

Prof.Dr. Serkan KUYUMCU

Kişisel Bilgiler

E-posta: serkan.kuyumcu@istanbul.edu.tr

Web: <https://serkankuyumcu.com/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 3rmcUn8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-1158-5361

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-9951-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 216791

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Nükleer Tıp, Türkiye 2002 - 2006

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Türkiye 1993 - 1999

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Nükleer Tıp

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Role of [¹⁸F]FDG PET/CT in the Characterization of Thymic Epithelial Tumors at Initial Stage**
Civan C., Ozkan Z. G., Ozkan B., Isik E. G., Erdogan E., Simsek D. H., Duman S., Sanli Y., Kara M., Kuyumcu S., et al.
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The role of [⁶⁸Ga]Ga-FAPI-04 PET/CT in renal cell carcinoma: a preliminary study**
CİVAN C., Kuyumcu S., Has Simsek D., Sanli O., Isik E. G., Ozkan Z. G., Hurdogan O., Sanli Y.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.51, sa.3, ss.852-861, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The inferior performance of [⁶⁸Ga]Ga-FAPI-04 PET/CT as a diagnostic and theranostic biomarker in [¹⁷⁷Lu]Lu-DOTATATE refractory well-differentiated neuroendocrine tumors**
Has Simsek D., Guzel Y., Denizmen D., Sanli Y., Buyukkaya F., Kovan B., Komek H., Isik E. G., Ozkan Z. G., Kuyumcu S.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, sa.3, ss.828-840, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Influence of Early Versus Delayed Hepatic Artery Perfusion Scan on ⁹⁰Y Selective Internal Radiation Therapy Planning**
KOVAN B., DENİZMEN D., Civan C., KUYUMCU S., IŞIK E. G., HAS ŞİMŞEK D., ÖZKAN Z. G., POYANLI A., DEMİR B., ŞANLI Y.

- V. **Isolated Adrenal Metastases of Castration-Resistant Prostate Cancer**
Topal E., Has Simsek D., Vatansever S., Sanli Y., Kuyumcu S.
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **FAPI-Negative FDG-Avid Metastatic Relapse of Breast Cancer on PET/CT.**
Civan C., Has Simsek D., Isik E. G., Sanli Y., Kuyumcu S.
Clinical nuclear medicine, cilt.48, sa.8, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Utility of 68 Ga-FAPI-04 PET/CT in Adenoid Cystic Carcinoma Compared With 18 F-FDG PET/CT : Two Case Reports.**
Civan C., Isik E. G., Has Simsek D., Buyukkaya F., Kuyumcu S.
Clinical nuclear medicine, cilt.48, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **An anthropomorphic body phantom for the determination of calibration factor in radionuclide treatment dosimetry.**
Kovan B., Demir B., Işık E. G., Has Şimşek D., Özkan Z. G., Kuyumcu S., Türkmen C., Şanlı Y.
Radiation protection dosimetry, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **68 Ga-FAPI-04 PET/CT and 18 F-FDG PET/CT in Metastatic Papillary Renal Cell Cancer.**
Civan C., Isik E. G., Karadogan S., Sanli Y., Kuyumcu S.
Clinical nuclear medicine, cilt.48, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **68 Ga-FAPI04 Versus 68 Ga-DOTATATE PET/CT in a Patient With Multiple Meningioma.**
Denizmen D., Isik E. G., Buyukkaya F., Kuyumcu S.
Clinical nuclear medicine, cilt.48, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **18F-FDG and 68Ga-FAPI-04 PET/CT in Evaluating Clear-Cell Endometrial Cancer.**
Kiran M. Y., Has Simsek D., Sanli Y., Kuyumcu S.
Clinical nuclear medicine, cilt.48, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **SPECT/CT Lymphoscintigraphy Guidance Simplifies and Improves Targeted Axillary Dissection of the Clipped Nodes After Neoadjuvant Chemotherapy in Initially Node-Positive Breast Cancer.**
Has Simsek D., Emiroglu S., Yilmaz R., Bayram A., Isik E. G., Tukenmez M., Kuyumcu S., Dursun M., Muslumanoglu M., Cabioglu N.
Clinical nuclear medicine, cilt.47, sa.11, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Incidental Cardiac Ga-68-FAPI-04 Uptake Related to Cardiovascular Diseases: Case Reports**
Denizmen D., Simsek D. H., Isik E. G., Mudun A., Kuyumcu S.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.49, sa.SUPPL 1, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Head to Head Comparison of [Ga-68]Ga-FAPI-04 and [Ga-68]Ga-DOTATATE PET/CT in Patients With Recurrence Medullary Thyroid Carcinoma**
Isik E., Civan C., Simsek D. H., Ozkan Z. G., Gul N., Ertürk Bozkurtoğlu Ş. N., Sanli Y., Kuyumcu S.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.49, sa.SUPPL 1, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **[68Ga]Ga-FAPI-04 and [18F]FDG PET/CT in Patients With Primary Liver Malignancies**
Karadogan S., Sanli Y., Ertürk Bozkurtoğlu Ş. N., Ibis A. C., Kuyumcu S.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.49, sa.SUPPL 1, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Outcome of 177 Lu-PSMA Radionuclide Treatment in Advanced Prostate Cancer and Its Association With Clinical Parameters : A Single-Center Experience.**
Has Simsek D., Kuyumcu S., Karadogan S., Ozkan Z. G., Isik E. G., Basaran M., Sanli M. O., Sanli Y.
Clinical nuclear medicine, cilt.47, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Bilateral Testicular Mass Presenting as a Rare Manifestation of Extramedullary Plasmacytoma on 18F-FDG PET/CT.**
Civan C., Apaydin Arikan E., Has Simsek D., Sanli O., Kuyumcu S.
Clinical nuclear medicine, cilt.47, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Comparison of 2D planar and 3D volumetric methods for estimation of split renal function by**

