

# **Prof. Dr. İBRAHİM ÖZKAN ALATAŞ**

## **Kişisel Bilgiler**

**E-posta:** oalatas@ogu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/oalatas>

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0002-1753-8873

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABH-4907-2020

ScopusID: 6701372797

Yoksis Araştırmacı ID: 4810

## **Eğitim Bilgileri**

Tıpta Uzmanlık, Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1988 - 1992  
Lisans, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1979 - 1985

## **Araştırma Alanları**

Sağlık Bilimleri

## **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof. Dr., Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2002 - Devam Ediyor  
Doç. Dr., Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1996 - 2002

Yrd. Doç. Dr., Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1993 - 1996

Öğretim Görevlisi Dr., Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1992 - 1993  
Araştırma Görevlisi, Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1988 - 1992

## **Akademik İdari Deneyim**

Dekan, Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2020 - 2022

Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi (Hastane), 2014 - 2017

Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Temel Tip Bilimleri Bölümü, 2009 - 2015

Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2008 - 2012

Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2008 - 2012

Eskisehir Osmangazi Üniversitesi, Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi (Hastane), 1998 - 2001

## **Verdiği Dersler**

### **Doktora**

ÖLÇME TEKNİKLERİ, Doktora, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016

KANSER BİYOKİMYASI, Doktora, 2018 - 2019, 2015 - 2016

### **Yüksek Lisans**

KLİNİK TANIDA LABORATUVAR, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2015 - 2016  
KARACİĞER FONKSİYONLARI, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
DOKU BİYOKİMYASI, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
BÖBREK FONKSİYONLARI VE İDRAR, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
ELEKTROLİTLER VE SU DENGESİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015  
BİYOKİMYASAL PATOLOJİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
HORMON BİYOKİMYASI, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
Ön Lisans  
HEMATOLOJİ I, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2024  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Nişantaşı Üniversitesi, Şubat, 2024

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The role of biomarkers in the diagnosis and treatment follow-up of idiopathic pulmonary fibrosis**  
KAYIKÇI A., ALATAŞ F., ALATAŞ İ. Ö., YILDIRIM H., Ozen H.  
Sarcoidosis Vasculitis and Diffuse Lung Diseases, cilt.41, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of blood levels of vitamin B12, folic acid, riboflavin, and homocysteine in keratoconus and healthy subjects**  
Sozer O., Ozalp O., Atalay E., Demir S. S., Alatas İ. Ö., Yildirim N.  
JOURNAL OF CATARACT AND REFRACTIVE SURGERY, cilt.49, sa.6, ss.589-594, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Discovery of Small Molecule COX-1 and Akt Inhibitors as Anti-NSCLC Agents Endowed with Anti-Inflammatory Action**  
Altintop M. D., Akalın Çiftçi G., Yılmaz Savaş N., Ertorun İ., Can B., Sever B., Temel H. E., Alataş İ. Ö., Özdemir A.  
International Journal of Molecular Sciences, cilt.24, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Immature granulocytes as biomarkers of inflammation in children with predialysis chronic kidney disease**  
ÇETİN N., KOCATÜRK E., Tufan A. K., Kiraz Z. K., ALATAŞ İ. Ö.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.38, sa.1, ss.219-225, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **A new series of thiosemicarbazone-based anti-inflammatory agents exerting their action through cyclooxygenase inhibition**  
Altintop M. D., Sever B., Akalın Çiftçi G., Ertorun İ., ALATAŞ İ. Ö., Özdemir A.  
Archiv der Pharmazie, cilt.355, sa.9, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Conivaptan and Boric Acid Treatments in Acute Kidney Injury: Is This Combination Effective and Safe?**  
Can B., Kar F., Kar E., Özkoç M., Şentürk H., Donmez D., Kanbak G., Alatas İ. Ö.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.200, sa.8, ss.3723-3737, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of the relationship of CO-RADS and CT patterns with laboratory parameters in COVID-19 patients and a new perspective on the total CT scoring system**  
Aydin N., Yıldız P., Cansu D., Gündogdu E., Mutluay R., Yorulmaz G., Tekin M., Kocaturk E., Alatas İ. Ö., Kartal E., et al.  
BMC MEDICAL IMAGING, cilt.22, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of cardiovascular risk in children with solitary functioning kidney**  
Sav N. M., Kosger P., Can B., Cetin N., Ucar B., Alatas O., Akyuz F., Yildiz B.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL NEPHROLOGY, cilt.26, sa.5, ss.415-423, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **The effects of conivaptan and boric acid on peripheral blood cells after renal ischemia in unilateral**

- nephrectomized rats**  
CAN B., Kar F., Kar E., Ozkoc M., ŞENTÜRK H., Kanbak G., ALATAŞ İ. Ö.  
CLINICA CHIMICA ACTA, cilt.530, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **The effects of conivaptan and boric acid in post-ischemic renal function impairment**  
CAN B., Kar F., Kar E., Ozkoc M., ŞENTÜRK H., KANBAK G., ALATAŞ İ. Ö.  
CLINICA CHIMICA ACTA, cilt.530, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **The effects of N-acetylcysteine on experimentally created L-asparaginase-induced liver and pancreatic damage in rats**  
Yurttaş G. N., Özdemir Z. C., Tanrikut C., Kar E., Küskü Kiraz Z., Alataş Ö., Dönmez D., Bör Ö.  
LEUKEMIA & LYMPHOMA, cilt.63, sa.6, ss.1445-1454, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Ameliorative impacts of floral extract of Salvia species on oxidative stress and inflammation in rats renal ischemia/reperfusion**  
Ipek E., Gulsen C. A., Nilgun O., Ilham E. P., Semih O., ÖZATİK O., ALATAŞ İ. Ö.  
INDIAN JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, cilt.60, sa.2, ss.91-100, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Oxidative Status and Thiol/Disulfide Homeostasis Are Changed During 75 g Oral Glucose Tolerance Test over a Five-Hour Period**  
KÜSKÜ KIRAZ Z., Kar E., Kar F., KOCATÜRK E., KEBAPÇI M. N., ALATAŞ İ. Ö., USLU S.  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.35, sa.8, ss.1626-1634, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of metformin on lipopolysaccharide induced inflammation by activating fibroblast growth factor 21**  
Kar E., Alataş Ö., Şahintürk V., Öz S.  
Biotechnic and Histochemistry, cilt.97, sa.1, ss.44-52, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Analytical performance of covid-19 detection methods (Rt-pcr): Scientific and societal concerns**  
Verna R., Alallon W., Murakami M., Hayward C. P. M., Harrath A. H., Alwasel S. H., Sumita N. M., ALATAŞ İ. Ö., Fedeli V., Sharma P., et al.  
Life, cilt.11, sa.7, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **PSEUDO-HYPERTHYROIDISM: BIOTIN INTERFERENCE IN A CASE WITH RENAL FAILURE**  
Demiral M., Kiraz Z. K., Alatas İ. Ö., Cetin N., Kirel B.  
ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST, cilt.17, sa.3, ss.319-322, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **A new approach for diagnosing hematological malignancies using moncytosis workflow optimization and abnormal lymphocyte/blast flag of Sysmex XN series of blood count analyzers**  
Kocatürk E., Küskü Kiraz Z., Üsküdar Teke H., Demir Ş. S., Alataş İ. Ö.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, cilt.42, ss.744-749, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Evaluation of oxidative stress and psychoemotional status in premature hair graying**  
Acer E., Kaya Erdoğan H., Kocatürk E., Saracoğlu Z. N., Alatas O., Bilgin M.  
JOURNAL OF COSMETIC DERMATOLOGY, cilt.19, sa.12, ss.3403-3407, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Comparison of measured and calculated osmolality levels**  
KAR E., KOCATÜRK E., KÜSKÜ KIRAZ Z., Demiryurek B., ALATAŞ İ. Ö.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL NEPHROLOGY, cilt.24, sa.5, ss.444-449, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **National External Quality Assessment follow-up: 2010-2017 Turkish experience**  
Mercan F., SERDAR M. A., Senes M., KONUKOĞLU D., İNAL T. C., Alatas O., PINAR A., Savci O., Guven M., Gunduz M., et al.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ, cilt.44, sa.1, ss.1-8, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **The role of irisin in the relationship between psoriasis and insulin resistance**  
Bulur I., KAYA ERDOĞAN H., KOCATÜRK E., SARAÇOĞLU Z. N., Alatas O., YILDIZ P., BİLGİN M.  
GIORNALE ITALIANO DI DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA, cilt.153, sa.4, ss.477-482, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **Quercetin dose affects the fate of hepatic ischemia and reperfusion injury in rats: An experimental research**  
Uylas M. U., ŞAHİN A., ŞAHİNTÜRK V., ALATAŞ İ. Ö.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY, cilt.53, ss.117-121, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Bone Turnover in Vertebral Fractures: Does it Effect the Decision of Surgery?**

