



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 217 0369](tel:+904642170369) Dahili: 3672
İş Telefonu: [+90 464 212 3010](tel:+904642123010) Dahili: 3006
Fax Telefonu: [+90 464 217 0364](tel:+904642170364)
E-posta: sema.rakici@erdogan.edu.tr
Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/sema.rakici>
Posta Adresi: İslampaşa mah. Şehitlik Sok.Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Rize
Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Onkoloji Binası Rize



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: mBHGTMQAAAAJ
ORCID: 0000-0002-5543-9761
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-1483-2021
ScopusID: 35105663500
Yoksis Araştırmacı ID: 58798

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyasyon Onkolojisi, Türkiye
2003 - 2009
Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1993 - 1999

Biyografi

Doç. Dr. Sema Yılmaz Rakıcı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı
Başkanıdır. Araştırma alanları radyasyon onkolojisi ve onkoloji alanındadır.

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, RADYOTERAPİNİN SEBEP OLDUĞU KARDİYAK HASARI BELİRLEMEDE TROPONİN I , Ondokuz Mayıs
Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyasyon Onkolojisi, 2009

Araştırma Alanları

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - 2020

Yrd.Doç.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2013 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Ürogenital Sistem Kanserlerinde Radyoterapi, Ön Lisans, 2019 - 2020

Jinekolojik Tümörlerde Radyoterapi Ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Kemik Ve Yumuşak Doku Tümörlerinde Radyoterapi, Lisans, 2019 - 2020

Akciğer Kanserlerinde Radyoterapi Ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Beyin Tümörlerinde Radyoterapi, Lisans, 2019 - 2020

Pediyatrik Tümörlerde Radyoterapi Ve Uygulamaları, Lisans, 2019 - 2020

Gastrointestinal Sistem Kanserlerinde Radyoterapi, Lisans, 2019 - 2020

Gastrointestinal Tümörlerde Radyoterapi Ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Akciğer Kanserlerinde Radyoterapi, Lisans, 2019 - 2020

Radyoterapiye Giriş Ve Radyoterapinin Temelleri , Lisans, 2019 - 2020

Radyasyon Kirliliği, Radyasyon Güvenliği Ve Halkın Radyasyondan Korunması, Lisans, 2019 - 2020

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), BEYİN METASTAZLARINDA ÜÇ FARKLI EKSTERNAL TÜM BEYİN IŞINLAMA TEKNİĞİNİN DOZİMETRİK OLARAK KARŞILAŞTIRILMASI, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), SOL YERLEŞİMLİ MEME KANSERİ RADYOTERAPİSİNDE DERİN İNSPİRİUMDA NEFES TUTMANIN DOZİMETRİK ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, Eylül, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), MEME KANSERİ RADYOTERAPİSİNDE SET-UP HATALAR ÜZERİNE ETKİLİ G-FAKTÖRLER, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, Eylül, 2018

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), UZMANLIK ÖĞRENCİSİ UZMANLIK SINAVI, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Haziran, 2015

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), UZMANLIK ÖĞRENCİSİ TEZ SAVUNMASI, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Nisan, 2015

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), UZMANLIK ÖĞRENCİSİ UZMANLIK SINAVI, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Mart, 2015

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), UZMANLIK ÖĞRENCİSİ TEZ SAVUNMASI, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Ocak, 2015

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), UZMANLIK SINAVI JÜRİSİ, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Aralık, 2014

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), UZMANLIK ÖĞRENCİSİ TEZ SAVUNMASI, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Kasım, 2014

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), UZMANLIK SINAVI JÜRİ ÜYESİ, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Ekim, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The potential antioxidant effect of N-acetylcysteine on X-ray ionizing radiation-induced pancreas islet cell toxicity.**
Yilmaz H., Mercantepe F., Tumkaya L., Mercantepe T., Yilmaz A., Yilmaz Rakici S.
Biochemical and biophysical research communications, cilt.685, ss.149154, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Radioprotective effects of alpha 2-adrenergic receptor agonist dexmedetomidine on X-ray irradiation-induced pancreatic islet cell damage**
MERCANTEPE F., TÜMKAYA L., MERCANTEPE T., RAKICI S., ÇİFTTEL S., ÇİFTTEL S.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.396, sa.8, ss.1827-1836, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Oncology mortality: weekend and summer vacation effect.**
Rakici S., Terzi O.
BMJ supportive & palliative care, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Intensity-modulated radiation therapy (IMRT) with couch rotation in right unilateral breast cancer**
RAKICI S., EREN M.
International Journal of Radiation Research, cilt.21, sa.2, ss.203-210, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Histopathological evaluation of the effects of dexmedetomidine against pituitary damage induced by X-ray irradiation**
Mercantepe F., Tümkaya L., Mercantepe T., Rakıcı S.
BIOMARKERS, cilt.28, sa.2, ss.168-176, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **COVID-19 vaccine immunity in oncology patients**
Hanedan Uslu G. D., Rakıcı S., Cicek A. C., Yazıcı Z. A.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.124, sa.3, ss.187-192, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Radioprotective effects of dexmedetomidine on X-ray-induced testicular damage.**
Dil E., Tumkaya L., Mercantepe T., Rakici S., Yilmaz A., Celik Samanci T., Yazici Z. A.
European review for medical and pharmacological sciences, cilt.27, sa.2, ss.673-680, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Radioprotective effects of dexmedetomidine on X-ray-induced testicular damage**
Dil E., Tümkaya L., Mercantepe T., Rakıcı S., Yilmaz A., Samanci T. C., Yazıcı Z. A.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.27, sa.2, ss.673-680, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Chemoradiotherapy for elderly patients with rectal cancer: A single-institution study**
Uslu G. D., Rakici S.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.18, sa.9, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **The protective effects of red ginseng and amifostine against renal damage caused by ionizing radiation**
Yilmaz H., Karakoc Y., Tumkaya L., Mercantepe T., Sevinc H., Yilmaz A., Yilmaz Rakici S.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.41, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparison of effects of dexmedetomidine and amifostine against X-ray radiation-induced parotid damage**
Safak G., Çeliker M., Tümkaya L., Mercantepe T., Rakıcı S., Cinar S., Yilmaz A., Terzi S., Demir E., Çelebi Erdivanlı Ö., et al.
RADIATION AND ENVIRONMENTAL BIOPHYSICS, cilt.61, sa.2, ss.241-253, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Can Dexmedetomidine Be Effective in the Protection of Radiotherapy-Induced Brain Damage in the Rat?**
Cinar S., TÜMKAYA L., MERCANTEPE T., SARAL S., RAKICI S., YILMAZ A., TOPÇU A., Sen A., KARAKAŞ S.
NEUROTOXICITY RESEARCH, cilt.39, sa.4, ss.1338-1351, 2021 (SCI-Expanded)

