

## Doç. Dr. TİMUR KOCA

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 249 6467](tel:+902422496467)

E-posta: [timurkoca@akdeniz.edu.tr](mailto:timurkoca@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/timurkoca>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi AD, H Blok, Kat:1, Dumlupınar Bulvarı, Meltem Konyaa / ANTALYA

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7400-1837

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-2540-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 219871

### Biyografi

1968 yılında Erzurum'da doğdu. İlkokulu, Atatürk İlkokulu'nda okuduktan sonra orta okul ve liseyi, Erzurum Lisesinde tamamladı. 1985 yılında girdiği Atatürk Üniversitesi'nden 1992 yılında mezun olarak Tıp Doktoru ünvanını aldı. Mezuniyet sonrası, mecburi hizmetini, Kastamonu'nun Pınarbaşı ilçesinin Demirtaş köyünde yaptı. Mecburi hizmet sonrası, Erzurum Merkez Abdurrahman Gazi Sağlık ocağında yaklaşık 1 yıl çalıştıktan sonra, Tıpta Uzmanlık Sınavında başarılı olarak, Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dal'na, Araştırma Görevlisi olarak başladı.1999 yılında ilgili Anabilim Dalından mezun olarak, Erzurum Numune Hastanesi'ne Radyasyon Onkolojisi Uzmanı olarak atandı. Daha sonra Erzurum Bölge Eğitim ve Araştırma Hastanesi adını alan bu kurumda, 2014 yılı Temmuz ayına kadar Klinik Sorumlu Hekimi olarak çalıştı. Bu süre zarfında Kliniğe 1 adet Co-60 cihazı, 1 Adet VMAT özellikli lineer akseleratör ve 1 adet Hi-Art Tomoterapi cihazı yerleştirildi ve hastalarımıza hizmet verilmiştir. Temmuz 2014 yılında Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi'ne naklen ataması yapıldı. Bu hastanenin Radyasyon Onkolojisi Kliniği'nde, 2017 yılı Aralık ayına kadar çalıştı. 2017 yılı Aralık ayında, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı'nda, Yardımcı Doçent Doktor olarak göreve başladı. 25 Mart 2020 tarihinde Doçentlik Ünvanını aldı. Halen Akdeniz Üniversitesi Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı'nda çalışmaktadır. Dr. Timur Koca Evli ve iki çocuk babasıdır.

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 1995 - 1999

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 1985 - 1999

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Evre III-A ve III-B Küçük Hücre Dışı Akciğer Kansерlerinde Hiperfraksiyone Radyoterapi ve Simultane Kemoterapi Şemasının Normofraksiyone Radyoterapi ve simultane Uygulanan Kemoterapi Şeması ile Karşılaştırılması, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri / Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı, 1999

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Radyasyon Onkolojisi

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

, Koca T., Baş boyun kanserlerinin radyoterapisinde temporomandibuler eklem, konstrüktör faringeus kası ve parotis dozlarının farklı tekniklerle karşılaştırılması, Yüksek Lisans, F.YAMİÇ(Öğrenci), 2022

KOCA T., Özefagus Kanserlerinin Radyoterapisinde Üç Boyutlu Konformal Radyoterapi, Yoğunluk Ayarlı Radyoterapi ve Hibrit Yoğunluk Ayarlı Radyoterapi Planlama Tekniklerinin Dozimetrik Olarak Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, H.Erdem(Öğrenci), 2019

