

## Prof. NAZAN GÜNEL

### Personal Information

**Email:** ngunel@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/ngunel>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3152-6008

Yoksis Researcher ID: 178113

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Ankara University, Ankara Tıp Fakültesi, Turkey 1988 - 1990

### Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2018

### Advising Theses

GÜNEL N., Evaluation Of The Relationship Between Tim-3 Expression With Prognosis, Stage And Treatment Response In Triple-Negative Breast Cancer, Expertise In Medicine, O.BOZ(Student), 2020

GÜNEL N., Meme kanserinde carbonic anhydrase IX ve Hipoxia inducible factor-1 alpha ekspresyonlarının değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, A.OSMAN(Student), 2008

GÜNEL N., Meme kanserinde serum neopterin düzeylerinin önemi, Expertise In Medicine, Y.YILDIRIM(Student), 2004

GÜNEL N., Lokal ileri evre meme kanserli hastalarda neoadjuvan kemoterapi sonuçları, Expertise In Medicine, U.COŞKUN(Student), 2002

GÜNEL N., Meme kanserli hastalarda tükrük salgısı ve serumda adenozin deaminaz (ADA) ve süperoksit dismutaz (SOD) düzeylerinin önemi, Expertise In Medicine, T.KARAKAN(Student), 2000

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

- I. Oxaliplatin-induced changes in splenic volume and liver fibrosis indices: retrospective analyses of colon cancer patients receiving adjuvant chemotherapy.**  
BİR YÜCEL K., Kilic A. C., SÜTCÜOĞLU O., YAZICI O., Kilic K., SAVAŞ G., ÜNER A., GÜNEL N., ÖZET A., ÖZDEMİR N.  
Journal of chemotherapy (Florence, Italy), vol.36, no.3, pp.249-257, 2024 (SCI-Expanded)
- II. The role of spleen volume change in predicting immunotherapy response in metastatic renal cell carcinoma**  
ASLAN V., KARABÖRK KILIÇ A. C., ÖZET A., ÜNER A., GÜNEL N., YAZICI O., SAVAŞ G., Bayrak A., Eraslan E., Öksüzöğlü B., et al.  
BMC Cancer, vol.23, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- III. Retrospective Evaluation of the Efficacy of Gemcitabine-Based Therapies After FOLFIRINOX Failure in Advanced Pancreatic Cancer, Multi-Center Real-Life Data**  
SÜTCÜOĞLU O., Doğan A., Yılmaz F., Şahin A. B., Şahin T. K., Esen S. A., Erol C., ÜNER A., ÖZET A., Turan N., et al.  
Pancreas, vol.52, no.4, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Greater financial toxicity correlates with increased psychological distress and lower quality of life among Turkish cancer patients**  
Yücel K. B., Özay Z. I., SÜTCÜOĞLU O., YAZICI O., ÜNER A., GÜNEL N., ÖZET A., SAVAŞ G., ÖZDEMİR N.  
Supportive Care in Cancer, vol.31, no.2, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **LAG-3 expression in tumor microenvironment of triple-negative breast cancer**  
Tahtacı G., Gunel N., Sadioglu A., AKYÜREK N., Boz O., ÜNER A.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.53, no.1, pp.142-148, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Long-term follow-up of a hip joint osteoblastoma after intralesional curettage and cement packing: a case report**  
Gunel U., Daglar B., GÜNEL N.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.47, no.3, pp.218-222, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Serum neopterin levels in patients with breast cancer**  
