

Prof.Dr. BANU PEYNİRCİOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2541](tel:+903123052541)

E-posta: bbalci@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/bbalci>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji, Türkiye 2001 - 2007

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji, Türkiye 1999 - 2001

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1995 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Tıbbi Biyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - 2020

Yönetilen Tezler

PEYNİRCİOĞLU B., Ailevi akdeniz ateşi (AAA) hastalarında inflamatuvar hücre göçünün incelenmesi, Yüksek Lisans, E.AVCI(Öğrenci), 2016

PEYNİRCİOĞLU B., İnflamatuvar hücre göçü sürecinde pürin ve aktin ile ilişkili proteinlerin moleküler analizi, Yüksek Lisans, C.GÜLER(Öğrenci), 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Inflammation-related differentially expressed common miRNAs in systemic autoinflammatory disorders patients can regulate the clinical course.**

Akbaba T. H. , Akkaya-Ulum Y. Z. , Tavukcuoglu Z., Bilginer Y., Ozen S., Balci-Peynircioglu B.

Clinical and experimental rheumatology, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

II. **Microbiome is not linked to clinical disease severity of familial Mediterranean fever in an international cohort of children.**

Ozen S., Lutz H. L. , Rivera V. M. , Reiff A., Batu E. D. , Anderson E., Salas Garcia M., Aldrovandi G., Akbaba T. H. , Pazarbasi İ., et al.

Clinical and experimental rheumatology, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- III. **The pyrin inflammasome aggravates inflammatory cell migration in patients with familial Mediterranean fever**
Akbaba T. H. , Akkaya-Ulum Y. Z. , Demir S., Ozen S., Balci-Peynircioglu B.
PEDIATRIC RESEARCH, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Biologia Futura: the importance of 3D organoids-a new approach for research on neurological and rare diseases**
AKBABA T. H. , Bekircan-Kurt C. E. , Balci-Peynircioglu B., Balci-Hayta B.
BIOLOGIA FUTURA, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Familial Mediterranean fever-related miR-197-3p targets IL1R1 gene and modulates inflammation in monocytes and synovial fibroblasts.**
Akkaya-Ulum Z. Y. , Akbaba T. H. , Tavukcuoglu Z., Chae J. J. , Yilmaz E., Ozen S., Balci-Peynircioglu B.
Scientific reports, cilt.11, ss.685, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Analysis of polymorphisms in the colchicine binding site of tubulin in colchicine-resistant familial Mediterranean fever patients.**
Akbaba T. H. , Ustabas G., Kasap-Cuceloglu M., Ozen S., Balci-Peynircioglu B.
Molecular biology reports, cilt.47, ss.9005-9011, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The Common miRNA Signatures Associated with Mitochondrial Dysfunction in Different Muscular Dystrophies**
AKSU MENGEŞ E., Akkaya-Ulum Y. Z. , DAYANGAÇ ERDEN D., Balci-Peynircioglu B., YÜZBAŞIOĞLU A., Topaloglu H., TALİM B., Balci-Hayta B.
AMERICAN JOURNAL OF PATHOLOGY, cilt.190, sa.10, ss.2136-2145, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Ancient familial Mediterranean fever mutations in human pyrin and resistance to Yersinia pestis.**
Park Y. H. , Remmers E. F. , Lee W., Ombrello A. K. , Chung L. K. , Zhao Shilei Z. S. , Stone D. L. , Ivanov M. I. , Loeven N. A. , Barron K. S. , et al.
Nature immunology, cilt.21, sa.8, ss.857-867, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Epigenetics for Clinicians from the Perspective of Pediatric Rheumatic Diseases.**
Akbaba T. H. , Sag E., Balci-Peynircioglu B., Ozen S.
Current rheumatology reports, cilt.22, ss.46, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Comorbidities in familial Mediterranean fever: analysis of 2000 genetically confirmed patients.**
Balci-Peynircioglu B., Kaya-Akca U., Arici Z. S. , Avci E., Akkaya-Ulum Z. Y. , KARADAĞ Ö., KALYONCU U., BİLGİNER Y., Yilmaz E., ÖZEN S.
Rheumatology (Oxford, England), cilt.59, sa.6, ss.1372-1380, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Autoinflammation in addition to combined immunodeficiency: SLC29A3 gene defect**
Cagdas D. N. , Surucu N., TAN Ç., ÖZGÜL R. K. , Akkaya-Ulum Y. Z. , Aydinoglu A. T. , Aytac Ş. S. , GÜMRÜK F., Balci-Hayta B., Balci-Peynircioglu B., et al.
MOLECULAR IMMUNOLOGY, cilt.121, ss.28-37, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **A method for high-purity isolation of neutrophil granulocytes for functional cell migration assays**
Avci E., Akkaya-Ulum Y. Z. , Yoyen-Ermis D., ESENDAĞLI G., Balci-Peynircioglu B.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.44, sa.6, ss.810-821, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Potential of miRNAs to predict and treat inflammation from the perspective of Familial Mediterranean Fever.**
Balci-Peynircioglu B., Akkaya-Ulum Y., Akbaba T. H. , Tavukcuoglu Z.
Inflammation research : official journal of the European Histamine Research Society ... [et al.], cilt.68, ss.905-913, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Effects of calcium hydroxide and N-acetylcysteine on MMP-2, MMP-9, TIMP-1 and TIMP-2 in LPS-stimulated macrophage cell lines**
Astantas E. E. , AKSOY Y., Ulum Y. Z. A. , CEYHAN D., PEYNİRCİOĞLU B., DOĞAN BUZOĞLU H.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.43, sa.6, ss.571-577, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Potential role of pyrin, the protein mutated in familial Mediterranean fever, during inflammatory cell**

