

# Prof. MELİS GÜLTEKİN

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 305 2900](tel:+903123052900)

**Fax Phone:** [+90 312 309 2914](tel:+903123092914)

**Email:** [melisgultekin@hacettepe.edu.tr](mailto:melisgultekin@hacettepe.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/melisgultekin>

**Address:** Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1806-2619

Yoksis Researcher ID: 167983

## Education Information

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Radyasyon Onkolojisi, Turkey 2002 - 2008

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Radiation Oncology

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, 2017 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2017

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Radiosensitising Effects of Metformin Added to Concomitant Chemoradiotherapy with Cisplatin in Cervical Cancer**  
Beduk Esen C., Gedik M., CANPINAR H., YEDEKÇİ F. Y., YILDIZ F. B., GÜNAYDIN G., GÜLTEKİN M.  
Clinical Oncology, vol.35, no.11, pp.744-755, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Oncological outcomes for encapsulated papillary carcinoma of the breast: Multicentric study of Turkish Society for Radiation Oncology breast cancer study group (TROD 06–014 study)**  
Gurdal N., Yildirim B. A., Gursel O. K., Ozkurt S., Ibis K., GÜLTEKİN M., Tepetam H., Gul S. K., Guzeloz Z., ÇOLPAN ÖKSÜZ D., et al.  
Asia-Pacific Journal of Clinical Oncology, vol.19, no.5, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Correspondence on 'Human papillomavirus independent status on pathologic response and outcomes in locally advanced cervical cancer managed with chemoradiotherapy followed by surgery' by Turco et al**

YÜCE SARI S., Bay M., GÜLTEKİN M.

International journal of gynecological cancer : official journal of the International Gynecological Cancer Society, vol.33, no.9, pp.1490, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **In regard to Milo et al.,**  
GÜRLEK E., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
Radiotherapy and Oncology, vol.186, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **In Regard to Cibula et al.**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
Gynecologic Oncology, vol.175, pp.190, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Radiotherapy for pediatric non-rhabdomyosarcoma soft tissue sarcomas: a comprehensive review**  
Kahvecioglu A., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
Turkish Journal of Pediatrics, vol.65, no.3, pp.362-376, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **In Regard to Ahmed et al.**  
Akdag N. N. S., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
International Journal of Radiation Oncology Biology Physics, vol.116, no.4, pp.960, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Adjuvant chemotherapy for locally advanced cervical cancer**  
Sari S. Y., Akdag N. N. S., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
The Lancet Oncology, vol.24, no.7, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Multi-institutional study on the role of post-operative radiotherapy in elderly patients with endometrial cancer**  
Yavas G., Guler O. C., GÜLTEKİN M., Oymak E., YÜCE SARI S., YILDIZ F., Onal C.  
International Journal of Gynecological Cancer, vol.33, no.5, pp.719-726, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Stromal or intraepithelial tumor-infiltrating lymphocytes: which one has more prognostic significance in cervical cancer?**  
GÜLTEKİN M., BEDÜK ESEN Ç. S., Ozdemir D. A., Yildirim S., YÜCE D., USUBÜTÜN A., YILDIZ F.  
ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, vol.307, no.3, pp.969-980, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Inter-observer variation of target volume delineation for CT-guided cervical cancer brachytherapy**  
ELMALI A., BİLTEKİN F., Sari S. Y., GÜLTEKİN M., YÜCE D., YILDIZ F.  
Journal of Contemporary Brachytherapy, vol.15, no.4, pp.253-260, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Uterine papillary serous and clear cell carcinomas: Comparison of characteristics and clinical outcomes**  
Sari S., Guler O. C., Oymak E., GÜLTEKİN M., YİĞİT E., KAHVECİOĞLU A., YÜCE K., Celik H., USUBÜTÜN A., BOLAT F., et al.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, vol.48, no.7, pp.1876-1887, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Radiotherapy for pediatric adrenocortical carcinoma - Review of the literature**  
Wiegering V., Riedmeier M., Thompson L. D. R., Virgone C., Redlich A., Kuhlen M., GÜLTEKİN M., YALÇIN B., Decarolis B., Haertel C., et al.  
CLINICAL AND TRANSLATIONAL RADIATION ONCOLOGY, vol.35, pp.56-63, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Pneumonitis Risk in Breast Cancer Patients**  
Yilmaz M. T., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, vol.113, no.2, pp.471-472, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Pediatric Neuroblastoma with Brain Metastasis: The Prognostic Role of Surgery**  
GÜLTEKİN M., BEDÜK ESEN Ç. S., VARAN A., AKYÜZ C., BİLGİNER B., YILDIZ F., Gurkaynak M.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.32, no.2, pp.204-210, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **The impact of serum albumin-to-alkaline phosphatase ratio in cervical cancer patients treated with definitive chemoradiotherapy**  
Onal C., GÜLTEKİN M., YAVAŞ G., Oymak E., Sari S., Guler O. C., YİĞİT E., YILDIZ F.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.42, no.6, pp.2426-2432, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Stereotactic body radiotherapy boost in patients with cervical cancer**  
GÜLTEKİN M., Yilmaz M. T., Sari S., YILDIZ D., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.

JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.42, no.7, pp.3033-3040, 2022 (SCI-Expanded)

