

Prof. Dr. CENGİZ KURTMAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 595 7801](tel:+903125957801)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/kurtman>

Posta Adresi: Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi AD Cebeci Hastanesi

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9865-2370

ScopusID: 11540009300

Yoksis Araştırmacı ID: 8990

Biyografi

A.Ü.Tıp Fakültesi Radyasyon Onkoloji ve Dikimevi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulunda çalışma ve dersler verdim. Konuşmacı, dinleyici olarak, bilimsel makaleler ve yayınlar ile çok sayıda uluslararası ve ulusal toplantı, kurs ve seminere katıldım. SCI, uluslararası ve ulusal dergilerde çok sayıda yayın vardır. Özellikle Duke Üniversitesi (Kuzey Carolina), North Carolina Eyalet Üniversitesi (Kuzey Carolina), Memorial Sloan Kettering Kanseri Merkezi (New York), Amerika Birleşik Devletleri ve Amerika Birleşik Devletleri'nde üç boyutlu konformal radyoterapi planlama ve uygulamalarında deneyim ve eğitim kazandım.

Steriotaksik radyoterapi alanları ve diğer radyasyon onkolojisi alanlarında çalıştım. Ayrıca Almanya'da Berlin Frei Üniversitesi'nde üç boyutlu konformal radyoterapinin planlanması ve uygulanmasında vasküler brakiterapi ve total vücut radyasyonu konusunda deneyim kazandım. Amerika Birleşik Devletleri Seattle Fred Hutchinson Kanseri Araştırma Merkezi (Washington) ve İsveç Tıp Merkezi'nde (Washington) toplam vücut radyasyonu alanında Kansas Üniversitesi'nde yeni radyoterapi teknikleri (IMRT) konusunda deneyim ve eğitim kazandım.

Varian Q sanal simülatörü, Cad-plan doz planlama bilgisayarı, MLC, RMS, Portal Vision ve C serisi Varian

2300 C / D lineer hızlandırıcı, üç boyutlu konformal radyoterapi planlaması için Ankara Üniversitesi Tıp

Fakültesi Radyasyon Onkoloji Bölümü'nde mevcuttur. Üç boyutlu konformal planlamanın ilk versiyonu olan Target GE ile çalıştım ve CT simülatörünün, sanal simülatörün, Cad-Plan Varian'ın üç boyutlu konformal planlama ünitelerinin yeni versiyonu ile çalışmaya devam ediyorum, bu konuda deneyim ve deneyim kazandım. Hem yurt dışında hem de Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı'nda. Üç boyutlu konformal radyoterapi planlaması da dahil olmak üzere çok sayıda uluslararası dergide makale ve bildirimler yayınladım ve aynı konuda birçok ulusal tanınmış dergide makale ve raporlar yayınladım. Üç boyutlu konformal radyoterapi konusunda birçok kurs, kurs ve seminer verdim. Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı için 3D konformal radyoterapi ve IMRT planlaması ve uygulamalarına devam ettim. Metastaz ve kanser biyolojisi üzerine çalışmalara devam ediyorum.

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1988 - 1992

Tıpta Uzmanlık, Ankara Üniversitesi, Ankara Tıp Fakültesi, Türkiye 1988 - 1991

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ankara Tıp Fakültesi, Ankara Tıp Pr., Türkiye 1978 - 1985

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Hiperfraksiyone radyoterapinin büyümekte olan kemik üzerindeki etkilerinin deney hayvanları kullanılarak değerlendirilmesi, Ankara Üniversitesi, 1992

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2003 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1997 - 2003

Yrd. Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1992 - 1997

Akademik İdari Deneyim

Ankara Üniversitesi, 2003 - 2006

Ankara Üniversitesi, 2003 - 2006

Verdiği Dersler

KLİNİK RADYOBİYOLOJİ, Ön Lisans, 2023 - 2024

Radyobiyojoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2005 - 2006, 2003 - 2004
klinik onkoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Medikal Terminoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019

meme kanserinde radyoterapi, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

prostat kanserinde radyoterapi simülasyon, Doktora, 2013 - 2014

genitoüriner kanserlerde radyoterapi, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

beyin tümörlerinde radyoterapi, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

bystander etkisi, tümör biyolojisi, Doktora, 2012 - 2013

partiküler rasyasyon-proton, Doktora, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Kurtman C., Meme kanserli hastaların supraklaviküler alan radyoterapisinde karotis arter koruyucu yaklaşımın değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, İ.ANIL(Öğrenci), Devam Ediyor

KURTMAN C., Rektum kanserlerinde konformal ve yoğunluk ayarlı radyoterapi tekniklerinde tümör ve normal doku dozlarının karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, M.SALEHI(Öğrenci), 2016

KURTMAN C., Radyasyonun iyonizan, oksidatif ve redüktif etkilerinde faktör analizi, Tıpta Uzmanlık, C.AKTAŞ(Öğrenci), 2011

KURTMAN C., Nazofarenks kanserinde kemoradyoterapi, Tıpta Uzmanlık, M.KARACA(Öğrenci), 2008

