

Prof. Dr. SABAHATTİN MUHTAROĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 23278

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 23277

Fax Telefonu: [+90 352 437 9335](tel:+903524379335)

E-posta: muhtars@erciyes.edu.tr

Web: <https://www.biyokimya-pinari.com>

Posta Adresi: Erciyes üniveresitesi Tıp Fakültesi Merkez laboratuvarı Talas yolu Melikgazi Kayseri

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5644-2620

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABE-5843-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 2552

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyokimya, Türkiye 1989 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Mol hidatiform ve eklempsi hastalarında total ve lipide bağlı sialik asit düzeyleri , Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyokimya, 1985

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Tıp, Dahili Tıp Bilimleri, İç Hastalıkları, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 1985 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, 2009 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1985 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, Temel Tıp , Temel Tıp, 1985 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, Temel Tıp, 1985 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, Temel Tıp, 1958 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

MUHTAROĞLU S., Diyabetik ayakta gelişiminde periferel iskemi oksidatif stres ve endotel disfonksiyonunun değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, D.Keti(Öğrenci), 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Biochemical risk factors associated with refractory epilepsy: alpha synuclein and adenosine deaminase**
Sener N., Ketı D., GÜLEÇ A., CANPOLAT M., PER H., GÜMÜŞ H., Muhtaroglu S.
REVISTA ROMANA DE MEDICINA DE LABORATOR, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Beneficial Clinical Effects of Teriflunomide in Experimental Autoimmune Myasthenia Gravis and the Investigation of the Possible Immunological Mechanisms**
KÖSEOĞLU E., SUNGUR N., MUHTAROĞLU S., ZARARSIZ G., EKEN A.
CELLULAR AND MOLECULAR NEUROBIOLOGY, cilt.43, sa.5, ss.2071-2087, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Stress levels of a group of dentists while providing dental care under clinical, deep sedation, and general anesthesia**
KIZILCI E., Kızılzay F., Mahyaddinova T., MUHTAROĞLU S., Kolçakoğlu K.
Clinical Oral Investigations, cilt.27, sa.7, ss.3601-3609, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Prognostic value of total thiol and D-dimer in patients hospitalized with COVID-19**
Keti D. B., Muhtaroglu S., Yildiz O., Saraçoğlu H.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, cilt.48, sa.2, ss.209-214, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **THE IMPORTANCE OF SOLUBLE PROGRAMMED DEATH LIGAND (sPD-L1) AND CYSTATIN C LEVELS IN DIAGNOSIS AND TREATMENT IN PATIENTS WITH NON-HODGKIN LYMPHOMA**
Işık A., Muhtaroglu S., Akyol G.
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, cilt.61, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of hemoglobin, triglyceride, and urea in different concentrations on compatibility between methods used in HbA1c measurement**
MUHTAROĞLU S., BARLAK KETİ D., SARAÇOĞLU H.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.47, sa.6, ss.727-734, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Iodine: Double edged sword in hypothyroidism**
ACIKAN H., Muhtaroglu S., HATİPOĞLU N.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.95, sa.SUPPL 2, ss.573-574, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Maternal serum telomerase levels increase in pregnancies with mild and severe preeclampsia**
MADENDAĞ Y., ŞAHİN E., Madendag I. C., Sahin M. E., Kirlangic M. M., MUHTAROĞLU S.
PLACENTA, cilt.123, ss.41-45, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of maternal serum progesterone-induced blocking factor levels in pregnancies complicated with early- and late-onset preeclampsia**
ŞAHİN E., MADENDAĞ Y., Eraslan Sahin M., Col Madendag I., Kirlangic M. M., MUHTAROĞLU S.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, cilt.42, sa.6, ss.1991-1995, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Teriflunomide ameliorates disease severity and immunopathology of experimental autoimmune myasthenia gravis induced by acetylcholine receptor immunizations in mice**
KÖSEOĞLU E., SUNGUR N., MUHTAROĞLU S., EKEN A.
EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, cilt.51, ss.418, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Preparation and characterization of basil seed mucilage/alginate biocomposite hydrogels**
Ulusoy A., Kartlaşmış K., Muhtaroglu S., Dikmen N.
FEBS OPEN BIO, cilt.11, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Reliability of Friedewald formula in patients with type 2 diabetes mellitus and its relation to lipid profile in diabetes regulation**
BARLAK KETİ D., MUHTAROĞLU S.

REVISTA ROMANA DE MEDICINA DE LABORATOR, cilt.29, sa.2, ss.179-187, 2021 (SCI-Expanded)

- XIII. **Effect of vitamin K2 and vitamin D3 on bone mineral density in children with acute lymphoblastic leukemia: a prospective cohort study.**
SOLMAZ I, ÖZDEMİR M. A., ÜNAL E., Abdurrezzak Ü., Muhtaroglu S., KARAKÜKCÜ M.
Journal of pediatric endocrinology & metabolism : JPEM, cilt.34, sa.4, ss.441-447, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of preeclampsia and preeclampsia severity on insulin, HOMA-IR, and betatrophin levels in non-diabetic pregnant women**
AKDEMİR E., ŞAHİN E., MADENDAĞ Y., Sahin M. E., Madendag I. C., AÇMAZ G., ÖZDEMİR F., MUHTAROĞLU S., MÜDERRİS İ. İ.
PLACENTA, cilt.100, ss.54-59, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Macroprolactin: an overlooked reason of hyperprolactinemia**
Muhtaroglu S., Ketı D., Hacıoğlu A.
JOURNAL OF LABORATORY MEDICINE, cilt.43, ss.163-168, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Role of Irisin , Insulin and Leptin in Maternal and Fetal Interaction**
Okdemir D., Hatipoğlu N., Kurtoğlu S., Gül Siraz Ü., Akar H. H., Muhtaroglu S., Kutuk M. S.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, cilt.10, sa.4, ss.307-315, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **New Biomarkers to Diagnose Ventilator Associated Pneumonia: Pentraxin 3 and Surfactant Protein D.**
Tekerek N., Akyildiz B., ERCAL B. D., Muhtaroglu S.
Indian journal of pediatrics, cilt.85, ss.426-432, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Administration of Ginkgo biloba Extract (EGb761) Alone and in Combination with FK506 Promotes Liver Regeneration in a Rat Model of Partial Hepatectomy**
Gunay N. E., MUHTAROĞLU S., Bedirli A.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.35, sa.2, ss.174-180, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **Can Fetuin-A Be a Marker for Insulin Resistance and Poor Glycemic Control in Children with Type 1 Diabetes Mellitus?**
Gül Siraz Ü., Doğan M., Hatipoğlu N., Muhtaroglu S., Kurtoğlu S.
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, cilt.9, sa.4, ss.293-299, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Investigation of ischemia modified albumin and coenzyme Q10 levels in obese children with metabolic syndrome**
MUHTAROĞLU S., Kocak S. O., Cetin I., Ketı D., KENDİRCİ M.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.41, sa.6, ss.443-449, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Metabolik sendromlu obez çocuklarda iskemi modifiye albümin ve koenzim Q10 düzeylerinin incelenmesi**
Muhtaroglu S., Özkan Koçak S., ÇETİN İ., BARLAK KETİ D., KENDİRCİ M.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.41, sa.6, ss.443-449, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **The association of sialic acid levels with nitric oxide and C-reactive protein in patients with diabetic foot ulcer.**
BARLAK KETİ D., MUHTAROĞLU S., ÜNLÜHİZARCI K., Çetin İ.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.41, ss.257-262, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **BNP shows myocardial injury earlier than Troponin-I in experimental carbon monoxide poisoning**
Yucel M., Avsarogullari L., DURUKAN P., AKDUR O., Ozkan S., SÖZÜER E. M., MUHTAROĞLU S., Ikizceli I., Yurumez Y.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.20, sa.6, ss.1149-1154, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Investigation of ischemia-modified albumin levels and some atherosclerosis-related serum parameters in patients with diabetic foot**
Muhtaroglu S., Ketı D., Ünlühizarcı K.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.46, sa.1, ss.126-132, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Investigation into the relationship between cord blood adiponectin levels and aortic intima media thickness in healthy, term neonates**
Sarıcı D., Akın M. A., Kurtoglu S., Yıkılmaz A., Muhtaroglu S., Öztürk M. A., Güneş T., Sarici S. U.

