AZİZ SANCAR DENEYSEL TIP ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ
2025 YILI FAALİYETLERİ

ULUSLARARASI YAYINLAR

1. Akbayir E, Kizilay T, Erol R, Ozkan-Yasargun D, Tuzun E, Yilmaz V, Turkoglu R. B-Cell and T-Cell Populations in Peripheral Blood Linked to Ocrelizumab Treatment Efficacy in Multiple Sclerosis. In Vivo. 2025 Mar-Apr;39(2):1162-1172. SCIE, Etki Değeri:1.8, Q3.
2. Akboga F, Hindilerden F, Hindilerden IY, Gulturk E, Deniz G, Gelmez MY. The role of CD40L-expressing $CXCR5^{+}CD8^{+}$ follicular cytotoxic T cells in chronic lymphocytic leukemia. Immunol Res. 2025 Aug 6;73(1):118. (SCIE, Etki Değeri: 3.1, Q2)
3. Akkaya E, Koc BS, Kucuksezer UC, Kokoglu A, Aktas EC, Deniz G, Genc S, Zulfikar B. Understanding of the roles of CD4 + CD25 + T cells and Tregs in development of anti-FVIII in hemophilia A: insights for inhibitor development prevention. Blood Coagul Fibrinolysis. 2025 Dec 1;36(8):371-380. (SCIE, Etki Değeri: 1.1, Q4)
4. Aksoyer Sezgin SB, Durak S, Celik F, Guler V, Sarikaya A, Zeybek U. Evaluation of rs781673405, rs1244378045, rs767450259, rs750556128, rs369143448, rs143353036, and rs759369504 mutations in terms of polymorphism in diabetic obese and non-diabetic obese individuals. Endocrine. 2025 May;88(2):467-481. (SCIE, Etki Değeri 2.9; Q3).
5. Akyel YK, Seyhan NO, Gül Ş, Çelik M, Taşkın AC, Selby CP, Sancar A, Kavakli IH, Okyar A. The impact of circadian rhythm disruption on oxaliplatin tolerability and pharmacokinetics in $Cry1^{-/-}Cry2^{-/-}$ mice under constant darkness. Arch Toxicol. 2025 Apr;99(4):1417-1429. SCIE, Etki Değeri: 6.9, Q1
6. Alpaydin Baslo S, Yuksel B, Baytekin I, Incesoy AC, Kara ES, Koseoglu M, Teker S, Cengizler B, Oktelik FB, Sen A, Atakli D, Deniz G, Soysal A. Antibodies against SARS-CoV-2 in cerebrospinal fluid: Clinical features and laboratory findings of hospitalized patients with neurologic symptoms in the pandemic era. Ideggyogy Sz. 2025 Mar 30;78(3-04):136-144. (SCIE; Etki Değeri: 0,285, Q4)
7. Atak D, Yıldız E, Özkan E, Yousefi M, Özkan A, Yılmaz AB, Kızılırmak AB, Alnajjar IA, Kanar Ç, Caan ZL, Zeybek ŞÜ, Küçükali Cİ, Tüzün E, Gürsoy-Özdemir Y, Vural A. Longitudinal Investigation of Brain and Spinal Cord Pericytes After Inducible PDGFRβ+ Cell Ablation in Adult Mice. J Neurochem. 2025 Mar;169(3):e70035. SCIE, 4.0, Q2

8. Ates G, Ozkok E, Gundogan GI, Tamer S. The effects of Ionotropic GABA receptor blockage on the brain in rats with induced sepsis. Molecular Neurobiology 2025; 62 (3): 3544-3555. SCIE, Etki Değeri: 4,3, Q1.
9. Ates G, Tamer S, Ozkok E, Yorulmaz H, Gundogan GI, Aksu A, Balkis N. Utility of melatonin on brain injury, synaptic transmission, and energy metabolism in rats with sepsis. Naunyn-Schmiedeberg's Arch Pharmacol 2025; 398 (2): 1509-1519. SCIE, Etki Değeri: 3,1, Q2.
10. Ates G, Yorulmaz H, Özkök E, Tamer S, Yalçin IE, Olgaç V. Relationship between antioxidant enzyme chains and trace elements and electrolytes levels and potency of Melatonin on Sepsis-induced small intestine injury. Cyprus Journal of Medical Sciences 2025, 10: 70-78. ESCI, Etki Değeri: 0,3, Q4.
11. Atwoli L, De Biase D, Fislage M, Hyder AA, Lau CS, Nakanjako D, Swartling Peterson S, Pries AR, de Almeida Sampaio L, Sebbas L, Takian A, Teo YY, Tomar BS, Tuncer FN, Zoungas S. Academic freedom and meaningful international cooperation are needed to safeguard good health and well-being globally. Nat Med. 2025 Dec;31(12):3958-3959. SCIE. Etki Değeri: 50, Q1.
12. Ayaz G, Sordu P, Küçüksezer UC, Hanağası H, Alaylıoğlu M, Gürvit H, Gezen-Ak D, Bilgiç B, Dursun E, Ulutin T. Association of glycoprotein 1b and miR-26a-5p levels with platelet function in Alzheimer's disease. J Alzheimers Dis. 2025 May;105(1):172-185. (SCIE, Etki Değeri: 3.1, Q2)
13. Aydogan HY, Demirci DK, Gul N, Yanar F, Poyrazoglu S, Yilmaz SG, Tuzuner MB, Isbir T, Ozturk O, Satman I. Gender differences in the distribution of IDL, LDL, and HDL lipoprotein subfractions in MODY compared to type 2 diabetes: Data from the MODY-Ist study. J Diabetes Complications. 2025 Dec;39(12):109196. (SCIE, Etki Değeri: 3,1, Q2).
14. Aydoğan Ç, Yılmaz Aydoğan H. Pankreas Kanserinin Değiştirilebilir Risk Faktörleri: Karsinomun Kralından Kaçınılabilir mi? Journal of Medical Sciences (JMS). Nisan 2025;6(2):36-48. (DRJI)
15. Ayşe Deniz Elmalı, Gizem Oral, Nurcan Orhan, Ayşe Altıntaş. The Effect of Smoking and Passive Exposure on Multiple Sclerosis and Correlation with IL17 & IL23 Levels. Noro Psikiyatr Ars. 2025; 62(1):54-61. SCIE; Etki değeri: 1,1; Q4
16. Ayşit N, Bostan S, Ulusoy CA, Tüzün E, Bayat FK. N-Methyl-D-Aspartate Receptor (NMDAR) Antibodies Induce Diverse Calcium Activity Patterns on Cultured Astrocytes

and Astrocyte–Neuron Cocultures. Acta Neurologica Scandinavica, 2025, 1, 2025. SCIE, Etki Değeri: 2.7, Q2

17. Balkan II, Shahzadi A, Sönmez H, Oktan B, Umar MI, Mete B, Tabak F, Deniz G, Küçüksezer UC. Longitudinal analysis of hsa-miR-3163, hsa-miR-124-3p, hsa-miR-548c-3p, and hsa-miR-27a-3p as prognostic biomarkers in HIV-infected patients. Front Immunol. 2025 May 6;16:1565068. (SCIE, Etki Değeri: 5.9, Q1)
18. Basoglu H, Yanar F, Sengun B, Azamat IF, Yanar H, Ozkok E. The role of serum levels of Matrix Metalloproteinases and their inhibitors in the etiology of Inguinal Hernia. Hernia 2025; 29 (1): 280. SCIE, Etki Değeri: 2,4, Q2.
19. Bektas E, Deniz R, Emrence Z, Sirma Ekmekci S, Abaci N, Amikishiyev S, Yalcinkaya Y, Artim Esen B, Inanc M, Gül A. The relationship between NETosis findings and disease activity in Behçet's disease: an exploratory study. Clin Exp Rheumatol. 2025 Oct;43(10):1772-1781. SCIE. Etki Değeri: 3.3, Q2
20. Benamar M, Contini P, Schmitz-Abe K, Lanzetta O, Getachew F, Bachelin C, Leyva Castillo JM, Wang M, Oktelik FB, Perrot O, Batamack Y, Arbag SN, Stephen-Victor E, Harb H, Agrawal PB, Louapre C, Ivaldi F, Uccelli A, Inglese M, Angelini C, Zujovic V, De Palma R, Chatila TA. Notch3 destabilizes regulatory T cells to drive autoimmune neuroinflammation in multiple sclerosis. Immunity. 2025 Nov 11;58(11):2753-2768.e6. (SCIE, Etki Değeri: 26.3, Q1)
21. Benamar M, Lai PS, Huang CY, Chen Q, Oktelik FB, Contini P, Wang M, Okin D, Crestani E, Fong J, Fion TMC, Gokbak MN, Harb H, Phipatanakul W, Marri L, Vassallo C, Guastalla A, Kim M, Sui HY, Berra L, Goldberg MB, Angelini C, De Palma R, Chatila TA. Notch4 regulatory T cells and SARS-CoV-2 viremia shape COVID19 survival outcome. Allergy. 2025 Feb;80(2):557-569. (SCIE; Etki Değeri: 26.3, Q1)
22. Bhattarai P, Yilmaz E, Cakir EÖ, Korkmaz HY, Lee AJ, Ma Y, Celikkaya H, Cosacak MI, Haage V, Wang X, Nelson N, Lin W, Zhang Y, Nuriel T, Jülich D, Iş Ö, Holley SA, de Jager P, Fisher E, Tubbesing K, Teich AF, Bertucci T, Temple S, Ertekin-Taner N, Vardarajan BN, Mayeux R, Kizil C. *APOE*- ε4-induced Fibronectin at the blood-brain barrier is a conserved pathological mediator of disrupted astrocyte-endothelia interaction in Alzheimer's disease. BioRxiv [Preprint]. 2025 Jan 27:2025.01.24.634732.
23. Bingül İ, Küçükgergin C, Aydın AF, et al. Effect Of S-Adenosylmethionine On Hepatic And Metabolic Disorders In Guinea Pigs With Nonalcoholıc Steatohepatitis. İst Tıp Fak Derg. January 2025;88(1):60-71. ESCI, Etki Değeri: 0.2, Q4
24. Bireller S, Kasarci-Kavsara G, Ertugrul B, Attar R, Cakmakoglu B. Succinic acid might

be an inducement for the road to RIPK for death through necroptosis in endometrium cancer. European Journal of Gynaecological Oncology, 2025, 46(2), 30-37. (SCIE, Etki Değeri: 0.5; Q4).

25. Carcak N, Yuceer-Korkmaz H, Akat Piskin S, Yalcin B, Cirak S, Ulusoy C, Sanli E, Kucukali CI, Onat F, Tuzun E. Investigating the effects of NMDAR and LGI1 antibodies on absence seizures: insights from genetic absence epilepsy rats and acute pharmacological model of absence seizures. Arch Neuropsychiatry. 2025 Sep;62(3):279-285. SCIE. Etki Değeri: 1.1
26. Cigdem Bayram Gurel, Engin Korkmaz, Suzan Adin Cinar, Gülsel Ayaz, Bulent Tutluoglu, Gunnur Deniz, Arzuhan Koç, Turgut Ulutin, Gonul Kanigur. Decreased multidrug resistance protein 1 and increased platelet activation in obstructive sleep apnea syndrome. Sleep Research. 2025;1-11. (Hakemli dergi)
27. Cinar V, Hamurcu Z, Sonmez D, Dülger O, Kaleler I, Hakan M, Yaylim I. (2025). The Role Of Critical Molecules In Proliferation and Apoptosis In Tumoral And Peri-Tumoral Microenvironments Of Gastric Cancer. Pharmedicine Journal, 2(1). (Diğer İndex).
28. Coşkuntan İ, Paçal F, Coşan F, Aktaş EÇ, Deniz G, Üstek D, Ekmekci SS, Abacı N, Gül A. Integrated stress response in Behçet disease: expression analyses in peripheral blood and synovial monocytes. Rheumatol Int. 2025;45(9):219. SCIE, Etki Değeri: 2.9, Q2
29. Çarçak N, Korkmaz HY, Pişkin ŞA, Yalçın B, Çırak S, Ulusoy C, Şanlı E, Küçükali Cİ, Onat F, Tüzün E. Investigating the Effects of NMDAR and LGI1 Antibodies on Absence Seizures: Insights from Genetic Absence Epilepsy Rats and Acute Pharmacological Model of Absence Seizures. Noro Psikiyatr Ars. 2025 Jun 28;62(3):279-285. SCIE, Etki Değeri:1.1, Q4
30. Çarçak N, Mutlu N, Erdeve ET, Turan TT, Sarıyıldız Ö, Ulusoy C, Şanlı E, Tüzün E, Küçükali Cİ, Brandolini L, Aramini A, Allegretti M, Onat F, De Filippis L. Reparixin as a Potential Antiepileptogenic Agent: Modulation of the CXCL1-CXCR1/2 Axis and Seizure Activity in a Kindling Rat Model of Temporal Lobe Epilepsy. Int J Mol Sci. 2025 Mar 21;26(7):2831. SCIE, Etki Değeri:4.9, Q1
31. Demir Semra, Beşışık Fatih Selman, Yeğit Osman Ozan, Kahveci Nevzat, Ünal Derya, Akkor Aslı, Deniz Günnur. Non-Infectious Gastrointestinal Tract Complications in Patients with Common Variable Immunodeficiency Disorders: Clinical Perspectives,

Immunologic Insights and Therapeutic Approaches. Turkish Journal of Immunology 2025, 13(2):69-79. (ESCI, Etki Değeri:0.3, Q4)

32. Demirkol Ş, Zor DS, Uzunoğlu MS, Uzunoğlu AS, Dülger O, Hakan MT, Horozoğlu C, Turna A, Farooqi AA, Yaylım İ. Possible Associations between PD1/PDL1 Gene Variants, Gene Expression, and Protein Expression and Clinical Outcome of Non-Small-Cell Lung Cancer. Crit Rev Eukaryot Gene Expr. 2025;35(6):71-81. (SCIE, Etki Değeri: 1,6, Q3).
33. Demirtaş EN, Kadioglu IN, Sözer S. JAK2V617F^{+} single-stranded DNA modulates exosome complex activity and DNA-sensing pathways in myeloproliferative neoplasms. Mol Ther Nucleic Acids. 2025 Oct 16;36(4):102743. Q1. SCIE. Etki Değeri: 6.1
34. Deniz Günnur, Watzl Carsten, Radbruch Andreas, Pickl Winfried, Wiley Thomas, Erten, Ayse Askin. EFIS Board 2024-2027: New Leadership for Advancing Immunology in Europe, European Journal of Immunology. 2025; 55:e202551983 (SCIE; Etki Değeri: 3.7, Q2
35. Durak S, Aksoyer Sezgin SB, Celik F et al. The Investigation of Leptin (LEP) and Leptin Receptor (LEPR) Gene Variations in Obese Patients. Clin & Translational Metab. 23, 6 (2025). (ESCI).
36. Dülger O, Yaylim I, Yilmaz I, Sen F, Öz B. Investigation of clinicopathological and prognostic association of TERT promoter mutation in non-small cell lung cancer in a Turkish population. Pol J Pathol. 2025;76(1):38-46. (SCIE, Etki Değeri: 0,6, Q4).
37. Emekli AS, Dörtkol ŞO, Savaş M, Öz F, İşcen P, Topaloğlu P, Tarhan G, Soylu S, Yılmaz V, Küçükali Cİ, Tüzün E, Yapıcı Z. Effects of immune modulatory treatment on language and psychiatric profile in patients with electrical status epilepticus in sleep (ESES). Epilepsy Behav. 2025 Feb;163:110225. SCIE, Etki Değeri:2.3, Q2
38. Erdem Y, Özkaya E, Erbilgin Y, Saritas M, Sayitoglu M, Su Küçük Ö, Salman A, Yucelten AD, Kocatürk E, Taskapan O, Gul A. Filaggrin Gene Variants Among Patients With Atopic Dermatitis in Turkey: A Multicenter Study Investigating Its Relationship With Disease Severity and Clinical/Laboratory Findings. Dermatitis. 2025 Sep-Oct;36(5):550-553. SCIE. Etki Değeri: 3.2, Q1
39. Erol Yildiz R, Akbayir E, Kizilay T, Ersöz AS, Özkan Yaşargün D, Süer D, Yilmaz V, Tüzün E, Türkoğlu R. Baseline neurofilament light chain and brain-derived neurotrophic factor levels predict development of aggressive multiple sclerosis. Turk J Med Sci. 2025 Jul 13;55(5):1122-1129. SCIE, Etki Değeri:1.0, Q3

40. Ertorer ME, Tuncer FN, Ciftci S, Tanrikulu S, Selcukbiricik OS, Topaloğlu Ö, Evran M, Kadioglu P, Aydin S, Can B, Sehit C, Pekkolay Z, Oruk GG, Cetinarslan B, Yarman S. Aryl hydrocarbon receptor interacting protein and syndromic gene variants detected in Turkish isolated pituitary adenoma families by whole exome sequencing. Sci Rep. 2025 Jul 7;15(1):24279. SCI-E, Etki Değeri: 3.9, Q1
41. Esra Nur Demirtaş, Selçuk Sözer. The Exosome Complex in Health and Disease: A Multifaceted Regulator of RNA Homeostasis. Experimed. 2025. ESCI. Etki Değeri: 0.2, Q4.
42. Fatma Turgut Kaynak, Melek Yanasik, Suzan Cinar, Sevgi Kalayoglu Besisik, Gunnur Deniz, Metin Yusuf Gelmez. Establishing Age-Gender Specific Reference Values of T and B Lymphocyte Subsets in Healthy Adults Using Flow Cytometry. Experimed. 2025; 15(1):1-14. (ESCI, Etki Değeri: 0.2, Q4)
43. Firtina S, Saritas M, Ng YY, Nepesov S, Kiykim A, Bozkurt S, Bilgic-Eltan S, Ng OH, Sayitoglu M. Identification of nonsense variants in the ATM gene mimicking SCID phenotype: a brief report. Immunol Res. 2025 May 16;73(1):82. SCIE. Etki Değeri: 3.6, Q2
44. Gezegen H, Alaylıoğlu M, Şahin E, Swann O, Veleva E, Güven G, Yaman U, Salih DA, Bilgiç B, Hanağası H, Gürvit H, Emre M, Gezen-Ak D, Dursun E, Zetterberg H, Hardy J, Heslegrave A, Shoai M, Samanci B. Unravelling the plasma proteome: Pioneering biomarkers for differential dementia diagnosis. Alzheimers Dement. 2025 Jul;21(7):e70162. SCIE. Etki Değeri: 13.1,Q1.
45. Gezegen H, Ay U, Samancı B, Kurt E, Yörük SS, Medetalibeyoğlu A, Şen C, Şahin E, Barbüroğlu M, Doğan FU, Bilgiç B, Hanağası H, Gürvit H. (2025). Cognitive deficits and cortical volume loss in COVID-19-related hyposmia. European journal of neurology, 32(1), e16378. SCIE, Etki Değeri:3.9, Q1
46. Goncu B, Gurol AO. The dual role of PTPN22 in immune modulation and transplantation tolerance. Hum Cell. 2025 Jan 7;38(2):42. (SCI-E; Etki Değeri: 3,1; Q3)
47. Gozubatik-Celik RG, Baykan B, Emekli AS, Tuzun E, Soysal A, Uzunkopru C, Ilhan Algın D, Comruk E, Şanlı E, Akkoyun Arıkan F, Hanagası H, Kürtüncü M, Erturk Cetin O, Velioglu S, Cerrahoglu Sirin T, Yalaz Tekan U, Yayla V, Cilingir V, Yılmaz V, Basturk Ayhan Z, Terzi M. Clinical characteristics and prognostic clinical factors of anti-gamma-aminobutyric acid-B receptor (GABAB-R) encephalitis in Türkiye: a multicenter study. Neurol Res. 2025 Jul;47(7):612-625. SCIE, Etki Değeri:1.5, Q3

