

## Prof.Dr. Mustafa DEMİR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 3106](tel:+902124143106)

İş Telefonu: [+90 212 414 3033](tel:+902124143033) Dahili: 21199

Fax Telefonu: [+90 212 414 3106](tel:+902124143106)

E-posta: [demirm@iuc.edu.tr](mailto:demirm@iuc.edu.tr)

Web: <http://avesis.istanbulc.edu.tr/demirm/>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Cerrapasha Tıp Fakültesi, Nükleer Tıp, Türkiye 1986 - Devam Ediyor

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Tiroidin sintigrafik olarak görüntülenmesi ve fonksiyon testlerinde Tc-99m ve I-131 radyonüklidlerinin değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyofizik, 1989

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Cerrahpasha Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2002 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Tıbbi Görüntüleme IV, Ön Lisans, 2014 - 2015

Radyoaktivite ve Bozunma Şekilleri, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Radyasyon Güvenliği, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Radyonüklidlerin Kökeni ve Üretimi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Nükleer tıp fiziği, radyofarmasi, Lisans, 2014 - 2015

Klinik Onkoloji, Ön Lisans, 2014 - 2015

Radyasyonun Sayımı ve Görüntülenmesi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

### Yönetilen Tezler

DEMİR M., Karaciğerin Primerve Metastatik Tümörlerinin Y-90 Mikroküre Tedavisinde Dozimetrik Hesaplamalar, Yüksek Lisans, H.Tanyıldızı (Öğrenci), Devam Ediyor

DEMİR M., Yarı iletken detektörler ile düşük orta ve yüksek enerjili radyoizotopların performans ölçümleri, Yüksek Lisans, S.Baş (Öğrenci), Devam Ediyor

DEMİR M., Metastatik Tiroit Kanserlerinin Tedavisinde Maksimum I-131 Aktivitesinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.Abuqbeith (Öğrenci), Devam Ediyor

DEMİR M., Radyoiodot tedavisi alan hastalarda kan ışınlama dozu tayini, Doktora, Y.Gültekin (Öğrenci), 2011

DEMİR M., Pozitron Emisyon Tomografisi (PET) Doz Tayini İçin Fantom Geliştirilmesi MIRD ve Marinelli Metodları İle Değerlendirilmesi ve Yeni Bir Geometri Faktörü Önerisi,, Doktora, G.Yılmaz (Öğrenci), 2009

DEMİR M., ..., Tıpta Uzmanlık, N.Alan (Öğrenci), 2008

DEMİR M., BİR LSO-PET'İN LEZYON DETEKSİYON PERFORMANSININ ENJEKSİYON DOZU, ÇEKİM SÜRESİ VE LEZYON BOYUTUNA BAĞLILIĞI: BİR FANTOM ÇALIŞMASI,, Doktora, B.Demir (Öğrenci), 2007

DEMİR M., Dinamik Böbrek Fantomu, Doktora, A.Sabbir (Öğrenci), 2006

DEMİR M., Kritik organ doz tayini ve absorblanmış doz için yeni geometri faktörün saptanması,, Doktora, D.Yaşar (Öğrenci), 2004

DEMİR M., Farklı kolimatörlerle orbiter gama kamerada Tc-99m radyoizotopu ve fantom kullanarak lenfosintigrafi çekimlerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, E.Dirlik (Öğrenci), 2001

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma, istanbul Teknik Üniversitesi Enerji Enstitüsü, Mayıs, 2014

Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, Ufuk Üniversitesi, Nisan, 2013

Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, Dicle Üniversitesi, Haziran, 2011

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **90Y dosimetry with monte carlo method: Gate validation with stl formatted phantom**  
Tanyıldızı Kökkülünk H., DEMİR M., Karadeniz Yıldırım A., ÖZKORUCUKLU S., AKKUŞ B., Yaşar D.  
Acta Physica Polonica A, cilt.138, sa.6, ss.801-808, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The impact of different computational assumptions in (131)I dosimetry for hyperthyroidism therapy**  
Abuqbeith M., Sager S., DEMİR M., YEYİN N., AKOVALI B., SÖNMEZOĞLU K.  
MEDICAL PHYSICS, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Thyroid uptake test with portable device (COTI) after <sup>131</sup>I tracer administration: proof of concept.**  
Abuqbeith M., Demir M., Yeyin N., Sager S., Gray D.  
Radiation and environmental biophysics, cilt.59, ss.553-558, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Measurement of radiation dose in thyroid scintigraphy**  
Gunay O., Sarihan M., Yazar O., Akkurt I., Demir M.  
Acta Physica Polonica A, cilt.137, sa.4, ss.569-573, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Determination of Trace Element Concentrations in Blood Samples and Their Correlation to Breast Cancer**  
TOPDAĞI Ö., TOKER O., BAKIRDERE S., ÖZ E., Bursalioglu E. O. , Abuqbeith M., Demir M., İÇELLİ O.  
ATOMIC SPECTROSCOPY, cilt.41, sa.1, ss.29-35, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Determination of radiation dose from patients undergoing Tc-99m Sestamibi nuclear cardiac imaging**  
Gunay O., Sarihan M., Yazar O., Abuqbeith M., Demir M., Sonmezoglu K., Abamor E., Kara O. E. , Isikci N. I. , Akozcan S., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.16, sa.9, ss.5251-5258, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Comparison of PERCIST and RECIST criteria for evaluation of therapy response after yttrium-90**

