

## **Prof.Dr. KAZIM MERİÇ ŞENGÖZ**

### **Kişisel Bilgiler**

**E-posta:** Meric.Sengoz@acibadem.edu.tr

**Web:** <https://avesis.acibadem.edu.tr/Meric.Sengoz>

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0002-7037-7917

Yoksis Araştırmacı ID: 115760

### **Eğitim Bilgileri**

Yüksek Lisans, Yeditepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Türkiye 2013 - 2016

Lisans Yandal, Yeditepe Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Yeditepe Üniversitesi, Güzel Sanatlar Fakültesi, Gastronomi Ve Mutfak Sanatları Bölümü, Türkiye 2008 - 2013

Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Halkla İlişkiler Ve Tanıtım Bölümü, Türkiye 1997 - 1999

### **Yaptığı Tezler**

Yüksek Lisans, Antioxidant activity and inhibitory effects of black carrot against lipid oxidation in model food systems that are rich in mono and polysaturated fatty acids, Yeditepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 2016

### **Araştırma Alanları**

Sağlık Bilimleri

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Öğretim Görevlisi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, 2016 - Devam Ediyor

### **Yönetilen Tezler**

Şengöz K. M., Kraniospinal İşinlamalarda Tomoterapi Cihazı ve Klasik Lineer Hızlandırıcı Cihazı İçin Hacimsel Yoğunluk Ayarlı Radyoterapi Yöntemlerinin Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, G.Kemerli(Öğrenci), Devam Ediyor

ŞENGÖZ K. M., Aşırı Zihinsel Gezinme Fenomeninin Erişkin Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu ve Bipolar Bozukluk Olgularında İncelenmesi ve Karşılaştırılması, Doktora, Ş.GÜNEY(Öğrenci), 2019

Şengöz K. M., Farklı IGRT yöntemlerinin 6 boyut düzeltme değeri doğruluğunun karşılaştırılması, Yüksek Lisans, Ş.ÇAVDAR(Öğrenci), 2019

Şengöz K. M., VMAT teknigi kullanılarak yapılan tedavi planlarının hastaya özel doğrulamasında farklı yöntemlerle elde edilen gamma indeks değerlerinin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, M.BUDAK(Öğrenci), 2018

ŞENGÖZ K. M., Dikkat eksikliği/ hiperaktivite bozukluğu olan çocuk ve ergenlerde aile işlevselligi ve yürütücü işlevlerin aile işlevselligine olan etkileri, Tıpta Uzmanlık, U.SAVCI(Öğrenci), 2017

Şengöz K. M., Nazofarenks, prostat, akciğer kanseri tedavilerinde volumetrik ark teknigiyle yapılan planlamaların dozimetrik kalite kontrollerinin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, C.ARSLAN(Öğrenci), 2016

Şengöz K. M., Vestibular schwannoma hastalarında farklı radyocerrahi tekniklerinin dozimetrik olarak karşılaştırılması, Yüksek Lisans, M.YILMAZ(Öğrenci), 2014

Şengöz K. M., Cyberknife ve gammaknife tedavilerinde hedef hacim ve normal doku dozlarının karşılaştırılması, Yüksek Lisans, N.Kayahıllar(Öğrenci), 2012

Şengöz K. M., Lokalize prostat kanserinin primer tedavisinde konvansiyonel eksternal radyoterapi ve konformal radyoterapi tekniklerinin akut yan etkiler açısından karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, İALSAN(Öğrenci), 2003

Şengöz K. M., Radyoterapi gören baş boyun tümörlü hastalarda oluşan akut ve kronik kserostominin amifostin ile azaltılabilirliğinin incelenmesi, Tıpta Uzmanlık, B.MELEK(Öğrenci), 2002

