

Prof. FERAH BUDAK

Personal Information

Office Phone: [+90 295 413 4](tel:+902954134)

Email: fbudak@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/fbudak>

Address: Bursa Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İmmünoloji AD,

International Researcher IDs

ScholarID: zE-jKDMAAAA

ORCID: 0000-0001-7625-9148

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-4657-2014

Yoksis Researcher ID: 178417

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (Dr) (Tıp), Turkey 2000 - 2006

Postgraduate, Bursa Uludağ University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (YI) (Tezli) (Tıp), Turkey 1994 - 1996

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Science, Biyoloji Bölümü, Turkey 1980 - 1984

Research Areas

Health Sciences

Advising Theses

Budak F., Yerlikaya A., İnsan prostat kanseri pc3 hücre hattında proteozom inhibitörlerine karşı geliştirilen direnç mekanizmalarının araştırılması, Doctorate, E.KANBUR(Student), 2022

Budak F., Potansiyel immünomodülatör özellikteki moleküllerin bruselloz enfeksiyonlarında değerlendirilmesi, Postgraduate, M.ALİ(Student), 2021

Budak F., Brusellozlu hastalarda ekzozom profilinin değerlendirilmesi, Postgraduate, A.ŞİMŞEK(Student), 2021

BUDAK F., Evaluation of immunomodulatory new cytokines in Brucellosis infections, Doctorate, P.HIZ(Student), 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effect of exosomes released from apheresis platelet concentrates under the impact of gamma irradiation and storage time upon platelet aggregation and hemostasis.**
Bal S. H. , Sağdılek E., Karaçay M., Kızmaz M. A. , Kumaş L. T. , Can F. E. , Yıldırım M., Canavar-Yıldırım T., Koşay-Gülkaya D., Yöyen-Ermiş D., et al.
Blood transfusion = Trasfusione del sangue, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Kisspeptin and Kisspeptin receptor in follicular microenvironment: is that really necessary for oocyte maturation and fertilisation?**
KUŞPINAR G., ÇAKIR C., KASAPOĞLU I., Saribal S., Oral B., BUDAK F., UNCU G., AVCI B.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Assessment of CD39 expression in regulatory T-cell subsets by disease severity in adult and juvenile**

COVID-19 cases

Simsek A., Kizmaz M. A. , Cagan E., Dombaz F., Tezcan G., Asan A., Ibrahim Demir H., Haldun Bal S., Ermis D. Y. , Dilektasli A. G. , et al.

JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.94, no.5, pp.2089-2101, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **The Age-Dependent Role of Th22, Tc22, and Tc17 Cells in the Severity of Pneumonia in COVID-19 Immunopathogenesis.**
Cagan E., Tezcan G., Simsek A., Kizmaz M. A. , Dombaz F., Asan A., Demir H. I. , Bal H., Yoyen Ermis D., Gorek Dilektasli A., et al.
Viral immunology, vol.35, pp.318-327, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Roles of novel IL-1 family (IL-36, IL-37, and IL-38) members in chronic brucellosis**
Hiz P., Kanbur E., DEMİR N., Akalin H., Cagan E., Pashazadeh M., Bal S. H. , Tezcan G., ORAL H. B. , BUDAK F.
CYTOKINE, vol.135, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The relationship between lymphocyte subsets, nutritional status and tuberculin reactivity in continuous ambulatory peritoneal dialysis and hemodialysis patients**
Usta M., Ersoy A., Ayar Y., Budak F.
International Urology and Nephrology, vol.52, no.6, pp.1167-1172, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Predictors of drug survival of biologic therapies in psoriasis patients**
Zorlu O., BÜLBÜL BAŞKAN E., YAZICI S., SIĞIRLI D., BUDAK F., SARICAOĞLU H., AYDOĞAN K.
JOURNAL OF DERMATOLOGICAL TREATMENT, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Even Short-Term Telmisartan Treatment Ameliorated Insulin Resistance But Had No Influence on Serum Adiponectin and Tumor Necrosis Factor-Alpha Levels in Hypertensive Patients with Metabolic Syndrome**
Kiyici S., Guclu M., BUDAK F., SIĞIRLI D., Tuncel E.
METABOLIC SYNDROME AND RELATED DISORDERS, vol.17, no.3, pp.167-172, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **THE RELATIONSHIP BETWEEN SERUM PERIOSTIN LEVELS, 6-MINUTE WALKING TEST AND QUALITY OF LIFE IN PATIENTS WITH IDIOPATHIC PULMONARY FIBROSIS**
ASLANTEKİN EKEN Ö., Coskun F., DEMİRDÖĞEN E., GÖREK DİLEKTAŞLI A., URSAVAŞ A., BUDAK F., KARADAĞ M.
ACTA MEDICA MEDITERRANEA, vol.35, no.6, pp.3201-3207, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The microRNA expression signature of CD4+T cells in the transition of brucellosis into chronicity**
BUDAK F., Bal S. H. , Tezcan G., AKALIN E. H. , Yilmaz A., Hiz P., ORAL H. B.
PLOS ONE, vol.13, no.6, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Effect of storage period of red blood cell suspensions on helper T-cell subpopulations**
Bal S. H. , HEPER Y., Kumas L. T. , Guvenc F., BUDAK F., Goral G., ORAL H. B.
BLOOD TRANSFUSION, vol.16, no.3, pp.262-272, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Cytokine signal suppressor (SOCS) 1-1478 CA/del gene polymorphism in Turkish patients with polycystic ovary syndrome**
ÖZ GÜL Ö., CANDER S., Gul C. B. , BUDAK F., ORAL H. B. , ERSOY C.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.37, no.7, pp.896-901, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Serum CCL-18 level is a risk factor for COPD exacerbations requiring hospitalization.**
GÖREK DİLEKTAŞLI A., Cetinoglu E., Uzaslan E., BUDAK F., COŞKUN N. F. , URSAVAŞ A., ERCAN İ., Ege E.
International journal of chronic obstructive pulmonary disease, vol.12, pp.199-208, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Prolonged Tpeak-Tend interval in anti-Ro52 antibody-positive connective tissue diseases**
Tufan A. N. , Sag S., Oksuz M. F. , Ermurat S., Coskun B. N. , GÜLLÜLÜ M., BUDAK F., Baran I., PEHLİVAN Y., Dalkilic E.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.37, no.1, pp.67-73, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The effects of Spirulina platensis (Arthrospira platensis) and Saccharomyces cerevisiae on the distribution and cytokine production of CD4+and CD8+T-lymphocytes in rabbits**
SEYİDOĞLU N., GALİP N., BUDAK F., UZABACI E.
AUSTRAL JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, vol.49, no.3, pp.185-190, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **MicroRNA Expression Patterns of CD8+T Cells in Acute and Chronic Brucellosis**
BUDAK F., Bal S. H. , Tezcan G., Guvenc F., AKALIN E. H. , Goral G., DENİZ G., ORAL H. B.
PLOS ONE, vol.11, no.11, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XVII. **Altered Expressions of miR-1238-3p, miR-494, miR-6069, and miR-139-3p in the Formation of Chronic Brucellosis**
BUDAK F., Bal S. H. , Tezcan G., Akalin H., Goral G., ORAL H. B.
JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH, vol.2016, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Alterations of serum cytokine levels and their relation with inflammatory markers in candidemia**
Akin H., Akalin H., BUDAK F., ENER B., OCAKOĞLU G., Gurcuoglu E., Goral G., ORAL H. B.
MEDICAL MYCOLOGY, vol.53, no.3, pp.258-268, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Ficus carica Latex Prevents Invasion Through Induction of Let-7d Expression in GBM Cell Lines**
Tezcan G., TUNCA B., BEKAR A., YALÇIN M., ŞAHİN S., BUDAK F., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., Demir C., Guvenc G., et al.
CELLULAR AND MOLECULAR NEUROBIOLOGY, vol.35, no.2, pp.175-187, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Mannose-Binding Lectin Gene Polymorphism and Chronic Hepatitis B Infection in Children**
Erdemir G., ÖZKAN T. M. , ÖZGÜR T., BUDAK F., Kilic S. Ş. , ONAY H.
SAUDI JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.21, no.2, pp.84-89, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Flow Cytometric Analysis of T, B, and NK Cells Antigens in Patients with Mycosis Fungoides**
YAZIÇI S., BÜLBÜL BAŞKAN E., BUDAK F., ORAL H. B. , BALABAN ADIM Ş., Kalin Z. C. , ÖZKAYA G., AYDOĞAN K., SARICAOĞLU H., Tunali S.
JOURNAL OF IMMUNOLOGY RESEARCH, vol.2015, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Efficacy of Low-Dose Ultraviolet A-1 Phototherapy for Parapsoriasis/Early-Stage Mycosis Fungoides**
AYDOĞAN K., YAZIÇI S., BALABAN ADIM Ş., Gunay I. T. , BUDAK F., SARICAOĞLU H., Tunali S., BÜLBÜL BAŞKAN E.
PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY, vol.90, no.4, pp.873-877, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **microRNA Expression Pattern Modulates Temozolomide Response in GBM Tumors with Cancer Stem Cells**
Tezcan G., TUNCA B., BEKAR A., Preusser M., Berghoff A. S. , EGELİ Ü., ÇEÇENER G., Ricken G., BUDAK F., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö. , et al.
CELLULAR AND MOLECULAR NEUROBIOLOGY, vol.34, no.5, pp.679-692, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Assessment of cervicovaginal vascular endothelial growth factor in predicting preterm delivery**
Yilmaz E., Ustunyurt E., Kucukkomurcu S., BUDAK F., ÖZKAYA G.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY RESEARCH, vol.40, no.7, pp.1846-1852, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Olea europaea leaf extract improves the treatment response of GBM stem cells by modulating miRNA expression**
Tezcan G., TUNCA B., BEKAR A., BUDAK F., ŞAHİN S., ÇEÇENER G., EGELİ Ü., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö. , KOCAELİ H., TOLUNAY Ş., et al.
AMERICAN JOURNAL OF CANCER RESEARCH, vol.4, no.5, pp.572-590, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Increased Serum Hecpidin Levels in Brucellosis**
YILMAZ E., Ayarci A. O. , SIĞIRLI D., Torlar M. O. , BUDAK F., Goral G., ORAL H. B.
CLINICAL LABORATORY, vol.60, no.11, pp.1837-1843, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Matrix metalloproteinase-9 (MMP-9) elevated in serum, but not in bronchial lavage in lung cancer patients**
Koc M., EDİGER D., BUDAK F., KARADAĞ M., ORAL A. Y. , Uzaslan E., Ege E., Gozu O.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Comparison of three different treatment modalities in the management of cancer cachexia**
Kanat O., ÇUBUKÇU E., Avci N., BUDAK F., ERCAN İ., Canhoroz M., Olmez F.
TUMORI J, vol.99, no.2, pp.229-233, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Diagnostic value of serum concentrations of high-mobility group-box protein 1 and soluble hemoglobin scavenger receptor in brucellosis**
Ayarci A. O. , YILMAZ E., SIĞIRLI D., BUDAK F., Goral G., ORAL H. B.
MICROBIOLOGY AND IMMUNOLOGY, vol.57, no.2, pp.150-158, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Value of serum and bronchoalveolar fluid lavage pro- and anti-inflammatory cytokine levels for predicting bronchopulmonary dysplasia in premature infants.**
Koksal N., Kayik B., Cetinkaya M., ÖZKAN H., BUDAK F., Kilic S. Ş. , CANITEZ Y., ORAL H. B.

