



# Prof. DURMUŞ ETİZ

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 222 239 2979](tel:+902222392979) Extension: 4801

**Email:** [detiz@ogu.edu.tr](mailto:detiz@ogu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/detiz>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2225-0364

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-1660-2020

Yoksis Researcher ID: 18009



## Education Information

1994 - 1998 Expertise In Medicine, Ankara University, Ankara Faculty Of Medicine, Ankara Tıp Pr., Turkey

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

1998 Baş-boyun tümörlü hastalarda sukralfatın radyoterapiye bağlı gelişen oral mukozit üzerindeki etkisinin klinik ve histopatolojik değerlendirilmesi, Ankara University, Ankara Faculty Of Medicine, Dahili Tıp Bilimleri, Expertise In Medicine

## Research Areas

Health Sciences

## Academic Titles / Tasks

2014 - Continues Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ  
2007 - 2014 Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ  
2001 - 2007 Assistant Professor, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ  
1998 - 2001 Lecturer, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ

## Academic and Administrative Experience

2004 - Continues Academic Council Member of Department, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ

2004 - Continues	Head of Department, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ
2022 - 2023	Investigation Commission Member, Eskisehir Osmangazi University, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ

## Courses

### Postgraduate

2017 - 2018	Baş boyun kanserinde Radyoterapinin yeri
2017 - 2018	seçmeli klinik uygulama (radyasyon Onkolojisi)
2016 - 2017	Radyoterapi Pratik

### Undergraduate

2016 - 2017	Klinik Radyoterapi
-------------	--------------------

## Supervised Theses

2022	Etiz D., Doctorate, K.Duruer(Student), Yüksek doz hızlı praseodim-142 brakiterapi kaynağın reaktörde üretilmesi ve seçilen hedef organlara özgü fantomlarda uygulanabilirliğinin dozimetri teknikleri ile incelenmesi
2014	ETİZ D., Expertise In Medicine, M.ÇOŞAR(Student), Radyoterapi uygulanan akciğer kanseri tanılı vakalarda radyasyon pnömonisi gelişimini etkileyen faktörler
2012	ETİZ D., Expertise In Medicine, F.ÇOLAK(Student), Küratif radyoterapi uygulanacak lokal ileri evre baş ve boyun kanserli hastalarda EGFR, VEGF, Osteopontinin lokal kontrol, hastalaksız sağkalım, genel sağkalım üzerinde prognostik etkileri
2011	ETİZ D., Expertise In Medicine, U.SEDA(Student), Radyokemoterapi uygulanan rektum karsinomlu olgularda Epidermal Growth Faktör Reseptör (EGFR), Vasküler Endotelial Growth Faktör (VEGF) ve Osteopontin değerlerinin sağkalım ve lokal kontrol üzerine etkisinin değerlendirilmesi

## Jury Memberships

October 2022	Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
October 2022	Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Eskişehir Osmangazi University
September 2022	Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
June 2022	Post Graduate, Post Graduate, Bursa Uludağ Üniversitesi
May 2022	Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi

## Taught Courses And Trainings

2024 - 2024	Etiz D., Olgular eşliğinde az görülen torasik tümörlerde güncel multidisipliner yaklaşım kursu
-------------	--

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

- I. **Oncological Results and Toxicities of stereotactic body radiotherapy in ultracentral lung tumors**  
Yakar M. Ç., Etiz D.  
UHOD - ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.34, no.2, pp.84-92, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Radiotherapy for benign diseases in Turkey: a patterns of care survey of the Turkish Society for Radiation Oncology (TROD 05-002)**  
YILDIRIM H. C., DİNÇBAŞ H. F., Demircan V., Beyzadeoglu M., TEKÇE E., YAZICI G., Turna M., Cetinayak O., ENSARİOĞLU BAKTİR K., Akin M., et al.  
STRAHLENTHERAPIE UND ONKOLOGIE, no.2, pp.143-150, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of acute hematological toxicity by machine learning in gynecologic cancers using postoperative radiotherapy.**  
Yakar M. Ç., Etiz D., Celik Ö., Ozen A.  
Indian journal of cancer, vol.59, no.2, pp.178-186, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison Between the Maximum Standard Uptake Value and the Ratio of Lymph Node to Primary Tumor Attenuation in Head and Neck Cancers: A Prospective Study.**  
Toprak U., Şaylısoy S., Etiz D., Entok E., Tepe M., Akcay M. Ç., Dinçer M.  
Current medical imaging, vol.17, no.11, pp.1308-1315, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Prediction of Radiation Pneumonitis With Machine Learning in Stage III Lung Cancer: A Pilot Study.**  
Yakar M. Ç., ETİZ D., METİNTAŞ M., AK G., Celik Ö.  
Technology in cancer research & treatment, vol.20, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Dosimetric comparison of single-arc/partial-arc volumetric modulated arc therapy and intensity-modulated radiotherapy for peripheral and central lung cancer.**  
Akcay M. Ç., Etiz D., Duruer K., Bozdogan Ö., Ozen A.  
Journal of cancer research and therapeutics, vol.17, no.1, pp.80-87, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Dosimetric comparison of single-arc/partial-arc volumetric modulated arc therapy and intensity-modulated radiotherapy for peripheral and central lung cancer**  
Yakar M. Ç., Etiz D., Duruer K., Bozdoğan Ö., Özen A.  
Journal Of Cancer Research And Therapeutics, no.17, pp.80-87, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Risk factors of radiation pneumonitis in patients with NSCLC treated with concomitant chemoradiotherapy--Are we underestimating diabetes?--Turkish oncology group (TOG)/Lung cancer study group**  
ERGEN Ş. A., DİNÇBAŞ H. F., YÜCEL B., Altınok P., AKYÜREK S., Kiraklı E. K., Ülger S., ETİZ D., Yılmaz U., KILIÇ D., et al.  
CLINICAL RESPIRATORY JOURNAL, vol.14, no.9, pp.871-879, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of Prognosis in Nasopharyngeal Cancer Using Machine Learning**  
Akcay M. Ç., ETİZ D., Celik Ö., ÖZEN A.  
TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH & TREATMENT, vol.19, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of Prognosis in Nasopharyngeal Cancer Using Machine Learning.**  
Akçay M. Ç., Etiz D., Özen A.  
Technology In Cancer Research & Treatment, no.19, pp.1-9, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **CD105 (endoglin) expression as a prognostic marker of angiogenesis in squamous cell cervical cancer treated with radical radiotherapy**  
Metcalf E., Arık D., Öge T., Etiz D., Yalçın Ö. T., Kabukcuoglu S., Pasaoglu O., Ozalp S. S.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, vol.14, pp.1373-1378, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison of conformity and homogeneity index values of VMAT and non-VMAT techniques used in lung cancer radiotherapy**  
Ozen A., Akcay M. Ç., Duruer K., Bozdogan O., Surenkok I. S., ETİZ D.  
JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY, vol.13, no.4, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Multiple primary malignant neoplasms: A 10-year experience at a single institution from Turkey**  
ETİZ D., Metcalf E., Akcay M. Ç.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, vol.13, no.1, pp.16-20, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Tumor deposits: Prognostic significance in gastric cancer patients**  
Yıldız B., Etiz D., Dal P., Junushova B., Pasaoglu O., Yılmaz E., Erkasap S., Dincer M.