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

- I. **The effect of tumor shape irregularity on Gamma Knife treatment plan quality and treatment outcome: an analysis of 234 vestibular schwannomas**  
Sumer E., Tek E., Ture O. A., Şengöz K. M., Dinçer A., Ozcan A., Pamir M. N., Özduman K., Ozturk-Isik E.  
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.12, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Prostate-specific antigen nadir within 1 year of radiotherapy combined with hormone therapy predicts cancer-specific mortality and biochemical recurrence-free survival in prostate cancer patients**  
ALSAN ÇETİN İ., Akay S. U., Sengoz M.  
BMC Urology, cilt.22, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Long-term results of gamma knife radiosurgery for foramen magnum meningiomas**  
Akyoldas G., Samancı Y., Yilmaz M., ŞENGÖZ K. M., Peker S.  
NEUROSURGICAL REVIEW, cilt.44, sa.5, ss.2667-2673, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Gamma knife radiosurgery for high-risk lactotroph adenomas: Long-term results**  
KARA M., Samancı Y., Yilmaz M., ŞENGÖZ K. M., Peker S.  
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.86, ss.145-153, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Hormonal and radiologic outcomes after gamma knife radiosurgery for nonfunctioning pituitary adenomas**  
KARA M., Yilmaz M., ŞENGÖZ K. M., Peker S.  
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Magnetic resonance image-guided adaptive stereotactic body radiotherapy for prostate cancer: preliminary results of outcome and toxicity.**  
Ugurluer G., Atalar B., Zoto M., Gungor G., Aydin G., Sengoz M., Abacioglu U., Tuna M., Kural A. R., Ozyar E.  
The British journal of radiology, cilt.94, sa.1117, ss.20200696, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Long-term results of Gamma Knife radiosurgery for facial nerve schwannomas**  
Akyoldas G., Sirin A., Yilmaz M., ŞENGÖZ K. M., Peker S.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.42, sa.12, ss.1055-1060, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Prognostic factors in medically inoperable early stage lung cancer patients treated with stereotactic ablative radiation therapy (SABR): Turkish Radiation Oncology Society Multicentric Study**  
Sahin B., ATALAR B., Kaytan Saglam E., Akgun Z., ABACIOGLU M. U., Arifoglu A., ÖZYAR E., Yaprak G., Ozseker Isik N., Guney Y., et al.  
CLINICAL RESPIRATORY JOURNAL, cilt.14, sa.11, ss.1050-1059, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Gamma knife radiosurgery in patients with Cushing's disease: Comparison of aggressive pituitary corticotroph tumor versus corticotroph adenoma**  
Kara M., Guduk M., Samancı Y., Yilmaz M., Şengöz M., Peker S.  
Clinical Neurology and Neurosurgery, cilt.197, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Lymph node ratio as an independent prognostic factor for breast cancer-related mortality in patients with node-positive breast cancer.**  
Cetin I. A., Akay S. U., Caglar Ozkok H. B., Sengoz M.  
Journal of cancer research and therapeutics, cilt.16, sa.6, ss.1387-1392, 2020 (SCI-Expanded)

- XI. **Efficacy of gamma knife radiosurgery in the treatment of intraventricular meningiomas**  
Samancı Y., Oktug D., Yilmaz M., Sengoz M., Peker S.  
Journal of Clinical Neuroscience, cilt.80, ss.38-42, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Efficacy of whole-sellar Gamma Knife Radiosurgery for magnetic resonance imaging-negative Cushing's disease.**  
Kilic Durankus N., Samancı Y., Yilmaz M., Sengoz M., Bolukbasi Y., Peker S.  
Journal of neurosurgical sciences, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Efficacy and Safety Of Gamma Ventral Capsulotomy for Treatment-Resistant Obsessive-Compulsive Disorder: A Single-Center Experience.**  
Peker S., Yavuz S., Yilmaz M., Sengoz M., Ulku N., Ogel K.  
World neurosurgery, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Gamma Knife Radiosurgery for Anterior Clinoid Process Meningiomas: A Series of 61 Consecutive Patients**  
Akyoldas G., Hergunsel O. B., Yilmaz M., Sengoz M., Peker S.  
WORLD NEUROSURGERY, cilt.133, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Gamma knife radiosurgery for pituitary spindle cell oncocytomas**  
Akyoldas G., Hergunsel O. B., Ozdemir I. E., Sengoz M., Peker S.  
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, cilt.187, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Dealing with the gray zones in the management of gastric cancer: The consensus statement of the Istanbul Group**  
AYTAÇ E., Aslan F., ÇİÇEK B., Erdamar S., Gurses B., GÜVEN K., Falay O., KARAHASANOĞLU T., Selcukbiricik F., Selek U., et al.  
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, sa.7, ss.584-598, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Gamma knife radiosurgery for hemorrhagic brainstem cavernomas**  
Kefeli A. U., Sengoz M., Peker S.  
Turkish Neurosurgery, cilt.29, sa.1, ss.14-19, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Integration of Arterial Spin Labeling Into Stereotactic Radiosurgery Planning of Cerebral Arteriovenous Malformations**  
Ozyurt O., Dincer A., Yildiz M. E., Peker S., Yilmaz M., Sengoz M., ÖZTÜRK C.  
JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE IMAGING, cilt.46, sa.6, ss.1718-1727, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Gamma Knife Radiosurgery for Arteriovenous Malformations: Clinical Series of 199 Patients**  
Arslan I., Tezcanli E., Yilmaz M., Cizmeli O., Sengoz M., Peker S.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.27, sa.2, ss.301-308, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Gamma knife radiosurgery for tumors of the endolymphatic sac**  
Kefeli A. U., Yilmaz M., Sengoz M., Peker S.  
Turkish Neurosurgery, cilt.27, sa.4, ss.665-669, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **GAMMA KNIFE RADIOSURGERY FOR RECURRENT HIGH GRADE GLIOMAS**  
Peker S., Kabalay I. A., Tezcanli E., Yilmaz M., Sengoz M.  
NEURO-ONCOLOGY, cilt.16, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **Importance of 4DCT for Target Volume Definition in Stereotactic Lung Radiotherapy**  
Goksel E. O., Cone D., Tezcanli E., Kucucuk H., Senkesen Ö., Yilmaz M., Garipagaoglu M., Aslay I., Sengoz M.  
MEDICAL PHYSICS, cilt.41, sa.6, ss.172, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Critical appraisal of RapidArc radiosurgery with flattening filter free photon beams for benign brain lesions in comparison to GammaKnife: a treatment planning study.**  
Abacioglu U., Ozen Z., Yilmaz M., Arifoglu A., Gunhan B., Kayalilar N., Peker S., Sengoz M., Gurdalli S., Cozzi L.  
Radiation oncology (London, England), cilt.9, ss.119, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **V30 as a predictor for radiation-induced hypothyroidism: a dosimetric analysis in patients who received radiotherapy to the neck**  
Akgun Z., Atasoy B. M., Ozen Z., Yavuz D., Güllüoğlu M. B., Şengöz K. M., Abacioglu M. U.  
RADIATION ONCOLOGY, cilt.9, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Retrospective Results of Malignant Glioma Patients Receiving Primary and/or Postoperative**

