

Prof. ÖZLEM GÜLBAHAR

Personal Information

Office Phone: [+90 416 7](tel:+904167)

Email: ozengin@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/ozengin>

Education Information

Under Graduate, Gazi University, Tıp Fakültesi, Turkey 1993 - 1999

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - 2018

Lecturer, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2011

Courses

KAN BİYOKİMYASI, Doctorate, 2017 - 2018

ENZİM KİNETİKLERİ, Under Graduate, 2017 - 2018

SIVI VE ELEKTROLİTLER, Doctorate, 2017 - 2018

ENZİM AKTİVİTESİNE ETKİ EDEN FAKTÖRLER, Under Graduate, 2017 - 2018

FOSFOLİPİDLER VE GLİKOLİPİDLER, Under Graduate, 2017 - 2018

ENZİMLERİN SINIFLANDIRILMASI, Under Graduate, 2017 - 2018

ENZİM REGÜLASYONU, Under Graduate, 2017 - 2018

BİYOKİMYASAL ANALİZ TEKNİKLERİ, Doctorate, 2017 - 2018

YAĞ ASİTLERİ VE TRİGLİSERİDLER, Under Graduate, 2017 - 2018

Advising Theses

GÜLBAHAR Ö., Klinik laboratuvar test sonuçlarının değerlendirilmesi ve onayı için uzman sistem geliştirilmesi, Doctorate, D.İLHAN(Student), 2018

GÜLBAHAR Ö., Development Of Expert System For Evaluation And Autovalidation Of Clinical Laboratory Test Results, D.İlhan(Student), 2018

GÜLBAHAR Ö., Determination of recovery % reference intervals for ck, ldh, ast, amylase with polyethyleneglycol precipitation and ultrafiltration methods used for macroenzyme dedection and supporting the macroenzyme diagnosis via different methods, M.Çingirt(Student), 2016

ARTICLES PUBLISHED IN JOURNALS THAT ENTERED SCI, SSCI AND AHCI INDEXES

- I. **Early predictors of acute kidney injury in COVID-19 patients**
YILDIRIM Ç., ÖZGER H. S. , YAŞAR E., Tombul N., GÜLBAHAR Ö., YILDIZ M., BOZDAYI G., DERİCİ Ü., DİZBAY M.
NEPHROLOGY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Prognostic value of interleukin-18 and its association with other inflammatory markers and disease severity in COVID-19**
Satış H., Özger H. S. , Aysert Yıldız P., Hızal K., Gulbahar Ö., Erbaş G., Aygencel G., Guzel Tunccan Ö., Öztürk M. A. , Dizbay M., et al.
Cytokine, vol.137, 2021 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- III. **Protective Effects of Contractubex (R) on Stricture Formation after Experimental Corrosive Esophageal Burns in Rats**
Seref K, Sonmez K, Gulburun M. A. , Ekinci O, Oge C. B. , Gulbahar Ö., Arslan B., Dagli H., Karabulut R., Turkyilmaz Z.
ARCHIVES OF MEDICAL RESEARCH, vol.51, no.7, pp.664-669, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Passive Smoking and Disease Severity in Childhood Pneumonia Under 5 Years of Age**
ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., ASLAN A. T. , KÖSE M., Pekcan S., Hangul M., GÜLBAHAR Ö., Cingirt M., Demirdag T., TEZER H., BUDAKOĞLU İ. İ.
JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS, vol.66, no.4, pp.412-418, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- V. **The effects of hydrogen-rich saline solution on intestinal anastomosis performed after intestinal ischemia reperfusion injury**
Eryilmaz S., TÜRKYILMAZ Z., KARABULUT R., Gulburun M. A. , POYRAZ A., GÜLBAHAR Ö., Arslan B., SÖNMEZ K.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.55, no.8, pp.1574-1578, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **High-sensitive troponin T increase after hemodialysis is associated with left ventricular global longitudinal strain and ultrafiltration rate**
Ünlü S., Şahinarslan A., Sezenoz B., Uludag O. M. , Gokalp G., Seckin O., Arınsoy S. T. , Gülbahar Ö., Boyacı N. B.
CARDIOLOGY JOURNAL, vol.27, no.4, pp.376-383, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **The factors predicting pneumonia in COVID-19 patients: preliminary results from a university hospital in Turkey**
Özger H. S. , Aysert Yıldız P., Gaygısız Ü., Uğraş Dikmen A., Demirbaş Gülmez Z., Yıldız M., Şenol E., Hızal K., Güzel Tunccan Ö., Çağlar K., et al.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.50, no.8, pp.1810-1816, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Impact of statin use on high sensitive troponin T levels with moderate exercise**
ÜNLÜ S., Nurkoc S. G. , Sezenoz B., Cingirt M., GÜLBAHAR Ö., ABACI A.
ACTA CARDIOLOGICA, vol.74, no.5, pp.380-385, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Increased serum thioredoxin levels are not correlated with executive functions in children with attention deficit hyperactivity disorder.**
GÜNEY E., Buyuktaskin D., Torun Y., Arslan B., GÜLBAHAR Ö., ÖZASLAN A., TANER Y., İŞERİ E.
Neuroscience letters, vol.705, pp.118-123, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- X. **Turkish Society of Cardiology consensus report on the rational use of cardiac troponins in daily practice**
Okyay K., ÖZBEN SADIÇ B., ŞAHİNARSLAN A., DURAKOĞLUĞİL M. E. , Karabay C. Y. , Eryuksel S. E. , GÜLBAHAR Ö., TEKİN A.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.21, no.6, pp.331-344, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Determination of the effects of bone marrow derived mesenchymal stem cells and ovarian stromal stem cells on follicular maturation in cyclophosphamide induced ovarian failure in rats**
BEŞİKCİOĞLU H. E. , SARIBAŞ G. S. , Ozogul C., Tiryaki M., Kilic S., Pinarli F. A. , GÜLBAHAR Ö.
TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.58, no.1, pp.53-59, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Evaluation of renin and angiotensin II levels in pseudoexfoliation syndrome**
Yildiz B. K. , AKTAŞ Z., Yuksel N., ÖZDEMİR H. B. , Cingirt M., GÜLBAHAR Ö., Tuncay F. Y. , Hasanreisoglu M.
ARQUIVOS BRASILEIROS DE OFTALMOLOGIA, vol.81, no.6, pp.494-499, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Association of serum betatrophin with fibroblast growth factor-21 in women with polycystic ovary syndrome**
Kahraman S., Altinova A. E. , Yalcin M. M. , Gulbahar Ö., Arslan B., Akturk M., Cakir N., Toruner F. B.

JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol.41, no.9, pp.1069-1074, 2018 (Journal Indexed in SCI)

- XIV. **A promising biomarker for diagnosis of breast cancer: miRNA**
Yilmaz N. S. , Gulbahar Ö, Sen B., Cetinkaya G., Tezel E.
FEBS OPEN BIO, vol.8, pp.122, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Effect of Passive Smoking Exposure on Development of Childhood Pneumonia and Illness Severity.**
ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., ASLAN A. T. , Kose M., Pekcan S., Gulbahar Ö., Cingirt M., Demirdag T. B. , Tezer H., Budakoglu I. I.
PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.53, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **The use of six sigma methodology to evaluate the analytical performances of clinical chemistry analyzers**
GÜLBAHAR Ö., Kocabiyik M., Ciraci M. Z. , Demirtas C., Ucar F., BAYRAKTAR N., Akbiyik F., Taslipinar M.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.43, no.1, pp.1-8, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Effects of L-arginine on the release of heme oxygenase-1 on ischemia-reperfusion induced acute pancreatitis in rats**
DİKMEN K., BOSTANCI H., Gobut H., Yavuz A., GÜLBAHAR Ö., AKYÜREK N., YÜKSEL O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.11, no.10, pp.11061-11069, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Pazopanib-Induced Hepatotoxicity in an Experimental Rat Model**
Cetin B., Yilmaz G. E. , Armagan B., AFŞAR B., Demirci U., GÜLBAHAR Ö., GÜMÜŞAY Ö., Bilgetekin I., ÖZET A., ÜNER A.
CHEMOTHERAPY, vol.63, no.1, pp.39-45, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Effects of Volume Guaranteed Ventilation Combined with Two Different Modes in Preterm Infants**
Unal S., Ergenekon E., AKTAS S., Altuntas N., BEKEN S., Kazanci E., Kulali F., GÜLBAHAR Ö., HIRFANOĞLU İ. M. , Onal E., et al.
RESPIRATORY CARE, vol.62, no.12, pp.1525-1532, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **N-Methyl-D aspartate receptor-mediated effect on glucose transporter-3 levels of high glucose exposed-SH-SY5Y dopaminergic neurons**
ENGİN A. B. , ENGİN E. D. , KARAKUŞ R., Aral A., GÜLBAHAR Ö., Engin A.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.109, pp.465-471, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Effect of polaprezinc on experimental corrosive esophageal burns in rats**
Ozbayoglu A., Sonmez K., Karabulut R., Turkyilmaz Z., Poyraz A., Gulbahar Ö., Basaklar A. C.
DISEASES OF THE ESOPHAGUS, vol.30, no.11, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Protective effect of hydrogen rich saline solution on experimental ovarian ischemia reperfusion model in rats**
Gokalp N., Basaklar A. C. , SÖNMEZ K., TÜRKYILMAZ Z., KARABULUT R., POYRAZ A., GÜLBAHAR Ö.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.52, no.3, pp.492-497, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Comparisons of the effects of the sevoflurane and propofol on acute ischemia reperfusion and DNA damages in rabbits**
Oncul S., KARABIYIK L., Coskun E., KADIOĞLU E., GÜLBAHAR Ö.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.67, no.1, pp.35-41, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Effect of dobutamine stress echocardiography on serum heart fatty acid binding protein levels**
AKINCI S., Balcioglu A. S. , TAÇOY G., TAVIL Y., Guslbahar Ö., Ozdemir M.
ACTA CARDIOLOGICA, vol.72, no.2, pp.161-166, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **A Simple and Easy Process for the Determination of Estimated Plasma Glucose Level in Patients Presenting to Hospital: An Example of Multicentric Data Mining**
SERDAR M. A. , Koldas M., SERTESER M., Akin O., Sonmez C., GÜLBAHAR Ö., Akbiyik F., Unsal I.
JALA, vol.21, no.6, pp.794-798, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **ASYMMETRIC DIMETHYLARGININE LEVELS AND ATHEROSCLEROSIS MARKERS IN CUSHING SYNDROME**
Ozsurekci C. G. , Akturk M., Ozkan C., GÜLBAHAR Ö., Altinova A. E. , Yalcin M., Arslan E., Toruner F.
ENDOCRINE PRACTICE, vol.22, no.9, pp.1088-1095, 2016 (Journal Indexed in SCI)

