

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ



ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı: Melek Nur YAVUZ

Doğum Tarihi: 06 Mayıs 1968

Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Tıp Fakültesi	Hacettepe Üniversitesi	1992
Doktora/S.Yeterlik/ Tıpta Uzmanlık	Tıp Fakültesi, Radyasyon Onkolojisi A.D.	Hacettepe Üniversitesi	1996

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı: Lokal ileri evre mesane kanserlerinde akselere fraksiyone konkomitan boost tekniği ile radyoterapi.

Tez danışmanı: **Prof. Dr. Fadıl Akyol**

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Ar.Gör.	Radyasyon Onkolojisi A.D. Tıp Fakültesi, Hacettepe Üniversitesi	1992-1996
Uzman	Radyasyon Onkolojisi A.D. Tıp Fakültesi, Hacettepe Üniversitesi	1996-1997
Yar.Doç.	Radyasyon Onkolojisi A.D. Tıp Fakültesi Karadeniz Teknik Üniversitesi	1997-2003
Doçent	Radyasyon Onkolojisi A.D. Tıp Fakültesi Karadeniz Teknik Üniversitesi	Nisan 2004 – Agustos 2006
Doçent	Radyasyon Onkolojisi A.D. Tıp Fakültesi Başkent Üniversitesi	Eylül 2006 – Eylül 2009

Profesör	Radyasyon Onkolojisi A.D. Tıp Fakültesi Akdeniz Üniversitesi, Anabilim Dalı Başkanı	Eylül 2009- Eylül 2017
Profesör	ONKO Mersin Radyoterapi Merkezi	2018-2023
Profesör	Başkent Üniversitesi Ankara Hastanesi, Radyasyon Onkolojisi	Eylül 2023-

İdari Görevler :

1. Radyasyon Onkolojisi A.D. Başkanı, Karadeniz Teknik Üni. Tıp Fakültesi, 1999-2000
2. Radyasyon Onkolojisi A.D. Başkanı, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2009-2017
3. Radyasyon Güvenliği Komitesi Başkanlığı, Akdeniz Üniv. Tıp Fakültesi Hastanesi, 2011-2015
4. Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği Yönetim Kurulu Üyeliği, 2012-2014

Ödüller

1. Onkolojide Temel Araştırma Birincilik Ödülü (Reha Uzel ödülü), VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi - 19-23 Nisan 2008.

Amifostin ve Melatoninin Radyasyona Bağlı Epifiz Büyüme Plağı Hasarının Önlenmesindeki Rollerinin Büyümekte Olan Sıçan Epifiz Modelinde Karşılaştırılması

2. En İyi Klinik Çalışma Ödülü (Nijad Bilge ödülü), VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi - 19-23 Nisan 2008.

Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri Tanılı Hastalarda Akut Radyasyon Özofajiti ve Kilo Kaybının Önlenmesinde Glutaminin Rolü: Klinik ve Dozimetrik Faktörlerin İrdelenmesi

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler :

- Türk Onkoloji Derneği (TOD)
 - Türk Radyasyon Onkolojisi Derneği (TROD)
 - Türk Akciğer Kanseri Derneği (TAKD)
 - Türk Onkoloji Grubu Amerikan Radyasyon Onkolojisi Derneği (ASTRO)
 - Amerikan Klinik Onkoloji Derneği (ASCO)
-

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

A1. Yavuz MN, Yavuz AA, Aydın F, Can G, Kavgacı H., 'The Efficacy Of Octreotide In The Therapy Of Acute Radiation-Induced Diarrhea: A Randomized Controlled Study", Int J Radiat Oncol Biol Phys **54(1)**, 195-202 (2002)

A2. Yarış N, Yavuz MN, Yavuz AA, Ökten A., 'Assesment of Quality of Life in Pediatric Cancer Patients at Diagnosis and During Therapy", Turkish Journal of Cancer, 31(4), 139-149 (2001).

A3. Yavuz AA, Aydın F, Yavuz MN, Ilis E, Ozdemir F., Radiation therapy and concurrent fixed dose amifostine with escalating doses of twice-weekly gemcitabine advanced pancreatic cancer, Int J Radiat Oncol Biol Phys 51(4), 974-981 (2001)

A4. Yavuz AA, Yavuz MN, Ozgur GK, Colak F, Ozyavuz R, Cimsitoglu E, Ilis E., 'Accelerated Superfractionated Radiotherapy with Concomitant Boost for Invasive Bladder Cancer", Int J Radiat Oncol Biol Phys **56(3)**, 734-745 (2003)

A5. Yavuz AA, Yarış N, Yavuz MN, Sarı A, Reis A, Aydın F., 'Primary Intraspinal Primitive Neuroectodermal tumor: A case report of a tumor arising from the sacral spinal nerve root and review of the literature", American Journal of Clinical Oncology,**25(2)**, 135-139 (2002).

A6. Aydın F, Yılmaz M, Özdemir F, Kavgacı H, Yavuz MN, Yavuz AA., "The Correlation of serum IL-2, IL-6 and IL-10 Levels with International Prognostic Index in Patients with Agressive Non-Hodgkin's Lymphoma", American Journal of Clinical Oncology, **25(6)**, 570-572 (2002).

A7. Kavgacı H, Özdemir F, Aydın F, Yavuz AA, Yavuz MN. 'Endogenous granulocyte Colony-Stimulating factor (G-CSF) levels in Chemotherapy-Induced neutropenia and in neutropenia related with primary Diseases", J Exp Clin Cancer Res, **21(4)**, 475-479 (2002)

A8. Yavuz MN, Yavuz AA, Kavgacı H, Ilis E, Aydın F, Çakırbay H., "Effects of pamidronate use on the palliative radiotherapy of bone metastases", Turkish Journal of Cancer, **32(2)**, 57-65 (2002).

A9. Kosucu P, Yavuz AA, Yavuz MN, Reis A, Ahmetoglu A. 'Primary intracranial malignant fibrous histiocytoma: case report", Eur J Radiol E, **47(2)**, 78-81 (2003)

A10. Yavuz MN, Yavuz AA, Ulku C, Sener M, Yaris E, Kosucu P, Karslioglu I. 'Protective effect of melatonin against fractionated irradiation-induced epiphyseal injury in a weanling rat model", J Pineal Res, **35(4)**, 288-94 (2003).

A11. Yavuz AA, Sener M, **Yavuz MN**, Kosucu P, Cobanoglu U. "Aneurysmal Bone Cyst of the Sternum: A case report of successful treatment with radiotherapy", *British Journal of Radiology* **77**, 610-614, 2004.

A12. Yaris N, **Yavuz MN**, Reis A, Yavuz AA, Okten A. Primary cerebral neuroblastoma: a case treated with adjuvant chemotherapy and radiotherapy. *Turk J Pediatr*, **46(2)**:182-5, 2004.

