

Assoc. Prof. Rabia Nergiz DAĞOĞLU SAKİN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 414 2434](tel:+902124142434)

Fax Phone: [+90 212 534 8078](tel:+902125348078)

Email: ndagoglu@istanbul.edu.tr

Education Information

Expertise In Medicine, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Medical Faculty, Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı, Turkey 2005 - 2010

Dissertations

Expertise In Medicine, Prostat Kanseri Hücre Kültüründe Farklı Fraksiyanasyon Dozlarında Hormonoterapinin Radyoduyarlılığa Etkisi., İstanbul University, İstanbul Medical Faculty, Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı, 2009

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Radiation Oncology, Physics, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Expert, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Medical Faculty, Onkoloji, 2010 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- The evaluation of lung doses for radiation pneumonia risk in stereotactic body radiotherapy: A comparison of intensity modulated radiotherapy, intensity modulated arc therapy, cyberknife and helical tomotherapy**
Okutan M., Franko A., Köksal Akbaş C., Göksel E. O. , Karaman Ş., Akpınar Y. E. , Dağoğlu Sakin R. N. , Demir B. INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION RESEARCH, vol.18, no.3, pp.633-640, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)

Articles Published in Other Journals

- Dosimetric Comparison of 3D-CRT, IMRT, IMAT and Helical Tomotherapy for Thoracic Esophageal Carcinoma**
Okutan M., Bayram ., Köksal C., Göksel E. O. , Karaman Ş., Akpınar Y. E. , Dağoğlu Sakin R. N. , Demir B. Süleyman Demirel University Faculty of Arts and Sciences Journal of Science, vol.15, pp.130-139, 2020 (International Refereed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Dosimetric impact of intermediate dose calculation on heterogeneous region radiotherapy planning**
AKBAŞ U., KÖKSAL C., DÖNMEZ KESEN N., KAVAL G., KARAMAN Ş., DAĞOĞLU SAKİN R. N. , BECERİR H., ALTUN M.
2nd European Congress of Medical Physics, Kopenhag, Denmark, 23 - 25 August 2018, pp.171
- II. **BAŞ-BOYUN KANSERLERİNDEKİ HETEROJEN BÖLGELERİN RADYOTERAPİSİNDE DOZ HESAPLAMA ALGORİTMASININ PLAN KALİTESİNE ETKİSİ**
AKBAŞ U., KÖKSAL C., DÖNMEZ KESEN N., Uğurlu B. T. , KAVAL G., KARAMAN Ş., DAĞOĞLU SAKİN R. N. , BECERİR H., ALTUN M.
13. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Bafra, Cyprus (Kkct), 27 April - 01 May 2018, pp.181-182
- III. **ANİSOTROPİK ANALYTİK ALGORİTMASI İNTERMEDİATE HESAPLAMA MODÜLÜNÜN AKCİĞER TEDAVİ PLANLARINA ETKİSİ**
Uğurlu B. T. , DÖNMEZ KESEN N., Doğru G., KÖKSAL C., AKBAŞ U., Süncak L., KARAMAN Ş., DAĞOĞLU SAKİN R. N. , ORAL E. N. , BECERİR H.
13. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Bafra, Cyprus (Kkct), 27 April - 01 May 2018, pp.94
- IV. **DOSIMETRIC COMPARISON OF RAY TRACING AND MONTE CARLO CALCULATION ALGORITHMS FOR SBRT OF SPINE TUMORS**
Efetürk A., OKUTAN M., KÖKSAL C., AKBAŞ U., DAĞOĞLU SAKİN R. N. , DEMİR B.
Turkish Physical Society 32. International Physics Congress, Muğla, Turkey, 6 - 08 September 2016, pp.425
- V. **Torasik yerleşimli ösefagus kanserinin radyoterapisi; 3bkrt ve vmat tekniklerinin karşılaştırılması**
DÖNMEZ KESEN N., KÖKSAL C., Süncak L., AKBAŞ U., BECERİR H., KARAMAN Ş., DAĞOĞLU SAKİN R. N. , ORAL E. N.
12. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2016, pp.20
- VI. **Rektum kanserinde neoadj. sib-vmat yanıtının difüzyon MR ve serum apoptoz marker düzeyleri ile değerlendirilmesi**
GÜRDAL N., FAYDA E. M. , BAKIR B., Alishev N., GEZER U., TAŞTEKİN D., Çiftçi R., AKBAŞ U., ŞAHİN D., BALIK E., et al.
12. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2016, pp.45
- VII. **AKCİĞER KANSERLİ HASTALARDA FİBULİN-2 GENİNİN ARAŞTIRILMASI**
avşar m., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., TUNÇER Ş. B. , çiftçi r., DAĞOĞLU R. N. , ahmedova a., TAMBAŞ M., POYRAZ K., VATANSEVER S., YAZICI H.
6. ulusal akciğer kanser kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 11 May 2014
- VIII. **Nazofarenks CA IMRT'sinde 7 alan IMRT ile volümetrik ark tekniklerinin dozimetrik karşılaştırılması**
Yücel D., DÖNMEZ KESEN N., ÇAKIR A., Fayda E., DAĞOĞLU R. N. , ALTUN M., MERAL R., BECERİR H.
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.117