

Assoc. Prof. Esra LALOĞLU



Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/esra.laloglu>

International Researcher IDs

ScholarID: COQe_V0AAAAJ

ORCID: 0000-0001-5189-3564

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-4164-2020

Yoksis Researcher ID: 41293

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2022 - Continues

Expertise In Medicine, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, Turkey 2009 - 2013

Undergraduate, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Turkey 2002 - 2008

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Expertise In Medicine, Mesane kanserli hastalarda serum ve idrar endocan duzeyleri, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, 2013

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2023 - Continues

Assistant Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - 2023

Research Assistant, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2009 - 2014

Academic and Administrative Experience

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2023 - Continues

TIP FAKÜLTESİ ARAŞTIRMA KURULU ÜYESİ, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022 - Continues

EĞİTİM VE MÜFREDAT KOMİSYON ÜYELİĞİ, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - Continues

Sağlık bilimleri Enstitüsü kalite komisyon üyesi, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - Continues
Ethics Committee Member, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - 2023

Courses

Klinik Biyokimyaya Giriş, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Laboratuvar Otomasyonu ve Kalite Kontrolü, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
AĞIZ BİYOKİMYASI, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
UZMANLIK 2. YIL, Expertise In Medicine, 2023 - 2024, 2022 - 2023
UZMANLIK 4. YIL, Expertise In Medicine, 2023 - 2024, 2022 - 2023
İNG TIP1, ING TIP2, ING TIP3, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
TIBBİ BİYOKİMYA-DİŞ HEKİMLİĞİ, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
UZMANLIK 1. YIL, Expertise In Medicine, 2023 - 2024, 2022 - 2023
UZMANLIK 3. YIL, Expertise In Medicine, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Hormon Biyokimyası ve Endokrin Hastalıkların Biyokimyası, Postgraduate, 2023 - 2024
TÜRKÇE TIP1, TÜRKÇE TIP 2, TÜRKÇE TIP 3, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Rules of Laboratory, Undergraduate, 2022 - 2023
Hemoglobin and Myoglobin; Structure and function, Undergraduate, 2022 - 2023
Böbrek hastalıklarında biyokimyasal değişiklikler , Undergraduate, 2022 - 2023
Separation of Blood Cells , Undergraduate, 2022 - 2023
Aerobic Glycolysis: Citric acid cycle, Undergraduate, 2022 - 2023
MEDICAL BIOCHEMISTRY, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Nükleik asitlere ait renk reaksiyonları laboratuvar, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
TIBBİ BİYOKİMYA, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Color reactions of nucleic acids, Undergraduate, 2022 - 2023
Üre ve Kreatinin Tayini laboratuvar, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Sulu çözeltiler , Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Lipidlerin sindirim ve emilimi, Lipoprotein metabolizması, Açıl gliserol metabolizması, Undergraduate, 2022 - 2023
Bilirubin tayini laboratuvar, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Determination of urea and creatinine , Undergraduate, 2022 - 2023
Hemoglobin ve Miyoglobin: Yapı ve Fonksiyon, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
TIBBİ BİYOKİMYA, Expertise In Medicine, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Structure and function of fat-soluble vitamins , Undergraduate, 2022 - 2023
Subselüler fraksiyonlama, Subselüler organellerin biyokimyası , Undergraduate, 2022 - 2023
Digestion and absorption of lipids Lipoprotein metabolism Lipoprotein metabolism Acylglycerol metabolism Ketone bodies metabolism Regulation of lipid metabolism, Undergraduate, 2022 - 2023
Su ve elektrolit dengesi bozukluklarında laboratuvar , Undergraduate, 2022 - 2023
Karaciğer hastalıklarında biyokimyasal değişiklikler , Undergraduate, 2022 - 2023
MEDICAL BIOCHEMISTRY, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Thyroid hormones, Undergraduate, 2022 - 2023
MEDICAL BIOCHEMISTRY, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Tıbbi Biyokimya, Expertise In Medicine, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Proteinlerin kalitatif ve kantitatif analizi laboratuvarı, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Qualitative and quantitative analysis of proteins, Undergraduate, 2022 - 2023
Tıbbi Biyokimya, Expertise In Medicine, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Reaksiyonlarda Enerji Değişimi, Undergraduate, 2022 - 2023
Coenzymes and related Vitamins , Undergraduate, 2022 - 2023
Determination of serum bilirubins, Undergraduate, 2022 - 2023
Beslenme Biyokimyası, Undergraduate, 2022 - 2023

Laboratuvar Otomasyonu ve Kalite Kontrolü, Doctorate, 2022 - 2023
Diabetes mellitus ve enerji metabolizması, Undergraduate, 2022 - 2023
Tıbbi Biyokimya, Expertise In Medicine, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Tıbbi Biyokimya-Hemşirelik Fakültesi, Undergraduate, 2022 - 2023
Biomedical importance of amino acids and peptides, structure and properties of amino acids, Undergraduate, 2022 - 2023
Iron hemoglobin and porphyrine metabolism Laboratory in Hypothalamus/pituitary dysfunction, Undergraduate, 2022 - 2023
The Effect of change in the concentration of substrate to enzymatic reaction rate, Undergraduate, 2022 - 2023
Tiroid Hormonları , Undergraduate, 2022 - 2023
Aqueous solutions, Doctorate, 2022 - 2023
Biyomoleküllerdeki bağ çeşitleri, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Bonud types in biomolecules , Undergraduate, 2022 - 2023
BESLENME BİYOKİMYASI, Postgraduate, 2020 - 2021
EGZERSİZ BİYOKİMYASI, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021
TIBBİ BİYOKİMYA, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Temel Tıp Bilimleri Hazırlık Programı-Temel Tıbbi Biyokimya, Postgraduate, 2020 - 2021

