Prof. ÇİĞDEM KARAKÜKCÜ



Personal Information

Fax Phone: +90 903 368 884
Email: ckarakukcu@erciyes.edu.tr
Other Email: ckarakukcu@hotmail.com
Web: https://avesis.erciyes.edu.tr/ckarakukcu/

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0001-9858-3272
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-3956-2021
ScopusID: 6503852071
Yoksis Researcher ID: 220047

Certificates, Courses and Trainings

Measurement and Evaluation, Ölçme-Değerlendirme Kursu, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi Ana Bilim Dalı, 2019
Measurement and Evaluation, Eğitim Becerileri Kursu, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi Ana Bilim Dalı, 2019
Vocational Course, Laboratuvar Uzmanları için İstatistik ve Veri Madenciliği Kursu, KBUD Uluslararası Katılımlı Kongre LabExpo, 2016
Vocational Course, Kütle Spektrometresinin klinik laboratuvarlarda kullanımı kursu, ., 2015
Vocational Course, Madde bağımlılığı izleminde laboratuvar kursu, Türk Klinik Biyokimya Derneği, 2015
Vocational Training, Laboratuvar testlerinin analitik performanslarının ölçülmesi, değerlendirilmesi ve ISO 15189 tıbbi laboratuvarların kalite ve yeterlilik için spesifik gerekliliklerinin karşılanması, ., 2013
Vocational Course, Randomizasyon, çalışma düzenleri ve SPSS ile veri analizi, Uluslararası Katılımlı XIV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, 2012
Vocational Course, Elektroforez Kursu, Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, 2011
Vocational Course, Klinik Araştırmalarda Etik Yaklaşım Kursu, ., 2009
Vocational Course, Clinical applications of Flow Cytometry, ., 2008
Vocational Training, Aile Hekimliği 1. Aşama Uyum Eğitimi, ., 2008
Vocational Course, Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 'Seman analizi ve Sper Yıkama Teknikleri Kursu, ., 2003
Vocational Course, Ana Çocuk Sağlığı ve Aile Planlaması Merkezi, Rahimiçi Araç Uygulama Kursu, ., 1999

Dissertations

Expertise In Medicine, Sarılıklı yenidoğanlarda bilirubin ve fototerapiden kaynaklanabilecek genotoksik etkilerin alkali comet tekniği ile değerlendirilmesi, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2008

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - Continues
Associate Professor, University Of Health Sciences, Health Research Center, 2013 - 2021
Expert PhD, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2008 - 2013

Academic and Administrative Experience

Head of Department, University Of Health Sciences, Health Research Center, 2013 - 2021
Ethics Committee Member, University Of Health Sciences, Health Research Center, 2017 - 2019

Taught Courses And Trainings

Karakükcü Ç., Yasaklı Madde Analizinde Tıbbi Laboratuvar Uygulamaları ve LC-MS/MS Analizleri Çalıştayı, 2020 - 2020
Karakükcü Ç., Tam Kan Sayımı ve Periferik Yayma Kursu, 2017 - 2017
Karakükcü Ç., Yasadışı ve Kötüye Kullanılan İlaç ve Madde Analizi Yapan Tıbbi Laboratuvar Uzmanları Eğitimi, 2016 - 2016
Karakükcü Ç., Toksikoloji Analizleri, 2016 - 2016
Karakükcü Ç., Ulusal ve Uluslararası AR-Ge Destek Programları ve Proje Önerisi Hazırlama Eğitimi, 2016 - 2016
Karakükcü Ç., Sysmex hematoloji Sempozyumu, 2016 - 2016
Karakükcü Ç., Toksikoloji Analizinde Doğrulama ve LC-MS/MS'in rolü, 2016 - 2016
Karakükcü Ç., Yasadışı ve Kötüye Kullanılan İlaç ve Maddelerin Analiz Süreçleri ve Tıbbi Laboratuvar Semineri, 2015 - 2015
Karakükcü Ç., Türk Klinik Biyokimya Derneği Sürekli Mesleki Gelişim Etkinliği, 2015 - 2015
Karakükcü Ç., Preanalitik Hataların Azaltılması ve Kan Alma Teknikleri Eğitimi, 2011 - 2011
Karakükcü Ç., Sürekli Mesleki Gelişim Okulu, 2010 - 2010
Karakükcü Ç., TS EN ISO 9000 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, 2009 - 2009
Karakükcü Ç., Sysmex European Haematology Symposium, 2009 - 2009
Karakükcü Ç., II. Ulusal HPLC ve diğer Seperasyon Teknikleri Sempozyumu, 2004 - 2004

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Soluble Receptor for Advanced Glycation End Products (sRAGE) Level and Its Prognostic Significance in Children with Acute Lymphoblastic Leukemia**
Ozkan B., Altuner Torun Y., KARAKÜKCÜ Ç., Celik B.
Children, vol.11, no.2, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Urolithiasis in children; The importance of stone localization in treatment and follow-up.**
Öner N., Baştuğ F., Özkan B., Özçatal M., Karakükçü Ç.
Urolithiasis, vol.52, no.1, pp.17, 2024 (SCI-Expanded)

III. **Serum sRAGE levels in children with atopic dermatitis: a prospective study**
Eke-Gungor H., Sagiroglu B., Can-Coskun Z. N., Kocer D., KARAKÜKCÜ Ç.
POSTEPY DERMATOLOGII I ALERGOLOGII, vol.40, no.6, pp.766-771, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Assessment of extracorporeal photopheresis related cell damage.**
Samur B. M., KARAKÜKCÜ Ç., ÖZCAN A., ÜNAL E., YILMAZ E., KARAKÜKCÜ M.
Transfusion and apheresis science : official journal of the World Apheresis Association : official journal of the European Society for Haemapheresis, vol.61, no.6, pp.103472, 2022 (SCI-Expanded)

V. **Cervical Mucus SLPI is a Predictive Biomarker for Timing of Delivery in Nulliparous Term Pregnancies with Unfavorable Cervix**
Sahin M. E., Sahin E., Madendag Y., Madendag I. C., Kirlangic M., Karakukcu C.
ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, vol.0, no.0, 2022 (SCI-Expanded)

VI. **Chondrotoxic effects of intra-articular injection of local anaesthetics in the rabbit temporomandibular joint.**
Asan C., Ağyüz G., Günay Canpolat D., Demirbaş A. E., Asan M., Yay A. H., Ülger M., Karakükcü Ç.
International journal of oral and maxillofacial surgery, vol.51, no.10, pp.1337-1344, 2022 (SCI-Expanded)

VII. **Invest-gation of vitamin D levels in obsessive-compulsive disorder**
Soyak H., KARAKÜKCÜ Ç.
Indian Journal of Psychiatry, vol.64, no.4, pp.349-353, 2022 (SCI-Expanded)

VIII. **A teenager boy with a novel variant of Sitosterolemia presented with pancytopenia.**
Gok V., Tada H., Ensar Dogan M., ALAKUŞ SARI Ü., ASLAN K., ÖZCAN A., YILMAZ E., KARDAŞ F., KARAKÜKCÜ M., CANATAN H., et al.
Clinica chimica acta; international journal of clinical chemistry, vol.529, pp.61-66, 2022 (SCI-Expanded)

IX. **Evaluation of the causes affecting the development of pruritus in patients with peritoneal dialysis**
Koyuncu S., Solak E., Karakukcu Ç., Gündoğdu A., Uysal C., Zararsız G., Koçyiğit İ., Sipahioğlu M. H., Oymak O., Borlu M., et al.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, vol.54, no.3, pp.619-625, 2022 (SCI-Expanded)

X. **Tubular calcium, magnesium, and phosphate excretion during therapeutic hypothermia for neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy: A prospective study**
Bastug O., Inan D. B., Ozdemir A., Celik B., Bastug F., Karakukcu Ç.
ARCHIVES DE PEDIATRIE, vol.28, no.8, pp.647-651, 2021 (SCI-Expanded)

XI. **Evaluation of optimal urine screening and confirmation cut-off values for opiates, at a national reference laboratory**
KARAKÜKCÜ Ç., Ciraci M. Z., Kocer D., Faydali M. Y., SERDAR M. A.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.46, no.5, pp.593-602, 2021 (SCI-Expanded)

XII. **The role of telomerase in the etiology of primary spontaneous pneumothorax**
Tezcan M. A., Ozsoy I. E., Gurler F., KARAKÜKCÜ Ç.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.29, no.3, pp.377-383, 2021 (SCI-Expanded)

XIII. **Effects of ultrasound guided leukocyte-rich platelet-rich plasma (LR-PRP) injection in patients with pes anserinus tendinobursitis**
Karabaş Ç., Talay Çaliş H., Topaloğlu U. S., Karakükçü Ç.
Transfusion and Apheresis Science, vol.60, 2021 (SCI-Expanded)