KURTMAN C., Üç boyutlu konformal radyoterapi uygulanmış prostata sınırlı adenokarsinomlarda prognostik faktörlerin ve yan etkilerinin araştırılması, Tıpta Uzmanlık, C.AKFIRAT(Öğrenci), 2004

KURTMAN C., Baş-boyun tümürlü hastalarda sukralfatin radyoterapiye bağlı gelişen oral mukozit üzerindeki etkisinin klinik ve histopatolojik değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, D.ETİZ(Öğrenci), 1998

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mitophagy in the A549 lung cancer cell line, radiation-induced damage, and the effect of ATM and PARKIN on the mitochondria**
Kurtman C., Oztatlici M., Ucoz M., Celik O. K., Sokur I., ÖZBİLGİN M. K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, cilt.20, sa.1, ss.9-13, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of adrenomedulline and ramp2 on the lung of mice exposed to total body radiation**
Ozbilgin M. K., Karaman G. Z., Gencur S., Gumustepe E., Kurtman C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, cilt.18, sa.3, ss.571-578, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **PTX3 levels in murine pulmonary parenchymal tissues are correlated with radiation-induced injuries**
SARPER E. B., Ozbilgin M. K., Gumustepe E., Gencur S., Karaman G. Z., Kilicaslan P., Kurtman C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, cilt.18, sa.1, ss.109-115, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of Cyclooxygenase on the Urothelium of the Urinary Bladder of Mice Exposed to Pelvic Radiation**
ÖZBİLGİN M. K., Onal T., ÖZCAN C., Temel E., Aktas C., Gareveran M. S., TÜRKÖZ ULUER E., Limn S., KURTMAN C.
ANALYTICAL AND QUANTITATIVE CYTOPATHOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, cilt.38, sa.2, ss.103-110, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Influence of Radiation Exposure During Radiotherapy Evidence for the Increase of Versican and Heparin-Binding EGF-like Growth Factor Concentrations**
ÖZBİLGİN M. K., Aktas C., Uluer E. T., BÜYÜKUYSAL M. Ç., Gareveran M. S., KURTMAN C.
ANALYTICAL AND QUANTITATIVE CYTOPATHOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, cilt.38, sa.2, ss.126-132, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **POMC expression of the urothelium of the urinary bladder of mice submitted to pelvic radiation**
ÖZBİLGİN M. K., Aktas C., Temel M., Onal T., TÜRKÖZ ULUER E., VATANSEVER H. S., KURTMAN C.
EUROPEAN JOURNAL OF INFLAMMATION, cilt.14, sa.1, ss.34-39, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **An Experimental Study of Radiation Effect on Normal Tissue: Analysis of HIF-1 alpha, VEGF, eIF2, TIA-1, and TSP-1 Expression**
Aktas C., KURTMAN C., ÖZBİLGİN M. K., Tek I., TOPRAK S. K.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.30, sa.4, ss.371-378, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Alterations in serum biochemical parameters of patients with lung cancer exposed to radiotherapy**
ÇAVUŞOĞLU K., ÇAKIR ARICA Ş., KURTMAN C.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.31, sa.5, ss.841-844, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Chromosomal aberrations induced by radiotherapy in lymphocytes from patients with lung cancer**
Cavusoglu K., ÇAKIR ARICA Ş., Bokesoy I., KURTMAN C.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.30, sa.1, ss.7-10, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Factors affecting bladder dose in gynecologic intracavitary brachytherapy**
Adli M., Garipagaoglu M., KOÇAK Z., Koese M. F., KURTMAN C.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.18, sa.1, ss.1-8, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Outcome of aggressive fibromatosis treated with radiation therapy**
Guney Y., Hicsonmez A., Andrieu M. N., Kurtman C.
SCOTTISH MEDICAL JOURNAL, cilt.52, sa.4, ss.11-14, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **Melatonin prevents inflammation and oxidative stress caused by abdominopelvic and total body irradiation of rat small intestine**
Guney Y., Hicsonmez A., Uluoglu C., Guney H. Z., Turkcu U. O., Take G., Yucel B., Caglar G., Bilgihan A., Erdogan D., et al.
BRAZILIAN JOURNAL OF MEDICAL AND BIOLOGICAL RESEARCH, cilt.40, sa.10, ss.1305-1314, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **The European Organization for Research and Treatment of Cancer core quality of life questionnaire (QLQ-C30 version 3.0 Turkish) in cancer patients receiving palliative radiotherapy**
Hicsoenmez A., Koese K., Andrieu M. N., Gueney Y., Kurtman C.
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER CARE, cilt.16, sa.3, ss.251-257, 2007 (SCI-Expanded)

