

## Assoc. Prof. ESRA TERZİ DEMİRSOY

### Personal Information

**Email:** esra.terzidemirsoy@kocaeli.edu.tr

**Web:** <https://avesis.kocaeli.edu.tr/14066>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7083-9379

Yoksis Researcher ID: 195305

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Turkey 2013 - 2019

Expertise In Medicine, İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpasa Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, Turkey 2002 - 2006

Undergraduate, İstanbul University-Cerrahpaşa, Turkey 1995 - 2001

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Expertise In Medicine, Kronik lenfositik lösemi tanılı hastalarda vasküler endotel büyüme faktör (VEGF) düzeylerinin prognozla ilişkisi, İstanbul University-Cerrahpaşa, Cerrahpasa Faculty Of Medicine, Department Of Internal Medicine, 2006

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

- I. **Prognostic Value of Serum Soluble Klotho and Fibroblast Growth Factor-23 in Multiple Myeloma Patients**  
Demirsoy E., MEHTAP Ö., Atesoglu E. B., TARKUN P., GEDÜK A., EREN N., Hacıhanefioğlu A.  
INDIAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND BLOOD TRANSFUSION, no.3, pp.454-463, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Carfilzomib-induced tumor lysis syndrome in relapsed multiple myeloma: a report of two cases**  
Terzi D., Birtas A., Eren N., Gedük A., Mehtap Ö., Tarkun P., Hacıhanefioğlu A.  
TUMORI JOURNAL, no.6, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **The role of hepcidin, GDF15, and mitoferrin-1 in iron metabolism of polycythemia vera and essential thrombocytosis patients**  
Albayrak C., TARKUN P., Atesoglu E. B., Eraldemir C., ÖZSOY Ö. D., Demirsoy E., MEHTAP Ö., Geduk A., Hacıhanefioğlu A.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.49, no.1, pp.74-80, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Dasatinib-induced immune mediated-thrombotic thrombocytopenic purpura**  
Demirsoy E., MEHTAP Ö., Atesoglu E. B., TARKUN P., EREN N., Geduk A., Hacıhanefioğlu A.  
TRANSFUSION AND APHERESIS SCIENCE, no.2, pp.222-224, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **CNon-Leukemic Granulocytic Sarcoma Presenting with Multiple Lymphadenopathies**

GEDÜK A., Demirsoy E., BOZKURT S., GÜLBAŞ Z., İŞGÖREN S.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.34, no.2, pp.190-192, 2017 (SCI-Expanded)

- VI. **Pralatrexate-Induced Toxic Epidermal Necrolysis**  
DEMİRSOY E., TARKUN P., MEHTAP Ö., atesoğlu e., geduk A., ODYAKMAZ DEMİRSOY E., hacihanefioğlu a.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, no.4, pp.253-255, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Serum Angiopoietin Levels are Different in Acute and Chronic Myeloid Neoplasms: Angiopoietins do not only Regulate Tumor Angiogenesis**  
Atesoglu E. B., TARKUN P., MEHTAP Ö., DEMİRSOY E., Atalay F., Maden M., CELEBİ K., Hacihanefioglu A.  
INDIAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND BLOOD TRANSFUSION, no.2, pp.162-167, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Soluble Programmed Death 1 (PD-1) Is Decreased in Patients With Immune Thrombocytopenia (ITP): Potential Involvement of PD-1 Pathway in ITP Immunopathogenesis**  
Atesoglu E. B., TARKUN P., DEMİRSOY E., GEDÜK A., MEHTAP Ö., BATMAN A., KAYA F., CEKMEK M. B., GULBAS Z., Hacihanefioglu A.  
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, no.3, pp.248-251, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **The Role of  $\beta$ -Catenin in Bcr/Abl Negative Myeloproliferative Neoplasms: An Immunohistochemical Study**  
GEDÜK A., Atesoglu E. B., TARKUN P., MEHTAP Ö., Hacihanefioglu A., Demirsoy E., BAYDEMİR C.  
CLINICAL LYMPHOMA MYELOMA & LEUKEMIA, no.12, pp.785-789, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Treatment of patients with multiple myeloma over 65 yr: more tolerability or better response?**  
TARKUN P., Atalay F., Atesoglu E. B., Mehtap Ö., Simsek M., Terzi E., Geduk A., Balli F., Batman A., BAYDEMİR C., et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF HAEMATOLOGY, no.5, pp.424-430, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Late-onset Anticonvulsant Hypersensitivity Syndrome Mimicking Lymphoma**  
GEDÜK A., Atesoglu E. B., MEHTAP Ö., DEMİRSOY E., CAN B., TARKUN P., Hacihanefioglu A.  
INTERNAL MEDICINE, no.24, pp.3201-3204, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Pure leydig cell tumour of the ovary in a post-menopausal patient with severe hyperandrogenism and erythrocytosis**  
Yetkin D. O., TERZİ DEMİRSOY E., KADIOĞLU P.  
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, vol.27, no.4, pp.237-240, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Incidence of Hypophosphatemia after Ferric Carboxymaltose Treatment: Single Center Experience**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
Namık Kemal Tıp Dergisi, vol.9, no.2, pp.201-206, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Demographic and Clinical Features of Patients with Isolated Thrombocytopenia**  
TERZİ DEMİRSOY E., ASLAN C., GEDÜK A.  
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.10, no.2, pp.32-36, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Metotreksat İlişkili Pansitopeni ve Mukokütanöz Toksikite**  
Erdoğan Eroğlu C., TERZİ DEMİRSOY E.  
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.10, no.2, pp.181-186, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **PD-1/PD-L1 Expression Levels and Prognostic Significance in Chronic Lymphocytic Leukemia**  
GEDÜK A., MEHTAP Ö., BİRTAŞ ATEŞOĞLU E., TARKUN P., TERZİ DEMİRSOY E., ULUKÖYLÜ MENGÜÇ M., ÜNAL S., MERSİN S., hacihanefioğlu a., burhanoglu t., et al.  
Acıbadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.12, no.2, pp.197-203, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Is the autologous stem cell transplantation cardiotoxic or cardioprotective in patients with multiple myeloma ?**  
GEDÜK A., BİRTAŞ ATEŞOĞLU E., MEHTAP Ö., TARKUN P., TERZİ DEMİRSOY E., MENGÜÇ M., GÜLBAŞ Z., KARAÜZÜM İ., HACİHANİFİOĞLU A.  
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.9, no.3, pp.8-13, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Association Between Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Levels And Prognosis In**