XIV. **Effect of zinc supplementation on hemogram parameters and circulating concentrations of homocysteine, vitamin B12, and folate in zinc-deficient children and adolescents**
Ozkarakaya I. S., Celik B., Karakukcu Ç., Torun Y. A.
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol.65, 2021 (SCI-Expanded)

XV. **Apelin-13: A Promising Biomarker for Age-Related Macular Degeneration?**
Vural E., Hazar L., Karakukcu Ç., Arslan M. E., Sirem M. R., Sirakaya E., Ozsaygili C., Cicek A.
OPHTHALMOLOGICA, vol.244, no.2, pp.102-109, 2021 (SCI-Expanded)

XVI. **Reduced antioxidant capacity in children with iron deficiency and iron-deficiency anemia.**
Aslaner H., Dündar M. A., Arslan A., Karakükcü Ç., Altuner Torun Y.
Minerva pediatrics, 2021 (SCI-Expanded)

XVII. **Soluble vascular endothelial growth factor receptor-1 as a novel marker of arteriovenous fistula stenosis in hemodialysis patients**
Eroğlu E., Koçyiğit İ., Kahriman G., Karakukcu C., Tunçay A., Zararsiz G., Eren D., Kalay N., Sipahioğlu M. H., Oymak O., et al.
HEMODIALYSIS INTERNATIONAL, vol.25, no.2, pp.164-172, 2021 (SCI-Expanded)

XVIII. **Umbilical cord N-terminal procollagen of type l collagen (P1NP) and beta C-terminal telopeptide (βCTX) levels in term pregnancies with vitamin D deficiency**
Sahin M. E., ŞAHİN E., MADENDAĞ Y., Madendag I. C., Karakukcu Ç., AÇMAZ G.
Gynecological Endocrinology, vol.37, no.3, pp.211-215, 2021 (SCI-Expanded)

XIX. **Effects of platelet-rich plasma injection on pain, range of motion, and disability in adhesive**

capsulitis: A prospective, randomized-controlled study
Karabas C., Calis H. T., Topaloglu U. S., Karakukcu Ç.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.67, no.4, pp.462-472, 2021 (SCI-Expanded)

XX. **Hypoxia-inducible factors in arteriovenous fistula maturation: A prospective cohort study**
Eroglu E., Kocyiğit I., Karakukcu Ç., Tuncay A., Zararsiz G., Eren D., Kahriman G., Sipahioglu M., Tokgoz B., Tasdemir K., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION, vol.50, 2020 (SCI-Expanded)

XXI. **The role of serum progesterone induced blocking factor on unexplained infertility**
Sahin M. E., MADENDAĞ Y., ŞAHİN E., MADENDAĞ Y., Karakukcu Ç.
European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology, vol.252, pp.15-18, 2020 (SCI-Expanded)

XXII. **Assessment of Hair Zinc in the School Children in Kayseri, Turkey**
Celik B., Nalcacioglu H., Karakukcu Ç., Aslaner H., ŞAHİNER Ü. M.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.196, no.2, pp.343-348, 2020 (SCI-Expanded)

XXIII. **Evaluation of the levels of secretory leukocyte protease inhibitor in the cervical mucus of women with unexplained infertility**
Madendag I. C., Sahin M. E., MADENDAĞ Y., ŞAHİN E., Karakukcu Ç.
Journal of Obstetrics and Gynaecology Research, vol.46, no.7, pp.1128-1132, 2020 (SCI-Expanded)

XXIV. **A novel hemostatic scaffold material and the importance of scaffold formation on ending hemorrhage: An experimental rat study**
Altintop I., Tatli M., SOYER SARICA Z., YAY A. H., Orturk A., Karakukcu C.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.26, no.2, pp.163-170, 2020 (SCI-Expanded)

XXV. **Effect of severe hyperemesis gravidarum on maternal vascular endothelial health: evaluation of soluble adhesion molecules**
ŞAHİN E., Madendag Y., Eraslan Sahin M., MADENDAG I. C., Karakukcu C., Acmaz G., Muderris I. I.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.33, no.3, pp.385-389, 2020 (SCI-Expanded)

XXVI. **Evaluation of fetal serum thiol/disulphide homeostasis in deliveries complicated by nuchal cord**
Akkaya H., Uysal G., Buke B., Gok G., EREL Ö., Karakukcu Ç.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.32, no.21, pp.3543-3547, 2019 (SCI-Expanded)

XXVII. **Assessment of the results of a three-year program for National Standardization and Quality Improvement of Medical Laboratories on Drug of Abuse Testing by the Ministry of Health in Turkey**
Kume T., Mercan F., Topsakal H., Karakukcu Ç., Senes M., PINAR A., GÜRLER M., Kalafat H., Unal B., Verstraete A. G., et al.
DRUG TESTING AND ANALYSIS, vol.11, no.2, pp.215-222, 2019 (SCI-Expanded)

XXVIII. **Increased asymmetric dimethylarginine in vitamin B12 deficient adolescents**
Dundar M. A., Torun Y. A., Celik S. F., Tartici E. K., Karakukcu Ç.
CARDIOLOGY IN THE YOUNG, vol.29, no.2, pp.190-194, 2019 (SCI-Expanded)

XXIX. **Does omalizumab treatment affect serum dehydroepiandrosterone sulphate levels in chronic idiopathic urticaria?**
Avci A., Avci D., Ertasl R., Atasoy M., Karakukcu Ç., Yontar E., Ulas Y., Ozyurt K.
POSTEPY DERMATOLOGII I ALERGOLOGII, vol.36, no.1, pp.92-97, 2019 (SCI-Expanded)

XXX. **Maternal type 1collagen N-terminal telopeptide levels in severe hyperemesis gravidarum**
Sahin E., Madendag Y., Sahin M. E., Tayyar A. T., Madendag I. C., GOZUKUCUK M., Karakukcu C., Acmaz G., MÜDERRİS I. I.
BMC PREGNANCY AND CHILDBIRTH, vol.18, 2018 (SCI-Expanded)

XXXI. **High Doses of Boron Have No Protective Effect Against Nephrolithiasis or Oxidative Stress in a Rat Model**
ERGÜL A. B., Kara M., Karakukcu C., TASDEMİR A., Aslaner H., Ergul M. A., Muhtaroglu S., Zararsiz G., Torun Y. A.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.186, no.1, pp.218-225, 2018 (SCI-Expanded)

XXXII. **Cervical Local Immune Response for High-Risk Human Papillomavirus Infection: Involvement With Cervical Mucus SLPI Proteins**
Sahin E., MADENDAĞ Y., SAHIN M. E., MADENDAG I. C., AÇMAZ G., Karakukcu C., Karaman H., MÜDERRİS I. I.
CANCER CONTROL, vol.25, no.1, 2018 (SCI-Expanded)

XXXIII. **Serum and Tissue HIF-2 Alpha Expression in CIN, N-Acetyl Cysteine, and Sildenafil-Treated Rat Models: An Experimental Study**
Altintop I., Tatlı M., Karakukcu C., Sarica Z., Yay A. H., Balcıoğlu E., Öztürk A.
MEDICINA-LITHUANIA, vol.54, 2018 (SCI-Expanded)

XXXIV. **Hyperemesis gravidarum is not a negative contributing factor for postpartum bone mineral density.**
Uysal G., Cagli F., Akkaya H., Nazik H., Karakukcu Ç., Sutbeyaz S., Yilmaz E. S.
Journal of the Chinese Medical Association : JCMA, vol.81, no.7, pp.619-622, 2018 (SCI-Expanded)

XXXV. **Evaluation of thiol/disulphide homeostasis as a novel predictor testing tool of early pregnancy viability**
Akkaya H., Uysal G., Buke B., Gok G., EREL Ö., Karakukcu Ç.
TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, vol.57, no.3, pp.427-431, 2018 (SCI-Expanded)

XXXVI. **Activated partial thromboplastin time derivative curves: helpful diagnostic tool in mixing test interpretation**
Eren S. E., Karakukcu Ç., Ciraci M. Z., Ustundag Y., KARAKÜKCÜ M.
BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS, vol.29, no.4, pp.410-414, 2018 (SCI-Expanded)

XXXVII. **Gelsolin levels in patients with bronchiolitis**
Husrevoglu-Esen F., ALTUNER-TORUN Y., Karakukcu C., Kose S., SEHRIYAROGLU A., KAFADAR D., Esen A., KÖSE M.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.60, no.3, pp.286-289, 2018 (SCI-Expanded)

XXXVIII. **Comparison of Effects of Leukocyte-Rich and Leukocyte-Poor Platelet-Rich Plasma on Pain and Functionality in Patients With Lateral Epicondylitis**
Yerlikaya M., Talay Calis H., Tomruk Sutbeyaz S., Sayan H., Ibis N., Koc A., KARAKÜKCÜ Ç.
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, vol.33, no.1, pp.73-79, 2018 (SCI-Expanded)