- XVIII. **The clinical outcomes of ovarian cancer in patients with brain metastasis**  
Simsek S. Y., Guler O. C., Durdag G. D., Sari S. Y., GÜLTEKİN M., YILDIZ F., Celik H., Erbay G., Onal H. C.  
EUROPEAN JOURNAL OF GYNAECOLOGICAL ONCOLOGY, vol.42, no.5, pp.881-886, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Impact of lymph node ratio in patients with stage IIIC endometrial carcinoma treated with postoperative radiotherapy**  
Onal C., Sari S., Yavas G., Guler O. C., Yigit E., Oymak E., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
FUTURE ONCOLOGY, vol.17, pp.3321-3330, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Outcome and safety analysis of endometrial cancer patients treated with postoperative 3D-conformal radiotherapy or intensity modulated radiotherapy**  
Onal C., Sari S., Yavas G., Oymak E., Birgi S. D., Yigit E., Guler O. C., GÜLTEKİN M., AKYÜREK S., YILDIZ F.  
ACTA ONCOLOGICA, vol.60, no.9, pp.1154-1160, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Risk factors and dose-effects for bladder fistula, bleeding and cystitis after radiotherapy with imaged-guided adaptive brachytherapy for cervical cancer: An EMBRACE analysis**  
Sari S., Yigit E., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY, vol.158, pp.321-322, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Multi-institutional validation of the ESMO-ESGO-ESTRO consensus conference risk grouping in Turkish endometrial cancer patients treated with comprehensive surgical staging**  
GÜLTEKİN M., Guler O. C., Sari S., Yildirim B. A., Onal C., Celik H., Yuce K., Ayhan A., ARIK Z., Kose F., et al.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.41, no.3, pp.414-420, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Role of vaginal brachytherapy boost following adjuvant external beam radiotherapy in cervical cancer: Turkish Society for Radiation Oncology Gynecologic Group Study (TROD 04-002)**  
GÜLTEKİN M., BEDÜK ESEN Ç. S., Balci B., ALANYALI S., Yildirim B. A., Guler O. C., Sari S., ERGEN Ş. A., ŞAHİNLER İ., ALSAN ÇETİN İ., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER, vol.31, no.2, pp.185-193, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Does Internal Mammary Node Irradiation for Breast Cancer Make a Significant Difference to the Diameter of the Internal Mammary Artery? Correlation with Computed Tomography**  
DURHAN G., ERDEMİR A. G., Sari S., GÜLTEKİN M., KARAKAYA KARABULUT J., GÜLSÜN AKPINAR M., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F., DEMİRKAZIK F.  
BREAST CARE, vol.15, no.6, pp.635-641, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Gemcitabine, Cisplatin, and IGRT for Advanced Cervical Cancer**  
Sari S., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, vol.108, no.4, pp.1115-1116, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **In Regard to Fernando et al.: Synchronous versus sequential chemo-radiotherapy in patients with early stage breast cancer (SECRAB): A randomised, phase III, trial**  
GÜLTEKİN M., TILKİ B., YILDIZ F.  
RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY, vol.147, pp.232, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Stereotactic radiotherapy in patients with oligometastatic or oligoprogressive gynecological malignancies: a multi-institutional analysis**  
Onal C., GÜLTEKİN M., Oymak E., Guler O. C., YILMAZ M. T., Sari S., Yildirim B. A., YILDIZ F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER, vol.30, no.6, pp.865-872, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Dosimetric comparison of two different applicators and rectal retraction methods used in inverse optimization-based intracavitary brachytherapy for cervical cancer**  
BİLTEKİN F., GÜLTEKİN M., YILMAZ M. T., YILDIZ F.  
JOURNAL OF CONTEMPORARY BRACHYTHERAPY, vol.12, no.1, pp.35-43, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Using a pessary during radiotherapy in reducible pelvic organ prolapse and vaginal cancer: a case report and review of the literature**  
GÜLTEKİN M., Esen C. S. B., AKGÖR U., SALMAN M. C., TUNCEL M., Ozmen M., YILDIZ F.  
JOURNAL OF CONTEMPORARY BRACHYTHERAPY, vol.12, no.2, pp.175-180, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **3D printer-based novel intensity-modulated vaginal brachytherapy applicator: feasibility study**

- BİLTEKİN F., Akyol H., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
JOURNAL OF CONTEMPORARY BRACHYTHERAPY, vol.12, no.1, pp.17-26, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Dosimetric comparison of three-dimensional conformal radiotherapy and intensity-modulated radiotherapy for left-sided chest wall and lymphatic irradiation**  
Kivanc H., GÜLTEKİN M., Gurkaynak M., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
JOURNAL OF APPLIED CLINICAL MEDICAL PHYSICS, vol.20, no.12, pp.36-44, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Outcome and Patterns of Relapse in Childhood Parameningeal Rhabdomyosarcoma (pRMS) Treated With Proton Beam Therapy (PT)**  
GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, vol.105, no.5, pp.1163-1164, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Is there any benefit of paraaortic field irradiation in pelvic lymph node positive endometrial cancer patients? A propensity match analysis**  
Onal C., YÜCE SARI S., Akkus Yildirim B., GÜLTEKİN M., Guler O. C., YILDIZ F.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Radiotherapy After Skin-Sparing Mastectomy and Implant-Based Breast Reconstruction**  
Sari S., Guler O. C., GÜLTEKİN M., Yildirim B. A., Onal C., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
CLINICAL BREAST CANCER, vol.19, no.5, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Robotic Stereotactic Boost in Early Breast Cancer: A Phase 2 Trial**  
Esen C. S. B., GÜLTEKİN M., YAZICI G., YILDIZ F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, vol.104, no.3, pp.694, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **A multi-institutional analysis of sequential versus 'sandwich' adjuvant chemotherapy and radiotherapy for stage IIIC endometrial carcinoma**  
Onal C., Sari S., Yildirim B. A., Yavas G., GÜLTEKİN M., Guler O. C., Akyurek S., YILDIZ F.  
JOURNAL OF GYNECOLOGIC ONCOLOGY, vol.30, no.3, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Treatment outcomes of endometrial cancer patients with paraaortic lymph node metastasis: a multi-institutional analysis**  
Onal C., Yildirim B. A., Sari S., Yavas G., GÜLTEKİN M., Guler O. C., YILDIZ F., Akyurek S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER, vol.29, no.1, pp.94-101, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Local recurrence outcomes after breast conserving surgery and adjuvant radiotherapy in ductal carcinoma in situ of the breast and a comparison with ECOG E5194 study**  
ÖZKAYA AKAGÜNDÜZ Ö., Ergen A., Erpolat P., GÜLTEKİN M., Yildirim B. A., Parvizi M., İkiz D., Oksuz D. C., Onal C., YILDIZ F., et al.  
BREAST, vol.42, pp.10-14, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Real world survival data of a rare malignancy: Anal cancer results in HIV negative patients from Turkey**  
ESİN E., YILDIZ F., Lacin S., KARAKAS Y., GÜLTEKİN M., DİZDAR Ö., YALÇIN Ş.  
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.29, no.4, pp.411-418, 2018 (SCI-Expanded)
- XL. **Reirradiation for Recurrent Pediatric Central Nervous System Malignancies**  
GÜLTEKİN M., Sari S., CENGİZ M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, vol.101, no.1, pp.235-236, 2018 (SCI-Expanded)
- XLI. **Definitive Treatment for Locally Advanced Cervical Cancer: A Retrospective Analysis from A Single Institution**  
Duru Birgi S., GÜLTEKİN M., YÜCE D., YILDIZ F.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.28, no.1, pp.19-29, 2018 (SCI-Expanded)
- XLII. **Definitive Chemoradiotherapy in Elderly Cervical Cancer Patients: A Multiinstitutional Analysis**  
Guler O. C., Sari S., Birgi S. D., GÜLTEKİN M., YILDIZ F., Onal C.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER, vol.27, no.7, pp.1446-1454, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Adjuvant Small Pelvic Radiotherapy in Patients with Cervical Cancer Having Intermediate Risk**

### **Factors Only - Is It Sufficient?**

Sari S., GÜLER O., GÜLTEKİN M., Onal H. C., YILDIZ F.

ONCOLOGY RESEARCH AND TREATMENT, vol.40, no.9, pp.523-527, 2017 (SCI-Expanded)