- XXVII. **The effect of alfuzosin on renal resistive index, urinary electrolytes and 2 microglobulin levels and TGF-1 levels of kidney tissue in rats with unilateral ureteropelvic junction obstruction**
Kose F., TÜRKYILMAZ Z., SÖNMEZ K., KARABULUT R., POYRAZ A., GÜLBAHAR Ö., Aral A., Damar C., KAYA C., Basaklar A. C.
RENAL FAILURE, vol.38, no.8, pp.1283-1290, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXVIII. **A short guideline on chronic kidney disease for medical laboratory practice**
ABUŞOĞLU S., Aydın I., Bakar F., Bekdemir T., Gulbahar Ö., Islekel H., ÖZARDA Y., Pektas M., Pir K., PORTAKAL AKÇİN O., et al.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.41, no.4, pp.292-301, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXIX. **Crizotinib-induced toxicity in an experimental rat model**
GÜMÜŞAY Ö., Esendagli-Yilmaz G., ÜNER A., ÇETİN B., Buyukberber S., Benekli M., İLHAN M. N. , Coskun U., GÜLBAHAR Ö., ÖZET A.
WIENER KLINISCHE WOCHENSCHRIFT, vol.128, pp.435-441, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXX. **Vitamin D-binding protein and free vitamin D concentrations in acromegaly**
Altinova A. E. , Ozkan C., Akturk M., GÜLBAHAR Ö., Yalcin M., Cakir N., TÖRÜNER F. S.
ENDOCRINE, vol.52, no.2, pp.374-379, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **Auditory evoked potentials in a newborn Wistar rat model of hyperbilirubinemia**
Gokdogan C., Genc A., GÜLBAHAR Ö., Gokdogan O., Helvacı A., Bezgin S. U. , Memis L.
BRAZILIAN JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.82, no.2, pp.144-150, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXXII. **Fibroblast growth factor 21 and its relationship with insulin sensitivity in first-degree relatives of patients with type 2 diabetes mellitus**
Ors D., Altinova A. E. , Yalcin M. M. , GÜLBAHAR Ö., Akturk M., Arslan M., TÖRÜNER F. S.
ENDOKRYNOLOGIA POLSKA, vol.67, no.3, pp.260-264, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIII. **Adulthood behavioral and neurodevelopmental effects of being raised by an ambivalent mother in rats: what does not kill you makes you stronger**
Donmez R. A. , CANDANSAYAR S., DERİNÖZ GÜLERYÜZ O., GÜLBAHAR Ö., Bolay H. B.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.46, no.5, pp.1546-1560, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIV. **GDF-15 and Hepcidin Levels in Nonanemic Patients with Impaired Glucose Tolerance**
Yalcin M. M. , Altinova A. E. , Akturk M., GÜLBAHAR Ö., Arslan E., Sendogan D. O. , YETKİN İ., TÖRÜNER F. S.
JOURNAL OF DIABETES RESEARCH, vol.2016, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XXXV. **Proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 (PCSK9), soluble lectin-like oxidized LDL receptor 1 (sLOX-1) and ankle brachial index in patients with differentiated thyroid cancer**
Ozkan C., Akturk M., Altinova A. E. , Cerit E. T. , GÜLBAHAR Ö., Yalcin M. M. , Cakir N., TÖRÜNER F. S.
ENDOCRINE JOURNAL, vol.62, no.12, pp.1091-1099, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVI. **Selenoprotein P is not elevated in gestational diabetes mellitus**
Altinova A. E. , Iyidir O. T. , Ozkan C., Ors D., Ozturk M., GÜLBAHAR Ö., BOZKURT N., TÖRÜNER F. S. , Akturk M., Cakir N., et al.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, vol.31, no.11, pp.874-876, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVII. **Detection of adenovirus and respiratory syncytial virus in patients with chronic obstructive pulmonary disease: Exacerbation versus stable condition**
KÖKTÜRK N., BOZDAYI G., Yilmaz S., Dogan B., GÜLBAHAR Ö., Rota S., Tatlicioglu T.
MOLECULAR MEDICINE REPORTS, vol.12, no.2, pp.3039-3046, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVIII. **Circulating Levels of Orexin-A, Nesfatin-1, Agouti-Related Peptide, and Neuropeptide Y in Patients with Hyperthyroidism**
Tohma Y., Akturk M., Altinova A., YASSIBAŞ E., Cerit E. T. , GÜLBAHAR Ö., Arslan M., Sanlier N., Toruner F.
THYROID, vol.25, no.7, pp.776-783, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIX. **Comparison of four automated serum vitamin B12 assays**
Ispir E., SERDAR M. A. , Ozgurtas T., GÜLBAHAR Ö., Akin K. O. , Yesildal F., Kurt I.
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, vol.53, no.8, pp.1205-1213, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XL. **A Case With Immunoassay Interferences in the Measurement of Multiple Hormones**

GÜLBAHAR Ö., Degertekin C. K. , Akturk M., Yalcin M. M. , Kalan I., Atikeler G. F. , Altinova A. E. , YETKİN İ., Arslan M., Toruner F.

JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, vol.100, no.6, pp.2147-2153, 2015 (Journal Indexed in SCI)

- XLII. **Does Nephrotoxicity Exist in Pediatric Epileptic Patients on Valproate or Carbamazepine Therapy?**
Havali C., GÜCÜYENER K., BUYAN N., Yılmaz U., Gurkas E., GÜLBAHAR Ö., DEMİR E., SERDAROĞLU A.
JOURNAL OF CHILD NEUROLOGY, vol.30, no.3, pp.301-306, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XLIII. **Effects of Tumor Necrosis Factor Alpha Blocker Adalimumab in Experimental Spinal Cord Injury**
BÖRCEK A. Ö. , Civi S., Ocal O., GÜLBAHAR Ö.
JOURNAL OF KOREAN NEUROSURGICAL SOCIETY, vol.57, no.2, pp.73-76, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XLIII. **The effects of breast milk storage and freezing procedure on interleukine-10 levels and total antioxidant activity**
AKSU T., Atalay Y., TÜRKİYILMAZ C., GÜLBAHAR Ö., HIRFANOĞLU İ. M. , Demirel N., Onal E., Ergenekon E., KOÇ E.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.28, no.15, pp.1799-1802, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XLIV. **Candesartan mediates microcirculation in acute necrotizing pancreatitis**
Bostanci H., Sahin T. T. , Dikmen K., Dikmen A. U. , Yuksel O., Gulbahar Ö., Poyraz A., Tekin E.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.116, no.4, pp.270-275, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XLV. **Comparison of four immunoassay analyzers for relationship between thyroid stimulating hormone (TSH) and free thyroxine (FT4)**
SERDAR M. A. , Ispir E., Ozgurtas T., GÜLBAHAR Ö., Ciraci Z., PAŞAOĞLU H., Kurt I.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.40, no.1, pp.88-91, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XLVI. **Lycopene has reduced renal damage histopathologically and biochemically in experimental renal ischemia-reperfusion injury**
KAYA C., KARABULUT R., TÜRKİYILMAZ Z., SÖNMEZ K., Kulduk G., GÜLBAHAR Ö., Kose F., Basaklar A. C.
RENAL FAILURE, vol.37, no.8, pp.1390-1395, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XLVII. **Serum visfatin levels in Behcet's disease patients and their correlation with disease activity**
Altunel C. T. , Tatlican S., Oktay B., Ulukaradag Z., GÜLBAHAR Ö.
TURKDERM-ARCHIVES OF THE TURKISH DERMATOLOGY AND VENEROLOGY, vol.48, no.2, pp.82-86, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XLVIII. **A Rare Cause of Discordant TSH: Macro-TSH**
Yalcin M. M. , Ayvaz G., GÜLBAHAR Ö., Toruner F., Ozkan C., Altinova A. E. , Akturk M., Arslan M.
ENDOCRINE REVIEWS, vol.35, no.3, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XLIX. **Effect of the Toll-Like Receptor 4 Antagonist Eritoran on Retinochoroidal Inflammatory Damage in a Rat Model of Endotoxin-Induced Inflammation**
Ekici F., Karaca E. E. , Korkmaz S., YÜKSEL O., GÜLBAHAR Ö., Alper M., Ercan S., Or A.
MEDIATORS OF INFLAMMATION, vol.2014, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- L. **Assessment of atherosclerosis risk due to the homocysteine-asymmetric dimethylarginine-nitric oxide cascade in children taking antiepileptic drugs**
Emeksiz H. C. , SERDAROĞLU A., BİBEROĞLU G., GÜLBAHAR Ö., ARHAN E., CANSU A., Arga M., Hasanoglu A.
SEIZURE-EUROPEAN JOURNAL OF EPILEPSY, vol.22, no.2, pp.124-127, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- LI. **Effects of dietary interventions on 24-hour urine parameters in patients with idiopathic recurrent calcium oxalate stones**
Kirac M., Kupeli B., Irkilata L., GÜLBAHAR Ö., Aksakal N., Karaoglan U., Bozkirli I.
KAOHSIUNG JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.29, no.2, pp.88-92, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- LII. **The effects of ghrelin on colonic anastomosis healing in rats**
CERAN ÖZCAN C., Aksoy R. T. , GÜLBAHAR Ö., ÖZTÜRK F.
CLINICS, vol.68, no.2, pp.239-244, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- LIII. **Effect of Ginger Extract on Liver Damage in Experimental Obstructive Jaundice Produced by Main**

Bile Duct Ligation

Altug E., Sonmez K., Turkyilmaz Z., Karabulut R., Gulbahar Ö., Yilmaz G., Ercin U., Basaklar A. C.

