

Prof. Dr. DOĞAN YÜCEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: dogan.yucel@lokmanhekim.edu.tr

Web: <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/dogan.yucel>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: oes9-NkAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5487-2857

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAM-3022-2021

ScopusID: 6603553896

Yoksis Araştırmacı ID: 327438

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr) (Eczacılık), Türkiye 1990 - 1996

Tıpta Uzmanlık, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Türkiye Yüksek İhtisas Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Türkiye 1985 - 1988

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1972 - 1979

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Lokman Hekim Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Yayın Komisyonu, Lokman Hekim Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Tıp Fakültesi Kanıtı Dayalı Tıp Kurulu, Lokman Hekim Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Tıp Fakültesi Eğitim Öğretim Koordinasyon Kurulu, Lokman Hekim Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Engelsiz Öğrenci Birimi, Lokman Hekim Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Kalite Komisyonu Üyesi, Lokman Hekim Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

HASTALIKLARIN TEMELİ , Lisans, 2022 - 2023
TEZ ÇALIŞMASI, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023
NÖROENDOKRİN SİSTEM, Lisans, 2022 - 2023
SEMİNER, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE ETİK , Yüksek Lisans, 2022 - 2023
TEZ ÇALIŞMASI, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
TIP FAKÜLTESİ, Lisans, 2023 - 2024
DIŞ HEKİMLİĞİ, Lisans, 2023 - 2024
ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE ETİK, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
DIŞ HEKİMLİĞİNDE BÜYÜME VE GELİŞİM DERS KURULU, Lisans, 2022 - 2023
BAŞ BOYUN SİSTEMLERİ, Lisans, 2022 - 2023
İLERİ ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE ETİK, Doktora, 2022 - 2023
TIP FAKÜLTESİ, Lisans, 2023 - 2024
SİNDİRİM SİSTEMİ, Lisans, 2022 - 2023
Klinik Biyokimya II, Doktora, 2022 - 2023, 2020 - 2021
Seminer, Doktora, 2021 - 2022
İleri Araştırma Yöntemleri ve Etik, Doktora, 2021 - 2022
Klinik Biyokimya I, Doktora, 2022 - 2023
Diş Hekimliği , Lisans, 2022 - 2023
Hormon Testleri, Ön Lisans, 2021 - 2022
HORMON BİYOKİMYASI, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
TIPTA ENZİMLER, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Biyokimyada Kantitatif Analizler, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Klinik Biyokimya, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
DOKTORA YETERLİLİK SINAVINA HAZIRLIK, Doktora, 2021 - 2022
Klinik Enzimoloji, Doktora, 2021 - 2022
Hormon Biyokimyası, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

YÜCEL D., Pediyatrik inme hastalarında homosistein tiyolaktonaz, paraoksonaz ve aril esteraz enzim aktivitelerinin değerlendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, N.CİHAN(Öğrenci), 2021
YÜCEL D., Acil laboratuvar testlerinde doğal ultralipemik materyal ve intravenöz lipit emülsiyonu ile oluşturulan lipemiye bağlı interferansların karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, E.ÇOLAK(Öğrenci), 2021
YÜCEL D., Serum hyaluronidaz düzeylerinin prostat kanseri ve benign prostat hiperplazisinde diyagnostik önemi, Tıpta Uzmanlık, Z.ADIYAMAN(Öğrenci), 2020
YÜCEL D., Diyabetik nefropatili hastalarda albüminüri düzeyleri ve trombosit aktive edici faktör asetil hidrolaz arasındaki ilişki, Tıpta Uzmanlık, Ö.ÖZGE(Öğrenci), 2017

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Eylül, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Temmuz, 2023
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Lokman Hekim Üniversitesi, Haziran, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Aralık, 2022
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Eylül, 2022
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Lokman Hekim Üniversitesi, Ağustos, 2022
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Haziran, 2022

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Lokman Hekim Üniversitesi, Haziran, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Haziran, 2022

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Lokman Hekim Üniversitesi, Mayıs, 2022

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Lokman Hekim Üniversitesi, Mayıs, 2022

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ocak, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Ocak, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Eylül, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Mayıs, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Ocak, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Lokman Hekim Üniversitesi, Ocak, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Translational medicine and a new potential example: Brain-derived neurotrophic factor (BDNF)**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.49, sa.5, ss.593-595, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of lipemia interference created with native lipemic material and intravenous lipid emulsion in emergency laboratory tests**
Çolak Samsun E., Sürer H., BOLAT S., Şeneş M., YÜCEL D.
Biochemia medica, cilt.34, sa.2, ss.20701, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Platelet activating factor acetylhydrolase is associated with cardiac valvular calcification in dialysis patients**
BOLAT S., Fidancı V., ELÇİK D., Tomar Ö. K., Murat S. N., Duranay M., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.49, sa.2, ss.274-282, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **EFLM Task Force Preparation of Labs for Emergencies (TF-PLE) recommendations for reinforcing cyber-security and managing cyber-attacks in medical laboratories**
Lippi G., Akhvediani S., Cadamuro J., Danese E., García De Guadiana Romualdo L., Delacour H., Favoloro E. J., Favresse J., Henry B. M., Jovicic S., et al.
Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **INVITED SPEAKER ABSTRACTS**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.48, sa.1 s, ss.42-60, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Ischemia - Modified albumin by albumin cobalt binding test: A false myth or reality**
Yücel D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Dose-dependent effects of ghrelin and aberrant anti-Mullerian hormone levels in the prevention of ovarian damage caused by cisplatin in Wistar-albino rats**
Tutar E. O., Gözüküçük M., Kaya M. S., Macun A., Yücel D., Hücümenoğlu S., Çaydere M., Üstün Y.
Archives of Gynecology and Obstetrics, cilt.305, ss.1003-1009, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Welcome message**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.45, sa.2, ss.5, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **HDL subgroups and their paraoxonase-1 activity in the obese, overweight and normal weight subjects.**
Dogan K., Senes M., Karaca A., Kayalp D., Kan S., Gulcelik N. E., ARAL Y., Yucel D.
International journal of clinical practice, cilt.75, sa.12, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Overview of COVID-19's relationship with thrombophilia proteins**
Aydin S., UĞUR K., Yalcin H., Sahin I., AKKOÇ R. F., YAKAR B., Yucel D., AYDIN S.

