

## Assoc. Prof. Duygu HAS ŞİMŞEK

### Personal Information

Email: d.hassimsek@istanbul.edu.tr

Other Email: dr.duyguhas@hotmail.com

Web: http://aves.istanbul.edu.tr/4936/

Address: İstanbul Tıp Fakültesi Nükleer Tıp Anabilim Dalı Sekreterliği

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6945-2003

Publons / Web Of Science ResearcherID: O-8821-2014

Yoksis Researcher ID: 126001

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, İstanbul University, İstanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences , 2018 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Evaluating the efficacy of [<sup>177</sup>Lu]Lu-FAP-2286 in combination therapy for metastatic breast cancer  
Kuyumcu S., Has-Şimşek D.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Detecting Amyloid Goiter With <sup>99m</sup>Tc-PYP SPECT/CT in the Setting of Ankylosing Spondylitis: An Uncommon Involvement of AA Amyloidosis  
Denizmen D., Salmaslioglu A., Bakkaloglu D., Simsek D. H., Sanli Y.  
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.49, no.8, 2024 (SCI-Expanded)
- III. <sup>68</sup>Ga-Trivehexin PET/CT: a promising novel tracer for primary hyperparathyroidism  
Kuyumcu S., Denizmen D., Has-Simsek D., Poyanli A., Uzum A. K., Buyukkaya F., Isik E. G., Onder S., Aksakal N., Ozkan Z. G., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. The Role of [<sup>18</sup>F]FDG PET/CT in the Characterization of Thymic Epithelial Tumors at Initial Stage  
Civan C., Ozkan Z. G., Isik E. G., Erdogan E., Simsek D. H., Duman S., Sanli Y., Kara M., Kuyumcu S., et al.  
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, vol.39, no.5, pp.373-380, 2024 (SCI-Expanded)
- V. Combination of <sup>68</sup>Ga-FAPI-04 and Dedicated Breast PET (MAMMI PET) Outperformed Breast MRI and <sup>18</sup>F-FDG PET/CT by Revealing Nipple and Skin Involvement of Breast Cancer  
Has Simsek D., Oflas M., Yilmaz R., Tukenmez M., Kuyumcu S.  
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.49, no.6, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. Unusual Metastasis of Signet-Ring Cell Gastric Cancer That Could Not Be Detected with <sup>18</sup>F-FDG PET

- but with 68Ga-FAPI PET/CT**
- KIRAN M. Y., Ercan L. D., Karatay E., HAS ŞİMŞEK D., ŞANLI Y.  
Clinical Nuclear Medicine, vol.49, no.5, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Influencing factors of lung shunt fraction in transarterial radioembolization treatment**  
Kovan B., CİVAN C., Isik E. G., Simsek D., Ozkan Z. G., Buyukkaya F., Sanli Y., DEMİR B., Kuyumcu S.  
CLINICAL AND TRANSLATIONAL IMAGING, vol.12, no.2, pp.205-211, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **The role of [<sup>68</sup>Ga]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, vol.51, no.3, pp.852-861, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **The inferior performance of [<sup>68</sup>Ga]Ga-FAPI-04 PET/CT as a diagnostic and theranostic biomarker in [<sup>177</sup>Lu]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, vol.51, no.3, pp.828-840, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Influence of Early Versus Delayed Hepatic Artery Perfusion Scan on <sup>90</sup>Y Selective Internal Radiation Therapy Planning**  
KOVAN B., DENİZMEN D., Civan C., KUYUMCU S., İŞIK E. G., HAS ŞİMŞEK D., ÖZKAN Z. G., POYANLI A., DEMİR B., ŞANLI Y.  
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Isolated Adrenal Metastases of Castration-Resistant Prostate Cancer**  
Topal E., Has Simsek D., Vatansever S., Sanli Y., Kuyumcu S.  
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.49, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- XII. **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, vol.48, no.8, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **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, vol.48, no.7, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **An anthropomorphic body phantom for the determination of calibration factor in radionuclide treatment dosimetry.**  
Kovan B., Demir B., Isik E. G., Has Simsek D., Özkan Z. G., Kuyumcu S., Türkmen C., Şanlı Y.  
Radiation protection dosimetry, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **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, vol.48, no.2, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **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, vol.47, no.11, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **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, vol.47, no.8, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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, vol.47, no.3, 2022 (SCI-Expanded)