**Radiotherapy and Comparison with Different Prognostic Indices**

Alsan Çetin İ., Abacioglu M. U., Cetinkaya Z. A., Atasoy B. M., Sengoz M.

TURKIYE KLINIKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.32, sa.2, ss.478-484, 2012 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Efficacy of protracted dose-dense temozolomide in patients with recurrent high-grade glioma**

ABACIOGLU M. U., Caglar H. B., Yumuk P. F., Akgun Z., ATASOY B. M., Sengoz M.

JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY, cilt.103, sa.3, ss.585-593, 2011 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Does pelvic lymph nodes irradiation using intensity modulated radiation therapy increase rectal and bladder toxicities in patients with prostate carcinoma?**

Garipagaoglu M., Sengoz M., Senkesen Ö., Goksel E. O., Tezcanli E., Kucucuk H., Aslay I.

JOURNAL OF BUON, cilt.15, sa.4, ss.668-673, 2010 (SCI-Expanded)

- XXVIII. **CONTRIBUTION OF TEACHING INTERVENTION TO SET-UP VERIFICATION WITH CBCT FOR PROSTATE CANCER**

Cone D., Tezcanli E., Yildiz E., Senkesen S., Goksel E. O., Kucucuk H., Garipagaoglu M., Sengoz M.

RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY, cilt.96, 2010 (SCI-Expanded)

- XXIX. **MONITORING OF MAINTAINABILITY OF DEEP INSPIRATION PHASE VIA CINE ACQUISITION, IN PATIENTS WITH BREAST CARCINOMA RECEIVING RADIOTHERAPY**

Goksel E. O., Malcok E., Garipagaoglu M., Senkesen S., Kucucuk H., Tezcanli E., Sengoz M., Aslay I. S.

RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY, cilt.96, 2010 (SCI-Expanded)

- XXX. **CBCT BASED ANALYSIS OF RECTAL DOSE AND VOLUME CHANGES IN PROSTATE CARCINOMA PATIENTS RECEIVING IMRT**

Senkesen S., Tezcanli E., Goksel E. O., Garipagaoglu M., Kucucuk H., Sengoz M.

RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY, cilt.96, 2010 (SCI-Expanded)

- XXXI. **COMPARISON OF ON-LINE AND OFF-LINE SET-UP CORRECTIONS WITH CBCT FOR PROSTATE CANCER PATIENTS RECEIVING IMRT**

Tezcanli E., Senkesen S., Gunes A., Kara Y., Goksel E. O., Kucucuk H., Garipagaoglu M., Sengoz M.

RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY, cilt.96, 2010 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Is Prophylactic Breast Radiotherapy Necessary in All Patients With Prostate Cancer and Gynecomastia and/or Breast Pain?**

Ozen H., Akyol F., Toktas G., Eskicorapci S. Y., Unluer E., Kuyumcuoglu U., Abay E., Cureklibatur I., Sengoz M., Yalcin V., et al.

JOURNAL OF UROLOGY, cilt.184, sa.2, ss.519-524, 2010 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Zoledronic acid concurrent with either high-or reduced-dose palliative radiotherapy in the management of the breast cancer patients with bone metastases: A phase IV randomized clinical study**

Atahan L., Yildiz F., Cengiz M., Kaplan B., Özkan M., Yazici G., Gündoğ M., Haydaroglu A., Korcum A. F., Şengöz M., et al.

Supportive Care in Cancer, cilt.18, sa.6, ss.691-698, 2010 (SCI-Expanded)

- XXXIV. **Analysis of p53 Gene Polymorphisms and Protein Over-expression in Patients with Breast Cancer**

AKKİPRİK M., Sonmez O., GÜLLÜOĞLU M. B., Caglar H. B., KAYA H., Demirkalem P., ABACIOGLU M. U., Sengoz M., Sav A., Ozer A.

PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH, cilt.15, sa.3, ss.359-368, 2009 (SCI-Expanded)

- XXXV. **Small Cell (Neuroendocrine) Carcinoma of the Prostate: Etiology, Diagnosis, Prognosis, and Therapeutic Implications-A Retrospective Study of 30 Patients From the Rare Cancer Network**

Stein M. E., Bernstein Z., ABACIOGLU M. U., Sengoz M., Miller R. C., Meirovitz A., Zouhair A., Freixa S. V., Poortmans P. H., Ash R., et al.

AMERICAN JOURNAL OF THE MEDICAL SCIENCES, cilt.336, sa.6, ss.478-488, 2008 (SCI-Expanded)

- XXXVI. **Toxicity and feasibility analysis for cisplatin-based concomitant chemoradiotherapy in locally advanced nasopharyngeal carcinoma**

ATASOY B. M., Dane F., Yumuk R., Akguen Z., Turhal N. S., ABACIOGLU M. U., Sengoez M.

JOURNAL OF BUON, cilt.13, sa.1, ss.43-50, 2008 (SCI-Expanded)

- XXXVII. **Prognostic effect of Ki-67 proliferation index in glioblastoma multiforme**

- ABACIOGLU M. U., Gucluer B., Cetin I., Akgun Z., Tezcanli E., Sengoz M., Sav A.  
 VIRCHOWS ARCHIV, cilt.451, sa.2, ss.192, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. Gamma knife radiosurgery for treatment of pain Ağrı tedavisinde gamma knife radyocerrahisinin kullanımı**  
 Peker S., Şengöz M.  
 Ağrı, cilt.19, sa.3, ss.11-15, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Efficacy of gamma-knife surgery for treating meningiomas that involve the superior sagittal sinus**  
 Pamir M., Peker S., KILIÇ T., Sengoz M.  
 Zentralblatt fur Neurochirurgie, cilt.68, sa.2, ss.73-78, 2007 (SCI-Expanded)
- XL. Determination of output factors for the Leksell gamma knife using ion chamber, thermoluminescence detectors and films**  
 Bilge H., Osen Z., Senkesen Ö., Kucucuk H., Cakir A., Sengoz M.  
 Journal of B.U.ON., cilt.11, sa.2, ss.223-227, 2006 (SCI-Expanded)
- XLI. Concurrent chemoradiotherapy with low dose weekly gemcitabine in stage III non-small cell lung cancer**  
 ABACIOGLU M. U., Yumuk P., Caglar H., Sengoz M., Turhal N.  
 BMC CANCER, cilt.5, 2005 (SCI-Expanded)
- XLII. What is the optimal number of lymph nodes to be dissected in colorectal cancer surgery?**  
 Gumus M., Yumuk P., Atalay G., ALİUSTAOĞLU M., Macunluoglu B., Dane F., Caglar H., Sengoz M., Turhal S.  
 TUMORI JOURNAL, cilt.91, sa.2, ss.168-172, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIII. Melatonin protects against ionizing radiation-induced oxidative damage in corpus cavernosum and urinary bladder in rats**  
 Sener G., Atasoy B., Ersoy Y., Arbak S., Sengoz M., Yegen B.  
 JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, cilt.37, sa.4, ss.241-246, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIV. Integration of a problem-based multidisciplinary clinical cancer management course into undergraduate education**  
 ABACIOGLU M. U., Sarikaya O., Iskit S., Sengoz M.  
 JOURNAL OF CANCER EDUCATION, cilt.19, sa.3, ss.144-148, 2004 (SCI-Expanded)
- XLV. Radiosurgical treatment of cavernous sinus cavernous haemangiomas**  
 PEKER M. S., KILIÇ T., Şengöz M., Pamir M., Kemeny A., Penar P. L., Zhang J.  
 Acta Neurochirurgica, cilt.146, sa.4, ss.337-341, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVI. Outcome of rectal and sigmoid carcinoma patients receiving adjuvant chemoradiotherapy in marmara university hospital**  
 Yumuk P., ABACIOGLU M. U., Caglar H., Gumus M., Sengoz M., Turhal N.  
 JOURNAL OF CHEMOTHERAPY, cilt.15, sa.6, ss.603-606, 2003 (SCI-Expanded)
- XLVII. PSA bouncing after external beam radiation for prostate cancer with or without hormonal treatment**  
 Sengoz M., ABACIOGLU M. U., ALSAN ÇETİN İ., Turkeri L.  
 EUROPEAN UROLOGY, cilt.43, sa.5, ss.473-477, 2003 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Extrapulmonary small cell carcinoma: Multimodality treatment results**  
 Sengoz M., ABACIOGLU M. U., Salepçi T., EREN F., Yumuk F., Turhal S.  
 TUMORI, cilt.89, sa.3, ss.274-277, 2003 (SCI-Expanded)
- XLIX. Determination of dose distributions and dose rates in the gamma knife**  
 Isbakan Z., Bilge H., Senkesen Ö., Kucucuk H., Sengoz M.  
 Journal of B.U.ON., cilt.8, ss.157-161, 2003 (SCI-Expanded)
- L. Medulloblastoma in adults: Treatment results and prognostic factors**  
 ABACIOGLU M. U., Uzel O., Sengoz M., Turkan S., Ober A.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, cilt.54, sa.3, ss.855-860, 2002 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Limited field adaptive radiotherapy for glioblastoma: changes in target volume and organ at risk doses**  
Şenkesen Ö., Tezcanli E., Abacioglu M. U., Ozen Z., Cone D., Kucuk H., Göksel E. O., Arifoglu A., Şengöz K. M.  