- ATAİZİ Z. S., AYDIN H. E., KOCATÜRK E., ÇEREZCİ A., ALATAŞ İ. Ö.  
Asian Journal Of Surgery, cilt.13, sa.2, ss.357-362, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Advanced oxidation protein products and serum total oxidant/antioxidant status levels in rosacea**  
KAYA ERDOĞAN H., Bulur I., Kocaturk E., SARAÇOĞLU Z. N., Alatas O., BİLGİN M.  
POSTEPY DERMATOLOGII I ALERGOLOGII, cilt.35, sa.3, ss.304-308, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **The role of oxidative stress in early-onset androgenetic alopecia**  
KAYA ERDOĞAN H., Bulur I., Kocaturk E., Yıldız B., SARAÇOĞLU Z. N., Alatas O.  
JOURNAL OF COSMETIC DERMATOLOGY, cilt.16, sa.4, ss.527-530, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effects of iloprost and alprostadol on ischemia-reperfusion injury in preventing inflammation, tissue degeneration, and apoptosis in rat skeletal muscle**  
Guneysu E., Kocman A. E., Ozatik O., OVALI C., CAN B., ALATAŞ İ. Ö., SEVİN M. B.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, sa.3, ss.1028-1036, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The Diagnostic Value of Troponin T Level in the Determination of Cardiac Damage in Perinatal Asphyxia Newborns**  
Yıldırım A., Özgen F., Uçar B., Alatas O., Tekin N., Kılıç Z.  
FETAL AND PEDIATRIC PATHOLOGY, cilt.35, sa.1, ss.29-36, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Homocysteine levels in normotensive children of hypertensive parents**  
Yıldırım A., Keles F., Ozdemir G., Kosger P., UÇAR B., Alatas O., Kihc Z.  
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.15, sa.12, ss.1008-1013, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of ischemic preconditioning protocols on skeletal muscle ischemia-reperfusion injury**  
Kocman E. A., Ozatik O., ŞAHİN A., Guney T., KÖSE A. A., DAĞ İ., Alatas O., ÇETİN C.  
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.193, sa.2, ss.942-952, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **The effects of atorvastatin on antioxidant/antiinflammatory properties of HDLs in hypercholesterolemics**  
AKALIN ÇİFTÇİ G., Ertorun I., AKALIN A., ALATAŞ İ. Ö., MUSMUL A.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, sa.2, ss.345-351, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Synthesis and evaluation of new indole-based chalcones as potential antiinflammatory agents**  
ÖZDEMİR A., ALTINTOP M. D., Turan-Zitouni G., AKALIN ÇİFTÇİ G., Ertorun I., Alatas O., KAPLANCIKLİ Z. A.  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.89, ss.304-309, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effect of aspirin desensitization on T-cell cytokines and plasma lipoxins in aspirin-exacerbated respiratory disease**  
Aksu K., KURT E., Alatas O., Gulbas Z.  
ALLERGY AND ASTHMA PROCEEDINGS, cilt.35, sa.2, ss.148-155, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Oxidative and inflammatory status and HDL functions of obese pre and post menopausal women**  
Alatas O., AKALIN A., AKALIN ÇİFTÇİ G., Yorulmaz G., Ertorun I., Kebapci N., Efe B.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ, cilt.39, sa.2, ss.162-168, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **THE ROLE OF GHRELIN AGAINST ACUTE CARBON TETRACHLORIDE HEPATOTOXICITY IN RATS**  
ŞAHİN S., Alatas O.  
NOBEL MEDICUS, cilt.9, sa.3, ss.43-48, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Serum and urinary leptin and ghrelin in children with nephrotic syndrome**  
DİNLEYİCİ M., Yıldız B., ÇETİN N., Kural N., Alatas O.  
NEUROENDOCRINOLOGY LETTERS, cilt.34, sa.5, ss.388-394, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Inhalation Therapy of Calcitonin Relieves Osteoarthritis of the Knee**  
ARMAĞAN O., Serin D. K., ÇALIŞIR C., Dokumacioglu A., ÖZGEN M., Oner S., Alatas O.  
JOURNAL OF KOREAN MEDICAL SCIENCE, cilt.27, sa.11, ss.1405-1410, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Bronchial hyperresponsiveness in seasonal allergic rhinitis patients is associated with increased IL-18 during natural pollen exposure**  
KURT E., Aksu K., Dokumacioglu A., Alatas O.  
CYTOKINE, cilt.60, sa.1, ss.100-103, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Levels of Amyloid Beta-42, Interleukin-6 and Tumor Necrosis Factor-Alpha in Alzheimer's Disease and Vascular Dementia**

- USLU S., Akarkarasu Z. E., Ozbabalik D., ÖZKAN S., Colak O., Demirkan E. S., Ozkiris A., Demirustu C., Alatas O.  
NEUROCHEMICAL RESEARCH, cilt.37, sa.7, ss.1554-1559, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Autologous serum skin test response in chronic spontaneous urticaria and respiratory diseases and its relationship with serum interleukin-18 level**  
KURT E., Aktas A., Aksu K., Keren M., Dokumacioglu A., Goss C. H., Alatas O.  
ARCHIVES OF DERMATOLOGICAL RESEARCH, cilt.303, sa.9, ss.643-649, 2011 (SCI-Expanded)
- XL. BIOCHEMICAL AND HISTOPATHOLOGICAL EFFECTS OF GHRELIN ON CCL4-INDUCED EXPERIMENTAL ACUTE LIVER INJURY IN RATS**  
Sahin S., ALATAŞ İ. Ö., Sahinturk V.  
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, cilt.49, 2011 (SCI-Expanded)
- XLI. In vitro effects of alpha-tocopherol and ascorbic acid on antioxidant characteristics of HDL**  
AKALIN ÇİFTÇİ G., Erdogan I., Alatas O.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGİSİ, cilt.36, sa.3, ss.242-247, 2011 (SCI-Expanded)
- XLII. Effects of Oxcarbazepine on Plasma Homocysteine, Vitamin B12, Folic Acid Levels**  
Algin D., Erdinc O. O., Alatas O., Toker A., Colak O., Oner S.  
NOROPSİKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.46, sa.2, ss.49-51, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIII. Relation of plasma homocysteine levels to atherosclerotic vascular disease and inflammation markers in type 2 diabetic patients**  
AKALIN A., Alatas O., Colak O.  
EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, cilt.158, sa.1, ss.47-52, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIV. Serum IGF-1, IGFBP-3 and growth hormone levels in children with congenital heart disease: relationship with nutritional status, cyanosis and left ventricular functions**  
Dinleyici E. Ç., Kilic Z., Buyukkaragoz B., Ucar B., Alatas O., Aydogdu S. D., Dogruel N.  
NEUROENDOCRINOLOGY LETTERS, cilt.28, sa.3, ss.279-283, 2007 (SCI-Expanded)
- XLV. Protective role of melatonin and coenzyme Q(10) in ochratoxin a toxicity in rat liver and kidney**  
Sutken E., Aral E., Ozdemir F., Uslu S., Alatas O., Colak O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF TOXICOLOGY, cilt.26, sa.1, ss.81-87, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVI. Plasma total homocysteine levels in children with type 1 diabetes: Relationship with vitamin status, methylene tetrahydrofolate reductase genotype, disease parameters and coronary risk factors**  
DİNLEYİCİ E. Ç., Kirel B., Alatas O., Muslumanoglu H., Kilic Z., Dogruel N.  
JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS, cilt.52, sa.4, ss.260-266, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVII. The treatment of osteoporosis in patients with rheumatoid arthritis receiving glucocorticoids: a comparison of alendronate and intranasal salmon calcitonin**  
Tascioglu F., Colak O., Armagan O., Alatas O., Oner C.  
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, cilt.26, sa.1, ss.21-29, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Serum cystatin C and urinary enzymes as screening markers of renal dysfunction in diabetic patients**  
Uslu S., Efe B., Alatas O., Kebapci N., Colak O., Demirustu C., Yoruk A.  
JOURNAL OF NEPHROLOGY, cilt.18, sa.5, ss.559-567, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIX. Proceedings of the XXIII World Congress of Pathology and Laboratory Medicine (WASPaLM) - Istanbul, Turkey**  
ALATAŞ İ. Ö.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.38, sa.8, ss.744, 2005 (SCI-Expanded)
- L. Vascular endothelial growth factor levels in pleural fluid and serum of patients with tuberculous pleural effusions**  
Alatas F., Alatas O., Metintas M., Ozarslan A., Erginel S., Yildirim H.  
CHEST, cilt.128, sa.1, ss.468-469, 2005 (SCI-Expanded)
- LI. Vascular permeability in active pulmonary tuberculosis**  
Alatas F., Alatas O., Metintas M., Ozarslan A., Erginel S., Yildirim H.  
CHEST, cilt.127, sa.3, ss.1076-1077, 2005 (SCI-Expanded)
- LII. Is measurement of serum vascular endothelial growth factor reliable in patients with active pulmonary tuberculosis? Response**

