

## Prof. Dr. OĞUZHAN ÖZCAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: oguzhanozcan@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/oguzhanozcan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7486-503X

Yoksis Araştırmacı ID: 109155

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye 2006 - 2010

Tıpta Uzmanlık, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye 2006 - 2010

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1992 - 2000

### Yabancı Diller

İngilizce

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, TAYFUR ATA SÖKMEN TIP FAKÜLTESİ, 2019 - Devam Ediyor

Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, TAYFUR ATA SÖKMEN TIP FAKÜLTESİ, 2013 - 2018

### Verdiği Dersler

Karbonhidratların sindirimi ve emilimi, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Karbobhidratların genel özellikleri, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Hormonların etki mekanizması, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020, 2015-2016

Krebs döngüsü, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Glikoneogenez, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Protein ölçüm yöntemleri, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020, 2015-2016

Enzimler ve enzim aktivite tayin yöntemleri, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Laboratuvar testlerinin tanıda kullanımı, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Oksidatif stres ve antioksidanlar, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Tam kan sayımı yorumlanması, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Hormonların yapısı ve sınıflandırılması, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Hücre reseptörleri ve hücre içi sinyal üretimi, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Karbonhidrat tanıma deneyleri (pratik), Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020, 2014-2015

Lipit paneli testlerinin yorumlanması, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Glikoliz ve priüvatın oksidasyonu, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Adiponektinler, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Karbonhidratlar ve metabolizması, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Endokrin sistem ve hormon biyokimyası, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020, 2015-2016,

2014-2015

Moleküler biyokimya laboratuvarında bulunan cihazlar ve yöntemler, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Pentoz fosfat yolu, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Karbonhidrat ve metabolizması, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Elektron transport zinciri, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

İdrar biyokimyası, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2019-2020, 2015-2016, 2014-2015

Biyolojik sistemlerde serbest radikaller ve oksidatif stres, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Karbonhidrat metabolizma bozuklukları, Lisans, 2022-2023, 2020-2021, 2019-2020

Laboratuvar kuralları ve malzemelerinin tanıtımı (pratik), Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

İmmunoassayler, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

İdrarın biyokimyasal analizi, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Kalsiyum ve fosfor metabolizması, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Kan gazlarının yorumlanması, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Uzmanlık alan dersi, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Biyolojik oksidasyon, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Glikojen metabolizması, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Kan alma ve santrifügasyon (pratik), Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Çözelti hazırlama ve pH hesaplama (pratik), Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Tam idrar tetkikinin yorumlanması, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Diyabet testlerin yorumlanması, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Metabolizmanın entegrasyonu, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020, 2014-2015

GIS hormonları, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Karbonhidrat metabolizması, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Hücre reseptörleri ve hücre içi sinyal iletimi, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2019-2020

Membran ve organel biyokimyası, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Su ve pH, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Metabolik sendrom ve obezite, Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020, 2015-2016

Spektroskopik analiz yöntemleri, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020, 2015-2016, 2014-2015

Hücre biyokimyası ve makromoleküller, Lisans Yandal, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Flow sitometri ölçüm yöntemleri, Lisans Çift Anadal, 2022-2023, 2021-2022

Protein ölçüm yöntemleri (pratik), Lisans, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021, 2019-2020

Biyokimyada Elektroferez Teknikleri, Lisans Çift Anadal, 2015-2016

Tam idrar tekiki (TİT), Lisans, 2015-2016

Laboratuvar Analiz Sonuçlarında Klinik ve Laboratuvar İlişkileri, Lisans, 2015-2016

Aminoasit ve Proteinlerin Genel Metabolizması, Lisans, 2015-2016, 2014-2015

Aminoasit Metabolizması, Lisans, 2015-2016

Hormonların Kimyasal Yapıları ve Genel Özellikleri, Lisans, 2015-2016, 2014-2015

Elektroferez, Lisans, 2015-2016, 2014-2015

Fibriler ve Globüler Proteinler, Lisans, 2015-2016

Proteinler ve Metabolizması I, Lisans Çift Anadal, 2015-2016

Oksidatif Stres/Antioksidanlar, Lisans Çift Anadal, 2015-2016

Kan Gazı Testleri, Lisans, 2015-2016, 2014-2015

Proteinlerin Sindirimi ve Emilimi, Lisans, 2015-2016, 2014-2015

Biyolojik Sistemlerde Reaktif Radikaller ve Etkileri, Lisans, 2015-2016, 2014-2015

Kalite Yönetim Sistemleri, Ön Lisans, 2015-2016

Hastalıkların Biyokimyasal Temeli, Lisans, 2015-2016

Hücre Reseptörleri ve Sinyal İletimi, Lisans Çift Anadal, 2015-2016

Aminoasitlerin Yapısı ve Sınıflandırılması, Lisans, 2015-2016

Sinir Dokusu Biyokimyası, Lisans, 2015-2016, 2014-2015

Biyolojik Sistemlerde Kimyasal Bağlar ve Fonksiyonel Yan Gruplar, Lisans, 2015-2016, 2014-2015  
Açlık Tokluk Metabolizması, Lisans, 2015-2016, 2014-2015  
Spektrofotometre ve Uygulama Alanları, Lisans Yandal, 2015-2016  
Amonyak Metabolizması ve Üre Döngüsü, Lisans, 2015-2016  
İdrarın Biyokimyasal Analizleri, Lisans Yandal, 2015-2016  
Proteinler Yapı ve Sınıflaması, Lisans, 2015-2016, 2014-2015  
Paratiroid Hormonlar ve Kemik Metabolizması, Lisans, 2015-2016, 2014-2015  
Pankreatik ve Gastrointestinal Hormonlar, Lisans, 2015-2016, 2014-2015  
Proteinler ve Metabolizması II, Lisans Çift Anadal, 2015-2016  
Aminoasit Biyosentezi, Lisans, 2014-2015  
Enzimoloji, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
Kan Alma (Pratik), Lisans, 2014-2015  
Western Blot Ölçüm Yöntemleri, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
Çözeltiler, Asitler, Bazlar ve Tampon Sistemleri, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
Proteinlerin Post translasyonel Modifikasyon , Lisans, 2014-2015  
Biyokimya-Dış Hekimliği, Lisans, 2014-2015  
Aminoasit Nitrojenin Katabolizması ve Üre Üöngüsü, Lisans, 2014-2015  
Biyokimya Tüpleri ve İçerikleri, Lisans, 2014-2015  
Spektrometrik Ölçüm Yöntemi (Pratik), Lisans, 2014-2015  
Nükleotidler ve Metabolizması, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
Amonyak Metabolizması, Lisans, 2014-2015  
Moleküler Biyokimya Laboratuvarlarında Kullanılan Cihazlar ve Yöntemler, Lisans Yandal, 2014-2015  
Aminoasitlerin Özelleşmiş Ürünler Dönüştürülmesi, Lisans, 2014-2015  
Aminoasit Karbon İskeletlerinin Katabolizması , Lisans, 2014-2015  
Peptid Bağı ve Peptid Yapılar, Lisans, 2014-2015  
Aminoasitlerin Genel Özellikleri ve Sınıflandırılması, Lisans, 2014-2015  
Vitaminler ve Eser Elementler, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
Proteinler ve Metabolizması, Lisans Çift Anadal, 2014-2015

## Yönetilen Tezler

ÖZCAN O., HIV hastalarında antiretroviral tedavinin lenfosit alt grup ve CD38 ile HLADR üzerine etkisi, Yüksek Lisans, G.KEŞRE(Öğrenci), 2023  
ÖZCAN O., Otozomal dominant polikistik böbrek hastalarında lösinden zengin alfa-2 glikoprotein'in VEGF-A ile ilişkisinin incelenmesi ve patogenezdaki rolünün araştırılması, Tıpta Uzmanlık, H.FATMA(Öğrenci), 2021  
ÖZCAN O., Serum sTREM-1/sTREM-2 düzeylerinin ailesel Akdeniz ateşi olan hastalarda inflamasyon ile olan ilişkisinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.CEMİLOĞLU(Öğrenci), 2021  
ÖZCAN O., Deneysel varikosel modeli oluşturulmuş ratlarda testiküler hasar üzerine lipoik asitin etkileri, Yüksek Lisans, S.TUTUK(Öğrenci), 2019  
ÖZCAN O., Orak hücre anemili hastalarda ileri glikasyon son ürünlerinin (advanced glycation end products)(AGEs), serum düzeylerinin belirlenmesi ve kriz patogenezi ile ilişkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, B.EMLİK(Öğrenci), 2019  
ÖZCAN O., Kronik böbrek hastalarında dinamik tiyol-disülfid dengesi ile tiyoredoksin redüktaz enzim düzeyleri ve hemodiyalizin tiyol dengesi üzerine etkisi, Doktora, H.ERDAL(Öğrenci), 2019  
ÖZCAN O., Preeklampsi de dinamik tiyol / disülfid dengesi ve inflamasyon ile ilişkisi, Yüksek Lisans, Z.AKASLAN(Öğrenci), 2019  
ÖZCAN O., Preeklampside oksidatif stres, inflamasyon ve NF kappa B ilişkisi, Yüksek Lisans, D.DURAK(Öğrenci), 2018  
ÖZCAN O., Deneysel böbrek iskemi-reperfüzyon modelinde lipoik asit ve dihidrolipoat kullanımının etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, F.KAÇMAZ(Öğrenci), 2017