- JOURNAL OF BUON, vol.21, pp.1476-1481, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparing of two different techniques for WBRT with SIB for patients with single brain metastasis**  
Ozen A, Ozden H, Demirkaya O, Duruer K, Coruhlu N, Metcalfe E, ETİZ D.  
RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY, vol.119, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Importance of Serum VEGF and Basic FGF Levels in Determining Response to Treatment And Survival in Patients with Metastatic Colorectal Cancer**  
Keskin M, Ustuner Z, DİNCER M, ETİZ D., Celik H. E., Gulbas Z.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.25, no.1, pp.24-31, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Comparison of hematologic toxicity between 3DCRT and IMRT planning in cervical cancer patients after concurrent chemoradiotherapy: a national multi-center study**  
Erpolat O. P., Alco G., Caglar H. B., Igdem S., Saran A., Dagoglu N., Aslay I., Ozsaran Z., Demirci S., Keven E., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, vol.35, no.1, pp.62-66, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Timing of Thoracic Radiotherapy in Limited Stage Small Cell Lung Cancer: Results of Early Versus Late Irradiation from a Single Institution in Turkey**  
Bayman E, ETİZ D., Akcay M. Ç., AK G.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.15, no.15, pp.6263-6267, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Prognostic Value of Osteopontin in Patients Treated with Primary Radiotherapy for Head and Neck Cancer**  
ETİZ D., Ataizi F. C., Bayman E., Akcay M. Ç., AÇIKALIN M. F., ÇOLAK E., Ciftci E.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.14, no.9, pp.5175-5178, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **Dosimetric and Clinical Predictors of Acute Esophagitis in Lung Cancer Patients in Turkey Treated with Radiotherapy**  
ETİZ D., Bayman E., Akcay M. Ç., Sahin B., BAL C.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.14, no.7, pp.4223-4228, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Prognostic significance of galectin-3 and cyclin D1 expression in undifferentiated nasopharyngeal carcinoma**  
Acikalin M. F., ETİZ D., GÜRBÜZ M. K., Ozudogru E., CANAZ F., ÇOLAK E.  
MEDICAL ONCOLOGY, vol.29, no.2, pp.742-749, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **Results of postoperative radiotherapy in the treatment of 29 uterine sarcoma patients**  
Etiz D., Garipagaoglu M., Etiz E., Kose F., Kayikcioglu F., Haberal A., Citak L., Cakmak A.  
TUMORI, vol.89, no.2, pp.183-188, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Comparison of radiation-induced oral mucositis scoring systems**  
ETİZ D., Orhan B., Demirustu C., Ozdamar K., Cakmak A.  
TUMORI J, vol.88, no.5, pp.379-384, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Influence of tumor volume on survival in patients irradiated for non-small-cell lung cancer**  
ETİZ D., Marks L., Zhou S., Bentel G., Clough R., Hernando M., Lind P.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, vol.53, no.4, pp.835-846, 2002 (SCI-Expanded)
- XXV. **Muscle metastasis as initial manifestation of epidermoid carcinoma of the lung**  
Turken O, ETİZ D., Orhan B., Cermik H., Yaylaci M., Ozturk A., Uskent N.  
CLINICAL ONCOLOGY, vol.14, no.2, pp.129-131, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Acute myeloblastic leukemia achieving complete remission with Amifostine alone**  
Ozturk A., Orhan B., Turken O., Etiz D., Yaylaci M., Uskent N.  
LEUKEMIA & LYMPHOMA, vol.43, no.2, pp.451-453, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Patients with Myelodysplastic Syndromes benefit from therapy with Amifostine, Pentoxifylline, and Ciprofloxacin with Dexamethasone.**  
Turken O, Orhan B., Ozturk A., ETİZ D., Yaylaci M., Uskent N.  
BLOOD, vol.98, no.11, 2001 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Primary angiosarcoma of the breast: Report of a case with literature review**  
Yaylaci M., Orhan B., Etiz D., Ozturk A., Cermik H., Turken O., Uskent N.  
Journal of B.U.ON., vol.6, no.2, pp.203-205, 2001 (SCI-Expanded)

