

## DETAE'DE 2015 YILINDA YAPILAN YAYINLAR

1. Akcakaya H, Dal F, Tok S, Cinar SA, Nurten R. K562 Cells Display different vulnerability to H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> induced oxidative stress in differing cell cycle phases. *Cell Biol Int*. 2015; 39: 201-9. DOI: 10.1002/cbin.10360. **IF: 1.933**
2. Akpınar T, Bakkaloglu OK, Ince B, Tufan F, Kose M, **Poda M**, Tascioglu D, Koksalan OK, Saka B, Erten N, Buyukbabani N, Kilicaslan Z, Tascioglu C. Case report of fatal Mycobacterium tilburgii infection. *J Infect Chemother*. 2015 Jul;21(7):538-40. **IF: 1.486**
3. Ali Kafadar, Özlem Küçük hüseyin, Saime Turan, Ezgi Nurdan Yenilmez, Servet Tunoglu, Umit Zeybek, Mehmet Yasar Kaynar, Rahsan Kemerdere, Ilhan Yaylim. Distribution and Effects of CDKN2 p16 540 C>G and 580 C>T, and MDM2 SNP309 T>G Polymorphisms in Patients with Primary Brain Tumors. *Anticancer Research* 2015; 35(7):3933-3942. **IF: 1.826**
4. Atasoy H, Güleç Yılmaz S, Ergen A, Görmüş U, Küçük hüseyin Ö, Dalan AB, Kusat Ol K, Ögüt DB, Güleç H, Çetin B, Timirci Kahraman Ö, Ömerci B, Uçunoğlu N, İnal Gültekin G, İsbir T. Paraoxonase1 192 (PON1 192) Gene Polymorphism and Serum Paraoxonase Activity in Panic Disorder Patients. *In Vivo*. 2015;29(1):51-54. **IF: 0.974**
5. Attar R, Atasoy H, Inal-Gültekin G, Timirci-Kahraman Ö, Güleç-Yılmaz S, Dalan AB, Yıldırım G, Ergen A, Isbir T. The Effects of PON1 Gene Q192R Variant on the Development of Uterine Leiomyoma in Turkish Patients. *In Vivo*. 2015 03-04;29(2):243-246. **IF: 0.974**
6. Attar Rukset, Atasoy Hande, Inal Gültekin Güldal, Timirci Kahraman Özlem, Güleç Yılmaz Seda, A Burak Dalan, Yıldırım G, Ergen Hayriye Arzu, Isbir Turgay. The effects of PON1 gene Q192R variant on the development of uterine leiomyoma in Turkish patients. *In Vivo*, 29(2), 243-246. **IF: 0.974**
7. Ayayd N H, Abal O, Akdeniz NO, Kök BE, Güneş A, Y Ld R M A, Deniz G. Assessment of immune system changes subsequent to sexual abuse in adolescents. *Pediatr Int*. 2015 Jul 30. doi: 10.1111/ped.12767. **IF: 0.73**
8. Birsu Cincin Z, Unlu M, Kiran B, Sinem Bireller E, Baran Y, Cakmakoglu B. Anti-proliferative, apoptotic and signal transduction effects of hesperidin in non-small cell

lung cancer cells. *Cell Oncol (Dordr)*. 2015 Apr 10. DOI 10.1007/s13402-015-0222-z. **IF: 3.032**

9. Cacina C, Arıkan S, Düzköylü Y, Doğan MB, Okay E, Turan S, Yaylım I, Isbir T. Analyses of EGF A61G Gene Variation and Serum EGF Level on Gastric Cancer Susceptibility and Clinicopathological Parameters. *Anticancer Res*. 2015 May;35(5):2709-13. **IF: 1.826**
10. Cacina C, Pence S, Turan S, Genc F, Ozdemir H, Kafadar A, Kaynar MY, Yaylım I. Analysis of CASP8 D302H Gene Variants in Patients with Primary Brain Tumors. *In Vivo*. 2015 Sep-Oct;29(5):601-4. **IF: 0.974**
11. Coban N, Onat A, Guclu-Geyik F, Can G, Erginel-Unaltuna N. Sex- and Obesity-Specific Association of Aromatase (CYP19A1) Gene Variant with Apolipoprotein B and Hypertension. *Arch Med Res*. 2015 Oct;46(7):564-71. **IF:2,65**
12. Coban N, Onat A, Yildirim O, Can G, Erginel-Unaltuna N. Oxidative stress-mediated (sex-specific) loss of protection against type-2 diabetes by macrophage migration inhibitory factor (MIF)-173G/C polymorphism. *Clin Chim Acta*. 2015 Jan 1;438:1-6. **IF:2,82**
13. Diken E, Ozer T, Arıkan M, Emrence Z, Oner ET, Ustek D, Arga KY. Genomic analysis reveals the biotechnological and industrial potential of levan producing halophilic extremophile, *Halomonas smyrnensis* AAD6T. *Springerplus*. 2015 Aug 4;4:393. doi: 10.1186/s40064-015-1184-3. **IF: --**
14. Düzköylü Y, Arıkan S, Turan S, Yaylım İ, Doğan MB, Sarı S, Ersöz F, Zeybek Ü, Tımcı Kahraman Ö, Çelikel B, Erdem S. Possible relationship between the resistin gene C-420G polymorphism and colorectal cancer in a Turkish population. *Turk J Gastroenterol*. 26(5):392-6. **IF: 0.779**
15. E. Coskunpınar, P. Yıldız, E. Aynacı, A. Turna, Y. Musteri Oltulu, E. Hekimoglu, T. Isbir, I. Yaylım. Investigation of some DNA repair genes association in non small cell lung cancer. *Cell Mol Biol (Noisy-le-grand)*. 2015 DECEMBER 19;61(8): 57-62. **IF: 1.234**
16. Ebba Lohmann, Anne-Sophie Coquel, Aurelie Honore, Hakan Gurvit, Hasmet Hanagasi, Murat Emre, Anne L. Leutenegger, Valerie Drouet, Mourad Sahbatou, **Gamze Guven**, Nihan Erginel-Unaltuna, Jean-Francois Deleuze, Suzanne Lesage, and Alexis Brice. A New F-Box Protein 7 Gene Mutation Causing Typical Parkinson's Disease. Brief report. *Movement Disorders* 2015 **IF: 4,983**

17. Engin KN, Erdem-Kuruca S, Akgün-Dar K, Karadenizli S, Bilgiç Gazioglu S, Arslan M. The evaluation of human tenon's fibroblast and endothelial cell responses to antifibrotic alone and in combination with a tocopherol. *Curr Eye Res.* 2015 Jan, 40(1): 19-29. **IF: 1.639**
18. Ermis A, Erkiran M, Dasdemir S, Turkcan AS, Ceylan ME, Bireller ES, Cakmakoglu B. The relationship between catechol-O-methyltransferase gene Val158Met (COMT) polymorphism and premorbid cannabis use in Turkish male patients with schizophrenia. *In Vivo.* 2015 Jan-Feb;29(1):129-32. **IF: 0.974**
19. Farooqi AA, Fayyaz S, Shatynska-Mytsyk I, Javed Z, Jabeen S, Yaylim I, Gasparri ML, Panici PB Is miR-34a a Well Equipped swordsman to Conquer Temple of Molecular Oncology? *Chem Biol Drug Des.* 2015 Aug 11. doi: 10.1111/cbdd.12634.indi. **IF: 2.485**
20. Ferda Perçin-Paçal<sup>1\*</sup>, Hüsamettin Balkıs<sup>2</sup>. (2015) Environmental and Ecological Assesment of Ostracods inhabiting in Bandırma Bay, The Marmara Sea, Turkey. *İnternational Journal of Fisheries and Aquatic Studies.* IJFAS 2015 2(5):285-299. **IF: 0.352**
21. Ferda Perçin-Paçal<sup>1\*</sup>, Hüsamettin Balkıs<sup>2</sup>. (2015) The Ecology of Ostracoda (Crustacea) Species Obtained From Erdek Bay (The Marmara Sea, Turkey). *Int. J. Environ.Res.*, 9(4):1245-1258., Autum 2015. ISSN:1735-6865. **IF: 1.1**
22. **Ferda Perçin-Paçal<sup>1\*</sup>**, Selçuk Altınsaçlı<sup>2</sup>, Hüsamettin Balkıs<sup>3</sup> (2015) An Updated Checklist of Recent Marine and Coastal Brackish Water Ostracods (Crustacea Ostracoda) in Turkey. *Journal of Entomology and Zoology studies* 3(3):20-33. (20 puan)
23. Feyza N. Tuncer, Zeliha Gormez, Mustafa Calik, Gunes Altiokka Uzun, Mahmut S. Sagiroglu, Betul Yuceturk, Bayram Yuksel, Betul Baykan, Nerses Bebek, Akin Iscan, Sibel A. Ugur Iseri, Ugur Ozbek, A clinical variant in SCN1A inherited from a mosaic father cosegregates with a novel variant to cause Dravet Syndrome in a consanguineous family, *Epilepsy Res.* 2015; 113:5-10. **IF: 2.316**
24. Gok O, Karaali ZE, Acar L, Kilic U, Ergen A. Can. *ABCG5 and ABCG8 Gene Polymorphisms in Type 2 Diabetes Mellitus in the Turkish Population.* *J Diabetes.* 2015 Jun 16. pii: S1499-2671(15)00394-9. **IF: 8.095**
25. Gromnicova R, **Ugur Yılmaz C**, Orhan N, Kaya M, Davies H, Williams P, Romero I, Male D. Localisation and mobility of glucose-coated gold nanoparticles within the brain.

Nanomedicine (Accepted 2015) **IF: 5.414**

26. Gultekin GI, Yilmaz SG, Kahraman OT, Atasoy H, Dalan AB, Attar R, Buyukoren A, Ucinoglu N, Isbir T. Lack of Influence of the ACE1 Gene I/D Polymorphism on the Formation and Growth of Benign Uterine Leiomyoma in Turkish Patients. *Asian Pac J Cancer Prev.* 2015;16(3):1123-7. **IF: 2.51**
27. Gurol A.O., Kursun A.O., Kasapoglu P., Aydin B., Adas C.U., Ozdemir A., **Cevik A., Kucuk M.**, Cakiris A, Kucuksezer U.C., Ustek D., Suzergoz F., Bakkaloglu H., Aydin A.E., Deniz G., Karsidag K., Yilmaz, M.T., “An Overview of the Experimental Islet Isolation in Human Pancreas”, *Journal of Immunology and Serum Biology*, 1(1):1-3, 2015. **IF:**
28. Gurol, A.O. What should be the activities of a diabetes center focused on islet transplantation? *J Immune Serum Biol* 2015; 1: 1-2. Editorial. **IF: (Yeni dergi)**
29. Ilhan M, Kahraman OT, Turan S, Turgut S, Karaman O, Zeybek U, Shukurov S, Yaylim I, Tasan E. Does DRD2 polymorphism influence the clinical characteristics of prolactinoma? *Ann Endocrinol (Paris)*. 2015 Oct;76(5):614-9. **IF: 0.871**
30. Ilhan M, Toptas-Hekimoglu B, Yaylim I, Turgut S, Turan S, Karaman O, Tasan E. Investigation of the vitamin D receptor polymorphisms in acromegaly patients. *Biomed Res Int.* 2015;2015:625981. **IF: 1.579**
31. Isiksacan N, Cinar S, Aktas Cetin E, Aktan M, Deniz G. Cytokine contents in chronic lymphocytic leukemia: Association with ZAP70 expression. *Turk J Hematol.* Ahead of print: TJH-24022 DOI: 10.4274/tjh.2014.0126 **IF: 0.360**
32. Isiksacan N, Koser M, Cemsitoglu F, Küçüksezer UC, Gurdol F. Platelet and other hemostatic characteristics in patients with chronic urticaria. *Angiology.* 2015; 66, 387-391. **IF: 2.97**
33. Karaali, Z., Cincin, Z.B., Bireller, E.S., Cakmakoglu, B., Akmansoy, H.N., Aktuglu, M.B., Yigit, N., Velet, M., Alioglu, T., Civilibal, M., Sarilar, O. The Sociodemographic Features of Home Health Care Patients: Turkey, Istanbul Haseki Training and Research Hospital, 2011-2013. *Jokull*, 2015, 65(9):116-124. **IF: 0.765**
34. Karakose Okyaltırık F, Rezvani A, Turan S, Uysal Ö, Yakar F, Sozgen H, Ozkan NE, Akkoyunlu ME, Bayram M, Kutbay Ozcelik H, Sezer M, Guler M, Yaylım İ, Kart L. Relationship of CTLA4 and CD28 polymorphisms with lung involvement, HRCT findings and pulmonary function tests in Turkish patients with ankylosing

