

Prof. EMİNE BİNNAZ SARPER

Personal Information

Office Phone: [+90 262 303 8508](tel:+902623038508)

Fax Phone: [+90 262 303 7004](tel:+902623037004)

Email: celbil@kocaeli.edu.tr

Other Email: binnazsarper@gmail.com

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/celbil>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6840-7569

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-4694-2021

Yoksis Researcher ID: 155380

Education Information

Expertise In Medicine, Ankara University, Ankara Faculty Of Medicine, Turkey 1992 - 1996

Undergraduate, Dokuz Eylul University, School Of Medicine, Turkey 1986 - 1992

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Expertise In Medicine, Değişik fraksiyonlarda uygulanan radyasyonun kırık iyileşmesine etkilerinin hayvan modelinde değerlendirilmesi, Ankara University, Ankara Faculty Of Medicine, 1996

Academic Titles / Tasks

Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Continues

Associate Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, 2008 - 2021

Assistant Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, 2000 - 2008

Lecturer, Ankara University, Ankara Faculty Of Medicine, 1996 - 2000

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2000 - 2014

Courses

BRAKİTERAPİ, Undergraduate, 2021 - 2022

RADYOBİYOLOJİ, Undergraduate, 2021 - 2022

JİNEKOLOJİK KANSERLERDE RADYOTERAPİ, Undergraduate, 2020 - 2021
RADYASYON FİZİĞİ VE RADYOBİYOLOJİ, Undergraduate, 2020 - 2021
GASTROİNTESTİNAL KANSERLERDE RADYOTERAPİ, Undergraduate, 2019 - 2020
JİNEKOLOJİK TÜMÖRLERDE RADYOTERAPİ, Undergraduate, 2019 - 2020
RADOBİYOLOJİ, Undergraduate, 2019 - 2020

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Kocaeli Üniversitesi, January, 2019
Doctorate, Doctorate, Bursa Uludağ Üniversitesi, March, 2018
Doctorate, Doctorate, Bursa Uludağ Üniversitesi, March, 2018

Taught Courses And Trainings

Sarper E. B., BRAKİTERAPİ, 2013 - 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Multiple primary intraosseous meningioma mimicking fibrous dysplasia: a case report**
Bayrak B., Vural Ç., Çam İ., Yildiz D. K., Ozturk S., Akansel G., Sarper E. B.
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.37, no.3, pp.319-321, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **NUTRISCORE Compared to NRS-2002 for Detection of Malnutrition in Hospitalized Cancer Patients; A Cross Sectional Study**
Kefeli A., Seyyar M., ŞAHİN E., SARPEN E. B., KEFELİ U.
Nutrition and Cancer, vol.75, no.8, pp.1619-1624, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Malignant Astroblastoma**
Sarper B., Yaprak B., Halis H., Alparlan B., Yeni B.
Balkan medical journal, vol.37, pp.224-225, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Radiation therapy for biliary tract tumors: the joint experience of three centers**
Karabey M. S., Yirmibeşoğlu Erkal E., Yolcu A., Bakkal B. H., Ay O., Aksu M. G., Sarper E. B., Erkal H. S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.47, pp.412-416, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Assessment of early and late dysphagia using videofluoroscopy and quality of life questionnaires in patients with head and neck cancer treated with radiation therapy.**
Erkal E., Canoglu D., Kaya A., Aksu G., Sarper B., AKANSEL G., Meydanci T., Erkal H. S.
Radiation oncology (London, England), vol.9, pp.137, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Thymic epithelial tumors: analysis of prognostic factors with emphasis on the role of adjuvant radiation therapy.**
Erkal E., AKGÜL A., Halis H., Liman T., Sarper B., TOPÇU S., Aksu G.
Oncology research and treatment, vol.37, pp.396-9, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Solitary angiokeratoma of the tongue in an adult patient treated with intensity modulated radiation therapy.**
Erkal E., Karabey M. S., VURAL Ç., MUTLU F., Aksu G., Sarper B., AKANSEL G.
American journal of otolaryngology, vol.34, no.5, pp.582-5, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Unusual hypersensitivity to radiation therapy in a patient with dyskeratosis congenita syndrome.**
Cengiz M., Ozyar E., Atahan I., Celebioglu B.
Oral oncology, vol.40, no.7, pp.758-9, 2004 (SCI-Expanded)
- IX. **The myeloprotective effect of medroxyprogesterone acetate in an irradiated animal model.**
Sarper B., Kurtman C., Ozbilgin M.