migration.

Balci-Peynircioglu B., Akkaya-Ulum Y. Z. , Avci E., Batu E. D. , Purali N., Ozen S., Yilmaz E.

Clinical and experimental rheumatology, cilt.36, sa.6, ss.116-124, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- XVI. **New workflow for classification of genetic variants' pathogenicity applied to hereditary recurrent fevers by the International Study Group for Systemic Autoinflammatory Diseases (INSAID).**
Van Gijn M. E. , Ceccherini I., Shinar Y., Carbo E. C. , Slofstra M., Arostegui J. I. , Sarrabay G., Rowczenio D., Omoyimni E., Balci-Peynircioglu B., et al.
Journal of medical genetics, cilt.55, sa.8, ss.530-537, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Common miRNA signatures in a group of rare neuromuscular disorders**
Aksu E., Akkaya-Ulum Y. Z. , Balci-Peynircioglu B., Dayangac-Erden D., Yuzbasioglu A., Bakir-Gungor B., Talim B., Balci-Hayta B.
FEBS OPEN BIO, cilt.8, ss.467, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Alteration of the microRNA expression profile in familial Mediterranean fever patients.**
Akkaya-Ulum Y. Z. , Balci-Peynircioglu B., KARADAĞ Ö., Eroglu F. K. , KALYONCU U., KİRAZ S., Ertenli A. I. , ÖZEN S., YILMAZ E.
Clinical and experimental rheumatology, sa.6, ss.90-94, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Behçet Disease serum is immunoreactive to neurofilament medium which share common epitopes to bacterial HSP-65, a putative trigger.**
Lule S., Colpak A. I. , Balci-Peynircioglu B., Gursoy-Ozdemir Y., Peker S., Kalyoncu U., Can A., Tekin N., Demiralp D., Dalkara T.
Journal of autoimmunity, cilt.84, ss.87-96, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **The effect of N-acetylcysteine and calcium hydroxide on TNF- α and TGF- β 1 in lipopolysaccharide-activated macrophages.**
Karapinar S. P. , ULUM Y. Z. A. , ÖZÇELİK B., BUZOĞLU H. D. , Ceyhan D., PEYNİRCİOĞLU B., AKSOY Y.
Archives of oral biology, cilt.68, ss.48-54, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Pyrin-PSTPIP1 colocalises at the leading edge during cell**
Akkaya-Ulum Y. Z. , Balci-Peynircioglu B., PURALI N., YILMAZ E.
CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, cilt.39, sa.12, ss.1384-1394, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Investigation of the inflammatory cell migration process in familial Mediterranean fever**
Ulum Y. A. , Avci E., Batu E., KARADAĞ Ö., ÖZEN S., PURALI N., YILMAZ E., PEYNİRCİOĞLU B.
Pediatric Rheumatology, cilt.13, sa.1, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Familial Mediterranean Fever -- an increasingly important childhood disease in Sweden.**
Wekell P., Friman V., Balci-Peynircioglu B., Yilmaz E., Fasth A., Berg S.
Acta paediatrica (Oslo, Norway : 1992), cilt.102, sa.2, ss.193-8, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **The effect of colchicine on pyrin and pyrin interacting proteins.**
Taskiran E. Z. , Cetinkaya A., Balci-Peynircioglu B., Akkaya Y. Z. , Yilmaz E.
Journal of cellular biochemistry, cilt.113, sa.11, ss.3536-46, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Expression of ASC in post-mortem brain samples of alzheimer's disease patients: A possible role for ASC in a β amyloid formation alzheimer hastalarının post-mortem beyin dokusu örneklerinde ASC ifadesi: A β amyloid oluşumunda ASC'nin rolü**
Taskiran E. Z. , Balci-Peynircioglu B., Soylemezoglu F., Yilmaz E.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.36, sa.4, ss.350-355, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Expression of ASC in post-mortem brain samples of Alzheimer's disease patients: A possible role for ASC in A beta amyloid formation**
Taskiran E. Z. , Balci-Peynircioglu B., Soylemezoglu F., YILMAZ E.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.36, sa.4, ss.350-355, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Pyrin Modulates the Intracellular Distribution of PSTPIP1**
Waite A. L. , Schaner P., Richards N., Balci-Peynircioglu B., Masters S. L. , Brydges S. D. , Fox M., Hong A., Yilmaz E., Kastner D. L. , et al.
PLOS ONE, cilt.4, sa.7, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXVIII. **Pyrin and ASC co-localize to cellular sites that are rich in polymerizing actin.**
Waite A. L. , Schaner P., Hu C., Richards N., Balci-Peynircioglu B., Hong A., Fox M., Gumucio D. L.
