

## Dr. Öğr. Üyesi Simge ERDEM

### Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 32861

**E-posta:** simge.erdem@istanbul.edu.tr

**Web:** <https://avesis.istanbul.edu.tr/47770>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: rMGBGw0AAAAJ

ORCID: 0000-0001-8095-5445

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-2209-2021

ScopusID: 56549639900

Yoksis Araştırmacı ID: 327065

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Hematoloji, Türkiye 2015 - 2018

Tıpta Uzmanlık, T.C. Sağlık Bakanlığı İstanbul Eğitim Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları , Türkiye 2009 - 2014

Lisans, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, TIP, Türkiye 2003 - 2009

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor  
Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - 2023

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Successful Management of Ibrutinib-Induced Thrombocytopenia in a Patient with Chronic Lymphocytic Leukemia: No Interruption Only Reduction.**  
Erdem S., Nalçacı M.  
Turkish journal of haematology : official journal of Turkish Society of Haematology, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Comprehensive mastocytosis data analysis from a single center**  
Tiryaki T. O., Özkan S. G., Erdem S., Aday A., Hindilerden İ. Y., Gelincik A., Baykal C., Yegen G., Doğan İ. Ö., Büyükbabani N., et al.  
BMC CANCER, cilt.23, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The Effect of T-Lymphocyte Subgroups at Diagnosis on the Prognosis of Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL)**  
Seyithanoglu D., Nazligul E., ÖZBALAK M. M., MASTANZADE M., ERDEM S., NALÇACI M., YENEREL M. N.  
CLINICAL LYMPHOMA MYELOMA & LEUKEMIA, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Cardiac AL amyloidosis experienced in the last decade from a single center**  
ERDEM S., Mastanzade M., KARACA ÖZER P., ÇETİN O., HACIALIOĞLU A. C., Aydogan M., YEGEN G., Beyaz S.,

- Kalayoglu-Besik S.  
CLINICAL LYMPHOMA MYELOMA & LEUKEMIA, 2023 (SCI-Expanded)
- V. A Rare Variant of Idiopathic Multicentric Castleman Disease: TAFRO Syndrome  
Gülseren Ü. A., Ük E., Akın A., Medetalibeyoğlu A., Erdem S.  
Turkish journal of haematology : official journal of Turkish Society of Haematology, cilt.39, sa.3, ss.215-217, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. Biosimilar Rituximab (Reditux) Added to CHOP Chemotherapy for De Novo Diffuse Large B-Cell Lymphoma Patients: Real-Life Single-Center Experience  
Özbalak M. M., Güzel Mastanzade M., Özlük Ö., Tiryaki T. O., Erdem S., Özbalak E. P., Elverdi T., Yönal Hindilerden İ., Altay A. Y., Yeğen G., et al.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.39, sa.4, ss.254-261, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. A Case of Chronic Q Fever Endocarditis Mimicking Lymphoproliferative Disorders  
Tunçer G., Kılıç S., Başaran S., Erdem S., Şimşek Yavuz S., Eraksoy H.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.55, sa.4, ss.642-647, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. A case mimicking chronic myeloid leukemia with t(8;22)(p11;q11)/BCR-FGFR1 and sequential transformation to B-acute lymphoblastic leukemia and acute myeloid leukemia  
Bayrak A. G., Ucur A., Aday A., Bagatır G., Erdem S., Hancer V. S., Nalcacı M., Ozturk Ş., Cefle K., Palanduz Ş., et al.  
Journal of Hematopathology, cilt.14, sa.2, ss.151-156, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. Comparison of performance and abnormal cell flagging of two automated hematology analyzers:  
Sysmex XN 3000 and Beckman Coulter DxH 800.  
Genc S., Dervisoglu E., Erdem S., Arslan O., Aktan M., Omer B.  
International journal of laboratory hematology, cilt.39, sa.6, ss.633-640, 2017 (SCI-Expanded)
- X. Epidermotropic skin involvement of splenic marginal zone B-cell lymphoma: a diagnostic challenge.  
Baykal C., Erdem S., Kılıç S., Nalçacı M., Büyükbabani N.  
Journal of cutaneous pathology, cilt.44, sa.3, ss.312-314, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. Possible relationship between the resistin gene C-420G polymorphism and colorectal cancer in a Turkish population  
Düzköylü Y., Arıkan S., Turan S., Yaylim I., Doğan M. B., Sarı S., Ersoz F., Zeybek U., Kahraman O. T., Celikel B., et al.  
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.26, sa.5, ss.392-396, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. Can Positron Emission Tomography and Computed Tomography Be a Substitute for Bone Marrow Biopsy in Detection of Bone Marrow Involvement in Patients with Hodgkin's or Non-Hodgkin's Lymphoma?  
Çetin G., Çirkicioglu M. A., Ozkan T., Karatoprak C., Ar M. C., Eskazan A. E., Ayer M., Cerit A., Gozubenli K., Uysal B. B., et al.  
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.32, sa.3, ss.213-219, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. A Rare Entity in Multiple Myeloma: Six Nerve Paralysis  
Çetin G., Ar M. C., Cerit A., Gozubenli K., Erdem S., Halac G.  
INDIAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND BLOOD TRANSFUSION, cilt.30, 2014 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Akut Miyeloid Lösemi'li Olgularda inv(3)/t(3;3) ile 7.Kromozomun Anomalilerinin Prognoza Etkisi  
Bayrak Tokaç A. G., Bağatır G., Erdem S., Çefle K., Öztürk Ş., Yenerel M. N., Yavuz A. S., Nalçacı M., Palanduz Ş., Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.334-339, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. INFECTION EVENTS IN MULTIPLE MYELOMA DURING THE EARLY PERIOD OF AUTOLOGOUS STEM CELL TRANSPLANTATION  
AMIKISHIYEV S., BEŞİŞİK S., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., YENEREL M. N., ÇAĞATAY A. A., ERDEM S., ÖZKAN S. G., NALÇACI M.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.87, sa.3, ss.246-252, 2024 (ESCI)