Turkish Journal of Biochemistry, cilt.46, sa.6, ss.609-622, 2021 (SCI-Expanded)

- XI. **Davet**
Koçdor H., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.44, sa.S1, ss.5, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Invitation**
Koçdor H., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.44, sa.S1, ss.6, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Turkish journal of biochemistry is an open access journal again**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.46, sa.1, ss.1-2, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Utilization of biological variation data in the interpretation of laboratory test results – survey about clinicians’ opinion and knowledge**
Emre H. O., Karpuzoglu F. H., Coskun C., Sezer E. D., Ozturk O. G., Ucar F., Cubukcu H. C., Arslan F. D., Deniz L., Senes M., et al.
Biochemia Medica, cilt.31, sa.1, ss.1-10, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Sample size, power and effect size revisited: Simplified and practical approach in pre-clinical, clinical and laboratory studies**
Serdar C. C., Cihan M., Yucel D., SERDAR M. A.
Biochemia Medica, cilt.31, sa.1, ss.1-27, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **BioVar: An online biological variation analysis tool BioVar: çevrimiçi bir biyolojik varyasyon analizi aracı**
KORKMAZ S., Zarasız G., GÖKSÜLÜK D., Senes M., Sönmez C., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.45, sa.5, ss.479-489, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **COVID-19 laboratory biosafety guide**
Zengi O., Aykal G., Coskun C., SERDAR M. A., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.45, sa.4, ss.461-463, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **TBS preanalytical phase working group survey study - preanalytical phase in coagulation laboratories**
Senes M., Inal B. B., Orhan B., Aksungar F. B., Cinaroglu I., Eker P., Sonmez C., Aykal G., Hakligor A., Gumus A., et al.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.46, sa.1, ss.11-19, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Evaluation of oxidative stress in bladder in urethral injuries: an experimental model in rats**
Ogus E., Ayyildiz S. N., Keseroglu B. B., Caydere M., Ayyildiz A., Yucel D.
REVISTA ROMANA DE MEDICINA DE LABORATOR, cilt.28, sa.3, ss.315-323, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Davet**
Koçdor H., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.45, ss.5, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **Invitation**
Koçdor H., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.45, ss.6, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **TBS welcome letter**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.44, sa.S3, ss.6, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The first step in creating national chronic kidney disease (CKD) guidelines – A questionnaire**
Biljak V. R., Grubb A., Guerra I. C., Cavalier E., Raymondo S., Sierra-Amor R., Mussap M., Kamathan S. N., Yucel D., Datta P., et al.
Biochemia Medica, cilt.29, sa.3, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Biological variation of peripheral blood T-lymphocytes**
Falay M., Senes M., KORKMAZ S., ZARARSIZ G., Turhan T., Okay M., Yücel Ç., Kılınckaya M. F., Ozet G., Yucel D.
Journal of Immunological Methods, cilt.470, ss.1-5, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Welcome message**
YÜCEL D.

- Turkish Journal of Biochemistry, cilt.43, sa.s2, ss.1, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Welcome message**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.43, sa.s2, ss.1, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **National external quality assessment follow-up: 2010-2017 Turkish experience**
Mercan F., SERDAR M. A., Senes M., KONUKOĞLU D., İNAL T. C., ALATAŞ İ. Ö., PINAR A., Savci O., Guven M., Gunduz M., et al.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.44, sa.1, ss.1-8, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Biological variation estimates of prothrombin time, activated partial thromboplastin time, and fibrinogen in 28 healthy individuals**
Falay M., Senes M., KORKMAZ S., Turhan T., Okay M., Öztürk B. A., Yücel D., Ozet G.
International Journal of Laboratory Hematology, cilt.40, sa.6, ss.721-725, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **THE UNEXPECTED APTT PROLONGATION HOW SHOULD WE EVALUATE?**
Falay M., Senes M., Yucel D., Dagdas S., Ozet G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF LABORATORY HEMATOLOGY, cilt.40, ss.38, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **Comparison of Widely Used Biochemical Analytes in the Serum and Saliva Samples of Dialysis Patients.**
Alpdemir M., Eryilmaz M., Alpdemir M. F., Topçu G., Azak A., Yücel D.
Journal of medical biochemistry, cilt.37, sa.3, ss.346-354, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. **What should be the laboratory approach against isolated prolongation of a activated partial thromboplastin time?**
Falay M., Senes M., Yücel D., Turhan T., Dagdaş S., Pekin M., Nazaroglu N. K., Özet G.
Journal of Clinical Laboratory Analysis, cilt.32, sa.6, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Welcome message**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.43, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Welcome message**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.43, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Evaluation of prolidase activity in uremic bone disease Üremik kemik hastalığında prolidase aktivitesinin değerlendirilmesi**
Kösem A., Ögüş E., Duranay M., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.42, sa.1, ss.23-29, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Welcome letter Hoşgeldiniz Mesajı**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.41, sa.S3, ss.4-5, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Falsely Elevated Glucose Concentrations in Peritoneal Dialysis Patients Using Icodextrin**
Dogan K., Kayalp D., Ceylan G., Azak A., Senes M., Duranay M., Yucel D.
Journal of Clinical Laboratory Analysis, cilt.30, sa.5, ss.506-509, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Is Turkish MEFV Mutations Spectrum Different Among Regions?**
Yilmaz G., Senes M., Kayalp D., Yucel D.
Journal of Clinical Laboratory Analysis, cilt.30, sa.5, ss.641-644, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **A short guideline on chronic kidney disease for medical laboratory practice Kronik böbrek hastalığında tıbbi laboratuvar uygulamaları için kısa kılavuz**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.41, sa.4, ss.292-301, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Relationship between high sensitivity troponins and estimated glomerular filtration rate**
Guclu T., Bolat S., Şenes M., Yucel D.
Clinical Biochemistry, cilt.49, sa.6, ss.467-471, 2016 (SCI-Expanded)
- XL. **Welcome letter Hoşgeldiniz mesajı**
YÜCEL D.