- XXIX. **Postirradiation extramedullary lung plasmacytoma with pleural invasion**  
ETİZ D., ÖZTÜRK A., Orhan B., Türken O., Ardali Y., Çermik H., Yaylaci M., Üskent N.  
Journal of B.U.ON., vol.6, no.1, pp.103-105, 2001 (SCI-Expanded)
- XXX. **Clinical and histopathological evaluation of sucralfate in prevention of oral mucositis induced by radiation therapy in patients with head and neck malignancies**  
Etiz D., Erkal H., Serin M., Kucuk B., Hepari A., Elhan A., Tulunay O., Cakmak A.  
ORAL ONCOLOGY, vol.36, no.1, pp.116-120, 2000 (SCI-Expanded)
- XXXI. **External radiotherapy and intraluminal brachytherapy in advanced stages esophageal carcinoma**  
Garipagaoglu M., Etiz D., Serin M., Kocak Z., Erkal H., Kurtman C., Cakmak A.  
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, pp.571, 1995 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Lung function impairment secondary to locoregional radiotherapy in breast cancer**  
Garipagaoglu M., Yalcin S., Berk F., Etiz D., Ozalp E., Celebioglu B., Cakmak A.  
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, pp.159, 1995 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Online Radiotherapy Information Application**  
Yakar M. Ç., Etiz D., Kütri D., Duruer K., Bozdoğan Ö.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.46, no.6, pp.832-841, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Circulating tumor cells as prognostic marker in pancreatic cancer**  
YAKAR M. Ç., ETİZ D.  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, no.2, 2024 (ESCI)
- III. **Prognostic factors of breast cancer brain metastasis**  
YAKAR M. Ç., ETİZ D.  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, no.1, 2024 (ESCI)
- IV. **Prognosis Assessment in Thymic Tumors: A Single-center Experience**  
KÜTRİ D., YAKAR M. Ç., ETİZ D., DURCEYLAN E.  
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.39, pp.69-74, 2024 (ESCI)
- V. **Response Prediction in Lung SBRT with Artificial Intelligence**  
ETİZ D., YAKAR M., AK G., KÜTRİ D., ÇELİK Ö., METİNTAŞ M.  
Turk Onkoloji Dergisi, vol.38, no.3, pp.288-294, 2023 (ESCI)
- VI. **Prognostic Importance Of Hypoxia-Inducible Factor 1-Alpha And Nuclear Factor Kappa B In Early-Stage Glottic Laryngeal Squamous Cell Carcinoma Treated With Radiotherapy**  
ABAKAY M. A., PINARBAŞLI M. Ö., GÜRBÜZ M. K., ETİZ D., AÇIKALIN M. F.  
KBB-Forum, vol.21, no.2, pp.57-63, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **RADYOTERAPİ İLE TEDAVİ EDİLEN ERKEN EVRE GLOTTİK LARİNGEAL SKUAMÖZ HÜCRELİ KARSİNOMDA HİPOKSİ İLE İNDÜKLENEBİLİR FAKTÖR 1-ALFA VE NÜKLEER FAKTÖR KAPPA B'NİN PROGNOSTİK ÖNEMİ**  
ABAKAY M. A., PINARBAŞLI M. Ö., GÜRBÜZ M. K., ETİZ D., AÇIKALIN M. F.  
KBB-Forum, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Role of Radiotherapy in Mesothelioma**  
Etiz D., Yakar M. Ç.  
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, no.1, pp.68-76, 2021 (Scopus)
- IX. **Prediction of Survival and Progression-free Survival Using Machine Learning in Stage III Lung Cancer: A Pilot Study**  
YAKAR M. Ç., ETİZ D., YILMAZ Ş., ÇELİK Ö., AK G., METİNTAŞ M.  
Turkish Journal of Oncology, vol.36, no.4, pp.446-458, 2021 (ESCI)
- X. **Artificial intelligence in rectal cancer**  
Yakar M., Etiz D.  
Artificial Intelligence in Gastroenterology, vol.2, no.2, pp.10-26, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Artificial Intelligence in Radiation Oncology**  
Yakar M., Etiz D.  
Artificial Intelligence in Medical Imaging, no.2, pp.13-31, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Prediction of Response to Neoadjuvant Chemoradiotherapy with Machine Learning in Rectal Cancer: A Pilot Study**  
YAKAR M. Ç., ETİZ D., BADAĞ B., ÇELİK Ö., KÜTRİ D., ÖZEN A., YILMAZ E.  
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.36, no.4, pp.459-467, 2021 (ESCI)
- XIII. **Prediction of Survival and Recurrence Patterns by Machine Learning in Gastric Cancer Cases Undergoing Radiation Therapy and Chemotherapy**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D., ÇELİK Ö.  
ADVANCES IN RADIATION ONCOLOGY, vol.5, no.6, pp.1179-1187, 2020 (ESCI)
- XIV. **PREDICTION OF SURVIVAL AND RECURRENCE PATTERNS BY MACHINE LEARNING IN GASTRIC CANCER CASES UNDERGOING RADIOTHERAPY AND CHEMOTHERAPY**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D., ÇELİK Ö.  
Advances in Radiation Oncology, 2020 (Scopus)
- XV. **Machine Learning in Radiation Oncology**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
Osmangazi Tıp Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **INVESTIGATION OF EBT3 RADIOCHROMIC FILM RESPONSE IN A HIGH-DOSE RANGE OF 6 MV PHOTON AND 6 MEV ELECTRON BEAMS USING A THREE-COLOR FLATBED SCANNER**  
DURUER K., ETİZ D., YÜCEL H.  
EAST EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICS, vol.2020, no.3, pp.11-18, 2020 (ESCI)
- XVII. **Radiological findings of calvarial metastasis of esophageal cancer with abscess formation**  
Emekli E., Acu B., Etiz D.  
Pamukkale Tıp Dergisi, vol.13, pp.219-223, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **MACHINE LEARNING IN RADIATION ONCOLOGY**  
Akçay M. Ç., Etiz D.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.42, no.3, pp.339-349, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Lung Stereotactic Body Radiotherapy: Single-Center Experience**  
Akçay M. Ç., Etiz D., Metintaş M., Ak G., Özen A., Yılmaz Ş.  
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.35, no.3, pp.274-282, 2020 (ESCI)
- XX. **Stereotactic Radiotherapy for Early-Stage Lung Cancer: A Review and Update**  
Etiz D., Akçay M. Ç., Özen A., Yıldız B.  
Medical Research Archives, vol.7, no.3, pp.1-17, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Adjuvan Radyokemoterapi**  
ETİZ D.  
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, pp.41-45, 2019 (Scopus)
- XXII. **Neutrophil/Lymphocyte Ratio and Prognosis in Patients with Non-Metastatic Nasopharyngeal Cancer: A Single-Center Experience**  
Akçay M. Ç., ETİZ D., ÖZEN A., ŞAYLISOY S.  
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.34, no.2, pp.92-99, 2019 (ESCI)
- XXIII. **Is there a relation between the changes in circulating lymphocyte counts due to neoadjuvant chemoradiotherapy and intratumoral lymphocytic response and tumor regression grade in locally advanced rectal cancers ?**  
Yaşar N. F., Badağ B., Özen A., Arık D., Canaz F., Yıldız B., Kayhan M., Bilge U., Öner K. S., Etiz D.  
Medicine Science International Medical Journal, vol.6, no.4, pp.640-642, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Radyoterapi Uygulanan Akciğer Kanseri Tanılı Vakalarda Radyasyon Pnömonisi Gelişimini Etkileyen Faktörler**  
AKÇAY M. Ç., ÖZEN A., USLU S., YILDIRIM H., METCALFE E., ETİZ D.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.39, no.3, pp.35-43, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **İki Farklı Volumetrik Ayarlı Ark Terapi Tekniğinin Tedavi Planlaması Ve Dozimetrik Karşılaştırılması**

OZDEN O., DEMİRÖZ ABAKAY C., ÇETİNTAŞ S., KURT M., ETİZ D., TUNÇ S.