RADIATION ONCOLOGY JOURNAL, cilt.40, sa.1, ss.9-19, 2022 (ESCI)
- II. **Stereotactic MR-guided online adaptive radiation therapy (SMART) for the treatment of liver metastases in oligometastatic patients: initial clinical experience**  
ÜĞURLUER G., Mustafayev T. Z., GUNGOR G., ATALAR B., ABACIOGLU M. U., ŞENGÖZ K. M., AGAOGLU F., Demir G., ÖZYAR E.  
RADIATION ONCOLOGY JOURNAL, cilt.39, sa.1, ss.33-40, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Effect of Breathing on Contralateral Breast Doses in Patients with Breast Carcinoma Receiving Radiotherapy**  
TEZCANLI E., GARİPAĞAOĞLU M., ŞENKESEN Ö., KÜÇÜCÜK H., GÖKSEL E. O., ŞENGÖZ K. M., ASLAY I.  
Acibadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.3, ss.123-127, 2013 (Hakemli Dergi)
- IV. **Acibadem Sağlık Grubu ve Acibadem Üniversitesi Hastaneleri radyasyon onkolojisi bölümleri jinekolojik radyoterapi ve brakiterapi protokolleri**  
GARİPAĞAOĞLU M., TEZCANLI TJON A MEEUW E. K., ATALAR B., ÜĞURLUER G., UÇAR K., SOZER N., SARAN IKIZLER A., CAGLAR H. B., KAPLAN B., SERİN M., et al.  
Türk Onkoloji Dergisi, 2012 (Hakemli Dergi)
- V. **Protocols for Gynecologic Radiotherapy and Brachytherapy in Acibadem Health Group and Acibadem University Hospitals Departments of Radiation Oncology VE4DH001A**  
Garipagaoglu M., Tezcanli E., Atalar B., Ugurluel G., Ucar K., Sozen N., Ikizler A. S., Caglar H. B., Kaplan B., Serin M., et al.  
TÜRK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, cilt.27, sa.1, ss.1-3, 2012 (ESCI)
- VI. **GRANULOCYTE COLONY STIMULATING FACTOR AMELIORATES RADIATION-INDUCED MORPHOLOGICAL DESTRUCTION OF INTESTINAL MUCOSA IN RATS**  
ATASOY B. M., Gungor-Gulluoglu M., ABACIOGLU M. U., Deniz M., Sengoz M., YEGEN B.  
MARMARA MEDICAL JOURNAL, cilt.21, sa.1, ss.1-6, 2008 (ESCI)
- VII. **Gamma knife radiosurgery for treatment of pain**  
Peker S., Sengoz M.  
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, cilt.19, sa.3, ss.11-15, 2007 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Port Needles: Do They Need to be Removed as Frequently in Infusional Chemotherapy?**  
Karamanoglu A., Yumuk P. F., Gumus M., Ekenel M., Aliustaoglu M., Selimen D., Sengoz M., Turhal N. S.  
Journal of Infusion Nursing, cilt.26, sa.4, ss.239-242, 2003 (Scopus)
- IX. **Neoplastic diseases prevalence in a turkish university hospital.**  
Turhal N. S., Aliustaoglu M., Gurses I., Gumus M., Atalay G., Karamanoglu A., Sengoz M.  
Journal of B.U.ON. : official journal of the Balkan Union of Oncology, cilt.8, sa.1, ss.45-8, 2003 (Scopus)
- X. **FACTORS INFLUENCING RELAPSE-FREE SURVIVAL IN PROSTATE CANCER PATIENTS AFTER DEFINITIVE RADIOTHERAPY**  
ŞENGÖZ K. M., BALTLARLI P. B., ALSAN ÇETİN İ., ABACIOĞLU M. U., ŞENKESEN Ö., ÖZEN Z., TURKAN T. S.  
TÜRKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, cilt.17, ss.59-65, 2002 (Hakemli Dergi)
- XI. **Survival and prognostic factor analysis in whole brain irradiation of patients with brain metastases**  
ABACIOĞLU U., ŞENGÖZ K. M., ATASOY B. M.  
Marmara Medical Journal, cilt.14, sa.1, ss.7-11, 2001 (Scopus)
- XII. **THE PHYSICAL PRINCIPLES OF GAMMAKNIFE THERAPY**  
ŞENGÖZ K. M., BALTLARLI P. B., ÖZEN Z., ŞENKESEN Ö., ABACIOĞLU M. U., ATASOY B. M., PAMİR M. N., TURKAN T. S.  
TÜRKISH JOURNAL OF ONCOLOGY „ cilt.14, sa.2, ss.94-99, 1999 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Prostat Kanserinde Radyoterapi**  
Şengöz K. M. (Editör)  
Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, 2016
- II. **Görüntü Kılavuzluğunda Radyoterapi**  
Şenkesen Ö., Aslay I., Göksel E. O., Şengöz K. M.  
Meme Kanserinde Modern Radyoterapi Uygulamaları, Ayfer Haydaroğlu, Editör, Ege Üniversitesi, İzmir, ss.255-262, 2014
- III. **Görüntü Kılavuzluğunda Radyoterapi**  
Şenkesen Ö., Aslay I., Göksel E. O., Şengöz K. M.  
Meme Kanserinde Modern Radyoterapi Uygulamaları, HAYDAROĞLU AYFER, Editör, Ege Üniversitesi, İzmir, ss.255-262, 2014
- IV. **Hipofarenks Kanseri**  
Şengöz K. M.  
Temel ve Klinik Radyoterapi, Hatice Bilge,Şaban Çakır Gökçe,Gökhan Özyigit,Oğuz Galip Yıldız, Editör, Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği, İstanbul, ss.193-199, 2013
- V. **Hematolojik Malignitelerde Radyoterapi**  
Şengöz K. M.  
Hematolojik Maligniteler ve Kemik İliği Transplantasyonunda Tanı ve Tedavi Protokolleri, M.Cetiner, Editör, nadir kitap, İstanbul, ss.160-164, 2002
- VI. **Özofagus Kanserinin Tedavisinde Radyoterapinin Yeri**  
Şengöz K. M.  
Özofagus Hastalıklarının Tıbbi ve Cerrahi Tedavisi, M. Üksel,A. Başoğlu, Editör, Bilmedya, İstanbul, ss.329-343, 2002