- XIV. **Prevalence of Factor V 1691 G-A (Leiden) and prothrombin G20210A polymorphisms and the risk of venous thrombosis among cancer patients**
Eroglu A., Ulu A., Cam R., Kurtman C., Akar N.
JOURNAL OF THROMBOSIS AND THROMBOLYSIS, cilt.23, sa.1, ss.31-34, 2007 (SCI-Expanded)
- XV. **Ghrelin may reduce radiation-induced mucositis and anorexia in head-neck cancer**
Guney Y., Turkcu U. O., Hicsonmez A., Andrieu M. N., Kurtman C.
MEDICAL HYPOTHESES, cilt.68, sa.3, ss.538-540, 2007 (SCI-Expanded)
- XVI. **Cases of glioblastoma multiforme metastasizing to spinal cord**
Karaca M., Andrieu M. N., Hicsonmez A., Guney Y., Kurtman C.
NEUROLOGY INDIA, cilt.54, sa.4, ss.428-430, 2006 (SCI-Expanded)
- XVII. **Calcitonin expression of high endothelial venules during lymphocyte migration in human pharyngeal tonsil**
Ozbilgin M. K., Kirmaz C., Yuksel H., Kurtman C., Kaya M.
LYMPHOLOGY, cilt.39, sa.4, ss.174-180, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Vascular endothelial growth factor 936 C/T polymorphism in cancer patients**
Eroglu A., Gulec S., Kurtman C., Cam R., Akar N.
ANNALS OF ONCOLOGY, cilt.17, sa.9, ss.1467-1468, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. **23-bp endothelial protein C receptor (EPCR) gene insertion mutation in cancer patients with and without thrombosis**
Eroglu A., Ulu A., Kurtman C., Cam R., Akar N.
AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.81, sa.3, ss.220, 2006 (SCI-Expanded)
- XX. **Mid-course thoracic radiotherapy with cisplatin-etoposide chemotherapy in limited-stage small-cell lung cancer**
AKYÜREK S., Onal C., Cagar A., Hicsonmez A., Andrieu M. N., Kurtman C.
MEDICAL ONCOLOGY, cilt.23, sa.4, ss.499-505, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Carnosine may reduce lung injury caused by radiation therapy**
Guney Y., Turkcu U., Hicsonmez A., Andrieu M., Guney H., Bilgihan A., Kurtman C.
MEDICAL HYPOTHESES, cilt.66, sa.5, ss.957-959, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Treatment outcome of nasal and paranasal sinus carcinoma**
Hicsonmez A., Andrieu M., Karaca M., Kurtman C.
JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY, cilt.34, sa.6, ss.379-383, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The EORTC core quality of life questionnaire (QLQ-c30 version 3.0 Turkish) in cancer patients under palliative radiotherapy**
Hicsonmez A., Kose K., Andrieu M. N., Guney Y., Kurtman C.
EJC SUPPLEMENTS, cilt.3, sa.2, ss.383, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Factor V Leiden and PT G20210A mutations in cancer patients with and without thrombosis**
EROĞLU A., Ulu A., Kurtman C., Akar N.
EJC SUPPLEMENTS, cilt.3, sa.2, ss.70-71, 2005 (SCI-Expanded)
- XXV. **Clinical evaluation of Tc-99m(V)DMSA as a tumour imaging agent for bone metastases. Comparison of two Tc-99m(V)DMSA preparations(Preliminary results)**
Kulak H. A., Soylu A., KÜÇÜK N. Ö., Aras G., Hicsonmez A., Kurtman C., İBİŞ E.
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.32, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Electrocardiographic evidence of heart metastasis from a primary lung cancer**
Hicsonmez A., Andrieu M., AKYÜREK S., Guney Y., Kurtman C.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.26, sa.7, ss.1139-1140, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Factor V Leiden and PT G20210A mutations in cancer patients with and without venous thrombosis**
Eroglu A., Kurtman C., Ulu A., Cam R., Akar N.
JOURNAL OF THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS, cilt.3, sa.6, ss.1323-1324, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **In regard to Boccia et al.: Assessment and management of cutaneous reactions with amifostine administration: Findings of the ethylol (amifostine) cutaneous treatment advisory panel (ECTAP) (Int J Radiat Oncol Biol Phys 2004;60 : 302-309)**

Hicsonmez A., Andrieu M., AKYÜREK S., Karaca M., Cagar A., Ciner F., Kurtman C.

INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, cilt.61, sa.4, ss.1279, 2005 (SCI-Expanded)

- XXIX. **In vivo study to evaluate the protective effects of amifostine on radiation-induced damage of testis tissue**

Andrieu M., Kurtmann C., Hicsonmez A., Ozbilgin K., Eser E., Erdemli E.

ONCOLOGY, cilt.69, sa.1, ss.44-51, 2005 (SCI-Expanded)

- XXX. **Skeletal muscle metastasis from malignant pleural mesothelioma**

AKYÜREK S., Andrieu M., Hicsonmez A., SAK S., Kurtman C.

CLINICAL ONCOLOGY, cilt.16, sa.8, ss.585, 2004 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Determination of optimum planning target volume margins for various tumor sites using electronic portal imaging**

Andrieu M., Dirican B., Ozturk A., Hicsonmez A., Kurtman C.

EXPERIMENTAL ONCOLOGY, cilt.26, sa.3, ss.236-239, 2004 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Spinal cord ependymomas in adults: Analysis of 15 cases**

Kocak Z., Garipagaoglu M., Adli M., Uzal M., Kurtman C.

JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH, cilt.23, sa.2, ss.201-206, 2004 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **The myeloprotective effect of medroxyprogesterone acetate in an irradiated animal model**

SARPER E. B., Kurtman C., Ozbilgin M.