Yildirim Y., GÜNEL N., Coskun U., PAŞAOĞLU H., Aslan S., Cetin A.  
MEDICAL ONCOLOGY, vol.25, no.4, pp.403-407, 2008 (SCI-Expanded)
- VIII. **Serum big endothelin-1 levels in female patients with breast cancer**  
Yildirim Y., GÜNEL N., Coskun U., Sancak B., BUKAN N., Aslan S., Cetin A.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, vol.8, no.8, pp.1119-1123, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **Temozolomide in newly diagnosed malignant gliomas: Administered concomitantly with radiotherapy, and thereafter as consolidation treatment**  
Yaman E., Buyukberber S., ÜNER A., Coskun U., AKMANSU M., Benekli M., Yamac D., Ozturk B., Kaya A. O., YILDIZ R., et al.  
ONKOLOGIE, vol.31, no.6, pp.309-313, 2008 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The frequency of autoimmune disease in the first degree and other relatives of the breast cancer patients Meme kanserli hastaların birinci derece ve diğer yakınlarındaki otoimmün hastalık sıklığı**  
Atay A., GÖKER B., ÖZTÜRK M. A., TUFAN A., HAZNEDAROĞLU Ş., Babaoğlu H., ÖZET A., ÜNER A., GÜNEL N., Tahtacı G.  
Journal of Turkish Society For Rheumatology, vol.16, no.1, pp.32-37, 2024 (Scopus)
- II. **Long-term outcomes of COVID-19 infection in patients with solid tumors**  
Ünsal O., YAZICI O., özkan ö. f., tahtacı g., Ozdemir N., Üner A., GÜNEL N., Ozet A.  
The European Research Journal, vol.9, no.5, pp.932-939, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Association of Immunoscore, CD73 Expression and 53BP1 Expression with Neoadjuvant Chemoradiotherapy Efficacy in Patients with Locally Advanced Rectal Cancer**  
Sütcüoğlu O., İnan M. A., Üner A., Savaş G., Bora H., Özet A., Günel N., Akyürek N., Yazıcı O., Özdemir N.  
Journal of oncological sciences, vol.9, no.1, pp.23-32, 2023 (Scopus)
- IV. **Panreatiko Biliyer Tümörlerde Adjuvant Sistemik Tedavi**  
TAHTACI G., GÜNEL N.  
türkiye klinikleri tıbbi onkoloji, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Yaygın Evre Küçük Hücreli Akciğer Kanseri Sistemik Tedavisi**  
TAHTACI G., GÜNEL N.  
Türkiye Klinikleri tıbbi onkoloji, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Prognostic Value of Mean Platelet Volume in Glioblastoma Multiforme**  
TAHTACI G., GÜNEL N., ÜNER A., TAHTACI M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.4, pp.336-339, 2018 (ESCI)
- VII. **Tropisetron ve ondansetronun cisplatine bağlı bulantı vekusmayı önleyici etkilerinin karşılaştırılması.**  
ÜNER A., GÜNEL N., YAMAÇ D.  
Türk Hematoloji Onkoloji Dergisi, vol.8, no.1, pp.23-26, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **A small cell lung carcinoma presenting with eaton-lambert myasthenic syndrome and acanthosis nigricans**  
GÜNEL N., YAMAÇ D., ÜNER A.  
Turkish Journal of Cancer, vol.28, no.3, pp.130-133, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The use of CA15-3 and estrogen receptor in breast cancer patients with bone metastases**  
KARAKAN T., GÜNEL N., AKÇALI Z., ÜNER A.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.9, no.4, pp.149-153, 1998 (Scopus)