48. Guliyeva V, Demirkan FG, Bektaş E, Deniz R, Emrence Z, Akgün Ö, Arık SD, Doğru A, Tanatar A, Abacı N, Ekmekci SS, Gül A, Aktay Ayaz N. Comment on: NETs in the spotlight: exploring NETosis markers for tracking disease activity in IgA vasculitis: Reply. Rheumatology (Oxford). 2025 Oct 1;64(10):5582-5583. SCI-E. Etki Değeri: 4.4, Q1.
49. Güneri EÖ, Kahraman R, Ataş MN, Ergen A. RNF186 gene variant and zonulin levels in inflammatory bowel disease: A pilot study. Arab J Gastroenterol. 2025 May;26(2):207-211. (SCIE, Etki Değeri:1,1, Q4).
50. Hari E, Ulasoglu-Yildiz C, Kurt E, Yılmaz N, Gurvit H, Demiralp T. (2025). Cortical functional connectivity changes in amnestic mild cognitive impairment. International journal of psychophysiology. 217, 113260. SCIE, etki değeri: 2.6, Q2
51. Hasan H. Esenoğlu, Ferda Perçin Paçal, Namık Aysal, Ersin Kaygısız. Göktaşlarında Yeryüzünün Kirleticileri Konusuna UUİ Uzay Tozu Ölçümü Girişimi ve Yer Laboratuvarı Toz Sayım Örnekleri. TJAA. 6: 209–216 (2025). Diğer İndeksler
52. Inci E, Ozuynuk-Ertugrul AS, Ekici B, Koseoglu-Buyukkaya P, Kocak A, Coban N. Evaluation of gene and microRNA expression patterns in idiopathic pulmonary arterial hypertension and chronic thromboembolic pulmonary hypertension as rare diseases. Respir Med. 2025 Nov;248:108415. SCIE. Etki Değeri: 3.1,Q2.
53. Isik M, Hepokur C, Akkus A, Akin Ş, Yaylim İ, Misir S, Yıldız Ç. IL-8 and ER-α gene polymorphisms as potential risk factors for leiomyoma. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2025 Jul;311:114044. (SCIE, Etki Değeri: 1,9, Q2).
54. Karacam B, Khan I, Hacisuleyman A, Bracaglia C, Abaci N, Sirma-Ekmekci S, Gül A. A novel AGBL3 variant potentially associated with hypocomplementaemic urticarial vasculitis syndrome: examining clinical outcomes and therapeutic responses. Clin Exp Rheumatol. 2025 Oct;43(10):1748-1752. SCIE. Etki Değeri: 3.3, Q2.
55. Kayar K, Kayar R, Sönmez D, Hakan MT, Horozoğlu C, Yücebaş ÖE, Yaylım İ, Verim L. Evaluation of kynurenine and tryptophan metabolism in bladder cancer: Diagnostic and prognostic implications of IDO1 polymorphism. Urol Oncol. 2025 Dec 8:S1078-1439(25)00475-2. SCIE, Etki Değeri:2,3, Q2.
56. Kekik C, Temurhan S, Ogret Y, Zanjani BN, Kıvanc D, Savran Oguz F, Kose M, Oktelik FB, Deniz G. The Impact of Killer Cell Immunoglobulin-Like Receptors and Human Leukocyte Antigen-E, Human Leukocyte Antigen-G Polymorphisms on Innate Immunity and COVID-19 Severity. J Immunol Res. 2025 May 12;2025:6691437. (SCIE; Etki Değeri: 3.6, Q2)

57. Kılıç M, Mercan S, Barut BÖ, Demirkıran DM, Çakmaklı GY, Akçakaya NH, Yararbaş K, Duzenli OF, Gültekin M, Yapıcı Z, İşeri SAU. Missense variants in PKAN: insights from a multi-patient genetic analysis. Neurogenetics. 2025 Nov 25;26(1):82. SCIE. Etki Değeri: 1.2, Q4.
58. Kızılateş Evin G, Bayram A, Kurt E, Harı E, Ulaşoğlu Yıldız Ç, Gürvit H, vd. Cortical Thickness Alterations in Alzheimer's Progressive Memory Impairment Continuum: A Network Perspective. İst Tıp Fak Derg. 2025;88(2):90-7, ESCI, etki değeri: 0.2, Q4
59. Kicik A, Bayram A, Erdogdu E, Kurt E, Saridede DB, Cengiz S, Bilgic B, Hanagasi HA, Ozturk-Isik E, Gurvit H, Tuzun E, Demiralp T. Investigation of symptom-specific functional connectivity patterns in Parkinson's disease. Neurol Sci. 2025 Sep;46(9):4385-4396. SCIE, 2.4, Q3
60. Kicik A, Kurt E, Hari E, Ulasoglu-Yildiz Ç, Gurvit H, Demiralp, T. (2025). Impact of amygdala functional connectivity on cognitive impairment in Alzheimer's disease. Neurological Sciences. 46(6), 2601–2610. SCIE, etki değeri: 2.4, Q3
61. Kocabıcak E, Sen S, Uzun H, Ozturk S, Yildiz MO, Tuzun E, Taskin O, Aygun D, Temel Y. Peripheral cytokine levels in patients with idiopathic parkinson's disease undergoing subthalamic nucleus deep brain stimulation. Sci Rep. 2025 Oct 21;15(1):36719. SCIE, 3.9, Q1
62. Kokoglu A, Engin A, Gelmez MY, Cetin EA, Senel GB, Karadeniz D, Deniz G. Immune cells and functions in patients with restless legs syndrome. Immunol Lett. 2025 Dec;276:107056. (SCIE, Etki Değeri: 3.3, Q3)
63. Koral G, Yılmaz V, Ulusoy CA, Lazaridis K, Tüzün E. Active Immunization for Inducing Autoimmune Muscle-Specific Kinase (MuSK) Myasthenia Gravis in Mice. J Vis Exp. 2025 Jul 3;(221). SCIE, Etki Değeri:1.0, Q3
64. Koyuncu M, Suzergoz F, Boyraz MU, Oksak N, Shekhany B, Kasım V, Gurol AO. Anticancer properties of fluorinated hydrazine derivatives on four types of pancreatic cancer. Appl Ecol. Environ. Res, 2025, 23, p11857 (SCIE; Etki Değeri: 0,6, Q3)
65. Kurt E, Bayram A, Demiralp T. Activation and Dynamic Connectivity Modulations of the Brain's Intrinsic Networks During Visuomotor, Response Control, and Working Memory Processes. Eur J Neurosci. 2025 Aug;62(4):e70228. SCIE, etki değeri: 2.4, Q3
66. Küçükali Cİ, Soylu S, Ulusoy C, Tüzün E. Sodium/Potassium-transporting ATPase Subunit Alpha-3 Antibody is not Present in Patients with Idiopathic Intracranial Hypertension. Haseki Tip Bulteni. 2025, 63(1), 6-11. Scopus, Etki Değeri:0.2, Q3.

67. Mané-Damas M, Schöttler AK, Mohile T, Arets B, Tüzün E, Losen M, Martinez-Martinez P. Hock immunization, a refined alternative for developing experimental autoimmune myasthenia gravis (EAMG) in mice. Sci Rep. 2025 Aug 29;15(1):31893. SCIE, Etki Değeri: 3.9, Q1
68. Mercanoglu G, Bamac OE, Sennazlı G, Kalaycı R, Mercanoglu F. Beyond the Heart: The Neuroprotective Potential of Nebivolol in Acute Myocardial Infarction. Life. 2025; 15(12):1880.SCIE, Etki Değeri: 3.4, Q1
69. Metin Yusuf Gelmez, Suzan Cınar, Aynur Daglar-Aday, Gulce Ozcıt, Murat Ozbalak, Tugba Usta, Ipek Yonal-Hındılerden, Gunnur Deniz. Can BATF Expression Serve as a Predictive Marker for Treatment Necessity in Chronic Lymphocytic Leukemia? International Journal of Hematology and Oncology. 2025;3(35),193-201. (SCIE, Etki Değeri: 0.8, Q4)
70. Mine Erguven, Esin Cetin Aktas and Tulay Irez. Hyaluronidase Inhibits the Proliferation and the Viability of Cumulus Cells Through the Inhibition of Midkine. Gynecol Obstet Reprod Med 2025;31(1):32-39, TRDizin, EBSCO
71. Okşak N, Keskin SS, Aktas EC, Dogusan Z, Trabzon L, Erdem Kuruca DS. Separation of mononuclear cells from progenitor products by a novel inertial microfluidic method. Biomed Microdevices. 2025 Jun 28;27(3):33. (SCIE, Etki Değeri: 3.3, Q2)
72. Oktelik FB, Luo Y, Benamar M, Chatila TA. Inborn errors of regulatory T-cell differentiation and function. J Allergy Clin Immunol. 2025 Dec;156(6):1441-1455.(SCIE; Etki Değeri: 11.2, Q1)
73. Onder G, Ozdemir O, Taylan F, Canpolat C, Yalcin K, Erbey F, Sozmen BO, Asarcikli F, Bayhan T, Akcabelen YM, Yarali N, Ozbek NY, Bozkaya IO, Kacar D, Ergun B, Akkus A, Albayrak D, Ince E, Demirsoy U, Ozdemir GN, Dogru O, Aras S, Aydin E, Unal B, Amanvermez U, Dogan OA, Akyoney S, Sayitoglu M, Nordgren A, Bugra Agaoglu N, Ozbek U, Ng OH. Genetic heterogeneity in childhood leukemia/lymphoma: a Turkish cohort with strong predisposition. Front Genet. 2025 Sep 9;16:1624306. Q2. SCI-E. Etki Değeri: 2.8
74. Ozcinar B, Ocak Z, Billur D, Ertugrul B, Timirci-Kahraman O. Whole-Exome Sequencing: Discovering Genetic Causes of Granulomatous Mastitis. Int J Mol Sci. 2025 Jan 6;26(1):425. (SCI; Etki Değeri: 4,9; Q1).
75. Ozel Cavlak G, Cavlak M, Kinoglu K, Ceviz AB, Eronat AP, Kobak I, Sam B, Yildiz M, Bayraktar B, Yilmaz Aydogan H, Ozturk O. GWAS Analysis of Sudden Cardiac

Death Cases in a Turkish Population. Experimed 2025, 15 (1): 15–22. (ESCI, Etki Değeri: 0,2, Q4).

76. Ozkara G, Ceviz AB, Eronat AP, Pehlevan Karabiyik F, Candan G, Ozturk O, Yilmaz-Aydogan H. Cytotoxic and anti-migratory effects of polyphenolic compounds on breast cancer cells by altering Jam-A, LFA-1, and VLA-4 gene expression. Nat Prod Res. 2025:1-12. (SCIE, Etki Değeri: 1,6, Q3).
77. Ozsait-Selcuk B, Bulgurcuoglu-Kuran S, Sever-Kaya D, Coban N, Aktan G, Kadioglu A. Sperm RNA quantity and PRM1, PRM2, and TH2B transcript levels reflect sperm characteristics and early embryonic development. Asian J Androl. 2025 Jan 1;27(1):76-83. SCI-E. Etki Değeri: 2.7, Q1.
78. Ozturk G, Hari E, Yildirim K, Bayram A, Yildirim Z, Demiralp T, Gurvit H. Prospective memory performance and its resting-state functional connectivity correlates in individuals with memory complaints. Neuropsychologia. 2025 Feb 15;208:109082. SCIE, etki değeri: 2, Q2
79. Ozyavuz MK, Durak S, Celik F, Aksoyer Sezgin SB, Gurol AO, Dogan, Zeybek U. Investigation of APOE2 rs7412 and APOA2 rs5082, APOA5 rs662799 and MTHFR rs1801133 polymorphisms in diabetic obese and non-obese diabetic groups in Turkey. Hum. Genet. 2025, 61, 588-595. (SCI-E; IF: 0.5; Q1)
80. Özen Eroğlu G, Erol Bozkurt A, Yaylım İ, Kuruca DS. (2025). PD-1/PD-L1 Inhibitors and Chemotherapy Synergy: Impact on Drug Resistance and PD-L1 Expression in Breast Cancer-Immune Cell Co-Cultures. International Journal of Molecular Sciences, 26(14), 6876. (SCIE, Etki Değeri:4,9, Q1).
81. Özkoşar A, Öktelik FB, Gelmez MY, Öztürk Erden S, Gündüz T, Kürtüncü M, Deniz G, Çınar S. Retinoic acid modulates peripheral blood helper innate lymphoid cell composition in vitro in patients with multiple sclerosis. J Neuroimmunol. 2025 Jan 15;398:578489. (SCIE, Etki Değeri: 2.5, Q2)
82. Öztürk H, Çalış H, Gelmez YM, Deniz G, Yılmaz A, Kılıç MA, Yelmen N, Güleken Z, Saribal D. Sleep Deprivation Alters T Cell Dynamics: Melatonin as a Restorative Agent. J Sleep Res. 2025 Jul 9:e70130. (SCI-EXP, Etki Değeri: 3.9, Q1)
83. Pechlivanidou M, Şanlı E, Kürtüncü M, Tzartos J, Tzartos S, Tüzün E. MOG and GFAP Antibodies are not Present in Headache with Neurological Deficits and Cerebrospinal Fluid Lymphocytosis (HaNDL). Noro Psikiyatr Ars. 2025 Nov 10;62(4):293-294. SCIE, Etki Değeri:1.1, Q4

84. Pehlivanoğlu C, Aru B, Gürol AO, Demirel Yanıkkaya G. Validation and comparative analysis of dihydrorhodamine 123 oxidative burst measurement by flow cytometry in neutrophils: a study of two isolation techniques and two bacterial strains. Turkish Journal of Immunology 3(1):2025,33-42. ESCI
85. Piro I, Wiessler AL, Kakavela E, Baykan B, Tüzün E, Villmann C, Sommer C. Binding patterns of glycine receptor autoantibodies are related to clinical syndromes. Acta Neuropathol Commun. 2025 Jul 31;13(1):166. SCIE, Etki Değeri: 5.7, Q1
86. Polat Ö, Orhun G, Anakli I, Yilmaz V, Koral G, Ulusoy C, Canbaz M, Ozcan PE, Tüzün E, Esen F. Renal Expression Levels of C5a Receptor and Autophagy-related Beclin-1 and LC3A/B Are Simultaneously Enhanced Under Immunoglobulin Treatment in a Rat Model of Sepsis. In Vivo. 2025 Mar-Apr;39(2):810-818. SCIE, Etki Değeri:1.8, Q3.
87. Samanci B, Bayram A, Tan S, Wanders M, Michielse S, Kuijf ML, Temel Y. Exploring habenular structural connectivity in Parkinson's disease: insights from 7 T MRI study. J Neurol. 2024 Dec 12;272(1):8. SCIE, etki değeri: 4.6, Q1
88. Samanci B, Ay U, Gezegen H, Yörük SS, Medetalibeyoğlu A, Kurt E, Şahin E, Doğan FU, Barbüroğlu M, Bilgiç B, Hanağası H, Gürvit, H. (2025). Persistent neurocognitive deficits in long COVID: Evidence of structural changes and network abnormalities following mild infection. Cortex; a journal devoted to the study of the nervous system and behavior, 187, 98–110. SCIE, etki değeri: 3.3, Q1
89. Sanli E, Karaaslan Z, Yilmaz V, Gunduz T, Kurtuncu M, Turkoglu R, Kucukali Cİ, Tuzun E. Seronegative NMOSD patients display distinctive peripheral blood T-cell subset frequencies. Clin Exp Immunol. 2025 Jan 21;219(1):uxae012. SCIE, Etki Değeri:3.8, Q2
90. Satitsuksanoa P, van de Veen W, Tan G, Lopez JF, Wirz O, Jansen K, Sokolowska M, Mirer D, Globinska A, Boonpiyathad T, Schneider SR, Barletta E, Spits H, Chang I, Babayev H, Tahralı İ, Deniz G, Yücel EÖ, Kıykım A, Boyd SD, Akdis CA, Nadeau K, Akdis M. Allergen-specific B cell responses in oral immunotherapy-induced desensitization, remission, and natural outgrowth in cow's milk allergy. Allergy. 2025 Jan;80(1):161-180. (SCIE; IEtki Değeri: 13.2, Q1)
91. Sebnem Yanık Pehlıvanoglu, Irem Coskuntan, Burcu Salman Yaylaz, Funda Tayfun Kupesız, Sibel Berker Karauzum, Suray Pehlıvanoglu, Sema Sırma Ekmekcı, Neslihan Abacı. Investigation of Potential Prognostic Biomarkers in Pediatric Acute Lymphoblastic Leukemia. UHOD. 2025: 35(1): 51 Q4. SCIE. Etki Değeri: 0.02
92. Şahin E, Samanci B, Yalçın Çakmaklı G, Lohmann E, Güven G, Gökalp EE, Gündüz A, Başak AN, Ertan S, Elibol B, Bilgiç B, Hanağası H. FBXO7 Pathogenic Variants in

Early-Onset Parkinsonism: Insights from a Neuroimaging Perspective and Review of the Literature. Mov Disord Clin Pract. 2025 Nov;12(11):1972-1980. SCIE. Etki Değeri: 2.7, Q2.

93. Şanlı E, Pechlivanidou M, Akbeyaz H, Savaş M, Takış G, Tzartos J, Fındık OTP, Tüzün E, Türkdoğan D. Pediatric case of Kelch-like protein 11 (KLHL11) encephalitis with long-term follow-up: pitfalls in diagnosis of pediatric autoimmune encephalitis. Noro Psikiyatr Ars. 2025 Jun 11;62(2):97-99. SCIE, Etki Değeri:1.1, Q4
94. Şekerdağ-Kılıç E, Özkan E, Ulusoy C, Uçar EA, Shomalizadeh N, Sapancı S, Öztop-Çakmak Ö, Vural A, Küçükali Cİ, Tüzün E, Gürsoy-Özdemir Y. The Fibrotic Response in Pericyte Culture Upon Exposure to Multiple Sclerosis Sera. Noro Psikiyatr Ars. 2024 Nov 3;62(1):69-76. SCIE, Etki Değeri:1.1, Q4.
95. Şişman AB, Savaş M, Koral G, Bayar MD, Yildiz O, Mutlu A, Yilmaz V, Tüzün E, Cokar Ö. Treatment-resistant patients with focal epilepsy of unknown cause display reduced neurogranin levels: a preliminary study. Ideggyogy Sz. 2025 May 30;78(5-6):163-168. SCIE, Etki Değeri:0.6, Q4
96. Tahrali I, Yucel E, Turkkan E, Aycicek A, Unuvar A, Cinar S, Deniz G. The effects of bone marrow humoral components of B-cell acute lymphoblastic leukemia patients on natural killer cell suppression. Immunol Res. 2025 Jan 14;73(1):31. (SCIE; Etki Değeri: 3.1, Q3)
97. Tasdemir V, Sirin NG, Oge AE; GBS Istanbul Study Group. Early Electrodiagnostic Study in Guillain-Barré Syndrome Requires a Second One for Accurate Electrodiagnosis. J Clin Neurophysiol. 2025 Mar 11;42(5):470-471. SCIE, Etki Değeri: 1.7, Q3,
98. Taslak H, Yalçınkaya B, Eskin Z, Yılmaz Aydoğan H, Öztürk O. The Role of Liposomal Delivery Systems in the Treatment of Triple Negative Breast Cancer. Sakarya University Journal of Holistic Health (SAUHSD). Ağustos 2025;8(2):99-112. Dizin: (EBSCO) ve DOAJ.
99. Teker B, Akan G, Kazan HH, Özgen Ö, Tatonyan S, Balci MC, Karaca M, Kurekci F, Yıldız EP, Güngor O, Deniz A, Gedikbasi A, Atalar F, Gokcay GF, Poda M. Benchmarking Nanopore Sequencing for CLN2 (TPP1) Mutation Detection: Integrating Rapid Genomics and Orthogonal Validation for Precision Diagnostics. Int J Mol Sci. 2025 May 23;26(11):5037. SCIE. Etki Değeri: 4.9,Q1.
100. Timirci Kahraman O, Billur D, Bayrali-Ulker E. Epigenetic regulation by curcumin in ovarian cancer: a focus on miRNA networks, histone modifications and DNA

methylation. İst Tıp Fak Derg 2025, April 2025, doi: 10.26650/IUITFD.1631708, Review.

