Uluslararası Yayınlar (Yer aldığı indeks, etki değeri, Q değeri)

1. Atas MN, Ertugrul B, Iplik ES, Cakmakoglu B, Ergen A. Betulinic acid may modulate autophagy in renal cell carcinoma cells. Bratisl Lek Listy. 2023;124(2):104-108. doi: 10.4149/BLL_2023_015 (**SCIE, IF:1.5; Q3**).
2. Ayse Istanbullu Tosun, Mustafa Kolukirik, Mesut Yılmaz, Selin Nar Ötgün, Gokhan Aygun, Canan Zohre Ketre Kolukirik, Umit Zeybek, Gozde Girgin Ozgumus, Meral Turan, Mert Kuskucu, Orhan Ince, Bahar Ince, Selcuk Kilic, Development of a new multiplex real-time PCR assay for rapid screening of hospital-acquired infection agents, Journal of Microbiological Methods, https://doi.org/10.1016/ j.mimet.2023.106690, Volume 206, March 2023, 106690. (**SCIE, IF: 2.34, Q3**).
3. Bilen, O., Verim, L., Tosun, C., Yuksel, O., Sever, U., Sonmez, D., Hakan, M. T., & Yaylim, I. (2023). Relationship between bladder cancer and polymorphisms of OX40 (rs17568) and OX40L (rs1234313) genes in a Turkish population. Biotechnology & Biotechnological Equipment, 37(1), 2245923. (**SCIE, IF:1.4, Q4**).
4. Bozacı Kılıçoğlu M, Ertugrul B, Kaşarcı G, Çomoğlu Ş, Aydemir L, Keles Türel Mn, Gelincik A, Çakmakoğlu B. How Do The Genetıc Varıants Of Mmp 9 And Tımp 1 and Vıtamın D Affect Chronıc Rhınosınusıtıs Wıth Nasal Polyposıs? İst Tıp Fak Derg. 2023;86(2):152-8 (**ESCI**).
5. Cacına C, Akgün A, Kayhan KB, Yaylım İ, Çakmakoğlu B. The analysis of Survivin promoter (-31G/C) gene variation in oral squamous cell carcinoma risk and prognosis. J Stomatol Oral Maxillofac Surg. 2023 Dec;124(6S):101494. doi: 10.1016/j.jormas.2023.101494 (**SCIE, IF:2.2; Q2**).
6. Cacına, C., Turan Sürmen, S., Arıkan, S., Pençe, S., & Yaylım, İ. (2023). The influence of CASP8 D302H gene variant in colorectal cancer risk and prognosis. TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, 48(3). (**SCIE, IF:0.7, Q4**).
7. Cacina, C., Ulu, E., Arikan, S., Surmen, S. T., & Yaylim, I. (2023). The Investigation of MAPK7 Gene Variations in Colorectal Cancer Risk. in vivo, 37(2), 644-648. (**SCIE, IF:2.3, Q4**)
8. Cakmak A, Ayaz H, Arıkan S, Ibrahimzada AR, Demirkol Ş, Sönmez D, Hakan MT, Sürmen ST, Horozoğlu C, Doğan MB, Küçükhüseyin Ö, Cacına C, Kıran B, Zeybek Ü, Baysan M, Yaylım İ. Predicting the predisposition to colorectal cancer based on SNP profiles of immune phenotypes using supervised learning models. Med Biol Eng Comput. 2023 Jan;61(1):243-258. doi: 10.1007/s11517-022-02707-9 (**SCIE, IF: 3,079, Q2**).
9. Ceren Damla Coskun, Revan Birke Koca-Unsal, Merva Soluk-Tekkesin, Faruk Celik, Hayriye Arzu Ergen, Umit Zeybek, Kivanc Bektas-Kayhan, Meral Unur, Histopathological and Serum Biomarkers Analyses in MRONJ due to Periodontal Disease in Rats: Comparison of Zoledronic Acid and Denosumab, Experimed 2023; 13 (1): 8-14. **TR Dizin, EBSCO**.

10. Delen, E., Kucukali, C. I., Karaaslan, Z., Yuceer, H., Punar, S., Hakan, M. T., Yaylim, İ., & Ozkok, E. (2023). Investigation of the Effects of Oxidative Stress, Inflammation on the Pathway of Tryptophan/Kynurenine in OCD. Acta Neuropsychiatrica, 1-28. doi:10.1017/neu.2023.55 (**SCIE, IF:3.8, Q2**).
11. Depciuch, J., Jakubczyk, P., Paja, W., Pancerz, K., Wosiak, A., Kula-Maximenko, M., Yaylım, İ., Gültekin, G. İ., Tarhan, N., Hakan, M. T., Sönmez, D., Sarıbal, D., Arıkan, S., & Guleken, Z. (2023). Correlation between human colon cancer specific antigens and Raman spectra. Attempting to use Raman spectroscopy in the determination of tumor markers for colon cancer. Nanomedicine: Nanotechnology, Biology and Medicine, 48, 102657. (**SCIE, IF:5.4, Q2**)
12. Ertugrul B, Mohammed A, Kasarci G, Bireller S, Ulusan M, Cakmakoglu B. The association of epidermal growth factor variant with oral squamous cell carcinoma. Environ Mol Mutagen. 2023 Oct-Nov;64(8-9):473-479. doi: 10.1002/em.22572 (**SCIE, IF:2.8, Q3**).
13. Faruk Celik, Umit Yilmaz, Nesibe Yilmaz, Kerem Ozyavuz, Cem Basaran, Osman Fazliogullari, Arzu Ergen, Umit Zeybek, Effects of the genetic variants and serum levels of TIMP-1 and TIMP-2 on type 2 diabetes mellitus in the Turkish population, Annals of Clinical and Analytical Medicine, DOI: 10.4328/ACAM.21788, 2023. (**ESCI)**.
14. Guleken, Z., Jakubczyk, P., Paja, W., Pancerz, K., Wosiak, A., Yaylım, İ., Gültekin G.İ., Tarhan, N.i Hakan, M. T., ... & Depciuch, J. (2023). An application of raman spectroscopy in combination with machine learning to determine gastric cancer spectroscopy marker. Computer Methods and Programs in Biomedicine, 234, 107523. (**SCIE, IF:6.1, Q1**).
15. Horozoglu, C., Bal, G., Kabadayı, B., Hakan, M. T., Sönmez, D., Nacarkahya, G., Verim, A., & Yaylım, İ. (2023). lncRNA NORAD, soluble ICAM1 and their correlations may be related to the regulation of the tumor immune microenvironment in laryngeal squamous cell carcinoma (LSCC). Pathology, research and practice, 246, 154494. (**SCIE, IF:2.8, Q2**).
16. Horozoglu, C., Yildiz, A., Sonmez, D., Demirkol, S., Yildiz, Y., Arikan, S., & Yaylim, I. (2023). TRAIL C1595T Variant Critically Alters the Level of sTRAIL in Terms of Histopathological Parameters in Colorectal Cancer. Indian Journal of Clinical Biochemistry, 1-7. (**ESCI**).
17. Karaaslan Z, Şengül-Yediel B, Yüceer-Korkmaz H, Şanlı E, Gezen-Ak D, Dursun E, Timirci-Kahraman Ö, Baykal AT, Yılmaz V, Türkoğlu R, Kürtüncü M, Gündüz T, Gürsoy-Özdemir Y, Tüzün E, İsmail Küçükali C. Chloride intracellular channel protein-1 (CLIC1) antibody in multiple sclerosis patients with predominant optic nerve and spinal cord involvement. Mult Scler Relat Disord. 2023 Oct;78:104940. (**SCI, IF:4.88, Q1**).
18. Kızılgedik, D. F., Caner, A., Yıldız, Ç., Okşaşoğlu, B., Misir, S., Yaylim, I., ... & Hepokur, C. (2023). Investigation of Galectin-3 Levels of Endometriosis Patients According to Stages. Experimed, 13(1), 15-20. (**SCOPUS**).
19. Melekoğlu A, Ceviz AB, Eronat AP, OzturkT, Pehlevan F, Yilmaz-Aydoğan H, Ozturk O. Synergistic and dose-dependent effects of pinostrobin, pinocembrin and pinobanksin on