JAPANESE JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, cilt.33, sa.12, ss.642-644, 2003 (SCI-Expanded)

- XXXIV. **Three-dimensional conformal radiation therapy in gliomas**

Kurtman C., Akfirat C., Andrieu M., Hicsonmez A.

EXPERIMENTAL ONCOLOGY, cilt.25, sa.4, ss.310-312, 2003 (SCI-Expanded)

- XXXV. **Three-dimensional conformal breast irradiation in the prone position**

Kurtman C., Andrieu M., Hicsonmez A., Celebioglu B.

BRAZILIAN JOURNAL OF MEDICAL AND BIOLOGICAL RESEARCH, cilt.36, sa.10, ss.1441-1446, 2003 (SCI-Expanded)

- XXXVI. **High dose rate endobronchial brachytherapy effectively palliates symptoms due to inoperable lung cancer**

Celebioglu B., Gurkan O., Erdogan S., Savas I., Kose K., Kurtman C., Gonullu U.

JAPANESE JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, sa.11, ss.443-448, 2002 (SCI-Expanded)

- XXXVII. **The incidence of rectal bleeding following three-dimensional conformal radiotherapy of prostatic cancer**

KURTMAN C.

International Urology and Nephrology, cilt.33, sa.2, ss.375-378, 2001 (SCI-Expanded)

- XXXVIII. **Prevention of intra-abdominal adhesions by using Seprafilm® in rats undergoing bowel resection and radiation therapy**

EROĞLU A., DEMİRCİ S., KURTMAN C., Akbay A., Eroglu N.

Colorectal Disease, cilt.3, sa.1, ss.33-37, 2001 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Paratracheal extramedullary hematopoiesis**

Kurtman C., Ozbilgin M., Andrieu M., Celebioglu B.

INTERNATIONAL JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.73, sa.4, ss.492-495, 2001 (SCI-Expanded)

- XL. **Three dimensional conformal radiotherapy in patients with T2a-b, N0, M0 prostatic carcinoma**

KURTMAN C., Celebioğlu B., Göğüs O., Andrieu M.

International Urology and Nephrology, cilt.32, sa.2, ss.275-278, 2000 (SCI-Expanded)

- XLI. **Effect of granulocyte-macrophage colony-stimulating factor on wound nitrite level in normal and irradiated rats**

EROĞLU A., Kurtman C., Ayyildiz A., Karadayi K., Demicri S.

MEDICAL SCIENCE RESEARCH, cilt.27, sa.10, ss.685-688, 1999 (SCI-Expanded)

- XLII. **Histopathological and functional effects of radiation therapy in obstructive uropathy**

Dincel Ç., Küpeli B., Ünsal A., EVİRGEN O., KURTMAN C., Kir M., Küpeli S.

International Urology and Nephrology, cilt.31, sa.2, ss.129-134, 1999 (SCI-Expanded)

XLIII. The effect of GM-CSF on wound healing in irradiated rats

Eroglu A., Kurtman C., Ayhan A., Karadayi K., Demirci S., Guler G., Akgul H.

EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, cilt.35, 1999 (SCI-Expanded)

XLIV. The relation between heat stable alkaline phosphatase isoenzyme activity and tumour regression in cervical carcinoma

Kocak Z., Garipagaoglu M., Keskinoglu A., Celebioglu B., Adli M., Kurtman C., Cakmak A.

EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, cilt.33, ss.950, 1997 (SCI-Expanded)

XLV. Treatment results of synovial sarcoma

Kocak Z., Garipagaoglu M., Bozdogan N., Kurtman C., Celebioglu B., Adli M., Cakmak A.

EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, cilt.33, ss.519, 1997 (SCI-Expanded)

XLVI. Retrospective analysis of 30 intracranial ependymoma

Kocak Z., Garipagaoglu M., Bozdogan N., Celebioglu B., Kurtman C., Cakmak A.

EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, cilt.33, ss.915, 1997 (SCI-Expanded)

XLVII. External radiotherapy and intraluminal brachytherapy in advanced stages esophagal carcinoma

Garipagaoglu M., ETİZ D., Serin M., Kocak Z., Erkal H., Kurtman C., Cakmak A.

EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, cilt.31A, ss.571, 1995 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Is prone position a safe option for organ at risk doses in breast radiotherapy? Case report and literature review

Öz S., Sabah A., Kılınç I. A., Başçık O., Babayigit Y., Çontu B. B., Sucak I., Çelik Y., Kurtman C.

Practical Oncology, cilt.6, sa.2, ss.22-30, 2024 (Hakemli Dergi)

II. INVESTIGATION OF ZONULA OCCLUDENS-1 PROTEIN LEVEL IN RECTUM TISSUE AFTER RADIOTHERAPY

KURTMAN C., GÜMÜŞTEPE E., DEMİRÖREN S., FIRAT F., GÖKÇE Ş. Ç., ÖZBİLGİN M. K.