- Alatas F., Alatas O., Metintas M., Ozarslan A., Erginel S., Yildirim H.  
CHEST, cilt.127, sa.2, ss.686-687, 2005 (SCI-Expanded)
- LIII. **Interleukin-10 gene transfection of donor pancreas grafts protects against rejection after heterotopic pancreas transplantation in a rat model**  
Ozden H., Kabay B., Guven G., Acikalin M. F., Erbis H., Alatas O.  
EUROPEAN SURGICAL RESEARCH, cilt.37, sa.4, ss.220-227, 2005 (SCI-Expanded)
- LIV. **Plasma homocysteine levels in pergolide-treated Parkinson disease patients**  
Ozkan S., Colak O., Kutlu C., Ertan M., Alatas O.  
CLINICAL NEUROPHARMACOLOGY, cilt.27, sa.4, ss.163-165, 2004 (SCI-Expanded)
- LV. **Vascular endothelial growth factor levels in active pulmonary tuberculosis**  
Alatas F., Alatas O., Metintas M., Ozarslan A., Erginel S., Yildirim H.  
CHEST, cilt.125, sa.6, ss.2156-2159, 2004 (SCI-Expanded)
- LVI. **Effects of the anti-ICAM-1 monoclonal antibody, allopurinol, and methylene blue on intestinal reperfusion injury**  
Ilhan H., Alatas O., Tokar B., Colak O., Pasaoglu O., Koku N.  
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, cilt.38, sa.11, ss.1591-1595, 2003 (SCI-Expanded)
- LVII. **Does trimetazidine pretreatment affect cardiopulmonary bypass-induced inflammation during coronary artery grafting?**  
Besogul Y., Tunerir B., Colak O., Alatas O., Akyuz F., Aslan R.  
PERFUSION, cilt.16, sa.9, ss.318-323, 2003 (SCI-Expanded)
- LVIII. **[Serum adenosine deaminase activity in pulmonary tuberculosis].**  
ALATAŞ F., USLU S., Moral H., ALATAŞ İ. Ö., METİNTAŞ M., Erginel S., Uçgun I.  
Tuberkuloz ve toraks, cilt.51, sa.3, ss.277-81, 2003 (SCI-Expanded)
- LIX. **Acute phase reactants and cytokine levels in unilateral community-acquired pneumonia**  
Kolsuz M., Erginel S., Alatas O., Alatas F., Metintas M., Ucgun I., Harmanci E., Colak O.  
RESPIRATION, cilt.70, sa.6, ss.615-622, 2003 (SCI-Expanded)
- LX. **Early blunted cortisol response to insulin induced hypoglycaemia in familial Mediterranean fever**  
KORKMAZ C., Çolak Ö., Alatas Ö., Özarslan A., ERGÜL B.  
Clinical and Experimental Rheumatology, cilt.20, 2002 (SCI-Expanded)
- LXI. **Early blunted cortisol response to insulin induced hypoglycaemia in familial Mediterranean fever**  
Korkmaz C., Colak O., Alatas O., Ozarslan A., Ergul B.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY, cilt.20, sa.4, 2002 (SCI-Expanded)
- LXII. **Bone remodelling markers and serum cytokines in patients with hyperthyroidism**  
Akalin A., Colak O., Alatas O., Efe B.  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.57, sa.1, ss.125-129, 2002 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Usefulness of bone markers for detection of bone metastases in lung cancer patients**  
Alatas F., Alatas O., Metintas M., Colak O., Erginel S., Harmanci E.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.35, sa.4, ss.293-296, 2002 (SCI-Expanded)
- LXIV. **ICAM-1 and allopurinol inhibited TNF- $\alpha$  and MPO response after intestinal ischemia-reperfusion.**  
Alatas O., Colak O., Ilhan H., Tokar B.  
CLINICAL CHEMISTRY, cilt.48, sa.6, 2002 (SCI-Expanded)
- LXV. **The importance of biochemical markers in the evaluation of metastasis and angiogenesis in patients with prostate cancer.**  
Colak O., Cehiz F., Can C., Alatas O.  
CLINICAL CHEMISTRY, cilt.48, sa.6, 2002 (SCI-Expanded)
- LXVI. **The effect of smoking on bone metabolism: maternal and cord blood bone marker levels**  
Colak O., ALATAŞ İ. Ö., Aydogdu S., Uslu S.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.35, sa.3, ss.247-250, 2002 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Protective effect of Fucoidin (a neutrophil rolling inhibitor) on ischemia reperfusion injury: Experimental study in rat epigastric island flaps**  
Cetin C., KÖSE A. A., Aral E., Colak O., Ercel C., Karabagli Y., Ozyilmaz M., Alatas O., Eker A.

- ANNALS OF PLASTIC SURGERY, cilt.47, sa.5, ss.540-546, 2001 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Soluble interleukin-2 receptor and interleukin-8 plasma levels during and after cardiopulmonary bypass: correlations with creatine kinase and creatine kinase MB**  
Alatas O., Colak O., Buyukkidan B., Portakal O., Tanriverdi B.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.1, sa.1, ss.13-18, 2001 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Diagnostic value of CEA, CA 15-3, CA 19-9, CYFRA 21-1, NSE and TSA assay in pleural effusions**  
Alatas F., Alatas O., Metintas M., Colak O., Harmanci E., Demir S.  
LUNG CANCER, cilt.31, sa.1, ss.9-16, 2001 (SCI-Expanded)
- LXX. **The effectiveness of ischemic preconditioning on myocardial protection and comparison with K<sup>+</sup> cardioplegia**  
Dernek S., Ikizler M., Uyguc O., Alatas O., Kural T.  
CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.8, sa.6, ss.466-474, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Octreotide inhibits myeloperoxidase activity in rat uterus**  
Alatas E., Alatas O., Colak O.  
ACTA OBSTETRICIA ET GYNECOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.79, sa.7, ss.524-527, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Octreotide prevents postoperative adhesion formation by suppressing peritoneal myeloperoxidase activity**  
Alatas E., Gunal O., Alatas O., Colak O.  
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, cilt.47, sa.34, ss.1034-1036, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Effect of Doxazosin on homocysteine, lipoprotein (a), apo A1 and apo B levels in mild hypertensive patients.**  
Colak O., Soydan M., Alatas O., Ozarslan A.  
CLINICAL CHEMISTRY, cilt.46, sa.6, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Effect of Alendronate and Calcitonin on biochemical markers of bone formation in postmenopausal women with osteoporosis.**  
Colak O., Alatas O., Bilgen N., Tosunoglu F., Sagir F., Sunal E.  
CLINICAL CHEMISTRY, cilt.46, sa.6, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Measurement of troponin T to detect cardioprotective effect of trimetazidine during coronary artery bypass grafting**  
Tunerir B., Colak O., Alatas O., Besogul Y., Kural T., Aslan R.  
ANNALS OF THORACIC SURGERY, cilt.68, sa.6, ss.2173-2176, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Role of neutrophil activation in post-operative adhesion formation in a rat model: increased myeloperoxidase and elastase activities**  
Alatas E., Alatas O., Uslu S., Colak O., Gunal O.  
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, cilt.27, sa.9, ss.631-633, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Serum apolipoprotein AI, B, and lipoprotein (a) levels in hypercholesterolemic schoolchildren**  
Uslu S., Ucar B., Colak O., Alatas O., Kilic Z.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.32, sa.6, ss.495-497, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Changes of antioxidant enzyme activities during cardiopulmonary bypass**  
Inal M., Alatas O., Kanbak G., Akyuz F., Sevin B.  
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.40, sa.3, ss.373-376, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **The effect of smoking on bone metabolism: Maternal and cord blood bone marker levels.**  
Colak O., Alatas O., Uslu S., Unsal I., Aydogdu S.  
CLINICAL CHEMISTRY, cilt.44, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXX. **The value of tumor marker determination in bronchial washing of lung cancer patients.**  
Alatas O., Colak O., Alatas F., Metintas M., Uslu S., Ozdemir N.  
CLINICAL CHEMISTRY, cilt.44, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **The effect of Ginkgo biloba on the activity of catalase and lipid peroxidation in experimental strangulation lieus**  
Colak O., Sahin A., Alatas O., Inal M., Yasar B., Kiper H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY RESEARCH, cilt.28, sa.1, ss.69-71, 1998 (SCI-Expanded)

- LXXXII. Comparative analysis of biochemical parameters for differentiation of pleural exudates from transudates Light's criteria, cholesterol, bilirubin, albumin gradient, alkaline phosphatase, creatine kinase, and uric acid  
 Metintas M., Alatas O., Alatas F., Colak O., Ozdemir N., Erginel S.  
*CLINICA CHIMICA ACTA*, cilt.264, sa.2, ss.149-162, 1997 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. The effect of smoking on antioxidant levels in bronchoalveolar lavage fluid  
 ALATAŞ F., Erginel S., Özdemir N., ALATAŞ İ. Ö., METİNTAŞ M., Işık R.  
*Chest*, cilt.110, 1996 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. Effect of ovulation induction on liver histopathology and functions in an experimental model of ovarian hyperstimulation syndrome  
 Alatas E., Alatas O., Kasapoglu E.  
*MEDICAL SCIENCE RESEARCH*, cilt.24, sa.9, ss.629-630, 1996 (SCI-Expanded)
- LXXXV. Changes in antioxidant enzyme activities following thrombolytic therapy in acute myocardial infarction  
 Alatas O., Colak O., Inal M., Koken T., Ata N., Unalir A., Cavusoglu Y.  
*MEDICAL SCIENCE RESEARCH*, cilt.24, sa.7, ss.467-469, 1996 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. Effect of sedation with midazolam on the endocrine and metabolic response to cardiac catheterization  
 Tanrıverdi B., Buyukkidan B., Seyhoglu S., Unalir A., Colak O., Alatas O.  
*BRITISH JOURNAL OF ANAESTHESIA*, cilt.76, 1996 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. Beneficial effects of allopurinol on glutathione levels and glutathione peroxidase activity in rat ischaemic acute renal failure  
 Alatas O., Sahin A., Colak O., Inal M., Koen T., Yasar B., Karahuseyinoglu E.  
*JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH*, cilt.24, sa.1, ss.33-39, 1996 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. OSTEOCALCIN METABOLISM IN LATE FETAL LIFE - FETAL AND MATERNAL OSTEOCALCIN LEVELS  
 ALATAS O., COLAK O., ALATAS E., TEKİN B., INAL M., OZALP S.  
*CLINICA CHIMICA ACTA*, cilt.239, sa.2, ss.179-183, 1995 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. ERYTHROCYTE ENERGY-METABOLISM IN DIABETES-MELLITUS - ATP LEVELS AND XANTHINE-OXIDASE ACTIVITIES  
 INAL M., ALATAS O., AKYUZ F., KANBAK G., COLAK O.  
*MEDICAL SCIENCE RESEARCH*, cilt.22, sa.8, ss.603-604, 1994 (SCI-Expanded)
- XC. OXYGEN-FREE RADICALS IN ERYTHROCYTES DURING OPEN-HEART OPERATION  
 INAL M., ALATAŞ İ. Ö., KURAL T., SEVIN B.  
*JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SURGERY*, cilt.35, sa.2, ss.147-150, 1994 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. The blood-brain barrier: a focus on neurovascular unit components  
 Can B., Alataş İ. Ö.  
*European Journal of Life Sciences*, cilt.3, sa.3, ss.127-135, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. Thymoquinone in a Rat Model of Mesenteric Ischemia-Reperfusion Injury  
 Özdemir G., Yaşar N. F., Arık D., Alataş İ. Ö.  
*Cukurova Anestezi ve Cerrahi Bilimler Dergisi*, cilt.7, sa.4, ss.243-246, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. Is Capillary Zone Electrophoresis a Reliable Alternative for BCG-Based Albumin Measurement  
 Işıkclar Ö. Ö., Kocatürk E., Erol S., Arıkan E. N., Bilgin M., Kayadibi H., Alataş İ. Ö.  
*Journal of Turkish Clinical Biochemistry*, cilt.22, sa.3, ss.133-142, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. Diagnostic Values of Immature Granulocytes Detected by the Sysmex XN 9000 Hematology Analyzer in Children with Urinary Tract Infections.  
 ÇETİN N., KOCATÜRK E., KAVAZ TUFAN A., KÜSKÜ KIRAZ Z., ALATAŞ İ. Ö.  
*SAUDI JOURNAL OF KIDNEY DISEASES AND TRANSPLANTATION : AN OFFICIAL PUBLICATION OF THE SAUDI*

