

ISSN: 2717-7874

Journal of  
Molecular Virology and Immunology



October 2021  
Volume (2); Issue (4)



# Journal of Molecular Virology and Immunology

Editör: Doç. Dr. Fatih ŞAHİNER  
Tıbbi Mikrobiyoloji ve Tıbbi Viroloji Uzmanı

ISSN: 2717-7874

Ekim 2021

# Journal of Molecular Virology and Immunology

Cilt 2 Sayı 4 [ Volume 2 Issue 4 ]

Yayınlanma tarihi (Publication date): 10.01.2022

Journal of Molecular Virology and Immunology Cilt 2 Sayı 4 [ Volume 2 Issue 4 ]

## ARAŞTIRMA MAKALELERİ - RESEARCH ARTICLES

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Research Article<br>Araştırma Makalesi<br><a href="#">Article in English</a> | Faduma NUR ADAN, Marian MUSE OSMAN, Ahmed Muhammad BASHIR, İsmail Selçuk AYGAR, Sadettin ER, Oktay SARI, Onur BAHÇECİ, Tuğrul HOŞBUL, Ümit SAVAŞCI, Mahamat ADAM MOUSSA, Fatih ŞAHİNER. <a href="#">Intestinal Parasites and HIV Co-infections in Mogadishu (Somalia): A Retrospective Evaluation of Four-Year Follow-up Data</a> . Mogadişu'da (Somali) İntestinal Parazitler ve HIV Ko-enfeksiyonları: Dört Yıllık Takip Verilerinin Retrospektif Değerlendirmesi. J Mol Virol Immunol 2021; 2(4): 123-135. doi: 10.46683/jmvi.2021.39 |
| Research Article<br>Araştırma Makalesi<br><a href="#">Article in English</a> | Eljona XHELILI, Frenki VILA, Bülent Cavit YÜKSEL. <a href="#">Can Nerve Detection be Performed with Dermatome Mapping in Open Hernia Repair?</a> Açık Fıtık Onarımında Dermatom Haritalama ile Sinir Tespiti Yapılabilir mi? J Mol Virol Immunol 2021; 2(4): 136-141. doi: 10.46683/jmvi.2021.40                                                                                                                                                                                                                                         |
| Research Article<br>Araştırma Makalesi<br><a href="#">Article in English</a> | İsmail Selçuk AYGAR, Kemal TEKİN. <a href="#">Comparison of the Rose Bengal and ELISA Tests with the Standard Tube Agglutination Method in the Diagnosis of Brucellosis</a> . Bruselloz tanısında Rose Bengal ve ELISA testlerinin Standart Tüp Aglütinasyon Yöntemiyle Karşılaştırılması. J Mol Virol Immunol 2021; 2(4): 142-150. doi: 10.46683/jmvi.2021.41                                                                                                                                                                           |
| Research Article<br>Araştırma Makalesi<br><a href="#">Article in English</a> | Duygu Seren ÖZYILMAZ, Muhammed Hasan AKYIL. <a href="#">Use of Streptomyces species as a Biological Agent Against Plant Pathogens</a> . Streptomyces türlerinin Bitki Patojenlerine Karşı Biyolojik Ajan Olarak Kullanılması. J Mol Virol Immunol 2021; 2(4): 151-158. doi: 10.46683/jmvi.2021.42                                                                                                                                                                                                                                        |
| Research Article<br>Araştırma Makalesi<br><a href="#">Article in English</a> | Ahmet BOLAT, Ferhat CÜCE, Mine Çiğdem ŞENOĞLU, Ali ŞAHİNER, Bülent ÜNAY. <a href="#">Efficacy of Clinical and Chest Radiography Features in Predicting Patient Prognosis in Children with COVID-19</a> . COVID-19'lu Çocuklarda Klinik ve Göğüs Radyografisi Özelliklerinin Hasta Prognozunu Öngörmedeki Etkinliği. J Mol Virol Immunol 2021; 2(4): 159-167. doi: 10.46683/jmvi.2021.43                                                                                                                                                  |

# Journal of Molecular Virology and Immunology

## Derginin Tarandığı Dizinler & Abstracting and Indexing

ASOS index. [Turkey](#)