Experimental biology and medicine (Maywood, N.J.), cilt.234, sa.1, ss.40-52, 2009 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Expression of ASC in renal tissues of familial mediterranean fever patients with amyloidosis: postulating a role for ASC in AA type amyloid deposition.**
Balci-Peynircioglu B., Waite A. L. , Schaner P., TAŞKIRAN Z. E. , Richards N., ORHAN D., Gucer S., ÖZEN S., Gumucio D., Yilmaz E.
Experimental biology and medicine (Maywood, N.J.), cilt.233, sa.11, ss.1324-33, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Pyrin, product of the MEFV locus, interacts with the proapoptotic protein, Siva.**
Balci-Peynircioglu B., Waite A. L. , Hu C., Richards N., Staubach-Grosse A., YILMAZ E., Gumucio D. L.
Journal of cellular physiology, cilt.216, sa.3, ss.595-602, 2008 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **The analysis of interleukin-1 receptor antagonist and interleukin-1beta gene polymorphisms in Turkish FMF patients: do they predispose to secondary amyloidosis?**
Balci-Peynircioglu B., Taşkıran Z. E. , Türel B., Arici M., Bakkaloğlu A., Ozen S., Yilmaz E.
Clinical and experimental rheumatology, cilt.26, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Expression of ASC in renal tissues of IMF patients with amyloidosis; postulating a role for ASC in AA type amyloid deposition**
Balci-Peynircioglu B., Waite A., Schaner P., Taskiran Z., Richards N., Orhan D., Gucer S., Ozen S., Gumucio D., Yilmaz E.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, cilt.26, sa.2, ss.173, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **The analysis of Interleukin-1 Receptor Antagonist and Interleukin-1 beta gene polymorphisms in Turkish FMF patients: Do they predispose to secondary amyloidosis?**
Taskiran Z., Balci P. B. , Turel B., Arici M., Ozen S., Bakkaloglu A., Yilmaz E.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, cilt.26, sa.2, ss.184, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Identification of the difference in extracellular matrix and adhesion molecules of cultured human gingival fibroblasts versus juvenile hyaline fibromatosis gingival fibroblasts using cDNA microarray analysis.**
Hakki S., Balci B., Hakki E., Yilmaz E., Nohutcu R.
Journal of periodontology, cilt.76, sa.12, ss.2244-53, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **Genetic risk factors of amyloidogenesis in familial Mediterranean fever.**
Delibas A., Oner A., Balci B., Demircin G., Bulbul M., BEK K., Erdogan O., Baysun S., Yilmaz E.
American journal of nephrology, cilt.25, sa.5, ss.434-40, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Familial Mediterranean fever (FMF) in Turkey - Results of a nationwide multicenter study**
Tunca M., Akar S., Onen F., Ozdogan H., KASAPÇOPUR Ö., Yalcinkaya F., Tutar E., Ozen S., Topaloglu R., Yilmaz E., et al.
MEDICINE, cilt.84, sa.1, ss.1-11, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Influence of Serum Amyloid A (SAA1) and SAA2 gene polymorphisms on renal amyloidosis, and on SAA/C-reactive protein values in patients with familial mediterranean fever in the Turkish population.**
Bakkaloglu A., Duzova A., Ozen S., Balci B., Besbas N., Topaloglu R., Ozaltin F., Yilmaz E.
The Journal of rheumatology, cilt.31, sa.6, ss.1139-42, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **Mutations in the gene for familial Mediterranean fever: do they predispose to inflammation?**
Ozen S., Bakkaloglu A., Yilmaz E., Duzova A., Balci B., Topaloglu R., Besbas N.
The Journal of rheumatology, cilt.30, sa.9, ss.2014-8, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Analysis of the modifying effects of SAA1, SAA2 and TNF-alpha gene polymorphisms on development of amyloidosis in FMF patients.**
Yilmaz E., Balci B., Kutlay S., Ozen S., Erturk S., Oner A., Besbas N., Bakkaloglu A.
The Turkish journal of pediatrics, cilt.45, sa.3, ss.198-202, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **MEFV gene mutations in familial Mediterranean fever phenotype II patients with renal amyloidosis in childhood: a retrospective clinicopathological and molecular study.**
Balci B., Tinaztepe K., Yilmaz E., Gucer S., Ozen S., Topaloglu R., Besbas N., Ozguc M., Bakkaloglu A.