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

- I. **Comparison of Doses to Parotid, Temporomandibular Joint, and Pharyngeal Constrictor Muscles Using Different Techniques in Radiotherapy for Oropharyngeal Cancer**  
Yamıc F., Koca T., Tuncel N., Aksoy R. A., Korcum A. F.  
Technology in Cancer Research and Treatment, cilt.23, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Radiation oncology knowledge levels among nurses working in oncological branches**  
KOCA T., Sengun Y., AKSOY R. A., ATAK E., Kartoz F., Korcum A. F.  
International Journal of Radiation Research, cilt.22, sa.1, ss.23-26, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Radio-sensitivity on MCF-7 cells of silver nanoparticles synthesized by Silybum marianum**  
Bilgic E., TUNÇEL N., KOCA T.  
INORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY, cilt.53, sa.2, ss.122-130, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Results of Screening Oncology Patients for COVID-19 Before Radiotherapy: Single Center Experience**  
Kızılkaya M., Genç Özay M., Aksu M. G., Koca T., Korcum Şahin A. F.  
UHOD - ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.32, sa.3, ss.188-190, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Results of Screening Oncology Patients for COVID-19 Before Radiotherapy: Single Center Experience**  
KIZILKAYA M., Genc M., Aksu M. G., KOCA T., Korcum A. F.  
UHOD - Uluslararası Hematoloji-Onkoloji Dergisi, cilt.32, sa.3, ss.188-190, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Hybrid Tomo-Helical and Tomo-Direct radiotherapy for localized prostate cancer**  
Karaca S., Koca T., Sarpün İ. H., Tunçel N., Korcum Şahin A. F.  
JOURNAL OF APPLIED CLINICAL MEDICAL PHYSICS, cilt.22, sa.10, ss.136-143, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **The knowledge level of relatives of cancer patients about external beam radiotherapy**  
Kanser hasta yakmların eksternal radyoterapi konusundaki bilgileri  
Karaca S., Koca T.  
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.39, sa.4, ss.395-401, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Dosimetric comparison of different treatment planning techniques with International Commission on Radiation Units and Measurements Report-83 recommendations in adjuvant pelvic radiotherapy of gynecological malignancies**  
Duman E., İNAL A., SENGUL A., KOCA T., Cecen Y., Yavuz M. N.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.12, sa.2, ss.975-980, 2016 (SCI-Expanded)

- IX. **Prognostic factors in clinical stage T4N2 locally advanced non-small cell lung cancer.**  
Arslan D., Tural D., KOCA T., TAŞTEKİN D., CERKESLİ A. K., BASARAN H., Gündüz S., Tatlı A. M., Göksu S., Uysal M., et al.  
Journal of B.U.ON. : official journal of the Balkan Union of Oncology, cilt.20, sa.2, ss.573-9, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Treatment outcomes and survival study of gastric cancer patients: A retrospective analysis in an endemic region**  
Başaran H., Koca T., Cerkesli A. K., Arslan D., Karaca S.  
Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, cilt.16, sa.5, ss.2055-2060, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Dietary and demographical risk factors for oesophageal squamous cell carcinoma in the Eastern Anatolian region of Turkey where upper gastrointestinal cancers are endemic.**  