- spondylitis. Clin Respir J. 2015 Sep 14. doi: 10.1111/crj.12388. **IF: 1.512**
35. Kucukhuseyin O, Turan S, Yanar K, Arikan S, Duzkoylu Y, Aydin S, Cakatay U, Mezani B, Farooqi AA, Isitmangil GA, Kiran B, Cacina C, Yenilmez EN, Ergen A, Zeybek U, Yaylim I. Individual and Combined Effects of CTLA4-CD28 Variants and Oxidant-Antioxidant Status on the Development of Colorectal Cancer. Anticancer Res, 2015; Oct; 35(10):5391-400. **IF: 1.826**
36. Kucuksezer UC, Aktas-Cetin E, Bilgic-Gazioglu S, Tugal-Tutkun I, Gül A, Deniz G. Natural killer cells dominate a Th-1 polarized response in Behçet's disease patients with uveitis. Clin Exp Rheumatol. 2015; 33(6 Suppl 94): S24-9. **IF: 2.72**
37. Kunt AT, Isbir S, Gormus U, Kahraman OT, Arsan S, Yilmaz SG, Isbir T. Polymorphisms of MMP9 and TIMP2 in Patients with Varicose Veins In Vivo. 29(4):461-5. **IF: 0.974**
38. Kurt-Sirin O, Yilmaz-Aydogan H, Uyar M., Seyhan MF, Isbir T, Can A. Association between  $\beta$ 3-adrenergic receptor (ADRB3) gene polymorphism with body mass index and bone mineral density in Turkish postmenopausal women. Journal of Faculty Pharmacy of Istanbul University, 2015; 45(1):7-18.
39. Lohmann E, Krüger S, Hauser AK, Hanagasi H, **Guven G**, Erginel-Unaltuna N, Biskup S, Gasser T. Clinical variability in ataxia-telangiectasia. J Neurol. 2015 Jul. Original communication. **IF: 3,495**
40. Masashi Numata, Mehmet Deniz Yener, Sema Sırma Ekmekci, Müge Aydın, Gerard Grosveld, Monica Cardone, Sabrina Terranova, Ramon Klein Geltink, Ugur Özbek, Emrah Özcelik, Cagrı Gülec, Sema Anak, Serap Karaman, Gülyüz Öztürk, Meral Akbiyyık, Ayten Kandilci' High MN1 expression increases the in vitro clonogenic activity of primary mouse B-cells, Leukemia Research 39 (2015) 906–912. **IF: 2.351**
41. Nalkiran I, Turan S, Arikan S, Kahraman ÖT, Acar L, Yaylim I, Ergen A. Determination of Gene Expression and Serum Levels of MnSOD and GPX1 in Colorectal Cancer. Anticancer Res. 2015 Jan;35(1):255-9. **IF: 1.826**
42. Narter F, Bireller ES, Engin C, Catmakas T, Narter F, Ergen A, Cakmakoglu B. Distribution of monocyte chemoattractant protein-1 (MCP-1 A-2518G) and chemokine receptor (CCR2-V64I) gene variants in hyperbilirubinemic newborns. Int J Clin Exp Med. 2015 Aug 15;8(8):14075-9. **IF: 1.277**
43. Neslihan Abacı, Muzaffer Arıkan, Türkan Tansel, Nazlı Şahin, Aris Cakiris, Ferda Paçal, Sema Sırma Ekmekci, Emre Gök, Duran Üstek\* (2014). Mitochondrial

mutations in patients with congenital hearth defects by next generation sequencing tecnology. *Cardiology in the Young* Page 2015 Apr;25(4):705-11. doi: 10.1017/S1047951114000754. **IF: 0,857**

44. Odemis S, Tuzun E, Gulec H, Semiz UB, Dasdemiir S, Kucuk M, Yalcinkaya N, Bireller ES, Cakmakoglu B, Küçükali CI. Association Between Polymorphisms of DNA Repair Genes and Risk of Schizophrenia. *Genet Test Mol Biomarkers*. 2015 Nov 10. **IF: 1.464**
45. Onat A, **Coban N**, Can G, Yüksel M, Karagöz A, Yüksel H, Ademoğlu E, Erginel-Ünaltuna N. Low "quotient" Lp(a) Concentration Mediates Autoimmune Activation and Independently Predicts Cardiometabolic Risk. *Exp Clin Endocrinol Diabetes*. 2015 Jan;123(1):11-8. **IF:1,56**
46. Orhan N, **Ugur Yılmaz C**, Ahishali B, **Kuçuk M**, Arican N, Elmas I, Gürses C, Kaya M. Effects of beta-hydroxybutyrate on brain vascular permeability in rats with traumatic brain injury. *Brain Research*, 1631, 2016, 113–126. **IF: 2.843**
47. Ostapchuk YO, Aktas Cetin E, Perfilyeva YV, Yilmaz A, Skiba YA, Chirkin AP, Omarbaeva, AN, Talaeva SG, Belyaev NN, Deniz G. Peripheral blood NK cells expressing HLA-G, IL-10 and TGF- $\beta$  in healthy donors and breast cancer Patients. *Cell Immunol*. 2015 Nov-Dec; 298(1-2): 37-46. **IF: 1.924**
48. Ozcan PE, Senturk E, Orhun G, Gumru S, Arican N, Orhan N, **Yılmaz CU**, Kaya M, Aricioglu F, Esen F. Effects of intravenous immunoglobulin therapy on behavior deficits and functions in sepsis model. *Ann Intensive Care*. 2015 Dec;5(1):62. **IF: 3.31**
49. Ozdemircan A, Dasdemiir S, Kucukali CI, Bireller ES, Ozturk H, Cakmakoglu B. COX-2 gene variants in bipolar disorder-I. *Psychiatr Danub*. 2015 Dec;27(4):385-9.
50. , Ömer Dogru, Tiraje Celkan, Arzu Akçay, Yıldız Yıldırım, Çetin Timur, Ugur Özbek, Müge Sayitoglu, A Possible Role for WNT5A Hypermethylation in Pediatric Acute Lymphoblastic Leukemia , *Turk J Hematol* 2015;32.**IF: 0.360**
51. Ozlem Kucukhuseyin, Bahar Toptas, Ozlem Timirci-Kahraman, Selim Isbir, Kubilay Karsidag, Turgay Isbir. The Effect of GHR/exon-3 polymorphism and serum GH, IGF-1 and IGFBP-3 levels on diabetes and coronary heart disease. *In Vivo* 2015; 29(3):371-378. **IF: 0.974**

52. Ozlem Timirci-Kahraman, Nazli Ezgi Ozkan, Turan Saime, Ammad Ahmad Farooqi, Levent Verim, Tulin Ozturk, Inal Gültekin Güldal, Turgay Isbir, Öztürk Oguz, Yaylım İlhan. Genetic Variants in the Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand and Death Receptor Genes Contribute to Susceptibility to Bladder Cancer. *Genetic Testing and Molecular Biomarkers*, 19(6), 309-315. **IF: 1.464**
53. Ozturk T, Toptaş- Hekimoğlu B, Eronat AP, Saygılı N, Dağlar-Aday A, Bassullü N, Turkmen I, Yılmaz Aydoğan H, Bulbul G, Süha Goksel S, Ozturk O, Isbir T. Co-existence of BRAF V600E Gene Mutation in Tumor and Non-Tumoral Surrounding Tissues of in Colorectal Cancer, *In Vivo (Basımda)*. **IF: 0.974**
54. Peeters U, Scornik F, Riuró H, Pérez G, **Komurcu-Bayrak E**, Van Malderen S, Pappaert G, Tarradas A, Pagans S, Daneels D, Breckpot K, Brugada P, Bonduelle M, Brugada R, Van Dooren S. Contribution of Cardiac Sodium Channel  $\beta$ -Subunit Variants to Brugada Syndrome. *Circ J.* 2015, 79;10:2118-2129. **IF: 3,940**
55. Perfilyeva Y, Ostapchuk Y, Aktas Cetin E, Yılmaz A, Deniz G, Talaeva S, Nazgul Omarbaeva N, Oskolchenko I, Belyaev N. Hyaluronan-Binding T Regulatory Cells in Peripheral Blood of Breast Cancer Patients. *J Clin Cell Immunol* 2015, 6:1, [DOI: 10.4172/2155-9899.1000286](https://doi.org/10.4172/2155-9899.1000286) **IF: 2.019**
56. R. Attar , S. Tabassum , S. Fayyaz , M. S. Ahmad , D. R. Nogueira , I. Yaylım , O. Timirci-Kahraman O. Kucukhuseyin, C. Cacina, A. A. Farooqi and M. Ismail. Natural products are the future of anticancer therapy: Preclinical and clinical advancements of *Viscum album* phytometabolites. *Cell. Mol. Biol.* 2015; 61 (6): 62-68. **IF: 1.23**
57. S. Pence, Ozbek E, Tiryakioğlu O. Ersoy N. Pence H H. Oncomir expression in bladder cancer: dysregulation of seven microRNAs in relation with disease stage. *Cancer Investigation (In Press)*. 2015." **IF: 2.218**
58. Selçuk Altınışacli<sup>1\*</sup>, Ferda Perçin-Paçal<sup>2</sup> and Songül Altınışacli<sup>3</sup> (2015) Diversity, spatiotemporal distribution, abundance, species composition and habitat preferences of Ostracoda in Akbük and Akdeniz coastal mesosaline lagoons (Muğla, the South Aegean Region, Turkey) *Oceanological and Hydrobiological Studies*. Volume 44, Issue 2, Pages 206–222, ISSN (Online) 1897-3191, ISSN (Print) 1730-413X, DOI: 10.1515/ohs-2015-0020, June 2015 **IF: 0.670**
59. Selçuk Altınışacli<sup>1\*</sup>, Ferda Perçin-Paçal<sup>2</sup> and Songül Altınışacli<sup>3</sup> (2015) Assessments on diversity, spatiotemporal distribution and ecology of the living ostracod species (Crustacea) in oligo-hypersaline coastal wetland of Bargilya (Milas, Muğla, Turkey)

International Journal of Fisheries and Aquatic Studies. IJFAS 2015: 3(2):357-373.