101. Tokcan B, Demirtaş EN, Sözer S. Suppressed activation of the IRF7 and TLR9 by JAK2V617F gold nanoparticles. Immunogenetics. 2025 Feb 28;77(1):16. SCIE. Etki Değeri: 2.9, Q2.
102. Toprak SF, Koçana CÇ, Demirtaş EN, Tuna G, Uslu-Bıçak İ, Yaşa-Çevik B, Sözer S. JAK2V617F-positive extracellular genomic materials drive endothelial inflammation and thrombosis in myeloproliferative neoplasms. Thromb Res. 2025 Sep;253:109407. SCIE. Etki Değeri: 3.4, Q2.
103. Tuncer FN, Eser Ma N, Aydin S, Topbas Selcuki NF, Yildiz Ozaydin I, Oral E. Exome-Based Identification of Candidate Genes in Sporadic Adenomyosis Cases. Diagnostics (Basel). 2025 Dec 2;15(23):3069 SCIE. Etki Değeri: 3.3, Q1.
104. Türk A, Küçükali Cİ, Köse T, Karaaslan Z, Kürtüncü M, Ülker EB, Billur D, Kahraman ÖT. Investigation of miR-335-5p and Its Target Gene C1QA Associated with the Complement System in Conversion from Clinically Isolated Syndrome to Multiple Sclerosis. Noro Psikiyatr Ars. 2025 Aug 21;62(4):341-347. (SCIE; Etki Değeri: 1,1; Q4).
105. Uğur Akcan, Haşim Bakbak, Ecem Ayvaz, Müge Atış, Canan Uğur Yılmaz, Nurcan Orhan, Tuğba Kotil, Nadir Arıcan, Bülent Ahıshalı, Mehmet Kaya. Methyl-beta-cyclodextrin and myriocin alleviate blood-brain barrier impairment in septic rats Histochem Cell Biol. 2025; 163(1):95. SCIE, Etki değeri: 2,1; Q2 (Q4)
106. Ulasoglu-Yildiz C, Yildirim Z, Myers CE, Gluck MA, Gurvit H. (2025). Altered learning and transfer abilities in Korsakoff's syndrome depending on task complexity. Applied neuropsychology. Adult, 32(3), 836–848. SCIE, Etki Değeri: 1.5, Q3
107. Uslu-Biçak İ, Nalçaci M, Sözer S. Targeting PAR1 activation in JAK2V617F-driven philadelphia-negative myeloproliferative neoplasms: Unraveling its role in thrombosis and disease progression. Neoplasia. 2025 May;63:101153. SCIE. Etki Değeri: 7.7, Q1.
108. Uygun Ö, Özcan A, Aras FK, Bozdemir E, Uğur İşeri S, Kırımtay K, Karabay A, Gültekin M, Akçakaya NH, Mammadov O, Kır G, İnce Günal D, Tuncer N, Özdilek FB, Özen Barut B, Köse E, Apaydın H, Ali A, Çağırıcı S, Topaloğlu P, Dinçer A, Yapıcı Z. Quantitative Iron Measurements in the Basal Ganglia of NBIA Patients Using QSM: Insights From a Tertiary Center. Ann Clin Transl Neurol. 2025 Nov;12(11):2305-2316. SCIE. Etki Değeri: 3.9, Q1.

109. Uzunoğlu AS, Uzunoğlu MS, Sönmez D, Küçükhüseyin Ö, Arıkan S, Şair E, Akyüz F. (2025). Clinical relevance of CD70-CD27 axis in tumor microenvironment of patients with colorectal cancer: Tumor microenvironment and CD70-CD27 axis in CRC. Indian Journal of Experimental Biology (IJEB), 63(06), 503-510. (SCIE, Etki Değeri: 0,5, Q4).
110. Uzunoğlu MS, Uzunoğlu AS, Turna A, Kara V, Küçükhüseyin Ö, Horozoğlu C, Yaylim I. (2025). Quantitative Analysis of CD27/CD70 Protein Expression and Investigation of Related Mechanisms in the Tumor Microenvironment of NSCLC. In Vivo, 39(5), 2659-2668. (SCIE, Etki Değeri:1,8, Q3).
111. Ümmü E, Kurt E, Bayram A. Alterations within and between intrinsic connectivity networks in cognitive interference resolution. Int J Psychophysiol. 2025 Jun;212:112577. SCIE, etki değeri: 2.6, Q2
112. van de Burgt NA, Kulsvehagen L, Mané-Damas M, Lutz L, Lecourt AC, Monserrat C, Vinke AM, Küçükali CI, Zong S, Hoffmann C, González-Vioque E, Arango C, Leibold NK, Losen M, Molenaar PC, Tüzün E, van Beveren NJM, Mané A, Rouhl RPW, van Amelsvoort TAMJ; for Genetic Risk and Outcome of Psychosis (GROUP) Investigators; Pröbstel AK, Martinez-Martinez P. Autoantibodies against myelin oligodendrocyte glycoprotein in a subgroup of patients with psychotic symptoms. Front Neurol. 2025 Jul 18;16:1593042. SCIE, Etki Değeri:2.8, Q2
113. Wenson L, Heldin J, Martin M, Erbilgin Y, Salman B, Sundqvist A, Schaal W, Sandbaumhüter FA, Jansson ET, Chen X, Davidsson A, Stenerlöw B, Espinoza JA, Lindström M, Lennartsson J, Spjuth O, Söderberg O. Precise mapping of single-stranded DNA breaks by sequence-templated erroneous DNA polymerase end-labelling. Nat Commun. 2025 Aug 4;16(1):7130. SCI-E. Etki Değeri: 15.7, Q1.
114. Wiessler AL, Zheng F, Werner C, Habib M, Tuzun E, Alzheimer C, Sommer C, Villmann C. Impaired Presynaptic Function Contributes Significantly to the Pathology of Glycine Receptor Autoantibodies. Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2025 Mar;12(2):e200364. SCIE, Etki Değeri: 8.4, Q1
115. Yanar F, Yuksel G, Basoglu H, Basar IY, Salmayenli N, Ozkok E. Serum Adipokines and gene polymorphisms in peripheral vascular disease. Turkish Journal of Biochemistry 2025; 50(5): 659-667. SCIE, Etki Değeri: 0,7, Q4
116. Yanikoglu RS, Hekimoglu R, Celikten M, Yıldız Pekoz A, Gurol AO, Esrefoglu M, Akev N, Yılmaz Ozden T, Goncu B. Anti-inflammatory potential of pre-formulated

Aloe vera in mitigating allergen-induced airway responses in mice. Immunol Lett. 2025 Dec;276:107070. (SCIE; Etki Değeri: 2,436, Q2)

117. Yaşargün DÖ, Ersöz AS, Türkoğlu R, Tüzün E. Short and Long-Term Effects of Intravenous Methylprednisolone and Plasma Exchange Combination in NMOSD Attacks. Noro Psikiyatr Ars. 2025 Sep 18;62(4):354-359. SCIE, Etki Değeri: 1.1, Q4
118. Yaylım İ, Uzunoğlu AS, Uzunoğlu M, Sönmez Zor D, Küçükhüseyin Ö, Arıkan S, Şair E, Bağbudar S, Doğan MB, Akyüz F. Clinical relevance of CD-70-CD27 axis in tumor microenvironment of patients with colorectal cancer. Indian Journal of Experimental Biology (IJEB), 2025:63(3);503-510. (SCIE, Etki Değeri: 0.7, Q4).
119. Yegit OO, Gelmez MY, Demir S, Akdeniz N, Toprak ID, Karadag P, Can A, Unal D, Deniz G, Gelincik A. Diagnosis of ciprofloxacin hypersensitivity improves by incorporating MRGPRX2 in basophil activation test. Allergy Asthma Proc. 2025 May 1;46(3):247-256. (SCIE, Etki Değeri: : 2.2, Q3)
120. Yesil R, Aydogan C, Ozkara G, Tokat B, Yildiz A, Ebeoglu AO, Seyhan MF, Ozturk O, Yilmaz-Aydogan H. NR1D1 (REVERBalpha) may be novel candidate gene for coronary artery disease in men: Differential effects of NR1D1 polymorphisms by gender. Chronobiol Int. 2025;42(9):1161-1173. (SCIE, Etki Değeri: 1,7, Q2).
121. Yılmaz M, Kilic S, Bayrakdar F, Ötgün SN, Tosun AI, Zeybek U, Çelik F, Aygun G, Safak B, Mahroum N. Syndromic Testing-The Evaluation of Four Novel Multiplex Real-Time Polymerase Chain Reaction Panels. Diagnostics (Basel). 2025 May 13;15(10):1228. (SCIE, Etki Değeri: 3.3, Q1).
122. Yilmaz Tekinhatun H, Firtina S, Sayitoglu M, Ar MC. Genomic and clinical characterization of adult CVID patients: results from a single-centre Turkish cohort. Immunol Res. 2025 Oct 10;73(1):141. SCIE. Etki Değeri: 3.6, Q2.
123. Yilmaz V, Karaaslan Z, Sanli E, Yuceer-Korkmaz H, Ulusoy CA, Timirci-Kahraman Ö, Gunduz T, Kurtuncu M, Tuncer A, Turkoglu R, Gursoy-Ozdemir Y, Kucukali CI, Tuzun E. Differentiating multiple sclerosis with predominant spinal cord and optic nerve involvement from other autoimmune demyelinating diseases using B cell immunophenotyping and gene expression profiling. Mult Scler Relat Disord. 2025 Jan;93:106238. (SCI; Etki Değeri: 2,9; Q1).

ULUSAL YAYINLAR

1. Çınar V, Hamurcu Z, Sönmez D, Dülger O, Kaleler İ, Hakan MT, Küçükhüseyin Ö, Bağbudar S, Hepokur C, Horozoğlu C, Aktas MF, Arıkan S, Yaylım İ. "The role of

critical molecules in Proliferation and Apoptosis in tumoral and peri-tumoral microenvironments of gastric cancer", Pharmedicine Journal 2025;2(1):24-30. ULAKBIM (Tr Dizin).

2. Sinem Raday, Hülya Yılmaz Aydoğan. Pankreas Kanserinde NDRG-1'in Rolü ve Potansiyel Etki Mekanizmaları. Halic Uni J Health Sci 2025; 8(2): 1-18
3. Arıcı R, Demir K, Yağcioğlu S, et al. The efficacy of human recombinant luteinizing hormone for in vitro embryo production in sheep. TJVR. 2025;9(1):19-24.
4. Vahideh Zarerajabi, Burcu Salman Yaylaz, Sema Sırma Ekmekci, Neslihan Abacı. The Role of DHRS2 in the Regulation of BRCA1 Expression in Non-small Cell Lung Cancer. Journal of Advanced Research in Health Sciences- 2025- doi.org/10.26650/JARHS2025-1642012- Ulusal- ULAKBIM (Tr Dizin).
5. Fatma Betul Oktelik, Murat Özbalak, İpek Yönal Hindilerden, Günnur Deniz, Metin Yusuf Gelmez. Kronik Lenfositik Lösemi Hastalarında Notch Ekspresyon Seviyeleri: Akan Hücre Ölçer ile Değerlendirilmesi. Acta Medica Nicomedia. 2025; 8(2):141-145.
6. Metin Yusuf Gelmez, Fatma Betul Oktelik, Murat Özbalak, İpek Yönal Hindilerden, Günnur Deniz. Kronik Lenfositik Lösemi Hastalarında CXCR5+CD8+ Foliküler Sitotoksik T hücreleri, CD8+ T hücreleri ve NK Hücrelerinde Perforin ve Granzim Seviyeleri. Acta Medica Nicomedia. 2025; 8(3):308-313.

ULUSLARARASI TEBLİĞLER

1. Kokoglu, E. Cetin, N. Cabioglu, B. Mollavelioglu S. Emiroglu, S. Onder, A. Bayram, M. Muslumanoglu, S. Ekmekcioglu, G. Deniz. Analysis of CD74 and IFN-γ expression in peripheral blood and tumor-infiltrating lymphocytes of TNBC patients. IUIS 2025, 17-30 August 2025, I208, (Poster presentation), Vienna, Austria
2. Akbayir E, Karaaslan Z, Turkoglu R, Kizilay T, Erol Yildiz R, Ozkan- Yasargun D, Yilmaz V, Tüzün E. Assessment of short-term ocrelizumab treatment impact on regulatory immune cell subsets through intracellular cytokine measurement in patients with multiple sclerosis (Poster presentation, English). 41st Congress of ECTRIMS (2025, Barcelona, Spain) Abstract Booklet (Multiple Sclerosis Journal, suppl. 3, supplement to volume 31, 2025); p:1208.
3. Altındirek D, Tuğcu D, Karaman S, Erbilgin Y, Ünal Cangül Ş, Küpesiz OA, Karakaş Z, Sayitoğlu M- Deciphering congenital hemolytic anemia: identifying causal variants in unresolved cases through whole exome sequencing- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri

4. Aslan EI, Kurnaz Gomleksiz O, Kuçukhuseyin O, Kılıcarslan O., Ser OS, Yildiz A, Ozturk O,Yilmaz Aydogan H. Soluble-receptor for advanced glycation end products (sRAGE) levels and RAGE rs18 00624 Polymorphism may affect Inflammatory Cytokine profile in Coronary Artery Ectasia. 49th FEBS Congress, 5-9 July 2025, P-41-053. FEBS Open Bio. 2025; 15 (Suppl.2):439.
5. Aysenur Kokoglu, Ali Abdi, Esin Cetin, Suhendan Ekmekcioglu, Gunnur Deniz. Inhibition of IFN-γ-Induced MIF Signaling in Breast Cancer Cell Lines. International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress V (MIMIC V), 28-30 April 2025, PP-050, (Poster presentation), İstanbul, Türkiye.
6. Büsra Yasa Çevik, Gülsah Tuna, Fadime Didem Trabulus, Selçuk Sözer Tokdemir- Luminal A Breast Cancer-Derived Cell-Free DNA Regulates RASSF1 Tumor Suppressor Gene Expression in Healthy Breast Epithelial Cells- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
7. Büsra Yasa Çevik, Gülsah Tuna, Selçuk Sözer Tokdemir- HMGB1-Mediated Effects of Exosomes Derived from Triple-Negative Breast Cancer Cells on Healthy Breast Epithelial Cells- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
8. Cacına C, Çakiris A, Abacı N, Sırma Ekmekci S, Bayrak AE, Medetalibeyoğlu A, Şenkal N, Başaran S, Çelik M, Ulu E, Salman B, Cagatay A, Gul A, Tukek T, Deniz G, Satman I. Analysis genomic profiles of type 2 diabetes patients with COVID-19 by next-generation sequencing method in Turkish population. FEBS OPEN BIO, vol.15, pp.112, 2025 (SCI-Expanded).
9. Carcak N, Yuceer-Korkmaz H, Yalcin B, Yildiz N, Ulusoy C, Sanli E, Kucukali CI, Benbir G, Onat F, Tuzun E. Patient-derived polyclonal NMDAR antibodies cause epileptic seizures and sleep-wake disturbances in a passive transfer rat model. 36th International Epilepsy Congress. Aug 30-Sep 3 2025, Lisbon, Portugal**.**
10. Çarçak Yılmaz N, Tüzün E, Akat Ş, Küçükali C, Onat F. Effects of NMDAR and LGI1 antibodies on absence seizures: Insights from genetic and pentylenetetrazol-induced models (Poster presentation, English). 11th Congress of EAN (2025, Helsinki, Finland) Abstract Booklet (European Journal of Neurology, suppl. 1, supplement to volume 32, 2025); p:135.
11. Çelik I, Aydogan C, Çubukcuoglu ABC, Tomac H, Ozturk T, Aydogan HY, Ozturk O. Comparative effects of propolis and polyphenolic cocktail (PFK5120) on EGFR

signaling in MCF-7 hormone positive breast cancer cell line. 49th FEBS Congress, 5-9 July 2025, P-32-057. FEBS Open Bio. 2025; 15 (Suppl.2):302.