Advising Theses

Derelioğlu S., Laloğlu E., Süt Disi Pulpatomi Uygulamalarında Pulpal Enflamasyon Durumlarının Klinik ve Radyografik Başarı Üzerindeki Etkisi, Dental Specialty, A.BAŞ(Student), 2023
Laloğlu E., Dikkat Eksikliği Hiperaktivitesi Olan Çocuklarda Metilfenidat Tedavisinin CXCL9 CXCL10 CXCL11CXCR3 Aksı Üzerine Etkisi, Postgraduate, H.Zeynep(Student), 2022
Laloğlu E., Evre 3-4A Epitelyal Seröz Over kanserlerinde Neoadjuvan Kemoterapi Sonrası CA 125 Düzeyi ile İnterval Sitoredüktif Cerrahi ile Komplet veya Optimal Cerrahi Yapılabilme Korelasyonu, Postgraduate, M.İLAYDA(Student), 2022

Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, March, 2023
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, March, 2023
Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, February, 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Efficacy of proinflammatory cytokines in the clinical and radiographic outcomes of different primary molar pulpotomy agents: a comparative randomised study featuring a novel biomarker for pulpal diagnosis**
Bas A., Derelioglu S., LALOĞLU E.
BMC Oral Health, vol.24, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Diagnostic Value of Serum sTREM-1, Presepsin and IFN-Gamma Levels in Brusellosis Patients Bruselloz Hastalarında Serum sTREM-1, Presepsin ve IFN-Gama Düzeylerinin Tanıdaki Yeri**
YANIK A., ALAY H., LALOĞLU E.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.58, no.4, pp.422-432, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **CXCL12/CXCR4 as a potential axis in diagnosis and predicting disease severity in COVID-19 patients: a new perspective**

Ozkaya A. L., LALOĞLU E., Gul A. H., Celik N.

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, no.4, pp.578-585, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **The Role of Serum Dickkopf1 and CKAP4 Levels in Diagnosing Colorectal Cancer and Measuring the Disease Severity: A Prospective Study**
DİŞÇİ E., PEKSÖZ R., LALOĞLU E., YILDIRGAN M. İ., ALBAYRAK Y., ŞİRİN M. A., Agirman E., ATAMANALP S. S.
MEDICINA-LITHUANIA, vol.60, no.6, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The role of platelet large cell ratio in determining mortality in COVID-19 patients**
Çelik O., LALOĞLU E., Çelik N.
Medicine, vol.103, no.18, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **The Potential Impact of Agouti Related Peptide and Asprosin on Metabolic Parameters and Eating Behavior in Attention Deficit Hyperactivity Disorder**
Gürbüz N., Zengil S., LALOĞLU E., KAŞALI K.
Noropsikiyatri Arsivi, vol.61, no.1, pp.30-38, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Evaluation of the relationship between YKL-40 level and clinical severity in patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**
Aydin M., Aydın N. N., LALOĞLU E.
PATHOGENS AND GLOBAL HEALTH, vol.118, no.6, pp.492-498, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of serum salusin- α and β levels in patients with obstructive sleep apnea.**
Kerget B., Afşin D. E., Laloglu E.
Biomarkers in medicine, vol.18, no.13-14, pp.603-610, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of major depressive disorder comorbidity on ischemia-modified albumin levels, a marker of oxidative stress, and antioxidant defense system in patients with obsessive compulsive disorder**
Zengil S., LALOĞLU E.
Frontiers in Psychiatry, vol.15, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Salivary and serum asprosin hormone levels in the 2018 EFP/AAP classification of periodontitis stages and body mass index status: a case-control study**
Gül S. N., Eminoglu D., LALOĞLU E., AYDIN T., DİLSİZ A.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.28, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of serum zonulin and occludin levels in obsessive-compulsive disorder and the effect of major depressive disorder comorbidity**
Zengil S., LALOĞLU E.
FRONTIERS IN PSYCHIATRY, vol.15, 2024 (SCI-Expanded)
- XII. **Diagnostic Value of Serum and Urine Endocan Levels in Nonmuscle Invasive Bladder Cancer: A Prospective Comparative Study**
Aydin H. R., ADANUR Ş., ÖZKAYA F., Utlu A., LALOĞLU E., Turgut H., DEMİRDÖĞEN Ş. O., Akkas F., Canda A. E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.2024, 2024 (SCI-Expanded)
- XIII. **Serum asprosin levels are increased in patients with periodontitis and ST-segment elevation myocardial infarction and correlated with periodontal parameters: A case-control study**
Sevinç Gül S. N., Birdal O., Laloğlu E.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.59, no.2, pp.259-266, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Cytokine release syndrome in Crimean-Congo hemorrhagic fever: can IL-1 receptor antagonist levels be a guide in its treatment?**
Celik N., LALOĞLU E.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.27, no.18, pp.8934-8942, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Serum endocan levels in children with rheumatic aortic insufficiency: can it differentiate bicuspid aortic valve disease from rheumatic heart disease?**
Laloğlu F., Laloğlu E., Ceviz N., Güler M. A.
CARDIOLOGY IN THE YOUNG, vol.33, no.8, pp.1396-1400, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Evaluation of the role of serum DcR3 levels in the early clinical prognosis of patients with Crimean-Congo hemorrhagic fever**