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Designing and validating an autoverification system of biochemical test results in Hatay Mustafa Kemal University, clinical laboratory**  
Gül B. Ü, ÖZCAN O., DOĞAN S., ARPACI A.  
Biochemia Medica, cilt.32, sa.3, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Ultrasonographic shear wave elastography of the thyroid in patients with sickle cell anemia**  
Burakgazi G., Ilhan G., ÖZCAN O., DİRİCAN E.  
Asian Biomedicine, cilt.16, sa.3, ss.137-143, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Impact of Enoxaparin + $\alpha$  Lipoic acid combination on oxidative stress, follicle development and apoptotic damage in ovarian ischemia reperfusion model**  
ÖZÇİL M. D., ÖZCAN O., HAKVERDİ S., BAYRAKTAR H. S., DİRİCAN E., Kacmaz F.  
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, cilt.26, sa.18, ss.6583-6592, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Neuroprotective effects of amantadine for experimental acute carbon monoxide poisoning**  
Zengin E., Kayir S., Doğan G., Zengin M., Ekici A. A., Yalvaç M., Ayaz E., ÖZCAN O., Karaca O., Yağan Ö., et al.  
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, cilt.26, sa.19, ss.6919-6927, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Role of adiponectin and leptin in patients with alopecia areata with scalp hair loss**  
SERARSLAN G., ÖZCAN O., Okyay E., Ünlü B., KARADAĞ M.  
Irish Journal of Medical Science, cilt.190, sa.3, ss.1015-1020, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Oxidative stress index can be a new marker related to disease severity in COVID-19 Oksidatif stres indeksi, COVID-19'da hastalığın şiddeti ile ilişkili yeni bir belirteç olabilir**  
DOĞAN S., Bal T., ÇABALAK M., Dikmen N., Yaqoobi H., ÖZCAN O.  
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.46, sa.4, ss.349-357, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Presentation of two new mutations in the 3'untranslated region of the  $\beta$ -globin gene and evaluating the molecular spectrum of thalassemia mutations in the Mediterranean region of Turkey**  
ARPACI A., Gul B. U., ÖZCAN O., Ilhan G., El C., DİRİCAN E., Elmacioglu S., KAYA H.  
Annals of Hematology, cilt.100, sa.6, ss.1429-1438, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The oxidative stress at lungs after menopause and the antioxidant effects of vitamin D, fish oil and exercise in an experimental rat model**  
Arslan S., Arslan E., Guney G., ÖZCAN O., Demir E., Hazar H. U., Hazar F., Karul A., Demirci B.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.29, sa.12, ss.11363-11373, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of shoulder Magnetic Resonance Imaging findings between patients with stage 4 chronic kidney disease and hemodialysis patients with healthy controls**  
Turk A. C., Fidan N., ÖZCAN O., ÖZKURT S., MUSMUL A., Sahin F.  
Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation, cilt.33, sa.2, ss.179-184, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Upper zone of growth plate and cartilage matrix (UCMA) levels in patients with chronic kidney disease**  
Okuyan H. M., ÖZCAN O., DOĞAN S., ARPACI A., TURGUT F. H.  
Brazilian Archives of Biology and Technology, cilt.63, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of the structure, autoimmunity, and functions of the thyroid gland in familial mediterranean fever patients**  
Yilmaz M. Ö., Çelik M. M., Keles F. Ö., ÖZCAN O.  
Archives of Endocrinology and Metabolism, cilt.64, sa.1, ss.66-70, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Association of UCMA levels in serum and synovial fluid with severity of knee osteoarthritis**  
Okuyan H. M., TERZİ M. Y., ÖZCAN O., KALACI A.  
International Journal of Rheumatic Diseases, cilt.22, sa.10, ss.1884-1890, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of mindin levels in hypertensive patients with left ventricular hypertrophy and QRS fragmentation on electrocardiography**  
Doğan T., Yetim M., Çelik O., Kaçık M., ÖZCAN O., Doğan İ., Erenler A. K., Bekar L., Karavelioğlu Y.  
Acta Cardiologica, cilt.73, sa.6, ss.544-549, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Ameliorating effects of tempol on methotrexate-induced liver injury in rats**

- PINAR N., Kaplan M., ÖZGÜR T., ÖZCAN O.  
Biomedicine and Pharmacotherapy, cilt.102, ss.758-764, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Plasma ischemia-modified albumin levels and dynamic thiol/ disulfide balance in sickle cell disease: A case-control study** Orak hücre hastalığında plazma iskemi modifiye albümin düzeyleri ve dinamik tiyol/ disülfid dengesi: Bir olgu kontrol çalışması  
ÖZCAN O., Erdal H., İlhan G., Demir D., Gürpınar A. B., NEŞELİOĞLU S., EREL Ö.  
Turkish Journal of Hematology, cilt.35, sa.4, ss.265-270, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effect of exercises on left ventricular systolic and diastolic heart function in sedentary women: Step-aerobic vs core exercises**  
Cicek G., İmamoğlu O., Gullu A., Celik O., ÖZCAN O., Gullu E., Yamaner F.  
Journal of Exercise Science and Fitness, cilt.15, sa.2, ss.70-75, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect of alpha-lipoic acid on endometrial implants in an experimental rat model**  
PINAR N., SOYLU KARAPINAR O., ÖZCAN O., ÖZGÜR T., Bayraktar S.  
Fundamental and Clinical Pharmacology, cilt.31, sa.5, ss.506-512, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Protective effect of alpha-lipoic acid in methotrexate-induced ovarian oxidative injury and decreased ovarian reserve in rats**  
SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZCAN O., ÖZGÜR T., Dolapçioğlu K.  
Gynecological Endocrinology, cilt.33, sa.8, ss.653-659, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effect of dexpanthenol on experimentally induced ovarian ischaemia/reperfusion injury: a biochemical and histopathological evaluation**  
SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZCAN O., Atik Doğan E., Bayraktar S., Şahin H., Dolapçioğlu K.  
Archives of Gynecology and Obstetrics, cilt.295, sa.3, ss.777-784, 2017 (SCI-Expanded)
- XX. **Delays in reporting critical values from clinical laboratories to responsible healthcare staff Klinik laboratuvarlardan kritik değerlerin sorumlu sağlık personeline bildiriminde gözlenen gecikmeler**  
ÖZCAN O., Çakırca G., Motor S., Yönden Z.  
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.42, sa.1, ss.45-50, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Protective Role of Dexpanthenol on the Endometrial Implants in an Experimentally Induced Rat Endometriosis Model**  
SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZGÜR T., ÖZCAN O., Bayraktar H. S., Kurt R. K., Nural O.  
Reproductive Sciences, cilt.24, sa.2, ss.285-290, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Painful and painless shoulder Magnetic Resonance Imaging comparisons in hemodialysis patients and correlation with clinical findings**  
Turk A. C., Fidan N., ÖZCAN O., Ozdemir F., Tomak L., Ozkurt S., Sahin F.  
Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation, cilt.30, sa.1, ss.63-69, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Protective effects of tempol in an experimental ovarian ischemia- reperfusion injury model in female Wistar albino rats**  
PINAR N., SOYLU KARAPINAR O., ÖZCAN O., Atik Doğan E., Bayraktar S.  
Canadian Journal of Physiology and Pharmacology, cilt.95, sa.7, ss.861-865, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The effect of Bongardia Chrysogonum on prostate tissue in a rat model of STZ-induced diabetes**  
Dokuyucu R., Gozukara K. H., ÖZCAN O., Sefil N. K., Nacar A., Dokuyucu A., Inci M.  
SpringerPlus, cilt.5, sa.1, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Evaluation of inflammation during fixed orthodontic treatment**  
Bilgic F., Akinci Sozer O., ÖZCAN O., Gurpınar A. B., YILMAZ H., Ay Y.  
Archives of Oral Biology, cilt.71, ss.54-58, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Evaluation of patients with snakebite who presented to the emergency department: 132 cases Acil servise başvuran yılan ısırması olgularının değerlendirilmesi: 132 olgu**  
Şahan M., Taşın V., KARAKUŞ A., ÖZCAN O., Eryiğit U., Kuvandık G.  
Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi, cilt.22, sa.4, ss.333-337, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Histopathologic and metabolic effect of ursodeoxycholic acid treatment on PCOS rat model**  
Gozukara I., Dokuyucu R., ÖZGÜR T., ÖZCAN O., PINAR N., Kurt R. K., Kucur S. K., Dolapçı K.  
Gynecological Endocrinology, cilt.32, sa.6, ss.492-497, 2016 (SCI-Expanded)