- X. **Pyomyositis in a patient with lymphoma.**  
ÜNER A., ÇAKIR B., GÜNEL N., AKÇALI Z., YILMAZ M.  
Türk Hematoloji Onkoloji Dergisi, vol.7, no.3, pp.169-171, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Evre II-III meme kanserli premenopozal hastalarda adjuvant 6 kür CMF ve 3 kür CMF uygulamalarının karşılaştırmalı sonuçları.**  
DEMİRKAZIK A., İÇLİ F., SEZER M. T., KARAOĞUZ H., DİNÇOL D., GÜNEL N., ÜNER A.  
Türk Hematoloji Onkoloji Dergisi, vol.3, no.3, pp.133-137, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Kanser hastalarında enfeksiyon ataklarının, enfeksiyon düşündürülen dönemlerin ve mikrobiyal kolonizasyonların değerlendirilmesi**  
WİLKE A., DİNÇOL D., DEMİRKAZIK A., GÜNEL N., KARAOĞUZ H., ÜNER A., İÇLİ F.  
Türk Hematoloji Onkoloji Dergisi, vol.2, no.3, pp.162-168, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **cisplatin based combination chemotherapy in metastatic testicular germ cell tumors**  
GÜNEL N., KARAOĞUZ H., İÇLİ F., DİNÇOL D., DEMİRKAZIK A., ÜNER A.  
journal of ankara medical school, vol.14, no.2, pp.175-184, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The ability of the LACE index to predict 30-day readmissions in oncology patients**  
ULAŞ KAHYA B., YAZICI O., Sutcuoglu O., ÖZDEMİR N., Gunel N., ÜNER A., Comma G. S., Uzundal D., ÖZET A.  
Annual Meeting of the European-Society-for-Medical-Oncology (ESMO), Barcelona, Spain, 20 - 24 October 2023
- II. **LOKAL İLERİ REKTUM KANSER TANILI HASTALARDA İMMÜNSKOR CD73 EKSPRESYONU VE 53BP1 EKSPRESYONUNUN NEOADJUVAN KEMORADYOTERAPİ ETKİNLİĞİ İLE İLİŞKİSİ**  
SÜTCÜOĞLU O., İNAN M. A., ÜNER A., SAVAŞ G., BORA H., ÖZET A., GÜNEL N., AKYÜREK N., YAZICI O.  
III. Ankara Hematoloji ve Onkoloji Günleri, Ankara, Turkey, 3 - 05 February 2023
- III. **SARKOPENİ VE OBEZİTENİN METASTATİK RCC HASTALARINDA İMMÜNÖTERAPİ TEDAVİSİNİN ETKİNLİĞİNİ ÖNGÖRMEDEKİ ROLÜ,**  
Aslan V., Sütcüoğlu O., Ünsal O., Yazıcı O., Özdemir N., Üner A., Tahtacı G., Günel N., Kılıç H. K., Özet A.  
8. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 03 November 2021
- IV. **TIBBİ ONKOLOJİ SERVİS YATIŞ SÜRESİNİ ÖNGÖRMEDE HEMOGLOBİN, ALBÜMİN, LENFOSİT VE TROMBOSİT KOMBİNASYONUNUN DEĞERİ**  
Sütcüoğlu O., Ünsal O., Aslan V., Ulaş Kahya B., Tahtacı G., Özdemir N., Üner A., Günel N., Özet A., Yazıcı O.  
8. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 03 November 2021
- V. **ileri evre kolorektal kanserde RAS mutasyon durumu ve tümör lokalizasyonunun PET-BT 18F-FDG tutulumu ile ilişkisi**  
KURT İNCİ B., gürlür F., YILMAZ M., TAHTACI G., YAZICI O., ÜNER A., ÖZET A., GÜNEL N.  
2. ulusal immunoterapi ve onkoloji kongresi, Turkey, 31 October - 04 November 2018
- VI. **Gemcitabine Bağlı Ciddi Periferik Odem**  
AKSAN S., BİLGETEKİN İ., KARACA M., ÜNER A., ÖZET A., GÜNEL N.  
22.Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2017
- VII. **Serum Hepatocyte growth factor and interleukin-6 levels in patients with primer, metastatic livir tumors and benign liver lesions**  
ÇOŞKUN U., BUKAN N., ÇAYCI SİVRİ A. B., ÜNAL A., GÜNEL N., ÖZENİRLER MAYER S., ATAK YÜCEL A.  
15 th IFCC-FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 1 - 05 June 2003

