

Prof. Dr. ÇIĞDEM KARAKÜKCÜ



Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 903 368 884](tel:+90903368884)

E-posta: ckarakukcu@erciyes.edu.tr

Diğer E-posta: ckarakukcu@hotmail.com

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/ckarakukcu/>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9858-3272

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-3956-2021

ScopusID: 6503852071

Yoksis Araştırmacı ID: 220047

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Ölçme ve Değerlendirme, Ölçme-Değerlendirme Kursu, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi Ana Bilim Dalı, 2019

Ölçme ve Değerlendirme, Eğitim Becerileri Kursu, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi Ana Bilim Dalı, 2019

Mesleki Kurs, Laboratuvar Uzmanları için İstatistik ve Veri Madenciliği Kursu, KBUD Uluslararası Katılımlı Kongre LabExpo, 2016

Mesleki Kurs, Kütle Spektrometresinin klinik laboratuvarlarda kullanımı kursu, ,, 2015

Mesleki Kurs, Madde bağımlılığı izleminde laboratuvar kursu, Türk Klinik Biyokimya Derneği, 2015

Mesleki Eğitim, Laboratuvar testlerinin analitik performanslarının ölçülmesi, değerlendirilmesi ve ISO 15189 tıbbi laboratuvarların kalite ve yeterlilik için spesifik gerekliliklerinin karşılanması, ,, 2013

Mesleki Kurs, Randomizasyon, çalışma düzenleri ve SPSS ile veri analizi, Uluslararası Katılımlı XIV. Ulusal Biyoistatistik Kongresi, 2012

Mesleki Kurs, Elektroforez Kursu, Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, 2011

Mesleki Kurs, Klinik Araştırmalarda Etik Yaklaşım Kursu, ,, 2009

Mesleki Kurs, Clinical applications of Flow Cytometry, ,, 2008

Mesleki Eğitim, Aile Hekimliği 1. Aşama Uyum Eğitimi, ,, 2008

Mesleki Kurs, Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 'Seman analizi ve Sper Yıkama Teknikleri Kursu, ,, 2003

Mesleki Kurs, Ana Çocuk Sağlığı ve Aile Planlaması Merkezi, Rahimiçi Araç Uygulama Kursu, ,, 1999

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Sarılıklı yenidoğanlarda bilirubin ve fototerapiden kaynaklanabilecek genotoksik etkilerin alkali comet tekniği ile değerlendirilmesi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2008

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kayseri Şehir Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2013 - 2021

Uzman Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2008 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kayseri Şehir Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2013 - 2021

Etik Kurul Üyesi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kayseri Şehir Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2017 - 2019

Verdiği Kurs ve Eğitimler

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 Separasyon Teknikleri Sempozyumu, 2004 - 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The utility of serum neutrophil gelatinase-associated lipocalin level on predicting autosomal dominant polycystic kidney disease progression**
UYSAL C., Koyuncu S., Ipekten F., KARAKÜKCÜ Ç., KOÇYİĞİT İ.
THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, cilt.28, sa.5, ss.760-768, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The relationship between changes in peritoneal permeability with CA-125 and HIF-1 α**
Koyuncu S., Sipahioglu H., KARAKÜKCÜ Ç., ZARARSIZ G., Icacan G., BİÇER N. S., KOÇYİĞİT İ.
THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Pyruvate kinase deficiency in 29 Turkish patients with two novel intronic variants**
GÖK V., LEBLEBİSATAN G., Gokcebay D. G., GÜLER S., Dogan M. E., Bozdogan S. T., Yozgat A. K., ÖZCAN A., Sahinoglu E. P., Tokgoz H., et al.
BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY, cilt.205, sa.1, ss.236-242, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **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, cilt.11, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Urolithiasis in children; The importance of stone localization in treatment and follow-up.**
Öner N., Baştuğ F., Özkan B., Özçatal M., Karakükcü Ç.

Urolithiasis, cilt.52, sa.1, ss.17, 2024 (SCI-Expanded)

- VI. **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, cilt.40, sa.6, ss.766-771, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **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, cilt.61, sa.6, ss.103472, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, cilt.0, sa.0, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **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., Karakükçü Ç.
International journal of oral and maxillofacial surgery, cilt.51, sa.10, ss.1337-1344, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Invest-gation of vitamin D levels in obsessive-compulsive disorder**
Soyak H., KARAKÜKCÜ Ç.
Indian Journal of Psychiatry, cilt.64, sa.4, ss.349-353, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **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, cilt.529, ss.61-66, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **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, cilt.54, sa.3, ss.619-625, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **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, cilt.28, sa.8, ss.647-651, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **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, cilt.46, sa.5, ss.593-602, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **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, cilt.29, sa.3, ss.377-383, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of ultrasound guided leukocyte-rich platelet-rich plasma (LR-PRP) injection in patients with pes anserinus tendinobursitis**
Karabaş Ç., Talay Çalış H., Topaloğlu U. S., Karakükçü Ç.
Transfusion and Apheresis Science, cilt.60, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **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, cilt.244, sa.2, ss.102-109, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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, cilt.65, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **Reduced antioxidant capacity in children with iron deficiency and iron-deficiency anemia.**

Aslaner H., Dündar M. A., Arslan A., Karakükçü Ç., Altuner Torun Y.