XXXIX. **Regional drug abuse prevalence depending on laboratory based urine illicit drug screening results**
Karakukcu C., ÇIRACI M. Z., Kocer D., ERTÜRK ZARARSIZ G., Reyhancan M., Altintop I.
ANADOLU PSIKIYATRI DERGISI-ANATOLIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, vol.19, no.2, pp.169-176, 2018 (SCI-Expanded)

XL. **Evaluation of platelet parameters and neutrophil/lymphocyte ratio during omalizumab treatment in patients with severe chronic spontaneous urticaria**
Ertas R., Ozyurt K., Karakukcu Ç., Akkus M. R., Ozlu E., Avci A., Atasoy M.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.48, no.6, pp.1255-1262, 2018 (SCI-Expanded)

XLI. **The Scope, Quality and Safety Requirements of Drug Abuse Testing Yasadışı ve Kötüye Kullanılan Madde Analizlerinin Kapsamı, Kalite ve Güvenlik Gereklilikleri**
Küme T., Karakükcü Ç., Pınar A., Coşkunol H.
Turk psikiyatri dergisi = Turkish journal of psychiatry, vol.28, no.3, pp.198-207, 2017 (SSCI)

XLII. **Increased vitamin B-12 levels in children with zinc deficiency**
Ergul A. B., Turanoglu C., Karakukcu Ç., Kazanci E. G., Torun Y. A.
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, vol.87, pp.247-252, 2017 (SCI-Expanded)

XLIII. **The Role of Trace Elements in Tinnitus**
YAŞAR M., ŞAHİN M. İ., KARAKÜKÇÜ Ç., GÜNERİ E., DOĞAN M., SAĞIT M.
Biological Trace Element Research, vol.176, no.1, pp.65-72, 2017 (SCI-Expanded)

XLIV. **Reduction in serum paraoxonase level in newborns with hyperbilirubinemia as a marker of oxidative stress**
Torun Y. A., Ertural U., Ergul A. B., Karakukcu Ç., Akin M. A.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.30, no.19, pp.2297-2300, 2017 (SCI-Expanded)

XLV. **Evaluation of Fibrosis Markers: Apelin and Transforming Growth Factor-beta 1 in Autosomal Dominant Polycystic Kidney Disease Patients**
Kocer D., Karakukcu C., Ozturk F., EROĞLU E., KOÇYİĞİT I.

THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, vol.20, no.5, pp.517-522, 2016 (SCI-Expanded)

XLVI. **The plasma gelsolin levels in atopic dermatitis: Effect of atopy and disease severity**
Gungor H. E., Sahiner U. M., Karakukcu Ç., Sahiner N., Torun Y. A.
ALLERGOLOGIA ET IMMUNOPATHOLOGIA, vol.44, no.3, pp.221-225, 2016 (SCI-Expanded)

XLVII. **Nutritional Risk, Micronutrient Status and Clinical Outcomes: A Prospective Observational Study in an Infectious Disease Clinic**
Dizdar O. S., Başpınar O., Koçer D., Dursun Z. B., Avcı D., Karakükcü C., Çelik I., GÜNDOĞAN K.
NUTRIENTS, vol.8, no.3, 2016 (SCI-Expanded)

XLVIII. **DAPSONE INDUCED APLASTIC ANEMIA**
ÜSKÜDAR TEKE H., TOKMAK S., UĞUR H., ÜNAL A., KARAKÜKÇÜ Ç.
OSMANGAZİ JOURNAL OF MEDICINE, vol.38, 2016 (SCI-Expanded)

XLIX. **Diagnostic Accuracy of a New Urinalysis System, DongJiu, for Diagnosis of Urinary Tract Infection**
Kocer D., Sariguzel F., Zahid Ciraci M., Karakukcu Ç., Oz L.
ANNALS OF CLINICAL AND LABORATORY SCIENCE, vol.45, no.6, pp.686-691, 2015 (SCI-Expanded)

L. **Serum paraoxonase activity is associated with epicardial fat tissue in renal transplant recipients**
EROĞLU E., KOÇYİĞİT I., ÜNAL A., Korkar H., Karakukcu C., Örsçelik O., SİPAHİOĞLU M. H., TOKGÖZ B., OYMAK O.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, vol.47, no.8, pp.1409-1414, 2015 (SCI-Expanded)

LI. **The Importance of Nucleated Red Blood Cells in Patients with Beta Thalassemia Major and Comparison of Two Automated Systems with Manual Microscopy and Flow Cytometry**
KARAKÜKCÜ M., Karakukcu C., ÜNAL E., ÖZTÜRK A., cıracı Z., PATIROĞLU T., Ozdemir M. A.
CLINICAL LABORATORY, vol.61, no.9, pp.1289-1295, 2015 (SCI-Expanded)

LII. **May the neutrophil/lymphocyte ratio be a predictor in the differentiation of different thyroid disorders?**
KOÇER D., KARAKÜKCÜ Ç., KARAMAN H., Gokay F., BAYRAM F.
Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, vol.16, no.9, pp.3875-3879, 2015 (SCI-Expanded)

LIII. **The Serum YKL-40 Level is Associated with Vascular Injury and Predicts Proteinuria in Nephrotic Syndrome Patients**
Kocyigit I., Gungor O., Dogan E., Karadavut S., Karakukcu C., EROĞLU E., ÖRSÇELİK O., ÜNAL A., DOĞAN A., SİPAHİOĞLU M. H., et al.
JOURNAL OF ATHEROSCLEROSIS AND THROMBOSIS, vol.22, no.3, pp.257-264, 2015 (SCI-Expanded)

LIV. **Cutoff values for bacteria and leukocytes for urine sediment analyzer FUS200 in culture-positive urinary-tract infections**
Kocer D., Sariguzel F., Karakukcu Ç.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, vol.74, no.5, pp.414-417, 2014 (SCI-Expanded)

LV. **Pentraxin 3 as a novel bio-marker of inflammation and endothelial dysfunction in autosomal dominant polycystic kidney disease**
Kocyigit I., Eroğlu E., Orscelik O., Ünal A., Gungor O., Ozturk F., Karakukcu C., İmamoğlu H., Sipahioğlu M. H., Tokgöz B., et al.
JOURNAL OF NEPHROLOGY, vol.27, no.2, pp.181-186, 2014 (SCI-Expanded)

LVI. **Investigation of genome instability in patients with non-alcoholic steatohepatitis**
Karaman H., Karaman A., DONMEZ-ALTUNTAS H., Bitgen N., HAMURCU Z., OGUZ A., Karakukcu C.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.19, no.32, pp.5295-5301, 2013 (SCI-Expanded)

LVII. **The effects of acute and regular exercise on calcium, phosphorus and trace elements in young amateur boxers**
Karakukcu Ç., POLAT Y., Torun Y. A., Pac A.
Clinical Laboratory, vol.59, pp.557-562, 2013 (SCI-Expanded)

LVIII. **A case of mistaken diagnosis of heparin-induced thrombocytopenia due to pseudothrombocytopenia**
ÜSKÜDAR TEKE H., Karakukcu Ç., Tokmak S., Ozen M.
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, vol.51, no.7, 2013 (SCI-Expanded)

LIX. **PSA-based parameters and their diagnostic performances in patients with prostate cancer and**

benign prostatic hyperplasia
Kocer D., Karakukcu Ç., Karaman H., Tasdemir A., Ergul M. A.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.38, no.1, pp.37-42, 2013 (SCI-Expanded)

LX. **Mean platelet volume as a fibrosis marker in patients with chronic hepatitis C**
Karaman H., Karakukcu Ç., Karaman A., Kayman T., Yalcin S., Tasdemir E. A., ZARARSIZ G., Poyrazoglu O. K.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.43, no.1, pp.39-45, 2013 (SCI-Expanded)

LXI. **Can Mean Platelet Volume Serve as a Marker for Prostatitis?**
Karaman H., Karakukcu Ç., Kocer D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.10, no.10, pp.1387-1391, 2013 (SCI-Expanded)

LXII. **Distribution of Hepatitis C Virus Genotypes in Kayseri Region, in Turkey: Unexpected Rate of Genotype 4**
Sariguzel F., Kayman T., Karaman H., Karaman A., Karakukcu Ç.
CLINICAL LABORATORY, vol.59, no.11-12, pp.1403-1408, 2013 (SCI-Expanded)

LXIII. **Relationship between Colonic Polyp Type and the Neutrophil/Lymphocyte Ratio as a Biomarker**
Karaman H., Karaman A., Erden A., Poyrazoglu O. K., Karakukcu Ç., Tasdemir A.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.14, no.5, pp.3159-3161, 2013 (SCI-Expanded)