- XIX. **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, vol.95, pp.83-88, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **An Analysis for Therapeutic Doses of Patients with Neuroendocrine Tumor Treated with Lutetium 177 ( $<sup>177</sup>Lu$ )-DOTATATE.**  
 KOVAN B., ÖZKAN Z. G., DEMİR B., Tuncman D., İŞIK E. G., Simsek D., BÜYÜKKAYA F., TÜRKMEN C., ŞANLI Y.  
 Cancer biotherapy & radiopharmaceuticals, vol.37, no.1, pp.17-22, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **Intratumoral Heterogeneity in a Patient With Metastatic Thymic Carcinoma on F-18-FDG, Ga-68-DOTATATE, and Ga-68-FAPI04 PET/CT**  
 Isik E. G., Kuyumcu S., Ozkan Z. G., Has Simsek D., Sanli Y.  
 CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.47, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **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, vol.47, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Intratumoral Heterogeneity in a Patient with Metastatic Thymic Carcinoma on F18-FDG, Ga68-DOTATATE, and Ga-68 FAPI04 PET/CT**  
 İşik E. G., Kuyumcu S., Özkan Z. G., Has Şimşek D., Şanlı Y.  
 CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.47, pp.79-80, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIV. **How accurate is  $<sup>68</sup>$ Gallium-prostate specific membrane antigen positron emission tomography / computed tomography ( $<sup>68</sup>$ Ga-PSMA PET/CT) on primary lymph node staging before radical prostatectomy in intermediate and high risk prostate cancer? A study of patient- and lymph node- based analyses.**  
 Erdem S., Simsek D., Degirmenci E., Aydin R., Bagbunar S., Ozluk Y., Sanli Y., Sanli O., Ozcan F.  
 Urologic oncology, vol.40, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XXV. **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., Oflas M., Isik E. G., Dogan I., Karabulut S., Sanli Y.  
 Annals of nuclear medicine, vol.36, no.1, pp.52-60, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVI. **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, vol.46, no.12, pp.943-951, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. **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, vol.48, no.12, pp.4101-4102, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Prognostic significance of  $<sup>68</sup>$ Ga-Pentixafor PET/CT in multiple myeloma recurrence: a comparison to  $<sup>18</sup>$ F-FDG PET/CT and laboratory results.**  
 Kuyumcu S., Isik E. G., Tiryaki T. O., Has-Simsek D., Sanli Y., Buyukkaya F., Özkan Z. G., Kalayoglu-Besisik S., Unal S. N.  
 Annals of nuclear medicine, vol.35, no.10, pp.1147-1156, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Safety of Fibroblast Activation Protein-Targeted Radionuclide Therapy by a Low-Dose Dosimetric Approach Using Lu-177-FAPI04**  
 Kuyumcu S., Kovancı B., Sanli Y., Buyukkaya F., Has Simsek D., Özkan Z. G., Isik E. G., Ekenel M., Turkmen C.  
 CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.46, no.8, pp.641-646, 2021 (SCI-Expanded)
- XXX. **Squamous Cell Carcinoma Mimicking Neck Paraganglioma on Ga-68-DOTATATE PET/CT**  
 Civan C., Isik E. G., Has Simsek D., Sen C., Unal S. N.  
 CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.46, no.7, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Complementary Role of Ga-68-Prostate-Specific Membrane Antigen and F-18-FDG PET/CT for**