ACTA CHIRURGICA BELGICA, vol.113, no.1, pp.8-13, 2013 (Journal Indexed in SCI)

- LIV. **Importance of Serum SELDI-TOF-MS Analysis in the Diagnosis of Early Lung Cancer**
Simsek C., Sonmez O., Keyf A. I. , YURDAKUL A. S. , ÖZTÜRK C., GÜLBAHAR Ö., Ozmen F., Zengin N., Kubilay D., Karatayli S. C. , et al.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.14, no.3, pp.2037-2042, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- LV. **Elevated Homocysteine and Asymmetric Dimethyl Arginine Levels in Pulmonary Hypertension Associated With Congenital Heart Disease**
Sanli C., Oguz D., Olgunturk R., TUNAOĞLU F. S. , KULA S., PAŞAOĞLU H., GÜLBAHAR Ö., Cevik A.
PEDIATRIC CARDIOLOGY, vol.33, no.8, pp.1323-1331, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- LVI. **Effects of everolimus on hepatic ischemia/reperfusion injury in an experimental rat model**
Demirci B. G. , Cindoruk M., Yilmaz U. T. , Demirag M. D. , Gonul I. I. , Demirci U., Gulbahar Ö., Dalgic A.
EUROPEAN SURGERY-ACTA CHIRURGICA AUSTRIACA, vol.44, no.5, pp.325-330, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- LVII. **Comparison of the effects of pulsatile cardiopulmonary bypass, non-pulsatile cardiopulmonary bypass and off-pump coronary artery bypass grafting on the respiratory system and serum carbonyl**
Bayram H., Erer D., Iriz E., ZOR M. H. , Gulbahar Ö., Ozdogani M. E.
PERFUSION-UK, vol.27, no.5, pp.378-385, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- LVIII. **Acute lower respiratory tract infection and vitamin D status in children**
ASLAN A. T. , ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., GÜLBAHAR Ö., ÖZKAN S.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.40, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- LIX. **Maternal cardiac risks in pre-eclamptic patients**
BUKAN N., Kandemir O., NAS T., GÜLBAHAR Ö., Unal A., Cayci B.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.25, no.7, pp.912-914, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- LX. **Serum tau protein level for neurological injuries in carbon monoxide poisoning**
KILIÇASLAN İ., BİLDİK F., Aksel G., Yavuz G., GÜLBAHAR Ö., Keles A., Demircan A.
CLINICAL TOXICOLOGY, vol.50, no.6, pp.497-502, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- LXI. **Comparison of the effects of pulsatile cardiopulmonary bypass, non-pulsatile cardiopulmonary bypass and off-pump coronary artery bypass grafting on the inflammatory response and S-100beta protein**
Bayram H., Erer D., Iriz E., Zor M. H. , Gulbahar Ö., Ozdogan M. E.
PERFUSION-UK, vol.27, no.1, pp.56-64, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- LXII. **Effect of stent placement, balloon or cutting balloon dilatation on stricture formation after caustic esophageal burn in rats**
Kapisiz A., Karabulut R., Sonmez K., Turkyilmaz Z., Poyraz A., Gulbahar Ö., Onal B., Ozbayoglu A., Basaklar A. C.
European Journal of Pediatric Surgery, vol.21, no.4, pp.258-262, 2011 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LXIII. **EVALUATION OF RELATIONSHIP BETWEEN SERUM PROTEIN PROFILES AND LUNG CANCER BY SELDI-TOF-MS (SURFACE ENHANCED LASER DESORPTION IONIZATION TIME OF FLIGHT MASS SPECTROMETRY) METHOD**
YURDAKUL A. S. , Sonmez O. S. , Simsek C., Zengin N., Keyf A., ÖZTÜRK C., Oksuzoglu B., Kubilay D., GÜLBAHAR Ö., Karatayli S., et al.
JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY, vol.6, no.6, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- LXIV. **Serum levels of advanced oxidation protein products, malonyldialdehyde, and total radical trapping antioxidant parameter in patients with chronic hepatitis C**
Ozenirler S., Erkan G., GÜLBAHAR Ö., Bostankolu O., Demirel O. O. , Bilgihan A., AKYOL G.
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.22, no.1, pp.47-53, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- LXV. **Serum granulocyte colony-stimulating factor levels in gliomas**
Yildiz R., Coskun U., Buyukberber S., Sancak B., Kaya A. O. , Gulbahar Ö., Benekli M.
JOURNAL OF BUON, vol.16, no.1, pp.138-141, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- LXVI. **Consequences of hypoxia-reoxygenation phenomena in patients with obstructive sleep apnea syndrome**

- ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., KÖKTÜRK O., Demirtas S., GÜLBAHAR Ö., BUKAN N.
ANNALS OF SAUDI MEDICINE, vol.31, no.1, pp.14-18, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- LXVII. **Could nephrotoxicity due to colistin be ameliorated with the use of N-acetylcysteine?**
ÖZYILMAZ E., Ebinc F. A. , DERİCİ Ü., GÜLBAHAR Ö., Goktas G., ELMAS Ç., OĞUZÜLGEN İ. K. , Sindel S.
INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.37, no.1, pp.141-146, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- LXVIII. **Etanercept does not have an apoptosis-inducing effect on psoriatic keratinocytes**
Tatlcan S., Arikok A., GÜLBAHAR Ö., Eren C., Cevirgen B., Eskioglu F.
JOURNAL OF DERMATOLOGICAL TREATMENT, vol.21, no.5, pp.306-310, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- LXIX. **A DIAGNOSTIC CHALLENGE: A CASE OF ACRODERMATITIS ENTEROPATHICA WITHOUT HYPOZINCEMIA AND WITH MATERNAL MILK OF LOW ZINC LEVEL**
Tatlcan S., Yamangokturk B., Eren C., GÜLBAHAR Ö., Eskioglu F.
PEDIATRIC DERMATOLOGY, vol.27, no.5, pp.534-535, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- LXX. **Effects of sevoflurane and propofol on acute ischemia-reperfusion and DNA damage in rabbits**
Oncul S., Karabiyik L., Coskun E., Kadioglu E., Gulbahar Ö.
EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY, vol.27, no.1, pp.71, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- LXXI. **Neuroprotective effects of gabapentin in experimental spinal cord injury.**
Emmez H., BÖRCEK A. Ö. , Kaymaz M., Kaymaz F., Durdag E., Civi S., GÜLBAHAR Ö., AYKOL Ş., Pasaoglu A.
World neurosurgery, vol.73, no.6, pp.729-34, 2010 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- LXXII. **A comparison of epidural and paravertebral catheterisation techniques in post-thoracotomy pain management**
Gulbahara G., Kocer B., Muratli S. N. , Yildirim E., GÜLBAHAR Ö., Dural K., Sakinci U.
EUROPEAN JOURNAL OF CARDIO-THORACIC SURGERY, vol.37, no.2, pp.467-472, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- LXXIII. **The Relationship Between Orexin-A Levels, Nutritional Status and Quality of Sleep in Hemodialysis Patients**
GÜLBAHAR Ö., Mutluay R., Sayin A., Konca C., DERİCİ Ü., Sindel S., CANDANSAYAR S.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.35, no.2, pp.131-137, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- LXXIV. **Keratinocyte Apoptosis is Decreased in Psoriatic Epidermis**
Tatlcan S., Arikok A. T. , Gulbahar Ö., Eren C., Ulukaradag Z., Eskioglu F.
TURKDERM-ARCHIVES OF THE TURKISH DERMATOLOGY AND VENEROLOGY, vol.43, no.4, pp.167-170, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXV. **Effects of Radiation on Protein Oxidation and Lipid Peroxidation in the Brain Tissue**
Gulbahar Ö., Aricioglu A., Akmansu M., Turkozer Z.
TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, vol.41, no.10, pp.4394-4396, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXVI. **Prophylactic Drugs and Cytokine and Leptin Levels in Children With Migraine**
HIRFANOĞLU T., SERDAROĞLU A., GÜLBAHAR Ö., Cansu A.
PEDIATRIC NEUROLOGY, vol.41, no.4, pp.281-287, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXVII. **Serum Resistin Levels in Behcet's Disease Patients and Correlation with Disease Activity**
Tatlcan S., GÜLBAHAR Ö., Simsek K. K. , Eren C., Durmazlar P. K. , Eskioglu F.
TURKDERM-ARCHIVES OF THE TURKISH DERMATOLOGY AND VENEROLOGY, vol.43, no.3, pp.100-103, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXVIII. **The effects of iloprost, a prostacyclin analogue, in experimental ischaemia/reperfusion injury in rat ovaries**
Ozat M., Gungor T., BARUN S., Demirogullari B., KARAKOÇ SÖKMENSÜER L., GÜLBAHAR Ö., Gursoy D., Muftuoglu S.
EXPERIMENTAL AND TOXICOLOGIC PATHOLOGY, vol.61, no.5, pp.519-527, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXIX. **Neuroprotective effects of infliximab in experimental spinal cord injury**
Kurt G., Ergun E., Cemil B., BÖRCEK A. Ö. , Borcek P., GÜLBAHAR Ö., Ceviker N.
SURGICAL NEUROLOGY, vol.71, no.3, pp.332-336, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXX. **Mitomycin C decreases the rate of stricture formation in caustic esophageal burns in rats**
TÜRKYILMAZ Z., SÖNMEZ K., KARABULUT R., Guelbahar Ö., POYRAZ A., Sancak B., Basaklar A. C.
SURGERY, vol.145, no.2, pp.219-225, 2009 (Journal Indexed in SCI)

