

Asst. Prof. Adem MAMAN

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/adem.maman>

International Researcher IDs

ScholarID: Kf36bPYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7742-1028

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-8264-2021

ScopusID: 55675277400

Yoksis Researcher ID: 183305

Education Information

Expertise In Medicine, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Turkey 2009 - 2013

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, School Of Medicine, Tıp, Turkey 2001 - 2007

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Tiroid hastalıkları sempozyumu ve tiroid US kursu, Türkiye Nükleer Tıp Derneği, 2017

Health&Medicine, Nükleer Tıpta Güncel Teranostik Yaklaşım, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi, 2017

Health&Medicine, Nükleer kardiyoloji sempozyumu, Türk Nükleer Kardiyoloji ve Türk Nükleer Tıp Derneği, 2014

Health&Medicine, Girişimsel radyolojide güncel yaklaşımlar, Türk Girişimsel Radyoloji Derneği, 2012

Health&Medicine, PET-BT SEMPOZYUMU, TÜRKİYE NUKLEER TIP DERNEĞİ, 2009

Dissertations

Expertise In Medicine, Gastrik Kanserde FDG-PET/BT ile Başlangıç Evrelemesi; Tümör Diferansiyasyonu ve Tümör Belirteçleri ile İlişkiler, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nükleer Tıp, 2013

Research Areas

Medicine, Nuclear medicine

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2016 - Continues

Courses

Specialization training in Nuclear Medicine, Expertise In Medicine, 2023 - 2024

Nükleer onkoloji ve Radyonüklid tedavi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Genito ürüner sistem hastalıklarında Nükleer tıp uygulamaları, Undergraduate, 2023 - 2024

Nuclear medicine applications in gastrointestinal system diseases, Undergraduate, 2022 - 2023