*Akademia Elektronik Yayıncılık, Türkiye.*



ASOS  
indeks

BASE, Bielefeld Academic Search Engine. [Germany](#)

*Bielefeld University Library, Bielefeld, Germany.*



BASE  
Bielefeld Academic Search Engine

Crossref. [USA – UK](#)

*International DOI Foundation, Lynnfield, USA & Oxford, UK.*



Crossref

Dimensions. [UK](#)

*Digital Science (Digital Science & Research Solutions Ltd.), London, UK.*



Dimensions

DRJI. [India](#)

*Directory of Research Journals Indexing, Solapur, India.*



DRJI  
Directory of Research  
Journals Indexing

exaly. ...

*Scholarly Search Engine, ..., ....*



Google Scholar. [USA](#)

*Google Incorporation, California, USA.*



Google Scholar

Index Copernicus - World of Journals. [Poland](#)

*Index Copernicus International, Lublin & Warsaw, Poland.*



INDEX COPERNICUS  
INTERNATIONAL

Internet Archive Scholar. [USA](#)

*Internet Archive, San Francisco, California, USA.*



INTERNET ARCHIVE  
INTERNET ARCHIVE  
SCHOLAR

The Lens. [Australia](#)

*Cambia, Canberra, Brisbane, Australia.*



LENS.ORG

Mendeley. [USA](#)

*Mendeley Ltd. (Elsevier), Philadelphia, Pennsylvania, USA.*



MENDELEY

OpenAIRE. [European Union](#)

*Open Access Infrastructure for Research in Europe, European Union.*



OpenAIRE

|                                                                                                                                                |   |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|
| OA.mg. <a href="#">UK – Sweden</a><br><i>Open Access Search Engine, London, UK &amp; Stockholm, Sweden.</i>                                    | ➤ |    |
| OUCI, Open Ukrainian Citation Index. <a href="#">Ukraine</a><br><i>State Scientific and Technical Library of Ukraine, Kyiv, Ukraine.</i>       | ➤ |    |
| PlumX Metrics. <a href="#">USA</a><br><i>Plum Analytics (Elsevier), Philadelphia, Pennsylvania, USA.</i>                                       | ➤ |    |
| ResearchGate. <a href="#">Germany</a><br><i>ResearchGate GmbH, Berlin, Germany.</i>                                                            | ➤ |    |
| ROAD, Directory of Open Access Scholarly Resources. <a href="#">France</a><br><i>ISSN International Centre &amp; UNESCO, Paris, France.</i>    | ➤ |    |
| ScienceGate. <a href="#">Germany</a><br><i>ScienceGate, Düsseldorf, Germany.</i>                                                               | ➤ |    |
| Scilit - Scientific Literature. <a href="#">Switzerland</a><br><i>MDPI, Multidisciplinary Digital Publishing Institute Basel, Switzerland.</i> | ➤ |  |
| Scinapse. <a href="#">Republic of Korea</a><br><i>Scinapse Academic Search Engine, Pluto Labs, Seoul, Republic of Korea.</i>                   | ➤ |  |
| Scite - Smart Citation index. <a href="#">USA</a><br><i>National Science Foundation &amp; National Institutes of Health, New York, USA.</i>    | ➤ |  |
| Semantic Scholar. <a href="#">USA</a><br><i>Allen Institute for Artificial Intelligence, Seattle, Washington, USA.</i>                         | ➤ |  |
| WorldCat OCLC. <a href="#">USA</a><br><i>OCLC, Online Computer Library Center, Dublin, Ohio, USA.</i>                                          | ➤ |  |
| Zenodo Open Data Repository. <a href="#">Switzerland</a><br><i>CERN, Conseil Européen pour la Recherche Nucléaire, Geneva, Switzerland.</i>    | ➤ |  |

## Diğer Dizinler ve Veritabanları & Other Indexes and Databases

Fatcat. [USA](#)

*Internet Archive, San Francisco, California, USA.*



**fatcat!**

ORCID, Open Researcher and Contributor ID. [USA](#)