^{99m}Tc-DMSA scintigraphy

Civan C., Has Simsek D., Kiran M. Y., Isik E. G., Ozkan Z. G., Sanli Y., Kuyumcu S.

PHYSICA MEDICA-EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL PHYSICS, cilt.95, ss.83-88, 2022 (SCI-Expanded)

- XIX. **Ga-68-PSMA Uptake Patterns of Clear Cell Renal Carcinoma Across Different Histopathological Subtypes**
Ofias M., Ozluk Y., Sanli O., Ozkan Z. G., Kuyumcu S.
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, cilt.47, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **Fibroblast Activation Protein-Targeted PET Imaging of Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer Compared With 68Ga-PSMA and 18F-FDG PET/CT.**
Isik E. G., Has-Simsek D., Sanli O., Sanli Y., Kuyumcu S.
Clinical nuclear medicine, cilt.47, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **Intratumoral Heterogeneity in a Patient with Metastatic Thymic Carcinoma on F18-FDG, Ga68-DOTATATE, and Ga-68 FAPI04 PET/CT**
Işık E. G., Kuyumcu S., Özkan Z. G., Has Şimşek D., Şanlı Y.
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, cilt.47, ss.79-80, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **Prognostic value of FDG PET-CT in suspected recurrence of colorectal carcinoma: survival outcomes of a 10-year follow-up : FDG PET in recurrent colorectal CA.**
ozkan Z. G., Has Simsek D., Kuyumcu S., Ofias M., Isik E. G., Dogan I., Karabulut S., Sanli Y.
Annals of nuclear medicine, cilt.36, sa.1, ss.52-60, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Liver metastases from medullary thyroid carcinoma detected on ⁶⁸Ga-FAPI-04 PET/CT.**
Kuyumcu S., Isik E. G., Sanli Y.
Endocrine, cilt.74, ss.727-728, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **225Ac-Prostate-Specific Membrane Antigen Therapy for Castration-Resistant Prostate Cancer: A Single-Center Experience.**
Sanli Y., Kuyumcu S., Simsek D., Büyükkaya F., Civan C., Isik E. G., Ozkan Z. G., Basaran M., Sanli O.
Clinical nuclear medicine, cilt.46, sa.12, ss.943-951, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **[Ga-68]-Pentixafor PET/CT imaging of lymphoproliferative malignancies**
Kuyumcu S., Kiran M. Y., APAYDIN ARIKAN E., YEGEN G., Sanli Y.
CLINICAL AND TRANSLATIONAL IMAGING, cilt.9, sa.6, ss.641-648, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **CXCR4 Expression Demonstrated by 68Ga-Pentixafor PET/CT Imaging in a Case of Systemic Mastocytosis Mimicking Lymphoma.**
Kiran M. Y., Apaydin ARIKAN E., Sanli Y., Yegen G., Kuyumcu S.
Clinical nuclear medicine, cilt.46, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Fibroblast-Activated Protein Inhibitor PET/CT: Cancer Diagnosis and Management.**
Kuyumcu S., Sanli Y., Subramaniam R. M.
Frontiers in oncology, cilt.11, ss.758958, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Demonstration of in vivo estrogen receptor status with 16 alpha- [F-18]fluoro-17 beta-oestradiol (FES) PET/CT in a rare case of benign metastasizing leiomyoma**
Has Simsek D., Kuyumcu S., Ozkan Z. G., Vuralli Bakkaloglu D., Bayram A., Topuz S., Aydiner A., Sanli Y.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.48, sa.12, ss.4101-4102, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Prognostic significance of ⁶⁸Ga-Pentixafor PET/CT in multiple myeloma recurrence: a comparison to ¹⁸F-FDG PET/CT and laboratory results.**
Kuyumcu S., Isik E. G., Tiriyaki T. O., Has-Simsek D., Sanli Y., Buyukkaya F., Özkan Z. G., Kalayoglu-Besisk S., Unal S. N.
Annals of nuclear medicine, cilt.35, sa.10, ss.1147-1156, 2021 (SCI-Expanded)
- XXX. **Role of 18F FDG PET/CT In Pediatric Malign Melanoma**
IŞIK E. G., Kuyumcu S., Simsek D. H., Bay S. B., Kebudi R., Unal S. N.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.48, sa.SUPPL 1, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Safety of Fibroblast Activation Protein-Targeted Radionuclide Therapy by a Low-Dose Dosimetric**