- Evaluation of Metastases and Treatment Response in Renal Cell Carcinoma**  
Has Simsek D., Civan C., Erdem S., Sanli Y.  
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.46, no.7, pp.579-581, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXII. Complementary Role of 68Ga-Prostate-Specific Membrane Antigen and 18F-FDG PET/CT for Evaluation of Metastases and Treatment Response in Renal Cell Carcinoma.**  
Has Şimşek D., Civan C., Erdem S., Şanlı Y.  
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.7, no.46, pp.579-581, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIII. 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, vol.35, no.6, pp.680-690, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIV. 177Lu-PSMA Therapy for Metastatic Testicular Mixed Germ Cell Tumor.**  
Has Simsek D., Civan C., Ekenel M., Kuyumcu S., Sanli Y.  
Clinical nuclear medicine, vol.46, no.5, pp.415-418, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXV. Detection of metastases in newly diagnosed prostate cancer by using 68Ga-PSMA PET/CT and its relationship with modified D'Amico risk classification.**  
Simsek D., Şanlı Y., Engin M. N., Erdem S., Sanli O.  
European journal of nuclear medicine and molecular imaging, vol.48, no.5, pp.1639-1649, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVI. <sup>177</sup>Lu-PSMA Therapy in Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer.**  
Sanli Y., Simsek D., Sanli O., Subramaniam R. M., Kendi A. T.  
Biomedicines, vol.9, no.4, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Metastatic Poorly Differentiated Thyroid Cancer With Heterogeneous Distribution of F-18-FDG, Ga-68-DOTATATE, and Ga-68-PSMA on PET/CT**  
Civan C., Isik E. G., Simsek D.  
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.46, no.4, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. 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, vol.35, no.2, pp.270-277, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIX. 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., İŞIK E. G., ÖZKAN Z. G., KUYUMCU S.  
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, vol.34, no.7, pp.476-485, 2020 (SCI-Expanded)
- XL. Detection of Unusual Peritoneal Metastases of Prostate Cancer With 68Ga-Prostate-Specific Membrane Antigen PET/CT.**  
Simsek D., Sanli Y.  
Clinical nuclear medicine, vol.45, no.1, pp.63-64, 2020 (SCI-Expanded)
- XLI. 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, vol.44, pp.764-766, 2019 (SCI-Expanded)
- XLII. 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, vol.44, no.9, pp.702-706, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIII. 68Ga-PSMA PET/CT and PET/MRI in high-risk prostate cancer patients.**  
Sanli Y., Sanli O., Simsek D., Subramaniam R. M.  
Nuclear medicine communications, vol.39, no.10, pp.871-880, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIV. <sup>68</sup>Ga-DOTATATE PET-CT imaging in carotid body paragangliomas.**  
Simsek D., Sanli Y., Kuyumcu S., Basaran B., Mudun A.  
Annals of nuclear medicine, vol.32, no.4, pp.297-301, 2018 (SCI-Expanded)
- XLV. Abdominal Splenosis Mimicking Peritoneal Metastasis in Prostate-Specific Membrane Antigen**

- PET/CT, Confirmed With Selective Spleen SPECT/CT.**  
Demirci E., Simsek D., Kabasakal L., Mulazimoglu M.  
Clinical nuclear medicine, vol.42, no.12, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVI. 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, vol.38, pp.694-700, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVII. 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, vol.55, no.11, pp.1811-1817, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Bone scintigraphy findings which lead to diagnosis ectopic (mediastinal) parathyroid adenoma**  