12. Cemil Pehlivanoğlu, Fırat Demircan, Başak Aru, Süheyla Apaydın, Abdullah Demir, Rabia Tığlı, Gürkan Tellioğlu, Ali Osman Gürol, Gülderen Yanıkkaya Demirel. Necessity of optimized post-transplant panel reactive antibody monitoring in kidney transplant recipients: risk of false-negative results due to localized antibody phenomena. 49th FEBS Congress, Istanbul (July 5-9, 2025) (Poster)
13. Cemil Pehlivanoğlu, Fırat Demircan, Başak Aru, Süheyla Apaydın, Abdullah Demir, Rabia Tığlı, Gürkan Tellioğlu, Ali Osman Gürol, Gülderen Yanıkkaya Demirel. Soluble Immune Checkpoint Molecules as Predictors of Post-Transplant Kidney Function. 18th International Congress of Immunology - IUIS 2025, Vienna (August 17-22, 2025) (Poster)
14. Ceviz Cubukcuoglu AB, Aydogan C, Ibrahimova G, Yilmaz Aydogan H, Ozturk O. Molecular perspective on gemcitabine resistance in PANC-1 and PANC-1GemR pancreatic cancer cells: the potential role of polyphenolic cocktail (PFK5120) in overcoming chemoresistance. 49th FEBS Congress, 5-9 July 2025, P-32-100. FEBS Open Bio. 2025; 15 (Suppl.2):128.
15. Çoban Neslihan, İnci Ecem, Ertuğrul Aybike Sena, Ekici Berkay,Güleç Çağrı,Köseoğlu Büyükkaya Pınar,Koçak Ajar. Investigation of genetic variations in ion channel genes in chronic thromboembolic pulmonary hypertension patients- European Society of Cardiology Congress 2025- 29 Agustos-1 Eylül- Uluslararası- Sözlü Bildiri
16. Demir SN Kahveci, MY Gelmez, D Unal, OO Yegit, MA. Yaglı, Z. Istemihan, B. Cavus, F.S. Besisik, E. Cetin Aktas, A. Gelincik, G. Deniz Duodenal T cell profiling in patients with primary antibody deficiencies: associations with enteropathy IUIS 2025, 17-30 August 2025, II.462, (Poster presentation), Vienna, Austria
17. Deniz Eyice Kabak, Metin Yusuf Gelmez, Günnur Deniz, Aslı Gelincik. Evaluation of MRGPRX2-mediated mast cell activation in immediate hypersensitivity reactions to neuromuscular blocking agents, EAACI 2025, Glasgow, İskoçya, 13-16 June 2025.Oral presentation
18. Deniz R, Gülfidan G, Bes C, Emrence Z, Alibaz-Oner F, Ekmekci SS, Abaci N, Direskeneli H, Gül A, Arga KY, Erzik. C- Phenotype-Specıfic Immune Sıgnatures In Behçet's Dısease: A Transcrıptomıc And Cytokıne Based Approach- EULAR 2025-45809- Uluslararası- Poster Bildiri

19. Desiré Casares-Marfil, Gülşah Kavrul Kayaalp, Vafa Guliyeva, Özlem Akgün, Şeyma Türkmen, Elif Kılıç Könte, Sezgin Sahin, Özgür Kasapçopur, Betül Sözeri, Selçuk Sözer Tokdemir, Nuray Aktay Ayaz and Amr H Sawalha- Epigenetic Profiling Of Childhood-Onset Lupus Reveals Distinct Epigenetic Clusters And Suggests Epigenetic Drivers Of Disease Activity- ACR Convergens 2025- 24-29 Ekim 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
20. E Usta, SN Bozdag, ZN Gunduz, GB Ozturk, A Okyar, AC Taskin. The study of ritonavir on embryotoxicity: preliminary study. 49. FEBS meeting. 5-9 Temmuz 2025.
21. Ekici Berkay, Ertuğrul Aybike Sena, İnci Ecem, Koçak Ajar,Güleç Çağrı,Köseoğlu Büyükkaya Pınar,Çoban Neslihan. ABCA3 and NOTCH1 mRNA Expressions Differ in Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension Patients with Rare Missense Variants- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
22. Elif Şanlı, Zerrin Karaaslan, Vuslat Yılmaz, Cem İsmail Küçükali, Sibel Uğur İşeri, Erdem Tüzün. Single-cell profiling reveals cytotoxic dysregulation in Anti-NMDAR Encephalitis. ISNI Congress 5-8 Ekim 2025, Japonya
23. Elif Şanlı, Zerrin Karaaslan, Vuslat Yılmaz, Uğur Uygunoğlu, Sibel Uğur İşeri, Erdem Tüzün. Characterizing Immune Cell Dynamics in Anti-NMDAR Encephalitis via Single-Cell Transcriptomics. IMMUNOLOGY2025. 3-7 Mayıs Honolulu-USA. Abstract Booklet (Journal of Immunology, suppl. 1, supplement to volume 214, 2025); p:1023.
24. Emre Yanardağ, Himmet Şirin, Muammer Bilir, Suzan Çınar. Neutrophilic activity against Cutibacterium acnes in sarcoidosis patients. 6th International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress (MIMIC-VI) Acıbadem University-Istanbul April 28-30 2025 mimic2025.org PP-040 p63-64. Poster
25. EN Demirtaş, S Sözer- Short And Hypomethylated JAK2V617F+ Ssdna Modulates Dis3 Ribonuclease Activity- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
26. EN Demirtaş, S Sözer- The combined administration of a TLR9 inhibitor and ruxolitinib may improve RNA exosome complex activity in Philadelphia chromosome-negative myeloproliferative neoplasms- FEBS Congress- 5-9 Temmuz 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
27. Eronat AP, Ceviz Cubukcuoglu AB, Ozkara G, Yilmaz Aydogan H, Ozturk O. Effects of a polyphenolic chemical mixture on the apoptosis pathway of a triple negative breast

cancer cell line. 49th FEBS Congress, 5-9 July 2025, ShT-04.3-3. FEBS Open Bio. 2025; 15 (Suppl.2):39.

28. Eskin Z, Taslak H, Yalcinkaya B, Ozturk O, Yilmaz Aydogan H. Investigation of lncRNA modulation by apigenin in breast cancer therapy. 49th FEBS Congress, 5-9 July 2025, P-15-009. FEBS Open Bio. 2025; 15 (Suppl.2):128.
29. Esra Nur Demirtaş, Selin Fulya Toprak, Selçuk Sözer- BCR:ABL positive cell-free ssDNA triggers inflammatory pathways and affects RNA exosome complex activity in chronic myeloid leukemia- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
30. Esra Nur Demirtaş, Selin Fulya Toprak, Selçuk Sözer- Evidence of JAK2V617F mutation transfer through cell-free DNA and exosomes in Polycythemia Vera- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
31. Fatih Akboga, Melis Irem Kuyas, Fehmi Hindilerden, Ipek Yonal Hindilerden, Emine Gulturk, Meliha Nalcaci, Gunnur Deniz, Metin Yusuf Gelmez. Investigation of CD4+, CD8+, and T Follicular Helper Cells in Follicular Lymphoma Patients, 6th MIMIC, İstanbul, Türkiye, 28-30 April 2025.Poster
32. Fatih Akboga, Naser Seyyidi Shouha, Metin Yusuf Gelmez, Umut Can Kucuksezer, Gunnur Deniz, Suzan Adin Cinar. Detection of Natural Killer Cell Levels in Bone Marrow of Childhood T- ALL Cases by Flow Cytometry. XI. Uluslararası Moleküler İmmünoloji ve İmmünogenetik Kongresi (MIMIC VI). 28-30 Nisan 2025, İstanbul, Türkiye. (Poster no: 53, kongre kitapçığı sayfa 82).
33. Fatma Betul Oktelik, Jun Hui, Klaus Schmitz Abe, Ki Pui Lam, Ayca Kiykim, Metin Yusuf Gelmez, Peter T Sage, Lauren A Henderson, Suzan Cinar, Gunnur Deniz, Mehdi Benamar, Talal Chatila. CD22 Defines a Core Follicular Regulatory T Cell Subset that Controls the Antibody Response. 6th MIMIC, İstanbul, Türkiye, 28-30 April 2025. Oral presentation
34. Fehim Esen, Ayşenur Kökoğlu, Çiğdem Çetin, Özlem Türkyılmaz, Nihan Aksu Ceylan, Merih Oray, Haner Direskeneli, İlknur Tugal-Tutkun, Ahmet Gül, Günnur Deniz, Esin Aktaş Çetin. Phenotypic and Functional Analysis of NK Cell Subsets in Behçet's Uveitis: Effects of Adalimumab Treatment and Comparative Inflammatory Responses with Axial Ankylosing Spondylitis. International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress V (MIMIC V), 28-30 April 2025, PP-007, (Poster presentation), İstanbul, Türkiye.

35. Filiz Geyik, Gamze Güven, Hilal Akbaş, Özlem Karadeniz, Dilara Temizkan, Evrim Bayrak - The Effect of Vitamin D on Global DNA Methylation in Adipose Tissue of Metabolic Syndrome-Induced Rats- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
36. G. Ozen Eroglu, A. Erol Bozkurt, I. Yaylım, S. Kuruca. The impact of PD-1/PD-L1 inhibitors and chemotherapy on drug resistance in an immune-integrated breast cancer microenvironment. FEBS Open Bio 15 (Suppl. 2) (2025) 69–527 DOI: 10.1002/2211-5463.70071 (Poster Bildiri).
37. Gamze Guven, Hande Yılmaz, Bilge Ataş, Filiz Geyik, Haşim Gezegen, Erdi Şahin, Bedia Samancı, Başar Bilgiç- Global DNA methylation level and mRNA expressions of DNMTs in Alzheimer disease peripheral blood cells - European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
38. Gizem Koral Yilmaz, Ines Mountadir, Canan Ulusoy, Konstantinos Lazaridis, Erdem Tüzün, Vuslat Yılmaz. Targeting IL-4Rα with shRNA Reduces Disease Severity in Experimental MuSK Myasthenia Gravis. ISNI Congress 5-8 Ekim 2025, Japonya
39. Göncü B, Gelmez MY, Gürol AO, Ersoy YE. Immune-cell-free parathyroid cell isolation assessment for advancing parathyroid transplantation, European Society of Human Genetics Conference (ESHG 2025), Milan, İtalya, 24 - 27 Mayıs 2025 (poster)
40. Gülşah Kavrul Kayaalp, Desiré Casares-Marfil, Vafa Guliyeva, Ozlem Akgün, Seyma Türkmen, Elif Kılıç Könte, Seher Sener, Sezgin Sahin, Ozgür Kasapcopur, Betül Sözeri, Selcuk Sözer Tokdemir, Seza Ozen, Nuray Aktay Ayaz, Amr Sawalha- Epigenetic Profiling Of Childhood-Onset Lupus Reveals Distinct Epigenetic Clusters And Suggests Epigenetic Drivers Of Disease Activity- European Paediatric Rheumatology Congress- 17-20 Eylül 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
41. Günnur Deniz. Basics of Flow Cytometry. 1st Winter School of Translational Immunology. 20-23 January, 2025, Istanbul.
42. Günnur Deniz. Innate Lymphıid Cells. 14th EFIS/EJI South East European Immunology School (SEEIS 2025). Plenary Lecture. October 24-27, 2025. Seferihisar, Özdere, Ürkmez, Türkiye
43. Günnur Deniz. Innate Lymphoid Cells in asthma and atopic dermatitis. EFIS on tour symposium. November 14, 2025. Bucharest, Romania

44. Günnur Deniz. Innate Lymphoid Cells: In Health and Disease Pathogenesis. Bulgarian Association of Clinical Immunology. October 2-5, 2025. Bulgarian Journal of Clinical Immunology. 18(1):12, 2025.
45. Günnur Deniz. Recent advances in natural killer cells and innate lymphoid cells. EAACI 2025, 13-36 June, 2025, Glasgow
46. Günnur Deniz. T cell independent induction of asthma and atopic dermatitis. Xth International Conference. Climate change and allergic diseases: global impact of health. 21-22 May, Pristina.
47. Hakan MT. Environmental Factors in Epigenetic Regulation. 3th International Epigenetic Kongres. 24-26 Oct. 2025. Istanbul (Davetli Konuşmacı).
48. Hazal Banu Olgun Celebioglu, Ayse Pinar Ozturk, Sukran Poyrazoglu, Feyza Nur Tuncer- Whole exome sequencing has identified genetic risk factors contributing to non-syndromic early-onset childhood obesity in consanguineous families- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
49. Ilker Inanc Balkan, Andleeb Bukhari, Haktan Sönmez, Burhaneddin Oktan, Muhammet Fatih Akdemir, Bilgül Mete, Fehmi Tabak, Günnur Deniz, Umut Can Küçüksezer. Dysregulation of hsa-miR-124-3p and Galectin-13 as Potential Immunoregulatory Biomarkers in HIV Infection. XI. Uluslararası Moleküler İmmünoloji ve İmmünogenetik Kongresi (MIMIC VI). 28-30 Nisan 2025, İstanbul, Türkiye. (Poster no: 23, kongre kitapçığı sayfa 51
50. Ipek Yilmaz, Deniz Basoz, Gizem Söyler, Deniz Yucel, Ali Cihan Taskin, Sule Yildiz, Ozgur Oktem, Tugba Bagci Onder, Sercin Karahuseyinoglu, Mujdat Zeybel. The Integrated Application of Polymeric Cell Carriers and Vlp-Mediated Genome Editing in Mouse Models and Human Endometrial Cells for Implantation, Fetal Development, and Live Birth. 81st ASRM Scientific Congress. 25-29 Ekim 2025.
51. Koral G, Mountadir I, Ulusoy C, Lazaridis K, Tuzun E, Yilmaz V. Effects of IL-4Rα shRNA Lentiviral Particles Treatment in Experimental Autoimmune MuSK Myasthenia Gravis Model. MGFA 15th International Conference on Myasthenia and Related Disorders. 13-15 Mayıs, Hollanda
52. Kose AN, Karapinar H, Kilic B, Ozgonul O, Eskicioglu G, Tasa H, Ulasoglu-Yildiz C. Preliminary findings of adaptive decision-making performance in stadium simulation: comparison between neutral and in-group disadvantageous conditions. 24th Biennial Conference of the European Society for Cognitive Psychology, Sep 2025, Sheffield, England.

53. M Ağkoç, D Gashi, A Engin, ÖF Sağlam, E Çetin Aktaş, B Kılıç, G Deniz, A Turna. Aggressive Lymph Node Dissection Is Linked to Poor Survival and Impaired Anti-Tumor Immunity in Non-Small Cell Lung Cancer. P03.03.04 (Poster presentation), IASLC, September 6 - 9, 2025, Barcelona, Spain.
54. Mehtap Dogruel, Erkan Yilmaz, Aysenur Kokoglu, Esin Aktas, Sibel Yildiz Kaya, Bilgl Mete, Gunnur Deniz, Fatma Oguz. Role Of Immune Checkpoint Inhibitor TIGIT On NK Cell Activity Against HIV Infection. Poster presentation No.9227, 978, Annual Meeting of American association ıf ımmunology, 3-7 May 2025, Honolulu, Hawai
55. Melis Afacan, Emine Türkkan, Ayşegül Ünüvar, Günnur Deniz. Characterization of Human Monocyte Subsets in Acute Lymphoblastic Leukemia. IUIS 2025, 17-30 August 2025, I208, (Poster presentation), Vienna, Austria
56. Melis Gövdeli, Şafak Mirioğlu, Ayşe Engin, Fatma Betül Öktelik, Ayşenur Kökoğlu, Halil Yazıcı, Günnur Deniz, Suzan Çınar. Anti-PLA2R IgG ELISA: experience from a tertiary center. 6th International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress (MIMIC-VI) Acıbadem University-Istanbul April 28-30 2025 mimic2025.org pp-044 p67. Poster
57. Melis Irem Kuyas, Fatih Akboga, Fehmi Hindilerden, Ipek Yonal Hindilerden, Emine Gulturk, Elif Aksoy, Gunnur Deniz, Metin Yusuf Gelmez. Evaluation of CXCR5-Expressing Natural Killer Cells in Chronic Lymphocytic Leukemia, 6th MIMIC, İstanbul, Türkiye, 28-30 April 2025. Poster
58. N Topbas Selcuki, F Tuncer, P Yalcin Bahat, M Karjalainen, O Uimari, S Missmer, E Oral, C Becker, K Zondervan, N Rahmioglu- Genetıc Underpınnıngs Of Endometrıosıs And Adenomyosıs: A Comparatıve Analysıs Across European And Eastern Medıterranean Populatıons- 16th World Congress on Endometriosis 2025- 21-24 Mayıs 2025- Uluslararası- Sözlü Bildiri
59. Nimet Eser M, Sevcan Aydın, Ipek Yildiz Ozaydin, Nura Fitnat Topbas Selcuki, Engin Oral, Feyza Nur Tuncer- Plausible role of SLC12A2 gene expression in menorrhagia, dysmenorrhea, and pain symptoms of adenomyosis- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
60. Nuray Sancar, Hande Yüceer Korkmaz, Beyzanur Yalcin Celikel, Selen Soylu, Nilgün Yıldız, Canan Ulusoy, Nihan Carcak Yilmaz, Cem Ismail Kucukali, Erdem Tuzun. Memory Impairment and Synaptic Alterations Induced by Anti-GABABR Antibodies in a Rat Model of Autoimmune Encephalitis. ISNI Congress 5-8 Ekim 2025, Japonya

61. Nurgul Naurzvai, Aysenur Kokoglu, Gulsah Hikmet Tanyildiz, Suleyman Temiz, Leyla Ozer, Zeynep Gural, Serap Yucel, Yildiz Okuturlar, Nilgun Yilmaz Demirci,Gul Gursel, Gunnur Deniz, Esin Cetin Aktas.Soluble Immune Checkpoint-Related Proteins as Biomarkers in Lung Cancer: Diagnostic and Prognostic Insights. International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress V (MIMIC V), 28-30 April 2025, PP-010, (Poster presentation), İstanbul, Türkiye.
62. Nurgul Naurzvai, Aysenur Kokoglu, Gulsah Hikmet Tanyildiz, Suleyman Temiz, Leyla Ozer, Zeynep Gural, Serap Yucel, Fulya Guloglu, Yildiz Okuturlar, Zenfira Alasgarova, Nilgun Yilmaz Demirci, Ahmet Selim Yurdakul, Gul Gursel, Gunnur Deniz, Esin Cetin Aktas. Soluble Immune Checkpoint-Related Proteins as Biomarkers in Lung Cancer: Diagnostic and Prognostic Insights. Respirology, 2025; 30(Suppl. 1):33–267, YIA-04 Oral presentation, 262-263, APSR 2025, 11-13 November 2025, Manila, Filipinler
63. Oktelik FB, Wang M, Keles S, Eke Gungor H, Cansever M, Can S, Karakoc-Aydiner E, Baris S, Schmitz-Abe K, Benamar M, Chatila TA. A deep intronic variant in DOCK8 underlying hyper-IgE syndrome in two kindreds. Poster presented at: 19th International Congress of Immunology (IUIS); 2025 Aug 17–22; Vienna, Austria.
64. Ozkara G, Ceviz Cubukcuoglu AB, Celik I, Korkmaz ND, Ozturk O, Yilmaz Aydogan H. Polyphenolic cocktail (PFK5120) treatment of breast cancer cell lines: superior anti-carcinogenic and anti-metastatic effects to doxorubicin. 49th FEBS Congress, 5-9 July 2025, ShT-02.3-1. FEBS Open Bio. 2025; 15 (Suppl.2):25.
65. Sag M, Pehlevan Karabiyik F, Ceviz AB, Aydogan C, Malikova F, Yalim D, Ozkara G, Ozturk O, Yilmaz Aydogan H. A natural therapeutic approach to fibrocystic breast disease: antiproliferative effects of phenolic coctail and metformin on a fibrocystic breast cell model. 49th FEBS Congress, 5-9 July 2025, LB-R-30-17. FEBS Open Bio. 2025; 15 (Suppl.2):271.
66. S Aydin, N Eser1, N Topbas Selcuki, E Oral, F Tuncer- Genetic Evaluation Of A Cohort Comprısıng Pathologiically Confirmed Sporadic Adenomyosıs Cases: A Symptom-Based Analysıs of Whole Exome Sequence Dat- 16th World Congress on Endometriosis 2025- 21-24 Mayıs 2025- Uluslararası- Sözlü Bildiri
67. S Aydin, M Balci, NF Topbas Selcuki, E Oral, P Yalcin Bahat, FN Tuncer- Unveiling the correlation between phenotypic and genotypic variables obtained from whole exome sequencing data associated with adenomyosis through multivariate statistical approaches in a family study- 49th FEBS Congress- 5-9 Temmuz 2025- Uluslararası- Poster Bildiri

68. Seda Susgun, Yesim Kesim, Baris Salman, Emrah Yucesan, Feyza Nur Tuncer, Mustafa Calik, Gunes Altiokka Uzun, Ugur Ozbek, Sibel Aylin Ugur Iseri- Unraveling the genetic complexity of neurodevelopmental disorders: insights from autosomal recessive and de novo variants in a consanguineous family- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
69. Semra Demir, Nevzat Kahveci, Yusuf Metin Gelmez, , Derya Ünal, Osman Ozan Yeğit, Mehmet Akif Yağlı, Zülal İstemihan, Bilger Çavuş, Fatih Beşışık, Esin Çetin Aktaş, Aslı Gelincik, Günnur Deniz. Doudenal T cell profiling in Patients with Primary Antibody Deficiencies: Association with Enteropathy. Oral presentation (100449). EACCI congress, 13-16 June 2025, Glasgow
70. Sevcan Aydın, Muharrem Balcı, Nimet Eser MA, Nura Fitnat Topbas Selcuki, Engin Oral, Feyza Nur Tuncer-Demonstrating multivariate statistical methods in genomic research: correlating endometrialcancer-related genes obtained from whole exome sequencing of adenomyosis patients withbleeding symptoms- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
71. Sevcan Aydın, Nimet Eser, Nura Fitnat Topbas Selcuki, Engin Oral, Feyza Nur Tuncer-Exploring Shared Genetic Mechanisms Between Endometriosis and Adenomyosis Through Whole Exome Sequence Analysis of Adenomyosis Cases utilizing an Endometriosis Associated Gene Panel- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
72. Soylu S, Sancar N, Dilsiz E, Tezel M, Yılmaz V, Tüzün E, Kamacı İ, Çiftçi Aytaç Ş, Gündüz A, Baslo S, Küçükali Cİ, Yapıcı Z. The value of ferroptosis components as biomarkers in NBIA (Poster presentation, English). International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress VI (MIMIC VI) (2025, İstanbul, Turkey) Abstract Booklet, p:55.
73. Taha Ayaz, Elif Şimşek, Melike Tezel, Elif Dilsiz, Ahmed Serkan Emekli, Tuncay Gündüz, Murat Kürtüncü. Distribution of Cerebral Lesions in Primary Central Nervous System Vasculitis. The 77th AAN Annual Meeting. 5-9 Nisan, Amerika
74. Taslak H, Yalcinkaya B, Yilmaz Aydogan H, Ozturk O. Optimization of liposomal formulations for targeted therapy in breast cancer. 49th FEBS Congress, 5-9 July 2025, P-28-063. FEBS Open Bio. 2025; 15 (Suppl.2):206.
75. Tuğba Hacıosmanoğlu, Cem İsmail Küçükali, Nurcan Orhan. Evaluation of Serum Kallikrein-8 Levels in Bipolar Disorder Patients and Their First-Degree Relatives. OP.