Minerva pediatrics, 2021 (SCI-Expanded)

- XX. **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., Zararsız G., Eren D., Kalay N., Sipahioğlu M. H., Oymak O., et al.
HEMODIALYSIS INTERNATIONAL, cilt.25, sa.2, ss.164-172, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Umbilical cord N-terminal procollagen of type I 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, cilt.37, sa.3, ss.211-215, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **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, cilt.67, sa.4, ss.462-472, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Hypoxia-inducible factors in arteriovenous fistula maturation: A prospective cohort study**
Eroglu E., Kocyiğit I., Karakukcu Ç., Tuncay A., Zararsız G., Eren D., Kahriman G., Sipahioglu M., Tokgoz B., Tasdemir K., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION, cilt.50, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **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, cilt.252, ss.15-18, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **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, cilt.196, sa.2, ss.343-348, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **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, cilt.46, sa.7, ss.1128-1132, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **A novel hemostatic scaffold material and the importance of scaffold formation on ending hemorrhage: An experimental rat study**
Altıntop 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, cilt.26, sa.2, ss.163-170, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **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, cilt.33, sa.3, ss.385-389, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **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, cilt.32, sa.21, ss.3543-3547, 2019 (SCI-Expanded)
- XXX. **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, cilt.11, sa.2, ss.215-222, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXI. **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, cilt.29, sa.2, ss.190-194, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Does omalizumab treatment affect serum dehydroepiandrosterone sulphate levels in chronic idiopathic urticaria?**

- Avcı A., Avcı D., Ertas R., Atasoy M., Karakukcu Ç., Yontar E., Ulas Y., Ozyurt K.
POSTEPY DERMATOLOGII I ALERGOLOGII, cilt.36, sa.1, ss.92-97, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Maternal type 1 collagen 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, cilt.18, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **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, cilt.186, sa.1, ss.218-225, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. **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, cilt.25, sa.1, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Serum and Tissue HIF-2 Alpha Expression in CIN, N-Acetyl Cysteine, and Sildenafil-Treated Rat Models: An Experimental Study**
Altıntop I., Tatlı M., Karakukcu C., Sarica Z., Yay A. H., Balcıoğlu E., Öztürk A.
MEDICINA-LITHUANIA, cilt.54, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **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 : JCMS, cilt.81, sa.7, ss.619-622, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **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, cilt.57, sa.3, ss.427-431, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **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, cilt.29, sa.4, ss.410-414, 2018 (SCI-Expanded)
- XL. **Gelsolin levels in patients with bronchiolitis**
Husrevoglu-Esen F., ALTUNER-TORUN Y., Karakukcu C., Kose S., SEHRIYAROGU A., KAFADAR D., Esen A., KÖSE M.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.60, sa.3, ss.286-289, 2018 (SCI-Expanded)
- XLI. **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, cilt.33, sa.1, ss.73-79, 2018 (SCI-Expanded)
- XLII. **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., Avcı A., Atasoy M.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.48, sa.6, ss.1255-1262, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIII. **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., Altıntop I.
ANADOLU PSIKIYATRI DERGISI-ANATOLIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, cilt.19, sa.2, ss.169-176, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIV. **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, cilt.28, sa.3, ss.198-207, 2017 (SSCI)
- XLV. **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, cilt.87, ss.247-252, 2017 (SCI-Expanded)

- XLVI. **The Role of Trace Elements in Tinnitus**
YAŞAR M., ŞAHİN M. İ., KARAKÜKÇÜ Ç., GÜNERİ E., DOĞAN M., SAĞIT M.
Biological Trace Element Research, cilt.176, sa.1, ss.65-72, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVII. **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, cilt.30, sa.19, ss.2297-2300, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **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 İ.
THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, cilt.20, sa.5, ss.517-522, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIX. **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, cilt.44, sa.3, ss.221-225, 2016 (SCI-Expanded)
- L. **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., Karakükücü C., Çelik I., GÜNDOĞAN K.
NUTRIENTS, cilt.8, sa.3, 2016 (SCI-Expanded)
- LI. **DAPSONE INDUCED APLASTIC ANEMIA**
ÜSKÜDAR TEKE H., TOKMAK S., UĞUR H., ÜNAL A., KARAKÜKÇÜ Ç.
OSMANGAZI JOURNAL OF MEDICINE, cilt.38, 2016 (SCI-Expanded)
- LII. **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, cilt.45, sa.6, ss.686-691, 2015 (SCI-Expanded)
- LIII. **Serum paraoxonase activity is associated with epicardial fat tissue in renal transplant recipients**
EROĞLU E., KOÇYİĞİT İ., ÜNAL A., Korkar H., Karakukcu C., Örsçelik O., SİPAHİOĞLU M. H., TOKGÖZ B., OYMAK O.
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, cilt.47, sa.8, ss.1409-1414, 2015 (SCI-Expanded)
- LIV. **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**
KARAKÜKÇÜ M., Karakukcu C., ÜNAL E., ÖZTÜRK A., cıracı Z., PATIROĞLU T., Ozdemir M. A.
CLINICAL LABORATORY, cilt.61, sa.9, ss.1289-1295, 2015 (SCI-Expanded)
- LV. **May the neutrophil/lymphocyte ratio be a predictor in the differentiation of different thyroid disorders?**
KOÇER D., KARAKÜKÇÜ Ç., KARAMAN H., Gokay F., BAYRAM F.
Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, cilt.16, sa.9, ss.3875-3879, 2015 (SCI-Expanded)
- LVI. **The Serum YKL-40 Level is Associated with Vascular Injury and Predicts Proteinuria in Nephrotic Syndrome Patients**
Kocyyigit 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, cilt.22, sa.3, ss.257-264, 2015 (SCI-Expanded)
- LVII. **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, cilt.74, sa.5, ss.414-417, 2014 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Pentraxin 3 as a novel bio-marker of inflammation and endothelial dysfunction in autosomal dominant polycystic kidney disease**
Kocyyigit I., Eroğlu E., Orsçelik O., Ünal A., Gungor O., Ozturk F., Karakukcu C., İmamoğlu H., Sipahioğlu M. H., Tokgöz B., et al.
JOURNAL OF NEPHROLOGY, cilt.27, sa.2, ss.181-186, 2014 (SCI-Expanded)
- LIX. **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, cilt.19, sa.32, ss.5295-5301, 2013 (SCI-Expanded)
- LX. **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, cilt.59, ss.557-562, 2013 (SCI-Expanded)
- LXI. **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, cilt.51, sa.7, 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, cilt.59, sa.11-12, ss.1403-1408, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIII. **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, cilt.38, sa.1, ss.37-42, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Can Mean Platelet Volume Serve as a Marker for Prostatitis?**
Karaman H., Karakukcu Ç., Kocer D.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.10, sa.10, ss.1387-1391, 2013 (SCI-Expanded)
- LXV. **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, cilt.43, sa.1, ss.39-45, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVI. **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, cilt.14, sa.5, ss.3159-3161, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVII. **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, cilt.60, sa.6, ss.869-873, 2012 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **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, cilt.34, sa.2, 2012 (SCI-Expanded)
- LXIX. **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, cilt.29, sa.1, ss.97-98, 2012 (SCI-Expanded)
- LXX. **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, cilt.58, ss.107-111, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXI. **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, cilt.36, sa.3, ss.219-229, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXII. **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 etyopatogenik faktör olabilir mi?**
Karakukcu Ç., KARAKÜKCÜ M., Tang P. H.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.36, sa.2, ss.143-148, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Phototherapy does not induce DNA damaging effects of bilirubin Reply**
Karakukcu Ç.

- MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.697, ss.69, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **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 HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.20, sa.4, ss.220-228, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXV. **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, cilt.680, ss.12-16, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Zinc status in infantile wheezing**
Tahan F., Karakukcu Ç.
PEDIATRIC PULMONOLOGY, cilt.41, sa.7, ss.630-634, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **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, cilt.24, sa.4, ss.307-311, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **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, cilt.26, sa.12, ss.803-806, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Creatinine normalization approach to diluted urine samples screened by LC-MS/MS method**
KARAKÜKCÜ Ç., Kocer D., Uzen V., SARAÇOĞLU H.
International Journal of Medical Biochemistry, cilt.7, sa.2, ss.95-100, 2024 (Scopus)
- II. **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, cilt.0, sa.08, 2023 (ESCI)
- III. **Correlation of Serum Asprosin Levels With Normalized Protein Catabolic Rate in Patients Receiving Peritoneal Dialysis Treatment.**
Koyuncu S., Sipahioğlu H., Uysal C., Karakukcu Ç.
Cureus, cilt.15, sa.5, 2023 (ESCI)
- IV. **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, cilt.6, sa.2, ss.69-74, 2023 (Scopus)
- V. **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., KOÇYIĞIT İ., SİPAHİOĞLU M. H., OYMAK O., TOKGÖZ B.
Annals of Medical Research, cilt.29, sa.7, ss.664-667, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Plasma Magnesium and Zinc Levels in Infants with Infantile Colic**
BÜYÜKGEDİKLİ F., KONDOLOT M., KARAKÜKCÜ Ç., KURTOĞLU S.
Türkiye Çocuk Hastalıkları Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.6-11, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **İnfantil Kolikli Bebeklerin Plazma Magnezyum ve Çinko Düzeyleri**
Karakükcü Ç.
Türkiye Çocuk Hast Dergisi, sa.1, ss.1-6, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **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, cilt.3, sa.12, ss.848-851, 2019 (Hakemli Dergi)

- IX. **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, cilt.3, ss.242-245, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Effects Of Exogenous Coenzyme Q 10 And Zinc Supplementation On Performance and Muscular Injury In Young Amateur Boxers**
Karakükçü Ç.
Journal of Anatolian Medical Research , cilt.4, sa.2, ss.37-46, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **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**
Altıntop I., Karakukcu Ç.
BEHAVIORAL SCIENCES, cilt.8, sa.10, 2018 (ESCI)
- XII. **Comparison of Inflammatory Reactions Following Two Different Cesarean Section Techniques: The Modified Misgav-Ladach Versus the Pfannenstiel-Kerr; A Prospective Randomized Trial.**
Karakükçü Ç.
Gynecol Obstet Reprod Med , cilt.24, sa.3, ss.12-17, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **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, cilt.50, sa.1, ss.34-37, 2018 (ESCI)
- XIV. **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, cilt.7, sa.4, ss.1-5, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **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, cilt.24, ss.434-436, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **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., KARAKÜKÇÜ Ç., Kocer D., Karaman H., Karaman A., Yaman O., Godekmerdan A.
VIRAL HEPATIT DERGİSİ-VIRAL HEPATITIS JOURNAL, cilt.21, sa.1, ss.13-16, 2015 (ESCI)
- XVII. **Primary Plasma Cell Leukemia: Evaluation of A Rare Disease**
Karakükçü Ç.
Harran Tıp Dergisi , cilt.12, sa.2, ss.300-302, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Mean Platelet Volume and Neutrophil to Lymphocyte Ratio in Patients with Crimean Congo Hemorrhagic Fever**
KOÇER D., MUTLU SARIGÜZEL F., GÖZÜTOK F., YAĞCI D., KARAKÜKÇÜ Ç., GÖDEKMERDAN A.
ACTA MEDICA ANATOLIA, cilt.3, sa.1, ss.5-9, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Primary Plasma Cell Leukemia Evaluation of A Rare Disease**
MUTLU SARIGÜZEL F., AYGÜN B., KARAKÜKÇÜ Ç., ARSAV V., KOÇER D., GÖDEKMERDAN A.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.12, sa.2, ss.300-302, 2015 (Hakemli Dergi)
- XX. **Behcet s disease in a patient with common variable immunodeficiency**
MUTLU SARIGÜZEL F., AYGÜN B., KARAKÜKÇÜ Ç., KOÇER D., GODEKMERDAN A.
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXI. **The relationship between osteoprotegerin/RANKL axis and arterial stiffness in osteopenic/osteoporotic renal transplantation recipients**
KOÇYİĞİT İ., 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, cilt.24, sa.2, ss.181-188, 2015 (Scopus)

