

## Prof.Dr. VEDAT BULUT

### Kişisel Bilgiler

E-posta: vedatbulut@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/vedatbulut>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Glasgow, Immunology, İngiltere 1992 - 1996

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1980 - 1986

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Nitric oxide and cellular signalling, University of Glasgow, Immunology, 1996

### Araştırma Alanları

Biyokimya, Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji, İmmünoloji, Biyokimya, Mikrobiyoloji, İmmünoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2008 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2000 - 2008

Yrd.Doç.Dr., Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1996 - 2000

Araştırma Görevlisi, University of Glasgow, Medical Faculty, Immunology, 1992 - 1996

Araştırma Görevlisi, Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1990 - 1992

### Akademik İdari Deneyim

Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2000 - 2007

Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2001 - 2004

Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2001 - 2003

### Verdiği Dersler

BSC 200, Lisans, 2017 - 2018  
BSC 100, Lisans, 2017 - 2018  
BİLİM TARİHİ, Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

- BULUT V., Fare lokal artrit modelinde yangı sırasında indüklenebilen indolamin-2,3 dioksijenaz (İDO) gen aktarımının etkisi, Doktora, A.ÖZDEN(Öğrenci), 2018
- BULUT V., Böbrek Nakli Olan Hastalarda Organ Reddinde At1r / Sitokin Gen Polimorfizm İlişkisinin Araştırılması, Doktora, E.Yantır(Öğrenci), 2018
- BULUT V., Mezenkimal kök/stromal hücre (MKH /MSH) ve insan kaynaklı makrofaj plastisitesi arasındaki etkileşimlerde gen ifadelerinin araştırılması, Doktora, C.KILINÇARSLAN(Öğrenci), 2018
- BULUT V., Böbrek nakli olan hastalarda organ reddinde at1r / sitokin gen polimorfizm ilişkisinin araştırılması, Doktora, E.YANTIR(Öğrenci), 2018
- BULUT V., Böbrek Nakli Olan Hastalarda Organ Reddinde mİRNA Etkilerinin Araştırılması, Doktora, O.Sözer(Öğrenci), 2018
- BULUT V., Mezenkimal Kök/Stromal Hücre (Mkh /Msh) Ve İnsan Kaynaklı Makrofaj Plastisitesi Arasındaki Etkileşimlerde Gen İfadelerinin Araştırılması, Doktora, C.Kılınçarslan(Öğrenci), 2018
- BULUT V., İnsan kemik iliği endosteal osteoblastik niş bölgesi mezenkimal kök/stroma hücrelerinin immüno-regulatuvar özelliklerinin incelenmesi, Doktora, Z.ZEHRA(Öğrenci), 2018
- BULUT V., Böbrek nakli olan hastalarda organ reddinde mırna etkilerinin araştırılması, Doktora, O.SÖZER(Öğrenci), 2018
- BULUT V., İnsan Kemik İliği Endosteal Osteoblastik Niş Bölgesi Mezenkimal Kök/Stroma Hücrelerinin İmmüno-regulatuvar Özelliklerinin İncelenmesi, Doktora, Z.Zehra(Öğrenci), 2018
- BULUT V., Makrofajlarda neopterin ve IP-10 üretimlerine interlökin 33'ün etkileri, Doktora, R.AKSOY(Öğrenci), 2017
- BULUT V., İnterlökin-33'ün makrofajlarda nitrik oksit üretimi ve kutuplaşma üzerine etkileri, Doktora, H.AKSOY(Öğrenci), 2014
- BULUT V., Lepramatöz lepralı hastalarda NKT hücrelerinin flow sitometrik yöntemlerle gösterilmesi, Doktora, F.İLHAN(Öğrenci), 2004
- BULUT V., Tip I aşırı duyarlılık reaksiyonlarında beta-glukan'ın Th polarizasyonuna etkisinin araştırılması, Doktora, A.GÖDEKMERDAN(Öğrenci), 2004
- BULUT V., Brusella hastalarında hücre içi sitokinler ve TH1-TH2 kutuplaşması, Tıpta Uzmanlık, H.HANDAN(Öğrenci), 2003
- BULUT V., Brusella hastalarında T hücre reseptörlerinin araştırılması, Tıpta Uzmanlık, S.SIRRI(Öğrenci), 2003
- BULUT V., Çocuk aşırı duyarlılık tepkilerinde özgül İgE ve sitokin düzeyleri, Doktora, S.ÖNAL(Öğrenci), 2000
- BULUT V., Parazitöz çocuklarda gözlenen aşırı duyarlılık reaksiyonlarında özgül İgE ve sitokin düzeyleri, Yüksek Lisans, M.AYGEN(Öğrenci), 1998

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

- I. **Effects of Different Medical Treatments on Serum Copper, Selenium and Zinc Levels in Patients with Rheumatoid Arthritis**  
Onal S., NAZIROĞLU M., Colak M., BULUT V., Flores-Arce M. F.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.142, sa.3, ss.447-455, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Tümör Mikroçevresinde Makrofaj Plastisitesi** Macrophage Plasticity in Microenvironment of Tumour  
BULUT V.

- Turkiye Klinikleri J Med Oncol-Special Topics, cilt.10, sa.2, ss.124-129, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Dönüşümsel İmmünolojide İn Siliko Modelleme ve Algoritmalar**In Silico Modeling and Algorithms in Translational Immunology  
BULUT V., HARDALAÇ F.  
Turkiye Klinikleri J Immun Allergy-Special Topics, cilt.10, sa.1, ss.18-28, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Viral Kanamalı Ateşlerde Sitokinler**  
AKSOY H., BULUT V.  
TÜRKİYE KLİNİKLERİ, cilt.9, sa.3, ss.68-73, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Investigation of the relationship between rheumatoid factor positivity and parvovirus B19 seropositivity**  
AKBULUT H. H. , ÖZDEN M., ÇELİK İ., KOCA S. S. , BULUT V.  
Turkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.27, sa.5, ss.654-657, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Doğal Bağışıklık: İnterferonlar**  
BULUT V.  
Enfeksiyon Patogenezi ve Bağışıklık, Selim Badur, Hakan Abacıoğlu, Betigül Öngen, Editör, Akademi Yayınevi, İstanbul, ss.377-388, 2015

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kongre Başkanlığı**  
BULUT V.  
23. Ulusal İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2015

## Desteklenen Projeler

- BULUT V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnterlökin 33'ün makrofajlarda nitrik oksit üretimi ve kutuplaşmaya etkilerinin araştırılması, 2011 - 2012  
BULUT V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Makrofajlar Tarafından Stapylococcus aureus ve Acinetobacter Baumannii Fagositozu Üzrerinde İnterlökin 33'ün Etkilerinin Araştırılması, 2011 - 2012  
BULUT V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük doz uzun süreli lipopolisakkarit uyarımının makrofaj kutuplaşmasına etkileri, 2011 - 2012

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):33  
h-indeksi (WOS):1