- XLIV. **The dosimetric impact of implants on the spinal cord dose during stereotactic body radiotherapy**  
YAZICI G., SARI S., YEDEKÇİ F. Y., Yucekul A., BIRGI S. D., DEMIRKIRAN G., GÜLTEKİN M., HÜRMÜZ P., YAZICI M., ÖZYİĞİT G., et al.  
RADIATION ONCOLOGY, vol.11, 2016 (SCI-Expanded)
- XLV. **Robotic Stereotactic Body Radiation Therapy in Patients With Recurrent or Metastatic Abdominopelvic Tumors: A Single Institute Experience**  
Sezen D., GÜRKAYNAK H. M., GÜLTEKİN M., CENGİZ M., YILDIZ F., ZORLU A. F., AKYOL H. F., YAZICI G., HÜRMÜZ P., ÖZYİĞİT G.  
TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH & TREATMENT, vol.15, no.1, pp.203-211, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Determination of optimal planning target volume margins in patients with gynecological cancer**  
YILMAZ C., GÜLTEKİN M., Eren G., YÜCE D., YILDIZ F.  
PHYSICA MEDICA-EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL PHYSICS, vol.31, no.7, pp.708-713, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Assessing the Quality of Life in Patients With Endometrial Cancer Treated With Adjuvant Radiotherapy**  
Karabuga H., GÜLTEKİN M., TULUNAY G., YÜCE K., Ayhan A., Yuce D., YILDIZ F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER, vol.25, no.8, pp.1526-1533, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **EFFECTS OF HIGH DOSE THORACIC RADIOTHERAPY WITH CONCOMITANT AND SEQUENTIAL TRASTUZUMAB ON ISOLATED RAT AORTA: A FUNCTIONAL STUDY**  
Yildiz O., Seyrek M., YAVAŞ G., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
ASIA-PACIFIC JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.10, pp.138-139, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Impact of locoregional treatment on survival in patients presented with metastatic breast carcinoma**  
GÜLTEKİN M., Yazici O., Eren G., YÜCE D., AKSOY S., Ozisik Y., GÜLER N., YAZICI G., HÜRMÜZ P., YILDIZ F., et al.  
BREAST, vol.23, no.6, pp.775-783, 2014 (SCI-Expanded)
- L. **Robotic Stereotactic Radiosurgery in Patients with Nasal Cavity and Paranasal Sinus Tumors**  
ÖZYİĞİT G., CENGİZ M., HÜRMÜZ P., YAZICI G., GÜLTEKİN M., Akyol F., YILDIZ F., Gurkaynak M., Zorlu F.  
TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH & TREATMENT, vol.13, no.5, pp.409-413, 2014 (SCI-Expanded)
- LI. **RADIOTHERAPY IN THE TREATMENT OF ELDERLY GLIOBLASTOMA PATIENTS**  
HÜRMÜZ P., ÖZYİĞİT G., CENGİZ M., YÜCE D., GÜLTEKİN M., YAZICI G., Eren G., Gurkaynak M., Zorlu F.  
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, vol.17, no.2, pp.134-137, 2014 (SCI-Expanded)
- LII. **Lymphoepithelial Carcinoma of the Lower Lip: Report of a Case**  
GÜLTEKİN M., SARI S., Gunhan O., Hosal S., CENGİZ M., Gurkaynak M.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGISI, vol.24, no.1, pp.70-72, 2014 (SCI-Expanded)
- LIII. **Metaplastic Breast Carcinoma: a Heterogeneous Disease**  
GÜLTEKİN M., Eren G., Babacan T., YILDIZ F., Altundag K., GÜLER N., Ozisik Y., YAZICI G., HÜRMÜZ P., Gurkaynak M.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.15, no.6, pp.2851-2856, 2014 (SCI-Expanded)
- LIV. **A simple strategy to decrease fatal carotid blowout syndrome after stereotactic body reirradiation for recurrent head and neck cancers**  
YAZICI G., Sanli T. Y., CENGİZ M., YÜCE D., GÜLTEKİN M., HÜRMÜZ P., YILDIZ F., Zorlu F., Akyol F., Gurkaynak M., et al.  
RADIATION ONCOLOGY, vol.8, 2013 (SCI-Expanded)
- LV. **Determination of the Planning Target Volume Margin by the Use of kv Portal Imaging and kvCone Beam Computerized Tomography**  
YAZICI G., YEĞİNER M., Atamel M., HÜRMÜZ P., GÜLTEKİN M., CENGİZ M., YILDIZ F., ÖZYİĞİT G.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGISI, vol.23, no.4, pp.254-259, 2013 (SCI-Expanded)
- LVI. **Comparison of FIGO 1988 and 2009 staging systems for endometrial carcinoma**  
GÜLTEKİN M., YILDIZ F., ÖZYİĞİT G., Beyaz H., HAYRAN K. M., Kose F., Yuce K., Ayhan A.  
MEDICAL ONCOLOGY, vol.29, no.4, pp.2955-2962, 2012 (SCI-Expanded)
- LVII. **High daily fraction dose external radiotherapy for T1 glottic carcinoma: Treatment results and**

### **prognostic factors**

GÜLTEKİN M., Ozyar E., CENGİZ M., ÖZYİĞİT G., HAYRAN K. M., Hosal S., Akyol F.

HEAD AND NECK-JOURNAL FOR THE SCIENCES AND SPECIALTIES OF THE HEAD AND NECK, vol.34, no.7, pp.1009-1014, 2012 (SCI-Expanded)

**LVIII. Boost dose back again in elderly**

GÜLTEKİN M., SELEK U., ÖZYİĞİT G., CENGİZ M., Yavas O., YILDIZ F.

JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.25, no.36, pp.5843-5844, 2007 (SCI-Expanded)

**LIX. Pediatric and young adult (< 21) non-metastatic nasopharyngeal carcinoma patients treated with neoadjuvant cisplatin and docetaxel chemoradiotherapy with plasma EBV DNA quantification**

Varan A., Ozyar E., Gultekin M., Corapcioglu F., Koksali Y., AYDIN G. B., Akyuz C., Buyukpamukcu M.

PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.49, no.4, pp.484, 2007 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. Applicator-guided proton therapy versus multichannel brachytherapy for vaginal vault irradiation**  
Biltekin F., Bäumer C., Khalil D. A., Gültekin M., Yıldız F., Timmermann B.  
Physical and Engineering Sciences in Medicine, vol.46, no.3, pp.1287-1295, 2023 (Scopus)
- II. De-escalated Radiotherapy for Advanced Stage Wilms' Tumor**  
Elmali A., YÜCE SARI S., AKYÜZ C., GÜLTEKİN M., YALÇIN B., Aydın B., VARAN A., EKİNCİ S., Gürkaynak M., Kutluk T., et al.  
Turk Onkoloji Dergisi, vol.38, no.1, pp.66-74, 2023 (ESCI)
- III. Leptomeningeal metastasis in primary uterine cervical cancer: a rare case and review of the literature**  
KAHVECİOĞLU A., Sari S. Y., YILDIRIM H. Ç., ARIK Z., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
Corrosion Science and Technology, vol.19, no.3, pp.184-189, 2023 (ESCI)
- IV. Restaging of Cervical Cancer Patients Treated with Adjuvant Radiotherapy According to FIGO 2018 and Suggestions for the Next Staging: Turkish Society for Radiation Oncology Gynecologic Group Study (TROD 04-004)**  
Alanyali S., Balci B., BEDÜK ESEN Ç. S., GÜLTEKİN M., Akkuş Yildirim B., ÖZKURT S., ERGEN Ş. A., Gürsel Ş. B., ALSAN ÇETİN İ., Sert F., et al.  
Turk Onkoloji Dergisi, vol.38, no.1, pp.52-65, 2023 (ESCI)
- V. Role of radiotherapy in oligometastatic breast cancer: Review of the literature**  
BEDÜK ESEN Ç. S., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.13, no.1, pp.39-48, 2022 (ESCI)
- VI. Ovarian Carcinoma Presenting With a Large Cervical Mass**  
YILMAZ M. T., GÜRLEK E., GÜLTEKİN M., Kahraman K., SALMAN M. C., USUBÜTÜN A., AKATA D., ERGÜN E., ARIK Z., YILDIZ F.  
CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, vol.14, no.1, 2022 (ESCI)
- VII. Role of Radiotherapy in Vulvar Squamous Cell Carcinoma: Review of the Literature**  
Esen C. S. B., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
TURK ONKOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.36, pp.529-537, 2021 (ESCI)
- VIII. Stereotactic ablative radiotherapy for bone metastasis of gastrointestinal stromal tumor: Case report and review of the literature**  
YILMAZ M. T., GÜLTEKİN M., YALÇIN Ş., TUNCEL M., Gedikoglu G., YILDIZ F., CENGİZ M.  
REPORTS OF PRACTICAL ONCOLOGY AND RADIOOTHERAPY, vol.25, no.3, pp.331-335, 2020 (ESCI)
- IX. The Comparison of Breast Cancer in the Young and Elderly Patients**  
ERPOLAT Ö. P., YÜCE SARI S., ergen ş. a., AYDIN B., YILDIRIM B., GÜLTEKİN M., ÇOLPAN ÖKSÜZ D., ARICAN ALICIKUŞ L. Z., ÖNAL H. C., GÜRSEL Ş. B., et al.  
TURK ONKOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.34, pp.179-188, 2019 (ESCI)
- X. Cervix Cancer Brachytherapy: Target Volume Determination**