different breast cancer cell lines. *Kafkas Univ Vet Fak Derg*, DOI: 10.9775/kvfd.2023.30187. Basımda (**SCIE, IF:0.7, Q3**).

20. Oltulu, Y. M., Coskunpinar, E., Yildiz, P., Aynaci, E., Karimova, A., & Yaylim, I. (2023). Investigation of miR221 and miR222 as biomarkers in non-small Cell lung cancer. in vivo, 37(4), 1603-1608. (**SCIE, IF:2.3, Q4**).
21. Ozen Eroğlu, G, Yaylim, İ., Gezer, U., Kuruca, S. (2023). PD-1/PD-L1 Targeted Therapies in Breast Cancer. Journal of Medical Sciences 2023, 4(2) 55-61. (**SCOPUS**).
22. Özgen Ö, Özen Eroğlu G, Küçükhüseyin Ö, Akdeniz N, Hepokur C, Kuruca S, Yaylım İ. Vitamin D increases the efficacy of cisplatin on bladder cancer cell lines. Mol Biol Rep. 2023 Jan;50(1):697-706. doi: 10.1007/s11033-022-08044-2 (**SCIE, IF: 2.74, Q4**).
23. Pekkoc-Uyanik KC, Aslan EI, Kilicarslan O, Ser OS, Ozyildirim S, Yanar F, Yildiz A, Ozturk O, Yilmaz-Aydogan H. Next-generation sequencing of prolidase gene identifies novel and common variants associated with low prolidase in coronary artery ectasia. Mol Biol Rep. 2023;50(2):1349-1365 (**SCIE, IF:2.8, Q3**).
24. Saadet Busra Aksoyer Sezgin, , Sermin Durak, , Faruk Celik, Arezoo Gheybi, Murat Diramali, Ramazan Cakmak, Ali Osman Gurol, Ilhan Yaylim, Umit Zeybek, Genetic Investigation of the Trail Mechanism in Diabetic and Non- Diabetic Obese Patients, Biochemical Genetics, https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-3063308/v1. (**SCIE, IF: 2.4, Q3**).
25. Toprak MS, Sonmez D, Kaleler I, Usak ST, Kucukhuseyin O, Gungor Z, Yaylim I, Sonmez H. The Effect of Coenzyme Q10 on Oxidative Stress and Endoplasmicn Reticulum Stress in an Experimental Diabetes Model. Int J Biochem Physiol 2023;8(1): 000218 (**SCI Expanded, SSCI ve AHCI kapsamı dışındaki uluslararası hakemli dergiler**).
26. Ulusan M, Bireller S, Ertugrul B, Kasarci G, Atas MN, Aydemir L, Ergen A, Cakmakoglu B. What if amoxicillin/clavulanic acid reduces the cisplatin anticancer impact on oral cancer treatment? J Stomatol Oral Maxillofac Surg. 2023 Dec;124(6S):101502. doi: 10.1016/j.jormas.2023.101502 (**SCIE, IF:2.2; Q3**).
27. Unur M, Cincin ZB, Tanıs T, Kayhan KB, Ulusan M, Bireller S, Cakmakoglu B. Identification of copy number alternation profiles in metastatic oral squamous carcinoma patients by using microarray-based comparative genomic hybridization: A study on Turkish patients. J Stomatol Oral Maxillofac Surg. 2023 Dec;124(6S):101583. doi: 10.1016/j.jormas.2023.101583 (**SCIE, IF:2.2; Q3**).
28. Yaylım, İ., Farooqi, A. A., Telkoparan-Akillilar, P., & Saso, L. (2023). Interplay between Non-Coding RNAs and NRF2 in Different Cancers: Spotlight on MicroRNAs and Long Non-Coding RNAs. Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics, 384(1), 28-34. (**SCIE, IF:3.5, Q2**).
29. Zor, D. S., Hakan, M. T., Özgür, E., Horozoglu, C., Yörüker, E. E., Kulle, C. B., ... & Yaylim, I. (2023). Plasma Levels of Kynurenine, Soluble OX40 and Mir-138-5p Are Associated With

Tumor-infiltrating Lymphocytes in Colorectal Cancer: An Exploratory Study. Anticancer Research, 43(7), 3281-3288. (**SCIE, IF:2, Q4**).

Ulusal Yayınlar (Yer aldığı indeks)

1. Ece Yurtseven, Kemal Baysal, Hülya Yilmaz Aydoğan, Oğuz Öztürk. The Effects of The Interaction of Vascular Endothelial Cells and Vascular Smooth Muscle Cells on PCSK9 and NF-kB Protein Expression in Vascular Smooth Muscle Cells. Yeni Yüzyıl Journal of Medical Sciences 2023, 4(3) 133-141. (Asos indeks, DRJI)
2. İncilay Çelik, Mehmet Fatih Seyhan, Ayşe Begüm Ceviz, Çağatay Aydoğan, Hülya Yılmaz Aydoğan, Oğuz Öztürk. Therapeutıc Approach To Fıbrocystıc Breast Dısease In The MCF-10A Cell Culture Model: The Strıkıng Efficacy Of Polyphenols. Istanbul J Pharm (Basımda) (Emerging Sources Citation Index).
3. Malikova F, Yılmaz Aydoğan H, Öztürk O, Buğra Z, Kurnaz Gömleksiz Ö. OLR1 Geni 3'UTR 188 C>T Polimorfizmi: Koroner Arter Hastalarında Serum Okside LDL Düzeylerine ve Metabolik Parametrelere Etkileri. IGUSABDER, 19 (2023): 82-97. (TÜBİTAK ULAKBİM TR Dizin, Türkiye Atıf Dizini)