**microsphere therapy in patients with hepatocellular carcinoma and those with metastatic colorectal carcinoma**

Sager S, Akgun E, USLU-BESLI L, Asa S, Akovali B, SAHIN O, Yeyin N, Demir M, Abuqbeith M, Gulsen F, et al. NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.40, sa.5, ss.461-468, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VIII. **Red bone marrow dose estimation using several internal dosimetry models for prospective dosimetry-oriented radioiodine therapy**  
Abuqbeith M, Demir M, Cavdar I, Tanyildizi H, Yeyin N, Uslu-Besli L, Kabasakal L, Isikli N. I. , Sonmezoglu K. RADIATION AND ENVIRONMENTAL BIOPHYSICS, cilt.57, sa.4, ss.395-404, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Indirect assessment of the maximum empirical activity (250 mCi) with respect to dosimetry concepts in radioiodine therapy of metastatic differentiated thyroid cancer**  
Abuqbeith M, Demir M, Kabasakal L, Cavdar I, Uslu-Besli L, Yeyin N, Razavikhosroshahi S, Sonmezoglu K. NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.39, sa.11, ss.969-975, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Blood clearance and occupational exposure for Lu-177-DOTATATE compared to Lu-177-PSMA radionuclide therapy**  
Abuqbeith M, Demir M, Uslu-Besli L, Yeyin N, Sonmezoglu K. RADIATION AND ENVIRONMENTAL BIOPHYSICS, cilt.57, sa.1, ss.55-61, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **A new method to extend the stress response of triboluminescent crystals by using hydrogels**  
Incel A, Reddy S. M. , Demir M. MATERIALS LETTERS, cilt.186, ss.210-213, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Prediction of electron density and trace element concentrations in human blood serum following radioiodine therapy in differentiated thyroid cancer patients**  
Bursalioğlu E. O. , ATEŞ ALKAN F., BARUTÇU Ü. B. , DEMİR M., Karabul Y., Balkan B., öz e., İçelli O. MEASUREMENT, sa.100, ss.19-25, 2016 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Evaluation of radiation safety in Lu-177-PSMA therapy and development of outpatient treatment protocol**  
DEMİR M., ABUQBEITAH M., Uslu-Besli L., YILDIRIM Ö., YEYİN N., CAVDAR I., VATANKULU B., GÜNDÜZ H., KABASAKAL L. JOURNAL OF RADIOLOGICAL PROTECTION, cilt.36, sa.2, ss.269-278, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Bone marrow radiation dosimetry of high dose I-131 treatment in differentiated thyroid carcinoma patients**  
Parlak Y., Demir M., Cavdar I., Ereees S., Gumuser G., Uysal B., Kaya G. C. , Koc M., Sayit E. INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, cilt.14, sa.2, ss.99-104, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Evaluation of radiation safety in 177Lu-PSMA therapy and development of outpatient treatment protocol**  
DEMİR M., ABUQBEITAH M., Uslu L., YILDIRIM Ö., Yeyin N., Cavdar İ., VATANKULU B., GÜNDÜZ H., Kabasakal L. JOURNAL OF RADIOLOGICAL PROTECTION, cilt.36, ss.269-278, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Determining and Managing Fetal Radiation Dose from Diagnostic Radiology Procedures in Turkey**  
Ozbayrak M., Cavdar I., Seven M., Uslu L., Yeyin N., Tanyildizi H., Abuqbeith M., Acikgoz A. S. , Tuten A., Demir M. KOREAN JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.16, sa.6, ss.1276-1282, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **An unknown pregnancy at term detected by a FDG-PET/CT study in a patient with Hodgkin's lymphoma: A case report.**  
ERDOĞAN E., EKMEKCIOĞLU O., Vatankulu B., ERGÜL N., Demir M., Sonmezoglu K. Revista espanola de medicina nuclear e imagen molecular, cilt.34, ss.201-2, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **An unknown pregnancy at term detected by a FDG-PET/CT study in a patient with Hodgkin's lymphoma: A case report**  
Başak Erdoğan E., Ekmekcioğlu Ö., Vatankulu B., Ergül N., DEMİR M., Sönmezoğlu K. REVISTA ESPANOLA DE MEDICINA NUCLEAR, cilt.34, sa.3, ss.201-202, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **The evaluation of urine activity and external dose rate from patients receiving radioiodine therapy for thyroid cancer**  
Demir M., Parlak Y., Cavdar I., Yeyin N., Tanyildizi H., Gümüşer G., Sayit E., Erees S., Sayman H.