- LXXXI. **Relationships of the Simple Reaction Time with Plasma Lipids, Athletic Performance and Body Composition in Sportsmen and Sedentaries**
Mert E., Pinar L., KOZ M., GÜLBAHAR Ö., Cetin F.
NEUROLOGY PSYCHIATRY AND BRAIN RESEARCH, vol.16, no.1, pp.17-22, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXXII. **Tissue oxidative stress level and remote organ injury in two-hit trauma model of sequential burn injury and peritoneal sepsis are attenuated with N-acetylcysteine treatment in rats**
Gurer A., Ozdogan M., Gokakin A. K. , Gomceli I., GÜLBAHAR Ö., Arikok A. T. , Kulacoglu H., Aydin R.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.15, no.1, pp.1-6, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXXIII. **Circulating Hcpidin in the Crossroads of Anemia and Inflammation Associated with Rheumatoid Arthritis**
Demirag M. D. , HAZNEDAROĞLU Ş., Sancak B., Konca C., GÜLBAHAR Ö., Ozturk M. A. , GÖKER B.
INTERNAL MEDICINE, vol.48, no.6, pp.421-426, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXXIV. **Increased Serum Granulocyte Colony Stimulating Factor in Turkish Hepatocellular Carcinoma Patients**
Kaya A. O. , Coskun U., Sancak B., Buyukberber S., YILDIZ R., GÜLBAHAR Ö., Benekli M., Ozenirler S.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.10, no.3, pp.403-405, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXXV. **Effects of different suture materials on wound healing and infection in subcutaneous closure techniques**
Soenmez K., Bahar B., Karabulut R., Guelbahar Ö., Poyraz A., Tuerkyilmaz Z., Sancak B., Basaklar A. C.
B-ENT, vol.5, no.3, pp.149-152, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXXVI. **The protective role of anandamide in mesenteric ischemia reperfusion injury in guinea pig**
Yusifzade K., AKIN M., Isikgonul I., GÜLBAHAR Ö., ANADOL A. Z. , KURUKAHVECİOĞLU O., Ercan S., ŞARE M.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.110, no.7, pp.379-384, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- LXXXVII. **Evaluation of Bone Turnover in Epileptic Children Using Oxcarbazepine**
Cansu A., Yesilkaya E., SERDAROĞLU A., HIRFANOĞLU T., Camurdan O., Gulbahar Ö., Gucuyener K., CİNAZ P.
PEDIATRIC NEUROLOGY, vol.39, no.4, pp.266-271, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- LXXXVIII. **Vascular endothelial growth factor and carotid intima-media thickness in patients with Behcet's disease**
Ozturk M. A. , Unverdi S., ÖZHAN OKTAR S., BUKAN N., GÜLBAHAR Ö., Ureten K., GÖKER B., HAZNEDAROĞLU Ş., Sungur G., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., et al.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.27, no.8, pp.961-966, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- LXXXIX. **The analysis of hormones and enzymes extracted from endocrine glands of the neck region in deaths due to hanging**
ŞENOL E., DEMİREL B., AKAR T., GÜLBAHAR Ö., Bakar C., BUKAN N.
AMERICAN JOURNAL OF FORENSIC MEDICINE AND PATHOLOGY, vol.29, no.1, pp.49-54, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XC. **Comparison of the effects of sodium nitroprusside and L-carnitine in experimental ischemia-reperfusion injury in rats**
Akin M., Kurukahvecioglu O., Gulbahar Ö., Isikgonul I., Taneri F., Tezel E., Onuk E.
TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, vol.39, no.10, pp.2997-3001, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XCI. **Infliximab "TNF-alpha antagonist" decreases intraabdominal adhesions**
KURUKAHVECİOĞLU O., Koksas H., GÜLBAHAR Ö., ERDEM O. A. , Engin D., Yazicioglu O., KEREM M., TANERİ F.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.28, no.12, pp.1830-1835, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XCII. **Heart fatty acid binding protein and myoglobin after reperfusion of acute myocardial infarction**
Oezdemir M., DURAKOĞLUGİL M. E. , Guelbahar Ö., Turkoglu S., Sancak B., Pasaoglu H., Cengel A.
ACTA CARDIOLOGICA, vol.62, no.5, pp.473-478, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XCIII. **Changes in serum carbonyl and malondialdehyde levels following colchicine and vitamin E treatment in Behcet's disease**
Gulbahar Ö., Adisen H., Koca C., Aricioglu A., Gulekon A.

METHODS AND FINDINGS IN EXPERIMENTAL AND CLINICAL PHARMACOLOGY, vol.29, no.8, pp.521-524, 2007
(Journal Indexed in SCI)

- XCV. **Locally advanced breast carcinoma treated with neoadjuvant chemotherapy: are the changes in serum levels of YKL-40, MMP-2 and MMP-9 correlated with tumor response?**
Coskun U, Yamac D, Gulbahar Ö, Sancak B, Karaman N, Ozkan S.
NEOPLASMA, vol.54, no.4, pp.348-352, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XCV. **Prospective comparison of local, spinal, and general types of anaesthesia regarding oxidative stress following Lichtenstein hernia repair**
Kulacoglu H., Ozdogan M., Gurer A., Eren E. P., Onder D. A., Duygulu D. S., Gulbahar Ö., Gogkus S.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.108, no.8, pp.335-339, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XCVI. **Assessment of protein oxidation in women using raloxifene**
Korucuoglu U, Ciftci B., Gulbahar Ö., Biri A., Nas T., Gursoy R., Aricioglu A.
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol.290, pp.97-101, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XCVII. **Serum P-selectin, soluble vascular cell adhesion molecule-I (s-VCAM-I) and soluble intercellular adhesion molecule-I (s-ICAM-I) levels in bladder carcinoma patients with different stages**
Coskun U, Sancak B., Sen I., Bukan N., Tufan M., Gulbahar Ö., Sozen S.
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, vol.6, no.4, pp.672-677, 2006 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Varis etiopatogenezinde lökosit aktivasyonu ile apoptozisin ilişkisi**
Tümer N. B., İRİZ E., GÜLBAHAR Ö., ERER D., SONCUL H., COŞKUN E.
Turkish Journal of Clinics and Laboratory, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **İNTESTİNAL MİKROBİYOTA METABOLİTLERİNİN ENERJİ METABOLİZMASI**
GÜLBAHAR Ö., ŞEN B.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, 2018 (Other Refereed National Journals)
- III. **Assessment of soluble endothelial protein c receptor and thrombomodulin levels in newly diagnosed myeloproliferative neoplasms**
çalkaya s., YEGİN Z. A., GÜLBAHAR Ö., ma ç., ÖZKURT Z. N., ACAR K., gülsan s., Sucak G. T.
World Clin J Med Sci, vol.1, no.2, pp.84-88, 2017 (Other Refereed National Journals)
- IV. **The effect of vitamin D on lower respiratory tract infections in children**
ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., ASLAN A. T., GÜLBAHAR Ö., ÖZKAN S.
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.51, no.2, pp.94-99, 2016 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **Studying the serum ghrelin levels of the elite athletes and sedentary controls fasting at the time of Ramadan**
EKER H., CİCİOĞLU H. İ., YETKİN İ., GÜLBAHAR Ö.
Turkish Journal of Sport and Exercise, vol.16, no.1, pp.25, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Acute neuroprotective effects of alpha-lipoic asit in experimental spinal cord injury in rats Ratlarda oluşturulan spinal kord hasari{dotless}nda alpha-lipoic asit'in akut etkileri özet**
Durdag E., Kaymaz M., BÖRCEK A. Ö., Emmez H., GÜLBAHAR Ö., Kaymaz F., ÇELTİKÇİ E., AYKOL Ş.
Journal of Neurological Sciences, vol.30, no.4, pp.640-650, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Koagülasyon Cihazı Değişimlerinde Karşılaştırılan Hasta Sonuçları**
eşmedere s., çaycı b., atikeler g., GÜLBAHAR Ö., PAŞAOĞLU H.
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, vol.11, no.1, pp.7-14, 2013 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Malnütrisyon Oluşturulan ve Kolon Anastomozu Yapılan Ratlarda Yüksek Enerjili, Erken Enteral Diyetin Oksidatif Strese Etkileri.**
YÜKSEL O., GÜLBAHAR Ö., BOSTANCI H., UĞRAŞ DİKMEN A., DİKMEN K., OĞUZ M.
Kolon Rektum Hastalıkları Dergisi, vol.20, no.3, pp.127-133, 2010 (Other Refereed National Journals)