- Japanese journal of clinical oncology, vol.33, no.12, pp.642-4, 2003 (SCI-Expanded)
- X. **Three-dimensional conformal breast irradiation in the prone position.**
Kurtman C., Andrieu M., Hicsonmez A., Celebioglu B.
Brazilian journal of medical and biological research = Revista brasileira de pesquisas medicas e biologicas, vol.36, no.10, pp.1441-6, 2003 (SCI-Expanded)
- XI. **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, vol.32, no.11, pp.443-8, 2002 (SCI-Expanded)
- XII. **Paratracheal extramedullary hematopoiesis**
Kurtman C., Ozbilgin M., Andrieu M., Celebioglu B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.73, no.4, pp.492-495, 2001 (SCI-Expanded)
- XIII. **Three dimensional conformal radiotherapy in patients with T2a-b, N0, M0 prostatic carcinoma.**
Kurtman C., Celebioğlu B., Göğüş O., Andrieu M. N.
International urology and nephrology, vol.32, pp.275-8, 2000 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Primer Lenfödem Zemininde Gelişen Lenfanjiosarkom Olgusu**
KIRAN R., DEMİRCİ K., SARPER E. B., ERÇİN C., BAYRAMGÜRLER D.
Türk Dermatoloji Dergisi, 2020 (ESCI)
- II. **Assessment of Treatment Response and Survival in Patients Diagnosed with Locally Advanced Head and Neck Cancer Treated with Chemoradiotherapy As Part of An Organ-Preservation Treatment Protocol**
halis h., AKSU M. G., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E., SARPER E. B.
Sakarya Medical Journal, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Serviks Tümörlerinde Üç boyutlu Brakiterapi Planlamasında Kontur**
SARPER E. B.
Türk Onkoloji Dergisi, vol.32, no.1, pp.30-33, 2017 (Scopus)
- IV. **Evaluation Of The Baldder And Rectal Doses In Patients With Endometrium Cancer Treated With Three Dimensional Conformal Brachytherapy**
Sarper E. B., Tırpancı B., Aksu M. G., Halis H., Karabey S., Yirmibeşoğlu Erkal E.
Turkish Journal of Oncology, vol.27, no.1, pp.38-39, 2012 (Scopus)
- V. **Brachytherapy Experience In Gynecological Tumors In Turkey**
AKMANSU M., Aksu G., ARAS A., ASLAY I., ATKOVAR G., BÖLÜKBAŞI Y., ÇETİNGÖZ R., DEMİRÖZ C., DİNÇER M., EREN M., et al.
TURK ONKOLOGI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.27, no.1, pp.48-49, 2012 (Scopus)
- VI. **Evaluation Of The 3-D Brachytherapy Results In Cervix Tumors**
SARPER E. B., TIRPANCİ B., AKSU M. G., AY Ö., CANOĞLU D., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E.
TURK ONKOLOGI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, 2012 (Scopus)
- VII. **Radiation Esophagitis, Treatment Strategies And Prevention**
AKSU M. G., BAKKAL B. H., FAYDA E. M., SARPER E. B.
CURRENT CANCER THERAPY REVIEWS, 2005 (ESCI)
- VIII. **Recent Advnces İn Combined Modality Treatment For Locally Advanced Pancreatic Cancer**
Aksu G., SARPER E. B., Ulutin C., Bakkal H.
CURRENT CANCER THERAPY REVIEWS, pp.227-237, 2005 (ESCI)
- IX. **Brakiterapi**
SARPER E. B., AKFIRAT A.
Ankara Üniversitesi Dikimevi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Yıllığı, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Radyoterapi ve Radyasyonun Tarihiçesi**

KURTMAN C., SARPER E. B.

