIV. **Peptide receptor radionuclide therapy in malignant pheochromocytoma and paraganglioma treatment**
Nematyazar J., Vatankulu B., Demirci E., Asa S., Ocak M., Uslu U., Kabasakal L.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine, Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, cilt.43
- XV. **Preparation of (F-18)FDOPA in a fully automated radiochemical synthesizer: a tertiary university hospital experience**
Pehlivanoglu H., Karayel E., Aygun A., Tutar R., Kurt A., Ocak M., Kabasakal L., Sonmezoglu K.

Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, cilt.43

- XVI. **Biodistribution patterns of Lu177-DKFZ-PSMA617 and Ga68-DKFZ-PSMA11 in the same patient group**
Yeyin N., Sahin O. E., Vatankulu B., Toklu T., Demirci E., Aygun A., Karayel E., Pehlivan H., Selcuk N. A., Ocak M., et al.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine, Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, cilt.43
- XVII. **Normal Distribution Pattern and Physiological Variants of Ga-68-PSMA PET/CT**
Demirci E., Sahin O., Ocak M., Akovali B., Nematyazar J., Kabasakal L.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine, Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, cilt.43
- XVIII. **68Ga-PSMA HBED-CC PET/CT imaging may be useful in detection of differentiated thyroid cancer: a comparative study with 68Ga-DOTA-TATE PET/CT and 18F-FDG PET/CT imaging**
Vatankulu B., Akgun E., Ocak M., Demirci E., Uslu L., Sager S., Halac M., Kabasakal L., Sonmezoglu K.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, cilt.43
- XIX. **Effects of Lutetium-177 PSMA-i and Radioiodine Therapy on Salivary and Lacrimal Glands**
Sahin O. E., Vatankulu B., Akyel R., Nematyazar J., Demirci E., Pehlivan H., Karayel E., Aygun A., Ocak M., Kabasakal L.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine, Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, cilt.43
- XX. **Cervical lymph node metastases is not an uncommon finding in Ga-68-DKFZ-PSMA-11 PET/CT imaging in patients with prostate cancer**
Nematyazar J., Şahin O. A., Razavi B., DEMIRCI E., Aygün A., Ocak M. T., Obek C., Kural A. R., Kabasakal L.
28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Hamburg, Almanya, 10 - 14 Ekim 2015, cilt.42
- XXI. **Pre-therapy Initial Dosimetry Results of Lu-177-DOTA-617-PSMA In Castration Resistant Prostate Cancer**
Abuqbeith M. M., Yeyin N., Aygün A., Demirci E., Ocak M. T., Demir M., Kabasakal L.
28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Hamburg, Almanya, 10 - 14 Ekim 2015, cilt.42
- XXII. **Dosimetry Results of Lu-177-DKFZ-PSMA-617 Treatment in Castration Resistant Prostate Cancer Patients**
Yeyin N., Mohammad A., Kabasakal L., DEMIRCI E., Aygün A., Ocak M. T., Toklu T., Tanyildizi H., Selcuk N.
28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Hamburg, Almanya, 10 - 14 Ekim 2015, cilt.42
- XXIII. **Evaluation of in vivo and in vitro stability of Lu-177-DKFZ-617 for systemic radionuclide therapy in patients with castration resistant prostate cancer**
Ocak M. T., Aygün A., Yeyin N., DEMIRCI E., Karayel E., Araman A., Kabasakal L.
28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Hamburg, Almanya, 10 - 14 Ekim 2015, cilt.42
- XXIV. **Differences in biodistribution of Lu-177-DKFZ-PSMA-617 and Ga-68-DKFZ-PSMA-11 in the same patient group**
Şahin O. A., Nematyazar J., Razavi B., Yeyin N., Aygün A., Ocak M. T., DEMIRCI E., Kabasakal L.
28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Hamburg, Almanya, 10 - 14 Ekim 2015, cilt.42
- XXV. **Diagnostic value of (68)Ga - PSMA PET/CT in biochemical recurrence of prostate carcinoma with low PSA levels**
Demirci E., Nematyazar J., Akyel R., Razavi B., Aygün A., Ocak M. T., Halac M., Araman A., Kabasakal L.
28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Hamburg, Almanya, 10 - 14 Ekim 2015, cilt.42
- XXVI. **Ga-68-PSMA PET/CT imaging in patients with renal cell carcinoma: initial experience**
Nematyazar J., Razavi B., Akyel R., Demirci E., OCAK ., Aygün A., Halaç M., ARAMAN A. O., KABASAKAL L.
EANM'14, Göteborg, İsveç, 18 - 22 Ekim 2014, ss.350
- XXVII. **Evaluation of Ga-68-PSMA PET/CT imaging in patients with prostate cancer and comparison with**