European cytokine network, vol.23, no.2, pp.29-35, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXI. **Serum mannose-binding lectin (MBL) gene polymorphism and low MBL levels are associated with neonatal sepsis and pneumonia.**
Ozkan H., Koksall N., Cetinkaya M., Kilic S. Ş. , Celebi S., ORAL H. B. , BUDAK F.
Journal of perinatology : official journal of the California Perinatal Association, vol.32, no.3, pp.210-7, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Relationship of Serum Levels of Anti-Desmoglein Antibodies and Direct Immunofluorescence Findings with Clinical Activity of Pemphigus**
Yilmaz M., BÜLBÜL BAŞKAN E., BUDAK F., SARICAOĞLU H., Tunali S.
TURKDERM-TURKISH ARCHIVES OF DERMATOLOGY AND VENEROLOGY, vol.45, no.2, pp.22-27, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Effect of levothyroxine treatment on clinical symptoms and serum cytokine levels in euthyroid patients with chronic idiopathic urticaria and thyroid autoimmunity**
Kiyici S., Gul O. O. , Baskan E. B. , Hacıoglu S., BUDAK F., Erturk E., Imamoglu S.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, vol.35, no.6, pp.603-607, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Do Liver IL-12 Levels Predict Sustained Response to IFN-alpha Therapy in Children with Chronic Hepatitis B?**
ÖZKAN T. M. , BUDAK F., Erdemir G., ÖZGÜR T., Aker S.
JOURNAL OF INTERFERON AND CYTOKINE RESEARCH, vol.30, no.6, pp.433-438, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Sudden blastic crisis and additional chromosomal abnormalities during chronic myeloid leukemia in the imatinib era**
ALİ R., ÖZKALEMKAŞ F., ÖZKOCAMAN V., Yakut T., ÖZTÜRK NAZLIOĞLU H., BUDAK F., Pekgoz M., Korkmaz S., Karkucak M., Ozcelik T., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.14, no.6, pp.545-550, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Effect of rosiglitazone, metformin and medical nutrition treatment on arterial stiffness, serum MMP-9 and MCP-1 levels in drug naive type 2 diabetic patients**
Kiyici S., Etsoy C., Kaderli A., Fazlioglu M., BUDAK F., Duran C., ÖZ GÜL Ö., SIĞIRLI D., Baran I., Tuncel E., et al.
DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE, vol.86, no.1, pp.44-50, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Evaluation of intra-articular collagenase, TIMP-1, and TNF-alpha levels before and after anterior cruciate ligament reconstruction**
AKESEN B., Demirag B., BUDAK F.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.43, no.3, pp.214-218, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Increased pleural soluble fas ligand (sFasL) levels in tuberculosis pleurisy and its relation with T-helper type 1 cytokines**
BUDAK F., Uzaslan E. K. , Canguer S., Goeral G., ORAL H. B.
LUNG, vol.186, no.5, pp.337-343, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **The effect of metformin treatment on VEGF and PAI-1 Levels in obese type 2 diabetic patients**
ERSOY C., Kiyici S., BUDAK F., ORAL H. B. , Guclu M., Duran C., Selimoglu H., ERTÜRK E., Tuncel E., Imamoglu S.
DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE, vol.81, no.1, pp.56-60, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Urinary IL-18: A marker of contrast-induced nephropathy following percutaneous coronary intervention?**
Gul C. B. , GÜLLÜLÜ M., ORAL H. B. , AYDINLAR A., ÖZ GÜL Ö., BUDAK F., YILMAZ Y., Yurtkuran M.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, vol.41, pp.544-547, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **IL-10 and IL-6 gene polymorphisms as potential host susceptibility factors in Brucellosis**
Budak F., Goral G., Heper Y., Yilmaz E., Aymak F., Basturk B., Tore O., Ener B., Oral H. B.
CYTOKINE, vol.38, no.1, pp.32-36, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Effect of Saccharomyces boulardii in children with acute gastroenteritis and its relationship to the immune response**
Ozkan T. B. , Sahin E., Erdemir G., Budak F.
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, vol.35, no.2, pp.201-212, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Serum monocyte chemoattractant protein-1 and monocyte adhesion molecules in type 1 diabetic**

