

## Doç.Dr. Nilgün GÜRBÜZ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: nilgungurbuz@sdu.edu.tr

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, Türkiye 2003 - 2010

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Biyoloji Öğretmenliği, Türkiye Devam Ediyor

### Yabancı Diller

Almanca, B1 Orta

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Tümör Progresyonunun Önlenmesi İçin Prostat Kanseri Hücrelerinde, PKC-delta ve PKC-epsilon'un CDME Tarafında Kontrolü, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya A.D., 2010

Yüksek Lisans, Glukoz-6-fosfat dehidrogenaz (G6PD) Yetmezliğinde Heterozigot Vakaların Eritrosit Deformabilitesi Ölçümü ve G6PD Boyanması Tekniği ile Değerlendirilmesi, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya A.D., 2003

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya, Tıbbi Biyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2016

Yrd.Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik Bölümü, 2012 - 2014

Yrd.Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, 2011 - 2012

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2000 - 2010

### Mesleki Deneyim

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eğitim Öğretim Koordinatörlüğü Komisyon Üyesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2018 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2018 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Yök 100/2000 Doktora Burs Programı, 2018 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Öğretim Üyesi Yerleştirme Programı Komisyon Üyesi,

## Yönetilen Tezler

GÜRBÜZ N., Pankreatik Duktal Adenokarsinoma Hücrelerinde miRNA'nın, Otofaji Üzerinde Düzenleyici Etkisinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, H.Elif(Öğrenci), 2018

ÖZÇELİK N., GÜRBÜZ N., Okratoksin A'nın İnsan Proksimal Tübül Hücrelerinde Hücre Döngüsü Moleküler Mekanizmaları Üzerine Etkisi, Doktora, D.Aşçı(Öğrenci), 2017

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

- I. **Ochratoxin A causes cell cycle arrest in G1 and G1/S phases through p53 in HK-2 cells**  
Celik D. A. , Gürbüz N., Toğay V. A. , Özçelik N.  
TOXICON, cilt.180, ss.11-17, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **MicroRNA-based Targeted Therapeutics in Pancreatic Cancer**  
GÜRBÜZ N., Ozpolat B.  
ANTICANCER RESEARCH, cilt.39, ss.529-532, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Elongation Factor-2 Kinase (eEF-2K) Expression Is Associated with Poor Patient Survival and Promotes Proliferation, Invasion and Tumor Growth of Lung Cancer.**  
Bircan H. A. , GÜRBÜZ N., Pataer A., Caner A., Kahraman N., Bayraktar E., Bayraktar R., Erdogan M., Kabil N., Ozpolat B.  
LUNG CANCER, cilt.Oct, ss.31-39, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Elongation factor-2 kinase (eEF-2K) expression is associated with poor patient survival and promotes proliferation, invasion and tumor growth of lung cancer**  
Bircan H. A. , Gurbuz N., Pataer A., Caner A., Kahraman N., Bayraktar E., Bayraktar R., Erdogan M. A. , Kabil N., Ozpolat B.  
LUNG CANCER, cilt.124, ss.31-39, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **A Study of Long-Term Pesticide Application Amongst Agricultural Workers: Total Antioxidant Status, Total Oxidant Status and Acetylcholinesterase Activity in Blood**  
Ogut S., KÜÇÜKÖNER E., GÜLTEKİN F., GÜRBÜZ N.  
Proceedings of the National Academy of Sciences India Section B - Biological Sciences, cilt.85, ss.155-159, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kadmiyum verilen dişi sıçanlarda üreme sistemi üzerine melatonin ve selenyumun etkisi**  
CANDAN İ. A. , BAYRAM D., ŞAHİN CALAPOĞLU N., GÜRBÜZ N., CANKARA F. N. , ÖZGÖÇMEN M., ARMAĞAN İ.  
SDÜ Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.24, ss.84-95, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Pankreas kanserinde Epitelial-mezenkimal geçiş (EMT) ve ilişkili tedavi yaklaşımları**  
GÜRBÜZ N.  
7. Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1. Temel Onkoloji Kongresi - Uluslararası Katılımlı, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Ekim 2018, ss.25
- II. **The Foods Containing miR-193b May Inhibit the Growth of Breast Cancer Cells**  
AŞCI ÇELİK D., GÜRBÜZ N.

2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2017, cilt1, ss.1013

III. **Keçeci AD, Gürbüz N, Dinç V, Aşçı Çelik D, Üreyen Kaya B. m-RNA expression of TNF-a levels In Type 2 diabetic and non-diabetic individuals with apical periodontitis.**

KEÇECİ A. D. , GÜRBÜZ N., DİNÇ V., AŞÇI ÇELİK D., ÜREYEN KAYA B.

ESE 2017, Brussels, Belgium, 14 - 16 Eylül 2017

IV. **OTA Inhibits Cell Cycle at G1Phase Via Cyclin D1 and CDK4 in HK-2 Cells**

AŞÇI ÇELİK D., GÜRBÜZ N., ÖZÇELİK N.

5th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2016

## Desteklenen Projeler

GÜRBÜZ N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Anti-aging amaçlı siRNA ve peptit içeren lipid nanopartiküllerin üretilmesi, 2016 - 2018

GÜRBÜZ N., TÜBİTAK Projesi, Sağlıklı Bireylerde ve Tip 2 Diyabetli Hastalarda Periapikal Durumun, Endodontik Tedavi Kalitesinin ve Enflamatuvar Sitokin Seviyelerinin Karşılaştırılması, 2016 - 2018

GÜRBÜZ N., ASLAN KOŞAR P., TÜBİTAK Projesi, Pankreatik Duktal Adenokarsinomada, eEF2K'nin ve miR193b'nin Epitelyal Mezenkimal Geçiş Üzerindeki Rolü" ve Terapötik Potansiyeli, 2014 - 2018

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

SDÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, Baş Editör, 2018 - Devam Ediyor

SDÜ Tıp Fakültesi Dergisi, Editör, 2018 - Devam Ediyor

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

7. Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1. Temel Onkoloji Kongresi - Uluslararası Katılımlı, Üye, 2018 - 2018

## Bilimsel Hakemlikler

Gene, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

Gene, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

SDÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2018

SDÜ Tıp Fakültesi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2018

SDÜ Tıp Fakültesi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2018

## Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

7. Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1. Temel Onkoloji Kongresi - Uluslararası Katılımlı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2018

7. Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1. Temel Onkoloji Kongresi - Uluslararası Katılımlı, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2018

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):14

h-indeksi (WOS):2