- XXII. **MPV Değerinin Ankilozan Spondilitli Hastalarda Enflamasyon Belirteci Olarak Değerlendirilmesi**
KOÇER D., MUTLU SARIGÜZEL F., GÜLER E., KARAKÜKCÜ Ç., TOMRUK SÜTBAYAZ S.
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, cilt.12, sa.2, ss.73-77, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **ASSOCIATION BETWEEN THYROID HORMONES AND PROGNOSTIC FACTORS IN THYROID CARCINOMAS**
KARAMAN H., KARAKÜKCÜ Ç., SİLOV G., ZARARSIZ G., KARAMAN A.
HEALTHMED, cilt.7, sa.11, ss.2945-2950, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Eklem şikayeti olan ve antistreptolizin-O titresi yüksek çocuklarda profilaktik penisilin uygulamasının değerlendirilmesi**
Karakükcü Ç.
Dicle Tıp Dergisi , cilt.40, sa.1, ss.31-34, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Anti-HCV Pozitif Hastaların HCV RNA, Serum Transaminaz ve AST/ALT Oranlarının Değerlendirilmesi**
Karakükcü Ç.
Viral Hepatit Dergisi , cilt.19, sa.3, ss.99-102, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **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 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Demir Eksikliği Anemisi Olan Genç Erişkin Kadınlarda 25-Hidroksivitamin D Düzeyleri**
KARAKÜKCÜ Ç., ÜSKÜDAR TEKE H., ÖZEN M., KARAMAN A., AYKAŞ F., ZARARSIZ G.
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.105-111, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **The association between labile hemoglobin A1c and type II diabetic retinopathy Labil Hemoglobin A1c ve Tip II Diyabetik Retinopati Arasındaki İlişki**
Göktaş A., Karakükcü Ç., Ataş M., Demircan S.
Retina-Vitreus, cilt.20, sa.2, ss.124-128, 2012 (Scopus)
- XXIX. **Kayseri Bölgesinde Hepatit C Virus Enfeksiyonu Genotip Dağılımı**
Karakükcü Ç.
Türk Mikrobiyol Cem Dergisi, cilt.42, sa.1, ss.21-26, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Labil hemoglobin A1c ve Tip II diyabetik retinopati arasındaki ilişki**
Karakükcü Ç.
Ret-Vit , cilt.20, ss.124-128, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Labil hemoglobin A1c'nin kan şeker düzeyi ve MPV ile ilişkisi.**
Karakükcü Ç.
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.77-82, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Doğumsal Metabolizma Hastalıkları İle İlişkili Hematolojik Bozukluklar Ve Laboratuvar (Bölüm 13)**
Karakükcü Ç.
Doğumsal Metabolizma Hastalıklarının Moleküler Temelleri ve Laboratuvar Yaklaşım, Dildar Konukoğlu, Editör,
Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.373-384, 2021
- II. **Laboratory-Based Diagnostic Challenges of Rare Disease (6th chapter) (page 46-52) in Rare Disease in Children**
Karakükcü Ç.
Focusing on Rare Diseases & Pediatric Hematology, Oncology., MUSA KARAKÜKCÜ, EKREM ÜNAL, AYŞENUR
KISAARSLAN, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.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.

Terapötik İlaç İzleminde ve Madde Analizlerinde İnterferans/Uyumsuz Numune Eliminasyonu için Yaklaşımlar , Amitava Dasgupta, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.411-427, 2018

V. Asetaminofen ve Salisilat

Karakükcü Ç.

Klinik Toksikoloji Laboratuvarı. Zehirlenme Değerlendirmesinin Çağdaş Uygulaması, Necip İlhan, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, Elazığ, ss.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

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Gabapentinoidler ve Çoklu Madde Kullanım Bozukluğu

Saraçoğlu H., Akarsu T., Polat G., Büyükbezirci K., Aydeniz T. G., Sungun T., Karakükcü Ç.

Yasaklı Madde Analizleri Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 7 - 08 Mart 2024

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, Türkiye, 20 - 23 Kasım 2023, ss.178-180

III. 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, Türkiye, 20 - 23 Kasım 2023, ss.203-204

IV. 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, Türkiye, 20 - 23 Kasım 2023, ss.164-166

V. Klinik toksikolojik analizlerde idrarda bütünlük testleri: Kreatinin-dansite uyumsuzluğu

Saraçoğlu H., Kurbanova S., Karakükcü Ç.

XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.171

VI. 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, Türkiye, 2 - 03 Nisan 2021, ss.102-103

VII. Which is the Right Platelet Count? Clinical Biochemistry Specialists Preanalytic Phase Symposium on Hematology Tests

Karakükcü Ç.

Which is the Right Platelet Count?, İstanbul, Türkiye, 15 Mart 2019, ss.1

VIII. Preanalytical Errors in Hematological Tests of Biochemistry Laboratory of Kayseri City Hospital

Karakükcü Ç.