Işık E. G., Yilmaz E., Kuyumcu S., Has D., Geçer M. F., Ünal S. N., ADALET I.  
Endokrinolojide Diyalog Dergisi, vol.10, no.3, pp.119-122, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIX. 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, vol.26, no.7, pp.551-558, 2012 (SCI-Expanded)
- L. Diagnostic value of PET/CT is similar to that of conventional MRI and even better for detecting small peritoneal implants in patients with recurrent ovarian cancer**  
Sanli Y., Turkmen C., Bakir B., Iyibozkurt C., Ozel S., Has D., Yilmaz E., Topuz S., Yavuz E., Unal S. N., et al.  
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, vol.33, no.5, pp.509-515, 2012 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Diagnosis and Evaluation of Treatment Response in Relapsing Polychondritis Using 18F-FDG PET/CT**  
Tekrarlayan Polikondrit Tanısında ve Tedavi Yanıt Değerlendirmesinde 18F-FDG PET/BT  
Civan C., Işık E. G., Şimşek D. H., Altinkaynak M., Kuyumcu S.  
Molecular Imaging and Radionuclide Therapy, vol.33, no.2, pp.109-111, 2024 (ESCI)
- II. 18F-FDG and 68Ga-FAPI-04 PET/CT Findings of a Rare Epithelial-myoepithelial Carcinoma Arising From Ex Pleomorphic Adenoma of Parotid**  
CİVAN C., HAS ŞİMŞEK D., VURALLI BAKKALOĞLU D., KUYUMCU S.  
Molecular Imaging and Radionuclide Therapy, vol.0, 2024 (ESCI)
- III. PET/CT Imaging in Cervical Cancer**  
Has Şimşek D.  
NUCLEAR MEDICINE SEMINARS, vol.8, pp.157-166, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. A rare case of ruptured liver metastases from a laryngeal cancer**  
Yirgin I. K., EKENEL M., Simsek D. H., Acunas B.  
Radiology Case Reports, vol.16, no.11, pp.3330-3335, 2021 (Scopus)
- V. 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, vol.84, no.1, pp.48-56, 2021 (ESCI)
- VI. Comparison between body composition parameters and response to neoadjuvant chemotherapy by using pre-treatment PET CT in locally advanced breast cancer**  
Kizildag Yirgin İ., Has D., Arslan G., Aydin E. C., Sari M., Onder S., Yasemin S., Cabioglu N., Karanlik H., Tukenmez M., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY OPEN, vol.7, 2020 (ESCI)
- VII. 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, vol.82, no.4, pp.168-173, 2019 (ESCI)
- VIII. PET/CT Findings of a Patient with Cardiac Metastasis of Subungual Malign Melanoma  
 Ekmekçioğlu Ö., Arıcan P., Meşe Ş., Kaplan N., Kafi M., Şimşek D., Ertürk M. Ş.  
 MOLECULAR IMAGING AND RADIONUCLIDE THERAPY, vol.28, no.3, pp.126-128, 2019 (ESCI)
- IX. 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, vol.47, no.3, pp.233-237, 2019 (ESCI)
- X. 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, vol.81, no.4, pp.106-114, 2018 (ESCI)
- XI. An Incidental Solitary Plasmacytoma of Bone Mimicking Neuroendocrine Tumor Metastasis on Ga-68-DOTATATE Positron Emission Tomography/Computed Tomography  
 Simsek D., Kuyumcu S., Bilgic B., Isik E. G., Turkmen C., Adalet I.  
 MOLECULAR IMAGING AND RADIONUCLIDE THERAPY, vol.25, no.3, pp.147-149, 2016 (ESCI)
- XII. 68Ga-DOTATATE Pozitron Emisyon Tomografi/Bilgisayarlı Tomografi Görüntülemede Nöroendokrin Tümör Metastazını Taklit Eden İnsidetal Soliter Kemik Plazmasitomu  
 Has Şimşek D., Kuyumcu S., Bilgiç B., Işık E. G., Türkmen C., Adalet I.  
 Molecular Imaging and Radionuclide Therapy, vol.25, no.3, pp.147-149, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. Prostat Kanserinde Hedefe Yönelik Radyonüklid Tedaviler  
 Has Şimşek D.  
 in: Onkolojide Görüntüleme ve Nükleer Tıp Temelli Tedaviler, Ali MuratSedef,Berna Akkuş Yıldırım,Ayşe Kötek Sedef, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.283-292, 2020