Uluslararası Tebliğler

1. Alper Gümüş, Dilara Sönmez, Şeyda Demirkol, M.Tolgahan Hakan, Ayşegül Verim, Yusufhan Süoğlu, İlhan Yaylım, Arzu Ergen. Investigation of CD40, CD40L Gene, Variants and sCD40, sCD40L Serum Levels in Laryngeal Cancer. 3rd International Multidisciplinary Cancer Research Congress. 07-10 September 2023, İstanbul. OP19.
2. Aysegul Turk, Cem İsmail Kucukali, Tugba Köse, Zerrin Karaaslan, Murat Kurtuncu, Esin Bayralı Ulker, Ozlem Timirci Kahraman. Investigation of Candidate Genes and miRNAs Associated with the Complement System in Conversion from Clinically Isolated Syndrome to Multiple Sclerosis. IX. International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, PP.
3. Beyza Ozcinar, Ozlem Timirci Kahraman, Zeynep Ocak, Baris Ertugrul, Bedia Cakmakoglu. Assesment of Pathological Variations Associated with Autoimmunity and Inflammation through Whole Exome Sequencing in Granulomatous Mastitis Disease. IX. International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
4. Buse Sabiha Bozaslan, Emel Hülya Yükseloğlu, Şakir Ümit Zeybek, Evaluation of the Effects of Emotional and Violence Related Genes in Athletes, IX. International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
5. Deniz Kanca Demirci, Nurdan Gul, Bengu Tokat, Ilhan Satman, Oguz Ozturk, Hulya Yilmaz Aydogan. Investigation of HNF1A gene polymorphisms and their metabolic effects in MODY

and Type 2 diabetes. Uluslararası Biyokimya Kongresi, 29 Ekim - 01 Kasım 2023, Fethiye-Muğla, ss.52-53, Sözlü Bildiri.

6. Faruk Celik, Saadet Büşra Aksoyer Sezgin, Umit Zeybek, Research of the Relationship Between CETP and FABP2 Genes with Obesıty, IX. International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
7. Hakan, M. T., Sonmez Zor, D., Horozoglu, C, Ö., Turna, A., Yaylım, i. Investigation of The Relationship Between Tryptophan Metabolism and PD1/PDL1 Signaling Pathway in Non-Small Cell Lung Carcinoma. 34. International Biochemistry Congress 29 October – 1 November 2023, Fethiye, Muğla. Sözlü Bildiri.
8. Hepokur, C., MISIR, S., Yaylım, i.. The Cytotoxic Effects of the Lactarius Deliciosus and Paxillus Involutus Mushrooms on Breast Cancer Cells. 9th International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
9. Horozoglu, C., Sönmez Zor, D., Hakan, M.T., Bal, G., Kabadayı, B., Kaleler, İ., Verim, V., Yaylım, I., Evaluation of The Potential Relationship Between ICAM1 and Lncrna NORAD in Laryngeal Squamous Cell Cancers (LSCC) in Terms of İnteractomic and RNA Expression. 9th International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
10. Kerem Ozyavuz, Arezoo Gheybi, Zeliha Dogan, Umit Zeybek, Investigation of the Relationship Between PLIN4 and IGFBP3 Genes and Obesity Risk, IX. International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
11. Korkut, I.N., Yaylım, i., Kuruca, S., Karakuş, S. Cytokine Detection with Bionanosensors in An in Vitro Sepsis Model. 9th International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
12. Mehmet Tolgahan Hakan, Dilara Sönmez Zor, Cem Horozoğlu, Özlem Küçükhüseyin, Akif Turna, İlhan Yaylım. Investigation Of The Relationship Between Tryptophan Metabolism And PD1/PDL-1 Signaling Pathway In Non-Small Cell Lung Cancer Tumor Microenvironment. Uluslararası Biyokimya Kongresi 2023 // 34. Ulusal Biyokimya Kongresi, 29 Ekim-1 Kasım 2023.
13. Melike Sağ, Ezgi Irmak Aslan, Gulcin Ozkara, Onur Kilicarslan, Ozgur Selim Ser, Cem Bostan, Ahmet Yildiz, Oguz Ozturk, Hulya Yilmaz Aydogan. A Study on the Effect of RAGE -374 T>A Polymorphism on Inflammatory Cytokine Levels in Patients with Coronary Ectasia.IX. International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, PP.
14. Merve Erkisa Genel, Kubra Onbasli, Didem Karakas, Ilhan Yaylim, Havva Funda Yagci Acar, Engin Ulukaya. Investigating the effects of metformin on heterogeneous population of prostate cancer cells due to metabolic shift by nutrient manipulation. 9th International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
15. Murat Ozdemir, Incilay Celik, Mete Bora Tuzuner, Hulya Yılmaz Aydoğan, Oğuz Ozturk. Quantitative Analysis of Estradioland Estradiol Metabolites by UPLC-MS/MS Method. 33rd

International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis (PBA2023), 02-06 July 2023, Ankara University, Türkiye, ss.106-107, OP-004.

16. Özen Eroğlu, G., Avcu Altıparmak, E., Bal Demirci, T., Yaylım, I., Kuruca, S. Synthesis and Selective Anticancer Activity of 3,5-Diiodosalicylaldehyde S-Methyl Thiosemicarbazone Zn(II) Complex. 9th International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
17. Pourteimoor Vida, Mehmet Tolgahan Hakan, Kucukhuseyin Ozlem, Chaleshi Vahid, Yaylim Ilhan. Deciphering the Influence of Scientific miRNAs on NRF2, TRAIL, and C-MYC Expression in Breast Cancer: A Bioinformatics Analysis. IX. International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
18. Saadet Büşra Aksoyer Sezgin, Şermin Durak, Arezoo Gheybi, Faruk Çelik, Ramazan Çakmak, Ali Osman Gürol, Ümit Zeybek, Investigation of Ghrelin ad NPY Polymorphisms in Diabetic Obese and Non-Obese Diabetic Groups in Turkey, IX. International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
19. Umit Yilmaz, Sermin Durak, Umit Zeybek, The Effect of the POMC and UCP2 Genes on the Risk of Obesity, IX. International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
20. Venhar Çinar, Dilara Sönmez Zor, Mehmet Tolgahan Hakan, Islim Kaleler, Gultekin Iseyeva, Şeyda Demirkol, Ceylan Hepokur, Özlem Küçükhüseyin, Cem Horozoğlu, Akif Turna, Ş. Umit Zeybek, Dürdane Serap Kuruca, Zuhal Hamurcu, Bülent Özpolat, Ilhan Yaylım. Investigation of The Relationship of Indoleamin 2,3 Dioxygenase-1 Gene with Foxm1 Pathway in Lung Cancer Cell Lines. IX. International Congress of Molecular Medicine. İstanbul, Türkiye, 18-20 December 2023, OP.
21. Zümrüt Mine Işık Sağlam, Vuslat Lale Bakır, Merve Nur Ataş, İlhan Yaylım, H. Arzu Ergen. Role of Vitamin D Receptor Gene Polymorphisms on Normal and Overweight Patients with Polycystic Ovary Syndrome (PCOS). Uluslararası Biyokimya Kongresi 2023, 34. Ulusal Biyokimya Kongresi. 29 Ekim – 1 Kasım 2023, Fethiye. P031.