A13. Ozdemir F, Aydin F, Kavgacı H, Bektas O, **Yavuz MN**, Yavuz AA. 'The effects of IL-2, IL-6 and IL-10 levels on prognosis in patients with aggressive Non-Hodgkin's lymphoma', *Journal of Experimental & Clinical Cancer Research* , **23(3)**:485-8, 2004.

A14. Yavuz AA, Cobanoglu U, **Yavuz MN**, Kosucu P, Kavgacı H, Reis AK, Aslan MK. 'Malignant Fibrous Histiocytoma of the Thyroid Gland: recurrence treated by Radiotherapy', *THE JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY*, **34(3)**:216-20, 2005.

A15. Kavgaci H, Ozdemir F, Ovali E, Yavuz AA, **Yavuz MN**, Aydin F. Effect of the farnesyl transferase inhibitor L-744,832 on the colon cancer cell line DLD-1 and its combined use with radiation and 5-FU. *CHEMOTHERAPY*, 51(6):319-23, 2005.

A16. Yaris N, Nas Y, Cobanoglu U, **Yavuz MN**, Thymic carcinoma in children. *Pediatr Blood Cancer*. 2006 Jul 8; 47(2):224-227

A17. Yaris N, Erduran E, Celep F, **Yavuz MN**, Reis A. Secondary glioblastoma multiforme with a new translocation t(3;3)(q21;q26) following treatment of acute lymphoblastic leukemia. *Turk J Pediatr*. 2005 Jan-Mar;47(1):98-9.

A18. Genc M, **Yavuz MN**, Cimsit G, Cobanoglu U, Yavuz AA. Radiation Port Wart: A Distinct Cutaneous Lesion After Radiotherapy (A case report). *J NATL MED ASSOC* 98(7): 1193-6, 2006.

A19. Topkan E, **Yavuz MN**, Onal C, Yavuz AA: Prevention of acute radiation-induced esophagitis with glutamine in non-small cell lung cancer patients treated with radiotherapy: Evaluation of clinical and dosimetric parameters. *LUNG CANCER*. 2009 Mar;63(3):393-9. Epub 2008 Aug 8.

A20. Topkan E, Tufan H, Yavuz AA, Bacanlı D, Onal C, Kodsak Ş, **Yavuz MN**: Comparison of the Protective Effects of Melatonin and Amifostine on Radiation-Induced Epiphyseal Injury. *INT J RADIAT BIOL*. 2008 Oct;84(10):796-802.

A21. Topkan E, Yavuz AA, Aydin M, Onal C, Yapar F, **Yavuz MN**: Comparison of Ct and PET-CT Based Planning of Radiation Therapy in Locally Advanced Pancreatic Carcinoma. *J EXP CLIN CANCER RES* 2008 Sep 23;27:41.

A22. Topkan E, Onal H.C, Yavuz MN, Yavuz A.A: Pathophysiology and treatment of radiation-induced brachial plexopathy. *INT J HEMATOL ONCOL* 4, 180-185 (2008).

A23. Topkan E, Onal H.C, Yavuz MN: Managing liver metastases with conformal radiation therapy. *J SUPPORT ONCOL*. 2008; 1: 9-13.

A24. Yavuz AA, Topkan E, Onal C ve Yavuz MN: Prophylactic cranial irradiation in locally advanced non-small cell lung cancer: Outcome of recursive partitioning analysis group 1 patients. *J EXP CLIN CANCER RES*, 27, 80 (2008).

A25. Topkan E, Yildirim BA, Selek U ve **Yavuz MN**: Cranial prophylactic irradiation in locally advanced non-small cell lung carcinoma: Current status and future perspectives. *ONCOLOGY*; 76, 220-228 (2009).

A26. Onal C, Topkan E, Efe E, **Yavuz MN**, Sonmez S, Yavuz AA. Comparison of rectal volume definition techniques and their influence on rectal toxicity in patients with prostate cancer treated with 3D conformal radiotherapy: a dose-volume analysis. *RADIAT ONCOL*. 2009 May 11; 4:14.

A27. **Yavuz MN**, Topkan E, Yavuz AA, Aydın M, Onal C, Reyhan M, Yapar AF. FDG-PET/CT Imaging Based Target Volume Delineation For Preoperative Conformal Radiotherapy Of Rectal Carcinoma. *INT J HEMATOL ONCOL* 2010, Vol 20, Num 2 Page(s): 067-074.

A28. Onal C, Topkan E, Efe E, **Yavuz MN**, Arslan G, Yavuz AA. The effect of concurrent androgen deprivation and 3D conformal radiotherapy on prostate volume and clinical organ doses during the course of treatment in prostate cancer. *Br J Radiol*. 2009 Dec;82(984):1019-26. Epub 2009 Jul 6.

A29. Pehlivan B, Topkan E, Onal C, Nursal GN, Yuksel O, Dolek Y, **Yavuz MN**, Yavuz AA. Comparison of CT and integrated PET-CT based radiation therapy planning in patients with malignant pleural mesothelioma. *Radiat Oncol*. 2009 Sep 16;4:35.

A30. Onal C, Arslan G, Topkan E, Pehlivan B, **Yavuz M**, Oymak E, Yavuz A. Comparison of conventional and CT-based planning for intracavitary brachytherapy for cervical cancer: target volume coverage and organs at risk doses. *J Exp Clin Cancer Res*. 2009 Jul 1;28:95.

A31. Onal C, Kayaselcuk F, Topkan E, **Yavuz M**, Bacanlı D, Yavuz A. Protective effects of melatonin and octreotide against radiation-induced intestinal injury. *Dig Dis Sci*. 2011 Feb;56(2):359-67.

A32. Onal C, Kotek A, Unal B, Arslan G, Yavuz A, Topkan E, **Yavuz M**. Plasma citrulline levels predict intestinal toxicity in patients treated with pelvic radiotherapy. *Acta Oncol*. 2011 Nov;50(8):1167-74. Epub 2011 Aug 24.

A33. Onal C, Topuk S, Yapar AF, **Yavuz M**, Topkan E, Yavuz A. Comparison of computed tomography- and positron emission tomography-based radiotherapy planning in cholangiocarcinoma. *Onkologie*. 2013;36(9):484-90.

A34. Cecen Y, Sindir B, Aksu MG, Ozdemir BS, Korcum A, Tuncel N, **Yavuz MN** Total Body Irradiation Using a Modified Standing Technique: In Vivo Dosimetry with Semiconductor Diodes TBI using modified standing technique in vivo dosimetry with semiconductor diodes 2013; 23(1): 43-48

A35. Genc M, Aksu GM, Korcum AF, **Yavuz MN**. Commentary on "late bone and soft tissue sequelae of childhood radiotherapy".Strahlenther Onkol. 2014 Oct;190(10):962.

A36. Mine G, Korcum AF, Aksu GM, **Yavuz MN**. In regard to Kennedy et al. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2014 Jul 15;89(4):928.