Koca T., Arslan D., Basaran H., Cerkesli A. K., Tastekin D., Sezen D., Koca O., Binici D. N., Bassorgun C. İ., Ozdogan M.  
Asian Pacific journal of cancer prevention : APJCP, cilt.16, ss.1913-7, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Prominent response with helical tomotherapy in recurrent ameloblastic carcinoma of maxillary sinus: a case report**  
Koca T., Basaran H., Arslan D., Sezen D., Cerkesli Z. A., Kılınc O., Karaca S., Başsorgun C. İ., Okay H. O., Demirci M.  
RADIATION ONCOLOGY, cilt.9, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Painful plantar heel spur treatment with Co-60 teletherapy: factors influencing treatment outcome**  
Koca T., Aydın A., Sezen D., Başaran H., Karaca S.  
SPRINGERPLUS, cilt.3, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Cancer Pain Prevalence and its Management**  
Arslan D., KOCA T., Akar E., Tural D., Ozdogan M.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.15, sa.20, ss.8557-8562, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Impact of poster presentations on academic knowledge transfer from the oncologist perspective in Turkey.**  
Arslan D., Koca T., Tastekin D., Basaran H., Bozcuk H.  
Asian Pacific journal of cancer prevention : APJCP, cilt.15, ss.7707-11, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparison of Linear Accelerator and Helical Tomotherapy Plans for Glioblastoma Multiforme Patients**  
Koca T., Basaran H., Sezen D., Karaca S., Ors Y., Arslan D., Aydın A.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.15, sa.18, ss.7811-7816, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **A rare cause of the cough: primary small cell carcinoma of esophagus-case report.**  
Yekeler E., Koca T., Vural S.  
Case reports in medicine, cilt.2012, ss.870783, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Pregnancy a short time after multimodal therapy for bilateral breast cancer: A case report and review of literature**  
Koca T., AKGÜN Z., Yucel S. B., Dag N. Z., TEOMETE M.  
Journal of Oncology Pharmacy Practice, cilt.17, sa.4, ss.440-443, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **Incidence and risk factors of the secondary skin infections in patients with radiodermatitis.**  
Altöparlak U., Koca O., Koca T.  
The Eurasian journal of medicine, cilt.43, ss.177-81, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Genomic instability in patients with Barrett's esophagus.**  
Karaman A., Binici D. N., Kabalar M. E., Koca T., Dursun H.  
Cancer genetics and cytogenetics, cilt.201, ss.88-93, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **Dietary Habits, demographical, and socio-economical risk factors of the newly diagnosed gastric cancers in the Eastern Anatolia Region of Turkey: an endemic upper gastrointestinal cancer region.**  
Binici D. N., Koca T., Dursun H.  
Digestive diseases and sciences, cilt.54, ss.2629-33, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Intraperitoneal dedifferentiated liposarcoma: a case report.**  
Karaman A., Kabalar M., Ozcan O., Koca T., Binici D.  
World journal of gastroenterology, cilt.14, ss.5927-9, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Unilateral syringoma of the face associated with hyperthyroidism.**

