

Dr.Öğr.Üyesi SEMA RAKICI
ÖZGEÇMİŞ DOSYASI

KİŞİSEL BİLGİLER

Doğum Yılı : 1975
Doğum Yeri : RİZE
Sabit Telefon : T: 46421703693672 46421230103006
Faks : F: 4642170364
E-Posta Adresi : sema.rakici@erdogan.edu.tr sema.neslihan@gmail.com
Web Adresi :
Posta Adresi : İslampaşa mah. Şehitlik Sok.Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Rize Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Onkoloji Binası Rize



EĞİTİM BİLGİLERİ

Tıpta Uzmanlık, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, TIP FAKULTESİ, RADYASYON ONKOLOJİSİ, 2003-2009
Yüksek Lisans, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, TIP FAKULTESİ, , 1993-1999

YAPTIĞI TEZLER

Tıpta Uzmanlık, "RADYOTERAPİNİN SEBEP OLDUĞU KARDİYAK HASARI BELİRLEMEDE TROPONİN I ", ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKULTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ Nisan, 2009.

YABANCI DİLLER

İngilizce, İyi

AKADEMİK UNVANLAR/GÖREVLER

Dr.Öğr.Üyesi, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, TIP FAKÜLTESİ, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, TIP FAKÜLTESİ, 2013 - 2018

MESLEKİ VE İDARİ DENEYİM

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ , , 01.08.2013 - Devam Ediyor

ARAŞTIRMA ALANLARI

Radyasyon Onkolojisi

SCI,SSCI,AHCI İNDEKSİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Rakici S. , Bedir R., Hatipoğlu C., "Are there predictors that can determine neoadjuvant treatment responses in rectal cancer?", TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.30, pp.220-227, 2019

Mercantepe F. , Topçu A. , Rakici S. , Tümkaya L. , Yılmaz A. , "The effects of N-acetylcysteine on radiotherapy-induced small intestinal damage in rats", EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE, vol.1, no.1, pp.1-1, 2019

Özgür A. , Terzi S. , Tümkaya L. , Özdemir D. , Rakici S. , "Protective Effect of Whortleberry Extract on Salivary Gland Damage Induced by Neck Irradiation in Rats", Ears, Nose,ENT-EAR NOSE & THROAT JOURNAL, vol.1, no.1, pp.1-6, 2019

Topçu A. , Mercantepe F. , Rakici S. , Tümkaya L. , Uydu H.A. , Mercantepe T. , "An investigation of the effects of N-

acetylcysteine on radiotherapy-induced testicular injury in rats.", NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, vol.18, pp.1-11, 2018

Rakici S. , Erdemli S.D., Yazici Z.A., Cengiz E., Acar O.G., Tufan G., "Wernicke's encephalopathy in a patient with unresectable gastric carcinoma and literature review", INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.8, pp.1453-1459, 2015

DİĞER DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Rakici S. , Terzi Ö., "Akciğer Kanseri Tanılı Hastalarda Koagülasyon Test Değerlerinin Tanı Anındaki Evreyle İlişkisi", ACTA ONCOLOGICA TURCICA , cilt.52, ss.103-111, 2019

Rakici S. , İncekli M.F. , Ozbek Okumus N., Uzun H. , "High Dose 3D Conformal Radiotherapy of Prostate Cancer Using Spaceoar Gel", International Journal of Scientific and Technological Research, vol.5, pp.55-65, 2019

Rakici S.Y., Bilir C. , Tufan G., Yazici Z.A. , "Chemoradiotherapy In Locally Invasive Parathyroid Cancer", Journal of Clinical & Experimental Oncology, vol.6, pp.1-1, 2017

Rakici S. , Çınar Y. , Eren M., "Total Scalp Irradiation: The Comparison of Five Different Plans Using Volumetric Modulated Arc Therapy Simultaneous Integrated Boost (VMAT-SIB) Technique", TURKISH JOURNAL of ONCOLOGY, cilt.32, no./tjo.2017.1609, ss.106-115, 2017

Rakici S. , Çınar Y. , Eren M., "Total Scalp Irradiation: The Comparison of Five Different Plans Using Volumetric Modulated Arc Therapy- Simultaneous Integrated Boost (VMAT-SIB) Technique", TURKISH JOURNAL of ONCOLOGY, cilt.32, ss.106-115, 2016

Rakici S., Gursel B., Ural F., Bedir A., Celenk C., Meydan A., et al., "Troponin I As An Early Marker İn Determining Radiotherapy-Induced Cardiac Damage", Basic Research Journal of Medicine and Clinical Sciences, vol.1, pp.51-59, 2009

Rakici S., Gonullu G., Gursel B., Yildiz L., Bayrak I., Yucel I., " Mucinous Cystadenocarcinoma Of The Breast With Estrogen Receptor Expression: A Case Report And Review Of The Literature.", Case reports in oncology, vol.2, pp.210-216, 2009