A37. Canyilmaz E, **Yavuz MN**, Serdar L, Uslu GH, Zengin AY, Aynaci O, Hacıislamoglu E, Bahat Z, Yoney A. Long-term outcomes in treatment of invasive bladder cancer with concomitant boost and accelerated hyperfractionated radiation therapy.Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2014 Nov 1;90(3):562-9.

A38. Canyilmaz E, Yoney A, Serdar L, Uslu GH, Aynaci O, Hacıislamoglu E, Bahat Z, **Yavuz MN**. Long-term results of a concomitant boost radiotherapy technique for elderly patients with muscle-invasive bladder cancer. J Geriatr Oncol. 2015 Jul;6(4):316-23.

A39. Cecen Y, Sindir B, Aksu MG, Ozdemir BS, Korcum AF, Tuncel N, **Yavuz MN**. Total Body Irradiation Using a Modified Standing Technique: In Vivo Dosimetry with Semiconductor Diodes. INT J HEMATOL ONCOL 2015, Vol 23, Num 1, 43-48.

A40. Duman E, Cecen Y, Sindir B, Ozdemir B, Yildirim M, Cecen S, Pehlivan B, **Yavuz MN**. Dosimetric Evaluation of Adaptive Therapy in Non-Small Cell Lung Cancer Patients Undergoing Palliative Thoracic Radiotherapy INT J HEMATOL ONCOL 2015, Vol 25, Num 3, 178-185.

A41. Duman E, Inal A, Sengul A, Koca T, Cecen Y, **Yavuz MN**. Dosimetric comparison of different treatment planning techniques with International Commission on Radiation Units and Measurements Report-83 recommendations in adjuvant pelvic radiotherapy of gynecological malignancies. J Cancer Res Ther. 2016 Apr-Jun;12(2):975-80.

A42. Bahat Z, Cobanoğlu U, Ulku C, Kalyoncu N, Karahan SC, **Yavuz MN**. Could Amifostine Prevent Experimental Radiotherapy-Induced Acute Pericarditis? Asian Pac J Cancer Prev. 2022 Sep; 23(9): 3209–3213.

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler :

B1. Yavuz AA, **Yavuz MN**, Reis A, Bahat Z, İliş E, Özgür GK, Aydın F, Özorcan Y., "The Effects of Retinoblastoma Protein Expression on the Radiation Response of Bladder Cancer (Poster)", 19 th ESTRO (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology) Annual Meeting, İstanbul, Radiotherapy & Oncology, Vol. 56 (Suppl 1), 175, Elsevier, 2000.

B2. **Yavuz MN**, Yavuz AA, Çakırbay H, Bahat Z, İliş E, Aydın F, Uzuner H., " Effects of Pamidronate Use on the Palliative Radiotherapy of Bone Metastases: A

Prospective Randomized Study (Oral Presentation), 42nd ASTRO (American Society for Therapeutic Radiology and Oncology) Annual Meeting, Boston, International Journal of Radiation Oncology Biology Physics, Vol. 48, 185-186, Elsevier, 2000.

B3. Yavuz AA, Yılmaz M, Aydın F, Özdemir F, **Yavuz MN**, Kavgacı H., İliş E., "Correlations of serum IL-2, IL-6 and IL-10 with International Prognostic Index in patients with Non-Hodgkin Lymphoma (Poster)", 37th ASCO Annual Meeting, San Francisco, Journal of Clinical Oncology, Vol 20, Part 1, 435, Lippincott Williams & Wilkins, 2001

B4. Yavuz MN, İliş E, Yavuz AA, Ovalı E, Aydın F, Uzuner H., "The effects of megestrol asetat in cachectic cancer patients receiving radiotherapy on cachexia-related parameters and serum IL-1 beta and TNF-alpha levels", 37th ASCO Annual Meeting, San Francisco, Journal of Clinical Oncology, Vol 20, Part 2, 306, Lippincott Williams & Wilkins, 2001.

B5. Aydın F, Ovalı E, Ozdemir F, Yavuz AA, Kavgacı H, **Yavuz MN.**, "The effects of ATRA, Vitamin D3 and Dexamethasone on Acute Myeloid Leukemic Cells", 37th ASCO Annual Meeting, San Francisco, Journal of Clinical Oncology, Vol 20, Part 2, 237, Lippincott Williams & Wilkins, 2001.

B6. Yavuz MN, Yavuz AA, İliş E, Bahat Z, Aydın F., "A Randomized Study of the Efficacy of Octreotide Versus Diphenoxylate on Radiation- Induced Diarrhea (Oral Presentation)", 36th ASCO (American Society of Clinical Oncology) Annual Meeting, New Orleans, Journal of Clinical Oncology. Vol. 19, 602, Lippincott Williams & Wilkins, 2000.

B7. Yavuz AA, **Yavuz MN**, İliş E, Yarış N., Aydın F., Bahat Z, "A Randomized Study of the Efficacy of Octreotide Versus Diphenoxylate on Radiation- Induced Diarrhea (Oral Presentation)", 19th ESTRO (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology) Annual Meeting, İstanbul, Radiotherapy & Oncology, Vol. 56 (Suppl 1), 18, Elsevier, 2000.

B8. Yavuz AA, Bahat Z, Kavakçı O, **Yavuz MN**, Tezcan Y, Uzuner H., "Radiation Treatment in Geriatric Patients : Effects on Nutrition, Performance, Comorbidity, Psychsocial Functions and Quality of Life. (Poster)", 4th Annual Meeting of the Scientific Association of Swiss Radiation Oncology, St. Gallen, Vol. 1, 81, 2000.

B9. Yavuz AA, Cimşitoğlu E, **Yavuz MN**, Çolak F, İliş E, Bahat Z., "Impact of Cradle Immobilization on Set-up Error During External Radiotherapy for Non-small Cell Lung Cancer (Poster)", 4th Annual Meeting of the Scientific Association of Swiss Radiation Oncology, St. Gallen, Vol. 1, 83, 2000.

B10. Yavuz MN, Akyol F, Yavuz AA, Özyar E, Atahan İL., "Accelerated fractionation with concomitant boost technique in radiotherapy of carcinoma of the urinary bladder", 17th ESTRO (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology) Annual Meeting, Edinburgh, Radiotherapy Oncology Vol 48 (Suppl. 1), 86, Elsevier, 1998.

B11. Yavuz AA, Atahan İL, **Yavuz MN**, Zorlu AF, Özyiğit G., "Carbogen breathing and nicotinamide combined with radiotherapy in locally advanced non-small cell lung cancer (Oral presentation)", 17'th ESTRO (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology) Annual Meeting, Edinburgh, Radiotherapy Oncology Vol 48 (Suppl. 1), 123, Elsevier, 1998.