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **MR-Guided Online Adaptive Stereotactic Body Radiotherapy (SBRT) of Primary and Metastatic Lung Tumors**  
UĞURLUER G., Mustafayev T. Z., ABACIOGLU M. U., GUNGOR G., ŞENGÖZ K. M., ÖZYAR E., ATALAR B.  
Annual Meeting of the American-Society-for-Radiation-Oncology (ASTRO), ELECTR NETWORK, 23 - 26 Ekim 2022
- II. **Pankreas tümörlerinin MR kılavuzluğunda online adaptif radyoterapi (SMART) ile tedavi sonuçları**  
Zoto Mustafayev T., Uğurluer G., Güngör G., Atalar B., Serkizyan A., Abacioglu U., Ağaoglu F., Sengöz M., Güven K., Özyar E.  
UROK 2021, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Kasım 2021, ss.79
- III. **Lokalize prostat kanserli hastalarda küretif eksternal radyoterapi uzun dönem sonuçları**  
AKAY S. U., ALSAN ÇETİN İ., ŞENGÖZ K. M.  
UROK 2021, 27 Kasım 2021
- IV. **Glioblastoma Hastalarında Adaptif Radyoterapi: Hedef Hacim ve Risk Altındaki Organ Dozları Değişimi**  
Şenkesen Ö., Tezcanlı E., Abacioglu M. U., Özén Z., Küçük H., Göksel E. O., Arifoğlu A., Şengöz M.  
18.Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2021, cilt.1, sa.1, ss.112-115
- V. **Feasibility of Stereotactic MR-Guided Adaptive Radiotherapy in Localized Prostate Cancer**  
Mustafayev T. Z., Atalar B., Gungor G., Sengoz M., Abacioglu U., Ozyar E.  
62nd Annual Meeting of the American-Society-for-Radiation-Oncology (ASTRO), ELECTR NETWORK, 25 - 28 Ekim 2020, cilt.108
- VI. **Beyin SRT tedavilerinde 6B masa düzeltmesinin önemi**  
GÖKSEL Ö., GÖKSEL E. O., ŞENKESEN Ö., KÜÇÜCÜK H., ÖZEN Z., ŞENGÖZ K. M.  
17. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 Ekim 2019, ss.157