- CENTER FOR ORGAN TRANSPLANTATION, SAUDI ARABIA., cilt.34, sa.1, ss.133-141, 2023 (ESCI)
- V. **Evaluation of serum neopterin levels in patients with Graves disease**  
Gürçü S., Yorulmaz G., Kocatürk E., Hamarat H., Şahin Tekin M., Kaya Yaşar Y., Alataş İ. Ö.  
Journal of medicine and palliative care (Online), cilt.4, sa.5, ss.418-422, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Bone turnover markers and bone mineral density in patients with type2 diabetes**  
Akalın A., Yorulmaz G., Alataş İ. Ö., Onbaşı K., Efe F. B.  
THE EUROPEAN RESEARCH JOURNAL, cilt.9, sa.2, ss.301-308, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **The Optimal Time of Peripheral Blood Hematopoietic Stem Cell Collection for Autologous Transplantation May Be Predicted By Immature Granulocytes and Nucleated Red Blood Cells**  
KOCATÜRK E., GÜNDÜZ E., KAYADİBİ H., ÜSKÜDAR TEKE H., ALATAŞ İ. Ö.  
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.45, sa.2, ss.230-235, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Capsaicin inhibits proliferation and induces apoptosis in human lung adenocarcinoma A549 cell line**  
Tiltay M., Hüseyinli A., Akalın Çiftçi G., Alataş İ. Ö.  
European Journal of Life Sciences, cilt.1, sa.2, ss.46-54, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Increased insulin secretion suppresses cortisol levels, exacerbates inflammation and beta-cell dysfunction Increased insulin resistance with cortisol levels and HOMA- beta**  
KOCATÜRK E., KAR E., KÜSKÜ KIRAZ Z., ALATAŞ İ. Ö.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.12, sa.4, ss.365-369, 2021 (ESCI)
- X. **HB UBE-2 variant hemoglobin case detected during HBA1C measurement**  
Kocatürk E., Küskü Kiraz Z., Demir Ş. S., Çilingir O., Üsküdar Teke H., Alataş İ. Ö.  
Cukurova Medical Journal, cilt.46, sa.2, ss.866-868, 2021 (ESCI)
- XI. **The Effects of S-Allyl Cysteine on Inflammatory Cascade in Lipopolysaccharide Induced Rat Sepsis Model**  
Tekin N., Kolaç U. K., Tanrikut C., Üstüner M. C., Entok E., Akyüz F., Alataş İ. Ö.  
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.45, sa.2, ss.94-105, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **COVİD-19 Pandemisi Sürecinde Tıp Eğitimi: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Uygulamaları**  
TOPRAK U., ALATAŞ İ. Ö., CAN Y. S. C., ARSLANTAŞ D., KILIÇ F. S., HARMANCI K., YELKEN B.  
Tip Eğitimi Dünyası, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Serum Irisin Levels in Cigarette Smokers**  
KIREL B., ALATAŞ İ. Ö.  
The Turkish Journal of Endocrinology and Metabolism, cilt.25, ss.95-101, 2021 (ESCI)
- XIV. **Insulin resistance and pancreatic  $\beta$  cell dysfunction are associated with thyroid hormone functions: A cross-sectional hospital-based study in Turkey**  
KOCATÜRK E., KAR E., KÜSKÜ KIRAZ Z., Alataş Ö.  
Diabetes and Metabolic Syndrome: Clinical Research and Reviews, cilt.14, sa.6, ss.2147-2151, 2020 (ESCI)
- XV. **Protective Effect of Carnosine on Hepatic Ischemia Reperfusion Injury in Rats**  
ŞAHİN S., UYLAŞ M. U., ŞAHİNTÜRK V., ALATAŞ İ. Ö.  
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.42, sa.1, ss.96-104, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Evaluation of Continuous and Pulsed Ultrasound Treatments on Knee Osteoarthritis: A Randomized and Placebo-Controlled Study.**  
öncel s., ÖZGEN M., bakılan F., ALATAŞ İ. Ö., MUTLU F., UYGUR A., ARMAĞAN O., BERKAN F., aydoğan a. m.  
Osmangazi Journal of Medicine, cilt.42, sa.5, ss.482-488, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Assessment of Phosphate and Osmolarity Levels in Chronically Administered Eye Drops**  
ÖZALP O., ATALAY E., Alataş İ. Ö., KÜSKÜ KIRAZ Z., YILDIRIM N.  
TÜRK OFTALMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.49, sa.3, ss.123-129, 2019 (ESCI)
- XVIII. **Karaciğer İskemisinde Karnozinin Koruyucu Etkisi**  
Sahin S., Uylaş U., Sahinturk V., Alatas O.  
OSMANGAZİ JOURNAL OF MEDICINE, cilt.00, 2019
- XIX. **Protective Effect of Carnosine on Hepatic Ischemia Reperfusion Injury in Rats Karaciğer İskemisinde Karnozinin Koruyucu Etkisi**

- ŞAHİN S., UFUK U., sahinturk V., ALATAŞ İ. Ö.  
OSMANGAZI JOURNAL OF MEDICINE, 2019 (Hakemli Dergi)
- XX. Effects of Conivaptan versus Mannitol on Post-Ischemic Brain Injury and Edema  
CAN B., ÖZ S., ŞAHİNTÜRK V., MUSMUL A., ALATAŞ İ. Ö.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.51, sa.1, ss.42-48, 2019 (ESCI)
- XXI. Effects of conivaptan and mannitol on serum cytokine levels (TNF- $\alpha$ , IL-15 and IL-35) following bilateral carotid artery occlusion  
CAN B., ÖZ S., MUSMUL A., ERKMEN T., KAR E., Erdaş M., ALATAŞ İ. Ö.  
Eurasian Journal of Biological and Chemical Science, cilt.1, sa.1, ss.22-28, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXII. Early Treatment with Metformin Decreases Pancreatic Damage in Rats with LPS Induced Sepsis  
KAR E., ALATAŞ İ. Ö., ŞAHİNTÜRK V., ÖZ S.  
Turkish Journal of Life Science, ss.194-199, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIII. iki farklı gaitada gizli kan testinin geçerlilik yönünden karşılaştırılması  
Atalay Işıktekin B., Öztürk Emiral G., IŞIKLI B., ALATAŞ İ. Ö., METİNTAŞ S., ÖNSÜZ M. F.  
Türk Dünyası Uygulama ve Araştırma Merkezi Halk Sağlığı Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.15-21, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIV. Alt Referans Limitleri Düzenleyerek Bir Hastanın Yaşamına Dokunmak: Bir Hipofosfatazya Vakası  
KÜSKÜ KİRAZ Z., Bozaci A. e., CANİK A., ÇAKIL SAĞLIK A., Durmuş Aydoğdu S., ALATAŞ İ. Ö.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.79, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXV. Effects of Native Type II Collagen Treatment on Knee Osteoarthritis: A Randomized Controlled Trial  
Bakilan F., ARMAĞAN O., ÖZGEN M., Tascioglu F., Bolluk O., Alatas O.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.48, sa.2, ss.95-101, 2016 (ESCI)
- XXVI. Gereksiz Test İstemlerinin sPSA ve Serum Lipidleri Testleri Üzerinden İncelenmesi  
KOCATÜRK E., CANİK A., ALATAŞ İ. Ö.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.101-106, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVII. Gereksiz Test İstemlerinin sPSA ve Serum Lipidleri Testleri Üzerinden İncelenmesi  
Kocatürk E., Canik A., Alataş İ. Ö.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, sa.3, ss.101-106, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. Gereksiz Test İstemlerinin sPSA ve Serum Lipidleri Testleri Üzerinden İncelenmesi  
Kocatürk E., Canik A., ALATAŞ İ. Ö.  
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, cilt.13, sa.3, ss.101-106, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIX. Mikroalbuminüri Tespitinde Spot İdrar Kullanımının Araştırılması  
KOCATÜRK E., CANİK A., ALATAŞ İ. Ö.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.115-119, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXX. Mikroalbuminüri Tespitinde Spot İdrar Kullanımının Araştırılması  
EVİN K., CANİK A., ALATAŞ İ. Ö.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.115-119, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXI. The protective effects of n acetylcysteine against acute hepatotoxicity  
ŞAHİN S., ALATAŞ İ. Ö.  
indian journal of gastroenterology, 2013 (Scopus)
- XXXII. Evaluation of Pleiotropic Effects of Statins in Chronic Renal Failure Patients  
ÖZKURT S., SOYDAN M., ŞAHİN G., BAL C., Alatas O.  
TURKISH NEPHROLOGY DIALYSIS AND TRANSPLANTATION JOURNAL, cilt.20, sa.2, ss.150-155, 2011 (ESCI)
- XXXIII. Sağlıklı Çocuklarda Plazma Total Homosistein Düzeyleri  
DİNLEYİCİ E. Ç., KIREL B., ALATAŞ Ö., MÜSLÜMANOĞLU M. H., kılıç z.  
Türkiye Klinikleri Pediatri Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.1-7, 2007 (Scopus)
- XXXIV. Hemodiyaliz Hastalarında KardiakBelirteçler ve  $\alpha$  Elementler  
USLU S., çolak ö., Demir T. a., BERBER A., Özdemir g., ALATAŞ İ. Ö.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.3, sa.3, ss.85-93, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXXV. insüline bağımlı diyabetes mellituslu çocuklarda azalmış parathormon düzeyleri ile karakterize değişmiş kemik metabolizması  
KİREL B., ALATAŞ İ. Ö., doğruel n., çolak ö.