patients with nephropathy

Kiyici S, Erturk E, Budak F, Ersoy C, Tuncel E, Duran C, Oral B, Sigirci D, Imamoglu S.
ARCHIVES OF MEDICAL RESEARCH, vol.37, no.8, pp.998-1003, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

- XLIV. **Interleukin-10 (IL-10) gene polymorphism as a potential host susceptibility factor in tuberculosis.**
Oral H. B. , Budak F, Uzaslan E. K. , Basturk B, Bekar A, Akalin H, Ege E., Ener B, Goral G.
Cytokine, vol.35, pp.143-7, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Evaluation of serum C-reactive protein, procalcitonin, tumor necrosis factor alpha, and interleukin-10 levels as diagnostic and prognostic parameters in patients with community-acquired sepsis, severe sepsis, and septic shock**
Heper Y., Akalin E. H. , Mistik R., Akgoez S., Toere O., Goeral G., Oral B., Budak F., Helvacı S.
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES, vol.25, no.8, pp.481-491, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Lymphocyte subsets and cytokines in ascitic fluid of decompensated cirrhotic patients with and without spontaneous ascites infection.**
Kiyici M., Nak S., Budak F., Gurel S., Oral B., Dolar E., Gulden M.
Journal of gastroenterology and hepatology, vol.21, no.6, pp.963-9, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Superior vena cava syndrome: Initial presentation of acute myeloid leukemia (AML-M-0) with near-tetraploidy (+)/TdT(+)/CD7(+)/CD34(+)/HLA-DR+**
Ali R., Ozkalemkas F., Yerci O., Ozcelik T., Gebitekin C., Ozkocaman V., Ozkan A., Budak F., Gulden T., Cetintas S., et al.
LEUKEMIA & LYMPHOMA, vol.47, no.5, pp.937-940, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Matrix metalloproteinase-9 (MMP-9) elevated in serum but not in bronchial lavage fluid in patients with lung cancer**
Koc M., Ediger D., Budak F., Karadag M., Oral H. B. , Uzaslan E., Egel E., Gozu R. O.
TUMORI J, vol.92, no.2, pp.149-154, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Effect of amlodipine on insulin resistance & tumor necrosis factor-alpha levels in hypertensive obese type 2 diabetic patients**
Ersoy C., Imamoglu S., Budak F., Tuncel E., Erturk E., Oral B.
INDIAN JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH, vol.120, no.5, pp.481-488, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Fas antigen (CD95) expression and apoptosis in hepatocytes of patients with chronic viral hepatitis.**
Kiyici M., Gurel S., Budak F., Dolar E., Gulden M., Nak S., Memik F.
European journal of gastroenterology & hepatology, vol.15, no.10, pp.1079-84, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **IL-10 and TGF-beta cooperate in the regulatory T cell response to mucosal allergens in normal immunity and specific immunotherapy**
Jutel M., Akdis M., Budak F., Aebischer-Casaulta C., Wrzyszczy M., Blaser K., Akdis C.
EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.33, no.5, pp.1205-1214, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Key role of regulatory cytokines TGF-beta and IL-10 as well as allergen-specific IgA and IgG4 in tolerance to mucosal antigens/allergens**
Jutel M., Akdis M., Malolepszy J., Budak F., Aebischer-Casaulta C., Wrzyszczy M., Blaser K., Akdis C.
JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.109, no.1, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **IL-10 and TGF- beta cooperate in inducing peripheral T cell tolerance during specific immunotherapy with inhalant allergens and during natural allergen exposure**
Jutel M., Akdis M., Budak F., Malolepszy J., Casaulta C., Wrzyszczy M., Blaser K., Akdis C.
JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol.107, no.2, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Induction of blocking antibodies with T cell epitope-containing hypoallergenic recombinant Bet v 1 fragments**
Vrtala S., Akdis C., BUDAK F., Akdis M., Blaser K., Kraft D., Valenta R.
INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, vol.124, pp.107-108, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **T cell epitope-containing hypoallergenic recombinant fragments of the major birch pollen allergen, Bet v 1, induce blocking antibodies**
Vrtala S., Akdis C., BUDAK F., Akdis M., Blaser K., Kraft D., Valenta R.
JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.165, no.11, pp.6653-6659, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

- LVI. **Lymphocyte phenotypes in systemic sclerosis.**
Dalkilic E., Dilek K., Gullulu M., Yavuz M., Karakoc Y., Yurtkuran M., Budak F., Goral G.
Annals of the rheumatic diseases, vol.58, no.11, pp.719-20, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **Flow cytometric analysis of in vitro activation markers of platelets on day 0 and day 3 collected with two different cell separators.**
Ozkocaman V., Tunali A., Ozkalemkas F., Ali R., Budak F., Ozcelik T.
BLOOD, vol.94, no.10, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **The evaluation of minimal residual disease by use of flow cytometry in acute leukemia patients and the correlation between residual disease and relapse-free survival.**
Ozan U., Ozkalemkas F., Ali R., Budak F., Goral G., Tunali A.
BLOOD, vol.94, no.10, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **Plasma interleukin-1 alpha, interleukin-1 beta and interleukin-1 receptor antagonist levels in pre-eclampsia**
Kimya Y., Akdis C., Cengiz C., Ozan H., Tatlikazan S., Uncu G., Sengul F.
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, vol.73, no.1, pp.17-21, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

