

## ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : Gülcan Sağlam
2. Doğum Tarihi : 22/09/1982
3. Unvanı : Biyokimya Uzmanı
4. Öğrenim Durumu : Lisans
5. Çalıştığı Kurum : Özel Medicalpark Hastanesi-İstinye Üniversitesi\İSTANBUL

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans		Uludağ Üniversitesi	2004
Y. Lisans			
Doktora	Tıbbi Biyokimya	İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Atatürk Eğitim Araştırma Hastanesi	2014

### 5. Akademik Unvanlar

- Yardımcı Doçentlik Tarihi : 07.2017  
Doçentlik Tarihi :  
Profesörlük Tarihi :

### 6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

6.2. Doktora Tezleri

6.2.1. Yaşlı Ratlarda D Vitaminin NMDA Reseptör Altiplerine Etkileri

### 7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI,SSCI,Arts and Humanities)

**7.1.1. The diagnostic significance of signal peptide-complement C1r/C1s, Uegf, and Bmp1-epidermal growth factor domain-containing protein-1 levels in pulmonary embolism**

Nigar Dirican, Ali Duman,1 Gülcan Sağlam,2 Akif Arslan,3 Onder Ozturk, Sule Atalay, Ahmet Bircan, Ahmet Akkaya, and Munire Cakir. Ann Thorac Med. 2016 Oct-Dec;11(4):277-282.

**7.1.2. Levels of interleukin-37 in gingival crevicular fluid, saliva, or plasma in periodontal disease.**

Sağlam M<sup>1</sup>, Köseoğlu S<sup>1</sup>, Savran L<sup>1</sup>, Pekbağrıyanık T<sup>1</sup>, Sağlam G<sup>2</sup>, Sütçü R<sup>2</sup>.2015 OJ [Periodontal Res.](#) ct;50(5):614-21. doi: 10.1111/jre.12241. Epub 2014 Nov 17

**7.1.3. Clinical biochemistry laboratory rejection rates due to various types of preanalytical errors.**

Atay A1, Demir L1, Cuhadar S1, Saglam G1, Unal H1, Aksun S1, Arslan B1, Ozkan A1, Sutcu R1. Biochem Med (Zagreb). 2014 Oct 15;24(3):376-82. doi: 10.11613/BM.2014.040. ECollection 2014.

**7.1.4. Effect of epigallocatechin gallate on ischemia-reperfusion injury: an experimental study in a rat epigastric island flap.**

Aslan C1, Melikoglu C2, Ocal I3, Saglam G4, Sutcu R4, Hosnuter M1 Int J Clin Exp Med. 2014 Jan 15;7(1):57-66. eCollection 2014.

**7.1.5. Cardiovascular risk factors in young male adults: impact of physical activity and parental education.**

Çuhadar, Serap; Atay, Aysenur; Saglam, Gülcan; Köseoğlu, Mehmet; Çuhadar, Levent. Central Asian Journal of Global Health; Pittsburgh Vol. 2, Iss. 1, (2013): n/a.

**7.1.6. Thymoquinone enhances cisplatin-induced neprotoxicity in high dose .**

Ahmet Dirican , Osman Sahin , Funda Tasli , Erkan Sogut , Yuksel Kucukzeybek , Ahmet Alacacioglu, Mustafa Gunes , Gulcan Saglam, Eyup Coban, Mustafa Oktay Tarhan , Buket Demirci. Journal of Oncological Science 1 (2016) 17e24

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

**7.2.1.The Protective Effects of Epigallocatechin Gallate Against Distant Organ Damage After Severe Skin Burns--Experimental Study Using a Rat Model of Thermal Trauma.**

Hosnuter M<sup>1</sup>, Melikoglu C<sup>2</sup>, Aslan C<sup>1</sup>, Saglam G<sup>3</sup>, Sutcu R<sup>3</sup>.

2015 May-Jun;24(3):Adv Clin Exp Med.409-17. doi: 10.17219/acem/43761.

**7.2.2.High prevalence of vitamin D deficiency among pregnant women in a Turkish population and impact on perinatal outcomes.**

Aydogmus S1, Kelekci S, Aydogmus H, Eriş S, Desdicioğlu R, Yılmaz B, Sağlam G  
J Matern Fetal Neonatal Med. 2015;28(15):1828-32. doi: 10.3109/14767058.2014.969235. Epub 2014 Oct 10.

