

## Prof. FAZIL AYDIN

### Personal Information

Email: fazilaydin@ktu.edu.tr

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

### International Researcher IDs

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-4319-2021

Yoksis Researcher ID: 7362

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

- I. The clinical importance of serum galectin-3 levels in breast cancer patients with and without metastasis.  
TOPÇU T., Kavgaci H., GUNALDI M., KOCOGLU H., AKYOL M., Mentese A., Yaman S., Orem A., Ozdemir F., Aydin F.  
Journal of cancer research and therapeutics, vol.14, 2018 (SCI-Expanded)
- II. The clinical importance of serum urokinase plasminogen activator receptor and carbonic anhydrase IX levels and the effect of anthracycline-based adjuvant chemotherapy on these biomarkers in breast cancer.  
TOPCU T., Ozdemir F., Kavgaci H., GUNALDI M., KOCOGLU H., IMAMOGLU G., Mentese A., Yaman S., Orem A., Aydin F.  
Journal of cancer research and therapeutics, vol.14, pp.608-613, 2018 (SCI-Expanded)
- III. Elevated Serum Levels of SCUBE1, a Marker for Coagulation, in Patients with Breast Cancer  
TOPCU T. O., KAVGACI H., ÖZDEMİR F., Aksoy A., ERDEM D., MENTEŞE A., YAMAN H., TUFAN G., ÖREM A., AYDIN F.  
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.237, no.2, pp.127-132, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. The effect of adjuvant chemotherapy on plasma TAT and F 1+2 levels in patients with breast cancer  
TOPCU T. O., Kavgaci H., CANYILMAZ E., ÖREM A., YAMAN H., US D., ÖZDEMİR F., AYDIN F.  
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, vol.73, pp.19-23, 2015 (SCI-Expanded)
- V. Clinicopathological Characteristics of Triple-negative Breast Cancers in the Northeast Region of Turkey  
Yildiz B., FIDAN E., ÖZDEMİR F., SEZEN O., Kavgaci H., AYDIN F.  
BALKAN MEDICAL JOURNAL, vol.31, no.2, pp.126-131, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. Diagnostic and prognostic significance of CA IX and suPAR in gastric cancer  
FIDAN E., MENTEŞE A., ÖZDEMİR F., DEĞER O., Kavgaci H., KARAHAN S. C., AYDIN F.  
MEDICAL ONCOLOGY, vol.30, no.2, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. Thrombin activatable fibrinolysis inhibitor and thrombin-antithrombin-III-complex levels in patients with gastric cancer  
Fidan E., Kavgaci H., ÖREM A., YILMAZ M., Yildiz B., FIDAN S., AKCAN B., ÖZDEMİR F., AYDIN F.  
TUMOR BIOLOGY, vol.33, no.5, pp.1519-1525, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. THE EFFECTS OF FARNESYLTRANSFERASE INHIBITOR L-744,832 AND RADIOTHERAPY ON H-RAS+ (SVR A221A) CELL LINE  
ÖZDEMİR F., Kavgaci H., OVALI E., YILMAZ M., YILDIZ B., AYDIN F.  
NOBEL MEDICUS, vol.8, no.3, pp.76-80, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. Effects of zoledronic acid and ibandronic acid on renal functions and calcium, phosphorus and alkaline phosphatase levels in breast cancer patients with bone metastases: a retrospective analysis  
Fidan E., YILDIZ B., Kavgaci H., Ozdemir F., Aydin F.  
WSPOLCZESNA ONKOLOGIA-CONTEMPORARY ONCOLOGY, vol.16, no.2, pp.176-178, 2012 (SCI-Expanded)
- X. Serum levels of 25-OH vitamin D, folic acid and testosterone in patients with breast cancer: a case

**control study**

Fidan E., YILDIZ B., ÖZDEMİR F., UCAR U., Kavgaci H., OREM A., AYDIN F.  
ASIAN BIOMEDICINE, vol.5, no.5, pp.663-667, 2011 (SCI-Expanded)