- EUROPEAN CYTOKINE NETWORK, cilt.24, sa.2, ss.104-109, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Evaluation of endothelial dysfunction, lipid metabolism in women with polycystic ovary syndrome: relationship of paraoxonase 1 activity, malondialdehyde levels, low-density lipoprotein subfractions, and endothelial dysfunction**
BAYRAM F., Kocer D., Ozsan M., MUHTAROĞLU S.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.28, sa.7, ss.497-501, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Serum Levels of Angiopoietin-Related Growth Factor (AGF) Are Increased in Polycystic Ovary Syndrome**
Boztosun A., Deveci K., Kilicli F., Soylemez M. S., Muhtaroglu S., MÜDERRİS I. I.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, cilt.60, sa.5, ss.813-817, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The association of serum sialic acid with carotid intima-media thickness and anthropometric and metabolic parameters in obese children and adolescents**
Akin L., Kurtoglu S., Muhtaroglu S., Yikılmaz A., KENDİRCİ M., Mazıcioğlu M. M.
Annals of Nutrition and Metabolism, cilt.59, ss.139-144, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Is the Behcet's disease a risk factor for osteoporosis and is relation to cytokines?**
KIRNAP M., ÇALIŞ M., KAYA N., MUHTAROĞLU S.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.111, sa.6, ss.340-344, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Smoking-Induced Bone Defects May Be Due to Oxidative Damage in Postmenopausal Women**
Cetin A., MUHTAROĞLU S., SARAYMEN R., ÖZTÜRK A., Muderris I.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.29, sa.4, ss.851-858, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Ameliorative effects of bombesin and neurotensin on trinitrobenzene sulphonic acid-induced colitis, oxidative damage and apoptosis in rats**
AKCAN A., Muhtaroglu S., AKGÜN H., AKYILDIZ H. Y., Küçük C., Sozuer E., YURCI A., Yilmaz N.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.14, sa.8, ss.1222-1230, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Melatonin reduces bacterial translocation and apoptosis in trinitrobenzene sulphonic acid-induced colitis of rats**
AKCAN A., Küçük C., Sozuer E., ESEL D., Akyildiz H. Y., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., Aritas Y.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.14, sa.6, ss.918-924, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Experimental Inhalation of Chlorine Gas Produced with a Different Method; Effects of N-Acetyl Cysteine on Acute Pulmonary Damage**
Akdur O., SÖZÜER E. M., İkizceli I., AVSAROGULLARI L., ÖZTÜRK F., MUHTAROĞLU S., Ozkan S., DURUKAN P.
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, cilt.18, sa.9, ss.739-743, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Relationship between release of beta-endorphin, cortisol, and trauma severity in children with blunt torso and extremity trauma**
Okur H., Kucukaydin M., OZOKUTAN B. H., Muhtaroglu S., Kazez A., Turan C.
JOURNAL OF TRAUMA-INJURY INFECTION AND CRITICAL CARE, cilt.62, sa.2, ss.320-324, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Single dose of anti-transforming growth factor-beta(1) monoclonal antibody enhances liver regeneration after partial hepatectomy in biliary-obstructed rats**
Deneme M. A., Ok E., AKCAN A., AKYILDIZ H. Y., Soyuer I., Muhtaroglu S.
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.136, sa.2, ss.280-287, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The association of serum total sialic acid/total protein ratio with diabetic parameters in young type 1 diabetic patients**
Kurtoglu S., Atabek M. E., Muhtaroglu S., Keskin M.
ACTA DIABETOLOGICA, cilt.43, sa.1, ss.1-5, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Serum lipoprotein (a) levels in patients with diabetic foot lesions**
UNLUHIZARCI K., Muhtaroglu S., KABAK S., BAYRAM F., KELESTIMUR F.
DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE, cilt.71, sa.2, ss.119-123, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Treatment with Met-RANTES decreases bacterial translocation in experimental colitis**
KUCUK C., SOZUER E. M., GURSOY S., CANOZ O., ARTIS T., AKCAN A. C., AKYILDIZ H. Y., Muhtaroglu S.
AMERICAN JOURNAL OF SURGERY, cilt.191, sa.1, ss.77-83, 2006 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Effects of prenatal flutamide on testicular development, androgen production and fertility in rats**
OKUR H., MUHTAROGLU S., BOZKURT A., Kontas O., KUCUKAYDIN N., KUCUKAYDIN M.
UROLOGIA INTERNATIONALIS, cilt.76, sa.2, ss.130-133, 2006 (SCI-Expanded)
- XL. **The effect of amrinone on liver regeneration in experimental hepatic resection model**
AKCAN A. C., KUCUK C., OK E., CANOZ O., Muhtaroglu S., YILMAZ N., YILMAZ Z.
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.130, sa.1, ss.66-72, 2006 (SCI-Expanded)
- XLI. **Assessment of paraoxonase 1 activity and malondialdehyde levels in patients with rheumatoid arthritis**
BASKOL G., DEMIR H., BASKOL M., KILIC E., ATEŞ F., KOCER D., Muhtaroglu S.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.38, sa.10, ss.951-955, 2005 (SCI-Expanded)
- XLII. **The effect of granulocyte macrophage-colony stimulating factor on bacterial translocation after administration of 5-fluorouracil in rats**
KUCUK C., Ozkan M., Akgun H., MUHTAROGLU S., Sozuer E. M.
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.128, sa.1, ss.15-20, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Effect of interleukin-10 on pancreatic damage caused by organophosphate poisoning**
Ikizceli I., YURUMEZ Y., AVSAROGULLARI L., KUCUK C., SOZUER E. M., Soyuer I., YAVUZ Y., Muhtaroglu S.
REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.42, sa.3, ss.260-264, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Ergothioneine pretreatment protects the liver from ischemia-reperfusion injury caused by increasing hepatic heat shock protein 70**
BEDIRLI A., SAKRAK O., Muhtaroglu S., Soyuer I., Guler I., ERDOGAN A., SOZUER E. M.
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.122, sa.1, ss.96-102, 2004 (SCI-Expanded)
- XLV. **Promotion of fracture healing by vitamin E in rats**
Turk C. Y., Halici M., Guney A., Akgun H., Sahin V., Muhtaroglu S.
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, cilt.32, sa.5, ss.507-512, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVI. **The relationship of serum and urine boron levels with bone markers in early postmenopausal women**
Muhtaroglu S.
TRACE ELEMENTS AND ELECTROLYTES, cilt.21, sa.1, ss.10-15, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Portosystemic shunt prevents apoptosis in rat intestinal mucosa caused by total hepatic ischemia**
BEDIRLI A., SAKRAK O., Soyuer I., Muhtaroglu S.
EUROPEAN SURGICAL RESEARCH, cilt.36, sa.5, ss.293-299, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **The effects of dimethylsulfoxide in experimental obstructive jaundice**
KUCUK C., OK E., YILMAZ Z., SOZUER E. M., Muhtaroglu S., ARAR M.
ACTA CHIRURGICA BELGICA, cilt.103, sa.4, ss.392-395, 2003 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Role of granulocyte-macrophage colony-stimulating factor on apoptosis induced by ischemia-reperfusion in the intestinal epithelium**
BEDIRLI A., Soyuer I., Muhtaroglu S., Guler I.
EUROPEAN SURGICAL RESEARCH, cilt.35, sa.4, ss.357-362, 2003 (SCI-Expanded)
- L. **Effects of recombinant platelet activating factor acetylhydrolase in obstructive jaundice**
KEREK M., AKYUREK N., SOZUER E. M., ARAR M., Muhtaroglu S.
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, cilt.50, sa.52, ss.1097-1100, 2003 (SCI-Expanded)
- LI. **Role of oxygen free radical scavengers in acute renal failure complicating obstructive jaundice**
KUCUK C., Sozuer E. M., Ikizceli I., Avsarogullari L., KECELI M., Akgun H., Muhtaroglu S.
EUROPEAN SURGICAL RESEARCH, cilt.35, sa.3, ss.143-147, 2003 (SCI-Expanded)
- LII. **The role of infection and free oxygen radical damage in reflux nephropathy: An experimental study**
OKUR H., KOSE O., KULA M., OZTURK F., Muhtaroglu S., SUMERKAN B.
JOURNAL OF UROLOGY, cilt.169, sa.5, ss.1874-1877, 2003 (SCI-Expanded)
- LIII. **Serum inhibin B levels reflect contralateral testicular damage following unilateral testicular trauma**
OZKAN K. U., KUCUKAYDIN M., MUHTAROGLU S., Kontas O., KARACA F.
UROLOGIA INTERNATIONALIS, cilt.71, sa.1, ss.73-76, 2003 (SCI-Expanded)
- LIV. **Evaluation of contralateral testicular damage after unilateral testicular torsion by serum inhibin B**