Clinical Biochemistry Specialists Preanalytic Phase Symposium on Hematology Tests, İstanbul, Türkiye, 15 Mart

2019, ss.100-104

- IX. **SERUM GELSOLINE LEVELS AND OXIDATIVE DAMAGE IN CHILDREN WITH IGA VASCULITIS (HENOCH SCHONLEIN PURPURA)**
DANACI B., BAŞTUĞ F., KARAKÜKÇÜ Ç., NALÇACIOĞLU H., YEL S., ALTUNER TORUN Y.
51st Annual ESPN Meeting, Antalya, October 2018, 3 - 06 Ekim 2018
- X. **Biotidinaz aktivitesi ölçümünde kapiller, heparinli ve EDTA'lı kan örneklerinin karşılaştırılması**
Karakükçü Ç.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Uluslararası Katılımlı Preanalitik Evre Sempozyumu , Eskişehir, Türkiye, 23 - 24 Mart 2018, ss.1
- XI. **Deneyisel 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., MUHTAROĞLU S., ERTÜRK ZARARSIZ G., ALTUNER TORUN Y.
3. Türk Pediatri Kurumu Genç Pediatristler Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2017
- XII. **Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği**
Karakükçü Ç.
Homozygous HbE-Saskatoon: A rare variant of hemoglobin that interferes the quantification of HbA1c by ion exchange HPLC method, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2017, ss.1
- XIII. **Serum Klozapin ve Norklozapin Düzeyleri ile Kemik iliği Supresyonu İlişkinin Yeni Kan Sayımı Parametreleri ile Değerlendirilmesi**
Karakükçü Ç.
. Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Uluslararası Katılımlı Kongre Lab Expo, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2017, ss.1
- XIV. **The Relation Between Circulating endothelial microparticles and asymmetric dimethylarginine in vitamin B12 deficiency**
Karakükçü Ç.
63rd Annual SSC Meeting of the ISTH, Abstracts of the XXVI Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, Berlin, Almanya, 8 - 13 Temmuz 2017, ss.1
- XV. **Urolithiasis in infants; is treatment necessary? European Society for Paediatric Nephrology, 50th Annual Meeting**
Karakükçü Ç.
. Urolithiasis in infants; is treatment necessary? European Society for Paediatric Nephrology, 50th Annual Meeting, Tarragona, İspanya, 8 - 11 Mayıs 2017, ss.1
- XVI. **CEDIA ile 300 ve 2000 ng/mL eşik değer üzerinde opiyat içeren numunelerin, UHPLC-MS/MS tekniği ile doğrulama ve kantitasyonu**
Karakükçü Ç.
Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkct), 4 - 07 Mayıs 2017, ss.10
- XVII. **Uluslararası Katılımlı XVII. Klinik Biyokimya Kongresi**
Karakükçü Ç.
Yeni Nesil Psikoaktif Madde Kullanımından Şüphelenilen Vakaların Orbitrap Teknolojisinde HR LC-MS/MS ile İncelenmesi, Girne, Kıbrıs (Kkct), 4 - 07 Mayıs 2017, ss.1
- XVIII. **Comparison of Effects of Leukocyte-RICH and Leukocyte-Poor Platelet-RICH Plasma on PAIN and Functionality in Patients with Lateral Epicondylitis**
Karakükçü Ç.
Arthritis Rheumatol, Kayseri, Türkiye, 13 Kasım 2016, ss.1
- XIX. **Oxidative stress and anti oxidant capacity in hematopoietic stem cell transplantation performed children**
KARAKÜKÇÜ M., KARAKÜKÇÜ Ç., ÜNAL E., ÖZCAN A., UÇAN G., PATIROĞLU T., ÖZDEMİR M. A.
42nd Annual Meeting of the European Society for Blood and Marrow Transplantation 3-6 April 2016 Valencia, Spain, 3 - 06 Nisan 2016
- XX. **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 Mart 2016

- XXI. **The plasma gelsolin levels in atopic dermatitis: effect of atopy and disease severity**
Karakükcü Ç.
European Academy of Allergy and Clinical Immunology Congress , Barcelona, İspanya, 6 - 10 Haziran 2015, ss.1
- 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 M., CİĞDEM K., ÜNAL E., ÖZTÜRK A., PATIROĞLU T., ÖZDEMİR M. A.
XXVIIIth International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology., 19 - 21 Mayıs 2015
- XXIII. **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, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 21 Mayıs 2015, ss.1
- XXIV. **Primary Plasma Cell Leukemia: Evaluation of A Rare Disease**
Karakükcü Ç.
2nd International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress, Antalya, Türkiye, 10 Şubat 2014, ss.1
- XXV. **Mean platelet volume as an inflammatory marker in HLA-B27 positive ankylosing spondylitis patients**
Karakükcü Ç.
. 2nd International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress, Antalya, Türkiye, 03 Şubat 2014, ss.1
- XXVI. **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, Türkiye, 03 Şubat 2014, ss.1
- XXVII. **Evaluation of paraoxonase 1 activities of patients infected with genotype 1b and genotype 4 hepatitis C virus**
Karakükcü Ç.
IFCC WorldLab , İstanbul, Türkiye, 03 Şubat 2014, ss.1
- XXVIII. **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, Türkiye, 03 Şubat 2014, ss.1
- XXIX. **Behcet's Disease in a Patient with Common Variable Immunodeficiency: a case report**
Karakükcü Ç.
2nd International Molecular Immunology and Immunogenetics Congress, Antalya, Türkiye, 03 Şubat 2014, ss.1
- XXX. **Phenotype frequencies of blood group systems and alloantibodies for red blood cells in blood recipients in central anatolia of Turkey**
Karakükcü Ç.
Hematologica, the Hematology Journal, İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Haziran 2013, ss.1
- XXXI. **Trombositopeni ile başvuran tularemia olgusu**
Altuner Torun Y., PAÇ KISAARSLAN A., Arslaner H., Karakükcü Ç.
38. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2012
- XXXII. **Alkolik Olmayan Steatohepatitli Hastalarda Labil ve Stabil Hemoglobin A1c ve Bunların İnsülin Direnci ile İlişkisi**
KARAMAN A., HATİCE K., KARAKÜKCÜ Ç., ZARARSIZ G.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 8. Ulusal Kongresi, Bodrum, Türkiye, 18 - 22 Eylül 2012, ss.325
- XXXIII. **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, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2012, ss.87