- XIII. **Positron emission tomography-computed tomography use during the COVID-19 pandemic outbreak**
Goksel S., Rakici S.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.17, sa.2, ss.574-575, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **An urban legend: Malignant transformation caused by radiotherapy in patients with presacral ganglioneuroma. The necessity and first-time administration of radiotherapy. Case report and literature review**
RAKICI S., Koksall V., BEDİR R., GÖKSEL S.
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.17, sa.1, ss.248-254, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Method to prevent the target volume from escaping out of the field in breast irradiation: Forming a "fall-off margin".**
Rakici S., Eren M.
Journal of cancer research and therapeutics, cilt.16, ss.1336-1343, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Can you draw the picture of happiness- Treatment of a young woman with breast cancer during the COVID-19 pandemic.**
Cetin B., Rakici S., Gumusay O.
Asian journal of psychiatry, cilt.52, sa.1, ss.102174, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Do little things cast great shadows?**
Rakici S. Y., Cankay T. U.
Indian journal of cancer, cilt.57, sa.3, ss.358-359, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Interesting different survival status of musicians with malignant cerebral tumors.**
GASENZER E. R., KANAT A., Ozdemir V., RAKICI S., NEUGEBAUER E.
British journal of neurosurgery, cilt.34, ss.264-270, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Pelvic Radiation-Induced Testicular Damage: An Experimental Study at 1 Gray.**
RAKICI S., Guzel A. İ., TUMKAYA L., Nalkiran H. S., MERCANTEPE T.
Systems biology in reproductive medicine, cilt.66, sa.2, ss.89-98, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **The radioprotective effect of N-acetylcysteine against x-radiation-induced renal injury in rats**
Mercantepe T., Topcu A., Rakici S., Tumkaya L., YILMAZ A., MERCANTEPE F.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.26, sa.28, ss.29085-29094, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Radioprotective effect of endogenous melatonin secretion associated with the circadian rhythm in irradiated rats**
Rakici S., Tumkaya L., Edirvanli O. C., YAZICI U., Dursun E., Arpa M., Mercantepe T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY, cilt.95, sa.9, ss.1236-1241, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **Radioprotective Effect of Endogenous Melatonin Secretion Associated with the Circadian Rhythm in Irradiated Rats**
RAKICI S., TUMKAYA L., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., yazıcı U., DURSUN E., ARPA M., MERCANTEPE T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY, cilt.1, sa.1, ss.1-25, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Radioprotective Effect of Endogenous Melatonin Secretion Associated with the Circadian Rhythm in Irradiated Rats**
RAKICI S., TUMKAYA L., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., yazıcı U., DURSUN E., ARPA M., MERCANTEPE T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY, cilt.1, sa.1, ss.1-25, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Radioprotective Effect of Endogenous Melatonin Secretion Associated with the Circadian Rhythm in Irradiated Rats**
RAKICI S., TUMKAYA L., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., yazıcı U., DURSUN E., ARPA M., MERCANTEPE T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY, cilt.1, sa.1, ss.1-25, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Protective Effect of Whortleberry Extract on Salivary Gland Damage Induced by Neck Irradiation in Rats**
OZGUR A., Terzi S., ÖZDEMİR D., Tumkaya L., Rakici S., Mercantepe T., Yilmaz A., Celiker M., Dursun E.
ENT-EAR NOSE & THROAT JOURNAL, cilt.98, sa.6, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effects of N-acetylcysteine on radiotherapy-induced small intestinal damage in rats**
MERCANTEPE F., Topcu A., Rakici S., Tumkaya L., YILMAZ A.
EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.244, sa.5, ss.372-379, 2019 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Are there predictors that can determine neoadjuvant treatment responses in rectal cancer?**
Rakici S., Bedir R., Hatipoglu C.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.30, sa.3, ss.220-227, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **An investigation of the effects of N-acetylcysteine on radiotherapy-induced testicular injury in rats**
Topcu A., MERCANTEPE F., Rakici S., Tumkaya L., UYDU H. A., Mercantepe T.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.392, sa.2, ss.147-157, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Wernicke's encephalopathy in a patient with unresectable gastric carcinoma and literature review**
Rakici S., ERDEMLI S. D., Yazici Z. A., CENGİZ E., ACAR O. G., TUFAN G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.8, sa.1, ss.1453-1459, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Multiple Myeloma Muscle Infiltration with Atypical Presentation: Lower Extremity Treatment with Three Arc VMAT Radiotherapy Plans**
RAKICI S., ÇINAR Y., EREN M.
Rize Medical Journal, cilt.1, sa.3, ss.3-14, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **The Effects of Coenzyme Q10 (CoQ10) on Ionizing Radiation- Induced Pancreatic β -Cell Injury**
MERCANTEPE F., TÜMKAYA L., MERCANTEPE T., RAKICI S.
Endocrinology research and practice, cilt.27, sa.3, ss.125-134, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **COVID-19 and Radiotherapy: The Ordeal Faced by Patients and Staff during the Pandemic in the 1st Year**
Hanedan Uslu G. D., Küçüktülü E., Rakıcı S.
Journal of Radiation and Cancer Research, cilt.1, sa.1, ss.1-8, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Investigation of a Glioblastoma Risk-Associated SNP of the PTPRB Gene in Familial Glioblastoma**
Sevim Nalkıran H., Rakıcı S., Nalkıran İ.
Journal of oncological sciences, cilt.9, sa.1, ss.15-22, 2023 (Scopus)
- V. **A Study on Body Language in Oncology Patients: Eyes are the Mirror of the Feelings**
RAKICI S.
Medknow, cilt.5, ss.242-249, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Prognostic Factors in Lung Adenocarcinoma with Brain Metastasis**
Karaman E., Rakıcı S.
Acta Medica International, cilt.9, sa.2, ss.118-123, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Lomber Vertebra Metastazı ve Üç Farklı Radyoterapi Plan Tekniği: Dozimetrik Çalışma**
Hanedan Uslu G. D., Eren M., Rakıcı S.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi, cilt.36, sa.3, ss.242-247, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The effect of prophylactic cranial irradiation on brain 18F-FDG uptake in small cell lung cancer in the metabolic imaging era**
Göksel S., Rakıcı S.
Journal of Radiation and Cancer Research, cilt.13, sa.1, ss.1-7, 2022 (ESCI)
- IX. **The Effect of Melatonin and Carnitine on Radiation Nephropathy**
Özdemir Ö., Özbek Okumuş N., Gürsel Ş. B., Meydan A. D., Can Meydan B., Yapıcı O., Rakıcı S.
Journal of Radiation and Cancer Research, cilt.13, sa.1, ss.96-102, 2022 (ESCI)
- X. **Radiotherapy in Cancer Treatment During The Covid-19 Pandemic: One Year Results From Northeast Turkey**
Aynacı Ö., Serdar L., Rakıcı S., Kazaz S., Canyılmaz E., Bahat Z., Zengin A. Y.
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, cilt.37, ss.200-207, 2022 (ESCI)
- XI. **Comparison of DNA isolation methods from mammalian sperm cells and development of a new protocol**
SEVİM NALKIRAN H., NALKIRAN İ., RAKICI S., TÜMKAYA L., GÜZEL A. İ.