### **Patients Chronic Lymphocytic Leukemia**

TERZİ DEMİRSOY E., AR M. C.

Kocaeli Tıp Dergisi, vol.9, no.1, pp.1-9, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Temozolamide-Associated Pancytopenia in a Patient with Glioblastoma Multiforme**  
Bozkurt K., TERZİ DEMİRSOY E., TÜRKMEN BEKMEZ E., AYDIN D.  
International Journal of Case Reports, vol.4, no.72, pp.1-4, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Serum Soluble Programme Death-1 and Programme Death- Ligand 1 Identify Multiple Myeloma Patients: Serum sPDL-1 May Be a Prognostic Marker**  
TERZİ DEMİRSOY E., BİRTAŞ ATEŞOĞLU E., TARKUN P., MEHTAP Ö., GEDÜK A., HACİHANİFİOĞLU A.  
Eurasian Journal of Medical Investigation, vol.3, no.1, pp.23-31, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Soluble Programme Death- Ligand 1(sPDL-1) Identify Acute Myeloid Leukemia Patients**  
TERZİ DEMİRSOY E., BİRTAŞ ATEŞOĞLU E., TARKUN P., MEHTAP Ö., GEDÜK A., HACİHANİFİOĞLU A.  
Türkiye'de Lösemi Lenfoma Miyelom Araştırmaları, vol.2, no.3, pp.65-69, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Kolsişin ilişkili pansitopeni ve polinöropati**  
Erdoğan Eroğlu C., TERZİ DEMİRSOY E.  
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.6, no.3, pp.77-80, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **FROM MULTIPLE MYELOMA TO ACUTE MYELOID LEUKEMIA**  
YAzıcı ŞAHin S., ÖZBEK B., EROL H. A., TERZİ DEMİRSOY E., GEDÜK A., MEHTAP Ö., TARKUN P., HACİHANİFİOĞLU A.  
HUD kongresi, Antalya, Turkey, 21 November 2024, vol.46
- II. **CONGENITAL DYSERYTHROPOIETIC ANEMIA TYPE I: PATIENT WITH ANEMIA AND SKELETAL ANOMALY**  
YAzıcı ŞAHin S., YILMAZ Ş., EROL H. A., TERZİ DEMİRSOY E., GEDÜK A., MEHTAP Ö., TARKUN P., HACİHANİFİOĞLU A.  
HUD kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 23 November 2024, vol.46
- III. **PRECISION MEDICINE IN CLL: TREATMENT BASED ON MOLECULAR PROFILES**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
Hematoloji Uzmanlık Derneği 18. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 November 2024
- IV. **Parenteral Demir Kullanımı**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
IX. Batı Karadeniz Hematoloji Günleri, Kocaeli, Turkey, 19 May - 21 November 2023
- V. **Venöz Tromboembolizm Tanı ve Yönetim**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
Hematoloji Uzmanlık Derneği 17. Ulusal Kongresi, Adana, Turkey, 10 - 12 November 2023
- VI. **KML: Optimal Yan Etki Yönetimi Nasıl Yapılmalı?**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
VIII. Batı Karadeniz Hematoloji Günleri, Turkey, 27 - 29 May 2022, pp.12-13
- VII. **Rituksimab İlişkili Geç Başlangıçlı Nötropeni Gelişen İki Lenfoma Olgusu**  
ASLAN C., TERZİ DEMİRSOY E.  
47. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 November 2021, vol.283
- VIII. **FLT-3 Mutasyonlu AML: Tedaviye Doğru**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
Hematoloji Uzmanlık Derneği 15. Ulusal Kongresi, 8 - 10 October 2021, pp.21-22
- IX. **Ph Pozitif Erişkin/Adölesan ve Genç Erişkin (Adolescents and Young Adults =AYA) ALL Yönetimi**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
7. Batı Karadeniz Hematoloji Günleri, 29 - 30 May 2021
- X. **Marginal Zon Lenfomada Başlangıç Tedavisi Nasıl Olmalıdır?**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
Hematoloji Uzmanlık Derneği Ulusal Kongresi, Turkey, 12 - 15 December 2020, pp.134-138

