

## Dr. Öğr. Üyesi ÖZBEN ÖZDEN IŞIKLAR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 2979](tel:+902222392979) Dahili: 3200

E-posta: [oozden.isiklar@ogu.edu.tr](mailto:oozden.isiklar@ogu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/B0638>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7858-4374

ScopusID: 56512454700

Yoksis Araştırmacı ID: 307624

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, Türkiye 2004 - 2008

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1993 - 1999

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Homosistein ve asimetric dimetilarjinin ilişkisinde diğer değişkenlerin rolü, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp, 2008

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2022 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2019 - 2022

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

- Frequency and pattern of test utilization rate in clinical biochemistry laboratory: two different large hospital examples**  
Yalçındağ A., Aydın F. N., Işıklar Ö. Ö., Can F., Karademir M., Uzunal E., Akyurek A., Yücel D., Serdar M. A.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, cilt.49, sa.3, ss.334-343, 2024 (SCI-Expanded)
- The D allele of angiotensin-converting enzyme gene insertion/deletion polymorphism is associated with the lung involvement in COVID-19**

KOÇAK F. E., AKCILAR R., KAR F., Isiklar Ö. Ö., ATLANOĞLU Ş., GENÇ Ö., YAMAN F.

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.48, sa.2, ss.160-167, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **Evaluation of pregnancy-associated plasma protein-A levels in patients undergoing peritoneal dialysis and hemodialysis**  
Gulcan E., Korkmaz M., Isiklar Ö. Ö.  
THERAPEUTIC APHERESIS AND DIALYSIS, cilt.25, sa.5, ss.714-715, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of serum human Klotho levels and thiol/disulfide homeostasis in women with polycystic ovary syndrome and in healthy women**  
BIYIK İ., ULAŞ Ö., Isiklar Ö. Ö., İNCE O., SOYSAL C., BERİKTEN D., Mammadli S., Oztas E.  
TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, cilt.60, sa.3, ss.487-491, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Comprehensive evaluation of irisin levels in fetomaternal circulation of pregnant women with obesity or gestational diabetes mellitus**  
Seven A., Yalinbas E., Kucur S. K., Kocak E., Isiklar Ö. Ö., Yuksel B., Timur H., Erbakirci M., Keskin N.  
IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, cilt.188, sa.4, ss.1213-1219, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Molecular and biochemical evidence on the protective effects of embelin and carnosic acid in isoproterenol-induced acute myocardial injury in rats**  
Kocak C., Kocak F. E., AKCILAR R., Isiklar Ö. Ö., Kocak H., Bayat Z., Simsek H., Taser F., Altuntas I.  
LIFE SCIENCES, cilt.147, ss.15-23, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **High-sensitivity cardiac troponin T is more helpful in detecting peri-operative myocardial injury and apoptosis during coronary artery bypass graft surgery**  
KOÇAK F. E., Kocak C., Aksoy A., Isiklar Ö. Ö., AKCILAR R., Ozdomanic I. F., Unsal C., Celenk M., Altuntas I.  
CARDIOVASCULAR JOURNAL OF AFRICA, cilt.26, sa.6, ss.234-241, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **A comparison between two different automated total 25-hydroxyvitamin D immunoassay methods using liquid chromatography-tandem mass spectrometry**  
KOÇAK F. E., Ozturk B., Isiklar Ö. Ö., Genc O., Unlu A., Altuntas I.  
BIOCHEMIA MEDICA, cilt.25, sa.3, ss.430-438, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of blood ethanol stabilities in different storage periods**  
Kocak F. E., Isiklar Ö. Ö., Kocak H., Meral A.  
BIOCHEMIA MEDICA, cilt.25, sa.1, ss.57-63, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Do cardiac risk factors affect the homocysteine and asymmetric dimethylarginine relationship in patients with coronary artery diseases?**  
Isiklar Ö. Ö., BARUTÇUOĞLU B., Kabaroglu C., Mutaf I., Ozmen D., Bayindir O., ZOGHI M., Uluer H.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.45, sa.16-17, ss.1325-1330, 2012 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Prediction of Preterm Delivery Using Serum Ischemia Modified Albumin, Biglycan, and Decorin Levels in Women with Threatened Preterm Labor**  
Biyik I., Soysal C., Ince O. U. O., Durmus S., Oztas E., Keskin N., Işıklar Ö. Ö., Karaagac O. H., Gelisgen R., Uzun H.  
RBGO Gynecology and Obstetrics, cilt.45, sa.12, ss.754-763, 2023 (Scopus)
- II. **Assessment of Serum and Follicular Fluid Total Oxidant and Total Antioxidant Levels in In Vitro Fertilization (IVF) Cases**  
ÖZTÜRK E., ÖGE T., AYDIN Y., IŞIKLAR Ö. Ö., HASSA H.  
Zeynep Kamil medical journal (Online), cilt.49, sa.1, ss.136-139, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Gebelerde Birinci Trimester Tiroid Fonksiyon Testi Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
SEVEN A., KUCUR S. K., POLAT M., YÜKSEL B., IŞIKLAR Ö. Ö., KESKİN N.  
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.5-8, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Asimetrik Dimetilarginin ve Klinik Önemi**  
IŞIKLAR Ö. Ö., MUTAF M. I.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.75-89, 2010 (Hakemli Dergi)

V. **Yüksek Duyarlılıklı C-reaktif Proteini AkılcıKullanıyor muyuz?**

İŞIKLAR Ö. Ö., BAŞOL G., BARUTÇUOĞLU B., BOZDEMİR E., KABAROĞLU C., PARILDAR Z., MUTAF M. I., ÖZMEN D.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.27-32, 2007 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

I. **TROMBOSİT FONKSİYON TESTLERİ**

İŞIKLAR Ö. Ö.