LXIV. **Serum Vitamin D Levels Are Independently Associated With Severity of Coronary Artery Disease**
Akin F., Ayca B., Kose N., Duran M., Sari M., Uysal O. K., Karakukcu Ç., Arinc H., Covic A., Goldsmith D., et al.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, vol.60, no.6, pp.869-873, 2012 (SCI-Expanded)

LXV. **Premarital Hemoglobinopathy Screening in Kayseri: A City in Middle Anatolia Region of Turkey**
Karakukcu C., Kocer D., TORUN Y. A., KARAKÜKCÜ M., YOKUS O., Ozdemir M. A., PATIROĞLU T.
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.34, no.2, 2012 (SCI-Expanded)

LXVI. **ABO and Rh Blood Group Distribution in Kayseri Province, Turkey**
TORUN Y. A., Kaynar L., Karakukcu C., Yay M., Kurnaz F., MUTLU H., ÇETİN M., ESER B.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.29, no.1, pp.97-98, 2012 (SCI-Expanded)

LXVII. **Analytic Performance of Bacteriuria and Leukocyturia Obtained by UriSed in Culture Positive Urinary Tract Infections**
Karakukcu Ç., Kayman T., ÖZTÜRK A., Torun Y. A.
CLINICAL LABORATORY, vol.58, pp.107-111, 2012 (SCI-Expanded)

LXVIII. **COENZYME Q(10) LEVELS IN beta-THALASSEMIA AND ITS ASSOCIATION WITH FERRITIN LEVELS AND CHELATION THERAPY**
Karakukcu C., KARAKÜKCÜ M., ÜNAL E., PATIROĞLU T., ÖZDEMİR M., Torun Y. A., Tang P. H.
HEMOGLOBIN, vol.36, no.3, pp.219-229, 2012 (SCI-Expanded)

LXIX. **Correlation of serum coenzyme Q10 and bilirubin levels of jaundiced newborns in intermediate risk zone: Is it an etiopathogenic factor in neonatal jaundice? Orta dereceli risk bölgesinde yer alan sarılıklı yenidoğanlardaki serum koenzim Q10 ve bilirubin düzeyleri arasındaki ilişki: Koenzim Q10 düzeyi yenidoğan sarılığında bir etyopatojenik faktör olabilir mi?**
Karakukcu Ç., KARAKÜKCÜ M., Tang P. H.
Turkish Journal of Biochemistry, vol.36, no.2, pp.143-148, 2011 (SCI-Expanded)

LXX. **Phototherapy does not induce DNA damaging effects of bilirubin Reply**
Karakukcu Ç.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, vol.697, pp.69, 2010 (SCI-Expanded)

LXXI. **Level and Effect of Adrenomedullin on Endotoxin Induced Disseminated Intravascular Coagulation Model in Rabbits**
KARAKÜKCÜ M., PATIROĞLU T., Karakukcu C., TORUN Y. A., ÖZDEMİR M.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJI-ONKOLOJI DERGISI, vol.20, no.4, pp.220-228, 2010 (SCI-Expanded)

LXXII. **Assessment of DNA damage and plasma catalase activity in healthy term hyperbilirubinemic infants receiving phototherapy**
KARAKÜKCÜ Ç., Ustdal M., ÖZTÜRK A., BAŞKOL G., Saraymen R.
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, vol.680, pp.12-16, 2009

(SCI-Expanded)

LXXIII. **Zinc status in infantile wheezing**
Tahan F., Karakukcu Ç.
PEDIATRIC PULMONOLOGY, vol.41, no.7, pp.630-634, 2006 (SCI-Expanded)

LXXIV. **Investigation of protein oxidation and lipid peroxidation in patients with rheumatoid arthritis**
Baskol G., Demir H., Baskol M., Kilic E., Ates F., Karakukcu C., Ustdal M.
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, vol.24, no.4, pp.307-311, 2006 (SCI-Expanded)

LXXV. **Pancytopenia, a rare hematologic manifestation of brucellosis in children**
KARAKUKCU M., Patiroglu T., OZDEMIR M., GUNES T., GUMUS H., KARAKUKCU C.
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.26, no.12, pp.803-806, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Development and validation of a liquid chromatography–tandem mass spectrometry method of a panel of commonly prescribed benzodiazepines in urine samples**
Karakükcü Ç., Saraçoğlu H.
SEPARATION SCIENCE PLUS, vol.0, no.08, 2023 (ESCI)

II. **Correlation of Serum Asprosin Levels With Normalized Protein Catabolic Rate in Patients Receiving Peritoneal Dialysis Treatment.**
Koyuncu S., Sipahioglu H., Uysal C., Karakukcu Ç.
Cureus, vol.15, no.5, 2023 (ESCI)

III. **Evaluation of Vitamin D binding protein and 25-hydroxy Vitamin D metabolites in COVID-19 patients**
KARAKÜKCÜ Ç., Elibol A., Eren E., SARAÇOĞLU H., MUTLU SARIGÜZEL F., Gorkem A., GÜLBAHAR Ö., Celik I.
International Journal of Medical Biochemistry, vol.6, no.2, pp.69-74, 2023 (Scopus)

IV. **THE RELATIONSHIP BETWEEN HIF-2 AND CHRONIC RENAL ALLOGRAFT NEPHROPATHY IN RENAL TRANSPLANTATION RECIPIENTS**
KOYUNCU S., UYSAL C., AKGÜN H., KARAKÜKCÜ Ç., ERTÜRK ZARARSIZ G., KOÇYİĞİT İ., SİPAHİOĞLU M. H., OYMAK O., TOKGÖZ B.
Annals of Medical Research, vol.29, no.7, pp.664-667, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Plasma Magnesium and Zinc Levels in Infants with Infantile Colic**
BÜYÜKGEDİKLİ F., KONDOLOT M., KARAKÜKCÜ Ç., KURTOĞLU S.
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, vol.15, no.1, pp.6-11, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **İnfantil Kolikli Bebeklerin Plazma Magnezyum ve Çinko Düzeyleri**
Karakükcü Ç.
Türkiye Çocuk Hast Dergisi, no.1, pp.1-6, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Effect of hyperemesis gravidarum on maternal renal health: An investigation of the levels of neutrophil gelatinase-associated lipocalin in maternal serum**
COL MADENDAG I., ERASLAN SAHİN M., MADENDAĞ Y., ŞAHİN E., KARAKÜKÇÜ Ç.
Journal of Surgery and Medicine, vol.3, no.12, pp.848-851, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Evaluation of serum irisin levels in patients with endometrial hyperplasia: A controlled cross-sectional study**
ŞAHİN E., ERASLAN SAHİN M., MADENDAĞ Y., COL MADENDAG I., TAYYAR A. T., GÖZÜKÜÇÜK M., KARAKUKCU C., AÇMAZ G.
Journal of Surgery and Medicine, vol.3, pp.242-245, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Effects Of Exogenous Coenzyme Q 10 And Zinc Supplementation On Performance and Muscular Injury In Young Amateur Boxers**
Karakükcü Ç.
Journal of Anatolian Medical Research , vol.4, no.2, pp.37-46, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

X. **The Chameleon-Like Properties of Psychoactive Drugs: Examinations with HR LC-MS/MS Technology of Patients Presenting at the Emergency Department Following the Use of Synthetic Cannabinoids: A**

Case Series and Literature Review
Altintop I., Karakukcu Ç.
BEHAVIORAL SCIENCES, vol.8, no.10, 2018 (ESCI)

XI. **Comparison of Inflammatory Reactions Following Two Different Cesarean Section Techniques: The Modified Misgav-Ladach Versus the Pfannenstiel-Kerr; A Prospective Randomized Trial.**
Karakükcü Ç.
Gynecol Obstet Reprod Med , vol.24, no.3, pp.12-17, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **Increased Iron Deficiency and Iron Deficiency Anemia in Children with Zinc Deficiency**
Ergul A. B., Turanoglu C., Karakukcu Ç., KARAMAN S., Torun Y. A.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.50, no.1, pp.34-37, 2018 (ESCI)

XIII. **The use of serum hypoxia-inducible factor two alpha levels and diagnostic values in adult carbon monoxide poisoning**
ALTINTOP İ., Tatlı M., Karakukcu Ç., ÖZTÜRK A.
Medicine Science International Medical Journal, vol.7, no.4, pp.1-5, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **Phenotype Frequencies of Blood Group Systems and Alloantibodies to Red Blood Cells in Blood Transfusion Recipients in Kayseri (Turkey)**
TORUN ALTUNER Y., KAYNAR L., KARAKÜKÇÜ Ç., Yay M., ERGÜL A. B., TURANOĞLU C., ÇETİN M., ESER B.
Journal of Turgut Ozal Medical Center, vol.24, pp.434-436, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **Evaluation of Paraoxonase 1 Activities in Patients Infected with Hepatitis C Virus Genotype 1b and Genotype 4 in the Kayseri Province of Turkey**
Sariguzel F., KARAKÜKCÜ Ç., Kocer D., Karaman H., Karaman A., Yaman O., Godekmerdan A.
VIRAL HEPATIT DERGISI-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, vol.21, no.1, pp.13-16, 2015 (ESCI)