- Kerget F., Kerget B., Laloglu E.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, vol.118, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **Evaluation of Serum Zonulin and Occludin Levels in Bipolar Disorder**
Zengil S., LALOĞLU E.
Psychiatry Investigation, vol.20, no.4, pp.382-389, 2023 (SCI-Expanded)
- XVIII. **High plasma calcitonin gene-related peptide and serum pituitary adenylate cyclase-activating polypeptide levels in patients with neuropathic pain.**
Yevgi R., Laloğlu E., Bilge N.
Revue neurologique, vol.179, no.4, pp.289-296, 2023 (SCI-Expanded)
- XIX. **Serum Occludin and Zonulin Levels in Children With Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder and Healthy Controls**
Çakır A., Dogru H., Laloğlu E.
Indian pediatrics, vol.60, no.1, pp.137-141, 2023 (SCI-Expanded)
- XX. **Novel markers in predicting Brucella sacroiliitis: The platelet large cell ratio and basal immature reticulocyte fraction**
Celik N., LALOĞLU E., Aslan H.
Asian Pacific Journal of Tropical Medicine, vol.16, no.1, pp.39-44, 2023 (SCI-Expanded)
- XXI. **Total, free, and bioavailable 25-hydroxyvitamin D levels in patients with periodontitis (stage III): a case-control study**
AYDIN T., DİLSİZ A., ÖZKAL EMİNOĞLU D., ŞAHİN A. B., LALOĞLU E., Bayrakdar Y. E.
Clinical Oral Investigations, vol.27, no.1, pp.421-430, 2023 (SCI-Expanded)
- XXII. **The CXCL9/10/11-CXCR3 axis as a predictor of COVID-19 progression: a prospective, case-control study**
Çelik N., Çelik O., LALOĞLU E., Özkaya A.
Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, vol.56, 2023 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Evaluation of serum YKL-40 level among clinical risk scores for early mortality in acute pulmonary thromboembolism.**
Kerget B., Özkan H. B., Afşin D. E., Koçak A. O., Laloglu E., Uçar E. Y., Sağlam L.
Clinical biochemistry, vol.108, no.1, pp.20-26, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Analysis of Chitinase-3-Like Protein 1, IL-1-Alpha, and IL-6 as Novel Inflammatory Biomarkers for COVID-19**
Parlak E., Laloğlu E.
JOURNAL OF INTERFERON AND CYTOKINE RESEARCH, vol.42, pp.536-541, 2022 (SCI-Expanded)
- XXV. **Can Endocan Be a Novel Marker in the Diagnosis of Brucellosis?**
ALAY H., LALOĞLU E.
VECTOR-BORNE AND ZOONOTIC DISEASES, vol.22, no.4, pp.232-237, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Role of transforming growth factor-beta 1 and connective tissue growth factor levels in coronavirus disease-2019-related lung Injury: a prospective, observational, cohort study**
LALOĞLU E., ALAY H.
REVISTA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL, vol.55, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Endocan as a potential marker in diagnosis and predicting disease severity in COVID-19 patients: a promising biomarker for patients with false-negative RT-PCR**
LALOĞLU E., ALAY H.
UPSALA JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.127, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Relationship Between Dental Caries and YKL-40 Levels in Saliva**
DURUK G., LALOĞLU E.
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.46, no.2, pp.137-142, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The Epidemiology, Clinical Manifestations, Radiology, Microbiology, Treatment, and Prognosis of Echinococcosis: Results of NENEHATUN Study**
PARLAK E., Kerget F., DEMİRDAL T., Sen P., ULAŞ A. B., Durmaz S. O., Pekok U., ERTÜRK A., AKYOL D., KURT E. K., et al.

- VECTOR-BORNE AND ZOO NOTIC DISEASES, vol.21, no.12, pp.948-954, 2021 (SCI-Expanded)
- XXX. **The role of angiopoietin-2 and surfactant protein-D levels in SARS-CoV-2-related lung injury: A prospective, observational, cohort study**
Alay H., Laloğlu E.
JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY, vol.93, pp.6008-6015, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXI. **An evaluation of ischaemia-modified albumin levels in the development of diabetic foot ulcer**
ALAY H., LALOĞLU E., KESMEZ CAN F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.75, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Antioxidant and anti-apoptotic effects of vitexilactone on cisplatin-induced nephrotoxicity in rats**
Yıldız Deniz G., Laloğlu E., Altun S., Yigit N., Gezer A.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.95, no.5, pp.381-388, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Hepatoprotective potential of Ferula communis extract for carbon tetrachloride induced hepatotoxicity and oxidative damage in rats**
Deniz G. Y., LALOĞLU E., KOÇ K., GEYİKOĞLU F.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.94, no.5, pp.334-340, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Serum NT-pro CNP levels in epileptic seizure, psychogenic non-epileptic seizure, and healthy subjects**
CEYLAN M., YALÇIN A., BAYRAKTUTAN O. F., LALOĞLU E.
NEUROLOGICAL SCIENCES, vol.39, no.12, pp.2135-2139, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Serum vitamin D and vitamin D-binding protein levels in mother-neonate pairs during the lactation period**
Döneray H., Yesilcibik R. S., Laloğlu E., İngeç M., Orbak Z.
ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.44, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The effect of black mulberry (Morus nigra) extract on carbon tetrachloride-induced liver damage**
Deniz G. Y., LALOĞLU E., KOÇ K., NADAROĞLU H., GEYİKOĞLU F.
ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, vol.70, no.2, pp.371-378, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Does endocan level increase in women with polycystic ovary syndrome? A case - control study**
Dellbas I. B., YAPÇA Ö. E., LALOĞLU E.
GINEKOLOGIA POLSKA, vol.89, no.9, pp.500-505, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Serum endocan levels in endometrial and ovarian cancers**
LALOĞLU E., KUMTEPE Y., AKSOY H., YILMAZ E. P.
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, vol.31, no.5, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Serum heme oxygenase-1 levels in patients with primary dysmenorrhea**
Aksoy A. N., LALOĞLU E., LAZOĞLU ÖZKAYA A., YILMAZ E. P.
ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, vol.295, no.4, pp.929-934, 2017 (SCI-Expanded)
- XL. **The determination of serum and urinary endocan concentrations in patients with bladder cancer**
LALOĞLU E., AKSOY H., AKSOY Y., ÖZKAYA F., AKCAY F.
ANNALS OF CLINICAL BIOCHEMISTRY, vol.53, no.6, pp.647-653, 2016 (SCI-Expanded)
- XLI. **Matrix-Gla Protein rs4236 [A/G] gene polymorphism and serum and GCF levels of MGP in patients with subgingival dental calculus**
Dogan G. E., Demir T., Aksoy H., Sağlam E., Laloğlu E., Yildirim A.
ARCHIVES OF ORAL BIOLOGY, vol.70, pp.125-129, 2016 (SCI-Expanded)
- XLII. **Oxidative stress and insulin resistance in policemen working shifts**
Demir I., Toker A., Zengin S., LALOĞLU E., AKSOY H.
INTERNATIONAL ARCHIVES OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL HEALTH, vol.89, no.3, pp.407-412, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Clinical and biochemical comparison of guided tissue regeneration versus guided tissue regeneration plus low-level laser therapy in the treatment of class II furcation defects: A clinical study**
Dogan G. E., Aksoy H., DEMİR T., LALOĞLU E., OZYILDIRIM E., SAĞLAM E., AKCAY F.
JOURNAL OF COSMETIC AND LASER THERAPY, vol.18, no.2, pp.98-104, 2016 (SCI-Expanded)