Aliagaoglu C., Atasoy M., Yildirim U., Balik O., Koca T., Erdem T.  
The Journal of dermatology, cilt.31, ss.828-30, 2004 (SCI-Expanded)

XXIV. **Huge cystic mandibular mass.**

Coban Y. K., Koca T., Boran C.

Oral surgery, oral medicine, oral pathology, oral radiology, and endodontics, cilt.96, ss.253-7, 2003 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **CT Taramalarında Hastanın Boyuna Göre Absorbe Edilen Dozun Değişimi**  
SARPÜN İ. H., KOCA T., ATAĞ E., ŞENGÜN Y., AKSOY R. A., KIZILKAYA M., KORÇUM ŞAHİN A. F.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Uluslararası Mühendislik Teknolojileri ve Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.5, 2022  
(Hakemli Dergi)
- II. **Change in Body Dose of I-131 Radioisotope in Boys by Age**  
Koca T., Sarpün İ. H., Yıldırım Ü., Türk Çakır İ., Şahin S.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Uluslararası Mühendislik Teknolojileri ve Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.78-82, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Effect of I-131 Radioisotope Activities on Organ Dose Used in Nuclear Medicine**  
KOCA T., SARPÜN İ. H., ÖZSOY C., AYDIN V., ŞAHİN S.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Uluslararası Mühendislik Teknolojileri ve Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.87-92, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Comparison of helical tomotherapy with multi-field intensity-modulated radiotherapy treatment plans using simultaneous integrated boost in high-risk prostate cancer**  
Başaran H., Karaca S., Koca T., Örs Y.  
Polish Journal of Medical Physics and Engineering, cilt.27, sa.2, ss.143-149, 2021 (ESCI)
- V. **Variation of the Absorbed Dose by the Weight of the Patient in CT Scanning**  
SARPÜN İ. H., ÖZSOY C., AYDIN V., KOCA T.  
Afyon Kocatepe Üniversitesi Uluslararası Mühendislik Teknolojileri ve Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.4, 2021  
(Hakemli Dergi)
- VI. **Comparison of Three Dimensional Conformal, Intensity Modulated and Hybrid Intensity Modulated Planning Techniques For Thoracic Esophageal Cancer**  
ERDEM H., KOCA T., TUNÇEL N., KORÇUM ŞAHİN A. F.  
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.40, sa.4, ss.443-450, 2020 (Scopus)
- VII. **Evaluation of The Effectiveness and Side Effects of Radiotherapy in Patients With Primary Nervous System Lymphoma. A Single Center Experience**  
KOCA T., KORÇUM ŞAHİN A. F., ŞENGÜN Y., AKSU M. G., GENÇ ÖZAY M.  
Integrative Journal of Medical Sciences, cilt.7, ss.1-4, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The Evaluation of Efficacy and Side Effects of Radiotherapy in Cerebral Meningiomas**  
KOCA T., AKSOY R. A., ŞENGÜN Y., AKSU M. G., TUNÇEL N., GENÇ ÖZAY M., KORÇUM ŞAHİN A. F.  
International Journal of Medical Physics, Clinical Engineering and Radiation Oncology, cilt.9, sa.4, ss.157-164, 2020  
(Hakemli Dergi)
- IX. **DZNep Does Not Influence Autophagy Gene Expression in the Colon Cancer Cell Line HT-29**  
KOCA T., AKINCI E., ÜNAL B., BAŞSORGUN C. İ., ELPEK G. Ö.  
Akdeniz Medical Journal, cilt.5, ss.521-525, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Antimicrobial activities of essential oils on microorganisms isolated from radiation dermatitis**  
KOCA T., KOCA O., Korcum A. F.  
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.10, sa.3, ss.307-310, 2019 (ESCI)
- XI. **An Evaluation of Inter-Fractional Set-Up Errors in Patients Treated with Distinct Immobilization Equipment for Varying Anatomical Regions**  
Karaca S., Başaran H., Koca T., Özbayrak F.  
International Journal of Medical Physics, Clinical Engineering and Radiation Oncology, cilt.5, sa.02, ss.121-129, 2016