- Çocuk sağlığı ve hastalıkları dergisi, cilt.44, ss.41-48, 2001 (Scopus)
- XXXVI. ISO 9001 Kalite Güvence Sistemi Tasarım Maddesi ve Osmangazi Üniversitesi Tasarım Uygulama Örneği  
Odacioğlu Y., Şahin Ü., Alataş İ. Ö., Ünlüoğlu İ., Kılıç Z.  
Sendrom, cilt.12, sa.2, ss.112-115, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. Antioxidant status in chronic obstructive pulmonary disease  
ÇOLAK O., ALATAŞ İ. Ö., AKYÜZ F., KANBAK G., İNAL M.  
Turkish Journal Of Medical Sciences, cilt.24, ss.305-307, 1995 (Scopus)
- XXXVIII. Effects of pentoxifylline in ischemia-reperfusion of rat liver. Türk J Med Res, 1994 12 (4): 143 -146.  
ŞAHİN A., ALATAŞ İ. Ö., ÇOLAK Ö., BAYÇU C., YAŞAR B., KARAHÜSEYİNOĞLU E., KİPER H.  
Türk J Med Res, 1994 (Scopus)

## Kitaplar

- I. COVID-19'da Endotel Disfonksiyonu ve Koagülopati  
KAYADİBİ H., ALATAŞ İ. Ö.  
Tüm Yönüyle COVID-19, ALİ ARSLANTAŞ, NURDAN ACAR, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Yayımları, Eskişehir, ss.499-508, 2021
- II. Pandemide Tıbbi Biyokimya Laboratuvarının Rolü ve Yönetimi  
KOCATÜRK E., ALATAŞ İ. Ö.  
Tüm Yönüyle COVID-19, ALİ ARSLANTAŞ, NURDAN ACAR, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Yayımları, Eskişehir, ss.479-485, 2021
- III. pH Ölçüm Yöntemleri  
ALATAŞ İ. Ö.  
Tıbbi Biyokimya Uygulamaları, USLU Sema, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Basımevi, Eskişehir, ss.75-83, 2020
- IV. Santrifügasyon Teknikleri, Serum, Plazma, Eritrosit Paketi Eldesi  
ALATAŞ İ. Ö.  
Tıbbi Biyokimya Uygulamaları, USLU Sema, Editör, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Basımevi, Eskişehir, ss.139-146, 2020
- V. Cerebral Edema and Antidiuretic Hormone Antagonism  
CAN B., ALATAŞ İ. Ö.  
CURRENT ACADEMIC STUDIES IN HEALTH SCIENCES VOL 2, Asst. Prof. Dr. Ayhan GÜLER, Editör, Ivpe, ss.39-56, 2018

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. Can Albumin Concentrations Obtained by Serum Protein Electrophoresis Be Used Instead of Direct Measurement?  
EROL S., KOCATÜRK E., IŞIKLAR Ö. Ö., ARIKAN E. N., BİLGİN M., KAYADİBİ H., ALATAŞ İ. Ö.  
XXXIII. WASPaLM World Congress & XXIV. National Clinicial Biochemistry Congress, Antalya, 16 - 20 Ekim 2024
- II. İdiopatik pulmoner fibrosisli hastalarda GAP evrelerine göre biyobelirteç düzeylerinin değerlendirilmesi ve GAP evreleri ile sağ kalım arasındaki ilişki  
Kayıkçı A., Alataş F., Alataş İ. Ö., Yıldırım H., Özén H.  
Solumum 2023, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2023, ss.289-293
- III. ACİL VE RUTİN BİYOKİMYA LABORATUVARLARININ ANALİTİK PERFORMANSININ ALTI SIGMA İLE DEĞERLENDİRİLMESİ  
Aburas Z., ARIKAN E. N., KOCATÜRK E., IŞIKLAR Ö. Ö., KAYADİBİ H., ALATAŞ İ. Ö.

XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 27 Nisan 2023

**IV. PROPİYONİK ASİDEMİ OLGU SUNUMU**

Başoğlu Z., KAYADİBİ H., ARIKAN E. N., KILIÇ YILDIRIM G., Işıklar Ö. Ö., KOCATÜRK E., ALATAŞ İ. Ö.

XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 27 Nisan 2023

**V. ESOGÜ SAĞLIK, UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVARINDA PREANALİTİK HATA KAYNAKLARI VE RED ORANLARININ İNCELENMESİ**

Emir S., Gözalbaylı N., IŞIKLAR Ö. Ö., KOCATÜRK E., KAYADİBİ H., ALATAŞ İ. Ö.

XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 27 - 30 Nisan 2023

**VI. ESOGÜ Tibbi Biyokimya Laboratuvarı'nda 5 parametrenin iç kalite kontrol hedef değerlerinin belirlenmesi**

Gozalbaylı N., Emir S., KOCATÜRK E., IŞIKLAR Ö. Ö., KAYADİBİ H., ALATAŞ İ. Ö.

Uluslararası Katılımlı XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 Nisan 2023

**VII. Nefes darlığı olan hastalarda navigasyon belirteçleri-SOB projesi Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ayağı.**

KOCATÜRK E., CAN MAMUR S., ÇEVİK A. A., ÇOLAK Ö., ALATAŞ İ. Ö.

XI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011

**VIII. İdiopatik pulmoner fibrozis tanısında biyobelirteçlerin yeri**

Kayıkcı A., Alataş F., Yıldırım H., Alataş İ. Ö., Özgen H.

Türk toraks Derneği 25.yıllık kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2022, ss.280

**IX. İdiopatik pulmoner fibrozis'de biyobelirteçler sağ kalımı öngörebilir mi?**

Kayıkcı A., Alataş F., Yıldırım H., Alataş İ. Ö., Özgen H.

Türk toraks Derneği 25.yıllık kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2022, ss.169

**X. İdrar Yolu Enfeksiyonu Olan Çocuklarda İmmatür Granülositlerin Tanısal Değeri**

Çetin N., Kocatürk E., Leblebici A., Kavaz Tufan A., Küskü Kiraz Z., Alataş İ. Ö.

57.TÜRK PEDIATRİ KONGRESİ, İskele, Kıbrıs (Kktc), 22 Mayıs - 26 Haziran 2022

**XI. İdrar yolu enfeksiyonu olan çocuklarda immatür granülositlerin tanısal değeri**

ÇETİN N., KOCATÜRK E., LEBLEBİCİ A., KAVAZ TUFAN A., KÜSKÜ KIRAZ Z., ALATAŞ İ. Ö.

57. Türk Pediatri Kongresi, BAFRA, Kıbrıs (Kktc), 23 - 26 Mayıs 2022

**XII. Serum neopterin levels in graves' disease. ECE 2022, Italy**

YORULMAZ G., GÜRCÜ S., KOCATÜRK E., HAMARAT H., ŞAHİN TEKİN M., ALATAŞ İ. Ö.

ECE 2022, Milan, İtalya, 21 Mayıs 2022

**XIII. Major depresyon ile bipolar depreyonun ayrimında nörotransmitter ve yıkım ürünleri düzeylerinin incelenmesi**

Demir Ş. S., KOCATÜRK E., KÜSKÜ KIRAZ Z., KAYADİBİ H., ALATAŞ İ. Ö., YENİLMEZ Ç., ÇOLAK E., Gündoğdu İ.

Uluslararası Katılımlı 22. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 12 Mayıs 2022

**XIV. Serum prokalsitonin düzeyleri ile lökosit parametreleri arasındaki ilişkinin araştırılması**

ALATAŞ İ. Ö., KAYADİBİ H., KOCATÜRK E., Aburas Z.

Uluslararası Katılımlı 22. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 12 Mayıs 2022

**XV. Yeni bir indeks ile gestasyonel diyabetes mellitusun erkenden saptanması**

KAYADİBİ H., KOCATÜRK E., ARIKAN E. N., ALATAŞ İ. Ö.

Uluslararası Katılımlı 22. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 12 Mayıs 2022

**XVI. Otolog periferik kök hücreleri toplamak için uygun zamanı belirlemeye yeni tam kan sayımı parametreleri kullanılabilir mi?**

KOCATÜRK E., GÜNDÜZ E., KAYADİBİ H., ÜSKÜDAR TEKE H., ALATAŞ İ. Ö.

47.Uluslararası Hematoloji Kongresi, Türkiye, 04 Kasım 2021

**XVII. Ratlarda L Asparaginaz ile deneysel olarak oluşturulan karaciğer ve pankreatik hasar üzerine N-Asetilsistein'in etkisi'**

YURTTAŞ G. N., ÖZDEMİR Z. C., TANRIKUT C., KAR E., KÜSKÜ KIRAZ Z., ALATAŞ İ. Ö., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., BÖR Ö.