Approach Using Lu-177-FAPI04

Kuyumcu S., Kovan B., Sanli Y., Buyukkaya F., Has Simsek D., Özkan Z. G., Isik E. G., Ekenel M., Turkmen C.
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, cilt.46, sa.8, ss.641-646, 2021 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Can PSMA-based tumor burden predict response to docetaxel treatment in metastatic castration-resistant prostate cancer?**
Has Simsek D., Kuyumcu S., Karadogan S., Oflas M., Isik E. G., Ozkan Z. G., Paksoy N., Ekmekcioglu O., Ekenel M., Sanli Y.
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.35, sa.6, ss.680-690, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **177Lu-PSMA Therapy for Metastatic Testicular Mixed Germ Cell Tumor.**
Has Simsek D., Civan C., Ekenel M., Kuyumcu S., Sanli Y.
Clinical nuclear medicine, cilt.46, sa.5, ss.415-418, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Somatostatin receptor-positive breast lesions on Ga-68-DOTATATE PET/CT**
Simsek D., Isik E. G., Engin M. N., Kuyumcu S., Mudun A., Sanli Y.
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.35, sa.2, ss.270-277, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Does bone scintigraphy still have a role in the era of 68 Ga-PSMA PET/CT in prostate cancer?**
Simsek D., ŞANLI Y., CİVAN C., Engin M. N., İŞİK E. G., ÖZKAN Z. G., KUYUMCU S.
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.34, sa.7, ss.476-485, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Evidence of Prostate-Specific Membrane Antigen Expression in Hepatocellular Carcinoma Using 68Ga-PSMA PET/CT**
Kuyumcu S., Has-Simsek D., Iliaz R., Sanli Y., Buyukkaya F., Akyuz F., Turkmen C.
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, cilt.44, sa.9, ss.702-706, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Radionuclide Therapy With 177Lu-PSMA in a Case of Metastatic Adenoid Cystic Carcinoma of the Parotid.**
Has S., Kuyumcu S., Agaoglu F., Unal S. N.
Clinical nuclear medicine, cilt.44, ss.764-766, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Neuroendocrine Tumor Diagnosis and Management: ⁶⁸Ga-DOTATATE PET/CT.**
Sanli Y., GARG I., KANDATHIL A., KENDI T., ZANETTI M., Kuyumcu S., SUBRAMANIAM R.
AJR. American journal of roentgenology, cilt.211, ss.267-277, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Imaging of Chemokine Receptor CXCR4 in Mycosis Fungoides Using 68Ga-Pentixafor PET/CT**
Kuyumcu S., Yilmaz E., Buyukkaya F., Ozkan Z. G., Unal S. N.
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, cilt.43, sa.8, ss.606-608, 2018 (SCI-Expanded)
- XL. **⁶⁸Ga-DOTATATE PET-CT imaging in carotid body paragangliomas.**
Simsek D., Sanli Y., Kuyumcu S., Basaran B., Mudun A.
Annals of nuclear medicine, cilt.32, sa.4, ss.297-301, 2018 (SCI-Expanded)
- XLI. **Prediction of outcome in pediatric Hodgkin lymphoma based on interpretation of (18)FDG-PET/CT according to Delta SUVmax, Deauville 5-point scale and IHP criteria**
Isik E. G., Kuyumcu S., Kebudi R., Sanli Y., Karakas Z., ÇAKIR F. B., Unal S. N.
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.31, sa.9, ss.660-668, 2017 (SCI-Expanded)
- XLII. **Relationships between serum PSA levels, Gleason scores and results of 68Ga-PSMAPET/CT in patients with recurrent prostate cancer.**
Sanli Y., Kuyumcu S., Sanli O., Buyukkaya F., Iribas A., Alcin G., Darendeliler E., Ozluk Y., Yildiz S., Turkmen C.
Annals of nuclear medicine, cilt.31, sa.9, ss.709-717, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Clinical Utility of Tc-99m MIBI SPECT/CT for Preoperative Localization of Parathyroid Lesions**
Ozkan Z. G., Unal S. N., Kuyumcu S., Sanli Y., Gecer M. F., Ozcinar B., Giles Y., Erbil Y.
INDIAN JOURNAL OF SURGERY, cilt.79, sa.4, ss.312-318, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Correlation of F-18-FDG PET/CT with pathological features and survival in primary breast cancer**
Has Simsek D., Sanli Y., Kuelle C. B., Karanlik H., Kilic B., Kuyumcu S., Onder S., Ozmen V.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.38, ss.694-700, 2017 (SCI-Expanded)
- XLV. **Do F-18-FDG PET/CT findings have a relationship with histopathological and immunohistochemical factors of breast cancer in men?**

Vatankulu B., Isik G., Kocael P., Kuyumcu S., Ilvan S., Sager S., Halac M., Turkmen C., Sonmezoglu K.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.37, sa.12, ss.1273-1281, 2016 (SCI-Expanded)