14th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 26-27 December 2025.

76. Türkoğlu R, Tüzün E, Akbayır E, Kızılay T, Erol R, Yılmaz V. Failure to suppress effector B cells is associated with resistance to ocrelizumab treatment in multiple sclerosis (Oral presentation, English). 11th Congress of EAN (2025, Helsinki, Finland) Abstract Booklet (European Journal of Neurology, suppl. 1, supplement to volume 32, 2025); p:59-60.
77. Tzanetakos D, Pechlivanidou M, Sfyroera E, Karagiorgou K, Akrivaki A, Kürtüncü M, Turkoglu R, Giannopoulos S, Tsivgoulis G, Tüzün E, Tzartos J. Myelin oligodendrocyte glycoprotein (MOG) IgA and IgG3 antibodies in patients with central nervous system (CNS) demyelinating syndromes: A retrospective study analysis (Poster presentation, English). 41st Congress of ECTRIMS (2025, Barcelona, Spain) Abstract Booklet (Multiple Sclerosis Journal, suppl. 3, supplement to volume 31, 2025); p:800.
78. Wiessler AL, Piro I, Tüzün E, Sommer C, Villmann C. Glycine receptor autoantibody binding patterns to CNS tissue relate to symptoms in patients (Poster presentation, English). Society for Neuroscience Meeting (2025, San Diego, CA, USA) Abstract Booklet, p:130-131.
79. Yalım D, Celik I, Ceviz Cubukcuoglu AB, Aydogan C, Yilmaz Aydogan H, Ozturk T, Ozturk O. Cytotoxic effects of polyphenolic cocktail (PFK5120), salicylic acid, and indole-3-carbinol combinations on gastric adenocarcinoma cell line. 49th FEBS Congress, 5-9 July 2025, P-32-080. FEBS Open Bio. 2025; 15 (Suppl.2):310.
80. Yanar F, Sengun B, Azamat IF, Ozkok E, Yanar HT. The role of Matrix Metalloproteinases and their Inhibitors in the etiopathogenesis of Inguinal Hernias. European Hernia Society 47th Annual International Congress, 4-6 June 2025, Paris, France.
81. Yaylım I, Cınar V, Sonmez Zor D, Hakan MT, Kaleler I, Isayeva G, Demirkol S, Ozsoy Hepokur C, Kucukhuseyin O, Horozoglu C, Zeybek SU, Kuruca DS, Turna A, Hamurcu Z, Ozpolat B. Indolamine 2,3 dioxygenase-1 (IDO-1) activity in the sera/tissues of non-small cell lung cancer (NSCLC) patients and the effects of IDO-1 silencing on cell proliferation in NSCLC cell lines and an animal model. 49th FEBS Congress "Bridging Continents to Advance Life Science", 5–9 July 2025, Istanbul, Türkiye.
82. Yaylim I. Genetic and Epigenetic Approaches to Cancer. 3th International Epigenetic Kongres. 24-26 Oct. 2025. Istanbul (Davetli Konuşmacı).

83. Yaylım, V. Cınar, D. Somez Zor, M. T. Hakan, I. Kaleler, G. Isayeva, S. Demirkol, C. Ozsoy Hepokur, O Kucukkhuseyin, C. Horozoglu, S. U. Zeybek, D. S. Kuruca, A. Turna, Z. Hamurcu, B. Ozpolat. Indolamine 2,3 dioxygenase-1 (IDO-1) activity in the sera/tissues of non-small cell lung cancer (NSCLC) patients and the effects of IDO-1 silencing on cell proliferation in NSCLC cell lines and an animal model. FEBS Open Bio 15 (Suppl. 2) (2025) 69–527 DOI: 10.1002/2211-5463.70071 (Poster Bildiri).
84. Yetkin O, Yuceer Korkmaz H, Baykan B. Epileptic Palinopsia Following a Prolonged Latent Period After Remote Brain Hemorrhage: A Rare Case Study of Delayed-Onset Visual Seizure Symptoms. 11th EAN Congress. June 21-24, 2025, Helsinki, Finland.
85. Yetkin O, Yuceer Korkmaz H, Baykan B. Palinopsia as an Underrecognized Seizure Manifestation: A Systematic Review of EEG Findings and Clinical Features. 19th European Congress of Clinical Neurophysiology ECCN. September 9-12, 2025, London, United Kingdom.
86. Yıldız Can KN, Yuceer Korkmaz H, Yalcın BN, Ulusoy CA, Sanli E, Kucukali CI, Benbir Senel G, Onat F, Tuzun E, Carcak Yilmaz N. Hasta Kaynakli Poliklonal NMDAR Antikorlarinin Epileptiform Aktivite, Davranissal Parametreler ve Uyku Üzerindeki Etkileri. 3. Uluslararasi Farmakoloji Kongresi. 20-23 Kasim 2025. Antalya, Turkiye.
87. Yusuflı S, Soylu S, Yalçın B, Koral G, Sezgin M, Barburolu M, Sencer S, Yeşilot N, Yilmaz V, Tüzün E, Küçükali C, Ekizoğlu E. Laboratory and radiological findings associated with increased stroke risk in atheosclerotic carotid disease (Poster presentation, English). 11th Congress of EAN (2025, Helsinki, Finland) Abstract Booklet (European Journal of Neurology, suppl. 1, supplement to volume 32, 2025); p:28.
88. Zeliha Emrence, Seyma Punar, Vahideh Zarerajabi, Sena Uslu, Neslihan Abaci, Sema Sirma Ekmekci- The e!ect of miR30c-2-3p on METTL14 and its role in migration inhibition in breast cancer- European Human Genetics Conference 2025- 24-27 Mayıs 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
89. Zerrin Karaaslan, Elif Şanlı, Sibel Uğur İşeri, Erdem Tüzün, Vuslat Yılmaz- Peripheral Immune Trends Across Autoimmune Encephalitis Subtypes Identified by Single-Cell Protein Profiling- Society for Neuroscience (SFN) Annual Meeting- 15-19 Kasım 2025- Uluslararası- Poster Bildiri
90. Zeybek Ümit, Sportif Performans, Metabolizma ve Genomik Yaklaşım Üçgeni, 7th International Congress on Athletic Performance and Health in Sport, 8-11 May, 2025.

91. Zhunussova A, Loane C, Kurt E, Grazia Femminela D, Lenzoni S, Ducket M, Calaghan MF, Weiskopf N, Dolan R, Howard R, Düzel E, Hammerer D. Changes in Task-evoked Pupil Dilation during Emotional Memory as a Marker of Noradrenergic Function in Healthy Aging and MCI. Alzheimer's Association International Conference, 27-31 Temmuz 2025, Toronto, Kanada.

ULUSAL TEBLİĞLER

1. Acar AB, Ates G, Tamer S, Ozkok E. Sepsisli sıçanların akciğer dokusunda Asetilkolinesteraz inhibisyonunun oksidatif stress üzerine etkileri. Marmara Üniversitesi Tıp Fak. 25. Ulusal Tıp Öğrenci Kongresi, 22-24 Mayıs 2025.
2. Ali Cihan Taşkın, Sema Nur Bozdağ, Zelihanur Gündüz. Embriyodan Yetişkinliğe: Üreme Biyoteknolojisinde Yeni Uygulamalar ve Davranışsal İzlem Sistemleri. 6. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, 4-6 Eylül 2025.
3. Aslıhan Şeyda Doğan, Dilek Öztürk Civelek, Suna Bektaş, Engin Kaptan, Ali Cihan Taşkın, İbrahim Halil Kavaklı, Alper Okyar. Tip 2 DM'de bir Ilac Adayi TW68'in Preklinik Guvenlilik ve Farmakokinetik Calismalari. 28. Ulusal Farmakoloji Kongresi. 20-23 Kasım 2025.
4. Ayse Bayraktar Biçen, Melih Ertürk, Ali Cihan Taşkın, Sercan Karav. Sığır In Vitro Fertilizasyon Uygulamalarında CO_2 İnkübatörlerinde Nem Kontrolüne Pratik Bir Yaklaşım. 6. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, 4-6 Eylül 2025.
5. Barış Cebeci, Nazan Baksi, Serra Tekler, Ferda Paçal. Türkiye'de Laboratuvar Hayvanları Genetik Envanterinin Oluşturulmasına Yönelik Bir Ön Çalışma. 6. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, 4-6 Eylül 2025.
6. Buğra Genç, Abdullah Kandıra, Tayfun İde, Begüm Buğdaycı, Mustafa Makav, Aşkın Nur Derinöz Erdoğan, Ülken Tunga Babaoğlu, Rivaze Kalaycı, Ali Cihan Taşkın. Türkiye'de Laboratuvar Hayvanları Yetiştiriciliği ve Araştırmalarında Sağlık Monitörizasyonu ve Önemi. 6. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, 4-6 Eylül 2025.
7. Burcu Keskin, Elif Özdemir Güneri, Merve Nur Ataş, Resul Kahraman, Bedia Çakmakoğlu, Arzu Ergen. İnflamatuvar Bağırsak Hastalığında RNF186 Gen Varyantı ve Zonulin Düzeyleri. XVII. Aziz Sancar DETAE Günleri, 10 Aralık 2025, İstanbul.
8. Canan Aysel Ulusoy, Gizem Koral, Nuray Sancar, Ines Mountadir, Konstantinos Lazaridis, Erdem Tüzün, Vuslat Yılmaz. Deneysel Otoimmün Musk Miyastenia Gravis

Modelinde IL-4Rα shRNA Tedavisinin Etkisi. 12. Nöroimmünoloji Okulu, 8 - 11 Mayıs 2025

9. Cemil Pehlivanoğlu, Fırat Demircan, Başak Aru, Süheyla Apaydın, Abdullah Demir, Rabia Tığlı, Gürkan Tellioğlu, Ali Osman Gürol, Gülderen Yanıkkaya Demirel. Böbrek naklinde çözünür immün kontrol noktalarının erken dönem izlemi ve böbrek fonksiyonları ile potansiyel ilişkileri. 1. Ulusal HLA İmmunogenetiği ve Transplantasyon İmmünolojisi Kongresi, Antalya (21-23 Kasım 2025) (Poster)
10. Çamkerten S, Sütçübaşı B, Ulaşoğlu Yıldız Ç. 'Dikkat ağlarının transkraniyal doğru akım uyarımı ile modülasyonunun örtük uzamsal-bağlamsal öğrenme üzerindeki etkisi'. 2. Ulusal Nörogörüntüleme Kongresi, 11–13 Eylül, Başkent Üniversitesi, Ankara.
11. Çoban Neslihan, Ertuğrul Aybike Sena, İnci Ecem, Güleç Çağrı, Koçak Ajar, Köseoğlu Büyükkaya Pınar, Ekici Berkay- Alfa Talasemi ile İlişkili Pulmoner Hipertansiyon, Bir Olgu Sunumu- Kardiyolojide Nadir Hastalıklar; Genetikten Tedaviye Yeni Ufuklar Sempozyumu- 28 Şubat-1 Mart 2025- Ulusal- Poster Bildiri
12. Ekici Berkay, Ertuğrul Aybike Sena, İnci Ecem, Güleç Çağrı, Koçak Ajar, öseoğlu Büyükkaya Pınar, Çoban Neslihan- TTN Varyantları ile Birliktelik Gösteren Multifaktöriyel Kronik Tromboembolik Pulmoner Hipertansiyon: Olgu Sunumu- Kardiyolojide Nadir Hastalıklar; Genetikten Tedaviye Yeni Ufuklar Sempozyumu- 28 Şubat-1 Mart 2025- Ulusal- Poster Bildiri
13. Elif Dilsiz, Ahmed Serkan Emekli, Tuncay Gündüz, Canan Aysel Ulusoy, Vuslat Yılmaz, Erdem Tüzün, Murat Kürtüncü. Multipl Sklerozda Nörofilament Hafif Zincir (NfL) İmmünitesinin Hastalık Progresyonu üzerine etkisi. 61. Ulusal Nöroloji Kongresi, 13-17 Aralık 2025
14. Emine Usta, Ali Cihan Taşkın. Ritonavirin reprodüktif sistem üzerine etkileri: derleme. 6. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, 4-6 Eylül 2025.
15. Esin Aktaş Çetin. İmmünfenotipleme. XXIX. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Eğitimi Uluslararası Katılımlı 23 - 27 Haziran 2025 İstanbul. Davetli konuşmacı
16. Eskicioğlu G, Yılmaz N, Ulaşoğlu-Yıldız Ç. 'Örtük ipuçlu prospektif bellek süreçlerinin elektroensefalogramla incelenmesi'. 2. Ulusal Nörogörüntüleme Kongresi, 11–13 Eylül 2025, Başkent Üniversitesi, Ankara.
17. Feyza Nur Tuncer- Endometriozis Genetik Bir Hastalık mı?- Endometriosis Farkındalık Toplantısı- 45729- Ulusal- Eğitim/Kurs

18. Feyza Nur Tuncer- Endometriozis ve Adenomyozis Genetiğinin YND Yöntemi ile İncelenmesi- Yeni Nesil Dizileme (YND) : Güncel Yaklaşımlar ve Uygulama Alanları- 45793- Ulusal- Eğitim/Kurs"
19. Feyza Nur Tuncer- Kadın hastalıkları alanında genetik araştırma incelikleri ve Uluslararası fırsatlar- Biocom 25- 46004- Ulusal- Davetli Konuşma
20. Gülten Ates, Sule Tamer, Elif Ozkok. Sepsisli sıçanların pankreas dokusunda asetilkolinesteraz inhibisyonunun inflamasyon ve oksidatif stres üzerine etkileri. 50. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 12-16 Kasım 2025, Antalya, Türkiye
21. Günnur Deniz. Akademik yolculuk: deneyimler, öğrendiklerim ve gelecek hedeflerim. 1. Ulusal HLA immünogenetiği ve transplantasyon İmmünolojisi Kongresi. 21-23 Kasım, 2025, Antalya. Davetli konuşmacı
22. Günnur Deniz. Akan hücre ölçer Çalışma Prensibi ve Uygulama alanları. İÜ. İstanbul tıp Fakültesi, ÖBAK, II. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Kursu. 2 Aralık, 2025, İstanbul. Davetli konuşmacı
23. Günnur Deniz. Akan Hücre Ölçerde Kullanılan Boyalar ve Boyama Teknikleri. XXIX. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Eğitimi Uluslararası Katılımlı 23 - 27 Haziran 2025 İstanbul. Davetli konuşmacı
24. Günnur Deniz. Akan Hücre Ölçerin Temel Prensipleri. XXIX. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Eğitimi Uluslararası Katılımlı 23 - 27 Haziran 2025 İstanbul. Davetli konuşmacı
25. Günnur Deniz. Doğal Lenfoid Hücreler ve Hastalık Patogenezindeki Rolleri. XIX. Tıbbi Biyoloji ve Genetik. 27-30 Ekim 2025. Davetli konuşmacı
26. Günnur Deniz. İnnate lenfoid hücreler. I. İmmünregülasyon kongresi. 24 Ocak, 2025, İstanbul. Davetli konuşmacı
27. Günnur Deniz. Laboratuvar kursu, Akan hücre Ölçer ve Uygulamaları kapsamında: Çalışma prensibi ve fonksiyonel testler. XXXI. Uluslararası katılımlı Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi. 26-30 Kasım. Antalya. Davetli konuşmacı.
28. Günnur Deniz. NK Hücre Aktivitesi ve Proliferasyon. XXIX. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Eğitimi Uluslararası Katılımlı 23 - 27 Haziran 2025 İstanbul. Davetli konuşmacı
29. Günnur Deniz. Otoimmün hastalıklarda doğal bağışıklık. İmmüno Romatoloji Sempozyumu, 20-22 Şubat, 2025. Antalya. Davetli konuşmacı
30. Günnur Deniz. Sitokin Ölçüm Yöntemleri. XXIX. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Eğitimi Uluslararası Katılımlı 23 - 27 Haziran 2025 İstanbul. Davetli konuşmacı

31. Günnur Deniz. Tanı ve Taramada kullanılan laboratuvar testleri. XXXI. Uluslararası katılımlı Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi. 26-30 Kasım. Antalya. Davetli konuşmacı
32. Hacılar E, Samancı B, Ay U, Şahin E, Yörük SS, Alaylıoğlu M, Kurt E, Dursun E, Gürvit H, Bilgiç B, Gezen-Ak D, Hanağası H. Parkinson Hastalığında Beyinsapı Çekirdekleri ve BOS Biyobelirteçlerinin Ayırıcı Tanıya Katkısı ve Non-Motor Bulgularla İlişkisi. 16. Ulusal Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Kongresi, 27 Nisan-1 Mayıs 2025, Muğla, Türkiye.
33. Hande Yılmaz, Gamze Güven- Alzheimer Hastalığı ve Obezite ile İlişkili Ortak Moleküler Yolakların Biyoinformatik Araçlarla Araştırılması- 2. Nörogenetik ve Nörometabolik Hastalıklar Kongresi- 18-20 Nisan 2025- Ulusal- Sözlü Bildiri
34. Hülya Yılmaz Aydoğan. Kanserdeki Metabolik Değişiklikler Metabolizmanın Tedavideki Yeri. 5. Fitovizyon & 2. Fitoterapi Kongresi & Kanserde Beslenme Ve Doğal Yaklaşimlar, 11-12 Ekim 2025, Yildiz Teknik Üniversitesi Davutpaşa Kongre ve Kültür Merkezi, İstanbul. Sözlü sunum.
35. Kızılateş Evin G, Kurt E, Gürvit H. Alzheimer ve Parkinson Hastalığı Demanslarında Singulumda Fraksiyonel Anizotropi Farklılıklarının Değerlendirilmesi. 23. Ulusal Sinirbilim Kongresi, ss. 95, 28-31 Mayıs 2025, İzmir, Türkiye.
36. Kizilates-Evin G, Kurt E, Ulasoglu-Yildiz C, Demiralp T, Gürvit H. Alzheimer hastalığı pre-demans evrelerinde entorhinal korteksin yapısal kovaryans ilişkileri. 61. Ulusal Nöroloji Kongresi, 13-17 Aralık 2025, Antalya, Türkiye.
37. Köse AN, Yılmaz N, Ulaşoğlu-Yıldız Ç. Afektif bağlamın öğrenmee süreçlerine etkisinin elektrofizyolojik kanıtları. 2. Ulusal Nörogörüntüleme Kongresi, 11–13 Eylül 2025, Başkent Üniversitesi, Ankara.
38. Kurt E, Kızılateş-Evin G, Karaca M, Selamioğlu A, Yeşil A, İşcen P, Balcı MC, Canlı M, Demiralp T, Gürvit H, Gökçay G. Fenilketonüri hastalığında metabolik kontrol düzeyine göre fonksiyonel bağlantısallık değişimleri. 2. Ulusal Nörogörüntüleme Kongresi, ss. 69, 11-13 Eylül 2025, Ankara, Türkiye.
39. Mehtap Ülker, Semra Demir, Nida Öztop, Aslı Gelincik, Günnur Deniz, Umut Can Küçüksezer. Alerjen İmmünoterapisi ile Alerjik Rinitli Hastalarda Regülatör B Hücre Oranının Değişimi. 1. Ulusal HLA İmmünogenetiği ve Transplantasyon İmmünolojisi Kongresi (HİTİD 2025), 21-23 Kasım 2025, Antalya Türkiye. **Sözel Sunum**
40. Merve Nur Geçin, İncilay Çelik, Zeliha Nur Gündüz, Çağatay Aydoğan, Arzu Temizyürek, Ali Cihan Taşkın, Hülya Yılmaz Aydoğan, Alper Okyar, Oğuz Öztürk.

