

2022



E-ISBN : 2146-0132 VOLUME: 15

ISSUE: 1

TÜRK BİLİMSEL DERLEMELER DERGİSİ  
TURKISH JOURNAL OF SCIENTIFIC REVIEWS

**TÜRK BİLİMSEL  
DERLEMELER DERGİSİ**  
TURKISH JOURNAL OF  
SCIENTIFIC REVIEWS

PUBLISHED BY  
**Anatolia Academy**  
of Sciences



[www.derleme.gen.tr](http://www.derleme.gen.tr)



# Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi

E-ISSN: 2146-0132

## Sahibi ve Yayıncı

Anatolia Bilim Akademisi

## Editör

Prof. Dr. İlknur DAĞ

Eskişehir Osmangazi University, Eskişehir/ Turkey

e-mail: ildag@ogu.edu.tr

## Editör Danışmanlar Kurulu

Prof. Dr. Aysun ÇELİK, Tokat Gaziosmanpaşa University, Tokat/Turkey,

Prof. Dr. Ayşegül ÇERKEZKAYABEKİR, Trakya University, Edirne/Turkey,

Prof Dr Cengiz ANIK, Marmara University, Turkey,

Prof. Dr. Gazanfer ERGÜNEŞ, Gaziosmanpaşa University, Turkey

Prof. Dr İsmühan POTOĞLU ERKARA, Osmangazi University, Turkey

Prof. Dr. Mehmet KARATAŞ, Necmettin Erbakan University, Konya/Turkey,

Prof. Dr. Muhsin KONUK, Üsküdar University, İstanbul/Turkey,

Prof. Dr. Nesrin Ebru GÖNCÜ; Ege University, İzmir/Turkey,

Prof. Dr. Rasime DEMİREL, Anadolu University, Eskişehir/Turkey,

Prof. Dr. Şengül ALPAY KARAOĞLU, Recep Tayyip Erdoğan University, Rize/Turkey,

Prof. Dr. Zülfikar Kadir SARITAŞ, Afyon Kocatepe University, Afyon/Turkey,

Assoc. Prof. Dr. Hüsamettin Ekici, Kırıkkale University, Kırıkkale/Turkey,

Assoc. Prof. Dr. Majlinda SANA, The University of Durres "Aleksander Moisiu", Durres/Albania,

Assoc. Prof. Dr. Mehriban İMANOVA, Nakhchivan State University, Nakhchivan/Azerbaijan

Assoc. Prof. Dr. Özhan ŞİMŞEK, Erciyes University, Kayseri /Turkey

Assist. Prof. Dr. Aktolkin ABUBAKIROVA, Akhmet Yassawi International Kazakh-Turkish University, Turkistan/ Kazakhstan

Assist. Prof. Dr. Rajae RAMDAN, University Ibn Tfail, Kenitra, Morocco/Fas

Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi açık erişim politikasına sahip, yılda iki defa yayınlanan uluslararası hakemli bir dergidir.

Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi yayınların kabulü ve basımı sırasında herhangi bir ücret talep etmez.

Yazarlar makalelerinin içeriklerinden tamamen kendileri sorumludurlar.

**Adres**

Anatolia Bilim Akademisi

Selahaddini Eyyubi District, Tekke Street, No: 21, Selcuklu Konya / TURKEY

E-mail: [derlemejournal@gmail.com](mailto:derlemejournal@gmail.com)

Copyright © 2022, Anatolia Bilim Akademisi

Tüm hakları saklıdır.

Bu yayının hiçbir kısmı, yayıncının önceden yazılı izni alınmadan fotokopi, kayıt, diğer elektronik veya mekanik yöntemler de dahil olmak üzere hiçbir şekilde çoğaltılamaz, dağıtılamaz veya iletilemez.

<http://derleme.gen.tr>



## İçindekiler

### ÇEVRESEL BİR ENDOKRİN BOZUCU KİMYASAL: BİSFENOL A VE POLİKİSTİK OVER SENDROMU OLUŞUMUNDA OLASI ETKİLERİ

Naile Merve Güven, Benay Can Eke..... 1

### KEDİ VE KÖPEKLERİN SİNDİRİM SİSTEMİNDEKİ PROTOZoon ENFEKSİYONLAR

Mehmet ÖZTÜRK, Mustafa AÇICI..... 42

### BİYOTERÖRİZM VE POTANSİYEL BİYOTERÖRİZM AJANI OLAN PROTOZoonLAR

Barış Aşılıoğlu, Sami Gökpinar..... 66

### NANOTEKNOLOJİ İLE KARSİNOGENEZ SÜRECİNDE miRNA'LARIN ROLÜ VE PROFİLLENMESİ

Yeşim Dağlıoğlu, Betül Yılmaz Öztürk..... 86

### METABOLIC CAGES CAN BE USED FOR SOCIAL ISOLATION STRESS RATHER THAN METABOLISM STUDIES WITH THEIR CURRENT FORM

Zafer Sahin ..... 115

### *LAWSONIA İNERMİS* (KINA) VE FARMAKOLOJİK ÖZELLİKLERİ

Büşra Malas, Hüsamettin Ekici ..... 121