bone scan

Razavi B, Nematyazar J, Akyel R, Demirci E, OCAK M., Aygün A, Halaç M., ARAMAN A. O., KABASAKAL L.
EANM'14, Göteborg, İsveç, 18 - 22 Ekim 2014, ss.3392

- XXVIII. **Evaluation of Ga-68-PSMA PET/CT imaging in patients with prostate cancer and value of early pelvic imaging**
Akyel R, Demirci E, OCAK M., Nematyazar J, Aygün A, Halaç M., Talat Z., ARAMAN A. O., Kabasakal L.
EANM'14, Göteborg, İsveç, 18 - 22 Ekim 2014, ss.235
- XXIX. **177Lu-DOTA-TATE therapy in patients with NETs: Toxicity, response and prognostic indicators**
Demirci E., Ocak M., Kabasakal L., Aygun A., Araman A., Uslu I.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Gothenburg, İsveç, 18 - 22 Ekim 2014, cilt.41
- XXX. **Multi-modal folate-targeted imaging of intraperitoneal ovarian tumors in mice**
Gillman A., Ocak ., Bresee J., Zhang L., Mueller C., Vlad A., Edwards B., Gach M., Anderson C.
Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, St.Louis, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 11 Haziran 2014, cilt.55, ss.500
- XXXI. **Preclinical evaluation of the PET imaging radiotracer, F18-ML-10, for early detection of solid tumor response to chemotherapy**
Demirci E., Ahmed R., Ocak ., Anderson C., Mountz J.
Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, St.Lois, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 11 Haziran 2014, cilt.55, sa.1, ss.1066
- XXXII. **Evaluation of 64Cu- and 68Ga-NODAGA-c(RGDyK) in a rodent inflammatory paw model**
Ocak ., Demirci E., Day K., Latoche J., Liu J., Anderson C.
Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, St.Louis, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 11 Haziran 2014, cilt.55, ss.1222
- XXXIII. **Transmucosal delivery of dimenhydrinate to rabbits employing mucoadhesive patch.**
YILDIZ PEKÖZ A., OKYAR A., OCAK DEMİRCİ E. M., KAPTAN E., TEKELİ F., ERDAL M. S., SAĞIRLI A. O.
9th World Meeting on Pharmaceutics, Biopharmaceutics and Pharmaceutical Technology,, Lizbon, Portekiz, 31 Mart - 03 Nisan 2014, ss.269-270
- XXXIV. **Evaluation of 68Ga-DOTA-TATE and 68Ga-DOTA-NOC PET/CT in Patients with Differentiated Thyroid Cancer**
Demirci E., KABASAKAL L., Ocak ., Aygün A., Halaç M., KANMAZ M. B.
25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2013, ss.404
- XXXV. **Comparison of positron emission tomography with 68Ga-DOTA-TATE and 18F FDG in neuroendocrine tumours**
Yilmaz s., Demirci E., Ocak M., Aygün A., Halaç M., Sager S., KABASAKAL L., KANMAZ M. B.
25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2013, ss.588
- XXXVI. **Imaging of Metastatic-Recurrent Paragangliomas and Pheochromocytomas with Ga-68 DOTATATE PET/CT**
Demirci E., Ocak M., Yeyin N., Asa S., Aygün A., Halaç M., KABASAKAL L., KANMAZ M. B.
25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2013, sa.39, ss.517
- XXXVII. **177Lu-[DOTA0,Tyr3] octreotate therapy in iodine refractory thyroid cancer: Comparison of dosimetry with therapy of thyroid cancer and neuroendocrine tumors**
Yeyin N., Demirci E., Toklu T., KABASAKAL L., Aygün A., Ocak M., Selçuk N., KANMAZ M. B.
25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2013, ss.306
- XXXVIII. **Comparison of I-123 MIBG Scintigraphy with Somatostatin Receptor Scintigraphy Using Tc-99m HYNIC TATE in Neuroblastoma Patients**
Uslu L., KABASAKAL L., Ocak ., Tuysuz G., Celkan T., Apak H., KANMAZ M. B.