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. F-18 FDG PET/BT'de Maligniteyi Taklit Eden Mediastinal Hemanjiyomun Tc-99m İşaretli Eritrosit Sintigrafisi ile Tespiti  
 Arça B., Has Şimşek D., Şanlı Y., Kuyumcu S.  
 36. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Girne, Cyprus (Kktc), 8 - 12 May 2024, pp.209
- II. Contribution of SPECT-CT in the Differentiation of Ectopic Thyroid Tissue and Thyroglossal Duct Cyst  
 Deniz G., Işık E. G., Has Şimşek D., Şanlı Y., Arça B., Kuyumcu S.  
 EANM'23, Vienna, Austria, 9 - 13 September 2023, pp.793
- III. 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  
 Oflas 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, Austria, 9 - 13 September 2023
- IV. 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, Austria, 9 - 13 September 2023, pp.299
- V. Topal E., Kovan B., Has Şimşek D., Civan C., Şanlı M. Ö., Başaran M., Şanlı Y.,

- Uluslararası Uroloji Arastirmalari Dernegi Kongresi (IURES), İstanbul, Turkey, 18 - 20 May 2023, pp.1
- VI. **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, Turkey, 26 - 30 April 2023, pp.77-78
- VII. **PSMA Hedefli Radyonüklid Tedavilerde Botulinum Toksini ile Tükrük Bezi Radyoproteksiyonu**  
Denizmen D., Has Şimşek D., Akalın B. E., Kuyumcu S., Şanlı Y.  
35. UNTK, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2023, pp.131
- VIII. **Pediatrik Nöroektodermal Tümörlerde 68Ga-DOTATATE PET BT**  
Denizmen D., Işık E. G., Civan C., Has Şimşek D., Kuyumcu S.  
35. UNTK, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2023, pp.57
- IX. **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, Turkey, 26 - 30 April 2023, vol.9, no.43, pp.45-47
- X. **LU177-PSMA TEDAVİSİ VERİLEN PROSTAT KANSERLİ HASTALARDA GA-68 PET/BT İLE TEDAVİ YANITI VE PROGNOSTİK DEĞERLENDİRME**  
Oflas 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 Tip Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2023
- XI. **Addüktör İnsersiyon Avülsiyon Sendromunda Tüm Vücut Kemik Sintigrafisi**  
Arça B., Arslan D. F., Has Şimşek D., Mudun A., Kuyumcu S.  
35. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2023, vol.9, pp.153
- XII. **Pediatrik Nöroblastom Hastalarında GA-68 DOTATATE PET/BT'de Pineal Bez Tutulumu**  
Işık E. G., Denizmen D., Arslan D. F., Has Şimşek D., Özkan Z. G.  
35. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2023, pp.135-136
- XIII. **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, Spain, 15 - 19 October 2022, pp.671
- XIV. **The Contribution of 18 F-FES PET/CT in Therapy Management of Estrogen Receptor Positive Breast Cancer**  
Oflas M., Has Şimşek D., Işık E. G., Cabioğlu N., İbiş K., Aydiner A., Mudun A., Şanlı Y.  
35'th Annual Congress of Nuclear Medicine, Barcelona, Spain, 15 - 19 October 2022
- XV. **MKDPK Tanılı Hastalarda Lu-177-PSMA ve 2. Jenerasyon Antiandrojen Kombine Tedavisinin Sağkalım Üzerine Etkisi**  
Kiran M. Y., Has Şimşek D., Civan C., Başaran M., Şanlı Y.  
34. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 31 March 2022, pp.16
- XVI. **Timik Epitelyal Tümörlerde Ga-68 DOTATATE PET/BT Görüntüleme Caner**  
Civan C., Özkan Z. G., Özkan B., Işık E. G., Has Şimşek D., Aydiner A., Kara M., Şanlı Y., Kuyumcu S., Toker A.  
34. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 March - 31 May 2022, pp.16
- XVII. **POST-COVID PE ŞÜPHESİNDE Q SPECT-BT'NİN KLİNİK BULGULAR İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Denizmen D., Işık E. G., Oflas M., Has Şimşek D., Arslan D. F., Özkan Z. G., Ünal S. N.  
34. UNTK, Antalya, Turkey, 27 - 31 March 2022, pp.44
- XVIII. **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, Turkey, 27 - 31 March 2022, pp.45
- XIX. **Karaciğerde maligniteyi taklit eden IgG4 ilişkili hastalık saptanan olgunun tedavi öncesi ve sonrası 18F- FDG PET/BT bulguları**  