Articles Published in Other Journals

- I. **Impact of Storage Period on CD4(+)/CD8(+) T Lymphocyte Ratio in Erythrocyte Suspensions**
Bal S. H. , Kumas L. T. , HEPER Y., BUDAK F., Goral G., Can F. E. , ORAL H. B.
TURKISH JOURNAL OF IMMUNOLOGY, vol.8, no.2, pp.44-49, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **İnsülin Benzeri Büyüme Faktörü-1 ve Premature Morbiditeleri: Bronkopulmoner Displazi, Premature Retinopati, İntraventriküler Kanama ve Nekrotizan Enterokolit**
DORUM B. A. , KÖKSAL F. N. , ÖZKAN H., ÇAKIR S. Ç. , YILMAZ C., ÖZGÜR T., BUDAK F.
GÜNCEL PEDIATRİ, vol.17, pp.189-199, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Insulin-Like Growth Factor-1 and Morbidities of Prematurity: Bronchopulmonary Dysplasia, Retinopathy of Prematurity, Intraventricular Hemorrhage and Necrotizing Enterocolitis**
DoRUM B. A. , Koksal N., ÖZKAN H., Cakir S. C. , Yilmaz C., ÖZGÜR T., BUDAK F.
GUNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.17, no.2, pp.189-199, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **HIV/AIDS: Retrospective Analysis of 78 Cases**
Akin H., Boluk G., Akalin H., Oguz-Ayarcı A., KAZAK E., Aslan E., BUDAK F., ORAL H. B. , YILMAZ E., HEPER Y., et al.
KLİMİK JOURNAL, vol.25, no.3, pp.111-116, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **HIV AIDS 78 olgunun retrospektif Analizi**
HİCRAN A., BÖLÜK G., AKALIN E. H. , AYŞE O., KAZAK E., ASLAN E., BUDAK F., ORAL H. B. , YILMAZ E., HEPER Y., et al.
Klimik Dergisi, vol.25, no.3, pp.111-116, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Maternal Serum Mannose Binding Lectin Levels and Serum Parameters in Severe Preeclampsia**
ÇELİK N., ÖZAN H., BUDAK F.
Journal of the Turkish-German Gynecological Association, vol.9, no.2, pp.1, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Saccharomyces cerevisiae beta glucan induces interferon gamma production in human T cells via IL 12**
BUDAK F., GÖRAL G., ORAL H. B.
Türk J Immunology, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Akut lösemilerde minimal residüel hastalığın akım sitometrisi yöntemiyle araştırılması ve relaps ile korelasyonu**
ÜLKÜ O., ÖZKALEMKAŞ F., ALI R., BUDAK F., GÖRAL G., ÖZKOCAMAN V., TUNALI A.
Uludağ Üniversitesi Tıp fakültesi, 2004 (Non Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **-80 C mekanik dondurucuda saklanan kök hücrelerde uzun dönem viabilite kaybının değerlendirilmesi: güvenli ve etkili mi?**
Pınar İ. E. , Özkalemkaş F., Özkocaman V., Ersal T., Şahin M., Budak F.
14.Ulusal Kemik İliği Transplantasyonu ve Hücre Tedavileri Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 March 2022, pp.90-91
- II. **Mide kanseri hücrelerinin agresifliğinin baskılanmasında Olea europaea yaprak ekstresi ile 5-fluorourasil ve cisplatin kombin tedavilerinin etkileri**
Tekin Ç., Tunca B., Mutlu M., Aksoy S., Tezcan G., Budak F., Çeçener G., Egeli Ü.
XVII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 28 October 2021
- III. **Effect of storage period of erythrocyte suspensions on the CD4 & CD8 T cells.**
Bal S. H. , Kumaş L. T. , Cevhertaş L., Yılmaz İ., Hız Ellergezen P., Budak F., Heper Y., Göral G., Oral H. B.
6th European Congress of Immunology (ECI2021), İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2021, pp.140
- IV. **The distribution of mature and/or immature myeloid cells and their role in effective anti-viral immune responses in COVID-19 positive patients.**
Yöyen Ermiş D., Dombaz F., Karaçay M., Etgü O., Kızmaz M. A. , Şimşek A., Çağan E., Asan A., Yılmaz E., Kazak E., et al.
6th European Congress of Immunology (ECI2021), 1 - 04 September 2021, pp.122
- V. **Peripheral CD39-expressing regulatory T cell subsets play an age-dependent role in the severity of COVID-19.**
Çağan E., Şimşek A., Kızmaz M. A. , Dombaz F., Tezcan G., Asan A., Demir H. İ. , Bal S. H. , Yöyen Ermiş D., Görek Dilektaşlı A., et al.
6th European Congress of Immunology (ECI2021), 1 - 04 September 2021, pp.92
- VI. **Peripheral CD39-expressing regulatory T cell subsets play an age-dependent role in the severity of COVID-19**
ÇAĞAN E., ŞİMŞEK A., Kızmaz M. A. , Dombaz F., TEZCAN G., ASAN A., Demir H. İ. , Bal S. H. , Yöyen Ermiş D., GÖREK DİLEKTAŞLI A., et al.
6th European Congress of Immunology, Belgrade, Serbia, 01 April 2021, vol.51, no.218, pp.1-448
- VII. **Brusellozlu Hastalarda Eksozom Profiline Değerlendirilmesi**
Şimşek A., Kızmaz M. A. , Hız Ellergezen P., Bal S. H. , Akalın E. H. , Oral H. B. , Yılmaz Ö., Budak F.
25. ULUSAL İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 20 - 22 November 2020
- VIII. **GAMA-IŞINLAMANIN AFEREZ TROMBOSİT SUSPANSİYONLARINDAKİ EKSOZOMLAR ÜZERİNE ETKİSİ**
BAL S. H. , KIZMAZ M. A. , KARAÇAY M., BUDAK F., KUMAŞ L. T. , HEPER Y., YÖYEN ERMİŞ D., CAN F. E. , KOŞAR GÜLKAYA D., ORAL H. B.
25. ULUSAL İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 20 - 22 November 2020
- IX. **COVID-19'DA İDO POLİMORFİZMİ İDO'NUN HASTALIK PATOGENEZİNDEKİ MUHTEMEL ROLÜ**
KARACA M., ARSLAN G., YÖYEN ERMİŞ D., BAL S. H. , KUNT ÖZASLAN E., ÖZKALEMKAŞ F., MACUNLUOĞLU A. C. , BUDAK F., AKALIN E. H. , ORAL H. B.
25. ULUSAL İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 20 - 22 November 2020
- X. **COVID19 ENFEKSİYONLARINDA REGÜLATÖR B (BREG) HÜCRELERİNİN VE B HÜCRE BITKİNLİĞİNİN (EXHAUSTION) ROLÜNÜN DEĞERLENDİRİLMESİ**
BUDAK F., ÇAĞAN E., KIZMAZ M. A. , ŞİMŞEK A., DOMBAZ F., TEZCAN G., ASAN A., BAL S. H. , YÖYEN ERMİŞ D., demir h. i. , et al.
25. ULUSAL İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 20 - 22 November 2020
- XI. **Evaluation of one year, five years and ten years life time of patients with kidney transplant: single-center experience**
ELGİN E., AYDIN M. F. , ÜNSAL O., YILDIZ A., ORUÇ A., GÜNSEREN K. Ö. , ÇİÇEK M. Ç. , BUDAK F., ORAL H. B. , ERSOY A.
TTS2020 virtual. 28th International Congress of the Transplantation Society, 13 - 16 September 2020, vol.104, pp.269
- XII. **INVESTIGATION OF CHANGES IN EXOSOMES PROFILE DURING STORAGE PERIOD OF ERYTHROCYTE**

SUSPENSIONS

PASHZADEH M., BAL S. H. , KUMAŞ L., BUDAK F., HEPER Y., ORAL A. Y.

