

## Prof. SENEM ALANYALI

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 +90 232 390 4462](tel:+902323904462)

**Email:** [senem.alanyali@ege.edu.tr](mailto:senem.alanyali@ege.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.ege.edu.tr/senem.alanyali>

### Biography

I graduated from Pamukkale University Medical School with first degree at 2000. From 2001 to 2005 I completed my residency training at Ege University Faculty of Medicine Department of Radiation Oncology. I studied as a clinical research fellow about breast cancer radiotherapy at Duke University Faculty of Medicine Department of Radiation Oncology from september 2007 to october 2008. I won ASCO IDEA award at 2010. I got my associate professor degree at 2012 and professor degree at 2019. My special intertests are breast and gynecological cancers and gynecological brachytherapy.

### Education Information

Expertise In Medicine, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı, Turkey 2001 - 2005

Under Graduate, Pamukkale Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1994 - 2000

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Radiation Oncology

### Courses

KANSERDE SIK GÖRÜLEN BULGULAR, Under Graduate, 2017 - 2018

KANSERDEN KORUNMA, Under Graduate, 2017 - 2018

### Advising Theses

ALANYALI S., ANACAK Y., MEME KANSERİ İŞINLAMALARINDA OLUŞAN CİLT DOZLARININ TERMOLÜMİNESANS DOZİMETRE VE TEDAVİ PLANLAMA SİSTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Post Graduate, İ.ALÇINKAYA(Student), 2016

ALANYALI S., Meme kanseri nedeni ile radyoterapi uygulanan olgularda radyasyona bağlı radyolojik akciğer değişikliklerinin tanımlanması, klinik ve dozimetrik faktörler ile ilişkisinin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, U.YILMAZ(Student), 2016

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

- I. **BRCA1-BRCA2 mutation analysis results in 910 individuals: Mutation distribution and 8 novel mutations**  
Solmaz A., Onay H., Yeniay L., Gökmen E., Özdemir N., Alanyalı S., Oktay A., Özşaran Z., Kapkaç M., Özknay F. F.  
CANCER GENETICS, vol.241, pp.20-24, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Adjuvant radiotherapy for uterine carcinosarcoma: A retrospective assessment of treatment outcomes**  
Yılmaz U., ALANYALI S., Aras A. B., ÖZSARAN Z.  
JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, vol.15, is.6, pp.1377-1382, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Reply to "Proper tumor classification and growth rate are key elements when considering indications and results of radiotherapy for head and neck paragangliomas"**  
Lassen-Ramshad Y., ÖZYAR E., ALANYALI S., Poortmans P., Van Houtte P., Sohawon S., Esassolak M., Krengli M., Villa S., Miller R. C., et al.  
HEAD AND NECK-JOURNAL FOR THE SCIENCES AND SPECIALTIES OF THE HEAD AND NECK, vol.41, is.8, pp.2837-2838, 2019 (Journal Indexed in SCI)

## Books & Book Chapters

- I. **Erken Evre Meme Kanseri Radyoterapisinde Hasta Seçimi, Doz ve Saha Özellikleri**  
HAYDAROĞLU A., SERT F., ALANYALI S.  
in: Meme Kanserinde Modern Radyoterapi Uygulamaları, Ayfer Haydaroglu, Editor, Ege Üniversitesi Basımevi, pp.151-159, 2014

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Adjuvant Radiotherapy in Cervical Cancer Patients: TROD Gynecologic Group Study**  
GÜLTEKİN M., Esen C. S. B., BALCI B., ALANYALI S., YILDIRIM B. A., Ergen S. A., Sahinler I., Cetin I. A., Onal C., YILDIZ F., et al.  
62nd Annual Meeting of the American-Society-for-Radiation-Oncology (ASTRO), ELECTR NETWORK, 25 - 28 October 2020, vol.108
- II. **Evre I Endometriyum Kanseri Nedeniyle Cerrahi Ardından Sadce Brakiterapi Uygulanan Olgulardaki Lokal-Bölgesel Kontrol Sonuçlarımız**  
ALANYALI S., SERT F., göçen f., temel o., ÖZSARAN Z., YILDIRIM N., AKMAN L., ÖZSARAN A. A., SANCİ M., yıldız h. i., et al.  
22.Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2017
- III. **EVRE I ENDOMETRİYUM KANSERİ NEDENİYLE CERRAHI ARDINDAN SADECE BRAKİTERAPİ UYGULANAN OLGULARDAKİ LOKAL-BÖLGESEL KONTROL SONUÇLARIMIZ**  
ALANYALI S., SERT F., göçen f., temel o., ÖZSARAN Z., YILDIRIM N., AKMAN L., ÖZSARAN A. A., SANCİ M., yıldız h. i., et al.  
22. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2017
- IV. **ERKEN EVRE ENDOMETRİYUM KANSERİNDE UYGULANAN RADYOTERAPİ TEKNİĞİNİN GEÇ DÖNEM YAN ETKİSONUÇLARINA ETKİSİ**  
SERT F., ALANYALI S., ÖZSARAN Z., ARAS A. B.  
12.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2016
- V. **Active breathing control sistemi kullanarak ışınlanan sol meme kanserli olgularda kritik organ dozlarının serbestsolunum ve nefes tutma teknikleri için karşılaştırılması.**  
HAZERAL Y. Z., Gökçe B., EREN H., KÖYLÜ M., OLACAK N., ALANYALI S., ÖZSARAN Z., HAYDAROĞLU A.  
XV. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Turkey, 16 - 19 May 2015
- VI. **Vulva kanseri nedeniyle radyoterapi uygulanan olgularda tedavi sonuçları ve prognostik faktörlerin değerlendirilmesi**

ALANYALI S., DURAN Ö., ÖZSARAN Z., ÖZSARAN A. A. , AKMAN L., SANCI M., SOLMAZ U., ARAS A.