(Hakemli Dergi)

- XII. **Treatment of Massive Low-Grade Chondrosarcoma of Nasal Septum with Helical Tomotherapy: A Case Report**  
Başaran H., Koca T., Karaca S., Kılınç Ö., Karaüç F., Özdemir O., Kuduban O., Tatar A., Şipal S.  
International Journal of Medical Physics, Clinical Engineering and Radiation Oncology, cilt.5, sa.04, ss.263-269, 2016  
(Hakemli Dergi)
- XIII. **Özefagusun küçük hücreli karsinomu: Olgu sunumu**  
BİNİCİ D. N., KOCA T., GÜNEŞ N., KABALAR M. E., ÖZTÜRK Y., UYANIKOĞLU A.  
Akademik Gastroenteroloji Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.125-127, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Metastatic Small Cell Carcinoma of the Palatine Tonsil A Case Report**  
GÜNDOĞDU C., ÜÇÜNCÜ H., AKTAN B., ALTAŞ E., ÇİFTÇİOĞLU M. A., KOCA T.  
Turkish Archives of Otolaryngology, cilt.43, sa.2, ss.105-108, 2004 (Hakemli Dergi)
- XV. **Baş Boyun Kanserlerinin Radyoterapisinde Gözlerin Almış Olduğu Dozların Rando fantomla Saptanması**  
DEDE D., BALCI E., KOCA T., EREM T., KOÇ M.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.30, sa.2, ss.46-50, 1998 (ESCI)
- XVI. **Meme Tümörlerinin Benign Malign Ayırımında Mammografinin Yeri**  
ÖZDİKİCİ M., BAKIR Z., DEDE B. D., KOCA T.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.29, sa.1, ss.372-375, 1997 (ESCI)
- XVII. **Kemik Metastazlarında İki Farklı Doz fraksiyon Şemasının Ağrı Palyasyonu Üzerindeki Etkinliği**  
DEDE B. D., ÖZDER H. T., KOCA T.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.28, sa.3, ss.259-261, 1996 (ESCI)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Radyasyon Onkolojisi / Kanser Dışı Hastalıklarda Radyoterapi**  
KOCA T.  
Sağlık Bilimleri Örnek Araştırmalar Kitabı, İnci Gülmez, DuyguSevim, Editör, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD.ŞTİ, Ankara, ss.457-470, 2018

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Workflow in a radiotherapy department: Producing an applicable archive system in TPS for patient RT plans**  
TUNÇEL N., Tortop A., KOCA T., KORCUM ŞAHİN A. F.  
EurasianSciEnTech 2021, Ankara, Türkiye, 15 Aralık 2021
- II. **THE EFFECT OF ACTIVITIES OF RADIOISOTOPES USED IN NUCLEAR MEDICINE ON ORGAN DOSE**  
ÖZSOY C., SARPÜN İ. H., AYDIN V., KOCA T., ŞAHİN S.  
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING TECHNOLOGY AND APPLIED SCIENCES, Sarajevo, Bosna-Hersek, 02 Ağustos 2021, ss.13
- III. **VARIATION OF THE DOSAGE TAKEN BY PATIENTS IN CT SCANNING ACCORDING TO THE WEIGHT OF THE PATIENT**  
ÖZSOY C., SARPÜN İ. H., AYDIN V., KOCA T.  
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING TECHNOLOGY AND APPLIED SCIENCES, Sarajevo, Bosna-Hersek, 02 Ağustos 2021, ss.12
- IV. **THE CHANGE OF THE DOSE OF I-131 RADIOISOTOPE IN THE BODY ACCORDING TO THE AGE OF BOYS**  
SARPÜN İ. H., YILDIRIM Ü., TÜRK ÇAKIR İ., KOCA T., ÇAKIR S.  
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING TECHNOLOGY AND APPLIED SCIENCES, Sarajevo, Bosna-Hersek, 02 Ağustos 2021, ss.7