Nükleer tıpta uzmanlık eğitimi, Expertise In Medicine, 2023 - 2024

Nükleer onkoloji ve Radyonüklid tedavi, Undergraduate, 2022 - 2023

Nuclear Endocrinology, Undergraduate, 2021 - 2022

Nükleer Tıp'ın temel prensipleri, biyolojik temelleri ve aygıt bilgisi, Klinik uygulamaları , Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Nuclear Oncology and Radionuclide Therapy, Undergraduate, 2019 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Removal of ¹⁷⁷Lu from radioactive wastewater using Montmorillonite clay**
Yılmaz D., Gürses A., Kalecik S., Maman A., Şahin E., Güneş K.
Applied Radiation and Isotopes, vol.211, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Incidental Papillary Thyroid Carcinoma Detected by Ga-68 DOTATATE PET/CT: A Rare Case Study and Clinical Considerations.**
Maman A.
Nuklearmedizin. Nuclear medicine, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Can deep learning effectively diagnose cardiac amyloidosis with ^{99m}Tc-PYP scintigraphy?**
MAMAN A., Pacal I., Bati F.
Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigating the metabolic alterations of metastatic and local prostate cancer patients via PET/CT assisted untargeted metabolomics approach**
MAMAN A., ŞENOL O.
Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluating Alterations in Breast Cancer Patients after Recovery Via A PET/CT-Assisted Metabolomics Approach.**
Maman A., Senol O.
Puerto Rico health sciences journal, vol.42, no.4, pp.276-282, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **VERTEBRAL GA-68 DOTATATE UPTAKE MIMICKING LUNG NEUROENDOCRINE TUMOR METASTASIS**
MAMAN A., Gultekin S.
ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST, vol.19, no.1, pp.104-107, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **The relationship of telmisartan with sclerostin in the osteoporosis model induced by ovariectomy in rats**
KUTLU Z., BİLEN A., ÇELİK M., MAMAN A., GÜLABOĞLU M., KUL A., Celik Z., HALICI Z.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.73, no.12, pp.1693-1702, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Bosentan, a drug used in the treatment of pulmonary hypertension , can prevent development of osteoporosis**
KÖSE D., Kose A., HALICI Z., ÇADIRCI E., TAVACI T., GÜRBÜZ M. A., MAMAN A.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, vol.24, no.7, pp.922-927, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The diagnostic utility of scintigraphy in esophageal burn: a rat model**
Ciftci O. D., Gul S. S., Aciksari K., Maman A., ÇAVUŞOĞLU T., Bademci R., TAŞKIRAN D., Erbas O.
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, vol.200, no.2, pp.495-500, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Detection of vascular malformation mimicking lung mass in F-18-FDG PET/CT**
Orsal E., SEVEN B., Ayan A. K., ŞAHİN A., MAMAN A.
REVISTA ESPANOLA DE MEDICINA NUCLEAR E IMAGEN MOLECULAR, vol.32, no.6, pp.400-401, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Küçük Hücre Dışı Akciğer Kanserli Hastalarda FDG PET/BT Parametrelerinin Evre Ve Patolojik Veriler İle İlişkisi**
Maman A., Demirtaş R.
Hitit medical journal (Online), vol.6, no.1, pp.63-70, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Diagnostic value of FDG PET-CT in differentiating lung adenocarcinoma from squamous cell carcinoma.**
Maman A., Çiğdem S., Kaya İ., Demirtaş R., Ceylan O., Özmen S.
European Journal of Hybrid Imaging, vol.8, no.1, pp.1-5, 2024 (Scopus)
- III. **Lutetium-177 Prostate-Specific Membrane Antigen-617 Treatment in Metastatic Castration-Resistant Prostate Adenocarcinoma: Results of Single-Center Experience**
Maman A.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.55, no.2, pp.109-113, 2023 (ESCI)
- IV. **Pulmonary Enteric Adenocarcinoma in a Young Man**
ÖZMEN S., Demirağ F., ALPER F., CEYLAN O., GÜNDOĞDU B., ARAZ Ö., YÜCE KAHRAMAN Ç., MAMAN A., AKGÜN M.
Eurasian Journal of Medicine, vol.55, no.1, pp.93-94, 2023 (ESCI)
- V. **A Rare Synchronous Tumor Association in a Geriatric Patient: Lung Adenocarcinoma and Colon Carcinoma**
TURHAN A., TOSUN TAŞAR P., ÖZMEN S., MAMAN A.
European journal of geriatrics and gerontology (Online), vol.4, no.2, pp.119-122, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Ramelteon used to treat insomnia can reduce the occurrence of osteoporosis**