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.43, no.2, pp.53-59, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XXVI. **Atipik Yerleşimli Proliferatif Trikilemmal Kist: Olgu Sunumu**  
ÖZEN A., KABUKCUOĞLU S., METCALFE E., AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
Okmeydanı Tıp Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **TEK BEYİN METASTAZLI HASTALARDA TÜM BEYİN VE SİMÜLTANE ENTEGRE BOOST RADYOTERAPİSİ  
WHOLE BRAIN RADIOTHERAPY WBRT WITH SIMULTANEOUS INTEGRATED BOOST SIB IN PATIENTS  
WITH SINGLE BRAIN METASTASIS**  
ÖZEN A., AKÇAY M., ŞAYLISOY S., METCALFE E., ETİZ D.  
OSMANGAZİ JOURNAL OF MEDICINE, vol.38, no.0, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **TEK BEYİN METASTAZLI HASTALARDA TÜM BEYİN VE SİMÜLTANE ENTEGRE BOOST RADYOTERAPİSİ  
/ WHOLE BRAIN RADIOTHERAPY (WBRT) WITH SIMULTANEOUS INTEGRATED BOOST (SIB) IN  
PATIENTS WITH SINGLE BRAIN METASTASIS**  
ÖZEN A., AKÇAY M. Ç., ŞAYLISOY S., METCALFE E., ETİZ D.  
OSMANGAZI JOURNAL OF MEDICINE, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Early transient radiation-induced brachial plexopathy in locally advanced head and neck cancer**  
Metcalf E., ETİZ D.  
WSPOLCZESNA ONKOLOGIA-CONTEMPORARY ONCOLOGY, vol.20, no.1, pp.67-72, 2016 (ESCI)
- XXX. **VULVA SKUAMÖZ HÜCRELİ KARSİNOMUNDA RADYOTERAPİ SONRASI REKÜRRENS ÖZELLİKLERİ**  
METCALFE E., ETİZ D., ÖZEN A., ÖGE T., KABUKCUOĞLU S., ÖZALP S. S.  
Osmangazi Tıp Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **yaygın skalp tutulumu olan anjiosarkom tanılı hastada palyatif tüm skalp ışınlama tekniği olgu  
sunumu**  
ÖZEN A., DURUER K., suzan ş., METCALFE E., DEMİRKAYA Ö., ETİZ D.  
tepecik eğitim ve araştırma hastanesi dergisi, vol.25, no.3, pp.195-196, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **YAYGIN SKALP TUTULUMU OLAN ANJİOSARKOM TANILI HASTADA PALYATİF TÜM SKALP IŞINLAMA  
TEKNİĞİ OLGU SUNUMU**  
ÖZEN A., DURUER K., suzan ş., METCALFE E., DEMİRKAYA Ö., melek a., ETİZ D.  
tepecik eğitim ve araştırma hastanesi dergisi, vol.25, no.3, pp.195-198, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **TURKISH CLINICAL GUIDELINE FOR MALIGNANT PLEURAL MESOTHELIOMA**  
METİNTAŞ M., BATIREL H. F., AK G., METCALFE E., ENTOK E., atilla s., volakn k., ATASOY B. M., ZAMANI A., YILMAZ  
DEMİRCİ N., et al.  
EUROSIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.17, pp.1-21, 2015 (ESCI)
- XXXIV. **Yaygın Skalp Tutulumu olan Anjiyosarkom Tanılı Hastada Palyatif Tüm Skalp Işınlama Tekniği: Olgu  
Sunumu**  
ÖZEN A., DURUER K., ŞAYLISOY S., METCALFE E., BOZDOĞAN Ö., AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
TEPECİK EĞİT. VE ARAŞT. HAST. DERGİSİ, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Yaygın Skalp Tutulumu olan Anjiyosarkom Tanılı Hastada Palyatif Tüm Skalp Işınlama Tekniği Olgu  
Sunumu**  
ÖZEN A., DURUER K., ŞAYLISOY S., DEMİRKAYA Ö., AKÇAY M., ETİZ D.  
TEPECİK EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ DERGİSİ, vol.25, no.3, pp.195-198, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **sınırlı evre küçük hücreli akciğer kanserinde torasik radyoterapi kemoterapi ve prognoz analizi Tek  
merkez deneyimi**  
METCALFE E., ETİZ D., AK G., zübeyde d.  
osmangazi tıp dergisi, vol.35, no.2, pp.50-58, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **The experience of the Eskisehir Osmangazi University "Radiation Oncology Information Management  
System"**  
ETİZ D.  
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.21, no.4, pp.196-205, 2006 (ESCI)
- XXXVIII. **Meme Karsinomunda Kemik Metastazlarının Topografik Dağılımı**  
ENTOK E., ETİZ D., ÜSTÜNER Z., BAL C., VARDARELİ E.

## Books

- I. **Radyasyon Onkolojisinde Yapay Zeka**  
Etiz D. (Editor), Gürsel Ş. B. (Editor)  
Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, 2022
- II. **Derin Öğrenme ile prognosis tahmini**  
ETİZ D.  
in: Radyasyon Onkolojisinde Yapay Zeka - 2022, Ş Bilge Gürsel, Durmuş ETİZ, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.64-72, 2022
- III. **Mezotelyoma Radyoterapinin Yeri**  
ETİZ D., YAKAR M. Ç.  
in: Toraks Tümörlerinde Radyoterapi, Serap Akyürek, Mert saynak, Editor, Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, Ankara, pp.68-76, 2021
- IV. **Mezotelyoma**  
Etiz D.  
Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, 2020
- V. **Mezotelyoma Radyoterapi**  
ETİZ D.  
in: Mezotelyoma, Metintaş M., Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.80-84, 2020
- VI. **Radyasyon Onkolojisi Ders Kitabı**  
ÖZEN A., Güzle adaş y., altınok p., birgi S. d., kılıç durankuş n., sezen d., ETİZ D.  
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eskişehir, 2019
- VII. **İÇ HASTALIKLARI**  
Etiz D.  
Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2008
- VIII. **BEYİN TÜMÖRLERİ (BÖLÜM 14-NÖROLOJİK HASTALIKLAR)**  
ETİZ D., üstüner z.  
in: İÇ HASTALIKLARI, PROF DR ÇETİN EROL, Editor, MN MEDİKAL NOBEL TIP KİTABEVİ, Ankara, pp.4277-4307, 2008

## Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **PREDICTION OF ACUTE HEMATOLOGIC TOXICITY ASSOCIATED WITH RADIOTHERAPY IN RECTUM CANCER WITH ARTIFICIAL INTELLIGENCE**  
YAKAR M. Ç., ETİZ D., ÇELİK Ö., KÜTRİ D., ÖZEN A.  
11. IGICC, İstanbul, Turkey, 02 December 2021, pp.10-11
- II. **PREDICTION WITH MACHINE LEARNING IN THE BRAIN SBRT RESPONSE**  
Etiz D., Yakar M. Ç., Çelik Ö., Yıldız E., Özen A.  
UROK 2021, Antalya, Turkey, 26 November 2021, pp.175-176
- III. **PREDICTING RADIATION PNEUMONITIS WITH MACHINE LEARNING IN LOCAL ADVANCED STAGE LUNG CANCER: A PILOT STUDY**  
Yakar M. Ç., Yılmaz Ş., Etiz D., Özer Ç., Ak G., Metintaş M.  
UROK 2021, Antalya, Turkey, 26 November 2021, pp.66-67
- IV. **CASES OF UTERUS PERFORATION IN GYNECOLOGICAL BRACHYTHERAPY: A SINGLE CENTER EXPERIENCE**  
Yakar M. Ç., Etiz D., Özen A., Öge T.  
UROK 2021, Antalya, Turkey, 26 November 2021, pp.106-107