B12. Alkaya F, Kemikler G, **Yavuz MN**, Gürsoy TO, Yavuz AA., Baş M, "Effects of the shielding blocks on dose parameters of radiotherapy with Co 60 machine", 17'th ESTRO (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology) Annual Meeting, Edinburgh, Radiotherapy Oncology Vol 48 (Suppl. 1), 50, Elsevier, 1998.

B13. Yavuz AA, Atatahan İL, **Yavuz MN**, Akyol F., "Radiotherapy with carbogen breathing and nicotinamide in locally advanced non-small cell lung cancer", The European Cancer Conference (ECCO 9), Hamburg, 1997.

B14. **Yavuz MN**, Yavuz AA, Yaris E, Sener M, Ulku C, Karslioglu I, "Protection of radiation-induced injury of the epiphyseal growth plate: fractionation alone compared to melatonin pretreatment (Poster)", 24th Winter Meeting of the EORTC-PAMM Group, February 5-8, 2003, Florence, Italy.

B15. Topkan E, Onal C, **Yavuz MN**, Kotek A, Efe E, Yavuz AA: Comparison of CT and PET-CT based planning of radiation therapy in locally advanced pancreatic carcinoma. (Oral presentation)7th Congress of the Balkan Union of Oncology. October 15-18, 2008, Kuşadası, Türkiye.

B16. Topkan E, Onal C, Yavuz AA, Yuksel O, Efe E, **Yavuz MN**: Three-dimensional conformal radiation therapy boost for cervical cancer in place of intracavitary brachytherapy. (Oral presentation)7th Congress of the Balkan Union of Oncology. October 15-18, 2008, Kuşadası, Türkiye.

B17. Onal C, Topkan E, Efe E, **Yavuz MN**, Sonmez S, Yavuz AA: Comparison of Rectal Volume Definition Techniques and Their Influence on Rectal Toxicity in Patients with Prostate Cancer Treated with 3D Conformal Radiotherapy. (Oral presentation)7th Congress of the Balkan Union of Oncology. October 15-18, 2008, Kuşadası, Türkiye.

B18. Onal C, Topkan E, Arslan G, Yavuz AA, Sonmez A, **Yavuz MN**: The Effect of Neoadjuvant and Concurrent Hormonal Therapy on Prostate Volume and Critical Organ Doses in Prostate Cancer Patients Treated with Three Dimensional Conformal Radiation Therapy. (Oral presentation) 7th Congress of the Balkan Union of Oncology. October 15-18, 2008, Kuşadası, Türkiye.

B19. Topkan E, Onal C, Yavuz AA, Oymak E, **Yavuz MN**: Prophylactic cranial irradiation in recursive partitioning analysis group 1 patients with locally advanced non-small cell lung cancer. (Poster) 7th Congress of the Balkan Union of Oncology. October 15-18, 2008, Kuşadası, Türkiye.

B20. Onal C, Arslan G, Topkan E, **Yavuz MN**, Yavuz AA: Comparison of Conventional Plan with CT-Guided Plan in Cervical Cancer Patients Treated with Intracavitary Brachytherapy: Dose-Volume Analysis of the Target and Normal

Tissues. (Poster) 7th Congress of the Balkan Union of Oncology. October 15-18, 2008, Kuşadası, Türkiye.

B21. Sonmez A, Arslan G, Topkan E, Sonmez S, Efe E, **Yavuz MN**: Evaluation of a new modality for TBI by using a mlc based subfields. (Poster) 7th Congress of the Balkan Union of Oncology. October 15-18, 2008, Kuşadası, Türkiye.

B22. A.A. Yavuz, B.S. Ozdemir, E. Dundar, B. Pehlivan, I. Karakus, N. Tuncel, M.N. Yavuz. Role of Adaptive Radiotherapy during Concomitant Chemoradiotherapy for Small Cell Lung Cancer. I. J. Radiat. Oncol. Biol. Phys. November 1, 2010 Volume 78, Issue 3, Supplement, Page S510

C. 1. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler :

1. Locally Advanced Breast Cancer, **Yavuz MN**, Korcum AF, 103-106, 2013, Principles and Practice of Modern Radiotherapy Techniques in Breast Cancer, Springer.

2. Radiotherapy Atlas in Breast Cancer, Breast and Tumor Bed, Korcum AF, **Yavuz MN**, 163-171, 2013, Principles and Practice of Modern Radiotherapy Techniques in Breast Cancer, Springer.

C. 2. Yazılan ulusal kitaplar veya kitaplarda bölümler :

1. PET-Guided Radyoterapi. Aksu G., Yavuz MN. 135, 1111-1114, 2013, Jinekolojik Onkoloji, Güneş Kitabevi.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

D1. Yavuz AA, Aydın F, **Yavuz MN.**, "Evre II Meme Kanserinde Konvansiyonel Tedavi ve Takip Prensipleri (Derleme)", Klinik Gelişim, **12**, 725-727 (1999).

D2. **Yavuz MN.**, "Serviks Kanserlerinde Radyoterapi ile Eşzamanlı Kemoterapi Kullanımının Yeri (Seçme Literatür)", Hematoloji-Onkoloji **2(4)**, 329-332 (2000).

D3. **Yavuz MN.**, Yavuz AA., "Kanser tedavisinde görülen oral komplikasyonlar : Mukozit, oral infeksiyon, ağız kuruluğu ve tat alma bozukluğu", Hematoloji-Onkoloji, **3(3)**, 197-203 (2001).

D4. Yavuz MN, Yavuz AA, Genc M, Kucuktulu E, Colak F, Bahat Z, Cimsitoglu E. "Erişkin çağı glial tümörlerde radyoterapi sonuçlarımız: 73 hastanın retrospektif analizi", Türk Hematoloji Onkoloji Dergisi, **13(2)**, 72-78 (2003).

D5. Genc M, Bahat Z, **Yavuz MN**, Cimsitoglu E, Küçüktülü E, Çolak F, Yavuz AA. "Yumusak Doku sarkomlarında radyoterapi Sonuçlarımız". Türk Hematoloji Onkoloji Dergisi, **14(2)**, 74-79 (2004).

D6. Topkan E, **Yavuz M.N**, Yavuz A.A: Radyoterapiye bağlı "bystander" etki. Oluşum mekanizmaları ve potansiyel klinik yansımalar. Turkish J Oncol. 2007 22(3):146-152.

D7. Topkan E, Önal C, Yavuz AA, **Yavuz MN**: Pathophysiology And Management Of Radiation-Induced Lumbosacral Plexopathy. Turkish J Oncol 23(3):146-152 (2008).