- V. **PERFORMANCE STATUS OF THE DEVICES IN RADIATION ONCOLOGY CLINIC DURING THE COVID-19 PANDEMIC**  
KOCA T., ATAK E., ŞENGÜN Y., AKSOY R. A., TUNÇEL N., SARPÜN İ. H., KORCUM ŞAHİN A. F.  
ISARC 2. INTERNATIONAL GOBEKLITEPE SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Şanlıurfa, Türkiye, 20 - 22 Mart 2021, ss.272-277
- VI. **Covid-19 Pandemi Sürecinde Radyasyon Onkolojisi Kliniğindeki Cihazların Çalışma Durumu**  
KOCA T., ATAK E., ŞENGÜN Y., AKSOY R. A., TUNÇEL N., SARPÜN İ. H., KORCUM ŞAHİN A. F.  
2. International Gobeklitepe Scientific Studies Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 20 - 21 Mart 2021, ss.274-279
- VII. **Fear Level Evaluations of The Radiation Oncology Personnel During The Covid19 Pandemic**  
KOCA T., ŞENGÜN Y., AKSOY R. A., ATAK E., KIZILKAYA M., TUNÇEL N., KORCUM ŞAHİN A. F.  
1th International Health Sciences and Biomedical Congress, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Ocak 2021, ss.55-61
- VIII. **Fear Level Evaluations of The Radiation Oncology Personnel During The Covid19 Pandemic**  
KOCA T., ŞENGÜN Y., AKSOY R. A., ATAK E., KIZILKAYA M., TUNÇEL N., KORCUM ŞAHİN A. F.  
1th International Health Sciences and Biomedical Congress, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Ocak 2021, ss.55-61
- IX. **Fear Level Evaluations of The Radiation Oncology Personnel During The Covid19 Pandemic**  
KOCA T., ŞENGÜN Y., AKSOY R. A., ATAK E., KIZILKAYA M., TUNÇEL N., KORCUM ŞAHİN A. F.  
1th International Health Sciences and Biomedical Congress, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Ocak 2021, ss.55-61
- X. **Management of Covid-19 Pandemic in Radiation Oncology Department**  
KOCA T., ŞENGÜN Y., ATAK E., AKSOY R. A., KORCUM ŞAHİN A. F.  
5th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2020, ss.395-396
- XI. **OVERVIEW OF THE USE OF ADVANCED RADIATION TECHNOLOGIES IN MEDICAL APPLICATIONS**  
KARACA S., KOCA T.  
MAS EUROPEAN INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL AND MEDICAL SCIENCES-V, Erzurum, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2019, ss.198-204
- XII. **PROSTAT KANSERİ RADYOTERAPİSİNDE VMAT VE D-IMRT TEKNİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
Bilek Y., Korcum Şahin A. F., Koca T., Tunçel N.  
23. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2019, ss.304
- XIII. **LOKAL İLERİ EVRE III-A VE III-B KÜÇÜK HÜCRE DIŞI AKCİĞER KANSERLERİNİN TEDAVİSİNDE SİMÜLTANE KEMOTERAPİ İLE BİRLİKTE UYGULANAN HİPERFRAKSİYONE VE NORMOFRAKSİYONE RADYOTERAPİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
KOCA T.  
I. ANADOLU ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Diyarbakır, Türkiye, 28 - 29 Aralık 2018, ss.49-54
- XIV. **RADIOGENOMICS AND THEIR POTENTIAL ROLE ON RADIOTHERAPY**  
KOCA T.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ONCOLOGY AND CANCER TREATMENT, Berlin, Almanya, 19 - 20 Kasım 2018, ss.11
- XV. **NON-SMALL CELL LUNG CANCER RADIOGENOMICS**  
KOCA T.  
TURKISH ACADEMIC RESEARCH REVIEW INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONGRESS, Antalya, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2018
- XVI. **RADYOGENOMİKLER VE AKILCI TEDAVİLER**  
KOCA T.  
IV. İLAÇ VE TEDAVİ KONGRESİ, Girne, Kıbrıs (Kkctc), 19 - 23 Eylül 2018
- XVII. **INVESTIGATION OF TESTICULAR DOSE BY TLD IN RADIOTHERAPY FOR RECTAL CANCER**  
KARAKUŞ İ., TUNÇEL N., KOCA T., AKSU M. G., KORCUM ŞAHİN A. F.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON LUMINESCENCE AND ESR Dosimetry (LumiDoz 11), Gaziantep, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2018, ss.13-14
- XVIII. **ÖzefagusKanserli Hastalarda Tedavi Sonuçları: Tek Merkezli Retrospektif Analiz.**  
BAŞARAN H., KIRLI M., TURNA M., KARACA S., KOCA T.