- XXVIII. **Evaluation of patients with snakebite who presented to the emergency department: 132 cases**  
ŞAHAN M., TAŞIN V., KARAKUŞ A., özcan o., ERYİĞİT U., KUVANDIK G.  
Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi, cilt.22, sa.4, ss.333-337, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effect of colchicine on polycystic ovary syndrome: an experimental study**  
Gozukara I. O., PINAR N., ÖZCAN O., ÖZGÜR T., Dokuyucu R., Kurt R. K., Kucur S. K., Aksoy A. N.  
Archives of Gynecology and Obstetrics, cilt.293, sa.3, ss.675-680, 2016 (SCI-Expanded)
- XXX. **Calcium homeostasis during attack and remission in patients with idiopathic benign paroxysmal positional vertigo**  
Kahraman S. S., Ozcan O., Arli C., Ustun I., Erduran R., Akoglu E., Gokce C.  
Otology and Neurotology, cilt.37, sa.9, ss.1388-1392, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Çorum'da Kistik Ekinokokkoz Ön Tanısı ile Başvuran Hastaların Radyolojik, Biyokimyasal ve Serolojik Analizlerinin Değerlendirilmesi**  
GÜRESER A. S., ÖZCAN O., ÖZÜNEL L., BOYACIOĞLU Z. İ., TAYLAN ÖZKAN H. A.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.49, sa.2, ss.231-239, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Antioxidant effect of erdosteine and lipoic acid in ovarian ischemia-reperfusion injury**  
Dokuyucu R., Karateke A., Gokce H., Kurt R., ÖZCAN O., Ozturk S., Tas Z., Karateke F., Duru M.  
European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology, cilt.183, ss.23-27, 2014 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Investigation of the effects of lipoic acid and dihydrolipoate on experimental renal ischemia-reperfusion model**  
Kacmaz F., özcan o., ARPACI A., Ayaz E., Bayraktar H. S., GORUR S.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.13, sa.46, ss.187-195, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **THE EFFECTS OF EXENATIDE TREATMENT ON METABOLIC PARAMETERS, GHRELIN, GDF-15 AND FGF-21 IN OBESE TYPE 2 DIABETIC PATIENTS**  
Özsan Yılmaz M., özcan o.  
Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.110-117, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **CHANGES IN TRYPTASE LEVELS DURING CARDIAC SURGERY IN PATIENTS AT LOW RISK FOR ALLERGIC REACTIONS Зміни рівня триптази під час операції на серці в пацієнтів з низьким ризиком алергічних реакцій**  
OKŞAR M., Baytan H. G., TURHANOĞLU S., Aybek T., Ardicoglu N. Y., ÖZCAN O.  
Medicini Perspektivi, cilt.27, sa.4, ss.65-73, 2022 (ESCI)
- IV. **Assessment of Ischemia Modified Albumin as a Marker of Oxidative Stress in Chronic Kidney Disease**  
ÖZKURT S., ÖZCAN O., Dogan I.  
Saudi Journal of Kidney Diseases and Transplantation, cilt.32, sa.4, ss.1006-1012, 2021 (ESCI)
- V. **YKL-40 and fibronectin levels in patients with placental invasion anomaly**  
SOYLU KARAPINAR O., ŞAHİN H., GÖZÜKARA İ., SAHİN E. A., ÖZCAN O., SEZGİN B., GÜNGÖREN A.  
Annals of Medical Research, cilt.28, sa.8, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Diyabet Hastalarında Serum Magnezyum Düzeyi ile Glisemik Regülasyon ve Proteinüri Arasındaki İlişki**  
ali m., Erdal H., özcan o., TURGUT F.  
Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.157-161, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **The Relationship Between Duration of Hemodialysis, Helicobacter pylori and CagA Seropositivity in Patients with Chronic Kidney Disease**  
özcan o., Erdal H., ÖZER B., Kacmaz F., TURGUT F.  
Flora Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, cilt.25, sa.3, ss.383-390, 2020 (ESCI)
- VIII. **EVALUATION OF HEARING LOSS IN PATIENTS WITH OSAS AND THE RELATIONSHIP BETWEEN S100B AND NSE**  
Arli C., SARAC E. T., Babayigit C., dikmen n., özcan o., Doğru S., Okuyucu E. E.

KBB-Forum, cilt.19, sa.1, ss.89-97, 2020 (Hakemli Dergi)

- IX. **Does Polydatin Have A Favorable Contribution To Liver Preservation In Ischemic Preconditioning Model?**  
KIZILKAYA E., KİLİÇ E., SEÇİNTİ İ. E., ÖZCAN O., UĞUR M., YETİM İ., TEMİZ M., ÖZTÜRK O. U., DEDEMOĞLU A., ARSLAN E. R., et al.  
Scholars Journal of Applied Medical Sciences, cilt.8, sa.02, ss.533-540, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Serum Neuron Specific Enolase and S-100B Levels in Hemodialysis and Peritoneal Dialysis Patients**  
ALPDEMİR M., ÖZCAN O., ALPDEMİR M. F., Şeneş M., AZAK A., DURANAY M., YÜCEL D.  
European Archives of Medical Research, cilt.35, sa.2, ss.83-87, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Protective effect of dexpanthenol on gentamicin-induced nephrotoxicity in rats**  
PINAR N., ÖZCAN O., DOĞAN E., ÇAKIRCA G.  
Annals of Medical Research, cilt.26, sa.9, ss.1787-90, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Lactic Acidosis with Broad-Anion Gap**  
ÖZCAN O., KARAKUŞ A., KUVANDIK G.  
THE ULUTAS MEDICAL JOURNAL, cilt.4, sa.3, ss.64, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The effect of Hypericum Perforatum on wound healing of oral mucosa in diabetic rats**  
ALTAN A., ARAS M. H., DAMLAR İ., GÖKÇE H., ÖZCAN O., ALPASLAN C.  
EUROPEAN ORAL RESEARCH, cilt.52, sa.3, ss.143-149, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The relationship between tinnitus and mean platelet volume**  
ARLI C., SOYLU ÖZLER G., ÖZCAN O., KAHRAMAN Ş. Ş., ÇEVİK C., SARAÇ E. T.  
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.8, sa.Suplement 4, ss.370-373, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **Snake Antivenom, Anaphylaxis and Afterwards: Case Report.**  
DURU M., ŞAHAN M., ÖZCAN O., KARAKUŞ A., ÖZKAN M., KUVANDIK G.  
Austin J Surg., 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Hypocalcemia-Induced Convulsion: a Rare Case in Emergency Department.**  
ÖZCAN O., KARAKUŞ A.  
International Journal of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Electrolyte abnormalities in patients with type 2 diabetes mellitus Tip 2 diyabetli hastalarda elektrolit bozuklukları**  
Özsan M., Yaprak M., ÖZCAN O., Kiriktir E., TURGUT F. H.  
Turkish Nephrology, Dialysis and Transplantation Journal, cilt.26, sa.3, ss.285-289, 2017 (Scopus)
- XVIII. **Electrical Injuries and High Levels of Serum Creatine Phosphokinase Activity**  
KARAKUŞ A., ÇALIŞKAN K., KUVANDIK G., ÖZCAN O., DURU M., ÇELİK M. M.  
Austin Emerg Med, cilt.2, sa.2, ss.1011, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Hemoglobin Varyantlarının Ölçümünde Interlab G26 Elektroforezi ve Primus Ultra2 HPLC Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ÖZCAN O., KURTGÖZ Ö. Y., GÜRPINAR A. B., MOTOR S., YÖNDEN Z.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.7, sa.27, ss.39-45, 2016 (Hakemli Dergi)
- XX. **Hypokalemic Paralysis in Emergency Department A Case Report**  
KARAKUŞ A., ÇELİK M. M., TAŞIN V., SEÇİL A., ÖZCAN O.  
Journal of Clinical Anesthesia and Management, cilt.1, sa.1, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Oksidatif Stres ve Hücre İçi Lipit Protein ve DNA Yapıları Üzerine Etkileri**  
ÖZCAN O., ERDAL H., ÇAKIRCA G., YÖNDEN Z.  
Journal of Clinical and Experimental Investigations, cilt.6, sa.3, ss.331-336, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Karın ağrısı ve şuur bozukluğu Abdominal epilepsili olgu**  
KUVANDIK G., KARAKUŞ A., ŞAHAN M., ÖZCAN O.  
Epilepsi, cilt.21, sa.1, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **İskemi Reperfüzyon Hasarı ve Oksidatif Stress İlişisine Biyokimyasal Bakış**  
ÖZCAN O., ERDAL H., YÖNDEN Z.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.6, sa.23, ss.27-33, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Abdominal Pain and Confusion A Case Report of Abdominal Epilepsy**

KUVANDIK G., KARAKUŞ A., ŞAHAN M., ÖZCAN O.

EPILEPSI, cilt.21, sa.1, ss.34-36, 2015 (Hakemli Dergi)

XXV. **Snake envenomation to the face of a child rare case**

ŞAHAN M., DURU M., KOCA Ç., KARAKUŞ A., ÖZCAN O., KAHRAMAN A., KUVANDIK G.

Prague Medical Report, cilt.116, sa.4, 2015 (Hakemli Dergi)

XXVI. **A Sample of Crisis Management in the Emergency Department and Evaluation of Patients Reyhanlı Hatay Turkey Experience**

KARAKUŞ A., ŞAHAN M., DURU M., KUVANDIK G., KOCA Ç., ARSLAN G., TAŞIN V., ÖZCAN O.

JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.7, sa.1, ss.1-3, 2014 (Hakemli Dergi)

XXVII. **Analiz Öncesi Preanalitik Hata Kaynakları ve Eğitimin Hata Önlemedeki Rolü**

ÖZCAN O., GÜRESER A. S.

Dicle Tıp Dergisi, cilt.39, sa.4, ss.524-530, 2012 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

I. **İdrar Sedimenti Uygulama Atlası**

YÜCEL D., ÖZCAN O., ALPDEMİR M. B.

İstanbul Medikal Yayıncılık Bilimsel Eserler Dizisi, İstanbul, 2013

II. **Hasta Başı Testler ve Provider-Performed Mikroskopi (2. Bölüm)**

ÖZCAN O.

Tanı Testleri Cep Kitabı, Doğan Yücel (Çeviri Editörü), Diana Nicoll, Chuanyi Mark Lu, Michael Pignone, Stephen J.

Mcphee, Editör, Güneş Tıp Kitapevleri, İstanbul, ss.25-46, 2013

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **EFFECT OF ANTIRETROVIRAL THERAPY ON LYMPHOCYTE SUBGROUP AND CD38 AND HLADR IN HIV PATIENTS**

KESRE G., OĞUZMAN H., ÇABALAK M., ÖZCAN O.

TBS International Biochemistry Congress 2023 - 34th National Biochemistry Congress, Türkiye, 29 Ekim 2023, cilt.48, ss.6-41

II. **THE EFFECT OF AEROBIC EXERCISE ON SERUM IRISIN AND PREPTINE LEVELS IN OVERWEIGHT SEDENTARY WOMEN**

ÖZCAN O., DOĞAN S., ÇİÇEK G., KAÇMAZ F., OĞUZMAN H., ARPACI A.

TBS International Biochemistry Congress 2023 - 34th National Biochemistry Congress, Türkiye, 29 Ekim 2023, cilt.48, ss.6-41

III. **DETERMINATION OF S100A12, SRAGE PROTEIN&GENE EXPRESSION LEVELS IN FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER PATIENTS, THEIR RELATIONSHIP WITH INFLAMMATION MARKERS**

KAÇMAZ F., ÖZCAN O., KİMYON G., ÖZKAN H., KAYA U.

33. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2022, cilt.47

IV. **S165 DETERMINATION OF S100A12, SRAGE PROTEIN&GENE EXPRESSION LEVELS IN FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER PATIENTS, THEIR RELATIONSHIP with INFLMMATIÖN MARKERS**

KAÇMAZ F., ÖZCAN O., KİMYON G., ÖZKAN H., KAYA U.

TBD ULUSLARARASI BİYOKİMYA KONGRESİ 2022 33. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 26 Ekim 2022, cilt.47

V. **The effect of non-surgical periodontal treatment on serum and gingival crevicular fluid periostin levels**

SARI A., KANTARCI A., KAÇMAZ F., ÖZCAN O.

Europerio 10, KOPENHANG, Danimarka, 15 Haziran 2022

VI. **Yeni HIV tanısı almış hastalarda antiretroviral tedavinin serum dinamik tiyol-disülfid dengesi ve**



**periostin üzerine etkisi**

ÇABALAK M., DOĞAN S., BAL T., ÇİRKİN B., ÖZCAN O.

TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE 22.İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 09 Mart 2022

- VII. **S-095 DETERMINATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN SERUM STREM-1/STREM-2 LEVELS AND INFLAMMATION IN PATIENTS WITH FAMILIAL MEDITERRANEAN FEVER**  
CEMİLOĞLU M., ÖZCAN O., KİMYON G., ARPACI A.  
TBD ULUSLARARASI BİYOKİMYA KONGRESİ 2021 32. ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2021, cilt.46
- VIII. **Investigation of Effects of Different Platelet Derivatives on Implant Osseointegration**  
Atılğan M., ARPAĞ O. F., ÖZCAN O., Kaçmaz F.  
1st International Dental Research and Health Sciences, Türkiye, 20 Mayıs 2021
- IX. **Klinik Biyokimya Laboratuvarı'nda Onay Destek Sistemi ile Tespit Edilen PreanalitikHata: IV Salin Kontaminasyonu**  
ÜNLÜ B., DOĞAN S., ÖZCAN O., ARPACI A.  
Uluslararası Laboratuvar tıbbı ve 20. ulusal klinik biyokimya kongresi, 25 - 26 Aralık 2020
- X. **OP-056 DYNAMIC THIOL/DISULFIDE BALANCE IN PREGNANT WOMEN WITH PREECLAMPSIA AND ITS RELATIONSHIP WITH INFLAMMATION**  
AKASLAN Z., ÖZCAN O., GÖZÜKARA İ., ARPACI A.  
XXXI. TÜRK BİYOKİMYA DERNEĞİ ULUSAL BİYOKİMYA KONGRESİ 2020 18-20 Aralık 2020, Sanal Kongre, Türkiye, online, Türkiye, 18 Aralık 2020, cilt.45
- XI. **THE IMPACT OF AUTOVERIFICATION SYSTEM ON LABORATORY TURNAROUND TIME**  
ÜNLÜ B., DOĞAN S., ÖZCAN O., ERDOĞAN H. F., ARPACI A.  
XXXI National Congress of The Turkish Biochemical Society 2020, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020, cilt.45, ss.47
- XII. **Kronik böbrek hastalarında hemodiyaliz, helikobakter pilori ve cagA ilişkisi**  
ÖZCAN O., ERDAL H., ÖZER B., TURGUT F. H.  
Uluslararası Katılımlı "9.Güncel Böbrek Hastalıkları Hipertansiyon ve Transplantasyon Kongresi", Türkiye, 9 - 11 Ekim 2020
- XIII. **Deneyisel Akut Karbonmonoksit İntoksikasyonunda Kurkumin Maddesinin Nöroprotektif Etkileri**  
DOĞAN G., KAYIR S., AYAZ E., ÖZCAN O., AKDAĞLI EKİCİ A.  
TARK 2019, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2019
- XIV. **Kronik Böbrek Yetmezliği Olan Hastalarda Toxoplasma gondii Seroprevalansı**  
HAMAMCI B., ÖZCAN O., ERDAL H., ÇETİNKAYA Ü., TURGUT F. H.  
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Eylül - 03 Ekim 2019
- XV. **O-051 Dynamic thiol-disulphide balance and thioredoxin reductase enzyne levels in patients with chronic kidney disease**  
ERDAL H., ÖZCAN O., TURGUT F. H., NEŞELİOĞLU S., EREL Ö.  
27. BALKAN CLINICAL LABORATORY FEDERATION MEETING BCLF 2019, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2019
- XVI. **Dynamic Thiol-Disulphide Balance and Thioredoxin Reductase Enzyne Levels in Patients with Chronic Kidney Disease**  
ERDAL H., ÖZCAN O., TURGUT F. H., NEŞELİOĞLU S., EREL Ö.  
The Joint Congress of 27th BCLF and 30th TBS, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2019
- XVII. **SB-47HMKÜ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ LABORATUVAR VERİLERİ İLEKLİNİK BİYOKİMYA TESTLERİNİN REFERANS ARALIK ANALİZİ**  
ARPACI A., ÜNLÜ B., ÖZCAN O.  
ULUSLAR ARASI LABORATUVAR TIBBİ VE 19. ULUSAL KLİNİK BİYOKİMYA KONGRESİ, 29 Nisan 2019
- XVIII. **Orak Hücreli Anemi Hastalarında S100B Proteini ve Aşıkır veya Sessiz Enfarktler Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
İLHAN G., ÖZCAN O., BURAKGAZİ G., gönül o., SARIFAKIOĞULLARI A. S.  
44. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2018
- XIX. **The Relationship Between Serum Magnesium Levels, Glychemic Regulation and Proteinuria in Patients with Type 2Diabetes**

Mısırhoğlu M. A., ERDAL H., ÖZCAN O., TURGUT F. H.