- RADIATION PROTECTION DOSIMETRY, cilt.156, sa.1, ss.25-29, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **RADIATION PROTECTION FOR ACCOMPANYING PERSON AND RADIATION WORKERS IN PET/CT**  
Demir M., Demir B., Sayman H. B. , Sager S., Ahmed A. S. , Uslu I.  
RADIATION PROTECTION DOSIMETRY, cilt.147, sa.4, ss.528-532, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Radiation doses to technologists working with (18)F-FDG in a PET center with high patient capacity**  
Demir M., Demir B., Yaşar D., Sayman H. B. , Halac M., Ahmed A. S. , Ozcan K., Uslu I.  
NUKLEONIKA, cilt.55, sa.1, ss.107-112, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **The role of osteopontin: a shared pathway in the pathogenesis of multiple sclerosis and osteoporosis?**  
Altintas A., Saruhan-Direskeneli G., Benbir G., Demir M., Purisa S.  
Journal of the neurological sciences, cilt.276, ss.41-4, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Demonstration of circulation haemodynamics in random pattern thinned skin flap (an experimental study)**  
Yazar S., Guzel M. Z. , Aydin Y., Arslan H., Demir M.  
JOURNAL OF PLASTIC RECONSTRUCTIVE AND AESTHETIC SURGERY, cilt.61, sa.11, ss.1368-1377, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Does random pattern skin flap supply adequate circulation to the underlying muscle through musculocutaneous perforators by reverse flow? An experimental study**  
Yazar S., Cetinkale O., Demir M., Demirkesen C., Arslan H.  
JOURNAL OF RECONSTRUCTIVE MICROSURGERY, cilt.23, sa.3, ss.155-161, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **The effects of non-centred catheter and guidewire on the dose distribution around source in catheter-based intravascular brachytherapy with Sr-90/Y-90 beta source**  
Demir B., Demir M., Ahmed A.  
RADIATION MEASUREMENTS, cilt.41, sa.3, ss.317-322, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **A dynamic renal phantom for nuclear medicine studies**  
Ahmed A., Demir M., Kabasakal I., Uslu H.  
MEDICAL PHYSICS, cilt.32, sa.2, ss.530-538, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **A dynamic study of the thermal components in electrical injury mechanism for better understanding and management of electric trauma: an animal model. BURN**  
Kalkan T., DEMİR M., Ahmed A. S. , Üner B., Yazar Ş., Çetinkale O., Dervişoğlu S.  
Journal of the International Society for Burn Injuries, cilt.30, sa.4, ss.334-340, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Quantification of absorbed doses to urine bladder depending on drinking water during radioiodine therapy to thyroid cancer patients: a clinical study using MIRDSE3**  
Ahmed A., Demir M., Yaşar D., Uslu İ.  
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.24, sa.7, ss.749-754, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Increased intestinal permeability as a cause of fluctuating postprandial blood glucose levels in Type 1 diabetic patients**  
Damcı T., Nuhoglu I., Devranoglu G., Osar Z., Demir M., İlkova H.  
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION, cilt.33, sa.5, ss.397-401, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **The effect of environmental exposure of Co-60 on oxidant/antioxidant status among the radiation victims**  
DEMİR M., Konukoğlu D., Kabasakal I., Yelke H., Önsel Ç., Ergen K.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RADIOACTIVITY, cilt.65, ss.19-25, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Increased intestinal permeability as a cause of fluctuating postprandial blood glucose levels in Type 1 diabetic patients**  
Damcı T., Nuhoglu İ., Devranoglu G., DEMİR M., İlkova H.  
Eur J Clin Invest, cilt.33, sa.5, ss.397-401, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **A study of multifocal flat phantom for better understanding of sentinel nodes detection in scintigraphy**  
Sayman H. B. , Demir M., Ahmed S., Nisli C., Dirlik E., Uslu I.

- EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.28, sa.8, ss.1136, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Blindness as a complication of hepatic encephalopathy.**  
Canbakan B., Canbakan M., Öz V., Tuncer M., DEMİR M.  
Vien Med Vochenschr, cilt.151, ss.477-480, 2001 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **İncreased Internal permuability in Behcet Sendrome**  
Fresko İ., Hamuryudan V., DEMİR M., Hızlı N., Sayman H., Melikoğlu M., Tunç R., Yurdakul S., Yazıcı H.  
ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, cilt.60, sa.1, ss.65-66, 2001 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **An experimental study of skin flap associated with muscle: Is muscle nourishment possible through the musculocutaneous perforators?**  
Yazar S., Cetinkale O., Senel O., Yucel A., Demir M., Demirkesen C., Oz B., Aydin Y.  
Annals of Plastic Surgery, cilt.45, sa.5, ss.500-508, 2000 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Evaluation of renal function in low-dose cyclosporine-treated patients using technetium-99m diaminocyclohexane: a cationic tubular excretion agent**  
Sönmezoğlu K., Erdil T., Demir M., Sayman H. B. , Kabasakal L., Yardı Ö., Ozkara H., Mat M. C. , Solanki K., Britton K.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.25, sa.12, ss.1630-1636, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Radioiodine treatment and oxidative stress in thyroidectomised patients for differentiated thyroid cancers.**  
KONUĞOĞLU D., HATEMİ H., ARIKAN S., DEMİR M., AKÇAY T.  
Pharmacol Res., sa.38, ss.311-5, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **Radioiodine treatment in thyroidectomised patients for differantiated thyroid cancers**  
Konuk D., Hatemi H., DEMİR M., Akçal T.  
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, sa.38, ss.311-315, 1998 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Effect of allopurinol, ibuprofen, and cyclosporine-A on local microcirculatory disturbances due to the burn injury. BURN**  
Çetinkale O., DEMİR M., Sayman H., Ayan F., Önsel Ç.  
Journal of the International Society for Burn Injuries, sa.23, ss.43-49, 1996 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Evaluation of external radiation exposure rate from radioiodine-treated hyperthyroid patients and radiation safety considerations**  
Demir M., Kabasakal L., Onsel C.  
NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS, cilt.17, sa.8, ss.692-695, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Evaluation of Tc-99m-Ethylenedicysteine in renal disorders and determination extraction ratio**  
Kabasakal L., Atay S., Vural V. A. , Özker K., Sönmezoğlu K., Demir M., Uslu İ., Işırtman A. T. , Önsel Ç.  
Journal of Nuclear American Journal Of Sports Medicine, sa.36, ss.1398-1403, 1995 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **COSMIC RADIATION EXPOSURE CALCULATIONS FOR INTERNATIONAL AND DOMESTIC FLIGHTS DEPARTS FROM ISTANBUL AND ANKARA**  
Susam L. A. , Alan H. Y. , YILMAZ A., EROL A., İnci C., AKINCI F. Ç. , AKKUŞ B., DEMİR M., EMİRHAN M. E. , FAYDASIÇOK Ö., et al.  
Radiation protection dosimetry, cilt.192, sa.1, ss.61-68, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Lesion detection in conventional gamma camera, SPECT and SPECT / CT systems: Phantom study**  
Ulusoy Y., Karagöz M., YEYİN N., DEMİR M.  
e-Cumhuriyet Tıp Dergisi (elektronik), cilt.41, sa.1, ss.75-81, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Calculation of Embryo/Fetus Dose in Pregnant Thyroid Patients Who Have Accidentally Received Radioiodine**  
DEMİR M., ÇAVDAR İ., YEYİN N., Abuqubetah M., USLU BEŞLİ R. L. , İpek N., DÜZ M. B. , SEVEN M.  
Okmeydanı Tıp Dergisi, cilt.1, ss.1-4, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Evaluation of PET Scanner Performance in PET/MR and PET/CT Systems: NEMA Tests**