**IF: 0.352**

60. Selçuk Altınışaçlı<sup>1\*</sup>, Songül Altınışaçlı<sup>2</sup> and Ferda Perçin-Paçal<sup>3</sup> (2015) Diversity, species composition and habitat preferences of Ostracoda (Crustacea) in seven karstic springs of varying salinity in Milas (Muğla, Turkey) International Journal of Fisheries and Aquatic Studies. IJFAS 2015: 3(2):374-390. **IF: 0.352**
61. Selçuk Altınışaçlı<sup>1\*</sup>, Songül Altınışaçlı<sup>2</sup> and **Ferda Perçin-Paçal<sup>3</sup>** (2015) Ecological requirements of Ostracoda (Crustacea) in Deştin, Dipsiz and Pınarbaşı karst springs (Yatağan, Muğla, Turkey) Journal of Entomology and Zoology studies 3(2):146-155.(16 puan)
62. Sema Bilgiç Gazioğlu, Gökçe Akan, Fatma Atalar, Gaye Erten. PAI-1 and TNF-a profiles of adipose tissue in obese cardiovascular disease patients. Int J Clin Exp Pathol 2015; 8(12):15919-15925. **IF: 1.891**
63. Sivrikoz E., Timirci-Kahraman Ö, Ergen A., Zeybek Ü., Aksoy M., Yanar F., İsbir T., Kurtoğlu M. Gene Expression Levels of Elastin and Fibulin-5 According to the Differences Between Carotid Plaque Regions. In Vivo, Mar-Apr;29(2):229-35. **IF: 0.974**
64. Suzergoz F, Cinar S, Oktay R, Karakus F, Gurol AO. Effect of the Achillea wilhelmsii extract intake upon blood lipid profile, haematologic and immunologic parameters in the rat. Food Agric Immunol 2015; 26: 46-59. **IF: 0.986**
65. Suzergoz F, Sepet E, Erdem AP, Cinar S, İkikarakayali G, Erdem MA, Gurol AO. [Activity of dental pulp cells in semisolid 3D cultures initiated by transforming growth factor-β1 and bone morphogenetic protein 2, 4.](#) Cell Mol Biol (Noisy-le-grand) 2015; 61: 45-48. **IF: 1.234**
66. Timirci-Kahraman O, Ozkan NE, Turan S, Farooqi AA, Verim L, Ozturk T, Inal-Gultekin G, Isbir T, Ozturk O, Yaylim I. Variants in the Tumor Necrosis Factor-Related Apoptosis-Inducing Ligand (TRAIL) and Death Receptor (DR4) Genes Contribute to Susceptibility to Bladder Cancer. Genet Test Mol Biomarkers. 2015 May 8. **IF: 1.464**
67. Tulin Ozturk, Ozlem Kucukhuseyin, Allison Pinar Eronat, Mete Bora Tuzuner, Aynur Daglar-Aday, Neslihan Saygili, Halil Ibrahim Kisakesen, Fatih Seyhan, Mehmet Velidedeoğlu, Zerrin Calay, Şennur İlvan, Hülya Yılmaz-Aydoğan and Oguz Ozturk Turgar İsbir. Preliminary Study: Prominent miRNAs of Breast Malignant Tissues



- Compared to Normal Tissues in Turkish Patients with Breast Cancer . *Anticancer Research* 2015; 35(10):5425-5432. **IF: 1.826**
68. Tüzün E, Küçük hüseyin Ö, Kürtüncü M, Türkoğlu R, Yaylım İ. Reduced serum vitamin D levels in neuromyelitis optica. *Neurol Sci.* 2015 Apr 25. [Epub ahead of print] DOI: 10.1007/s10072-015-2229-7. **IF: 1.447**
69. Uğurel E, Şehitoğlu E, Tüzün E, Kürtüncü M, Çoban A, Vural B. Increased complexin-1 and decreased miR-185 expression levels in Behçet's disease with and without neurological involvement. *Neurol Sci.* 2015 Nov 14. **IF: 1.447**
70. Umman B, Cakmakoglu B, Cincin ZB, Kocaaga M, Emet S, Tamer S, Gokkusu C. Identification of gene variants related to the nitric oxide pathway in patients with acute coronary syndrome. *Gene.* 2015 Dec 10;574(1):76-81. doi: 10.1016/j.gene.2015.07.081. **IF: 2.08**
71. Yesim F. Kesim, Gunes Altıokka Uzun, Emrah Yucesan, Feyza N. Tuncer, Ozkan Ozdemir, Nerses Bebek, Ugur Ozbek, Sibel A. Ugurlseri, Betul Baykan. " Screening *LGII* in a cohort of 26 lateral temporal lobe epilepsy patients with auditory aura from Turkey detects a novel *de novo* mutation. *Epilepsy Research*, 2015 Kabul. **IF: 2.316**
72. Yılmaz BA, Caliskan Y, Yılmaz A, Ozkok A, Bilge AK, Deniz G, Sariyar M, Yildiz A. Cardiovascular-renal changes after kidney donation: one-year follow-up study. *Transplantation.* 2015 Apr; 99(4): 760-4. doi: 10.1097/TP.0000000000000414. **IF: 3.828**
73. Yıldız Peköz A, Sedef Erdal M, Okyar A, Ocak M, **Tekeli F**, Kaptan E, Sağırlı O, Araman A. Preparation and in-vivo evaluation of dimenhydrinate buccal mucoadhesive films with enhanced bioavailability. *Drug Dev. and Ind. Pharm.* 2015 October 12:1-10 **IF: 2.101**

## 2015 YILI DETAE BÜNYESİNDE YAPILAN PROJELER

### GENETİK AD 2015 PROJELERİ

Proje Adı	Proje Yürütücüsü	Projeye Enstitümüzden Katılanların İsimler	Destekleyen Kurum	Proje No	Proje Süresi (Yıllar)
B-Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemi Hastalarında IKZF1 Mutasyonlarının Yeni Nesil Dizileme Teknolojisi Kullanılarak Araştırılması	Ugur Özbek	Doç.Dr. Müge Sayitoglu, Yücel Erbilgin, Dr. Özden Hatırnaz Ng	BAP	35624	2013-2015
Akut Lenfoblastik Lösemi hücre serilerinde miR-223 ile SnoN/SKIL geni arasındaki ilişkinin fonksiyonel olarak incelenmesi.	Orçun Taşar	Müge Sayitoğlu	BAP		2014-2016
Çocukluk Çağı Nüks Akut Lösemi Hastalarında Tüm Genom Analizi	Yücel Erbilgin	Prof.Dr. Uğur Özbek	BAP	19511	2013-2015
Yüksek Riskli Akut Lösemi Hastalarında Tüm Genom Analizleri	Yücel Erbilgin	Yok	TUBITAK	114S038	2014-2016
Akut Lenfoblastik Lösemi Hastalarında TP53 Geni Mutasyonlarının Yeni Nesil Dizileme Sistemi ile Taranması	Özden Hatırnaz Ng	Uğur Özbek, Müge Sayitoğlu	BAP	34101	2013-2015
Çocukluk çağı T-ALL hastalarında PTEN ve AKT1 gen mutasyonlarının derin dizi analizi ile araştırılması	Fulya Tozan	Müge Sayitoğlu	BAP		2014-2016
Somatostatin Analoglarına Dirençli Akromegali Hastalarında Somatostatin reseptör (SSRT) 1-5 ve Aril Hidrokarbon Reseptör ilişkili Protein (AIP) ekspresyon düzeylerinin İnvazyon ve Proliferatif İndekslerle İlişkisi	Prof. Dr. Pınar Kadioğlu	Müge Sayitoğlu	BAP	46495	2015-2017
Akromegali Hastalarında Sitokrom p450 Aromataz (P450AROM) ,Estrojen Reseptörü (ER) Alfa ve Beta ,Pituiter Tümör Transforme Edici Gen (PTTG) ve Fibroblast Kaynaklı Büyüme Faktörü (FBF) Ekspresyon Düzeylerinin Kantitatif analizi ve Prognoz ilişkisi	Dr. Hande Mefkure Özkaya	Müge Sayitoğlu	BAP	46991	2015-2017
Kronik miyeloid lösemide kalretikulin mutasyon sıklığı ve kalretikulin mutasyonlarının kemik iliğindeki fibroza etkisi	Cem Ar	Doç.Dr. Müge Sayitoglu, Dr. Özden Hatırnaz Ng, Dr. Uğur Özbek	THD	2015	2015-2017
Kanser tedavisinde güncel gelişmeler	Müge Sayitoğlu	Özden Hatırnaz Ng	BAP	46072	2015-2017
Primer İmmün Yetersizliklerde Genetik Alt Yapının Yeni Nesil Dizileme Yöntemi ile belirlenmesi	Ugur Özbek	Doç.Dr. Müge Sayitoglu, Dr. Özden Hatırnaz Ng, Sinem Fırtına	BAP		
T-Hücreli Akut Lenfoblastik Lösemide Yeni Bir Tümör Baskılayıcı Gen; <i>SnoN/SKIL</i>	Özden Hatırnaz	Muge Sayitoglu, Uğur Özbek	TUBITAK	113S484	2014-2015
Primer İmmün Yetersizliklerde Genetik Alt Yapının Yeni Nesil Dizileme Yöntemi ile belirlenmesi	Sinem Fırtına	Muge Sayitoglu	BAP		
AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HASTALARINDA CRLF2 ve JAK2 SICAK BÖLGE MUTASYONLARININ AMPLİKON DERİN DİZİ İLE ANALİZİ	Müge Sayitoğlu	Sevcan Mercan, Fulya Tozan	BAP	48096	2014-2016
Tanımlanamayan kalıtsal otoinflamatuar hastalıklarda patogenezi ile ilişkili aday genlerin araştırılması	Sema Sırma EKMEKÇİ	Neslihan ABACI, Aris Çakiris, Zeliha EMRENCE	BAP	55150	2015-2016
Akut Myeloid Lösemide yüksek düzeyde eksprese olan MN1 geninin transkripsiyonunun düzenlenmesi	Sema Sırma EKMEKÇİ	Neslihan ABACI, Aris Çakiris, Ferda PACAL	TÜBİTAK	214S610	2015-2016

Mitokondriyal DNA heteroplazmik mutasyonların analizi	Neslihan ABACI	Sema Sırma EKMEKÇİ, Aris Çakiris	BYP	48255	2014-2015
Klinik bulguları ağır seyreden ailevi akdeniz ateşi hastalarında MEFV dışı genlerin araştırılması	Neslihan ABACI	Sema Sırma EKMEKÇİ, Aris Çakiris, Zeliha Emrence	BAP	53556	2014-2015
Ailevi Akdeniz Ateşi (AAA) Hastalarında MEFV geni UTR Varyasyonlarının Derin Dizileme ile Taranması	Aris ÇAKİRİS	Sema Sırma EKMEKÇİ, Zeliha Emrence, Neslihan ABACI	BAP	53556	2014-2015
İstanbul civarındaki tatlısu ortamlarından Crustacea örneklerinin toplanması ve DNA'larının izole edilmesi	Ferda Perçin PAÇAL		ACİP	54933	2015-2016
“Türkiye’de yaşayan Potamon (Crustacea:Brancyura:Potamidae) cinsine ait bazı tatlısu yengeç türlerinin filogenetik ve taksonomik ilişkileri.	Ferda Perçin PAÇAL		BAP	44742	2014-2016
Metabolik sendrom ve Alzheimer hastalığı ilişkisi	Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna	Dr. Mehveş Poda, Dr. Neslihan Çoban, Dr. Filiz Geyik, Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak, Msc Z.Gamze Güven, Msc Ebru Özer	TÜBİTAK 1001	214S340	2015-2018
GRN genindeki varyantların etkilerinin araştırılması	Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna	Msc Z.Gamze Güven	BAP-Normal	50574	2014-2017
Ailesel hipertrofik kardiyomiyopatiye sebep olan mutasyonların tespiti	Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak	Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna, Dr. Filiz Geyik	İ.Ü. BAP-Normal Proje	42173	2014-2015
Aterosklerotik plaklarda aday miRNA'lar ile hedef genlerin ekspresyon düzeylerinin belirlenmesi	Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak	Dr. Mehveş Poda, Dr. Neslihan Çoban, Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak, Dr. Bilge Özsait Selçuk, Dr. Filiz Geyik	İ.Ü. BAP-Normal Proje	28473	2013-2015
Prkag2 Kardiyomiyopatisine Neden Olan E506K Mutasyonunun Fonksiyonel Karakterizasyonu	Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak	Dr. Bilge Özsait Selçuk, Dr. Neslihan Çoban	TUBİTAK	115S137	2015-2017
Hipertrofik Kardiyomiyopatiye Neden Olan B-Miyozin Ağır Zincir Genindeki Mutasyonların Saptanması	Doç. Dr. İmran Önür	Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak	İ.Ü. BAP-Normal Proje	52829	2015-2017
Ailesel Hipertrofik Kardiyomiyopatiye Neden Olan Gen Mutasyonlarının Belirlenmesi	Prof. Dr. Ahmet Kaya Bilge	Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak	İ.Ü. BAP-YÖP	50654	2015-2017
Endotel hücrelerinde eNOS protein yolağının araştırılması	Dr. Neslihan Çoban		İ.Ü. BAP-BYP	38537	2014-2015
Seramid metabolizması ile ilişkili genlerin ateroskleroz patogeneziindeki potansiyel rollerinin araştırılması.	Dr. Neslihan Çoban	Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna, Dr. Filiz Geyik, Özlem Yıldırım	İ.Ü. BAP-Normal Proje	33021	2013-2016
Aterosklerotik Koroner Arter Hastalığı'nın Anjiyografik Yaygınlık ve Ciddiyet Derecesi Üzerine Genetik Araştırma	Dr. Neslihan Çoban	Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna, Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak, Dr. Filiz Geyik,	İ.Ü. BAP-ÖNAP	47372	2014-2017
Normozoospermik bireylerde farklı kalitedeki sperm alt-gruplarının gen ekspresyon analizi	Dr. Bilge Özsait Selçuk	Dr. Neslihan Çoban , Dr. Sibel Bulgurcuoğlu Kuran	İ.Ü. BAP-ACİP	45101	2014-2015