XVI. **Primary Plasma Cell Leukemia: Evaluation of A Rare Disease**
Karakükcü Ç.
Harran Tıp Dergisi , vol.12, no.2, pp.300-302, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. **Mean Platelet Volume and Neutrophil to Lymphocyte Ratio in Patients with Crimean Congo Hemorrhagic Fever**
KOÇER D., MUTLU SARIGÜZEL F., GÖZÜTOK F., YAĞCI D., KARAKÜKCÜ Ç., GÖDEKMERDAN A.
ACTA MEDİCA ANATOLİA, vol.3, no.1, pp.5-9, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. **Primary Plasma Cell Leukemia Evaluation of A Rare Disease**
MUTLU SARIGÜZEL F., AYGÜN B., KARAKÜKCÜ Ç., ARSAV V., KOÇER D., GÖDEKMERDAN A.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.12, no.2, pp.300-302, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **Behcet s disease in a patient with common variable immunodeficiency**
MUTLU SARIGÜZEL F., AYGUN B., KARAKÜKCÜ Ç., KOÇER D., GODEKMERDAN A.
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDİCİNE, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XX. **The relationship between osteoprotegerin/RANKL axis and arterial stiffness in osteopenic/osteoporotic renal transplantation recipients**
KOÇYİĞİT I., Türkmen K., DOĞAN E., Gungor Ö., ÖRSÇELİK Ö., Karakukcu Ç., EROĞLU E., ÜNAL A., DOĞAN A., SİPAHİOĞLU M. H., et al.
Turkish Nephrology, Dialysis and Transplantation Journal, vol.24, no.2, pp.181-188, 2015 (Scopus)

XXI. **MPV Değerinin Ankilozan Spondilitli Hastalarda Enflamasyon Belirteci Olarak Değerlendirilmesi**
KOÇER D., MUTLU SARIGÜZEL F., GÜLER E., KARAKÜKCÜ Ç., TOMRUK SÜTBEYAZ S.
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, vol.12, no.2, pp.73-77, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XXII. **ASSOCIATION BETWEEN THYROID HORMONES AND PROGNOSTIC FACTORS IN THYROID CARCINOMAS**
KARAMAN H., KARAKÜKÇÜ Ç., SİLOV G., ZARARSIZ G., KARAMAN A.
HEALTHMED, vol.7, no.11, pp.2945-2950, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XXIII. **Eklem şikayeti olan ve antistreptolizin-O titresi yüksek çocuklarda profilaktik penisilin uygulamasının değerlendirilmesi**
Karakükcü Ç.
Dicle Tıp Dergisi , vol.40, no.1, pp.31-34, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XXIV. **Anti-HCV Pozitif Hastaların HCV RNA, Serum Transaminaz ve AST/ALT Oranlarının Değerlendirilmesi**
Karakükcü Ç.
Viral Hepatit Dergisi , vol.19, no.3, pp.99-102, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XXV. **Evaluation of prophylactic penicillin administration in children with joint complaints and high serum anti-streptolysin O titers**
PAÇ KISAARSLAN A., aslaner h., altuner torun y., baştuğ f., Turanoğlu C., karakükcü Ç.
dicle tıp dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XXVI. **Demir Eksikligi Anemisi Olan Genç Erişkin Kadınlarda 25-Hidroksivitamin D Düzeyleri**
KARAKÜKÇÜ Ç., ÜSKÜDAR TEKE H., ÖZEN M., KARAMAN A., AYKAŞ F., ZARARSIZ G.
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, vol.11, no.3, pp.105-111, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XXVII. **The association between labile hemoglobin A1c and type II diabetic retinopathy Labil Hemoglobin A1c ve Tip II Diyabetik Retinopati Arasindaki I.lişki**
Göktaş A., Karakükçü Ç., Ataş M., DemI.rcan S.
Retina-Vitreus, vol.20, no.2, pp.124-128, 2012 (Scopus)

XXVIII. **Kayseri Bölgesinde Hepatit C Virus Enfeksiyonu Genotip Dağılımı**
Karakükcü Ç.
Türk Mikrobiyol Cem Dergisi, vol.42, no.1, pp.21-26, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XXIX. **Labil hemoglobin A1c ve Tip II diyabetik retinopati arasındaki ilişki**
Karakükcü Ç.
Ret-Vit , vol.20, pp.124-128, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XXX. **Labil hemoglobin A1c'nin kan şeker düzeyi ve MPV ile ilişkisi.**
Karakükcü Ç.
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, vol.9, no.3, pp.77-82, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Doğumsal Metabolizma Hastalıkları İle İlişkili Hematolojik Bozukluklar Ve Laboratuvar (Bölüm 13)**
Karakükcü Ç.
in: Doğumsal Metabolizma Hastalıklarının Moleküler Temelleri ve Laboratuvar Yaklaşım, Dildar Konukoğlu, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.373-384, 2021

II. **Laboratory-Based Diagnostic Challenges of Rare Disease (6th chapter) (page 46-52) in Rare Disease in Children**
Karakükcü Ç.
in: Focusing on Rare Diseases & Pediatric Hematology, Oncology., MUSA KARAKÜKÇÜ,EKREM ÜNAL,AYŞENUR KISAARSLAN, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.46-52, 2020

III. **Madde Testlerini Yanıltma ve Pozitif Sonuçları Savunma Toksikolog Yaklaşımı**
Turan T., Pınar A., Küme T., Karakükcü Ç.
Palme Yayın Dağıtım, Kayseri, 2019

IV. **Toksikoloji ve Terapötik İlaç İzleminde Hatalı Sonuçların Değerlendirilmesi**
Karakükcü Ç.
in: Resolving Erroneous Reports in Toxicology and Therapeutic Drug Monitoring A Comprehensive Guide , Amitava Dasgupta, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.411-427, 2018

V. **Asetaminofen ve Salisilat**
Karakükcü Ç.
in: , The Clinical Toxicology Laboratory /Contemporary Practice of Poisoning Evaluation, Necip İlhan, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, Elazığ, pp.189-202, 2017

VI. **Madde Analizlerinde Laboratuvar. Tıbbi Biyokimya Uzmanları İçin Bilgilendirme Kılavuzu, Türk Klinik Biyokimya Derneği Eğitim Kitapları Serisi**
Karakükcü Ç., Küme T., Pınar A.
Meta Basım Yayım, İzmir, 2016

VII. **Madde Bağımlılığı İzleminde Laboratuvar. Tıbbi Biyokimya Uzmanları İçin Bilgilendirme Kılavuzu, Türk Klinik Biyokimya Derneği Eğitim Kitapları Serisi**
Karakükcü Ç., Küme T.
Meta Basım Yayım, İzmir, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Yasaklı Madde Testlerinde Stabilite: Kaç Kez Dondurup Çözebilirim?**
Aydeniz T., Saraçoğlu H., Karakükcü Ç.
KBUD Kongre & LAB EXPO 2023 Ulusal 11. Laboratuvar Süreçlerinin Yönetimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 20 - 23 November 2023, pp.203-204

II. **Vankomisinin Terapötik İlaç İzleminde Kullanılan Kinetik Mikropartikül İmmunoassay (KIMS) ve Sıvı Kromatografisi-Tandem Kütle Spektrometrisi (LC-MS/MS) Temelli İki Metodun Karşılaştırılması**
Saraçoğlu H., Kurbanova S., Koçer D., Büyükbezirci K., Memiş H., Karakükcü Ç.
KBUD Kongre & LAB EXPO 2023 Ulusal 11. Laboratuvar Süreçlerinin Yönetimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 20 - 23 November 2023, pp.178-180

III. **Biochip Array Teknolojisinin İdrar Madde Tarama Analizlerindeki Performansının LC-MS/MS ile Karşılaştırılarak Değerlendirilmesi**
Karakükcü Ç., Saraçoğlu H., Polat G.
KBUD Kongre & LAB EXPO 2023 Ulusal 11. Laboratuvar Süreçlerinin Yönetimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 20 - 23 November 2023, pp.164-166

IV. **Klinik toksikolojik analizlerde idrarda bütünlük testleri: Kreatinin-dansite uyumsuzluğu**
Saraçoğlu H., Kurbanova S., Karakükcü Ç.
XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2023, pp.171