- III. Pregnancy in Patients with Thalassemia: A Single-Center Study**  
AYDOĞDU S., KOÇ B. Ş., ŞAHİN Ş., ERDEM S., KARAMAN S.  
Çocuk Dergisi, ss.25-29, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. Evaluation of Thromboembolism Risk in Patients with Cancer; Single Center Real-life Data**  
ERDEM S., GURSU R. U., ERGUNEY M. H., AR M. C.  
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, sa.2, ss.204-209, 2023 (ESCI)
- V. COVID-19 infection in patients with acute leukemia; Istanbul experience.**  
Buyuktas D., Acar K., Sucak G., Toptas T., Kapucu I., Bekoz H., Erdem S., Nalcaci M., Atalay F., Akay M. O., et al.  
American journal of blood research, cilt.11, sa.4, ss.427-437, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. A rare cause of jaundice: Periampullary duodenal diverticula or Lemmel's syndrome**  
Sarıçı A., Düzköylü Y., Bektaş H., Erdem S., Sametoğlu F.  
SURGICAL CHRONICLES, cilt.20, sa.3, ss.103-105, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. Comparison of Coronary Artery Calcium Scores with Platelet Volume and Uric Acid Levels in Patients Who Underwent Coronary Artery Imaging with Computed Tomography**  
Bulunmaz M., Demir M., Uysal B. B., Erdem S., Polat H., Erguney M. H.  
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, cilt.16, sa.1, ss.5-9, 2015 (Hakemli Dergi)
- VIII. Role of Uric Acid in Determining Cardiovascular Risk**  
Demir M., Bulunmaz M., Muderrisoglu C., Kose S., Erdem S., Polat H.  
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, cilt.15, sa.4, ss.203-208, 2014 (Hakemli Dergi)
- IX. Inflammatory Bowel Disease Presenting with Only Joint Involvement**  
Erdem S., Sametoglu F., Yilmaz M., Cil I.  
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, cilt.14, sa.2, ss.140-142, 2013 (Hakemli Dergi)
- X. In-Home Health Services as an Alternative Form of Presentation of Patient Care**  
YILMAZ M., SAMETOĞLU F., AKMEŞE G., TAK A., YAĞBASAN B., GÖKÇAY S., SAĞLAM M., DOĞANYILMAZ D., ERDEM S.  
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, cilt.11, sa.3, ss.125-132, 2010 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Erişkin Yaşamda Hemoglobinopatili Hasta İzlem ve Tedavisi**  
ERDEM S., NALÇACI M.  
KALITSAL HEMOLİTİK ANEMİLER, Prof. Dr. Zeynep KARAKAŞ, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.94-100, 2023
- II. Kanama ve Koagülasyon Bozuklukları**  
BEŞİŞİK S., ERDEM S.  
TRAVMA, Cemalettin ERTEKİN, Editör, EMA Tıp Kitabevi Yayıncılık Tic. Ltd. Şti., İstanbul, ss.1326-1332, 2022
- III. Hodgkin Dışı Lenfomalarda Hedefe Yönelik Tedaviler**  
ERDEM S., BEŞİŞİK S.  
HEMATOLOJİK KANSERLERDE HEDEFE YÖNELİK TEDAVİLER, KİKİ İLHAMİ, Editör, Türkiye Klinikleri Hematoloji, Ankara, ss.35-44, 2021
- IV. Multipl Miyelomda Böbrek Hastalığına Tedavi Yaklaşımı**  
ERDEM S., BEŞİŞİK S.  
Türkiye Klinikleri Hematoloji, Multipl Miyelom Özel Sayısı, GÖKER HAKAN, Editör, Türkiye Klinikleri Hematoloji, Ankara, ss.53-58, 2019
- V. B ve T Hücreli Prolenfositik Lösemi**  
TURAN ERKEK E., ERDEM S.  
KRONİK LENFOSİTİK LÖSEMİ, GÜNEŞ AHMET KÜRŞAT, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.169-177, 2019