- XLVI. **Favorable Survival Time Provided with Radioembolization in Hepatocellular Carcinoma Patients with and Without Portal Vein Thrombosis**
Ozkan Z. G., Poyanli A., Ucar A., Kuyumcu S., Akyuz F., Keskin S., Saglam S., Yilmaz E., Karaca C., Turkmen C.
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.30, sa.3, ss.132-138, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Comparison of Ga-68-DOTATATE PET-CT, F-18-FDG PET-CT and Tc-99m-(V)DMSA scintigraphy in the detection of recurrent or metastatic medullary thyroid carcinoma**
Ozkan Z. G., Kuyumcu S., Uzun A. K., Gecer M. F., Ozel S., Aral F., Adalet I.
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.36, sa.3, ss.242-250, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Candida esophagitis mimicking esophageal malignancy on 18FDG PET/CT**
Kuyumcu S., Sanli Y., Yegen G., Mudun A.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.26, sa.1, ss.63-64, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Can Complementary Ga-68-DOTATATE and F-18-FDG PET/CT Establish the Missing Link Between Histopathology and Therapeutic Approach in Gastroenteropancreatic Neuroendocrine Tumors?**
Simsek D., Kuyumcu S., Turkmen C., Sanli Y., Aykan F., Unal S., Adalet I.
JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.55, sa.11, ss.1811-1817, 2014 (SCI-Expanded)
- L. **Survival analysis of Y-90 radiosynovectomy in the treatment of haemophilic synovitis of the knee: a 10-year retrospective review**
Turkmen C., Kilicoglu Ö. İ., Dikici F., Bezgal F., Kuyumcu S., Gorgun O., Taser O., Zulfikar B.
HAEMOPHILIA, cilt.20, sa.1, 2014 (SCI-Expanded)
- LI. **Microscopic polyangiitis on ¹⁸F-FDG PET/CT of a patient with fever of unknown origin presenting as isolated diffuse renal hypermetabolism.**
Kuyumcu S., Turkmen C., Ozluk Y., Kilicaslan I., Unal S. N.
European journal of nuclear medicine and molecular imaging, cilt.40, ss.1295-6, 2013 (SCI-Expanded)
- LII. **Physiological and tumoral uptake of Ga-68-DOTATATE: standardized uptake values and challenges in interpretation**
Kuyumcu S., Ozkan Z. G., Sanli Y., Yilmaz E., Mudun A., Adalet I., Unal S.
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.27, sa.6, ss.538-545, 2013 (SCI-Expanded)
- LIII. **Somatostatin receptor scintigraphy with In-111-octreotide in pulmonary carcinoid tumours correlated with pathological and (18)FDG PET/CT findings**
Kuyumcu S., Adalet I., Sanli Y., Turkmen C., Ozkan Z. G., Yilmazbayhan D.
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.26, sa.9, ss.689-697, 2012 (SCI-Expanded)
- LIV. **The utility of FDG-PET/CT as an effective tool for detecting recurrent colorectal cancer regardless of serum CEA levels**
Sanli Y., Kuyumcu S., Ozkan Z. G., Kilic L., Balik E., Turkmen C., Has D., Isik G., Asoglu O., Kapran Y., et al.
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.26, sa.7, ss.551-558, 2012 (SCI-Expanded)
- LV. **Hepatic Adenomatosis May Mimic Metastatic Lesions of Liver With F-18-FDG PET/CT**
Sanli Y., Bakir B., Kuyumcu S., Ozkan Z. G., Gulluoglu M., Bilge O., Turkmen C., Mudun A.
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, cilt.37, sa.7, ss.697-698, 2012 (SCI-Expanded)
- LVI. **Hepatic adenomatosis may mimic metastatic lesions of liver with 18F-FDG PET/CT.**
Şanlı Y., BAKIR B., Kuyumcu S., Özkan G., GÜLLÜOĞLU M., Bilge O., TÜRKMEN C., MUDUN A.
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, cilt.37, sa.7, ss.697-698, 2012 (SCI-Expanded)
- LVII. **Increased FDG uptake in breast cancer is associated with prognostic factors**
Sanli Y., Kuyumcu S., Ozkan Z. G., Isik G., Karanlik H., Guzelbey B., Turkmen C., Ozel S., Yavuz E., Mudun A.
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.26, sa.4, ss.345-350, 2012 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Role of red blood cell scintigraphy for determining the localization of gastrointestinal bleeding**
Sanli Y., Ozkan Z. G., Kuyumcu S., Yanar H., Balik E., Tokmak H., Turkmen C., Adalet I.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.18, sa.3, ss.225-230, 2012 (SCI-Expanded)
- LIX. **The effect of additional delayed images for detection of peritoneal implants with (18)F-**

fluorodeoxyglucose (FDG) PET/CT

Sanli Y., Kuyumcu S., Yilmaz E., Ozkan Z., Gungor F., Turkmen C., Unal S., Iyibozkurt C.
JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.53, 2012 (SCI-Expanded)

LX. Increased FDG uptake in breast cancer is associated with prognostic factors.

Şanlı Y., Kuyumcu S., Özkan G., IŞIK E. G., KARANLIK H., GÜZELBEY B., TÜRKMEN C., ÖZEL S., YAVUZ E., MUDUN A.
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.26, sa.4, ss.345-350, 2012 (SCI-Expanded)

LXI. Is there a relationship between CEA levels and FDG-PET/CT findings in patients with recurrent colorectal cancer?

Sanli Y., Kadioglu N., Turkmen C., Asoglu O., Unal S., Adalet I., Kuyumcu S., Mudun A.
JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.52, 2011 (SCI-Expanded)