INTERNATIONALMOLECULAR IMMUNOLOGYIMMUNOGENETICS CONGRESS IV, 27 - 29 April 2019

- XIII. **EVALUATION OF NEW IL-12 FAMILY (IL-35 AND IL-39) MEMBERS IN DIFFERENT FORMS OF BRUCELLOSIS**
HIZ P., KIZMAZ M. A. , DEMİR N., AKALIN E. H. , ÇAĞAN E., ORAL H. B. , BUDAK F.
INTERNATIONALMOLECULAR IMMUNOLOGYIMMUNOGENETICS CONGRESS IV(MIMIC IV), 27 - 29 April 2019
- XIV. **NOVEL IL-1 FAMILY (IL-36, IL-37 AND IL-38) MEMBERS AS POTENTIAL BIOMARKERS FOR CHRONIC BRUCELLOSIS**
HIZ P., KANBUR E., DEMİR N., AKALIN E. H. , ÇAĞAN E., ORAL H. B. , BUDAK F.
INTERNATIONALMOLECULAR IMMUNOLOGYIMMUNOGENETICS CONGRESS IV(MIMIC IV)27-29, 27 - 29 April 2019
- XV. **GENETIC MODIFICATION STRATEGIES OF THE DENDRITIC CELLS FOR THE INDUCTION OF IMMUNE TOLERANCE IN COLLAGEN-INDUCED ARTHRITIS (CIA) MOUSE MODEL**
YILMAZ İ., KARACAY M., GÜVENÇ G., ÜNSAL D., UZ E., ORAL A. Y. , BUDAK F., ERSOY F., SÜTLÜ T., YALÇIN M., et al.
International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress IV, 27 - 29 April 2019
- XVI. **Comparison Of Serum Sp-A, Sp-D, Kl-6 Levels, Echocardiographic, Functional And Radiological Features In CFPE And IPF Patients**
DEMİRDÖĞEN E., GÖREK DİLEKTAŞLI A., ACET ÖZTÜRK N. A. , YEŞİLBURSA D., BUDAK F., ÖZTÜRK A., COŞKUN N. F. , URSAVAŞ A., KARADAĞ M., UZASLAN A. E.
TTD 22. Yıllık Kongresi 2019, Turkey, 10 - 14 April 2019
- XVII. **Treatment of Collagen-induced arthritis mice model with genetically modified tolerogenic dendritic cells**
YILMAZ İ., KARACAY M., GÜVENÇ G., UZ E., BUDAK F., ERSOY F., YALÇIN M., ORAL H. B.
5th European Congress of Immunology, 2 - 05 September 2018
- XVIII. **İnsülin Benzeri büyüme faktörü 1, prematüre morbiditeleri**
DORUM B. A. , KÖKSAL F. N. , ÖZKAN H., ÇAKIR S. Ç. , YILMAZ C. C. , BUDAK F., ÖZGÜR T.
54 . Türk Pediatri Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 6 - 09 May 2018
- XIX. **İnsülin benzeribüyüme faktörü 1 ve prematüre morbiditeleri**
DORUM B. A. , KÖKSAL F. N. , ÖZKAN H., ÇAKIR S. Ç. , YILMAZ C. , BUDAK F., ÖZGÜR T.
54 Türk Pediatri Kongresi, 6 - 10 May 2018
- XX. **Eritrosit süspansiyonlarında depolama sürecinin yardımcı T hücre alt grupları üzerine etkisi _ II**
BAL S. H. , BUDAK F., KUMAŞ L. T. , HEPER Y., ORAL H. B. , göral g.
11. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 March 2018, pp.186-187
- XXI. **Eritrosit süspansiyonlarında depolama sürecinin sitotoksik T hücre alt grupları üzerine etkisi**
BAL S. H. , BUDAK F., KUMAŞ L. T. , HEPER Y., ORAL H. B. , göral g.
11. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 March 2018, pp.286-287
- XXII. **Eritrosit süspansiyonlarında depolama sürecinin CD4/CD8 oranı üzerine etkisi - II**
BAL S. H. , BUDAK F., KUMAŞ L. T. , HEPER Y., ORAL H. B. , göral g.
11. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbı Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 15 March 2018, pp.287-288
- XXIII. **İDİYOPATİK PULMONER FİBROZİSLİ HASTALARDA SERUM PERİOSTİN DÜZEYİ İLE SOLUNUM FONKSİYON TESTLERİ, 6 DAKİKA YÜRÜME TESTİ VE YAŞAM KALİTESİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ASLANTEKİN EKEN Ö., COŞKUN N. F. , DEMİRDÖĞEN E., GÖREK DİLEKTAŞLI A., URSAVAŞ A., BUDAK F., KARADAĞ M.
TÜSAD 39. Yıllık Kongresi 2017, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XXIV. **Downregulation of CD80/86 expression on the surface of RAW 264.7 cells via intracellular CTLA4.**
Karaçay M., Yılmaz İ., UZ E., BUDAK F., ERSOY F., ORAL H. B.
11th World Immune Regulation Meeting (WIRM 2017), 15 - 18 March 2017
- XXV. **Silencing of CD80 and CD86 on the surface of RAW 264.7 cells via CRISP/Cas9**
ARDAHANLI E., ARAS M., BUDAK F., SÜTLÜ T., ORAL H. B.