GÜLTEKİN M.

TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.34, pp.56-64, 2019 (ESCI)

- XI. **Meme Kanseri Radyoterapisinde Standartlar, Gelişmeler ve Tartışmalı Konular**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
Türkiye Klinikleri, vol.11, no.1, pp.31-40, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Current role of modern radiotherapy techniques in the management of breast cancer**  
ÖZYİĞİT G., GÜLTEKİN M.  
WORLD JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.5, no.3, pp.425-439, 2014 (ESCI)
- XIII. **Comparison of Chest Wall and Lymphatic Radiotherapy Techniques in Patients with Left Breast Carcinoma**  
GÜLTEKİN M., Karabuga M., YILDIZ F., ÖZYİĞİT G., CENGİZ M., Zorlu F., Akyol F., Gurkaynak M.  
JOURNAL OF BREAST HEALTH, vol.10, no.2, pp.106-110, 2014 (ESCI)

## Books & Book Chapters

- I. **Genitourinary System Cancers**  
ÖZYİĞİT G., HÜR MÜZ P., YÜCE SARI S., ÖNAL H. C., BİL TEKİN F., GÜLTEKİN M., YAZICI G., GÜLER O. C., AKYOL H. F.  
in: Radiation Oncology: A Case Based Review, Gokhan Ozyigit, Ugur Selek, Editor, Springer Nature Publishing, Cham, pp.275-313, 2018
- II. **Gastrointestinal System Cancers**  
HÜR MÜZ P., YAZICI G., GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., CENGİZ M., ÖZYİĞİT G.  
in: Radiation Oncology: A Case-Based Review, Gokhan Ozyigit, Ugur Selek, Editor, Springer International Publishing, Cham, pp.203-274, 2018
- III. **Central Nervous System Tumors**  
YAZICI G., GÜLTEKİN M., HÜR MÜZ P., YÜCE SARI S., ZORLU A. F., ÖZYİĞİT G.  
in: Radiation Oncology: A Case-Based Review, Gokhan Ozyigit, Ugur Selek, Editor, Springer International Publishing, Cham, pp.11-51, 2018
- IV. **Sarcoma**  
YÜCE SARI S., YAZICI G., GÜLTEKİN M., HÜR MÜZ P., GÜRKAYNAK H. M., ÖZYİĞİT G.  
in: Radiation Oncology: A Case Based Review, Gokhan Ozyigit, Ugur Selek, Editor, Springer International Publishing, Cham, pp.405-458, 2018
- V. **Gynecological Cancers**  
GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., YAZICI G., HÜR MÜZ P., YILDIZ F., ÖZYİĞİT G.  
in: Radiation Oncology: A Case Based Review, Gokhan Ozyigit, Ugur Selek, Editor, Springer Nature, Cham, pp.314-404, 2018
- VI. **Guidelines for the Delineation of Primary Tumor Target Volume in Prostate Cancer**  
YAZICI G., YÜCE SARI S., HÜR MÜZ P., GÜLTEKİN M., AKYOL H. F., ÖZYİĞİT G.  
in: Principles and Practice of Urooncology, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Editor, Springer, 2017
- VII. **Guidelines for the Delineation of Lymphatic Target Volumes in Prostate Cancer**  
ÖZYİĞİT G., YAZICI G., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., HÜR MÜZ P., AKYOL H. F.  
in: Principles and Practice of Urooncology, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Editor, Springer, 2017
- VIII. **The Role of Hormonal Treatment in Prostate Cancer**  
HÜR MÜZ P., AKYOL H. F., GÜLTEKİN M., YAZICI G., YÜCE SARI S., ÖZYİĞİT G.  
in: Principles and Practice of Urooncology, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Editor, Springer, 2017
- IX. **PSA After Radiotherapy: PSA Bounce and Biochemical Failure**  
AKYOL H. F., GÜLTEKİN M., YAZICI G., HÜR MÜZ P., YÜCE SARI S., ÖZYİĞİT G.  
in: Principles and Practice of Urooncology, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Editor, Springer, 2017
- X. **Stereotactic Body Radiotherapy for Prostate Cancer**  
AKYOL H. F., YAZICI G., GÜLTEKİN M., HÜR MÜZ P., YÜCE SARI S., ÖZYİĞİT G.  
in: Principles and Practice of Urooncology, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Editor, Springer, 2017