- VII. **Özel Tasarlanmış Prostat Fantomu ile Esnek Eşleştirme Programlarının Doğruluğunun Dozimetrik Kontrolü**  
GÖKSEL E. O., KÜÇÜCÜK H., ŞENKESEN Ö., ÖZEN Z., ŞENGÖZ K. M.  
17. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 19 Ekim 2019, ss.94
- VIII. **Time Analysis in Magnetic Resonance Image-Guided Radiotherapy Workflow**  
Mustafayev T. Z., Sahin B., Gungor G., Aydin G., Serbez I., Teymur B., Gur G., Arabaci G., Atalar B., Yapici B., et al.  
61st Annual Meeting of the American-Society-for-Radiation-Oncology (ASTRO), Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 18 Eylül 2019, cilt.105
- IX. **Gamma Knife radiosurgical capsulotomy for obsessive compulsive disorder**  
Peker S., Peker P., Yilmaz M., Sengoz M., Ulku N., Ogel K.  
Annual Scientific Meeting of the American-Association-of-Neurological-Surgeons (AANS), Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Nisan - 04 Mayıs 2016, cilt.124
- X. **Düzleştirilmiş (FF) ve Düzleştirilmemiş (FFF) Enerjilerde Gradient İndeksin Hedef Yapı Hacmiyle Değişimi**  
GÖKSEL Ö., GÖKSEL E. O., ŞENKESEN Ö., KÜÇÜCÜK H., TEZCANLI E., GARİPAĞAOĞLU M., ASLAY I., ŞENGÖZ K. M.  
15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 Mayıs 2015, ss.339
- XI. **Vestibular schwannoma hastalarında GammaKnife radyocerrahi planları ile dinamik konformal ark teknigi ile yapılan linak tabanlı radyocerrahi planlarının dozimetrik olarak karşılaştırılması**  
Yilmaz M., Sengöz M., Şenkesen Ö., Küçük H., Göksel E. O., Peker S.  
15.Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, cilt.1, sa.1, ss.97
- XII. **Meme Kanserli Hastalarda Ek Dozun Verilmesinde IMRT ile Eş Zamanlı Boost Tekniği Ve 3D Konformal Radyoterapi Sonrası 3D İnterstisyel Brakiterapi Tekniğinin Dozimetrik Olarak Karşılaştırılması**  
ŞENKESEN Ö., KÜÇÜCÜK H., GÖKSEL E. O., GÖKSEL Ö., TEZCANLI E., GARİPAĞAOĞLU M., ŞENGÖZ K. M., ASLAY I.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2012, cilt.1, ss.278
- XIII. **GAMMA KNIFE RADIOSURGERY FOR SCHWANNOMAS IN CHILDREN AND ADOLESCENTS**  
Tezcanli E., Yilmaz M., Sengoz M., Peker S.  
16th International Symposium on Pediatric Neuro-Oncology (ISPNO), Singapore, Singapur, 28 Haziran - 02 Temmuz 2014, cilt.16, ss.134-135
- XIV. **Cyberknife ve CammaKnife Tedavilerinde Hedef Hacim ve Normal Doku Dozlarının Karşılaştırılması**  
KAYALILAR N., ŞENKESEN Ö., GÜNGÖR G., AYDIN G., YAPICI B., ÖZKÖK H. B., PEKER S., ŞENGÖZ K. M.  
14. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 Kasım 2013, cilt.1, ss.230
- XV. **Meme Kanser Tedavisinde İki Alan İnvers IMRT ile Forward IMRT Tekniklerinin Karşılaştırılması**  
KÜÇÜCÜK H., GÖKSEL E. O., ŞENKESEN Ö., GARİPAĞAOĞLU M., GÖKSEL Ö., TEZCANLI E., ŞENGÖZ K. M., ARSLAN İ., ARSLAN KABALAY G. İ., ASLAY I.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 Nisan 2012, cilt.1, ss.199
- XVI. **Tüm Beyin İşinlamalarında İki Boyutlu Field in Field Tekniğin Dozimetrik Olarak Karşılaştırılması**  
GÖKSEL E. O., ŞENKESEN Ö., KÜÇÜCÜK H., GÖKSEL Ö., GARİPAĞAOĞLU M., YILDIZ M. E., ŞENGÖZ K. M., YILMAZ M., ASLAY I.  
13. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 Kasım 2011, cilt.1, ss.123
- XVII. **Seizure Outcome After Gamma Knife Radiosurgery For Arteriovenous Malformations**  
Şengöz K. M., Peker S., Pamir N.  
10. International Stereotactic Radiosurgery Society Congress Brain & Body Radiosurgery, Paris, Fransa, 8 - 12 Mayıs 2011, ss.307-308
- XVIII. **Effect of Breathing on Exposed Lung Volumes and Doses in Patients with Breast Carcinoma Receiving Radiotherapy**  
GÖKSEL E. O., TEZCANLI E., GARİPAĞAOĞLU M., ŞENKESEN Ö., KÜÇÜCÜK H., BEŞE F. N., ŞENGÖZ K. M., ASLAY I.  
29th Annual Meeting of European Society of Therapeutic Radiology and Oncology, BARSELONA, İspanya, 12 Eylül 2010, cilt.96, ss.1
- XIX. **Zoledronic acid with either standard or reduced dose palliative radiotherapy in the management of the breast cancer patients with bone metastases: A phase IV randomized study.**