Ailevi Amiloid Polinöropatili Hastaların Erken Tanısı	Dr. Mehveş Poda	Dr. Mehveş Poda	Pfizer araştırma desteği		2014
RegTherDim	Prof.Dr. Thomas Linn	Doç. Dr. Ali Osman Gürol, Dr. Mehveş Poda, Dr. Sema Bilgiç, Dr. Gaye Erten, Dr. Feyza Nur Tuncer, Doç. Dr. Umut Küçüksezer	Tubitak, IntenC	113S029	2013-2016
Yağ dokusunda miRNA'ların araştırılması ve ateroskleroz ile ilişkilendirilmesi	Dr. Filiz Geyik	Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna, Dr. Evrim Bayrak, Dr. Neslihan Çoban	BAP-Normal	47498	2015-2016
Yağ dokusunda östrojen reseptör alfa (ESR1) geninin ekspresyon analizi	Dr. Filiz Geyik	Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna	BAP-ACİP	50966	2015-2016
Geç ve erken başlangıçlı Alzheimer hastalığında rol oynayan miRNAların incelenmesi	Msc. Z.Gamze Güven	Danışman: Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna	İ.Ü.BAP-Tez	48601	2014-2016
Koroner Arter Hastalığı'nın Anjiyografik Yaygınlık ve Ciddiyet Derecesi ile ilişkili microRNA'ların Belirlenmesi	Dr. Neslihan Çoban	Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna, Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak, Dr. Filiz Geyik,	BAP-Normal	51865	2015-2017
Seramid metabolizması ile ilişkili miRNA'ların koroner arter hastalığı üzerine etkisinin araştırılması	Dr. Neslihan Çoban	Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna, Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak, Dr. Filiz Geyik, Dr. Dilek Pirim	BAP-Güdümlü	54665	2015-2016
Aterosklerotik Koroner Arter Hastalarında Genetik Yatkınlığın Araştırılması	Dr. Neslihan Çoban	Prof. Dr. Nihan Erginel-Ünaltuna, Dr. Evrim Kömürcü-Bayrak, Dr. Filiz Geyik,	BAP-ACİP	39924	2015
AMPK ve LASS5 Genlerinin HUVEC Hücrelerindeki Fonksiyonel Analizleri: Seramid Metabolizmasının Ateroskleroz İçin Önemi	Dr. Neslihan Çoban	Dr. Filiz Geyik, Dr. Bilge Özsait	TÜBİTAK 3001	115S139	2015-2017
Altın Nanoflares Kullanarak Jak2v617f Mutasyonunun Akım Ölçerde Hücre İçi Tesbiti	Yard.Doç.Dr.Selçuk Sözer Tokdemir		BAP-Güdümlü	49202	2014-2017
Miyeloproliferatif Hastalıklarda Kanseri Başlatan Hücrelerin Karakterizasyonu ve Fonksiyonel Analizi	Yard.Doç.Dr.Selçuk Sözer Tokdemir		TÜBİTAK-1001	112S284	2013-2016
Altın Nanoflares Kullanarak Jak2v617f Mutasyonunun Akım Ölçerde Hücre İçi Tesbiti	Yard.Doç.Dr.Selçuk Sözer Tokdemir		TUBİTAK-1001	114S784	2014-2017
Endotel Hücrelerinde JAK2V617F Mutasyonunun JAK/STAT Yolağı Üzerindeki Etkileri	Yard.Doç.Dr.Selçuk Sözer Tokdemir		BAP-Normal	27570	2013-2014
Myeloproliferatif Neoplazilerde Gen Ekspresyon Değişimleri	İldeniz Uslu	Danışmanı Yard. Doç. Dr. Selçuk Sözer Tokdemir	BAP - YL TEZ	51224	2014-2015
JAK2V617F Mutasyonunun Endotel Hücreleri Üzerindeki Trombotik Etkilerinin Değerlendirilmesi	Hilal Hekimoğlu	Danışmanı Yard. Doç. Dr. Selçuk Sözer Tokdemir	BAP - YL TEZ		2015-2016
Preimplantasyon dönem embriyolarda RNA izolasyon tekniklerinin optimizasyonu	Dr. Bilge Özsait Selçuk	Dr. Neslihan Çoban Dr. Sibel Bulgurcuoğlu Kuran	İ.Ü. BAP-ACİP	53931	2015-2016

İnfertil bireylerde spermatazoal RNA'ların embriyo gelişim potansiyeli ile ilişkisinin araştırılması	Dr. Bilge Özsait Selçuk	Prof. Dr. Hasan Serdaroğlu Prof. Dr. Nihan Ünaltuna Dr. Neslihan Çoban Dr. Sibel Bulgurcuoğlu Kuran	İ.Ü. BAP-Normal Proje	13930	2012-2015
Preimplantasyon dönem embriyolarının gelişim kapasitesinin genetik olarak araştırılması	Dr. Bilge Özsait Selçuk	Prof. Dr. Hasan Serdaroğlu Prof. Dr. Nihan Ünaltuna Dr. Neslihan Çoban Dr. Sibel Bulgurcuoğlu Kuran	İ.Ü. BAP-Normal Proje	33527	2013-2016
İzole Sıçan Kalbinde Hidrojen Sülfid'in İskemi/Reperfüzyon Hasarındaki Rolü	Ebru Gürel	Özden Hatırmaz Ng, Didem altındirek, Uğur Özbek	ÖNAP		2014-
XLA fare modelinde B-hücre Hasarının Düzeltilmesi (Nisan 2012-Devam ediyor)	Yuk Yin Ng	Özden Hatırmaz Ng, Suzan Çınar, Müge Sayitoğlu, Uğur Özbek		111S476	2012-
Yeni Nesil Dizileme Yöntemi ile Kronik Miyeloid Lösemi Hastalarında BCR-ABL Mutasyonlarının Araştırılması	Prof.Dr. Ugur Özbek	Doç.Dr. Müge Sayitoglu, Yücel Erbilgin	BAP	24244	2012-2015
Ailevi Epilepsilerin Genetik Temellerinin Aydınlatılması	Doç.Dr. Sibel Ugur İşeri	Prof. Dr. Uğur Özbek, Dr. Feyza Nur Tuncer, Msc. Emrah Yücesan, Msc. Özkan Özdemir, MSc. F. Yeşim Kesim	TÜBİTAK	113S331	2012-halen devam ediyor
TÜBİTAK BİDEB 2232 Yurda Geri Dönüş Projesi	Dr. Rafi SÜZME	Prof. Dr. Uğur Özbek	TÜBİTAK BİDEB	113C035	2013-2015
Febril Nöbet Sonrası Epileptogenez Sürecinin Araştırılması	Prof.Dr. Ugur Özbek	Özkan Özdemir, Doç. Dr. Sibel A. Uğur İşeri	TÜBİTAK	214S222	2014-Devam ediyor
Febril Nöbet Sonrası Epileptogenez Sürecinin Araştırılması	Özkan Özdemir	Prof. Dr. Uğur Özbek	BAP-Tez	48177	2014-devam ediyor
Hulusi Behçet Yaşam Bilimleri Araştırma Merkezi	Prof. Dr. Çiğdem Kayacan	Emrah Yücesan	Kalkınma Bakanlığı	2010K120330	2010-devam ediyor
İlaç direnci gelişmiş hücrelerde içi kalsiyum düzenlenmesi	Doc. Dr. Leman Yalçın-tepe Güneştutar	Emrah Yücesan	BAP	48389	2015-devam ediyor
Kanser ilaç direncinde CD38/sıklık ADP-riboz/Ca+2 sinyal yolağının rolü	Doc. Dr. Leman Yalçın-tepe Güneştutar	Emrah Yücesan	BAP	56941	2015-devam ediyor
Geleceğe Yatırım: Biyobanka	Prof.Dr. Ugur Özbek	Doç. Dr. Sibel Uğur İşeri, Dr. Feyza Nur Tuncer, Dr. Yücel Erbilgin	İstanbul Kalkınma Ajansı	TR10/15/YN K/0093	2015-2016
Türk toplumundaki ailevi hipofiz adenomlarında ve genç sporadic hipofiz adenomlarında AIP ve MEN1 gen analizleri ile genetik yatkınlığın araştırılması	Prof. Dr. Sema Yarman	Dr. Feyza Nur Tuncer, Esin Serbest	BAP	54222	2015-2016
Beyinde Demir Birikimi ile Nörodejenerasyonu Olan Hastaların Genetik Analizi	Prof. Dr. Zuhale Yapıcı	Prof. Dr. Uğur Özbek, Doç. Dr. Sibel Uğur İşeri, Dr. Nihan Hande Akçakaya	ÖNAP	51985	2015-2017
Nöral Kök Hücre Aktivasyonu, Migrasyonu ve Proliferasyonunda Mechano Growth Factor (MGF)'ün Etkisinin In Vitro Araştırılması	Yard. Doç. Dr. Kenan Ateş	Yard. Doç. Dr. Kenan Ateş	BAP	34710	2014-2015

Nöral Kök Hücre Aktivasyonu, Proliferasyonu ve Migrasyonunda Rollerini Olan Büyüme Faktörlerinin Karşılıklı Etkileşimlerinin In Vitro Araştırılması	B. Sarya Tunç	Yard. Doç. Dr. Kenan Ateş, B. Sarya Tunç	BAP	50267	2015-2016
Konjenital Kalp Hastalıklarında Spesifik Mitokondriyal Transfer RNA (tRNA) Mutasyonlarının Meta Analizi	Nilgün Genç	Yard. Doç. Dr. Kenan Ateş, Nilgün Genç	0	-	2014-2015
Hipoksik ve Yüksek Glükozlu Ortamlarda IGF-I ve MGF'in Nöral Kök Hücrelerde Ekspresyon Ve Proliferasyon Üstündeki Etkilerinin In Vitro Araştırılması	Tuğba Aydınтуğ	Yard. Doç. Dr. Kenan Ateş, Tuğba Aydınтуğ	BAP	58165	2015-2016
Nükleer Protein 7 Geninin All-trans Retinoik Asit Tedavisindeki Rolü	Zeliha Emrence		BAP-TEZ	52616	2015-2016
Nöro- Behçet Hastalarında Complexin1 Ve Complexin2 Gen Ekspresyonlarının Araştırılması	Prof.Dr. Burçak Vural	Erdem Tüzün, Murat Kürtüncü, Elif Uğurel	TÜBİTAK	114S536	2014-2015
Pankreas kanseri kemoterapi hassasiyet profilinin sferoid modelleri yardımıyla tespiti ve doğrulanması	Prof.Dr. Burçak Vural	Ali O Güre, Hülya Yazıcı, Seçil Demirkol, Özge Şükrüoğlu, Seda Kılıç	ÖNAP	46784	2015-devam ediyor
Parkinson hastalığı ve huzursuz bacaklar sendromunda yatkınlık gen varyasyonlarının araştırılması	Prof.Dr. AA107:B115rzu Ergen	Prof.Dr. Burçak Vural, Erdem Tüzün, Cem İsmail Küçükali	ÖNAP	34229	2014-devam ediyor