25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2013, ss.586

- XXXIX. **Tc-99m mebrophenin hepatobiliary scintigraphy for assessment of lobar functional liver status by liver mebrophenin clearance rate in patients who will undergo Y-90-microsphere treatment**
Kabasakal L., Yilmaz S., Tanyildizi H., Ocak M., Ozcan R., Aygun A., Atun G., Araman A., Kanmaz B.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Lyon, Fransa, 19 - 23 Ekim 2013, cilt.40
- XL. **Comparison of tumour and whole body absorbed doses of 177-Lu- DOTA-TATE and Lu-177 DOTA-NOC treatment in the same patient group**
Yeyin N., Kabasakal L., Akyel R., Ocak M., Toklu T., Selcuk N., Demir M., Kanmaz B.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Lyon, Fransa, 19 - 23 Ekim 2013, cilt.40
- XLI. **Relationship of tumor absorbed doses of 177Lu-DOTA-TATE treatment and uptake in pre-therapeutic Ga68 DOTA-TATE PET/CT imaging**
Demirci E., Kabasakal L., Yeyin N., Ocak M., Toklu T., Selcuk N., Kanmaz B.
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Lyon, Fransa, 19 - 23 Ekim 2013, cilt.40
- XLII. **Biological Stabilization Studies of 68Ga DOTA-NOC Peptide via In Vitro Blood and Urine Samples By Using HPLC Analysis**
TUTAR R., KABASAKAL L., DEMİRCİ E., Aygün A., OCAK E. M., KANMAZ M. B.
IUPAC 44th World Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.797
- XLIII. **A pharmaceutical radiochemical agent 99mtc-bromo-hida kit preparation and quality control via c-18 sep-pak cartridges and thin-layer chromatography for radioimaging**
Özcan Tutar R., Aygün A., Ocak M., Kabasakal L., ATUN G., Araman A., TUTAR R.
IUPAC 44th World Chemistry Congress, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2013, ss.1302
- XLIV. **Assessment of lobar functional liver status by liver mebrophenin clearance rate using Tc-99m mebrofenin hepatobiliary scintigraphy**
Yılmaz S., Ekmekçiöğlü Ö., Tanyıldızı H., TUTAR R., OCAK E. M., Aygün A., KABASAKAL L., ATUN G., ARAMAN A. O., KANMAZ M. B.
SNMMI Annual Meeting, Vancouver, Bc, Kanada, 8 - 12 Haziran 2013, ss.590
- XLV. **Evaluation of 64Cu-DBCO-CB-TE1K1P-c(RGDyK) and 64Cu-DBCO-CB-TE1A1P-c(RGDyK) for PET imaging of metastatic bone disease**
OCAK M., Beaino W., Zeng D., White A., Cai Z., Anderson C.
SNMMI 2013, Vancouver, Bc, Kanada, 8 - 12 Haziran 2013, cilt.54, sa.2, ss.1059
- XLVI. **Hepatobilyer Sistem Sintigrafisinde Tc-99m Mebrofenin Kullanılarak Farklı Klirens Hesaplama Metodlarının Karşılaştırılması**
Tanyıldızı H., KABASAKAL L., TUTAR R., Yılmaz S., Yeyin N., Aygün A., OCAK E. M., ÖKTEM Y., KANMAZ M. B.
25.Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2013, ss.96-97
- XLVII. **Tc-99m Mebrofenin hepatobilyer sintigrafi yardımıyla mebrofenin klirens hızının hesaplanarak lobar karaciğer fonksiyonlarının değerlendirilmesi**
Yılmaz Aksoy S., Tanyıldızı H., Ekmekçiöğlü Ö., Özcan Tutar R., Ocak M., Aygün A., Kabasakal L., ATUN G., Araman A., Kanmaz B., et al.
25.Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, ss.15
- XLVIII. **Radyofarmasötik 99mTc-HIDA kiti hazırlanması ve kalite kontrol çalışmasının yapılması**
Aygün A., Özcan Tutar R., Ocak M., Kabasakal L., ATUN G., Araman A., Kanmaz B., TUTAR R.
25.Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, ss.15
- XLIX. **177Lu-[DOTA0,Tyr3] octreotate therapy in iodine refractory thyroid cancer: Comparison of dosimetry with therapy of thyroid cancer and neuroendocrine tumors**
Yeyin N., Demirci E., Toklu T., Kabasakal L., Aygun A., Ocak M., Selcuk N., Kanmaz B.
25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2012, cilt.39