- XLIV. **Patients with dental calculus have increased saliva and gingival crevicular fluid fetuin-A levels but no association with fetuin-A polymorphisms**
Dogan G. E., DEMİR T., LALOĞLU E., SAĞLAM E., AKSOY H., YILDIRIM A., AKÇAY F.
BRAZILIAN ORAL RESEARCH, vol.30, 2016 (SCI-Expanded)
- XLV. **The Postnatal Effect of Serum Vitamin D Binding Protein on Serum Vitamin D Level**
DÖNERAY H., Yesilcibik R. S., Laloglu E., ORBAK Z.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, vol.86, pp.355, 2016 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Fasting and postprandial glucose, insulin, leptin, and ghrelin values in preterm babies and their mothers: relationships among their levels, fetal growth, and neonatal anthropometry**
Kahveci H., Laloglu F., Kilic O., Ciftel M., Kara M., Laloğlu E., Yildirim A., Orbak Z., Ertekin V., Cesur Y.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.28, pp.916-921, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Effect of VKORC1-1639 G > A polymorphism on warfarin response in east of Turkey**
YILDIRIM R., YILDIRIM A., LALOĞLU E., Cadirci K., ERDEM F., KIKI İ., GÜNDOĞDU M.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.40, no.4, pp.271-274, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Umbilical cord blood endocan levels according to the delivery mode**
Aksoy M., Aksoy A., Laloğlu E., Dostbil A., Gursac Celik M.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.42, no.6, pp.776-780, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Acupuncture decreases matrix metalloproteinase-2 activity in patients with migraine**
ÇAYIR Y., Ozdemir G., ÇELİK M., Aksoy H., Akturk Z., LALOĞLU E., Akcay F.
Acupuncture in Medicine, vol.32, no.5, pp.376-380, 2014 (SCI-Expanded)
- L. **Antioxidant Status in Blood of Obese Children: The Relation between Trace Elements, Paraoxonase, and Arylesterase Values**
ÇAYIR Y., Cayir A., Turan M. I., Kurt N., KARA M., LALOĞLU E., CİFTEL M., Yildirim A.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.160, no.2, pp.155-160, 2014 (SCI-Expanded)
- LI. **Is urinary kidney injury molecule-1 a noninvasive marker for renal scarring in children with vesicoureteral reflux?**
TOKER A., ZIYPAK T., ORSAL E., LALOGLU E., BEDIR F., Aksoy Y.
Urology, vol.81, pp.168-72, 2013 (SCI-Expanded)
- LII. **The effects of serum cholesterol, LDL, and HDL levels on gallstone cholesterol concentration**
ATAMANALP S. S., Keleş M. S., ATAMANALP R. S., Acemoglu H., Laloğlu E.
PAKISTAN JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.29, no.1, pp.187-190, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Could Metrnl be a New Biomarker to Predict the Development of Macrophage Activation Syndrome in COVID-19 Patients?**
Afşin D. E., Laloğlu E.
FLORA INFEKSIYON HASTALIKLARI VE KLINIK MIKROBIYOLOJİ DERGISİ, vol.28, no.1, pp.77-86, 2023 (ESCI)
- II. **Effect of low-dose ketamine on fetal oxidative stress: A randomized trial**
Aksoy M., Senocak G. N. C., Laloğlu E., Aksoy A. N., Dostbil A.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.13, no.12, pp.1359-1363, 2022 (ESCI)
- III. **Determining the Vasohibin-1 Levels of the Serum and Bronchoalveolar Lavage Fluid in the Patients with Lung Cancer**
Ozkaya A. L., KELEŞ M. S., LALOĞLU E., YILMAZEL UÇAR E., YILMAZ S.
KONURALP TIP DERGISİ, vol.14, no.2, pp.298-303, 2022 (ESCI)
- IV. **Protection against the cisplatin-induced testis injury by administering Ceratonia siliqua L. extract in Sprague dawley rats**
YILDIZ DENİZ G., LALOĞLU E., ÇOMAKLI S., GEZER A., YİĞİT N.
Journal of Basic Health, vol.1, no.1, pp.1-11, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Relation Between Serum Alpha Defensin-1 Levels with Clinical Course and Prognosis in**

Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Kırım-Kongo Kanamalı Ateşinde Serum Alfa Defensin-1 Düzeylerinin Klinik Seyir ve Prognoz ile İlişkisi

Bayar M., PARLAK E., LALOĞLU E., Parlak M., YILMAZ S.