14. Jinekolojik Onkoloji Kongresi, Turkey, 19 - 23 November 2014

- VII. **Structural changes in the intestinal mucosa of the wistar-albino rats after irradiation and the protective effect of ascorbic acid.**

Yalman D., Aydın B., Doğanavşargil Yakut B., Kamer E. S. , Alanyalı S., Aras A. B.

53rd Annual ASTRO Meeting, Florida, United States Of America, 2 - 06 October 2011

- VIII. **Meme kanserli hastalarda adjuvan hormonal tedavi kullanımıyla cinsel yaşam kalitelerini etkileyen endokrin şikayetlerin değerlendirilmesi**

SERT F., ÖZSARAN Z., ESER E., ALANYALI S.

10.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2012

- IX. **Meme kanseri tanılı hastalarda adjuvan hormonal tedavinin yaşam kalitesine etkisinin değerlendirilmesi**

SERT F., ÖZSARAN Z., ESER E., ALANYALI S.

10.Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2012

- X. **The Prognostic Significance of ERCC1, RRM1, MMP7 and VEGF Expression in Locally Advanced Pancreatic Cancer Patients Treated with Gemcitabine-based Radiochemotherapy.**

ALANYALI S., ÖZKÖK S., NART D., YALMAN D., ARGON A. M. , ÇOKER A.

53rd Annual ASTRO Meeting, Miami, United States Of America, 02 October 2011

- XI. **Patient reported toxicity in men treated with 3D conformal techniques for localized prostate cancer: A Turkish Oncology Group Study.**

İĞDEM Ş., ALÇO G., ÖNER DİNÇBAŞ F., ABACIOĞLU U., KILIÇ D., YALMAN D., ELİÇİN O., İBRAHİMOV R., ALANYALI S., OKKAN S.

53rd Annual ASTRO Meeting, Miami, United States Of America, 02 October 2011

- XII. **Molecular prognostic factors in non-small-cell lung cancer patients who received curative radiotherapy and chemotherapy**

YALMAN D., İŞCAN G., ÖZKÖK S., NART D., ALANYALI S., ÇOK G.

14th World Conference on Lung Cancer, Amsterdam, Netherlands, 03 July 2011, pp.1

- XIII. **Over kanseri cilt metastazı: Bir olgu nedeniyle literatür derlemesi**

SERT F., ÖZSARAN Z., ALANYALI S., ÖZSARAN A. A. , DİKMEN Y., ZEKİOĞLU O., KARABULUT B., ARAS A. B.

XVIII.Ulusal Kanseri Kongresi, Turkey, 21 - 26 April 2009

- XIV. **Body mass index as a prognostic factor in early stage endometrial cancer treated with adjuvant radiotherapy.**

BÖLÜKBAŞI Y., ALANYALI S., YALMAN D., ÖZSARAN Z., ARAS A. B.

12th Biennial Meeting International Gynecologic Cancer Society, Bangkok, Thailand, 25 October 2008, pp.238

- XV. **The outcome of postoperative radiotherapy in patients with adenocarcinoma or adenosquamous carcinoma of the uterine cervix.**

BÖLÜKBAŞI Y., MEYDAN A., ÖZSARAN Z., YALMAN D., ALANYALI S., ARAS A. B.

12th Biennial Meeting International Gynecologic Cancer Society, Bangkok, Thailand, 25 October 2008, pp.89

- XVI. **Pron ve Supin Pozisyonlarda Meme Işınlama Tekniklerinin Doz ve Volüm açısından Karşılaştırılması**

ALANYALI S., HAYDAROĞLU A., HOCA S., KÖYLÜ M., OLACAK N.

8. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 April 2008, pp.1

- XVII. **Erişkin ependimomlarında radyoterapinin rolü**

ALANYALI S., SERT F., KAMER E. S. , ANACAK Y., HAYDAROĞLU A.

VII.Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2007

- XVIII. **Intraluminal brachytherapy for biliary tract malignancies**

YALMAN D., ALANYALI S., ÖZKÖK S., PARILDAR M., ÇOKER A., HAYDAROĞLU A.

ESTRO 25, Leipzig, Germany, 08 October 2006

- XIX. **Concurrent radiochemotherapy with carboplatin and paclitaxel followed by consolidation chemotherapy in patients with inoperable stage III nonsmall cell lung cancer (NSCLC).**

ÖZKÖK S., ALANYALI S., ÇOK G., YALMAN D., GÖKSEL T., GÖKER E.

10th Central European Lung Cancer Conference, Prag, Czech Republic, 18 June 2006

**XX. Postoperative radiotherapy in patients with carcinoma of the uterine cervix.**  
ÖZSARAN Z., ALANYALI S., YALMAN D., ÖZKAYA AKAGÜNDÜZ Ö., ARAS A. B. , HAYDAROĞLU A.  
IGCS 10th Biennial Meeting, Edinburgh, Scotland, 03 October 2004, pp.244

## **Citations**

Total Citations (WOS):133

h-index (WOS):6