Medicine Science, cilt.10, sa.2, ss.440-443, 2021 (Hakemli Dergi)

- XII. **F-18-FDG PET/CT Imaging of Metastatic Testicular Choriocarcinoma Mimicking Gastric Cancer which Initial Symptom is Melena**
Göksel S., Akn S., Akdoğan R. A., Rakıcı S., Abdioğlu G. Y., Ayvaz M. A.
MOLECULAR IMAGING AND RADIONUCLIDE THERAPY, cilt.30, sa.1, ss.47-49, 2021 (ESCI)
- XIII. **Dual-isocentric volumetric modulated arc therapy in synchronous bilateral breast cancer irradiation: A dosimetric study**
RAKICI S., ÇINAR Y.
Journal of Radiation and Cancer Research, cilt.11, sa.4, ss.188-193, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Dual-Isocentric Volumetric Modulated Arc Therapy in Synchronous Bilateral Breast Cancer Irradiation: A Dosimetric Study**
Rakıcı S.
Journal of Radiation and Cancer Research, cilt.11, sa.4, ss.188-193, 2020 (Hakemli Dergi)
- XV. **Well controlled atypical central neurocytoma by CyberKnife radiosurgery: Review of the literature with a case report**
RAKICI S., KÖKSAL V., BEDİR R., ODABAŞI E.
Int J Case Rep Images, cilt.11, sa.101178Z01SR2020., 2020 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Factors that are Effective in Surgery Preferences of Patients Diagnosed with Breast Cancer who are Admitted to Radiation Oncology Clinics**
RAKICI S.
TURK ONKOLOGI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, cilt.34, sa.4, ss.248-255, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Colorful Screams of Silent Emotions: A Study with Oncological Patients**
Rakici S., Karaman E.
INDIAN JOURNAL OF PALLIATIVE CARE, cilt.25, sa.3, ss.361-366, 2019 (ESCI)
- XVIII. **High Dose 3D Conformal Radiotherapy of Prostate Cancer Using Spaceoar Gel**
RAKICI S., İNECİKLİ M. F., Ozbek okumus N., UZUN H.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.5, sa.6, ss.55-65, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Akciğer Kanseri Tanılı Hastalarda Koagülasyon Test Değerlerinin Tanı Anındaki Evreyle İlişkisi**
RAKICI S., TERZİ Ö.
ACTA ONCOLOGICA TURCICA, cilt.52, sa.1, ss.103-111, 2019 (Hakemli Dergi)
- XX. **The Relationship Between Coagulation Tests and Stage in Lung Cancer Patients.**
RAKICI S., TERZİ Ö.
Acta Oncologica Turcica, cilt.52, sa.1, ss.103-111, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Factors that are Effective in Surgery Preferences of Patients Diagnosed with Breast Cancer who are Admitted to Radiation Oncology Clinics**
Rakici S.
TURK ONKOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, cilt.34, sa.4, ss.248-255, 2019 (ESCI)
- XXII. **Chemoradiotherapy In Locally Invasive Parathyroid Cancer**
Rakici S., Bilir C., Tufan G., YAZICI Z. A.
Journal of Clinical & Experimental Oncology, cilt.6, sa.2, ss.1, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Total Scalp Irradiation: The Comparison of Five Different Plans Using Volumetric Modulated Arc Therapy-Simultaneous Integrated Boost (VMAT-SIB) Technique**
Yılmaz Rakici S., Cinar Y., Eren M.
TURK ONKOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, cilt.32, sa.3, ss.106-115, 2017 (ESCI)
- XXIV. **Serum troponin I as an early marker in determining radiotherapy induced cardiac damage**
RAKICI S., GÜRSEL Ş. B., URAL F., BEDİR A., ÇELENK Ç., MEYDAN A. D., ÖZBEK OKUMUŞ N.
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, cilt.1, sa.3, ss.51-59, 2012 (ESCI)
- XXV. **Mucinous Cystadenocarcinoma Of The Breast With Estrogen Receptor Expression: A Case Report And Review Of The Literature.**
Rakıcı S., Gonullu G., Gursel B., Yildiz L., Bayrak I., Yucel I.
CASE REPORTS IN ONCOLOGY, cilt.2, sa.3, ss.210-216, 2009 (ESCI)