Okumus N.O., Meydan A., Gursel B., Ofluoglu T., Rakici S., Odabası E. , et al., "Eksternal Pelvik Radyoterapi'de Cihaz Seçimi Üzerine Etkili Faktörler ve Yan Etkilerin Karşılaştırılması", Journal Of Experimental And Clinical Medicine, cilt.25, ss.139-146, 2008

KİTAP VEYA KİTAPLARDA BÖLÜMLER

Rakici S. , "Tükrük Bezi Kanserlerinin Tedavisi", in: ONKOLOJİDE GÜNCEL TEDAVİ YAKLAŞIMLARI 1, Fatih KÖSE, Hüseyin MERTOYLU, Ali Murat SEDEF, Eds., AKADEMİSYEN, ANKARA, pp.165-176, 2019

Rakici S. , "Dünden Bugüne Onkoloji Hastalarının Bilgilendirilmesinde Değişiklikler", in: ONKOLOJİDE DESTEK TEDAVİLER, Fatih KÖSE, Hüseyin MERTOYLU, Ali Murat SEDEF, Eds., AKADEMİSYEN KİTABEVİ, ANKARA, pp.217-227, 2019

HAKEMLİ KONGRE/SEMPOZYUM BİLDİRİ KİTAPLARINDA YER ALAN YAYINLAR

Rakici S. , "Radyasyon Onkolojisi Kliniğine Başvuran Mastektomi Yapılmış Meme Kanseri Hastaların Retrospektif Değerlendirilmesi", KARADENİZ 1. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, GİRESUN, TÜRKİYE, 15-17 Mart 2019, vol.1, no.1, pp.1-1

Rakici S. , "THE ANALYSIS OF THE PATIENTS WHO HAD BREAST CONSERVING SURGERY", MAS INTERNATIONAL EUROPEAN CONGRESS ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL AND MEDICAL SCIENCES-II December 22, 2018 MARDİN - TURKEY, MARDİN, TÜRKİYE, 22-23 Aralık 2018, pp.146-147

Rakici S. , "HASTA GÖZÜYLE RADYOTERAPİNİN RESME YANSITILMASI", AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ GEVAŞ – VAN, VAN, TÜRKİYE, 25-26 Ağustos 2018, pp.19-19

Çetin B. , Rakici S. , Bilgetekin İ., Karaca F., Özer A., Üner A., "D2 Disseksiyon Sonrası N3 Hastalığı Olan Mide Kanseri Hastalarda Tedavi Ne Olmalıdır: Kemoterapi mi yoksa Kemoradyoterapi mi?", 22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-23 Nisan 2017, ss.585-586

Rakici S. , Tümçaya L. , Çelebi Erdivanlı Ö. , Yazıcı U., Dursun E. , Arpa M., et al., "Işınlanan Ratlarda Fizyolojik Endojen Melatonin Salınımının Sirkadyen Ritimle İlişkili Radyoprotektör Etkisi", 22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, ANTALYA, TÜRKİYE, 16-23 Nisan 2017, ss.303-303

İncekli M.F. , Rakici S. , "Prostat Karsinomlu Hastalarda Radyoterapiye Bağlı Yan Etkileri Azaltan Girişimsel Radyolojik Yöntem: Hidrojel Enjeksiyonu ", 12. GİRİŞİMSEL RADYOLOJİ YILLIK TOPLANTISI, ANTALYA, TÜRKİYE, 9-12 Haziran 2017, ss.12-12