Oflas M., Has Şimşek D., Şanlı Y., Mudun A., Ünal S. N.  
34. Ulusal Nükleer Tip Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 31 March 2022, pp.116
- XX. **İnsidental Kardiyak Ga-18 FAPI-04 Tutulumunun Kardiyovasküler Hastalıklar ile İlişkisi: Üç Olgu Sunumu**

- Denizmen D., Has Şimşek D., Işık E. G., Mudun A., Kuyumcu S.  
34. UNTK, Antalya, Turkey, 27 - 31 March 2022, pp.104-105
- XXI. **The Contribution of 18F-FES PET/CT to Therapy Management in Estrogen Receptor Positive Breast Cancer**  
Oflas M., Has Şimşek D., Işık E. G., Cabioğlu N., İbiş K., Aydiner A., Mudun A., Şanlı Y.  
34. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 31 March 2022, pp.51
- XXII. **Papiller tiroid kanseri nüksünde F-18 FDG ve Ga-68 DOTATATE PET/BT görüntülemenin tanı ve tedavi yönetimine katkısı**  
Topal E., Has Şimşek D., Işık E. G., Mudun A., Özkan Z. G.  
33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, 28 May 2021, pp.56-57
- XXIII. **Medüller Tiroid Kanserinde F-18 FDG PET/BT ve Ga68-DOTATATE PET/BT'deki Volümetrik Parametrelerin Değerlendirilmesi**  
Karadoğan S., Işık E. G., Has Şimşek D., Paksoy N., Özkan Z. G., Şanlı Y.  
33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 29 May 2021, pp.21-22
- XXIV. **MEME KANSERLİ HASTALARDA NEOADJUVAN TEDAVİ SONRASI PATOLOJİK YANITIN ÖNGÖRÜLMESİNDE 18F-FDG PET/BT'NİN ROLÜ**  
Oflas M., Has Şimşek D., Işık E. G., Emirikçi S., Cabioğlu N., Müslümamoğlu M. E., Önder S., Şanlı Y.  
33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 29 May 2021, pp.10-11
- XXV. **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, Turkey, 28 - 29 May 2021, pp.33-34
- XXVI. **Tc-99m DMSA sintigrafisinde separe böbrek fonksiyonu hesaplamada planar (2D) ve SPECT (3D) yöntemlerinin karşılaştırılması**  
Civan C., Has Şimşek D., Kiran M. Y., Işık E. G., Özkan Z. G., Kuyumcu S., Şanlı Y.  
33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, 28 May 2021, pp.46
- XXVII. **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 May 2021, pp.32
- XXVIII. **Prostat Kanseri Tanılı Olgularda İnsidental Olarak Saptanan Akciğer Lezyonlarında Ga-68 PSMA PET/BT'nin Rolü**  
Kiran M. Y., Has Şimşek D., Işık E. G., Kuyumcu S., Özkan Z. G., Şanlı Y.  
33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 29 May 2021, pp.12-13
- XXIX. **The diagnostic accuracy of Ga68 PSMA PET/CT on clinical lymph node staging before radical prostatectomy in intermediate or high risk prostate cancer: The results of patient and lymph node based analyses**  
Erdem S., Has Şimşek D., Değirmenci M. E., Aydin R., Bağbunar S., Özlük M. Y., Şanlı Y., Şanlı M. Ö., Özcan F.  
18th International Prostate Forum, 12 - 13 December 2020, pp.34-35
- XXX. **LOKAL İLERİ MEME KANSERİNDE TEDAVİ ÖNCESİ PET BT KULLANILARAK VÜCUT KOMPOZİSYON PARAMETRELERİ İLE NEOADJUVAN KEMOTERAPİYE YANITIN KARŞILAŞTIRILMASI**  
Kızıldağ Yırgın İ., Has Şimşek D.  
41.Uluslararası Radyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 October - 01 November 2020, pp.172
- XXXI. **Pulmoner Alveoler Mikrolitiyaziste Kemik Sintigrafisi Bulguları: İki Olgu Sunumu**  
Karadoğan S., Has Şimşek D., Adalet I., Ünal S. N., Mudun A., Şanlı Y.  
32.Uluslararası Nükleer Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 - 21 November 2020, pp.123-124
- XXXII. **Prostat Kanserinde 68GA-PSMA-PET/BT'de Hesaplanan Total Tümör Volumünün Dosetaksel Tedavi Yanıtlındaki Prediktif Değeri**  
Karadoğan S., Has Şimşek D., Işık E. G., Paksoy N., Şanlı Y.  
32.Uluslararası Nükleer Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 22 November 2020, pp.45
- XXXIII. **Tc-99m-MAG3 Sintigrafisinde Tanımlanan Ekskresyon Fonksiyonunun Lu-177-PSMA Tedavisindeki AbsorbeBöbrek Dozuyla İlişkisi**