- XXVI. **Troponin I As An Early Marker İn Determining Radiotherapy-Induced Cardiac Damage**
RAKICI S., Gursel B., Ural F., Bedir A., Celenk C., Meydan A., Okumus N. O.
Basic Research Journal of Medicine and Clinical Sciences, cilt.1, sa.3, ss.51-59, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **The factors that effects the choice of treatment machine for external pelvic radiotherapy and comparison of the side-effects Eksternal pelvik radyoterapi'de cihaz seçimi üzerine etkili faktörler ve yan etkilerin karşılaştırılması**
Okumuş N. Ö., Meydan A. D., Gürsel Ş. B., Ofluoglu T., RAKICI S., Odabaşı E., Altınsoy Ö., Şahin N.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.25, sa.4, ss.139-146, 2008 (Scopus)
- XXVIII. **Eksternal Pelvik Radyoterapi'de Cihaz Seçimi Üzerine Etkili Faktörler ve Yan Etkilerin Karşılaştırılması**
Okumus N. O., Meydan A., Gursel B., Ofluoglu T., RAKICI S., Odabaşı E., Altınsoy O., Sahin N.
JOURNAL OF EXPERİMENTAL AND CLİNICAL MEDİCİNE, cilt.25, sa.4, ss.139-146, 2008 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **RADYASYON MARUZİYETİ**
Eren M., Rakıcı S. (Editör)
Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, 2022
- II. **RADYASYON MARUZİYETİ**
Rakıcı S. (Editör)
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2022
- III. **VİDEOTERAPİ**
Rakıcı S.
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2022
- IV. **Radyasyon Maruziyeti Farkındalığı ve Son Sınıf Tıp Öğrencileri Üzerinden Oluşturulması**
Rakıcı S., Uzunibrahimoğlu B.
RADYASYON MARUZİYETİ, Sema Yılmaz RAKICI, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.3-17, 2022
- V. **Sanatın Tıpla Entegrasyonu: Sanat Terapi**
Rakıcı S.
Tıpta İnsani Bilimler, Cengiz Yakıncı, Editör, Üsküdar Üniversitesi Yayınları, İstanbul, ss.255-261, 2022
- VI. **Tıp ve Sanat**
Rakıcı S. (Editör)
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2021
- VII. **JİNEKOLOJİK KANSERLERDE RADYOTERAPİ**
RAKICI S.
TEMEL KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM, İdris KOÇAK, Davut GÜVEN, Yeşim BAYOĞLU TEKİN, Kadir BAKAY, Ayşe Zehra ÖZDEMİR, Pervin KARLI, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.627-643, 2021
- VIII. **Tıp ve Sanata Giriş, Farklı Bir Bakış açısıyla Teknolojinin Sanata Dönüşümü**
Rakıcı S.
TIP ve SANAT, Sema Yılmaz RAKICI, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.1-16, 2021
- IX. **Dünden Bugüne Onkoloji Hastalarının Bilgilendirilmesinde Değişiklikler**
RAKICI S.
ONKOLOJİDE DESTEK TEDAVİLER, Fatih KÖSE, Hüseyin MERTSOYLU, Ali Murat SEDEF, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.217-227, 2019
- X. **Tükrük Bezi Kanserlerinin Tedavisi**
RAKICI S.
ONKOLOJİDE GÜNCEL TEDAVİ YAKLAŞIMLARI 1, Fatih KÖSE, Hüseyin MERTSOYLU, Ali Murat SEDEF, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.165-176, 2019
- XI. **Tükrük Bezi Kanserlerinin Tedavisi**
Rakıcı S.

ONKOLOJİDE GÜNCEL TEDAVİ YAKLAŞIMLARI 1, Fatih KÖSE,Hüseyin MERTSOYLU,Ali Murat SEDEF, Editör,
Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.165-176, 2019

XII. Body CT Secrets

Rakıcı S.

Body CT Secrets, Çetin Çelenk, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.1-405, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Onkoloji Hastalarında Evde ve hastanede Mortaliteyi etkileyen Faktörler ve Yaşın İncelenmesi**
Gül S., Rakıcı S.
Hacettepe Üniversitesi XV. Bilim Günleri, Ankara, Türkiye, 29 - 30 Aralık 2023, ss.1-2
- II. **ONKOLOJİ HASTALARINDA MORTALİTE ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA: HAFTA SONU VE YAZ TATİLİ ETKİSİ**
Rakıcı S., Terzi Ö.
Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongre, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Aralık 2023, cilt.1, sa.1, ss.1-2
- III. **COVID-19 PANDEMİSİ VE KANSER**
Rakıcı S., Kart B. K.
2. Karadeniz Aile Hekimliği Günleri, Samsun, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2023, cilt.1, ss.1-2
- IV. **KİMERİK ANTİJEN RESEPTÖR-T HÜCRE TERAPİSİNE BAĞLI GELİŞEN SİTOKİN SALINIM SENDROMUNUN KARDİOVASKÜLER SİSTEMDEKİ ETKİLERİ**
Gül S., Çiftçi M. S., Rakıcı S.
1. Ulusal Sağlık Hizmetleri ve Bilimleri Kongresi, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Mayıs 2023, cilt.1, ss.1-2
- V. **Radyoterapi Sırasında Sanal Gerçeklik Gözlüğü Kullanımının Meme Kanseri Hastalarının Anksiyetelerine Etkisi: Olgu Sunumu**
AYDIN A., HANEDAN USLU G. D., GÜRSOY A., RAKICI S.
ONKOLOJİ HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 12 Kasım 2022
- VI. **COVID -19 PANDEMİSİ VE RADYOTERAPİ: RADYASYON ONKOLOJİSİ DEPARTMANLARINDA BİR YILDA NELER OLDU ?**
Hanedan Uslu G. D., Küçüktülü E., Rakıcı S.
XIV. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2021, cilt.1, sa.218, ss.190-191
- VII. **MASTEKTOMİ SONRASI ANJİOSARKOMUN SEBEBİ RADYASYON MU? LENFÖDEM Mİ?**
Rakıcı S., Uzunibrahimoğlu B., Akçay Çelik M., Küçük H., Hanedan Uslu G. D.
XIV. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2021, cilt.1, sa.62, ss.99
- VIII. **ONKOLOJİ HASTALARINDA SARS-COV-2 AŞISI SONRASI IGM VE IGG STATÜSÜ**
Rakıcı S., Hanedan Uslu G. D., Çopur Çiçek A.
XIV. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2021, cilt.1, sa.91, ss.113-114
- IX. **GÖZLER KALBİN AYNASIDIR; ONKOLOJİ HASTALARINDA BİR ÇALIŞMA**
Rakıcı S.
XIV. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2021, cilt.1, sa.219, ss.191-192
- X. **Akciğer Kanseri ile Eş Zamanlı Saptanan Aktif Gastrointestinal Tüberküloz Olgu Sunumu**
Göksel S., Kayıkçıoğlu E., Rakıcı S., Beyazal Polat H.
32. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi, Ankara, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2020, ss.72-73
- XI. **Investigation of Protective effect of Korean Red Ginseng Against X-Ray Irradiation- induced Ovary Damage in Rats'**
Tümkeya L., Çelik Samancı T., Mercantepe T., Yılmaz H., Kılıç Yılmaz H., Sevinç H., Rakıcı S., Topal Suzan Z.
IV. International Health Science and Life Congress (IHSLC 2021), Burdur, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2021, cilt.1, ss.55-63
- XII. **Metastatik Meme Kanseri Nadir Prezantasyon: Frontal Lob Sendromu**
ustabaş K. N., Çelik e., RAKICI S., UYAR T.
1. Ulusal Nöroonkoloji Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, ss.35
- XIII. **Primer Beyin Tümörü Olan Hastalarda Görülen Nörolojik Belirtiler: Retrospektif Analiz Çalışması**