levels

OZKAN K. U., KUCUKAYDIN M., MUHTAROGLU S., Kontas O.

JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, cilt.36, sa.7, ss.1050-1053, 2001 (SCI-Expanded)

- LV. **The role of nitric oxide in testicular ischemia-reperfusion injury**
OZOKUTAN B., KUCUKAYDIN M., Muhtaroglu S., TEKIN Y.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, cilt.35, sa.1, ss.101-103, 2000 (SCI-Expanded)
- LVI. **Twenty two weeks of transdermal estradiol increases sex hormone-binding globulin in surgical menopausal women**
BASBUG M., AYGEN E. M., TAYYAR M., Muhtaroglu S., Demir I., OKTEN S.
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.73, sa.2, ss.149-152, 1997 (SCI-Expanded)
- LVII. **The role of the oxidative state of glutathione and glutathione-related enzymes in anemia of hemodialysis patients**
PASA OGLU H., Muhtaroglu S., GUNES M. S., UTAS C.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.29, sa.6, ss.567-572, 1996 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Effects of naloxone on beta-endorphin and cortisol release in sepsis**
Okur H., Bozkurt A., kucukaydin m., Muhtaroglu S.
RESEARCH IN EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.196, sa.4, ss.247-250, 1996 (SCI-Expanded)
- LIX. **Effects of bupivacaine infiltration on beta-endorphin and cortisol release and postoperative pain following inguinal herniorrhaphy in children**
OKUR H., KUCUKAYDIN M., Muhtaroglu S., KAZEZ A.
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, cilt.11, sa.1, ss.41-44, 1996 (SCI-Expanded)
- LX. **ANALYSES OF SERUM VITAMIN-D-BINDING PROTEIN, CERULOPLASMIN AND COPPER LEVELS IN PRETERM INFANTS**
Paşaoğlu H., KURTOGLU S., Muhtaroglu S.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.34, sa.4, ss.225-229, 1992 (SCI-Expanded)
- LXI. **SERUM TOTAL, PROTEIN AND LIPID-BOUND SIALIC-ACID LEVELS IN PATIENTS WITH HYDATIDIFORM MOLE**
DOGAN P., MUHTAROGLU S.
PERIODICUM BIOLOGORUM, cilt.92, sa.4, ss.393-396, 1990 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Performance of a multi-criteria algorithm based on urinalysis in predicting negative urine culture results**
BARLAK KETİ D., MUHTAROĞLU S., SAĞIROĞLU P.
International Journal of Medical Biochemistry, cilt.5, sa.2, ss.84-88, 2022 (Scopus)
- II. **The Association Between Refeeding Hypophosphatemia and Serum Appetite-Regulating Hormone Levels in Critically Ill Patients: A Prospective, Observational, Single-Center Pilot Study**
dogan e., GÜNDOĞAN K., TEMEL Ş., sahin s., özer t. n., sahin g. g., muhtaroglu s., SUNGUR M., GÜVEN M.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.43, sa.2, ss.146-151, 2021 (ESCI)
- III. **Askorbik Asidi Ölçen veya Dirençli olan Stripler: Hangisi Tercih Edilmeli?**
BARLAK KETİ D., MUHTAROĞLU S., SARAÇOĞLU H.
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.107-113, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Evaluation of Vitamin E, Selenium and Glutathione Peroxidase Activity in Patients with Disseminated Intravascular Coagulation**
AKYILDIZ B., MUHTAROĞLU S., KENDİRCİ M.
Turkish Journal of Pediatric Disease, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Evaluation of segmental body composition by gender in obese children using bioelectric impedance analysis method**

ÇETİN İ., MUHTAROĞLU S., YILMAZ B., KURTOĞLU S.

Dicle Tıp Dergisi, 2015 (Hakemli Dergi)

VI. **Obez Çocuklarda Small Dense LDL Endotelin 1 ve Lipokalin 2 Seviyelerinin Değerlendirilmesi**

ÇETİN İ., MUHTAROĞLU S., YILMAZ B., KURTOĞLU S.

BATMAN ÜNİVERSİTESİ YAŞAM BİLİMLERİ DERGİSİ, 2015 (Hakemli Dergi)

VII. **Antikoagülanların Tam Kan Sayımına Etkisi: EDTA'ya Bağlı Psödotrombositopeni**

BARLAK KETİ D., MUHTAROĞLU S., KALAY N.

TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.79-82, 2015 (Hakemli Dergi)

VIII. **OBEZ ÇOCUKLARDA MALONDİALDEHİT SEVİYESİ VE PARAOKSONAZ 1 AKTİVİTESİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

Çetin İ., MUHTAROĞLU S., BARLAK KETİ D., HATİPOĞLU N., KURTOĞLU S.

SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.22, ss.64-69, 2013 (Hakemli Dergi)

IX. **Kayseri bölgesinde anne ve kord kanı selenyum düzeyleri**

KURTOĞLU S., Akçakuş M., Güneş T., Muhtaroglu S., Kocaoglu C., Poyrazoğlu H.

ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI DERGİSİ, cilt.45, sa.2, 2002 (Scopus)

X. **Bir endemik guatr bölgesindeki 4-17 yaş grubu ilkokul çocuklarında tiroid volümleri , tiroid fonksiyonları, iyot ve selenyum düzeyleri**

Aydın K., Kendirci M., Karakucuk I., Kırıs A., Muhtaroglu S., Tutuş A., KURTOĞLU S.