Demir M., Toklu T., Abuqbeith M., CETIN H., SEZGIN H. S. , Yeyin N., Sonmezoglu K.

MOLECULAR IMAGING AND RADIONUCLIDE THERAPY, cilt.27, sa.1, ss.10-18, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- V. **RADYONÜKLİD TEDAVİLERDE DOZ HIZI ÖLÇÜMLERİ VE HASTA TABURCU EDİLME KOŞULLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
YEYİN N., Abuqubetah M., ÇAVDAR İ., SÖNMEZOĞLU K., DEMİR M.  
İstanbul Tıp Dergisi, cilt.80, ss.1-6, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **THE EVALUATION OF DOSE RATE MEASUREMENTS AND DISCHARGE TIME AFTER RADIONUCLIDE THERAPY**  
YEYİN N., AKYEL R., Abuqbeith M., Cavdar I., SÖNMEZOĞLU K., DEMİR M.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISI, cilt.80, sa.1, ss.1-6, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **RADYONÜKLİD TEDAVİLERDE DOZ HIZI ÖLÇÜMLERİ VE HASTA TABURCU EDİLME ZAMANININ DEĞERLENDİRİLMESİ THE EVALUATION OF DOSE RATE MEASUREMENTS AND DISCHARGE TIME AFTER RADIONUCLIDE THERAPY**  
YEYİN N., AKYEL R., Abuqubetah M., ÇAVDAR İ., SÖNMEZOĞLU K., DEMİR M.  
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ DERGISİ, cilt.80, sa.1, ss.1-6, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Comparison Between PET/MR and PET/CT: NEMA Tests and Image Quality**  
Demir M., Abuqbeith M., Yeyin N., Sonmezoglu K.  
TURK ONKOLOJİ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, cilt.32, sa.3, ss.95-99, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **A Retrospective Study for Total Effective Doses of Nuclear Medicine**  
Çavdar İ., Uslu Beşli L., Yeyin N., DEMİR M.  
Journal of Nuclear Sciences, cilt.3, sa.2, ss.1-6, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Radiation dose of caregivers could be reduced in thyroid carcinoma patients requiring high dose of radioactive iodine: A case report**  
Uslu-Besli L., Demir M., Yeyin N., Cavdar I.  
IRANIAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, cilt.24, sa.2, ss.144-146, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Radiation dose of caregivers could be reduced in thyroid carcinoma patients requiring high dose of radioactive iodine: A case report**  
Uslu Beşli L., DEMİR M., Yeyin N., Çavdar İ.  
Iran J Nucl Med, cilt.24, sa.2, ss.143-145, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XII. **Radyonüklit Tedavide Radyasyondan Korunma: Hastanın Korunması, Hastaya Bakan Kişilerin Korunması, Hasta Çevresindekilerin Korunması, Çevrenin Korunması**  
DEMİR M.,  
Molecular Imaging and Radionuclide Therapy (Eski Adı: Nükleer Tıp Dergisi), cilt.3, ss.171-175, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **A Retrospective Study for Total Effective Doses of Nuclear Medicine Employees in Istanbul, Turkey**  
ÇAVDAR İ., Uslu L., YEYİN N., DEMİR M.  
Journal of Nuclear Sciences, cilt.3, ss.1-6, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIV. **SURFACE CONTAMINATION RESEARCH ON RADIOIODINE TREATMENT SERVICE**  
Çavdar İ., Adıgüzel H., Yeyin N., DEMİR M.  
BALKAN PHYSICS LETTERS, cilt.20, sa.201028, ss.243-248, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XV. **Radiation dose to technologist per nuclear medicine examination and estimation of annual dose**  
Bayram T., Yılmaz H., DEMİR M., Sönmez B.  
Nuclear Medicine Technology, cilt.39, ss.55-59, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **The Effects of Scan Duration and Injection Dose on the Image Quality of a LSO-PET: A Phantom Study**  
Demir B., DEMİR M., Sager S., Halaç M., Ahmed S., Uslu İ.  
Turk J Nucl Med, cilt.19, sa.1, ss.1-6, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Pozitron Emisyon Tomografi ve Radyoterapi Tedavi Planlama,**  
Demir B., Okutan M., DEMİR M.  