13.Uluslararası Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2021

**XVIII. EFFECTS OF RENAL ISCHEMIA/REPERFUSION INJURY ON APOPTOSIS**

- CAN B., KAR F., KAR E., özkoç m., ŞENTÜRK H., KANBAK G., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 26 Aralık 2020
- XIX. **INVESTIGATION OF POSSIBLE RELATIONS BETWEEN THYROID FUNCTIONS AND ALDOSTERONE-TO-RENIN ACTIVITY RATIO**  
KAR E., KAR F., CAN B., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 26 Aralık 2020
- XX. **CONIVAPTAN AND ITS ROLE IN THE INFLAMMATORY PROCESS**  
CAN B., KAR F., KAR E., özkoç m., ŞENTÜRK H., KANBAK G., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 26 Aralık 2020
- XXI. **THE ASSOCIATION OF ALDOSTERONE-TO-RENIN ACTIVITY RATIO WITH KIDNEY FUNCTION TESTS AND EGFR**  
KAR E., CAN B., KAR F., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 26 Aralık 2020
- XXII. **HEPATOPROTECTIVE EFFECTS OF CONIVAPTAN AND BORIC ACID AGAINST ISCHEMIA/REPERFUSION INJURY**  
CAN B., KAR F., KAR E., özkoç m., ŞENTÜRK H., KANBAK G., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 26 Aralık 2020
- XXIII. **Kardiyak troponin t testi kalibratör değişiklikleri testin duyarlılığı ve özgüllüğünü etkiler mi?**  
KÜSKÜ KIRAZ Z., DEMİRYÜREK B., KOCATÜRK E., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 26 Aralık 2020
- XXIV. **Plazma renin aktivitesi yerine direkt renin testini kullanabilir miyiz?**  
KÜSKÜ KIRAZ Z., KOCATÜRK E., YORULMAZ G., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 26 Aralık 2020
- XXV. **LİPEMINİN TAM KAN SAYIMI ANALİZÖRÜNDE HEMOGLOBİN ÖLÇÜMÜ ÜZERİNE ETKİSİ**  
KOCATÜRK E., DEMİR Ş. S., KÜSKÜ KIRAZ Z., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 25 - 26 Aralık 2020
- XXVI. **SERUM OSMOLALITY AFTER TREATMENT WITH CONIVAPTAN AND BORIC ACID AGAINST RENAL ISCHEMIA**  
CAN B., KAR F., KAR E., özkoç m., ŞENTÜRK H., KANBAK G., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 26 Aralık 2020
- XXVII. **Keratokonus ve normal olgularda Vitamin B12, Folat(B9), Riboflavin(B2) Ve Homosistein Kan Düzeylerinin Araştırılması**  
Sözer Ö., Demir Ş. S., Alataş İ. Ö., Atalay E., Yıldırım N.  
2020 Ulusal Oftalmoloji Kongresi ve 4. Canlı Cerrahi Sempozyumu Bileşik Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 9 - 13 Aralık 2020, ss.1-15
- XXVIII. **İnsülin sekresyonu ile inflamatuar hücreler ve kortizol seviyeleri arasındaki ilişki.**  
KOCATÜRK E., KAR E., KÜSKÜ KIRAZ Z., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XIX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 28 Nisan 2019
- XXIX. **Hemoglobin F varlığının Hemoglobin A1c ölçümlerine interferansı.**  
KOCATÜRK E., DEMİR Ş. S., KÜSKÜ KIRAZ Z., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XIX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 28 Nisan 2019
- XXX. **Klinik biyokimyada teste özgü hemoliz indeksleri kullanımının önemi.**  
KOCATÜRK E., DEMİRYÜREK B., KÜSKÜ KIRAZ Z., ALATAŞ İ. Ö.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XIX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 28 Nisan 2019
- XXXI. **The relationship between insulin secretion and thyroid function tests**  
ALATAŞ İ. Ö., KOCATÜRK E., KAR E., KÜSKÜ KIRAZ Z.  
The 30th World Congress of World Association of Societies Pathology and Laboratory Medicine, 19 - 21 Eylül 2019
- XXXII. **THE RELATION BETWEEN SERUM ANTI-MULLERIAN HORMONE LEVELS, THYROID FUNCTIONS AND BLOOD COUNT PARAMETERS**  
KÜSKÜ KIRAZ Z., KAR F., KOCATÜRK E., ALATAŞ İ. Ö.

- Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XIX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, 25 - 28 Nisan 2019
- XXXIII. **serum insulin levels in cigarette smokers**  
KIREL B., ALATAŞ İ. Ö.  
The 7th Seoul International Congress of Endocrinology and metabolism, 18 Nisan 2019
- XXXIV. **Cerebral Edema and Antidiuretic Hormone Antagonism**  
CAN B., ALATAŞ İ. Ö.  
5th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018
- XXXV. **Association Of ABO and Rhesus Blood Groups With Cancer**  
KOCATÜRK E., KÜSKÜ KIRAZ Z., USLU S., ALATAŞ İ. Ö.  
5th EFLM-UEMS Eurapian Joint Congress in Laboratory Medicine, 10 - 13 Ekim 2018, cilt.56, ss.203-359
- XXXVI. **The protective effects of conivaptan and mannitol on liver and kidney in a cerebral ischemia-reperfusion animal model**  
CAN B., ÖZ S., ŞAHİNTÜRK V., KAÇAR S., Özkoç M., HACIOĞLU C., ALATAŞ İ. Ö.  
FEBS Open Bio, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 12 Temmuz 2018, ss.105-510
- XXXVII. **The Effects of Metformin on LPS-Induced Kidney Damage in Rats**  
YAVER E., ALATAŞ İ. Ö., ŞAHİNTÜRK V., ÖZ S.  
IV. International Congress for Applied Biological Sciences, 3 - 05 Mayıs 2018
- XXXVIII. **Hormon düzeylerinin analizinde interferansın rolü**  
HAZER İ., koca ö., ALATAŞ İ. Ö., KIREL B.  
54. Türk Pediatri Arşivi, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2018
- XXXIX. **Tip 1 diyabetes mellitus tanılı çocuk ve adölesanlarda solunum fonksiyonlarının değerlendirilmesi ve serum CCL18/PARC ilişkisi**  
KIREL B., kizil M. C., ERGINEL M. S., ŞİMŞEK E., ALATAŞ İ. Ö.  
54. Türk Pediatri Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2018
- XL. **Levels of serum cytokines (TNF- $\alpha$ , IL-15 and IL-35) after treatments with conivaptan and mannitol following bilateral common carotid artery occlusion**  
CAN B., ÖZ S., MUSMUL A., ERKMEN T., KAR E., Erdaş M., ALATAŞ İ. Ö.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- XLI. **Influence of Metformin on Pancreatic Tissue in Sepsis Model Induced by Lipopolysaccharide in Rats**  
YAVER E., ALATAŞ İ. Ö., ŞAHİNTÜRK V., ÖZ S.  
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), 26 - 27 Nisan 2018
- XLII. **Biotin Interference In Roche Cobas 8000 Analyzer: A Case Report Of Pseudo-Hyperthyroidism in A Patient with Renal Failure**  
ALATAŞ İ. Ö., KÜSKÜ KIRAZ Z., KIREL B.  
The 29th World Congress of Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine, Kyoto, Japonya, 15 - 18 Kasım 2017
- XLIII. **The protective effect of carnosine on hepatic ischemia-reperfusion damage**  
ŞAHİN S., UYLAŞ M. U., ŞAHİNTÜRK V., ALATAŞ İ. Ö.  
EUSEM 2017-11th European Congress on Emergency Medicine, Athens, Yunanistan, 23 - 27 Eylül 2017
- XLIV. **Investigation of The Influence of Metformin and Fibroblast Growth Factor 21(FGF21) In The Control of Inflammation Induced By Lipopolysaccharide (LPS) In Rats**  
YAVER E., ALATAŞ İ. Ö., ŞAHİNTÜRK V., ÖZ S.  
International Biochemistry Congress - 28th National Biochemistry Congress, 19 - 23 Eylül 2017
- XLV. **The Effects Of Treatment With Mannitol Andconivaptan On Post-Ischemic Brain Edema Andinflammation**  
CAN B., ÖZ S., ŞAHİNTÜRK V., MUSMUL A., ALATAŞ İ. Ö.  
INTERNATIONAL BIOCHEMICALCONGRESS 201728th National BiochemistryCongress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.458
- XLVI. **The Effects Of Treatment With Mannitol And Conivaptan On Post-Ischemic Brain Edema And**

## **Inflammation**

CAN B., ÖZ S., ŞAHİNTÜRK V., MUSMUL A., ALATAŞ İ. Ö.

International Biochemistry Congress / 28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.458

- XLVII. Investigation of The Influence of Metformin and Fibroblast Growth Factor 21(FGF21) In The Control of Inflammation Induced By Lipopolysaccharide (LPP) In Rats**

YAVER E., ALATAŞ İ. Ö., ŞAHİNTÜRK V., ÖZ S.

International Biochemistry Congress / 28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, ss.427

- XLVIII. Alt Referans Limitleri Düzenleyerek Bir Hastanın Yaşamına Dokunmak: Bir Hipofosfatazya Vakası**

KÜSKÜ KIRAZ Z., Bozaci A. E., CANİK A., ÇAKIL SAĞLIK A., Durmuş Aydoğdu S., ALATAŞ İ. Ö.

Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 07 Mayıs 2017, cilt.15, ss.79

- XLIX. İki farklı gaitada gizli kan testinin geçerlilik yönünden karşılaştırılması**

IŞIKTEKİN ATALAY B., ÖZTÜRK EMİRAL G., IŞIKLI B., ALATAŞ İ. Ö., METİNTAŞ S., ÖNSÜZ M. F.

19. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mart 2017

- L. Oxidative stress in rosacea: A case control study**

KAYA ERDOĞAN H., BULUR I., KOCATÜRK E., SARAÇOĞLU Z. N., ALATAŞ İ. Ö., BİLGİN M.

2nd International Dermatology and Cosmetology Congress, 15 - 18 Mart 2017

- LI. Erken Başlangıçlı Androgenetik Alopeside Oksidatif Stresin Rolü. 26.Uluslararası Dermatoloji Kongresi**

KAYA ERDOĞAN H., BULUR I., KOCATÜRK E., YILDIZ B., SARAÇOĞLU Z. N., ALATAŞ İ. Ö.