- V. **RESPONSE PREDICTION WITH MACHINE LEARNING IN LUNG SBRT**  
Etiz D., Yakar M. Ç., Ak G., Kütri D., Çelik Ö., Özen A., Metintaş M.  
UROK 2021, Antalya, Turkey, 26 November 2021, pp.71-72
- VI. **RISK OF DEVELOPMENT OF BRAIN METASTAS AFTER PROPHYLACTIC CRANIAL IRRADIATION IN SCLC AND FACTORS INCREASING THE RISK: TOG STUDY**  
Ergen Ş. A., Erdiş E., Yakar M. Ç., Yücel B., Etiz D., Dinçbaş H. F.  
UROK 2021, Antalya, Turkey, 26 November 2021, pp.141
- VII. **PLEVRAL RADYOTERAPİ**  
ETİZ D., COŞKUN M., ÖZEN A., YILMAZ Ş., AK G., akmanlar m., karga ç., METİNTAŞ M.  
UROK 2021, Antalya, Turkey, 26 November 2021
- VIII. **EVALUATION OF THE CONTRIBUTION OF 3D BRACHYTHERAPY TO NODAL GTV DOSAGE IN PATIENTS WITH CERVICAL CANCER DIAGNOSIS**  
Özen A., Duruer K., Yakar M. Ç., Etiz D.  
UROK 2021, Antalya, Turkey, 26 November 2021, pp.97-98
- IX. **Machine Learning to Predict Survival in Small Cell Lung Cancer: A Pilot Study**  
YAKAR M. Ç., ETİZ D., ÇELİK Ö., ÖZEN A., METİNTAŞ M., AK G., YILMAZ Ş., kütri d.  
ESTRO 2021, Madrid, Spain, 31 August 2021
- X. **Stereotactic Radiotherapy for Liver metastasis: a single institution experience**  
kutri D., ETİZ D., ÖZEN A., AKÇAY M. Ç.  
10. International gastrointestinal cancer conference, İstanbul, Turkey, 2 - 06 December 2020, vol.1, pp.51
- XI. **VAJİNAL KAF BRAKİTERAPİSİ UYGULANAN HASTALARDA TRAK VE RİSK ALTINDAKİ ORGAND2CC DEĞERLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ**  
ÖZEN A., DURUER K., BOZDOĞAN Ö., AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
Ulusal Radyasyon Onkolojisi Sanal Kongresi, Turkey, 20 - 22 November 2020
- XII. **BRAKİTERAPİ HİZMET ALIMININ MALİYET ANALİZİ**  
ÖZEN A., DURUER K., AKÇAY M. Ç., BOZDOĞAN Ö., ETİZ D.  
Ulusal Radyasyon Onkolojisi Sanal Kongresi, Turkey, 20 - 22 November 2020
- XIII. **LOKAL İLERİ EVRE AKCİĞER KANSERİNDE MAKİNE ÖĞRENMESİ İLE RADYASYON PNÖMONİSİ TAHMİNLEME: PİLOT ÇALIŞMA**  
Akçay M. Ç., Yılmaz Ş., Etiz D., Çelik Ö., Ak G., Metintaş M.  
14. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 26 - 30 November 2021
- XIV. **RADYASYON ONKOLOJİSİNDE MAKİNE ÖĞRENMESİ**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
14. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Turkey, 19 - 23 April 2020
- XV. **Baş Boyun Malign Paraganglioma Vaka Bildirimi**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D., DEMİR L., PINARBAŞLI M. Ö., ÖZEN A., GÜRBÜZ M. K.  
6. Multidisipliner Baş Boyun Kanseri Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 08 March 2020
- XVI. **BAŞ BOYUN MALİGN PARAGANGLİOMA, VAKA BİLDİRİMİ**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D., DEMİR L., PINARBAŞLI M. Ö., ÖZEN A., GÜRBÜZ M. K.  
6. Multidisipliner Baş Boyun Kanseri Kongresi, Turkey, 6 - 08 March 2020
- XVII. **Erken Evre Glottik Larenks Kanseri Tanılı Hastalarda Organ Koruyucu Tedavi Seçeneği Radyoterapinin Ses Üzerine Koruyucu Etkisi**  
ÖZEN A., PINARBAŞLI M. Ö., AKÇAY M. Ç., GÜRBÜZ M. K., ETİZ D., ÖZÜDOĞRU E. N.  
6. Multidisipliner Baş Boyun Kanseri Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 08 March 2020
- XVIII. **LOKAL İLERİ EVRE LARENKS KANSERİNDE MAKİNE ÖĞRENMESİ İLE SAĞKALIM TAHMİNLEME: PİLOT ÇALIŞMA**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D., ÇELİK Ö.  
6. Multidisipliner Baş Boyun Kanseri Kongresi, Turkey, 5 - 08 March 2020
- XIX. **Patterns of Recurrence in Gastric Adenocarcinoma, Single Center Experince**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D., ÖZEN A.  
9th Intenational Gastrointestinal Cancer Conference, 6 - 08 December 2019