Nephrology, dialysis, transplantation : official publication of the European Dialysis and Transplant Association - European Renal Association, cilt.17, sa.11, ss.1921-3, 2002 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

XLI. Mutation frequency of Familial Mediterranean Fever and evidence for a high carrier rate in the Turkish population

Yilmaz E., Ozen S., Balci B., Duzova A., Topaloglu R., Besbas N., Saatci U., Bakkaloglu A., Ozguc M.

EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.9, sa.7, ss.553-555, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Potential Impacts of Gut Microbiota On Immune System Related Diseases: Current Studies and Future Challenges

Akbaba T. H. , Peynircioğlu B.

Acta Medica, cilt.49, ss.31-37, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)

II. Data of indirect immunofluorescence labeling of the mouse brain sections with sera from SLE and MS patients.

ÇOLPAK IŞIKAY A. İ. , Balci-Peynircioglu B., CAN A., Gursoy-Ozdemir Y., LÜLE S., KALYONCU U., DALKARA T.

Data in brief, cilt.15, ss.170-173, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

III. COVID Associated with Systemic Amyloidosis

Esenboga S., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , Ayhan A. S. , PEYNİRCİOĞLU B., Sanal O., Tezcan I.

CASE REPORTS IN IMMUNOLOGY, 2015 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Children with Congenital Heart Diseases: Any Correlation between Mitochondrial Functions of Myocardium, Cardiac Markers, and Histopathological Changes?