Duzce Medical Journal, vol.24, no.1, pp.85-89, 2022 (Scopus)

- VI. **Investigation of the Relationship Between TAFI Plasma Levels and Hemorrhage in Patients with Crimean-Congo Hemorrhagic Fever and the Role of TAFI in the Disease Pathogenesis.**
Aşkın H. Ş., PARLAK M., LALOĞLU E., YILMAZ S., AŞKIN L., PARLAK E.
Cerrahpaşa Tıp Dergisi, vol.45, no.2, pp.101-106, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The Relationship Between Serum Heme Oxygenase-1 Level and Oxidative Stress in Patients with Hyperemesis Gravidarum**
LALOĞLU E., AKSOY A. N., LAZOĞLU ÖZKAYA A.
Kafkas Journal of Medical Sciences, vol.11, no.1, pp.157-162, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Antioxidant Effect of Bilberry on Oxidative Stress Caused by Acute Exercise in Rats**
DOĞANAY S., YILDIRIM S., ŞAHİN A., LALOĞLU E., SARAL Ö., YILDIRIM A.
Journal of Medicine, Physiology and Biophysics, vol.65, pp.32-39, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The Effect of Anaesthetic Techniques on Maternal and Cord Blood Brain-Derived Neurotrophic Factor Levels**
Aksoy M., Aksoy A. N., Ahıskaloğlu A., İnce İ., Laloğlu E., Dostbil A., Celik M. G.
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.46, pp.139-146, 2018 (ESCI)
- X. **Oral hygiene in children with epilepsy: Effect of interleukin-1 β and VEGF levels in gingival crevicular fluid**
Duruk G., Aksoy H., GÜRBÜZ T., Laloğlu E., TAN H.
Dental and Medical problems, vol.541, pp.67-71, 2017 (Scopus)
- XI. **Relationship Between Hemodynamically Significant Ductus Arteriosus and Ischemia-Modified Albumin in Premature Infants**
Kahveci H., Tayman C., Laloglu F., Kavas N., Ciftel M., Yilmaz O., Laloğlu E., Erdil A., Aksoy H., Aydemir S.
INDIAN JOURNAL OF CLINICAL BIOCHEMISTRY, vol.31, no.2, pp.231-236, 2016 (ESCI)
- XII. **Spontan vajinal doğum yapan hastalarda maternal serum beyin kaynaklı nörotrofik faktör ve malondialdehit düzeylerindeki değişimlerin araştırılması.**
Aksoy A. N., GÖZÜKARA İ., KABİL KUCUR S., BATMAZ G., LALOĞLU E.
Zeynep Kamil Tıp Bülteni, vol.46, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Relationship of Serum Paraoxonase Enzyme Activity and Thermal Burn Injury**
Yıldırım S., Doğanay S., Yıldırım A., Aydın O. E., Karakoç A., Laloğlu E.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.44, no.3, pp.153-156, 2012 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Akılcı Laboratuvar Uygulamaları**
Laloğlu E.
in: Sağlıkta Yapay Zeka ve Uygulamaları, Can ÖZLÜ, Mehmet Ali GEDİK, Nilüfer KÖYLÜOĞLU, Hilmi Sefa YANGAL, Aysun ÖZLÜ, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.183-189, 2021
- II. **COVID-19 HASTALARININ TANI TEDAVİ ve İZLEM ALGORİTMASINDA LABORATUVAR TESTLERİNİN YERİ**
Laloğlu E.
in: GÜNCEL BİYOKİMYA ÇALIŞMALARI, DOĞAN YÜCEL, Editor, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Ankara, pp.13-28, 2020
- III. **EVLİLİK ÖNCESİ HEMOGLOBİNOPATİ TARAMA TESTİNİN ÖNEMİ**
Laloğlu E.
in: GÜNCEL BİYOKİMYA ÇALIŞMALARI, DOĞAN YÜCEL, Editor, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Ankara, pp.55-67, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Pulmoner Vasküler Hastalıklar Akut pulmoner tromboemboli hastalarında tanı anında lipocalin 2 ve 10 düzeylerinin değerlendirilmesi**
Özkan H. B., Kerget B., Laloğlu E., Sağlam L.
45. ULUSLARARASI KATILIMLI YILLIK KONGRESİ SOLUNUM 2023, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2023, pp.294
- II. **Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu Tanısı Olan Çocuklarda Metilfenidat Tedavisinin; Cxcl9, Cxcl10, Cxcl11/Cxcr3 Aksı Üzerine Etkisi**
KARA H. Z., LALOĞLU E., YILDIRIM DEMİRDÖĞEN E., BOZKURT A., ERGİN Z.
32. Ulusal Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, İstanbul, Turkey, 10 - 13 May 2023, pp.215
- III. **MASTEKTOMİ SONRASI LENFÖDEM GELİŞEN ÖN KOLDA KEMİK KAYBININ İNCELENMESİ**
Laloğlu E., Uzkeser H., Eğilmez E.
AFRICA 2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW HORIZONS IN SCIENCES, Cairo, Egypt, 28 - 30 June 2023, pp.82
- IV. **Increasing the Level of Awareness and Knowledge of the Individuals About Rational Drug Use and Antibiotic Resistance**
Karakoç A., Laloğlu E.
11. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 25 December 2022, pp.159-160
- V. **EVALUATION OF SERUM ZONULIN AND OCCLUDIN LEVELS IN BIPOLAR DISORDER**
Laloğlu E., Zengil S.
TBS INTERNATIONAL BIOCHEMISTRY CONGRESS 2022, İzmir, Turkey, 26 - 30 October 2022, pp.95-96
- VI. **Pulmoner Tromboemboli Hastalarında Erken Dönemde Trombolitik Tedavi Kararı Vermede YKL-40 Düzeyinin Önemi**
Özkan H. B., Kerget B., Laloğlu E., Afşin D. E., Yılmazel Uçar E., Sağlam L.
TTD 25. YILLIK KONGRE , Antalya, Turkey, 24 - 28 May 2022, pp.275
- VII. **The Role of CXCL12CXCR4 Axis in Covid-19 Patients**
LAZOĞLU ÖZKAYA A., LALOĞLU E., GÜL A. H., ÇELİK N.
Uluslararası Katımlı XXII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 May 2022, pp.213
- VIII. **Kist Hidatik Olgularının Değerlendirilmesi: NENEHATUN Çalışmasının Sonuçları**
PARLAK E., KERGET F., DEMİRDAL T., ŞEN P., ULAŞ A. B., ÖZTÜRK DURMAZ Ş., PEKOK A. U., ERTÜRK A., AKYOL D., KEPENEK KURT E., et al.
9. Türkiye EKMUD Uluslararası Bilimsel Platformu, Turkey, 20 - 23 May 2021, pp.121-122
- IX. **COVID-19 HASTALARINDA AKCİĞER HASARININ DEĞERLENDİRİLMESİNDE ENDOCAN YENİ BİR BELİRTEÇ OLABİLİR Mİ?**
Laloğlu E., Alay H.
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 26 December 2020, pp.116
- X. **Relationship Between Serum Levels of Endocan and hs-CRP in Alzheimer's Disease**
LALOĞLU E., BİLGE N.
4th International Health Sciences Conference-2020, Diyarbakır, Turkey, 5 - 06 November 2020
- XI. **The Levels of Inflammatory Markers in Infected Patients With Sarscov-2**
Laloğlu E., Alay H.
3. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Bolu, Turkey, 20 - 22 July 2020, pp.540-541
- XII. **The Radioprotective Activity Of Amifostine On Antioxidant Enzyme Sod And Against Radiation İn Vesicular Seminalis Of Wistar Rat**
Gezer A., Yıldız Deniz G., Laloğlu E., Altun S., Karadağ Sarı E.
The Fourth International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018
- XIII. **Histopathologic features of the epididymis and in adult male rats exposed to radiation after treatment with amifostine**
YILDIZ DENİZ G., GEZER A., LALOĞLU E., KARATAŞ Ö., KARADAĞ SARI E.