- XI. **Radiation-Induced Toxicity and Related Management Strategies in Urological Malignancies**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., HÜRMÜZ P., YAZICI G., AKYOL H. F., ÖZYİĞİT G.  
in: Principles and Practice of Urooncology, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Editor, Springer, 2017
- XII. **Target Volume Delineation Guidelines in Bladder Cancer**  
GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., HÜRMÜZ P., YAZICI G., AKYOL H. F., ÖZYİĞİT G.  
in: Principles and Practice of Urooncology, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Editor, Springer, 2017
- XIII. **Guidelines for the delineation of lymphatic target volumes in lung cancer**  
ÖZYİĞİT G., GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., YAZICI G., HÜRMÜZ P.  
in: Principles and Practice of Radiotherapy Techniques in Thoracic Malignancies, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Erkan Topkan, Editor, Springer, 2016
- XIV. **Stereotactic Ablative Radiotherapy for lung cancer**  
ÖZYİĞİT G., YÜCE SARI S., YAZICI G., HÜRMÜZ P., GÜLTEKİN M.  
in: Principles and Practice of Radiotherapy Techniques in Thoracic Malignancies, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Erkan Topkan, Editor, springer, 2016
- XV. **Target volume delineation guidelines in malignant pleural mesothelioma**  
ÖZYİĞİT G., HÜRMÜZ P., YÜCE SARI S., YAZICI G., GÜLTEKİN M.  
in: Principles and Practice of Radiotherapy Techniques in Thoracic Malignancies, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Erkan Topkan, Editor, Springer, 2016
- XVI. **Radiation- induced toxicities and management strategies in thoracic malignancies**  
ÖZYİĞİT G., YAZICI G., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., HÜRMÜZ P.  
in: Principles and Practice of Radiotherapy Techniques in Thoracic Malignancies, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Erkan Topkan, Editor, Springer, 2016
- XVII. **Modern radiotherapy techniques in malignant pleural mesothelioma**  
ÖZYİĞİT G., HÜRMÜZ P., YÜCE SARI S., YAZICI G., GÜLTEKİN M.  
in: Principles and Practice of Radiotherapy Techniques in Thoracic Malignancies, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Erkan Topkan, Editor, Springer, 2016
- XVIII. **Guidelines for the delineation of primary tumor target volume in lung cancer**  
ÖZYİĞİT G., GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., HÜRMÜZ P., YAZICI G.  
in: Principles and Practice of Radiotherapy Techniques in Thoracic Malignancies, Gokhan Ozyigit, Uğur Selek, Erkan Topkan, Editor, Springer, Houston, pp.39-50, 2016
- XIX. **Nasal cavity and paranasal sinuses**  
YAZICI G., SARI S., CENGİZ M., HÜRMÜZ P., GÜLTEKİN M., ÖZYİĞİT G.  
in: Radiation Therapy for head and neck cancers, Murat Beyzadeoğlu, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Editor, Springer, Heidelberg, pp.53-65, 2015
- XX. **Salivary gland**  
GÜLTEKİN M., SARI S., ÖZYİĞİT G., CENGİZ M., YAZICI G., HÜRMÜZ P., BEYZADEOĞLU M. M.  
in: Radiation therapy for head and neck cancers, Murat Beyzadeoğlu, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Editor, Springer, Heidelberg, pp.187-199, 2015
- XXI. **Oral cavity**  
SARI S., ÖZYİĞİT G., GÜLTEKİN M., YAZICI G., HÜRMÜZ P., CENGİZ M., BEYZADEOĞLU M. M.  
in: Radiation therapy for head and neck cancers, Murat Beyzadeoğlu, Gökhan Özyiğit, Uğur Selek, Editor, Springer, Heidelberg, pp.67-91, 2015

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Role of the Radiosensitizing Effect of Metformin Added to Concomitant Chemoradiotherapy with Cisplatin in Cervical Squamous Cell Cancer Cell Lines**  
ESEN Ç. S. B., GEDİK M. E., GÜNAYDIN G., CANPINAR H., YEDEKÇİ F. Y., YILDIZ F., GÜLTEKİN M.  
ASTRO Annual 2022 Meeting, United States Of America, 23 - 26 October 2022, vol.114
- II. **Serviks Kanseri Kemoradyoterapisinde Metastatik Lenf Nodlarında SİB/Ardeşık Boost Teknikleri İle**



### **Doz Eskalasyonu Uygulanması**

Kahvecioğlu A., GÜRLEK E., YÜCE SARI S., YEDEKÇİ F. Y., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.

Jinekolojik Onkoloji Sempozyumu, Online, Turkey, 13 - 15 May 2022

- III. **Endometriyum kanserlerinde kaf brakiterapisinde klasik yaklaşım ile 3-boyutlu planlamanın dozimetrik karşılaştırılması**  
GÜLTEKİN M., YILMAZ M. T., BİLTEKİN F., YÜCE D., YÜCE SARI S., AKYOL H. F., YILDIZ F.  
14. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 November 2021, pp.77
- IV. **İntrauterin tandem-ovoid ve tandem-ring aplikatörlerin kaynak yükleme paterni açısından karşılaştırılması**  
BİLTEKİN F., GÜLTEKİN M., YILMAZ M. T., YILDIZ F., AKYOL H. F.  
14. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 November 2021, pp.77-78
- V. **Yüksek doz hızlı brakiterapi uygulamalarında kaynak aktivitesi ölçümü için özel fantom tasarımı**  
BİLTEKİN F., GÜLTEKİN M., YILDIZ F., AKYOL H. F.  
14. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 November 2021, pp.213
- VI. **Vajinal yoğunluk ayarlı brakiterapi aplikatörü: fizibilite çalışması**  
AKYOL H. F., BİLTEKİN F., GÜLTEKİN M., YILDIZ F.  
14. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 November 2021, pp.20-21
- VII. **Serviks kanseri brakiterapisinde tandem-ring ve tandem-ovoid aplikatörün dozimetrik olarak karşılaştırılması**  
BİLTEKİN F., GÜLTEKİN M., YILMAZ M. T., YILDIZ F.  
14. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 26 November 2021, pp.79
- VIII. **Automatic Contouring Using Deformable Image Registration for Tandem-Ring or Tandem-Ovoid Brachytherapy.**  
YEDEKÇİ F. Y., GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., YILDIZ F.  
ASTRO 2021, Chicago, United States Of America, 24 - 27 October 2021
- IX. **PO-1578 Low-cost 3D-printed phantom for in-air calibration of high-dose rate 192Ir brachytherapy source**  
BİLTEKİN F., GÜLTEKİN M., AKYOL H. F., YILDIZ F.  
ESTRO 2021, Madrid, Spain, 28 - 31 August 2021, vol.161, pp.1303
- X. **Meme Kanseri Akciđer Metastazı Nedeni ile Stereotaktik Radyoterapi Uygulanan Hastalarda Tedavi Sonuçlarımız**  
GÜLER O. C., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., YILDIRIM B., ÖZYILKAN Ö., YILDIZ F., ÖNAL H. C.  
15. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Turkey, 17 - 20 October 2019
- XI. **Validation of the ESMO ESGO ESTRO Consensus Risk Grouping in Endometrial Cancer Patients Treated with Comprehensive Surgical Staging**  
GÜLTEKİN M., GÜLER O. C., YÜCE SARI S., YILDIRIM B., zoto mustafayev t., ATALAR B., BÖLÜKBAŞI Y., ÖNAL H. C., YILDIZ F.  
ASTRO 2019, 15 - 18 September 2019
- XII. **Meme Kanserinde Mammaria İnterna Işınlaması ile İnternal Mammarian Arterdeki Değişikliklerin Bilgisayarlı Tomografideki Korelasyonu.**  
DURHAN G., ERDEMİR A. G., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., KARAKAYA KARABULUT J., GÜLSÜN AKPINAR M., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F., DEMİRKAZIK F.  
Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2019
- XIII. **ESMO-ESGO-ESTRO Risk Grublamasına Göre Endometrium Kanserli Olgularda Sağkalım ve Rekürrens Dağılımı: Çok Merkezli Çalışma.**  
GÜLTEKİN M., GÜLER O. C., YÜCE SARI S., YILDIRIM B., zoto mustafayev t., ATALAR B., BÖLÜKBAŞI Y., ÖNAL H. C., YILDIZ F.  
Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2019
- XIV. **Meme Kanserli Olgularda Prognostik Evreleme Sisteminin Deđerlendirilmesi.**  
BEDÜK Ç. S., YILMAZ M. T., YÜCE D., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2019