**7.3.** Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

**1.** Yaşlı Ratlarda D Vitamininin Hipokampal NMDA Reseptör Subunitlerinden NR2A ve NR2B Düzeylerine Etkisi. . Uluslararası Katılımlı Kongre & LAB EXPO 2014.16-20 Eylül 2014 İzmir

**2.** Faktors That May Be Effective On Reporting Time İn A Stat Laboratory Department Of A Large Hospital.22nd International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC Worldlab 2014) .22-26 June 2014 İstanbul.

**3.**Gestasyonel Diyabetes Mellitus Saptanan Gebelerde Serum Ürik Asit Seviyeleri.Uluslararası Katılımlı Kongre-LAB EXPO 2013.24-28 Eylül 2013 Antalya

**4.**Beta Talasemi Taşıyıcılarındaki Ferritin Düzeylerinin Diğer Biyokimyasal ve Hematolojik İndekslerle Birlikte Değerlendirilmesi. Uluslararası Katılımlı Kongre-LAB EXPO 2013.24-28 Eylül 2013 Antalya

**5.**İdrar Yolu Enfeksiyonlarında Strip ile Nitrit Ölçümünün Tanısal Yararlılığının Değerlendirilmesi. Uluslararası Katılımlı Kongre & LAB EXPO 2013.24-28 Eylül 2013 Antalya

**7.4.** Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

**7.5.** Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

**7.6.** Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. D Vitamininin Yaşlı Rat Hipokampusünde Lipid Peroksidasyon Düzeylerine Etkisi. 14. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi .24-27 Nisan 2014 Antalya
2. Meme Kanseri, Sitokinler ve Depresyon/Anksiyete İlişkisi.Ulusal Tıbbi Onkoloji Kongresi 2014/9
3. Sağlıkta Kalite Standartları Değerlendirme Sürecinde Preanalitik Hata Kaynakları Sıklığı ve Tipleri.13. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi .25-28 Nisan 2013 İzmir
4. Pre- Diyabetik ve Yeni Tanı Konulmuş Tip 2 Diyabet Hastalarında Bazal Ve Uyarılmış GLP-1 Düzeyleri .Tip 2 Diyabet'te GLP-1 Direnci Var mıdır?.35.Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi & Hipofiz Sempozyumu.2013
5. Plateletten Zengin Plazma (PRP) 'nın İskemi-Reperfüzyon Hasarı Üzerine Etkilerinin Sıçan Epigastrik Arter Ada Flebi Modelinde Araştırılması. .Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği 35.Ulusal Kurultayı.28-31 Ekim 2013 İstanbul
6. Beta Talasemi Taşıyıcılarında Tam Kan Değerleri.12.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi .12-15 Nisan 2012 Marmaris
7. Geniş Cilt Yanıkları Sonrasında Oluşan İç Organ Hasarına Karşı Epigallocatechin Gallate(EGCG)'nin Koruyucu Etkilerinin Sıçan Modelinde İncelenmesi.Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği 34.Ulusal Kurultayı.31 Ekim-4 Kasım 2012 Antalya
8. HOMA-IR Skoruna Göre Bazı Biyokimyasal Parametreler.11.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi.28 Nisan-1 Mayıs 2011 Antalya
9. HbA1c Değerlerine Göre Biyokimya Belirteçleri. 11.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi.28 Nisan-1 Mayıs 2011 Antalya

### 7.7. Diğer yayınlar

#### 8. Projeler

"Yaşlı Ratlarda D Vitaminin NMDA Reseptör Alttiplerine Etkileri" adlı Proje İzmir Katip Çelebi Üniversitesi BAP tarafından desteklenmiştir.

#### 9. İdari Görevler

#### 10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

Türk Klinik Biyokimya Derneği  
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği

#### 11. Ödüller

#### 12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati	
			Teorik	Uygulama
2018-2019	Güz	Klinik Biyokimya	2	1
	İlkbahar	Klinik Biyokimya	2	1
2019-2020	Güz	Biyokimya	2	1
	İlkbahar	Klinik Biyokimya		

**Not:** Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.