5th Joint EFLM-UEMS Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2018, cilt.56, ss.203-359

- XX. **Kronik Böbrek Hastalığında Oksidatif Stres Belirteci olarak İskemi Modifiye Albuminin Değerlendirilmesi**  
ÖZKURT S., ÖZCAN O., BİLGİN M., DOĞAN İ.  
35.Ulusal Nefroloji,Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi.3-7 Ekim 2018,Belek-Antalya, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2018
- XXI. **Aile Sağlığı Merkezinde Arrest Yönetimi Kursu: Ön test ve Son test Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
UYSAL Y., SOYAL M. F., ÖZCAN O., MERT E.  
2.Uluslararası Acil Tıp ve Aile Hekimliği Sempozyumu, 15 - 18 Mart 2018
- XXII. **The effects of erdosteine and D vitamin on oxidative stress in renal ischemia reperfusion injury**  
DOĞAN H., TUTUK O., DEMİR E. A., ÖZCAN O., TUTUK S., URHAN KÜÇÜK M., BAYRAKTAR H. S., TÜMER C.  
7th World Congress of Oxidative Stress, Calcium and TRP Channels, Antalya, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2018, cilt.10, ss.746
- XXIII. **A SNAKE BİTE CASE with EXTREMELY ELEVATED INTERNATIONAL NORMALIZED RATIO (INR).**  
KARAKUŞ A., BUCAK A., KUVANDIK G., ÖZCAN O.  
2nd edition of "Annual International Emergency Medicine and Family Practice Symposium" 15 to 18 March 2018 in Kiev, Ukraine, 15 - 18 Mart 2018
- XXIV. **Licorice induced acute hypokalemic quadriparesis: A rare case in literature**  
ÇELİK M. M., ÖZCAN O., KARAKUŞ A.  
2nd edition of "Annual International Emergency Medicine and Family Practice Symposium" 15 to 18 March 2018 in Kiev, Ukraine., 15 - 18 Mart 2018
- XXV. **Seasonal Variations in serum 25-OH vitamin D levelsand relatd biochemical parameters in Hatay Province**  
ÖZCAN O., DÖNER GÜNER P., ÜNLÜ B., GÜLAÇTI F. N., ARPACI A.  
2. International Emergency and Famil Medicine Symposium-Ukrayna-Kiev, Kiev, Ukrayna, 15 - 18 Mart 2018, cilt.1
- XXVI. **Effects of Different CIDR Application Periods on Timed Artificial Insemination in Damascus Goats During The Breeding Season**  
DOĐRUER G., KARACA F., KOLDAŞ ÜRER E., COŞKUN ÇETİN N., KÖSE A. M., ATEŞ C. T., ÖZCAN O., SARIBAY M. K.  
VII National I. International Congress of Turkish Veterinary Gynecology Association, Muğla, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2017, ss.216-214
- XXVII. **Damaskus Keçilerinde Üreme Sezonunda Sabit Zamanlı Tohumlama Uygulamalarında CIDR'xxın Farklı Uygulama Sürelerinin Fertilité Üzerine Etkisi**  
DOĐRUER G., KARACA F., KOLDAŞ E., ÇOŞKUN ÇETİN N., KÖSE A. M., ATEŞ C. T., ÖZCAN O., SARIBAY M. K.  
Türk Veteriner Jinekoloji DerneđiVII. Ulusal I. Uluslararası Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2017, ss.216-217
- XXVIII. **Increased mindin levels in hypertensive patients with left ventricular hİpertrophy and fragmented QRS complexes**  
DOĞAN T., YETİM M., ÇELİK O., KALÇIK M., ÖZCAN O., DOĞAN İ., ERENLER A. K., BEKAR L., EKİNÖZÜ İ., ALP Ç., et al.  
33. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi 2017, 5 - 08 Ekim 2017, cilt.18
- XXIX. **Gentamisinle nefrotoksisite oluşturulan sıçanlarda Dekspantenol'xxün koruyucu etkisiProtective Effects of Dexpanthenol against Gentamicin-Induced Nephrotoxicity in Rats**  
PINAR N., ÖZCAN O., DOĞAN E.  
28. Uuslararası Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- XXX. **Retrospective Comparison of Demographic data and Hematological Parameters in Patients with Vitamin B12 Order**  
ÖZCAN O., ERDOĞAN H. F., KOKAÇYA S. H., İLHAN G., ARPACI A.  
Uluslararası Biyokimya ve 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- XXXI. **Protective Effects Of Dexpanthenol Against Gentamicin-induced Nephrotoxicity in rats**  
PINAR N., ÖZCAN O., DOĞAN E.  
28th National and 1. International Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, cilt.42, ss.67-68
- XXXII. **Hypocalcemia-Induced Convulsion: a Rare Case in Emergency Department**

ÖZCAN O., KARAKUŞ A.

6. Uluslararası Karadeniz Aile Hekimliği Kongresi, 14 - 17 Eylül 2017

**XXXIII. OP-092 PLASMA ISCHEMIA MODIFIED ALBUMIN LEVELS AND DYNAMIC THIOL / DISULFIDE BALANCE IN SICKLE CELL DISEASE**

ÖZCAN O., ERDAL H., İLHAN G., DEMİR D., GÜRPINAR A. B., NEŞELİOĞLU S., EREL Ö.

U L U S L A R A R A S I B İ Y O K İ M Y A K O N G R E S İ 2 0 1 7, Erzurum, Türkiye, 17 - 23 Eylül 2017, cilt.42

**XXXIV. SIÇANLARDA DENEYSEL BÖBREK İSKEMİ REPERFÜZYON MODELİNDE ERDOSTEİN VE D VİTAMİNİN ETKİLERİ**

DOĞAN H., DEMİR E. A., TUTUK O., ÖZGÜR T., URHAN KÜÇÜK M., ÖZCAN O., BAYRAKTAR H. S., TEMİZ M., GÜLBOL DURAN G., TÜMER C.

43. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, cilt.221, ss.28-29

**XXXV. EFFECTS OF ERDOSTEİNE AND VİTAMİN D İN EXPERİMENTAL KİDNEY İSCEMİA REPERFUSİON MODEL**

DOĞAN H., DEMİR E. A., TUTUK O., ÖZGÜR T., URHAN KÜÇÜK M., ÖZCAN O., BAYRAKTAR H. S., TEMİZ M., GÜLBOL DURAN G., TÜMER C.

43. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017

**XXXVI. THE EFFECTS OF ATORVASTATIN AND DIENOGEST ON INFLAMMATION MARKERS AND HISTOPATHOLOGICAL EFFECTS ON LESIONS IN RAT ENDOMETRIOSIS MODEL**

GÜLER OKYAY A., NURAL O., PINAR N., ÖZCAN O., SOYLU KARAPINAR O., DOĞAN E.

25. Avrupa Jinekoloji ve Obstetri Kongresi, 17 - 21 Mayıs 2017

**XXXVII. The Effects of Atorvastatin and Dienogest on Inflammation markers and histopathological effects on lesions in rat endometriosis model**

GÜLER OKYAY A., PINAR N., ÖZCAN O., SOYLU KARAPINAR O., DOĞAN E.

25. ci Avrupa Obstetric ve jinekoloji kongresi, 17 - 21 Mayıs 2017

**XXXVIII. The effect of Atorvastatin and Dienogest on inflammation Markers and Histopathological effects on lesions in rat endometriosis model**

GÜLER OKYAY A., NURAL O., PINAR N., ÖZCAN O., SOYLU KARAPINAR O., DOĞAN E.

25th European Congress of Obstetrics and Gynaecology, 15th Congress of Turkish Society of Obstetrics and Gynaecology, 17 - 21 Mayıs 2017

**XXXIX. Ailevi Akdeniz Ateşi Hastalarında Tiroid Bezinin Yapı, Fonksiyonları ve Otoimmünitesinin Değerlendirilmesi**

ÖZSAN YILMAZ M., ÇELİK M. M., ÖZTÜRK KELEŞ F., ÖZCAN O.

39. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Mayıs 2017

**XL. Lactic acidosis with broad-anion gap**

ÖZCAN O., KARAKUŞ A., KUVANDIK G.

Uluslararası acil tıp ve aile hekimliği sempozyumu, 6 - 09 Nisan 2017

**XLl. Is Mean Platelet Volume (MPV) Predict The Course of Painful Crisis in Patient With Sickle Cell Anemia?**

ÖZCAN O., KOKAÇYA S. H., İLHAN G., ARPACI A.

International Emergency Family Medicine Sympozium, Batumi, Gürcistan, 6 - 09 Nisan 2017, ss.22-24

**XLII. Evre 4 kronik böbrek hastaları ve hemodiyaliz hastalarının omuz magnetik rezonans görüntüleme bulgularının sağlıklı kontrollerle karşılaştırılması**

ÇAĞLIYAN TÜRK A., FİDAN N., ÖZCAN O., ŞAHİN F., MUSMUL A., ÖZKURT S.

Uluslararası Katılımlı Türk Romotoloji Kongresi, Türkiye, 22 - 26 Mart 2017

**XLIII. Placenta Creta and YKL-40 and Fibronectin values for İnvasion Anomalies**

SOYLU KARAPINAR O., GÖZÜKARA İ., ÖZCAN O., ŞAHİN H., GÜNGÖREN A.

15. Ulusal Jinekolojik Onkoloji Kongresi, Türkiye, 30 Kasım - 04 Aralık 2016

**XLIV. Placenta creta and YKL-40 and Fibronectin values for invasion anomalies**

SOYLU KARAPINAR O., GÖZÜKARA İ., ÖZCAN O., ŞAHİN H., GÜNGÖREN A.

15. Ulusal Jinekolojik Onkoloji Kongresi, Türkiye, 30 Kasım - 04 Aralık 2016

**XLV. Ratlarda metotreksatin neden olduğu ovaryan oksidatif hasar ve over rezerv azalmasında alfa lipoik**

**asitin etkisi**

SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZCAN O., ÖZGÜR T., DOLAPÇIOĞLU K. S.

14. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016

**XLVI. Metotrexatın neden olduğu overv rezerv azalmasına alfa lipoik asidin etkisi**

SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZGÜR T., ÖZCAN O., DOLAPÇIOĞLU K. S.