TÜRK PEDIATRİ ARŞİVİ, cilt.33, sa.4, ss.227-230, 1998 (ESCI)

XI. **Effects of ascorbic acid/sialic acid on the triple adenosine triphosphatase enzyme activities of washed spermatozoa.**

TATLIŞEN A., çarpınboğlu m., paşaoğlu h., karacagil m., GÜLMEZ I., MUHTAROĞLU S.

moleculer andrology, sa.6, ss.215-219, 1994 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Evaluation of Beta 2 Integrin Expression Levels in Patients with Glanzmann Thrombasthenia via Flow Cytometry**

SARAYMEN B., MUHTAROĞLU S.

INSAC Contemporary Trends in Human and Health Sciences Research, Ali Bilgili, Editör, Duvar Yayınları, ss.55-68, 2022

II. **Glikoliz ve hegzosların glikolize girişi**

MUHTAROĞLU S.

Temel/klinik Biyokimya, Pasaoğlu H., Editör, Pelikan Tıp & Teknik Kitapçılık, Ankara, ss.251-264, 2017

III. **Glukoneogenez**

MUHTAROĞLU S.

Temel/klinik Biyokimya, Pasaoğlu H., Editör, Pelikan Tıp & Teknik Kitapçılık, Ankara, ss.265-272, 2017

IV. **Glikojen Metabolizması**

MUHTAROĞLU S.

Temel/klinik Biyokimya, Pasaoğlu H., Editör, Pelikan Tıp & Teknik Kitapçılık, Ankara, ss.273-280, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Obezitede metformin tedavisinin renal fonksiyonlar üzerine etkisi**

ÇİÇEK D., TRABZON G., AKIN L., UZAN TATLI Z., GÜL ŞİRAZ Ü., SUNGUR N., MUHTAROĞLU S., DURSUN İ., HATİPOĞLU N., KENDİRCİ M.

26. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Ekim 2022, ss.93

II. **Eritrosit sedimentasyon hızı ve hematokrite göre düzeltilmiş eritrosit sedimentasyon hızının C-reaktif proteini ile ilişkisinin değerlendirilmesi**

ULUSOY A., SUNGUR N., BARLAK KETİ D., MUHTAROĞLU S.

32. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 27 Ekim 2021, cilt.46

- III. **Tip 1 diatebes mellituslu kız olgularda anti-Müllerian hormon düzeyleri**
ÇİÇEK D., SARIKAYA E., KARA L., GÖK E., BERBER U., GÜL ŞİRAZ Ü., SARAÇOĞLU H., MUHTAROĞLU S., HATİPOĞLU N.
XXVI. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, 06 Ekim 2021
- IV. **Prepubertal ve Pubertal Obez Hastaların AMH Düzeyleri**
SARIKAYA E., ÇİÇEK D., GÖK E., KARA L., BERBER U., SARAÇOĞLU H., GÜL ŞİRAZ Ü., MUHTAROĞLU S., KENDİRCİ M., HATİPOĞLU N.
XXVI. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, 06 Ekim 2021
- V. **EVALUATION OF PREANALYTICAL VARIABLES AND LABORATORY CONDITIONS IN BLOOD GAS ANALYSIS**
SUNGUR N., ULUSOY A., ACIKAN H., SARAÇOĞLU H., BARLAK KETİ D., MUHTAROĞLU S.
31. Ulusal Biyokimya Kongresi, 18 Aralık 2020
- VI. **EVALUATION OF SUITABLE ANTICOAGULANT AND DIFFERENT ENVIRONMENTAL CONDITIONS FOR ADRENOCORTICOTROPIC HORMONE MEASUREMENT**
ULUSOY A., SUNGUR N., ACIKAN H., SARAÇOĞLU H., BARLAK KETİ D., MUHTAROĞLU S.
31. Ulusal Biyokimya Kongresi, 18 Aralık 2020
- VII. **Glanzmann Trombastenili Hastalarda Lökositlerdeki $\beta 2$ İntegrin Ekspresyon Düzeylerinin Akım Sitometri ile Ölçülmesi**
SARAYMEN B., MUHTAROĞLU S., KÖKER M. Y., SARPER N., ZENGİN E., ALBAYRAK C., ALBAYRAK D., ZÜLFİKAR O. B., KOÇ ŞENOL S. B., BENTLİ E., et al.
V.Yaşam Bilimleri Kongresi, Kayseri, Türkiye, 21 - 22 Şubat 2020, ss.37-38
- VIII. **Türk Toplumundaki 32 Glanzmann Trombasteni Hastasının Akım Sitometri ile Alt Grup Analizi**
SARAYMEN B., KÖKER M. Y., SARPER N., ZENGİN E., ALBAYRAK C., ZÜLFİKAR O. B., KOÇ ŞENOL S. B., ESER B., ÇETİN M., MUHTAROĞLU S.
IV. Yaşam Bilimleri Kongresi, Türkiye, 22 - 23 Şubat 2019, ss.35-36
- IX. **Türk Toplumundaki 32 Glanzmann Trombasteni Hastasının Akım Sitometri İle Alt Grup Analizi**
SARAYMEN B., KÖKER M. Y., SARPER N., ZENGİN E., ALBAYRAK C., ZÜLFİKAR B., KOÇ ŞENOL B., ESER B., ÇETİN M., MUHTAROĞLU S.
IV. Yaşam Bilimleri Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 - 23 Şubat 2019, ss.35-36
- X. **Psödohiperkalemi tespitinde laboratuvarın önemi**
MUHTAROĞLU S., BARLAK KETİ D.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Uluslararası Katılımlı Kongre Lab&Expo, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2017, ss.156
- XI. **Promotes Liver Regeneration Treated with Ginkgo Biloba Extract (Egb761) Alone and in Combination with FK506 in a Rat Hepatectomy Model**
MUHTAROĞLU S.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Kongre&Lab Expo 2017, Antalya, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2017, ss.191
- XII. **KLİNİK LABORATUVARDA RUTİN TESTLERİN VERİFİKASYONU**
MUHTAROĞLU S., BARLAK KETİ D., SARAÇOĞLU H., ARDA F., KUTLU H.
Türk Klinik Biyokimya Kongresi 04-07 Mayıs 2017 Acapulco Otel Girne, KKTC, 5 - 07 Mayıs 2017
- XIII. **Askorbik asit düzeyini ölçen veya dirençli olan striplerden hangisi tercih edilmeli?**
MUHTAROĞLU S., BARLAK KETİ D.
Türk Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 4 - 07 Mayıs 2017, ss.172
- XIV. **ASKORBİK ASİT DÜZEYİNİ ÖLÇEN VEYA DİRENÇLİ OLAN STRİPLERDENHANGİSİ TERCİH EDİLMELİ?**
MUHTAROĞLU S., BARLAK KETİ D., SARAÇOĞLU H.
Türk Klinik Biyokimya Kongresi 04-07 Mayıs 2017 Acapulco Otel Girne, KKTC, 5 - 07 Mayıs 2017
- XV. **koroner arter hastalığında iskeminin anjiyografik bulgularla ilişkisinin ilgilenmesi**
MUHTAROĞLU S., İRMAK A., BARLAK KETİ D., ERGİN A.
Türk Klinik Biyokimya Kongresi 04-07 Mayıs 2017 Acapulco Otel Girne, KKTC, 5 - 07 Mayıs 2017