Ankara Üniversitesi Dikimevi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Yıllığı, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Postbrachytherapy Regression**
SAVAŞ I., SEN E., GONULLU U., SARPER E. B.
JOURNAL OF BRONCHOLOGY & INTERVENTIONAL PULMONOLOGY, pp.85-86, 2000 (ESCI)
- XII. **Radyoterapi Uygulamasında Termoplastik Maskenin Çene Altında Bolus Etkisi**
KURTMAN C., GARİPAĞAOĞLU DENİZHAN M., SERİN M., KOÇAK Z., SARPER E. B., YÜKSEL S., ADLİ M., ERKAL H., NALÇA A., ÇAKMAK A.
ACTA ONCOLOGICA TURCICA, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **High Dose Rate Brachytherapy Preceded External Radiotherapy İn İnoperable Esophageal Carcinoma**
GARİPAĞAOĞLU DENİZHAN M., SERİN M., ETİZ D., KOÇAK Z., SARPER E. B., ÇAKMAK A.
ACTA ONCOLOGICA TURCICA, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Radyoterapi Ve Otoimmünite**
ÇAKMAK A., TOKGÖZ G., SARPER E. B., KURTMAN C.
Medical Network Klinik Bilimler ve Doktor, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Optik Gliom, Nazofarinks Ve Akciğer Kanserlerinin 3-D Planlaması**
KURTMAN C., BORA H., NALÇA M., ÇAKMAK A., SARPER E. B., ETİZ D., KOÇAK Z.
TURK ONKOLOGI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, 1996 (ESCI)
- XVI. **Yüksek Doz Medroksiprogesteron Asetat'ın Radyasyona Karşı Miyeloprotektif Etkisinin Deney Hayvanlarında Dalakta Koloni Oluşturularak (Colony Forming Unit Spleen CFU-S) Değerlendirilmesi**
KURTMAN C., SARPER E. B., ÇAKMAK A., NALÇA M., AKAN H., BORA H., SERİN M.
TURK ONKOLOGI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, 1995 (ESCI)
- XVII. **Hastalarda Beynin Yüksek Gradli Astrositomalarında Hiperfraksiyone Radyoterapi**
KURTMAN C., SARPER E. B., ÇAKMAK A., İLERİ H., NALÇA M., BORA H., YÜKSEL S.
TURK ONKOLOGI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, 1995 (ESCI)
- XVIII. **Menenjiomlarda Postoperatif Radyoterapi Sonuçları.**
ETİZ D., GARİPAĞAOĞLU DENİZHAN M., KOÇAK Z., KURTMAN C., SERİN M., SARPER E. B., ÇAKMAK A.
Acta Oncologica Turcica, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Yara İyileşmesine Radyasyonun Etkisinin Fare Cildinde Değerlendirilmesi**
KURTMAN C., SARPER E. B., ÇAKMAK A., TUNCER T., NALÇA M., BORA H., YÜKSEL S.
TURK ONKOLOGI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, 1995 (ESCI)
- XX. **Nazofarinks Kanserlerinde Akselere Hiperfraksiyone Radyoterapi Sonuçları**
MERCAN H. N., SARPER E. B., SERİN M., AKKAYA A., ÇAKMAK A.
Acta Oncologica Turcica, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Medulloblastomda Radyoterapi**
GARİPAĞAOĞLU DENİZHAN M., SERİN M., BAĞDATOĞLU C., SARPER E. B., YÜKSEL S., ÇAKMAK A.
Acta Oncologica Turcica, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Fibröz displaziyi taklit eden primer intraosseöz meningiom: Bir olgu sunumu**
YAPRAK BAYRAK B., VURAL Ç., ÇAM İ., DUMAN ÖZTÜRK S., YILDIZ D. K., AKANSEL G., SARPER E. B.
29. Ulusal Patoloji Kongresi, Turkey, 23 - 26 October 2019
- II. **Radyoterapinin Akciğerdeki Pentraxin-3 (PTX-3) Artışına Etkisi**
GÜMÜŞTEPE E., KURTMAN C., GENÇUR S., KARAMAN G. Z., SÖNMEZ K. P., ÖZKURT M. M., SARPER E. B., ÖZBİLGİN M. K.
13. UROK, 2018, Turkey, 01 January 2018
- III. **Medikal İnoperabl Oldukları veya Cerrahiyi Kabul Etmedikleri İçin Radyoterapi ile tedavi edilen Rektum Kanseri Hastaları**

AY Ö., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E., HALİS H., SARPER E. B., AKSU M. G., Erkal H. S.

12. UROK, 2016, Turkey, 01 January 2016

IV. **Prowess Panther Tedavi Planlama Sisteminin IMRT Yazılımında Güncellemeler Sonrası Oluşan Değişikliklerin incelenmesi**

KARABEY A., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E., TIRPANCI B., KARAYEL A., SARPER E. B., AKSU M. G., Erkal H. S.

12. UROK, 2016, Turkey, 01 January 2016

V. **Akciğer kanserinde beklenmeyen metastaz yeri Paranasal sinus**

ARGUN BARIŞ S., BATMAN A., TUNCEL D., YILDIZ D. K., SARPER E. B., BAŞYİĞİT İ.