*ORCID, Inc., Bethesda, Maryland, USA.*



**ORCID**  
Connecting Research and Researchers

Paperbuzz, Open Source of Altmetrics Data. [Canada](#)

*Impactstory & Public Knowledge Project & OurResearch, Vancouver, Canada*



**paperbuzz**  
twitter  
Wikipedia  
newsfeed  
Crossref  
others

ReadCube Papers. [UK](#)

*Digital Science & Research Solutions Ltd, London, UK*



**Papers**

# Journal of Molecular Virology and Immunology

Sahibi / Owner

Fatih ŞAHİNER

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü / Publication Manager

Fatih ŞAHİNER

Editör / Editor

Fatih ŞAHİNER

Yardımcı Editörler / Assistant Editors

Hilmi Erdem SÜMBÜL, Mehmet ŞAHİNER, Ramazan GÜMRAL, Sadettin Er, Yahya Kemal İÇEN

Journal of Molecular Virology and Immunology uluslararası hakemli bir dergi olarak geliştirilmektedir ve derginin yayımcısı ve imtiyaz sahibi Fatih Şahiner'dir.

Yayın İdare Merkezi / Administrative Office: Emrah Mah. General Dr. Tevfik Sağlam Cad. No: 60b/25 Keçiören, Ankara.

İletişim: +90 0552 297 26 44

Eposta: [tibbiviroloji@gmail.com](mailto:tibbiviroloji@gmail.com)

Yazışma Adresi / Correspondence Address

Emrah Mah. General Dr. Tevfik Sağlam Cad. No: 60b/25 Keçiören, Ankara

E-posta / E-mail: [tibbiviroloji@gmail.com](mailto:tibbiviroloji@gmail.com)

Web sitesi / Web site: [www.http://www.tibbiviroloji.com/](http://www.tibbiviroloji.com/)

Yayının Türü / Sort of Publication: Uluslararası Süreli / International Periodically

©Telif hakkı [Journal of Molecular Virology and Immunology](#) dergisine aittir. Bu dergide yayımlanan makaleler Creative Commons Atıf-Gayri Ticari 4.0 (CC BY-NC 4.0) Uluslararası Lisansı ile lisanslanmıştır [©Copyright [Journal of Molecular Virology and Immunology](#). Licenced by Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International (CC BY-NC 4.0)].

# Journal of Molecular Virology and Immunology

Yazı İnceleme / Yayın Kurulu Üyeleri ve Özgeçmişleri

## Editör

Doç.Dr. Fatih ŞAHİNER

## Alan Editörleri

Temel Tıp Bilimleri: Prof.Dr. Ramazan GÜMRAL

Cerrahi Tıp Bilimleri: Doç.Dr. Sadettin ER

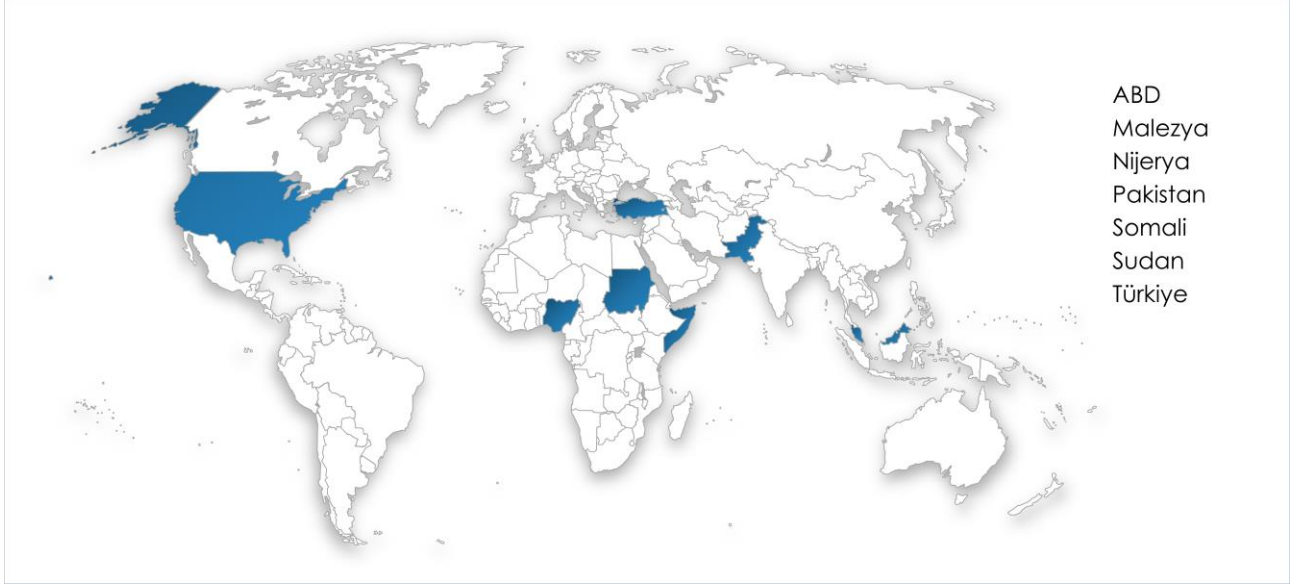
Dahili Tıp Bilimleri: Doç.Dr. Hilmi Erdem SÜMBÜL

