

## Doç. Dr. MELEK ÇOŞAR YAKAR



### Kişisel Bilgiler

E-posta: myakar@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/mcakcay>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9042-9489

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-8395-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 188640



### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2009 - 2014

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2002 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Uluslararası Sağlıkta Yapay Zeka Kongresi 2020, SBÜ Tepecik EAH - İzmir Katip Çelebi Üniversitesi , 2020

Sağlık ve Tıp, Konya Multidisipliner Onkoloji Sempozyumu, Türk Tıbbi Onkoloji Derneği - American Society of Clinical Oncology (ASCO), 2019

Sağlık ve Tıp, Stereotaktik Akciğer Radyoterapisi , Eskişehir Osmangazi Üniversitesi - Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı , 2019

Sağlık ve Tıp, 2. Eskişehir Onkoloji Günleri , Eskişehir İç Hastalıkları Derneği , 2019

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi - HADYEK, 2019

Sağlık ve Tıp, Brakiterapi Bilgi Paylaşım Günleri , İstanbul Üniversitesi Onkoloji Enstitüsü, 2018

Sağlık ve Tıp, Proje Yazma Eğitimi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi - ETTOM, 2018

Sağlık ve Tıp, Brakiterapi Sempozyumu, Marmara Üniversitesi Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi , 2018

Sağlık ve Tıp, Probleme Dayalı Öğrenim Kursu , Eskişehir Osmangazi Üniversitesi , 2017

Sağlık ve Tıp, Eğitim Becerileri Kursu , Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2017

Sağlık ve Tıp, 1,Eskişehir Onkoloji Günleri , Eskişehir İç Hastalıkları Derneği , 2017

Sağlık ve Tıp, Klinisyenler için Temel Radyoterapi Fiziği, TROD, 2017

Sağlık ve Tıp, Paediatric Radiation Oncology, ESTRO, 2015

Sağlık ve Tıp, Konturlama Kursu - 1, TROD, 2015

Sağlık ve Tıp, Konturlama Kursu - 2, TROD, 2014

Sağlık ve Tıp, Yeniden Canlandırma Kursu , Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2012

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Radyoterapi uygulanan akciğer kanseri tanılı vakalarda radyasyon pnömonisi gelişimini etkileyen faktörler, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2014

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2022 - Devam Ediyor  
Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2017 - 2022  
Uzman, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2014 - 2014  
Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2009 - 2014

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bursa Uludağ Üniversitesi, Şubat, 2021

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

- I. **Oncological Results and Toxicities of stereotactic body radiotherapy in ultracentral lung tumors**  
Yakar M. Ç., Etiz D.  
UHOD - ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.34, sa.2, ss.84-92, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Lateral lymph node involvement presents another challenge in rectum cancer in the age of neoadjuvant chemoradiotherapy + total mesorectal excision: an evaluation of survival outcomes**  
Özdemir Ü., GÜNDOĞDU E., Yakar M. Ç., CANAZ F., ULAŞ M., ÖZER İ.  
Langenbeck's Archives of Surgery, cilt.408, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **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, cilt.17, sa.11, ss.1308-1315, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **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., Bozdoğan Ö., Ozen A.  
Journal of cancer research and therapeutics, cilt.17, sa.1, ss.80-87, 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, cilt.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**  
Yakar M. Ç., Etiz D., Duruer K., Bozdoğan Ö., Özen A.  
Journal Of Cancer Research And Therapeutics, sa.17, ss.80-87, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of Prognosis in Nasopharyngeal Cancer Using Machine Learning**  
Akcay M. Ç., ETİZ D., Celik Ö., ÖZEN A.  
TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH & TREATMENT, cilt.19, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **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., Bozdoğan O., Surenkok I. S., ETİZ D.

- JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY, cilt.13, sa.4, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Multiple primary malignant neoplasms: A 10-year experience at a single institution from Turkey**  
ETİZ D., Metcalfe E., Akcay M. Ç.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.13, sa.1, ss.16-20, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **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, cilt.15, sa.15, ss.6263-6267, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **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, cilt.14, sa.9, ss.5175-5178, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **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, cilt.14, sa.7, ss.4223-4228, 2013 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Online Radyoterapi Bilgilendirme Aplikasyonu**  
Yakar M. Ç., Etiz D., Kütri D., Duruer K., Bozdoğan Ö.  
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.46, sa.6, ss.832-841, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Prognostic evaluation using radiomics after stereotactic body radiotherapy in early-stage lung cancer**  
Yakar M. Ç.  
Artificial Intelligence in Health, cilt.1, sa.4, ss.1-11, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Stereotactic body radiotherapy in ultracentrally located lung tumors**  
Yakar M. Ç.  
Cancer Plus, ss.1-12, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **Circulating tumor cells as prognostic marker in pancreatic cancer**  
YAKAR M. Ç., ETİZ D.  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, sa.2, 2024 (ESCI)
- V. **Prognostic factors of breast cancer brain metastasis**  
YAKAR M. Ç., ETİZ D.  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, sa.1, 2024 (ESCI)
- VI. **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, cilt.39, ss.69-74, 2024 (ESCI)
- VII. **Diagnostic delay in rare diseases**  
Dinçbaşı H. F., Özen A., Korkmaz Kiraklı E., Akyürek S., Sert F., Karabulut Gul S., Benli Yavuz B., Kocak Z., Demiral A. N., Bakkal B. H., et al.  
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, cilt.38, sa.2, ss.136-144, 2023 (ESCI)
- VIII. **Response Prediction in Lung SBRT with Artificial Intelligence**  
ETİZ D., Yakar M., AK G., KÜTRİ D., ÇELİK Ö., METİNTAŞ M.  
Turk Onkoloji Dergisi, cilt.38, sa.3, ss.288-294, 2023 (ESCI)
- IX. **Mezotelyomada Radyoterapinin Yeri**  
Etiz D., Yakar M. Ç.  
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, sa.1, ss.68-76, 2021 (Scopus)
- X. **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, cilt.36, sa.4, ss.446-458, 2021 (ESCI)

- XI. **Artificial intelligence in rectal cancer**  
Yakar M., Etiz D.  
Artificial Intelligence in Gastroenterology, cilt.2, sa.2, ss.10-26, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **Artificial Intelligence in Radiation Oncology**  
Yakar M., Etiz D.  
Artificial Intelligence in Medical Imaging, sa.2, ss.13-31, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **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, cilt.36, sa.4, ss.459-467, 2021 (ESCI)
- XIV. **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, cilt.5, sa.6, ss.1179-1187, 2020 (ESCI)
- XV. **Machine Learning in Radiation Oncology**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
Osmangazi Tıp Dergisi, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVI. **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, cilt.35, sa.3, ss.274-282, 2020 (ESCI)
- XVII. **MACHINE LEARNING IN RADIATION ONCOLOGY**  
Akçay M. Ç., Etiz D.  
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.42, sa.3, ss.339-349, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Stereotactic Radiotherapy for Early-Stage Lung Cancer: A Review and Update**  
Etiz D., Akçay M. Ç., Özen A., Yıldız B.  
Medical Research Archives, cilt.7, sa.3, ss.1-17, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **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, cilt.34, sa.2, ss.92-99, 2019 (ESCI)
- XX. **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, cilt.39, sa.3, ss.35-43, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Atipik Yerleşimli Proliferatif Trikülemal Kist: Olgu Sunumu**  
ÖZEN A., KABUKCUOĞLU S., METCALFE E., AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
Okmeydanı Tıp Dergisi, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXII. **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 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **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 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Yan Etki Tahminlemede ve Onkolojik Takipte Yapay Zekâ**  
Yakar M. Ç.  
Radyasyon Onkolojisinde Yapay Zeka, Durmuş Etiz,Bilge Gürsel, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, İstanbul, ss.73-79, 2022
- II. **Mezotelyoma Radyoterapinin Yeri**  
ETİZ D., YAKAR M. Ç.  
Toraks Tümörlerinde Radyoterapi, Serap Akyürek, Mert saynak, Editör, Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, Ankara, ss.68-76, 2021
- III. **Medikal İnopeabl ERken Evre Akciğer Kanseri Tanılı Hastalar**  
Akçay M. Ç.  
Radyasyon Onkolojisi Ders Kitabı, Durmuş Etiz,Alaattin Özen, Editör, ESOGÜ Yayın Evi, Eskişehir, ss.20-35, 2019
- IV. **Cerrahi Uygulanmış Serviks Kanseri Tanılı Hastalar**  
Akçay M. Ç.  
Radyasyon Onkolojisi Ders Kitabı, Durmuş Etiz,Alaattin Özen, Editör, ESOGÜ Yayın Evi, Eskişehir, ss.1-320, 2019
- V. **Lokal İleri Evre Pankreas Kanserinde Neoadjuvan Radyoterapinin Yeri**  
Akçay M. Ç.  
Gastrointestinal Sistem Tümörleri - 2, Ali Murat Sedef,Berna Akkuş Yıldırım,Ayşe Kötek Sedef, Editör, Akademisyen Yayınevi, Eskişehir, ss.159-164, 2019
- VI. **KOLOREKTAL KANSERLER - Karaciğer Metastazlarında Radyoterapinin Yeri**  
Akçay M. Ç.  
ONKOLOJİDE GÖRÜNTÜLEME VE NÜKLEER TIP TEMELLİ TEDAVİLER, Hüseyin Mertsoylu,Ali Murat Sedef,Hüseyin Özgür AYtaç,Ozan Cem Güler, Editör, Akademisyen Kitapevi, Eskişehir, ss.53-70, 2019