- XX. **Metastatic papillary thyroid cancer without primary focus**  
KALKAN A. T., AKALIN A., VURAL M., ARIK D., ENTOK E., ETİZ D., TOPRAK U., YORULMAZ G.  
Endo bridge 2019, 24 - 27 October 2019
- XXI. **HDR Brakiterapi Afterloading Sisteminde Miami Aplikatör Kullanımına Bağlı Sıvı Kontaminasyonu: Advers Olay**  
ÖZEN A., BOZDOĞAN Ö., DURUER K., AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
17. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Turkey, 18 - 19 October 2019
- XXII. **Stereotaktik Beyin Radyoterapisinde Seri Işınlamalar için CT Kalınlığı ve Demet Giriş Çıkış Engellemesinin Plan Kalitesine Etkisi**  
AKMANLAR M., ÇARGA Ç., LEVENT A., ÖZEN A., AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
17. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Turkey, 18 - 19 October 2019
- XXIII. **RADYOTERAPİ UYGULANAN ÖSEFAGUS KANSERLİ HASTALARDA TEDAVİ SONUÇLARI VE PROGNOZ DEĞERLENDİRMESİ**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
KONYA MULTİDİSİPLİNER ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, Turkey, 31 August 2019
- XXIV. **Investigation of EBT3 radiochromic film behaviour in high doserange of 6 MV photon and 6 MeV electron beams by employing the most suitable scanning channel of three-color flatbed scanner**  
Duruer K., Etiz D., Yücel H.  
RAD7- Seventh International Conference on Radiation in various fields of research, Herceg Novi, Montenegro, 10 - 14 June 2019, vol.135, pp.136
- XXV. **POSTOPERATİF VMAT UYGULANAN JİNEKOLOJİK KANSERLERDE AKUT HEMATOLOJİK TOKSİSİTE DEĞERLENDİRMESİ**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D., ÖZEN A.  
23. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Turkey, 17 - 21 April 2019
- XXVI. **Non-metastatik nazofarenks kanseri tanılı hastalarda nötrofillenfosit oranı ve prognoz: Tek merkez deneyimi**  
AKÇAY M. Ç., ÖZEN A., ETİZ D., GÜRBÜZ M. K.  
4. Multidisipliner Baş Boyun Kanseri Kongresi, Turkey, 8 - 11 March 2018
- XXVII. **Prognostic Factors For Patients With Esophageal Cancer Following Radiotherapy**  
AKÇAY M. Ç., ÖZEN A., DİNCER M., ETİZ D.  
7th International Gastrointestinal Cancer Conference, 15 - 17 December 2017
- XXVIII. **Postoperatif Tespit Edilemeyen PSA'ya Sahip Yüksek Riskli Prostat Kanseri Tanılı Hastalarda Biyokimyasal Nüks Gelişimi**  
ÖZEN A., ÖZEN A., AÇIKALIN M. F., AKÇAY M. Ç., ÜLGEN A., ETİZ D., CAN Y. S. C.  
13. Üroonkoloji Kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2017
- XXIX. **Periferik Akciğer Tümörlü Hastaların 6 MV FF 1000MU/dk Foton Enerjisi Kullanılarak Yapılan Stereotaktik Planlamalarının RTOG 0813 Protokolüne Göre Değerlendirilmesi**  
Çoruhlu N., ETİZ D., ÖZEN A., METCALFE E., AKÇAY M. Ç., Akmanlar M., BOZDOĞAN Ö., DURUER K.  
16. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Turkey, 28 - 30 October 2017
- XXX. **nazofarenks kanseri vmat ile tedavi planlamsında masa açısının hedef doz ve kritik organ dozlarına etkisi**  
özden ö., TUNÇ S., DEMİRÖZ ABAKAY C., ÇETİNTAŞ S., KURT M., ETİZ D.  
22.ulusal kanser kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2017
- XXXI. **Larenks Kanseri Tanılı 70 Yaş ve Üzeri Geriatrik Hastalarda Radyoterapi Etkin ve Güvenli Bir Terapi midir?(Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Baş Boyun Kanseri Multidisipliner Çalışma Grubu Sonuçları)**  
METCALFE E., ETİZ D., GÜRBÜZ M. K., PINARBAŞLI M. Ö., ŞAYLIŞOY S., AÇIKALIN M. F., ÖZEN A., ÖZÜDOĞRU E. N.  
22.Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2017
- XXXII. **Nazofarenks kanseri vmat ile tedavi planlamasında masa açısının hedef doz ve kritik organ dolarına etkisi**  
Ozden Ö., TUNÇ S., DEMİRÖZ ABAKAY C., ÇETİNTAŞ S., KURT M., ETİZ D.

22. Ulusal kanser kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2017

**XXXIII. Radiotherapy in elderly patients aged 70 years with head and neck squamous cell carcinoma**

Metcalfe E., ETİZ D., Ozen A.

6th International Conference on Innovative Approaches in Head and Neck Oncology (ICHNO), Barcelona, Spain, 16 - 18 March 2017, vol.122, pp.70

**XXXIV. Risk Factors of Radiation Pneumonitis in the Patients With Non-Small Cell Lung Cancer Treated by Concomitant Chemoradiation Therapy: TOG/TROD Lung Cancer Study Group**

Ergen S. A., DİNÇBAŞ H. F., Yucel B., Akyurek S., Ulger S., ETİZ D., Korkmaz E., Yilmaz U., Senocak M. S., Bozcuk H., et al.

58th Annual Meeting of the American-Society-for-Radiation-Oncology (ASTRO), Massachusetts, United States Of America, 25 - 28 September 2016, vol.96

**XXXV. Comparing of two different techniques for WBRT with SIB for patient with single brain metastasis**

ÖZEN A., ozden h., demirkaya ö., coruhlu n., METCALFE E., ETİZ D.

Sozel Bildiri, 29 April - 03 May 2016, vol.119, pp.774-775

**XXXVI. Tek beyin metastazlı hastalarda tüm beyin radyoterapisi TBRT simultane entegre boost SEB radyoterapisi**

ÖZEN A., BOZDOĞAN Ö., METCALFE E., DURUER K., ETİZ D.

12. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2016

**XXXVII. Tek beyin metastazlı hastalarda tüm beyin radyoterapisi (TBRT) + simültane entegre boost (SEB) radyoterapisi**

ÖZEN A., Özden H. C., BOZDOĞAN Ö., ÇORUHLU N., METCALFE E., DURUER K., ETİZ D.

XII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2016

**XXXVIII. Tüm beyin SIB radyoterapisinde kullanılan IMRT ve VMAT yöntemlerinin verifikasyonunun karşılaştırılması**

ÖZEN A., ÇORUHLU N., ÖZDEN H. C., BOZDOĞAN Ö., DURUER K., METCALFE E., ETİZ D.

XII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2016

**XXXIX. Rektum kanseri tanılı hastalarda tedavi sonuçlarımız**

AKÇAY M., ÖZEN A., ERKASAP S. M., METCALFE E., ETİZ D.

XII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2016

**XL. Rektum kanseri neoadjuvan radyoterapisinde hibrit ve çift ark VMAT tekniklerinin dozimetrik karşılaştırılması**

METCALFE E., ÇORUHLU N., ÖZDEN H. C., ÖZEN A., ETİZ D.

XII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 - 04 April 2016

**XLI. Akciğer kanseri radikal radyoterapisinde hibrit ve çift yarımVMAT tekniklerinin dozimetrik kıyaslanması: Olgu sunumu**

METCALFE E., ÖZDEN H. C., ÇORUHLU N., ÖZEN A., ETİZ D.

XII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2016

**XLII. Tüm beyin SIB radyoterapisinde kullanılan IMRT ve VMAT yöntemlerinin verifikasyonunun karşılaştırılması**

ÖZEN A., BOZDOĞAN Ö., DURUER K., METCALFE E., ETİZ D.

12. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2016

**XLIII. comparing of two different techniques for WBRT + SIB for patients with single brain metastasis**

ÖZEN A., BOZDOĞAN Ö., ÖZDEN H., ÇORUHLU N., METCALFE E., DURUER K., ETİZ D.

12. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Turkey, 20 - 24 April 2016

**XLIV. whole brain radiotherapy (WBRT) with simultaneous integrated boost (SIB) in patients with sigle brain metastasis**

ÖZEN A., özden h., BOZDOĞAN Ö., çoruhlu n., METCALFE E., DURUER K., ETİZ D.

12.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2016

**XLV. Opere mide kanserli hastalarda tümör depozitlerinin prognostik önemi**

YILDIZ B., ETİZ D., DAL P., JUNUSHOVA B., PAŞAÖĞLU Ö., YILMAZ E., ERKASAP S. M., DİNCER M.