İMMUNOLOJİ AD 2015 PROJELERİ

<b>Proje Adı</b>	<b>Yürütücü</b>	<b>Yardımcı Araştırmacılar</b>	<b>Destekleyen Kurum</b>	<b>Proje No</b>	<b>Proje Süresi</b>
Primer immün yetmezlik olgularında doğal öldürücü (NK) ve NKT hücrelerin rolü	Günnur Deniz	Suzan Çınar Yusuf Gelmez Nilgün Akdeniz	Güdümlü	52812	17.04.2015 17.04.2016
Primer immün yetmezlik olgularında doğal öldürücü (NK) ve NKT hücrelerin rolü	Günnur Deniz	Suzan Çınar Nilgün Akdeniz	Tübitak 1002	214S536	01.03.2015 01.03.2016
Primer immün yetmezlik olgularında doğal öldürücü (NK) ve NKT hücrelerin rolü	Suzan Çınar	Günnur Deniz Yusuf Gelmez Nilgün Akdeniz	BAP Normal	51374	19.03.2015 19.03.2016
KRONİK LENFOSİTİK LÖSEMİLİ (KLL) HASTALARDA AID ve BATF GEN EKSPRESYON DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI	Melih Aktan	Yusuf Gelmez	ACİP	43073	22.01.2015 22.11.2015
X'e Bağlı Agammaglobulinemi (XIA) Fare Modelinde B-Hücre Hasarının Düzeltilmesi	Yuk Yin NG	Suzan Çınar	Tübitak 1001	111S476	15.04.2015 15.04.2016
"MRD Biyoçip: Minimal Rezidüel Hastalığın Güvenilir ve Basit Bir Yolla İzlenmesi	Kutay İçöz	Suzan Çınar Günnur Deniz	Tübitak 1003	115E020	01.04.2015
Lipoteikoik Asitin Kalsiyum-Silikat İçerikli Simanlar ile İnaktivasyonunun Dental Pulpa Kök Hücrelerinde Hücre Ölüm Mekanizmalarına Etkisi	Prof.Dr.Elif Sepet	Esin Çetin Mine Ergüven Sinem Kuru	TÜBİTAK 1001	115S431	01.06.15 01.06.17
Çocukluk Çağı Kistik Fibroz Hastalarında Nötrofil Apoptozis Oranlarının Araştırılması,	Esin Çetin	Ümit Aslanhan Yusuf Metin Gelmez Günnur Deniz	ACİP-	52948	Nisan 2015/temm 2016
Çocukluk çağı tüberkülozunda CD163'ün plazma düzeyleri ve monositlerdeki ekspresyonlarının karşılaştırılması	Esin Çetin	Günnur Deniz	BYP proje	48645	Ocak 2015/Nisan 2016

Behçet Hastalığı İmmünoopatogenezinde Doğal ve Edinsel İmmün Yanıt	Günnur Deniz	Esin Çetin Abdullah Yılmaz İlhan Tahralı Ahmet Gül Nilgün Sallakçı	normal proje	33564	06.07.201 08.03.201
Tip 1 Diyabet'in Rejeneratif Tedavisi: Pankreatik Beta-Hücre Proliferasyonuna Yönelik Yeni Teknoloji Geliştirilmesi	Ali Osman Gürol	M. Temel Yılmaz Günnur Deniz Gaye Erten Umut Can Küçüksezer	TÜBİTAK INTEN-C	113S029	01.02.201 01.02.201
KRONİK LENFOSİTİK LÖSEMİLİ (KLL) HASTALARDA AID ve BATF PROTEİN DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI	Metin Yusuf GELMEZ	Melih Aktan Suzan Çınar İpek Yönel Aynur Dağlar	Tübitak 1002	215S026	01.10.201 01.10.201
Tip 1 diyabet patogenezinde regülatör T hücre fonksiyonları ve hücre etkileşimlerinin in vitro değerlendirilmesi	Pınar Kasapoğlu	M. Temel Yılmaz Günnur Deniz Ali Osman Gürol Rüveyde Bundak	doktora tez projesi		01.04.201 01.04.201
Astım immünoopatogenezinde doğal hücrelerin yeri	Nilgün Akdeniz	Günnur Deniz Esin Çetin	<b>BAP-normal proje</b>		01.03.201 01.07.16
İmmün Parametreler	Sema Bilgiç Gazioğlu	Esin Çetin Günnur Deniz	<b>BAP-normal proje</b>	17485	01.04.201 01.09.16
Behçet Hastalığında aktive edici NK reseptörleri	Nilgün Sallakçı	Günnur Deniz	BAP-doktora tez		01.01.201 05.05.201
Allerjik Astım/Rinit Tanısı ile İzlenen Polisensitize Çocuklarda Tekli ve Çoklu Allerjen ile Sublingual İmmünoterapinin İmmünolojik ve Klinik Etkinliğinin Araştırılması: Randomize Kontrollü Çalışma	Nerin Önder Bahçeciler	Günnur Deniz Umut Can Küçüksezer	Tübitak 1001-KKTC	112S267	15.11.201 15.11.201
Tip 1 diyabet patogenezinde regülatör T hücre fonksiyonları ve hücre etkileşimlerinin in vitro değerlendirilmesi	Pınar Kasapoğlu	M. Temel Yılmaz Günnur Deniz Ali Osman Gürol Rüveyde Bundak	doktora tez projesi		01.04.201 01.04.201



**SİNİRBİLİM AD 2015 PROJELERİ**

PROJE ADI	PROJE YÜRÜTÜCÜ SÜ	PROJEYE KATILANLARIN İSİMLERİ	DESTEKLEYEN KURUM	PROJE NO
Sepsis Modeli Oluşturulan Sıçanlarda Simvastatinin İskelet Kas Dokusunda Mitokondriyal Fonksiyonlara ve Apoptozis Üzerine Etkilerinin İncelenmesi	Doç. Dr. Elif Özkök	Elif Özkök	İ.Ü. BAP	42019 (Normal Proje)
Ghrelın Uygulanmasının Septik Sıçanların Akciğer Dokusunda Oksidatif Parametreler Üzerine Etkisinin İncelenmesi	Doç. Dr. Elif Özkök	Elif Özkök	İ.Ü. BAP	50668 (ACİP)
Diabetik nöropatide mitokondrial bozukluklar	Doç. Dr. Elif Özkök	Elif Özkök	İ.Ü. BAP	17429 (ÖNAP)
Otoimmünite yönetiminde b hücrelerinin yeni rollerinin araştırılması: myasthenia gravis hastalığına uyarlama	Dr. Vuslat Yılmaz	Vuslat Yılmaz	TÜBİTAK-2219	105B191
Alzheimer ve Parkinson hastalığında tanı yöntemlerinin validasyonu	Prof. Dr. Hakan Gürvit	Erdem Tüzün	TÜBİTAK Uluslararası	1001-112S361
ALS'de tanıya yönelik biyobelirteçlerin optimizasyon ve harmonizasyonu	Prof. Dr. Yeşim Parman	Erdem Tüzün	TÜBİTAK Uluslararası	1001-112S362
Septik Ensefalopatide İntravenöz İmmunoglobülin Uygulamasının Kompleman Sistemi, İnflamasyon, Apoptoz ve Nöronal Sağkalım Parametrelerine Etkileri	Prof. Dr. Figen Esen	Erdem Tüzün	İ.Ü. BAP	23060 (ÖNAP)
Parkinson Hastalığı Ve Huzursuz Bacaklar Sendromunda Yatkinlık Gen Varyasyonlarının Araştırılması	Prof. Dr. Arzu Ergen	Erdem Tüzün	İ.Ü. BAP	34229 (ÖNAP)
Şizofrenide Tamir Gen Polimorfizmleri	Yard. Doç. Dr. Mutlu Küçük	Erdem Tüzün Cem İsmail Küçükali Canan Ulusoy	İ.Ü. BAP	42327 (Normal)
Nöromiyelitis Optika (NMO) Hastalarında Aquaporin (AQP) Gen Polimorfizmi	Prof. Dr. Erdem Tüzün	Erdem Tüzün Canan Ulusoy	İ.Ü. BAP	44692 (YÖP)
Parkinson Hastalığı Hafif Kognitif Bozukluğu İçin Multimodal Manyetik Rezonans Görüntüleme Temelli Biyoışaretleyicilerin Belirlenmesi	Prof. Dr. Tamer Demiralp	Erdem Tüzün	TÜBİTAK 1001	115S219
Şizofreni Hastaları ve Kardeşlerinde Kinürenin Yolağı Metabolitleri, Vitamin D ve İnflamasyon Belirteçlerinin Kognisyon ve Klinik Belirtilerle İlişkisi	Prof. Dr. Alp Üçok	Erdem Tüzün	TÜBİTAK 3001	115S596
Epilepsi Hastalarında Otoimmünite ile İlişkili Alt Tiplerin Araştırılması	Prof. Dr. Betül Baykan	Erdem Tüzün	TÜBİTAK 1001	214S170
Alzheimer modeli sıçanda kainik asit ile oluşturulan temporal lob epilepsinin nörovasküler yapılar üzerine etkileri	Dr. Nurcan Orhan	Nurcan Orhan	İ.Ü. BAP	39945 (ÖNAP)
Preeklampsi Sıçan Modelinde Lipopolisakkarid ile Oluşturulan Septik Şokun Beyin Damar Geçirgenliğine Etkisi	Yard. Doç. Dr. Mutlu Küçük	Nurcan Orhan	İ.Ü. BAP	24210 (ÖNAP)

**MOLEKÜLER TIP AD 2015 YILI PROJELERİ**

Proje adı	Yürütücü	Projede görev alan öğretim üyeleri	Projenin nevi (TÜBİTAK, DPT, Diğer, Uluslararası)	Proje No	Proje başlangıç yılı	Proje muhtemel bitiş yılı?	Proje bütçesi
Aktif Müsabaka Sezonu Geçiren Farklı Yaş Gruplarındaki Genç Futbolcuların Egzersiz Sırasındaki Sitokin Düzey Değişikliklerine Bağlı İmmün Sistem Aktivasyonlarının İncelenmesi	Prof. Dr. Gökhan Metin	Prof. Dr. Ümit Zeybek	BAP	3889	2012	2015	65,000.00
Alkol Bağımlılığının İnsan Beyin Dokusundaki miR-124,125b,206 ve 339-5p Ekspresyonları Üzerine Etkisi	Bekir Erdoğan/Yüksek Lisans Tezi	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	İ.Ü. BAP		2014	2015	7.000,00
Alzheimer Hastalarında Clusterin ve BACE1 ifade Seviyelerinin Analizi	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	Gökhan Erol, Sadrettin Pençe	İ.Ü. BAP	29034	2013	2015	5.000,00
Alzheimer Hastalarında Tau ve Beta-amiloid Oluşumuna Yol Açan Gen Polimorfizmlerinin İncelenmesi	Feyza Genç/Yüksek Lisans Tez	Prof. Dr. Sadrettin Pençe, Feyza Genç, Ozan Tiryakioğlu	İ.Ü. BAP	24976	2012	2015	5.000,00
Alzheimer hastalarında Tau ve Beta-amiloid oluşumuna yol açan gen polimorfizmlerinin incelenmesi ve genom profil analizi	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	Prof. Dr. Sadrettin Pençe, Prof. Dr. Saffet Tüzgen, Prof. Dr. Gökhan Erkol, Feyza Genç, Ozan Tiryakioğlu	İ.Ü. BAP	29092	2013	2015	20.000,00
Aterosklerozda miRNA-126 Sinyal Yolağı Molekülleri ile İlişkili Anjiyogenik Mekanizmaların Araştırılması	MSc. Çiğdem Sezer Zhmurov	MSc. Çiğdem Sezer Zhmurov, Dr. Özlem Timirci Kahraman, Prof.Dr. Ümit Zeybek	İTÜ BAP	36999	2013	2016	15.000,00
Atletik Performansla İlişkili Çeşitli Gen Varyantlarının İncelenmesi	Yard. Doç. Dr. İker Yücesir	Prof. Dr. Ümit Zeybek, Prof. Dr. Bülent Bayraktar, Prof. Dr. Arzu Ergen	BAP	20006	2012	2016	19,980.00
Alkol Bağımlılığının sıçanların beyin dokusundaki miRNA ve mRNA ekspresyonu üzerine etkisi	Prof. Dr. Sadrettin PENÇE	Doç. Dr. Fahri AKBAŞ, Prof. Dr. Sadrettin PENÇE, Saffet TÜZGEN	TÜBİTAK	213S033	2013	2016	60.000
Alzheimer Hastalarında Clusterin ve BACE1 ifade Seviyelerinin Analizi	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	Prof. Dr. Gökhan Erol, Prof. Dr. Sadrettin PENÇE	BAP	29034	2013	2016	5.000