14. Ulusal Jinekoloji ve Obstetri Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016

**XLVII. SIÇANLARDA DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULAN ENDOMETRİOSİS MODELİNDE DEKSPANTEOLÜN TEDAVİDEKİ ROLÜ**

SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZGÜR T., ÖZCAN O., BAYRAKTAR H. S., KESKİN KURT R., NURAL O.

23. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

**XLVIII. Investigation of the Effects of olive leaf extract on liver Enzymes in streptozotocin induced Diabetic rats**

Yarım Z., DOKUYUCU R., TUTUK O., DOĞAN H., HÜZMELİ İ., ÖZCAN O., TÜMER C., Reyhanioğlu Aktar D.

Turkish Society Of Physiological Sciences 42nd national physiology congress, 02 Eylül 2016, cilt.218, ss.26-91

**XLIX. Selected biochemical and oxidative stress parameters and ceruloplasmin as acute phase protein associated with bovine leukemia virus infection in dairy cows**

PEKER AKALIN P., ATASEVEN V. S., DOĞAN F., ERGÜN Y., BAŞPINAR N., ÖZCAN O.

International Conference on Engineering and Natural Sciences, Saraybosna, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016

**L. Evaluation of high sensitivity C reactive protein and other biochemical parameters level in orthodontic patients**

BİLGİÇ F., AKINCI SÖZER Ö., ÖZCAN O., GURPINAR A. B., YILMAZ H.

21st Congress of BaSS, 12 - 15 Mayıs 2016

**LI. EVALUATION OF HIGH SENSITIVITY C REACTIVE PROTEIN AND OTHER BIOCHEMICAL PARAMETER LEVELS IN ORTHODONTIC PATIENTS**

BİLGİÇ F., AKINCI SÖZER Ö., ÖZCAN O., GURPINAR A. B., YILMAZ H.

92nd EOS Congress, 11 - 16 Haziran 2016

**LII. SELECTED BIOCHEMICAL AND OXIDATIVE STRESS PARAMETERS AND CERULOPLASMIN AS ACUTE PHASE PROTEIN ASSOCIATED WITH BOVINE LEUKAEMIA VIRUS INFECTION IN DAIRY COWS**

PEKER AKALIN P., ATASEVEN V. S., DOĞAN F., ERGÜN Y., BAŞPINAR N., ÖZCAN O.

International conference on Engineering and Natural Sciences, SARAYBOSNA, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016

**LIII. Selected Biochemical Oxidative Stress Parameters And Ceruloplasmin As Acute Phase Protein Associated With Bovine Leukaemia Virus Infection In Dairy Cows**

PEKER AKALIN P., ATASEVEN V. S., DOĞAN F., ERGÜN Y., BAŞPINAR N., ÖZCAN O.

International Conference on Engineering and Natural Sciences, 24 - 28 Mayıs 2016

**LIV. Preanalitik hata kaynakları**

ÖZCAN O.

Hemoglobinopati Eğitimi. Halk Sağlığı Laboratuvarı Daire Başkanlığı, Türkiye, 16 - 17 Mayıs 2016

**LV. The effect of dexpanthenol on ischemia reperfusion induced ovarian injury biochemical and histopathological evaluation**

SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZCAN O., DOĞAN A. E., BAYRAKTAR H. S., ŞAHİN H., DOLAPÇIOĞLU K. S.

TAJEV-Türk Alman Jinekoloji Kongresi, 11 - 15 Mayıs 2016

**LVI. Investigation of effects of vitamin D and mannitol in rat ovary induced by experimental ischemia reperfusion injury**

Karateke A., DOKUYUCU R., Sarı A., ÖZCAN O., TUTUK O., DOĞAN H., TAŞ Z. A., Baloğlu A.

XI. Turkish German Gynecology Congress, 11 - 15 Mayıs 2016

**LVII. The effect of dexpanthenol on ischemia reperfusion induced ovarian injury biochemical and histopathologic evaluation**

SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZCAN O., DOĞAN E., BAYRAKTAR H. S., ŞAHİN H., DOLAPÇIOĞLU K. S.

11. Turkish German Gynecology Congress, 11 - 15 Mayıs 2016

**LVIII. Protective effect of Dexpanthenol in experimental ovarian ischemia reperfusion injury**

SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZCAN O., DOĞAN E., BAYRAKTAR H. S.

XI. TURKISH GERMAN GYNECOLOGY CONGRESS, 11 - 15 Mayıs 2016

- LIX. **Dose dependent protective effect of Tempol in experimental ovarian ischemia reperfusion injury**  
PINAR N., SOYLU KARAPINAR O., ÖZCAN O., DOĞAN E., BAYRAKTAR H. S.  
11.Turkish German Gynecology Congress, 11 - 15 Mayıs 2016
- LX. **Evaluation of High Sensitivity C Reactive Protein and Other Biochemical Parameters Level in Orthodontics Patients**  
BİLGİÇ F., AKINCI SÖZER Ö., ÖZCAN O., Gürpınar A. B., YILMAZ H.  
21. BALKAN STOMATOLOGICAL SOCIETY CONGRESS, 12 - 15 Mayıs 2016
- LXI. **Effects of acupuncture in obesity**  
HÜZMELİ E. D., CANBAY Ö., ÖZCAN O., KORKMAZ Ç. N., NERGİZOĞLU S.  
2nd International Scientific Conference, Health. Society. Science, 28 Nisan 2016
- LXII. **İdiyopatik Bening Paroksizmal Pozisyonel Vertigo Hastalarında Atak ve Remisyon Dönemlerinde Kalsiyum Dengesi**  
KAHRAMAN Ş. Ş., ÖZCAN O., ARLI C., ÜSTÜN İ., ERDURAN R., GÖKÇE C.  
12. Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2016
- LXIII. **Dolaşımın kardiyak baypastan derlenmesi sırasında anesteziik alerjilerinin ayırıcı tanısı ve tedavi kararlarında triptaz testinin rolü ve etki yanıt stratejisi**  
OKŞAR M., BAYTAN H. G., TURHANOĞLU S., AYBEK T., ARDIÇOĞLU N. Y., TUZCU K., ÖZCAN O., ACIPAYAM M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 49. Ulusal Kongresi - TARK 2015, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Aralık 2015
- LXIV. **Prostat Spesifik Antijen Ölçümünde Who Kalibrasyon Ölçüm Farklılığını Azaltır Mi**  
SÖNMEZ D., ZENGİ O., ÖZCAN O., ORHAN B., KÜÇÜK H. S., TOPKAYA Ç., İNAL B. B.  
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.45, ss.138
- LXV. **Hemoglobin Varyantlarının Ölçümünde Interlab G26 Elektroforezi ve Primus Ultra2 HPLC Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ÖZCAN O., YILDIRIM ÖZGÜR K., GÜRPINAR A. B., MOTOR S., YÖNDEN Z.  
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.45, ss.166
- LXVI. **Vogt Koyanagi Harada Sendromlu Hastalarda Serum Ykl 40 Seviyesi**  
YALINKILIÇ İ., ÖZCAN O., ELBEY B., ŞAHİN A., FATİH MEHMET T.  
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.255
- LXVII. **Serum ve Plazma Örneklerinde Malondialdehit Ölçümünün Tekrarlanabilirliği**  
ÖZCAN O., FİLİZ K., SÜMEYYE T., YÖNDEN Z.  
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.165
- LXVIII. **The Investigation Of The Effects Of Walnut And Homemade Alchohol Bogma Rakı Consumption On Learning And Memory With Morris Water Maze Test**  
ATICI Y., DOKUYUCU R., ÖZCAN O., OKUYAN H. M., YÖNDEN Z.  
23rd Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, Sarajevo, Bosna-Hersek, 7 - 09 Ekim 2015, cilt.22, ss.45
- LXIX. **The Evaluation of Repeating Tests and Repeated Notifications For Critical Test Values in Biochemistry And Hematology Laboratories A Missing Link**  
ÖZCAN O., ÇAKIRCA G., MOTOR S., YÖNDEN Z., KAYA H.  
23rd Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, Sarajevo, Bosna-Hersek, 7 - 09 Ekim 2015, cilt.22, ss.40-41
- LXX. **effects of learning and memory of olive leaf extract in streptozotocin induced diabetic rats**  
HÜZMELİ İ., DOKUYUCU R., ÖZCAN O., DOĞAN H., TUTUK O., öztürk a., TÜMER C.  
Turkish society of physiological sciences 41nd national physiology congress, 9 - 13 Eylül 2015, ss.32-109
- LXXI. **Sıçanlarda deneysel olarak oluşturulan endometriosis modelinde Dekspantenolun tedavideki rolü.**  
SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZGÜR T., ÖZCAN O., BAYRAKTAR H. S., KESKİN KURT R., NURAL O.  
23.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
- LXXII. **SIÇANLARDA DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULAN ENDOMETRİOZİS MODELİNDE ALFA LİPOİK ASİDİN TEDAVİDEKİ ROLÜ**  
PINAR N., SOYLU KARAPINAR O., ÖZCAN O., ÖZGÜR T., BAYRAKTAR H. S., SÜMEYYE T.  
23. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
- LXXIII. **The Effect of Bongardia Chrysogonum on Prostate Tissue in a Rat Model of Streptozotocin Induced**

## Diabetes

DOKUYUCU R., ÖZCAN O., SEFİL K. N., NACAR A., İNCİ M.