- XI. **THE EFFECTS OF PRENATAL FACTORS ON THE DEVELOPMENT OF NON-SMALL CELL LUNG CANCER**  
ÖZDEMİR F., OZDEMIR S., TOPBAŞ M., YILDIZ B., Fidan E., Kavgaci H., AYDIN F.  
NOBEL MEDICUS, vol.7, no.3, pp.41-45, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Penile Metastasis from Adenocarcinoma of the Prostate in a Patient with Colorectal Carcinoma**  
Yildiz B., FİDAN E., YILDIZ K., AYDIN F.  
ACTA DERMATOVENEROLOGICA CROATICA, vol.19, no.1, pp.36-38, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Metastases from Rectum and Thyroid Cancers in Same Cervical Lymph Node - A Case Report**  
YILDIZ B., REIS A., Fidan E., ÖZDEMİR F., Kavgaci H., AYDIN F.  
KOREAN JOURNAL OF PATHOLOGY, vol.44, no.5, pp.551-553, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Fifty-one Kaposi sarcoma patients**  
Dogan M., Dogan L., ÖZDEMİR F., Ozdemir N. Y., COŞKUN H. Ş., Arslan U. Y., Ozal G., Utkan G., DEMİRKAZIK A., AYDIN F., et al.  
CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY, vol.12, no.9, pp.629-633, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Oral fluoropyrimidine-induced severe hyperlipidemia**  
YILDIZ B., Kavgaci H., Fidan E., GUNGOR E., ERSOZ H. O., ÖZDEMİR F., AYDIN F.  
ASIAN BIOMEDICINE, vol.4, no.4, pp.627-630, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Increased Circulating Vitamin D and Testosterone Levels in Patients with Cancer**  
Fidan E., YILDIZ B., YILMAZ M., ÖZDEMİR F., Kavgaci H., AYDIN F.  
HEALTHMED, vol.4, no.4, pp.1072-1075, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Laryngeal Squamous Cell Carcinoma with Knee and Heel Skin Metastases: A Case Report**  
Kavgaci H., YILDIZ B., ÇOBANOĞLU Ü., FIDAN E., ÖZDEMİR F., AYDIN F.  
ACTA DERMATOVENEROLOGICA CROATICA, vol.18, no.1, pp.32-34, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Classic Kaposi's Sarcoma with Multiple Visceral Organ Involvement Presenting with Gastrointestinal Bleeding**  
YILDIZ B., ERSÖZ Ş., FIDAN E., FIDAN S., ÖZDEMİR F., Kavgaci H., AYDIN F.  
HEALTHMED, vol.4, no.4, pp.1103-1106, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **The expression of MCM-2 in invasive breast carcinoma: a stereologic approach**  
ÇOBANOĞLU Ü., Mungan S., Gundogdu C., Ersoz S., ÖZORAN Y., AYDIN F.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.111, no.1, pp.45-49, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Classic Kaposi's Sarcoma with Multiple Visceral Organ Involvement Presenting with Gastrointestinal Bleeding**  
Yıldız B., Ersoz S., Fidan E., Fidan S., Ozdemir F., Kavgacı H., Aydin F.  
YILDIZ B., ERSÖZ Ş., FİDAN E., FİDAN S., ÖZDEMİR F., KAVGACI H., AYDIN F.  
HEALTHMED, vol.4, no.4, pp.1103-1106, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **Paraneoplastic Peripheral Neuropathy Preceding the Diagnosis of Hodgkin's Lymphoma: Differential Diagnosis**  
Kavgaci H., SÖNMEZ M., Cobanoglu U., ALİOĞLU Z., YILDIZ B., ÖZDEMİR F., AYDIN F.  
TÜRKİYE KLINİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.29, no.5, pp.1342-1345, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effect of prenatal factors on the development of rectal cancer**  
ÖZDEMİR F., Beşir A., ERSOY K., FİDAN E., YILDIZ B., Kavgaci H., AYDIN F.  
Nobel Medicus, vol.5, no.3, pp.70-73, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The Effects of Melatonin on Human Hepatoma (Hep G2) Cell Line**  
ÖZDEMİR F., DENİZ Ö., KAYNAR R. K., ARSLAN M., KAVGACI H., YILDIZ B., AYDIN F.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.110, pp.276-279, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Association of gastrointestinal stromal tumor and acute myeloid leukemia preceded by myelodysplastic syndrome with refractory anemia**  
SÖNMEZ M., ARSLAN M., ÇOBANOĞLU Ü., Kavgaci H., OZBAS H. M., AYDIN F., OVALI E., OMAY S. B.  
TUMORI J, vol.95, no.2, pp.240-242, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **The Effects of Prenatal Factors on the Development of Rectal Cancer.**