XXXIV. Effects of remifentanil and propofol on red blood cell rheological properties as a protective from ischemia-reperfusion injur

Karakükçü Ç.

14.th International Congress of Biorheology, İstanbul, Türkiye, 06 Şubat 2012, ss.1

XXXV. Genç amatör boksörlerde koenzim Q10 ve çinko kullanımının kas yıkım parametreleri üzerine etkileri

karakükçü Ç., POLAT Y., Altuner Torun Y.

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

XXXVI. Genç amatör boksörlerde koenzim Q10 ve çinko kullanımının fiziksel performans üzerine etkileri

karakükçü Ç., POLAT Y., Altuner Torun Y.

XI. Ulusal Klinik biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011

XXXVII. The effect of acute exercise on trace elements in young boxers

Karakükçü Ç.

11th International scientific conference, 'Perspectives in physical education and sport, Constanta, Romanya, 07 Şubat 2011, ss.1

XXXVIII. Protein oxidation in obesity and insulin resistance," ESPE/LWPES

Karakükçü Ç.

7th Joint Meeting Paediatric Endocrinology, Hormone Research 64 , Lyon, Fransa, 07 Şubat 2005, ss.1

XXXIX. Obezitede protein oksidasyonu

Keskin M., KURTOĞLU S., YAZICI C., Atabek M. E., Kendirci M., Karakukcu Ç.

9. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Malatya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2004, ss.184

XL. 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, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2003, ss.28

Desteklenen Projeler

AYCAN M. B., KARAKÜKÇÜ Ç., KURŞUNLUOĞLU AYDIN G., ZARARSIZ G., YILMAZ Ü., YILDIRIM T., AYDIN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şizofreni Modelinde Dopamin İnhibisyonu için AMPT Konjuge Dopamin Hedefli Polimerik Nanotaşıyıcı Sistemlerin Geliştirilmesi, 2022 - Devam Ediyor

KARAKÜKÇÜ Ç., KONDOLOT M., KARDAŞ Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Acile başvuran çocuklarda yasaklı madde kullanımı: Orta Anadolu Bölgesi Kayseri ili verileri, 2022 - 2024

Karakükçü Ç., TÜBİTAK Projesi, Opiyat Grubu Madde Analizinde Tarama ve Doğrulama Yöntemleri İçin Eşik Değerlerin Belirlenmesi, 2021 - 2022

Karakükçü Ç., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Maternal vitamin D seviyesi ile umbilikal kord vitamin D ve umbilikal cord vitamin D bağlayıcı protein (VDBP) seviyeleri arasındaki ilişkiyi değerlendirilmesi, 2020 - 2021

Karakükçü Ç., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Farklı genom bölgeleriyle test doğruluğunu hedefleyen RT-PCR bazlı yeni Covid-19 tanı kitinin geliştirilmesi ve numune türlerinin karşılaştırılması, 2020 - 2020

Karakükçü Ç., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Aktif hipotermi tedavisi alan hipoksik iskemik enselaoopatili yenidoğanlarda DNA hasarının değerlendirilmesi, 2019 - 2020

Karakükçü Ç., AB Destekli Diğer Projeler, Analytical methods for detecting the new psychoactive substances. , 2017 - 2017

Karakükçü Ç., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kayseri İlinde Laboratuvar Verilerine Dayalı İdrarda Toksik Madde Analiz Sonuçlarının Retrospektif Olarak İncelenmesi, 2016 - 2016

Karakükçü Ç., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İmmunoassay Metodu ile Yasaklı ve/veya Bağımlılık Yapıcı Madde Analizi Yapılan İdrar Örneklerinin Gerçek Pozitiflik Oranının Doğrulama Analizleri ile Tespiti, 2016 - 2016

Karakükçü Ç., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Fototerapi Alan Hastalarda Tedavi Öncesi ve Sonrası Doku ve Serum Çinko Düzeylerinin Karşılaştırılması, 2016 - 2016

Karakükcü Ç., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Henoch-Shönlein Purpura Tanılı Hastalarda İdrar NGAL Düzeylerinin Akut Böbrek Yetmezliğini Belirlemede Tanısal Değeri, 2014 - 2014

Karakükcü Ç., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, "Demir Eksikliği Anemisinde 25-OH Vitamin D Düzeyleri, 2013 - 2013

ÜSTDAL K. M., KARAKÜKCÜ Ç., ÖZTÜRK A., GÜNEŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SARILIKLI YENİDOĞANLARA UYGULANAN FOTOTERAPİNİN DNA YA ETKİSİNİN COMET YÖNTEMİ İLE ARAŞTIRILMASI, 2005 - 2006