- XI. **Primer Plazma Hücreli Lösemi ve Tedavisi**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
Hematoloji Uzmanlık Derneği Ulusal Kongresi, 12 - 15 December 2020, pp.139-144
- XII. **PARENTERAL DEMİR TEDAVİSİ:TRANSFÜZYON GEREKSİNİMİ AZALTIR MI?KİME , NE ZAMAN?**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
6. Batı Karadeniz Hematoloji Günleri, 26 - 27 September 2020
- XIII. **Acil Serviste Trombositopenili Hastaya Yaklaşım**  
TERZİ DEMİRSOY E., ASLAN C.  
Kritik Hasta Yönetimi Sempozyumu, 13 - 14 December 2019, pp.18
- XIV. **Primer Merkezi Sinir Sistemi Lenfomalı 5 Olgunun Yönetimi; İki Merkez Deneyimi**  
ULUKÖYLÜ MENGÜÇ M., GEDÜK A., ÜNAL S., MERSİN S., MEHTAP Ö., TARKUN P., TERZİ DEMİRSOY E., HACİHANİFİOĞLU A.  
45. Ulusal Hematoloji Kongresi, 30 October - 01 November 2019, pp.280
- XV. **Hematoloji Kliniğimize Dış Merkezlerden Yönlendirilen Hastalara Ait Bilgilere Ulaşmada Yaşadığımız Sıkıntılar, E-Nabız Gerçeği**  
ASLAN C., TERZİ DEMİRSOY E.  
X.Ulusal Haseki Tıp Kongresi ve IX. Haseki Hemşirelik Sempozyumu, Sakarya, Turkey, 12 - 15 September 2019, pp.86-87
- XVI. **MİYELOM HASTALARINDA UNUTULMAMASI GEREKEN TANI İKİNCİL GELİŞEN PLAZMA HÜCRELİ LÖSEMİ**  
TERZİ DEMİRSOY E., ÇİLEK BALİMRE B., ASLAN C.  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi 2. İç Hastalıkları Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 22 June 2019, pp.306
- XVII. **AKUT BÖBREK YETMEZLİĞİ İLE BAŞVURAN PAROKSİSMAL NOKTURNAL HEMOGLOBİNÜRİ OLGUSU**  
TERZİ DEMİRSOY E., ÇİLEK BALİMRE B., ASLAN C.  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi 2. İç Hastalıkları Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 22 June 2019, pp.310
- XVIII. **KAZANILMIŞ TROMBOTİK TROMBOSİTOPENİK PURPURA (TTP) OLGU SUNUMU**  
TERZİ DEMİRSOY E., ÇİLEK BALİMRE B., YÜCEL O., YILDIZ TOKSÖZ D., ASLAN C.  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi 2. İç Hastalıkları Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 22 June 2019, pp.314
- XIX. **OTOİMMUN HEMOLİTİK ANEMİ TANILI HASTALARIMIZIN SONUÇLARI**  
TERZİ DEMİRSOY E., ASLAN C.  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi 2. İç Hastalıkları Kongresi, 19 - 22 June 2019, pp.88-89
- XX. **TÜMÖR LİZİS SENDROMU İLE BAŞVURAN T HÜCRELİ AKUT LENFOLASTİK LÖSEMİ OLGUSU**  
TERZİ DEMİRSOY E., ÇİLEK BALİMRE B., YÜCEL O., ASLAN C., YILDIZ TOKSÖZ D.  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi 2. İç Hastalıkları Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 22 June 2019, pp.323
- XXI. **PROTEZ MİTRAL KAPAK REPLASMANI SONRASI GELİŞEN İMMUN OLMAYAN HEMOLİTİK ANEMİ**  
TERZİ DEMİRSOY E., ÇİLEK BALİMRE B., ASLAN C., KAPTAN ÖZEN D.  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi 2. İç Hastalıkları Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 - 22 June 2019, pp.311-312
- XXII. **Saçlı Hücreli Lösemi ve Varyant Saçlı Hücreli Lösemi**  
TERZİ DEMİRSOY E.  
5. Batı Karadeniz Hematoloji Günleri, 3 - 05 May 2019
- XXIII. **RİCHTER TRANSFORMASYONUNDA İBRUTİNİB KULLANIMI: BİR OLGU SUNUMU**  
ÜNAL S., MEHTAP Ö., TARKUN P., ULUKÖYLÜ MENGÜÇ M., MERSİN S., GEDÜK A., TERZİ DEMİRSOY E., POLAT M. G., HACİHANİFİOĞLU A.  
5. EGE HEMATOLOJİ ONKOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 15 - 17 March 2019, pp.44-45
- XXIV. **NADİR BİR KANAMA SEBEBİ OLARAK EDİNSEL VON WİLLEBRAND SENDROMU : BİR OLGU SUNUMU**  
ÜNAL S., MEHTAP Ö., TARKUN P., ULUKÖYLÜ MENGÜÇ M., MERSİN S., GEDÜK A., TERZİ DEMİRSOY E., POLAT M. G., HACİHANİFİOĞLU A.  
5. EGE HEMATOLOJİ ONKOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 15 March 2019, pp.40-41
- XXV. **DİMETİL SULFOKSİT,OTOLOG KÖK HÜCRE NAKLİ SIRASINDA NÖROLOJİK YAN ETKİLERE SEBEP OLABİLİR Mİ :BİR OLGU SUNUMU**  
ÜNAL S., MEHTAP Ö., TARKUN P., ULUKÖYLÜ MENGÜÇ M., MERSİN S., GEDÜK A., TERZİ DEMİRSOY E., POLAT M. G.,