- IX. **Malnütrisyon oluşturulan ve kolon anastomozu yapılan ratlarda yüksek enerjili enteral diyetin oksidatif strese etkileri**
YÜKSEL O., GÜLBAHAR Ö., BOSTANCI H., UĞRAŞ DİKMEN A., DİKMEN K., Oğuz M.
Türk Kolon ve Rektum Hastalıkları Dergisi, vol.20, no.3, pp.127-133, 2010 (Other Refereed National Journals)
- X. **Caspase levels in the evaluation of apoptosis in vitiligo patients**
GÜLBAHAR Ö., eren c., ERGÜN M. A. , BUKAN N.
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.21, pp.81-83, 2010 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Gestasyonel Diabetes Mellitus Tanısı için OGTT Değerlendirmesinde ADA Kriterlerinin Yeri.**
GÜLBAHAR Ö., çaycı b., BUDAKOĞLU I. İ. , erçin u., BUKAN N., PAŞAOĞLU H., NAS T.
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, vol.8, pp.63-67, 2010 (Other Refereed National Journals)
- XII. **ADA Criteria for Evaluation of OGTT for Diagnosis of Gestational Diabetes Mellitus**
GÜLBAHAR Ö., ÇAYCI SİVRİ A. B. , BUDAKOĞLU I. İ. , ERÇİN U., BUKAN N., PAŞAOĞLU H., NAS T.
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, 2010 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Angiotensin Converting Enzyme Inhibitor Reduces Radiation Induced Fibrosis in Peri-Capsular Implant**
Erpolat P., Senturk E., Saribas S., Pasinlioglu B., Gulbahar Ö., Tuncer S., Demircan V., Dinc S. C. , Polat O., Elmas Ç.
62nd Annual Meeting of the American-Society-for-Radiation-Oncology (ASTRO), ELECTR NETWORK, 25 - 28 October 2020, vol.108
- II. **Gebe ratlarda gebelik esnasında tekrarlaya dozlarda parasetamol uygulamasının doğacak ratların akciğer, böbrek ve karaciğer dokuları üzerine etkileri**
TÜRK ÖZTERLEMEZ N., İNAN N., ARSLAN M., GÜLBAHAR Ö., DAĞLI H., MEMİŞ L., SADIOĞLU A.
<https://e-kongre.tark2020.org/> <https://www.tard.org.tr/tark2020/tark2020.html>, TARK 2020, Ankara, Turkey, 28 - 30 October 2020
- III. **Gebe ratlarda gebelik esnasında tekrarlayan dozlarda parasetamol uygulamasının doğacak ratların akciğer, böbrek ve karaciğer dokuları üzerine etkileri**
TÜRK ÖZTERLEMEZ N., İNAN N., ARSLAN M., GÜLBAHAR Ö., Dağlı H., MEMİŞ L., SADIOĞLU A.
54. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), İstanbul (E-Kongre), (2020), Turkey, 28 - 30 October 2020
- IV. **Comparison of Beckman Jaffe and enzymatic creatinine methods**
AFANDİYEVA N., GÜLBAHAR Ö., YILMAZ N. S. , YILMAZ C., ELBEG Ş.
BCLF 2019. XXX. National Congress of the. Turkish Biochemical Society, 27 - 31 October 2019
- V. **Improvement of postanalytical phase management with an algorithm based autoverification system**
GÜLBAHAR Ö., YILMAZ N. S. , ŞEN B., ARSLAN B., NARLI B., AFANDİYEVA N., KOCA G., YILMAZ C., ELBEG Ş.
BCLF 2019. XXX. National Congress of the. Turkish Biochemical Society, 27 - 31 October 2019
- VI. **The importance of to determine their own SD values in medicallaboratories**
KOCA G., GÜLBAHAR Ö., ARSLAN B., YILMAZ N. S. , YILMAZ C.
BCLF 2019. XXX. National Congress of the. Turkish Biochemical Society, 27 - 31 October 2019
- VII. **EFFECTS OF HYDROGEN-RICH SALINE SOLUTION ON INTESTINAL ANASTOMOSIS PERFORMED AFTER INTESTINAL ISCHEMIA REPERFUSION INJURY**
eryılmaz s., TÜRK YILMAZ Z., KARABULUT R., ALTIN M., POYRAZ A., GÜLBAHAR Ö., ARSLAN B., SÖNMEZ K.
The 6th World Congress of the World Federation of Associations of Pediatric Surgery, 1 - 04 November 2019
- VIII. **Sequential link between the neuronal death and high glucose-oligomeric amyloid beta toxicities**
ENGİN A. B. , ENGİN E. D. , GÜLBAHAR Ö., ARAL L. A. , ENGİN A.
10th Immunotoxicology and chemical allergy speciality section (EUROTOX-ITCASS) face to face meeting, Milan, Italy, 16 - 17 September 2019
- IX. **Can we predict who will complain postspinal headache? Role of matrix metalloproteinases**
GÜNAYDIN D. B. , Uysal M., ATA K YÜCEL A., GÜLBAHAR Ö., UĞRAŞ DİKMEN A., Akın S.

EUROANAESTHESIA2019, viyana, Turkey, 1 - 03 June 2019, vol.36, pp.112

- X. **Hashimoto tiroiditli hastalarda serum cathelisin düzeyi**
COŞKUN M., KARAKOÇ M. A. , Sel A. T. , DEVECİ BULUT T. S. , GÜLBAHAR Ö., YAPAR D.
41. TÜRKİYE ENDOKRİNOLOJİ VE METABOLİZMA HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 01 May 2019, pp.130-131
- XI. **Researching the effects of witnessing trauma in rats**
Coskun A., Candansayar S., BELEN H. B. , Donmez A., Gulbahar Ö., Coskun N.
31st Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology (ECNP), Barcelona, Spain, 6 - 09 October 2018, vol.29
- XII. **The acute impact of hemodialysis on high-sensitive troponin t levels and myocardial contractility.**
ÜNLÜ S., ŞAHİNARSLAN A., GÖKALP G., SEZENÖZ B., SEÇKİN Ö., ARINSOY S. T. , GÜLBAHAR Ö., BOYACI N. B.
EuroEcho Imaging 2018, 5 - 08 December 2018
- XIII. **Impact of statin use on high sensitive troponin t levels with moderate exercise**
ÜNLÜ S., nurkoc s. g. , SEZENÖZ B., cingirt m., GÜLBAHAR Ö., ABACI A.
34.Türk Kardiyoloji Derneği Kongresi, Turkey, 20 - 23 October 2018
- XIV. **ASEMPTOMATİK KİŞİLERDE HB VARYANT ANALİZİNİN ÖNEMİ: HB D-PUNJAB**
ARSLAN B., YILMAZ N. S. , ELBEG Ş., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., GÜLBAHAR Ö.
Türk Biyokimya Derneği Uluslararası Biyokimya Kongresi 2018, 26 - 30 October 2018
- XV. **SERİ REFLEKTİF TESTLER İLE BİLİRUBİN İNTERFERANSINDAN WALDENSTRÖM MAKROGLOBULİNEMİSİ TANISINA**
YILMAZ N. S. , ŞEN B., ARSLAN B., GÜLBAHAR Ö.
Türk Biyokimya Derneği Uluslararası Biyokimya Kongresi - 2018, 26 - 30 October 2018
- XVI. **The acute impact of hemodialysis on high-sensitive troponin t level.**
ÜNLÜ S., ŞAHİNARSLAN A., GÖKALP G., SEZENÖZ B., SEÇKİN Ö., ARINSOY S. T. , GÜLBAHAR Ö., BOYACI N. B.
34. Uluslararası katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Turkey, 20 - 23 October 2018
- XVII. **New Generation Assays For Measuring Thyroid Stimulating Antibodies In Graves' Disease**
AFANDİYEVA N., GÜLBAHAR Ö., ŞEN B., YILMAZ N. S. , TÖRÜNER F. S. , EROĞLU ALTINOVA A., AKTÜRK M. Y. , YALÇIN M. M.
5th EFLM-UEMS European Joint Congressin Laboratory Medicine, 10 - 13 October 2018
- XVIII. **A Different Approach To The Differential Diagnosis Of Hyperinsulinemic Hypoglycemia: Endogenous HyperinsulinemiaOr Interference?**
ARSLAN B., GÜLBAHAR Ö., YILMAZ N. S. , BOLAYIR B.
5th EFLM-UEMS European Joint Congressin Laboratory Medicine, 10 - 13 October 2018
- XIX. **How Should We Assess The Glycemic Status In People With Hemolytic Anemia?**
ARSLAN B., YILMAZ N. S. , AFANDİYEVA N., NARLI B., ELBEG Ş., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., GÜLBAHAR Ö.
5th EFLM-UEMS European Joint Congressin Laboratory Medicine, 10 - 13 October 2018
- XX. **A FT3 Interference Detected By Means Of Active Laboratory-Physician Communication**
YILMAZ N. S. , GÜLBAHAR Ö., ARSLAN B., ŞEN B., EROĞLU ALTINOVA A., TÖRÜNER F. S.
5th EFLM-UEMS European Joint Congressin Laboratory Medicine, 10 - 13 October 2018
- XXI. **KLİNİK BİYOKİMYA LABORATUVARINDA ÇALIŞILAN PARAMETRELERİN REFERANS DEĞİŞİM DEĞERLERİ**
YILMAZ N. S. , ŞEN B., ARSLAN B., NARLI B., AFANDİYEVA N., GÜLBAHAR Ö., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
KBUD Uluslararası Katılımlı Kongre Lab Expo 2018, Turkey, 1 - 04 October 2018
- XXII. **Effect of Passive Smoking Exposure on Development of Childhood Pneumonia and Illness Severity**
ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., ASLAN A. T. , KÖSE M., PEKCAN S., GÜLBAHAR Ö., CINGIRT M., BEDİR DEMİRDAĞ T., TEZER H., BUDAKOĞLU İ. İ.
17th International Congress of Pediatric Pulmonology, 21 - 24 June 2018
- XXIII. **Dikkat Eksikliği Hiperaktivite Bozukluğu (DEHB) Olan Hastalarda Serum Heat Shock Protein (HSP-70) Düzeylerinin Değerlendirilmesi**
Özaslan A., Güney E., Gülbahar Ö., Arslan B., Büyüktaşkın D., Güveli Bozkurt M.
28. Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.204