- Turkish Journal of Biochemistry, cilt.40, sa.1, ss.4-5, 2015 (SCI-Expanded)
- XLII. **Effects of lipemia on osmolality in native lipemic material and intravenous lipid emulsion added sera**
Turhan G., Kayalp D., Senes M., YÜCEL D.
Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, cilt.53, sa.3, 2015 (SCI-Expanded)
- XLIII. **A multicenter nationwide reference intervals study for common biochemical analytes in Turkey using Abbott analyzers**
Ozarda Y., Ichihara K., Aslan D., Aybek H., Ari Z., Taneli F., Coker C., Akan P., Sisman A. R., Bahceci O., et al.
Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, cilt.52, sa.12, ss.1823-1833, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Is there a relationship between small, dense LDL and lipoprotein-associated phospholipase A2 mass in dialysis patients?**
Sönmez D., Fidan Y., Özcan O., Azak A., Şeneş M., Duranay M., YÜCEL D.
Clinical Laboratory, cilt.60, sa.9, ss.1431-1437, 2014 (SCI-Expanded)
- XLV. **C-reactive protein vs. high - Sensitivity C - Reactive protein: What is the difference? C-reaktif protein ve yüksek duyarlıklı CRP: Fark nerede?**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.39, sa.1, ss.43-44, 2014 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Can routine automated urinalysis reduce culture requests?**
Kayalp D., Dogan K., Ceylan G., Senes M., YÜCEL D.
Clinical Biochemistry, cilt.46, sa.13-14, ss.1285-1289, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Serum soluble fas ligand levels in familial Mediterranean fever**
Ceri M., Unverdi S., Senes M., Altay M., Yilmaz R., YÜCEL D., Duranay M.
Renal Failure, cilt.35, sa.6, ss.835-837, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Atherosclerosis in male patients with ankylosing spondylitis: The relation with methylenetetrahydrofolate reductase (C677T) gene polymorphism and plasma homocysteine levels**
Geçene M., Tuncay F., Borman P., YÜCEL D., Senes M., Yilmaz B. K.
Rheumatology International, cilt.33, sa.6, ss.1519-1524, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Performance of different screening methods for the determination of urinary glycosaminoclycans**
Afyoncu E., Yilmaz G., Yilmaz F. M., YÜCEL D.
Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, cilt.51, sa.2, ss.347-350, 2013 (SCI-Expanded)
- L. **Effects of hemolysis on the assays of serum CK, CK-MB activities and CK-MB (mass), troponin and myoglobin measurements Serum CK ve CK-MB aktiviteleri ile CK-MB kütle, troponin ve miyoglobin ölçümleri üzerine hemolizin etkisi**
Özcan O., Karakaş A., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.37, sa.4, ss.375-385, 2012 (SCI-Expanded)
- L. **Comparison of relationships between FT4 and log TSH in Access DXI 800 Unicel, Modular E170 and ADVIA Centaur XP Analyzer**
Serdar M. A., Ozgurtas T., Ispir E., Kenar L., Senes M., YÜCEL D., Bilgi C., Kurt I.
Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, cilt.50, sa.10, ss.1849-1852, 2012 (SCI-Expanded)
- LI. **On the peer review process in scientific publication Bilimsel yayınlarda hakemlik süreci üzerine**
YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.37, sa.2, ss.212-214, 2012 (SCI-Expanded)
- LII. **Urinary 8-hydroxy-2'-deoxyguanosine level and plasma paraoxonase 1 activity with Alzheimer's disease**
Zengi O., Karakas A., Ergun U., Senes M., Inan L., YÜCEL D.
Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, cilt.50, sa.3, ss.529-534, 2012 (SCI-Expanded)
- LIII. **Serum and erythrocyte membrane sialic acid levels in patients with rheumatoid arthritis and ankylosing spondylitis and a methodological evaluation**
Alpdemir M. F., Surer H., Saydam G., Genc H., Erdem H. R., Yucel D.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.37, sa.1, ss.73-80, 2012 (SCI-Expanded)
- LIV. **The Effect of Nitrogen Mustard on the Enzymatic Antioxidant Defense of Rat Brain Tissue and the Therapeutic Value of Proanthocyanidin**