Ulusal Tebliğler

1. Doğuhan Yalım, Hulya Yılmaz Aydoğan, Oğuz Ozturk. Metforminin Pankreas Kanseri Üzerindeki Etki Mekanizmaları. Altınbaş Üniversitesi 1. Ulusal Sağlık Hizmetleri ve Bilimleri Kongresi, 11-12 Mayıs 2023, İstanbul. Sözlü Bildiri.
2. Gizem Koral, Fatmanur Akpunar, Elif Şanlı, Zerrin Karaaslan, Hande Yüceer Korkmaz, Esra Özkan, Özlem Timirci Kahraman, Tuncay Gündüz, Murat Kürtüncü, Aslı Tuncer, Cem İsmail Küçükali, Yasemin Gürsoy Özdemir, Vuslat Yılmaz, Erdem Tüzün. Otoimmün Demiyelizan Hastalıkların Ayırıcı Tanısında CCL4L2'nin B Hücre Temelli Biyobelirteç Olarak Değeri. 59. Ulusal Nöroloji Kongresi, 13-18 Aralık 2023, Antalya, Sözlü Bildiri.
3. Gülçin Özkara, Ezgi I. Aslan, A.Begüm Ceviz, Özgür S. Ser, Onur Kılıçarslan, Ş. Nur Dalgıç, Cem Bostan, Ahmet Yıldız, Oğuz Öztürk, Hülya Yılmaz-Aydoğan. Endotelin Dönüştürücü Enzim-1b Genetik Varyantları Hiperlipidemi Riskini Artırabilir ve Stentli Koroner Arterlerde Restenoz Oluşumunda Rol Oynayabilir. XVIII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 26-29 Ekim 2023, Ankara, s.130, Sözlü Bildiri.
4. Hajir Moosa Mohammed Al Khafaji, İlhan Yaylım, Ceylan Özsoy Hepokur, Özlem Küçükhüseyin, Sema Mısır. Arum Conophalloides'in Antioksidan Etkilerinin İncelenmesi Ve Meme Kanseri Hücre Hattı Üzerine Olası Antiproliferatif Etkilerinin İncelenmesi. VIII. Türkiye *in vitro* Diyagnostik (IVD) Sempozyumu Preklinik Modellemeler, İzmir, 29 Kasım-1 Aralık 2023.
5. Hakan M.T., Çevresel Ajanlar ve Epigenetik. 1. Ulusal Epigenetik Sempozyumu, 12 Aralık 2023, Düzce. Davetli Konuşmacı.
6. Kübra Çiğdem Pekkoç-Uyanık, Ezgi Irmak Aslan, Onur Kılıçarslan, Özgür Selim Ser, Serhan Özyıldırım, Fatih Yanar, Ahmet Yıldız, Oğuz Öztürk, Hülya Yılmaz-Aydoğan. *PEPD* Geni Sık Rastlanan Haplotip Etkileşimlerinin Koroner Arter Ektazi Riski Üzerine Etkileri. Geleceğin Sağlık Teknolojileri Genomiks Kongresi, 8-9 Aralık 2023, İstanbul. Sözlü Bildiri.
7. Melike Sağ, Hulya Yılmaz Aydoğan, Oğuz Ozturk. Meme Kanserinde Metforminin Preklinik Ve Klinik Etkileri. Altınbaş Üniversitesi 1. Ulusal Sağlık Hizmetleri ve Bilimleri Kongresi, 11-12 Mayıs 2023, İstanbul. Sözlü Bildiri.
8. Özlem Timirci Kahraman, Asena Gülçiçek, Haşmet Hanağası, Başar Bilgiç, Erdem Tüzün, Cem İsmail Küçükali. Huzursuz Bacak Sendromunda Ekspresyonu Anlamlı Olarak Değişen Genlerin Araştırılması. 59. Ulusal Nöroloji Kongresi, 13-18 Aralık 2023, Antalya, Sözlü Bildiri.
9. Özsoy C., Çelik, F.K., Mısır, S., Küçükhüseyin, Ö., Hakan, M.T., Zeybek, Ü., Kuruca, S., Yaylım, İ. Origanum Hypericifolium (Delik Mercan) Ekstraktlarinin Fibroblast Hücre Serisinde T-Bhp İle İndüklenmiş Oksidatif Hasar Üzerine Koruyucu Etkisinin Araştırılması. 8. Ulusal İnvitro Diagnostik Semposyumu, 29 Kasım- 1 Aralık 2023, İzmir, Sözlü Bildiri.

10. Özsoy C., Topçu, E.A., Mısır, S., Süleymanoğlu Ersez, M., Hakan, M.T., Küçükhüseyin, Ö., Yaylım, İ. Resveratrol, Equol Ve D Vitaminin Kolon Kanseri Üzerine Etkisinin Araştırılması. 8. Ulusal İnvitro Diagnostik Semposyumu, 29 Kasım- 1 Aralık 2023, İzmir, Poster Bildiri.
11. Ümit Zeybek, Spor Performansında Genetik Testlerin Önemi, 2. Uluslararası Epigenetik Kongresi, 2-3 Eylül 2023, İstanbul.
12. Ümit Zeybek, Sportif Performans İzleminde Genetik ve Metabolik Etkileşimler, Düzce Üniversitesi, 1. Ulusal Epigenetik Sempozyumu "Bireye Özgü Beslenmede Genetikten Epigenetiğe Güncel Yaklaşımlar", 12 Aralık 2023, Düzce.
13. Ümit Zeybek, Sportif Performansta Genetik, Trakya Üniversiteler Birliği VI. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 30 Kasım - 01 Aralık 2023, Edirne.
14. Yaylım, İ., Kanser Moleküler Mekanizmalarına Genetik ve Epigenetik Yaklaşımlar. 1. Ulusal Epigenetik Sempozyumu, 12 Aralık 2023, Düzce. Davetli Konuşmacı.