LXII. Diagnostic spectrum of congenital hypothyroidism in Turkish children

Tamam M., Adalet I., Bakir B., Tuerkmen C., Darendeliler F., Bas F., Sanli Y., Kuyumcu S.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.51, sa.4, ss.464-468, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. 18F-FDG and 68Ga-FAPI-04 PET/CT Findings of a Rare Epithelialmyoepithelial Carcinoma Arising From Ex Pleomorphic Adenoma of Parotid

CİVAN C., HAS ŞİMŞEK D., VURALI BAKKALOĞLU D., KUYUMCU S.
Molecular Imaging and Radionuclide Therapy, cilt.0, 2024 (ESCI)

II. PET Imaging of Endometrial Cancer

CİVAN C., KUYUMCU S.
NUCLEAR MEDICINE SEMINARS, cilt.8, 2022 (Hakemli Dergi)

III. THE IMPACT OF 68GA-PSMA PET/CT ON THERAPY MANAGEMENT OF HIGH RISK PROSTATE CANCER

Simsek D., Isik E. G., Civan C., Ozkan Z. G., Kuyumcu S., Iribas A., Sanli M. O., Sanli Y.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.84, sa.1, ss.48-56, 2021 (ESCI)

IV. THE ROLE OF 18F-FDG PET-CT IN DIAGNOSIS AND PREDICTION OF PROGNOSIS IN MALIGNANT PLEURAL MESOTHELIOMA

Simsek D., Kuyumcu S., Sanli Y., Ozkan Z. G., Ozkan B., Turkmen C., Yilmazbayhan E. D., Mudun A.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.82, sa.4, ss.168-173, 2019 (ESCI)

V. Clinical Impact of Lower-Limb Imaging in Ga-68-PSMA PET/CT for Patients with Prostate Cancer

Simsek D., Sanli Y., Kuyumcu S., Engin M. N., Buyukkaya F., Demirci E.
JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE TECHNOLOGY, cilt.47, sa.3, ss.233-237, 2019 (ESCI)

VI. POST-THERAPY IMAGING AFTER RADIOACTIVE IODINE THERAPY FOR DIFFERENTIATED THYROID CANCER: THE CONTRIBUTION OF SPECT-CT IMAGING TO PLANAR IMAGING

Has Simsek D., Sanli Y., Kuyumcu S., Yilmaz E., Ozkan Z. G., Turkmen C., Adalet I., Mudun A., Unal S. N.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.81, sa.4, ss.106-114, 2018 (ESCI)

VII. An Incidental Solitary Plasmacytoma of Bone Mimicking Neuroendocrine Tumor Metastasis on 68Ga-DOTATATE Positron Emission Tomography/Computed Tomography

Has Şimşek D., Kuyumcu S., Bilgiç B., Işık E. G., Türkmen C., Adalet I.
Molecular Imaging and Radionuclide Therapy, cilt.25, sa.3, ss.147-149, 2016 (Hakemli Dergi)

VIII. An Incidental Solitary Plasmacytoma of Bone Mimicking Neuroendocrine Tumor Metastasis on Ga-68-DOTATATE Positron Emission Tomography/Computed Tomography

Simsek D., Kuyumcu S., Bilgiç B., Isik E. G., Turkmen C., Adalet I.
MOLECULAR IMAGING AND RADIONUCLIDE THERAPY, cilt.25, sa.3, ss.147-149, 2016 (ESCI)

IX. Does Metastatic Lymph Node SUVmax Predict Survival in Patients with Esophageal Cancer?

Vatankulu B., Sanli Y., Saglam E. K., Kuyumcu S., Ozkan Z. G., Yilmaz E., Purisa S., Adalet I.

MOLECULAR IMAGING AND RADIONUCLIDE THERAPY, cilt.24, sa.3, ss.120-127, 2015 (ESCI)