- L. Comparison of I-123 MIBG Scintigraphy with Somatostatin Receptor Scintigraphy Using Tc-99m HYNIC TATE in Neuroblastoma Patients**
Uslu L., Kabasakal L., Ocak M., Tuysuz G., Celkan T., Apak H., Kanmaz B.
25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2012, cilt.39
- LI. Imaging of Metastatic-Recurrent Paragangliomas and Pheochromocytomas with Ga-68 DOTATATE PET/CT**
Demirci E., Ocak M., Yeyin N., Asa S., Aygun A., Halac M., Kabasakal L., Kanmaz B.
25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2012, cilt.39
- LII. Comparison of positron emission tomography with 68Ga-DOTA-TATE and 18F FDG in neuroendocrine tumours**
Yilmaz S., Demirci E., Ocak M., Aygun A., Halac M., Sager S., Kabasakal L., Kanmaz B.
25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2012, cilt.39
- LIII. Evaluation of 68Ga-DOTA-TATE and 68Ga-DOTA-NOC PET/CT in Patients with Differentiated Thyroid Cancer**
Demirci E., Kabasakal L., Ocak M., Aygun A., Halac M., Kanmaz B.
25th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Milan, İtalya, 27 - 31 Ekim 2012, cilt.39
- LIV. Lu-177 DOTA-TATE ile peptit reseptör radyonüklid tedavisinde absorbe doz değerleri**
Yeyin N., Toklu T., ÇAVDAR İ., Tanyıldızı H., Demirci E., OCAK DEMİRÇİ E. M., aygün a., KABASAKAL L., DEMİR M.
24. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2012, ss.20
- LV. Initial Experience of Biological Stability and Image Timing of Ga-68 DOTANOC in Somatostatin Receptor (sstr) Expressing Organ and Tumor**
Demirci E., Kabasakal L., Ocak M., Aygun A., Ozcan R., Decristoforo C., Kanmaz B.
9th Annual European-Neuroendocrine-Tumor-Society (ENETS) Conference for the Diagnosis and Treatment of Neuroendocrine Tumor Disease, Copenhagen, Danimarka, 7 - 09 Mart 2012, cilt.96, ss.26
- LVI. Evaluation of 68Ga-DOTA-TATE and 68Ga-DOTA-LAN PET/CT in Somatostatin Exopressing Organs and Tumors**
Kabasakal L., Demirci E., Ocak M., Aygun A., Decristoforo C., Uslu I., Bedii K.
9th Annual European-Neuroendocrine-Tumor-Society (ENETS) Conference for the Diagnosis and Treatment of Neuroendocrine Tumor Disease, Copenhagen, Danimarka, 7 - 09 Mart 2012, cilt.96, ss.38
- LVII. Detection of somatostatin receptor-positive tumours using Tc-99m-EDDA/HYNIC-NOC and comparison with Tc-99m-EDDA/HYNIC-TATE in the same patient group**
Ocak M., Ekmekcioglu O., Kabasakal L., Decristoforo C., Asa S., Araman A., von Guggenberg E., Uslu I.
23rd Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Vienna, Avusturya, 9 - 13 Ekim 2010, cilt.37
- LVIII. Comparison of 99mTc-EDDA/HYNIC-TATE and 111 In Octreotide in the same patient group with somatostatin receptor expressing tumors**
Ekmekcioglu O., Ocak M., Kabasakal L., Araman A., Decristoforo C., Nisli S., Uslu I.
23rd Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Vienna, Avusturya, 9 - 13 Ekim 2010, cilt.37
- LIX. Comparison and improvement of the metabolic stability of CCK-2 receptor targeting peptides, a collaborative project under COST BM0607**
Ocak M., Rangger C., Klingler M., Kabasakal L., Decristoforo C., von Guggenberg E.
23rd Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Vienna, Avusturya, 9 - 13 Ekim 2010, cilt.37
- LX. Comparison of (68)Ga-DOTA, Tyr(3), Thr(8) -octreotide PET/CT and (99m)Tc-HYNIC, Tyr(3), Thr(8)-octreotide SPECT/CT in neuroendocrine tumors**
Gunes B., Ocak M., Kabasakal L., Araman A., Decristoforo C., Ekmekcioglu O., Kaya R., Halac M., Uslu I.

