

## Asst. Prof. ÖZLEM AYNACI

### Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 5601](tel:+904623775601)

Fax Phone: [+90 462 377 3444](tel:+904623773444)

Email: [oaynaci@ktu.edu.tr](mailto:oaynaci@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//oaynaci>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1799-5521

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-9915-2021

ScopusID: 56326950400

Yoksis Researcher ID: 152709

### Research Areas

Health Sciences

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

- I. **Prostate cancer presentation and management in the Middle East**  
Sayan M., Langoe A., AYNACI Ö., Eren A. A., Eren M. F., KAZAZ İ. O., Ibrahim Z., Al-Akelie O. T., Al-Mansouri L., Abu-Hijlih R., et al.  
BMC Urology, vol.24, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Radiation Oncologists' Approach to Rectosigmoid Junction Tumors in Turkey: The Turkish Society for Radiation Oncology Gastrointestinal Group Survey Study (TROD 02-007)**  
AYNACI Ö., Serdar L., CANYILMAZ E., HÜR MÜZ P.  
Turkish Journal of Gastroenterology, vol.34, no.9, pp.911-917, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Immobilization techniques' influence on treatment plan results in postmastectomy radiotherapy**  
Aynacı Ö., Aydin O., Serdar L., Canyılmaz E.  
Journal of cancer research and therapeutics, vol.18, no.6, pp.1722-1727, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Radiotherapy Results for Heterotopic Ossification Prophylaxis: Single Center Experience from Eastern Black Sea Region of Turkey**  
Kandaz M., Aynaci O., Canyılmaz E., Aynacı O., Yoney A.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, vol.29, no.2, pp.117-122, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Prospective Randomized Comparison of the Effectiveness of Radiation Therapy and Local Steroid Injection for the Treatment of Plantar Fasciitis**  
CANYILMAZ E., CANYILMAZ F., AYNACI O., Colak F., SERDAR L., USLU G. H., AYNACI O., Yoney A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, vol.92, no.3, pp.659-666, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Long-term results of a concomitant boost radiotherapy technique for elderly patients with muscle-invasive bladder cancer**  
CANYILMAZ E., Yoney A., SERDAR L., USLU G. H., AYNACI O., HACIİSLAMOĞLU E., BAHAT Z., Yavuz M. N.  
JOURNAL OF GERIATRIC ONCOLOGY, vol.6, no.4, pp.316-323, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Adjuvant radiotherapy in stage 1 seminoma: Evaluation of prognostic factors and results of survival**  
SERDAR L., CANYILMAZ E., TOPCU T. O., SAHBAZ A., MEMIS Y. H., SOYDEMİR G., AYNACI O., KANDAZ M., BAHAT Z.,

Yoney A.

JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, vol.11, no.2, pp.313-318, 2015 (SCI-Expanded)

VIII. **Long-term Outcomes in Treatment of Invasive Bladder Cancer With Concomitant Boost and Accelerated Hyperfractionated Radiation Therapy**

CANYILMAZ E., YAVUZ M. N., SERDAR L., USLU G. H., ZENGİN A. Y., AYNACI O., HACIİSLAMOĞLU E., BAHAT Z., YONEY A.

INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, vol.90, no.3, pp.562-569, 2014 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

I. **CHARACTERISTICS AND SURVIVAL OF BRAIN METASTASIS FROM TWO RADIORESISTANT TUMORS, MALIGNANT MELANOMA AND RENAL CELL CARCINOMA: A SINGLE RADIOTHERAPY CENTER STUDY İKİ RADYOREZİSTAN TÜRÖR OLAN MALİGN MELANOM VE RENAL HÜCRELİ KARSİNOMUN BEYİN METASTAZLARININ ÖZELLİKLERİ VE SAĞKALIMLA İLİŞKİLERİ: BİR RADYOTERAPİ MERKEZİ ÇALIŞMASI**

BAHAT Z., AYNACI Ö., ALTUNAYOĞLU ÇAKMAK V., ÇAKIR E., KANDAZ M., ÖZKÖK S.

Istanbul Tıp Fakültesi Dergisi, vol.86, no.1, pp.52-58, 2023 (ESCI)

II. **Evaluation of the Pelvic Floor of Women with Breast Cancer Using Tamoxifen by Transperineal 3D Ultrasonography**

Erin R., Bayoğlu Tekin Y., AYNACI Ö., BAKI ERİN K., KULAKSIZ D.