- XXIV. **Association of Serum Betatrophin With Fibroblast GrowthFactor-21 in Women With Polycystic Ovary Syndrome**
kahraman s., EROĞLU ALTINOVA A., YALÇIN M. M. , GÜLBAHAR Ö., ARSLAN B., AKTÜRK M. Y. , çakır n., TÖRÜNER F. S.
ENDO 2018, 17 - 20 March 2018
- XXV. **Manuel Mikroskopik İnceleme İle Otomatik İdrar Analizörlerinin (İq200 İle FUS200)Karşılaştırılması**
ŞEN B., ARSLAN B., YILMAZ N. S. , GÜLBAHAR Ö., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre LAB EXPO 2017, Antalya, Turkey, 1 - 05 October 2017
- XXVI. **Manuel mikroskopik inceleme ile Iris İQ200ELİTE ve LONGX LX-8000ROtomatik İdrar Otoanalizörlerinin Analitik Performanslarının Karşılaştırılması**
ARSLAN B., ŞEN B., YILMAZ N. S. , GÜLBAHAR Ö., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre LAB EXPO 2017, Antalya, Turkey, 1 - 05 October 2017
- XXVII. **Laboratuvardaki İşlem Basamaklarının İsraf Adımlarının Belirlenmesi, Yalın (Lean) Laboratuvarcılık**
GÜLBAHAR Ö.
KBUD uluslararası katılımlı kongre lab expo, 1 - 05 October 2017
- XXVIII. **Manuel mikroskopik inceleme ile İris iq200 elşite ve LONGX LX-8000R ototmatik idrar analizörlerinin analitik performanslarının karşılaştırılması**
ARSLAN B., ŞEN B., YILMAZ N. S. , GÜLBAHAR Ö., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
KBUD uluslararası katılımlı kongre lab expo, 1 - 05 October 2017
- XXIX. **mANUEL MİKROSKOBİK İNCELEME İLE OTOMATİK İDRAR ANALİZÖLERİNİN (İQ200 İLE FUS200) KARŞILAŞTIRILMASI**
ŞEN B., ARSLAN B., YILMAZ N. S. , GÜLBAHAR Ö., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
KBUD uluslararası katılımlı kongre lab expo, 1 - 05 October 2017
- XXX. **Çinko ölçümü için hangi tüp tercih edilmelidir**
BUĞDAYCI G., GÜLBAHAR Ö., OGUZMAN H., YİS Ö. M.
KBUD ANTALYA, 1 - 04 October 2017
- XXXI. **Pasif sigara maruziyetinin çocuklarda pnömoni gelişimine ve ağırlığına etkisi**
ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., ASLAN A. T. , KÖSE M., PEKCAN S., GÜLBAHAR Ö., ÇİNGİRT M., BEDİR DEMİRDAĞ T., TEZER H., BUDAKOĞLU İ. İ.
Çocuk Göğüs Hastalıkları 2. Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 29 September 2017
- XXXII. **Contribution of automatisaton for leanlaboratories**
YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ARSLAN B., NARLI B., ŞEN B., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö.
Uluslar arası Biyokimya kakongresi 2017, 19 - 23 September 2017
- XXXIII. **Otomasyonun Laboratuvarda Yalınlaşmaya Katkısı**
YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ARSLAN B., NARLI B., ŞEN B., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö.
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, 19 - 23 September 2017
- XXXIV. **İki farklı immünassey metodu ile ölçülen siklosporin ve Takrolimus sonuçlarının karşılaştırılması**
GÜLBAHAR Ö., YILMAZ N. S. , ŞEN B., ARSLAN B., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
-Türkiye Klinik Biyokimya Kongresi 04-07 Mayıs 2017 Acapulco otel Girne KKTC, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 07 May 2017
- XXXV. **Nadir görülen bir vaka: analbuminemi**
ŞEN B., GÜLBAHAR Ö., YILMAZ N. S. , ARSLAN B., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
TKBD KIBRIS, 5 - 08 May 2017
- XXXVI. **İki farklı immünassay metodu ile ölçülen siklosporin ve takrolimus sonuçlarının karşılaştırılması**
GÜLBAHAR Ö., YILMAZ N. S. , ŞEN B., ARSLAN B., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
TKBD KIBRIS, 5 - 08 May 2017
- XXXVII. **Effect of kynurenic acid on N-Methyl-D Aspartate Receptor-coupled glucose transporter-3 in SH-SY5Y dopaminergic neurons exposed to high glucose**
ENGİN A. B. , ENGİN E. D. , ARAL L. A. , GÜLBAHAR Ö., ENGİN A.

36th International Winter-Workshop on Clinical, Chemical and Biochemical Aspects of Pteridines, Innsbruck, Austria, 21 - 24 February 2017, vol.28, pp.40

- XXXVIII. **the effect of NMDA receptor blockade by kyurenic acid on high glucose and insulin -exposed SH-SY5Y human neuroblastoma cells**
ENGİN A. B. , ENGİN E. D. , ARAL L. A. , GÜLBAHAR Ö., engin a.
SOT 2017, 12 - 16 March 2017
- XXXIX. **Aspartate Receptor blockade by Kyurenic Acid on high glucose and insulin exposed SH-SY5Y human neuroblastoma cells.**
ENGİN A. B. , ENGİN E. D. , ARAL L. A. , GÜLBAHAR Ö., ENGİN A.
SOT 55th Annual Meeting ToxExpo, Baltimore, United States Of America, 12 - 16 March 2017
- XL. **The effect of Alfuzosin on Renal Resistive Index Urinary Electrolytes and 2 Microglobulin levels and TGF β 1 levels of Kidney Tissue in rats with Unilateral Ureteropelvic Junction Obstruction**
KÖSE F., TÜRKYILMAZ Z., SÖNMEZ K., KARABULUT R., POYRAZ A., GÜLBAHAR Ö., ARAL L. A. , DAMAR Ç., KAYA C., BAŞAKLAR A. C.
World Congress of the World Federation of Associations of Pediatric Surgeons, Washington, USA, United States Of America, 8 - 11 October 2016
- XLII. **Effect of polaprezinc on experimental corrosive esophageal burns in rats**
OZBAYOĞLU A., SÖNMEZ K., KARABULUT R., TÜRKYILMAZ Z., POYRAZ A., GÜLBAHAR Ö., BAŞAKLAR A. C.
World Congress of the World Federation of Associations of Pediatric Surgeons, Washington, USA, United States Of America, 8 - 11 October 2016
- XLIII. **Protective Effect of Hydrogen Rich Saline Solution on Experimental Ovarian Ischemia Reperfusion Model in Rats**
GÖKALP N., BAŞAKLAR A. C. , SÖNMEZ K., TÜRKYILMAZ Z., KARABULUT R., POYRAZ A., GÜLBAHAR Ö.
World Congress of the World Federation of Associations of Pediatric Surgeons, Washington, USA, United States Of America, 8 - 11 October 2016
- XLIV. **Parathormon tayininde karşılaşılan problemler ve çözümleri**
GÜLBAHAR Ö.
uluslararası katılımlı kongre lab expo2016, 27 September - 01 October 2016
- XLV. **meme kanseri tanısında umut vadeden bir biyobelirteç miRNA**
GÜLBAHAR Ö., ŞEN B., yılmaz s., çetinkaya g., TEZEL E.
uluslararası katılımlı lab expo 2016, 27 September - 01 November 2016
- XLVI. **geçerliği kanıtlanmış yöntemin uygunluğunun değerlendirilmesi**
GÜLBAHAR Ö.
uluslararası katılımlı XVI. klinik biyokimya kongresi, 5 - 08 May 2016
- XLVII. **kan gazı analizörü ve rutin biyokimya otoanalizörünün laktat ölçümlerinin karşılaştırılması**
ÇİNGİRT M., yılmaz s., ŞEN B., GÜLBAHAR Ö.
uluslararası katılımlı XVI. klinik biyokimya kongresi, 5 - 08 May 2016
- XLVIII. **bir preanalitik hata kaynağı olarak buharlaşma**
yılmaz s., ŞEN B., GÜLBAHAR Ö., ÇİNGİRT M., büyükdemirci e., ARSLAN B., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
uluslararası katılımlı XVI. klinik biyokimya kongresi, 5 - 08 May 2016
- XLIX. **Vitamin D düzeyi alt solunum yolu enfeksiyonlarında etkili mi?**
ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., ASLAN A. T. , ÖZKAN S., GÜLBAHAR Ö.
Türk Toraks Dernegi 19. Yıllık Kongresi, Turkey, 6 - 10 April 2016
- L. **GDF 15 and Hcpidin levels in nonanemic patients with impaired glucose tolerance**
YALÇIN M. M. , EROĞLU ALTINOVA A., AKTÜRK M. Y. , GÜLBAHAR Ö., ARSLAN İ. E. , örs d., YETKİN İ., TÖRÜNER F. S.
ENDO, 1 - 04 April 2016
- LI. **Laboratuvarımızdaki Tiroid Fonksiyon Testlerinin Altı Sigma Analizi Kullanılarak Değerlendirilmesi**
GÜLBAHAR Ö., ARSLAN B., ŞEN B., ÇİNGİRT M., YILMAZ N. S.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, 3 - 06 November 2015
- LII. **Sıvı Kromatografisi Tandem Kütle Spektrometresi Cihazının Performansının Değerlendirilmesi**
YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ŞEN B., KOCABIYIK M., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö.

XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, 3 - 06 November 2015

- LII. **performans eveluation of liquid chromatography tandem massspectrometry systemSıvı kromatografisi tandem kütle spektrometresi cihazının performansının değerlendirilmesi**
YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ŞEN B., KOCABIYIK M., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö.
27. Ulusal biyokima kongresi, 3 - 06 November 2015, vol.40
- LIII. **Comparison of LC MS MS with HPLC and Immunoassay in terms of 25 OH Vitamin D3 Values**
GÜLBAHAR Ö., ŞEN B., ÇİNGİRT M., KOCABIYIK M., YILMAZ-DEMİRTAŞ C.
21st IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 21 - 25 June 2015
- LIV. **Comparison of Four Automated Serum Folate Assays**
İspir E., SERDAR M. A. , ÖZGÜRTAŞ T., GÜLBAHAR Ö., Akın O., Yeşildal F., Kurt İ.
21 st IFCC-EFLM European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 21 - 25 June 2015
- LV. **Usefulness of Cystatin-C and kidney injury molecule-1 in prediction of occurance and reversibility of acute kidney injury in acute heart failure**
Acikgoz E., Açıkgoz K., Özilhan M., Candemir M., Gökalp G., Çakmak Ö., Nurkoç S., Koçak A., Gülbahar Ö., Özdemir H. M.
31.Uluslararası katımlı kardiyoloji kongresi, 2015, Antalya, Turkey, 22 - 25 October 2015, pp.24
- LVI. **Myeloproliferatif Hastalıklarda Tanı Anı Serum SEPCR ve Trombomodulin Düzeylerinin Değerlendirilmesi**
çalkaya s., Yeğin Z. A. , GÜLBAHAR Ö., ÖZKURT Z. N. , ACAR K., Sucak G.
41. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 21 - 24 October 2015
- LVII. **Oxidative stress and liver injury in chronic cholelithiasis**
Çeber G., ENGIN A. B. , KURUKAHVEÇİOĞLU O., GÜLBAHAR Ö., UYAR GÖÇÜN F. P. , Engin A.
9. Türk Toksikoloji Derneği Kongresi - TurkHelTOX 2015, Turkey, 21 - 24 October 2015
- LVIII. **Comparision of LC MS MS with HPLC and immunoassay in terms of 25 OH vitamin D3values**
GÜLBAHAR Ö., ŞEN B., ÇİNGİRT M., KOCABIYIK M., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
21. IFCC-EFLM European Congress of Clinical chemistry and Laboratory Medicine, 22 - 24 June 2015
- LIX. **Circulating Levels of Orexin a and Nesfatin 1 in Patients with Hyperthyroidism See more at <http://press.endocrine.org/doi/10.1210/endo-meetings-2015-thpta-10-sat-073-sthash-CBNuFqCM.dpuf>**
yusuf t., AKTÜRK M. Y. , EROĞLU ALTINOVA A., YASSIBAŞ E., ethem turgay c., GÜLBAHAR Ö., arslan m., ŞANLIER N., TÖRÜNER F. S.
endo 2015, 5 March - 08 May 2015
- LX. **Proprotein convertase subtilisin kexin type 9 PCSK9 soluble lectin like oxidized ldl receptor 1 SLOX 1 and ankle brachial index in short term overt hypothyroidism**
ÖZKAN Ç., AKTÜRK M. Y. , EROĞLU ALTINOVA A., ETHEM TURGAY C., GÜLBAHAR Ö., YALÇIN M. M. , ÇAKIR N., TÖRÜNER F. S.
AVRUPA ENDOKRİN KONGRESİ, 16 - 20 May 2015
- LXI. **Asymmetric dimethylarginine level and markers of atherosclerosis in Cushing s syndrome**
CEMİLE Ö., AKTÜRK M. Y. , ÖZKAN Ç., GÜLBAHAR Ö., EROĞLU ALTINOVA A., YALÇIN M. M. , ARSLAN İ. E. , TÖRÜNER F. S.
AVRUPA ENDOKRİN KONGRESİ, 16 - 20 May 2015
- LXII. **FT3 FT4 TSH hasta sonuçları kullanılarak iki farklı immunassay cihazın karşılaştırılması**
GÜLBAHAR Ö., ÇİNGİRT M., ŞEN B., KOCABIYIK M., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
15.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 23 - 26 April 2015
- LXIII. **Circulating Levels of Orexin A Nesfatin 1 Agouti Related Peptide and Neuropeptide Y in Patients with Hyperthyroidism**
Yusuf T., AKTÜRK M. Y. , EROĞLU ALTINOVA A., YASSIBAŞ E., Ethem Turgay C., GÜLBAHAR Ö., arslan M., ŞANLIER N., TÖRÜNER F. S.
ENDO 2015, 5 - 08 March 2015
- LXIV. **Effects of tumor necrosis factor alpha blocker adalimumab in experimental spinal cord injury**
BÖRCEK A. Ö. , ÇİVİ S., ÖCAL Ö., GÜLBAHAR Ö.
TND 29. Bilimsel Kongresi, 17 - 21 April 2015

- LXV. **Aynı laboratuardaki iki farklı marka cihazın performanslarının tümör belirteçlerinde süreç sigma değerleri kullanılarak kıyaslanması**
ŞEN B., ÇİNGİRT M., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö., ZORLU E. H. , KOCABIYIK M.
KBUD uluslararası KONGRE-LAB EXPO, Turkey, 16 - 20 September 2014
- LXVI. **Performance evaluation of olympus AU2700 plus bu six sigma using three different internal quality control materials**
YILMAZ-DEMİRTAŞ C., KOCABIYIK M., GUCEL F., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö.
AACC 2014 Annual Meeting and Clinical Laboratory Exposition 2014/ Chicago, 27 - 31 July 2014
- LXVII. **Comparison of analytic performance for two urinalysis systems**
GÜLBAHAR Ö., KOCABIYIK M., ZORLU E. H. , ŞEN B., ÇİNGİRT M., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
IFCC WordLab Istanbul 2014, 22 - 26 June 2014
- LXVIII. **Verification of performance for precision and truuness for cardiac biomarkers**
GÜLBAHAR Ö., ZORLU E. H. , KOCABIYIK M., ÇİNGİRT M., ŞEN B., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
IFCC WordLab Istanbul 2014, 22 - 26 June 2014
- LXIX. **HbA1c analizörünün performansının sigma metrik olarak belirlenmesi**
YILMAZ-DEMİRTAŞ C., KOCABIYIK M., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö.
14.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 24 - 27 April 2014
- LXX. **Resmi tatil günlerinin laboratuvar analitik performansı üzerine etkisi**
ZORLU E. H. , KOCABIYIK M., ÇIRACI M. Z. , GÜLBAHAR Ö., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş., BUKAN N., PAŞAOĞLU H.
Klinik Biyokimya Uzmanlar Derneği / Uluslararası Katılımlı Kongre ve Lab Expo 2013, Turkey, 24 - 28 September 2013
- LXXI. **İlaç düzeyi parametrelerinde ölçüm belirsizliğimizin hesaplanması**
ÇIRACI M. Z. , ATİKELER G., KOCABIYIK M., ZORLU E. H. , ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., PAŞAOĞLU H.
Klinik Biyokimya Uzmanlar Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre ve Lab Expo 2013, Turkey, 24 - 28 September 2013
- LXXII. **Aynı laboratuvarda bulunan aynı marka ve model üç farklı cihazın performanslarının süreç sigma değerleri kullanılarak kıyaslanması**
KOCABIYIK M., ÇIRACI M. Z. , ZORLU E. H. , ATİKELER G., GÜLBAHAR Ö., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş., KAVUTÇU M., PAŞAOĞLU H.
Klinik Biyokimya Uzmanlar Derneği Uluslararası Katılımlı Kongre ve Lab Expo 2013, Turkey, 24 - 28 September 2013
- LXXIII. **TSH FT3 FT4 parametrelerinde ölçüm belirsizliğimizin hesaplanması**
ATİKELER G., ÇIBIK F., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö.
25. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 3 - 06 September 2013
- LXXIV. **Prenatal tarama testlerinde laboratuvarımızın ölçüm belirsizliği**
ÇIBIK F., ATİKELER G., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö.
25. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 3 - 06 September 2013
- LXXV. **Comparing by using six sigma level of the analytical performances of different laboratories which use various analyzers of biochemistry**
GÜLBAHAR Ö., KOCABIYIK M., CIRACI M. Z. , ÇİNGİRT M., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., UÇAR F., BAYRAKTAR N., AKBIYIK F., YAVUZ TAŞLIPINAR M.
20 th IFCC –EFLM European Congress of clinical chemistry and Laboratory Medicine / Milan, Italy, 19 - 23 May 2013
- LXXVI. **Randox RX imola otoanalizörünün metod performansının değerlendirilmesi**
ATİKELER G., TUNCEL A. F. , YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ÇIBIK F., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö., PAŞAOĞLU H.
13. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 25 - 28 April 2013
- LXXVII. **Hb A1c ölçümünde Adams A1c HA 8160 cihazı ile glycomat 3000 cihazlarının karşılaştırılması**
ATİKELER G., ÇIBIK F., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., TUNCEL A. F. , EŞMEDERE EREN S., ÇİNGİRT M., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö., PAŞAOĞLU H.
13. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 25 - 28 April 2013

