

## Prof. MUSTAFA ÜNLÜ

### Personal Information

**Email:** munlu@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/munlu>

### Education Information

Expertise In Medicine, Ege University, Ege Tıp Fakültesi, Turkey 1977 - 1983

### Research Areas

Health Sciences

### Advising Theses

ÜNLÜ M., Is whole body CT necessary for metabolic PET imaging of solitary pulmonary nodules?, Expertise In Medicine, E.ŞAHİN(Student), 2011

ÜNLÜ M., Radyoterapi sonrası gelişen miyokard hasarının tespitinde, 18F-FDG PET/BT'nin ve miyokard perfüzyon sintigrafisinin yeri, Expertise In Medicine, K.ÜNAL(Student), 2008

ÜNLÜ M., RADYOTERAPİ SONRASI GELİŞEN MİYOKARD HASARININ TESPİTİNDE, 18F-FDG PET/BT'İNİN VE MİYOKARD PERFÜZYON SİNTİGRAFİSİNİN YERİ, Expertise In Medicine, K.ÜNAL(Student), 2008

ÜNLÜ M., 99m TcMIBI gated spect'in sol ventrikül hacim ve fonksiyonlarının belirlenmesindeki etkinliğinin çeşitli yazılım yöntemleriyle ve blood pool gated spect yöntemi ile karşılaştırmalı olarak değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, N.YILDIRIM(Student), 2004

ÜNLÜ M., Tip 2 diyabeti olan hastalarda kardiyak sempatik innervasyonun iyot-123 meta-iyoda-benzil-guanidin ile değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, S.İNANIR(Student), 1996

ÜNLÜ M., Koroner arter hastalığı olgularında, aynı gün, istirahat-dobutamin farmakolojik stres miyokard perfüzyon SPECT görüntülemesi: 99m Tc ile işaretli katyonik komplekslerin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, B.TURGUT(Student), 1996

ÜNLÜ M., Meme kanserlerinde talyum-201 (201 TI) sintigrafisi ve 99m Tc-nanokolloid lenfosintigrafisinin rolü mammografi ve ultrasonografi ile karşılaştırılması, Expertise In Medicine, G.VURAL(Student), 1995

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

- Laboratory and Imaging Evaluation of Cardiac Involvement in Patients with Post-Acute COVID-19**  
Saricam E., Dursun A. D., Sariyildiz G. T., Can N., Bozkurt E., Gonullu U., Basay N., Turkmen M., Denli A., ÜNLÜ M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL MEDICINE, vol.14, pp.4977-4985, 2021 (SCI-Expanded)
- Right Ventricular and Septal Function in Patients with Pulmonary Hypertension**  
Ulus A. T., Poyraz N. Y., Arat N., Babaroglu S., Parlar A. I., Yavas S., ÜNLÜ M.  
HEART LUNG AND CIRCULATION, vol.22, no.12, pp.1003-1010, 2013 (SCI-Expanded)
- Quantitative evaluation improves specificity of myocardial perfusion SPECT in the assessment of functionally significant intermediate coronary artery stenoses: a comparative study with fractional flow reserve measurements**

Sahiner I, AKDEMİR Ü. Ö., Kocaman S. A., ŞAHİNARSLAN A., Timurkaynak T., ÜNLÜ M.

ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, vol.27, no.2, pp.132-139, 2013 (SCI-Expanded)