Journal of Obstetrics and Gynecology of India, vol.72, no.6, pp.509-514, 2022 (ESCI)

III. **Radiotherapy in Cancer Treatment During The Covid-19 Pandemic: One Year Results From Northeast Turkey**

Aynacı Ö., Serdar L., Rakıcı S., Kazaz S., Canyılmaz E., Bahat Z., Zengin A. Y.

Türk Onkoloji Dergisi, vol.37, no.2, pp.200-207, 2022 (ESCI)

IV. **Evaluation of Prognostic Factors and Survival Results in Geriatric Patients with Head and Neck Cancer**

Uslu G. H., Serdar L., Aynacı Ö., Zengin A., Canyılmaz E.

Türk Onkoloji Dergisi, vol.37, no.1, pp.1-8, 2022 (ESCI)

V. **Hodgkin lenfomalı hastaların klinik özellikleri ve tedavi sonuçlarının geriye dönük analizi: Tek merkez deneyimi Clinical features of Hodgkin's lymphoma patients and retrospective analysis of treatment results: A single center experience**

MEMİS Y. H., KANDAZ M., SERDAR L., AYNACI Ö., SAHBAZ A., SOYDEMİR G., BAHAT Z., CANYILMAZ E., YÖNEY A.

Türk Onkoloji Dergisi, vol.30, no.1, pp.16-20, 2015 (ESCI)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **PROSTAT KANSERİNDE POSTOPERATİF RADYOTERAPİDE 3 BOYUTLU KONFORMAL RADYOTERAPİ YOĞUNLUK AYARLI RADYOTERAPİ VE VOLUMETRİK ARK TERAPİ TEKNİKLERİNİN DOZİMETRİK KARŞILAŞTIRILMASI**

AYNACI Ö., CANYILMAZ E., ÇOLAK F., AYDEMİR A., HACIİSLAMOĞLU E., KANDAZ M., BAHAT Z., YÖNEY A.

XV.MEDİKAL FİZİK KONGRESİ, Turkey, 16 - 19 May 2015

II. **Orta Risk Grubu Prostat Kanseri Radyoterapisinde Üç Boyutlu Konformal Radyoterapi, Yoğunluk Ayarlı Radyoterapi ve Volumetrik Ark Terapi Tekniklerinin Dozimetrik Karşılaştırılması.**

AYNACI O., CANYILMAZ E., ÇOLAK F., AYDEMİR A., HACIİSLAMOĞLU E., KANDAZ M., BAHAT Z., YÖNEY A.

XV.Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.147

III. **Yoğunluk Ayarlı Prostat Radyoterapisinde PBC ve AAA Algoritmaları için Portal Dozimetri Karşılaştırması.**

HACIİSLAMOĞLU E., ÇOLAK F., CANYILMAZ E., AYNACI O., YÖNEY A.

XV. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon,, Trabzon, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.154