ustabaş k. n., çelik e., RAKICI S., UYAR T.

1.ulusal nöroonkoloji kongresi, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, ss.36

XIV. Küçük Hücre Dışı Akciğer Karsinomunda Tümör Lokalizasyonun Sağkalım Üzerine Etkisi

KARAMAN E., RAKICI S.

6. Karadeniz Onkoloji Günleri, Trabzon, Türkiye, 19 Eylül 2019, ss.24-25

XV. Mentörlerle Onkolojide Yeni Tedavilere Bakış Sempozyumu

RAKICI S.

6. Karadeniz Onkoloji Günleri, Trabzon, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2019

XVI. Erken Evre Larinks Kanserlerinde Radyoterapinin Rolü

KAYA Ş., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., RAKICI S., DEMİR E., ÇELİKER M., TERZİ S., ÖZERGİN COŞKUN Z., DURSUN E.

11.UlusalLarengoloji• Kongresi, Rize, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2019, cilt.1, ss.43

XVII. Radyasyon Onkolojisi Kliniğine Başvuran Mastektomi Yapılmış Meme Kanseri Hastaların Retrospektif Değerlendirilmesi

RAKICI S.

KARADENİZ 1. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Giresun, Türkiye, 15 - 17 Mart 2019, cilt.1, sa.1, ss.1

XVIII. The Analysis of The Patients Who Had Breast Conserving Surgery

RAKICI S.

MAS International European Congresson Mathematics, Engineering, Natural and Medical Sciences-II, 22 Aralık 2018, cilt.1

XIX. THE ANALYSIS OF THE PATIENTS WHO HAD BREAST CONSERVING SURGERY

RAKICI S.

MAS INTERNATIONAL EUROPEAN CONGRESS ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL AND MEDICAL SCIENCES-II December 22, 2018 MARDIN - TURKEY, Mardin, Türkiye, 22 - 23 Aralık 2018, ss.146-147

XX. The Effects of N-Acetylcysteine Against Ionizing radiation-induced Testicular Damage

TOPCU A., MERCANTEPE F., RAKICI S., TÜMKAYA L., UYDU H. A., MERCANTEPE T.

1st International Mediterranean Anatomy Congress, Konya, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2018, cilt.12, ss.130

XXI. Hasta Gözüyle Radyoterapinin Resme Yansıtılması

RAKICI S.

Ahtamara I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 25 - 26 Ağustos 2018, cilt.1

XXII. HASTA GÖZÜYLE RADYOTERAPİNİN RESME YANSITILMASI

RAKICI S.

AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ GEVAŞ - VAN, Van, Türkiye, 25 - 26 Ağustos 2018, ss.19

XXIII. N-Asetilsisteinin Sıçanlarda Radyoterapi ile Oluşturulan İntestinal hasar Üzerine Etkileri

MERCANTEPE F., TOPCU A., RAKICI S., TÜMKAYA L.

1.internation congresses on sports, antropology, nutrition, anatomy and radiology, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.190

XXIV. The Effects of N-Acetylcysteine on Radiotherapy-Induced Small Intestinal Damage in Rats

Mercantepe F., TOPÇU A., Rakici S., Tumkaya L.

1st International Congress on Sports, Anthrpology, Nutrition, Anatomy and Radiology, Nevşehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.190

XXV. Hasta Gözüyle Radyoterapinin Resme Yansıması

RAKICI S., UZUNOĞLU M. N.

XII.ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 27 Nisan - 01 Mayıs 2018

XXVI. Rizede Radyasyon onkolojisi

RAKICI S.

Rize radyasyon Onkolojisi Çalıştay, Türkiye, 30 Mart 2018, cilt.1

XXVII. Prostat Karsinomlu Hastalarda Radyoterapiye Bağlı Yan Etkileri Azaltan Girişimsel Radyolojik Yöntem: Hidrojel Enjeksiyonu

İNECİKLİ M. F., RAKICI S.