- Tekiner A., Yucel D., Bayar M. A., Yucel O., Erdem Y., Karakaya J.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.21, sa.4, ss.461-466, 2011 (SCI-Expanded)
- LIV. **Comparison of creatinine measurement methods developed for "true" creatinine gerçek kreatinin ölçümü için geliştirilen kreatinin ölçüm yöntemlerinin karşılaştırılması**
Aydinbelge B., Kiliç A. S., Diri B., uranay M., Saydam G., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.36, sa.4, ss.356-361, 2011 (SCI-Expanded)
- LVI. **Effects of freezing on routine biochemical analyses in evacuated gel separator tubes Vakumlu jelli tüplerde dondurma işleminin rutin biyokimyasal analizler üzerine etkisi**
Eryılmaz M., Sönmez D., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.35, sa.4, ss.356-362, 2010 (SCI-Expanded)
- LVII. **The effects of N-acetylcysteine on testicular damage in experimental testicular ischemia/reperfusion injury**
Aktas B. K., Bulut S., Bulut S., Baykam M. M., Ozden C., Senes M., Yucel D., Memis A.
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, cilt.26, sa.3, ss.293-298, 2010 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Total-and lipid-associated sialic acid in serum and thrombocytes in patients with chronic heart failure**
Topcuoglu C., Yilmaz F. M., Sahin D., Aydogdu S., Yilmaz G., Saydam G., Yucel D.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.43, sa.4-5, ss.447-449, 2010 (SCI-Expanded)
- LIX. **Effect of albumin concentration and serum matrix on ischemia-modified albumin**
Hakligor A., Kosem A., Senes M., Yucel D.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.43, sa.3, ss.345-348, 2010 (SCI-Expanded)
- LX. **Investigation of Possible Error Sources in Urinalysis Performed by Urisys 2400 /Sysmex UF 100 Urisys 2400/sysmex uf 100 ile yapılan idrar analizlerinde olası hata kaynaklarının araştırılması**
Özcan O., Bitigç M., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.35, sa.3, ss.230-235, 2010 (SCI-Expanded)
- LXI. **Nitric Oxide, Lipid Peroxidation and Total Thiol Levels in Acute Appendicitis**
Yilmaz F. M., Yilmaz G., Erol M. F., Koklu S., Yucel D.
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, cilt.24, sa.2, ss.63-66, 2010 (SCI-Expanded)
- LXII. **A simple modified method for urine citrate determination**
Şeker R., Fidanci V., Erol D., Yalbuздаğ O., Saydam G., Şeneş M., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.34, sa.3, ss.173-177, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Tissue oxidative stress in non small cell lung cancer**
Aydin L. Y., Kiyici A., Berктаş B. M., Berkoğlu M., YÜCEL D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.34, sa.4, ss.215-219, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Ischaemia-modified albumin elevation after percutaneous coronary intervention reflects albumin concentration rather than ischaemia**
Demir H., Topkaya B. C., Erbay A. R., Dogan M., Yucel D.
ANNALS OF CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.46, ss.327-331, 2009 (SCI-Expanded)
- LXV. **Urinary methylmalonic acid levels in patients with acute ischemic stroke**
Kara N., Senes M., Coskun O., Inan L., Saydam G., Yucel D.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.42, sa.7-8, ss.578-583, 2009 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Are preservatives necessary in 24-hour urine measurements?**
Yilmaz G., Yilmaz F. M., Hakligor A., Yucel D.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.41, sa.10-11, ss.899-901, 2008 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Is secondary wavelength always necessary in turbidimetric urine protein measurements?**
Yilmaz F. M., Yilmaz G., Yucel D.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.41, sa.7-8, ss.645-647, 2008 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Coenzyme Q10 and high-sensitivity C-reactive protein in ischemic and idiopathic dilated cardiomyopathy**
Senes M., Erbay A. R., Yilmaz F. M., Topkaya B. C., Zengi U., Dogan M., Yucel D.
CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE, cilt.46, sa.3, ss.382-386, 2008 (SCI-Expanded)