V. **Ekstrakorporeal Fotoferez İlişkili DNA Hasarlarının Araştırılması**
SAMUR M. B., KARAKÜKCÜ Ç., YILMAZ E., ÖZCAN A., KEKLİK M., GÖK V., AYDIN F., ÜNAL E., KARAKÜKCÜ M.
13. Ulusal Kemik İliği Transplantasyonu ve Hücresel Tedaviler Kongresi, Turkey, 2 - 03 April 2021, pp.102-103

VI. **Which is the Right Platelet Count? Clinical Biochemistry Specialists Preanalytic Phase Symposium on Hematology Tests**
Karakükcü Ç.
Which is the Right Platelet Count?, İstanbul, Turkey, 15 March 2019, pp.1

VII. **Preanalytical Errors in Hematological Tests of Biochemistry Laboratory of Kayseri City Hospital**
Karakükcü Ç.
Clinical Biochemistry Specialists Preanalytic Phase Symposium on Hematology Tests, İstanbul, Turkey, 15 March 2019, pp.100-104

VIII. **SERUM GELSOLINE LEVELS AND OXIDATIVE DAMAGE IN CHILDREN WITH IGA VASCULITIS (HENOCH SCHONLEIN PURPURA)**
DANACI B., BAŞTUĞ F., KARAKUKÇÜ Ç., NALÇACIOĞLU H., YEL S., ALTUNER TORUN Y.
51st Annual ESPN Meeting, Antalya, October 2018, 3 - 06 October 2018

IX. **Biotidinaz aktivitesi ölçümünde kapiller, heparinli ve EDTA'lı kan örneklerinin karşılaştırılması**
Karakükcü Ç.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Uluslararası Katılımlı Preanalitik Evre Sempozyumu , Eskişehir, Turkey, 23 - 24 March 2018, pp.1

X. **Deneysel nefrolityasis oluşturulmuş ratlarda borik asitin anti- ürolityatik ve antioksidan etkisinin değerlendirilmesi**
ERGÜL A. B., KARA M., KARAKÜKÇÜ Ç., TAŞDEMİR E. A., HÜMEYRA A., ERGÜL M. A., MUHTAROGLU S., ERTÜRK ZARARSIZ G., ALTUNER TORUN Y.
3. Türk Pediatri Kurumu Genç Pediatristler Kongresi, Turkey, 1 - 03 December 2017

XI. **Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği**
Karakükcü Ç.

Homozygous HbE-Saskatoon: A rare variant of hemoglobin that interferes the quantification of HbA1c by ion exchange HPLC method, Antalya, Turkey, 1 - 05 October 2017, pp.1

XII. **Serum Klozapin ve Norklozapin Düzeyleri ile Kemik iliği Supresyonu İlişkisinin Yeni Kan Sayımı Parametreleri ile Değerlendirilmesi**
Karakükcü Ç.
. Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Uluslararası Katılımlı Kongre Lab Expo, Antalya, Turkey, 1 - 05 October 2017, pp.1

XIII. **The Relation Between Circulating endothelial microparticles and asymetric dimethylarginine in vitamin B12 deficiency**
Karakükcü Ç.
63rd Annual SSC Meeting of the ISTH, Abstracts of the XXVI Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Berlin, Germany, 8 - 13 July 2017, pp.1

XIV. **Urolıthıasıs ın ınfants; ıs treatment necessary? European Society for Paediatric Nephrology, 50th Annual Meeting**
Karakükcü Ç.
. Urolıthıasıs ın ınfants; ıs treatment necessary? European Society for Paediatric Nephrology, 50th Annual Meeting, Tarragona, Spain, 8 - 11 May 2017, pp.1

XV. **Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi**
Karakükcü Ç.
Yeni Nesil Psikoaktif Madde Kullanımından Şüphelenilen Vakaların Orbitrap Teknolojisinde HR LC-MS/MS ile İncelenmesi, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 07 May 2017, pp.1

XVI. **CEDIA ile 300 ve 2000 ng/mL eşik değer üzerinde opiyat içeren numunelerin, UHPLC-MS/MS tekniği ile konfirmasyon ve kantitasyonu**
Karakükcü Ç.
Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 07 May 2017, pp.10

XVII. **Comparison of Effects of Leukocyte-RICH and Leukocyte-Poor Platelet-RICH Plasma on PAIN and Functionality in Patients with Lateral Epicondylitis**
Karakükcü Ç.
Arthritis Rheumatol, Kayseri, Turkey, 13 November 2016, pp.1

XVIII. **Oxidative stress and anti oxidant capacity in hematopoietic stem cell transplantation performed children**
KARAKÜKCÜ M., KARAKÜKÇÜ Ç., ÜNAL E., ÖZCAN A., UÇAN G., PATIROĞLU T., ÖZDEMİR M. A.
42nd Annual Meetingof the European Society for Blood and Marrow Transplantation 3–6 April 2016 Valencia, Spain, 3 - 06 April 2016

XIX. **ÇOCUKLARDA HEMATOPOETİK KÖK HÜCRE NAKLİNDE OKSİDATİF HASAR VE ANTİOKSİDAN KAPASİTE**
KARAKÜKCÜ M., KARAKÜKCÜ Ç., ÜNAL E., ÖZCAN A., UÇAN G., PATIROĞLU T., ÖZDEMİR M. A.
9.ULUSAL KEMİK İLİĞİ TRANSPLANTASYONU VE KÖK HÜCRE TEDAVİLERİ KONGRESİ, 3 - 05 March 2016

XX. **The plasma gelsolin levels in atopic dermatitis: effect of atopy and disease severity**
Karakükcü Ç.
European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress , Barcelona, Spain, 6 - 10 June 2015, pp.1

XXI. **THE IMPORTANCE OF NUCLEATED RED BLOOD CELLSIN PATIENTS WITH BETA THALASSEMIA MAJORAND COMPARISON OF TWO AUTOMATED SYSTEMSWITH MANUAL MICROSCOPY AND FLOW CYTOMETRY**
KARAKÜKCÜ M., CİĞDEM K., ÜNAL E., ÖZTÜRK A., PATIROĞLU T., ÖZDEMİR M. A.
XXVIIIth International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology., 19 - 21 May 2015

XXII. **The importance of nucleated red blood cells in patients with beta thalassemia major and comparison of two automated systems with manual microscopy and flow cytometry**
Karakükcü Ç.
XXVIIIth International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology, Illinois, United States Of America, 19 - 21 May 2015, pp.1

XXIII. **Primary Plasma Cell Leukemia: Evaluatıon of A Rare Disease**
Karakükcü Ç.
2nd International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress, Antalya, Turkey, 10 February 2014, pp.1

XXIV. **Can Neutrophil/Lymphocyte Ratio and Mean Platelet Volume Be Used for Differential Diagnosis of Lymphocytic Thyroiditis and Benign Colloidal Goiter?**
Karakükcü Ç.
IFCC WorldLab , İstanbul, Turkey, 03 February 2014, pp.1

XXV. **Evaluation of paraoxonase 1 activities of patients infected with genotype 1b and genotype 4 hepatitis C virus**
Karakükcü Ç.
IFCC WorldLab , İstanbul, Turkey, 03 February 2014, pp.1

XXVI. **Mean Platelet Volume and Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio in Patients with Crimean–Congo Hemorrhagic Fever**
Karakükcü Ç.
. 2nd International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress, Antalya, Turkey, 03 February 2014, pp.1

XXVII. **Behcet's Disease in a Patient with Common Variable Immunodefıcıency: a case report**
Karakükcü Ç.
2nd International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress, Antalya, Turkey, 03 February 2014, pp.1

XXVIII. **Mean platelet volume as an inflammatory marker in HLA-B27 positive ankylosing spondylitis patients**
Karakükcü Ç.
. 2nd International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress, Antalya, Turkey, 03 February 2014, pp.1

XXIX. **Phenotype frequencies of blood group systems and aaloantibodies tor ed blood cells in blood recipients in central anatolia of Turkey**
Karakükcü Ç.
Hematologica, the Hematology Journal, İstanbul, Turkey, 13 - 16 June 2013, pp.1

XXX. **Trombositopeni ile başvuran tularemia olgusu**
Altuner Torun Y., PAÇ KISAARSLAN A., Arslaner H., Karakükcü Ç.
38. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 31 October - 03 November 2012

XXXI. **Alkolik Olmayan Steatohepatitli Hastalarda Labil ve Stabil Hemoglobin A1c ve Bunların İnsülin Direnci ile İlişkisi**
KARAMAN A., HATİCE K., KARAKÜKÇÜ Ç., ZARARSIZ G.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 8. Ulusal Kongresi, Bodrum, Turkey, 18 - 22 September 2012, pp.325