World Immune Regulation Meeting XII, dAVOS, Switzerland, 14 - 17 March 2017

- XXVI. **Eritrosit Süspansiyonlarında Depolanma Sürecinin CD4 CD8 Oranı Üzerine Etkisi**
BAL S. H. , KUMAŞ L. T. , TÜYSÜZ Ö., HEPER Y., ORAL H. B. , BUDAK F., GÖRAL G.
VIII. ULUSAL KAN BANKACILIĞI VE TRANSFÜZYON TIBBİ KONGRESİ-2015, Antalya, Turkey, 14 - 18 December 2015
- XXVII. **Eritrosit süspnsiyonlarında depolanma sürecinin oksidatif stres ile ilişkisi**
BAL S. H. , L TUFAN K., TÜYSÜZ Ö., HEPER Y., BUDAK F., DİRİCAN M., GÖRAL G., ORAL H. B.
VIII. Ulusal Kan Merkezleri ve Transfüzyon Tıbbi Kongresi, Turkey, 14 - 16 December 2015
- XXVIII. **Türk toplumundaki RhD varyantlarının genotiplendirilerek serolojik tanı ile korelasyonunun araştırılması**
KUMAŞ L. T. , BAL S. H. , HEPER Y., BUDAK F., ORAL H. B. , GÖRAL G.
VIII. ULUSAL KAN BANKACILIĞI VE TRANSFÜZYON TIBBİ KONGRESİ-2015, Antalya, Turkey, 14 - 18 December 2015
- XXIX. **Trombosit süspansiyonlarının depolanma sürecinin oksidatif stres ile ilişkisi**
KUMAŞ L. T. , BAL S. H. , TÜYSÜZ Ö., HEPER Y., BUDAK F., GÖRAL G., ORAL H. B.
VIII. Ulusal Kan merkezleri ve Transfüzyon kongresi, Turkey, 14 - 18 December 2015
- XXX. **Trombosit süspansiyonlarının depolanma sürecinin oksidatif stresle ilişkisi**
KUMAŞ L. T. , BAL S. H. , TÜYSÜZ Ö., HEPER Y., BUDAK F., GÖRAL G., ORAL H. B.
VIII. ULUSAL KAN BANKACILIĞI VE TRANSFÜZYON TIBBİ KONGRESİ-2015, Antalya, Turkey, 14 - 18 December 2015
- XXXI. **Eritrosit Süspansiyonlarında Depolanma Sürecinin Oksidatif Stresle İlişkisi**
BAL S. H. , KUMAŞ L. T. , TÜYSÜZ Ö., HEPER Y., BUDAK F., DİRİCAN M., GÖRAL G., ORAL H. B.
VIII. ULUSAL KAN BANKACILIĞI VE TRANSFÜZYON TIBBİ KONGRESİ-2015, Antalya, Turkey, 14 - 18 December 2015
- XXXII. **Türk Toplumundaki RHD varyantlarının genotiplendirilerek serolojik tanı ile korelasyonunun araştırılması**
KUMAŞ L. T. , BAL S. H. , HEPER Y., BUDAK F., ORAL H. B. , GÖRAL G.
VIII. Türk Toplumundaki RHD varyantlarının genotiplendirilerek serolojik tanı ile korelasyonunun araştırılması, Turkey, 14 - 18 December 2015
- XXXIII. **Feasibility of serum PARC CCL 18 levels in discriminating the frequent exacerbator phenotype a case control study**
GÖREK DİLEKTAŞLI A., DEMİRDÖĞEN ÇETİNOĞLU E., UZASLAN A. E. , BUDAK F., URSAVAŞ A., EGE E.
CHEST 2014 Congress, Austin, United States Of America, 25 October 2014 - 30 October 2015
- XXXIV. **Evaluation of immunologically factors involved in initiation of chronic brucellosis in peripheral blood mononuclear cells using mRNA array**
BUDAK F., BAL H., TEZCAN G., AKALIN E. H. , GÖRAL G., ORAL H. B.
4th European Congress of Immunology, viyana, Austria, 6 - 09 September 2015
- XXXV. **Effect of storage time on T cell subsets in red blood cell suspensions**
BAL S. H. , HEPER Y., GÜVENÇ F., KUMAŞ L. T. , BUDAK F., GÖRAL G., ORAL H. B.
4th European Congress of Immunolog, Viyana, Austria, 6 - 09 September 2015
- XXXVI. **Evaluation of immunologically factors involved in initiation of chronic brucellosis in CD4 T cells using mRNA array**
BUDAK F., Bal H., Tezcan G., AKALIN E. H. , GÖRAL G., ORAL H. B.
4th European Congres of Immunology, Viyana, Austria, 6 - 08 September 2015
- XXXVII. **Evaluation of immunologically factors involved in initiation of chronic brucellosis in CD8 T cells using mRNA array**
BUDAK F., BAL H., TEZCAN G., AKALIN E. H. , GÖRAL G., ORAL H. B.
4th European Congress of Immunology, Viyana, Austria, 6 - 09 September 2015
- XXXVIII. **Serum mannose binding level and gene polymorphism in Down syndrome**
Kilic S. Ş. , BUDAK F.
Congress of the European-Academy-of-Allergy-and-Clinical-Immunology, Barcelona, Spain, 6 - 10 June 2015, vol.70,

- XXXIX. **Flow cytometric analysis of peripheral blood mononuclear cells surface antigens in patients with mycosis fungoides: clinicopathologic correlation of cluster of differentiation molecules**
YAZICI S., BÜLBÜL BAŞKAN E., BUDAK F., ORAL H. B. , CEYLAN KALIN Z., ÖZKAYA G., AYDOĞAN K., TUNALI Ş., SARICAOĞLU H.
23rd World Congress of Dermatology, Vancouver, Canada, 8 - 13 June 2015, vol.2015
- XL. **Brusellozda kronikleşmeye gidişte rol oynayan immünolojik faktörlerin CD8 T hcrelerinde mRNA array ile araştırılması**
BUDAK F., BAL H., TEZCAN G., AKALIN E. H. , GÖRAL G., DENİZ G., ORAL H. B.
23. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Turkey, 26 - 30 April 2015
- XLI. **Kronik bruselloza gidişte rol oynayan immünolojik faktörlerin CD4 T hücrelerinde mRNA array ile araştırılması**
BUDAK F., BAL H., TEZCAN G., AKALIN E. H. , GÖRAL G., YILMAZ A., ORAL H. B.
23. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Turkey, 26 - 30 April 2015
- XLII. **Eritrosit Süspansiyonlarında Depolanma Sürecinin T Hücre Alt Grupları Üzerine Etkisi**
S HALDUN B., ORAL H. B. , HEPER Y., L TUFAN K., BUDAK F., GÖRAL G.
23 ULUSAL İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 26 - 30 April 2015
- XLIII. **Brusellozda kronikleşmeye gidişte rol oynayan immünolojik faktörlerin periferik kan mononükleer hücrelerinde mRNA ve miRNA array ile araştırılması**
BUDAK F., BAL S. H. , TEZCAN G., AKALIN E. H. , GÖRAL G., ORAL H. B.
KLİMİK, Turkey, 25 - 29 March 2015
- XLIV. **Clinical, Functional Characteristics And Exercise Capacity Of The Frequent Exacerbator COPD Phenotype**
Uzaslan E., Dilektasli A. G. , Cetinoglu E. D. , BUDAK F., COŞKUN N. F. , Ursavas A., Ege E.
International Conference of the American-Thoracic-Society (ATS), Colorado, United States Of America, 15 - 20 May 2015, vol.191
- XLV. **Eritrosit süspansiyonlarının depolanma sürecinin T hücre alt grupları üzerine etkisi**
BAL S. H. , ORAL H. B. , HEPER Y., KUMAŞ L. T. , BUDAK F., GÖRAL G.
VII. Ulusal kan merkezleri ve transfüzyon kongresi, Turkey, 2 - 06 December 2014
- XLVI. **The presence of cancer stem cells modulates the anti angiogenic effect of Ficus carica latex**
TEZCAN G., TUNCA B., BEKAR A., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö. , ÇEÇENER G., EGELİ Ü., ŞAHİN S., DEMİR C., MALYER H., BUDAK F., et al.
ASNO 2014, Turkey, 11 - 14 September 2014
- XLVII. **Mikozis Fungoides tanılı olgularda T, B ve NK hücre yüzey antijenlerinin flowsitometrik analizi**
YAZICI S., BÜLBÜL BAŞKAN E., BUDAK F., ORAL H. B. , ÖZKAYA G., AYDOĞAN K., TUNALI Ş., SARICAOĞLU H.
XXI. Prof. Dr. A. Lütfü Tat Sempozyumu, Ankara, Turkey, 13 - 17 November 2013, vol.2013
- XLVIII. **ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HEMATOLOJİ BİLİM DALI KEMİK İLİĞİ NAKLİ ÜNİTESİ, PERİFERİK KÖK HÜCRE NAKLİ DENEYİMİ.**
Özkocaman V., Özkalemkaş F., Ali R., Karacan Y., Gül A., Varol N., Ersal T., Gözden H. E. , Budak F.
39. ULUSAL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2013, pp.154-155
- XLIX. **Serum PARK CCL 18 düzeyi sık alevlenme gösteren KOAH fenotipi için bir belirteç olabilir mi**
GÖREK DİLEKTAŞLI A., DEMİRDÖĞEN ÇETİNOĞLU E., UZASLAN A. E. , BUDAK F., COŞKUN N. F. , URSAVAŞ A., EGE E.
TÜSAD 35. Ulusal Kongresi, Turkey, 2 - 06 October 2013
- L. **SERUM PARK/CCL-18 DÜZEYİ SIK ALEVLENME GÖSTEREN KOAH FENOTİPİ İÇİN BİR BELİRTEÇ OLABİLİR Mİ?**
GÖREK DİLEKTAŞLI A., DEMİRDÖĞEN E., UZASLAN A. E. , BUDAK F., COŞKUN N. F. , URSAVAŞ A., EGE E.
TÜSAD 35. Yıllık Kongresi 2013, Turkey, 2 - 06 October 2013
- LI. **Servikovajinal VEGF ölçümü ile preterm eylem öngörülebilir mi**
YILMAZ E., ÜSTÜNYURT E., KÜÇÜKKÖMÜRÇÜ Ş., BUDAK F., ÖZKAYA G.
XIV . Ulusal Perinatoloji Kongresi, Turkey, 19 - 22 September 2013
- LII. **Vitis vinifera seed extract modulates temozolomide sensitivity in human glioblastoma cells via**