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Optical Genome Mapping in Newly Diagnosed Chronic Lymphocytic Leukemia**  
ERDEM S., BAYRAK TOKAÇ A. G., ADAY A., KARACA D., ÖZTÜRK Ş., ÇEFLÉ K., YENEREL M. N., BEŞİŞIK S.  
66th ASH Annual Meeting and Exposition, San Diego, CA, Amerika Birleşik Devletleri, 7 - 10 Aralık 2024, ss.6758
- II. Kardiyak Amiloidozda Ani Ölümde İtrakardiyak Defibrilatör Etkisi: Olgu Sunumu**  
KORUK K., ERDEM S., BEŞİŞIK S., KARAAYVAZ E. B., ÇAKMAK A.  
50. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 29 Ekim 2024, ss.294-295
- III. Bağılıklığı Tam Hastada Eş Zamanlı Multipl Miyelom ve Kaposi Sarkomu**  
HASANZADE U., ÇATMA Y., ERDEM S., DENİZ D., KARAKAYA N. R., ALTAY A. Y., YEGEN G., BEŞİŞIK S.  
50. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 29 Ekim 2024, ss.302
- IV. Yeni Tanı Hodgkin Lenfoma Hastalarında Monosit Alt Tiplerinin Dağılımı ve Erken Tedavi Yanıtına Etkisi**  
AYDIN T., ELVERDİ T., SAĞLAM K., ERDEM S., ASA S., ÇAVUŞOĞLU M., BEŞİŞIK S., AR M. C.  
50. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 29 Ekim 2024, ss.114-115
- V. Akut Miyeloid Lösemide İzositrat Dehidrogenaz 1 (IDH1) Gen Mutasyonu Sıklığı ve Klinik: Tek Merkez Deneyimi**  
ÇATMA Y., ERDEM S., ADAY A., MASTANZADE M., ÖZBALAK M. M., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., YENEREL M. N., NALÇACI M., BEŞİŞIK S.  
50. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 29 Ekim 2024, ss.228
- VI. AL Amiloidozda Karaciğer Tutulumunun Sessiz İzleri: Fibroscan Yol Gösterir mi?**  
MASTANZADE M., DAĞCI G., ÖREN ÇELİK M. M., ERDEM S., ÇAVUŞ B., SAKCI E., HASANZADE U., KORUK K., ÖZBALAK M. M., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., et al.  
50. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 29 Ekim 2024, ss.185
- VII. Multipl Miyelomda Immunoterapi**  
ERDEM S.  
8. Hematolojik İmmünloloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2024, ss.23-24
- VIII. A Rare Case of Plasmablastic Lymphoma Presenting With a Bulky Renal Mass in an Immunocompetent Patient**  
SAKCI E., TAGHİYEVA N., USTA T., ERDEM S., İNAN N. Y., ALTAY A. Y., YEGEN G., BEŞİŞIK S.  
11th SOHO Türkiye Meeting, İstanbul, Türkiye, 28 Nisan 2024, cilt.24, ss.467-468
- IX. Systemic AA Amyloidosis as a Complication of Idiopathic Multicentric Castleman's Disease**  
USTA T., SAKCI E., ERDEM S., TEZCAN K., YEGEN G., BEŞİŞIK S.  
11th SOHO Türkiye Meeting, İstanbul, Türkiye, 28 Nisan 2024, cilt.24, ss.427-428
- X. Primary Hemophagocytic Lymphohistiocytosis in an Adult Woman: Griscelli Syndrome Type 2 (Gs2) Without Hypopigmentation**  
USTA T., TİRYAKİ T. O., SAKCI E., ERDEM S., BEŞİŞIK S.  
11th SOHO Türkiye Meeting, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2024, cilt.24, ss.601
- XI. KAPOŞİ SARKOMU OLAN HIV İLE İNFekte 4 HASTADA FATAL SEYREDEN HEMOFAGOSİTİK LENFOHİSTİYOSİTOZ SENDROMU (HLH) - NE KADAR FARKINDAYIZ?**  
Abdullayeva Z., Çağatay A. A., Benli A., Başaran S., Erdem S., Beşışık S., Özsut H.  
HİV/AIDS 2023, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2023, ss.93-94
- XII. Multipl miyelomda kemik iliği fibrozisinin ekstramedüller hastalık ile ilişkisi**  
Konyaoğlu H., Altay A. Y., İşık E. G., Oluk B., Taghiyeva N., Sakçı E., Erdem S., Yegen G., Yönal Hindilerden İ., Yenerel M. N., et al.  
25. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2023, ss.77-78
- XIII. Cardiac AL amyloidosis experienced in the last decade from a single center**  
ERDEM S., MASTANZADE M., KARACA ÖZER P., ÇETİN O., HACIALIOĞLU A. C., AYDOĞAN M., YEGEN G., BEYAZ BELKAYA Ş., BEŞİŞIK S.  
20th International Myeloma Society Annual Meeting, Atina, Yunanistan, 27 - 30 Eylül 2023, cilt.23, ss.275
- XIV. Erken Evre Hodgkin Lenfoma'da Tedavi**  
ERDEM S.  
9. Karadeniz Hematoloji Kongresi, Samsun, Türkiye, 16 Haziran 2023