- X. **Impact of Nonosseous Findings on F-18-NaF PET/CT in a Patient with Ductal Breast Carcinoma**
Kuyumcu S., Adalet I., Isik E. G., Unal S.
NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.48, sa.1, ss.72-74, 2014 (ESCI)
- XI. **The Value of Somatostatin Receptor Imaging with In-111 Octreotide and/or Ga-68 DOTATATE in Localizing Ectopic ACTH Producing Tumors**
ÖZKAN Z. G., KUYUMCU S., Balkose D., ÖZKAN B., AKSAKAL N., Yilmaz E., ŞANLI Y., TÜRKMEN C., Aral F., Adalet I.
MOLECULAR IMAGING AND RADIONUCLIDE THERAPY, cilt.22, sa.2, ss.49-55, 2013 (ESCI)
- XII. **İyi diferansiye tiroid kanseri hastalarında rekürrens veya metastaz şüphesinde F18 FDG PET BT nin yeri**
ÖZKAN Z. G., ŞANLI Y., KUYUMCU S., YILMAZ E., ADALET I., ÜNAL S. N.
Endokrinolojide Diyalog Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.57-63, 2012 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The efficacy of prognostic factors derived from Ga68-PSMA PET-CT images in predicting treatment response and survival in patients with metastatic castration-resistant prostate cancer treated with Lu-177PSMA**
Ofas M., Has Şimşek D., Şanlı Y., Kuyumcu S., Işık E. G., Karadoğan S., Başaran M., Ekenel M., Mudun A., Özkan Z. G.
EANM'23, Vienna, Avusturya, 9 - 13 Eylül 2023
- II. **Role of 68Ga-DOTATATE PET/CT Quantitative Parameters in the Differential Diagnosis of Adrenal Lesions**
Denizmen D., Has Şimşek D., Işık E. G., Hacışahinoğulları H., Kuyumcu S.
EANM'23, Vienna, Avusturya, 9 - 13 Eylül 2023, ss.299
- III. **PSMA Hedefli Radyonüklid Tedavilerde Botulinum Toksini ile Tükürük Bezi Radyoproteksiyonu**
Denizmen D., Has Şimşek D., Akalın B. E., Kuyumcu S., Şanlı Y.
35. UNTK, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2023, ss.131
- IV. **Adrenal Lezyonlarının Ayırıcı Tanısında Ga-68 DOTATATE PET/BT Kantitatif Parametrelerinin Rolü**
Denizmen D., Has Şimşek D., Işık E. G., Hacışahinoğulları H., Kuyumcu S.
35. UNTK, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2023, ss.77-78
- V. **Pediyatrik Nöroektodermal Tümörlerde 68Ga-DOTATATE PET BT**
Denizmen D., Işık E. G., Civan C., Has Şimşek D., Kuyumcu S.
35. UNTK, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2023, ss.57
- VI. **CZT Kardiyak Kamera ile Hesaplanan Koroner Kan Akımı Verilerinin Miyokard Perfüzyon Sintigrafisine Katkısı**
Arslan D. F., Has Şimşek D., Denizmen D., Özkan Z. G., Emet S., Kuyumcu S.
35. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2023, cilt.9, sa.43, ss.45-47
- VII. **LU177-PSMA TEDAVİSİ VERİLEN PROSTAT KANSERLİ HASTALARDA GA-68 PET/BT İLE TEDAVİ YANITI VE PROGNOSTİK DEĞERLENDİRME**
Ofas M., Has Şimşek D., Şanlı Y., Kuyumcu S., Işık E. G., Karadoğan S., Başaran M., Ekenel M., Mudun A., Özkan Z. G.
35. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2023
- VIII. **Addüktör İnserisyon Sendromunda Tüm Vücut Kemik Sintigrafisi**
Arça B., Arslan D. F., Has Şimşek D., Mudun A., Kuyumcu S.
35. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2023, cilt.9, ss.153
- IX. **Incidental Cardiac 68Ga-FAPI-04 Uptake Related to Cardiovascular Diseases: Case Reports**
Denizmen D., Has Şimşek D., Işık E. G., Mudun A., Kuyumcu S.
EANM 2022 Congress, Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2022, ss.671
- X. **[68Ga]Ga-FAPI-04 and [18F]FDG PET/CT in Patients With Primary Liver Malignancies**
Karadoğan S., Şanlı Y., Ertürk Ş. M., İbiş A. C., Kuyumcu S.
35th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, Barcelona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2022,