ULUSAL GASTROİNTESTİNAL ONKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 8 - 09 April 2016

- XLVI. **eskisehir osmangazi üniversitesi tıp fakültesi radyasyon onkolojisi kliniği hasta tedavisindeki kalite kontrol ve radyasyon güvenliği**  
DEMİRKAYA Ö., ÖZEN A., DURUER K., METCALFE E., ETİZ D.  
1. ulusal radyasyondan korunma kongresi, Ankara, Turkey, 19 - 21 November 2015
- XLVII. **Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Radyasyon Onkolojisi Kliniği Hasta Tedavisindeki Kalite Kontrol ve Radyasyon Güvenliği Uygulaması**  
DEMİRKAYA Ö., ÖZEN A., DURUER K., METCALFE E., ETİZ D.  
1. Ulusal Radyasyondan Korunma Kongresi, Turkey, 19 - 21 November 2015
- XLVIII. **Eskişehir Osmangazi Üniverstiesi Tıp Fakültesi Hastanesi Radyasyon Onkolojisi Kliniği Hasta Tedavisindeki Kalite Kontrol ve Radyasyon Güvenliği Uygulaması**  
DEMİRKAYA Ö., ÖZEN A., DURUER K., METCALFE E., ETİZ D.  
1. Ulusal Radyasyondan Korunma Kongresi, Turkey, 19 - 21 November 2015
- XLIX. **Dudak kanserli hastalarda adjuvan tedavi sonuçlarımız**  
ÖZEN A., METCALFE E., PINARBAŞLI M. Ö., DURUER K., DEMİRKAYA Ö., KALYONCU İ. H., ETİZ D.  
XXI. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 22 - 26 April 2015
- L. **VULVA SKUAMÖZ HÜCRELİ KARSİNOMUNDA RADYOTERAPİ SONRASI REKÜRRENS ÖZELLİKLERİ**  
METCALFE E., AKÇAY M. Ç., ETİZ D., KABUKÇUOĞLU S., ÖZALP S.  
14.ULUSAL JİNEKOLOJİK ONKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 19 - 23 November 2014
- LI. **SINIRLI EVRE KÜÇÜK HÜCRELİ AKCİĞER KANSERİNDE ERKEN VE GEÇ TORASİK RADYOTERAPİNİN KIYASLANMASI**  
METCALFE E., ETİZ D., AK G., AKÇAY M. Ç.  
11. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Turkey, 23 - 27 April 2014
- LII. **LOKAL İLERİ EVRE BAŞ BOYUN KANSERİNDE RADİKAL RADYOTERAPİ SONRASI ERKEN BRAKİAL PLEKSOPATİNİN KLİNİK VE DOZİMETRİK DEĞERLENDİRMESİ**  
METCALFE E., AKÇAY M. Ç., ETİZ D., ŞAYLISOY S.  
14.ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Turkey, 23 - 27 April 2014
- LIII. **Serviks skuamöz hücreli kanseri tanısıyla radikal radyoterapi uygulanmış olgularda anjiogenez belirteci olarak CD105 (Endoglin) ekspresyonunun değerlendirilmesi**  
BAYMAN E., ARIK D., ÖGE T., ETİZ D., YALÇIN Ö. T., KABUKÇUOĞLU S., PAŞAOĞLU Ö., ÖZALP S. S.  
11 Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014
- LIV. **SINIRLI EVRE KÜÇÜK HÜCRELİ AKCİĞER KANSERİ TEDAVİSİNDE (SE-KHAK) ÜÇ BOYUTUNDA KONFORMAL (3BK) TORASİK RADYOTERAPİ (TRT) VE PROGNOZ ANALİZİ: TEK MERKEZ DENEYİMİ**  
METCALFE E., ETİZ D., AKÇAY M. Ç., ZÜBEYDE D., AK G.  
20. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Turkey, 19 - 23 April 2013
- LV. **ERİŞKİN GLİOBLASTOMA MULTİFORME (GBM) TANILI HASTALARDA RADYOTERAPİ, EŞZAMANLI TEMOZOLOMİDE SONUÇLARI VE PROGNOSTİK FAKTÖRLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
TEKÇE E., METCALFE E., ŞAHİN B., AKÇAY M. Ç., DALAR Z., COŞAN T. E., ETİZ D.  
20. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Turkey, 19 - 23 April 2013
- LVI. **ESOGÜTF RADYASYON ONKOLOJİSİ MERKEZZİ: 123 MULTİPL PRİMER KANSER VAKASI DENEYİMİ**  
ETİZ D., METCALFE E., ŞAHİN B., AKÇAY M. Ç., DALAR Z.  
20.ULUSAL KANSERİ KONGRESİ, Turkey, 19 - 23 April 2013
- LVII. **PRİMER RADYOTERAPİ UYGULANAN SKUAMÖZ HÜCRELİ BAŞ-BOYUN KARSİNOMLU VAKALARDA OSTEOPONTİN , EGFR VE VEGF'xxNİN PROGNOSTİK ÖNEMİ**  
ETİZ D., ÇOLAK ATAİZİ F., METCALFE E., AKÇAY M. Ç., AÇIKALIN M. F., ÇOLAK E.  
20.ULUSAL KANSER KONGRESİ, Turkey, 19 - 23 April 2013
- LVIII. **Sınırlı evre küçük hücreli akciğer kanseri tedavisinde SE KHAK üç boyutlu konformal 3BK torasik radyoterapi TRT ve prognoz analizi tek merkez deneyimi**  
METCALFE E., ETİZ D., MELEK Y., ZÜBEYDE D., AK G.  
UAK 2013, Turkey, 21 April 2013
- LIX. **Kemik iliği metastazlı oligodendroglioma PET CT ile değerlendirme**  
ENTOK E., YILDIZ B., ETİZ D., AK SİVRİKOZ İ., BAYMAN E., ÜSTÜN H.

- XX. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Turkey, 19 - 23 April 2013
- LX. **LOKAL İLERİ EVRE BAŞ BOYUN KANSERİ RADYOTERAPİSİNDE (RT) BRAKİYAL PLEKSUS (BP) DOZLARI-ERKEN PLEKSOPATİ İLİŞKİSİNİN KLİNİK VE DOZİMETRİK DEĞERLENDİRİLMESİ: PİLOT ÇALIŞMA**  
METCALFE E., ETİZ D., AKÇAY M. Ç., ŞAYLISOY S.  
20.ULUSAL KANSER KONGRESİ, Turkey, 19 April - 24 March 2013
- LXI. **Erken evre glottik kanserlerde nükleer faktör kappa-B ve hipoksi ile indüklenen faktör (HIF)-1 alfa'nın radyosensitivite ile ilişkisi**  
GÜRBÜZ M. K., ÖZÜDOĞRU E. N., ETİZ D., AÇIKALIN M. F., YILMAZ E., BAYMAN E., CANAZ F., KAYA E., ABAKAY M. A., YAKAR M. Ç., et al.  
34. TÜRK ULUSAL KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 10 October 2012
- LXII. **Importance of serum VEGF and basic FGF levels in determining response to treatment and survival in patients with metastatic colorectal cancer.**  
Keskin M., Ustuner Z., Dincer M., ETİZ D., Celik H. E., Gulbas Z.  
48th Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology (ASCO), Illinois, United States Of America, 1 - 06 June 2012, vol.30
- LXIII. **Adjuvan Radyoterapi Uygulanmış 28 Serviks Karsinomlu Vaka**  
ETİZ D., Bayman E., Baydar Dalar Z., BAL C.  
10. Ulusal Rasyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.258
- LXIV. **Akciğer Kanseri Radyoterapisinde Akut Ösefajite Etki Eden Faktörler**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
22. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2011
- LXV. **İnoperabl Pankreas Karsinomunda Tedavi Sonuçlarımız ve Prognostik Faktörlerin Değerlendirilmesi**  
ETİZ D., METCALFE E., AKÇAY M. Ç.  
19. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2011
- LXVI. **Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Onkoloji Merkezi: Multipl Primer Malignite Deneyimi**  
ETİZ D., AKÇAY M. Ç., METCALFE E., Üstüner Z.  
19. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2011
- LXVII. **Adjuvan Radyoterapi Uygulanmış Mide Karsinomu Vakaları: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Deneyimi**  
ETİZ D., AKÇAY M. Ç., BAL C., METCALFE E.  
19. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2011
- LXVIII. **Unrezektabil Mediastinal Paragangliomada primer Radyoterapi Deneyii: Vaka Sunumu (5 Yıllık Takip)**  
ETİZ D., Üstüner Z., DİNCER M., KABUKCUOĞLU S., SİVRİKOZ M. C., Baloğlu S., ÇOLAK ATAİZİ F., TEKÇE E., AKÇAY M. Ç., Dalar Z.  
IX. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 21 - 25 April 2010
- LXIX. **Akciğer Kanseri Radyoterapisinde Akut Ösefajit Prediktif Faktör Değerlendirilmesi**  
ETİZ D., AKÇAY M. Ç., BAL C.  
9. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 21 - 25 April 2010
- LXX. **Akciğer Kanseri Radyoterapisinde Akut Ösefajit Prediktif Faktör Değerlendirilmesi**  
ETİZ D., YAKAR M., BAL C.  
9. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Girne, Cyprus (Kkte), 21 - 25 April 2010, pp.117
- LXXI. **23 Lokal İleri Skuamöz Hücreli Larenks Karsinomunda Primer Radyokemoterapi**  
ETİZ D., ATAİZİ F. Ç., BALOĞLU S., ÜSTÜNER Z., BAL C., ÖZÜDOĞRU E. N.  
17.Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2007, pp.95
- LXXII. **Meme Karsinomlu Hastalarda Kemik Metastazlarının Değerlendirilmesi**  
ENTOK E., ETİZ D., BAL C., VARDARELİ E.  
15. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2003

## Supported Projects

2022 - 2024	Pelvik Radyoterapi Uygulanan Hastalarda Yeterli Mesane Doluluğunun Tespitinde Güncel Klinik Pratiğin Değerlendirilmesi, Project Supported by Higher Education Institutions
2022 - 2023	ONLINE RADIOTHERAPY INFORMATION APPLICATION, Project Supported by Higher Education Institutions
2018 - 2020	Baş Boyun Skuamöz Hücreli Kanserlerinde Lenf Nodu Metastazı/Primer Tümör Bilgisayarlı Tomografik Atenuasyon Oranı, Pet-Bt Suv Oranı Yerine Kullanılabilir Mi?, Project Supported by Higher Education Institutions
2016 - 2018	Risk factors of radiation Pneumonitis in the patients with NSCLC treated by concomitant chemoradiotherapy TOGTROD lung cancer study group, Project Supported by Higher Education Institutions
2013 - 2014	Parameters That Can Be Investigated in Predicting Radiation Pneumonia Developed Due to Radiotherapy in Patients with Lung Cancer, Project Supported by Higher Education Institutions

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

2004 - Continues	Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği, Member
------------------	---

## Peer Reviews in Scientific Publications

September 2024	EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH, National Scientific Refreed Journal
April 2024	TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH AND TREATMENT, SCI Journal
November 2022	PROCEEDINGS (MDPI), SCI Journal
August 2022	Artificial Intelligence Surgery ISSN 2771-0408 (Online), Journal Indexed in AHCI
July 2022	FRONTIERS IN ONCOLOGY, Journal Indexed in SCIE
May 2022	Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal
May 2022	TURK ONKOLOJİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal
January 2022	Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal
January 2010	ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal

## Scientific Project Refereeing

October 2022	Project Supported by Other Official Institutions, Trakya University, Turkey
--------------	---

## Scientific Research / Working Group Memberships

2024 - Continues	Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği-Yapay Zeka Ve Bilişim Çalışma Grubu, <a href="https://www.trod.org.tr/app_members_working_groups?id=1">https://www.trod.org.tr/app_members_working_groups?id=1</a> , Eskisehir Osmangazi University, Turkey
------------------	--

## Metrics

Publication: 152
Citation (WoS): 250
Citation (Scopus): 306
H-Index (WoS): 8
H-Index (Scopus): 9

## Congress and Symposium Activities

2023	MULTİDİSİPLİNER BAŞ BOYUN KANSERLERİ KONGRESİ, Session Moderator, Antalya, Turkey
2022	MULTİDİSİPLİNER BAŞ BOYUN KANSERLERİ KONGRESİ, Session Moderator, Antalya, Turkey
2021	11. International Gastrointestinal Cancer Congress, Session Moderator, İstanbul, Turkey
2021	UROK 2021 , Session Moderator, Antalya, Turkey
2021	GROG, Attendee, Hatay, Turkey
2020	10. International Gastrointestinal Cancer Congress, Moderator, İstanbul, Turkey
2020	6.MULTİDİSİPLİNER BAŞ BOYUN KANSERLERİ KONGRESİ, Session Moderator, Antalya, Turkey
2019	17.Uludağ Onkoloji Sempozyumu, Invited Speaker, Bursa, Turkey
2019	9. International Gastrointestinal Cancer Conference, Session Moderator, İstanbul, Turkey
2019	23.UROK, Panelists, Antalya, Turkey
2019	5.MULTİDİSİPLİNER BAŞ BOYUN KANSERLERİ KONGRESİ, Attendee, Antalya, Turkey
2018	8. Gastrointestinal Cancer Conference, Session Moderator, İstanbul, Turkey
2018	13.UROK, Session Moderator, Lefkoşa, Cyprus (Kkct)
2017	7. International Gastrointestinal Cancer Conference, Panelists, İstanbul, Turkey

## Awards

December 2020	Best Poster presentation award (2nd place)-"Stereotactic radiotherapy fo r liver metastasis:A single institution experience", Hacettepe University Cancer Institution
---------------	---

## Non Academic Experience

2020 - Continues	Hospital, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sağlık, Uygulama ve Araştırma Hastanesi , Radyasyon Onkolojisi Hizmet Alımı, Muayene ve Kabul Komisyonu
------------------	--