TÜRK ONKOLOJİ DERGISİ, cilt.24, sa.2, ss.88-97, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XVIII. **Verification and uniformity control of doses for 90Sr/90Y intravascular brachytherapy sources using radiochromic film dosimetry**  
Demir B., Ahmed S., Babalık E., DEMİR M., Gürmen T.  
JOURNAL OF MEDICAL PHYSICS, cilt.32, sa.2, ss.54-59, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Medikal Fizikçilerin Eğitimi, Görev ve Sorumlulukları**  
DEMİR M., Demir B.  
Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.63-71, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XX. **Gama prob ve gama kameranın lezyon tespit etkinliklerinin lenf düğümleri modeli ile araştırılması.**  
Demir B., Okutan M., Halaç M., DEMİR M.  
TÜRK ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.24, sa.2, ss.1-7, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **Kemik mineral yoğunluğu ölçümlerinde personel dozlarının değerlendirilmesi.**  
Demir B., DEMİR M., Sager S., Halaç M., Sürücü M., Yaşar D., Uslu İ.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.14, ss.118-122, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **Kemik mineral yoğunluğu ölçümlerinde personel dozlarının değerlendirmesi**  
DEMİR B., DEMİR M., SAĞER M. S., HALAÇ M., sürücü m., Yaşar D., USLU İ.  
turkish journal of nuclear medicine, cilt.14, ss.118-122, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **Meme tümörü, lenf düğümü modelinde lezyon deteksiyonu**  
DEMİR M., Halaç M., Uslu İ.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.12, ss.149-153, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIV. **Kemik mineral yoğunluğu ölçümlerinin osteoporoz tedavisinden önce farklı yaş gruplarında değerlendirilmesi**  
DEMİR M., Halaç M., Shafipour H.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.102-105, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXV. **Sintigrafi çekimlerinde external radyasyon dozu ölçümleri ve korunma önlemleri**  
DEMİR M., Ahmed S., Yaşar D., Mete C., Uslu İ.  
TÜRK ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.17, sa.3, ss.140-143, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVI. **Göz içi tümörlerinin tedavisinde I125 brakiterapisi**  
Pazarlı H., Önen S., Yiğitsubay U., Oguz V., Yolar M., DEMİR M., Ober A.  
T Oft Gaz, cilt.31, ss.309-314, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVII. **Tiroid ve paratiroidin sintigrafik görüntülenmesinde pinhol kolimatörle çekim hatalarının değerlendirilmesi**  
DEMİR M.  
Endokrinolojide Yönelişler Dergisi, cilt.10, ss.29-32, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVIII. **Elektrik yanıklarında termal etki ve adele perfüzyonu**  
DEMİR M., Kalkan T., Şener O., Ahmet S., Sayman H., Çetinkale O., Uslu İ.  
CERRAHPAŞA TIP DERGİSİ, cilt.32, sa.4, ss.217-227, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXIX. **Gama kameralarda kalite kontrol testleri**  
DEMİR M.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.137-143, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXX. **. Sentinel lenf nodu deteksiyonunda cerrahi gama prob seçimi.**  
DEMİR M., Sayman H., Uslu İ.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.9, ss.67-73, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXI. **I-131'in oral mukoza ve tükürük bezlerine erken dönem etkisinin klinik ve deneysel olarak incelenmesi.**  
Dumlu A., DEMİR M., Kabasakal L., Özbayrak S.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.137-143, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXII. **Kemik mineral yoğunluğu ölçümlerine Tc-99m tüm vücut kemik aktivitesinin etkileri**  
DEMİR M., Özmen Ö., Uslu İ.  
CERRAHPAŞA TIP DERGİSİ, cilt.31, ss.178-180, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXIII. **Tavşan tükürük bezlerinde I-131 uptakenin değerlendirilmesi. Endokrinolojide Yönelişler Dergisi**  
DEMİR M., Dumlu A., Kabasakal L., Albayrak S.