- LXIX. **Carotid atherosclerosis and cardiovascular risk factors in hemodialysis and peritoneal dialysis patients**
Yilmaz F. M., Akay H., Duranay M., Yilmaz G., Oeztekin P. S., Kosar U., Tekeli N., Altay M., Parpucu H., Yucel D.
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.40, sa.18, ss.1361-1366, 2007 (SCI-Expanded)
- LXX. **Evaluation of a card test for procalcitonin in continuous ambulatory peritoneal dialysis peritonitis**
Yilmaz F. M., Yilmaz G., Akay H., Duranay M., Yucel D.
ANNALS OF CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.44, ss.482-484, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Association between nitric oxide and oxidative stress in continuous ambulatory peritoneal dialysis patients peritonitis**
Duranay M., Yilmaz F. M., Yilmaz G., Akay H., Parpucu H., Yucel D.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, cilt.67, sa.6, ss.654-660, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Oxidative and nitrosative stress in acute ischaemic stroke**
Senes M., Kazan N., Coskun O., Zengi O., Inan L., Yucel D.
ANNALS OF CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.44, ss.43-47, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Levels of serum sialic acid and thiobarbituric acid reactive substances in subjects with impaired glucose tolerance and type 2 diabetes mellitus**
YILMAZ G., Yilmaz F. M., Aral Y., Yucel D.
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, cilt.21, sa.5, ss.260-264, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Serum sialic acid, hs-CRP and oxidative stress parameters in obese children**
Yilmaz F. M., Yilmaz G., Erdeve Ş. S., Dallar Y., Topkaya B., YÜCEL D.
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, cilt.20, sa.2, ss.205-210, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Increased nitrosative and oxidative stress in platelets of migraine patients**
YILMAZ G., Surer H., Inan L. E., Coskun O., Yucel D.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.211, sa.1, ss.23-30, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Effects of L-carnitine infusions on inflammatory and nutritional markers in haemodialysis patients**
Duranay M., Akay H., Yilmaz F. M., Senes M., Tekeli N., Yucel D.
NEPHROLOGY DIALYSIS TRANSPLANTATION, cilt.21, sa.11, ss.3211-3214, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Effect of addition of hemolysate on urine and cerebrospinal fluid assays for protein**
Yilmaz F., Yucel D.
CLINICAL CHEMISTRY, cilt.52, sa.1, ss.152-153, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Cardiovascular risk factors in hemodialysis and peritoneal dialysis patients**
Yilmaz F., Yilmaz G., Duranay M., Parpucu H., Senes M., Tekeli N., Yucel D.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, cilt.65, sa.8, ss.739-745, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Diurnal variation in ultrasonographic dimensions of thyroid gland**
Gursoy G., Cakir B., Ozturk B., Kacar M., Guler S., Gul K., Topaloglu O., YÜCEL D.
BIOLOGICAL RHYTHM RESEARCH, cilt.36, sa.4, ss.361-367, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Automated turbidimetric benzalkonium chloride method for measurement of protein in urine and cerebrospinal fluid**
Yilmaz F., Celebi N., Yucel D.
CLINICAL CHEMISTRY, cilt.50, sa.8, ss.1450-1452, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **The effect of EGb-761 on morphologic vasospasm in canine basilar artery after subarachnoid hemorrhage**
Bayar M., Erdem Y., Ozturk K., Bescalti O., Caydere M., YÜCEL D., Buharali Z., Ustun H.
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY, cilt.42, sa.3, ss.395-402, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Falsely increased free triiodothyronine in sera stored in serum separator tubes [7]**
Kilinç A. Ş., Düzoylum A., Uncugil C. F., YÜCEL D.
Clinical Chemistry, cilt.48, sa.12, ss.2296-2297, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Evidence of increased oxidative stress by simple measurements in patients with dilated cardiomyopathy**

Yucel D., Aydogdu S., Senes M., Topkaya B., Nebioglu S.

SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION, cilt.62, sa.6, ss.463-468, 2002 (SCI-Expanded)

LXXXIV. Myocardial hemodynamic and metabolic changes during abdominal insufflation with carbon dioxide

Katircioğlu S., Atalay F., Keskin A., Saritaş Z., Bostanoğlu S., YÜCEL D., Köse K.

European Surgical Research, cilt.30, sa.3, ss.205-213, 1998 (SCI-Expanded)

LXXXV. Simplified retroperfusion system preserves the myocardial function during acute coronary artery occlusion

Katircioglu S., Yucel D., Saritas Z., Yamak B., Elsheikh A., Kose K.

THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGEON, cilt.46, sa.1, ss.1-6, 1998 (SCI-Expanded)

LXXXVI. Increased oxidative stress in dilated cardiomyopathic heart failure

YÜCEL D., Aydoğdu S., Çehreli S., Saydam G., Canatan H., Şeneş M., Topkaya B. Ç., Nebioğlu S.

Clinical Chemistry, cilt.44, sa.1, ss.148-154, 1998 (SCI-Expanded)

LXXXVII. Iloprost added to the cardioplegic solutions improves myocardial performance

Katircioglu S., Saritas Z., Ulus A., Yamak B., Yucel D., Ayaz S.

PROSTAGLANDINS & OTHER LIPID MEDIATORS, cilt.55, sa.1, ss.51-65, 1998 (SCI-Expanded)

LXXXVIII. Spinal cord protection with the use of prostacyclin during aortic occlusion

Katircioglu S., Saritas Z., YÜCEL D., Bayazit M., Tasdemir O., Bayazit K.

JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.65, sa.1, ss.77-81, 1996 (SCI-Expanded)

LXXXIX. A CARRY-OVER STUDY IN 3 DIFFERENT INSTRUMENTS FOR THE DETERMINATION OF SERUM GLUCOSE - THE IMPORTANCE OF STUDENTS-T-TEST

YUCEL D., KANTAROGLU N., SAYDAM G., BALK M., TOP S.