Biyolojik Bilimler ve Biyoteknoloji: Bio. Mehmet ŞAHİNER

İstatistik Editörü: Doç.Dr. Yahya Kemal İÇEN

Türkçe Dil Editörü: Öğr.Gör. Oğuzhan OĞUZTÜRK

İngilizce Dil Editörü: Öğr.Gör. Mehmet ASLAN



## Yazı İnceleme / Yayın Kurulu Üyeleri

Ahmed Muhammad BASHIR. MD. [Internal Medicine](#)

Department of Internal Medicine, Mogadishu Somalia-Turkey Recep Tayyip Erdoğan Training and Research Hospital, Mogadishu, Somalia.

[ID] [CV]

[→]

Ali ALBAY. Prof.Dr. [Tıbbi Mikrobiyoloji](#)

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.

[ID] [CV]

[→]

Alpaslan TANOĞLU. Doç.Dr. [Gastroenteroloji](#)

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Hamidiye Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları AD, İstanbul, Türkiye.

[ID] [CV]

[→]

Aziz ATİK. Dr.Öğr.Üyesi. [Ortopedi ve Travmatoloji](#)

Balıkesir Üniversitesi, Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi, Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği, Balıkesir, Türkiye.

[ID] [CV]

[→]

Cantürk TAŞCI. Prof.Dr. [Göğüs Hastalıkları](#)

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları AD, Ankara, Türkiye.

[ID] [CV]

[→]