26.Uluslararası Dermatoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 23 Ekim 2016

- LII. KRONİK BÖBREK HASTALIĞINDA D VİTAMİNİN TROMBOSİTFONKSİYONLARI ÜZERİNE ETKİSİ**

KUŞKU A., ŞAHİN G., BAL C., AKAY O. M., CANİK A., ALATAŞ İ. Ö.

32. Ulusal Nefroloji Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 25 Ekim 2015, cilt.24, ss.132

- LIII. Psödohipertiroidi biotin interferansı**

KİREL B., DEMİRAL M., küskükiraz z., Canik A., Çetin N., ALATAŞ İ. Ö.

20.Uluslararası Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2016

- LIV. Protective effective of Salvia L.extract in a rat model of renal ischemia/reperfusion injury**

ERTORUN İ., ALATAŞ İ. Ö., AKALIN ÇİFTÇİ G., ÖZ S., ERÖZ POYRAZ İ., ÖZTÜRK N.

41ST FEBS CONGRESS, 3 - 08 Eylül 2016

- LV. Protective effects of Salvia L extracts in a rat model of renal ischemia reperfusion injury**

ERTORUN İ., ALATAŞ İ. Ö., AKALIN ÇİFTÇİ G., ÖZ S., ERÖZ POYRAZ İ., ÖZTÜRK N.

41 th FEBS Congress, 3 - 08 Eylül 2016

- LVI. Protective effects of Salvia L extracts in a rat model of renal ischemia reperfusion injury**

ERTORUN İ., ALATAŞ İ. Ö., AKALIN ÇİFTÇİ G., OZ S., ERÖZ POYRAZ İ., ÖZTÜRK N.

41ST FEBS CONGRESS, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.355-356

- LVII. Serum Irisin Levels in Patients with Plaque-Type Psoriasis Vulgaris: A preliminary Study**

BULUR I., KAYA ERDOĞAN H., KOCATÜRK E., SARAÇOĞLU Z. N., ALATAŞ İ. Ö., YILDIZ P., BİLGİN M.

13 th EADV Spring Symposium, 19 - 22 Mayıs 2016

- LVIII. Psoriasis hastalarında serum lipid düzeyleri**

CANİK A., KIRAZ Z. K., ALATAŞ İ. Ö.

Uluslararası Katılımlı XVI. Klinik Biyokimya Kongresi IATDMCT Regional Meeting, 5 - 08 Mayıs 2016

- LIX. The Protective Effect of Quercetin on Liver Ischemia Reperfusion**

UYLAŞ M. U., ŞAHİN A., ŞAHİNTÜRK V., ALATAŞ İ. Ö.

9th European Congress on Emergency Medicine, 10 - 14 Ekim 2015

- LX. Plak Tip Psoriasis Vulgaris Hastalarında Serum Irisin Düzeyi ve İnsülin Direnci İlişkisinin Değerlendirilmesi**

BULUR I., KAYA ERDOĞAN H., Kocatürk E., SARAÇOĞLU Z. N., ALATAŞ İ. Ö., YILDIZ P., BİLGİN M.

IV. DOD Dermatoloji Gündemi, Eskişehir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2015

- LXI. ST Elevasyonu Olan Akut Myokard İnfarktüsü Sonrası Hastane İçi Mortalite Öngörüsünde Başvuru**

- Serum Glukoz Değerlerinin Kullanımı**  
KOCATÜRK E., BİRDANE A., ÇOLAK Ö., ÇEVİK A. A., ÇOLAK E., MUSMUL A., ALATAŞ İ. Ö.  
XV.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015
- LXII. ST Elevasyonu Olan Akut Miyokard İnfarktüsü Sonrası Hastane İçi Mortalite Öngörüsünde Başvuru Serum Glukoz Değerlerinin Kullanımı**  
KOCATÜRK E., BİRDANE A., ÇOLAK Ö., ÇEVİK A. A., ÇOLAK E., MUSMUL A., ALATAŞ İ. Ö.  
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi Program ve Özeti, FETHİYE, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015, ss.119
- LXIII. Gereksiz Test İstemlerinin Total Kolesterol HDL kolesterol LDL kolesterol Testleri Üzerinden İncelenmesi**  
CANİK A., KOCATÜRK E., ALATAŞ İ. Ö.  
XV.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015
- LXIV. Serbest Prostat Spesifik Antijen Test İstemlerinin İncelenmesi**  
KOCATÜRK E., CANİK A., ALATAŞ İ. Ö.  
XV.Uluslararası Biyokimya Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015
- LXV. Rutin enzim testlerinde makroenzim varlığının araştırılması**  
CANİK A., ALATAŞ İ. Ö.  
XIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2013
- LXVI. Diz osteoartritinde denatüre olmayan kollagen tip 2 etkinliğinin değerlendirilmesi**  
FULYA B., ARMAĞAN O., ÖZGEN M., TAŞCIOĞLU F., ALATAŞ İ. Ö.  
24. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Türkiye, 27 Mart 2013
- LXVII. Biochemical effects of Ghrelin on Carbon tetrachloride induced experimental acute liver injury in rats”**  
ŞAHİN S., ALATAŞ İ. Ö.  
EACEM 2012, Third EurAsian Congress on Emergency Medicine”, 19 - 22 Eylül 2012
- LXVIII. he role of N-acetylcysteine against acute Carbon tetrachloride hepatotoxicity in rats.”,**  
ŞAHİN S., ALATAŞ İ. Ö.  
ACEM 2012, Third EurAsian Congress on Emergency Medicine”, 19 - 22 Eylül 2012
- LXIX. Prokalsitonin düzeyi ile renal fonksiyonların karşılaştırılması.**  
Bayrak Torun C., Kocatürk E., Çolak Ö., Alataş İ. Ö.  
XII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2012, ss.119
- LXX. Erişkin hastalarda laboratuar testleri kaynaklı kan kaybı.**  
Ayhan Harmanşah A., Kocatürk E., Bekmez M., Bayrak Torun C., Alataş İ. Ö.  
XII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2012, ss.106
- LXXI. Pnömotik tüp sistemlerinin bazı laboratuar parametreleri üzerine etkisi**  
Bekmez M., Kocatürk E., Bayrak Torun C., Ayhan Harmanşah A., Alataş İ. Ö.  
XII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2012, ss.107
- LXXII. Mindray BS-800 cihazı performans değerlendirilmesi ve Roche modular cihazıyla karşılaştırma çalışması**  
Kocatürk E., Bekmez M., Bayrak Torun C., Alataş İ. Ö., Çolak Ö.  
XI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.59
- LXXIII. Bir üniversitede hastanesinde turnaround time çalışması ve preanalitik süreçlerin değerlendirilmesi.**  
Kocatürk E., Çolak Ö., Alataş İ. Ö.  
XI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011, ss.120
- LXXIV. Assesment of Antioksidan Capacity of Metformin and Insulin on Treatment of Type II Diabetes Mellitus**  
AKALIN ÇİFTÇİ G., Erdogan I., AKALIN A., Alatas O.  
9th International Meeting of the International-Society-for-the-Study-of-Xenobiotics(ISSX), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2010, cilt.42, ss.243
- LXXV. Bir üniversitede hastanesinde turnaround time çalışması: Pediatrik örneklerde fark var mıdır?**  
Kocatürk E., Çolak Ö., Alataş İ. Ö.  
X. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 18 Nisan 2010, ss.136