CLINICA CHIMICA ACTA, cilt.187, sa.3, ss.333-334, 1990 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Covid-19 Enfeksiyonunda Hematolojik ve Enflamatuvar Parametrelerin Değerlendirilmesi**
ATICI Y., KAÇAROĞLU D., YILMAZ A., BAKIR F., BEŞİRBELLİOĞLU B. A., YUCEL D., YILDIRIMKAYA M.
EURASIAN JOURNAL OF HEALTH SCIENCES, cilt.3, sa.5, ss.37-44, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **A Pathway to National Guidelines for Laboratory Diagnostics of Chronic Kidney Disease - Examples from Diverse European Countries.**
Biljak V. R., Aakre K. M., Yucel D., Bargnoux A., Cristol J., Piéroni L.
EJIFCC, cilt.28, sa.4, ss.289-301, 2017 (Scopus)
- III. **TUMOR MARKER REQUESTS IN A GENERAL TEACHING TURKISH HOSPITAL**
YILMAZ G., Yilmaz F. M., Senes M., Yucel D.
INDIAN JOURNAL OF CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.22, sa.1, ss.52-56, 2007 (ESCI)
- IV. **Serum malondialdehyde levels in women with cervicogenic headache Servikojenik baş ağrısı olan kadınlarda serum malondialdehit düzeyleri**
Yilmaz G., Sürer H., Inan N., Coşkun Ö., Inan L., YÜCEL D.
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.27, sa.4, ss.487-490, 2007 (Scopus)
- V. **An investigation of the effects of diet and simvastatin treatment on serum lipid profile and HDL sub-fractions Diyet ve simvastatin tedavisinin serum lipid profili ve HDL subfraksiyonlan üzerine olan etkilerinin incelenmesi**
Malay N., Keser Ş., Ögüş E., Çelebi N., Akman B., YÜCEL D.
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, cilt.25, sa.4, ss.471-477, 2005 (Scopus)
- VI. **Tip II Diabetes Mellituslu Hastalarda Plazma Total Tiyoil ve Eritrosit Redükte Glutatyon Düzeyleri**
YAZICI A. E., PAŞAOĞLU H., YÜCEL D., ÇELEBİ N., BAKIR F., ÖZKAYA M.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.22, sa.5, ss.487-492, 2002 (Scopus)
- VII. **Tip II Diabetes Mellituslu Hastalarda Lipid Peroksidasyonu Ve Oksidasyona Direncin İncelenmesi**
BAKIR F., PAŞAOĞLU H., YÜCEL D., ÖĞÜŞ E., YAZICI A. E.

Turkish Journal Of Biochemistry-Turk Biyokimya Dergisi, cilt.26, sa.1, ss.28-34, 2000 (Hakemli Dergi)

- VIII. **The role of reactive oxygen metabolites in ulcerative colitis**
Dagli Ü., Balk M., YÜCEL D., Ülker A., Över H., Saydam G., Şahin B.
Inflammatory Bowel Diseases, cilt.3, sa.4, ss.260-264, 1997 (Scopus)
- IX. **Effect of in vitro hemolysis on 25 common biochemical tests**
YÜCEL D., Dalva K.
Clinical Chemistry, cilt.38, sa.4, ss.575-577, 1992 (Scopus)
- X. **Changes in the serum levels of CK-MB, LDH, LDH1, SGOT and myoglobin due to cardiac surgery**
Kutsal A., Saydam G., YÜCEL D., Balk M.
Journal of Cardiovascular Surgery, cilt.32, sa.4, ss.516-522, 1991 (Scopus)
- XI. **Determination of citrate in urine by simple direct photometry.**
Top S., YÜCEL D.
Clinical chemistry, cilt.34, sa.8, ss.1658, 1988 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Güncel Biyokimya Çalışmaları VI**
Yücel D. (Editör)
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2023
- II. **YEŞİL LABORATUVARLAR**
Yücel D. (Editör)
TÜRK BİYOKİMYA DERNEĞİ, Ankara, 2023
- III. **GUIDELINE FOR VENOUS BLOOD COLLECTION (PHLEBOTOMY)**
Yücel D. (Editör)
TURKISH BIOCHEMICAL SOCIETY, Ankara, 2023
- IV. **Venöz Kan Alma (Flebotomi) Kılavuzu**
Yücel D. (Editör)
TÜRK BİYOKİMYA DERNEĞİ, Ankara, 2023
- V. **Güncel Biyokimya Çalışmaları V**
Yücel D. (Editör)
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2023
- VI. **Güncel Biyokimya Çalışmaları IV (AYBAK 2022 EYLÜL)**
Yücel D. (Editör)
Akademisyen, Ankara, 2022
- VII. **Güncel Biyokimya Çalışmaları III (AYBAK 2022 MART)**
Yücel D. (Editör)
Akademisyen, Ankara, 2022
- VIII. **Güncel Biyokimya Çalışmaları II**
Yücel D. (Editör)
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2021
- IX. **Lipit düşürücü stratejiler için aterosjenik lipoproteinlerin miktar belirtimi: EAS ve EFLM'nin ortak önerileri**
Yücel D. (Editör)
Türk Biyokimya Derneği, Ankara, 2021
- X. **Güncel Biyokimya Çalışmaları**
Yücel D. (Editör)
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2021
- XI. **COVID - 19 Pandemisinde Tıbbi Biyokimyanın Artan Rolü - 2021**
Yücel D. (Editör)
Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, 2021

XII. IVD 2019 ÜZERİNE

Yücel D.

BİYOSENSÖRLER VE İN VİTRO DİYAGNOSTİK, HİLAL KOÇDOR, FİGEN ZİHNİOĞLU, AYSUN PABUÇCUOĞLU, FERHAN SAĞIN, Editör, Ege Üniversitesi, İzmir, ss.1-4, 2021

XIII. Ön Söz

Yücel D.