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2024 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Kansere Karşı Birlikte Derneği, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Hematoloji Derneği, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Klinik Biyokimya Derneği, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Biyokimya Derneği, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Yürütme Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

EMERGENCY MEDICINE JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

International Journal of Medical Biochemistry, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2019

BMJ OPEN, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015

Sky Journal of Biochemistry Research, Diğer Dergiler, Nisan 2014

PEDIATRIC HEMATOLOGY AND ONCOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012

INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2012

JOURNAL OF PERINATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012

JOURNAL OF PERINATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012

INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2012

BMC INFECTIOUS DISEASES, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012

INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Toksikoloji Ve Terapötik İlaç İzlemi Araştırma Grubu, Erciyes Üniversitesi, Turkey,

<https://avesis.erciyes.edu.tr/arastirma-grubu/ertoxlab> , 2023 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 167

Atf (WoS): 568

Atf (Scopus): 640

H-İndeks (WoS): 13

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- Uluslararası Kbud Kongre & Lab Expo 2019' ve 'Ulusal 2. Metabolik Hastalıklar Laboratuvarı Sempozyumu', Katılımcı, Sakarya, Türkiye, 2019
- TIAFFT 2018, Gent, Katılımcı, Genk, Belçika, 2018
- KBUD Uluslararası Katılımlı Kongre LabExpo 2016, Davetli Konuşmacı, Trabzon, Türkiye, 2016
- 2016 KBUD Preanalitik Evre Sempozyumu, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2016
- 2015 KBUD Uluslararası Katılımlı Kongre LabExpo, Davetli Konuşmacı, Elazığ, Türkiye, 2015
- XV. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Davetli Konuşmacı, Muğla, Türkiye, 2015
- KBUD Preanalitik Evre Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015
- Uluslararası katılımlı kongre ve lab expo , Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2014
- IFCC WorldLab Istanbul 2014, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014
- Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Preanalitik Evre Sempozyumu, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2014
- IX. Ulusal Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Kongresi, ve Lab Expo , Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013
- KBUD 8. Ulusal Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2012
- XII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi , Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2012
- Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, 7. Ulusal Kongresi, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2011
36. Ulusal Hematoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2010
- XI.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2010
- XXI. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009
- XX. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2008
19. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2005
- Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, 1. Ulusal Kongresi, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2003

Davetli Konuşmalar

- Madde analizlerinde son basamak: Doğrulama sonuçlarını nasıl yorumlamalıyım? , Konferans, KBUD Kongre Lab Expo 2023, Türkiye, Kasım 2023
- Alkol ve yasadışı madde analizlerine genel bakış, Konferans, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2023
- The analyses of addictive substances challenges for interpretation and key lines for physicians., Seminer, 14. Uluslararası Psikofarmakoloji Kongresi ve Uluslararası Çocuk ve Ergen Psikofarmakoloji Sempozyumu, Türkiye, Ekim 2023
- Laboratory Workflow for Platelet Aggregation, Konferans, . Sysmex Platelet Aggregation Conference 2023, 21 Haziran 2023, Almaata, Kazakistan., Türkiye, Haziran 2023
- Terapötik ilaç analizleri ve preanalitik evre, Seminer, AzKLMIB, Türkiye, Mayıs 2023
- Interpretation of drug abuse tests with case reports, Konferans, International Annual Conference on Medicine and Surgery, Türkiye, Nisan 2023
- Hemoglobinoatlere laboratuvar yaklaşımı, Seminer, Türkiye, Kasım 2022
- Tromboz tanısında laboratuvar testleri ve kanıt düzeyleri, Çalıştay, KBUD Kongre & Lab Expo 2022, Türkiye, Ekim 2022
- Lupus antikoagülan testlerinde preanalitik evre ve tanısal zorluklar, Seminer, Türkiye, Şubat 2022
- Lupus Antikoagülan Testlerinin Raporlanması ve Yorumlanması, Seminer, Web Semineri: Güncel Kılavuzlar Eşliğinde
- Lupus Antikoagülan Testleri, Türkiye, Şubat 2022
- Toksikolojik Analizlerde Klinik Değerlendirme, Çalıştay, Madde Analizleri Sempozyumu, Türkiye, Aralık 2021
- Basamak Basamak Hemostaz ve Tromboz Testleri Yönetimi, Konferans, KBUD Kongre & Lab Expo 2021, Türkiye, Ekim 2021
- Klinik Biyokimyada yalın laboratuvar uygulamaları, Çalıştay, Laboratuvar Süreçlerinin Yönetimi ve Kontrolü Sempozyumu, Türkiye, Nisan 2021
- Tarama ve Doğrulama Analizlerini Nasıl Yorumlamalıyım?, Çalıştay, Yasaklı Madde Analizinde Tıbbi Laboratuvar

Uygulamaları ve LC-MS/MS Analizleri Çalıştayı, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kayseri Şehir Hastanesi, , Türkiye, Şubat 2020

Temel Bağımlılık Yapıcı Maddeler: Laboratuvar Bakış Açısıyla, Çalıştay, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020
İdrarda Yasaklı Madde Analizi, Genel Bakış Açısıyla, Konferans, Uluslararası Kbud Kongre & Lab Expo 2019 ve 'Ulusal 2. Metabolik Hastalıklar Laboratuvarı Sempozyumu', Türkiye, Ekim 2019

Automation solutions in laboratories, Konferans, TBS National Biochemistry Congress , Türkiye, Ekim 2019

Tam Kan Sayımı Analizi, Periferik Yayma ve Preanalitik Evre. , Konferans, Türkiye, Mart 2019