XXXII. **Labil A1c diyabet takibinde ve komplikasyon gelişimini göstermede kullanılan bir parametre olabilir mi?**
KARAKÜKÇÜ Ç., MERT M., KARAMAN A., GÖKTAŞ A., ZARARSIZ G.
XII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 April 2012, pp.87

XXXIII. **Effects of remifentanil and propofol on red blood cell rheological properties as a protective from ischemia-reperfusion injur**
Karakükcü Ç.
14.th International Congress of Biorheology, İstanbul, Turkey, 06 February 2012, pp.1

XXXIV. **Genç amatör boksörlerde koenzim Q10 ve çinko kullanımının fiziksel performans üzerine etkileri**
karakükcü Ç., POLAT Y., Altuner Torun Y.
XI. Ulusak Klinik biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 28 April - 01 May 2011

XXXV. **Genç amatör boksörlerde koenzim Q10 ve çinko kullanımının kas yıkım parametreleri üzerine etkileri**
karakükcü Ç., POLAT Y., Altuner Torun Y.
XI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 28 April - 01 May 2011

XXXVI. **The effect of acute exercise on trace elements in young boxers**
Karakükcü Ç.
11th International scientific conference, 'Perspectives in physical education and sport, Constanta, Romania, 07

February 2011, pp.1

XXXVII. **Protein oxidation in obesity and insulin resistance," ESPE/LWPES**
Karakükcü Ç.
7th Joint Meeting Paediatric Endocrinology, Hormone Research 64 , Lyon, France, 07 February 2005, pp.1

XXXVIII. **Obezitede protein oksidasyonu**
Keskin M., KURTOĞLU S., YAZICI C., Atabek M. E., Kendirci M., Karakukcu Ç.
9. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 04 October 2004, pp.184

XXXIX. **Ankilozan spondilit hastalarında MDA düzeyleri**
Karakukcu Ç., YAZICI C., KÖSE S. K., ÇALIŞ M., Ates F.
Klinik Biyokimya Günleri. Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği I. Ulusal Kongresi, Nevşehir, Turkey, 1 - 04 October 2003, pp.28

Supported Projects

AYCAN M. B., KARAKÜKCÜ Ç., KURŞUNLUOĞLU AYDIN G., ZARARSIZ G., YILMAZ Ü., YILDIRIM T., AYDIN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Şizofreni Modelinde Dopamin İnhibisyonu için AMPT Konjuge Dopamin Hedefli Polimerik Nanotaşıyıcı Sistemlerin Geliştirilmesi, 2022 - Continues

KARAKÜKCÜ Ç., KONDOLOT M., KARDAŞ Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Acile başvuran çocuklarda yasaklı madde kullanımı: Orta Anadolu Bölgesi Kayseri ili verileri, 2022 - Continues

Karakükcü Ç., TUBITAK Project, Opiyat Grubu Madde Analizinde Tarama ve Doğrulama Yöntemleri Için Eşik Değerlerin Belirlenmesi, 2021 - 2022

Karakükcü Ç., Project Supported by Other Official Institutions, Maternal vitamin D seviyesi ile umblikal kord vitamin D ve umblikal cord vitamin D bağlayıcı protein (VDBP) seviyeleri arasındaki ilişkini değerlendirilmesi, 2020 - 2021

Karakükcü Ç., Project Supported by Other Official Institutions, Farklı genom bölgeleriyle test doğruluğunu hedefleyen RT-PCR bazlı yeni Covid-19 tanı kitinin geliştirilmesi ve numune türlerinin karşılaştırılması, 2020 - 2020

Karakükcü Ç., Project Supported by Other Official Institutions, Aktif hipotermi tedavisi alan hipoksik iskemik enselaopatili yenidoğanlarda DNA hasarının değerlendirilmesi, 2019 - 2020

Karakükcü Ç., EU Supported Other Project, Analytical methods for detecting the new psycoactive substances. , 2017 - 2017

Karakükcü Ç., Project Supported by Other Official Institutions, Kayseri İlinde Laboratuvar Verilerine Dayalı İdrarda Toksik Madde Analiz Sonuçlarının Retrospektif Olarak İncelenmesi, 2016 - 2016

Karakükcü Ç., Project Supported by Other Official Institutions, İmmunoassay Metodu ile Yasaklı ve/veya Bağımlılık Yapıcı Madde Analizi Yapılan İdrar Örneklerinin Gerçek Pozitiflik Oranının Doğrulama Analizleri ile Tespiti, 2016 - 2016

Karakükcü Ç., Project Supported by Other Official Institutions, Fototerapi Alan Hastalarda Tedavi Öncesi ve Sonrası Doku ve Serum Çinko Düzeylerinin Karşılaştırılması, 2016 - 2016

Karakükcü Ç., Project Supported by Other Official Institutions, Henoch-Shönlein Purpura Tanılı Hastalarda İdrar NGAL Düzeylerinin Akut Böbrek Yetmezliğini Belirlemede Tanısal Değeri, 2014 - 2014

Karakükcü Ç., Project Supported by Other Official Institutions, ''Demir Eksikliği Anemisinde 25-OH Vitamin D Düzeyleri, 2013 - 2013

ÜSTDAL K. M., KARAKÜKCÜ Ç., ÖZTÜRK A., GÜNEŞ T., Project Supported by Higher Education Institutions, SARILIKLI YENİDOĞANLARA UYGULANAN FOTOTERAPİNİN DNA YA ETKİSİNİN COMET YÖNTEMİ İLE ARAŞTIRILMASI., 2005 - 2006

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Hematoloji Derneği, Member, 2022 - Continues, Turkey

Kansere Karşı Birlikte Derneği, Member, 2022 - Continues, Turkey

Türk Biyokimya Derneği , Member, 2022 - Continues, Turkey

Türk Klinik Biyokimya Derneği, Member, 2022 - Continues, Turkey

Klinik Biyokimya Uzmanları Dermeği, Executive Board Member, 2022 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, SCI Journal, October 2020
EMERGENCY MEDICINE JOURNAL, Journal Indexed in SCI-E, April 2020
International Journal of Medical Biochemistry, National Scientific Refreed Journal, April 2019
BMJ OPEN, SCI Journal, November 2017
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, SCI Journal, March 2015
Sky Journal of Biochemistry Research, Other journals, April 2014
PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY, SCI Journal, September 2012
INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, SCI Journal, August 2012
JOURNAL OF PERINATOLOGY, SCI Journal, June 2012
JOURNAL OF PERINATOLOGY, SCI Journal, June 2012
INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, SCI Journal, May 2012
BMC INFECTIOUS DISEASES, SCI Journal, February 2012
INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, SCI Journal, February 2012

Scientific Research / Working Group Memberships

Toksikoloji Ve Terapötik İlaç İzlemi Araştırma Grubu, Erciyes University, Turkey, https://avesis.erciyes.edu.tr/arastirma-grubu/ertoxlab , 2023 - Continues

Metrics

Publication: 161
Citation (WoS): 558
Citation (Scopus): 633
H-Index (WoS): 13
H-Index (Scopus): 13

Congress and Symposium Activities

Uluslararası Kbud Kongre & Lab Expo 2019' ve 'Ulusal 2. Metabolik Hastalıklar Laboratuvarı Sempozyumu', Attendee, Sakarya, Turkey, 2019
TIAFFT 2018. Gent, Attendee, Genk, Belgium, 2018
KBUD Uluslararası Katılımlı Kongre LabExpo 2016, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2016
2016 KBUD Preanalitik Evre Sempozyumu, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2016
2015 KBUD Uluslararası Katılımlı Kongre LabExpo, Invited Speaker, Elazığ, Turkey, 2015
XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Invited Speaker, Muğla, Turkey, 2015
KBUD Preanalitik Evre Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015
Uluslararası katılımlı kongre ve lab expo , Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2014
IFCC WorldLab Istanbul 2014, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Preanalitik Evre Sempozyumu, Attendee, Bolu, Turkey, 2014
IX. Ulusal Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Kongresi, ve Lab Expo , Attendee, Antalya, Turkey, 2013
KBUD 8. Ulusal Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2012
XII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi , Attendee, Muğla, Turkey, 2012
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, 7. Ulusal Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2011

36. Ulusal Hematoloji Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2010
XI.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2010
XXI. Ulusal Biyokimya Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2009
XX. Ulusal Biyokimya Kongresi, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2008
19. Ulusal Biyokimya Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2005
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, 1. Ulusal Kongresi, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2003