- XV. **Does Internal Mammary Artery Irradiation for Breast Cancer Make Significant Difference in Diameters of Internal Mammary Artery? Correlation with Computed Tomography**  
DURHAN G., ERDEMİR A. G., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., KARAKAYA KARABULUT J., GÜLSÜN AKPINAR M., YILDIZ F., DEMİRKAZIK F.  
25th European Congress of Radiology, 27 February - 03 March 2019
- XVI. **Does Internal Mammary Artery Irradiation for Breast Cancer Make Significant Difference in Diameters of Internal Mammary Artery? Correlation With Computed Tomography?**  
DURHAN G., ERDEMİR A. G., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., KARAKAYA KARABULUT J., GÜLSÜN AKPINAR M., YILDIZ F., DEMİRKAZIK F.  
25th European Congress of Radiology, 27 February - 03 March 2019
- XVII. **Kötü Histolojili Endometrium Kanseri Olgularında Yalnız Vajen Kaf Brakiterapisi Uygulamasının Sonuçları**  
GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., SALMAN M. C., ALTUNDAĞ Ö., TÜRKER F. A., KARS S. A., YÜCE K., AYHAN A., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
1. ULUSLARARASI VE 16. ULUSAL JİNEKOLOJİK ONKOLOJİ KONGRESİ, 21 - 25 November 2018
- XVIII. **Serviks Kanserlerinin 3-Boyutlu Brakiterapisinde Konturlamada Belirsizlikler**  
ELMALI DOĞAN A., GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., BİLTEKİN F., YÜCE D., YILDIZ F.  
1. ULUSLARARASI VE 16. ULUSAL JİNEKOLOJİK ONKOLOJİ KONGRESİ, 21 - 25 November 2018
- XIX. **Evre II Endometrium Kanseri Olgularında Eksternal Radyoterapi VE Kaf Brakiterapisi Uygulanmasının Hastalık Kontrolüne Etkisi.**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., ÖZGÜL N., YÜCE K., AYHAN A., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
1. ULUSLARARASI VE 16. ULUSAL JİNEKOLOJİK ONKOLOJİ KONGRESİ, 21 - 25 November 2018
- XX. **ESMO-ESGO-ESTRO Risk Grublamasına Göre Endometrium Kanseri Olgularında Sağkalım ve Rekürrens**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., RAHATLI S., ALTUNDAĞ Ö., TÜRKER F. A., KARS S. A., YÜCE K., AYHAN A., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
1. ULUSLARARASI VE 16. ULUSAL JİNEKOLOJİK ONKOLOJİ KONGRESİ, 21 - 25 November 2018
- XXI. **ESMO-ESGO-ESTRO Risk Grublamasına Göre Endometrium Kanseri Olgularında Sağkalım ve Rekürrens Dağılımı**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., RAHATLI S., ALTUNDAĞ Ö., TÜRKER F. A., KARS S. A., YÜCE K., AYHAN A., YILDIZ F.  
1st International and XVIth National Gynecologic Oncology Congress, 21 - 25 November 2018
- XXII. **Kötü histolojili endometrium kanseri olgularında yalnız vajen kaf brakiterapisi uygulamasının sonuçları**  
GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., SALMAN M. C., ALTUNDAĞ Ö., TÜRKER F. A., KARS S. A., YÜCE K., AYHAN A., YILDIZ F.  
1st International and 16th National Gynecologic Oncology Congress, 21 - 25 November 2018
- XXIII. **Evre II Endometrium Kanseri Olgularında Eksternal Radyoterapi /- Kaf Brakiterapisi Uygulanmasının Hastalık Kontrolüne Etkisi**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., ÖZGÜL N., YÜCE K., AYHAN A., YILDIZ F.  
1st International and XVIth National Gynecologic Oncology Congress, 21 - 25 November 2018
- XXIV. **Kötü Histolojili Endometrium Kanseri Olgularında Yalnız Vajen Kaf Brakiterapisi Uygulamasının Sonuçları**  
GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., SALMAN M. C., ALTUNDAĞ Ö., TÜRKER F. A., KARS S. A., YÜCE K., AYHAN A., YILDIZ F.  
1st International and XVIth National Gynecologic Oncology Congress, 21 - 25 November 2018
- XXV. **Patterns of Recurrence and Survival Rates in Endometrial Cancer According to ESMO-ESGO-ESTRO Risk Classification**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., RAHATLI S., ALTUNDAĞ Ö., TÜRKER F. A., KARS S. A., YÜCE K., AYHAN A., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
2018 ASTRO Annual Meeting, San-Antonio, Northern Mariana Islands, 15 - 18 November 2018, vol.102, pp.648
- XXVI. **The Utility of Dissected Lymph Node Number and Lymph Node Metastasis Ratio In Stage IIIC Endometrium Adenocarcinoma: A Multicentric Analysis**  
Akkuş Yıldırım B., ÖNAL H. C., YÜCE SARI S., YAVAŞ G., GÜLTEKİN M., GÜLER O. C., YILDIZ F., AKYÜREK S.  
60th Annual Meeting of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology, 21 - 24 October 2018

- XXVII. **A Multi-Institutional Analysis for Sequential Adjuvantchemotherapy and Radiation Versus "Sandwich" Multi-Modality for STAGE IIIC Endometrial Carcinoma**  
ÖNAL H. C., YÜCE SARI S., Akkuş Yıldırım B., YAVAŞ G., GÜLTEKİN M., GÜLER O. C., AKYÜREK S., YILDIZ F.  
60th Annual Meeting of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology, 21 - 24 October 2018
- XXVIII. **Patterns of Recurrence and Survival Rates in Endometrial Cancer According to ESMO-ESGO-ESTRO Risk Classification.**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., RAHATLI S., ALTUNDAĞ Ö., TÜRKER F. A., KARS S. A., YÜCE K., AYHAN A., YILDIZ F., ÖZYİĞİT G.  
60th Annual Meeting of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology, 21 - 24 October 2018
- XXIX. **Inverse Planning Intensity-Modulated Radiation Therapy in Chest Wall and Lymphatic Irradiation: Early Results**  
BEDÜK ESEN S., YILMAZ M. T., YEDEKÇİ F. Y., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
60th Annual Meeting of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology, 21 - 24 October 2018
- XXX. **The Utility of Dissected Lymph Node Number and LymphNode Metastasis Ratio In Stage IIIC EndometriumAdenocarcinoma: A Multicentric Analysis**  
YILDIRIM B., ÖNAL H. C., YÜCE SARI S., YAVAŞ G., GÜLTEKİN M., GÜLER O. C., YILDIZ F., AKYÜREK S.  
ASTRO 2018 Annual Meeting, 21 - 24 October 2018
- XXXI. **A Multi-Institutional Analysis for SequentialAdjuvantchemotherapy and Radiation Versus "Sandwich"Multi\_-Modali\_ty for STAGE IIIC Endometri\_al Carci\_noma**  
ÖNAL H. C., YÜCE SARI S., YILDIRIM B., YAVAŞ G., GÜLTEKİN M., GÜLER O. C., AKYÜREK S., YILDIZ F.  
ASTRO 2018 Annual Meeting, 21 - 24 October 2018
- XXXII. **Impact of External Radiotherapy /- Vaginal Cuff Brachytherapy on Disease Control in Patients with Stage II Endometrial Cancer**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., ÖZGÜL N., YÜCE K., AYHAN A., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
IGCS 2018, 14 - 16 September 2018
- XXXIII. **Uncertainties in the Delineation of 3-Dimensional Brachytherapy of Cervical Cancer**  
ELMALI DOĞAN A., GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., BİLTEKİN F., YÜCE D., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
IGCS 2018, 14 - 16 September 2018
- XXXIV. **Results of Vaginal Cuff Brachytherapy Alone for the Treatment of Endometrial Cancer with Adverse Histopathology**  
GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., SALMAN M. C., ALTUNDAĞ Ö., TÜRKER F. A., KARS S. A., YÜCE K., AYHAN A., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
IGCS 2018, 14 - 16 September 2018
- XXXV. **Göğüs Duvarı ve Lenfatik Işınlamada Ters Planlamalı Yoğunluk Ayarlı Radyoterapi: Erken Dönem Sonuçlar.**  
BEDÜK Ç. S., YILMAZ M. T., YEDEKÇİ F. Y., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
13. UROK, Turkey, 27 April - 01 May 2018
- XXXVI. **Kötü Histolojili Endometrium Kanserli Olgularda Yalnız Vajen Kaf Brakiterapisi Uygulamasının Sonuçları**  
GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., SALMAN M. C., ALTUNDAĞ Ö., TÜRKER F. A., KARS S. A., YÜCE K., AYHAN A., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
13. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Turkey, 27 April - 01 May 2018
- XXXVII. **Serviks Kanserlerinin 3-Boyutlu Brakiterapisinde Konturlamadaki Belirsizlikler**  
ELMALI DOĞAN A., GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., BİLTEKİN F., YÜCE D., YILDIZ F.  
13. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Turkey, 27 April - 01 May 2018
- XXXVIII. **Evre iiic endometrium adenokarsinomali hastalarda lenf nodu metastaz oraninin prognostik önemi-çok merkezli analiz.**  
ÖNAL H. C., YÜCE SARI S., YILDIRIM B., YAVAŞ G., GÜLTEKİN M., GÜLER O. C., YILDIZ F., AKYÜREK S.  
13. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 27 April - 01 May 2018
- XXXIX. **Evre II Endometrium Kanserli Olgularda Eksternal Radyoterapi /- Kaf Brakiterapisi Uygulanmasının Hastalık Kontrolüne Etkisi**

YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., ÖZGÜL N., YÜCE K., AYHAN A., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.

13. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Turkey, 27 April - 01 May 2018

- XL. **ESMO-ESGO-ESTRO Risk Grublamasına Göre Endometrium Kanseri Olgularında Sağlık ve Rekürrens Dağılımı**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., RAHATLI S., ALTUNDAĞ Ö., TÜRKER F. A., KARS S. A., YÜCE K., AYHAN A., YILDIZ F.  
13. ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, Turkey, 27 April - 01 May 2018
- XLII. **Prognosis in very elderly patients with endometrial cancer: Can it be different than patients with 60-75 years of age?**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., GÜNGÖR T., TULUNAY H. G., YÜCE K., AYHAN A., YILDIZ F.  
ASTRO 2017 ANNUAL MEETING, United States Of America, 24 - 27 September 2017, vol.99, pp.317
- XLIII. **Recurrence Patterns in Patients with Uterus-Confined Endometrial Cancer**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., YÜCE K., GÜNGÖR T., TULUNAY H. G., AYHAN A., YILDIZ F.  
ASTRO 2017 ANNUAL MEETING, United States Of America, 24 - 27 September 2017, vol.99, pp.316-317
- XLIV. **Genç ve Yaşlı Meme Kanseri Tanılı Hastaların Karşılaştırması: Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği Meme Kanseri Çalışma Grubu Sonuçları**  
ERPOLAT Ö. P., YÜCE SARI S., ERGEN A., AYDIN B., YILDIRIM B., GÜLTEKİN M., ÇOLPAN ÖKSÜZ D., ARICAN ALICIKUŞ L. Z., ÖNAL H. C., GÜRSEL Ş. B., et al.  
22. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2017
- XLV. **Endometrium Kanseri Olgularında Yaşın Sağlık ve Hastalık Yinelemesine Etkisi**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., GÜNGÖR T., TULUNAY H. G., YÜCE K., AYHAN A., YILDIZ F.  
22. UKK, Turkey, 19 - 23 April 2017
- XLVI. **Yaşlı meme kanserli hastalarda tedavi sonuçları ve prognostik faktörler. TROD Meme Kanseri Çalışma Grubu Sonuçları.**  
ERPOLAT Ö. P., YÜCE SARI S., ERGEN A., AYDIN B., AKKUŞ B. Y., GÜLTEKİN M., ÇOLPAN ÖKSÜZ D., ARICAN ALICIKUŞ L. Z., ÖNAL H. C., GÜRSEL Ş. B., et al.  
22. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2017
- XLVII. **Definitif Radyoterapi Uygulanan Lokal İleri Evre Larinks Kanseri Hastalarda Hematolojik Parametrelerin Sağlık Üzerine Prognostik Etkisi**  
YÜCE SARI S., CENGİZ M., GÜLTEKİN M., SÜSLÜ N., YAZICI G., HAYRAN K. M., GÜLLÜ İ. H., ÖZYİĞİT G.  
22. UKK, Turkey, 19 - 23 April 2017
- XLVIII. **Uterusa Sınırlı Endometrium Kanseri Olgularında Rekürrens Paterninin İncelenmesi**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., YÜCE K., GÜNGÖR T., TULUNAY H. G., AYHAN A., YILDIZ F.  
22. UKK, Turkey, 19 - 23 April 2017
- XLIX. **Radiotherapy Outcomes after Skin Sparing Mastectomy and Implant Based Breast Reconstruction**  
YÜCE SARI S., KÖTEK A., GÜLTEKİN M., AKKUŞ YILDIRIM B., ÖNAL H. C., ÖZYİĞİT G., GÜRKAYNAK H. M., YILDIZ F.  
ASTRO 2016 ANNUAL MEETING, BOSTON, United States Of America, 25 - 28 September 2016
- L. **Adjuvant Small Pelvic Radiotherapy in Cervical Cancer Patients with Minor Risk Factors**  
YÜCE SARI S., GÜLER O. C., GÜLTEKİN M., ÖNAL H. C., YILDIZ F.  
ASTRO 2016 ANNUAL MEETING, BOSTON, United States Of America, 25 - 28 September 2016
- L. **Concurrent Trastuzumab Use with Radiotherapy and the Risk for Cardiotoxicity**  
YÜCE SARI S., YAZICI G., ŞENDUR M. A. N., ALTUNDAĞ K., GÜLTEKİN M., YILDIZ F., ÖZYİĞİT G.  
ASTRO 2016 ANNUAL MEETING, BOSTON, United States Of America, 25 - 28 September 2016
- LI. **Survival and Larynx Preservation Rates after Definitive Radiotherapy A Single Center Experience**  
CENGİZ M., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., SÜSLÜ N., AKSOY S., KUŞCU O., ÖZYİĞİT G., HOŞAL Ş., HAYRAN K. M., GÜLLÜ İ. H.  
ECHO 2016, Budapest, Hungary, 7 - 10 September 2016
- LII. **Genç meme kanserli hastalarda tedavi sonuçları ve prognostik faktörler TROD Meme Kanseri Grubu çalışma sonuçları**  
ERPOLAT Ö. P., YÜCE SARI S., AKKUŞ YILDIRIM B., GÜLTEKİN M., ARICAN ALICIKUŞ L. Z., ÖNAL H. C., YAVAŞ G., KÜTÜK T., AKMANSU M., ÖZYİĞİT G., et al.  
12. UROK, Turkey, 20 - 24 April 2016