- ÖZDEMİR F., BEŞİR A., ERSOY K., FİDAN E., YILDIZ B., KAVGACI H., AYDIN F.  
Nobel Medicus, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effects of melatonin on human hepatoma (Hep G2) cell line.**  
ÖZDEMİR F., DENİZ O., KAYNAR K., ARSLAN M., Kavgaci H., YILDIZ B., AYDIN F.  
Bratislavské lekarske listy, vol.110, no.5, pp.276-9, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Clear Cell Hidradenoma of the Gluteal Region: A Case Report**  
YILDIZ B., ÖZDEMİR F., ÇOBANOĞLU Ü., Kavgaci H., FIDAN E., AYDIN F.  
ACTA DERMATOVENEROLOGICA CROATICA, vol.17, no.2, pp.144-146, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The prognostic significance of pretreatment serum LDH level in non-small cell lung cancer** Küçük hücreli dışı akciğer kanserli hastalarda tedavi öncesi serum LDH düzeylerinin prognostik önemi  
ÖZDEMİR F., BEKTAŞ Ö., Uruç I., BÜLBÜL Y., TOPBAŞ M., Kavgaci H., YILMAZ M., AYDIN F.  
UHOD - Uluslararası Hematoloji-Onkoloji Dergisi, vol.15, no.3, pp.115-119, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. **H.Non-Hodgkin's lymphoma involved in three endocrine glands: Breast, adrenal glands and testis**  
ALHAN E., KUCUKTULU U., YILDIZ K., AYDIN F., DİNÇ H.  
ONKOLOGIE, vol.21, no.5, pp.426-428, 1998 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Serviks Kanserinde Sistemik Tedavi**  
KAZAZ S. N., AYDIN F.  
Türkiye Klinikleri Medical Oncology - Special Topics jinekolojik kanserler, pp.39-44, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Küçük hücre dışı akciğer kanserli hastalarda tedavi öncesi serum LDH düzeylerinin prognostik önemi**  
ÖZDEMİR F., BEKTAŞ Ö., URUÇ İ., BÜLBÜL Y., TOPBAŞ M., KAVGACI H., YILMAZ M., AYDIN F.  
Uhod-Uluslararası Hematoloji-Onkoloji Dergisi, 2005 (Scopus)
- III. **Helikobakter Pylori ve Mide Hücre Proliferasyonu ?Akımsitometrik Analiz**  
Baki A., TEKELİOĞLU Y., Reis A., AYDIN F., KAYNAR R. K., Kapıcıoğlu S.  
Endoskop Dergisi, vol.10, pp.98-101, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Hematolojik maliniteli hastalarda nötropeni ateş ataklarının değerlendirilmesi ve bakteremi etkenlerinin dağılımı**  
VOLCAN S., AYDIN K., AYDIN F., KÖKSAL İ., ÇAYLAN R., ÖKSÜZ R., ULUSOY Ş., OVALI E.  
THOD, vol.9, no.2, pp.90-95, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Duodenal ülserde sindirim hormonlarının etkileri**  
MUSTAFA N., AYDIN F., ULUSOY Ş.  
MN Klinik bilimler., vol.55, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Akut Böbrek Yetersizliğinin etyopatogenezi**  
KAVGACI H., EREM C., ULUSOY Ş., AYDIN F.  
T. Klin. Bilimleri., vol.14, pp.235-238, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Alfa interferonun nötrofil adherans ingestion ve bakterisidal aktivite fonksyonları üzerine etkisi**  
OVALI E., ÇETİNER M., ÖREM A., AYDIN F., KAVGACI H., ULUSOY Ş., SÖNMEZ M., KARDEŞ B., TEKELİOĞLU Y.  
Anadolu Tıp Dergisi, vol.15, no.1, pp.69-81, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Rekürren abortus antikardiolipin antikor ve dolaşan antikoagulan varlığı ile sereden bir sistemik lupus eritamatozus olgusu**  
ÇETİNER M., OVALI E., AYDIN F., SÖNMEZ M., YİĞİTER Y., ULUSOY Ş., SARICA E., MOCAN Z.  
T. Klin. Tip Bilimleri., vol.13, pp.260-263, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Eser element olarak bakır ve ilgili klinik durumlar**  
AYDIN F., ULUSOY Ş., MOCAN Z., MOCAN H., UZUN D. Y.  
SSK Tepecik dergisi, vol.2, no.3, pp.260-264, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Viral hepatit serolojisi**  
AYDIN F., ULUSOY Ş., KAVGACI H., KARDEŞ B., MOCAN Z.