- XV. **The relationship of bone marrow fibrosis with extramedullary disease in multiple myeloma**  
Konyaoğlu H., Altay A. Y., Işık E. G., Oluk B., Taghiyeva N., Sakçı E., Erdem S., Yegen G., Yönal Hindilerden İ., Yenerel M. N., et al.  
28th Congress of the European Hematology Association (EHA 2023), Frankfurt, Almanya, 08 Haziran 2023, ss.1776
- XVI. **The role of 18F-FDG PET/CT Scan in adult langerhans cell histiocytosis: A single center experience**  
ERDEM S., ÇETİN O., KIRAN M. Y., İŞİK E. G., BEYAZ BELKAYA Ş., YEGEN G., OLUK B., SAKCI E., TAGHİYEVA N., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., et al.  
Soho 2023 Türkiye Tenth Annual Meeting, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2023, ss.40-41
- XVII. **Insight into hypereosinophilia from the hematology clinic; A single-center experience**  
OLUK B., TAGHİYEVA N., SAKCI E., ERDEM S., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., YENEREL M. N., NALÇACI M., BEŞİŞİK S.  
Soho 2023 Türkiye Tenth Annual Meeting, İstanbul, Türkiye, 05 Mayıs 2023, ss.64
- XVIII. **A rare case of multiple myeloma presenting as a cranial nerve palsy**  
SAKCI E., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., TİRYAKİ T. O., OLUK B., ÇATMA Y., ERDEM S., SAKCI Z., BEŞİŞİK S., NALÇACI M.  
Soho 2023 Türkiye Tenth Annual Meeting, İstanbul, Türkiye, 05 Mayıs 2023, ss.61
- XIX. **A different point of view: Facial paralysis as a manifestational of AL amyloidosis**  
KORUK K., FİDAN F., ASLANLI A., ERDEM S., BEŞİŞİK S.  
Soho 2023 Türkiye Tenth Annual Meeting, İstanbul, Türkiye, 05 Mayıs 2023, ss.65
- XX. **Covid vaccination associated acquired thrombotic thrombocytopenic purpura**  
SİLAY R., TAGHİYEVA N., ERDEM S., YENEREL M. N.  
Soho 2023 Türkiye Tenth Annual Meeting, İstanbul, Türkiye, 05 Mayıs 2023, ss.52
- XXI. **Edinsel saf eritroit dizi aplazi tedavisi seyrinde Hodgkin Dışı Lenfoma: De novo? İmmunsupresif tedavi ilişkili?**  
KAYIKÇI K., KORUK K., ERDEM S., OLUK B., YEGEN G., ALTAY A. Y., BEŞİŞİK S.  
İstanbul Tıp Fakültesi Geleneksel İç Hastalıkları Günleri İnteraktif Güncelleştirme 2023, Sapanca, Türkiye, 09 Mart 2023, ss.29-30
- XXII. **Kan ürünleri transfüzyonları sorunlar ve çözümler**  
ERDEM S., BEŞİŞİK S.  
İstanbul Tip Fakültesi Geleneksel İç Hastalıkları Günleri İnteraktif Güncelleştirme 2023, Sapanca, Türkiye, 09 Mart 2023, ss.9-11
- XXIII. **GRAVES HASTALIĞI VE DİFFÜZ BÜYÜK B HÜCRELİ LENFOMA BİRLİKTELİĞİ**  
Kıkılı C. İ., SARIBEYLİLER G., ALTINKAYNAK M., ERDEM S., KUBAT ÜZÜM A., YENEREL M. N.  
24. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Ekim 2022, ss.112-113
- XXIV. **NADİR BİR İSKEMİK İNME NEDENİ: TROMBOTİK TROMBOSİTOPENİK PURPURA**  
Buğdayıcı Z. G., Oluk B., Sezgin M., Erdem S., Ekizoğlu Turgut E., Beşışık S., Yeşilot N., Çoban O.  
58. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 - 24 Kasım 2022, ss.326
- XXV. **Yüksek riskli MDS'de yeni tedavi seçenekleri**  
ERDEM S.  
9. Hematolojik Onkoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 Kasım 2022
- XXVI. **Kronik lenfositik lösemi tanısında FCRL gen ailesi ekspresyon seviyelerinin araştırılması**  
ÇOŞKUNPINAR E. M., GÜNDÜZ K., ERDEM S., YENEREL M. N.  
48. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2022, ss.149-150
- XXVII. **SARS-COV-2 aşılama sonrası gelişen inme atakları ile tanı konulmuş immün trombotik trombositopenik purpura: Olgu sunumu**  
OLUK B., ERDEM S., TAGHİYEVA N., KIRKOĞLU A. M., BEŞİŞİK S.  
48. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2022, ss.327
- XXVIII. **Büyük granüllü lenfosit artışı olan olguların tanısında immünfenotiplemenin rolü: Tek merkez deneyimi**  
NAZLIGÜL SERT E., TİRYAKİ T. O., ÖZBALAK M. M., MASTANZADE M., ÖZLÜK D. Ö., ERDEM S., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., BEŞİŞİK S., NALÇACI M., YENEREL M. N.  
48. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2022, ss.199-200