International Journal of Research - GRANTHAALAYAH, cilt.8, sa.10, ss.271-277, 2020 (Hakemli Dergi)

III. Palliative radiation treatment of bone and spine metastases. In the metastatic cases the indications for different treatments and fractionations

KURTMAN C., SOKUR I., MARTSENIUS O., VOLOKITINA J., NESTERENKO T., ÖZBİLGİN M. K.

European International Journal of Science and Technology, cilt.8, sa.9, ss.25-37, 2019 (Hakemli Dergi)

IV. RADIOTHERAPY AND IMMUNE RESPONSE IS THE RADIOTHERAPY VACCINE? GOOD NEWS?

KURTMAN C., SOKUR I., ZAPLATINA S., MARTSENIUS O., NESTERENKO T., DEMCHENKO V., ÖZBİLGİN M. K.

SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ MCBÜ-SBED, cilt.6, sa.3, ss.199-204, 2019 (Hakemli Dergi)

V. THE RADIOTHERAPY MIGHT BE A VACCINE FOR IMMUNE RESPONSE

KURTMAN C., SOKUR I., ÖZBİLGİN M. K.

Middle East Journal of Science, cilt.5, sa.1, ss.94-105, 2019 (Hakemli Dergi)

VI. RADYOTERAPİ SONRASI AKUT DÖNEMDE AKCİĞERDEKİ RAMP2 (RESEPTÖR AKTİVİTESİNİ DÜZENLEYEN PROTEİN 2) EKSPRESYONUNUN İNCELENMESİ

GENCÜR S., KURTMAN C., KARAMAN G., KILIÇASLAN SÖNMEZ P., ÖZBİLGİN M. K.

Manisa Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.5, ss.235-236, 2018 (Hakemli Dergi)

VII. Rektum Dokusunda Radyoterapi Sonrası Zonula okludens (Sıkı Bağlantı Kompleksi Proteini) İncelenmesi

DEMİRÖREN S., ÖZTÜRK F., KURTMAN C., ÖZBİLGİN M. K.

Manisa Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.5, ss.220, 2018 (Hakemli Dergi)

VIII. Radyobiyojide Hücre Siklusu, 5R ve Hasar

KURTMAN C.

Ankara Sağlık Hizmetleri Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.25-29, 2018 (Hakemli Dergi)

IX. Biocompatibility of vertically aligned multi-walled carbon nanotube scaffolds for human breast

cancer cell line MDA-MB-231

Akinoglu E. M., Ozbilgin K., Sonmez P. K., ÖZKUT M. M., Giersig M., Inan S., Gumustepe E., Kurtman C.
PROGRESS IN BIOMATERIALS, cilt.6, sa.4, ss.189-196, 2017 (ESCI)