- İnecikli M.F. , Rakici S. , Beyazal M. , Uzun H. , Metin Y. , "Prostat Karsinomlu Hastalarda Radyoterapiye Bağlı Yan Etkileri Azaltan Girişimsel Radyolojik Yöntem: Hidrojel Enjeksiyonu.", 12. GİRİŞİMSEL RADYOLOJİ YILLIK TOPLANTISI, ANTALYA, TÜRKİYE, 9-12 Mart 2017, ss.12-12
- Rakici S. , Sevim Nalkiran H. , Çetin B. , Bedir R. , "Simultane Familyal Glioblastom: İki Kardeş Glioblastom Vakası", 22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-23 Nisan 2017, ss.384-384
- Rakici S. , Güzel A.İ., Tümkaya L. , Çınar Y. , Sevim Nalkiran H. , Mercantepe T. , "Düşük Doz Radyasyonun Germ Hücrelerinde Oluşturduğu Genetik ve Histopatolojik Değişiklikler", 22. ULUSAL KANSER KONGRESİ, ANTALYA, TÜRKİYE, 19 Nisan - 23 Mart 2017, ss.509-509
- Çınar Y. , Koca G. , Akçay N. , Rakici S. , "Similatör CT Cihazlarının Kalite Kontrol ve Kabul Testlerinin Klinik Ortamda Yapılması", Medikal Fizik Kongresi, TRABZON, TÜRKİYE, 16-19 Mayıs 2015, ss.180-180
- Çınar Y. , Koca G. , Akçay N. , Rakici S. , " IMRT Planlamalarında Masa ve Sabitleme Aparatlarının Tedavi Dozuna Etkisinin ARCCHECK 3D Fantom İle İncelenmesi", Medikal Fizik Kongresi, TRABZON, TÜRKİYE, 16-19 Mayıs 2015, ss.159-159
- Mollamehmetoglu B. , Okutan B. , Rakici S. , Balta H. , Erdem H. , Gursan N. , et al. , "Eosinophilic Granuloma Of The Rib: Two Case Report With Long Term Follow-Up. ", Pathology Congress, NEW YORK, A.B.D., 3-5 Temmuz 2015, pp.467-467
- Mollamehmetoglu B. , Okutan B. , Rakici S. , Candirli C. , Balta H. , Celik M. , et al. , "Clear-Cell odontogenic carcinoma of the mandible: A Case Report, An İmmunohistochemical Profile. ", Pathology Congress, NEW YORK, A.B.D., 3-5 Temmuz 2015, pp.233-233
- Çınar Y. , Koca G. , Akçay N. , Rakici S. , "Prostat Kanseri Radyoterapi Planlamalarında Hedef Hacime Oluşturulan Sanal Optimizasyon Hacimlerinin Tedavi Planına Etkisi", Medikal Fizik Kongresi, TRABZON, TÜRKİYE, 16-19 Mayıs 2015, ss.173-173
- Çınar Y. , Koca G. , Akçay N. , Rakici S. , "MLC Kalibrasyon Hataları ve Sızdırmazlığa Yansımalarının İncelenmesi", Medikal Fizik Kongresi, TRABZON, TÜRKİYE, 16-19 Mayıs 2015, ss.173-173
- Koca G. , Tuncel N. , Çınar Y. , Rakici S. , " Geniş Huzmeli Bilgisayarlı Tomografi Cihazında Bilgisayar Tomografi Doz İndeksi (CTDI) Ölçümleri İçin Küçük Hacimli Bir İyon Odası Kullanılabilirliğinin İncelenmesi. ", Medikal Fizik Kongresi, TRABZON, TÜRKİYE, 16-19 Mayıs 2015, ss.115-115
- Koca G. , Tuncel N. , Çınar Y. , Bilek Y. , Rakici S. , "Farklı Fantom Boyutlarının Geniş Huzmeli Bilgisayarlı Tomografi Cihazındaki Dozimetrik Ölçümlere Etkisinin İncelenmesi.", Medikal Fizik Kongresi, TRABZON, TÜRKİYE, 16-19 Mayıs 2015, ss.153-153
- Rakici S. , Uzunoğlu M.N. , Çınar Y. , Yazici U. , Koca G. , Akçay N. , et al. , "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.", Medikal Fizik Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 16-19 Mayıs 2015, ss.15-15
- Rakici S. , İncelikli M.F. , Okumus N.O. , Uzun H. , Zorba O.Ü. , "Prostat Kanserinde Prostat Spaceoar Jel Enjekte Edilerek Yüksek Doz Radyoterapi. ", Ulusal kanser kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 22-26 Nisan 2015, ss.92-92
- Rakici S. , Gursel B. , Meydan D. , Tufan G. , "Meme Ve Non Hodgkin Lenfoma Tanılı Çift Primer Kanserli Gut Hastasında Radyotoksiste, Literatürde İlk Vaka. ", Ulusal kanser kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 22-26 Nisan 2015, ss.47-47
- Rakici S. , Tufan G. , Kanat A. , "Senkron Ve Metakron Beyin Metastazlarının Retrospektif İncelenmesi.", Ulusal kanser kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 20-26 Nisan 2015, ss.465-465
- Rakici S. , Bilir C. , Tufan G. , Aydın İ. , "Lokol İnvaziv Paratiroid Kanserinde Kemoradyoterapi.", Ulusal kanser kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 22-26 Nisan 2015, ss.68-68
- Çınar Y. , Koca G. , Akçay N. , Rakici S. , "Üç Farklı İyon Odası İle Küçük Alanlarda PDD ve Profil Değerlendirilmesi", Medikal Fizik Kongresi, TRABZON, TÜRKİYE, 16-19 Mayıs 2015, ss.169-169
- Tufan G. , Karyagar S.S. , Denizalp C. , Rakici S. , "Colorektal Carsinoma İn A Patient Under Etanercept", International Gastrointestinal Canser Conference 2014., İSTANBUL, TÜRKİYE, 10-12 Ekim 2014, pp.35-35
- Rakici S. , Mollamehmetoglu B. , Cengiz E. , "Akciğerin Primer Maling Fibroz Histiyositomunda Radyoterapi Ve Prognostik Faktörler.", Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 22-27 Nisan 2014, ss.238-238
- Rakici S. , Bilek Y. , Çınar Y. , Morcali H. , "Görüntü Kılavuzluğunda Radyoterapide MV Elektronik Portal Görüntülemenin Kritik Organların Aldığı Doza Etkisinin Değerlendirilmesi. ", Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 22-27 Nisan 2014, ss.301-301
- Rakici S. , Sayici Y. , Karyagar S. , " Meme Kanserinde Nadir Prezantasyon: Total Oftalmopleji.", Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 22-27 Nisan 2014, ss.27-27
- Rakici S. , Tufan G. , "Memenin Primer Adenoid Karsinomu", IX. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 22-27 Nisan 2014, ss.138-138
- Rakici S. , Metin Y. , Morcali H. , Akdoğan E. , "Rakıcı, Sema Yılmaz ve ark. Splenik Radyoterapinin Primer Tedavi