KÖSE D., KÖSE A., HALICI Z., GÜRBÜZ M. A., MAMAN A., YAYLA M.
Acta Medica Alanya, vol.5, no.2, pp.164-170, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Preparation, characterization, and radiation absorption study of bentonite clay included soft chewable lozenge formulations**
Sevinç Özakar R., Kara M., Maman A.
Journal of Pharmaceutical Technology, vol.1, no.3, pp.54-59, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Relationship of SUV Value in PET-CT with Tumor Differentiation and Tumor Markers in Gastric Cancer**
MAMAN A., ŞAHİN A., Ayan A. K.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.52, no.1, pp.67-72, 2020 (ESCI)
- IX. **A Rare Complication Occurring Years After Thyroid Surgery: A Cutaneous Fistula**
ÜNÜBOL M., ÇELİK A. O., MAMAN A., KALAYCIK ERTUGAY Ç.
Meandros Medical and Dental Journal, vol.19, pp.182-184, 2018 (ESCI)
- X. **Scintigraphic and Radiologic Findings of Pancake Kidney in a Patient with Fanconi Aplastic Anemia**
MAMAN A., FIRAT f., KAYA i., AYAN a. k.
Acta Medica Anatolia, vol.4, pp.85-87, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **ELE GELMEYEN MEME LEZYONLARINDA RADYOKILAVUZLU KÜÇÜK LEZYON LOKALİZASYONU VE RADYOAKTİF ÇEKİRDEK İLE İŞARETLEME**
Maman A.
in: CERRAHİDE NÜKLEER TIP, Mehmet Ali Özgüven, Aslı Ayan, Editor, akademisyen kitap evi, Ankara, pp.243-256, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EFFECTS OF IDEBENONE ON ISOPROTERENOL-INDUCED MYOCARDIAL INFARCTION AND OXIDATIVE STRESS IN RATS**
Bekmez H., Bayır Y., Toktay E., Maman A., Albayrak A.
2nd INTERNATIONAL AND 27th NATIONAL PHARMACOLOGY CONGRESS, Antalya, Turkey, 23 - 26 November 2023, pp.307-308
- II. **Farklı Meme Tümörlerinde Aksiller Lenf Nodu Metastazı Değerlendirmesinde FDG PET-BT ile Sentinel Lenf Nodu Biyopsisinin Karşılaştırılması Comparison of Centinel Lymph Node Biopsy vs. FDG PETBT in Evaluation of Axillary Lymph Node Metastases in Different Breast Tumors**
MAMAN A.
International Congress of Health Research, 28 August 2021, pp.286-291
- III. **Ga-68 And Lu-177 Prostate Specific Membrane Antigen (PSMA) in the Diagnosis and Treatment for Metastatic Castration Resistant Prostate Cancer**
Maman A., Şahin Y.
EJONS- 8th INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATIC, ENGINEERING, NATURAL AND MEDICAL SCIENCES, Erzurum, Turkey, 5 - 08 September 2019, pp.149-155
- IV. **Hashimoto Tiroiditine bağlı Hipotiroidisi olan hastada hiperaktif Nodül Birlikteliği.**
ÜNÜBOL M., MAMAN A., çelik o., KATAR M., ertugay ç.
26. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Turkey, 16 - 20 April 2014
- V. **Sıçanlarda Alkali Madde ile Oluşturulan Özefagus Hasarının Şiddetinin Sintigrafi ile gösterilmesi**
DİLEK ÇİFTÇİ Ö., GÜL S. S., ERBAŞ O., MAMAN A., çavuşoğlu t.
26. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, ANTALYA, Antalya, Turkey, 16 - 20 April 2014
- VI. **DeneySEL Hafif ve Ağır Sepsis Modelinde Mortalite ve Organ Hasarı ile Karaciğer ve Böbrek Perfüzyonu Arasındaki İlişkinin Gösterilmesi**
Dilek Çiftçi Ö., Gül S. S., Erbaş O., Maman A., Çavuşoğlu T.
26. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 April 2014
- VII. **Sepsis modeli geliştirilen sıçanlarda trimetazidinin sepsise bağlı oluşan mortaliteyi azaltıcı etkisi ve bu bulgunun karaciğer perfüzyon sintigrafisi ile korelasyonu**
ERBAŞ O., ÇİFTÇİ U., GÜL S. S., DİLEK ÇİFTÇİ Ö., MAMAN A., ÇAVUŞOĞLU T.
26. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Turkey, 16 - 20 April 2014
- VIII. **Sepsis modeli geliştirilen sıçanlarda trimetazidinin sepsise bağlı oluşan mortaliteyi azaltıcı etkisi ve bu bulgunun karaciğer perfüzyon sintigrafisi ile korelasyonu**
ERBAŞ O., ÇİFTÇİ U., GÜL S. S., ÇİFTÇİ Ö. D., MAMAN A., ÇAVUŞOĞLU T.
26. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Turkey, 16 - 20 April 2014
- IX. **Detection of vascular malformation mimicking lung mass in F-18 FDG PET/CT**
ORSAL E., SEVEN B., AYAN A. K., MAMAN A., şahin a.
EANM Milano 2012, 21 - 24 November 2012
- X. **Bilateral breast involvement of Non hodgkin lymphoma revealed by PET/CT.**
SEVEN B., ayan a. k., örsal e., MAMAN A.
1. Balkan Nükleer Tıp kongresi. Antalya, 23 April 2012