D8. Melek Gamze Aksu, Aylin Fidan Korcum, Beyza Şirin Özdemir, Sare Çeçen, Bora Sındır, Nina Tunçel, **Melek Nur Yavuz**. Jinekolojik Kanserlerde Akdeniz Üniversitesi Radyasyon Onkolojisi Tedavi Protokolleri ve Sonuçları. Türk Onkoloji Dergisi 2012;27(Ek 1):4-8

D9. Melek Gamze AKSU, **Melek Nur YAVUZ**. Duktal Karsinoma İn Situda Radyoterapi. Türkiye Klinikleri J Radiat Oncol-Special Topics 2015;1(2):22-6

D10. Mine GENÇ, Aylin Fidan KORCUM, **Melek Nur YAVUZ**. Meme Kanserinde Radyoterapi Uygulamaları. Türkiye Klinikleri J Med Oncol-Special Topics 2012;5(2):60-5

D11. Özkorumak E, Tiryaki A, Arslan FC, **Yavuz MN**. Psychological distress of women with breast cancer: Remission versus treatment. The Journal of Breast Health 2012; 8(1): 29-34

D12. Beyza ŞİRİN ÖZDEMİR, Gamze Melek AKSU, Aylin Fidan KORCUM, Taylan BÜKÜLMEZ, Mine GENÇ, **Melek Nur YAVUZ**. Does the Radiotherapy Technique Have an Impact on the Survival of Patients with Cervical Cancer? Turk J Oncol 2018;33(1):1-6

D13. Beyza Şirin Özdemir, Gamze Melek Aksu, **Melek Nur Yavuz**. Primer Vajinal Non-Hodgkin Lenfoma. Olgu Sunumu. Akdeniz Medical Journal 2018; 4(1), 79-81

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

E1. Yavuz MN, Akyol F, Özyar E, Yaman Ö, Gürdallı S, Aytaç H, Atahan İL., "İnoperabl mesane kanserlerinde akselere hiperfraksiyone konkomitan boost teknikli eksternal radyoterapi", II. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 86, Ürgüp, 1996.

E2. Yavuz MN, Özyar E, Atahan İL, Ayhan A, Yüce K, Küçükali T, Ayhan A., "Serviks kanserlerinde postoperatif radyoterapi", II. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 237, Ürgüp, 1996.

E3. Özyar E, Uzal D, **Yavuz MN**, Genç M, Akyol F, Atahan İL., "Nazofareks kanserlerinde radyoterapi", II. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 215, Ürgüp, 1996.

E4. Özyar E, Kansu T, **Yavuz MN**, Cila A, Uzal D, Atahan İL., "Akselere hiperfraksiyone radyoterapi sonrası gelişen bilateral optik nöropati olgusu", II. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 234, Ürgüp, 1996.

E5. Yavuz AA, Atahan İL, **Yavuz MN**, Akyol F, Zorlu F., "Lokal ileri evre, küçük hücreli dışı akciğer kanserlerinde radyasyon duyarlaştırıcı bir yöntem olarak karbojen ve nikotinamid kullanımı", XII. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, P13, Belek, Antalya, 1997.

E6. Genç M, **Yavuz MN**, Özyar E, Atahan İL., "Ekstramedüller hematopoeze bağlı spinal kord kompresyonu tedavisinde radyoterapinin rolü: olgu sunumu", XII. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, P183, Belek, Antalya, 1997.

E7. Alkaya F, Kemikler G, Baş M, **Yavuz MN**, Gürsoy TO, Yavuz AA., "Co- 60 Cihazı ile radyoterapi uygulamalarında kullanılan koruma bloklarının doz parametreleri üzerine etkisi", III. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Türk Onkoloji Dergisi, Cilt 13, Sayı 3, 83, 1998.

E8. Yavuz A, Aydın F, **Yavuz MN**, İliş E, Bahat Z, Uzuner H., "Akut radyasyon enteriti tedavisinde konvansiyonel tedavi ile octreotid kullanımının karşılaştırılması", XIII. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 85, Antalya, 1999.

E9. Yavuz AA, Özyar E, Nabei N, Cila A, Uzal D, **Yavuz MN**, Gököz A. "Sternum yerleşimli bir eozinofilik granülom olgusu", II. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 206, Ürgüp, 1996.

E10. Yılmaz M, Aydın F, Yavuz AA, Özdemir F, **Yavuz MN**, Kavgacı H. "Agresif Non-Hodgkin Lenfomalı hastalarda serum İL-2, İL-6 ve İL-10 değerlerinin uluslararası prognostik indeks kriterleri ile karşılaştırılması", XIV. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 92, İstanbul, 2001.

E11. Yarış N, **Yavuz MN**, Yavuz AA, Ökten A., "Kanserli çocuklarda yaşam kalitesinin değerlendirilmesi", XIV. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 83, İstanbul, 2001.

E12. Aydın F, Özdemir F, Kavgacı H, Ovalı E, Yavuz AA, **Yavuz MN**. "Farnesil transferaz inhibitörü L-744,832 ve radyoterapinin H-Ras + (SVR A221A) hücre dizisi üzerine etkileri", XV. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 188, Antalya, 2003.

E13. Yavuz AA, Ovalı E, İliş E, Aydın F, Uzuner H, **Yavuz MN**. "Radyoterapi alan kaşektik kanser hastalarında megestrol asetat kullanımının serum İL-1 beta ve TNF-alfa sitokin düzeylerine etkisi", XIV. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 162, İstanbul, 2001.

E14. Çan G, **Yavuz MN**, Togan T, Yavuz AA., Kapucu M. "Trabzon'da 35 yaş üstü kadınlarda meme kanseri riski", XIV. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 110, İstanbul, 2001.

E15. Yavuz AA, Bahat Z, Kavakçı Ö, **Yavuz MN**, Uzuner H, Bilici M. "Geriatrik olgularda radyoterapi, beslenme, fizik performans, komorbidite, psikososyal fonksiyonlar ve yaşam kalitesi üzerine etkiler", IV. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 162, Bursa, 2000.

E16. **Yavuz MN**, İliş E, Yavuz AA, Çakırbay H, Uzuner H, Aydın F, "Kemik Metastazlarının Tedavisinde Standart Palyatif Radyoterapiye Ek Olarak Pamidronat Kullanımı: Prostektif Randomize Bir Çalışma", IV. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 157, Bursa, 2000.

E17. Özdemir F, Ovalı E, Aydın F, Yavuz AA, **Yavuz MN**, Yılmaz M, Kavgacı H. "Deksametazon, atra ve vitamin D3'ün AML hücreleri üzerindeki etkileri", XIV. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 219, İstanbul, 2001.

E18. **Yavuz MN**, Reis A, Yavuz AA, İliş A, Özgür GK, Aydın F, Özoran Y. "Retinoblastom Proteini Ekspresyonunun Mesane Kanserlerinde Radyoterapi Yanıtı Üzerine Etkisi", IV. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 160, Bursa, 2000.

E19. Ovalı E, Aydın F, Özdemir F, Yavuz AA, Kavgacı H, **Yavuz MN**. "Deksametazon, Atra, Vit D ve İnterferonun Fo Myeloma hücreleri üzerine etkisi", XIV. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 220, İstanbul, 2001.