- CİVAN C., HAS ŞİMŞEK D., KOVAN B., BÜYÜKKAYA F., KUYUMCU S., MUDUN A., ŞANLI Y.  
 32. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 20 - 21 November 2020, vol.6, pp.26-27
- XXXIV. 68GA-PSMA-PET/BT GÖRÜNTÜLEMEDE ERKEN-GEÇ GÖRÜNTÜLEMENİN PRİMER TÜMÖRDEKİ PSMA AKÜMÜLASYONUNA ETKİSİ**  
 HAS ŞİMŞEK D.  
 32. Ulusal Nükleer Tip Kongresi, Turkey, 20 - 21 November 2020, vol.6, pp.46-47
- XXXV. Kolorektal Kanser Tanılı Hastalarda Sağkalımı Öngörmeye Florodeoksiglukoz Pozitron Emisyon Tomografi/Bilgisayarlı Tomografi ve Serum Karsinoembriyojenik Antijen Değerinin Rolü**  
 OFLAS M., HAS ŞİMŞEK D., İŞIK E. G., KIRAN M. Y., DOĞAN İ., KARABULUT S., ÖZKAN Z. G., ŞANLI Y.  
 32. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Turkey, 20 - 21 November 2020, vol.6, pp.16-17
- XXXVI. The diagnostic accuracy of Ga68 PSMA PET-CT on clinical lymph node staging before radical prostatectomy in patients with intermediate or high risk prostate cancer**  
 Erdem S., Has Şimşek D., Değirmenci M. E., Aydin R., Bağbunar S., Özlük M. Y., Şanlı Y., Şanlı M. Ö., Özcan F.  
 12th European Multidisciplinary Congress of Urological Cancers, 13 November - 14 December 2020, pp.134-137
- XXXVII. The impact of dual time point 68Ga-PSMA PET/CT imaging on PSMA uptake of primary tumor in prostate cancer**  
 HAS ŞİMŞEK D.  
 33th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, 22 - 30 October 2020, vol.47, pp.460
- XXXVIII. The role of Ga68 PSMA PET-CT on clinical lymph node staging in patients undergoing radical prostatectomy**  
 Erdem S., Has Şimşek D., Değirmenci M. E., Bağbunar S., Özlük M. Y., Şanlı Y., Şanlı M. Ö., Özcan F.  
 10. Eurasian Urooncology Congress, 27 - 28 June 2020, pp.113
- XXXIX. Radyoembolizasyon tedavi planlanmasında hepatik arter perfüzyon görüntüleme zamanının dozimetrik yaklaşımı etkisi**  
 Kovan B., HAS ŞİMŞEK D., İŞIK E. G., BÜYÜKKAYA F., ÖZKAN Z. G., DEMİR B., POYANLI A., ŞANLI Y., TÜRKmen C.  
 32. Ulusal Nükleer Tip Kongresi, 20 November 2020, vol.6, pp.44
- XL. THE EFFECT OF STAGING WITH 68GA-PSMA PET/CT IMAGING ON CLINICAL DECISION FOR TREATMENT PROTOCOL OF HIGH RISK PROSTATE CANCER PATIENTS**  
 Ekmekçioglu Ö., YAVUZSAN A. H., HAS ŞİMŞEK D., ARICAN P., KİREÇÇİ S. L.  
 American Urological Association Congress, Washington, Kiribati, 15 April 2020, vol.203, pp.191
- XLI. MEME KANSERİ TANISI ALAN HASTALARIN PET-BT BULGULARININ TÜMÖRÜN HİSTOPATOLOJİK ÖZELLİKLERİ VE SAĞKALIM İLE İLİŞKİSİ**  
 HAS ŞİMŞEK D., ŞANLI Y., ÖZMEN V.  
 15. Ulusal Memeli Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 19 October 2019
- XLII. 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, Turkey, 8 - 12 October 2019, vol.85
- XLIII. The Usefulness of Ga-68 PSMA PET/CT in Staging of Prostate Cancer**  
 EKMEKÇİOĞLU Ö., HAS ŞİMŞEK D., KİREMİTÇİ S., ÖZVAR H., ÖZÜLKER T.  
 8. BALKAN CONGRESS OF NUCLEAR MEDICINE, Antalya, Turkey, 10 - 14 April 2019, vol.1, pp.39
- XLIV. Transarterial Radioembolization With Yttrium-90Microspheres for Treatment of Pediatric HepatocellularCarcinoma**  
 ENGİN M. N., HAS ŞİMŞEK D., YILMAZ E., KOVAN B., KEBUDİ R., POYANLI A., TÜRKmen C.  
 8th BALKAN CONGRESS OF NUCLEAR MEDICINE, 10 - 14 April 2019, vol.1, pp.59
- XLV. 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, Turkey, 10 - 14 April 2019, vol.1, pp.21
- XLVI. Ultrasound and Tc-99m MIBI Parathyroid SPECT/CT inValue of Secondary Hyperparathyroidism**  
 ARICAN P., KONUKSEVEN A., HAS ŞİMŞEK D., EKMEKÇİOĞLU Ö., SEVER A., KAFİ M.  
 8th BALKAN CONGRESS OF NUCLEAR MEDICINE, 10 - 14 April 2019, vol.1, pp.61