Invited Talks

Madde analizlerinde son basamak: Doğrulama sonuçlarını nasıl yorumlamalıyım? , Conference, KBUD Kongre Lab Expo 2023, Turkey, November 2023
The analyses of addictive substances challenges for interpretation and key lines for physicians., Seminar, 14. Uluslararası Psikofarmakoloji Kongresi ve Uluslararası Çocuk ve Ergen Psikofarmakoloji Sempozyumu, Turkey, October 2023
Alkol ve yasadışı madde analizlerine genel bakış, Conference, Erciyes Üniversitesi, Turkey, October 2023
Laboratory Workflow for Platelet Aggregation, Conference, . Sysmex Platelet Aggregation Conference 2023, 21 Haziran 2023, Almaata, Kazakistan., Turkey, June 2023
Terapötik ilaç analizleri ve preanalitik evre, Seminar, AzKLMIB, Turkey, May 2023
Interpretation of drug abuse tests with case reports, Conference, International Annual Conference on Medicine and Surgery, Turkey, April 2023
Hemoglobinopatilere laboratuvar yaklaşımı, Seminar, Turkey, November 2022
Tromboz tanısında laboratuvar testleri ve kanıt düzeyleri, Workshop, KBUD Kongre & Lab Expo 2022, Turkey, October 2022
Lupus antikoagülan testlerinde preanalitik evre ve tanısal zorluklar, Seminar, Turkey, February 2022
Lupus Antikoagülan Testlerinin Raporlanması ve Yorumlanması, Seminar, Web Semineri: Güncel Kılavuzlar Eşliğinde Lupus Antikoagülan Testleri, Turkey, February 2022
Toksikolojik Analizlerde Klinik Değerlendirme, Workshop, Madde Analizleri Sempozyumu, Turkey, December 2021
Basamak Basamak Hemostaz ve Tromboz Testleri Yönetimi, Conference, KBUD Kongre & Lab Expo 2021, Turkey, October 2021
Klinik Biyokimyada yalın laboratuvar uygulamaları, Workshop, Laboratuvar Süreçlerinin Yönetimi ve Kontrolü Sempozyumu, Turkey, April 2021
Temel Bağımlılık Yapıcı Maddeler: Laboratuvar Bakış Açısıyla, Workshop, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Turkey, February 2020
Tarama ve Doğrulama Analizlerini Nasıl Yorumlamalıyım?, Workshop, Yasaklı Madde Analizinde Tıbbi Laboratuvar Uygulamaları ve LC-MS/MS Analizleri Çalıştayı, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kayseri Şehir Hastanesi, , Turkey, February 2020
Automation solutions in laboratories, Conference, TBS National Biochemistry Congress , Turkey, October 2019
İdrarda Yasaklı Madde Analizi, Genel Bakış Açısıyla, Conference, Uluslararası Kbud Kongre & Lab Expo 2019 ve 'Ulusal 2. Metabolik Hastalıklar Laboratuvarı Sempozyumu', Turkey, October 2019
Tam Kan Sayımı Analizi, Periferik Yayma ve Preanalitik Evre. , Conference, Turkey, March 2019
Doğrulama analizi yapan laboratuvarların durumu, Conference, Madde Bağımlılığı Analizlerinde Gelinen Nokta; Sorunlar ve Öneriler Sempozyumu', Türk Klinik Biyokimya Derneği, Turkey, February 2019
Clinical recommendation for peripheral blood smear evaluation and optimization, Conference, II Tashkent Hematology Forum, Sysmex, Turkey, November 2018
Terapötik ve Bağımlılık Yapan İlaç Analizlerinde Preanalitik Evre , Conference, Türk Klinik Biyokimya Derneği Preanalitik Evre Sempozyumu, Turkey, April 2018
Tam Kan Sayımı ve Periferik Yayma Kursu, Workshop, Uluslararası Katılımlı Kongre Lab Expo 2017 Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Turkey, October 2017
Pediatrik hematoloji örneklerinde preanalitik değişkenler sempozyumu, Conference, Pediatri Örneklerinde preanalitik değişkenler sempozyumu, Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Turkey, April 2017
Tarama testlerinde kalite güvencesi ve analiz sonrası evre. , Workshop, Sağlık Bakanlığı, Sağlık Hizmetleri Genel

Müdürlüğü. Yasadışı ve Kötüye Kullanılan İlaç ve Madde Analizi Yapan Tıbbi Laboratuvar Uzmanları Eğitimi, Turkey, December 2016
Tarama Analizinde Kullanılan analitik yöntemler ve madde bağımlılığı testlerinde kalite kontrol, Conference, KBUD Uluslararası Katılımlı Kongre LabExpo 2016, Turkey, October 2016
Klinik Biyokimyada madde analizi: Örnek türleri ve laboratuvar işleyiş süreci. , Conference, KBUD Uluslararası Katılımlı Kongre LabExpo 2016, Turkey, September 2016
Madde analizinde postanalitik süreç, Conference, Klinik Biyokimya Kongresi IATDMCT Regional Meeting, Turkey, May 2016
Toksikolojik testlere preanalitik yaklaşım, Conference, KBUD Preanalitik Evre Sempozyumu, Turkey, March 2016
Yasaklı madde analizinde klinik laboratuvar, Workshop, Türk Klinik Biyokimya Derneği Ankara Şubesi Toksikoloji Çalıştayı, Yasaklı Madde Analizinde Klinik Laboratuvar, Turkey, February 2016
Madde Bağımlılığı İzlemi: Preanalitik ve Postanalitik Süreç, Conference, XV. Ulusal Türk Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, April 2015
Hemostaz Testlerinde Preanalitik Evre, Conference, 2015 KBUD Preanalitik Evre Sempozyumu, Turkey, April 2015
Madde bağımlılığı izleminde laboratuvar kursu, Türk Klinik Biyokimya Derneği, Workshop, Madde bağımlılığı izleminde laboratuvar kursu, Türk Klinik Biyokimya Derneği, Turkey, January 2015
Böbrek Fonksiyon Testleri, Seminar, Türk Klinik Biyokimya Derneği Sürekli Mesleki Gelişim Etkinliği, , Turkey, January 2015
Hematoloji Laboratuvarında preanalitik evre: Laboratuvar yöneticisinin perspektifi. , Conference, Uluslararası katılımlı kongre ve lab expo 2014, Turkey, September 2014

Awards

Aydeniz T., Saraçoğlu H., Karakükcü Ç., Yasaklı Madde Testlerinde Stabilite: Kaç Kez Dondurup Çözebilirim?, Kbud Kongre & Lab Expo 2023 Ve Ulusal 11. Laboratuvar Süreçlerinin Yönetimi Sempozyumu, November 2023
Saraçoğlu H., Kurbanova S., Koçer D., Büyükbezirci K., Memiş H., Karakükcü Ç., Vankomisinin Terapötik İlaç İzleminde Kullanılan Kinetik Mikropartikül İmmunoassay (KIMS) ve Sıvı Kromatografisi-Tandem Kütle Spektrometrisi (LC-MS/MS) Temelli İki Metodun Karşılaştırılması, Kbud Kongre & Lab Expo 2023 Ve Ulusal 11. Laboratuvar Süreçlerinin Yönetimi Sempozyumu, November 2023
Karakükcü Ç., İntraartiküler lokalanestezi uygulamalarının tavşan temporomandibüler eklamindeki kondrositik etkileri, Ağız, Çene Yüz Cerrahisi Birliği Derneğinin (Açbid) 14. Uluslararası Kongresi, May 2021
Karakükcü Ç., Demir Eksikliği ve Demir Eksikliği Anemisi Olan Çocuklarda Endotelyal Mikropartikül ve Asimetrik dimetil arjinin İlişkisi, 61. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, November 2017
Karakükcü Ç., 5- Vitamin B12 Eksikliği Olan Adölesanlarda Endotelyal Mikropartikül ve Asimetrik dimetil arjinin İlişkisi, 11. Ulusal Pediatriik Hematoloji Kongresi 3.Lük Ödülü, May 2017
Karakükcü Ç., 4- Deneysel nefrolitiazis oluşturulmuş ratlarda borik asitin anti-ürolitiyatik ve antioksidan etkisinin değerlendirilmesi, Prof. Dr. Sezai Bedrettin Tümay Araştırma Ödülü, Türk Pediatri Kurumu, February 2017
Karakükcü Ç., Vitamin B12 Eksikliği olan Adölesanlarda Ateroskleroz ve Endotelyal Disfonksiyona Yatkınlık. Prof. Dr. Sezai Bedrettin Tümay Araştırma Ödülü, Türk Pediatri Kurumu, February 2016
Karakükcü Ç., Disemine İntravasküler Koagülasyon Geliştirilen Tavşanlarda Adrenomeullin Düzeyleri ve Tedavi Etkinliği, 6. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi İkincilik Ödülü, 6. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi , May 2007
Karakükcü Ç., 1- Erciyes Üniversitesi Geleneksel Gevher Nesibe Araştırma Teşvik Birincilik Ödülü, Erciyes Üniversitesi Geleneksel Gevher Nesibe Araştırma Teşvik Birincilik Ödülü, March 2007

Non Academic Experience

SAĞLIK BAKANLIĞI