- LXXVIII. **Randox İmola ve Beckman AU2700 plus otoanalizörlerinin metod performansının altı sigma metodolojisi kullanılarak kıyaslanması**
YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ATİKELER G., TUNCEL A. F. , ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö., PAŞAOĞLU H.
13. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 25 - 28 April 2013
- LXXIX. **İdrar Yolu enfeksiyonlarında idrar kültürü sonuçları ile otomatik idrar analizörü sonuçlarının karşılaştırılması**
GÜLBAHAR Ö., ÇİNGİRT M., ATİKELER G., EŞMEDERE EREN S., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş.
13. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 25 - 28 April 2013
- LXXX. **Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi hastanesi ne başvuran hastalarda serum 25 OH Vitamin D düzeyleri**
ATİKELER G., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., TUNCEL A. F. , EŞMEDERE EREN S., ÇIBIK F., ÇİNGİRT M., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö.
13. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 25 - 28 April 2013
- LXXXI. **Tiroid fonksiyon testlerinin ölçümünde aynı iki otoanalizörün karşılaştırılması**
TUNCEL A. F. , ATİKELER G., ÖKSÜZ N., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö., PAŞAOĞLU H.
XXIV. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 25 - 28 September 2012
- LXXXII. **HbA1C için Süreç Sigma Düzeyi Belirlenmesi**
YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ÖKSÜZ N., TUNCEL BAHAR A. F. , ATİKELER G., ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö., PAŞAOĞLU H.
XXIV. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 25 - 28 September 2012
- LXXXIII. **Prostat Kanserinde PSA nın Klinik Performansının Değerlendirilmesi**
GÜLBAHAR Ö., ÇIRACI M. Z. , IŞIK GÖNÜL İ., KARAKUŞ E., KOCABIYIK M., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş., PAŞAOĞLU H.
Klinik Biyokimya Uzmanlar Derneği 7. Ulusal kongresi, Turkey, 18 - 22 September 2012
- LXXXIV. **Süreç Sigma Değerleri Kullanarak Rutin Biyokimyasal Testlerin Analizleri ve Cihazların Performansının Karşılaştırılması**
GÜLBAHAR Ö., KOCABIYIK M., ÇIRACI M. Z. , YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ELBEG Ş., PAŞAOĞLU H.
Klinik Biyokimya Uzmanlar Derneği 8. Ulusal kongresi, Turkey, 18 - 22 September 2012
- LXXXV. **Acute lower respiratory tract infection and vitamin D status in children**
ASLAN A. T. , ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., GÜLBAHAR Ö., ÖZKAN S.
European Respiratory Congress 2012, 1 - 05 September 2012
- LXXXVI. **The effects of TLR-4 antagonist on pancreatic microcirculatory disorders in a rat model of severity pancreatitis**
YÜKSEL O., GÜLBAHAR Ö., ŞAHİN T. T. , alper m., KORKUSUZ P., BOSTANCI H.
ESSR 2012 Annual Congress, Lille, France, 6 - 09 June 2012
- LXXXVII. **Candesartanın akut nekrotizan pankreatitte mikrodolaşım bozukluklarına olan etkileri.**
BOSTANCI H., ŞAHİN T. T. , DİKMEN K., YÜKSEL O., GÜLBAHAR Ö., POYRAZ A., TEKİN E. H.
6. Cerrahi Araştırma Kongresi, Turkey, 8 - 10 December 2011
- LXXXVIII. **Candesartanın Akut Nekrotizan Pankreatitte Mikrodolaşım Bozukluklarına Olan Etkileri**
BOSTANCI H., ŞAHİN T. T. , DİKMEN K., YÜKSEL O., GÜLBAHAR Ö., POYRAZ A., TEKİN E. H.
6. Cerrahi Araştırma Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 10 December 2011
- LXXXIX. **Akut Koroner Sendrom Erken Tanısında Troponin mi Yüksek Duyarlılıklı Troponin mi**
ÇIRACI M. Z. , YILMAZ-DEMİRTAŞ C., TUNCEL A. F. , ELBEG Ş., GÜLBAHAR Ö., PAŞAOĞLU H.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 7. Ulusal Kongresi, Turkey, 27 September - 01 October 2011
- XC. **Serum 25 OH Vitamin D Ölçümünde Kullanılan HPLC ve ELISA Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
ELBEG Ş., TUNCEL A. F. , YILMAZ-DEMİRTAŞ C., ÇIRACI M. Z. , GÜLBAHAR Ö., PAŞAOĞLU H.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 7. Ulusal Kongresi, Turkey, 27 September - 01 October 2011
- XCI. **Ramazan Ayında Spor Yapan ve Yapmayan Oruç Tutan Olgularda Serum Ghrelin Seviyelerinin Belirlenmesi**
EKER H., CİCİOĞLU H. İ. , YETKİN İ., GÜLBAHAR Ö.
11. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 10 - 12 November 2010
- XCII. **Adli Olguların Kan Alkol Düzeylerinin Değerlendirilmesi**
AKAR T., GÜLBAHAR Ö., DEMİREL B.

9. Adli Bilimler Kongresi, Turkey, 14 - 17 October 2010

- XCIII. Efficacy on anastomotic healing and oksidative-antioksidative status of early different enteral diets in protein energy malnutrition in rats**
Yuksel O., Gulbahar Ö., Dikmen A., Akin M., Dikmen K., Oguz M.
45th Congress of the European-Society-for-Surgical-Research, Geneva, Switzerland, 9 - 12 June 2010, vol.97
- XCIV. The effects of toll like receptor-4 antagonist on pulmonary microcirculatory disorders in a rat model of endotoxin-induced abdominal sepsis**
Yuksel O., Gulbahar Ö., Korkusuz P., Alper M., Dikmen A., Ercan S.
45th Congress of the European-Society-for-Surgical-Research, Geneva, Switzerland, 9 - 12 June 2010, vol.97
- XCIV. Protein enerji malnütrisyonu oluşturularak kolonik anastomoz yapılan ratlarda farklı erken enteral diyetlerin anastomoz iyileşmesi ve oksidatif-antioksidatif denge üzerindeki etkinlikleri.**
YÜKSEL O., GÜLBAHAR Ö., UĞRAŞ DİKMEN A., AKIN M., DİKMEN K., OĞUZ M.
5. Cerrahi Araştırma Kongresi, Turkey, 10 - 12 December 2009
- XCVI. Effects of high energy on colonic anastomosis and oxidative status in malnutrition**
YÜKSEL O., KURUKAHVECİOĞLU O., GÜLBAHAR Ö., ŞAHİN T. T. , DİKMEN K., BOSTANCI H., Oğuz M.
30th Congress of ESPEN, Florence, Italy, 13 - 16 September 2008
- XCVII. Ratlarda Normotermik İskemi-Reperfüzyon Sonucu Gelişen Akut Pankreatitte L-Arginin Kullanımının Hemeoksijenaz-1 Salınımına Etkileri**
YÜKSEL O., KURUKAHVECİOĞLU O., ŞAHİN T. T. , GÜLBAHAR Ö., UYAR GÖÇÜN F. P. , AKYÜREK N., BOSTANCI H., TEZEL E.
Ulusal Cerrahi Kongresi 2008, Antalya, Turkey, 28 - 31 May 2008
- XCVIII. The effect of Candesartan on microcirculatory disorders of pancreas in a rat model of acute pancreatitis**
BOSTANCI H., YÜKSEL O., ŞAHİN T. T. , GÜLBAHAR Ö., POYRAZ A., TEKİN E. H.
43rd Congress of the European Society for Surgical Research, Londrina, Brazil, 19 - 22 May 2008
- XCIX. Management of the patients with osteoporotic fracture by orthopaedic surgeons**
Akkurt A., Gulbahar Ö., Atik O. S. , Sancak B.
7th International Symposium on Osteoporosis, Washington, Kiribati, 18 - 22 April 2007, vol.18
- C. Serum YKL-40 levels as a prognostic factor in patients with locally advanced breast cancer**
Yamac D., Gulbahar Ö., Coskun U., Sancak B., Karaman N., Atalay C.
31st Congress of the European-Society-for-Medical-Oncology, İstanbul, Turkey, 29 September - 03 October 2006, vol.17, pp.81

Supported Projects

GÜLBAHAR Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda endotoksinle oluşturulan sepsis modelinde toll like reseptör-4 antagonistinin (eriton) akciger ve göz mikrodolaşım bozukluklarına etkisi, 2007 - 2016

GÜLBAHAR Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Tek Uçlu Major Depresyon Hastalarında Kan Oreksin-A Düzeylerinin Depresyonun Alt Tiplerine Göre ve Sağlıklı Kontrollerle Karşılaştırılması, 2009 - 2010

GÜLBAHAR Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Vitiligo Hastalarında Apoptosisin Değerlendirilmesi; Apoptosisin Bu Hastalığın Prognozu ve Tedaviye Yanıtları ile İlişkisinin Araştırılması, 2006 - 2010

Citations

Total Citations (WOS):790

h-index (WOS):16