- Endokrinolojide Yönelişler Dergisi, cilt.9, sa.4, ss.178-180, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIV. **Nükleer tıpta fizikçinin rolü**  
DEMİR M.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.8, sa.4, ss.227-230, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXV. **The effect of radioiodine treatment on plasma peroxides and vitamin E level in thyroidectomized patients. T**  
KONUĞOĞLU D., DEMİR M., KEMERLİ DEMİRİZ G., KABASAKAL L., HATEMİ H.  
Turkish J Nuclear Medicine, cilt.8, ss.103-109, 1999 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXVI. **Tl-201/Tc-99m dual izotopkalp modeli görüntülerinde SPECT filtre fonksiyonlarının değerlendirilmesi**  
DEMİR M.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.139-145, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVII. **Gama kameralardaki teknik gelişmeler ve gama kamera seçiminin değerlendirilmesi**  
DEMİR M.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.83-85, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVIII. **The effect of radioiodine treatment on plasma lipid peroxides and vitamin E level in thyroidectomised for thyroid cancers.**  
DEMİR M.  
.Turkish Journal of Nuclear Medicine, cilt.8, sa.3, ss.103-108, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIX. **A Quick method to diminish the motion artifacts in dual-isotope parathyroid scintigraphy**  
DEMİR M., Sayman H., Sönmezoğlu K., Önen S.  
Turkish Journal of Nuclear Medicine, cilt.6, ss.7-11, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XL. **. İyi differansiye tiroid kanserlerinin tedavisinde kan ışınlama dozu tayini.**  
DEMİR M., Mete C., Yapar A. F. , Önsel Ç.  
Endokrinolojide Yönelişler Dergisi, cilt.5, ss.51-53, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLI. **Hipertrioidili Hastalarda Tedavi Öncesi ve Sonrası Çinko Düzeyi Ölçümleri**  
DEMİR M., GÜNEBAKAN S., Mete C., Yapar A., KABASAKAL L., Yurttaş B., ÖNSEL Ç.  
ENDOKRİNOLOJİDE YÖNELİŞLER, cilt.5, sa.3, ss.85-87, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLII. **The effect of extremely low frequency electromagnetic field (ELF) on rotating gammas cameras**  
DEMİR M., Kalkan T., Sayman H., Saka Ö., Mete C., Önsel Ç.  
JOURNAL OF MEDICAL PHYSICS, cilt.20, ss.14-17, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLIII. **Hipertiroidili hastalarda tedavi öncesi ve sonrası çinko düzeyi ölçümleri.**  
DEMİR M., Günebakan S., Mete C., Yapar A. F. , Kabasakal L., Soytürk B., Önsel Ç.  
Endokrinolojide Yönelişler Dergisi, cilt.5, ss.85-87, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLIV. **Radyoiod tedavisi gören tiroid kanserli hastalarda external radyasyon dozu ölçümleri**  
DEMİR M., Mete C., Hatemi H., Önsel Ç.  
Klinik Gelişim Dergisi, cilt.8, ss.3707-3709, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLV. **Radyoizotopu ile tiroid kanseri tedavisinde idrar ile atılan radyoaktivitenin takibi.**  
DEMİR M., Mete C., Kanmaz B., Önsel Ç.  
Endokrinolojide Yönelişler Dergisi, cilt.3, ss.17-19, 1994 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLVI. **Nükleer tıpta lezyon saptanabilirliği**  
DEMİR M., Turoglu T., Güveniş A., Urgancıoğlu İ.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.2, ss.30-36, 1993 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XLVII. **Küçük hacimli tiroid kanseri metastazlarının görüntülenmesinde I-131 ile fantom çalışması**  
DEMİR M., Sayman H., Urgancıoğlu İ.  
Türkiye Nükleer Tıp Dergisi, cilt.2, ss.26-30, 1990 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- 1. Radyonüklid Tedavide Kullanılan Radyofarmasötiklerin Fiziksel Özellikleri ve Radyasyon Korunması**



YEYİN N., DEMİR M., ABUQBEITAH M.

Radyofarmasötiklerin Üretiminde ve Klinik Kullanımında Radyasyon Korunması, Prof.Dr. Mustafa Demir, Editör, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi Ve Ticaret A.Ş.), Ankara, ss.66-72, 2019

**II. Teranostiklerle Tedavide Dozimetrik Yaklaşım: I-131 Tedavilerinde Dozimetri**

Demir M., YEYİN N.

Nükleer Onkolojide Teranostik Uygulamalar, Özcan Z., Editör, Dijital Akademi Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.11-15, 2018

**III. Radiation Dosimetry in Thyroid Cancer Patients**

Uslu-Beşli L., DEMİR M.

THYROID CANCER ADVANCES IN DIAGNOSIS AND THERAPY, Ahmadzadehfar H, Editör, Intech, Rijeka, ss.229-245, 2016

**IV. PET/BT Fiziği ve Enstrümantasyon**

DEMİR M.

Onkolojide PET/BT, Polack B, Editör, O'tıp, İzmir, ss.1-21, 2016

**V. Radyasyon Güvenliği ve Radyasyondan Korunma**

DEMİR M.

Yazın Basın Yayın Matbaacılık Trz.Tic. Ltd. Şti, İstanbul, 2013

**VI. Nükleer Tıp Fiziği ve Instümantasyon**

Önsel Ç., DEMİR M., Uslu İ., Kanmaz B., Sayman H., Sönmezoğlu K., Kabasakal L., Halaç M.

Nükleer Tıp, Çetin Önsel, Editör, İstanbul Üniversitesi Basımevi, İstanbul, ss.1-41, 2009

**VII. Nükleer Tıp Fiziği ve Klinik Uygulamaları**

DEMİR M.