- XI. Primer Karaciğer Malignitelerinde F-18 FDG ve Ga-68 FAPİ PET/BT Karşılaştırılması ve Tümör Belirteçleriyle Korelasyonu**
Karadoğan S., Şanlı Y., İbiş A. C., Ertürk Ş. M., Kuyumcu S.
34. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Mart 2022, ss.56-57
- XII. Timik Epitelyal Tümörlerde Ga-68 DOTATATE PET/BT Görüntüleme**
Civan C., Özkan Z. G., Özkan B., Işık E. G., Has Şimşek D., Aydın A., Kara M., Şanlı Y., Kuyumcu S., Toker A.
34. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 27 Mart - 31 Mayıs 2022, ss.16
- XIII. İnsidental Kardiyak Ga-18 FAPİ-04 Tutulumunun Kardiyovasküler Hastalıklar ile İlişkisi: Üç Olgu Sunumu**
Denizmen D., Has Şimşek D., Işık E. G., Mudun A., Kuyumcu S.
34. UNTK, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Mart 2022, ss.104-105
- XIV. MPS'de Koroner Kan Akımı Rezervinin İskemik Hastalığın Tespitindeki Rolü ve Klinik Risk Grubu ile İlişkisi: İlk Sonuçlar**
Denizmen D., Has Şimşek D., Işık E. G., Özkan Z. G., Şanlı Y., Kuyumcu S.
34. UNTK, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Mart 2022, ss.45
- XV. Prostat Kanseri Tanılı Olgularda İnsidental Olarak Saptanan Akciğer Lezyonlarında Ga-68 PSMA PET/BT'nin Rolü**
Kıran M. Y., Has Şimşek D., Işık E. G., Kuyumcu S., Özkan Z. G., Şanlı Y.
33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Mayıs 2021, ss.12-13
- XVI. Lu-177 DOTATATE Tedavisi Alan Tiroid Kanseri Hastalarında Ga-68 DOTATATE PET/BT ve Tümör Belirteçlerinin Rolü**
Civan C., Işık E. G., Has Şimşek D., Kuyumcu S., Karadoğan S., Paksoy N., Şanlı Y.
33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Mayıs 2021, ss.33-34
- XVII. Tc-99m DMSA sintigrafisinde separe böbrek fonksiyonu hesaplamada planar (2D) ve SPECT (3D) yöntemlerinin karşılaştırılması**
Civan C., Has Şimşek D., Kıran M. Y., Işık E. G., Özkan Z. G., Kuyumcu S., Şanlı Y.
33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, 28 Mayıs 2021, ss.46
- XVIII. COVID-19 SONRASI ANTİKOAGÜLAN KULLANAN HASTADA BİLATERAL EMBOLİNİN AKCİĞER PERFÜZYON SİNTİGRAFİSİ İLE GÖSTERİLMESİ**
Denizmen D., Işık E. G., Erelel M., Kuyumcu S., Ünal S. N.
33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Mayıs 2021, ss.1-2
- XIX. Metastatik kastrasyona dirençli prostat kanserinde Ac-225 PSMA tedavisi: İlk sonuçlarımız**
Şanlı Y., Has Şimşek D., Işık E. G., Civan C., Başaran M., Özkan Z. G., Şanlı M. Ö., Büyükkaya F., Kuyumcu S.
33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, 28 Mayıs 2021, ss.32
- XX. Tc-99m-MAG3 Sintigrafisinde Tanımlanan Ekskresyon Fonksiyonunun Lu-177-PSMA Tedavisindeki Absorbe Böbrek Dozuyla İlişkisi**
CIVAN C., HAS ŞİMŞEK D., KOVAN B., BÜYÜKKAYA F., KUYUMCU S., MUDUN A., ŞANLI Y.
32. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2020, cilt.6, ss.26-27
- XXI. Lobektomi planlanan hastada kantitatif akciğer perfüzyon sintigrafisine SPECT BT'nin katkısı: Olgu sunumu**
CIVAN C., KOVAN B., IŞIK E. G., ÖZKAN Z. G., OKUMUŞ N. G., KUYUMCU S., ŞANLI Y.
32. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2020
- XXII. Role of [68Ga]-pentixafor-PET/CT as a novel imaging of cxcr4 expression in multiple myeloma comparison to [18F]-FDG-PET/CT**
TİRYAKİ T. O., KUYUMCU S., HAS ŞİMŞEK D., ÖZBALAK M. M., KUBİLAY D. Ö., ÜNAL S. N., BEŞİŞİK S.
Xth International Eurasian Hematology-Oncology Congress, İstanbul, Türkiye, 8 - 12 Ekim 2019, cilt.85
- XXIII. Hepatosellüler Karsinomda Ga-PSMA PET/BT'nin Rolü**
HAS ŞİMŞEK D., KUYUMCU S., İLİAZ R., ŞANLI Y., BÜYÜKKAYA F., AKYÜZ F., TÜRKMEN C.
31. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2019, cilt.1, ss.21
- XXIV. Comparison of Ga-68-PSMA PET/CT and Bone Scintigraphy for the Diagnosis of Bone Metastasis of**

Prostate Cancer

ENGİN M. N., HAS ŞİMŞEK D., CİVAN C., KUYUMCU S., ŞANLI Y.

8th BALKAN CONGRESS OF NUCLEAR MEDICINE, Bodrum, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2019, cilt.1, ss.7