E20. Yavuz AA, Reis A, **Yavuz MN**, Sarı A, Bahat Z, Aydın F. "Primer Spinal Bölge Yerleşimli Primitif Nöroektodermal Tümör: Olgu Sunumu", IV. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 156, Bursa, 2000.

E21. **Yavuz MN**, Cimşit G, Yavuz AA, Turgutalp H, Bahat Z. "Radyasyona Bağlı Atipik Bir Cilt Lezyonu: Tedavi Alanı İçi Verruca Vulgaris", IV. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 159, Bursa, 2000.

E22. **Yavuz MN**, Güler G, Yavuz AA, İliş E, Ruacan Ş., "Üretra Yerleşimli Malign Fibröz Histiositom Olgusunda Radyoterapi", IV. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 154, Bursa, 2000.

E23. Çetiner M, Ovalı E, **Yavuz MN**, Ratip S, Kartı S, Adıgüzel C, Argon D, Tuğlular T, Bayık M., "Radyasyonun Kemik İliği ve CD34+ Hücreler Üzerine olan Olumsuz Etkisinin Önlenmesinde Amifostin (WR-2721)' nin Rolü (Ex vivo çalışma)", XXVIII. Ulusal Hematoloji Kongresi, Cilt 1, 322, İzmir, 2000.

E24. Çetiner M, Ovalı E, **Yavuz MN**, Ratip S, Kartı S, Adıgüzel C, Argon D, Tuğlular T, Bayık M., "Amifostin (WR-2721)' nin Normal Kemik İliği Üzerine Etkisi", XXVIII. Ulusal Hematoloji Kongresi, Cilt 1, 323, İzmir, 2000.

E25. Özoran Y, Reis AK, Alemdaroğlu Ş, Çobanoğlu Ü, Tekelioğlu Y, Aydın F, **Yavuz MN**, "Malign Fibröz histiositom (11 olguda akım sitometrik çalışma)", XIII. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 107, Antalya, 1999.

E26. İliş ET, Yavuz AA, **Yavuz MN**, Bülbül Y, kavgacı H, Öztuna F, Özdemir F, Özlü T, Aydın F., "Küçük hücreli dışı akciğer kanserlerinde eş zamanlı ek dozlu akselere hiperfraksiyone radyoterapi ile eş zamanlı kemoradyoterapinin karşılaştırılması", XV. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 33-34, Antalya, 2003.

E27. Yavuz AA, **Yavuz MN**, Ülkü C, Yarış E, Şener M, Koşucu P, Karslıoğlu İ. "Radyoterapiye bağlı epifizyel hasarın önlenmesinde melatonin kullanımının rolü", XV. Ulusal Kanser Kongresi. Cilt 1, 172, Antalya, 2003.

E28. **Yavuz MN**, İliş E, Çolak F, Cimşitoğlu E, Bahat Z, Treer T, Yavuz AA, "Lokal ileri evre mesane kanserlerinde akselere fraksiyone konkomitant boost tekniği ile radyoterapi", V. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 222, Kuşadası, Aydın, 2002

E29. Yavuz AA, Cimşitoğlu E, **Yavuz MN**, Çolak F, Küçük A, İskender S, "Toraks ışınlamalarında vakumlu immobilizasyon yatağı kullanımının set-up hataları üzerine etkileri", IV. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Cilt 1, 62, Bursa, 2000.

E30. Küçüktülü E, **Yavuz MN**, İliş ET, Çolak F, Bahat Z, Cimşitoğlu E, Yavuz AA, "Erişkin çağı glial tümörlerde radyoterapi sonuçlarımız: 73 hastanın retrospektif analizi", XV. Ulusal Kanser Kongresi, Cilt 1, 176, Antalya, 2003.

E31. Cengiz M, **Yavuz MN**, Akyol FH, Zorlu AF, Atahan İL, "Evre II ve III Mesane kanserlerinde akselere hiperfraksiyone konkomitan boost teknikli external radyoterapi; erken sonuçlarımız", III. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Türk Onkoloji Dergisi, 13(3), 88, İstanbul,1998.

E32. Ersöz Ş, Küçüktülü E, Turgutalp H, **Yavuz MN**, "Meme Kanserinde angiogenez, E-cadherin ve Cathepsin-D nin prognostik önemi; 27 olgunun analizi", VII. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Cilt 1, 172, Antalya, 2003.

E33. Küçüktülü E, Genç M, Kavgacı H, Bahat Z, Özdemir F, **Yavuz MN**, Yavuz AA. "Mide karsinomlarında eşzamanlı kemoradyoterapi", VI. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Cilt 1. (P-32), sayfa: 148, 2004.

E34. Yavuz AA, Bahat Z, Genç M, **Yavuz MN**, Cimşitoğlu E, Küçüktülü E, Çolak F. "Yumuşak Doku sarkomlarında radyoterapi sonuçlarımız". VI. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Cilt 1. (P-163), sayfa: 279, 2004.

E35. Küçüktülü E, Canyılmaz E, Cimsitoglu E, **Yavuz MN**, Çolak F, Bahat Z, Yavuz AA. "Lokal İleri Evre Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri Olgularında Eşzamanlı Ek Dozlu Akselere Hiperfraksiyone Radyoterapi İle Eşzamanlı Kemoradyoterapi Tedavilerinin Karşılaştırılması", I. Ulusal Akciğer kanseri Kongresi, İstanbul, Kasım 2004 (Sözel Bildiri).

E36. Küçüktülü E, Cimşitoğlu E, Yavuz AA, Çolak F, Canyılmaz E, Zengin AY, **Yavuz MN**. "Karadeniz Teknik Üniversitesi Radyasyon Onkolojisi Anabilim Dalı Brakiterapi uygulamaları", XVI. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Cilt 1. (P-811), sayfa: 178, 2005.

E37. Hacıislamoğlu E, Atahan IL, Gurdallı S, **Yavuz MN**, Colak F, Yavuz AA. "Tüm Vücut Işınlamalarında (TVI) kobalt-60 ve 6-MV Foton Enerjileri ile değişik tedavi pozisyonlarının doz dağılımı üzerindeki etkilerinin araştırılması", VII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Fethiye, Cilt 1. (P-233), sayfa: 170, 2006.

E38. Canyılmaz E, Cobanoğlu U, **Yavuz MN**, Çan G, Zengin AY, Yavuz AA. "H-ras Onkogeninin mesane kanserlerinde radyoterapi yanıtı üzerine etkisi, VII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Fethiye, Cilt 1. (S-019), sayfa: 72, 2006.

E39. Uslu G, Çolak F, Canyılmaz E, Başar D, **Yavuz MN**. "Renal ve Kutanöz Leiomyosarkmlu çift primer olgu sunumu", VII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Fethiye, Cilt 1. (P268), sayfa: 183, 2006.

E40. Topkan E, Önal C, **Yavuz MN**, Yavuz AA: Amifostin ve Melatoninin Radyasyona Bağlı Epifiz Büyüme Plağı Hasarının Önlenmesindeki Rollerinin Büyümekte Olan Sıçan Epifiz Modelinde Karşılaştırılması. VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi (UROK) 19-23.4.2008, Antalya.