- XLVII. **The Value of Ga-68-PSMA PET-CT in Prostate Cancer as a Clinical Prognostic Factor**  
HAS ŞİMŞEK D., ŞANLI Y.  
8th BALKAN CONGRESS OF NUCLEAR MEDICINE, 10 - 14 April 2019, vol.1, pp.11-12
- XLVIII. **F-18 FDG-PET/CT Findings for Staging and Therapy Response Assessment of a Rare Case: Primary Uterine Cervical Lymphoma**  
ENGİN M. N., HAS ŞİMŞEK D., BEŞİŞİK S., ADALET I., MUDUN A., ÜNAL S. N.  
8th BALKAN CONGRESS OF NUCLEAR MEDICINE, 10 - 14 April 2019, vol.1, pp.46
- XLIX. **SPECT/BT ile Skafoïd Avasküler Nekrozu Saptanan Olgu Sunumu**  
Karadoğan S., Has Şimşek D., Engin M. N., Yılmaz E., Adalet I., Ünal S. N., Mudun A.  
31.Uluslararası Nükleer Tıp Kongresi, Muğla, Turkey, 10 - 14 April 2019, pp.68
- L. **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, Turkey, 10 - 14 April 2019, vol.1, pp.7
- LI. **Ektopik Yerleşimli Paratiroid Adenomların Preoperatif Lokalizasyonunda Tc-99m MIBI SPECT/BT'nin Katkısı**  
ENGİN M. N., HAS ŞİMŞEK D., ŞENYÜREK Y., ÖNDER S., ÜNAL S. N.  
31. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Bodrum, Turkey, 10 - 14 April 2019, vol.1, pp.63-64
- LII. **Ga-68-Pentixafor PET: Hematolojik Malignitelerde Kemokin-4 Rezeptör 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, Turkey, 10 - 14 April 2019, vol.1, pp.3
- LIII. **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, Turkey, 11 April 2018, pp.40
- LIV. **Ga-68 DOTA-Peptid PET/BT'de Saptanan Serebral-Serebellar Tutulumların Değerlendirilmesi**  
ENGİN M. N., HAS ŞİMŞEK D., YILMAZ E., TÜRKMEN C., ADALET I., MUDUN A.  
30.Uluslararası Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 April 2018, vol.4, pp.7-8
- LV. **F-18 FDG PET/BT ile rektus klif hematomunun tespiti**  
KESKİN M., KESKİN BAKO K., ÖZDEMİR E., YILDIRIM N., KANDEMİR Z., HAS ŞİMŞEK D., TÜRKÖLMEZ Ş.  
29. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 14 May 2017, vol.3, pp.88
- LVI. **F18-FDG PET/BT'de marginal zon lenfomanın subkutan yağ dokuya yayılımının tespiti**  
KESKİN M., KESKİN BACO D., YILDIRIM N., HAS ŞİMŞEK D., KANDEMİR Z., ÖZDEMİR E., TÜRKÖLMEZ Ş.  
29. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 14 May 2017, vol.3, pp.106-107
- LVII. **Ga-68-DOTA-TATE-PET/BT'de pankreas nöroendokrin tümörünü taklit eden intrapankreatik aksesuar dalak olgusu**  
Karabacak M. N., Has Şimşek D., Özkan Z. G., Yılmaz E., Mudun A., Ünal S. N.  
29. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Turkey, 10 May 2017, pp.86
- LVIII. **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, Sweden, 18 - 22 October 2014, vol.41, pp.355-356
- LIX. **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, Turkey, 16 - 20 April 2014, pp.82
- LX. **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, France, 19 - 23 October 2013, vol.40, pp.377
- LXI. **Papiller tiroid kanserinde tüm vücut I-131sintigrafisinde planar görüntülemede 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, Turkey, 6 - 10 April 2013
- LXII. Ga68-DOTATATE PET/BT'de nöroendokrin tümör dışı tutulumlar**  
ALÇİN G., KUYUMCU S., YILMAZ E., ŞANLI Y., ÖZKAN Z. G., HAS ŞİMŞEK D., MUDUN A., ÜNAL S. N.  
25. ULUSAL NÜKLEER TIP KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2013
- LXIII. 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, Turkey, 6 - 10 April 2013
- LXIV. 68Ga DOTATATE PET CT yapılan hastalarda nöroendokrin tümör dışı tutulumlar**  
ALÇİN G., KUYUMCU S., YILMAZ E., ŞANLI Y., ÖZKAN Z. G., HAS D., MUDUN A., ÜNAL S. N.  
25. Ulusal Nükleer Tip Kongresi, Turkey, 6 - 10 April 2013, pp.6
- LXV. F18-FDG PET/BT görüntülemede retroperitoneal fibrozis olgu sunumu**  
KUYUMCU S., ŞANLI Y., HAS ŞİMŞEK D., TÜRKMEN C., ADALET I.  
4. PET/BT sempozyumu, Konya, Turkey, 18 - 20 November 2011
- LXVI. Renal Hücreli Karsinom tansı ile takipli olguda inferior vena cava trombusunun PET/BT ile görüntülenmesi: olgu sunumu**  
HAS ŞİMŞEK D., ŞANLI Y., ÜNAL S. N., MUDUN A.  
4. PET/BT sempozyumu, Konya, Turkey, 18 - 20 November 2011
- LXVII. 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, Turkey, 27 April - 01 May 2011
- LXVIII. The use of PET/CT for staging and restaging purpose in malign melanoma: Preliminary results**  
ŞANLI Y., HAS ŞİMŞEK D., GEÇER M. F., YILMAZ E., EKMEKÇİ Ş., TÜRKMEN C., ADALET I., ÜNAL S. N., KAYTAN SAĞLAM E., TAŞ F., et al.  
23. Annual Congress of European Association of Nuclear Medicine, Viyana, Austria, 9 - 13 October 2010, vol.37, pp.443

## Supported Projects

Has Şimşek D., Kuyumcu S., Kızır A., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, İleri Radyofarmasötik Araştırma ve Teranostik Uygulama Merkezi (İRATEM), 2018 - 2020

Has Şimşek D., Türkmen C., Other International Funding Programs, A TheraSphere® Advanced Dosimetry Retrospective Global Study in HCC (TARGET), 2016 - 2020

## Metrics

Publication: 131

Citation (WoS): 474

Citation (Scopus): 500

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 11

## Non Academic Experience

İSTANBUL ŞİŞLİ ETFAL EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ  
ANKARA ATATÜRK EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

**SAĞLIK BAKANLIĞI TOKAT DEVLET HASTANESİ**