apoptosis related miRNA alterations

TEZCAN G., TUNCA B., EGELİ Ü., ÇEÇENER G., ŞAHİN S., BUDAK F., BEKAR A., DEMİR C., AK S., MALYER H., et al.
European Human Genetics Conference 2013, United States Of America, 8 - 11 June 2013

- LIII. **Diagnostic utility of bronchoalveolar lavage CD4 CD8 lymphocyte ratio in sarcoidosis**
GÖREK DİLEKTAŞLI A., DEMİRDÖĞEN ÇETİNOĞLU E., BUDAK F., ACET ÖZTÜRK N. A., COŞKUN N. F., UZASLAN A. E.
2nd European Congress for Bronchology and Interventional Pulmonology, Turkey, 27 - 30 April 2013
- LIV. **Diagnostic value of serum high mobility group box protein 1 (HMGB1) and soluble CD163 (sCD163) levels in brucellosis**
Ayarci A. O., Yılmaz E., Sigirli D., BUDAK F., Goral G., ORAL H. B.
European Congress of Immunology, Glasgow, United Kingdom, 5 - 08 September 2012, vol.137, pp.669-670
- LV. **Akut İshalli Olgularda Sinbiyotik Kullanımı İle Sitokin Değerleri Arasındaki İlişki**
ÖZDENER M., ÖZKAN T. M., ÖZGÜR T., ERDEMİR G., OTUZBİR H. A., BUDAK F.
8. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, Bursa, Turkey, 18 - 21 March 2012
- LVI. **Parikalsitol Tedavisinin Enkapsüle Peritoneal Sklerozda nflamasyon ve Morfolojik Değişiklikler Üzerine Etkisi**
Gul C. B., YILDIZ A., AYTAÇ VURUŞKAN B., ÖZ GÜL Ö., BUDAK F., Mercan M. H., ORUÇ A., Aktaş N., YAVUZ M., Yurtkuran M.
28. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Turkey, 19 - 23 October 2011
- LVII. **Investigation on immunosuppressive properties of infectious bursal disease intermediate plus vaccines**
SÖNMEZ G., BAHADIROĞLU E., ÖZYİĞİT M. Ö., BUDAK F., ORAL H. B.
XVIth World Veterinary Poultry Association Congress, Morocco, 8 - 12 November 2009
- LVIII. **Diyetteki yağ ve kolesterolün sistemik amiloid a amiloidozis oluşumu üzerine etkisi**
ALASONYALILAR DEMİRER A., MISIRLIOĞLU D., TANRIVERDİ M., ÖZYİĞİT M. Ö., GÜZEL S., AYDIN C., BUDAK F.
IV. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 29 October - 02 November 2008
- LIX. **İnfeksiyöz bursal hastalığa karşı intermediate plus aşuların immünsüpresif özelliklerinin incelenmesi**
SÖNMEZ G., BAHADIROĞLU E., ÖZYİĞİT M. Ö., BUDAK F., ORAL H. B.
IV. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Turkey, 29 October - 02 November 2008
- LX. **Regulatory cytokines TGF-beta and IL-10 as well as allergen-specific IgA and IgG4 play key role in tolerance to mucosal allergens in normal immunity and specific immunotherapy**
Jutel M., Akdis M., Malolepszy J., Budak F., Aebischer-Casaulta C., Wrzyszc M., Blaser K., Akdis C.
21st Congress of the European-Academy-of-Allergology-and-Clinical-Immunology, Naples, Italy, 1 - 05 June 2002, vol.57, pp.66-67

Supported Projects

BUDAK F., BOZKURT T., KIZMAZ M. A., KÖSE H., PAYASLIOĞLU A. M., KARADAĞ M., AKALIN E. H., KILIÇ GÜLTEKİN S. Ş.,
Project Supported by Higher Education Institutions, ADA2 enzim düzeyleri ve aktivitesinin COVID19 enfeksiyon şiddeti üzerindeki etkisi, 2021 - Continues

KILIÇ GÜLTEKİN S. Ş., KÖSE H., ÇEKİÇ Ş., BUDAK F., ÖZTÜRK F., SARICAOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Juvenil Skleroderma Tanılı Çocuk Hastalarda İnterferon Gen Ekspresyonu ve Hastalık Aktivasyon İlişkisinin Araştırılması, 2021 - Continues

ÖZKAN H., BUDAK F., KÖKSAL F. N., ÇELEBİ S., HACIMUSTAFALOĞLU M. K., DORUM B. A., ÇAKIR S. Ç., KOCAEL F., Project Supported by Higher Education Institutions, Neonatal Menenjit Olgularında BOS ve Serum sTREM-1 Düzeylerinin Tanısal Değerinin Araştırılması, 2021 - Continues

BUDAK F., YÖYEN ERMİŞ D., AKALIN E. H., ORAL H. B., BAL S. H., Project Supported by Higher Education Institutions, COVID19 enfeksiyonlarında Regülatör T, B (Treg ve Breg) hücrelerinin, T hücre bitkinliğinin (exhaustion), farklı tedavilerdeki rolünün değerlendirilmesi, 2020 - 2022

Budak F., Yöyen Ermiş D., Oral H. B., Project Supported by Higher Education Institutions, COVID-19 enfeksiyonlarında regülatör T, B (Treg ve Breg) hücrelerinin, T hücre bitkinliğinin (exhaustion) farklı tedavilerdeki rolünün

değerlendirilmesi, 2020 - 2021

BUDAK F., Project Supported by Higher Education Institutions, Brusellozlu Olguların Tanı ve Takibinde Yeni Biyolojik Markerler, 2018 - 2020