Nude Fare Kullanarak Subkutan Meme Kanseri Tümör Modeli Oluşturma Yöntemleri. 6. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, 4-6 Eylül 2025.

41. Müge Sayitoğlu- ALL'de Genetik Manzara- Hematolojik Malignitelere Multidisipliner Yaklaşım Sempozyumu- 24-25 Ekim- Ulusal- Davetli Konuşma
42. Müge Sayitoğlu- Genetik Okuryazarlık Kursu- Moleküler Genetik - 51. Ulusal Hematoloji Kongresi- 28 Ekim-2 Kasım- Ulusal- Eğitim/Kurs
43. Müge Sayitoğlu- Patolojik Germline Varyantların Tespiti- 51. Ulusal Hematoloji Kongresi- 28 Ekim-2 Kasım- Ulusal- Davetli Konuşma
44. Neşe H, Harı E, Kurt E, Gürvit H, Ademoğlu A, Demiralp T. Alzheimer sürekliliğinde fonksiyonel ağların frekansa dayalı değişimleri. 23. Ulusal Sinirbilim Kongresi, ss. 73, 28-31 Mayıs 2025, İzmir, Türkiye.
45. Nilgün Akdeniz. Bazofil Aktivasyon Testi Uygulaması. XXIX. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Eğitimi Uluslararası Katılımlı 23 - 27 Haziran 2025 İstanbul. Davetli konuşmacı
46. Nurgul Naurzvai, Aysenur Kokoglu, Aysen Mammadova, Nurdan Kokturk , Nilgun Yilmaz Demirci, Caglar Cuhadaroglu, Haluk Turktas, Gunnur Deniz, Esin Cetin Aktas. Pulmonary Alveolar Proteinosis: Insights into Immune System Dynamics and Neutrophil Functionality, Türk Toraks Derneği 28. Yıllık Kongresi, **Sözel sunum** (SS301), 23-27 Nisan 2025, Antalya, Türkiye
47. Semra Demir, Nevzat Kahveci, Yusuf Metin Gelmez, Derya Ünal, Osman Ozan Yeğit, Mehmet Akif Yağlı, Zülal İstemihan, Neslihan Berker, Bilger Çavuş, Fatih Beşışık, Esin Çetin Aktaş, Aslı Gelincik, Günnur Deniz. Primer antikor eksikliği olan hastalarda intestinal T hücre immünfenotiplendirmesi ve hücre içi sitokin profilleri: Enteropati patogenezi açısından önemi. **Sözel sunum** (SS091). Uluslararası katılımlı XXXI. Ulusal Allerji ve klinik İmmünoloji Kongresi, 26-30 Kasım 2025, Antalya
48. Serra Tekler, Ferda Perçin Paçal. Transgenik Zebra Balığı (Danio rerio) Çalışmaları: Bibliyometrik Analiz. 6. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, 4-6 Eylül 2025.
49. Sibel Uğur İşeri- Epilepsinin Genetik Kökenlerine Genel Bakış- 2. Nörogenetik ve Nörometabolik Hastalıklar Kongresi- 18-20 Nisan 2025- Ulusal- Davetli Konuşma"
50. Sibel Uğur İşeri- Kanal Bozukluklarında Patogenez- 8. Epilepsi Sempozyumu- 16-18 Mayıs 2025- Ulusal- Davetli Konuşma

51. Sibel Uğur İşeri- Nadir Hastalıklarda Yeni Nesil Dizileme: Fırsatlar, Sınırlar ve Yeni Gelişmeler- Nadir Hastalıklara Bakış: Tanıdan Keşfe (İÜ-Cerrahpaşa Nadir Hastalıklar Günü)- 28 Subat 2025- Ulusal- Davetli Konuşma
52. Sibel Uğur İşeri- Nadir Nörolojik Hastalıklarda Biyobanka Oluşturma ve Etik Prosedürleri- III. Nöroimmünoloji Laboratuvar Kursu- 5-7 Eylül 2025- Ulusal- Eğitim/Kurs
53. Sibel Uğur İşeri- Nörogenetikte Yeni Nesil Dizileme Uygulamaları- Yeni Nesil Dizileme (YND) : Güncel Yaklaşımlar ve Uygulama Alanları- Ulusal- Eğitim/Kurs
54. Suzan Adın Çınar Çocukluk Çağı ALL'de Akan Hücre Ölçer ile Minimal Rezidüel Hastalık Tanısı. XIX. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Eğitimi Uluslararası Katılımlı 23 - 27 Haziran 2025 İstanbul. Davetli konuşmacı
55. Suzan Adın Çınar, İmmün Yetersizliklerin Tanısında Akan Hücre Ölçerle Analizler
56. Umut Can Küçüksezer, Hücre Ayırma Sistemleri, Uluslararası Katılımlı 29. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Eğitimi, 23-27 Haziran 2025, İstanbul. Davetli konuşmacı
57. Umut Can Küçüksezer, Laboratuvara Giriş, Uluslararası Katılımlı 29. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Eğitimi, 23-27 Haziran 2025, İstanbul. Davetli konuşmacı
58. XXIX. Uygulamalı Akan Hücre Ölçer Eğitimi Uluslararası Katılımlı 23 - 27 Haziran 2025 İstanbul. Davetli konuşmacı
59. Yücel Erbilgin- Genetik Okuryazarlık Kursu- Grup Çalışması (Örnek vakalar üzerinden olgu sunumlar)- 51. Ulusal Hematoloji Kongresi- 28 Ekim-2 Kasım- Ulusal- Eğitim/Kurs
60. Yücel Erbilgin, Khusan Khodzhaev, Tuğçe Sudutan, Deniz Tuğcu, Hikmet Gülşah Tanyıldız, Cem Ar, Tuğrul Elverdi, Rejin Kebudi, Ayça Kıykım, Süheyla Ocak, Sümeyye Kocaağa, Sinem Fırtına, Hülya Yılmaz Tekinhatun, Sevgi Beşışık, Zeynep Karakaş, Serap Karaman, Burhan Ferhanoğlu, Müge Sayitoğlu- Lenfoproliferatif Hastalıklara Kalıtsal Yatkınlık, Genomik Varyasyonlar ve Klinik Önemi- 51. Ulusal Hematoloji Kongresi- 28 Ekim-2 Kasım- Ulusal- Sözlü Bildiri
61. Zeliha Emrence- Ekzom Dizileme- Yeni Nesil Dizileme (YND) : Güncel Yaklaşımlar ve Uygulama Alanları- 45792- Ulusal- Eğitim/Kurs
62. Zelihanur Gündüz, Sema Nur Bozdağ, Ali Cihan Taşkın. Transgenik Hayvanlar: Üretim Yöntemleri, Gen Kontrol Stratejileri ve Araştırma Uygulamaları. 6. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, 4-6 Eylül 2025.
63. Zeybek Ümit, "Egzersiz Uygulamalarında Kinesiyometabolomik Yaklaşım", 3. Uluslararası Epigenetik Kongresi, 24-26 Ekim, 2025.

64. Zeybek Ümit, Mikrobiyota Workshop, 3. Uluslararası Epigenetik Kongresi, 24-26 Ekim, 2025.
65. Zeynep Kılınç, İklim deniz toprak, Pelin Korkmaz, Günnur Deniz, Osman Ozan Yeğit, Derya Ünal, Semra Demir, Aslı Akkor. Erişkin yaygın değişken immün yetmezlik hastalarında enfeksiyon dışı komplikasyonlar ile naif CD4+ T hücre sayısı ilişkili midir? XXXI. Uluslararası katılımlı Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi. 26-30 Kasım. Antalya Sözlü sunum, SS-092

KİTAPTA EDİTÖRLÜK

1. Türkoğlu R. (Editör), Tüzün E. (Editör), Current Biomarkers in Multiple Sclerosis Treatment, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, 2025

KİTAPTA BÖLÜM YAZARLIĞI

1. GK Kavsara, B Ertugrul, S Bireller, B Cakmakoglu. Zebrafish Genetic Models of Alzheimer's Disease Zebrafish Models of Neurodegenerative Disorders, 2025, 296-307.
2. Akbayır E, Tüzün E. (Editör), Treatment Response Markers of Flow Cytometry Method in Ocrelizumab Treatment, "Current Biomarkers in Multiple Sclerosis Treatment", Recai Türkoğlu, Erdem Tüzün, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.10-16, 2025.
3. Erol Yıldız R, Tüzün E. The Predictive Role of Biomarkers in Monitoring Aggressive Multiple Sclerosis, "Current Biomarkers in Multiple Sclerosis Treatment", Recai Türkoğlu, Erdem Tüzün, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.31-37, 2025.
4. Köklü H, Bayram A. Multipl skleroz tedavi izleminde radyolojik belirteçler ve ileri manyetik rezonans görüntüleme incelemeleri.. 2025. In Multipl Skleroz Tedavisinde Güncel Biyobelirteçler, Türkiye Klinikleri, Ankara, 38-46.
5. Ferda Paçal. Current Issues in Physiology I (EDs)Yorulmaz H: Zebrafısh (Danıo Rerıo) Model and Translational Physiology. Livre de Lyon, France. e-ISBN: 978-2-38236-892-3, DOI: 10.5281/zenodo.169919961-140pp, 2025
6. Ferda Paçal. Current Issues in Physiology I (EDs)Yorulmaz H: Environmental Pollutants And Their Effects On Physiologıcal Systems: Evidence From Experimental Animal Models. Livre de Lyon, France. e-ISBN: 978-2-38236-969-2. DOI: 10.5281/zenodo.18006901, 2025

7. Rivaze Kalaycı. Ürolojide Sık Kullanılan Deney Hayvan Modellerinde Güncelleme: Deney Hayvanlarında Temel Uygulamalar. TÜD/Türk Üroloji Akademisi No:69. 978-625-94396-3-1, 2025
8. Gül Bakırer Öztürk. Ürolojide Sık Kullanılan Deney Hayvan Modellerinde Güncelleme: Transgenik Hayvanların Ürolojide kullanılması. TÜD/Türk Üroloji Akademisi No:69. 978-625-94396-3-1, 2025
9. Aydın Çevik. Ürolojide Sık Kullanılan Deney Hayvan Modellerinde Güncelleme: Deney Hayvanı Model Seçimi. TÜD/Türk Üroloji Akademisi No:69. 978-625-94396-3-1, 2025
10. Ali Gökgöz, Onur Kağan Öztaş, Mehveş Poda.; Editör: Dr.Öğr.Üyesi Gülşah Evyapan- Akademik Perspektiften Tıbbi Biyoloji- E-ISBN 978-625-5596-83-3- 45809- YAZ Yayınları- Bölüm Adı: The Role of Tumor Microenvironment in Pancreatic Cancer: Chapter I Implications For Chemoresistance. Syf: 46-68.
11. Ali Gökgöz, Onur Kağan Öztaş, Mehveş Poda. Akademik Perspektiften Tıbbi Biyoloji- E-ISBN 978-625-5596-83-3- 45809- YAZ Yayınları- Bölüm Adı: The Role of Tumor Microenvironment in Pancreatic Cancer: Chapter II Components of Tumor Microenvironment in Pancreatic Adenocarcinoma. Syf: 68-78.
12. Onur Kağan Öztaş, Ali Gökgöz, Mehveş Poda. Akademik Perspektiften Tıbbi Biyoloji- E-ISBN 978-625-5596-83-3- 45809- YAZ Yayınları- Bölüm Adı: The Role of Tumor Microenvironment in Pancreatic Cancer: Chapter III Targeted Approaches and Current Obstacles in Pancreatic Adenocarcinoma Therapy. Syf: 78-104.
13. Sümeyye Kocaağa, Müge Sayitoğlu- Kanserle Mücadelede Geleceğe Yönelik Stratejiler- E-ISBN: 978-625-395-526-7- 45717- Türkiye Klinikleri- Bölüm Adı: Çocukluk Çağı Kanserlerine Kalıtsal Yatkınlık
14. Yücel Erbilgin, Müge Sayitoğlu- Pathological Basis of Oral and Maxillofacial Diseases- Print ISBN: 9781119989202- 45658- Wiley- Bölüm Adı: The Human Genome and Inheritance: Key Concepts
15. Selin Fulya Toprak-Yalcın, Selcuk Sozer Tokdemır- Advances in Cancer Immunotherapy and Stem Cell Research. - E-ISBN: 978-605-07-1762-4- 45658- Istanbul University Press - Bölüm Adı: Stem Cells In Regenerative Medicine
16. Kitap Adı: Advances in Cancer Immunotherapy And Stem Cell Research, Bölüm Adı: Biological Function Of Activation-Induced Cytidine Deaminase (AID): Potential Role in B-Cell Malignancies. Metin Yusuf Gelmez, Melih Aktan, Günnur Deniz. Editörler: Zeynep Karakaş, Günnur Deniz, Fatma Savran Oğuz, İstanbul, 2025. Ulıuslararası

17. Kitap Adı: Advances in Cancer Immunotherapy And Stem Cell Research, Bölüm Adı: The Role of CD8+CXCR5+ Follicular Cytotoxic T Cell And Their Subsets in B Cell Responses And Diseases, Fatih Akboğa, Fehmi Hindilerden, Günnur Deniz, Metin Yusuf Gelmez. Editörler: Zeynep Karakaş, Günnur Deniz, Fatma Savran Oğuz, İstanbul, 2025. Uluslararası
18. Kitap Adı: Advances in Cancer Immunotherapy And Stem Cell Research, Bölüm Adı: The Immunosuppressive Bone Marrow Microenvironment In Pediatric B-Cell Acute Lymphoblastic Leukemia. İlhan Tahralı, Günnur Deniz. Editörler: Zeynep Karakaş, Günnur Deniz, Fatma Savran Oğuz, İstanbul, 2025. Uluslararası
19. Kitap Adı: Advances in Cancer Immunotherapy and Stem Cell Research, Bölüm Adı: Off the Shelf Allogeneic Cell Products for Cancer Immunotherapy, Deveci R. T, Karakaş Z, Çınar S. Editörler: Zeynep Karakaş, Günnur Deniz, Fatma Savran Oğuz, Istanbul University Press, İstanbul, ss.18-56, 2025
20. Kitap Adı: Advances in Cancer Immunotherapy and Stem Cell Research Bölüm Adı: Chronic Lymphocytic Leukemia Cytokine Content: Relationship with Zap70 Expression Işıksaçan N., Koşer R. M., Çınar S., Çetin E., Deniz G.
    Editörler: Zeynep Karakaş, Günnur Deniz, Fatma Savran Oğuz, Editör, Istanbul University Press, İstanbul, ss.105-125, 2025
21. Kitap Adı: Tıp Fakülteleri İçin Mikrobiyoloji ve İmmünoloji Kitabı. Bağışıklık Sistemi Organları, Hücre ve Mediyatörleri, Metin Yusuf Gelmez. Editörler: Tuba Dal, Ankara, 2025. Ulusal
22. Neslihan ABACI, Burcu Salman YAYLAZ, DNA ve RNA Yapısı. Cumhuriyetin 100. Yılında Tıbbi Genetik, E-ISBN 978-605-07-1868-3, İstanbul Üniversitesi Yayınevi, İstanbul, ss.9-37, 2025
23. Sema Sırma EKMEKCİ, Zeliha EMRENCE, Gen ve Genomun Yapısı. Cumhuriyetin 100. Yılında Tıbbi Genetik, E-ISBN 978-605-07-1868-3, İstanbul Üniversitesi Yayınevi, İstanbul, ss.38-63, 2025

ÖDÜLLER

1. Sözel Bildiri İkincilik Ödülü: Canan Aysel Ulusoy, Gizem Koral, Nuray Sancar, Ines Mountadir, Konstantinos Lazaridis, Erdem Tüzün, Vuslat Yılmaz. Deneysel Otoimmün Musk Miyastenia Gravis Modelinde IL-4Rα shRNA Tedavisinin Etkisi. 12. Nöroimmünoloji Okulu, 8 - 11 Mayıs 202

2. Sözel bildiri birincilik ödülü: Hacılar, E., Samancı, B., Ay, U., Şahin, E., Yörük, S.S., Alaylıoğlu, M., Kurt, E., Dursun, E., Gürvit, H., Bilgiç, B., Gezen-Ak, D., Hanağası, H. Parkinson Hastalığında Beyinsapı Çekirdekleri ve BOS Biyobelirteçlerinin Ayırıcı Tanıya Katkısı ve Non-Motor Bulgularla İlişkisi. 16. Ulusal Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Kongresi, 27 Nisan-1 Mayıs 2025, Muğla, Türkiye.
3. Fehim Esen, Ayşenur Kökoğlu, Çiğdem Çetin, Özlem Türkyılmaz, Nihan Aksu Ceylan, Merih Oray, Haner Direskeneli, İlknur Tugal-Tutkun, Ahmet Gül, Günnur Deniz, Esin Aktaş Çetin. Phenotypic and Functional Analysis of NK Cell Subsets in Behçet's Uveitis: Effects of Adalimumab Treatment and Comparative Inflammatory Responses with Axial Ankylosing Spondylitis. International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress V (MIMIC V), 28-30 April 2025, PP-007, poster bildiri ikincilik ödülü, İstanbul, Türkiye.
4. Nurgul Naurzvai, Aysenur Kokoglu, Gulsah Hikmet Tanyildiz, Suleyman Temiz, Leyla Ozer, Zeynep Gural, Serap Yucel, Fulya Guloglu, Yildiz Okuturlar, Zenfira Alasgarova, Nilgun Yilmaz Demirci, Ahmet Selim Yurdakul, Gul Gursel, Gunnur Deniz, Esin Cetin Aktas. Soluble Immune Checkpoint-Related Proteins as Biomarkers in Lung Cancer: Diagnostic and Prognostic Insights. oral presentation, genç araştırmacı seyahat ve sunum ödülü. APSR 2025, 11-13 November 2025, Manila, Filipinler
5. Semra Demir, Nevzat Kahveci, Yusuf Metin Gelmez, , Derya Ünal, Osman Ozan Yeğit, Mehmet Akif Yağlı, Zülal İstemihan, Neslihan Berker, Bilger Çavuş, Fatih Beşışık, Esin Çetin Aktaş, Aslı Gelincik, Günnur Deniz. Primer antikor eksikliği olan hastalarda intestinal T hücre immünfenotiplendirmesi ve hücre içi sitokin profilleri: Enteropati patogenezi açısından önemi. Sözel sunumda birincilik ödülü, Uluslararası katılımlı XXXI. Ulusal Allerji ve klinik İmmünoloji Kongresi, 26-30 Kasım 2025, Antalya

