

Asst. Prof. KERİM ŞEKER

Personal Information

Email: kerimseker@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/kerimseker>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1683-1776

Publons / Web Of Science ResearcherID: HTM-7731-2023

Yoksis Researcher ID: 281061

Education

Expertise In Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Turkey 2018 - 2022

Undergraduate, Turkey 2011 - 2017

Research Areas

Medicine, Internal Medicine Sciences, Nuclear medicine, Health Sciences

Academic Positions

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2024 - Continues

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Relationship between D'Amico and ISUP Risk Classifications and ^{68}Ga -PSMA PET/CT SUV_{max} Values in Newly Diagnosed Prostate Cancers**
Ulas Babacan O., HASBEK Z., ŞEKER K.
Current Oncology, vol.31, no.9, pp.5307-5317, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of brain fdg pet images in temporal lobe epilepsy for lateralization of epileptogenic focus using data mining methods**
AKDEMİR Ü. Ö., YILDIRIM İ., Gülbahar S., Şeker K., AYDOS U., KURT G., Karabacak N. İ., ATAY L. Ö., Bilir E.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.50, no.4, pp.738-748, 2020 (SCI-Expanded)

Books

- I. **Küçük Hücreli Akciğer Kanserinde ^{18}F -FDG PET/BT Görüntüleme**
Şeker K.
in: KÜÇÜK HÜCRELİ AKCİĞER KANSERLERİNE GÜNCEL TANI VE TEDAVİ YAKLAŞIMLARI, Zekiyeh Hasbek, Hilmi Ataseven, Editor, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, pp.89-102, 2024
- II. **Epilepside Nükleer Tıp Görüntüleme Yöntemleri**
Şeker K., Akdemir Ü. Ö.
in: NÜKLEER TIP VE MOLEKÜLER GÖRÜNTÜLEME Metodoloji ve Klinik Uygulamalar Cilt 2, Mustafa Kibar, Editor,

Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.549-563, 2023

III. ALZHEIMER HASTALIĞINDA AMİLOİD PET GÖRÜNTÜLEME

Şeker K.

in: SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA AKADEMİK ÇALIŞMALAR -III, Fatma ALTINTASOĞLU HORASAN, Editor, Artikel Akademi, İstanbul, pp.133-143, 2023

IV. TİROİD HASTALIKLARINDA RADYOAKTİF İYOT TEDAVİSİ

Şeker K.

in: USTADAN ÇIRAĞA TİROİD HASTALIKLARI, Mehmet Çetin KOTAN, Ümit Haluk İLİKLERDEN, Tolga KALAYCI, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.267-281, 2023

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. The Relationship of Parameters Obtained From 18F-FDG PET/MR and Pelvic MR Images with Distant Metastasis in Primary Rectal Cancer

ATAY L. Ö., ŞEKER K., AYDOS U., UÇAR M., AKDEMİR Ü. Ö.

Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine (EANM) 2022, Barcelona, Spain, 15 - 19 October 2022, vol.49, pp.41-42, (Summary Text)

II. Primer Rektum Kanserinde F-18 FDG PET/MR ve Pelvik MR Görüntülerinden Elde Edilen Bulguların Uzak Metastaz ile İlişkisi

ŞEKER K., AYDOS U., MİRZAYEVA L., UÇAR M., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö.

34. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 31 March 2022, vol.8, pp.34-35, (Summary Text)

III. Quantitative Parameters From 18F-FDG PET/MRI Reveal Intratumoral Heterogeneity in Primer Brain Tumors Confirmed by Pathology

ŞEKER K., ÇELTİKÇİ E., AYDOS U., GÜLBAHAR ATEŞ S., İNAN M. A., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö.

34th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, 20 - 23 October 2021, (Summary Text)

IV. Quantitative Parameters from 18F-FDG PET/MRI Reveal Intratumoral Heterogeneity in Primary Brain Tumors Confirmed by Pathology

ŞEKER K., ÇELTİKÇİ E., AYDOS U., GÜLBAHAR ATEŞ S., İNAN M. A., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö.

Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine (EANM) 2021, Virtual, 20 - 23 October 2021, vol.48, pp.268

V. The Relationship Between Imaging Scores of Primary Tumors in Prostate Cancer Patients and Risk Stratification

AYDOS U., COŞAR U., ŞEKER K., AKDEMİR Ü. Ö., İŞIK GÖNÜL İ., SÖZEN T. S., ATAY L. Ö.

Society of Nuclear Medicine& Molecular Imaging (SNMMI) 2021 Virtual Annual Meeting, 11 - 15 June 2021, vol.62, pp.1324, (Summary Text)

VI. Beyin Tümörlerinde F-18 FDG PET/MR Görüntülerinden Elde Edilen Sayısal Parametrelerin Tümör Heterojenitesi ile İlişkisi

ŞEKER K., ÇELTİKÇİ E., AYDOS U., İNAN M. A., AKDEMİR Ü. Ö., ATAY L. Ö.

33. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Sanal Kongre, Turkey, 28 - 29 May 2021, vol.7, pp.17, (Summary Text)

VII. The Predictive Value of Visual Evaluation and Quantitative Metabolic Parameters for Axillary Lymph Node Metastasis on FDG PET/MRI in Breast Cancer

AYDOS U., ATAY L. Ö., KURUKAHVECİOĞLU O., AKDEMİR Ü. Ö., UYAR GÖCÜN F. P., GÜLBAHAR ATEŞ S., ŞEKER K., ÇİFTER S. Ç.

Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine (EANM) 2020, Virtual, 22 - 30 October 2020, vol.47, pp.216, (Summary Text)

VIII. Meme Kanserinde Primer Evrelemede 18F-FDG PET/MR: Primer Tümör ve Uzak Metastaz Tipi Arası İlişkinin Değerlendirilmesi

AYDOS U., GÜLBAHAR ATEŞ S., KURUKAHVECİOĞLU O., AKDEMİR Ü. Ö., UYAR GÖCÜN F. P., ŞEKER K., ATAY L. Ö., ÇİFTER S. Ç.

32. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Sanal Kongre, Turkey, 20 November 2020, vol.6, pp.40-41, (Summary Text)

- IX. F-18 FDG PET/MRI in Primary Staging of Breast Cancer: The Relationships Between Imaging Parameters of Primary Tumor and Distant Metastases**
AYDOS U., ATAY L. Ö., KURUKAHVECİOĞLU O., AKDEMİR Ü. Ö., UYAR GÖÇÜN F. P., GÜLBAHAR ATEŞ S., ŞEKER K., ÇİFTER S. Ç.
Annual Meeting of the Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (SNMMI) 2020, Virtual, United States Of America, 11 - 14 July 2020, vol.61, pp.554, (Summary Text)
- X. Assessment of FDG PET/MR Findings in Terms of Hippocampal Volume and Metabolism in Temporal Lobe Epilepsy**
ŞEKER K., AKDEMİR Ü. Ö., GÜLBAHAR ATEŞ S., AYDOS U., YILDIRIM İ., KURT G., KARABACAK N., ATAY L. Ö.
8th Balkan Congress of Nuclear Medicine, Muğla, Turkey, 10 - 14 April 2019, vol.5, pp.18-19
- XI. Temporal Lob Epilepsisinde Beyin FDG PET Görüntülerinin Veri Madenciliği Yöntemleri ile Lateralizasyonu**
GÜLBAHAR ATEŞ S., AKDEMİR Ü. Ö., ŞEKER K., AYDOS U., YILDIRIM İ., KURT G., KARABACAK N., ATAY L. Ö.
31. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Muğla, Turkey, 10 - 14 April 2019, vol.5, pp.22, (Summary Text)

Metrics

Publication: 17

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 8

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1