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EVALUATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN POSTTRAUMATIC GROWTH AND COGNITIVE FLEXIBILITY IN FEMALE PATIENTS DIAGNOSED WITH BREAST CANCER**  
Savran H., Altınöz A. E., Yıldız B., Yakar M. Ç.  
Türkiye Psikiyatri Derneği Yıllık Toplantısı ve 1. Uluslararası 25. Ulusal Klinik Eğitim Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2022, ss.29-30
- II. **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, Türkiye, 02 Aralık 2021, ss.10-11
- III. **BEYİN SBRT'DE MAKİNE ÖĞRENMESİ İLE YANIT TAHMİNLEME**  
Etiz D., Yakar M. Ç., Çelik Ö., Yıldız E., Özen A.  
UROK 2021, Antalya, Türkiye, 26 Kasım 2021, ss.175-176
- IV. **KHAK'DE PROFİLAKTİK KRANYAL IŞINLAMA SONRASI BEYİN METASTAZI GELİŞME RİSKİ VE RİSKİ ARTIRAN FAKTÖRLER: TOG ÇALIŞMASI**  
Ergen Ş. A., Erdiş E., Yakar M. Ç., Yücel B., Etiz D., Dinçbaş H. F.  
UROK 2021, Antalya, Türkiye, 26 Kasım 2021, ss.141
- V. **LOKAL İLERİ EVRE AKCİĞER KANSERİNDE MAKİNE ÖĞRENMESİ İLE RADYASYON PNÖMONİSİ TAHMİNLEME: PİLOT ÇALIŞMA**  
Yakar M. Ç., Yılmaz Ş., Etiz D., Özer Ç., Ak G., Metintaş M.  
UROK 2021, Antalya, Türkiye, 26 Kasım 2021, ss.66-67
- VI. **AKCİĞER SBRT'DE MAKİNE ÖĞRENMESİ İLE YANIT TAHMİNLEME**  
Etiz D., Yakar M. Ç., Ak G., Kütri D., Çelik Ö., Özen A., Metintaş M.  
UROK 2021, Antalya, Türkiye, 26 Kasım 2021, ss.71-72