HACİHANİFİOĞLU A.

5. EGE HEMATOLOJİ ONKOLOJİ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 15 - 17 March 2019, pp.42-43

**XXVI. YENİ TANI MULTİPL MİYELOM HASTALARINDA SERUM İKAROS PROTEİNİ SEVİYESİNİN BELİRLENMESİ VE PROGNOSTİK ÖNEMİ**

YILDIZ N., BİRTAŞ ATEŞOĞLU E., TERZİ DEMİR SOY E., GEDÜK A., TARKUN P., MEHTAP Ö., ULUKÖYLÜ MENGÜÇ M., HACİHANİFİOĞLU A.

43. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2017, pp.207-208

**XXVII. KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ HEMATOLOJİ BİLİM DALININ (KOUTF) MULTİPLE MYELOM (MM) TEDAVİSİNDEKİ LENALİDOMİD DENEYİMİ**

TARKUN P., BİRTAŞ ATEŞOĞLU E., TERZİ DEMİR SOY E., GEDÜK A., MEHTAP Ö., HACİHANİFİOĞLU A.

42. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2016, pp.101-102

**XXVIII. MULTİPL MYELOM OLGULARINDA P53 DELESYONUN FISH YÖNTEMİ İLE TESPİTİNİN PROGNOSTİK DEĞERİ**

EREN KESKİN S., SAVLI H., ÇİNE N., DOĞRUOĞLU B., İLKAY Z., DEMİR G., REKA S., SEYMEN P., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., BİRTAŞ ATEŞOĞLU E., et al.

42. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2016, pp.160

**XXIX. MDS OLGULARINDA KONVANSİYONEL SİTOGENETİK VE FISH YÖNTEMLERİNİN BİRLİKTE KULLANIMININ PROGNOSTİK ÖNEMİ**

EREN KESKİN S., DOĞRUOĞLU B., İLKAY Z., SEYMEN P., REKA S., DEMİR G., SÜNNETÇİ AKKOYUNLU D., ÇİNE N., SAVLI H., HACİHANİFİOĞLU A., et al.

42. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 October 2016, pp.68

## Supported Projects

TERZİ DEMİR SOY E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Tanı Multipl Myelom Hastalarında Serum Khloto ve FGF-23 Düzeylerinin Kemik Hastalığı ve Prognoz Üzerine Etkileri, 2016 - 2017