- XVI. **Koronar arter hastalıklarında iskeminin anjiyografik bulgularla ilişkisinin incelenmesi**
MUHTAROĞLU S., BARLAK KETİ D.
Türk Klinik Biyokimya Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkct), 4 - 07 Mayıs 2017, ss.128
- XVII. **Anti-tiroidperoksidaz antikör düzeylerinin Vitamin D ile ilişkisi**
BARLAK KETİ D., MUHTAROĞLU S., SARAÇOĞLU H.
Sivas Biyokimya Günleri, 02 Kasım 2016
- XVIII. **Preeklampsi gelişiminde solubleendoglin ve asimetrik dimetilarginin düzeylerinin rolü**
MÜDERRİS İ. İ., MÜDERRİS İ. İ., MUHTAROĞLU S., Haymanalı T., MÜDERRİS İ. İ.
Sivas Biyokimya Günleri, Sivas, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2016, ss.136
- XIX. **Çocuk yoğun bakım ünitesinde ventilatör ilişkili pnömoni tanısında yeni biomarkerlar pentraxin 3 ve surfaktan protein D**
AKYILDIZ B., MUHTAROĞLU S.
XIII.ÇOCUK ACİL VE YOĞUN BAKIM KONGRESİ, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2016
- XX. **ASSOCIATION BETWEEN THE ROUTE OF NUTRITION AND ADIPOKINE HORMONES LEVELS IN CRITICALLY ILL PATIENT: A PILOT STUDY**
GÜNDOĞAN K., DOĞAN E., COŞKUN R., MUHTAROĞLU S., SUNGUR M., Ziegler T., GÜVEN M.
29.th ESICM Annual Congress MICO-MILAN 1-5 October 2016, Milano, İtalya, 1 - 05 Ekim 2016, ss.90
- XXI. **Association between Nutrition Type and Adipokine Hormones Levels in Critically ill Patients A Pilot Study**
GÜNDOĞAN K., DOĞAN E., COŞKUN R., MUHTAROĞLU S., SUNGUR M., ZIEGLER T. R., GÜVEN M.
ESICM 2016, 1 - 05 Ekim 2016
- XXII. **Association between the route of Nutrition and Adipokine Hormones Levels in Critically ill Patients A Pilot Study**
GÜNDOĞAN K., DOĞAN E., COŞKUN R., MUHTAROĞLU S., SUNGUR M., ZIEGLER T. R., GÜVEN M.
ESICM, 1 - 05 Ekim 2016
- XXIII. **Polikistik over sendromu patogenezinde hiperandrojenemi oksidatif stress bağlantısını gösteren yeni bir beliteç sialik asit**
AKIN L., KENDİRCİ M., MUHTAROĞLU S., HATİPOĞLU N., GÜL Ü., UZAN TATLI Z., KURTOĞLU S.
XIX. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2015
- XXIV. **Investigation Of Lymphocyte Subgroups And Phenotyping In Glanzmann S Thrombasthenia Via Flow Cytometry**
KÖKER M. Y., ESER B., MUHTAROĞLU S., SARAYMEN B., SARPER N.
The 3rd International Student Stem Cell Congress, ANKARA, 28 Şubat - 02 Mart 2015
- XXV. **ASSOCIATION BETWEEN SERUM PHOSPHORUS LEVELS AND OREXIGENIC AND ANOREXIGENIC HORMONES LEVELS IN CRITICALLY ILL PATIENTS**
COŞKUN R., DOĞAN E., GÜNDOĞAN K., ELAY G., BAHAR I., MUHTAROĞLU S., ZIEGLER T. R., SUNGUR M., GÜVEN M.
12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and 667 Critical Care Medicine in collaboration with WFCCN and WFPICCS, Seul, Güney Kore, 28 Ağustos - 01 Eylül 2015, ss.721
- XXVI. **Glanzmann Trombastenili Vakaların Monositlerinde CD18/CD11b Ortak Ekspresyonunun Akım Sitometri İle Araştırılması**
SARAYMEN B., KÖKER M. Y., ESER B., Zengin E., Albayrak C., Sarper N., MUHTAROĞLU S.
II.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2015, ss.1
- XXVII. **Tip I Glanzmann Trombastenili Vakaların Lenfosit Alt Gruplarının Akım Sitometri İle İncelenmesi**
SARAYMEN B., KÖKER M. Y., ESER B., Albayrak C., Sarper N., MUHTAROĞLU S.
40.Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2014, ss.324-325
- XXVIII. **Evaluation of vitamin E, selenium, glutation peroxidase activity in disseminated intravascular coagulation**
Akyıldız B., KARAKUKCU M., KENDİRCİ M., Muhtaroglu S., Aydın S., Yılmaz I., Özsoylu S.
7th World Congress of Pediatric Intensive and Critical Care, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2014, ss.926
- XXIX. **Investigation of lymphocyte subgroups and phenotyping in Glanzmann's thrombasthenia via flow cytometry Muhtaroglu S., "Investigation of lymphocyte subgroups and phenotyping in Glanzmann's**

thrombasthenia via flow cytometry", Konge kitapçığı, 26, , 26-26, Şubat, 2014

MUHTAROĞLU S.

3.ulularası kök hücre öğrenci kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 Şubat - 02 Mart 2014, cilt.26, sa.1, ss.26

- XXX. **Investigation of lymphocyte subgroups and phenotyping in Glanzmann's thrombasthenia via flow cytometry**
Saraymen B., KÖKER M. Y., ESER B., Albayrak c., Sarper N., MUHTAROĞLU S.
International Student Stem Cell Congress, Perissia Hotel, Nevşehir, Türkiye, 28 Şubat - 02 Mart 2014, cilt.26, ss.26
- XXXI. **The evaluation of oxidative stress parameters and body composition in obese children and adolescents and their parents**
Çetin İ., Muhtaroglu S., Hatipoğlu N., KURTOĞLU S., Akın L.
International Association for Adolescent Health 10th World Congress 2013, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2013, ss.103
- XXXII. **Elevated Plasma Hyaluronan Levels In Patients With Heart And Lung Diseases**
KALAY N., Elcik D., Muhtaroglu S., CANATAN H., Dweik R., AYTEKİN M.
American Thoracic Society International Conference, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Mayıs 2013, cilt.187, ss.0-1731
- XXXIII. **Sağlıklı term yenidoğanlarda kord adiponektin değerleri ve aortik intima kalınlığı arasındaki ilişkisi**
Sarıcı D., Akın M. A., KURTOĞLU S., Yıkılmaz A., Muhtaroglu S., ÖZTÜRK M., Güneş T., Sarıcı Ü.
21. Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-21), Antalya, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, ss.156
- XXXIV. **Oksidatif stress parametreleri ve vücut kompozisyonu açısından ebeveyn ve obez çocuk ilişkisinin değerlendirilmesi**
Çetin İ., Muhtaroglu S., Hatipoğlu N., KURTOĞLU S., Akın L.
XV1. Ulusal Pediatryik Endokrin ve Diyabet Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2012, ss.120-122
- XXXV. **Enerji metabolizması parametreleri ve vücut kompozisyonu açısından ebeveyn ve obez çocuk ilişkisinin değerlendirilmesi**
Çetin İ., Muhtaroglu S., Hatipoğlu N., KURTOĞLU S., Akın L.
XV1. Ulusal Pediatryik Endokrin ve Diyabet Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2012, ss.204-205
- XXXVI. **Deneysel kolit modelinde glucagon like peptid-2'nin protein oksidasyonuna etkisi**
MUHTAROĞLU S., BARLAK KETİ D., ERDEM F., HALAÇLAR B., AKCAN A. C.
22. Ulusal Biyokimya Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2010, ss.270
- XXXVII. **Obez adolesanlarda metabolik sendrom göstergesi : pentraksin-3**
Kardaş F., Akın L., KURTOĞLU S., Kendirci M., Muhtaroglu S., Elmalı F.
14. Ulusal Pediatryik Endokrin - Diyabet Kongresi, Muğla, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2010, ss.210
- XXXVIII. **Suppression Of Colit Process In Concequence Of Effects Of Ethyl Pyrivate On The Experimental Colitis Model On Rats**
Oz B., SÖZÜER E. M., AKCAN A. C., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., AKYÜZ M., AKYILDIZ H. Y.
45th Congress of the European-Society-for-Surgical-Research, Geneva, İsviçre, 9 - 12 Haziran 2010, cilt.97
- XXXIX. **Obez çocuk ve adolesanlarda serum sialik asit düzeylerinin metabolik ve antropometrik parametrelerle ilişkisi**
Akın L., KURTOĞLU S., Muhtaroglu S., Kendirci M., Mazıcıoğlu M.
14. Ulusal Pediatryik Endokrin - Diyabet Kongresi, Muğla, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009, ss.211
- XL. **Paraprotein interferansının biyokimyasal parametreler üzerine etkisi.**
Barlak Ketı D., Muhtaroglu S.
. 20. Ulusal Biyokimya Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008, ss.245
- XL1. **Plasma ghrelin levels in school children with iodine deficiency**
Keskin M., Kendirci M., Muhtaroglu S., KURTOĞLU S., Hatipoğlu N., Kaya S., Köklü E.
45th Annual Meeting of the ESPE 2006, Hollanda, 1 - 04 Haziran 2006, cilt.65, ss.180-181
- XLII. **Assessment of paraoxonase 1 activity and malondialdehyde levels in patients with osteoporosis**
DEMİR H., BAŞKOL G., CAVDAROĞLU B., BAŞKOL M., MUHTAROĞLU S.
11th Conference of the National-Osteoporosis-Society, Harrogate, ENGLAND, 25 - 28 Haziran 2006, cilt.17
- XLIII. **İyot eksikliği olan okul çocuklarında plazma ghrelin düzeyi**
Keskin M., Kendirci M., KURTOĞLU S., Muhtaroglu S., Hatipoğlu N., Kaya S.

5. Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2005, ss.134
- XLIV. **Investigation of relation between zinc deficiency and level of serum ghrelin in children**
KURTOĞLU S., Keskin M., Atabek M. E., Kendirci M., Muhtaroglu S.
43rd Annual Meeting of the ESPE 2004, İsviçre, 1 - 04 Eylül 2004, cilt.62, ss.98
- XLV. **Çocuklarda çinko eksikliği ile serum ghrelin düzeyi arasındaki ilişkinin araştırılması**
KURTOĞLU S., Atabek M. E., Keskin M., Kendirci M., Muhtaroglu S.
8. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji Kongresi, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2003, ss.155
- XLVI. **Tip 1 diyabetes mellituslu hastalarda serum sialik asit düzeyleri**
KURTOĞLU S., Atabek M. E., Muhtaroglu S., Kendirci M.
7. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2002, ss.52

Desteklenen Projeler

- MUHTAROĞLU S., KÖSEOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Teriflunamidin Deneysel Myastenia Gravis Modellerinde Terapötik Etkisinin İncelenmesi, 2019 - 2022
- MUHTAROĞLU S., SELÇUKİ A., TOPSAKAL R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kardiyak Risk Grubundaki Hastaların SmallDense LDL sLDL Düzeylerinin Rutin Lipit Parametreleri ile Hesaplanması, 2017 - 2020
- MUHTAROĞLU S., YOZGAT N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, D Vitamini Düzeyinin İskemi Modifiye Albumin ve Tiyol İle İlişkisinin İncelenmesi, 2017 - 2019
- MUHTAROĞLU S., SUNGUR N., İMAMOĞLU H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BT Angiografi ile İncelenen Koroner Plak Yapısının FosfolipazA2 ve MMP9 ile İlişkisinin Araştırılması, 2017 - 2019
- MUHTAROĞLU S., ESER B., KÖKER M. Y., ÇETİN A., SARAYMEN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akım Sitometri İle Glanzmann Trombastenin Alt Gruplarının Belirlenmesi, Trombositlerde ve Lökositlerde CD18 İle CD11a, CD11b ve CD11c Ekspresyonlarının Araştırılması, 2013 - 2019
- HATİPOĞLU N., GÜL Ü., MUHTAROĞLU S., DOĞANAY S., AKIN L., KENDİRCİ M., ALBAYRAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KIZLARDA PREMATÜR ADRENARŞİN KİSSEPTİN ÜZERİNDEN PUBERTE PREKOKSA ETKİSİ VAR MIDIR?, 2015 - 2017
- ÜLGEN TEKEREK N., AKYILDIZ B., MUHTAROĞLU S., ERÇAL B. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇOCUK YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNDE VENTİLATÖR İLİŞKİLİ PNÖMONİ TANISINDA YENİ BİYOMARKERLAR: PENTRAXİN 3 VE SURFAKTAN PROTEİN D, 2014 - 2016
- MUHTAROĞLU S., IRMAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koroner arter hastalıklarında klinik ve görüntüleme bulgularının hyalüronik asit, versican ve bazı oksidatif stres parametreleriyle ilişkisinin incelenmesi, 2014 - 2016
- MUHTAROĞLU S., MÜDERRİS İ. İ., BARLAK KETİ D., özşenel t., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PREEKLAMPSİDE PLASENTAL HİPOKSİ, ANJİYOGENESİS VE OKSİDATİF STRESİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2009 - 2016
- HATİPOĞLU N., ÖKDEMİR D., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kord kanındaki leptin ve irisin düzeylerin doğum ağırlığı ve olası metabolik süreçlerle ilişkisi, 2014 - 2015
- KURTOĞLU S., DOĞAN M., DOĞANAY S., MUHTAROĞLU S., GÖRKEM S. B., DOĞAN M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TİP 1 DİABETES MELLİTUS TANISI İLE TAKİPLİ HASTALARDA KARACİĞER YAĞLANMASININ TESBİTİ, KARACİĞER YAĞLANMASININ PLAZMA FETÜİN A VE KAROTİS ARTER İNTİMA MEDİA KALINLIĞI İLE İLİŞKİSİ, 2014 - 2015
- AKYÜZ M., DÖNDER Y., MUHTAROĞLU S., PERÇİN D., ELMALI F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel kolit modelinde quercitrin'in bakteriyel translokasyon üzerine etkisi, 2013 - 2015
- KENDİRCİ M., AKIN L., MUHTAROĞLU S., KURTOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polikistik over sendromu etiyopatogenezinde bisfenol a [2, 2-bis (4-hidroksifenil) propan] ve fitalatın rolü ve metabolik parametreler ile ilişkisi, 2011 - 2015
- GÜVEN M., MUHTAROĞLU S., DOĞAN E., COŞKUN R., GÜNDOĞAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yoğun Bakım Ünitesinde Yatan Hastalarda Refeeding Hipofosfatemi Sıklığı ve İştah Hormonları İle İlişkisi, 2013 - 2014
- ÖZDEMİR M. A., MUHTAROĞLU S., KONDOLOT M., DURSUN A., LEBLEBİCİ Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hepsidin ve laktoferrinin anne sütüne geçen demir düzeyi üzerine etkisi, 2013 - 2014

AKCAN A. C., PERÇİN D., ELMALI F., ARIKAN T. B., MUHTAROĞLU S., AKGÜN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA OLUŞTURULAN DENEYSSEL KOLİT MODELİNDE ERİTROPOETİN' NİN BAKTERİYEL TRANSLOKASYON ÜZERİNE ETKİSİ, 2013 - 2014

KIRNAP M., MUHTAROĞLU S., ATAKUL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ankilozan Spondilitli hastalarda antiTNF tedavi öncesi ve sonrası pro-hepcidin ve sitokin düzeyleri ile has. aktivite, 2012 - 2014