COVID-19 Pandemisinde Tıbbi Biyokimyanın Artan Rolü, Doğan Yücel, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.1-4, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **WASTEWATER/LIQUIDE WASTE PROBLEM OF CLINICAL LABORATORIES AND ITS SOLUTION PROCESS IN TURKEY**
Yücel D.
TBS International Biochemistry Congress 2022 - 33rd National Biochemistry Congress, İzmir, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2022, cilt.46, ss.41-42
- II. **EVALUATION OF HOMOCYSTEIN THIOLACTONASE (HTLASE), PARAOXONASE (PON-1) AND ARYL ESTERASE (ARE) ENZYME ACTIVITIES IN PEDIATRIC STROKE PATIENTS**
Yücel D.
TBS International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2021, ss.56
- III. **COMPARISON OF LIPEMIA INTERFERENCE CREATED WITH NATURAL ULTRALIPEMIC MATERIAL AND INTRAVENOUS LIPID EMULSION IN COAGULATION TESTS**
Yücel D.
TBS International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2021, ss.34-35
- IV. **APPLICATION OF PATIENT BASED REAL TIME QUALITY CONTROL (PBRTQC) METHODS FOR GLUCOSE, OPTIMIZATION AND VALIDATION OF APPLIED QUALITY CONTROL METHODS**
Yücel D.
TBS International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2021, ss.49-50
- V. **EVALUATION OF AUTOVERIFICATION SYSTEM PERFORMANCE USED FOR COMPLETE BLOOD COUNT IN OUR LABORATORY**
Yücel D.
TBS International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2021, ss.67
- VI. **INVESTIGATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN ONE CARBON METABOLISM AND NITRIC OXIDE METABOLISM IN PEDIATRIC MIGRAINE AND TENSION TYPE HEADACHE**
Yücel D.
TBS International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2021, ss.56
- VII. **INVESTIGATION OF HEMATOLOGICAL AND INFLAMMATORY PARAMETERS IN COVID-19 INFECTION**
Kaçaroğlu D., Atıcı Y., Yılmaz A., Yıldırımkaaya M. M., Yücel D., Bakır F.
Uluslararası Biyokimya Kongresi 2021/ 32. Ulusal Biyokimya Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2021, ss.46
- VIII. **INVESTIGATION OF HEMATOLOGICAL AND INFLAMMATORY PARAMETERS IN COVID-19 INFECTION**
ATICI Y., KAÇAROĞLU D., YILMAZ A., BAKIR F., BEŞİRBELLİOĞLU B. A., YÜCEL D., YILDIRIMKAYA M. M.
TBS International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress, Gaziantep, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2021
- IX. **Effects of hemolysis on the assays of serum high sensitivity troponin I, CK-MB (mass) and myoglobin**

measurements

Yildiz S., Yilmaz C., Senes M., Yuçel D.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.200

X. **Effect of hemolysis and lipemia on some immunochemical tests in Beckman Coulter Unicell DXI 800 immunoassay analyzer**

Yilmaz C., Yıldız S., Senes M., Fidancı V., Yuçel D.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.195

XI. **Effect of serum albumin concentration on total and ionized calcium**

Adıyaman Z., Yilmaz C., Peker S. A., Yuçel D.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.201

XII. **Prolidase activity in chronic obstructive pulmonary disease and asthma**

Guclu T., Surer H., Bilgin G., Yuçel D.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.197-198

XIII. **Regional assessment of hematological and discrimination indices of complete blood count for beta-thalassemia screening**

Ogus E., Bayrakceken Y., Alp Y., Yuçel D.

41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.380

XIV. **Tip II Diabetes Mellituslu Hastalarda Plazma Total Tiyol ve Eritrosit Redükte Glutasyon Düzeyleri.**

YAZICI A. E., PAŞAOĞLU H., YÜCEL D., ÇELEBİ N., BAKIR F., ÖZKAYA M.

I. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, KUŞADASI, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2000, ss.83

XV. **İki Farklı Analizörde Bir Carry Over Çalışması**

BAKIR F., ÖĞÜŞ E., YAZICI A. E., DİNDAR BADEM N., YÜCEL D.

The First Congress of Balkan Association of Biosciences, XVth National Congress of Biochemistry, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Nisan 1999, ss.634

XVI. **Tip II Diabetes Mellituslu Hastalarda Lipid Peroksidasyonu Ve Oksidasyona Direncin İncelenmesi**

BAKIR F., PAŞAOĞLU H., YÜCEL D., ÖĞÜŞ E., YAZICI A. E.

The First Congress of Balkan Association of Biosciences, XVth National Congress of Biochemistry, Aydın, Türkiye, 22 Ekim 2000, ss.129

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

European Journal of Life Sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor

Türkiye Klinikleri Cardiovascular Sciences, Danışma Kurul Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Turkish Journal Of Biochemistry-Türk Biyokimya Dergisi, Baş Editör, 2018 - Devam Ediyor

Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 2000 - Devam Ediyor

Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, Danışma Kurul Üyesi, 1999 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Sağlık Bakanlığı Tıbbi Laboratuvar Bilimsel Komisyonu, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine Academy (EFLM Academy), Üye, 2021 - Devam Ediyor , Belçika

The European Register of Specialists in Laboratory Medicine (EuSpLM), Üye, 2021 - Devam Ediyor , Belçika