12. GİRİŞİMSSEL RADYOLOJİ YILLIK TOPLANTISI, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2017, ss.12

- XXVIII. **Işınlanan Ratlarda Fizyolojik Endojen Melatonin Salınımının Sirkadyen Ritimle İlişkili Radyoprotektör Etkisi**
RAKICI S., TÜMKAYA L., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., YAZICI U., DURSUN E., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 16 - 23 Nisan 2017, ss.1
- XXIX. **Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler**
RAKICI S., GÜZEL A. İ., TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.386
- XXX. **D2 Disseksiyon Sonrası N3 Hastalığı Olan Mide Kanserli Hastalarda Tedavi Ne olmalıdır: Kemoterapi mi yoksa Kemoradyoterapi mi?**
ÇETİN B., RAKICI S., Bilgetekin İ., Karaca F., Özer A., Üner A.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2017, ss.585-586
- XXXI. **Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler**
RAKICI S., GÜZEL A. İ., TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.386
- XXXII. **Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler**
RAKICI S., GÜZEL A. İ., TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.386
- XXXIII. **Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler**
RAKICI S., GÜZEL A. İ., TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.386
- XXXIV. **Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler**
RAKICI S., GÜZEL A. İ., TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.386
- XXXV. **Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler**
RAKICI S., GÜZEL A. İ., TÜMKAYA L., ÇINAR Y., SEVİM NALKIRAN H., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.509
- XXXVI. **Simultane Familial Glioblastom: İki Kardeş Glioblastom Vakası**
RAKICI S., SEVİM NALKIRAN H., ÇETİN B., BEDİR R.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2017, ss.153
- XXXVII. **Simultane Familial Glioblastom: İki Kardeş Glioblastom Vakası**
RAKICI S., SEVİM NALKIRAN H., ÇETİN B., BEDİR R.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2017, ss.384
- XXXVIII. **Işınlanan Ratlarda Fizyolojik Endojen Melatonin Salınımının Sirkadyen Ritimle İlişkili Radyoprotektör Etkisi**
RAKICI S., TÜMKAYA L., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., Yazıcı U., DURSUN E., Arpa M., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 16 - 23 Nisan 2017, ss.1
- XXXIX. **Işınlanan Ratlarda Fizyolojik Endojen Melatonin Salınımının Sirkadyen Ritimle İlişkili Radyoprotektör Etkisi**
RAKICI S., TÜMKAYA L., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., Yazıcı U., DURSUN E., Arpa M., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 16 - 23 Nisan 2017, ss.303
- XL. **Işınlanan Ratlarda Fizyolojik Endojen Melatonin Salınımının Sirkadyen Ritimle İlişkili Radyoprotektör Etkisi**
RAKICI S., TÜMKAYA L., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., Yazıcı U., DURSUN E., Arpa M., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 16 - 23 Nisan 2017, ss.1
- XLI. **Işınlanan Ratlarda Fizyolojik Endojen Melatonin Salınımının Sirkadyen Ritimle İlişkili Radyoprotektör Etkisi**
RAKICI S., TÜMKAYA L., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., Yazıcı U., DURSUN E., Arpa M., MERCANTEPE T.
22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 16 - 23 Nisan 2017, ss.1
- XLII. **Prostat Karsinomlu Hastalarda Radyoterapiye Bağlı Yan Etkileri Azaltan Girişimsel Radyolojik Yöntem: Hidrojel Enjeksiyonu.**
İNECİKLİ M. F., RAKICI S., BEYAZAL M., UZUN H., METİN Y.

12. GİRİŞİMSSEL RADYOLOJİ YILLIK TOPLANTISI, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mart 2017

- XLIII. **Prostat Karsinomlu Hastalarda Radyoterapiye Bağlı Yan Etkileri Azaltan Girişimsel Radyolojik Yöntem: Hidrojel Enjeksiyonu.**

İNECİKLİ M. F., RAKICI S., BEYAZAL M., UZUN H., METİN Y.

12. GİRİŞİMSSEL RADYOLOJİ YILLIK TOPLANTISI, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mart 2017, ss.12

- XLIV. **Prostat Karsinomlu Hastalarda Radyoterapiye Bağlı Yan Etkileri Azaltan Girişimsel Radyolojik Yöntem: Hidrojel Enjeksiyonu.**

İNECİKLİ M. F., RAKICI S., BEYAZAL M., UZUN H., METİN Y.

12. GİRİŞİMSSEL RADYOLOJİ YILLIK TOPLANTISI, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mart 2017, ss.12

- XLV. **Clear-Cell odontogenic carcinoma of the mandible: A case report, an immunohistochemical profile**
mollamehmetoğlu b., okutan k., RAKICI S., ÇANDIRLI C., Balta H., AKÇAY ÇELİK M., Erdem H.

27th European Congress of Pathology, Belgrade, Sırbistan, 5 - 09 Eylül 2015

- XLVI. **Clear-Cell odontogenic carcinoma of the mandible: A Case Report, An Immunohistochemical Profile.**

Mollamehmetoglu B., Okutan B., RAKICI S., Candirli C., Balta H., Celik M., Erdem H.

Pathology Congress, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 05 Temmuz 2015, ss.233

- XLVII. **Eosinophilic Granuloma Of The Rib: Two Case Report With Long Term Follow-Up.**

Mollamehmetoglu B., Okutan B., RAKICI S., Balta H., Erdem H., Gursan N., Cimen F.

Pathology Congress, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 3 - 05 Temmuz 2015, ss.467

- XLVIII. **Rize İyidere Yöresinde Bulunan Pileki Taşının Radyasyon Onkolojisinde Koruyucu Blok Olarak Tasarlanması**

RAKICI S., UZUNOĞLU M. N., ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., can yılmaz e.

15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.174

- XLIX. **Rize İyidere Yöresinde Bulunan Pileki Taşının Radyasyon Onkolojisinde Koruyucu Blok Olarak Tasarlanması**

RAKICI S., UZUNOĞLU M. N., ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., can yılmaz e.

15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.174

- L. **Farklı Fantom Boyutlarının Geniş Huzmeli Bilgisayarlı Tomografi Cihazındaki Dozimetrik Ölçümlere Etkisinin İncelenmesi.**

Koca G., Tuncel N., ÇINAR Y., Bilek Y., RAKICI S.

Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.153

- LI. **IMRT Planlamalarında Masa ve Sabitleme Aparatlarının Tedavi Dozuna Etkisinin ARCCHECK 3D Fantom İle İncelenmesi,**

ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.

Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.159

- LII. **Geniş Huzmeli Bilgisayarlı Tomografi Cihazında Bilgisayar Tomografi Doz İndeksi (CTDI) Ölçümleri İçin Küçük Hacimli Bir İyon Odası Kullanılabilirliğinin İncelenmesi**

Koca G., Tunçel N., ÇINAR Y., RAKICI S.

15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.115

- LIII. **Prostat Kanseri Radyoterapi Planlamalarında Hedef Hacime Oluşturulan Sanal Optimizasyon Hacimlerinin Tedavi Planına Etkisi,**

ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.

Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.173

- LIV. **MLC Kalibrasyon Hataları ve Sızdırmazlığa Yansımalarının İncelenmesi", 15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi**

ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.

15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.173

- LV. **Rakıcı Sema Yılmaz, Melike Nur Uzunoğlu ve ark. Rize İyidere Yöresinde Bulunan Pileki Taşının Radyasyon Onkolojisinde Koruyucu Blok Olarak Tasarlanması. XV. Medikal Fizik Kongresi Trabzon 2015.**

RAKICI S., UZUNOĞLU M. N., ÇINAR Y., Yazici U., Koca G., AKÇAY N., Yılmaz E. C.

Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.15

- LVI. **Üç Farklı İyon Odası ile Küçük Alanlarda PDD ve Profil Değerlendirmesi**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
XV. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.169
- LVII. **IMRT Planlamalarında Masa ve Sabitleme Aparatlarının Tedavi Dozuna Etkisinin Arccheck 30 Fantom ile İncelenmesi**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
XV. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, cilt.1, ss.159
- LVIII. **Üç Farklı İyon Odası İle Küçük Alanlarda PDD ve Profil Değerlendirilmesi,**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.169
- LIX. **Prostat Kanseri Radyoterapi Planlamalarında Hedef Hacime Oluşturulan Sanal Optimizasyon Hacimlerinin Tedavi Planına Etkisi**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.173
- LX. **Rakıcı Sema Yılmaz, Melike Nur Uzunoğlu ve ark. Rize İyidere Yöresinde Bulunan Pileki Taşının Radyasyon Onkolojisinde Koruyucu Blok Olarak Tasarlanması. XV. Medikal Fizik Kongresi Trabzon 2015.**
RAKICI S., UZUNOĞLU M. N., ÇINAR Y., Yazıcı U., Koca G., AKÇAY N., Yılmaz E. C.
Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.15
- LXI. **IMRT Planlamalarında Masa ve Sabitleme Aparatlarının Tedavi Dozuna Etkisinin ARCCHECK 3D Fantom İle İncelenmesi**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.159
- LXII. **Geniş Hüzmelili Bilgisayarlı Tomografi Cihazında, Bilgisayar Tomografi Doz İndeksi (CTDI) Ölçümleri Hacimli İçin, Küçük Hacimli Bir İyon Odası Kullanılabilirliğinin İncelenmesi**
Koca G., Nina T., ÇINAR Y., RAKICI S.
XV. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, cilt.1, ss.115
- LXIII. **MLC Kalibrasyon Hataları ve Sızdırmazlığa Yansımalarının İncelenmesi**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.173
- LXIV. **Similatör CT Cihazlarının Kalite Kontrol ve Kabul Testlerinin Klinik Ortamda Yapılması**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.180
- LXV. **Farklı Fantom Boyutlarının Geniş Hüzmelili Bilgisayarlı Tomografi Cihazındaki Dozimetrik Ölçümlere Etkisinin İncelenmesi**
Koca G., Tunçel N., ÇINAR Y., Bilek Y., RAKICI S.
15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.155-153
- LXVI. **Geniş Hüzmelili Bilgisayarlı Tomografi Cihazında Bilgisayar Tomografi Doz İndeksi (CTDI) Ölçümleri İçin Küçük Hacimli Bir İyon Odası Kullanılabilirliğinin İncelenmesi.**
Koca G., Tuncel N., ÇINAR Y., RAKICI S.
Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.115
- LXVII. **Similatör CT Cihazlarının Kalite Kontrol ve Kabul Testlerinin Klinik Ortamda Yapılması**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.180
- LXVIII. **Simulator-CT Cihazlarının Kalite Kontrol ve Kabul Testlerinin Klinik Ortamda Yapılması**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
XV. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, cilt.1, ss.180
- LXIX. **Üç Farklı İyon Odası İle Küçük Alanlarda PDD ve Profil Değerlendirilmesi ", 15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.169