PROJELER

Proje Adı	Proje Yürütücüsü	Proje Türü	Proje No	Proje Yılı (Başlangıç-Bitiş)	Proje Bütçesi
Adenomyozis hastalığına ait genetik temellerin araştırılması	Feyza Nur Tuncer	İÜ-BAP	TSA-2023-38950	2023-2025	163.416,14

Ailevi Akdeniz Ateşi (AAA) Hastalarında MEFV geni UTR Varyasyonlarının Derin Dizileme ile Taranması	Aris çakiris	İÜ-BAP	53556	2016-2025	20.000,00
Ailevi bipolar bozukluk tanılı hastalarda ekzom dizileme yöntemi ile aday gen ve varyantların tanımlanması	Zeynep Gamze Güven	İÜ-BAP	TYL-2025-42263	2025-	299.730,00
Akciğer hücre panelinde Ylang Ylang (Cananga odorata) uçucu yağı ve mitofaji ilişkisinin araştırılması	Elif Sinem Bireller	Acıbadem Üniversitesi BAPSIS	THD-2023-2132	2023-2025	39.996,00
Akciğer Kanseri Hücre Hatlarında Betülinik Asidin Ferroptozis İlişkili Genler Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi	Arzu Ergen	İÜ-BAP	TDK-2023-39904	2023-2026	234.988,41
Akciğer Kanseri Hücre Hatlarında Betülinik Asit ve Zn Kompleksinin metastaz üzerine olan etkisinin incelenmesi	Arzu Ergen	TÜBİTAK 1002	125Z033	2025-2026	99.900,00
Akciğer Kanseri Hücre Hattı (A549) Aktarılan Nude Farelerde İmmün Kontrol Noktasında İşlevsel Proteinlerin Düzeylerinin İncelenmesi	Canan Cacına	İÜ-BAP YL	TYL-2023-40430	2023-2025	119.633,00
Akut Miyeloid Lösemi Hücrelerinde Eksozomal miRNA 126 ve miRNA 124 İfade Düzeylerinin Hücre Sağkalımı Üzerine Etkisinin Araştırılması	Sümbül Gezer	TÜBİTAK	124S471	2024-2025	75.000,00
Akut Miyeloid Lösemide Eksozom Kökenli Mikrorna'Ların Araştırılması	Sümbül Gezer	TÜBİTAK	124S471	2024-	59.997,00
Alerjene Özgü İmmünoterapi Alan Alerjik Rinit Hastalarında Düzenleyici B Hücre Değişimlerinin Araştırılması	Umut Can Küçüksezer	İÜ-BAP	TSA-2025-41483	2025-	1.848.701,49
Alport Sendromu fare modelinde empagliflozinin etkilerinin araştırılması	Halil Yazıcı	İÜ-BAP	TOA-2024-40000	2024-2026	1.099.320,80
Alzheimer hastalarının tüm ekzom dizileme verilerinde	Zeynep Gamze Güven	İÜ-BAP	TYL-2025-41616	2025-	352.811,12

klinik ilişkili bilinen ve aday genlerde varyant analizi					
Alzheimer ve Tip 2 Diyabet Hastalarında NK Hücre Enflamatuvar Yanıtlarının İncelenmesi	Günnur Deniz	İÜ-BAP	TDK-2022-39029	2022-2025	114.671,53
Anne Sütündeki İmmun Düzenleyiciler: Regülatör T hücreleri (Treg), miRNA ve Besin Toleransı İlişkisi	Gonca Keskindemirci	İÜ-BAP	TSA-2025-41296	2025-2026	1.485.123,54
Antinöronal antikor ilişkili nörolojik hastalıklarda tanı ve tedaviyi yönlendiren kriterlerin geliştirilmesi	Erdem Tüzün	İÜ-BAP - ADEP	39158	2022-2025	454.424,82
Anti-nöronal Antikor İlişkili Otoimmün Epilepside B Hücre Ekspresyon Analizinin Biyobelirteç Potansiyelinin Araştırılmasında Transkriptomik Yaklaşımı	Sibel Aylin Uğur İşeri	İÜ-BAP	TOA-2021-37862	2021-2025	512.687,89
Atopik ve Nonatopik Çocuklarda Tonsil Dokusunda Yardımcı Foliküler T hücre Alt Gruplarının ve Fonksiyonlarının İncelenmesi	Günnur Deniz	İÜ-BAP	TDK-2024-40869	2024-2026	740.899,11
Baş Boyun Kanserinde Dallı Zincirli Amino Asit Metabolizmasının İncelenmesi	Arzu Ergen	İÜ-BAP	38309	2021-2025	50.000,00
Baş-boyun kanseri hastalarında metallotiyonein polimorfizmlerinin oksidatif stres aracılı apoptotik sürece etkilerinin araştırılması	Barış Ertuğrul	İÜ-BAP Araştırma Başlangıç	TAB-2025-41816	2025-2028	599.712,00
Behçet Hastalığına Genetik Yatkınlık: Tüm Genom İlişki Çalışması Kohortunun Güncellenmesi ve Genotip-Fenotip İlişkisinin ve Patogenezin İmmünolojik Temellerinin Yeniden Değerlendirilmesi	Ahmet Gül	İÜ-BAP	TSA-2023-39471	2023-	1.439.887,74
Behçet ve Nörobehçet Sendromunda Görülen Bilişsel Etkilenmenin Etyopatogenezinde Glial Aktivasyonun Epigenetik Düzenlenmesinin Rolü	Cem İsmail Küçükali	İÜ-BAP - Araştırma Üniversiteleri Destek Programı	39190	2022-	590.323,32
Betülinik asitin katlanmamış protein cevabı üzerine	Mehveş Poda	İÜ-BAP	TYL-2022-38443	2022 - 2025	51.051,70

etkilerinin pankreatik adenokarsinom PANC1 hücre hattında incelenmesi					
Betülinik Asitin Renal Kanser Hücre Hatlarında Mitofaji Yolağı Üzerine Etkisinin Araştırılması	Arzu Ergen	İÜ-BAP	TYL-2025-42246	2025-2026	223.762,80
Beyinde Demir Birikimi ile Seyreden Nörodejeneratif Hastalıklarda Genetik Bileşenlerin Araştırılmasında Kullanılabilecek Güncel Moleküler ve Biyoinformatik Yaklaşımlar	Sibel Aylin Uğur İşeri	İÜ-BAP	TYL-2024-40633	2024-2025	201.000,00
Borikasit takviyeli fare embriyo kültür medyumunun invivo gelişim potansiyeli uzun vadeli etkilerinin araştırılması	Ali Cihan Taşkın	İÜ-BAP Normal Proje		2022-2025	199.000,00
Böbrek Nakli Alıcılarında HLA Doku Tipi, Çözünür İmmün Kontrol Noktaları ve TIM3, GAL9, BAT3, FYN Gen İfadelerinin Greft İşlevi İle İlişkilendirilmesi	Cemil Pehlivanoğlu	İÜ-BAP	TDK-2023-39901	2023-2025	230.756,10
Böbrek Nakli Olan Hastalarda B Hücre İmmünprofili ve Antikor Aracılı Rejeksiyon Gelişimine Neden olan Faktörler	Günnur Deniz	İÜ-BAP	TDK-2025-42297	2025-2026	588.558,98
COVID19dan Sağ Kalan Yoğun Bakım Hastalarında Uzun Dönem Kognitif Bozukluk Gelişiminin Değerlendirilmesi	Günseli Orhun	İÜ-BAP-Normal Araştırma Projesi	37585	2021-2025	90.877,60
COVİD19 hastalarında intrensek pıhtılaşma Kallikrein yolağının durumu ve etkilerinin değerlendirilmesi	Mustafa Yenerel	İÜ-BAP	TSG-2020-36842	2020-2025	46.883,45
D Vitamini Uygulamasının Metabolik Sendromlu Sıçanların Aort Dokusunda rno-mir-146a-5p Hedef Gen Ekspresyonuna Etkisi ve Aterosklerozla İlişkisi	Ferdane Nilay Mortaş	TÜBİTAK	1919B012407890	2025-	9.000,00
Deneysel Otizm Spektrum Bozukluğu Modelinde Glial Hücrelerin Rollerinin Araştırılması	Erdem Tüzün	İÜ-BAP-Normal Araştırma Projesi	40789	2024-2026	1.044.857,03

Deneysel Otoimmün Miyasteni Gravis (DOMG) Modelinde Anti-IL4Ra Tedavisinin Etkilerinin Değerlendirilmesi	Vuslat Yılmaz	İÜ-BAP	TYO-2025-39009	2025 - 2026	980.000,00
DHRS2 Tarafından Düzenlenen BARD1 Geninin Küçük Hücre Dışı Akciğer Kanserinde PARP İnhibitörüne Karşı Duyarlılığının Araştırılması	Neslihan Abacı	İÜ-BAP	TDK-2025-41514	2025-	519.568,00
Diyabetik Obez ve Diyabetik Olmayan Obez Bireylerdeki rs781673405, rs1244378045, rs767450259, rs750556128, rs369143448, rs143353036 ve rs759369504 Mutasyonlarının Polimorfizm Açısından Değerlendirilmesi	Büşra Sezgin Aksoyer	TÜBİTAK 1002	123S874	2023-2025	45.000,00
Enteropati ile seyreden antikor eksikliği baskın primer immün yetersizlikli hastalarda intestinal T hücre alt grup analizleri	Semra Demir	İÜ-BAP	TSA-2023-39468	2023-2025	848.691,40
Erken evre Alzheimer hastalığı ve geç başlangıçlı depresyon ayırıcı tanısında monoaminerjik sistem ilişkili sıvı belirteçleri ve radiomik datalarının yeri	Haşmet Hanağası	TÜSEB		2024-2026	750.000,00
Exploring Factors Causing Damage to Articular Cartilage due to Curettage in Subchondral Region: Is there any effect of adjuvant therapies?	Serkan Bayram			2024-2025	300.000 euro
Fenilketonürili Hastalarda Kognitif İşlevlerdeki Bozulmanın Değerlendirmesinde Nöropsikoloji, Nörogörüntüleme, Genotip ve Fenilalanin Toksisitesi İlişkisi	Meryem Karaca	TÜBİTAK 1001	122S414	/2022 – 2025	565.200,00
Fokal adezyon ekstraselüler matriks etkileşimlerini yöneten elemanların baş boyun kanseri mikroçevresindeki düzenlenimlerinin araştırılması	Bedia Çakmakoğlu	İÜ-BAP Normal Proje	TSA-2025-42268	2025-2027	699.360,00

GABAB reseptör antikoru ilişkili otoimmün epilepside otoantikorların patojenik rollerinin araştırılması	Nihan Çarçak Yılmaz	İÜ-BAP ADEP	40486	2024-2026	2.503.880,00
Galaktoz İle Oluşturulan Yaşlanma Modelinde Glisin ve Dimetil Fumaratın Tek Başına ve Birlikte Uygulanmasının Dokularda Glikooksidatif Stres İnflamasyon ve Renin-Anjiyotensin Sistemi Üzerine Etkisinin İncelenmesi	Rivaze Kalaycı	İÜ-BAP Normal	41712	2025-2027	696.957,00
Gastrointestinal Sistem Tümörlü Olgularda Tümör Mikroçevresine İlişkin Antitümör Cevaba Etkili Biyobelirteç Moleküllerin ve Homosistein İlişkili Genetik Mekanizmaların Araştırılması	İlhan Yaylım	İÜ-BAP	33675	2019-	74.953,40
Gemsitabinin Seçilmiş Genlerin Ekspresyonunda Oluşturduğu Etkinin Pankreatik Hücre PANC1 Hattında İncelenmesi	Mehveş Poda	İÜ-BAP	TYL-2022-38726	2022 - 2025	51.126,90
Genç Koroner Arter Hastalarında Riskli Genetik Varyant Kombinasyonlarının Saptanması ve Tanı Potansiyeli Açısından Değerlendirilmesi	Neslihan Çoban	İÜ-BAP	TSA-2025-41228	2025-2028	2.499.999,12
Genetik danışma endikasyonları olan çocukluk çağı kanserlerinde kalıtsal yatkınlığın araştırılması	Müge Sayitoğlu	İÜ-BAP ADEP	TSA-2023-39470	2023-2025	950.000,00
Genetik Laboratuvarlarında Standartlaşma Kapsamında Altyapı Eksikliklerine Destek Birinci Basamak Projesi	Burçak Vural	İÜ-BAP	THZ-2024-41242	2024-2025	210.000,00
Geriyatrik Bipolar Bozuklukta Nöropsikolojik Testler ve Nörogörüntüleme Yöntemleriyle Nörodejenerasyonun İncelenmesi ve Klinik Özelliklerle Nörodejenerasyonun İlişkisinin Araştırılması	Neşe Direk Tecirli	TÜSEB	39528	2024 -	2.780.219,29

Glioblastomada C1R Geninin Biyobelirteç Olma Potansiyelinin in vivo ve in vitro Modellerle Araştırılması	Zeliha Emrence	TÜBİTAK	125S609	2025-	999.983,00
Glioblastoma'da NOTCH Sinyal Yolağı İlişkili Kodlamayan RNA'ların Araştırılması ve Potansiyel Tedavilerin Geliştirilmesi	Büşra Karaçam	TÜSEB	32385	2023-	124.996,72
Granülomatöz Mastit Hastalığında Ekzom Analizi ile Patolojik Varyasyonların Değerlendirilmesi	Beyza Özçınar	İÜ-BAP, NAP Projesi	38474	2022-2025	149.688,00
Hasarlı eritropoeze neden olan yeni aday genlerin fonksiyonel analizleri	Müge Sayitoğlu	TÜBİTAK	123S713	2023-2026	1.500.000,00
Hemoglobinopatilerde Okside Hemoglobin ve Mitokondriyal Hasar İlişkili Moleküler Paternler DAMPs ve NAD ile Antioksidanların İnvitro Potansiyel Terapötik Etkileri	Zeynep Karakaş	Diğer BAP	TSA-2022-39178	2022-2025	399.000,00
Heterozigot Klotho-Vs Taşıyıcılığı Ve Radyomik Datalarının Demans Ayırıcı Tanısı Ve Prognozundaki Rolü	Başar Bilgiç	İÜ-BAP ÖNAP	TOA-2023-39999	2023 – 2026	493.326,00
HIV ile Enfekte Olgularda MiRNA Düzeyleri ve Enflamasyon Belirteçlerinin Klinik İmmünolojik Virolojik Evre ve Antiretroviral Tedavi ile Korelasyonu	Umut Can Küçüksezer	İÜ-BAP	TDK-2022-39011	2022 - 2025	114.995,40
Hızlı Tanı için Solunum Havası Örnekleme Sisteminin Geliştirilmesi	Ümit Zeybek	Teknokent Projesi	BSTB 086356	2023-2025	35.250,00
Hippo yolağı Hepatoselüler karsinoma için metabolik şalter olabilir mi?	Bedia Çakmakoğlu	İ.Ü.BAP ADEP	TSA-2025-41510	2025-2027	2.568.028,00
Hücre Dısı Dna-Monosit Etkilesim Modeli Ile Enflamasyon Ve Thromboz Iliskisinin Incelenmesi	Selçuk Sözer Tokdemir	TÜBİTAK	124S245	2024-2027	2.492.000,00
Hücre Kültürü Laboratuvarı Araştırma Sürekliliği ve Gelişimi	Günnur Deniz	İÜ-BAP	THZ-2025-41502	2024-2025	3.000.000,00
IGF2, SOX15, CCL2 ve GDF5 genlerinin	Ümit Zeybek	Tez		2023-2025	220.000,00

kardiyovasküler hastalık riski açısından değerlendirilmesi					
In vitro kan beyin bariyeri modelinde multipl skleoz olgularına ait lenfosit migrasyonunun shRNA yöntemi ile engellenmesi	Murat Kürtüncü	Türkiye MS Derneği		2025-2027	200.000,00
İç grup tarafgirliği ve özdeşimin bir uç boyutu olarak futbol fanatizminin örtük olasılıksal öğrenme süreçlerindeki rolünün deneysel paradigmalar ile incelenmesi	Çiğdem Ulaşoğlu Yıldız	TÜBİTAK 1001	223K217	2023-2025	1.734.123,00
İlaç desensitizasyonunda tolerans mekanizmalarının araştırılması	Aslı Akkor	İÜ-BAP	TSA-2024-40516	2024 - 2027	1.585.279,28
İnflamazom Aracılı Otoenflamatuvar Hastalıkların Takip ve Tedavisine Yönelik Biyogösterge ve İleri Teknoloji Ürünü İlaçların Geliştirilmesi	Ahmet Gül	TÜBİTAK	20AG007	2021-2025	37.531.165,00
İnsan Adipoz Doku Kaynaklı Mezankimal Kök Hücrelerde Sürekli İnterferon-Gamma Uyarımının İmmünomodülatuvar Molekül Ekspresyonları Üzerine Etkisinin Araştırılması	Ümit Zeybek	Tez		2024-2026	420.000,00
İnsan meme kanseri hücre hatlarında DHRS2 geninin etkilerinin belirlenmesi için transkriptom verilerinin analizi	Burcu Salman Yaylaz	TÜSEB	2022ACİL08-16720	2022-	100.000,00
İnsan Paratiroit Dokularında Klasik Olmayan HLA sınıf I ve II Moleküllerinin Ekspresyonlarının Araştırılması	Beyza Göncü	Bezmiaem Vakıf Üniversitesi (BVÜ, BAP)	20241202	2024-2025	60.000,00
İnsan Paratiroit Dokusu Hücre İzolasyonu Sonrası Primer Paratiroit Hücrelerde Olası B-Lenfosit Hücre Popülasyonlarının In Vitro Taranması	Beyza Göncü	Bezmiaem Vakıf Üniversitesi (BVÜ, BAP)	20221214	2024-2025	60.000,00
İskemik İnme Öncesi ve Sırasındaki Kliniko-Radyolojik Belirteçlerin Zamansal Değişkenliğinin	Ethem Murat Arsava	TÜBİTAK 1001	124S619	2024 -2027	960.124,00