Baş boyun kanseri tedavisi gören hastalarda oral mukozitlerin, enflamasyon modülatörü olan kemokinlerin kan seviyeleri ile ilişkisinin incelenmesi	Gizem Karagöz	Prof.Dr. Arzu Ergen, Prof.Dr. Ümit Zeybek, Doç. Dr. Kıvanç Bektaş Kayhan, Gizem Karagöz	BAP	26850	2012	2015	15.000,00
Baş Boyun Kanserli Hastalardaki D vitamini Düzeyleri ile Kritik SiklinD1 ve VDR Gen Varyant Dağılımlarının Araştırılması	Dr. Özlem Küçük hüseyin	Prof.Dr. İlhan Yaylım, Dr. Özlem Küçük hüseyin, MSc Saime Turan	İÜ BAP	5070	2015	2015	5000
Bazı Polifenolik Bileşiklerin Meme Kanseri Üzerine Etkisinin İncelenmesi	Dr. Özlem Kurt	Dr. Özlem Kurt, Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan, Dr. Özlem Timirci Kahraman, Msc. Mehmet Fatih Seyhan, Bio. Eren Yılmaz	BAP	29355	2012	2015	20.000,00
Beyin Glioblastoma Hücre Hattı Üzerinde Hesperidin'in Antikarsinojenik Etkisinin İncelenmesi	Can Engin	Prof. Dr. Bedia ÇAKMAKOĞLU	İ.Ü BAP (TEZ)		2014	2015	7.000,00
Böbrek Kanseri Hastalarından Alınan Doku Örneklerinde miRNA Ekspresyonlarının İncelenmesi	Uzm. Dr. Didem Taştekin	Prof. Dr. Sadrettin Pençe, Prof. Dr. Emin Özbek, Necip Ozan Tiryakioğlu	İ.Ü. BAP		2015	2016	20.000,00
Cisplatin, Yeni Palladium Kompleksi ve Paclitaxel'in Balb-c Farelerde Ehrlich Ascites (EAC) Tümöründe Proliferasyon ve Apoptoz Üzerine Olan Etkisi	Doç. Dr. Elif Armutak	Prof. Dr. Ümit Zeybek, Prof. Dr. İlhan Yaylım, Prof.Dr. Engin Ulukaya, Özlem Küçük hüseyin	İÜ BAP	30869	2013	2015	19.800,00
COX-2 Gen Varyasyonlarının Oral Skuamoz Hücre Karsinomlarında İncelenmesi	Dr. Canan Cacina	Prof. Dr. Meral Ünür ,Dr. Canan Cacina Prof. Dr. Bedia Çakmaköğlu, Doç. Dr. Kıvanç Bektaş Kayhan	BAP	52526	2015	2016	5.000,00
CTLA-4 ve CD28 genetik varyant ve serum düzeylerinin Ankilozan spondilitli hastalarda akciğer tutulumu ve primer hastalık aktivitesine olan etkilerinin araştırılması	Prof. İlhan Yaylım	Fatmanur Karaköse, İlhan Yaylım, Saime Turan	diğer		2014		15.000,00
D vitamininin kolon kanseri hücre hatları üzerine olası apoptotik veya anti-proliferatif etkilerinin incelenmesi	Prof. İlhan Yaylım	Prof.Dr.Umit Zeybek, Prof.Dr.Arzu Ergen, Prof.Dr. Engin Ulukaya, Prof.Dr.Serap Erdem, Dr.Ozlem kucukhuseyin, Onur Temoçin,	Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, YOP	44208	2014	evet	74.973,00

Doksorubisin ve Klorokin Kombinasyonunun Fare Meme Tümörü Ehrlich Ascites Karsinoma (EAC) Üzerine Etkisinin İn Vitro ve İn Vivo Değerlendirilmesi	Doç.Dr. Elif Armutak,	Prof.Dr. Ümit Zeybek, Prof.Dr. Engin Ulukaya	TÜBİTAK (3001)		2015	2016	60,000.00
Duktal memekanseri olgularından CYP17 ve CYP19 bölgelerinin ekspresyonlarının ve aromataz aktivitelerinin ölçülmesi	Mete Bora Tüzüner	Prof.Dr. Oğuz Öztürk,			2013	2016	15.000,00
Egzersiz Performansı Üzerinde Belirli Gen Varyantlarının Etkisinin İncelenmesi	Prof. Dr. Bülent Bayraktar	Prof.Dr. Ümit Zeybek, Prof. Dr. Arzu Ergen, Yard. Doç. Dr. İlker Yücesir, Faruk Çelik, L.Melis Yurdum	BAP	21055	2012	2015	24,440.00
Endometrium kanseri hastalarında resistin gen polimorfizminin araştırılması	Bahar Yüksel	Prof. Dr. Bedia ÇAKMAKOĞLU	İ.Ü BAP (TEZ)		2014	2016	8.000,00
Endometrium Kanseri Hücre Hattında Süksinik Asitin Antikanser Etkisinin İncelenmesi	Elif Sinem Bireller	Prof. Dr. Bedia ÇAKMAKOĞLU	İ.Ü BAP (TEZ)		2014	2015	15.000,00
Endotelial Nitrik Oksit Sentaz ve Kaveolin-1 Gen Varyasyonlarının Bireysel ve Kombine Etkilerinin Koroner Kalp Hastalığında İncelenmesi	Serap İlikay	Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan Prof.Dr. Zehra Buğra	BAP		2013	2015	7.000,00
Eroin Bağımlı Beyin Dokusunda Moleküler Mekanizmalar	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	İlhan Yargıç, Ender Coşkunpınar, Fahri Akbaş, Yalçın Büyük	TÜBİTAK-ARDEB 1003	103177	2014		925.000,00
Eroin bağımlısı kişilerde mikroRNA ekspresyonlarının bağımlılıkla ilişkisinin incelenmesi	Burcu Çaykara/Do ktora Tez	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	İ.Ü. BAP		2014		15.000,00
Farelerde yüksek yağlı diyetle indüklenmiş obezitede, irisin uygulamasının veya egzersizin, termogeneze yol açan proteinler, sitokinler ve overlerde folikül sayısı ve gelişimi üzerine olan etkileri	Doç. Dr. Ercan Baştu	Prof. Dr. Ümit Zeybek, Prof. Dr. Arzu Ergen, Yard. Doç. Dr. Aydın Çevik, Dr. Özlem Timirci Kahraman Prof. Dr. Bülent Baysal, Prof. Dr. Bülent Ahışhalı,Dr. Bahar Yüksel, MSc. Faruk Çelik	İ.Ü. BAP	27395	2013	2016	43,127.00
Farklı gradelerdeki glial tümörlerde çeşitli miRNA ekspresyonlarının		Ali Kafadar, Sadrettin Pençe, Hilal Eren, Mehmet	BAP	28935	2013	2016	20.000

incelenmesi		Yaşar Kaynar					
Fermente edilmiş Morus Nigra meyve suyunun MCF7 ve MCF10A insan meme kanseri hücre hatlarında sitotoksik ve apoptotik etkilerinin incelenmesi	Ayça Diren	Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Ayça Diren			2014	2015	7.000,00
Gençlerin Erişkin Başlangıçlı Diyabetinde (MODY) Türk Populasyonunda Hedef Genetik Profilin Araştırılması	MSc. Deniz Kanca	Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Prof. Dr. İlhan Satman, Prof. Dr. Feyza Darendeliler, Prof. Dr. Oğuz Öztürk, Doç. Dr. Şükran Poyrazoğlu Dr. Yıldız Tütüncü Dr. Nurdan Gül	BAP		2014	2016	15.000,00
Glioma Gelişiminde D Vitamininin AKT Yolundaki Bazı Sağkalım Ve Apoptoz Genleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi	Dr. Özlem Küçük hüseyin	Prof.Dr. İlhan Yaylım, Doç.Dr. Erdem Tüzün, Doç.Dr. Duran Üstek, Dr. Aris Çakiris, MSc Saime Turan, MSC Nazli Yalçinkaya	İÜ BAP	4648 2	2014	2016	20.000,00
Graves Oftalmopatisi İle Galaktin-3, Fibronektin ve TNF alfa Düzeylerinin İlişkisi		İlhan Yaylım, Saime Turan	diğer-tez		2014		
Hastane enfeksiyonu etkenlerinin hızlı tespiti için otomatize moleküler analiz cihaz ve kitlerinin geliştirilmesi	Dr. Mustafa Kolukırık	Prof.Dr. Ümit Zeybek, Prof. Dr. İnci Çilesz, Prof. Dr. Gökhan Aygün, Prof. Dr. Mesut Yılmaz	TÜBİTAK (1003)	213S 135 (213 S206 , 213S 207, 213S 208)	2014	2016	1,745,650 .00
İnflamatuar barsak hastalığı ile ilişkili belirteçlerin düzeylerinin diyabet hastalarında incelenmesi	Yard.Doç.Dr .Aydın Çevik	Prof.Dr. Ümit Zeybek, Prof.Dr. Arzu Ergen,	BAP	3574 0	2013	2016	19.900,00
İnflamatuar Barsak Hastalık Gelişimi Üzerinde Çevresel Faktörlerin Etkileşim Mekanizmalarının İncelenmesi	Prof. Dr. Ümit Zeybek	Prof. Dr. Ümit Zeybek, Prof. Dr. Bedia Çakmakoğlu, Prof. Dr. Arzu Ergen, Dr. Özlem Timirci Kahraman	BAP	3330 0	2013	2015	19,900.00

İnsan Kemik İliği Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin İnsan Meme Kanseri Hücre Hattı Üzerine İmmünolojik Etkilerinin İn Vitro Ortamda Araştırılması	Ezgi Nurdan Yenilmez	Prof. Dr. İlhan Yaylım, Ezgi Nurdan Yenilmez	BAP-tez		2014	2015	7.000,00
İnvazif duktal karsinomların ve fibroadenomların ayırıcı tanısında kullanılabilecek plazma miRNAlarının belirlenmesi		Ozan Tiryakioğlu, Sadrettin Pençe, Ender Coşkunpınar, Abdullah İğci, Mahmut Müslümanoğlu	TÜBİTAK-ARDEB	1002 BF-01	2014		30.000,00
İyi ve kötü huylu meme tümörlerinin ayırıcı tanısında plazma miRNA'larının biyobelirteç olarak analizi	Ozan Tiryakioğlu/ Doktora Tez	Sadrettin Pençe, Nagehan Ersoy, Ender Coşkunpınar, Abdullah İğci, Mahmut Müslümanoğlu	İ.Ü. BAP	41016	2014		13.000,00
Kanser Hastalarında Tümör Kemosensitivite Testi Kiti Geliştirilmesi	Prof.Dr. Ümit Zeybek	Prof.Dr. Engin Ulukaya	Teknokent Projesi		2014	2016	80.000,00
Karotis Endarterektomisi ile Çıkarılan Plaklarda Gen İfadesi Düzenleniminin, Protein İfadesi Düzenlenimi ile İlişkilendirilmesi	Prof.Dr.Mehmet Kurtoğlu	Prof.Dr. Ümit Zeybek, Prof.Dr. Arzu Ergen, Prof.Dr. Ümit Zeybek, Uzm. Özlem Timirci Kahraman, Doç. Dr. Murat Aksoy	BAP	11819	2011	2016	43.000,00
Karotis Endarterektomisi ile Çıkarılan Plaklarda MMP-2 Ekspresyon Seviyesinin İncelenmesi	Prof.Dr.Mehmet Kurtoğlu	Prof.Dr. Ümit Zeybek, Prof.Dr. Arzu Ergen, Uzm.Özlem Timirci Kahraman	BAP		2012	2015	5.000,00
Kavernom dokusunda Genom çaplı mRNA ekspresyon analizi	Hilal Eren / Doktora	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	İ.Ü. BAP		2014	2016	15.000,00
Kemoterapötik İlaç Dirençliliği Olan İleri Evre Over Kanseri Hastalarında Biyoinformatik Analiz ile Aday Biyomarkerların Belirlenmesi	Dr.Özlem Timirci Kahraman	Dr.Özlem Timirci Kahraman, Dr. Güldal İnal Gültekin, Prof.Dr. Hüseyin Şeker, Prof.Dr. Turgay İsbir	BAP	50490	2015	...	15.000,00
KLL Olgularında Tümör Baskılayıcı Protein LATS2 Ekspresyonunun Klinik ve İmmunfenotipik Profille Birlikte Prognostik Amaçlı Değerlendirilmesi	Esra Sert	Esra Sert, Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan, Prof. Dr. Mustafa Nuri Yenerel, Dr. Ender Coşkunpınar	BAP		2014	2016	15.000,00
Kolon kanseri; HT-29, HCT-116, RKO Hücre Hatlarının İn-Vitro Koşullarda Mezenkimal Kök Hücre İle Tedavi Seçeneğinin Araştırılması.	Prof. Dr. Bedia ÇAKMAKOĞLU	Prof. Dr. Yusuf Baran, Melis Kartal Yandım, Elif Sinem Bireller, Can Engin	İ.Ü BAP YÖP		2014	2015	75.000,00