Supported Projects

KUTLU Z., HALICI Z., ALPER F., BAYRAKTUTAN Z., YALÇIN A., MAMAN A., HALICI H., TOKTAY E., Project Supported by Higher Education Institutions, Pigment Epitelinden Türetilen Faktör PEDFnin Osteoporoz Tedavisinde Kullanılması, 2023 - 2024

Yılmaz D., Gürol A., Gürses A., Maman A., Kalecik S., Project Supported by Higher Education Institutions, I-131 ve uranyum giderilmesinde modifiye bentonit kil tabanlı nanosorbentlerin hazırlanması ve nükleer spektroskopi uygulamalarının yapılması, 2022 - 2024

Bayraktutan Z., Alper F., Kutlu Z., Maman A., Halıcı Z., Yalçın A., Toktay E., Halıcı H., Industrial Thesis Project, Glukokortikoidlerle İndüklenen Osteoporoz Modelinde PDGF'nin Etkilerinin EP2/EP4 Aktivitesi Üzerinden Araştırılması,

2022 - 2023

MAMAN A., CEYLAN O., ANAPALI M., BALKAN E., DOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Tanısı Alan Hastalarda Neoadjuvan Kemoterapi Öncesi ve Sonrası Histolojik Olarak Değerlendirilen Kansere İlişkili Biyobelirteçlerin SUV Max Değeri İle Kıyaslanması, 2021 - 2023

DOĞAN H., BAYRAMOĞLU A., KUL A., GÜLER M. A., ALBAYRAK B., GÜRBÜZ M. A., KIZILKAYA M., ÇANKAYA E., AKPINAR E., ÖZCAN H., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, 2 Doğu Anadolu Bölge Toplantısı ve Transplantasyonda Güncelleme Sempozyumu, 2021 - 2021

KARAMAN ÖZLÜ Z., DAYAPOĞLU N., TORAMAN R. L., ÖZKAN H., ÖZLÜ İ., KAŞIKÇI M., AVŞAR G., ŞAHİN ALTUN Ö., YILDIZ E., EJDER APAY S., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Klinik Araştırmalar ve İnovasyon Sempozyumu, 2021 - 2021

MAMAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme kanseri hastalarının PET CT görüntülerinin metabolom profilleriyle kıyaslanması, 2021 - 2021

DOĞAN H., ÖZCAN H., MUTLU E. N., BALKAN E., ANAPALI M., GÜRBÜZ M. A., MAMAN A., İNAN B., ÖZKAN H., SAVRAN OĞUZ F., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, 1. Doğu Anadolu Bölge Toplantısı ve Transplantasyonda Güncelleme Sempozyumu, 2020 - 2020

Scientific Refereeing

Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi (Y. A. The Eurasian Journal of Medicine), Journal Indexed in ESCI, January 2024

Dicle Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2023

DİCLE TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 2021

Metrics

Publication: 31

Citation (WoS): 15

Citation (Scopus): 13

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

32. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2020

3. Multiparametrik Prostat MR ve Hedefe Yönelik Prostat Biyopsi Kursu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019

30. Nükleer Tıp Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

TİROİD HASTALIKLARI SEMPOZYUMU VE TİROİD USG KURSU, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017

Annual Congress Of The European Association of Nuclear Medicine , Attendee, Vienna, Austria, 2017

29. ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

Nükleer Tıpta Güncel Teranostik Yaklaşım , Attendee, Ankara, Turkey, 2017

28. Nükleer Tıp Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2016

27. ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 2015

Nükleer Kardiyoloji Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

25. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

PET-BT SEMPOZYUMU, Attendee, Erzurum, Turkey, 2009

Non Academic Experience

TOKAT DEVLET HASTANESİ

İĞDIR DEVLET HASTANESİ