Ucar Z., Aydinoglu A. T. , AKBABA T. H. , ÖNDER S. Ç. , Balci-Peynircioglu B., Balci-Hayta B., DEMİRCİN M.

Annual Clinical Congress of the American-College-of-Surgeons / 5th Annual Sessions of the Owen-H-Wangensteen-Scientific-Forum, San-Francisco, Kostarika, 27 - 31 Ekim 2019, cilt.229

II. Possible relationship between mevalonate kinase and cell migration from perspective of mevalonate kinase deficiency

AKBABA T. H. , AKKAYA ULUM Z. Y. , DEMİR S., ÖZEN S., PEYNİRCİOĞLU B.

7th INTERNATIONAL CONGRESS OF THE MOLECULAR BIOLOGY ASSOCIATION OF TURKEY, 27 - 29 Eylül 2019, cilt.43

III. Possible Regulatory Effects Of miRNAs In The Pathogenesis Of Systemic Auto Inflammatory Diseases From The Perspective Of Familial Mediterranean Fever

AKKAYA ULUM Z. Y. , TAVUKÇUOĞLU Z., BATU E. D. , AKBABA T. H. , SÖNMEZ H. E. , PEYNİRCİOĞLU B., ÖZEN S.

Autoinflammation 2019, 10.Uluslararası FMF ve SAID Kongresi, Cenova, İtalya, 31 Mart - 03 Nisan 2019

IV. miR-197 Regulates Inflammation In Monocytes And Synovial Fibroblasts By Targeting IL1R1

AKKAYA ULUM Z. Y. , TAVUKÇUOĞLU Z., AKBABA T. H. , YILMAZ E., PEYNİRCİOĞLU B.

Autoinflammation 2019, 10.Uluslararası FMF ve SAID Kongresi, Cenova, İtalya, 31 Mart - 03 Nisan 2019

V. Cell Migration Defect In Hyperimmunoglobulin D Syndrome

AKBABA T. H. , DEMİR S., AKKAYA ULUM Z. Y. , ÖZEN S., PEYNİRCİOĞLU B.

Autoinflammation 2019, 10.Uluslararası FMF ve SAID Kongresi, Cenova, İtalya, 31 Mart - 03 Nisan 2019

VI. Investigation of inflammasome components in the process of cell migration in FMF patients

AKBABA T. H. , AKKAYA ULUM Z. Y. , DEMİR S., TAVUKÇUOĞLU Z., ÖZEN S., PEYNİRCİOĞLU B.

10th International Congress of Familial Mediterranean Fever and Systemic Auto-Inflammatory Diseases, Genoa, İtalya, 31 Mart 2019, ss.20-21

VII. MiRNAs as Possible Modulators in the Pathogenesis of Systemic Auto Inflammatory Diseases

AKKAYA ULUM Z. Y. , AKBABA T. H. , TAVUKÇUOĞLU Z., ÖZEN S., PEYNİRCİOĞLU B.

3rd Danube Conference on Epigenetics - FEBS 2018, Budapeşte, Macaristan, 09 Ekim 2018, ss.52