12. Ulusal Kanser Kongresi, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2017
- XIX. Baş Boyun Hastalarının Adaptif Radyoterapi Planlarının Dozimetrik Açından Değerlendirilmesi.**  
KARACA S., BAŞARAN H., KARAÜÇ F. G., KILIÇ Ö. E., KOCA T.  
12. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2016
- XX. Farklı Anatomilerde Farklı İmmobilizasyon Ekipmanları ile Tedavi Edilen Hastaların Olası Interfraksiyonel Set-up Hatalarının Değerlendirilmesi**  
KARACA S., BAŞARAN H., ÖZBAYRAK F., KOCA T.  
XV. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015
- XXI. MİDE KANSERİ TANILI HASTALARIMIZIN TEDAVİ VESAĞKALIM SONUÇLARI TÜRKİYE NİN ENDEMİK BÖLGESİ OLAN DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDEN RETROSPEKTİF BİR ANALİZ**  
BAŞARAN H., KOCA T., ÇERKEŞLİ A. K., ARSLAN D., KARACA S.  
21. ULUSAL KANSERKONGRESİ, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.270
- XXII. ÜST GASTROİNTESTİNAL SİSTEM TÜMÖRLERİ İÇİN ENDEMİK OLAN TÜRKİYE NİN DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDEKİ 251 ÖZEFAGUS KANSERLİ HASTANIN SONUÇLARI TEK MERKEZ VERİSİ**  
ARSLAN D., KOCA T., ÇERKEŞLİ A. K., BAŞARAN H., TAŞTEKİN D., BAŞSORGUN C. İ., BİNİCİ D. N., BÜLENT K., ÖZYILDIRM E., KARGI A.  
21. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.574
- XXIII. TÜRKİYE DE ONKOLOJİ ALANINDA ÇALIŞAN HEKİMLER AÇISINDAN POSTER SUNUMLARIN AKADEMİK BİLGİ TRANSFERİNDEKİ ETKİLERİ**  
ARSLAN D., KOCA T., TAŞTEKİN D., BAŞARAN H., BOZCUK H.  
11. ULUSAL TIBBİ ONKOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Kıbrıs (Kkct), 17 - 21 Eylül 2014
- XXIV. KLİNİK EVRE T4N2 KÜÇÜK HÜCRELİ DIŞI AKCİĞER KANSERİNDE PROGNOZU ETKİLEYEN FAKTÖRLER**  
ARSLAN D., TURAL D., KOCA T., TAŞTEKİN D., KAYMAK ÇERKEŞLİ Z. A., BAŞARAN H., GÜNDÜZ Ş., TATLI A. M., SEZGİN GÖKSU S., UYSAL M., et al.  
11. ULUSAL TIBBİ ONKOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Kıbrıs (Kkct), 17 - 21 Eylül 2014
- XXV. TÜRKİYE DE ÜST GASTROİNTESTİNAL SİSTEM KANSERLERİ İÇİN ENDEMİK BİR BÖLGE OLAN DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDEKİ ÖZEFAGUS KANSERİ İÇİN OLASI DİETER DEMOGRAFİK VE SOSYO EKONOMİK RİSK FAKTÖRLERİ**  
KOCA T., ARSLAN D., BAŞARAN H., KAYMAK ÇERKEŞLİ Z. A., TAŞTEKİN D., SEZEN D., BİNİCİ D. N.  
11. ULUSAL TIBBİ ONKOLOJİ KONGRESİ, BAFRA, Kıbrıs (Kkct), 17 - 21 Eylül 2014
- XXVI. HELİKAL TOMOTERAPİ İLE MAKSİLLER SİNÜSÜN TEKRARLAYAN AMELOBLASTİK KARSİNOMUNDA BELİRGİN YANIT BİR VAKA SUNUMU**  
KOCA T., BAŞARAN H., ARSLAN D., SEZEN D., KAYMAK ÇERKEŞLİ Z. A., KILINÇ Ö., KARACA S., OKAY H. Ö., DEMİRCİ M.  
11. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 23 - 24 Nisan 2014, ss.163-164
- XXVII. NEDEN HALA Co 60**  
KOCA T., KARACA S.  
8. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2008
- XXVIII. HELİKAL TOMOTERAPİ CİHAZI İLE MVCT GÖRÜNTÜSÜ ELDE EDİLİRKEN KULLANILAN FARKLI SLİCE SAYISININ NEDEN OLDUĞU EKSTRA DOZLAR**  
KARACA S., KOCA T., YASEMİN Ö., AYDIN A., DUYGU S., HAMİT B.  
XIV. ULUSAL MEDİKAL FİZİK KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2013
- XXIX. BAŞ BOYUN RADYOTERAPİSİNDE HELİKAL TOMOTERAPİ VE LİNEER AKSELERATÖR TABANLI IMRT TEDAVİ PLANLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
KOCA T., KARACA S., ÖRS Y., ÜNAL İ., AYDIN A., SEZEN D., BAŞARAN H.  
20. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2013
- XXX. MALİGN MEZENKİMAL TÜMÖR ÖZEFAGUS KANSERLİ OLGUNUN CO 60 TELETERAPİ CİHAZI İLE TEDAVİSİNİN SONUCU**  
AKTAN M., KARACA S., KOCA T.  
20. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2013
- XXXI. CNS INVOLVEMENT OF ROSAI DORFMAN DISEASE**