- XXV. **Ga-68-Pentixafor PET: Hematolojik Malignitelerde Kemokin-4 Reseptör Hedefli Yaklaşım ve F-18-FDG PET ile Karşılaştırılması**
ENGİN M. N., HAS ŞİMŞEK D., ŞANLI Y., BEŞİŞİK S., KUYUMCU S.
31. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2019, cilt.1, ss.3
- XXVI. **Ga-68 DOTA-peptid PET/BT'de saptanan Ga-68 DOTATATE (+) meme lezyonlarının değerlendirilmesi**
Karabacak M. N., Has Şimşek D., Özkan Z. G., Kuyumcu S., Ünal S. N., Mudun A.
30. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 Nisan 2018, ss.40
- XXVII. **Bilateral femur başı geç dönem avasküler nekrozunun sebep olduğu ciddi enflamasyonu göstermede alternatif bir yöntem: FDG PET/BT**
Özkan Z. G., Kuyumcu S., Akpınar T. S., Ertek F., Ünal S. N.
30. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 Nisan 2018, ss.97
- XXVIII. **Accuracy of 18F-FDG-PET/CT in staging, restaging, and treatment response in patients with male breast cancer**
Vatankulu B., Kuyumcu S., Kocael P. C., Işık E., Asa S., Sager S., Halac M., Turkmen C., Sonmezoglu K.
28th Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Hamburg, Almanya, 10 - 14 Ekim 2015, cilt.42
- XXIX. **The evaluation of Ga68-peptide PET/CT and F18-FDG PET/CT findings in imaging the primary tumors and metastases of gastroenteropancreatic neuroendocrine tumors**
HAS ŞİMŞEK D., KUYUMCU S., ŞANLI Y., TÜRKMEN C., AYKAN N. F., ÜNAL S. N., ADALET I.
27. European Association of Nuclear Medicine, Göteborg, İsveç, 18 - 22 Ekim 2014, cilt.41, ss.355-356
- XXX. **Mantle hücreli lenfomada periferik sinir tutulumunun F18 FDG PET/BT ile gösterilmesi**
IŞIK E. G., YILMAZ E., HAS ŞİMŞEK D., KUYUMCU S., ŞANLI Y., TÜRKMEN C., ÜNAL S. N.
26. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Nisan 2014, ss.82
- XXXI. **The evaluation of Grade 1 and Grade 2 gastroenteropancreatic neuro-endocrine tumors with Ga68-DOTATATE PET/CT**
HAS ŞİMŞEK D., KUYUMCU S., GEÇER M. F., ÖZKAN Z. G., YILMAZ E., ŞANLI Y., TÜRKMEN C., BÜYÜKKAYA F., ADALET I.
26th European Association of Nuclear Medicine congress, Lyon, Fransa, 19 - 23 Ekim 2013, cilt.40, ss.377
- XXXII. **The comparison of operation results and Tc99m-sestamibi parathyroid scintigraphy SPECT/CT findings in patients who were operated due to hyperparathyroidism**
Geçer M. F., Yılmaz E., Işık E. G., Kuyumcu S., Özkan Z. G., Özçınar B., Erbil Y., Ünal S. N.
EANM 2013, Lyon, Fransa, 19 Ekim 2013, ss.309-310
- XXXIII. **Comparison of different scintigraphic methods in determination of recurrence in medullary thyroid carcinoma patients**
Geçer M. F., Özkan Z. G., Kuyumcu S., Alçın G., Yılmaz E., Kubat Üzümlü A., Şanlı Y., Türkmen C., Aral F., Adalet I.
EANM 2013, Lyon, Fransa, 19 Ekim 2013, ss.488
- XXXIV. **Ga68-DOTATATE PET/BT'de nöroendokrin tümör dışı tutulumlar**
ALÇIN G., KUYUMCU S., YILMAZ E., ŞANLI Y., ÖZKAN Z. G., HAS ŞİMŞEK D., MUDUN A., ÜNAL S. N.
25. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2013
- XXXV. **Papiller tiroid kanserinde tüm vücut I-131 sintigrafisinde planar görüntülemeye izlenen şüpheli tutulumların değerlendirilmesinde SPECT/BT yönteminin katkısı**
HAS ŞİMŞEK D., KUYUMCU S., YILMAZ E., ÖZKAN Z. G., ŞANLI Y., TÜRKMEN C., ADALET I.
25. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2013
- XXXVI. **Tc99m SESTAMIBI paratiroid sintigrafisinde multiglandüler paratiroid patolojisi düşünülen olgularda planar görüntülemeye SPECT ve SPECT/BT'nin katkısı**
GEÇER M. F., HAS ŞİMŞEK D., KUYUMCU S., YILMAZ E., ÖZKAN Z. G., ŞANLI Y., ADALET I.
25. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2013
- XXXVII. **F18-FDG PET/BT görüntülemeye retroperitoneal fibrozis olgu sunumu**

KUYUMCU S., ŞANLI Y., HAS ŞİMŞEK D., TÜRKMEN C., ADALET I.

4. PET/BT sempozyumu, Konya, Türkiye, 18 - 20 Kasım 2011

XXXVIII. **Koroidal melanomda evreleme ve yeniden evrelemede PET/BT'nin rolü**

KUYUMCU S., ŞANLI Y., HAS ŞİMŞEK D., TÜRKMEN C., KESKİN S., TAŞ F., MUDUN A.

23. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 2011

XXXIX. **Meme kanseri hastalarında yeniden evrelendirme amaçlı PET-BT'nin rolü**

KUYUMCU S., KARAGÖZ F., ŞANLI Y., EKENEL M., YILDIZ İ., KARABULUT S., GEÇER F., IŞIK G., AYDINER A., SAİP P., et al.

19. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2011, ss.423

XL. **Doğumsal Hipotiroidi Etiyolojik Tanısında Nükleer Tıp Yöntemleri ve ultrasonografinin Rolü**

ÖNER TAMAM M., ADALET I., ŞANLI Y., DARENDELİLER F. F., BAŞ F., BAKIR B., TÜRKMEN C., KUYUMCU S., CANTEZ S.

7. International Congress of Nuclear Oncology 18. National Congress of the Turkish Society of Nuclear Medicine, Türkiye, 13 - 17 Mayıs 2006

XLI. **The Results of Quality Control of HMPAO kit labeled with Tc99m**

ADAY H. S., ADAY A., KUYUMCU S., TÜRKMEN C., ÜNAL S. N., ADALET I., MUDUN A., CANTEZ S.

International Congress of Radiopharmacy & Radiopharmaceutical Chemistry (World J Nucl Med), İstanbul, Türkiye, 24 - 29 Eylül 2004, cilt.3, sa.251

Bilimsel Hakemlikler

Journal of nuclear medicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

Metrikler

Yayın: 115

Atıf (WoS): 866

Atıf (Scopus): 891

H-İndeks (WoS): 16

H-İndeks (Scopus): 17

Akademi Dışı Deneyim

Evliya Çelebi Devlet Hastanesi - Kütahya

GATA Haydarpaşa Eğitim Hastanesi