- VIII. **Expression of MUC1 and MUC2 mucins in gastric carcinomas their relationship with clinicopathologic parameters and prognosis**  
AKYÜREK N., AKYOL G., DURSUN A., DENİZ Y., GÜNEL N.  
18TH EUROPEAN CONGRESS OF PATHOLOGY, Berlin, Germany, 8 - 13 September 2001, vol.198, pp.665-674
- IX. **Soluble E-Selectin Levels in Patients with Colorectal Cancer**  
AKÇALI Z., ÜNER A., GÜNEL N., YAMAÇ D., YILDIRIM E.  
Proceedings of American Society of Clinical Oncology, 20 - 23 May 2000
- X. **Cisplatin Plus Vinorelbine as a Salvage Regimen in Refractory Breast Cancer.**  
GÜNEL N., AKÇALI Z., ÜNER A., YAMAÇ D., TÖRÜNER F. S., COŞKUN U.  
Proceedings of American Society of Clinical Oncology, 15 - 18 May 1999
- XI. **Serum G-CSF levels in neutropenia developing after chemotherapy in patients with solid tumors.**  
GÜNEL N., ÜNER A., NAHİDE K., YAMAÇ D., AKÇALI Z.  
21st Congress of the European Society for Medical Oncology, 1 - 05 November 1996
- XII. **Serum G-CSF levels in neutropenia developing after chemotherapy in patients with solid tumors. Monduzzi Editore (International Proceedings Division),**  
GÜNEL N., ÜNER A., YAMAÇ D., AKÇALI Z.  
10th Mediterranean Congress of Chemotherapy, 20 - 25 October 1996
- XIII. **20 Yaş üzeri kadınların meme kanserine yönelik bilgi ve davranış biçimleri.**  
GÜNEL N., ÖZTAŞ D., ÜNER A., YAMAÇ D., ÇİFTLİK E. E.  
V. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Turkey, 12 - 16 October 1996
- XIV. **Scintimammography with Tc-99m MDP in breast cancer.**  
KİTAPÇI M. T., ÜNER A., ATASEVER T., İNANIR S., GÖKÇORA N., GÜNEL N., ÜNLÜ M.  
6th Asia Oceania Congress of Nuclear Medicine and Biology, 30 September - 04 October 1996
- XV. **A phase II study of cisplatin (P) and DTIC for metastatic colorectal carcinoma resistant to 5-Fluorouracil (5-FU).**  
İÇLİ F., ÇAY ŞENLER F., DİNÇOL D., ARICAN A., KARAOĞUZ H., GÜNEL N., DEMİRKAZIK A., ÜNER A.  
Proceedings of American Society of Clinical Oncology, 14 - 17 May 1994
- XVI. **MINE-BOP in refractory or relapsed Non - Hodgkin's lymphomas (NHL)**  
DİNÇOL D., İÇLİ F., ARICAN A., GÜNEL N., KARAOĞUZ H., DEMİRKAZIK A., ÜNER A., ÇAY ŞENLER F.  
Proceedings of American Society of Clinical Oncology, 14 - 17 May 1994
- XVII. **Comparison of EAP and FAM combination chemotherapies in advanced gastric cancer**  
İÇLİ F., KARAOĞUZ H., DİNÇOL D., GÜNEL N., DEMİRKAZIK A., ÜNER A., ÇAY ŞENLER F.  
Proceedings of American Society of Clinical Oncology, 16 - 18 May 1993
- XVIII. **A phase II study of Ifosfamide in unresectable diffuse malignant mesothelioma (MM)**  
İÇLİ F., KARAOĞUZ H., DİNÇOL D., GÜNEL N., DEMİRKAZIK A., ÜNER A., ÇAY ŞENLER F.  
Proceedings of American Society of Clinical Oncology, 16 - 18 May 1993
- XIX. **The evaluation of infectious episodes and bacterial colonization in the cancer patients**  
WİLKE A., DİNÇOL D., DEMİRKAZIK A., GÜNEL N., KARAOĞUZ H., ÜNER A.  
5 th International Congress for Infectious Diseases, 7 - 11 June 1992

## Supported Projects

GÜNEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Üçlü Negatif Meme Kanserinde Tümör Mikroçevresinde PD-L1, LAG-3 ve Tümör İnfiltratör Lenfositlerin Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

GÜNEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme kanserinde apoptozis proliferatif-index ve hücrel immünite göstergelerinin belirlenmesi ve ilişkilendirilmesi, 2002 - 2011

GÜNEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Aksiller lenf nodlarında tümör metastazı olmayan invaziv meme karsinomu vakalarında immünohistokimyasal onkogen ekspresyonu ile tümörün proliferatif aktivitesi ve anjiogenezin prognozla ilişkisi, 2001 - 2003

GÜNEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Solid tümörler ve diabetes mellitusda oksidatif stresin

rolü, 1998 - 1998

GÜNEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme kanserli hastalarda DNA fow cytometri, 1997 - 1997

GÜNEL N., Project Supported by Higher Education Institutions, tümör angiogenesisi ve P53 gen ekspresyonu: Meme kanserlerindeki prognostik önemi, 1996 - 1996

## **Metrics**

Publication: 44

Citation (WoS): 48

Citation (Scopus): 55

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4