Bayrak Matbaası, Ankara, 2008

**VIII. Nükleer Tıp Fiziği**

DEMİR M.

Ab Ofset, Ankara, 2000

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. The Investigation of Cancer Metastases Using a Model of Breast Tumour and Lymph Nodes**

Çoruhlu N., Kıcı T., Demir B., DEMİR M., oğuz O.

Nuclear Physics, Mersin, Türkiye, ss.61

**II. Evaluation of renal function in in patients with psoriasis on low-dose cyclosporine-A (CYC) reiman by using technetium-99m diaminocyclohexane**

DEMİR M., Sönmezoğlu K., Erdil Y., Sayman H., Mat C., Önsel Ç., E.Birriton S.

European Nuclear Medicine Congress 1995, Belçika, ss.651

**III. Evaluation of Tc-99m-EC in renal disorders**

DEMİR M., Kabasakal L.

European Nuclear Medicine Congress 1994, Almanya

**IV. The Personnel Doses of Technicians Working in PET/CT Imaging**

Kıcı T., Çoruhlu N., DEMİR M., Demir B., Yaşar D., Oğuz O.

Nükleer Fizik, Muğla, Türkiye, ss.54

**V. The feasibility of relying on dose calculation for more successive therapy in Graves and Toxic adenoma guided by one year follow up**

Abuqbeith M., Sager S., Yeyin N., Uslu-Besli L., DEMİR M., Sonmezoglu K.

31st Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Düsseldorf, Almanya, 13 - 17

Ekim 2018, cilt.45, sa.1

**VI. The comparison of F-18 PET/BT and Tc-99m MIBI SPECT/BT in multiple myeloma**

Razavi B., Sayman H., Berk S., Demir M., DEMİR M., Uslu İ., Sönmezoğlu K.

- European Association of Nuclear Medicine, 2016, Barselona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, ss.319
- VII. **Radiation exposure in 177Lu-PSMA and the possibility of applying outpatient treatment rules**  
Abuqbeith M., DEMİR M., Yeyin N., Uslu-Beşli L., Vatankulu B., Kabasakal L., Sönmezoğlu K.  
European Association of Nuclear Medicine, 2016, Barselona, İspanya, 15 - 19 Ekim 2016, ss.201
- VIII. **PET/MRI multi-modality imaging with all aspects: An evaluation study**  
Tanyıldızı H., Abuqbeith M., Çavdar İ., DEMİR M.  
International Congress on Fundamental and Applied Sciences, İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Ağustos 2016, ss.217
- IX. **Why is the teratological counseling necessary?**  
SEVEN M., DEMİR M.  
European Society of Human Genetics, Barcelona, İspanya, 21 - 24 Mayıs 2016, cilt.24, sa.1, ss.402
- X. **Determining and managing Fetal radiation dose from diagnostic radiology procedures in Turkey**  
DEMİR M., Çavdar İ., Tüten A., Hayrettin U., Mehmet S.  
ESHG-2016, Barselona, İspanya, 21 - 24 Mayıs 2016, ss.708-709
- XI. **Tiroid Kanserli Hastalarda Eser Elementlerin Değerlendirilmesi**  
Balkan B., ATEŞ ALKAN F., Bursalıoğlu E. O., Karabul Y., İçelli O., DEMİR M., BARUTÇU Ü. B.  
İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi 27. Ulusal Biyofizik Kongresi, Malatya, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2015, ss.85-86
- XII. **Comparison of tumour and whole body absorbed doses of 177-Lu- DOTA-TATE and Lu-177 DOTA-NOC treatment in the same patient group**  
Yeyin N., Kabasakal L., Akyel R., Ocak M., Toklu T., Selcuk N., Demir M., Kanmaz B.  
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Lyon, Fransa, 19 - 23 Ekim 2013, cilt.40
- XIII. **Absorbed Dose Values After Radionuclide Therapy with LU-177 DOTA TATE in Patients with Neuroendocrine Tumor**  
Demir M., Yeyin N., Toklu T., Uslu L., Cavdar I., Kabasakal L.  
Annual Congress of the European-Association-of-Nuclear-Medicine (EANM), Lyon, Fransa, 19 - 23 Ekim 2013, cilt.40
- XIV. **Impact of Injection Doses and Scan Duration on Lung Lesions PET Images of Overweight: A Phantom Study.**  
DEMİR M., Demir B., Sağer S.  
Congress of the European Association of Nuclear Medicine, Kopenhagen, Danimarka, 13 - 19 Eylül 2007, ss.764
- XV. **Investigation of parallax effect within ring of a whole body PET**  
DEMİR M.  
Association of Nuclear Medicine, 2006, Atina, Yunanistan, 29 Eylül - 04 Ekim 2006, ss.652
- XVI. **A dynamical study of the thermal components in electrical injury mechanism for better understanding and management of electric trauma: An animal model**  
Kalkan T., DEMİR M., Ahmed S., Yazar Ş., Dervişoğlu S., Üner B., Çetinkale O.  
Congress of the European Association of Nuclear Medicine, 2003, Amsterdam, Hollanda, 23 - 27 Ağustos 2003, ss.412
- XVII. **Absorbed doses to urine bladder during radioiodine therapy to thyroid cancer patients: A clinical study using MIRDSE3**  
Ahmed S., DEMİR M., Mete C.  
Congress of the European Association of Nuclear Medicine, 2002, Viyana, Avusturya, 29 Ağustos - 04 Eylül 2002, ss.632
- XVIII. **Effect of whole body bone scintigraphy on subsequent bone density measurement: A comparative study on clinical perspective.**  
DEMİR M., Özmen Ö., Ahmed S., Uslu İ.  
. Congress of the European Association of Nuclear Medicine, 2002, Viyana, Avusturya, 23 - 29 Ağustos 2002, ss.654
- XIX. **Increased intestinal permeability as a cause of fluctuating blood glucose levels**  
Damcı T., Nuhoglu İ., Devranoğlu G., DEMİR M., İlkova H.  
European Association for the Study of Diabetes, Glasskow, İsveç, 9 - 13 Eylül 2001, ss.1124
- XX. **A study of multifocal flat phantom for better understanding of sentinel nodes detection in**