- XXIX. **Kitlesel lezyonlarla langerhans hücreli histiyositoz zemininde gelişen langerhans hücreli sarkom**  
ERDEM S., SAKCI E., YAZKAÇ C., YEGEN G., BEŞİŞIK S.  
48. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2022, ss.323-324
- XXX. **Burkitt lenfomanının 10 yıllık remisyonundan sonra plazmablastik lenfoma tanısı alan nadir bir olgu ve başarılı yönetimi**  
ERDEM S., SAKCI E., ANDAÇ B., KEBUDİ R., YEGEN G., BEŞİŞIK S.  
48. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2022, ss.342-343
- XXXI. **Multipl miyelom dışı plazma hücre hastalıklarında kök hücre desteği ile yüksek doz kemoterapi deneyimi**  
TİRYAKİ T. O., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., ERDEM S., MASTANZADE M., ÖZBALAK M. M., OLUK B., SAKCI E., TAGHİYEVA N., İBİLİ ÇETİNKAYA N. S., YENEREL M. N., et al.  
48. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2022, ss.196-197
- XXXII. **Kronik lenfositik lösemi hastalarında tanışal parametrelerin değerlendirilmesi**  
GÜNDÜZ K., ÇOKUNPINAR E. M., ERDEM S., YENEREL M. N.  
48. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2022, ss.293
- XXXIII. **Kronik lenfositer lösemi olgularının tanı sırasındaki T lenfosit alt gruplarının прогноз üzerine etkisi**  
SEYİTHANOĞLU D., NAZLIGÜL SERT E., ERDEM S., ÖZBALAK M. M., MASTANZADE M., ÖZLÜK D. Ö., TİRYAKİ T. O., BEŞİŞIK S., NALÇACI M., YENEREL M. N.  
48. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2022, ss.145-146
- XXXIV. **Bacak ve implant olmadan meme tutulumuyla prezente olan sistemik ALK pozitif anaplastik büyük hücreli lenfoma**  
SAKCI E., ERDEM S., ANDAÇ B., BEŞİŞIK S.  
48. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2022, ss.321-322
- XXXV. **Rare indications of Mepolizumab in eosinophilic disorders: A real-life study**  
DEMİR S., ÜNAL D., ÖZTOP UZ N., YEĞİT O. O., KARABACAK EYİCE D., KARADAĞ P., TOPRAK İ. D., ARSLAN A. F., KILINÇ Z., YORDAM M. S., et al.  
World Allergy Congress 2022 İstanbul, İstanbul, Türkiye, 13 Ekim 2022, ss.164
- XXXVI. **Glomerular microangiopathy with marked systemic thrombotic microangiopathy shortly after bortezomib in a newly diagnosed POEMS syndrome patient**  
Tiryaki T. O., Işık A., Erdem S., Güller N., Kemeç G., Yazıcı H., Özlük M. Y., Kılıçaslan I., Beşşik S.  
XIII Eurasian Hematology Oncology Congress EHOC 2022, İstanbul, Türkiye, 05 Ekim 2022, cilt.44, ss.38
- XXXVII. **A rare presentation of systemic AL amyloidosis; Pulmonary AL amyloidosis**  
ERDEM S., TAGHİYEVA N., AKIN K., KONYAOĞLU H., BEŞİŞIK S.  
XIII Eurasian Hematology Oncology Congress EHOC 2022, İstanbul, Türkiye, 05 Ekim 2022, cilt.44, ss.19
- XXXVIII. **An unusual ocular lymphoma, primary intravitreal lymphoma diagnosed incidentally**  
İBİLİ ÇETİNKAYA N. S., ERDEM S., DENİZ N., BAŞARIR B., ARTUNAY H. Ö., TİRYAKİ T. O., BARDAK A. E., TAŞ H., NALÇACI M., BEŞİŞIK S.  
XIII Eurasian Hematology Oncology Congress EHOC 2022, İstanbul, Türkiye, 05 Ekim 2022, cilt.44, ss.30-31
- XXXIX. **Treatment of a patient diagnosed with Erdheim Chester's Disease in cooperation with plastic surgery and hematology**  
ERDEM S., ÖZLÜK D. Ö., KOZANOĞLU E., BEŞİŞIK S.  
XIII Eurasian Hematology Oncology Congress EHOC 2022, İstanbul, Türkiye, 05 Ekim 2022, cilt.44, ss.19
- XL. **ACİL DAHİLİYEDE HEMATOLOJİ**  
ERDEM S.  
14. Ulusal İç Hastalıkları Güncellemeye Kursu, İstanbul, Türkiye, 24 Eylül 2022
- XLI. **TTP Activation During COVID19 Infection; A triggering or a consequence reaction?**  
TİRYAKİ T. O., ÖZLÜK D. Ö., ERDEM S., ALTAY DADIN S., BEŞİŞIK S.  
17th World Apheresis Association Congress, İstanbul, Türkiye, 14 Eylül 2022
- XLII. **Inhibition Complement C5 Improves Severe Hemolytic Anemia in Cold Agglutinin Disease With – No Response to Glucocorticoids and Rituximab**  
ERDEM S., ÇATMA Y., BEŞİŞIK S.