mesmap 4, 18 - 22 April 2018

- XIV. **Ameliorating effect of *Ferula communis* and *Rheum ribes* on carbon tetrachloride-induced oxidative stress and testis damage**
LALOĞLU E., YILDIZ DENİZ G., GEZER A.
mesmap 4, 18 - 30 April 2018
- XV. **Chemoprotective effects of vitexilactone on cisplatin-induced nephrotoxicity in rats: via antioxidant and anti-apoptosis effects**
YILDIZ DENİZ G., LALOĞLU E., GEZER A., ALTUN S.
mesmap 4, 18 - 22 April 2018
- XVI. **Ameliorative Effect Of *Ceratonia Siliqua* L. Extract On Cu, Zn Superoxide Dismutase Expression In Testis Tissue**
Yıldız Deniz G., Laloğlu E., Gezer A., Çomaklı S.
The Fourth International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP - 4), Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018, pp.108
- XVII. **Mesane Kanserli Hastalarda Serum Laminin ve Annexin A1 düzeyleri**
LALOĞLU E., ÖZKAYA F., TAŞTEKİN D.
28. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Turkey, 19 - 23 September 2017
- XVIII. **The postnatal effect of serum vitamin D binding protein on serum vitamin D level**
DÖNERAY H., YEŞİLÇIBIK R. S., laloğlu E., ORBAK Z.
55th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Paris, France., 10 - 12 September 2016
- XIX. **Benefits of anti-thyroid peroxidase antibody and anti- thyroglobulin antibody for the prediction of differentiated thyroid cancer in Hashimoto thyroiditis**
ÖZMEN S., ÇADIRCI K., ALTINKAYNAK K., ÇALIK İ., YILDIZ F., LALOĞLU E., SEVİMLİ H., GÖZCÜ H., ARSLAN A., KAYA Y., et al.
18. European Congress of Endocrinology 2016, 28 - 31 May 2016
- XX. **Kırım Kongo Kanamalı ateşinde serum alfa defensin 1 düzeylerinin klinik ve prognoz ile ilişkisi**
BAYAR M., PARLAK E., YILDIRIM H. Ş., PARLAK M., LALOĞLU E., YILMAZ S.
Türkiye EKMUD Bilimsel Platformu "21. Yüzyılda Enfeksiyon Hastalıkları", Turkey, 1 - 04 April 2015
- XXI. **KKKA tanılı hastaların plazma TAFİ seviyelerinin hemoraji ve patogenezi ile ilişkisinin araştırılması**
YILDIRIM H. Ş., PARLAK E., BAYAR M., LALOĞLU E., PARLAK M., YILMAZ S.
5. Türkiye EKMUD Bilimsel Platformu "21. Yüzyılda Enfeksiyon Hastalıkları", Turkey, 1 - 04 April 2015
- XXII. **The Biochemical and Histological Effects of *Pseudevernia Furfuracea* in Normal and Diabetic Rats**
YILDIZ DENİZ G., KARAKOÇ A., LALOĞLU E., DENİZ M., GEYİKOĞLU F.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9 - 12 September 2014
- XXIII. **Investigation of The Effect of Exercise on Zinc and Copper Levels in The Heart Tissue of Hyperthyroid Rats.**
KARAKOÇ A., YILDIRIM S., LALOĞLU E., YILDIRIM A., BAKAN N.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9 - 12 September 2014
- XXIV. **Continuous spinal anaesthesia versus ultrasound guided combined psoas compartment sciatic nerve block for hip replacement surgery in elderly high risk patients a prospective randomised study 2014 P 0013 Page 206**
TÖR İ. H., AKSOY M., AKSOY A. N., AHISKALIOĞLU A., İNCE İ., LALOĞLU E., DOSTBİL A., KÜRŞAD H.
33rd Annual European Society of Regional Anaesthesia & Pain Therapy (ESRA) Congress, Sevilla, Spain, 3 - 06 September 2014
- XXV. **The effects of anesthetic technique on maternal and cord blood brain derived neurotrophic factor levels**
TÖR İ. H., AKSOY M., AKSOY A. N., AHISKALIOĞLU A., İNCE İ., LALOĞLU E., DOSTBİL A., KÜRŞAD H.
33rd Annual European Society of Regional Anaesthesia & Pain Therapy (ESRA) Congress, Sevilla, Spain, 3 - 06