- LXXVI. **Antiinflammatory effects of HDL against LDL oxidation in post and premenopausal women**  
 AKALIN ÇİFTÇİ G., YORULMAZ G., ERDOĞAN İ., EFE F. B., ALATAŞ İ. Ö., AKALIN A., KEBAPÇI M. N.  
 7th Euro Fed Lipid Congress, Graz, Avusturya, 18 - 21 Ekim 2009
- LXXVII. **Serum and urinary leptin and ghrelin levels in children with nephrotic syndrome.**  
 DİNLEYİCİ M., KURAL N., YILDIZ B., ALATAŞ İ. Ö.  
 42nd Annual ESPN Meeting, 11 - 14 Ekim 2008
- LXXVIII. **The Protective Effects of Vitamin C and E on Ethane Dimethane Sulfonate-Induced Testicular Degeneration in Rats**  
 ŞAHİNTÜRK V., KILIÇOĞLU M., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ALATAŞ İ. Ö.  
 Uluslararası Katılımlı IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2008, cilt.1, ss.91
- LXXIX. **Adhesion Molecules, IL12 P40 and CD23 CD19 and CD25 CD4 Lymphocyte Subsets in Childhood Nephrotic Syndrome**  
 YILDIZ B., KURAL N., ALATAŞ İ. Ö., GÜLBAŞ Z., DİNLEYİCİ M., KURAL Y.  
 14 th congress of the international pediatric nephrology associtaion, 30 Eylül - 04 Ekim 2007
- LXXX. **Plasma homocysteine levels in oxcarbazepine treated epilepsy patients**  
 Erdinc O., Ylhan D., Alatas O., Colak O., Oner S.  
 7th European Congress on Epileptology, Helsinki, Finlandiya, 2 - 06 Temmuz 2006, cilt.47, ss.144-145
- LXXXI. **Tip1 Diyabethes Mellitus lu Çocuklarda Plazma Total Homosistein Düzeyleri ve MTHFR Geni A1298C Polimorfizmi Sıklığı**  
 DİNLEYİCİ E. Ç., KIREL B., MÜSLÜMANOĞLU M. H., ALATAŞ İ. Ö., ÇİLİNGİR O., KILIÇ Z., DOĞRUCEL N.  
 40. Türk Pediatri Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2004
- LXXXII. **Plasma homocysteine levels in pergolide treated Parkinson's disease patients**  
 Ozkan S., Colak O., Kutlu C., Ertan M., ALATAŞ İ. Ö.  
 8th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disoders, Rome, İtalya, 14 - 17 Haziran 2004, cilt.19
- LXXXIII. **Evaluation of smoking habit in rural part of Eskişehir province in central part of Turkey by determining serum cotinine level**  
 METİNTAŞ S., ARSLANTAŞ D., METİNTAŞ M., KALYONCU C., ALATAŞ İ. Ö., ÜNSAL A., ÇOLAK Ö.  
 12th Annual Congress of European Respiratory Society. Stockholm, Sweden,, 14 - 16 Eylül 2002, cilt.20, ss.134
- LXXXIV. **Aktif pulmoner tüberkulozda kalsitriol düzeyleri**  
 ALATAŞ İ. Ö., ALATAŞ F., ÇOLAK Ö., ERGİNEL M. S., METİNTAŞ M., UÇGUN İ., AK G.  
 TTD 5.YILLIK KONGRESİ, 25 Nisan 2002
- LXXXV. **The Biochemical Changes of Mushroom Poisonning Cases**  
 Ünlüoğlu İ., Tayfur M., Alataş İ. Ö.  
 6th WONCA - European Conference on General Practice - Family Medicine, Vienna, Avusturya, 2 - 06 Haziran 2000
- LXXXVI. **Birinci Basamak Sağlık Kurumlarında Laboratuvar Hizmetlerinin Değerlendirilmesi**  
 Alataş İ. Ö., Çolak Ö., Metintaş S., Ünlüoğlu İ., Akgün A., Sağır F., Yörük A.  
 I. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi,, İzmir, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2000
- LXXXVII. **ISO 9001 Kalite Güvence Sistemi (KGS) Tasarım ve Osmangazi Üniversitesi Tasarım Uygulama Örneği**  
 Odacıoğlu Y., Şahin Ü., Alataş İ. Ö., Ünlüoğlu İ., Kılıç Z.  
 Sağlık Hizmetlerinde 5.Toplam Kalite Yönetimi Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Ekim 1999
- LXXXVIII. **Interleukin -6 and tumor necrosis factor production in patients undergoing cardiopulmonary bypass and the effects of trimetazidin**  
 ÇOLAK Ö., ALATAŞ İ. Ö., TÜNERİR B., AKYÜZ F., ALTINIŞIK M.  
 Med Lab 12th IFCO European Congress of Clinical Chemistry, 17 - 22 Ağustos 1997
- LXXXIX. **Pulslu elektromanyetik alanın Saccharomyces cerevisiae mayasının üremesi üzerine etkisi**  
 GÜLBANDILAR E., ŞENGÜL M., ALATAŞ İ. Ö.  
 9. Ulusal Biyofizik Kongresi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ankara, Eylül, 1997., 11 - 13 Nisan 1997
- XC. **KOAH'da oksidatif hasar ve antioksidanlar**  
 ÇOLAK O., ALATAŞ İ. Ö., AKYÜZ F., KANBAK G., İNAL M.  
 XII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 13 - 16 Nisan 1994

**XCI. İskemi ve reperfüzyonun ATP Ksantin oksidaz , katalaz enzimleri üzerine etkileri**

İNAL M., KANBAK G., ALATAŞ İ. Ö., AKYÜZ F.

23.Uluslararası Hematoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Eylül - 05 Ekim 1993

**XCII. Anne ve fetal kan osteokalsin düzeyleri**

ALATAŞ İ. Ö., ÇOLAK Ö., ALATAŞ E., AKYÜZ F., ÖZALP S., İMAL M.

12.Uluslararası (Uluslararası katılımlı) Biyokimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 Nisan 1994 - 16 Nisan 1993

### **Desteklenen Projeler**

Alataş İ. Ö., Akalın Çiftçi G., Tiltay M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lomustin ve Metformin Kombinasyonu Kullanılarak C6 Glioma Hücrelerinde Hiperglisemik ve Hipoglismik Ortam Koşullarında Glioma'nın Tedavisi, 2020 - 2022  
Alataş İ. Ö., Altintop M. D., Akalın Çiftçi G., Temel H. E., Can B., Sever B., Özdemir A., Ertorun İ., Yılmaz N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İndol Halkası Taşıyan Antienflamatuar Etkili Bileşiklerin Sentezi, In Vitro ve In Vivo Etki Çalışmaları, 2019 - 2022

Alataş İ. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Major Depresyon ile Bipolar Depresyonun Ayrimında Nörotransmitter ve Yıkım Ürünleri Düzeylerinin İncelenmesi, 2020 - 2021

Can B., Alataş İ. Ö., Kanbak G., Şentürk H., Burukoğlu Dönmez D., Kar F., Kar E., Özkoç M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Böbrek İskemi-Reperfüzyon Modeli'nde Conivaptan ve Borik Asit Tedavisinin Uzak-Organ Hasarı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2021

Alataş İ. Ö., Arik D., Çetin C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sığanlarda akciğer inhalasyon hasarı üzerine astaxanthinin etkisi: deneysel çalışma, 2017 - 2019

ALATAŞ İ. Ö., CAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Serebral İskemi-Reperfüzyon Modelinde Mannitol ve Conivaptan Tedavisinin Beyin Ödemi ve Nöroinflamasyon Üzerindeki Etkilerinin Karşılaştırılması, 2017 - 2018

KIREL B., ALATAŞ İ. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sigara İçen Adölesan ve Genç Erişkinlerde Serum İrisin Düzeyleri, 2017 - 2017

ALATAŞ İ. Ö., KAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Lipopolisakkarit(LPS) ile indüklenen inflamasyonun kontrolünde, Metformin ve Fibroblast Growth Faktör 21 (FGF21)'xxin etkisinin incelenmesi, 2016 - 2017

ALATAŞ İ. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıklı Adölesanlarda Bilirubin Düzeyleriyle; Metabolik,

İnflamatuar Parametreler, Karotis İntima Media Kalınlığı ve OxLDL Düzeyleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi, 2016 - 2017

ALATAŞ İ. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıklı adölesanlarda bilirubin düzeyleriyle metabolik, inflamatuar parametreler, karotis intima media kalınlığı ve oxLDL düzeyleri arasındaki ilişkinin incelenmesi, 2016 - 2017

ALATAŞ İ. Ö., VELİPAŞAOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endometrioma ve endometrioma-olmayan benign neoplastik ovarian kistlerinin ve bu kistlere uygulanabilecek olan takip, medikal yaklaşım veya laparoskopik kistektomi cerrahi yaklaşımının ovarian rezerv üzerine etkileri, 2015 - 2017

ALATAŞ İ. Ö., DEMİRCİ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sığa narka bacak I/R modelince çeşitli iskemik koşullanmaların serum İskemi Modifiye Albumin düzeyleri ve kas hasarı üzerine etkilerinin araştırılması, 2013 - 2014

### **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Dünya Patoloji ve Laboratuvar Tıbbı Dernekleri Birliği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor , İtalya  
Türk Klinik Biyokimya Derneği, Başkan, 2013 - Devam Ediyor , Türkiye

### **Bilimsel Yayınlarında Hakemlikler**

CLINICAL BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Alataş İ. Ö., XXXIII WASPaLM World Congress and the XXIV National Congress of Clinical Biochemistry, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Ekim 2024

## **Metrikler**

Yayın: 232

Atıf (WoS): 1125

Atıf (Scopus): 1324

H-İndeks (WoS): 19

H-İndeks (Scopus): 21

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

KBUD Kongre & Lab Expo 2024, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2024

KBUD Kongre & Lab Expo 2024, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2024

XXXIII.WASPaLM Dünya Kongresi ve XXIV.Uluslararası Klinik Biyokimya Kongresi , Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2024

XIII. Portekiz Ulusal Klinik Patoloji Kongresi, Davetli Konuşmacı, Faro, Portekiz, 2024

XXXI World Congress of the World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine, Oturum Başkanı, Maldonado, Uruguay, 2022

NÖRODEJENERATİF HASTALIKLAR SEMPOZYUMU, Oturum Başkanı, Eskişehir, Türkiye, 2022

NÖRODEJENERATİF HASTALIKLAR SEMPOZYUMU, Davetli Konuşmacı, Eskişehir, Türkiye, 2022

## **Ödüller**

Çetin N., Kocatürk E., Leblebici A., Kavaz Tufan A., Küskü Kiraz Z., Alataş İ. Ö., İdrar Yolu Enfeksiyonu Olan Çocuklarda İmmatür Granülositlerin Tanısal Değeri-POSTER BİRİNCİLİK ÖDÜLÜ, 57. Türk Pediatri Kongresi, Mayıs 2022

Yurttaş G. N., Özdemir Z. C., Tanrıkuç C., Kar E., Küskü Kiraz Z., Alataş İ. Ö., Burukoğlu Dönmez D., Bör Ö., "Ratlarda L-Asparaginaz ile deneysel olarak oluşturulan karaciğer ve pankreatik hasar üzerine N-Asetilsistein'in etkisi" başlıklı çalışma sözel sunu birincilik ödülü, 13. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Ekim 2021

Özalp O., Atalay E., Alataş İ. Ö., Küskü Kiraz Z., Yıldırım N., 'Assessment of Phosphate and Osmolarity Levels in Chronically Administered Eye Drops' adlı çalışmaya en iyi makale üçüncülük ödülü, Türk Oftalmoloji Derneği, Aralık 2020

## **Akademi Dışı Deneyim**

Anadolu Üniversitesi Tıp Fakültesi, Öğretim Görevlisi

Anadolu Üniversitesi Tıp Fakültesi, Araştırma Görevlisi

Sağlık Bakanlığı İzmir Gümüşpala SO, Pratisyen Hekim

Sağlık Bakanlığı Tekirdağ Devlet Hastanesi, Pratisyen Hekim