- LXX. **Similatör CT Cihazlarının Kalite Kontrol ve Kabul Testlerinin Klinik Ortamda Yapılması**
ÇINAR Y., Koca G., AKÇAY N., RAKICI S.
15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.180
- LXXI. **Üç Farklı İyon Odası İle Küçük Alanlarda PDD ve Profil Değerlendirmesi**
ÇINAR Y., KOCA G., AKÇAY N., RAKICI S.
15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.169
- LXXII. **Meme Ve Non Hodgkin Lenfoma Tanılı Çift Primer Kanerli Gut Hastasında Radyotoksisite, Literatürde İlk Vaka.**
RAKICI S., Gursel B., Meydan D., Tufan G.
Ulusal kanser kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.47
- LXXIII. **Lokol İnvaziv Paratiroid Kanerinde Kemoradyoterapi.**
RAKICI S., Bilir C., Tufan G., AYDIN İ.
Ulusal kanser kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.68
- LXXIV. **Prostat Kanerinde Prostat Spaceoar Jel Enjekte Edilerek Yüksek Doz Radyoterapi.**
RAKICI S., İNECİKLİ M. F., Okumus N. O., UZUN H., ZORBA O. Ü.
Ulusal kanser kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.92
- LXXV. **Prostat Kanerinde Prostat SpaceOAR Jel Enjekte Edilerek Yüksek Doz Radyoterapi**
RAKICI S., İNECİKLİ M. F., OKUMUŞ N. Ö., UZUN H., ZORBA O. Ü., ÇINAR Y., YAZICI U., KOCA G., MORCALI H., SÜNNETÇİ N., et al.
21. Ulusal Kanser KONGresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.92
- LXXVI. **Senkron Ve Metakron Beyin Metastazlarının Retrospektif İncelenmesi.**
RAKICI S., Tufan G., KANAT A.
Ulusal kanser kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 26 Nisan 2015, ss.465
- LXXVII. **Colorectal Carcinoma in A Patient Under Etanercept**
RAKICI S., tufan g.
4th-international-gastrointestinal-cancer-conference, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Aralık 2014
- LXXVIII. **Colorektal Carsinoma İn A Patient Under Etanercept**
Tufan G., Karyagar S. S., Denizalp C., RAKICI S.
International Gastrointestinal Cancer Conference 2014., İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2014, ss.35
- LXXIX. **Memenin Primer Adenoid Kistik Karsinomu**
RAKICI S., tufan g.
XI. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 Nisan 2014, ss.138
- LXXX. **Akciğerin Primer Malign Fibroz Histiyositomunda Radyoterapi ve Prognostik Faktörler**
RAKICI S., mollamehmetoğlu b., cengiz e.
XI. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014, cilt.1, ss.230
- LXXXI. **Mide Kanerli Hastada Wernicke Ensefalopatisi: Olgu Sunumu**
RAKICI S., Erdemli S. D., Cengiz e., Günay Acar ö.
11. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014, cilt.1, ss.190
- LXXXII. **Splenik Radyoterapinin Primer Tedavi Üzerin Etkisi**
RAKICI S., Metin Y., Morcalı H., AKDOĞAN E.
11. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014, cilt.1, ss.233
- LXXXIII. **Akciğerin Primer Maling Fibroz Histiyositomunda Radyoterapi Ve Prognostik Faktörler.**
RAKICI S., Mollamehmetoglu B., Cengiz E.
Ulusal Radyason Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 27 Nisan 2014, ss.238
- LXXXIV. **Mide kanerli hastada Wernicke Ensefalopatisi: Olgu Sunumu. P151; Türk Onkoloji Dergisi**
RAKICI S., Erdemli S. D., Cengiz E., Acar O. G.
Ulusal Radyason Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 27 Nisan 2014, cilt.1, sa.1, ss.151
- LXXXV. **Rakıcı, Sema yılmaz ve ark. Splenik Radyoterapinin Primer Tedavi Üzerine Etkisi. P244; Türk Onkoloji Dergisi 2014.**
RAKICI S., METİN Y., Morcalı H., AKDOĞAN E.
Ulusal Radyason Onkolojisi Kongres, Antalya, Türkiye, 22 - 27 Nisan 2014, ss.244

- LXXXVI. **Görüntü Kılavuzluğunda Radyoterapide MV Elektronik Portal Görüntülemenin Kritik Organların Aldığı Doza Etkisinin Değerlendirilmesi.**
RAKICI S., Bilek Y., ÇINAR Y., Morcali H.
Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 27 Nisan 2014, ss.301
- LXXXVII. **Splenik Radyoterapinin Primer Tedavi Üzerine Etkisi.**
RAKICI S., METİN Y., Morcali H., AKDOĞAN E.
Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 27 Nisan 2014, cilt.1, sa.1, ss.244
- LXXXVIII. **Memenin Primer Adenoid Karsinomu**
RAKICI S., Tufan G.
IX. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 27 Nisan 2014, ss.138
- LXXXIX. **Meme Kanserinde Nadir Prezantasyon: Total Oftalmopleji.**
RAKICI S., Sayici Y., Karyagar S.
Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 27 Nisan 2014, ss.27
- XC. **Videolaryngostroboscopic findings in early glottic cancer patients following radiation therapy**
ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., DURSUN E., ÖZGÜR A., ÖZERGİN COŞKUN Z., BAHAT Z., RAKICI S., TERZİ S., DEMİRCİ M.
10th Congress of the European Laryngological Society 2nd Joint Meeting of ABE and ALA, 9 - 12 Nisan 2014
- XCI. **Radyoterapi Alan Kanser Tanılı Hastalarda Kardiyak Hasarı Belirlemede Erken Bir Marker Olarak Serum Troponin I Düzeylerine Bakılması**
RAKICI S., GÜRSEL Ş. B., Ural F., bedir a., ÇELENK Ç., ÖZBEK OKUMUŞ N., MEYDAN A. D.
VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2008
- XCII. **Radyoterapi Alan Hastalarda Kardiyak Hasarı Belirlemede Erken Bir Marker Olarak Troponin I Bakılması**
RAKICI S., Gursel B., Bedir A., Ural F., Celenk C., Meydan A., Okumus N. O.
Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi 2007, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2005, cilt.1, sa.1, ss.53

Desteklenen Projeler

RAKICI S., HANEDAN USLU G., ÇOPUR ÇİÇEK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Covid19 Aşısı Yapılmış Kanser Hastalarında Aşı İmmunitesinin Evre ile İlişkisi, 2021 - 2023

RAKICI S., UZUNOĞLU M. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hasta Gözüyle Radyoterapiden Beklentinin Resme Yansıtılması, 2018 - 2019

RAKICI S., TÜMKAYA L., ÇELEBİ ERDİVANLI Ö., YAZICI U., DURSUN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Işınlanan ratlarda fizyolojik endojen melatonin salınımının sirkadyen ritimle ilişkili olarak radyoprotektör etkisi, 2015 - 2017

RAKICI S., TÜMKAYA L., GÜZEL A. İ., SEVİM NALKIRAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük doz radyasyonun germ hücrelerinde oluşturduğu genetik ve histopatolojik değişiklikler, 2014 - 2017

Metrikler

Yayın: 161
Atıf (WoS): 70
Atıf (Scopus): 83
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 5

Yayıncılık Etkinlikleri

RAKICI S., TV Programı , 2014 - 2014