Türk fizyolojik Bilimler Derneği, 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.215, ss.50

LXXIV. **Effects on Learning and Memory of Olive Leaf Extract in Streptozotocin induced Diabetic Rats**

HÜZMELİ İ., DOKUYUCU R., ÖZCAN O., DOĞAN H., TUTUK O., ÖZTÜRK A., SEFİL F., TÜMER C.

Türk fizyolojik Bilimler Derneği, 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2015, cilt.215, ss.48

LXXV. **The Effect of Thymoquinone in Hepatic Ischemia Reperfusion Rat Model**

ÇAĞLAR K., GÖKÇE H., ÖZCAN O., TAŞ Z. A., DOĞAN H., AĞTÜRK G., SEFİL F., TÜMER C., DOKUYUCU R., GÖKÇE H.

Türk fizyolojik Bilimler Derneği, 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.215, ss.57

LXXVI. **Histopathological Effects of Erdosteine in Rat Hepatic Ischemia Reperfusion Model**

TUTUK O., DOKUYUCU R., GÖKÇE H., ÖZCAN O., TAŞ Z. A., DOĞAN H., AĞTÜRK G., TUTUK S., BAYRAKTAR H. S., SEFİL F., et al.

Türk fizyolojik Bilimler Derneği, 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2015, cilt.215, ss.57

LXXVII. **Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Endometriosis Modelinde Alpha Lipoik asidin Tedavideki Rolü**

PINAR N., SOYLU KARAPINAR O., ÖZCAN O., ÖZGÜR T., BAYRAKTAR H. S., TUTUK S.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.169

LXXVIII. **Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Endometriosis Modelinde Dekspantenolün Tedavideki Rolü**

SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZGÜR T., ÖZCAN O., BAYRAKTAR H. S., KESKİN KURT R.

23. Ulusal farmakoloji kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.170

LXXIX. **Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Endometriosis Modelinde Dekspantenolün Tedavideki Rolü**

SOYLU KARAPINAR O., PINAR N., ÖZGÜR T., ÖZCAN O., BAYRAKTAR H. S., KESKİN KURT R., NURAL O.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

LXXX. **Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Endometriosis Modelinde Alfa Lipoik Asidin Tedavideki Rolü**

PINAR N., SOYLU KARAPINAR O., ÖZCAN O., ÖZGÜR T., BAYRAKTAR H. S.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

LXXXI. **Evaluation of Relationship Between Gleason Score and Plasma PSA Levels**

İNCİ M., ÖZCAN O., GÖZÜKARA K., ÇAKIRCA G.

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Uluslararası katılımlı Kongre & LAB EXPO 2015, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.253

LXXXII. **Panik Değer Bildirimlerinde Gecikme Nedenleri**

ÖZCAN O., ÇAKIRCA G., MOTOR S., YÖNDEN Z.

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği, Uluslararası katılımlı Kongre & LAB EXPO 2015, Elazığ, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2015, ss.267

LXXXIII. **A Research into the Effect of Different Exercise Types on Echocardiography and Some Blood Parameters in Sedentary Women**

ÇİÇEK G., İMAMOĞLU O., GÜLLÜ A., YAMANER F., ÇELİK O., ÖZCAN O., GÜLLÜ E.

20th annual Congress of the European College of Sport Science, Malmö, İsveç, 24 - 27 Haziran 2015, ss.73

LXXXIV. **Erdosteine Uygulanmış ratlarda total antioksidan kapasite TAS Total oksidan kapasite TOS ve oksidatif stress indeksi OSİ değerlerinin incelenmesi**

GÜRKAN B., MOTOR S., ÖZCAN O., ÇAKIRCA G., YÖNDEN Z.

25. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Muğla, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2015

LXXXV. **The Effects of Two Different Exercise Programs on Serum Leptin and Adiponectin Levels in Sedentary Middle Aged Women**

BOSTANCI M. Ö., ÖZCAN O., ÇİÇEK G., YAMANER F.

The MacroTrend Conferences, Paris, Fransa, 19 - 20 Aralık 2014, ss.14

LXXXVI. **Tahlilimde Ne Çıktı**

ÖZCAN O.

5. Uluslararası Katılımlı Aile Hekimliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 Kasım 2014

LXXXVII. **Tıbbi Laboratuvarıda Kritik Değerlere Yaklaşım**

ÖZCAN O.

Türk Biyokimya Derneği Laboratuvar Yönetimi Sempozyumu, Kalite-Standartizasyon-Akreditasyon, Malatya, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2014

- LXXXVIII. **Effect of lipoic acid on steroid induced osteonecrosis in rats**  
DOKUYUCU R., SEFİL F., TUTUK O., Öztürk A., GÖKÇE H., Akdağ A., URUÇ V., ÖZCAN O., Öztürk S.  
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9 - 12 Eylül 2014, cilt.6
- LXXXIX. **Sıçanlarda deneysel olarak oluşturulan endometriosis modelinde Alpha lipoik asidin tedavideki rolü.**  
PINAR N., SOYLU KARAPINAR O., ÖZCAN O., ÖZGÜR T., BAYRAKTAR H. S.  
23.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
- XC. **CAPE Could be a Promising Treatment in Steroid in Duuced Osteonecrosis**  
DOKUYUCU R., URUÇ V., GÖKÇE H., SEFİL F., ÖZCAN O., ÖZTÜRK Ş., TUTUK O., TAŞ Z. A., ÖZTÜRK A.  
5. International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2014, cilt.6, ss.413
- XCI. **Effectt of Lipoic Acid on Steroid induced Osteonecrosis in Rats**  
DOKUYUCU R., GÖKÇE H., URUÇ V., SEFİL F., ÖZCAN O., ÖZTÜRK Ş., TUTUK O., AKDAĞ A., ÖZTÜRK A.  
5. International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2014, cilt.6, ss.387
- XCII. **Sıçanlarda Ovaryum İskemi Reperfüzyon Modelinde Alfa Lipoik Asid ve Erdosteinin Etkisi**  
KARATEKE A., DOKUYUCU R., GÖKÇE H., KESKİN KURT R., ÖZCAN O., ÖZTÜRK Ş., TAŞ Z. A., KARATEKE F.  
Türk fizyolojik Bilimler Derneği, 40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014, ss.35
- XCIII. **Diyabetik Sıçanlarda Bongardia CHRYSOGONUM un Antioksidan Etkisi**  
DOKUYUCU R., ÖZCAN O., SEFİL F., ÖZTÜRK A., TUTUK O.  
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014, ss.135
- XCIV. **8 Hydroxy 2 deoxyguanosine Malondialdehyde and Protein Carbonil Levels as İndicators of Oxidative Stress inPatients With Sicle Cell Anemia**  
ECEVİT H., ÖZCAN O., İZMİRLİ M., CAN Y., GÜRPINAR A. B., ÖZTÜRK O. H.  
FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, Fransa, 30 Ağustos - 04 Eylül 2014, cilt.281, ss.88-1
- XCV. **The Effects of Bogma Raki and Walnut consumption on Expression of NR2A and NR2B in Rat Hippocampus**  
YÖNDEN Z., ÖZCAN O., OKUYAN H. M., GEYİK E., ZEREN C., AÇIKGÖZ G., KOKAÇYA M. H., HAMAMCI B., İÇCİ Y. Z.  
22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC Worldlab 2014), İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2014, cilt.52, ss.1362
- XCVI. **Evaluation of Serum Apelin and Visfatin Levels i Patients with Sickle Cell Anemia**  
MOTOR S., ÖZCAN O., ÖZTÜRK O. H., YÖNDEN Z., APAYDIN A. M., GÜRPINAR A. B.  
22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC Worldlab 2014), İstanbul, Türkiye, 22 - 26 Haziran 2014, cilt.52, ss.1001
- XCVII. **Bir Demonstratif Karbonmonoksit İntoksikasyonu**  
ŞAHAN M., ÖZCAN O., YAŞARAN İ., ERDOĞAN Y. K., KARAKUŞ A.  
10. Ulusal Acil Tıp Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.256
- XCVIII. **T C Sağlık bakanlığı Hitit Üniversitesi Çorum Eğitim ve Araştırma Hastanesi Mikrobiyoloji Laboratuvarı na 2009 2013 Yılları Arasında Kist Hidatik Ön Tanısı ile Başvuran Hastaların Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi**  
GÜRESER A. S., ÖZCAN O., ÖZÜNEL L., BOYACIOĞLU Z. İ., TAYLAN ÖZKAN H. A.  
2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2013, ss.354
- XCIX. **Preanalitik Hata Kaynakları ve Eğitimin Hata Önlemedeki Rolü**  
ÖZCAN O., GÜRESER A. S.  
24. Ulusal Biyokimya Kongresi, Konya, Türkiye, 25 - 28 Eylül 2012, cilt.37, ss.208
- C. **Akılcı Test Kullanımı**  
ÖZCAN O.  
4.Uluslararası Katılımlı Karadeniz Aile Hekimliği Kongresi, Trabzon, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2012
- CI. **Hemodiyaliz ve Periton Diyalizi Hastalarında Beyin Hasarı Belirteci Olarak S100b Protein ve NSE**

ALPDEMİR M. B., ÖZCAN O., ŞENEŞ M., TOPÇU G., AZAK A., DURANAY M., YÜCEL D.