IFCC WORKING GROUP ON FETAL IMMUNOCHEMICAL TEST , Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
BIOCHEMIA MEDICA, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023
ONCOLOGY LETTERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL AND LABORATORY INVESTIGATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
JOURNAL OF CLINICAL HYPERTENSION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
BIOMARKERS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
ANNALS OF SAUDI MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
INTERDISCIPLINARY PERSPECTIVES ON INFECTIOUS DISEASES, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2022
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
CURRENT REVIEWS IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2022
Lokman Hekim Health Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2022
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
BIOCHEMIA MEDICA, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
CURRENT REVIEWS IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2022
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKIMYA DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
ANNALS OF SAUDI MEDICINE, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021
BIOCHEMIA MEDICA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021
Erciyes Medical Journal, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKİMYA DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKİMYA DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKİMYA DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKİMYA DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKİMYA DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKİMYA DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021
CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY AND NEUROSCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKİMYA DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
BIOCHEMIA MEDICA, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2020

Bilimsel Danışmanlıklar

Medipol Üniversitesi, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Türkiye
Yüksek İhtisas Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Tıbbi Biyokimya, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor
Lokman Hekim Üniversitesi, Diğer, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Türkiye Yüksek İhtisas Sağlık Uygulama Ve
Araştırma Merkezi, Tıbbi Biyokimya, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Biyokimya ABD, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Sağlık
Bilimleri Üniversitesi, Ankara Türkiye Yüksek İhtisas Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Tıbbi Biyokimya, Türkiye,
2022 - Devam Ediyor
Sağlık Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Türkiye
Yüksek İhtisas Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Tıbbi Biyokimya, Türkiye, 2022 - 2022
Sağlık Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Türkiye
Yüksek İhtisas Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi, Tıbbi Biyokimya, Türkiye, 2022 - 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Yücel D., INTERNATIONAL BIOCHEMISTRY CONGRESS 2023 34th NATIONAL BIOCHEMISTRY CONGRESS, Bilimsel Kongre
/ Sempozyum Organizasyonu, Muğla, Türkiye, Kasım 2023
Yücel D., XXX Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation BCLF 2023, Bilimsel Kongre / Sempozyum
Organizasyonu, Karadağ, Eylül 2023
Yücel D., BESLENME VE METABOLİZMA SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye,
Aralık 2022
Yücel D., VIII. SAĞLIKTA PERFORMANS VE KALİTE KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya,
Türkiye, Aralık 2022
Yücel D., 2 Advanced Course inVMolecular Diagnostics (C-CMBC /IFCC), Adana, TR, Çalıştay Organizasyonu, Adana,
Türkiye, Aralık 2022
Yücel D., IN MEMORY OF PROF GUNES T. YUREGİR 2ND KAHRAMANMARAS BIOCHEMISTRY DAYS, Bilimsel Kongre /
Sempozyum Organizasyonu, Kahramanmaraş, Türkiye, Kasım 2022
Yücel D., TBS INTERNATIONAL BIOCHEMISTRY CONGRESS 2022 // 33RD NATIONAL BIOCHEMISTRY CONGRESS,
Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Ekim 2022
Yücel D., 11TH BEGINNER'S COURSE IN MOLECULAR DIAGNOSTICS, Çalıştay Organizasyonu, Niğde, Türkiye, Eylül 2022
Yücel D., FEBS-IUBMB CONGRESS 2022, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Porto, Portekiz, Temmuz 2022

Yücel D., ENDOKRİNOLOJİ VE KLİNİK LABORATUVAR SEMPOZYUMU, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2022

Yücel D., Bilimsel Makale Yazımı ve Yayın Süreci: Sorunlar, Çözümler ve Kolaylaştırıcı Yazılımlar, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2022

Yücel D., TRAVMATİK BEYİN HASARINDA YENİ BİYOBELİRTEÇLER: GELENEKSEL KLİNİK YAKLAŞIM MI, BİYOBELİRTEÇ YARDIMIYLA SÜREÇ YÖNETİMİ Mİ?, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2022

Yücel D., VII. TÜRKİYE IN VITRO DIAGNOSTIC SYMPOSIUM, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Nisan 2022

Yücel D., EUROMEDLAB 2021 MUNICH, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Munich, Almanya, Nisan 2022

Yücel D., VIII. International Congress of Molecular Medicine, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Kasım 2021

Yücel D., ULUSAL VE ULUSLARARASI KATILIMLI MİKROBİYOLOJİDE PANDEMİK ETKİLİVİRÜLANS ANALİZİ KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Kasım 2021

Yücel D., Uluslararası Biyokimya Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Gaziantep, Türkiye, Ekim 2021

Yücel D., 3rd International Cancer and Ion Channels Congress 2021, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Eylül 2021

Yücel D., XXVIII. Balkan Clinical Laboratory Federation Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Sofija, Bulgaristan, Eylül 2021

Yücel D., Clinical chemistry and molecular diagnostics - Laboratory management and quality control, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Malatya, Türkiye, Haziran 2021

Yücel D., TBD AKADEMİ FLOW SİTOMETRİ KURSU: ÖRNEK HAZIRLAMADAN RAPORLAMAYA, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Haziran 2021

Yücel D., Araştırmada ve Tıbbi Uygulamada Kullanılan Moleküler Laboratuvar Teknikleri Uygulamalı Çevrimiçi Eğitim Kursu-1. 20-26 Mayıs 2021., Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Mayıs 2021

Yücel D., TBD AKADEMİ BİLGİSAYAR UYGULAMALI TEMEL İSTATİSTİK KURSU 15-17 OCAK 2021, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Ocak 2021

Metrikler

Yayın: 132

Atıf (WoS): 1222

Atıf (Scopus): 1111

H-İndeks (WoS): 18

H-İndeks (Scopus): 17