Teksoy A., Çalışkan Eleren S., Budak F., Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrolitik Bakır Gümüş İyonizasyonu Yöntemi İle Su ve Atıksuların Dezenfeksiyonu, 2013 - 2020

BUDAK F., Project Supported by Higher Education Institutions, İmmünomodülatör Özellikteki Yeni Sitokinlerin Bruselloz Enfeksiyonlarında Değerlendirilmesi, 2017 - 2019

Yalçın A., Güzel S., Budak F., TUBITAK Project, ROLE OF PFKFB2 IN THE ONCOGENIC TRANSFORMATION OF PANCREATIC EPITHELIAL CELLS, 2014 - 2018

BUDAK F., TUBITAK Project, Glioblastoma kök hücrelerinde Olea europaea yaprağı ve Vitis vinifera çekirdeği özütlerinin anti tümöral etkilerinin araştırılması, 2016 - 2016

AKALIN E. H. , BUDAK F., ÖZAKIN C., ENER B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kandidaya bağlı nozokomiyal kan dolaşımı enfeksiyonlarında kanda TGF- β , IL-1 β , IL-23 IL-17A, CRP, PCT, serum amiloid A ve mannoz bağlayan lektin (MBL) düzeylerinin ölçülmesi ve bakteriyel sepsis ile karşılaştırılması, 2012 - 2016

BUDAK F., Project Supported by Higher Education Institutions, UAP T 2011 15 Brusellozda persistan ve kronik enfeksiyon oluşumunda rol oynayan immünolojik faktörlerin araştırılması, 2011 - 2016

Budak F., Oral H. B. , TUBITAK Project, Brusellozda persistan ve kronik enfeksiyon oluşumunda rol oynayan immünolojik faktörlerin araştırılması, 2012 - 2015

KURT M., VATAN Ö., ÇETİNTAŞ S., BUDAK F., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı antioksidan bileşiklerin iyonize radyasyonca indüklenen apoptoz etkisini arttırma özelliklerinin in vitro kanser hücre hatlarında incelenmesi KUAP F 2013 28, 2013 - 2014

Metrics

Publication: 127

Citation (WoS): 1663

Citation (Scopus): 1844

H-Index (WoS): 18

H-Index (Scopus): 18

Awards

Budak F., Çağan E., Kızmaz M. A. , Şimşek A., Dombaz F., Tezcan G., Asan A., Bal S. H. , Yöyen Ermiş D., Demir H. İ. , et al., En İyi Poster Bildiri Ödülü, COVID19 enfeksiyonlarında Regülatör B (Breg) hücrelerinin ve B hücre bitkinliğinin (exhaustion) rolünün değerlendirilmesi, 25. Ulusal İmmünoloji Kongresi, September 2020

Akın H., Akalın E. H. , Budak F., Ener B., Ocakoğlu G., Gürcüoğlu E., Göral G., Oral H. B. , Prof Dr. Enver Tali Çetin Ödülü, Alterations of serum cytokine levels and their relation with inflamatory markers in candidemia, Klimik 2016, 30. Yıl Kurultayı, March 2016

Kumaş L. T. , Bal S. H. , Heper Y., Budak F., Oral H. B. , Göral G., Poster Bildiri Birincilik Ödülü, Trombosit süspansiyonlarında depolanma sürecinin oksidatif stresle ilişkisi, VIII. Ulusal Kan Merkezleri Ve Transfüzyon Tıbbi Kongresi, December 2015

Kumaş L. T. , Bal S. H. , Heper Y., Budak F., Oral H. B. , Göral G., Sözlü Bildiri 3.lük ödülü, Türk Toplumundaki RhD varyantlarının genotiplendirilerek serolojik tanı ile korelasyonunun araştırılması, VIII. Ulusal Kan Merkezleri Ve Transfüzyon Tıbbi Kongresi, December 2015

Budak F., Bal S. H. , Tezcan G., Akalın E. H. , Göral G., Oral H. B. , Poster Bildiri 1.lük ödülü, Brusellozda, kronikleşmeye gidişte rol oynayan İmmünolojik faktörlerin periferik kan mononükleer hücrelerinde mRNA ve miRNA array ile araştırılması, XVII. Türk Klinik Mikrobiyoloji Ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi,, March 2015

Bal S. H. , Oral H. B. , Heper Y., Kumaş L. T. , Budak F., Göral G., Sözlü Bildiri 1.lük ödülü, Eritrosit süspansiyonlarında depolanma sürecinin T hücre altgrupları üzerine etkisi, VII. Ulusal Kan Merkezleri Ve Transfüzyon Tıbbi Kongresi,

December 2014

Tezcan G., Tunca B., Bekar A., Egeli Ü., Çeçener G., Kocaeli H., Taşkapılıoğlu M. Ö. , Malyer H., Şahin S., Demir C., et al., Poster Bildiri 2.lık ödölü, Temozolomid'e Dirençli Gbm Tümörlerinin Tedavisinde Bitkisel Bir Destek: Ficus Carica (İncir) Sütü, Bursa Uludağ Üniversitesi Iv. Bilgilendirme Ve Ar-Ge Günleri, November 2014

Budak F., Bilim ve Sanat Kategorisi Tıp ve Sağlık Bilimleri Ödölü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Bilim, Sanat, Hizmet, Teşvik Ve Başarı Ödülleri, July 2014

Tezcan G., Tunca B., Bekar A., Egeli Ü., Çeçener G., Budak F., Şahin S., Demir C., Taşkapılıoğlu M. Ö. , Kocaeli H., et al., Poster 2.'lik ödölü, GBM kök hücrelerinin tedavisinde potansiyel bir terapötik aday: Olea europaea (Zeytin) Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve ARGE günleri, Uludağ Üniversitesi In. Bilgilendirme Ve Arge Günleri, November 2013

Budak F., Kazak E., Akalın E. H. , Oral H. B. , Heper Y., Yılmaz E., Mıstık R., Helvacı S., Göral G., Töre O., Poster Bildiri 3.lük Ödölü, Toplum kökenli sepsis, ağır sepsis, ve septik şok olgularında sFas ve sFasL düzeylerinin araştırılması, Xvi. Türk Klinik Mikrobiyoloji Ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, March 2013

Budak F., 3.lük ödölü, Neonatal sepsisli vakalarda mannan bağlayıcı lektin (MBL) serum düzeyinin ve MBL gen polimorfizm sıklığının araştırılması, Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları Anabilim Dalı 6. Uludağ Pediatri Kış Kongresi, July 2010

Budak F., Akdiş M., Vrtala S., Valenta R., Blaser K., Akdiş C., Immune response to beech pollen in healthy and allergic individuals, Mansion Award, Ix. Ulusal Alerji Ve Klinik İmmünoloji Kongresi, October 2000

Kıyıcı M., Gürel S., Budak F., Dolar M. E. , Nak S. G. , Yerci Ö., Karaaslan Y. Z. , Gülten M., Memik F., Flow cytometric detection of Fas antigen in hepatocytes of patients with chronic viral hepatitis, Golden Liver Award, European Association For The Study Of The Liver, July 1998