

## Prof. Dr. ALİRIZA ŞİŞMAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: aliriza.sisman@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/aliriza.sisman>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9266-0844

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-8319-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 171385

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1993 - 1999

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye 1985 - 1991

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2015

Yrd. Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2010

Öğretim Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2000 - 2010

Uzman, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1999 - 2000

### Yönetilen Tezler

OKYAY R. E., ŞİŞMAN A., Yardımcı üreme teknikleri kullanılarak gebelik elde edilen hastalarda serum kisspeptin düzeyinin erken gebelik sonuçlarını öngörmedeki rolü, Tıpta Uzmanlık, G.AYKANAT(Öğrenci), 2022

ŞİŞMAN A., Glomerüler kaynaklı proteinürilerin değerlendirilmesinde 24 saatlik idrar ve spot idrar tetkiklerinin uyumunun karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, D.KARACAN(Öğrenci), 2020

ŞİŞMAN A., Hasta bazı kalite kontrol ve sonuç onay sistemine entegrasyonu, Tıpta Uzmanlık, A.KESER(Öğrenci), 2013

### Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Haziran, 2024

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Ocak, 2022

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

- I. **Elderberry (*Sambucus nigra*) and hawthorn (*Crataegus oxyacantha*) extract additives in carboxymethyl chitosan scaffolds for osteochondral tissue engineering applications**  
Baysan G., Yilmaz P. A., Husemoglu R. B., ZIYLAN A., Sisman A. R., HAVITÇIOĞLU H.  
Journal of Applied Polymer Science, cilt.141, sa.28, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Measuring the performance of an artificial intelligence-based robot that classifies blood tubes and performs quality control in terms of preanalytical errors: A preliminary study**  
Şişman A. R., Başok B. I., Karakoyun I., Çolak A., BİLGE U., Demirci F., Başoglu N.  
American Journal of Clinical Pathology, cilt.161, sa.6, ss.553-560, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Protective and Therapeutic Effects of Bovine Amniotic Fluids Collected in Different Trimesters on the Epidural Fibrosis After Experimental Laminectomy in Rats**  
Yurtal Z., Kulualp K., Özkan H., Cilaker Miçili S., Doğan H., Şişman A., Ersoy N., Kizmazoğlu C., Yakan A.  
WORLD NEUROSURGERY, cilt.171, 2023 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Re-Run of Panic-Valued Tests. Is it Really Necessary or is it A Waste of Time?**  
BOZKAYA G., Kuzu K., ŞİŞMAN A.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.128-133, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **THE RELATIONSHIP BETWEEN HYPOTHYROIDISM-INDUCED AUTOANTIBODIES, TSH LEVELS, AND RDW, AS AN INFLAMMATION MARKER**  
Aygün K., GÖKDEMİR Ö., ŞİŞMAN A., DEMİR T.  
Çukurova Anestezi ve Cerrahi Bilimler Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.56-66, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **MDRD ve CKD-EPI eGFR Arasındaki Uyum: Bir Büyük Popülasyona Dayalı Yöntem Karşılaştırma**  
TÜRKEŞ G. F., YILDIZ S., GÜRSOY DORUK Ö., KESKİNOĞLU P., KÜME T., ŞİŞMAN A.  
Türk Klinik Biyokimya Dergisi, cilt.21, sa.1, ss.34-46, 2023 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **LABORATUVAR VERİLERİNDEN BÜYÜK VERİ'YE YOLCULUK**  
ŞİŞMAN A.  
Türkiye Klinikleri Biyomedikal - Özel Konular-Sağlık Biyoteknolojisi, Koçdor H, Pabuççuoğlu A, Zihnioğlu F, Sağın F, Editör, Türkiye Klinikleri, İstanbul, ss.147-153, 2022
- II. **TIBBİ LABORATUVARLARDA KALİTE YÖNETİMİ**  
Çimrin D., Demirci F., Akan P., Örmən M., Küme T., Canli Ö., Gürsoy Doruk Ö., Altekin E., Abacioğlu Y. H., Çetinel A., et al.  
TIBBİ LABORATUVAR YÖNETİMİ, CANAN ÇOKER.PINAR AKAN,TUNCAY KÜME, Editör, META BASIM MATBAACILIK, İzmir, ss.137-169, 2019
- III. **İÇ VE DIŞ KALİTE KONTROL (BİYOKİMYA BAKIŞ AÇISI)**  
ŞİŞMAN A.  
TIBBİ LABORATUVAR YÖNETİMİLABORATUVAR UZMANLARI İÇİN KILAVUZ, BANU ÖNVURAL, Editör, META BASIM MATBAACILIK HİZMETLERİ, İzmir, ss.259-280, 2019
- IV. **OBEZİTE VE DİYABETE LABORATUVAR BAKIŞI**  
ŞİŞMAN A.  
ENDOKRİN, METABOLİK HASTALIKLAR VE İN VİTRO DİYAGNOSTİKTANIDAN TEDAVİYE BİYOBELİRTEÇLER, HİLAL KOÇDOR, AYSUN PAPUÇÇUOĞLU, NİLGÜN YENER, Editör, DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MATBAASI, İzmir, ss.179-188, 2019
- V. **Kurşun Testi**  
ŞİŞMAN A.  
Klinik Toksoloji Laboratuvarı: Zehirlenme Değerlendirmesinin Çağdaş Uygulaması Kitabı, Necip İlhan, Editör,

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Anneden ayrılma stresinin spasyal belleğe ve sonradan karşılaşılan akut stresin genç sıçan beyin dokularında antioksidan enzimaktiviteleri ile lipid peroksidasyonuna etkileri  
Uysal Harzadın N., Gönenç Arda S., Şişman A., Açıkgöz O., Dayı A., Kiray M., Sönmez A., Kayatekin B. M., Şemin M. İ.  
28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2002

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Türk Klinik Biyokimya Dergisi, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2010 - Devam Ediyor

## Bilimsel Danışmanlıklar

DEU-DEPARK-LABENKO A.Ş., Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2023 - 2024

## Metrikler

Yayın: 190

Atıf (WoS): 1302

Atıf (Scopus): 1439

H-İndeks (WoS): 23

H-İndeks (Scopus): 23

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Uluslar arası katılımlı sirkadiyen ritme multidisipliner yaklaşım sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2022

XXII.Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi (Uluslar arası katılımlı), Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2022