- X. **RADYOTERAPİ, RADYASYON FİZİĞİ**
KURTMAN C.
Ankara Sağlık Hizmetleri Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.29-33, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Geriatrik Radyoterapi**
KURTMAN C., GAREVERAN M. S., GÜMÜŞTEPE E.
S. B. Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, cilt.49, sa.2, ss.122-127, 2016 (Hakemli Dergi)
- XII. **Anjiyogenez**
AKTAŞ C., KURTMAN C., KOCACAN S. A., SARI E., İMAMOĞLU G. İ., ŞAHMARAN T., YILMAZ C., ADAŞ Y., EREN T.
Türkiye Klinikleri Journal of Radiation Oncology-Special Topics 2016, cilt.2, sa.1, ss.35-39, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Nanotechnology in Radiation Oncology An Introduction**
AKINOĞLU E. M., KURTMAN C., GIER SIG M.
Türkiye Klinikleri Journal of Radiation Oncology-Special Topics, cilt.2, sa.1, ss.74-84, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Yumuşak doku sarkomlarında güncel radyoterapi ve lokal tedavi**
GAREVERAN M. S., AKYÜREK S., GÜMÜŞTEPE E., KURTMAN C.
Ankara Sağlık Hizmetleri Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.17-22, 2015 (Hakemli Dergi)
- XV. **Radyoterapi gören akciğer kanseri hastaların plazma iz element düzeylerindeki değişimin belirlenmesi**
ÇAVUŞOĞLU K., ÇAKIR ARICA Ş., KURTMAN C.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.22, sa.4, ss.211-222, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Diagnosis and Treatment of Metastatic Bone Disease**
GÜNEY Y., YILMAZ S., TÜRKÇÜ Ü. Ö., KURTMAN C.
Acta Oncologica Turcica, cilt.41, ss.1-6, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Serum AOPP, selenium and vitamin E levels after irradiation**
Güney Y., Türkçü Ü. Ö., Mertoğlu Ö., Bilgihan A., Hiçsönmez A., Andrieu M. N., KURTMAN C.
Turkish Journal of Cancer, cilt.36, sa.1, ss.19-22, 2006 (Scopus)
- XVIII. **Use of alternative medicine in patients with lung cancer Akciğer kanserli hastalarda alternatif tedavi kullanımı**
AKYÜREK S., Önal C., KURTMAN C.
THOD - Turk Hematoloji-Onkoloji Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.73-77, 2005 (Scopus)
- XIX. **Intraluminal brachytherapy with metallic stenting in the palliative treatment of malignant obstruction of the bile duct**
Kocak Z., ÖZKAN H., Adli M., Garipagaoglu M., KURTMAN C., Cakmak A.
Radiation Medicine - Medical Imaging and Radiation Oncology, cilt.23, sa.3, ss.200-207, 2005 (Scopus)
- XX. **Akciğer kanserli hastalarda alternatif tedavi kullanımı**
AKYÜREK S., ÖNAL H. C., KURTMAN C.
Türk Hematoloji-Onkoloji Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.73-77, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Toxicity outcome after three-dimensional conformal radiotherapy for early stage prostatic cancer**
KURTMAN C.
Radiation Medicine - Medical Imaging and Radiation Oncology, cilt.19, sa.2, ss.89-92, 2001 (Scopus)
- XXII. **Conformal radiotherapy in primary non-Hodgkin's lymphoma of the male urethra.**
KURTMAN C., Andrieu M. N., BALTACI S., Göğüş A., Akfırat C.
International urology and nephrology, cilt.33, sa.3, ss.537-9, 2001 (Scopus)
- XXIII. **Radyoterapi ve Radyasyonun Tarihçesi**
SARPER E. B., KURTMAN C.
Ankara Sağlık Hizmetleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.49-50, 2000 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Prostat Kanseri Tedavisi Gören Hastaların Mesane Hacimlerinin İncelenmesi**
Sabah A., Çontu B., Üncü Y. A., Ordu H., Akyürek S., Kurtman C.
19. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.128-129
- II. **Radyorezistans Gelişimine Atm'nin Mitokondrial Fonksiyonlar Üzerinden Etkisinin İncelenmesi**
Akçalı M. A. C., Pekmezci Y., Orhan H., Karakoyun Çelik Ö., Atmaca K., Kurtman C., Özbilgin M. K.
26. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2023, ss.117
- III. **Prostat Kanseri Tedavisinde Planlama Tomografisi İle Alınan Günlük CBCT Görüntülerinde Mesane Doluluklarının Karşılaştırılması**
Fulya Karakoç Y., Üncü Y. A., Sabah A., Ordu H., Akyürek S., Kurtman C.
3.Ulusal Radyoterapi Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.2-3
- IV. **Kraniospinal Radyoterapide "Cone Beam CT" ile "MV" Görüntüleme Karşılaştırması**
Fulya Karakoç Y., Sabah A., Ordu H., Akyürek S., Kurtman C.
3.Ulusal Radyoterapi Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.4-6
- V. **ERKEN EVRE LARİNKS KANSERİ NEDENİYLE DEFİNİTİF RADYOTERAPİ ALAN HASTALARDA RİSKLİ ORGAN DOZLARI İLE AKUT DİSFAJİ İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Babayiğit Y., Başçık O., Duru Birgi S., Kar İ., Kurtman C., Akyürek S.
8. Multidisipliner Baş Boyun Kanseri Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 21 Mart 2023, ss.61-64
- VI. **Lokal İleri Evre Rektum kanserinde neoadjuvan tedavi sonuçlarının değerlendirilmesi**
Başçık O., Akyürek S., Duru Birgi S., Gümüştepe E., Arslan Y., Kar İ., Kurtman C., Gökçe Ş. Ç.
XIV. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, UROK 2021, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2021, ss.130-131
- VII. **Pelvik Radyoterapi Uygulanan Prostat Kanseri Hastalarında Pelvik Kemik Dozu İle Hematolojik Toksikite Arasındaki İlişki**
Kılınç İ. A., Duru Birgi S., Akyürek S., Gümüştepe E., Yavuz Z., Kurtman C., Gökçe Ş. Ç.
14.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2021, ss.17-18
- VIII. **A549 Akciğer Kanseri Hücre Hattında Farklı Dozlarda RadyasyonunOluşturduğu DNA Çift Zincir Kırıklarında Pelp1'in Etkisi**
ÖZBİLGİN M. K., ÖZTATLICI M., MELTEM Ü., BİRİNCİ H., KARAKOYUN ÇELİK Ö., KURTMAN C.
ULUSLAR ARASI BİLİMSEL KURUL-ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ 2020, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Mart 2020, ss.137
- IX. **A549 Akciğer Kanseri Hücre Hattında Radyasyonun ATM ile OluşturduğuMitokondrial Hasarın PARKIN Aracılığı İle Mitofaji Etkisi**
KURTMAN C., ÖZTATLICI M., MELTEM Ü., KARAKOYUN ÇELİK Ö., SOKUR I., ÖZBİLGİN M. K.
ULUSLARARASI BİLİMSEL KURUL-ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONRESİ 2020, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Mart 2020, ss.135-136
- X. **RADYOTERAPİ UYGULAMASI AKCİĞER DOKUSUNDA OTFAJİYİ ARTTIRIYOR**
ÖZBİLGİN M. K., ULUER E. T., KAHRAMAN G., KILIÇASLAN SÖNMEZ P., GÜMÜŞTEPE E., KURTMAN C.
ULUSLARARASI BİLİMSEL KURUL-ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONRESİ 2019, 13 - 17 Mart 2019, ss.59
- XI. **Radyoterapi Akut Etkisinin Akciğerdeki Reseptör Aktivitesini Düzenleyen Protein 2 (RAMP2) ile değerlendirilmesi**
KURTMAN C., GENCÜR S., karaman g., KILIÇASLAN SÖNMEZ P., GÜMÜŞTEPE E., ÖZBİLGİN M. K.
ULUSLARARASI BİLİMSEL KURUL-ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ 2019, Türkiye, 13 - 17 Mart 2019, ss.192
- XII. **Radiotherapy and Immune Response. Is it Radiotherapy Vaccine? Good News?**
KURTMAN C.
Tavria School of Oncology, Kherson, Ukraine, 22 - 23 Ağustos 2018
- XIII. **Rektum Dokusunda Radyoterapi Sonrası Zonula okludens 1 (SıkıBağlantı Kompleksi Proteini) İncelenmesi**
demirören s., öztürk f., KURTMAN C., ÖZBİLGİN M. K.
3. ULUSLARASI LISANSUSTUEĞİTİM KONGRESİ, 11 - 13 Mayıs 2018
- XIV. **Radyoterapi Sonrası Akut Dönemde Akciğerdeki Pentraksin-3 (Ptx3) Ekpresyonunun İncelenmesi**

