

Asst. Prof. Ömer YAZICI

Personal Information

Email: oyazici@medipol.edu.tr
Web: <https://avesis.medipol.edu.tr/oyazici>

Education Information

Expertise In Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2010 - 2014
Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Tip Fakültesi, Tip Pr., Turkey 2003 - 2009

Research Areas

Health Sciences

Advising Theses

Ömer Y., MR-linak cihazında yapılan tedavi planlarının arccheck® kalite kontrol sistemi ve iyon odası ile değerlendirilmesi, Postgraduate, H.SERTEL(Student), 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Bolus Effect of Immobilization Mask During CyberKnife Treatment**
ACAR DEMİR H., YAZICI Ö., ÜNAL D.
Journal of Medical and Biological Engineering, vol.43, no.4, pp.454-461, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Intra-operative partial breast irradiation versus external whole breast irradiation for early breast cancer**
Adaş Y. G., Uyar S., YAZICI Ö.
Journal of cancer research and therapeutics, vol.19, no.2, pp.165-168, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Dosimetric comparison of robotic- and LINAC-based treatment of spine stereotactic body radiotherapy**
Acar H., YAZICI Ö., ÜNAL D.
Medical Dosimetry, vol.47, no.4, pp.348-355, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Dosimetric phantom consistency of TMR-10 protocol in homogeneous and inhomogeneous regions in Gamma Knife radiosurgery planning**
TÖNGE M., YAZICI Ö., İPEK V., ACAR DEMİR H.
Haydarpaşa Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, vol.62, no.4, pp.447-453, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Palyatif bakım hastalarında beslenmenin önemi**
YAZICI Ö., ÜNAL D.

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Effect of gamma knife radiosurgery on secondary trigeminal neuralgia**
TÖNGE M., YAZICI Ö.
Global Migraine and Pain Summit, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2021, vol.38, pp.1
- II. **ÜÇÜNCÜ BASAMAK BİR MERKEZDE GAMMA KNIFE, CYBER KNIFE VE TRUEBEAM STEREOTAKTİK RADYOCERRAHİ MODALİTELERİNİN HASTA DAĞILIMI VE MODALİTE SEÇİM KRİTERLERİ**
DENİZCİ Y., FİDAN U., MİRAT A. E., TAHTA A., YAZICI Ö., TÖNGE M.
Türk Nöroşirürji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, Turkey, 30 September - 03 October 2021
- III. **ÜÇÜNCÜ BASAMAK BİR MERKEZDE GAMMA KNIFE, CYBER KNIFE VE TRUEBEAM STEREOTAKTİK RADYOCERRAHİ MODALİTELERİNİN HASTA DAĞILIMI VE MODALİTE SEÇİM KRİTERLERİ**
DENİZCİ Y., FİDAN U., MİRAT A. E., TAHTA A., YAZICI Ö., TÖNGE M.
Türk Nöroşirürji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 30 September - 03 October 2021, vol.31, pp.64
- IV. **GAMMA KNIFE RADYOCERRAHİ PLANLAMADA TMR-10 PROTOKOLÜNÜN HOMOJEN VE İNHOMOJEN BÖLGELERDE DOZİMETRİK RANDOFANTOM TUTARLILIĞI**
TÖNGE M., YAZICI Ö., İPEK V., ACAR DEMİR H.
Türk Nöroşirürji Derneği 34 Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 30 September - 03 October 2021, vol.31, pp.65