23rd Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Vienna, Avusturya, 9 - 13 Ekim 2010, cilt.37

LXI. Can Ga-67-Dowex 50 W be used as an alternative compound for colonic transit evaluation?

Savas O., Cabuk M., Cevher E., Aydemir S., Ocak M., Sen F., Aksoy N. B., Atik D. Y.

20th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine, Copenhagen, Danimarka, 01 Ocak 2007

LXII. Metilen mavisi ile stabilize edilmiş HMPAO kitinin bölünmüş dozlardaki işaretleme verimliliği ve kararlılık süresinin kromatografik yolla incelenmesi

ADAY H. S., OCAK DEMİRCİ E. M., ADAY A., TÜRKMEN C., KABASAKAL L., ÜNAL S. N.

7th International Congress of Nuclear Oncology & 18th National Congress of the Turkish Society of Nuclear Medicine, Antalya, Türkiye, 13 - 17 Mayıs 2006, cilt.15, sa.1

Diğer Yayınlar

I. Appearance of intracranial meningioma in FDG and 68Ga-DOTATOC PET/CT.

Sabire Y., OCAK E. M., GÜLŞEN F., HALAÇ M., KABASAKAL L.

Diğer, ss.60-61, 2013

II. Intraoperative localization of recurrent medullary carcinoma of the thyroid using Tc-99m HYNIC-TATE and a surgical gamma probe.

Aliev A., OCAK E. M., Kabasakal L., et.al ..

Diğer, ss.831-3, 2011

III. Impurity in (68)Ga-peptide preparation using processed generator eluate.

Petrik M., OCAK E. M., Rupprich M., Decristoforo C.

Teknik Rapor, ss.495, 2010

Desteklenen Projeler

OCAK DEMİRCİ E. M., TÜBİTAK Projesi, Küçük molekül prostat spesifik membran antijen inhibitörlerinin (PSMAi) işaretlenmesi, 2017 - Devam Ediyor

OCAK DEMİRCİ E. M., TÜBİTAK Projesi, PET YÖNTEMİ İLE TÜMÖR GÖRÜNTÜLENMESİ İÇİN GALYUM-68 (GA-68) İ? ARETLİ NANOBOYUTLU TÜMÖRE HEDEFLENDİRİLMİ? LİPOZOMAL İLAÇ TA?YICI SİSTEMLERİN GELİ?TİRİLMESİ, 2015 - Devam Ediyor

OCAK DEMİRCİ E. M., KARASOY C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Desloratadin içeren yenilikçi topikal formülasyonların geliştirilmesi ve in vitro değerlendirilmesi, 2021 - 2023

OCAK DEMİRCİ E. M., ABDULLAYEV R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük çözünürlük gösteren ilaçların çözünme hızlarının iyileştirilmesine yönelik çalışmalar, 2019 - 2021

ÇAĞLAR ANDAÇ S., PEHLİVANOĞLU H., OCAK DEMİRCİ E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 68Ga PSMA 11 Üretimine ve Radyokimyasal Saflık Analizine Tasarımla Kalite QbD Prensiplerine Göre Kalite Uygulaması, 2019 - 2019