- 17th WORLD APHERESIS ASSOCIATION CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 14 Eylül 2022
- XLIII. AKUT MİYELOİD LÖSEMİDE BCL-2 İNHİBİTÖRLERİ**  
ERDEM S.  
8. Karadeniz Hematoloji Kongresi, Samsun, Türkiye, 01 Temmuz 2022
- XLIV. Red cell alloimmunization in multi-transfused Turkish patients with hematologic disorders**  
Öztaşkin S., Yanaşık M., Özbalk M., Güzel Mastanzade M., Özlük Ö., Tiryaki T. O., Erdem S., Beşışık S.  
EHA 2022 Hybrid Congress, Vienna, Avusturya, 9 - 17 Haziran 2022, ss.2844
- XLV. EBV İLİŞKİLİ HEMOFAGOSİTİK LENFOHİSTIOSİTOZ'A EŞLİK EDEN MİKST SELÜLER HODGKİN LENFOMA OLGUSU**  
KONYAOĞLU H., DEMİR B., GÖKSOY SOLAK Y., ALTINKAYNAK M., ERDEM S., AKPINAR T. S., SAKA B., ERTEM S. N.  
İstanbul Tıp Fakültesi Geleneksel İç Hastalıkları Günleri - İnteraktif Güncelleştirme 2022, Sakarya, Türkiye, 24 - 27 Mart 2022, ss.82-83
- XLVI. EBV ilişkili hemofagositik lenfohistiositoza eşlik eden mikst selüler hodgkin lenfoma olgusu**  
KONYAOĞLU H., DEMİR B., GÖKSOY SOLAK Y., ALTINKAYNAK M., ERDEM S., AKPINAR T. S., SAKA B., ERTEM S. N.  
İstanbul Tıp Fakültesi Geleneksel İç Hastalıkları Günleri İnteraktif Güncelleştirme 2022, Sapanca, Türkiye, 24 Mart 2022
- XLVII. MULTİPL MİYELOMDA KOMPLİKASYONLARA YAKLAŞIM**  
ERDEM S.  
8. HEMATOLOJİK ONKOLOJİ KONGRESİ, Sanal kongre, Türkiye, 18 Aralık 2021, ss.44-49
- XLVIII. WHAT HAVE WE EXPERIENCED WITH COVID-19 IN PATIENTS WITH HEMATOLOGICAL DISORDERS?**  
ERDEM S., MASTANZADE M., ÖZBALAK M. M., KUBİLAY D. Ö., TİRYAKİ T. O., OLUK B., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., YENEREL M. N., NALÇACI M., BEŞİŞİK S., et al.  
XIIth Eurasian Hematology-Oncology Congress, İSTANBUL (Hibrit Kongre), Türkiye, 10 Kasım 2021, cilt.43, ss.96
- XLIX. ASPARAGINASE INDUCED SINUS VEIN THROMBOSIS IN AN ADULT YOUNG ALL PATIENT**  
OLUK B., KUBİLAY D. Ö., ÖZBALAK M. M., ERDEM S., BEŞİŞİK S.  
XIIth Eurasian Hematology-Oncology Congress, İSTANBUL (Hibrit Kongre), Türkiye, 10 Kasım 2021, cilt.43, ss.77
- L. Yeni tanı DBBHL'de biyobenzer rituksimab (Redditux) içeren R-CHOP rejimi sonuçları: Tek merkez gerçek yaşam deneyimi**  
ÖZBALAK M. M., MASTANZADE M., KUBİLAY D. Ö., TİRYAKİ T. O., ERDEM S., Pınar Özbalk E., ELVERDİ T., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., YENEREL M. N., SOYSAL T., et al.  
47. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 04 Kasım 2021
- LI. R-CHOP Chemotherapy Including Biosimilars Rituximab (Redditux) for De-Novo Diffuse Large B-Cell Lymphoma Patients: Real-Life Single Center Experience**  
Özbalak M., Mastanzade M., Özlük Ö., Tiryaki T. O., Erdem S., Özbalk E. P., Elverdi T., Yönal Hindilerden İ., Yenerel M. N., Soysal T., et al.  
63rd ASH Annual Meeting and Exposition, Georgia, Amerika Birleşik Devletleri, 11 - 14 Aralık 2021, ss.4585
- LII. KML'DE ALLOGENEİK KİT KİME? NE ZAMAN?**  
ERDEM S.  
6. Kan ve Kemik İliği Nakli Kongresi, İSTANBUL (Hibrit Kongre), Türkiye, 16 Eylül 2021, ss.82-85
- LIII. A Refractory Thrombotic Thrombocytopenic Purpura Case Complicated by Hepatic Sinusoidal Obstruction Syndrome and Successful Management with Defibrotide**  
Erdem S., Mastanzade M., Altay Dadin S., Yanaşık M., Beşışık S.  
ISTH 2021 Congress, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 21 Temmuz 2021, sa.5, ss.630-631
- LIV. MDS/MPN NEDİR BU?**  
ERDEM S.  
7. Karadeniz Hematoloji Kongresi, Sanal kongre, Türkiye, 02 Temmuz 2021, ss.82-85
- LV. CD30 (+), EBV (+) Atipik B hücrelerinin eşlik ettiği sitotoksik fenotipli periferik T hücreli lenfoma: İnterfoliküler yayılım paternli Hodgkin lenfoma benzeri prezantasyonl**  
Apaydın Arıkan E., Altay A. Y., Erdem S., Yegen G.  
Ulusal patoloji kongresi, 20 - 23 Mayıs 2021, ss.268-269
- LVI. OLGULARLA TROMBOSİTOPENİ**