September 2014

- XXVI. **The Determination of Serum and Urinary Endothelial Cell-Specific Molecul-1 (Endocan, ESM-1) Levels in Patients With Bladder Cancer**
LALOĞLU E., AKSOY H., AKSOY Y., ÖZKAYA F., AKÇAY F.
FEBS EMBO 2014-PARİS, 30 August - 04 September 2014
- XXVII. **AKUT YORUCU EGZERSİZ YAPTIRILAN SIÇANLARDA KAN VE KARACİĞER OKSİDAN /ANTİOKSİDAN SİSTEMLER ÜZERİNE BILBERRY'NİN (YABANMERSİNİ) ETKİLERİ**
DOĞANAY S., YILDIRIM S., ŞAHİN A., LALOĞLU E., Yıldırım A.
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 02 September 2014
- XXVIII. **Preterm Bebeklerin ve Onların Annelerinin Açlık ve Tokluk İnsülin Leptin ve Ghrelin Değerleri Bu Değerler ile Fetal Büyüme ve Fetal Antropometri Arasındaki İlişki**
KAHVECİ H., LALOĞLU F., KILIÇ O., KARA M., YILDIRIM A., ORBAK Z., ERTEKİN V., LALOĞLU E.
22. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 - 13 April 2014
- XXIX. **Kritik Hasta Septik Yenidoğanlarda Serum Leptin Ghrelin ve İnsülin Monitorizasyonu ve Bu Değerler ile Proenflamatuar Sitokinlerin Koreleasyonu Retrospektif ve Kontrollü Bir Çalışma**
KAHVECİ H., LALOĞLU F., KILIÇ O., KARA M., YILDIRIM A., ORBAK Z., ERTEKİN V., LALOĞLU E.
22. Ulusal Neonatoloji Kongresi, Turkey, 10 - 13 April 2014
- XXX. **The Extent of Oxidative Stress in Patient with Acute Myocardial Infarction**
LALOĞLU E., KARAKOÇ A., YILDIZ DENİZ G., ORSAL E., AKSOY H., AKÇAY F.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 1 - 02 January 2014
- XXXI. **Doğum Tipleri İle Kord Kanı Endokan Seviyeleri Arasındaki Bağlantı**
AKSOY M., AKSOY A. N., LALOĞLU E., DOSTBİL A., ÇELİK M.
TARK 2013 Antalya, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013
- XXXII. **Tip 2 diyabetik hastalarda atorvastatinin L-Karnitin ve Beta-hidroksi bütirik asit düzeyleri üzerine etkisi**
KARAKOÇ A., AŞKIN S., LALOĞLU E., AKBAŞ E. M., BİLEN H., KIZILTUNÇ A., BAKAN N.
KBUD 2013, 24 - 28 September 2013
- XXXIII. **Crush Sendromlu Olan Hastalarda Serum PON1 ve MDA Düzeyleri**
LALOĞLU E., AKSOY H., KARAKOÇ A., ÖZKAN A.
Klinik Biyokimya Uzmanlar Derneği, Uluslar Arası Katılımlı Kongre ve Lab Expo, Turkey, 1 - 02 January 2013
- XXXIV. **The investigation of Serum Paraoxonase Enzyme Activities and Malondialdehyde Levels in Burn Cases Andhealthy Controls**
YILDIRIM S., KARAKOÇ A., DOĞANAY S., LALOĞLU E., AYDIN E. F.
Turkish-Febs Physiology Congress, 1 - 02 January 2011
- XXXV. **Homosistein ve MCV Düzeyleri Arasında Bir ilişki Var mı?**
KARA F., KARAKOÇ A., YILMAZ H. İ., LALOĞLU E., BAKAN E.
Kromatografi 2010, Turkey, 1 - 02 January 2010

Supported Projects

ÇOLAK A., AHISKALIOĞLU A., AYDIN M. E., LALOĞLU E., KAYA U., Project Supported by Higher Education Institutions, Median sternotomi uygulanan ameliyatlarda Parasternal blok ile yara yeri infiltrasyonunun operasyon sonrası ağrı düzeyi üzerindeki etkisinin tükürük opiorphine düzeyleri ile belirlenmesi Randomize Prospektif Çalışma, 2023 - Continues

ÖZBEK ŞEBİN S., TANYELİ A., LALOĞLU E., GÜLER M. C., GÜLAKAR B., AKSOY A. S., YAĞMUR M., Project Supported by Higher Education Institutions, Siçanlarda Böbrek İskemi Reperfüzyon Hasarına D Carvone'nun Etkileri, 2022 - Continues
Yevgi R., Laloğlu E., Şimşek F., Project Supported by Higher Education Institutions, TWEAK / Fn14 AKSİNİN KARPAL TÜNEL SENDROMUNDAKİ ROLÜ VE ELEKTROFİZYOLOJİK EVRE İLE İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2023 - 2024
DERELİOĞLU S., LALOĞLU E., BAŞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Pulpa Tedavilerinde Hasta Başı

Kitlerle Presepsin Düzeyi Tespitinin Doğru Endikasyon Ve Tedavi Başarısına Etkisi, 2023 - 2024