ARAMAN A. O., OCAK DEMİRCİ E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GMP koşullarda Majistral Radyofarmasötik Üretimi, 2014 - 2019

KABASAKAL L., OCAK DEMİRCİ E. M., AKKUŞ B., ARAMAN A. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tc-99m-oktrotate sintigrafisi ile Lu-177-oktrotate radyasyon dozunun belirlenmesi, 2013 - 2017

SÖNMEZOĞLU K., ARAMAN A. O., OCAK DEMİRCİ E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, F-18 FLUOROCHOLINE ÜRETİMİ VE POZİTRON EMİSYON TOMOGRAFİSİ (PET) GÖRÜNTÜLEMEDE KULLANILARAK MUHTELİF MALİGNİTELERİN EVRELENMESİNDEKİ ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2014

ERGİNER Y., OCAK DEMİRCİ E. M., TÜBİTAK Projesi, Radyonüklid tedavi için Lutesyum 177 (Lu-177) işaretli radyopeptidlerin kararlılık çalışmalarının standardizasyonu, 2009 - 2011

KABASAKAL L., ARAMAN A. O., OCAK DEMİRCİ E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ga-68 işaretli somatostatin peptidleri ile yapılan PET/BT sintigrafisinin somatostatin reseptörü içeren lezyonların tanısındaki değeri, 2009 - 2011

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

European Society for Molecular Imaging (ESMI), Üye, 2014 - Devam Ediyor

Türkiye Nükleer Tıp Derneği, Üye, 2004 - Devam Ediyor

European Association of Nuclear Medicine (EANM), Radiopharmacy Committee, Yönetim Kurulu Üyesi, 2014 - 2021, Avusturya

Bilimsel Hakemlikler

Istanbul Journal of Pharmacy, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2020

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, ECZACIBAŞI MONROL NÜKLEER ÜRÜNLER SAN. VE TİC. A.Ş. (KOCAELİ), Türkiye, Temmuz 2020

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, ELİXİR İLAÇ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME ANONİM ŞİRKETİ (ANKARA), Türkiye, Temmuz 2020

Cancer Biotherapy and Radiopharmaceuticals , SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016

TÜBİTAK Projesi, Mart 2016

TÜBİTAK Projesi, Mart 2016

TÜBİTAK Projesi, Aralık 2015

TÜBİTAK Projesi, Eylül 2015

Pharmaceutical Development and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015

Applied Radiation and Isotopes, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015

PLoS ONE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2014

Nuclear Medicine and Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2014

Nuclear Medicine and Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2014

TÜBİTAK Projesi, Temmuz 2014

Turkish Journal Biochemistry, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2012

Bilimsel Danışmanlıklar

TUBİTAK, Diğer, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, Türkiye, 2015 - Devam Ediyor

T.C. Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Radyofarmasi Komisyonu, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Teknolojisi Bölümü, Türkiye, 2011 - 2015

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Radyofarmasi Çekirdek Komisyon Üyeliği, Türkiye NükleerTıp Derneği, Turkey, <http://www.tsnm.org/radyofarmasi>, 2015 - Devam Ediyor

Radiopharmacy Committee, European Association Of Nuclear Medicine, Austria,

<http://www.eanm.org/committees/radiopharmacy/index.php?navId=225>, 2014 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 157