Projeler (ekteki Excel formatına uygun olarak)

PROJE ADI	PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ	PROJEYE ENSTİTÜMÜZDEN KATILANLAR	PROJEDE GÖREV ALAN ÖĞRENCİ	PROJE TÜRÜ (İÜ BAP / TÜBİTAK / TÜSEB / SANAYİ İŞBİRLİĞİ / İSTKA / İÜ DIŞI ÜNİVERSİTE BAP / DİĞER)	PROJE NO	PROJE YILI (BAŞLANGIÇ-BİTİŞ)	PROJE BÜTÇESİ (TL)
Meme Kanseri Hücre Hatlarında Polifenolik Bileşenlerin PPARgama Ekspresyonuna Etkilerinin Araştırılması	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	MSc. Fidan Malikova Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	MSc. Fidan Malikova	İ.Ü. BAP, Doktora tez	TDK-2019-35035	2019-2023	18954,19
Meme Kanseri Hücre Hatlarında Propolis Bileşenlerinin Mikrodizi Yöntemi İle miRNA Ekspresyonu Düzeylerindeki Etkilerinin Biyoinformatik Araçlarla Araştırılması	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan, PhD. Fatih Yanar	PhD. Fatih Yanar	İ.Ü. BAP	38181	2022-devam ediyor	69.990
Kolesterol Metabolizmasında ApoE Bağımlı Tarzda Etki Gösteren Genetik Determinantların Alzheimer Hastalarında Kombine Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Sadrettin PENÇE	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	Dr. Deniz KANCA DEMİRCİ	Sağlık Bilimleri Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri	2018/051	2018- 2023	49.950
Pankreas Kanseri PANC 1 Hücre Hattında Arı Sütü İçeriğindeki Major Royal Jelly Protein (MRJP)1 ve MRJP 2'nin Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	Sinem RADAY	İ.Ü. BAP	TDK-2023-38944	2023- devam ediyor	235.000
Yeni RAGE Ligandı Triptofan Yolu Metaboliti Kinolinik Asidin Dolaşım Düzeylerinin Gastrointestinal Kanserlerde Klinik Fenotipe Etkilerinin Araştırılması	Prof.Dr. Özlem Küçükhüseyin	Öğr.Gör. Mehmet Tolgahan Hakan, Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan, Prof.Dr. İlhan Yaylım	Öğr.Gör. Mehmet Tolgahan Hakan	TUSEB	22991	2022-devam ediyor	100.000.00
Fenolik Maddelerin Antidiyabetik İlaçlarla Kombinasyonunun Meme Kanseri Hücre Hatlarında Antikanser Etkilerinin Araştırılması	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	Melike SAĞ	TUSEB		Başvuru sürecinde	

Polifenolik Madde Nanoformülasyonunun Meme Kanseri Hücre Modelinde Antikanserojenik Etkilerinin ve Biyorarlanımlarının Moleküler Yöntemlerle Araştırılması	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	Hava Dudu TASLAK	İ.Ü. BAP		Başvuru sürecinde	
Meme Kanserinde Kinürenin Yolağına Ait Metabolik Sürecin Hücre Proliferasyonu Migrasyonu ve Apoptoz Üzerine Etkilerinin Araştırılması	Prof.Dr. İlhan Yaylım	Prof.Dr. İlhan Yaylım, Prof.Dr. Hayriye Arzu Ergen,, Prof.Dr. Özlem Küçükhüseyin, Öğr.Gör. Mehmet Tolgahan Hakan	Dilara Sönmez (öğrenci), Ahsen Güler (öğrenci), Zeynep Sarıal (öğrenci)	İ.Ü. BAP	TSA-2023-39368	2023-devam ediyor	1.091.800,02
Küçük Hücre Dışı Akciğer Kanserlerinde Triptofan Metabolizması ve İlgili Sinyal Yolaklarında Görevli Moleküller Arası İlişkinin İncelenmesi	Prof.Dr. İlhan Yaylım	Prof.Dr. İlhan Yaylım, Prof.Dr.Ümit Zeybek, Prof.Dr. Özlem Küçükhüseyin, Öğr.Gör. Mehmet Tolgahan Hakan	Öğr.Gör. Şeyda Demirkol, Dilara Sönmez, Neslihan Delibaşı	İ.Ü. BAP	TUA-2020-34163	2020- devam ediyor	114.996,08
Mide Kanserinde Triptofan Metabolizması ve İlgili Sinyal Yolakları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi	Prof.Dr. İlhan Yaylım	Prof.Dr. İlhan Yaylım, Prof.Dr. Özlem Küçükhüseyin, Öğr.Gör. Mehmet Tolgahan Hakan	Dilara Sönmez, Şeyda Demirkol	İÜ BAP	TYO-2020-29734	2020-devam ediyor	74.989,84
Gastrointestinal Sistem Tümörlü Olgularda Tümör Mikroçevresine İlişkin Antitümör Cevaba Etkili Biyobelirteç Moleküllerin ve Homosistein İlişkili Genetik Mekanizmaların Araştırılması	Prof.Dr. İlhan Yaylım	Prof.Dr. İlhan Yaylım, Prof.Dr.Ümit Zeybek, Prof.Dr. Özlem Küçükhüseyin, Öğr.Gör. Mehmet Tolgahan Hakan	Dilara Sönmez, Öğr.Gör. Şeyda Demirkol	İÜ BAP	33675	2019- devam ediyor	74.953,40
Tip 2 diyabetli COVID19 geçiren hastalarda yeni nesil dizileme yöntemiyle hastalık patogenezi ile ilgili nadir gen varyantlarının belirlenmesi ve immünolojik, metabolik parametrelerle ilişkisinin incelenmesi.	Prof.Dr. İlhan Satman	Prof.Dr. Günnur Deniz, Prof.Dr. Neslihan Abacı, Prof.Dr. Sema Sırma Ekmekçi, Prof.Dr. Canan Cacına	Elif Ulu	İÜ BAP	38704	2023-devam ediyor	600.000,000
Baş-boyun kanseri hastalarında TMPRSS4 ve TMPRSS2 gen varyasyonlarının serum düzeyleri	Prof.Dr. Bedia Çakmakoğlu	Prof.Dr. Bedia Çakmakoğlu	Günel Bayramova	İÜ BAP	TDK-2022-38860	2022-2024	114.992,20