- VIII. **The Existence Of Exosomal MiRNAs In The Circulation In Familial Mediterranean Fever (FMF) Patients**
tavukcuoglu z., AKKAYA ULUM Z. Y., YERSAL N., AKBABA T. H., yardimci g. k., karadag o., KORKUSUZ P., PEYNİRCİOĞLU B.
EBML Symposia, 3 - 06 Ekim 2018
- IX. **Characterization of Circulating Exosomes and Analysis of Exosomal microRNAs**
zeynep t., AKKAYA ULUM Z. Y., YERSAL N., AKBABA T. H., Horzum U., ESENDAĞLI G., KORKUSUZ P., peynircioglu b.
6th International Congress of the Molecular Biology of Association of Turkey, 5 - 08 Eylül 2018
- X. **Analysis of genetic background in Turkish early onset Parkinson's disease patients**
AKBABA T. H., ÖNAL G., YÜZBAŞIOĞLU A., YALÇIN ÇAKMAKLI G., PEYNİRCİOĞLU B., ÖZGÜÇ M., DÖKMECİ S., ELİBOL B.
6th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, İzmir, Türkiye, 05 Eylül 2018, ss.46
- XI. **Analysis of genomic rearrangements in a Turkish cohort of early onset Parkinson's disease**
ÖNAL G., YÜZBAŞIOĞLU A., YALÇIN ÇAKMAKLI G., PEYNİRCİOĞLU B., DÖKMECİ S., ÖZGÜÇ M., ELİBOL B.
42nd FEBS Congress, 10 - 14 Eylül 2017
- XII. **How common are the genomic rearrangements among possibly autosomal recessive PD cases in Turkey?**
YALÇIN ÇAKMAKLI G., YÜZBAŞIOĞLU A., ÖNAL G., PEYNİRCİOĞLU B., ÖZGÜÇ M., DÖKMECİ S., ELİBOL B.
International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, 4 - 08 Haziran 2017
- XIII. **Analysis of Genomic Rearrangements in a Turkish cohort of early onset Parkinson's Disease**
YÜZBAŞIOĞLU A., ÖNAL G., YALÇIN ÇAKMAKLI G., PEYNİRCİOĞLU B., ÖZGÜÇ M., ELİBOL B., DÖKMECİ S.
4th International Parkinson Disease Symposium, 6 - 08 Ekim 2016
- XIV. **Effects of Calcium Hydroxide and N acetyl cystein on Destruction Enzyme Activity in Inflamed Cells**
ASLANTAŞ E. E., DOĞAN BUZOĞLU H., CEYHAN D., AKSOY Y., AKKAYA ULUM Z. Y., PEYNİRCİOĞLU B.
European Society of Endodontology 17. Biennial Congress, barcelona, İspanya, 16 - 19 Eylül 2015
- XV. **EVALUATION OF ELK-1 ACTIVATION BY PHOSPHATIDYLINOSITOL 3-KINASE/AKT PATHWAY IN GLIOBLASTOMA**
Mut M., Isik S., Demir O., PEYNİRCİOĞLU B.
3rd Quadrennial Meeting of the World-Federation-of-Neuro-Oncology/6th Meeting of the Asian-Society-for-Neuro-Oncology, Yokohama, Japonya, 11 - 14 Mayıs 2009, cilt.11, ss.957

Desteklenen Projeler

ŞİMŞEK ONAT P., ÖZEN H., PEYNİRCİOĞLU B., ORHAN D., AKBABA T. H., Özdemir B. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erken 617 yaş İle Çok Erken 6 yaş Başlangıçlı İnflamatuvar Bağırsak Hastalarında Nötrofil Ekstraselüler Traps Salınımının Araştırılması ve Karşılaştırılması, 2021 - Devam Ediyor

SAYINALP N., AKBABA T. H., ALADAĞ KARAKULAK E., HAZNEDAROĞLU İ. C., İNKAYA A. Ç., PEYNİRCİOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, COVID-19 Hastalarında Anjiyotensin Dönüştürücü Enzim Gen Polimorfizmlerinin Klinik Sonlanımlara Etkisinin Araştırılması, 2020 - Devam Ediyor

PEYNİRCİOĞLU B., AKKAYA ULUM Z. Y., KARAHAN S., KARADAĞ Ö., ÖZEN S., KALYONCU U., AKBABA T. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ailevi Akdeniz Ateşi(AAA) Hastalığında Etkili Olduğu Düşünülen miRNAların Farklı Biyolojik Örneklerde İncelenmesi, 2019 - Devam Ediyor

DALKARA T., ÖZEN S., KALYONCU U., PEYNİRCİOĞLU B., ÇOLPAK IŞIKAY A. İ., DEMİR B. N., AKKAYA ULUM Z. Y., AKBABA T. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BEHÇET HASTALIĞINDA NeurofilamentMediumA KARŞI İMMÜNREAKTİVİTENİN DUYARLILIK VE ÖZGÜLLÜĞÜNÜN ARAŞTIRILMASI, 2019 - Devam Ediyor

PEYNİRCİOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amiloid Hayvan Modelinde ASC(Apoptosis-associated speck like protein with a CARD) proteinin AA Tip Amiloid Patogenezindeki işlevinin aydınlatılması, 2011 - Devam Ediyor

PEYNİRCİOĞLU B., TÜBİTAK Projesi, Ailevi Akdeniz Ateşi(Aaa) Hastalarında Saptanan Mirnaların İlaç Direnci Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2021

HAYTA B., PEYNİRCİOĞLU B., AKSU E., ÖZMEN M., AKKAYA ULUM Z. Y., TOPALOĞLU H. A., YARIM-YÜKSEL M., DİNÇER P.

R. , DAYANGAÇ ERDEN D., BAKIR-GÜNGÖR B., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nöromusküler Hastalıklarda Hedefe Yönelik Tedavide Mitokondriyal Mikro RNA Biyobelirteçlerinin Tanımlanması, 2017 - 2021

DÖKMECİ S., PEYNİRCİOĞLU B., ÖNAL G., YÜZBAŞIOĞLU A., YALÇIN ÇAKMAKLI G., ELİBOL B., SAKA TOPÇUOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erken Başlangıçlı Parkinson Hastalığında Derin Fenotip ve Genotip İlişkisi, 2017 - 2021

HAYTA B., KURT C. E. , AKSU E., AYDINOĞLU A. T. , PEYNİRCİOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnflamasyon ile İlişkili Nöromusküler Hastalıklarda Dolaşımdaki Mitokondriyal DNA'nın Araştırılması, 2018 - 2019

PEYNİRCİOĞLU B., AKKAYA ULUM Z. Y. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Otoinflamatuvar Hastalıklarda İnflamazom Bileşenlerinin Hücre Göçü Sürecinde İncelenmesi, 2018 - 2019

PEYNİRCİOĞLU B., KALYONCU U., YERSAL N., AKBABA T. H. , ÖZEN S., KORKUSUZ P., AKKAYA ULUM Z. Y. , TAVUKÇUOĞLU Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ailevi Akdeniz Ateşi (AAA) Hastalığında Belirlenen Aday miRNA'ların Dolaşımdaki Varlığının Eksozomlar Üzerinden Araştırılması, 2017 - 2019

Akbaba T. H. , Peynircioğlu B., Akkaya Ulum Z. Y. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ailevi Akdeniz Ateşi (AAA) Hastalığında Belirlenen Aday miRNA'ların Dolaşımdaki Varlığının Eksozomlar Üzerinden Araştırılması, 2017 - 2018

PEYNİRCİOĞLU B., AKKAYA ULUM Z. Y. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ailevi Akdeniz Ateşi Hastalığında Görülen İnflamasyon Sürecinde Rol Alan miRNAların Tanımlanması, 2017 - 2018

PEYNİRCİOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Avrupa İnsan Genetiği Konferansı, 2016 - 2018

PEYNİRCİOĞLU B., AKKAYA ULUM Z. Y. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ailevi Akdeniz Ateşi Patogenezinde mikroRNA20a ve mikroRNA197'nin Olası Rolü, 2017 - 2017

PEYNİRCİOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 8. Uluslararası Ailevi Akdeniz Ateşi ve Sistemik Otoinflamatuvar Hastalıklar Kongresi, 2015 - 2016

PEYNİRCİOĞLU B., GUMUCİO D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hücre polaritesinin Pluripotent Kök Hücrelerdeki Önemi, 2015 - 2016

AKKAYA ULUM Z. Y. , PEYNİRCİOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ailevi Akdeniz Ateşi hastalığında inflamatuvar hücre göçü sürecinin incelenmesi, 2015 - 2015

PURALI N., PEYNİRCİOĞLU B., TÜBİTAK Projesi, Pysin proteinin inflamatuvar hücre göçündeki işlevinin araştırılması, 2012 - 2014

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1398

h-indeksi (WOS):16