- ERDEM S.  
İstanbul Tıp Fakültesi Geleneksel İç Hastalıkları Günleri İnteraktif Güncelleştirme, Dijital Kongre, Türkiye, 11 Mart 2021, ss.5-6
- LVII. KAN ÜRÜNLERİ TRANSFÜZYON REAKSİYONLARI**  
ERDEM S.  
İstanbul Tıp Fakültesi Geleneksel İç Hastalıkları Günleri İnteraktif Güncelleştirme, Dijital Kongre, Türkiye, 11 Mart 2021, ss.19-20
- LVIII. Erişkin kişide çene kemiğinde litik lezyon; dış hekimliğinden iç hastalıklarına multidisipliner yaklaşım**  
BEŞİŞİK TERZİOĞLU B. M., ÖZLÜK D. Ö., OLUK B., ERDEM S., BEKTAŞ KAYHAN K., İPEK G., BEŞİŞİK S.  
İstanbul Tıp Fakültesi Geleneksel İç Hastalıkları Günleri İnteraktif Güncelleştirme 2021, Online, Türkiye, 11 Mart 2021, ss.35
- LIX. CASTLEMAN HASTALIĞI'NIN NADIR BİR FORMU: TAFRO SENDROMU**  
Ük E., DİRİM A. B., MEDETALİBEYOĞLU A., AKIN A., ŞENKAL N., ERDEM S., KÖSE M., BEŞİŞİK S.  
Geleneksel İç Hastalıkları Günleri İnteraktif Güncelleştirme, İstanbul, Türkiye, 11 Mart 2021
- LX. TRANSFÜZYON REAKSİYONLARI**  
ERDEM S.  
Hematoloji Uzmanlık Derneği Ulusal Kongre 2020, Sanal kongre, Türkiye, 12 Aralık 2020, ss.284-290
- LXI. DETERMINATION OF ISCHEMIA MODIFIED ALBUM (IMA) LEVEL IN CORONARY ARTERY DISEASE**  
Set A., BAYRAK T., Sener G., Özer N., ERDEM S., BAYRAK A.  
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020, ss.188
- LXII. Varisella zoster infeksiyonu ve Venetoclax durdurulmasını izleyerek hızla kemik tutulumu ve hiperkalsemi ile saldırgan kronik lenfositik lösemi nüksü**  
Şen B., Cantürk Y., Özlük Ö., Erdem S., Kalayoğlu Beşışık S.  
7. Hematolojik Onkoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Aralık 2020, ss.14-15
- LXIII. Erdheim-Chester disease: A single center experience**  
Turan Erkek E., Demir N., Erdem S., Özkan G., Arslan Ö., Kalayoğlu Beşışık S.  
XI. International Eurasian Hematology Oncology Congress, İstanbul, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2020, ss.59
- LXIV. LANGERHANS HÜCRELİ HİSTİYOSİTOZ: TEK MERKEZ DENEYİMİ**  
DEMİR N., TURAN ERKEK E., ERDEM S., NALÇACI M., BEŞİŞİK S.  
45. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 01 Kasım 2019, ss.155-156
- LXV. A relapsed refractory CD30 positive cutaneous anaplastic large cell lymphoma with large B-cell transformation responding to brentuximab vedotin after multiple lines of treatment.**  
Erdem S., Özbalak M., Baykal C., Kalayoğlu Beşışık S.  
Xth International Eurasian Hematology Oncology Congress, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2019, ss.560
- LXVI. The Importance of Eculizumab in Paroxysmal Nocturnal Hemoglobinuria: A Cohort Study**  
Yenerel M. N., Erdem S., Mastanzade M., Nalcaci M.  
60th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology (ASH), California, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Aralık 2018, cilt.132
- LXVII. Multiple red blood cell alloantibodies after blood transfusions in a nonhematologic patient**  
ERDEM S., YANAŞIK M., MASTANZADE M., ULUDAĞ Ö., HUSLU M., KAFTANCIOĞLU Ü., BEŞİŞİK S.  
IXth International Eurasian Hematology Oncology Congress, İstanbul, Türkiye, 17 Ekim 2018
- LXVIII. Secondary primary malignancies after autologous hematopoietic stem cell transplantation: Single center experience**  
Tekin D., Dagci G., Hindilerden I. Y., Erdem S., Aktan M., Nalcaci M., Sargin D., Besisik S.  
44th Annual Meeting of the European-Society-for-Blood-and-Marrow-Transplantation (EBMT), Lisbon, Portekiz, 18 - 21 Mart 2018, cilt.53, ss.368-369
- LXIX. Infectious epidemiology in Multiple Myeloma patients after Autologous Stem Cell Transplantation: A single-center analysis from Turkey**  
Amikishiyyev S., Hindilerden I. Y., Erdem S., Aktan M., Nalcaci M., Sargin D., Besisik S.  
44th Annual Meeting of the European-Society-for-Blood-and-Marrow-Transplantation (EBMT), Lisbon, Portekiz,