Koroner Arter Hastalarında CPT1A ve CROT Gen Varyasyonlarının Dislipidemik Fenotiple İlişkilerinin İncelenmesi	Aslıhan Demircan	Aslıhan Demircan, Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan, Prof.Dr. Zehra Buğra	BAP		2013	2016	7.000,00
Koroner arter hastalarında INSIG-2 ve SAP gen varyasyonlarının serum lipoprotein düzeylerine etkisinin incelenmesi	Duygu Çoban	Duygu Çoban, Prof. Dr. Oğuz Öztürk, Prof. Dr. Hülya Yılmaz-Aydoğan	BAP		2013	2016	7.000,00
Koroner Arter hastalığında IRAK-4 inflamatuvar faktörünün incelenmesi	Prof.Dr. Arzu Ergen	Prof.Dr. İlhan Yaylım, Prof.Dr. Ümit Zeybek, Dr. Özlem Timirci Kahraman	BAP	24886	2013-	2016	20.000,00
Koroner Kalp Hastalarında Kalsiyum-Duyarlı Reseptör (CASR) Gen Dokusunda CASR-Fonksiyonunu Değiştiren Gen Varyasyonlarının İncelenmesi	MSc.Ezgi İrmak Aslan	MSc.Ezgi İrmak Aslan, Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan Prof.Dr. Zehra Buğra	BAP		2012	2015	7.000,00
Koroner Kalp Hastalarında NUCB2/ Nesfatin-1 Gen Varyasyonlarının Etkisinin İncelenmesi	MSc Fatih Yanar	MSc Fatih Yanar, Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan Prof.Dr. Zehra Buğra	BAP		2013	2015	7.000,00
• Koroner Arter ve Ateroskleroz ile İlişkili Aday Genlerin Etkilerinin İncelenmesi	Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan		BAP BYP projesi	41116	2014-	2015	13.216
Larinks Skuamöz Hücre Karsinomlu Hastalarda miR-373 ve Hücre Adezyonu ile İlişkili Hedef Transkriptlerin Ekspresyon Seviyelerinin İncelenmesi	Prof.Dr. İlhan Yaylım	Dr. Özlem Timirci Kahraman, Msc. Saime Turan, MSc. Nazlı Ezgi Özkan, MSc. Gurbet Korkmaz, Uzm. Dr. Ayşegül Verim	BAP	41009	2014	2015	5.000,00
MAPK Gen Varyasyonlarının Kolorektal Kanser Risk ve Prognozu Üzerine Etkilerinin İncelenmesi	Dr. Canan Cacina	Prof.Dr. İlhan Yaylım, Prof.Dr. Ümit Zeybek, Doç.Dr.Soykan Arıkan Prof. Dr. Filiz Akyüz, Prof. Dr.Esra Sağlam	BAP	28852	2013	2015	20.000,00
MCF7 meme kanseri hücre soyunda Türkiye'de yetişen Morus nigra meyvesinin sitotoksik ve apoptotik etkilerinin incelenmesi	Sinem Raday	Sinem Raday, Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan, Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Dr. Esra Eroğlu Özkan	BAP		2013	2015	7.000,00
MCF7 Meme Kanseri ve MCF10A Normal Epitel Hücre Soyunda Propolisin Etken Maddelerinin Sitotoksik ve Apoptotik Etkilerinin Değerlendirilmesi	Eren Yılmaz	Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Eren Yılmaz			2012	2015	7.000,00

MCF-7 ve MCF-10A Hücre Soyularında Propolis Etken Maddelerinin Tüm Genom Ekspresyon Üzerine Etkileri	Neslihan Saygılı	Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Neslihan Saygılı			2012	2016	15.000,00
Meme Kanseri Kök Hücrelerinde Bazı miRNA'ların Etkinliklerinin Araştırılması	Prof.Dr. Ümit Zeybek	Prof. İlhan Yaylım, Prof.Dr.Arzu Ergen, Prof.Dr. Engin Ulukaya , Doç. Dr. Ferda Arı	BAP		2015	2017	98.644,70
Meme Kanseri Hastalarda ABCG2 Gen Polimorfizmleri Ve Serum Düzeyinin İncelenmesi	Yemliha Yıldız	Prof.Dr. Arzu Ergen, Yemliha Yıldız	BAP	13448	2010	2015	15.000,00
köpeklerde metastazik potansiyelin, preoperatif dön mör belirleyicilerin (marker) tayini ile belirlenmesi	Zeynep Günay	Prof. Dr. İlhan Yaylım, Uzm. Dr. Özlem Timirci-Kahraman, Prof. Dr. Kazım Güvenç, Vet.Zeynep Günay	BAP-DOKTORA TEZİ	31510	2013	2015	15.000,00
Mesane Kanseri ile İlişkili Aday Biyomarkerların Biyoinformatik Analiz ile Belirlenmesi	Dr. Güldal İnal Gültekin	Dr.Özlem Timirci Kahraman, Dr. Güldal İnal Gültekin, Prof.Dr. Hüseyin Şeker, Prof.Dr. Turgay İsbir	BAP	47999	2015	...	15.000,00
Mesane Kanseri Hastalarda CDKN2 p16 ve MDM2 SNP309 Gen Varyantlarının Araştırılması	Dr.Güldal İnal Gültekin	Dr. Özlem Küçük Hüseyin, Saime Turan, Prof. Dr. İlhan Yaylım, Uzm. Dr. Levent Verim, Dr.Habib Akbulut	BAP	50656	2015	2015	5.000,00
Mesane tümörlerinde mikroRNA ifade seviyelerinin analizi	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	Doç. Dr. Emin Özbek, Yard. Doç. Nagehan Ersoy Tunalı, Hilal Eren, Ozan Tiryakioğlu	İ.Ü. BAP	25662	2013	2015? (Kapandı)	20.000,00
Mesane kanseri hastalarında mmp9, timp2 genlerinde kansere yatkınlığa sebep veren genotiplerin ve metastaz ile ilişkili gen ifade seviyelerinin belirlenmesi		Prof. Dr. Sadrettin PENÇE	BAP	25472	2012	2015	20.000
Metabolik sendromlu hastalarda rs5888 ve rs4238001 SR-B1 gen varyantlarının lipid profiline olan etkisinin incelenmesi	Mehmet Filizfidan/Yüksek Lisans Tez	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	İ.Ü. BAP	32707	2014	2015	7.000,00



Mide ve Kolorektal Kanserli Hastalarda Hastaya Özgü İlaç Seçiminde ITRT (ATP-Tümör Kemosensitivite) Yönteminin Etkinliğinin İmmünohistokimyasal İnceleme ile Birlikte Araştırılması	Uzm.Dr.Me tin Keskin	Prof.Dr. Ümit Zeybek, Prof.Dr.Arzu Ergen, Prof.Dr.İlhan Yaylım, Prof.Dr. Bedia Çakmakoğlu, Prof.Dr. M.Türker Bulut, Prof.Dr. N. Faruk Baykan, Doç.Dr. Emre Balık, Doç.Dr. Elif Armutak,	BAP	42708	2014	2016	197,845.00
Mide Ve Meme Kanserine Yatkinlıkta CTLA4 Ve CD28 Gen Polimorfizmleri İle Serum Düzeyleri Arasında Olası İlişkilerin Araştırılması.	Prof. Dr. İlhan Yaylım	Prof. Dr. İlhan Yaylım, Prof.Dr. Arzu Ergen, Doç. Dr.Gülbu İşıtmangil, Doç. Dr. Güven Gürleyik, Doç.Dr.Fügen Vardar Aker	BAP		2012	2015	19.000,00
Nöroblastoma Hücre Hattı Üzerinde Hesperidin'in Antikarsinojenik Etkisinin İncelenmesi	Tolga Çatmakaş	Prof. Dr. Bedia ÇAKMAKOĞLU	İ.Ü BAP (TEZ)		2014	2016	7.000,00
Oral skuamöz hücreli karsinoma üzerinde DNA tamir genlerinden XPG ve XPD gen varyantlarının rolünün araştırılması	Hakan Avcı	Prof. Dr. Bedia ÇAKMAKOĞLU	İ.Ü BAP (TEZ)		2015	2016	8.000,00
Pankreas Tümörlerine Özgü Yeni bir Tedavi: Fotodinamik Terapinin Hedefe Yönelik Uygulanması	Yard. Doç. Dr. Haşim Özgür TABAKOĞLU	Prof. Dr. Bedia ÇAKMAKOĞLU, Dr. Oğuzhan Karatepe	TÜBİTAK		2015	2017	750.000,00
Papiller Tiroid Karsinomalı Vakalarda LGALS-3 (Galektin-3)'nin Gen Anlatımı (gen ekspresyonu) ve Varyasyonlarının İncelenmesi	Beyza Özçınar	Prof. Dr. Bedia ÇAKMAKOĞLU	İ.Ü BAP (TEZ)		2014	2016	15.000,00
Parkinson Hastalığı oluşumunda Paraoksonaz Genlerinin Rolü	Duygu Tokalak/Yüksel Lisans Tezi	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	İ.Ü. BAP		2015	2016	7.000,00
Parkinson hastalığı ve huzursuz bacaklar sendromunda yatkinlık gen varyasyonlarının araştırılması	Prof.Dr.Arzu Ergen	Öğr.Gör.Cem İsmail Küçükali, Doç.Dr. Erdem Tüzün, Prof.Dr.Arzu Ergen	BAP	34229	2014-	2016	149.000,00
Primer Beyin Tümörlerinde CDKN2 p16 ve MDM2 SNP309 Gen Varyant Dağılımlarının Araştırılması	Doç.Dr. Ali Kafadar	Prof.Dr.İlhan Yaylım, Doç.Dr. Ali Kafadar, Dr.Özlem Küçükhüseyin	İÜ BAP	44725	2014	2015	
Prolaktinomali Hastalarda Mdm2 Ve P16 Gen Polimorfizminin Rolü		İlhan Yaylım, Saima Turan, Özlem Küçükhüseyin	Bezmi Alem Üniversitesi BAP		2014	Evet	15.000,00

Propolis İçeriğindeki Çeşitli Flavanoid ve Fenolik Etken Maddelerinin MCF-7 Meme Kanseri ve MCF-10A Normal Epitel Hücre Soyları Üzerine Etkileri	Fatih Seyhan	Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Fatih Seyhan			2012	2016	15.000,00
Propolisin periodontal ligaman fibroblast hücreleri üzerine sağkalım (canlılık) ve antienflamatuar etkilerinin araştırılması	Elif Bahar İnce	Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Elif Bahar İnce, Fatih Seyhan	TÜBİTAK		2014	2015	60.000,00
Prostat kanserli sıçan modellerinde bisfosfonat ve denosumab kullanımına bağlı çene kemiklerinde oluşan osteonekrozda osteopontin, osteokalsin ve parathormon aktivitesinin etkisinin incelenmesi	Doç. Dr. Kıvanç Bektaş	Prof.Dr. Meral Ünür, Prof.Dr. Ümit Zeybek, Prof.Dr.Arzu Ergen, Doç.Dr. Vakur Olgaç, Yard.Doç. Dr. Aydın Çevik	BAP	35883	2013	2015	19,,816.00
Protez Çevresi İnfeksiyonlarının Ayırıcı Tanısında Mikroarray Yönteminin Etkinliğinin Araştırılması	Prof.Dr. Önder Kılıçoğlu	Prof.Dr. Önder Kılıçoğlu, Prof.Dr. Ümit Zeybek, Prof.Dr. Arzu Ergen, Dr. Özlem Timirci Kahraman	BAP	29121	2013	...	98.995,00
Sepsis Hastalığında TLR9 Gen Polimorfizmlerinin Ve Serum Düzeyinin İncelenmesi	Nazan Atalan	Prof.Dr. Arzu Ergen, Nazan Atalan	BAP	38207	2013	2015	15.000,00
Sepsiste Nükleer Faktör Kappa B ve TNF-alfa Gen Varyantlarının ve TNF-alfa Serum Düzeyinin İncelenmesi	Leyla Acar	Prof.Dr. Arzu Ergen, Leyla Acar	BAP	41743	2014	2015	7.000,00
Sporcu Performansı ile İlişkili Olabilecek Yeni Aday Genlerin Belirlenmesi	Prof. Dr. Mehmet Kurtoğlu,	Prof.Dr.Ümit Zeybek, Prof.Dr.Arzu Ergen, Prof. Dr. Bülent Bayraktar, Prof. Dr. Gökhan Metin, Yard. Doç. Dr. İlker Yücesir	BAP	33685	2013	2016	98,620.00
Şizofreni Hastaları ve Kardeşlerinde Kinürenin Yolağı Metabolitleri, Vitamin D ve İnflamasyon Belirteçlerinin Kognisyon ve Klinik Belirtilerle İlişkisi.	Prof.Dr. Alp Üçok	Prof. Dr. İlhan Yaylım, Dr.Ozlem kucukhuseyin	TUBİTAK-3001	115S596	2015	EVET	60.000,00
Tip 2 Diyabet Hastalarında Rev-erb beta Gen Dizisindeki Varyasyonların Klinik Fenotiple İlişkilerinin Araştırılması	MSc. Bengü Tokat	MSc. Bengü Tokat, Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan, Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Prof.Dr. İlhan Satman	BAP		2015	2017	15.000,00
Transforming Growth Factor β1 ve E- Kadherin gen polimorfizminin ektopik gebelik ile ilişkisinin		Dr. Nuride Aghayeva, Prof. Dr. Ali Benian, Prof. Dr. İlhan Yaylım, Saime	BAP		2015	EVET	7.000,00