SAĞLIK & BİLİM 2023: GÜNCEL TIP-II, Doç. Dr. Hakan KAYA Dr. Öğr. Üyesi Aşkı VURAL, Editör, Efe Akademik  
Yayıncılık, İstanbul, ss.135-157, 2023

II. **D vitamini ve üriner sistem enfeksiyonları arasındaki ilişki**

GENÇ Ö., İŞIKLAR Ö. Ö.

Güncel Mikrobiyoloji Çalışmaları, Özlem Genç, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.77-90, 2019

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Evaluation of serum prolidase levels in acromegaly patients**

Çaylı C., Özer Ö., Kayadibi H., Akalın A., Kebapçı M. N., Işıklar Ö. Ö., Yorulmaz G.

26th European Congress of Endocrinology, Stockholm, İsveç, 11 - 14 Mayıs 2024, cilt.99, ss.572-573

II. **POEMS SENDROMU: OLGU SUNUMU**

Erol S., Kocatürk E., Işıklar Ö. Ö., Üsküdar Teke H.

Uluslararası Katılımlı XXIII.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.162

III. **İMMUNTURBİDİMETRİK HBA1C SONUÇLARININ RAPORLANMASI ESNASINDA SAPTANAN HB DÜZEYLERİ: RAPORLAMAK NE KADAR DOĞRU?**

Işıklar Ö. Ö.

Uluslararası Katılımlı XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.149

IV. **ACİL VE RUTİN BİYOKİMYA LABORATUVARLARININ ANALİTİK PERFORMANSININ ALTI SİGMA İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**

Aburas Z. A., Arıkan E. N., Kocatürk E., Işıklar Ö. Ö., Kayadibi H., Alataş İ. Ö.

XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.227

V. **PROPIYONİK ASİDEMİ OLGU SUNUMU**

Baçoğlu Z., Kayadibi H., Arıkan E. N., Kılıç Yıldırım G., Işıklar Ö. Ö., Kocatürk E., Alataş İ. Ö.

XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.237

VI. **ESOGÜ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVARI'NDA 5 PARAMETRENİN İÇ KALİTE KONTROL HEDEF DEĞERLERİNİN BELİRLENMESİ**

Gozalbaylı N., Emir S., Kocatürk E., Işıklar Ö. Ö., Kayadibi H., Alataş İ. Ö.

XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.247

VII. **ESOGÜ SAĞLIK, UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIBBİ BİYOKİMYA LABORATUVARINDA PREANALİTİK HATA KAYNAKLARI VE RED ORANLARININ İNCELENMESİ**

Emir S., Gozalbaylı N., Işıklar Ö. Ö., Kocatürk E., Kayadibi H., Alataş İ. Ö.

XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.228

VIII. **ÜÇ FARKLI GLUKOMETRE CİHAZININ ANALİTİK VE KLİNİK PERFORMANSLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**

İŞIKLAR Ö. Ö., CAN F., KOÇAK F. E.

Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 25 Aralık 2020, cilt.18, ss.249-255

## Desteklenen Projeler

AĐAOĐLU E., IŞIKLAR Ö. Ö., KAYA ERDOĐAN H., ACER E., KOCATÖRK E., SARAĐOĐLU Z. N., Yöseköđretim Kurumları Destekli Proje, Erken BaŐlangıđlı Androgenetik Alopeside Serum İrisin ve İnsölin Direnci İliŐkisinin Değerlendirilmesi, 2023 - Devam Ediyor

Bıyık İ., IŞıklar Ö. Ö., Yöseköđretim Kurumları Destekli Proje, Polikistik over sendromu tanısı alan ve almayan sağlıklı kadınların serum alfa klotho düzeyleri ve thiodisölfid homeostazının karşılaştırılması, 2020 - 2020

KoÇak F. E., Akcılar R., KoÇak H., ŐimŐek H., IŞıklar Ö. Ö., Yöseköđretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda İsopterenol le OluŐturulan Miyokard İnfarktüsünde Embelin ve Karnosik Asid in Kardiyoprotektif Etkinliklerinin KarŐılaŐturalı Olarak İncelenmesi, 2014 - 2015

Mutaf M. I., IŞıklar Ö. Ö., Zoghi M., Bayındır O., Yöseköđretim Kurumları Destekli Proje, Homosistein ve Asimetrik dimetilarginin ilişkisinde diğer değişkenlerin rolü, 2007 - 2009

## **Bilimsel Hakemlikler**

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

XXIII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Oturum BaŐkanı, Antalya, Törkiye, 2023