Üzerine Etkisi. P244; Türk Onkoloji Dergisi 2014.", Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 22-27 Nisan 2014, ss.244-244

Rakıcı S., Metin Y., Morcalı H., Akdoğan E., " Splenik Radyoterapinin Primer Tedavi Üzerine Etkisi.", Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 22-27 Nisan 2014, cilt.1, no.1, ss.244-244

Rakıcı S., Erdemli S.D., Cengiz E., Acar O.G., "Mide kanserli hastada Wernicke Ensefalopatisi: Olgu Sunumu. P151; Türk Onkoloji Dergisi ", Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 22-27 Nisan 2014, cilt.1, no.1, ss.151

Rakıcı S., Gursel B., Bedir A., Ural F., Celenk C., Meydan A., et al., "Radyoterapi Alan Hastalarda Kardiak Hasarı Belirlemede Erken Bir Marker Olarak Troponin I Bakılması", Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi 2007, ANTALYA, TÜRKİYE, 20-24 Nisan 2005, cilt.1, no.1, ss.53-53

DESTEKLENEN PROJELER

" Işınlanan ratlarda fizyolojik endojen melatonin salınımının sirkadyen ritimle ilişkili olarak radyoprotektör etkisi.", BAP Arastırma Projesi, 2015.53001.106.03.03, Yönetici, 2017

"Düşük doz radyasyonun germ hücrelerinde oluşturduğu genetik ve histopatolojik değişiklikler.", BAP Arastırma Projesi, 2014.106.03.01, Yönetici, 2017

" Hasta Gözüyle Radyoterapiden Beklentinin Resme Yansıtılması", BAP Arastırma Projesi, THD-2018-894, Yönetici, 2019

VERDİĞİ DERSLER

Radyoterapiye Giriş Ve Radyoterapinin Temelleri , Lisans, 2015-2016

Ürogenital Sistem Kanselerinde Radyoterapi, Ön Lisans, 2015-2016

Jinekolojik Tümörlerde Radyoterapi Ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2015-2016

Akciğer Kanselerinde Radyoterapi Ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2015-2016

Akciğer Kanselerinde Radyoterapi, Lisans, 2015-2016

Kemik Ve Yumuşak Doku Tümörlerinde Radyoterapi, Lisans, 2015-2016

Radyasyon Kirliliği, Radyasyon Güvenliği Ve Halkın Radyasyondan Korunması, Lisans, 2015-2016

Pediyatrik Tümörlerde Radyoterapi Ve Uygulamaları, Lisans, 2015-2016

Gastrointestinal Sistem Kanselerinde Radyoterapi, Lisans, 2015-2016

Beyin Tümörlerinde Radyoterapi, Lisans, 2015-2016

Gastrointestinal Tümörlerde Radyoterapi Ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2015-2016

JÜRİ ÜYELİKLERİ

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

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

Tez Savunma, UZMANLIK ÖĞRENCİSİ UZMANLIK SINAVI, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Mart, 2015

Tez Savunma, UZMANLIK ÖĞRENCİSİ UZMANLIK SINAVI, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Haziran, 2015

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

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

Tez Savunma, UZMANLIK ÖĞRENCİSİ TEZ SAVUNMASI, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Eylül, 2014

Tez Savunma, UZMANLIK SINAVI JÜRİSİ, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYASYON ONKOLOJİSİ, Aralık, 2014

ETKİNLİK ORGANİZASYONU

Rize Radyasyon Onkolojisi alıştayı-1, Düzenleme Kurulu Başkanı, , TÜRKIYE, Mart 2018

GRSEL ETKİNLİKLER

TV Programı, Diğer, 21.01.2014 - 22.01.2014