- ÖZBİLGİN M. K., gencür s., karaman g. z., GÜMÜŞTEPE E., KILIÇASLAN SÖNMEZ P., ÖZKUT M. M., KURTMAN C.
ulusal akciğer sağlık kongresi, Türkiye, 14 - 18 Mart 2018
- XV. **Akciğer Kanseri Hücre Hattında Mitokondrial Füzyon veFisyon Proteinlerinin Rolü**
KILIÇASLAN SÖNMEZ P., KURTMAN C., ÖZKUT M. M., Inan S., ÖZBİLGİN M. K.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Türkiye, 14 - 18 Mart 2018
- XVI. **Akciğer Kanseri Hücre Hattında Oleuropein'in DNA HasarıTamiri Üzerine Etkisi**
ÖZBİLGİN M. K., KILIÇASLAN SÖNMEZ P., ÖZKUT M. M., ÖLMEZ E., KURTMAN C.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi, Türkiye, 14 - 18 Mart 2018
- XVII. **RAPAMISIN UYGULANAN AKCİĞER KANSER HÜCRE HATTINDA RACAP RESOPTORLERİNİN ONEMI**
ÖZBİLGİN M. K., ÖNAL T., KURTMAN C.
ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ, (ULUSLASRARASI KATILIMLI), 15 - 19 Mart 2017
- XVIII. **RAPAMİSİN UYGULANAN AKCİĞER KANSER HÜCRE HATTINDA RACAP RESÖPTÖRLERİNİN ÖNEMİ**
ÖZBİLGİN M. K., ÖNAL T., KURTMAN C.
ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ, (ULUSLASRARASI KATILIMLI), Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mart 2017, ss.23
- XIX. **AKCİĞER KANSERİ RADYOTERAPİ PLANLAMASINDA TORAKS İÇİ ORGANLARA MİDE HACMİNİN ETKİSİ**
KURTMAN C., KÜTÜK T., GÜMÜŞTEPE E., ARSLAN Y.
ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ, (ULUSLAR ARASI KATILIMLI), Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mart 2017, ss.4
- XX. **Tuba uterinalardan salınan siklooksijenazların gebelik gerçekleşmesinde rolü**
ÖZBİLGİN M. K., ÜNER M. A., ÖZKUT M., KURTMAN C., ESKİCİOĞLU F.
14. ULUSAL JİNEKOLOJİ VE OBSTETRİK KONGRESİ, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016
- XXI. **Investigation of the biocompatibility of a novel multi walled carbon nanotube based scaffold in human breast cancer cell line MDA MB 231**
sönmez P. K., KURTMAN C., ÖZKUT M., AKINOĞLU E. M., GIER SIG M., İNAN V. S., ÖZBİLGİN M. K.
41st FEBS CONGRESS, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.282, ss.91
- XXII. **Investigation of the biocompatibility of a novel multi walled carbon nanotube based scaffold in human breast cancer cell line MDA-MB-231**
Sonmez P. K., Kurtman C., ÖZKUT M. M., Akinoglu E. M., Giersig M., Inan S., Ozbilgin K.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.91
- XXIII. **Yeni bir multi duvarlı karbon nanotüp tabanlı yapı iskelesinin insan meme kanseri hücre hattı mcf 7 üzerine biyoyumluluğunun incelenmesi**
SÖNMEZ P. K., ÖZKUT M., AKINOĞLU E. M., KURTMAN C., GIERCIG M., İNAN V. S., ÖZBİLGİN M. K.
Uluslararası katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016
- XXIV. **A novel multi walled carbon nanotube based scaffold and its biocompatibility in human adenocarcinoma cells**
SÖNMEZ P. K., ÖZKUT M., AKINOĞLU E. M., KURTMAN C., GIER SIG M., İNAN V. S., ÖZBİLGİN M. K.
Uluslararası katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016
- XXV. **AYAK AYAK BİLEĞİ VE TİBİAL BÖLGE CİLDİNDE YAYGIN KAPOŞİ SARKOMUNDA SU HAVUZUNDA BOLUSLU VE BOLUSSUZ RADYOTERAPİ**
GAREVERAN M. S., GÜMÜŞTEPE E., KÜTÜK T., AKYÜREK S., GÖKÇE Ş. Ç., KURTMAN C., ARSLAN Y., ATA KUL T., BOZKURTLAR N.
XII. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2016, ss.108
- XXVI. **PET BT İLE EVRELENEN TORAKSA SINIRLI KÜÇÜK HÜCRELİ AKCİĞER KANSERİNDE TUTULU ALAN RADYOTERAPİSİ SONUÇLARIMIZ**
KÜTÜK T., AKYÜREK S., KÖSE S. K., GAREVERAN M. S., GÜMÜŞTEPE E., ARSLAN Y., ŞAR A., KURTMAN C., GÖKÇE Ş. Ç.
XII. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2016, ss.127
- XXVII. **RAPAMİSİN UYGULANAN AKCİĞER KANSER HÜCRE HATTINDA PAC 1 in ÖNEMİ**
ÖZBİLGİN M. K., İNAN V. S., TEMEL M., ÖZGÜL M., KURTMAN C., ULUER E. T., ÖNAL T.
ULUSLARARASI BİLİMSEL KURULLU ULUSAL AKCİĞER SAĞLIĞI KONGRESİ 2016, Türkiye, 16 - 20 Mart 2016
- XXVIII. **kolanjiosellüler kanser radyoterapisinde karaciğer bağırsak ve tümör doz volüm histogramlarının**