Atf (WoS): 1157

Atf (Scopus): 1153

H-İndeks (WoS): 18

H-İndeks (Scopus): 18

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 32nd Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM'19), Katılımcı, Barcelona, İspanya, 2019
- 31st Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM'18), Katılımcı, Düsseldorf, Almanya, 2018
- 30th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM'17), Katılımcı, Vienna, Avusturya, 2017
- SNMMI 2016 Annual Meeting, Katılımcı, California, Amerika Birleşik Devletleri, 2016
- 28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM'15), Katılımcı, Hamburg, Almanya, 2015
- Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, EANM'14, Katılımcı, Göteborg, İsveç, 2014
9. Tiroler Nuklearmedizinkongress, Katılımcı, Innsbruck, Avusturya, 2014
- SNMMI's 60th Annual Meeting, Katılımcı, Vancouver, Kanada, 2013
- SNM's 59th Annual Meeting, Katılımcı, Miami, Amerika Birleşik Devletleri, 2012
- Nöroendokrin Tümör Tanı ve Tedavisinde Güncel Gelişmeler Sempozyumu, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2011
23. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2011
- COST BM0607 Working Group and MC meeting, Katılımcı, Innsbruck, Avusturya, 2011
- 23 rd Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine-EANM'10, Katılımcı, Viyana, Avusturya, 2010
- 15th European Symposium on Radiopharmacy and Radiopharmaceuticals, Katılımcı, Edinburg, Birleşik Krallık, 2010
- 9th International Nuclear Oncology Congress & 22. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2010
- 22nd Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine-EANM'09, Katılımcı, Barselona, İspanya, 2009
21. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2009
- 1st Tarcc International Workshop on Targeted Radionuclide Therapy, Katılımcı, Nantes, Fransa, 2009
- Kontrollü Salım Sistemleri 6. Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009
7. Jahrestagung Der Gesellschaft für Nuclearmedizin, Katılımcı, Salzburg, Avusturya, 2009
- 21th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine-EANM'08, Katılımcı, Münih, Almanya, 2008
- 19th International Research Group in Immuno-Scintigraphy and Therapy Meeting, Katılımcı, Krakow, Polonya, 2008
- Work Group Meeting of COST BM0607 action, Katılımcı, Krakow, Polonya, 2008
- 14th European Symposium on Radiopharmacy and Radiopharmaceuticals, Katılımcı, Üsküp, Makedonya, 2008
- 8 th International Nuclear Oncology Congress & 20. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2008
- Zamanı Etkin Kullanabilme Becerimiz ve Yapımız, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007
- Eczacılık Teknolojisi Seminer Günleri II, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2006
- 7th International Congress of Nuclear Oncology & 18th National Congress of the Turkish Society of Nuclear Medicine, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2006
8. International Symposium on Trends in Radiopharmaceuticals (ISTR-2005), Katılımcı, Viyana, Avusturya, 2005
- Kontrollü Salım Sistemleri 4. Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005
- 4th International Postgraduate Research Symposium on Pharmaceutics, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2004
- International Congress of Radiopharmacy and Radiopharmaceutical Chemistry & 1st Turkish Congress of Radiopharmacy, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2004
- Kontrollü Salım Sistemleri 3. Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003

Burslar

- Scholarship of COST STSM, Avrupa Birliği Komisyonu, 2011 - Devam Ediyor
- Innsbruck, Avusturya'da doktora araştırması desteği, Vakıf, 2007 - Devam Ediyor

Ödüller

- OCAK DEMİRCİ E. M., Prof.Dr.Suphi Artunkal Ödülü, Turkish Society of Nuclear Medicine, Nisan 2017
- OCAK DEMİRCİ E. M., Genç Araştırmacı Ödülü, Turkish Society of Nuclear Medicine, Nisan 2016
- OCAK DEMİRCİ E. M., Prof.Dr.Suphi Artunkal Ödülü, Turkish Society of Nuclear Medicine, Nisan 2016

OCAK DEMİRCİ E. M., 40.yıl Arastırma Ödülü, Turkish Society of Nuclear Medicine, Nisan 2015
OCAK DEMİRCİ E. M., Prof.Dr.Suphi Artunkal Ödülü, Turkish Society of Nuclear Medicine, Nisan 2013
OCAK DEMİRCİ E. M., Poster Birincilik Ödülü, Turkish Society of Nuclear Medicine, Kasım 2011
OCAK DEMİRCİ E. M., Award of Prof.Dr.Suphi Artunkal, 9 th International Congress of Nuclear Oncology and 22 th National Congress of the Turkish Society of Nuclear Medicine, Nisan 2010
OCAK DEMİRCİ E. M., Young Investigator Award, 8 th International Congress of Nuclear Oncology and 20 th National Congress of the Turkish Society of Nuclear Medicine, Nisan 2008
OCAK DEMİRCİ E. M., Best Poster Awards, 9 th Congress of the World Federation of Nuclear Medicine and Biology, Ekim 2006