E41. Topkan E, Önal C, Yavuz AA, **Yavuz MN**: Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri Tanılı Hastalarda Akut Radyasyon Özofajiti ve Kilo Kaybının Önlenmesinde Glutaminin Rolü. Klinik ve Dozimetrik Faktörlerin İrdelenmesi. VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi (UROK) 19-23.4.2008, Antalya.

E42. Topkan E, Önal C, Yavuz AA, **Yavuz MN**: Lokal İleri Evre Pankreas Kanserinde BT ve PET-BT Bazlı Radyoterapi Planlamasının Karşılaştırılması: Pilot Çalışma Sonuçları. VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi (UROK) 19-23.4.2008, Antalya.

E43. Önal C, Kötek A, Topkan E, Yavuz AA, **Yavuz MN**: Dilde Yerleşim Gösteren Soliter Extramedüller Plazmositom: Olgu Sunumu. VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi (UROK) 19-23.4.2008, Antalya.

E44. Önal C, Yüksel Ö, Topkan E, **Yavuz MN**, Yavuz AA: Bilateral Glomus Tümöründe 3D-Konformal Radyoterapinin Yeri: Olgu Sunumu. VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi (UROK) 19-23.4.2008, Antalya.

E45. Topkan E, Oymak E, Önal C, **Yavuz MN**, Yavuz AA: Yüksek Gradlı Glionöronal Tümör: Olgu Sunumu. VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi (UROK) 19-23.4.2008, Antalya.

E46. Önal C, Oymak E, Topkan E, **Yavuz MN**, Yavuz AA: Spindle Hücreli Onkositom'da 3D-Konformal Radyoterapi: Olgu Sunumu. VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi (UROK) 19-23.4.2008, Antalya.

E47. Yavuz A.A, Erdem R, Topkan E, Bacanlı D, Önal H.C, Yüksel Ö, **Yavuz MN**: Büyümekte olan ratlarda radyoterapiye bağlı epifiz plağı hasarının önlenmesinde genistein'in rolü. XVIII. Ulusal Kanser Kongresi (UKK) 21-26.4.2009, Antalya.

E48. Önal C, Oymak E, Arslan G, Pehlivan B, Topkan E, **Yavuz MN**, Yavuz AA: İntrakaviter brakiterapi uygulanan serviks kanserli hastalarda konvansiyonel plan ile 3 boyutlu planın karşılaştırılması. XVIII. Ulusal Kanser Kongresi (UKK) 21-26.4.2009, Antalya.

E49. Önal C, Kayaseçuk F, Erdem R, Oymak E, Pehlivan B, Topkan E, **Yavuz MN**, Bacanlı D ve Yavuz A: Radyasyon enteritinin önlenmesinde melatonin ve oktreotidin etkinliklerinin karşılaştırılması XVIII. Ulusal Kanser Kongresi (UKK) 21-26.4.2009, Antalya.

E50. Pehlivan B, **Yavuz M**, Topuk S, Topkan E ve Yavuz A: Servikal vertebra agresif osteoblastomlu hastada 18-FDG-PET-BT bazlı küratif radyoterapi: Olgu sunumu. XVIII. Ulusal Kanser Kongresi (UKK) 21-26.4.2009, Antalya.

E51. Sönmez A, Pehlivan B, Arslan G, Yavuz A, Topkan E, Sönmez S ve **Yavuz MN** . Tüm vücut ışınlamasında multi leaf kolimasyon ile ikincil alt alan tekniği. XVIII. Ulusal Kanser Kongresi (UKK) 21-26.4.2009, Antalya.

E52. **Yavuz MN**, Pehlivan B, Aydın M, Topkan E, Önal C, Reyhan M, Kötek A, Yapar A.F ve Yavuz A.A. Rektum kanserinin preoperatif radyoterapisinde BT ile PET-BT bazlı 3-boyutlu konformal radyoterapi planlamalarının karşılaştırılması. XVIII. Ulusal Kanser Kongresi (UKK) 21-26.4.2009, Antalya.

2009-2018 arası: yaklaşık 40 bildiri

G. Atıflar : 387 WOS

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/citation-report/7988959b-1c9a-4259-9be0-ff8205f1f33b-c9b95ba8>

DİĞER BİLGİLER

H. Bilimsel toplantılar ve Eğitim kursları:

H1. X. Ulusal Kanser Kongresi. 3-7 Mayıs 1993, İstanbul.

H2. I. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi. 15-19 Mayıs 1994, Çeşme, İzmir.

H3. Radiation Oncology Course on Early Stage Breast Cancer, Lymphomas and CNS Tumors. European School of Oncology (ESO). October 9-12, 1995, Ankara.

H4. Principles of Molecular Oncology and Cancer Biochemistry (Lisans üstü eğitim kursu). Prof. Dr. Wayne Criss. Hacettepe Onkoloji Enstitüsü. Kasım 1995 - Ocak 1996, Ankara.

H5. Moleküler Kanser Biyolojisi (Lisans üstü eğitim kursu). Prof. Dr. Şükriye Ayter. Hacettepe Onkoloji Enstitüsü. Şubat - Nisan 1996, Ankara.

H6. II. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi. 5-9 Ekim 1996, Ürgüp.

H7. I. Uludağ Onkoloji Sempozyumu. 29-30 Kasım 1996, Bursa.

H8. I. Karadeniz Medikal Onkoloji Sempozyumu. 13-14 Haziran 1997, Trabzon.

H9. Radyasyon Onkolojisi Derneği Kursu: Radyasyon Onkolojisinde Tedavi Planlaması, Tedavi ve Takipte Görüntüleme Yöntemlerinin Yeri. 26-28 Kasım 1997, Gazi Üniversitesi, Ankara

H10. 34 th Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology, 16-19 May 1998, Los Angeles, USA.

H11. III. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, 11-14 Ekim 1998, İstanbul

H12. ASTRO Spring Refresher Course. 12-13 March, 1999, New Orleans, USA.

H13. IV. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, 26-29 Mart 2000, Bursa.

H14. Fourth Annual Meeting of Scientific Association of Swiss Radiation Oncology (SASRO), April 6-8, 2000, St. Gallen, Switzerland.

H15. XIII. Ulusal Kanser Kongresi. 27 Nisan - 1 Mayıs 1999, Antalya

H16. 35 th Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology, 14-19 May 1999, Atlanta, USA.

H17. Molecular Oncology for radiotherapy (ESTRO Teaching Course), 30 May – 3 June, 1999, İzmir.

H18. ECCO-10 (European Cancer Conference) Meeting. September 12-16 1999, Vienna, Austria.

H19. 19 th ESTRO (European Society for Therapeutic Radiology and Oncology) Annual Meeting, September 19-23, 2000, İstanbul.

H20. XI. Türk Pediatrik Onkoloji Grubu Kongresi, 26-29 Nisan, 2000, İzmir.

H21. 42 'nd ASTRO (American Society for Therapeutic Radiology and Oncology) Annual Meeting, October 22-26 2000, Boston, USA.

H22. 36 th Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology, 20-23 May 2000, New Orleans, USA.

H23. Pediatric Oncology Course, European School of Oncology (ESO), September 3-5, 2001, Trabzon.

- H24.** Onkolojide Yeni Ufuklar Sempozyumu, II. Karadeniz Onkoloji Günleri, 14-15 Eylül, 2001, Trabzon. **(Sekreteryası: M. Yavuz)**
- H25.** Akciğer Kanserine Karadeniz'den Bakış, 12 Mayıs 2001, Sümela, Trabzon.
- H26.** V. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, 20-23 Nisan 2002, Kuşadası, Aydın.
- H27.** Annual Brachytherapy Meeting GEC/ESTRO, May 5-9, 2002, Antalya.
- H28.** Karadeniz Üro-Onkoloji Günleri Toplantısı, 28 Aralık 2002, Zorlu Hotel, Trabzon. **(Sekreteryası: M. Yavuz)**
- H29.** Radyasyon Onkolojisi Derneği Meme Kanseri Kursu, 22-23 Kasım 2002, İstanbul.
- H30.** Eğitimcilerin Eğitimi kursu (WHO-University of Groningen Course on Student Assesment in Medical Education for Faculty Members), Ocak 20-31, 2003, Trabzon.
- H31.** XV. Ulusal Kanser Kongresi, 23-27 Nisan 2003, Kemer, Antalya.
- H32.** Türk Üroloji Derneği Anadolu Toplantıları-Trabzon: Mesane Tümörleri. 12 Nisan 2003, Trabzon.
- H33.** IV. Karadeniz Onkoloji Günleri; Kemoradyoterapide Yenilikler Sempozyumu, 5-6 Eylül 2003, Trabzon **(Sekreteryası: M. Yavuz)**
- H34.** VII. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, 16-19 Ekim 2003, Kemer, Antalya.
- H35.** VI. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, 21-25 Nisan 2004, Antalya.
- H36.** Akciğer Kanseri Derneği Ulusal Katılımlı Akciğer Kanseri Bölgesel Toplantısı, 11-13 Haziran 2004, Trabzon ve Erzurum. **(Sekreteryası: M. Yavuz)**
- H37.** I. Türk Onkoloji Grubu; I. Ulusal Onkolojik Araştırmalar Çalıştayı, 16-18 Aralık, 2005.
- H38.** I. Tıbbi Onkoloji Kongresi, 29 Mart-2 Nisan 2006, Belek, Antalya.
- H39.** VII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, 19-23 Nisan 2006, Fethiye.
- H40.** VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi (UROK) 19-23.4.2008, Antalya.
- H41.** Santral Sinir Sistemi Tümörlerinde Modern Radyoterapi Uygulamaları 15.3.2008, Baskent Üniversitesi Adana Uygulama ve Araştırma Merkezi, Adana **(Sekreteryası: M. Yavuz)**
- H42.** XVIII. Ulusal Kanser Kongresi (UKK) 21-26.4.2009, Antalya.

H43. Erken Evre Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri Tedavisi ‘‘Ne kadar biliyoruz?’’ TAKD Sempozyumu 30 Nisan-3 Mayıs 2009, Adana

H44. Meme Kanserinde Yenilikler Sempozyumu 13 Haziran 2009, Antakya.
(Sekreteryası: M. Yavuz)

2009-2018: Çok sayıda Ulusal ve Uluslararası Kongre ve Kursta Oturum Başkanlığı veya Konuşmacı

Projelerde Yaptığı Görevler

1. Lokal İleri Evre Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri Tanılı Hastalarda Radyoterapiye Bağlı Akut Özofajitin Önlenmesinde Oral Glutamin Uygulanmasının Rolü: Retrospektif Çalışma, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi KA07/180, Proje Araştırmacısı, 2007.

2. Pankreas Kanserinde Bilgisayarlı Tomografi Bazlı Radyoterapi ile Pozitron Emisyon Tomografisi-Bilgisayarlı Tomografi Füzyonu ile Oluşturulan Radyoterapi Planlamalarının Karşılaştırılması, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi KA07/181, Proje Araştırmacısı, 2007.

3. Radyoterapiye Bağlı Kemik Büyüme Plağı Hasarının Önlenmesinde Melatonin ve Amifostinin Etkinliklerinin Karşılaştırılması, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi DA07/33, Proje Araştırmacısı, 2007.

4. Rektum kanserinin preoperatif radyoterapisinde BT ile PET-BT bazlı 3-boyutlu konformal radyoterapi planlamalarının karşılaştırılması, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi KA09/82, Proje Yöneticisi, 2009.

5. Radyasyona bağlı karaciğer hasarının önlenmesinde Melatonin ve Oktreotidin etkinliklerinin karşılaştırılması, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi, DA09/13, Proje Araştırmacısı, 2009.

6. 3 boyutlu konformal radyoterapi ile tedavi edilen prostat kanserli hastalarda neoadjuvan ve eş zamanlı homonoterapinin prostat volümü ve kritik organ dozları üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi KA08/204, Proje Araştırmacısı, 2008.

7. Partisyon analizi kriterlerine göre grup 1 lokal ileri evre küçük hücreli dışı akciğer kanserli hastalarda profilaktik kranial radyoterapinin sağkalıma etkileri: Geriye dönük inceleme, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi KA08/195, Proje Araştırmacısı, 2008.

8. 3 Boyutlu Konformal ile tedavi edilen prostat kanserli hastalarda rektum sınırlarının doz-volüm parametreleri ve rektal toksite değerlendirmesindeki

etkisi, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi KA08/154, Proje Araştırmacısı, 2008.

9. Radyoterapiye bağlı İntestinal Toksisitenin Değerlendirilmesinde Plazma Sitrulin Düzeyleri ile Sirkadyen Ritmin İlişkisinin Araştırılması, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi KA07/185, Proje Araştırmacısı, 2007.

10. Radyoterapinin Testiste Oluşturduğu Hasarın Önlenmesinde Amifostin, Melatonin ve 5-Androstenediolün Radyoprotektif Etkinliklerinin Araştırılması, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi DA07/41, Proje Yöneticisi, 2007.

11. Radyasyon Enteritinin Önlenmesinde Melatonin, Oktreotid ve Genisteinin Etkinliklerinin Karşılaştırılması, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi DA07/40, Proje Araştırmacısı, 2007.

12. Radyoterapiye Bağlı Kemik Büyüme Plağı Hasarının Önlenmesinde Genistein Çinkonun Radyoprotektif Etkinliklerinin Araştırılması, Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyasyon Onkolojisi Projesi DA07/34, Proje Araştırmacısı, 2007.