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Rektum ve Tiroid Karsinomu Metastazı Gösteren Lenf Nodu Olgusu,**  
ÖZDEMİR F., Reis A., Yıldız B., KAVGACI H., KAYNAR R. K., AYDIN F.  
1. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, pp.73
- II. **Skuamöz Hücreli Meme Kanseri Olgusu**  
Yıldız B., ÖZDEMİR F., KAVGACI H., TEKİNBAŞ C., KAYNAR R. K., AYDIN F.  
1. Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, pp.54
- III. **The Evaluation of Relationship Between Radon Gas and Lung Cancers in Trabzon**  
AYDIN F., AYDIN F., AŞIK E., KARAMAN E., ÖZDEMİR F., ALANDAĞ C.  
IASLC 19th World Conference on Lung Cancer, Toronto, Canada, 23 - 26 September 2018, vol.13, pp.778
- IV. **The Effects of NLR and PLR of Effect on Prognosis in Patients with the Lung Cancer**  
AYDIN F., İNCE N., KARAMAN E., ÖZDEMİR F., MEREV E.  
IASLC 19th World Conference on Lung Cancer, Toronto, Canada, 23 - 26 September 2018, vol.13, pp.559
- V. **Tru-Cut Biyopsi İle Total Eksize Edilen İnvaziv Meme Karsinomu Olgusu**  
KARAMAN E., ALANDAĞ C., AYDIN F., MUNGAN S.  
7. Türk Tıbbi Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 March 2018, vol.1, pp.365
- VI. **Plasma Malondialdehyde and Ischemia-modified Albumin levels in breast cancer patients before and after adjuvant chemotherapy**  
ÖZTÜRK TOPÇU T., KAVGACI H., ÖZDEMİR F., MENTEŞE A., ÖREM A., AYDIN F.  
15th St. Gallen International Breast Cancer Conference, 15 - 18 March 2017
- VII. **Pazopanib for the treatment of metastatic nonadipocytic soft-tissue sarcoma.**  
Aydin F., Topcu T. O., Ozdemir F., Sahin N. O., Kavgaci H., Kandaz M.  
50th Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology, Illinois, United States Of America, 30 May - 03 June 2014, vol.32
- VIII. **PAZOPANİB FOR THE TREATMENT OF METASTATIC NONADİPOCYTİC SOFT-TİSSUE SARCOMA**  
AYDIN F., TOPÇU T. O., ÖZDEMİR F., ŞAHİN N. O., KAVGACI H., KANDAZ M.  
ASCO ANNUAL MEETING ABSTRACTS, United States Of America, 20 May 2014
- IX. **Akciğer Parankiminde Snovsky Sarkom**  
AYNACI Ö., CANYILMAZ E., HANEDAN USLU G., BAHAT Z., HACİİSLAMOĞLU E., AYDIN F.  
IV. Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 14 November 2010
- X. **Nazofarenks Kanserinde Tedavi Sonuçlarımız ve Prognostik Faktörlerin İrdelenmesi**  
HANEDAN USLU G., BAHAT Z., CANYILMAZ E., SEZEN O., ahmet yaşar z., ÇOLAK F., BAHADIR O., ERSÖZ Ş., AYDIN F.  
IX. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, KİBRİS, Turkey, 21 - 25 April 2010
- XI. **Vaka Sunumu Meme Kanserinde Göğüs Duvarı Nüksü İle Eş Zamanlı Cilt Metastazı**  
KÜÇÜKTÜLÜ E., CANYILMAZ E., GONCA H. U., TURGUTALP H., AYDIN F., ÇOBANOĞLU Ü., KÜÇÜKTÜLÜ U.  
VIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2008, pp.119
- XII. **Vaka Sunumu: Meme Kanserinde Göğüs Duvarı Nüksü İle Eş Zamanlı Cilt Metastazı**  
Küçüktülü E., CANYILMAZ E., USLU G. H., Turgultalp H., YILDIZ K., AYDIN F., ÇOBANOĞLU Ü.  
8. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2008, pp.119
- XIII. **Coğrafi Bilgi Teknolojileri ile Kanser Vakalarının Haritalanması**  
ÇOLAK H. E., YOMRALIOĞLU T., AYDIN F.  
XVII Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2007
- XIV. **Coğrafi Bilgi Teknolojileri İle Kanser Vakalarının Haritalanması**  
ÇOLAK H. E., YOMRALIOĞLU T., AYDIN F.  
XVII. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2007
- XV. **Serviks Küçük Hücreli Nöroendokrin Karsinomu Vaka Sunumu**  
Küçüktülü E., ÇOBANOĞLU Ü., Yıldız B., HACİİSLAMOĞLU E., YILDIZ K., AYDIN F., CANYILMAZ E.

8. Uludağ Jinekoloji ve Obstetrik Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 15 - 18 October 2006, pp.21
- XVI. **Diffüz dev karaciğer metastazı olan mide kanseri olgusu**
- ÖZDEMİR F., AKAGÜN T., YILDIZ B., KAVGACI H., TEKİNBAŞ C., AYDIN F.
- I. TİBBİ ONKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 29 March - 02 April 2006

## Metrics

Publication: 55  
Citation (WoS): 142  
Citation (Scopus): 161  
H-Index (WoS): 6  
H-Index (Scopus): 6

## Non Academic Experience

KTÜ TIP FAKÜLTESİ