Doğrulama analizi yapan laboratuvarların durumu, Konferans, Madde Bağımlılığı Analizlerinde Geline Nokta; Sorunlar ve Öneriler Sempozyumu', Türk Klinik Biyokimya Derneği, Türkiye, Şubat 2019

Clinical recommendation for peripheral blood smear evaluation and optimization, Konferans, II Tashkent Hematology Forum, Sysmex, Türkiye, Kasım 2018

Terapötik ve Bağımlılık Yapan İlaç Analizlerinde Preanalitik Evre , Konferans, Türk Klinik Biyokimya Derneği Preanalitik Evre Sempozyumu, Türkiye, Nisan 2018

Tam Kan Sayımı ve Periferik Yayma Kursu, Çalıştay, Uluslararası Katılımlı Kongre Lab Expo 2017 Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Türkiye, Ekim 2017

Pediyatrik hematoloji örneklerinde preanalitik değişkenler sempozyumu, Konferans, Pediyatri Örneklerinde preanalitik değişkenler sempozyumu, Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Türkiye, Nisan 2017

Tarama testlerinde kalite güvencesi ve analiz sonrası evre. , Çalıştay, Sağlık Bakanlığı, Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü.

Yasadışı ve Kötüye Kullanılan İlaç ve Madde Analizi Yapan Tıbbi Laboratuvar Uzmanları Eğitimi, Türkiye, Aralık 2016

Tarama Analizinde Kullanılan analitik yöntemler ve madde bağımlılığı testlerinde kalite kontrol, Konferans, KBUD

Uluslararası Katılımlı Kongre LabExpo 2016, Türkiye, Ekim 2016

Klinik Biyokimyada madde analizi: Örnek türleri ve laboratuvar işleyiş süreci. , Konferans, KBUD Uluslararası Katılımlı Kongre LabExpo 2016, Türkiye, Eylül 2016

Madde analizinde postanalitik süreç, Konferans, Klinik Biyokimya Kongresi IATDMCT Regional Meeting, Türkiye, Mayıs 2016

Toksikolojik testlere preanalitik yaklaşım, Konferans, KBUD Preanalitik Evre Sempozyumu, Türkiye, Mart 2016

Yasadışı madde analizinde klinik laboratuvar, Çalıştay, Türk Klinik Biyokimya Derneği Ankara Şubesi Toksikoloji Çalıştayı, Yasaklı Madde Analizinde Klinik Laboratuvar, Türkiye, Şubat 2016

Madde Bağımlılığı İzlemi: Preanalitik ve Postanalitik Süreç, Konferans, XV. Ulusal Türk Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, Nisan 2015

Hemostaz Testlerinde Preanalitik Evre, Konferans, 2015 KBUD Preanalitik Evre Sempozyumu, Türkiye, Nisan 2015

Böbrek Fonksiyon Testleri, Seminer, Türk Klinik Biyokimya Derneği Sürekli Mesleki Gelişim Etkinliği, , Türkiye, Ocak 2015

Madde bağımlılığı izleminde laboratuvar kursu, Türk Klinik Biyokimya Derneği, Çalıştay, Madde bağımlılığı izleminde laboratuvar kursu, Türk Klinik Biyokimya Derneği, Türkiye, Ocak 2015

Hematoloji Laboratuvarında preanalitik evre: Laboratuvar yöneticisinin perspektifi. , Konferans, Uluslararası katılımlı kongre ve lab expo 2014, Türkiye, Eylül 2014

Ödüller

Aydeniz T., Saraçoğlu H., Karakükcü Ç., Yasaklı Madde Testlerinde Stabilité: Kaç Kez Dondurup Çözebilirim?, Kbud Kongre & Lab Expo 2023 Ve Ulusal 11. Laboratuvar Süreçlerinin Yönetimi Sempozyumu, Kasım 2023

Saraçoğlu H., Kurbanova S., Koçer D., Büyükbazıcı 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, Kasım 2023

Karakükcü Ç., İntraartiküler lokal anestezisi uygulamalarının tavşan temporomandibüler eklemiindeki kondrositik etkileri, Ağız, Çene Yüz Cerrahisi Birliği Derneğinin (Açbid) 14. Uluslararası Kongresi, Mayıs 2021

Karakükcü Ç., Demir Eksikliği ve Demir Eksikliği Anemisi Olan Çocuklarda Endotelial Mikropartikül ve Asimetrik dimetil arjinin ilişkisi, 61. Türkiye Milli Pediyatri Kongresi, Kasım 2017

Karakükcü Ç., 5- Vitamin B12 Eksikliği Olan Adölesanlarda Endotelial Mikropartikül ve Asimetrik dimetil arjinin ilişkisi,

11. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi 3.Lük Ödülü, Mayıs 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, Şubat 2017

Karakükcü Ç., Vitamin B12 Eksikliği olan Adölesanlarda Ateroskleroz ve Endotelial Disfonksiyona Yatkınlık. Prof. Dr. Sezai Bedrettin Tümay Araştırma Ödülü, Türk Pediatri Kurumu, Şubat 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 , Mayıs 2007

Karakükcü Ç., 1- Erciyes Üniversitesi Geleneksel Gevher Nesibe Araştırma Teşvik Birincilik Ödülü, Erciyes Üniversitesi Geleneksel Gevher Nesibe Araştırma Teşvik Birincilik Ödülü, Mart 2007

Akademi Dışı Deneyim

Sivil Toplum Kuruluşu, YEŞİLAY, Kadın Kolları

Meslek Organizasyonu, Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Tıbbi Biyokimya

SAĞLIK BAKANLIĞI