Türk Toraks Derneği 18.Yıllık Kongresi, 1-5 Nisan 2015, Antalya., Turkey, 1 - 05 April 2015

VI. **Safra Yolu Tümörlerinde Radyoterapi: Üç Merkezin Ortak Deneyimi**

KARABEY S., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E., YOLCU A., BAKKAL H., AY Ö., SARPER E. B., AKSU M. G., ERKAL H.

11. Urok 2014, Turkey, 01 January 2014

VII. **Lokal İleri Evre Rektum Kanserinde Neoadjuvan Tedavi Yanıtının Klinik, Patolojik Ve Radyolojik Olarak Değerlendirilmesi**

AY Ö., SARPER E. B., ÇAKIR Ö., GÜRBÜZ Y., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E., AKSU M. G.

11. Urok 2014, Turkey, 01 January 2014

VIII. **Lenfoma Kanserinin Tedavisinde Imrt'nin Yeri Üzerine Bir Paylaşım**

Meydanci T., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E., AKSU M. G., AY Ö., SARPER E. B.

14. Ulusal Medikal Fizik Kongresi 2013, Turkey, 01 January 2013

IX. **Endometrium Tümörlerinde Üç Boyutlu Brakiterapi Sonuçlarımız**

TIRPANCI B., SARPER E. B., AKSU M. G., HALİS H., KARABEY S., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E.

10. UROK, Antalya, 2012, Turkey, 01 January 2012

X. **An Analysis Of Patients Treated For Thymic Epithelial Tumors**

YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E., AKGÜL A. G., HALİS H., LİMAN Ş. T., AKSU M. G., TOPÇU S., SARPER E. B.

15. Yıllık Kongre, Türk Toraks Derneği, Antalya, 2012, Turkey, 01 January 2012

XI. **Baş Boyun Kanserli Hastalarda Üç Boyutlu Konformal Radyoterapi Sonrasında Erken Ve Geç Disfajinin Videofloroskopi, Eortc C30 Ve HN35 Ölçekleriyle Değerlendirilmesi: Yutma İle İlişkili Anatomik Yapıların Doz Volüm İlişkisi.**

YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E., Canoglu D., Kaya A., AKSU M. G., SARPER E. B., AKANSEL G., Meydanci T.

10. Urok, Antalya, 2012, Turkey, 01 January 2012

XII. **Küratif Radyoterapi Veya Kemoterapi Uygulanan Baş Boyun Kanserli Hastalarda Tedavi Yanıtının, Nüks Özelliklerinin Ve Sağkalımın Değerlendirilmesi**

HALİS H., AKSU M. G., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E., SARPER E. B., AYDIN O., KESKİN G., İŞERİ M.

20. Ulusal Kanser Kongresi 2012, Turkey, 01 January 2012

XIII. **Serviks Tümörlerinde Üç Boyutlu Brakiterapi Sonuçlarımız**

SARPER E. B., TIRPANCI B., AKSU M. G., AY Ö., CANOĞLU D., YİRMİBEŞOĞLU ERKAL E.

10. UROK, Antalya, 2012, Turkey, 01 January 2012

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

TROD, Principal Member, 1992 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, January 2019

Middle East Journal of Scienc., Other Journals, January 2019

Turkish Journal of Oncology, , Journal Indexed in ESCI, January 2019

KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 2019

Turkish Journal of Oncology, , Journal Indexed in ESCI, January 2017

Mobility Activity

Improving Competencies and Qualifications, Vocational Course, Istanbul University, Turkey, 2005 - 2005

Improving Competencies and Qualifications, Get Education, Hacettepe University, Turkey, 2002 - 2002

Metrics

Publication: 108

Citation (WoS): 77

Citation (Scopus): 85

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

12. UROK, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2016

2. BRAKİTERAPİ BİLGİ PAYLAŞIM GÜNLERİ, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2013

20. UOK, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2013

10. UROK, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2012

İSTANBUL ONKOLOJİ GÜNLERİ 2011, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2011

Awards

Sarper E. B., Dağoğlu Sakin R. N., RADYOTERAPİYE BAĞLI YAN ETKİ SKORLARININ KARŞILAŞTIRILMASI, Urok, April 2008

Sarper E. B., KEMİK İLİĞİNE RADYASYON ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Ankara Üniversitesi, March 1994