- IV. **Incidental Detection of Pericardial Effusion on Bone Scan**  
ÜNAL K., ÜNLÜ M., Guner L.  
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.38, no.1, pp.56-57, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Value of F-18-fluorodeoxyglucose uptake in positron emission tomography/computed tomography in predicting survival in multiple myeloma**  
Haznedar R., Aki S. Z., Akdemir O. U., ÖZKURT Z. N., Celeni O., Yagci M., Sucak G. T., ÜNLÜ M.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, vol.38, no.6, pp.1046-1053, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **F-18 FDG Avid Primary CNS Lymphoma Located in the Ventricles**  
Can N., Ulubay H., Yakupoglu H., Celasun B., ÜNLÜ M.  
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.36, no.2, pp.138-140, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of diagnostic performances of three different software packages in detecting coronary artery disease**  
Guner L. A., KARABACAK N., Cakir T., Akdemir O. U., Kocaman S. A., Cengel A., ÜNLÜ M.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, vol.37, no.11, pp.2070-2078, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Proposal for standardization of I-123-metaiodobenzylguanidine (MIBG) cardiac sympathetic imaging by the EANM Cardiovascular Committee and the European Council of Nuclear Cardiology**  
Flotats A., Carrio I., Agostini D., Le Guludec D., Marcassa C., Schaffers M., Somsen G. A., ÜNLÜ M., Verberne H. J.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, vol.37, no.9, pp.1802-1812, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **An open-source framework of neural networks for diagnosis of coronary artery disease from myocardial perfusion SPECT**  
Guner L. A., KARABACAK N., Akdemir O. U., KARAGÖZ P., Kocaman S. A., Cengel A., ÜNLÜ M.  
JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY, vol.17, no.3, pp.405-413, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Could the simplified C-14 urea breath test be a new standard in noninvasive diagnosis of Helicobacter pylori infection?**  
ÖZDEMİR E., KARABACAK N., Degertekin B., Cirak M., DURSUN A., Engin D., Unal S., ÜNLÜ M.  
ANNALS OF NUCLEAR MEDICINE, vol.22, no.7, pp.611-616, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **I-123-mIBG myocardial imaging for assessment of risk for a major cardiac event in heart failure patients: insights from a retrospective European multicenter study**  
Agostini D., Verberne H. J., Burchert W., Knuuti J., Povinec P., Sambuceti G., ÜNLÜ M., Estorch M., Banerjee G., Jacobson A. F.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, vol.35, no.3, pp.535-546, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **The role of 18F-FDG PET/CT in follow up of advanced stage breast cancer**  
Can N., Kapucu O., ÜNER A., ÜNLÜ M.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.18, no.1, pp.9-15, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Whole Body 18F-FDG PET/CT Imaging in the Detection of Primary Tumours in Patients with a Metastatic Carcinoma of Unknown Origin**  
Kaya A. O., Coskun U., ÜNLÜ M., AKDEMİR Ü. Ö., ÖZDEMİR N., Zengin N., Benekli M., YILDIZ R., Yaman E., Ozturk B., et al.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.9, no.4, pp.683-686, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Brain SPECT Evaluation of Patients with Pure Photosensitive Epilepsy**  
Kapucu Ö., Gücüyener K., Vural G., KÖSE G., BORA H. A., TURGUT B., ÜNLÜ M.

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. "Sağ Ventrikül Apikal Pacing İle Ortaya Çıkan Ventriküler Aktivasyon Sekansı Değişikliğinin, Her İki Ventrikülün Sistolik Ve Diyastolik Fonksiyonları Üzerine Olan Akut Etkisinin Ekokardiyografi Ve Radyonüklid Ventrikülografi İle Değerlendirilmesi"  
TOPAL S., BAŞARA M., AÇIKGÖZ S. K., SEZENÖZ B., ALSANCAK Y., ÜNLÜ M., ÖZDEMİR H. M.  
6. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 10 April 2021
- II. **Scintimammography with Tc-99m MDP in breast cancer.**  
KİTAPÇI M. T., ÜNER A., ATASEVER T., İNANIR S., GÖKÇORA N., GÜNEL N., ÜNLÜ M.  
6th Asia Oceania Congress of Nuclear Medicine and Biology, 30 September - 04 October 1996

## Supported Projects

- ÜNLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Lenfomalarda Değişik Tedavi Yaklaşımlarının Hastalığın Seyri Üzerine Etkisinin ve Tedavi PET / BT ile Değerlendirilmesi, 2004 - 2007
- ÜNLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Çeşitli Kansere Tiplerinde Malignitenin Saptanması, Evrelendirilmesi ve Tedavi Yanıtının Değerlendirilmesinde, F-18-Flouro-2-Deoxyglucose ile Pozitron Emisyon Tomografisinin Rolü ve Tanısal Değerinin Bilgisayarlı Tomografi (BT)-Manyetik Rezonans Görüntü..., 2003 - 2006
- ÜNLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Pediatrik ve yetişkin olgularda malignitenin saptanması evrelendirilmesi ve tedavi yanıtının değerlendirilmesinde F-18 Flouro-2-Deoxyglucose ile pozitron Emisyon tomografisinin rolü, 2003 - 2005
- ÜNLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Açık kalp cerrahisinde operasyon kararı ve prognozyon değerlendirilmesinde kardiyak adrenerjik fonksiyonun görüntülenmesinin önemi, 1993 - 1993

## Metrics

- Publication: 17  
Citation (WoS): 524  
Citation (Scopus): 542  
H-Index (WoS): 7  
H-Index (Scopus): 8