AKCAN A. C., MUHTAROĞLU S., AKGÜN H., ŞENSOY E., KORKMAZ M., ELMALI F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Siçan Modelinde Sistemik Meperidin Uygulamasının Fasya İyileşmesi Üzerine Etkileri, 2012 - 2013

ÖZDEMİR M. A., ABDÜLREZZAK Ü., MUHTAROĞLU S., SOLMAZ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çocukluk çağı akut lenfoblastik lösemili hastalarda K2 vitamininin osteoporozdaki etkinliğinin değerlendirilmesi., 2012 - 2013

AKYILDIZ B., AYDIN S., KARAKÜKCÜ M., KENDİRCİ M., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dissemine intravasküler koagülasyon tespit edilen hastalarda vitamin E, selenyum ve glutatyon peroksidaz aktivitesinin değerlendirilmesi, 2011 - 2013

MUHTAROĞLU S., ÇETİN İ., KURTOĞLU S., AKIN L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Obez çocuk ve ebeveynlerinde Small dense LDL, lipokalin-2, insülin direnci ve oksidatif stress parametrelerinin değerlendirilmesi., 2011 - 2013

MUHTAROĞLU S., ÖZKAN KOÇAK S., KARDAŞ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OBEZ ÇOCUKLARDA SERUM KO-ENZİM Q10 VE BAZI OKSİDATİF STRES BELİRTEÇLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2013

DURUKAN P., İKİZCELİ İ., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KARBONMONOKSİT ZEHİRLENMESİ OLGULARINDA TOTAL OKSİDAN STATUS, TOTAL ANTİOKSİDAN STATUS, OKSİDATİF STRES İNDEKSİ İLE İSKEMİ MODİFİYE ALBUMİN DÜZEYİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, 2009 - 2013

KENDİRCİ M., ÖZCAN A., KONDOLU M., KARDAŞ F., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ?3-36 Ay Arası Çocuklarda D Vitamini Profilaksisinin Değerlendirilmesi?, 2011 - 2012

ÇALIŞ M., TUFAN Ö., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Primer Fibromyalji Hastalarında Leptin, Bazal kortizol, Bazal DHEA-S Düzeyleri ve Psikolojik Durum ile Yaşam Kalitesi Üzerine Etkileri, 2011 - 2012

KIRNAP M., YÜKSEL T., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ankilozan Spondilitte Anti TNF Tedavi Öncesi ve Sonrası Leptin ve TNF Düzeyleri İle Hastalık Aktivite Göstergelerinin Karşılaştırılması, 2010 - 2012

ÖZKAN S., MUHTAROĞLU S., DUMAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HAYATI TEHDİT EDEN GÖĞÜS AĞRISI AYIRICI TANISINDA COPEPTİNİN DEĞERİ, 2010 - 2012

KURTOĞLU S., ÇOBAN D., YIKILMAZ A., ÇETİN A., MUHTAROĞLU S., SARAYMEN R., KENDİRCİ M., ÖZGÜN M. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Term bebeklerde ve annelerde insülin, adiponektin, D vitamini ve kurşun düzeylerinin değerlendirilmesi ve bebeklerin aort intima mediaları üzerine etkilerinin tespiti, 2010 - 2011

ÖZDEMİR M. A., YILMAZ K., MUHTAROĞLU S., KULA M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sık kan transfüzyonu yapılan talasemi hastalarında K2 vitamininin kemik mineral yoğunluğu üzerine etkisi, 2010 - 2011

DURUKAN P., MUHTAROĞLU S., DÜZGÜN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KARBONMONOKST ZEHLENMELERİNDE NEUTROPHIL GELATINASEASSOCIATED, 2009 - 2011

MUHTAROĞLU S., BARLAK KETİ D., ÜNLÜHİZARCI K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİYABETİK AYAK GELİŞİMİNDE PERİFERAL İSKEMİ, OKSİDATİF STRES VE ENDOTEL DİSFONKSİYONUNUN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2009 - 2011

AKCAN A. C., MUHTAROĞLU S., DENİZ K., EŞEL D., HALAÇLAR B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RATLARDA OLUŞTURULAN DENEYSSEL KOLİT MODELİNDE GLUKAGON LİKE PEPTİD 2'NİN BAKTERİYEL TRANSLOKASYON ÜZERİNE ETKİSİ, 2009 - 2011

İKİZCELİ İ., OĞUZHAN A., MUHTAROĞLU S., AKPINAR G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÖĞÜS TRAVMALI HASTALARDA KARDİYAK ETKİLENME TANISINDA SERUM HS-FABP DÜZEYİNİN YERİ, 2008 - 2010

ÖZKAN S., MUHTAROĞLU S., İPEKÇİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇOKLUYARALANMA HASTALARINDA KAN COPEPTİN SEVİYESİ İLE YARALANMA ŞİDDET SKORLARI ARASINDAKİ İLİŞKİ, 2008 - 2010

MENKÜ A., BAŞARSLAN S. K., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AĞIR KAFA TRAVMASI OLUŞTURULAN SIÇANLARDA ERİTROPOETİN DEXTRAN VE SALİNE KOMBİNASYONUNUN LİPİD PEROKSİDASYONUNA VE BEYİN ÖDEMİNE OLAN ETKİSİ, 2008 - 2010

ÖKTEM İ. S., DOĞU Y., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AĞIR KAFA TRAVMASI OLUŞTURULAN SIÇANLARDA NAC DEXTRAN VE SALİNE KOMBİNASYONUNUN LİPİD PEROKSİDASYON, 2008 - 2010

İKİZCELİ İ., OĞUZHAN A., MUHTAROĞLU S., VARDAR H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKUT KORONER

SENDROM OLGULARININ TANISINDA SERUM H-FABP DÜZEYİNİN YERİ, 2008 - 2010

SÖZÜER E. M., MUHTAROĞLU S., AKGÜN H., ÖZ A. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RATLARDA OLUŞTURULAN DENEYSSEL KOLİT MODELİNDE ETİL PİRÜVATIN ETKİLERİ İLE KOLİT SÜRECİNİN BASKILANMASI, 2008 - 2010

AKYILDIZ H. Y., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., KARABACAK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA OLUŞTURULAN DENEYSSEL İNTESTİNAL İSKEMİ REPERFÜZYON MODELİNDE CURCUMİNİN HASAR ÖNLEYİCİ ETKİLERİ, 2008 - 2010

KIRNAP M., MUHTAROĞLU S., DEMİREL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ANKİLOZAN SPONDİLİTTE REZİSTİN DÜZEYİNİN HASTALIK AKTİVİTESİNİN VE TEDAVİYE YANITIN DEĞERLENDİRİLMESİNDEKİ YERİ VE PROİNFLAMATUAR SİTOKİNLERLE İLİŞKİSİ, 2008 - 2010

TURAN M. T., KULA M., ÜNLÜHİZARCI K., YILDIZ B., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİPOLAR HASTALARDA METABOLİK SENDROM VE HPA EKSEN İLE İLİŞKİSİ., 2007 - 2009

BAŞTÜRK M., ÜNLÜHİZARCI K., KULA M., CANDAN Z. A., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ŞİZOFRENİLİ HASTALARDA METABOLİK SENDROM VE YAŞAM KALİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2007 - 2009

ABDÜLREZZAK A., MUHTAROĞLU S., ARTIŞ A. T., DENİZ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DENEYSSEL HEPATOSTEATOZ MODELİNDEKİ PARSİYEL HEPATEKTOMİDE ETHYL PYRUVATE NİN KARACİĞERİN REJENERASYONU ÜZERİNE ETKİSİ., 2007 - 2009