IMRT ve 3DCRT ile mukayesesi

garaveran m. s., gümüštepe e., arslan Y., KURTMAN C.

32. gastroenteroloji haftası, Türkiye, 25 - 29 Kasım 2015, cilt.26, ss.197-198

XXIX. olgu sunumu 73 yaşında kadın hastada sol orbita all infiltrasyonu

KURTMAN C., gareveran m. s., gareveran m. s., esra g., arslan Y., mahmut kemal ö.

11. ulusal onkolojik araştırmalar çalıştayı, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015

XXX. geriatrik radyoterapi

KURTMAN C.

4. ulusal geriatrik hematoloji kongresi, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2015

XXXI. radyoterapinin mesane ve rektum dokularındaki pomc ekspresyonu üzerine etkisi

merve t., uluer E. T., aktaş c., KURTMAN C., VATANSEVER H. S., ÖNAL T., ÖZBİLGİN M. K.

21.ulusal kanser kongresi, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015

XXXII. beslenme için bağırsak dokusunun radyasyondan korunması

KURTMAN C., salehi g., arslan Y.

9. kepan 2015, Türkiye, 18 - 22 Mart 2015

XXXIII. akciğer ışınlamasında supine ve prone pozisyonunda ön arka ve lateral değişiklik

manuchehr salehi g., aktaş c., KURTMAN C.

ulusal akciğer kanserleri kongresi, Türkiye, 12 - 15 Mart 2015

XXXIV. The effect of melatonin on radiation-induced hepatic damage in rats

Hicsonmez A., Guney Y., Uluoglu C., Guney Z., Turkcu U. O., Ozbey G., Bilgihan A., Andrieu M. N., Kurtman C., Zengil H.

14th European Cancer Conference (ECCO 14), Barcelona, İspanya, 23 - 27 Eylül 2007, cilt.5, ss.134

XXXV. Clinical Evaluation of Tc 99m V DMSA as a Tumour Imaging Agent for Bone Metastases Comparison of Two Tc 99m V DMSA Preparations Preliminary Results

KULAK H., SOYLU A., KÜÇÜK N. Ö., ARAS G., HİÇSÖNMEZ A., KURTMAN C., İBİŞ E.

Annual Congress of the EANM, 16 - 19 Eylül 2005, cilt.32, ss.453

XXXVI. Protective effects of amifostine on radiation-induced damage of testis tissue: an experimental animal study

Andrieu M., Kurtman C., Hicsonmez A., Ozbilgin K., Eser E.

23rd Annual Meeting of the European-Society-for-Therapeutic-Radiology-and-Oncology (ESTRO 23), Amsterdam, Hollanda, 24 - 28 Ekim 2004, cilt.73

Diğer Yayınlar

I. Aç kalmanın oruç tutmanın ve otofajinin sağlıklı yaşamda ve kanserde önemi

Kurtman C.

Diğer, ss.1, 2023

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Editör, 2022 - Devam Ediyor

Practical Oncology, Editör, 2021 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye,

Ağustos 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kurtman C., KÜTBAT KÜ TIP FAK BİLİMSEL ARAŞTIRMA TOPLULUĞU RADYASYON ONKOLOJİSİ RADYOTERAPİ RADYOBİYOLOJİ KANSER VE METASTAZ BİYOLOJİSİ, Öğrenci Kulübü ve Toplulukları Faaliyeti, Kırıkkale, Türkiye, Ocak 2024

Metrikler

Yayın: 107

Atıf (WoS): 296

Atıf (Scopus): 402

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 13