araştırılması		Turan					
Toplumunda Gençlerin Erişkin Başlangıçlı Diyabeti (MODY) Gelişiminde Etken Genetik Faktörlerin Risk Taraması	Prof.Dr. İlhan Satman	Prof.Dr.Hülya Yılmaz Aydoğan, Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Dr. Canan Cacına	İ.Ü BAP	47014	2015		100000
Türk McArdle hastalarında PYGM geni yeni jenerasyon dizileme bulgularının validasyonu: test dizaynı için ön çalışma	Dr. Piraye Ofłazer	Prof. Dr. Oğuz ÖZTÜRK, Öğr. Gör. Dr. Bahar TOPTAŞ HEKİMOĞLU, Prof. Dr. Feza DEYMEER, Prof. Dr. Fatma Yeşim PARMAN, Uzm. Hacer DURMUŞ, Doç. Dr. Duran ÜSTEK, DETAE, Prof. Dr. Urs GIGER, Dr. Güldal İnal Gültekin	Türk Nöroloji Derneđi		2015	2016	8.800,00
rk toplulugunda G6DP, GPx-1 ve CYBA gen mutasyonlarının tip 2 diyabet ve ateroskleroz hastalarında yaygınlığının araştırılması	Dr. Güldal İnal Gültekin	Prof. Dr. Turgay İsbir, Öğr. Gör. Bahar Toptaş Hekimoğlu, Uzm. Dr. Özlem Timirci-Kahraman, Dr. Özlem Küçükhüseyin, Dr. Güldal İnal Gültekin	BAP-NP		2014	2016	12.000,00
ler ve fenotipik karakterizasyonu	Dr. Güldal İnal Gültekin	Prof. Dr. Zehra Piraye OFLAZER, Prof. Dr. Oğuz ÖZTÜRK, Öğr. Gör. Dr. Bahar TOPTAŞ HEKİMOĞLU, Prof. Dr. Feza DEYMEER, Prof. Dr. Fatma Yeşim PARMAN, Uzm. Hacer DURMUŞ, Doç. Dr. Duran ÜSTEK, DETAE, Prof. Dr. Urs GIGER, Dr. Güldal İnal Gültekin	BAP-ONAP	24789	2013	2015	100.000,00
Türk Topuluđunda G6DP, GPx-1 ve CYBA Gen Mutasyonlarının Tip 2 Diyabet ve Ateroskleroz Hastalarında Yaygınlığının	Dr.Güldal İnal Gültekin	Dr.Güldal İnal Gültekin, Dr. Özlem Timirci Kahraman, Dr. Özlem Küçükhüseyin, Dr.	BAP	21596	2014	...	12.630,64

Araştırılması		Bahar Toptaş, Prof.Dr. Turgay İsbir					
Türk toplumuna özgü RT-PCR tabanlı warfarin tarama paneli oluşturulması	Allison Pınar Eronat	Prof. Dr. Oğuz Öztürk, Allison Pınar Eronat, Neslihan Saygılı	KOSGEB		2013	2016	156.000,00
Türk Toplumunda Gençlerin Erişkin Başlangıçlı Diyabeti (MODY) Gelişiminde Etken Genetik Faktörlerin Risk Taraması	Prof. Dr. İlhan Satman	Prof. Dr. İlhan Satman Prof. Dr. Feyza Darendeliler Prof. Dr. Oğuz Öztürk Doç. Dr. Şükran Poyrazoğlu Dr. Yıldız Tütüncü Dr. Nurdan Gül Dr. Canan Cacina, MSc. Deniz Kanca,	BAP		2014	2016	100.000,00
Türk toplumunda warfarin direnci ve hassasiyeti sıklığının belirlenmesi	Prof. Dr. Oğuz Öztürk	Ahmet Kocael, Sadrettin Pençe, Oğuz Öztürk	BAP	28968	2013	2015	20.000
Türkiye'de Yetişen Farklı Kültürlere Ait Punica granatum (Nar) Meyvelerinden Hazırlanan Ekstrelerin Meme Kanseri Hücreleri Üzerine Etkileri	Dr. Esra Eroğlu Özkan	, Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Prof.Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan, Dr. Özlem Timirci Kahraman,Dr. Özlem Kurt, Msc. Mehmet Fatih Seyhan, Bio. Eren Yılmaz, Ayşe Can	BAP	29383	2012	2016	20.000,00
Türkiye'nin Farklı Yörelerinden Toplanan Balların Apoptotik ve Sitotoksik Etkisinin Meme Kanseri Hücre Soylarında İncelenmesi.	Prof.Dr. Oğuz Öztürk	Prof.Dr. Oğuz Öztürk, Hülya Yılmaz-Aydoğan, Özlem Timirci-Kahraman, Neslihan Saygılı, Eren Yılmaz			2013	2016	25.000,00
Uriner inkontinansa yatkınlıkta IGF1 ve Fibulin5 polimorfizmlerinin incelenmesi	Prof. Dr. Sadrettin Pençe	Doç .Dr. Emin Özbek, Msc. Necip Ozan Tiryakioğlu	İ.Ü. BAP	49016	2014	2015	20.000,00
Vitamin D3 ve doksorubisin kombinasyonunun meme kanseri hücreleri üzerine olası antikanser etkilerinin moleküler mekanizmalarının araştırılması	Prof.Dr. İlhan Yaylım	Prof.Dr. Engin Ulukaya, , ,Prof.Dr.İlhan Yaylım, Dr.Ozlem kucukhuseyin, Prof.Dr.Umit Zeybek, Prof.Dr.Arzu Ergen, Prof.Dr.Serap Erdem	Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi, BYP	45744	2014	2015	49.122,00

**LABORATUVAR HAYVANLARI BİLİMİ AD 2015 YILI PROJELERİ**

Proje Adı	Proje Yürütücüsü	Projeye Enstitümüzden Katılan İsimler	Destekleyen Kurum	Proje No	Proje Süresi (
To characterize the blood-brain barrier in pericyte-deficient Imatinib treated mice using electron microscopy	Prof. Dr. Mehmet Kaya	Yard. Doç. Dr. Mutlu Küçük Araş. Gör. Canan Uğur Yılmaz Araş. Gör. Dr. Nurcan Orhan	Yurtdışı Destek		2012-2015
Blood-brain barrier integrity in claudin-3 knock-out mice	Prof. Dr. Mehmet Kaya	Yard. Doç. Dr. Mutlu Küçük Araş. Gör. Canan Uğur Yılmaz Araş. Gör. Dr. Nurcan Orhan	Yurtdışı Destek		2012-2015
Localization of gold nanoparticles in the brain	Prof. Dr. Mehmet Kaya	Yard. Doç. Dr. Mutlu Küçük Araş. Gör. Canan Uğur Yılmaz Araş. Gör. Dr. Nurcan Orhan	Yurtdışı Destek		2013-2015
Siçanda oluşturulan preeklampsinin astrositik glial fibriler asidik protein yapımına etkisi	Prof. Dr. Mehmet Kaya	Yard. Doç. Dr. Mutlu Küçük Araş. Gör. Canan Uğur Yılmaz Araş. Gör. Dr. Nurcan Orhan	İ.Ü. BAP	22242	2013-2015
Alzheimer modeli siçanda kainik asit ile oluşturulan temporal lob epilepsisinin nörovasküler yapılar üzerine etkileri	Dr. Nurcan Orhan	Yard. Doç. Dr. Mutlu Küçük Araş. Gör. Canan Uğur Yılmaz	İ.Ü. BAP	ÖNAP-39945	2014-2017
Preeklampsi Siçan Modelinde Lipopolisakkarid ile Oluşturulan Septik Şokun Beyin Damar Geçirgenliğine Etkisi	Yard. Doç. Dr. Mutlu Küçük	Yard. Doç. Dr. Aydın Çevik Araş. Gör. Canan Uğur Yılmaz Araş. Gör. Dr. Nurcan Orhan	İ.Ü. BAP	24210	2012-2015
İnflammatuar barsak hastalığı ile ilişkili belirteçlerin düzeylerinin diyabet hastalarında incelenmesi.	Yard. Doç. Dr. Aydın Çevik	Prof. Dr. Ş.Ümit Zeybek Prof. Dr. Bedia A.Çakmakoğlu Prof. Dr. H. Arzu Ergen	İ.Ü. BAP	35740	2013-2015
Farelerde yüksek yağlı diyetle indüklenmiş obezitede, irisin	Doç. Dr. Ercan Baştu	Yard. Doç. Dr. Aydın Çevik Prof. Dr. H. Arzu Ergen Prof. Dr. Ş.Ümit Zeybek Dok. Öğr. Faruk Çelik	İ.Ü. BAP	27395	2013-2015

uygulamasının veya egzersizin, termogeneze yol açan proteinler, sitokinler ve overlerde folikül sayısı ve gelişimi üzerine olan etkileri.					
Prostat kanserli sıçan modellerinde bisfosfonat ve denosumab kullanımına bağlı çene kemiklerinde oluşan osteonekrozda osteopontin, osteokalsin ve parathormon aktivitesinin etkisinin incelenmesi.	Doç. Dr. Kıvanç Bektaş	Yard. Doç. Dr. Aydın Çevik Dr. Özlem Timirci Kahraman Prof. Dr. Ş.Ümit Zeybek Dok. Öğr. Faruk Çelik	İ.Ü. BAP	35883	2013-2015
Transgenik koyun elde edilmesi için ICSI TRANSGENESİS yönteminin araştırılması	Prof. Dr. Sema Birler	Araş. Gör. Dr. Gül Bakırer Öztürk	İ.Ü. BAP	28733	2012-
Boğa spermatozoonlarına yabancı dna yüklenmesinde doğal ve yapay biyopolimerlerin etkinliğinin araştırılması	Dr. Kamber Demir	Araş. Gör. Dr. Gül Bakırer Öztürk	İ.Ü. BAP	28733	2012-2015
Transgenik tavşan üretiminde ICSI-TRANSGENEZİS, ısı ve pronükleer enjeksiyon yöntemlerinin etkinliğinin araştırılması	Prof. Dr. Sema Birler	Araş. Gör. Dr. Gül Bakırer Öztürk	TÜBİTAK	114O098	2014-2016
Şizofrenide DNA tamir gen polimorfizminin incelenmesi	Yard. Doç. Dr. Mutlu Küçük	Prof. Dr. Erdem Tüzün Yard. Doç. Dr. Cem İsmail Küçükali	İ.Ü. BAP	42327	2014-2015
Sleeve gastrektomi yapılan sıçanlarda hormon replasman kalan mide anastomozuna etk	Prof. Dr. Erdal Birol Bostancı	Vet. Hek. Güzin Savran	Desteksiz Proje		2015-2015