Engin M. Ç., Dostbil A., Aksoy M., Tanyeli A., Kaşalı K., Ceyhun G., Laloğlu E., Yağanoğlu M., Kahramanlar A. A., Orbak M. S., et al., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Artroplastik Operasyonlarında Kemik Çimento İmplantasyon Sendromu Gelişiminin Yapay Zekâ Yöntemleri Kullanılarak Tahmin Edilmesi, 2023 - 2024

Özkal Eminoğlu D., Çayır Y., Laloğlu E., Aydın T., TÜBİTAK Project, Modulation of Host Inflammatory Response by Application of Electroacupuncture as an Adjunct to Non-Surgical Periodontal Therapy, 2022 - 2023

PARLAK E., LALOĞLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kırım Kongo Kanamalı Ateşinde Ang IAng 17Mas Aksının Antitrombotik Etkisi, 2022 - 2023

ALAY H., ÖZMEN S., LALOĞLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Serum Notch1Jagged1 Hepatit B ile Enfekte Hastalarda Karaciğer Fibrozunu Saptamak İçin Umut Verici Bir Biyobelirteç Midir, 2022 - 2023

LALOĞLU F., CEVİZ N., LALOĞLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Tedavi Edilmiş Aort Koarktasyonlu Çocuk Hastalarda Hipertansiyon ile Salusin Alfa ve Salusin Beta Düzeyleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2022 - 2023

Laloğlu E., Dişçi E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolorektal Kanseri Hastalarda Dickkopf1/CKAP4 Aksının Tanısal değeri, 2022 - 2023

LALOĞLU E., BAŞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Süt Disi Pulpatomi Uygulamalarında Pulpal Enflamasyon Durumlarının Klinik ve Radyografik Başarı Üzerindeki Etkisi, 2022 - 2023

LALOĞLU E., KARA H. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Dikkat Eksikliği Ve Hiperaktivitesi Olan Çocuklarda Metilfenidat Tedavisinin CXCL9 CXCL10 CXCL11CXCR3 Aksı Üzerine Etkisi, 2021 - 2023

Peksöz R., Dişçi E., LALOĞLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Mide Kanseri Hastalarda Dickkopf1/CKAP4 Aksının Tanısal değeri, 2021 - 2023

ÇADIRCI E., ÇINAR TANRIVERDİ E., LALOĞLU E., UYANIK M. H., HALICI Z., ALBAYRAK F., ÖZDEN K., Project Supported by Higher Education Institutions, 2. Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi, 2022 - 2022

Aksoy M., Dostbil A., Laloğlu E., Cimilli Şenocak G. N., Aksoy A. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Spinal anestezi öncesi düşük doz intravenöz ketamin uygulamasının fetal oksidatif stres belirteçleri üzerine olan etkisinin araştırılması Randomize kontrollü çalışma, 2021 - 2022

KÖSE D., KARAMAN A., HALICI Z., ÇADIRCI E., LALOĞLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, 1. KLİNİK VE DENEYSEL İLAÇ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME KONGRESİ, 2021 - 2022

ÇADIRCI E., KÖSE D., LALOĞLU E., UYANIK M. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Birinci Tıp ve Sağlık Alanında Girişimcilik ve İnovasyon Öğrenci Kongresi, 2021 - 2021

PARLAK E., LALOĞLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Chitinase3Like Protein 1 ve IL 1alfa Covid19 İçin Yeni Bir İnflamasyon Biyomarkeri midir?, 2020 - 2021

LALOĞLU E., ALAY H., Project Supported by Higher Education Institutions, COVID19 Enfeksiyonu ile İlişkili Akciğer Hasarında TGF1 ve CTGF Düzeylerinin Rolü, 2020 - 2021

ALAY H., LALOĞLU E., Project Supported by Higher Education Institutions, COVID19 Enfeksiyonu ile İlişkili Akciğer Hasarında SürfaktanD ve Anjiopoetin2 Düzeyleri, 2020 - 2021

KARAKOÇ A., LALOĞLU E., KARAGÖZ D., TUNÇ S., ÜNAL E., FETHİOĞLU N., Project Supported by Higher Education Institutions, Akılcı İlaç Kullanımı ve Antibiyotik Direnci, 2019 - 2020

Activities in Scientific Journals

Journal of Experimental and Basic Medical Sciences, Committee Member, 2020 - Continues

Scientific Refereeing

Medicine, Journal Indexed in SCI-E, December 2023

Medicine, Journal Indexed in SCI-E, December 2023

DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, Journal Indexed in SCI-E, December 2023

Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi (Y. A. The Eurasian Journal of Medicine), Journal Indexed in ESCI, August 2023

Head & Face Medicine, Journal Indexed in SCI-E, November 2022

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, Journal Indexed in SCI-E, June 2022

BMC SURGERY, Journal Indexed in SCI-E, May 2022

INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, Journal Indexed in SCI-E, March 2022

Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi, Other Journals, October 2020

Metrics

Publication: 106

Citation (WoS): 330

Citation (Scopus): 357

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 12

Congress and Symposium Activities

Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2020

4th International Health Sciences Conference-2020, Attendee, Diyarbakır, Turkey, 2020

3. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Attendee, Bolu, Turkey, 2020

Non Academic Experience

Public Hospital, Sağlık Bakanlığı, Palandöken Devlet Hastanesi, Erzurum, Biyokimya Laboratuvarı

ERZURUM PALANDÖKEN DEVLET HASTANESİ

ERZURUM HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

Ministry, Sağlık Bakanlığı, Halk Sağlığı Müdürlüğü Halk Sağlığı Laboratuvarı, Erzurum

Ministry, Sağlık Bakanlığı, Halk Sağlığı Müdürlüğü Halk Sağlığı Laboratuvarı, Erzurum

Public Hospital, Sağlık Bakanlığı, Erzurum İlca 1 Nolu Acil Sağlık Hizmetleri İstasyonu

ERZURUM ILICA 1 NOLU ACIL SAĞLIK HİZMETLERİ İSTASYONU