AKCAN A. C., DENİZ K., TUNA Ö., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA OLUŞTURULAN KARACİĞER İSKEMİ REPEREFÜZYON MODELİNDE İSKEMİK PRECONDİTİONİNG İLE KİMSAYAL PRECONDİTİONİNG GN İSKEMİ-REPERFÜZYON İNJURİSİ VE APOPTOSİS ÜZERİNE ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, 2006 - 2008

TEKOL Y., ŞAHİN S., MUHTAROĞLU S., ALTUNTAŞ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA TAMARİX (ILGIN) BİTKİSİNİN ANTİDİYABETİK ETKİSİ VE FARELERDE PREKLİNİK TOKSİSİTE ÇALIŞMALARI., 2006 - 2008

ESİN H., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., ARTIŞ A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KARBONTETRAKLORÜR VE FENOBARBİTALİN İLE SİROZ OLUŞTURULMUŞ RATLARDA PARSİYEL HEPATEKTOMİ SONRASI İNTERLÖKİN-6, TUMOR NEKROSİS FACTOR-A, MATRİX METALLOPROTEİNASE-2 VE 9 UN KC RELENERASYONU ÜZERİNE ETKİLERİ., 2005 - 2007

MUHTAROĞLU S., KOÇER D., BAYRAM F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI TEDAVİ YÖNTEMLERİNİN POLİKİSTİK OVER SENDROMLU HASTALARDA ENDOTEL DİSFOKSİYONU VE LİPİD METABOLİZMASINA ETKİSİ., 2005 - 2007

MUHTAROĞLU S., MÜDERRİS İ. İ., ULUÇAY C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PREEKLAMPSİDE ENDOTEL DİSFONKSİYON VE İSKEMİ MODİFİYE ALBUMİN DÜZEYLERİ., 2005 - 2006

SÖZÜER E. M., YÜCEL M. A., MUHTAROĞLU S., CANÖZ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RATLARDA İNTRAPERİTONEAL VERİLEN LİPOPOLİSAKKARİT İLE OLUŞTURULAN İNTRAABDOMİNAL SEPSİS MODELİNDE OLUŞAN AKCİĞER PATOLOJİLERİNE MET-RANTES İN ETKİSİ, 2005 - 2006

ÇETİN A., MÜDERRİS İ. İ., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POSTMENOPUZAL KADINLARDA SİGARANIN OKSİDATİF STRES VE KEMİK MİNERAL YOĞUNLUĞU ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2004 - 2006

TAYMUŞ E., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKUT KOLESİTİTDE SERUM PROKALSİTONİN DÜZEYİNİN ÖLÇÜLMESİ., 2004 - 2006

YÜKSEL M. S., YILMAZ A. Z., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İSKEMİ-REPERFÜZYON VE HEPATİK REZEKSİYON UYGULANAN RATLARDA CASPASE 13 BLOKAJININ APOPİTOZ VE HEPATİK REJENERASYON ÜZERİNE ETKİLERİ., 2004 - 2006

DENEME M. A., DENİZ K., OK E., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RATLARDA OLUŞTURULAN DENEYSSEL TIKANMA SARILIĞI MODELİNDE TRANSFORMİNG GROWTH FAKTÖR BETA 1 BLOKAJININ PARSİYEL HEPATEKTOMİ İLE İNDÜKLENEN KARACİĞER REJENERASYONU ÜZERİNE ETKİSİ., 2004 - 2006

ŞAHİN H. M., ÖZTÜRK F., AVŞAROĞULLARI Ö. L., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DENEYSSEL OLARAK RATLARDA OLUŞTURULANPARASETAMOL İNTOKSİKASYONUNDAKİ KARACİĞER NEKROZU ÜZERİNE PENTOKSİFİLİN VE N ASETİL SİSTEİNİN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2004 - 2006

SARAYMEN R., BAŞKOL G., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SEROLEİN İN İNDÜKLENDİĞİ PANKRAATİT (ÇİP) RAT MODELİNDE LEPTİN VE MELATONİN İN SİTOKİNLER VE ANTİOKSİDAN SİSTEM ÜZERİNE OLAN ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2004 - 2006

ERSÖZ N., SÖZÜER E. M., GÖLGELİ A., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RATLARDA CERULEİN İLE OLUŞTURULAN DENEYSSEL AKUT PANKREATİT MODELİNDE MEYDANA GELEN DİAFRAGMA

DİSFONKSİYONU ÜZERİNE GİNGGOLİDE B NİN ETKİSİ, 2004 - 2006

KÖSE T., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., ÖKTEN T., ALTINBAŞ M., ARITAŞ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ERKEN VE LOKAL İLERİ EVRE MEME KARSİNOMLU HASTALARDA;BCL-2,C-ERBB-2,EGFR(EPİDERMAL BÜYÜME FAKTÖR RESETÖRÜ)POZİTİFLİĞİ VE MMP-9(MATRİKS METALLOPROTEİNAZ) DÜZEYLERİ İLE PROGNOSTİK FAKTÖRLER ARASINDAKİ İLİŞKİ, 2004 - 2006

ORHAN B., OKUR H., DENİZ K., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NİTROFEN İLE KONJENİTAL DİAFRAGMA HERNİSİ OLUŞTURULMUŞ RATLARDA N-ACETYLEYSTEİNİN AKCİĞER GELİŞİMİNE ETKİSİ, 2004 - 2005

KESKİN M., KULA M., KAYA S., KURTOĞLU S., MUHTAROĞLU S., KENDİRCİ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İYOT EKSİKLİĞİ OLAN OKUL ÇOÇUKLARINDA PLAZMA GHRELİM DÜZEYİ, 2004 - 2005

ÖZKAN S., MUHTAROĞLU S., İKİZCELİ İ., ÖZTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DENEYSEL OLARAK KÖPEKLERDE OLUŞTURULAN HEMORAJİK ŞOK SONRASINDA PİRACETAMIN TEDAVİ EDİCİ ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2004 - 2005

KARAKAŞ M., ÖKTEN T., AKGÜN H., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İNCE BARSAK EPİTEL HÜCRELERİNDE İSKEMİ-REPERFÜZYON İLE İNDÜKLENEN APOPTOZİSTE ANTİ GRANÜLOSİT-MAKROFAJ KOLONİ-STİMÜLE EDİCİ FAKTÖRÜN ROLÜ, 2004 - 2005

AKDUR O., SÖZÜER E. M., KEKEÇ Z., ÖZTÜRK F., MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DENEYSEL OLARAK,KLOR(CHLORİNE) GAZI İNHALE ETTİRİLEN RATLARDA N-ASETİL SİSTEİNİN ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2004 - 2005

KEKEÇ Z., ÖZTÜRK F., MUHTAROĞLU S., KARAYOL AKIN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EXPERİMENTAL OLARAK CO İNTOKSİKASYONU OLUŞTURULAN RATLARDA N-ASETİL SİSTEİN İN ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2004 - 2004

MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAPALI ORTAMLARDAKİ PASİF SİGARA İÇİCİLERİNDE KOTİNİN DEĞERLERİNİN, SİYALİK ASİT VE KARBOKSİ HEMOGLOBİN DÜZEYLERİ İLE İLİŞKİSİ, 2002 - 2003

MUHTAROĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OSTMENAPOZAL KADINLARDA NİKOTİNİN KEMİK YAPIMI VE YIKIM MARKERLERİ İLE İLİŞKİSİNİN İNCELENMESİ, 2002 - 2003

Metrikler

Yayın: 132

Atf (WoS): 612

Atf (Scopus): 704

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 15