ile ilişkisinin araştırılması							
Granülomatöz Mastit Hastalığında Ekzom Analizi İle Patolojik Varyasyonların Değerlendirilmesi	Prof.Dr. Beyza Özçınar	Prof.Dr.Bedia Çakmakoğlu Prof. Dr. Özlem Timirci Kahraman Arş. Gör.Barış Ertuğrul		İÜ BAP	TSA-2022-38474	2022-2024	169.688,00
Süksinik asitin sunitinib dirençli renal kanser hücrelerinde mitokondriyal yolak ve ilaç direnci ilişkili genler üzerindeki olası etkisi	Prof.Dr. Bedia Çakmakoğlu	Prof.Dr. Bedia Çakmakoğlu	Göksu Kaşarcı	İÜ BAP	TDK-2022-38640	2022-2024	119.995,00
'Kimerik Sitokin Reseptörü İfade Eden Mezenkimal Kök Hücrelerin Immünomodülatuvar Özelliklerinin İncelenmesi'	Prof. Dr. Ümit Zeybek		Mol. Bio. Sude Coşkun	TÜBİTAK 1001	123S765	2023-2025	1.343.980
Hızlı Tanı için Solunum Havası Örnekleme Sisteminin Geliştirilmesi	Prof. Dr. Ümit Zeybek	Öğr. Gör. Dr. M. Tolgahan Hakan		Teknokent Projesi (İstanbul Üniversitesi Teknokent)	BSTB 086356	2023-2025	35.250
Biyolojik Kaynaklardan Biyomateryal Analizi için Mikropartikül Tabanlı Homojenizason Tüplerinin Geliştirilmesi	Prof. Dr. Ümit Zeybek	Prof. Dr. İlhan Yaylım, Öğr. Gör. M. Tolgahan Hakan		Teknokent Projesi (İstanbul Üniversitesi Teknokent)	BSTB 69465	2021-2023	50.000
Diyabetik Obez ve Diyabetik Olmayan Obez Bireylerdeki rs781673405, rs1244378045, rs767450259, rs750556128, rs369143448, rs143353036 ve rs759369504 Mutasyonlarının Polimorfizm Açısından Değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Büşra Sezgin Aksoyer	Prof. Dr. Ümit Zeybek		TÜBİTAK 1002	123S874	2023-2024	45.000
Obsesif-Kompulsif Bozukluk (Okb) Tanısı Konulmuş Hastalarda Serotonerjik, Dopaminerjik Ve GlutamaterjikMekanizmaların Gen Polimorfizmlerinin Dürtüsellik Açısından İncelenmesi	MSc. Elif Canpolat	Prof. Dr. Ümit Zeybek, Öğr. Gör. Dr. Mehmet Tolgahan Hakan		TÜSEB	28372	2023-2024	100.000
Tekrarlayan Gebelik Kaybı Olgularında İmmün Disregülasyonda Rol Oynayan	Prof. Dr. Ümit Zeybek		Bio. Bahtınur Şükür	İ.Ü. BAP (Tez)	38932	2021-2023	49.990

FOXP3 Geni Varyantlarının Rolünün Araştırılması							
Kickboks Sporu ile Uğraşan Sporcularda Emosyonel ve Şiddet İle İlgili Genlerin Adli Bilimler Açısından Değerlendirilmesi	Prof. Dr. Hülya Yükseloğlu	Prof. Dr. Ümit Zeybek		İ.Ü. – Cerrahpaşa BAP	35669	2021-2023	39.000
Nörodejeneratif ve Nöroinflamatuvar Hastalıklar Araştırma Birimi – NöroDİAB	Prof.Dr.Günnur Deniz	Arzu Ergen Neslihan Abacı Özlem Timirci Kahraman Erdem Tüzün Vuslat Yılmaz Suzan Çınar Sema Sırma Gül Bakırer Öztürk	Ayşenur Kökoğlu, Büneyan Tüzün, Gizem Koral, Selen Çırak, Farhad Kohansal, Koshsaray Melis Gövdeli, Hümeyra Karaca	TC. Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı	2019K12-149071	2019-2024	16.100.000,00
Larinks kanserinde CD40/CD40L polimorfizmlerinin (rs1883832/rs1126535), sCD40L düzeylerinin araştırılması	Prof. Dr. Arzu Ergen	Arzu Ergen Alper Gümüş	Alper Gümüş	İ.Ü.BAP	35062	2019-2023	25.000,00
Baş Boyun Kanserinde Dallı Zincirli Amino Asit Metabolizmasının İncelenmesi	Prof. Dr. Arzu Ergen	Arzu Ergen Merve Nur Ataş	Merve Nur Ataş	İ.Ü.BAP	38309	2021-2023	50.000,00
İnflamatuvar Bağırsak Hastalığında RNF186 Gen Varyantı Ve Zonulin Düzeyinin İncelenmesi	Prof. Dr. Arzu Ergen	Arzu Ergen Elif Özdemir	Elif Özdemir	İ.Ü.BAP	38212	2021-2024	25.000,00
Meme kanserli hastalarda kinurenin yolağında rol alan kritik enzimleri kodlayan gen polimorfizmlerinin ve serum düzeylerinin incelenmesi	Prof. Dr. Arzu Ergen	Arzu Ergen Merve Nur Ataş	Merve Nur Ataş	İ.Ü.BAP Normal Proje	38904	2022-2024	60.000,00
Klinik İzole Sendrom'dan Multiple Skleroza Dönüşümde Kompleman Sistem ile İlişkili Aday Genlerin ve miRNA'ların İncelenmesi	Prof.Dr. Özlem Timirci Kahraman	YL Öğr. Ayşegül Türk	YL Öğr. Ayşegül Türk	BAP, YL Tez Projesi	38372	2021-2023	36.111,96

Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Bireylerde Postural Değişiklikler,Fiziksel Aktivite Seviyesi ve Beden Kitle İndeksi ile Obezite Yatkınlık Genleri Arasındaki İlişkinin Moleküler Açıdan Değerlendirilmesi	Prof.Dr. Serap İnal	**Prof.Dr. Özlem Timirci Kahraman**	-	İstanbul Galata Üniversitesi, BAP	-	2022-2024	112.541,00
Narkolepsi Patofizyolojisinde Nötrofillerin Rolü	Doç.Dr. Vuslat Yılmaz	**Prof.Dr. Özlem Timirci Kahraman,** Prof.Dr Cem İsmail Küçükali, Prof.Dr Erdem Tüzün	Arş.Gör. Elif Şanlı, Arş.Gör. Hande Yüceer, Beyzanur Yalçın	BAP, Araştırma Üniversiteleri Destek Programı	40506	2023-2026	140.0027,00 (Değerlendirmede**)**