18 - 21 Mart 2018, cilt.53, ss.566-567

- LXX. **MULTİPLE MİYELOMDA YENİ TEDAVİLER, ÇOĞUL TEDAVİ BASAMAKLARI, UZAYAN SAĞKALIM VE FIRSATÇI ENFEKSİYONLAR:OLGU SUNUMU**  
İSTEMİHAN Z., AHMED M. A., ERDEM S., ÖZKAN S. G., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., GÜLLÜOĞLU M., KALAYOĞLU BEŞİŞİK S.  
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.196-197
- LXXI. **Yine yeniden Hodgkin lenfoma olguları: Nüks mü ikincil kanser mi?**  
Erdem S., Demir N., Özkan S. G., Yenerel M. N., Yeğen G., Doğan İ. Ö., Nalçacı M.  
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.156
- LXXII. **Brentuximab ile düzelleme sağlanmış CD30(+) anaplastik büyük T hücreli deri lenfomalı hastada 2 farklı ikincil kanser**  
Erdem S., Demir N., Özbalak E. P., Baykal C., Kalayoğlu Beşışık S.  
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.118-119
- LXXIII. **Panhipopituitarizm ile prezente olan diffüz büyük B hücreli lenfoma: Olgı Sunumu**  
Özbalak E. P., Amikishiyev S., Acarbay A., Erdem S., Kubat Üzüm A., Kalayoğlu Beşışık S.  
43. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017, ss.137
- LXXIV. **Acute lung injury during mobilization of peripheral blood stem cells with granulocyte-colony stimulating factor**  
YÖNAL HİNDİLERDEN İ., ERDEM S., NİZAM N., ERELEL M., AKTAN M., NALÇACI M.  
6th International Congress on Leukemia Lymphoma Myeloma, Antalya, Türkiye, 11 Mayıs 2017
- LXXV. **Myopericarditis associated with high dose cyclophosphamide as transplant conditioning regimen in severe aplastic anemia.**  
Yönal Hindilerden İ., Erdoğan O., Erdem S., Nizam N., Nalçacı M., Aktan M.  
6th International Congress on Leukemia Lymphoma Myeloma, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.108-109
- LXXVI. **Immune Hemolytic anemia related to imatinib maintenance after allogeneic transplant in blastic chronic myeloid leukemia.**  
Yönal Hindilerden İ., Kalayoğlu Beşışık S., Erdem S., Nalçacı M., Aktan M.  
6th International Congress on Leukemia Lymphoma Myeloma, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.119
- LXXVII. **Lenfoproliferatif Hastalıklarla Karışan Kronik Bir Q Ateşi Endokarditi Olgusu**  
Tunçer G., Başaran S., Erdem S., Yılmaz., Yavuz S., Eraksoy Ö. H.  
XVIII. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRES, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2017, ss.296
- LXXVIII. **Lökositoz ile ortaya çıkan karaciğer tutulumlu nüks/dirençli saçılı hücreli lösemi olgusu**  
ERDEM S., GENÇ S., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., DEMİR N., ÖZKAN S. G., ARSLAN Ö., NALÇACI M.  
42. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Ekim 2016
- LXXIX. **C-KİT D816V ADEL YÜKÜNÜN MASTOSİTOZ KLİNİĞİ İLE İLİŞKİSİ**  
ÖZKAN G., ADAY A., ERDEM S., YAVUZ A. S.  
42. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2016, sa.18, ss.104
- LXXX. **Lenalidomid ilişkili hipersensitivite reaksiyonlarında desensitizasyon deneyimi**  
DEMİR N., DEMİR S., ÖZKAN S. G., ERDEM S., ARSLAN Ö., NALÇACI M., BEŞİŞİK S.  
42. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 19 Ekim 2016
- LXXXI. **TİROZİN KİNAZ İNHİBİTÖRÜ (TKI) DİRENÇİ VEYA İLAÇ KULLANIMINA UYUM SORUNU: KRONİK FAZ KML İMATİNİB ALTINDA APSELEŞMEYE İLERLEYEN DALAK İNFAKTİ; OLGU SUNUMU**  
ŞENKAL N., ERDEM S., ÖZTÜRK C. K., İSTEMİHAN Z., KALAYOĞLU BEŞİŞİK S.  
3. Hematolojik Onkoloji Kongresi, 21 - 24 Eylül 2016, ss.67-69
- LXXXII. **Splenik marjinal zon lenfomanın epidermotropik B hücreli lenfoma olarak ikincil prezentasyonu**  
ERDEM S., NALÇACI M., KILIÇ SAYAR S., BAYKAL C.  
İstanbul Tıp Fakültesi Geleneksel İç Hastalıkları Günleri İnteraktif Güncelleştirme 2016, Sapanca, Türkiye, 11 Mart 2016
- LXXXIII. **Langerhans dışı histiyositoz tanısıyla izlenirken granülositik sarkom gelişen olgu sunumu**  
ERDEM S., ÖZKAN S. G., YÖNAL HİNDİLERDEN İ., DOĞAN İ. Ö., NALÇACI M.

41. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 Ekim 2015
- LXXXIV. Miyelodisplastik sendrom hastalarında komorbiditenin yaşam kalitesine ve sağkalıma etkisi  
SARICI A., KUZU Ö. F., GÜL E., AYER M., AYDINLI F., SALİHOĞLU A., ELVERDİ T., YALNIZ F., ERDOĞAN I., BERK S., et al.  
41. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 Ekim 2015
- LXXXV. Kronik miyeloid lösemili hastada tirozin kinaz inhibitörü kullanımı seyrinde gelişen dev hücreli arterit; istenmeyen etki mi rastlandı mı?  
ÖZKAN S. G., DEMİR N., ARSLAN Ö., ERDEM S., TOZ B., ARTIM ESEN B., BEŞİŞIK S.  
41. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 21 Ekim 2015
- LXXXVI. KANSER VE TROMBOZ  
ERDEM S., AR M. C., GÜRSU R. U.  
39. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 Ekim 2013, ss.35-36
- LXXXVII. Nadir bir vaka: Metastatik nöroendokrin tümör ve okült insülinoma  
ERDEM S., YILMAZ M., SAMETOĞLU F.  
15. ULUSAL İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 02 Ekim 2013
- LXXXVIII. How Well Is Haemophilia Known Among Non-Haematologists?  
Ar M. C., Erdem S., Sarıcı A., Salihoglu A., Yokus O., Sametoğlu F., Yurttaş B.  
XXIV. Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Amsterdam, Amsterdam, Hollanda, 29 Haziran 2013, ss.1020-1206
- LXXXIX. HEKİMLER HEMOFİLİYİ NE KADAR TANIYOR?  
ERDEM S., SARICI A., AR M. C., SALİHOĞLU A., YOKUŞ O., SAMETOĞLU F., YURTTAŞ B.  
XXXVIII. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2012, ss.55-56

## Desteklenen Projeler

Erdem S., Bayrak A. G., Aday A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Matür B Hücreli ve Plazma Hücreli Neoplazmlarda Kemikliği Sitogenetik Anomalilerin Optik Genom Haritalama Yöntemiyle Araştırılması, 2023 - 2025  
Coşkunpinar E. M., Erdem S., Yenerel M. N., Gündüz K., Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Kronik Lenfositik Lösemi Hastalarında FCRL Gen Ailesi Ekspresyon Seviyelerinin IgVH Mutasyonu ile Karşılaştırılması ve Prognoza Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2023

## Metrikler

Yayın: 117  
Atıf (WoS): 40  
Atıf (Scopus): 30  
H-İndeks (WoS): 4  
H-İndeks (Scopus): 4