TANRIVERDİ O., OKAY H. Ö., ÖZMEN S., KOCA T., ÖMEROĞLU M., BAYRAKTAR B., ERGİNOĞLU U., ERDOĞAN F.  
EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGICAL SOCIETIES ANNUAL MEETING (EANS), Bratislava, Slovakya, 24 - 27  
Ekim 2012

- XXXII. **TOMOTERAPİDE KALİTE KONTROLÜN ÖNEMİ VE KLİNİK KALİTE KONTROL SONUÇLARIMIZ**  
KARACA S., KOCA T.  
10. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2012
- XXXIII. **SKALPTE EPİDERMODİSPLAZİA VERRUSİFORMİS ZEMİNİNDE GELİŞEN MULTİPLE YASSI HÜCRELİ KARSİNOMUN HI ART TOMOTERAPİ CİHAZI İLE TEDAVİSİ**  
KOCA T., ÜNAL İ., AYDIN A., SEZEN D., AKTAN M., KARACA S.  
10. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2012
- XXXIV. **HİPERTROFİK PULMONER OSTEOARTROPATİ OLGU SUNUMU**  
YÜCEL S., KOCA T., DAĞ N., ARİFOĞLU A., AKGÜN Z., KARACA S., TEOMETE M.  
9. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 - 25 Nisan 2010
- XXXV. **ÖZEFAGUS KANSERLİ HASTALARIMIZDA PRİMER KEMORADYOTERAPİ SONUÇLARI**  
KOCA T., AKGÜN Z., KARACA S.  
9. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Girne, Kıbrıs (Kktc), 21 - 25 Nisan 2010
- XXXVI. **LARİNKS KLANSERİ OLAN HASTADA CİLT METASTAZI**  
ÇALIKUŞU Z., KOCA T., BİNİCİ D. N., KURT A.  
18. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 - 26 Nisan 2009
- XXXVII. **İLK REKÜRRENSİ İZOLE LONGİTUDİNAL KEMİK METASTAZI OLAN GENÇ MESANE TÜMÖRLÜ OLGU**  
KOCA T., DAĞ N., KARACA S., ÇALIKUŞU Z., BİNİCİ D. N.  
18. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 - 26 Nisan 2009
- XXXVIII. **KÜÇÜK HÜCRELİ AKCİĞER KARSİNOMLU HASTALARIMIZIN EPİDEMİYOLOJİK VE KLİNİK ÖZELLİKLERİ**  
ÇALIKUŞU Z., KOCA T., BİNİCİ D. N.  
18. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 - 26 Nisan 2009
- XXXIX. **KÜÇÜK HÜCRELİ DIŞI AKCİĞER KARSİNOMLU OLGUDA PERİTONEAL YAYILIM**  
ÇALIKUŞU Z., KOCA T., KURT A.  
5. ULUSAL TIBBİ ONKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2008
- XL. **SİSTEMİK SKLERODERMALİ HASTADA AKCİĞER ADENOKARSİNOMU OLGU SUNUMU**  
KOCA T., ÇALIKUŞU Z.  
5. ULUSAL TIBBİ ONKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2008
- XLI. **REKTUM KARSİNOMLU HASTADA CİLT METASTAZI OLGU SUNUMU**  
ÇALIKUŞU Z., KOCA T.  
5. ULUSAL TIBBİ ONKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2008
- XLII. **ERZURUM NUMUNE HASTANESİ TIBBİ ONKOLOJİ BÖLÜMÜNE BAŞVURAN KANSER HASTALARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ÇALIKUŞU Z., KOCA T.  
5. ULUSAL TIBBİ ONKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Haziran 2008
- XLIII. **BARRET ÖZEFAGUSLU HASTALARDA ARTMIŞ KARDEŞ KROMATİD DEĞİŞİMİ VE BAZI ANTİOKSİDAN ENZİM AKTİVİTELERİNDEKİ DEĞİŞİKLİKLER**  
KARAMAN A., DURSUN H., KABALAR M. E., BİNİCİ D. N., KARA F., KOCA T.  
8. ULUSAL TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2008
- XLIV. **CAROTID BODY TUMORS DIAGNOSIS AND MANAGEMENT IN 10 PATIENTS**  
KAYGIN M. A., MUSTAFA A., DAĞ Ö., KOCA T., FERYAZ K.  
2'xxND ANNUAL CONGRESS ON UPDATE IN CARDIOLOGY AND CARDIOVASCULAR SURGERY, Muğla, Türkiye, 20 - 24 Eylül 2006
- XLV. **EKSTREMİTE KASINDAN KAYNAKLANAN PRİMER NON HODGKİN LENFOMA OLGUSU**  
DOĞAN NASIR B., KOCA T.  
7. ULUSAL İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Eylül 2005



## **Bilirkişi Raporları**

- I. Baz İstasyonlar ve İnsan Sağlığı Üzerindeki Etkileri**  
KOCA T.  
1. Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.3, Antalya, 2019

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Asia Pacific Clinical and Translational Nervous System Diseases, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

European Society of Therapeutic Radiology and Oncology, Üye, 1997 - Devam Ediyor  
Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği, Üye, 1996 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

Radiation Oncology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020  
Radiation Oncology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019  
Journal of Palliative Medical Care and Research (JPMCR), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2019  
Asia Pacific Journal of Clinical Trials: Nervous System Diseases, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018

## **Metrikler**

Yayın: 98  
Atf (WoS): 75  
Atf (Scopus): 123  
H-İndeks (WoS): 5  
H-İndeks (Scopus): 7

## **Ödüller**

KOCA T., Kanser Hastalığı Hakkında Bilinmesi Gerekenler Eğitim Ödülü ve Plaket, Türkiye Cumhuriyeti Sağlık Bakanlığı  
Erzurum İl Sağlık Müdürlüğü, Mart 2013  
KOCA T., Kalite Standartları Uygulama Başarısı Ödülü, Türkiye Cumhuriyeti Sağlık Bakanlığı, Mayıs 2012