23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Adana, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, cilt.36, ss.245

**CII. İn vitro hemolizin Serum Kreatin Kinaz ve Kreatin Kinaz MB Aktivite Kretain Kinaz MB Kütle Troponin ve Miyoglobin Ölçümlerine Etkisi**

ÖZCAN O., KARAKAŞ A., SAYDAM G., DOĞAN Y., TOKSÖZ T.

22.Ulusal Biyokimya Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2010, cilt.35, ss.121

## Desteklenen Projeler

DOĞAN S., ARPACI A., KAÇMAZ F., ÇİÇEK G., ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Yoğunluklu İnterval Antreman Programlarının Fazla Kilolu ve Obez Kadınlarda Serum İrisin, Preptin ve Adropin Düzeyleri Üzerine Etkisi, 2021 - Devam Ediyor

ÖZCAN O., SERUM sTREM-1/sTREM-2 DÜZEYLERİNİN AİLESEL AKDENİZ ATEŞİ OLAN HASTALARDA İNFLAMASYON ile OLAN İLİŞKİSİNİN BELİRLENMESİ, 2020 - Devam Ediyor

ÖZCAN O., KELEŞ Ö., GÖZÜKARA İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, HİPOKSİ İLE İNDÜKLENEN FAKTÖR 1 ALFA (HIF-1 A)'xxnın ERKEN VE GEÇ PREEKLAMPSİ TANISINDAKİ YERİ VE REJENERE ADACIK TÜREVİ PROTEİN 3 ALFA (REG3A)'xxnın PREEKLAMPSİ ETYOLOJİSİNDEKİ ÖNEMİ, 2018 - Devam Ediyor

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İki Farklı Metal Alt Yapı Tekniği ile Üretilen Metal Seramik Sabit Protezlerin Dişeti Oluğu SıvısındakiTNF Alfa ve IL 1Beta Seviyeleri Üzerindeki Etkisinin Karşılaştırılması Orta Vadeli Kohort Çalışması, 2015 - Devam Ediyor

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Deneysel Oluşturulan Tek Taraflı Testis Torsiyon Modelinde İskemi ReperfüzyonHasarı Sonrası Doku Üzerinde ve Sistemik Gelişen Bozulmalara Oral Kolşisin Kullanımının Etkisi, 2015 - Devam Ediyor

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağrılı Krizle Gelen Orak Hücre Anemili Pediatrik Hastalarda Serum Nitrik Oksit NO ve Asimetrik Dimetil Arjinin ADMA Düzeyleri ile Oksidatif Stres İlişkisi, 2015 - Devam Ediyor

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Obstrüktif Uyku Apne Sendromlu Hastalarda Hipoksinin Kemik Mineral Yoğunluğu Ve Spesifik Kemik Belirteçleri Üzerine Etkisi, 2015 - Devam Ediyor

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Total Plasenta Previyalı Hastalar İle Normal Plasentasyona Sahip Hastalarda Serum YKL 40 Fibronektin Seviyelerinin Karşılaştırılması, 2015 - Devam Ediyor

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyabetik Sıçanlarda Bongardia Chrysogonum un Antioksidan Etkisi, 2014 - Devam Ediyor

ÖZCAN O., TÜBİTAK Projesi, Osteodejeneratif Hastalıkların Tedavisinde Kullanılmak Üzere Biyobozunur Mg Y RE Alaşımından Ortopedik İmplantların Üretilmesi ve İn vivo İn vitro Deneyle İle Performans Değerlendirmelerinin Yapılması, 2014 - Devam Ediyor

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Karaciğer İskemi Reperfüzyon Modelinde Caffeic Acid Phenethyl Ester CAPE inTRP Kanalları Üzerine Etkisi, 2014 - Devam Ediyor

ÖZKAN H., KİMYON G., ÖZCAN O., TÜBİTAK Projesi, Ailevi Akdeniz Ateşi Hastalarında S100A12 ile sRAGE Protein ve Gen Ekspresyon Düzeylerinin Belirlenmesi ve İnflamasyon Belirteçleri ile İlişkisi, 2021 - 2022

KİMYON G., ÖZCAN O., TERZİ M. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ailevi Akdeniz Ateşi hastalarında, dolaşımdaki mikro RNA düzeylerinin hastalık ile ilişkisinin araştırılması, 2020 - 2022

SARI A., ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Başlangıç Periodontal Tedavinin İnflamasyon, Periostin ve Büyüme Faktörleri Üzerindeki Etkisinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2022

SERARSLAN G., OKYAY E., ÖZCAN O., ÜNLÜ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alopesi areatalı hastalarda insülin direnci ve metabolik sendromun belirlenmesi ve serum adipokin (leptin, adiponektin) düzeyleri, 2018 - 2020

TURGUT F. H., OKUYAN H. M., ARPACI A., ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemodiyaliz Hastalarında Gla rich Protein'xxin (GRP) Kemik Mineral Bozukluğu Parametreleri ile İlişkisinin Araştırılması, 2018 - 2019

ARPACI A., OKUYAN H. M., ÖZCAN O., TURGUT F. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemodiyaliz Hastalarında Gla rich Protein'xxin (GRP) Kemik Mineral Bozukluğu Parametreleri ile İlişkisinin Araştırılması, 2018 - 2019

ÖZCAN O., BOZACI İ., DOĞAN İ., ÖZKURT S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erişkin polikistik böbrek hastalarında serum galektin-3 seviyesinin böbrek hacmi ve fonksiyonu ile ilişkisi, 2017 - 2018



UĞUR M., SEÇİNTİ İ. E., ÖZCAN O., YETİM İ., KİLİÇ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İskemik Önkoşullanma Modelinde Polydatinin Karaciğer Presevasyonu Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2017

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Böbrek-İskemi Reperfüzyon Modelinde Lipoik Asit ve Dihidrolipoat Etkilerinin İncelenmesi, 2016 - 2017

ÖZCAN O., GÖZÜKARA İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hiperemezis Gravidarum Saptanan Hastalarda Fekal Calproctectin ve Lactoferrin Seviyelerinin Değerlendirilmesi, 2014 - 2017

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gentamisinle Nefrotoksisite Oluşturulan Sıçanlarda Dexpanthenolun Koruyucu Etkisi, 2015 - 2016

DOĞAN E., ÖZCAN O., PINAR N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gentamisinle nefrotoksisite oluşturulmuş sıçanlarda dexpanthenolun etkisi, 2015 - 2016

BİLGİÇ ZORTUK F., AKINCI SÖZER Ö., YÖNDEN Z., ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortodonti Hastalarında Total Antioksidan Oksidan Seviyelerinin TAS TOS Hemogram ve Diğer Biyokimya Parametre Seviyelerinin Belirlenmesi, 2015 - 2016

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Endometriosis Modelinde Dexpanthenolun Tedavideki Rolü, 2015 - 2016

PINAR N., SOYLU KARAPINAR O., ÖZGÜR T., ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda deneysel olarak oluşturulan endometriosis modelinde alpha lipoikasidin tedavideki rolü, 2015 - 2016

BİLGİÇ ZORTUK F., ÖZCAN O., ÜSTÜN İ., SUNGUR Ş., GÖKÇE C., AKINCI SÖZER Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortodonti Hastalarında Bisphenol A Seviyesinin Belirlenmesi, 2014 - 2016

OKŞAR M., AYBEK T., ACIPAYAM M., BAYTAN H. G., ÖZCAN O., TURHANOĞLU S., ARDIÇOĞLU AKIŞIN N. Y., GÜNAYDIN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kardiyak Bypass Cerrahisi Geçiren Hastalarda Anaflaktik Reaksiyonun Araştırılması, 2014 - 2016

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Polikistik Over Sendromu Modelinde Kolşisinin ve Ursodeoksikolik Asidin Tedavideki Rolü, 2015 - 2015

ÖZCAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tıbbi Biyokimya ve Moleküler Biyokimya ve Genetik Anabilim Dalları Araştırma Projelerinin Altyapısını Oluşturma Projesi, 2014 - 2015

ÖZCAN O., ÇİÇEK G., BOSTANCI M. Ö., YAMANER F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uzun Süreli Farklı Egzersiz Türlerinin Lipid Paneli, Adipokinler ve İnflamasyon Markerları Üzerine Etkileri, 2014 - 2015

## Bilimsel Hakemlikler

BIOCHEMIA MEDICA, Diğer Dergiler, Temmuz 2024

JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, Diğer Dergiler, Ocak 2015

## Metrikler

Yayın: 178

Atf (Scopus): 313

H-İndeks (Scopus): 11

## Akademi Dışı Deneyim

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI