

## Prof. Güzin Demirağ

### Personal Information

**Email:** ggonullu@omu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.omu.edu.tr/ggonullu>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9854-0336

Yoksis Researcher ID: 100971

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2000 - 2004

Expertise In Medicine, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1995 - 2000

Undergraduate, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1986 - 1994

### Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2004 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Ondokuz Mayıs University, 2013 - 2014

### Courses

PARANEOPLASTİK SENDROMLAR, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

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

- I. **A case of castration-resistant metastatic prostate cancer who continued treatment with enzalutamide after epileptic seizure**  
Demir O., Demirağ G.  
JOURNAL OF ONCOLOGY PHARMACY PRACTICE, vol.29, pp.498-501, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Prospective evaluation of hematological parameters in preoperative renal cell cancer patients**  
Demir O., Demirağ G., Aslan G.  
BMC UROLOGY, vol.22, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Oscillometric evaluation of the effects of cardiotoxic chemotherapeutic agents on vascular stiffness**  
Kertmen O., Gülel O., Demirağ G., Özatlı D.  
BLOOD PRESSURE MONITORING, vol.27, no.3, pp.199-207, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Prognostic significance of hemoglobin-to-red cell distribution width ratio in patients with metastatic renal cancer**  
Yılmaz H., Yılmaz A., Demirağ G.  
FUTURE ONCOLOGY, vol.17, no.29, pp.3853-3864, 2021 (SCI-Expanded)

- V. **Predictive Significance of Ki-67 and Platelet Lymphocyte Ratio in Patients with Gastric Cancer Receiving Neoadjuvant FLOT Chemotherapy**  
Yilmaz H., Demirağ G., Süllü Y., Yilmaz A.  
JCPSP-JOURNAL OF THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS PAKISTAN, vol.31, no.5, pp.546-552, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Sigmoid Sinus Thrombosis Followed by Splenic Infarction Due to Imatinib Therapy in a Patient with Gastrointestinal Stromal Tumor; Hematological Side Effects of Imatinib**  
Yilmaz H., Demirağ G., Yilmaz A.  
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.24, pp.148-152, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Quality of life study of patients with unresectable locally advanced or metastatic pancreatic adenocarcinoma treated with gemcitabine plus nab-paclitaxel versus gemcitabine alone: AX-PANC-SY001, a randomized phase-2 study**  
YALÇIN Ş., Dane F., Oksuzoglu B., Ozdemir N. Y., Isikdogan A., ÖZKAN M., Demirağ G., Coskun H. S., KARABULUT B., EVRENSEL T., et al.  
BMC CANCER, vol.20, no.1, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Early Response to Everolimus Therapy Detected on Ga-68-DOTATATE PET/CT in a Patient With Pancreatic Neuroendocrine Tumor**  
ÖZKAN E., SOYDAL Ç., UÇAK SEMİRGİN S., Yapıcı O., Atmaca A., Demirağ G.  
CLINICAL NUCLEAR MEDICINE, vol.41, no.7, pp.561-563, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Epithelial membrane protein 1 expression in ovarian serous tumors**  
Demirağ G., Kefeli M., Kemal Y., Yücel I.  
ONCOLOGY LETTERS, vol.11, no.3, pp.2140-2144, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Virchow's node metastasis: An unusual presentation of ovarian cancer**  
Kemal Y., Kokcu A., Kefeli M., Tosun E., Demirağ G., Kurtoglu E., Yücel I.  
European Journal of Gynaecological Oncology, vol.37, no.3, pp.398-400, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **The value of red blood cell distribution width in endometrial cancer**  
Kemal Y., Demirağ G., Baş B., Önem S., Teker F., Yücel I.  
Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, vol.53, no.5, pp.823-827, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Quality of life in colorectal cancer patients during chemotherapy in the era of monoclonal antibody therapies**  
Teker F., Demirağ G., Erdem D., Kemal Y., Yücel I.  
Journal of B.U.ON., vol.20, no.2, pp.443-451, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Mean platelet volume could be a useful biomarker for monitoring epithelial ovarian cancer**  
Kemal Y., Demirağ G., Ekiz K., Yücel I.  
Journal of Obstetrics and Gynaecology, vol.34, no.6, pp.515-518, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Elevated serum neutrophil to lymphocyte and platelet to lymphocyte ratios could be useful in lung cancer diagnosis**  
Kemal Y., Yücel I., Ekiz K., Demirağ G., YILMAZ B., Teker F., Ozdemir M.  
Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, vol.15, no.6, pp.2651-2654, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Expression of Plakophilins (PKP1, PKP2, and PKP3) in breast cancers**  
Demirağ G., Süllü Y., Yücel I.  
MEDICAL ONCOLOGY, vol.29, no.3, pp.1518-1522, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Long-Time Survival in A Patient with Turcot Syndrome Diagnosed in The Fifth Decade: Case Report**  
Meydan D., Gürsel Ş. B., ÖZBEK OKUMUŞ N., Odabasi E., Yıldız L., Demirağ G.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.28, no.1, pp.91-96, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Matrix metalloproteinase-2 (MMP-2) and MMP-9 expression in invasive ductal carcinoma of the breast**  
Süllü Y., Demirağ G., Yildirim A., Karagöz F., Kandemir B.  
PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE, vol.207, no.12, pp.747-753, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Expression of Plakophilins (PKP1, PKP2, and PKP3) in Gastric Cancers**  
Demirağ G., Süllü Y., Gurgenyatagi D., ÖZBEK OKUMUŞ N., Yücel I.

## Articles Published in Other Journals

- I. **Correlation of HALP Score and Menopause Status with Treatment Response in Hormone Receptor-Positive Breast Cancer Patients Receiving Neoadjuvant Chemotherapy**  
BAYRAKTAR D. I., TÜRKEL R., ALAN M., DEMİRAĞ G., TOMAK L., YOLA E.  
Eurasian Journal of Medical Investigation, vol.8, no.2, pp.137-143, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Prognostic significance of pretreatment lymphopenia in colorectal cancer**  
Erdem D., Yucel I., BÜYÜKŞİMŞEK M., YILMAZ B., Demirağ G.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.11, no.2, pp.95-98, 2020 (ESCI)
- III. **Aggressive skin metastasis in lung cancer**  
Majidova N., Demirağ G., Pehlivanlar Kucuk M.  
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.66, no.3, pp.249-252, 2018 (ESCI)
- IV. **Serum human epididymis protein 4 levels in colorectal cancer patients**  
Kemal Y., Demirağ G., Bedir A., Tomak L., Derebey M., Erdem D., Gor U., Yucel I.  
MOLECULAR AND CLINICAL ONCOLOGY, vol.7, no.3, pp.481-485, 2017 (ESCI)
- V. **High body-mass index is not associated with worse clinicopathological characteristics in predominantly obese breast cancer patients**  
Kemal Y., Demirağ G., Teker F., Kut E., Kefeli M., Ekiz K., Yucel I.  
Experimental Oncology, vol.37, no.4, pp.281-284, 2015 (Scopus)
- VI. **Primary testicular lymphoma: A single centre experience**  
Kemal Y., Teker F., Demirağ G., Yucel I.  
Experimental Oncology, vol.37, no.3, pp.223-226, 2015 (Scopus)
- VII. **Antithyroid peroxidase antibody positivity is associated with lower incidence of metastasis in breast cancer**  
Kemal Y., Demirağ G., Ekiz K., Yucel I.  
MOLECULAR AND CLINICAL ONCOLOGY, vol.3, no.3, pp.629-632, 2015 (ESCI)
- VIII. **Breast metastasis from squamous cell carcinoma of the cervix a case report**  
yasemin k., DEMİRAĞ G., KARAGÖZ F., BAYRAK İ. K., YÜCEL İ.  
acto oncologica turcica, vol.54, pp.38-43, 2015 (Scopus)
- IX. **Single dose regorafenib-induced hypertensive crisis**  
YILMAZ B., Kemal Y., Teker F., Kut E., Demirağ G., Yucel I.  
Experimental Oncology, vol.36, no.2, pp.134-135, 2014 (Scopus)
- X. **THE ACCESS RATE TO DIAGNOSIS AND TREATMENT MODALITIES IN BREAST CANCER PATIENTS IN TURKEY; MULTICENTER OBSERVATIONAL STUDY**  
SAİP P. M., Keskin S., ÖZKAN M., Kaplan M. A., Aydoğan F., Demirağ G., UZUNOĞLU S., ENGİN H., BAŞARAN G., Guler N., et al.  
JOURNAL OF BREAST HEALTH, vol.7, no.2, pp.109-117, 2011 (ESCI)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Pembrolizumab vs placebo for early-stage non-small-cell lung cancer after resection and adjuvant therapy: Subgroup analysis of patients who received adjuvant chemotherapy in the phase 3 PEARLS/KEYNOTE-091 study**  
Oselin K., Shim B. Y., Okada M., Bryl M., Bonanno L., Demirağ G., Colantonio I., Kimmich M., Janzic U., Vansteenkiste J. F., et al.  
Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology (ASCO), Illinois, United States Of America, 2 - 06 June 2023

- II. **A Case of Ovarian Cancer with Double Heterozygous Mutations in BRCA1 and BRCA2 genes**  
AKAR Ö. S., DEMİRAĞ G.  
5. International Participated Erciyes Medical Genetics Days Congress, Nevşehir, Turkey, 20 February 2020, vol.32, pp.70
- III. **PANKREAS ADENOKANSERLERİNDE KEMOTERAPİ YANITINI DEĞERLENDİRMEDE İYOT TUTULUM MİKTARI KULLANILABİLİR Mİ? PROSPEKTİF DUAL ENERJİ BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ ÇALIŞMASI**  
ASLAN S., NURAL M. S., DEMİRAĞ G.  
40.Uluslararası Katılımlı Radyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 11 November 2019
- IV. **Systemic immune-inflammation index and neutrophil to lymphocyte ratio for predicting tumor grade in neuroendocrine tumors.**  
YÜCEL İ., KEMAL Y., GÜN S., DEMİRAĞ G., DEREBEY M.  
American Society of Clinical Oncology (ASCO) Annual Meeting 2018, CHICAGO, United States Of America, 1 - 05 June 2018, vol.36
- V. **Boyun cildinde Carcinoma en cuirase şeklinde tutulum ile bulgu veren ileri evre mide kanseri**  
KUT E., SARIKAYA D., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., YÜCEL İ.  
6. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 March 2016
- VI. **Sağ atriumda kitlesi olan hepatosellüler karsinomlu hastaya yaklaşım**  
KUT E., SARIKAYA D., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., YÜCEL İ.  
6. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 March 2016
- VII. **Tiflitis tanısı ile Ondokuz Mayıs Üniversitesi OMÜ Tıbbi Onkoloji Bölümünde takip edilen hastaların özellikleri**  
SARIKAYA D., KUT E., DUYGULU M. E., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., YÜCEL İ.  
6. Türk Tıbbi onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 March 2016
- VIII. **Atipik Timik Karsinoid ve Tiroid Papiller Mikrokarsinom Birlikteliği**  
SÜLLÜ Y., DEMİRAĞ G., KEFELİ M.  
Ulusal Patoloji Kongresi, Turkey, 14 - 17 September 2015
- IX. **Pemfigus Vulgaris ile prezente olan akciğer kanseri Vaka sunumu**  
TEKER F., KEMAL Y., DEMİRAĞ G., YILMAZ B., KUT E., YÜCEL İ.  
5. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 March 2014
- X. **Ortalama trombosit volümü over kanserli hastaların takibinde kullanışlı bir belirteç midir**  
KEMAL Y., DEMİRAĞ G., EKİZ K., YILMAZ B., TEKER F., KUT E., YÜCEL İ.  
5. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 March 2014
- XI. **Vemurafenib ve Dress Sendromu**  
KEMAL Y., YÜCEL İ., TEKER F., DEMİRAĞ G., YILMAZ B., KUT E., KOCASARAÇ S.  
5. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 19 - 23 March 2014
- XII. **Akciğer kanserinde tam kan sayımındaki inflamatuvar belirteçlerin yükselmesi önemli midir**  
KEMAL Y., YÜCEL İ., DEMİRAĞ G., YILMAZ B., TEKER F., KUT E., EKİZ K., ÖZDEMİR M.  
5. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 March 2014
- XIII. **The Role of Hematological Parameters on Prognosis of Metastatic Gastric Carcinoma**  
ERDEM D., YILMAZ B., ERDEM E., ÇİLİNGİR F. M., KUT E., KOCASARAÇ S., DEMİRAĞ G., YÜCEL İ.  
ESMO 15th World Congress on Gastrointestinal Cancer, BARCELONA, Spain, 3 - 06 July 2013, vol.24, pp.121
- XIV. **Baseline lymphopenia as a prognostic marker for colorectal carcinoma**  
Erdem D., Yucel I., Yilmaz B., Demirag G., Kemal Y., Teker F.  
48th Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology (ASCO), Illinois, United States Of America, 1 - 06 June 2012, vol.30
- XV. **Kolorektal kanserde sekonder maligniteler**  
ERDEM D., YÜCEL İ., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., KEMAL Y., TEKER F.  
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2012
- XVI. **Krukenberg tümörü Subtotal gastrektomiden 11 yıl sonra**  
KEMAL Y., YILMAZ B., ERDEM D., TEKER F., DEMİRAĞ G., YÜCEL İ.  
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2012

- XVII. **Over kanserinin cilt metastazı Nadir bir prezentasyon**  
YÜCEL İ., ERDEM D., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., KEFELİ M., KEMAL Y., TEKER F.  
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2012
- XVIII. **Kolorektal kanserde tedavi öncesi lenfopeni önemli bir prognostik gösterge olabilir**  
ERDEM D., YÜCEL İ., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., KEMAL Y., TEKER F.  
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2012
- XIX. **Ondokuz yaşında Wilms tümörü olgusu**  
TEKER F., ERDEM D., YILMAZ B., YÜCEL İ., DEMİRAĞ G., KEFELİ M., TÜRKMEN Y.  
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2012
- XX. **Kolorektal kanserlerde over metastazı Tek merkez deneyimi**  
ERDEM D., YÜCEL İ., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., KEMAL Y., TEKER F.  
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2012
- XXI. **Kemik metastazının az rastlanan orjini Kolorektal kanser**  
DEMİRAĞ G., ERDEM D., YÜCEL İ., YILMAZ B., KUT E., ÇİLİNGİR F., KEMAL Y., TEKER F.  
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 March 2012
- XXII. **Gastrointestinal kanserlerde kranial metastaz**  
ERDEM D., YÜCEL İ., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., KUT E., ÇİLİNGİR F., KEMAL Y., TEKER F.  
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2012
- XXIII. **Akciğer kanserinin nadir metastaz yeri Pankreas**  
ERDEM D., YÜCEL İ., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., KEMAL Y., TEKER F., KUT E., ÇİLİNGİR F.  
4. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2012
- XXIV. **Akciğer kanseri hastalarımızın demografik özellikleri tek merkez deneyimi**  
YÜCEL İ., ERDEM D., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., YILDIRIM A., KEMAL Y., TEKER F.  
V. Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi, Turkey, 23 - 26 February 2012
- XXV. **Akciğer kanserinde lenfopeni önemli bir belirleyici midir**  
ERDEM D., YÜCEL İ., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., YILDIRIM A., KEMAL Y., FATİH T.  
V. Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi, Turkey, 23 - 26 February 2012
- XXVI. **Sunitinib induced complete facial edema A rare clinical Entity**  
ERDEM D., DEMİRAĞ G., YILMAZ B., KEMAL Y., YÜCEL İ.  
2nd Congress of the Mediterranean Multidisciplinary Oncology Forum, 17 - 19 November 2011
- XXVII. **Transitional cell carcinoma of the ovary A rare case**  
KEMAL Y., YILMAZ B., DEMİRAĞ G., KARAOĞLANOĞLU M., SAYICI Y., ERDEM D., YÜCEL İ.  
2nd Congress of the Mediterranean Multidisciplinary Oncology Forum, 17 - 19 November 2011
- XXVIII. **Metastatic basal cell carcinoma Report of a case and review of the literature**  
ERDEM D., DEMİRAĞ G., YILMAZ B., KEMAL Y., YÜCEL İ.  
2nd Congress of the Mediterranean Multidisciplinary Oncology Forum, 17 - 19 November 2011
- XXIX. **Rhabdomyosarcoma in an elderly patient A case and literature**  
ERDEM D., DEMİRAĞ G., YILMAZ B., KEMAL Y., KANDEMİR B., YÜCEL İ.  
2nd Congress of the Mediterranean Multidisciplinary Oncology Forum, 17 - 19 November 2011

## Supported Projects

Demirağ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Epithelial membrane protein 1 expression in ovarian serous tumors, 2017 - 2023

Demirağ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Over ve endometrium kanserlerinde kan glukoz regüle protein 78 (GRP 78) ve Hemoksijenaz-1 (HO-1) düzeylerinin belirlenmesi, 2013 - 2015