İnme Sonrası Prognoz Ile İlişkinin İncelenmesi					
İstanbul Üniversitesi Araştırma Altyapısının Sürekliliği ve Geliştirilmesi	Ayşe Erol	İÜ-BAP	TSG-2023-40046	2023-2025	11.830.000,00
İSTisNA İstanbul Tanısız ve Nadir Hastalıklara Çözüm Platformu	Sibel Uğur İşeri-Özden Hatırnaz Ng	İSTKA	TR10/22/TNH/0001	2022-2025	12.987.013,03
İÜ Aziz Sancar DETAE Biyobankasının Kalite Standartlarının Sürdürülmesi Kapsamında Altyapı Sürekliliği İlk Basamak Desteği	Sibel Aylin Uğur İşeri	İÜ-BAP	THZ-2024-41131	2025-2025	499.980,00
Jüvenil idiopatik artrit hastalarında periferik kan ve eklem sıvındaki regülatör B ve T hücrelerin sayı ve fonksiyon değerlendirilmesi	Nuray Aktay Ayaz	İÜ-BAP	TSA-2025-41314	2025-2027	1.912.784,67
Kalıtsal Olmayan Meme Kanser Kaynaklı Ekstrasellüler Genom Materyallerinin Sağlıklı Hücreler Üzerindeki Genomik ve Fonksiyonel Etkilerinin İncelenmesi	Selçuk Sözer Tokdemir	TÜSEB	2023-B-01	2023-2026	1.495.000,00
Kanser İmmünoterapisinde Katyonik Polimer Nanopartikül Ile Kapsüllenmiş Sting Agonistinin T Hücre Aracılı Anti-Tümör İmmün Yanıta Etkisinin Araştırılması	Ebru Nur Ay	TUBİTAK 3501	223S426	2023 -	749.707,00
Kırk Yaş Altı Ani Beklenmedik Ölümlerde İleri Moleküler Otopsi Protokolü	Nihan Hande Akçakaya	TÜSEB	2023-B-02-35666	2023-	1.300.000,00
Kırmızı Ete Bağlı Galaktozalfa13galaktoz Alfagal Alerjisinde Oral İmmünoterapi Mekanizmaları	Semra Demir	İÜ-BAP	TSA-2025-41794	2025-2027	859.590,33
Kimerik Sitokin Reseptörü İfade Eden Mezenkimal Kök Hücrelerin Immünomodülatuvar Özelliklerinin İncelenmesi	Ümit Zeybek	TÜBİTAK 1001	123S765	2023-2025	1.249.900,00
Kronik Lenfositik Lösemide Doğal Öldürücü NK Hücrelerin Rolü ve CXCR5	Metin Yusuf Gelmez	İÜ-BAP	TYL-2024-40733	2024-2025	199.995,60

Ekspresyonlarının Değerlendirilmesi					
Ksenogreft meme tümör modeli oluşturulan nude farelerde polifenolik formülasyonun PFK5120 antikanser etkinliğinin araştırılması	Oğuz Öztürk	İÜ-BAP, Normal Proje	TSA-2024-40307	2024-2027	469.827,80
Küçük Hücre Dışı Akciğer Kanserlerinde Triptofan Metabolizması ve İlgili Sinyal Yolaklarında Görevli Moleküller Arası İlişkinin İncelenmesi	İlhan Yaylım	İÜ-BAP	TUA-2020-34163	2020- 2025	114.996,08
Lenfoproliferasyonla giden immün yetersizlik olgularının tanı sürecinde immünolojik ve genetik alt yapılarının belirlenmesi	Günnur Deniz	İÜ-BAP	TOA-2020-35899	2020-2025	345.244,00
Lipozomal - MGF uygulamasının Amyotrofik lateral skleroz (ALS) üzerindeki etkisinin incelenmesi	Selçuk Sözer Tokdemir	TÜSEB	2023-B-3	2023-2026	2.495.000,00
LNA Temelli Kolorektal Kanser Mutasyon Tarama Kiti Geliştirilmesi	GenoBio Biyoteknoloji San. ve Tic. Ltd. Şti.	TÜBİTAK TEYDEP (AGY 101-102)	7230336	2023-2025	1.180.000,00
Meme Kanserinde Kinürenin Yolağına Ait Metabolik Sürecin Hücre Proliferasyonu Migrasyonu Ve Apoptoz Üzerine Etkilerinin Araştırılması	İlhan Yaylım	İÜ-BAP ADEP	TSA-2023-39368	2023-2025	1.091.800,02
Meme Kanserinde miR30c23p ve m6A Modifikasyonlarının İlişkisinin Araştırılması	Zeliha Emrence	İÜ-BAP	TSA-2024-40964	2024-	549.000,00
Meme kanserli hastalarda kinurenin yolağında rol alan kritik enzimleri kodlayan gen polimorfizmlerinin ve serum düzeylerinin incelenmesi	Arzu Ergen	İÜ-BAP Normal Proje	38904	2022-2025	60.000,00
Metabolik Sendromlu Siçanlarda Vitamin Dnin Global DNA Metilasyonuna Etkisi ve Aterogenezle İlişkisi	Filiz Geyik	İÜ-BAP	TLO-2024-40653	2024	45,000.00

Metastatik Meme Kanserinin Erken Tanısı için Lipidomik Temelli MALDI-MSI Destekli Tanı Testi	Mete Bora Tüzüner	TÜSEB 2025-B-01 B	47616	2025-2027	2.999.227,81
Mide kanserinde NRF2 ekspresyonu ve antioksidan sistem ile ilişkisinin incelenmesi	İlhan Yaylım	İÜ-BAP	TDK-2024-40871	2024-2026	450.000,00
Mikrosefali ve/veya Kortikal Malformasyonu Olan Çocuklarda Tüm Ekzom Dizileme Yöntemi ile Genetik Etiyolojinin Araştırılması	Müge Sayitoğlu	İÜ-BAP	TDK-2024-41036	2024-2026	519.000,00
Miyeloid Lösemi Hastalarında Belirsiz Potansiyele Sahip Klonal Hematopoez ((clonal hematopoiesis of indeterminate potential (CHIP)) Varlığının Kardiyovasküler Komplikasyonlarla İlişkisi	Emre Eşkazan	İÜ-BAP Araştıma Üniversitel eri Desteği	TSA-2025-38117	2025-2027	1.152.134,.03
Miyeloproliferatif Neoplazilerde Toll-benzeri Reseptörlerin İncelenmesi	Selçuk Sözer Tokdemir	İÜ-BAP	TSA-2022-39111	2022-2025	349.861,12
Multıple Skleroz Hastalarında Nörodejenerasyon Gelişiminde Glial Antikorların Etkisi	Erdem Tüzün	İÜ-BAP Güdümlü Proje	TSG-2025-41026	2025-2027	3.915.815,35
Multimodal Etkili Bir Antidepresan Olan Vortioksetinin Olası Etkilerinin Deneysel Otizm Modelinde İncelenmesi	Cem İsmail Küçükali	İÜ-BAP-Normal Araştırma Projesi	40784	2024-2026	543.040,00
Multipl Sklerozda Ferroptoz ve Kompleman Aktivasyon Yolaklarının Klinik Kötüleşme ve Nörogörüntüleme Bulguları İle İlişkisi	Erdem Tüzün	İÜ-BAP yüksek lisans tez projesi	TYL-2025-42050	2025-2026	400.000,00
Multipl Sklerozun Omurilik Lezyonlarında Supresif Kapasiteli Doğal ve Edinsel İmmün Sistem Hücrelerinin Rolü	Erdem Tüzün	İÜ-BAP-Doktora Tez	41203	2024-2025	285.183,76
Narkolepsi Patofizyolojisinde Nötrofillerin Rolü	Vuslat Yılmaz	İÜ-BAP ADEP	TSA-2024-40506	2024 - 2027	1.597.427,22
Nazal Polipozisli Kronik Rinosinüzitte Endoskopik Sinüs Cerrahisi Sonrası Nüksü	Levent Aydemir	İÜ-BAP	TTU-2025-41886	2025-2026	449.564,80

Öngörmede Klinik Radyolojik ve İmmünolojik Belirteçlerin Rolü					
Nesne ve Mekânsal Bağlam İlişkisinin Nöral Temellerinin Fonksiyonel Manyetik Rezonans Görüntüleme ile Araştırılması	Tamer Demiralp	TÜBİTAK 1001	122S654	2022 - 2026	622.500,00
Non-Sendromik Çocukluk Çağı Obezitesine Ait Genetik Varyantların Araştırılması	Feyza Nur Tuncer	İÜ-BAP	TDK-2020-37103	2020-2025	50.000,00
Normal Kilolu ve Obez Çölyak Hastalarında RNA Dizi Analizi Gerçekleştirilmesi ve Analiz Sürecinde Yeni Bir Fonksiyonel Zenginleştirme Aracının Geliştirilmesi	Feyza Nur Tuncer	TÜSEB	32493	2023-2025	120.000,00
Normal yaşlanmada serebral kemokinlerin rolü.	Erdem Tüzün	İÜ-BAP-	TYO-2025-41407	2025 - 2026	524.680,00
Normal yaşlanmanın NMDA reseptör ve serebral kemokin ekspresyon değişikliği üzerinden bellek işlevlerine olan etkisi	Erdem Tüzün	İÜ-BAP-Doktora Tezi	TDK-2025-41361	2024 - 2025	449.740,00
NOTCH1 NRR Bölgesine Hedefli Peptidlerin T-Hücre Akut Lenfoblastik Lösemi Tedavisinde Klinik Öncesi Terapötik Etkilerinin in vitro ve in vivo Modellerinde Araştırılması	Kübra Telli	TÜBİTAK	125Z425	2025-2027	2.707.500,00
Nörodejeneratif hastalıklarda kognitif bozulmanın çok erken tanısı için nörogörüntüleme ve nöropsikoloji temelli multimodal tanı kiti geliştirilmesi	Tamer Demiralp	İÜ-BAP Araştırma Üniversiteleri Destek Programı	TSA-2022-39128	2022 - 2025	399.200,00
Nörodejeneratif ve Nöroinflamatuvar Hastalıklar Araştırma Birimi - NöroDİAB	Günnur Deniz	İÜ-BAP	2019K12-149071	2019-	41.010.000,00
Nöromusküler ajanlara bağlı ilaç aşırı duyarlılık reaksiyonlarında bazofil ve eozinofil MRGPRX2 aktivasyonunun yeri	Derya Ünal	İÜ-BAP	TSA-2023-40109	2023-2025	345.153,98
Obsesif Kompulsif Bozuklukta Paraoksonaz, İmmün Parametreler,	Elif Özkök	İÜ-BAP-Normal	37558	2021-	126.910,17

Sitokrom P450 ve Oksidatif Stresin Triptofan/Kinürenin Yolağı ve Kinolinik Asit üzerine Etkilerinin İncelenmesi		Araştırma Projesi			
Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Bireylerde Postural Değişiklikler,Fiziksel Aktivite Seviyesi ve Beden Kitle İndeksi ile Obezite Yatkınlık Genleri Arasındaki İlişkinin Moleküler Açıdan Değerlendirilmesi	Serap İnal	İstanbul Galata Üniversitesi, BAP	-	2022-2025	112.541,00
Otoimmun epilepsilerde nöronal yüzey antijenlerine karşı gelişen otoantikorların patojenik rollerinin araştırılması	Nihan Çarçak Yılmaz	TÜSEB - B GRUBU AR-GE PROJESİ	35809	2024 - 2026	2.499.987,99.
Örtük Öğrenme ve Örtük-İpuçlu Prospektif Bellek Süreçlerinin Elektroensefalogramla İncelenmesi	Çiğdem Ulaşoğlu Yıldız	İÜ-BAP	TYL-2024-40980	2024- 2025	199.999,68
Pankreas Kanseri PANC 1 Hücre Hattında Arı Sütü İçeriğindeki Major Royal Jelly Protein (MRJP)1 ve MRJP 2'nin Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması	Hülya Yılmaz Aydoğan	İÜ-BAP Doktora Tez	TDK-2023-38944	2023-2026	235.000,00
Parkinson Hastalığında Nöroinflamasyon ile İlişkili Aday Genlerin ve miRNA'ların İncelenmesi	Özlem Timirci Kahraman	İÜ-BAP Yüksek Lisans Tez Projesi	40614	2024-2025	199.980,00
Pediatrik B Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemi Olgularında Monositlerin Fenotipik Özellikleri	Prof. Dr. Günnur deniz	İÜ-BAP	TYL-2024-40401	2024-2025	119.800,80
PPAR-Gamma ve ApoE Gen Polimorfizmlerinin Koroner Arter Ektazisi Gelişimindeki Rolleri	Gülçin Özkara	Bezmialem Vakıf Üniversitesi BAP	20241205	2025-2027	50.000,00
Primer İmmün Yetersizliklerde T hücre fonksiyonları ve Notch reseptör ailesi	Suzan Çınar	İÜ-BAP	TSA-2022-39088	2022-2025	599.620,40
Primer progresif afazi hastalarının ayırıcı tanısında makina öğrenmesi kullanarak klinik, elektrofizyoloji, MRI ve nöron derive ekzozomda	Didem Öz	TÜBİTAK 1001	123R078	2023 -2026	1.797.363,00

proteomik analiz sonuçlarıyla tanı algoritması geliştirilmesi					
Pulmoner Arteriyel Hipertansiyon Patogenezinde Rolü Olduğu Düşünülen Aday Genlerin Fonksiyonel Analizi	Neslihan Çoban	İÜ-BAP	TYL-2025-41871	2025-2027	450.000,00
Radyoterapi Görmüş Ratlarda Pentoksifilinin TGF-Beta1 Gen Ekspresyonu ve Serum TGF-Beta1 Düzeyleri Üzerine Etkisinin Araştırılması	Kıvanç Bektaş Kayhan	İÜ-BAP Normal Proje	TSA-2021-37539	2021-2025	64.516,16
Renal İskemi-Reperfüzyon Modeli Oluşturulan Sıçanlarda Ellajik Asidin Pankreas ve Böbrek Üzerindeki Etkileri	Adem Akçakaya	BVÜ-BAP	20240915	2024-2025	40.000,00
Romatoid Artrit Tedavisine Yönelik Bispesifik T Hücre Bağlayıcısı Geliştirilmesi	Ümit Zeybek	TÜBİTAK 1001	324S457	2025-2027	1.648.584,00
Serebrovasküler Reaktivite Ölçümü ile Düzeltilmiş Fonksiyonel Mr Bağlantısallık Metrikleri Kullanarak Hipertansif Olguların Sınıflandırılması	Üyesi Ali Bayram	TÜBİTAK 3501	122S188	2022 - 2026	358.800,00
Sıçanlarda Deneysel Kolit Modelinde Mespilus germanica L. (Muşmula) Meyvesinin Olası Tedavi Edici Etkisinin Araştırılması	Rivaze Kalaycı	İÜ-BAP Yüksek Lisans Tez	TYL-2023-39977	2024-2025	81.351,00
Sıçanlarda kronik rotator manşet onarımı sonrası quercetin maddesinin kullanımının tendon kemik iyileşmesine etkisinin biyomekanik ve histopatolojik sonuçları	Ali Erşen	İÜ-BAP Normal Araştırma Projesi -		2024-2025	220.000,00
Sistemik Skleroz İlişkili Periferik Vaskülopati Şiddeti İle Netosis İlişkisinin Araştırılması	Yasemin Yalçınkaya	TÜBİTAK	223S775	2024-	60.480,00
SLC25A1 Geninin Ferroptotik Hücre Ölümü ve Ateroskleroz ile İlişkisinin İncelenmesi	Neslihan Çoban	İÜ-BAP	TDK-2023-39710	2023-2026	225.000,00
Sporadik Adenomiyozis Vakalarında Tüm Ekzom Dizilemesi ile Hastalığa Ait Aday Genlerin Araştırılması	Feyza Nur Tuncer	İÜ-BAP	TYL-2023-40298	2023-2025	119.899,00

Süksinik asitin Suc endrometrium kanseri ve sağlıklı uteral hücrelere uygulanması ile tetiklenen nekroptozom yolağı ilişki ile antioksidan kapasitesinin endometrial ve uteral mikrobiyota elemanları için antimikrobiyal etkinliğinin bütüncül olarak irdelenmesi	Elif Sinem Bireller	Acıbadem Üniversitesi BAPSIS	TSA-2023-105	2023-2025	198.611,23
Süksinik asitin sunitinib dirençli renal kanser hücrelerinde mitokondriyal yolak ve ilaç direnci ilişkili genler üzerindeki olası etkisi	Bedia Çakmakoğlu	İÜ-BAP Doktora tez projesi	TDK-2022-38640	2022-2025	119.995,00
Systematic study of IgG4-autoimmune diseases to develop new treatment strategies	Vuslat Yılmaz	AVRUPA BİRLİĞİ-IgG4 TREAT-HORIZON-MSCA-2021-DN-01	101072627	2023 - 2027	219.000 euro
Tekrarlayan Gebelik Kaybı ve İmplantasyon Başarısızlığı olan Kadınlarda Endometriyal Doğal Öldürücü Hücrelerin Rolü	Nilgün Akdeniz	İÜ-BAP	TSA-2020-35443	2020-2025	59.942,12
TFC Alt Gruplarının Fonksiyonel Etkisinin İncelenmesi ve Hematolojik Malignitelerde Olası Rollerinin Belirlenmesi	Metin Yusuf Gelmez	İÜ-BAP	TSA-2022-39113	2022-2025	348.855,39
Tip 2 diyabetli COVID19 geçiren hastalarda yeni nesil dizileme yöntemiyle hastalık patogenezi ile ilgili nadir gen varyantlarının belirlenmesi ve immünolojik, metabolik parametrelerle ilişkisinin incelenmesi	İlhan Satman	İÜ-BAP	TOA-2022-38704	2022-2025	612.400,24
Tip 2 Diyabetli Hastalarda RAS/RAF/MAPK Yolağı ile İlişkili miRNA Profillerinin Taranması ve Klinik Prognostik Parametrelerle İlişkisinin İncelenmesi	Canan Carcına	İÜ-BAP Doktora tez projesi	TDK-2024-41141	2024-2026	520.000,00
Tiroid Kanseri Hastalarında Gen Füzyonlarının İncelenmesi	Ümit Zeybek	İÜ-BAP tez projesi	40628	2021-2025	449.970,00

TMED9 Geninin Multipl Miyelomda Potansiyel Biyomarker Olarak Araştırılması	Neslihan Abacı	İÜ-BAP	TSA-2025-42039	2025-	782.056,00
Tüm ekzom dizileme metodu kullanılarak pulmoner hipertansiyon ile ilişkili varyantların belirlenmesi ve aday genlerin ekspresyon düzeylerinin incelenmesi	Neslihan Çoban	İÜ-BAP	TSA-2024-40656	2024-2027	
Türkiye Popülasyonunda Meteorin benzeri protein (Metrnl)'nin Çocukluk Çağı Obezitesi ile İlişkisi	Saadet Büşra Aksoyer Sezgin	Yeni Yüzyıl BAP		2025-2027	120.000,00
Türkiye'nin Farklı Bölgelerinden Seçilen İdiyopatik Pulmoner Arteriyel Hipertansiyon Hastalarının Tüm Ekzom Dizileme ile Genetik Analizi	Neslihan Çoban	Sanayi İşbirliği		2025-2026	635.000,00
Üçlü Negatif Meme Kanseri Hücre Hatlarında MIF-CD74 İlişkili İmmün Yolaklara IFN-gama Etkisi	Günnur Deniz	İÜ-BAP	TSA-2023-39677	2023-2025	386.641,55
Üçlü Negatif Meme Kanserinde IFN-gama İlişkili Yolakların Rolü	Günnur Deniz	İÜ-BAP	TSA-2022-39189	2022-2025	599.385,95
Yardımcı Üreme Teknolojisi Kullanılarak Üretilen Farelerin Gelişimlerinin Yapay Zeka Tabanlı 724 homecage Sistemleri ile Araştırılması D	Ali Cihan Taşkın	İÜ-BAP	TSA-2024-40539	2024-2026	2.170.000,00
Yüksek Vücut Kitle İndeksine Sahip Çölyak Hastalarının Bağırsak Mukozalarında Genom Boyu Transkriptomik Analizlerinin gerçekleştirilmesi	Feyza Nur Tuncer	İÜ-BAP	TDK-2022-38888	2022-2025	135.000,00
Zebra balığı (Danio rerio) embriyosunda di-(2-etilhekzil) ftalat toksisitesine karşı punicalaginin genetik, biyokimyasal ve histolojik etkilerinin araştırılması	Ferda Paçal	İÜ-BAP	TSA-2025-41799	2025-	849.265,78