- Atahan I. L., Yildiz F., Cengiz M., Kaplan B., Ozkan M., Haydaroglu A., Sengoz M., Korcum A. F., Akmansu M., Engin K. Conference of the Spanish-Portuguese-and -Latin-American-Association, Leipzig, Almanya, 09 Ekim 2006, cilt.81
- XX.** **Adjuvant comcomittant administration of urasil-tegafur (UFT) and folinic acid (FA) during irradiation for locally advanced rectum cancer: Tolerability assessment**  
 Atasoy B. M., ABACIOGLU M. U., Ozgen Z., Dane F., Yumuk P. F., Akgun Z., Ozden S., Mayadagli A., Turhal N. S., Sengoz M.  
 31st Congress of the European-Society-for-Medical-Oncology, İstanbul, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2006, cilt.17, ss.134
- XXI.** **Gamma Knife stereotactic radiosurgery in nasopharyngeal carcinoma**  
 ATASOY B. M., PEKER S., ŞENGÖZ K. M., ABACIOĞLU U., KILIÇ T., PAMİR M. N.  
 ECCO 2005, 15 - 16 Ekim 2005
- XXII.** **Prognostic significance of MIB-1 labeling indices for oligodendroglial tumors**  
 Abacioglu U., Sengoz M., Tezcanli E., Akpulat S., Peker S., Sav A.  
 41st Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 17 Mayıs 2005, cilt.23
- XXIII.** **Ki-67 proliferation index as a marker for clinical radioresponse in glioblastoma multiforme**  
 Abacioglu U., Gucluer B., Cetin I., Akgun Z., Tezcanli E., Sengoz M., Sav A.  
 47th Annual Meeting of the American-Society-for-Therapeutic-Radiology-and-Oncology, Colorado, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 20 Ekim 2005, cilt.63
- XXIV.** **Results of concurrent chemoradiotherapy (CRT) with low dose weekly gemcitabine (G) in stage III non-small cell lung cancer (NSCLC).**  
 ABACIOGLU M. U., Yumuk P., Caglar H., Sengoz M., Turhal N.  
 40th Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 5 - 08 Haziran 2004, cilt.22
- XXV.** **The outcomes of patients with trigeminal Schwannoma after stereotactic radiosurgery**  
 Atasoy B., Peker S., ABACIOGLU M. U., Kilic T., Sengoz M., Pamir N.  
 2nd ESTRO Meeting on Radiotherapy for Non-Malignant Diseases, Nice, Fransa, 1 - 03 Nisan 2004, cilt.71
- XXVI.** **Akciğer kanseri beyin metastazı tedavisinde Gamma Knife radyocerrahisi**  
 PEKER S., GÜDÜK M., KILIÇ T., ŞENGÖZ M., PAMİR M. N.  
 Türk Nöroşirürji Derneği 17. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2003, ss.170-171
- XXVII.** **STROBOSCOPY IN CLINICAL USE**  
 OMUR M., CAMBAZOGLU E., KUNDUK M., SERBETCI E., SENGOZ M.  
 XV World Congress of Otorhinolaryngology Head and Neck Surgery (ISTANBUL 93), İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Haziran 1993, ss.679-682

## Metrikler

Yayın: 121  
 Atıf (WoS): 506  
 Atıf (Scopus): 675  
 H-İndeks (WoS): 13  
 H-İndeks (Scopus): 16

## Ödüller

Şengöz K. M., Juguler Foramen Schwannomlarının Sağaltımında Gamma Knife İşincerrahisi/Özenli Türkçe, Türk Nöroşirürji Derneği, Nisan 2011  
 Şengöz K. M., Peker S., Arman F., Pamir M. N., AVM Olgularında Gamma Knife İşincerrahisinin Nöbet Üzerine Etkisi/Özenli Türkçe, Türk Nöroşirürji Derneği, Nisan 2011

Şengöz K. M., Pamir N., Peker S., Juguler Foramen schwannomlarının sağaltımında gamma knife işincerrahisi / Yılın Bildirileri, Türk Nöroşirürji Derneği, Nisan 2011

Şengöz K. M., Saplantı Zorlantu Bozukluğu Tedavisinde Gamma Knife Kapsulotomi, Türk Nöroşirürji Derneği, Nisan 2009

Şengöz K. M., Abacioğlu U., Tezcanlı E., Glioblastoma Multiforme Tanılı Hastalarda Ki-67 Proliferasyon İndeksinin Prognoza Etkisi/ En İyi Klinik Sözel Bildiri Ödülü, Türk Ulusal Kanser Kongre Kurulu, Nisan 2005

Şengöz K. M., En İyi Poster Ödülü / Prostat Kanseri Hastalarda Primer Radyoterapi Sonrası Takiplerde PSA Sıçramaları, Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği, Nisan 2002

Şengöz K. M., Global Lilly Oncology Young Investigator Meeting 2001Pharmacogenomic Research Award / Modulation of Effectiveness of Combined Gemcitabine-Radiation Therapy in the Management of Hormone Refractory Prostate Cancer by Restoring TNF-Alpha Sensitivity through Nuclear Factor-kappa B (NF-kB) Inhibition, Asco, Şubat 2001