- IV. **Prostat Kanserinde Postoperatif Radyoterapide Üç Boyutlu Konformal Radyoterapi, Yoğunluk Ayarlı Radyoterapi ve Volumetrik Ark Terapi Tekniklerinin Dozimetrik Karşılaştırılması.**  
AYNACI O., CANYILMAZ E., ÇOLAK F., AYDEMİR A., HACIİSLAMOĞLU E., KANDAZ M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XV. Ulusal Medikal Fizik Kongresi,, Trabzon, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.155
- V. **Yüksek Risk Grubu Prostat Kanseri Radyoterapisinde Üç Boyutlu Konformal Radyoterapi, Yoğunluk Ayarlı Radyoterapi ve Volumetrik Ark Terapi Tekniklerinin Dozimetrik Karşılaştırılması.**  
AYNACI O., CANYILMAZ E., ÇOLAK F., AYDEMİR A., HACIİSLAMOĞLU E., KANDAZ M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XV. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.153
- VI. **Postoperatif Kemoradyoterapi Uygulanan Mide Kanserli Hastalarda Genel Sağlık ve Prognostik Faktörlerin Değerlendirilmesi**  
CANYILMAZ E., SOYDEMİR G., SERDAR L., HANEDAN USLU G., ŞAHBAZ A., AYNACI Ö., MEMİŞ Y., HACIİSLAMOĞLU E., KANDAZ M., BAHAT Z., et al.  
XI.Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015, pp.559-560
- VII. **Postoperatif Kemoradyoterapi Uygulanan Mide Kanserli Hastalarda Genel Sağlık Ve Prognostik Faktörlerin Değerlendirilmesi**  
CANYILMAZ E., SOYDEMİR G., SERDAR L., USLU G. H., SAHBAZ A., AYNACI O., MEMİS Y. H., HACIİSLAMOĞLU E., KANDAZ M., BAHAT Z., et al.  
XXI. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015, pp.559-560
- VIII. **Kemoradyoterapi Uygulanan Rektum Kanserli Hastalarda Genel Sağlık ve Prognostik Faktörlerin Değerlendirilmesi”.**  
CANYILMAZ E., SOYDEMİR G., USLU G. H., SERDAR L., SAHBAZ A., MEMİS Y. H., AYNACI O., KANDAZ M., TOPCU T. O., BAHAT Z., et al.  
XXI. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015, pp.580
- IX. **Pankreas Karsinomunda Prognostik Faktörlerin ve Sağlık Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
CANYILMAZ E., SERDAR L., HANEDAN USLU G., ZENGİN A. Y., AYNACI Ö., MEMİŞ Y., ÇOLAK F., KANDAZ M., BAHAT Z., ÖZTÜRK TOPÇU T., et al.  
XI.Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015, pp.567-568
- X. **Non-Metastatik Prostat Kanseri Tanılı Hastalarda Radyoterapi Ve Cerrahi Sonuçlarının Karşılaştırılması”.**  
SERDAR L., CANYILMAZ E., SAHBAZ A., MEMİS Y. H., SOYDEMİR G., AYNACI O., KANDAZ M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XXI. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015, pp.555
- XI. **Pankreas Karsinomunda Prognostik Faktörlerin Ve Sağlık Sonuçlarını Değerlendirilmesi**  
CANYILMAZ E., SERDAR L., USLU G. H., ZENGİN A. Y., AYNACI O., MEMİS Y. H., ÇOLAK F., KANDAZ M., TOPCU T. O., BAHAT Z., et al.  
XXI. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015, pp.567-568
- XII. **Klinik lokalize prostat kanserinde tedavi sonuçlarının retrospektif değerlendirilmesi**  
Serdar L., CANYILMAZ E., Soydemir G. P., Aynacı Ö., Şahbaz A., Memiş Y. H., Kandaz M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.156
- XIII. **Lokal İleri Rektum Kanserli hastalarda neoadjuvant tedavi sonuçları**  
Soydemir G. P., CANYILMAZ E., Memiş Y. H., Serdar L., Aynacı Ö., Şahbaz A., Kandaz M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 20 April 2014, pp.199-200
- XIV. **Rektum Kanserli hastalarda tedavi sonuçları**  
Soydemir G. P., CANYILMAZ E., Aynacı Ö., Memiş Y. H., Serdar L., Şahbaz A., Kandaz M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.196
- XV. **Küçük hücreli dışı akciğer Kanseri tanılı olgularda radyoterapi sonuçlarının değerlendirilmesi**  
Aynacı Ö., CANYILMAZ E., Memiş Y. H., Serdar L., Soydemir G. P., Şahbaz A., Kandaz M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.128
- XVI. **Prostat kanserinde prognostik faktörlerin ve sağlık sonuçlarının retrospektif değerlendirilmesi**  
Serdar L., CANYILMAZ E., Şahbaz A., Memiş Y. H., Aynacı Ö., Soydemir G. P., Kandaz M., BAHAT Z., YÖNEY A.

- XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.154
- XVII. **Erken evre endometriyum kanseri adjuvan tedavisinde 4 farklı radyoterapi tekniğinin dozimetrik olarak karşılaştırılması**  
CANYILMAZ E., ÇOLAK F., Aydemir A., HACIİSLAMOĞLU E., Aynacı Ö., Hanedan Uslu G., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.320-21
- XVIII. **Opere Rektum Kanserli hastalarda postoperatif RT sonuçları**  
Soydemir G. P., CANYILMAZ E., Aynacı Ö., Memiş Y. H., Serdar L., Şahbaz A., Kandaz M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.196
- XIX. **Postoperatif KRT yapılan mide kanserli hastalarda tedavi sonuçları**  
Soydemir G. P., CANYILMAZ E., Aynacı Ö., Memiş Y. H., Serdar L., Serdar A., Kandaz M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.195
- XX. **Hodgkin lenfomalı hastaların klinik özellikleri ve tedavi sonuçlarının retrospektif analizi**  
Memiş Y. H., Kandaz M., Serdar L., Soydemir G. P., AYNACI Ö., ŞAHBAZ A., BAHAT Z., CANYILMAZ E., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.219-220
- XXI. **Küçük hücreli akciğer Kanseri tanılı olgularda radyoterapi sonuçlarının değerlendirilmesi**  
Aynacı Ö., CANYILMAZ E., Memiş Y. H., Soydemir G. P., Kandaz M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.128
- XXII. **Pediyatrik hodgkin lenfomalı hastaların klinik özellikleri ve tedavi sonuçlarının retrospektif analizi**  
Memiş Y. H., Kandaz M., Serdar L., Soydemir G. P., Aynacı Ö., Şahbaz A., BAHAT Z., CANYILMAZ E., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.225
- XXIII. **Postmastektomik radyoterapi uygulanan meme kanserli hastalarda tedavi sonuçları ve prognostik faktörler**  
Şahbaz A., BAHAT Z., Serdar L., Aynacı Ö., Memiş Y. H., Soydemir G. P., CANYILMAZ E., Kandaz M., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.142
- XXIV. **Tedavisiz İzlemede Tutulan Prostat Kanseri Olgularında Bu Yaklaşım Sonrası Elde Edilen Sonuçlar Retrospektif Değerlendirilme**  
SERDAR L., CANYILMAZ E., ŞAHBAZ A., MEMİŞ Y., AYNACI Ö., SOYDEMİR G., KANDAZ M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XI. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.155
- XXV. **Evre I seminomda tedavi sonuçlarımız:Retrospektif Analiz**  
Serdar L., CANYILMAZ E., Öztürk Topçu T., Şahbaz A., Memiş Y. H., Soydemir G. P., Aynacı Ö., Kandaz M., BAHAT Z., YÖNEY A.  
XI.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.155-156
- XXVI. **Serviksin Lenfoepitelyoma Benzeri Karsinomu Olgu Sunumu**  
ŞAHBAZ A., CANYILMAZ E., HANEDAN USLU G., BAHAT Z., AYNACI Ö., BOZKAYA H., ERSÖZ Ş.  
XX. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2013
- XXVII. **Pelvik Radyoterapiye Sekonder Serviks İndiferansiye Kanseri Olgu Sunumu**  
KANDAZ M., BAHAT Z., CANYILMAZ E., HANEDAN USLU G., SERDAR L., MEMİŞ Y., SOYDEMİR G., AYNACI Ö., ŞAHBAZ A., YAVUZ Ö., et al.  
X. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012
- XXVIII. **Mandibulada Büyük Hücreli NHL**  
HANEDAN USLU G., CANYILMAZ E., KANDAZ M., BAHAT Z., AYNACI Ö., SÖNMEZ M., MUNGAN S.  
X. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012
- XXIX. **Akciğer Parankiminde Snovyal Sarkom**  
AYNACI Ö., CANYILMAZ E., HANEDAN USLU G., BAHAT Z., HACIİSLAMOĞLU E., AYDIN F.  
IV. Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 14 November 2010
- XXX. **Akciğer ve Renal Cell Karsinomu Birlikteliği Vaka Sunumu**  
BAHAT Z., Sezen O., AYNACI Ö., CANYILMAZ E., ZENGİN A. Y., ÇOLAK F., YILDIZ K., MEMİŞ Y. H., ÖZLÜ T.  
IX. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Lefkoşa, Cyprus (Kkctc), 20 - 24 April 2010, pp.128

## **Metrics**

Publication: 44

Citation (WoS): 29

Citation (Scopus): 29

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

## **Non Academic Experience**

Kanuni Eğitim ve Araştırma Hastanesi