- LIII. **Meme Radyoterapisi Uygulanan Hastalarda Günlük Tedavi Öncesi ve Sonrası Alınan Portal Görüntülerin Karşılaştırılması**  
TANRISEVEN K., KAYACI F., GÜLTEKİN M., YÜCE SARI S., YILDIZ F., ÖZYİĞİT G.  
12. UROK, Turkey, 20 - 24 April 2016
- LIV. **Yaşlı meme kanserli hastalarda tedavi sonuçları ve prognostik faktörler TROD Meme Kanseri Grubu çalışma sonuçları**  
ERPOLAT Ö. P., YÜCE SARI S., AKKUŞ YILDIRIM B., GÜLTEKİN M., ÖNAL H. C., YAVAŞ G., AKYÜREK S., AKMANSU M., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
12. UROK, Turkey, 20 - 24 April 2016
- LV. **Cilt koruyucu mastektomi ve implant temelli rekonstrüksiyon sonrası radyoterapi sonuçlarımız**  
YÜCE SARI S., kötek a., GÜLTEKİN M., akkuş yıldırım b., ÖNAL H. C., ÖZYİĞİT G., GÜRKAYNAK H. M., YILDIZ F.  
12. UROK, Turkey, 20 - 24 April 2016
- LVI. **Radyoterapi ile eş zamanlı trastuzumab kullanımı ve kardiyotoksisite etkisi**  
YÜCE SARI S., YAZICI G., ŞENDUR M. A. N., ALTUNDAĞ K., GÜLTEKİN M., YILDIZ F., ÖZYİĞİT G.  
12. UROK, Turkey, 20 - 24 April 2016
- LVII. **Serviks kanseri sadece minör risk faktörleri varlığında adjuvan küçük pelvis radyoterapisi**  
YÜCE SARI S., GÜLER O. C., GÜLTEKİN M., ÖNAL H. C., YILDIZ F.  
12. UROK, Turkey, 20 - 24 April 2016
- LVIII. **Neoadjuvan Kemoterapi Uygulanan Meme Kanserli Olgularda Sonuçlarımız**  
ALANYALI S., YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., ÇOLPAN ÖKSÜZ D., ERPOLAT Ö. P., YAVAŞ G., KÖTEK A., ÖZYİĞİT G., ÖZSARAN Z., AKMANSU M., et al.  
12. UROK, Turkey, 20 - 24 April 2016
- LIX. **Evre IIIC endometriyum kanserli olgularda tedavi sonuçlarımız**  
YÜCE SARI S., GÜLTEKİN M., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
12. UROK, Turkey, 20 - 24 April 2016
- LX. **Genç ve yaşlı meme kanserli hastaların karşılaştırılması TROD Meme Kanseri Çalışma Grubu sonuçları**  
ERPOLAT Ö. P., YÜCE SARI S., akkuş yıldırım b., GÜLTEKİN M., ARICAN ALICIKUŞ L. Z., ÖNAL H. C., YAVAŞ G., AKYÜREK S., AKMANSU M., ÖZYİĞİT G., et al.  
12. UROK, Turkey, 20 - 24 April 2016
- LXI. **HDR Brakiterapi Cihazının Mekanik Kontrol Testlerinde 2D Array İyon Odasının Kullanabilirliğinin Test Edilmesi**  
BİLTEKİN F., YEĞİNER M., DOĞAN A., Ünlü B., GÜLTEKİN M., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
12. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 April 2016
- LXII. **3 Boyutlu Brakiterapi Uygulamalarında Aplikatör Pozisyon Farklılıklarının Tedavi Planlamasına Etkisinin İncelenmesi**  
BİLTEKİN F., GÜLTEKİN M., Ünlü B., YEĞİNER M., DOĞAN A., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
12. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 April 2016
- LXIII. **GAMMAMED Plus HDR Brakiterapi Cihazında Gün İçerisindeki Aktivite Değişiminin Tedavi Dozuna Etkisinin İncelenmesi**  
BİLTEKİN F., DOĞAN A., YEĞİNER M., Ünlü B., GÜLTEKİN M., ÖZYİĞİT G., YILDIZ F.  
12. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 April 2016
- LXIV. **Kranial ve ekstrakranial uygulamalarda robotik (Cyberknife®) ve linak tabanlı (Novalis®) stereotaktik radyocerrahi/ radyoterapi sistemlerin dozimetrik olarak karşılaştırılması: tüm vücut dozu ve ikincil kanser riski değerlendirmesi**  
BİLTEKİN F., DURU BİRGİ S., EKEN S., YÜCEL H., GÜLTEKİN M., ÖZYİĞİT G., ZORLU A. F., YILDIZ F., GÜRKAYNAK H. M.  
11. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, vol.29, pp.108-109
- LXV. **Baş boyun Kanserlerinde Görüntü Kılavuzluğunda Radtoterapi Uygulamasında Portal Görüntüleme ile Tomografinin Karşılaştırılması**  
YAZICI G., Atamel M., YEĞİNER M., HÜRMEZ P., GÜLTEKİN M., CENGİZ M., YILDIZ F., ÖZYİĞİT G.

10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi 2012, Turkey, 19 April 2012

**LXVI. Pelvik Tümörlerde Görüntü Kılavuzluğunda Radtoterapi Uygulamasında Portal Görüntüleme ile Tomografi Yöntemlerinin Karşılaştırılması**

YAZICI G., Atamel M., YEĞİNER M., GÜLTEKİN M., HÜR MÜZ P., CENGİZ M., YILDIZ F., ÖZYİĞİT G.

10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 19 April 2012

**LXVII. Quantification of plasma Epstein-Barr virus DNA in patients with nasopharyngeal carcinoma: Preliminary results of a prospective study**

Ozyar E., Gultekin M., Alp A., Hascelik G., Demir C., Atahan L.

31st Congress of the European-Society-for-Medical-Oncology, İstanbul, Turkey, 29 September - 03 October 2006, vol.17, pp.184

## Supported Projects

GÜLTEKİN M., GEDİK M. E., YILDIZ F., GÜNAYDIN G., BEDÜK ESEN Ç. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Serviks Skuamöz Hücreli Kanser Hücre Serilerinde Sisplatin ile Eş Zamanlı Radyoterapiye Eklenen Metforminin Radyoduyarlılaştırıcı Rolünün Araştırılması, 2020 - 2022

GÜLTEKİN M., YILDIZ F., USUBÜTÜN A., ATEŞ ÖZDEMİR D., BEDÜK ESEN Ç. S., YENİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Radyoterapi Uygulanan Serviks Kanserli Olgularda Tümör İnfiltrate Edici Lenfosit ve Makrofaj Oranlarının Prognostik Önemi, 2019 - 2021

GÜLTEKİN M., Project Supported by Higher Education Institutions, 58. ASTRO toplantısında poster sunumu için bilimsel başarı desteği başvurusu, 2016 - 2017

GÜLTEKİN M., TUBITAK Project, Gastrointestinal Sistem Kanserli Hastalarda Mide Doluluğunun Radyoterapiye Etkisi, 2015 - 2017

## Metrics

Publication: 180

Citation (WoS): 160

Citation (Scopus): 246

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 10