Ödüller

1. Aysegul Turk, Cem İsmail Kucukali, Tugba Köse, Zerrin Karaaslan, Murat Kurtuncu, Esin Bayralı Ulker, Ozlem Timirci Kahraman. Investigation of Candidate Genes and miRNAs Associated with the Complement System in Conversion from Clinically Isolated Syndrome to Multiple Sclerosis. IX. International Congress of Molecular Medicine, 18-20 December 2023, Istanbul, Poster Bildiri Üçüncülük Ödülü.
2. Gizem Koral, Fatmanur Akpunar, Elif Şanlı, Zerrin Karaaslan, Hande Yüceer Korkmaz, Esra Özkan, Özlem Timirci Kahraman, Tuncay Gündüz, Murat Kürtüncü, Aslı Tuncer, Cem İsmail Küçükali, Yasemin Gürsoy Özdemir, Vuslat Yılmaz, Erdem Tüzün. Otoimmün Demiyelizan Hastalıkların Ayırıcı Tanısında CCL4L2'nin B Hücre Temelli Biyobelirteç Olarak Değeri. 59. Ulusal Nöroloji Kongresi, 13-18 Aralık 2023, Antalya, Sözlü Bildiri İkincilik Ödülü.
3. İ.Ü. Aziz Sancar DETAE, En Yüksek Etki Değerine Sahip Yayın 1.lik Ödülü (Prof. Dr. Ümit Zeybek).
4. İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar DETAE Araştırmacı Teşvik Ödülü, 2023 (Özlem Küçükhüseyin).
5. Kübra Çiğdem Pekkoç-Uyanık, Ezgi Irmak Aslan, Onur Kılıçarslan, Özgür Selim Ser, Serhan Özyıldırım, Fatih Yanar, Ahmet Yıldız, Oğuz Öztürk, Hülya Yılmaz-Aydoğan. *PEPD* Geni Sık Rastlanan Haplotip Etkileşimlerinin Koroner Arter Ektazi Riski Üzerine Etkileri. TUSEB Future Health Geleceğin Sağlık Teknolojileri Genomiks Kongresi, 8-9 Aralık 2023, İstanbul, Sözlü Bildiri İkincilik Ödülü.
6. Merve Erkisa Genel, Kubra Onbasli, Didem Karakas, Ilhan Yaylim, Havva Funda Yagci Acar, Engin Ulukaya. Investigating the effects of metformin on heterogeneous population of prostate cancer cells due to metabolic shift by nutrient manipulation. 9th International Congress of Molecular Medicine 18-20 December 2023, İstanbul. Poster Bildiri 3.'lüğü.

Anabilim Dalı tarafından düzenlenen kongre, kurs, sempozyum ve benzeri etkinlikler

IX. International Congress of Molecular Medicine (Online), İstanbul, Türkiye. 18-20 December 2023.

Tez Danışmanlıkları

DOKTORA

1. Ayça Sezen Us, "Larinks Kanserli Hastalarda CTLA4 Düzeyi ve Polimorfizmi İle Triptofan Metabolizmasının Araştırılması" başlıklı Doktora Tezi Tamamlandı (2018-2023). Tez Danışmanı : **Prof.Dr. İlhan Yaylım**, İkinci Tez Danışmanı: **Prof. Dr. Özlem Küçükhüseyin**.
2. Ayça Sezen Us, Mezun (Larinks Kanserli Hastalarda CTLA4 Düzeyi ve Polimorfizmi ile Triptofan Metabolizmasının Araştırılması, 2019-2023). Doktora tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.
3. Ayşe Eren Aksu, Tez aşamasında, (Mide Kanserli Hastalarda ICAM-1 ve GAL-3 Gen Varyantlarının ve Serum Düzeyleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2020-). Doktora tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.
4. Burcu Çelikel, Tez aşamasındadır. (Tiroid Kanseri Hastalarında Bazı Gen Füzyonlarının İncelenmesi, İ.Ü. BAP Başvurusu Aşamasındadır). Danışmanı: **Prof. Dr. Ümit Zeybek**
5. Dilara Sönmez, Mezun, (Kolorektal Kanser EtyopatogenezindeTnf Süper Ailesi 4 ile İlişkili Mikrornaların Araştırması, 2019-2023). Doktora tez danışmanı: Prof. Dr. İlhan Yaylım.
6. Elif Ulu, Doktora Yeterlik Aşamasındadır, Danışmanı: **Prof. Dr. Canan Cacına.**
7. Fatih Yanar," Meme Kanseri Hücre Hatlarında Propolis Bileşenlerinin Mikrodizi Yöntemi İle miRNA Ekspresyonu Düzeylerindeki Etkilerinin Biyoinformatik Araçlarla Araştırılması", TDK-2022-38181, doktora tezi. Danışmanı: **Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan**, 2021- devam ediyor.
8. Fidan Malikova, "Meme Kanseri Hücre Hatlarında Polifenolik Bileşenlerin PPARgama Ekspresyonuna Etkilerinin Araştırılması", TDK-2019-35035, doktora tezi. Danışmanı: **Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan**, 2019- 2023 Tamamlandı.

9. Gökçe Erdemir, Tez Aşamasında, (Meme Kanserli Hastalarda Dolaşımdaki Tümör Hücrelerinin Elekterokimyasal Biyosesörler ile Saptanması, 2020-). Doktora tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.
10. Göksu Kaşarcı, "Süksinik asitin sunitinib dirençli renal kanser hücrelerinde mitokondriyal yolak ve ilaç direnci ilişkili genler üzerindeki olası etkisi", Doktora Tezi, Danışmanı: **Prof. Dr. Bedia Çakmakoğlu**, 2022-Devam ediyor.
11. Günel Bayramova, "Baş-boyun kanseri hastalarında TMPRSS4 ve TMPRSS2 gen varyasyonlarının serum düzeyleri ile ilişkisinin araştırılması", Doktora Tezi, Danışmanı: **Prof. Dr. Bedia Çakmakoğlu**, 2022-Devam ediyor.
12. Hava Taslak, "Polifenolik Madde Nanoformülasyonunun Meme Kanseri Hücre Modelinde Antikanserojenik Etkilerinin ve Biyorarlanımlarının Moleküler Yöntemlerle Araştırılması" başlıklı doktora tez projesi İ.Ü. Sağlık Bilimleri tarafından kabul edilmiş, bütçe çalışmaları devam etmektedir. Danışmanı: **Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan**, 2023- devam ediyor.
13. İslim Kaleler, Tez Aşamasında, (Kolon Kanserinde NRF2 Ekspresyonu ve Antioksiden Sistem ile İlişkisinin İncelenmesi, 2021-). Doktora tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.
14. Leyla Acar, tez aşamasındadır. "Akciğer Kanseri Hücre Hatlarında Betülinik Asidin Ferroptozis İlişkili Genler Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi" - TDK-2023-39904. Danışmanı: **Prof. Dr. Arzu Ergen**.
15. Mehmet Tolgahan HAKAN, Mezun, (Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanserinde Triptofan Metabolizması ve PD1/PDL1 Sinyal Yolunda Görevli Moleküller Arası İlişkinin İncelenmesi, 2017-2023). Doktora tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.
16. Melis Yurdum, Tez tamamlandı. (Kolorektal Kanser Hastalarında CHEK2 Gen Varyasyonlarının İncelenmesi, İ.Ü. BAP No: 30558, 2018-2023). Danışmanı: **Prof. Dr. Ümit Zeybek.**
17. Merve Erkısa Genel, Mezun (Prostat Kanserinde Moleküler ve Metabolik Değişiklikleri Hedeflemeye Yönelik Yeni Tedavi Stratejilerinin Araştırılması, 2020-2023). Doktora tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.
18. Merve Nur Ataş, tez aşamasındadır. "Baş Boyun Kanserinde Dallı Zincirli Amino Asit Metabolizmasının İncelenmesi"- TDK-2021-38309. Danışmanı: **Prof. Dr. Arzu Ergen**.
19. Murat Tanyıldız, İ.Ü. Sağlık Bilimleri Doktora Tez başvuru aşamasındadır. Danışmanı: **Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan**.
20. Nurettin Onur Kutlu, Tez aşamasında, (HIF ssinyal Yolağının Sepsis ve ARDS Gelişimi Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2019-). Doktora tez danışmanı: Prof. Dr. İlhan Yaylım.
21. Onur Dülger, Mezun (İleri Evre Küçük Hücreli Dışı Akciğer Karsinomlarında TERT Promoter Mutasyonlarının Araştırılması ve Prognostik Etkisi, 2023-2023). Doktora tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.

