

## Arş. Gör. Dr. Şefika Nur GÜMÜŞ



### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 32357

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/gumus.sn>

Posta Adresi: gumus.sn@istanbul.edu.tr sefikadurmuss@gmail.com

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8812-9495

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-6106-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 312500



### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü,  
Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Lisans, Tobb Ekonomi Ve Teknoloji Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2013 - 2019

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, TIBBİ LABORATUVARIN KANTİTATİF VE KALİTATİF TESTLERİNDE VERİFİKASYON UYGULAMALARI,  
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERNEĞİ, 2024

Mesleki Kurs, TIBBİ LABORATUVARLARDA KROMATOĞRAFİK YÖNTEMLER - UYGULAMALI KURSU, TÜRK KLİNİK  
BİYOKİMYA DERNEĞİ, 2024

Mesleki Eğitim, Laboratuvarda Klinik Yetkinlik Eğitimi-1, Türk Klinik Biyokimya Derneği, 2024

Mesleki Kurs, 51. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Kursu, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü,  
2023

Diğer, Çini 2. Seviye, Türk İslam Sanatları İhtisas Okulu, 2023

Diğer, Çini 1. Seviye, Türk İslam Sanatları İhtisas Okulu, 2023

### Araştırma Alanları

Biyokimya

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

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

- I. **Oxytocin Levels in Children with Separation Anxiety and Their Mothers before and after Treatment**  
Gülcü Üstün N. S., Gümüş Ş. N., Soylu N.  
Clinical Psychopharmacology and Neuroscience, cilt.21, sa.3, ss.499-515, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **GENETIC VARIANTS OF ENDOTHELIAL NITRIC OXIDE SYNTHASE (eNOS4a/b) AND SUSCEPTIBILITY TO RENAL CELL CARCINOMA IN A TURKISH POPULATION GENETIČKE VARIJANTE ENDOTELIJALNE SINTAZE AZOTOKSIDA (eNOS4a/b) I OSETLJIVOST NA KARCINOM BUBREŽNIH ČELIJA U TURSKOJ POPULACIJI**  
Ceylan G., Gumus Ş. N., Seckin S., Sanli O., ERDEM S., Kucukgergin C.  
Genetika, cilt.55, sa.2, ss.719-728, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **IgG-RBD Response Due to Inactivated SARS-CoV-2 Vaccine: Alteration in D-Dimer and Fibrinogen Concentrations, Association with Comorbidities and Adverse Effects**  
KAYTAZ A. M., Akkaya E., Gumus Ş. N., Genc S., Issever H., Omer B.  
LABORATORY MEDICINE, cilt.53, sa.6, ss.590-595, 2022 (SCI-Expanded)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **1,25(OH)2D3 treatment alleviated the ethanol induced kidney damage**  
Gümüş Ş. N., Bingül I., Aydın A. F., Soluk Tekkeşin M., Küçükgergin C., Abbasoğlu S.  
48th FEBS CONGRESS, Milan, İtalya, 29 Haziran - 03 Temmuz 2024, ss.209
- II. **XPD (Xredoderme Pigmentosum D) geninin XPD Lys751Gln polimorfizminin Prostat Kanseri ile İlişkisi**  
Gümüş Ş. N., Ceylan G., Seçkin G. Ş., Değirmenci M. E., Şanlı M. Ö., Küçükgergin C.  
IURES ULUSLARARASI ÜROLOJİ ARAŞTIRMALARI DERNEĞİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2023, ss.9
- III. **Von Willebrand Hastalığı Tiplerinin Ayırıcı Tanısında Laboratuvar Tanısının Önemi**  
KOÇ ŞENOL S. B., GENÇ N. S., ÖMER B., GÜMÜŞ Ş. N., ZÜLFİKAR O. B.  
18th International Hemophilia Congress of Turkey, 19 - 22 Eylül 2021
- IV. **XPG ASP1104HIS gen polimorfizminin böbrek hücreli karsinom ile ilişkisi**  
Gümüş Ş. N., Seçkin G. Ş., Şanlı M. Ö., Erdem S., Küçükgergin C.  
Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi 25 - 26 Aralık 2020, İstanbul, Türkiye, 25 - 26 Aralık 2020
- V. **Association of xpd lys751gln Polymorphism with renal cell carcinoma .**  
Gümüş Ş. N., Seçkin G. Ş., Şanlı M. Ö., Erdem S., Küçükgergin C.  
XXXI. Türk Biyokimya Derneği Ulusal Biyokimya Kongresi , İstanbul, Türkiye, 18 Aralık 2020

## Desteklenen Projeler

AYDIN A. F., BİNGÜL İ., GÜMÜŞ Ş. N., ÖTER G. N., SOLUK TEKKEŞİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ace 2 Aktivatörü Diminazen Aseturatın Yüksek Yağlı Diyetle İndüklenen Karaciğer Hasarı Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2024 - Devam Ediyor

Bakrer Öztürk G., Turna Ö., Baykal A., Çevik A., Bingül İ., Kotil T., Gümüş Ş. N., Dokuze Eylül Güngör N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Galaninin Polikistik Over Sendromunda Terapötik Etkisi: Kobay modeli, 2021 - 2022

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TÜRK BİYOKİMYA DERNEĞİ, Üye, 2024 - Devam Ediyor , Türkiye

TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERNEĞİ, Üye, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye

## **Metrikler**

Yayın: 8

### **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

XXXIII. WASPALM WORLD CONGRESS, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2024

48th FEBS Congress, Katılımcı, Milan, İtalya, 2024

Uluslararası Laboratuvar Tıbbı ve XX. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2020

XXXI. Türk Biyokimya Derneği Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2020