## **scintigraphy**

Sayman H., DEMİR M., Ahmed S., Uslu İ.

Congress of the European Association of Nuclear Medicine, Napoli, İtalya, 25 - 29 Ağustos 2001, ss.425

**XXI. The effect of extremely low frequency electromagnetic field (ELF) on rotating gamma camera**

DEMİR M., Ahmed S., Kalkan T., Sayman H., Uslu İ.

Congress of the European Association of Nuclear Medicine, 2001, Napoli, İtalya, 25 - 29 Ağustos 2001, ss.564

**XXII. Ultrasonographic, sialometric, scintigraphic, and clinical examination of the effects of radioactive materials in thyroid carcinoma patients treated with high dose of I-131 iodine to salivary glands**

Dumlu A., DEMİR M., Kabasakal L., Albayrak S.

TDA -7th. International dental congress, Mersin, Türkiye, 19 - 24 Haziran 2000, ss.260

**XXIII. Tiroidektomize tiroid kanserli hastalarda radioiodin tedavisi ve oksidatif stres**

KONUKOĞLU D., HATEMİ H., ARIKAN S., DEMİR M., AKÇAY T.

XXI.Ulusal Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi., İstanbul, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 1998, ss.150

**XXIV. Effeect of alloprunol, ibuprofen, and cyclosporine-A on local microcirculatory disturbancies due to thee burn injury**

DEMİR M., Çetinkale O., Sayman H., Önsel Ç., Ayan F.

European Nuclear Medicine Congress 1996, Copenhagen, Danimarka, 23 - 30 Ekim 1996, ss.1160

**XXV. The Investigation of Cancer Metastases Using a Model of Breast Tumour and Lymph Nodes**

DEMİR M.

Nuclear Physics, Antalya, Türkiye, 23 - 30 Eylül 1996, ss.60-834

**XXVI. Increased intestinal permeability in Behçet's syndrome**

Fresko İ., Hamuryudan V., DEMİR M., Sayman H., Hızlı N., Tanrıverdi M., Yazıcı H.

European Reamatolohy Congress, Reggio, İtalya, 23 - 30 Eylül 1996, ss.259

**XXVII. . Evaluation of Tc-99m-EC in renal disorders**

DEMİR M., kabasakal L., Atay S., Vural V. A. , Özker K., Sayman H., Erdil Y.

European Nuclear Medicine Congress 1994, Düsseldorf, Almanya, 20 - 24 Ağustos 1994, ss.745

## **Desteklenen Projeler**

DEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, THE EVALUATION OF URINE ACTIVITY AND EXTERNAL DOSE RATE FROM PATIENTS RECEIVING RADIOIODINE THERAPY FOR THYROID CANCER, 2013 - 2017

DEMİR M., YEYİN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tc-99m Oktreotidleri Sintigrafisinin Biyodağılım ve Dozimetrik Olarak İncelemesi, 2013 - 2016

DEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Absorbed Dose Values After Radionuclide Therapy with LU-177 DOTA TATE in Patients with Neuroendocrine Tumor, 2013 - 2013

DEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Demonstration of circulation haemodynamics in random pattern thinned skin flap (an experimental study), 2009 - 2013

DEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Outpatient radioiodine therapy for thyroid cancer: The evaluation of urine activity, bone marrow absorbed dose and dose rate from patients, 2012 - 2012

DEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The role of osteopontin:A shared pathway in the pathogenesis of multiple sclerosis and osteoporosis?, 2009 - 2011

DEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RADIATION PROTECTION FOR ACCOMPANYING PERSON AND RADIATION WORKERS IN PET/CT, 2010 - 2010

DEMİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Radiation Doses to Technologists Working with 18F FDG in a PET Center with High Patient Potential, 2009 - 2009

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Journal of Nuclear Science, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

Molecular Imaging and radionuclide therapy, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2000 - Devam Ediyor

### **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Türkiye Nükleer Tıp Derneęi, Üye, 1987 - Devam Ediyor

Türk Biyofizik Derneęi, Üye, 1987 - Devam Ediyor

### **Bilimsel Hakemlikler**

Journal of nuclear sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2016

### **Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri**

European Nuclear Medicine Congress, Katılımcı, Barcelona, İspanya, 2016

### **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):196

h-indeksi (WOS):8