- VII. **SERVİKS KANSERİ TANILI HASTALARDA 3 BOYUTLU BRAKİTERAPİ UYGULAMASININ NODAL GTV DOZUNA KATKISININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Özen A., Duruer K., Yakar M. Ç., Etiz D.  
UROK 2021, Antalya, Türkiye, 26 Kasım 2021, ss.97-98
- VIII. **JİNEKOLOJİK BRAKİTERAPİDE UTERUS PERFORASYONU OLGULARI: TEK MERKEZ DENEYİMİ**  
Yakar M. Ç., Etiz D., Özen A., Öge T.  
UROK 2021, Antalya, Türkiye, 26 Kasım 2021, ss.106-107
- 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, İspanya, 31 Ağustos 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, Türkiye, 2 - 06 Aralık 2020, cilt.1, ss.51
- XI. **BRAKİTERAPİ HİZMET ALIMININ MALİYET ANALİZİ**  
ÖZEN A., DURUER K., AKÇAY M. Ç., BOZDOĞAN Ö., ETİZ D.  
Ulusal Radyasyon Onkolojisi Sanal Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Kasım 2020
- XII. **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, Türkiye, 20 - 22 Kasım 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, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2021
- XIV. **RADYASYON ONKOLOJİSİNDE MAKİNE ÖĞRENMESİ**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
14. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2020
- XV. **LOKAL İLERİ EVRE LARENKS KANSERİNDE MAKİNE ÖĞRENMESİ İLE SAĞKALIM TAHMİNLEME: PİLOT ÇALIŞMA**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D., ÇELİK Ö.  
6. Multidisipliner Baş Boyun Kanserleri Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Mart 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 Kanserleri Kongresi, Türkiye, 6 - 08 Mart 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 Kanserleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 08 Mart 2020
- XVIII. **Baş Boyun Malign Paragan glioma Vaka Bildirimi**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D., DEMİR L., PINARBAŞLI M. Ö., ÖZEN A., GÜRBÜZ M. K.  
6. Multidisipliner Baş Boyun Kanserleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 08 Mart 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 Aralık 2019
- XX. **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, Türkiye, 18 - 19 Ekim 2019
- XXI. **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, Türkiye, 18 - 19 Ekim 2019
- XXII. **RADYOTERAPİ UYGULANAN ÖSEFAGUS KANSERLİ HASTALARDA TEDAVİ SONUÇLARI VE PROGNOZ DEĞERLENDİRMESİ**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D.  
KONYA MULTİDİSİPLİNER ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, Türkiye, 31 Ağustos 2019
- XXIII. **POSTOPERATİF VMAT UYGULANAN JİNEKOLOJİK KANSERLERDE AKUT HEMATOLOJİK TOKSİSİTE DEĞERLENDİRMESİ**  
AKÇAY M. Ç., ETİZ D., ÖZEN A.  
23. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019
- XXIV. **ERKEN EVRE AKCİĞER KANSERİNDE SBRT**  
AKÇAY M. Ç.  
2. ESKİŞEHİR ONKOLOJİ GÜNLERİ, Türkiye, 5 - 07 Nisan 2019
- XXV. **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, Türkiye, 8 - 11 Mart 2018
- XXVI. **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 Aralık 2017
- XXVII. **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, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017
- XXVIII. **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, Türkiye, 28 - 30 Ekim 2017
- XXIX. **VULVA SKUAMÖZ HÜCRELİ KARSİNOMUNDA RADYOTERAPİ SONRASI REKÜRRENS ÖZELLİKLERİ**  
METCALFE E., AKÇAY M. Ç., ETİZ D., KABUKCUOĞLU S., ÖZALP S.  
14. ULUSAL JİNEKOLOJİK ONKOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 19 - 23 Kasım 2014
- XXX. **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, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014
- XXXI. **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, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014
- XXXII. **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, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2013
- XXXIII. **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, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2013
- XXXIV. **PRİMER RADYOTERAPİ UYGULANAN SKUAMÖZ HÜCRELİ BAŞ-BOYUN KARSİNOMLU VAKALARDA OSTEOPONTİN , EGFR VE VEGF<sub>xx</sub>NİN PROGNOSTİK ÖNEMİ**  
ETİZ D., ÇOLAK ATAİZİ F., METCALFE E., AKÇAY M. Ç., AÇIKALIN M. F., ÇOLAK E.  
20. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2013
- XXXV. **ERİŞKİN GLİOBLASTOMA MULTİFORME (GBM) TANILI HASTALARDA RADYOTERAPİ, EŞZAMANLI TEMOZOLOMİDE SONUÇLARI VE PROGNOZİK FAKTÖRLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

TEKÇE E., METCALFE E., ŞAHİN B., AKÇAY M. Ç., DALAR Z., COŞAN T. E., ETİZ D.

20. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2013

**XXXVI. 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, Türkiye, 19 Nisan - 24 Mart 2013

**XXXVII. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Onkoloji Merkezi: Multipl Primer Malignite Deneyimi**

ETİZ D., AKÇAY M. Ç., METCALFE E., Üstüner Z.

19. Ulusal Kanser Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2011

**XXXVIII. Akciğer Kanseri Radyoterapisinde Akut Ösefajite Etki Eden Faktörler**

AKÇAY M. Ç., ETİZ D.

22. Ulusal Kanser Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2011

**XXXIX. İnoperabl Pankreas Karsinomunda Tedavi Sonuçlarımız ve Prognostik Faktörlerin Değerlendirilmesi**

ETİZ D., METCALFE E., AKÇAY M. Ç.

19. Ulusal Kanser Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2011

**XL. Adjuvan Radyoterapi Uygulanmış Mide Karsinomu Vakaları: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Deneyimi**

ETİZ D., AKÇAY M. Ç., BAL C., METCALFE E.

19. Ulusal Kanser Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2011

**XLI. 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, Türkiye, 21 - 25 Nisan 2010

**XLII. Akciğer Kanseri Radyoterapisinde Akut Ösefajit Prediktif Faktör Değerlendirilmesi**

ETİZ D., AKÇAY M. Ç., BAL C.

9. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Nisan 2010

## Desteklenen Projeler

ETİZ D., YAKAR M. Ç., YÜCEL M. C. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pelvik Radyoterapi Uygulanan Hastalarda Yeterli Mesane Doluluğunun Tespitinde Güncel Klinik Pratiğin Değerlendirilmesi, 2022 - 2024

Yakar M. Ç., Etiz D., Kütri D., Duruer K., Bozdoğan Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ONLINE RADYOTERAPİ BİLGİLENDİRME APLİKASYONU, 2022 - 2023

TOPRAK U., ENTOK E., ŞAYLISOY S., ETİZ D., TEPE M., YAKAR M. Ç., DİNÇER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Baş Boyun Skuamöz Hücreli Kanserlerinde Lenf Nodu Metastazı/Primer Tümör Bilgisayarlı Tomografik Atenuasyon Oranı, Pet-Bt Suv Oranı Yerine Kullanılabilir Mi?, 2018 - 2020

Akçay M. Ç., Etiz D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akciğer Kanseri Tanılı Hastalarda Radyoterapiye Bağlı Gelişen Radyasyon Pnömonisini Öngörmede İncelenilecek Parametreler, 2013 - 2014

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

THERAPEUTIC ADVANCES IN RESPIRATORY DISEASE, Editörler Kurulu Üyesi, 2024 - Devam Ediyor

Journal of Cancer Treatment and Research, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor

World Journal of Clinical Oncology, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler



## Bilimsel Hakemlikler

BMC CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024  
JOURNAL OF CARDIOTHORACIC SURGERY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023  
WORLD JOURNAL OF GASTROINTESTINAL ONCOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023  
WORLD JOURNAL OF GASTROINTESTINAL ONCOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023  
ONCOLOGY LETTERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023  
BMC MEDICAL IMAGING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023  
WORLD JOURNAL OF GASTROINTESTINAL ONCOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023  
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023  
TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH AND TREATMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023  
ONCOLOGY LETTERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023  
ONCOLOGY LETTERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022  
CLINICAL MEDICINE INSIGHTS: ONCOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022  
Physical and Engineering Sciences in Medicine, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022  
ONCOLOGY LETTERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022  
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022  
ONCOLOGY LETTERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
SCIENCE PROGRESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022  
JOURNAL OF GASTRIC CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022  
ADVANCES IN RADIATION ONCOLOGY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021  
Clinical Medicine Insights: Oncology, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021  
World Journal of Clinical Oncology, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL CASES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021  
SCIENCE PROGRESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021  
Molecular and Clinical Oncology, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021  
ONCOLOGIE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL CASES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021  
Clinical Medicine Insights: Oncology, ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021  
TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH & TREATMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL CASES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021  
JOURNAL OF INFLAMMATION RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020  
World Journal of Clinical Oncology, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020  
ONCOLOGY LETTERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020  
CLINICAL MEDICINE INSIGHTS-ONCOLOGY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020  
INDIAN JOURNAL OF CANCER, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020  
ONCOLOGY REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020  
ADVANCES IN RADIATION ONCOLOGY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020  
Oncology Reports, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020  
Technology In Cancer Research & Treatment, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020  
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020  
Osmangazi Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2020  
TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH & TREATMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2020  
TUMORI, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020  
Osmangazi Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2019

Experimental And Therapeutic Medicine, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019  
ONCOLOGY LETTERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019

## **Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri**

Yapay Zekâ Ve Bilişim Çalışma Grubu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye,  
[https://www.trod.org.tr/app\\_members\\_working\\_groups?id=1](https://www.trod.org.tr/app_members_working_groups?id=1), 2021 - Devam Ediyor  
Brakiterapi Çalışma Grubu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye,  
[https://www.trod.org.tr/app\\_members\\_working\\_groups?id=1](https://www.trod.org.tr/app_members_working_groups?id=1), 2020 - Devam Ediyor  
Trod Gastro İntestinal Onkoloji Çalışma Grubu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, <https://www.trod.org.tr/>,  
2014 - Devam Ediyor  
Trod Meme Kanseri Çalışma Grubu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye,  
[https://www.trod.org.tr/app\\_members\\_working\\_groups?id=1](https://www.trod.org.tr/app_members_working_groups?id=1), 2014 - Devam Ediyor  
Trod Nöro-Onkoloji Çalışma Grubu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye,  
[https://www.trod.org.tr/app\\_members\\_working\\_groups?id=1](https://www.trod.org.tr/app_members_working_groups?id=1), 2014 - Devam Ediyor  
Trod Torasik Onkoloji Çalışma Grubu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, <https://trod.org.tr/>, 2014 - Devam Ediyor

## **Metrikler**

Yayın: 83  
Atıf (WoS): 58  
Atıf (Scopus): 75  
H-İndeks (WoS): 5  
H-İndeks (Scopus): 6

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

TÜSAD Solunum 2022 Hibrit, Davetli Konuşmacı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2022  
TÜSAD Solunum 2022 Hibrit, Oturum Başkanı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2022