22. Onur Dülger, Tez Aşamasında, (Aşamasında İleri Evre Küçük Hücreli Dışı Akciğer Karsinomalarında TERT Promoter Mutasyonlarının Araştırılması ve Prognostik Etkisi, 2021-2023). Doktora tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.
23. Osman Fazlıoğulları, Tez aşamasındadır. (BAP başvurusu Aşamasındadır) (İskemik Miyokard Koroner Sinüs Kanında Cerrahi Revaskülarizasyon Sonrası Thymosin ß-4 Ekspresyon Değişimlerinin İncelenmesi).Danışmanı: **Prof. Dr. Ümit Zeybek.**
24. Seda Bulut, Tez aşamasında, (Larinks Kanserli Hastalarda ICAM1 ve CEACAM1 Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2020-). Doktora tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.
25. Sinem Raday," "Pankreas Kanseri PANC 1 Hücre Hattında Arı Sütü İçeriğindeki Major Royal Jelly Protein (MRJP)1 ve MRJP2'nin Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması" TDK-2023-38944, doktora Tezi. Danışmanı: **Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan**, 2023- devam ediyor.
26. Ülgen Sever, Tez Aşamasında, (Obsesif Kompulsif Bozukluk Tanılı Hastaların Klinik Özelliklerinin EpigenetikParamertelerle İlişkisinin İncelenmesi, 2021-). Doktora tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.
27. Vedat Aktaş, Tez tamamlandı. (Diyabetik ve Obeziteli Hastalarda PPAR ve TRHR Genlerinin Genetik Varyasyonlarının İncelenmesi İ.Ü. BAP, No: 36926, 2020-2023). Danışmanı: **Prof. Dr. Ümit Zeybek.**

YÜKSEK LİSANS

1. Ayşegül TÜRK, "Klinik İzole Sendrom'dan Multipl Skleroza Dönüşümde Kompleman Sistem ile İlişkili Aday Genlerin ve miRNA'ların İncelenmesi " İ.Ü. BAP; proje no: TYL-2023-38372, yüksek lisans tezi. Danışmanı: **Prof. Dr.Özlem Timirci Kahraman**, 2023-Tamamlandı.
2. Ayşenur Akgün, Yüksek Lisans, tez başvuru aşamasındadır**.** Danışmanı: **Prof. Dr. Canan Cacına.**
3. Bahtınur Şükür, "Tekrarlayan Gebelik Kaybı Olgularında İmmün Disregülasyonda Rol Oynayan FOXP3 Geni Varyantlarının Rolünün Araştırılması", yüksek lisans tezi. Danışmanı: **Prof. Dr. Ümit Zeybek** (2021-2023).
4. Elif Özdemir, Tez aşamasındadır. "İnflamatuvar Bağırsak Hastalığında RNF186 Gen Varyantı ve Zonulin Düzeyinin İncelenmesi"- TYL-2021-38212. Danışmanı: **Prof. Dr. Arzu Ergen.**
5. Işık Neslişah Korkut, Tez Aşamasında, ("İn Vitro Sepsis Modelinde Biyonanosensörlerle Sitokin Tayini, 2021- 2023) Yüksek lisans tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım**.
6. Mehmet Genç, tez aşamasındadır. (Sportif Performans ile MCT1, AMPD1, PPAR-Delta ve COL5A1 Genlerinin İlişkisinin İncelenmesi, İ.Ü. BAP Başvurusu Yapılacaktır). Danışmanı: **Prof. Dr. Ümit Zeybek.**
7. Melek Aru, Tez Aşamasında, (Galektin-3 Gen Varyantlarını ve Serum Düzeylerinin Meme Kanserli Hastalarda Araştırılması, 2021-2023) Yüksek lisans tez danışmanı: **Prof. Dr. İlhan Yaylım.**

8. Melike SAĞ, “Fenolik Maddelerin Antidiyabetik İlaçlarla Kombinasyonunun Meme Kanseri Hücre Hatlarında Antikanser Etkilerinin Araştırılması” başlıklı yüksek lisans tez projesi İ.Ü. Sağlık Bilimleri tarafından kabul edilmiş, bütçe çalışmaları devam etmektedir. Danışmanı: **Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan**, 2023- devam ediyor.
9. Rukiye YEŞİL, “Sirkadyen Saat İlişkili RevErb Gen Varyasyonlarının Koroner Arter Hastalarında Metabolik Etkilerinin Araştırılması” İ.Ü. BAP; proje no: TYL-2021-37982, yüksek lisans tezi. Danışmanı: **Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan**, 2023-Tamamlandı.
10. Selen ÇETİN, “Parkinson Hastalığında Nöroinflamasyon ile İlişkili Aday Genlerin ve miRNA’ların İncelenmesi” başlıklı Yüksek lisans Tez projesi İ.Ü. Sağlık Bilimleri tarafından kabul edilmiş, bütçe çalışmaları devam etmektedir. Yüksek lisans tezi. Danışmanı: **Prof. Dr. Özlem Timirci Kahraman**, 2023- devam ediyor.

2023 yılı alınan atıf sayıları.

Prof. Dr. Arzu Ergen, WOS: 36.

Prof. Dr. Bedia Çakmakoğlu, WOS: 86.

Prof. Dr. Canan Cacına, WOS: 25.

Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan, WOS: 65.

Prof. Dr. İlhan Yaylım, WOS: 211.

Prof. Dr. Özlem Küçükhüseyin, WOS: 32.

Prof. Dr. Özlem Timirci Kahraman, Scholar: 98 WOS: 37.

Prof. Dr. Ümit Zeybek, WOS: 51.

Öğr. Gör. Dr. Mehmet Tolgahan Hakan, Scholar: 46 WOS: 36.

Arş. Gör. Dr. Barış Ertuğrul, Scholar: 23, WOS: 14.