|                                                                                                                                                                                                                                               |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Deniz MIHÇIOĞLU. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Beslenme ve Diyetetik &amp; Moleküler Biyoloji</a><br><i>SANKO Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik AD, Gaziantep, Türkiye.</i>                                         | [ID] [CV]<br>[→] |
| Efsun KARABUDAK. Prof. Dr. <a href="#">Beslenme ve Diyetetik</a><br><i>SANKO Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik AD, Gaziantep, Türkiye.</i>                                                                      | [ID] [CV]<br>[→] |
| Elif OKUT AYSIN. PhD, RDN, LD. <a href="#">Nutrition and Dietetics</a><br><i>Henry Community Health, New Castle, Indiana, USA.</i>                                                                                                            | [ID] [CV]<br>[→] |
| Eray Serdar YURDAKUL. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Tıp Tarihi ve Etik</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıp Tarihi ve Etik AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                                | [ID] [CV]<br>[→] |
| Ercan ÇALIŞKAN. Doç.Dr. <a href="#">Dermatoloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Deri ve Zührevi Hastalıkları AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                         | [ID] [CV]<br>[→] |
| Erhan Renan UÇAROĞLU. Uzm.Dr. <a href="#">Kalp ve Damar Cerrahisi</a><br><i>Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, İzzet Baysal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kalp ve Damar Cerrahisi Kliniği, Bolu, Türkiye.</i>                             | [ID] [CV]<br>[→] |
| Erman ATAŞ. Doç.Dr. <a href="#">Çocuk Onkolojisi</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                       | [ID] [CV]<br>[→] |
| Erman ORYAŞIN. Doç.Dr. <a href="#">Biyoloji – Bakteriyoloji – Mikrobiyoloji</a><br><i>Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı, Aydın, Türkiye.</i>                                                           | [ID] [CV]<br>[→] |
| Ersin SAPMAZ. Doç.Dr. <a href="#">Göğüs Cerrahisi</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Cerrahisi AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                                    | [ID] [CV]<br>[→] |
| Fahrettin AKAY. Doç.Dr. <a href="#">Göz Hastalıkları</a><br><i>Katip Çelebi Üniversitesi, Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göz Hastalıkları Kliniği, İzmir, Türkiye.</i>                                                                | [ID] [CV]<br>[→] |
| Fatih ŞAHİNER. Doç.Dr. <a href="#">Tıbbi Viroloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                                                | [ID] [CV]<br>[→] |
| Ferhat CÜCE. Doç.Dr. <a href="#">Radyoloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                                                 | [ID] [CV]<br>[→] |
| Hadiye DEMİRBAKAN. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a><br><i>SANKO Üniversitesi Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Gaziantep, Türkiye.</i>                                                                                  | [ID] [CV]<br>[→] |
| Hanefi Cem GÜL. Prof.Dr. <a href="#">Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i> | [ID] [CV]<br>[→] |
| Hilmi Erdem SÜMBÜL. Doç.Dr. <a href="#">İç Hastalıkları</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi (Adana Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi), İç Hastalıkları Kliniği, Adana, Türkiye.</i>         | [ID] [CV]<br>[→] |
| İlhan CEBECİ. Uzm.Dr. <a href="#">İç Hastalıkları</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                                    | [ID] [CV]<br>[→] |
| Kemal TEKİN. Uzm.Dr. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                             | [ID] [CV]<br>[→] |
| Kemalettin YILMAZ. Uzm.Dr. <a href="#">Gastroenteroloji</a><br><i>Lokman Hekim Etlik Hastanesi, Gastroenteroloji Kliniği, Ankara, Türkiye.</i>                                                                                                | [ID] [CV]<br>[→] |

|                                                                                                                                                                                                             |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Mehmet ASLAN Öğr.Gör. <a href="#">İngilizce Öğretim Görevlisi</a><br><i>İnönü Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu, Malatya, Türkiye.</i>                                                               | [ID] [CV]<br>[→] |
| Mehmet ŞAHİNER. Bio. <a href="#">Biyolog</a><br><i>Milli Eğitim Bakanlığı, Hami Aydınlar Çok Programlı Anadolu Lisesi, Malatya, Türkiye.</i>                                                                | [ID] [CV]<br>[→] |
| Mehmet TAHTABAŞI. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Radyoloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Mehmet Akif İnan Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyoloji Kliniği, Şanlıurfa, Türkiye.</i>                   | [ID] [CV]<br>[→] |
| Mehmet Tefvik YAVUZ. Prof.Dr. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                  | [ID] [CV]<br>[→] |
| Mohammed Ibrahim SAEED. Asst.Prof. <a href="#">Microbiology</a><br><i>Department of Microbiology, Faculty of Medical Laboratory Science, National Ribat University, Khartoum, Sudan.</i>                    | [ID] [CV]<br>[→] |
| Muhammad Hassan SHERANI. MD. <a href="#">Internal Medicine - Infectious Diseases</a><br><i>Department of Infectious Diseases, Sindh Institute of Urology &amp; Transplantation, Karachi, Pakistan.</i>      | [ID] [CV]<br>[→] |
| Mustafa CİVELEKLER. Uzm.Dr. <a href="#">Göz Hastalıkları</a><br><i>Türkiye Cumhuriyeti Milli Savunma Bakanlığı, Ankara, Türkiye.</i>                                                                        | [ID] [CV]<br>[→] |
| Mustafa GÜNEY. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                   | [ID] [CV]<br>[→] |
| Mustafa KALAYCI. Doç.Dr. <a href="#">Göz Hastalıkları</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göz Hastalıkları Kliniği, Antalya, Türkiye.</i>                       | [ID] [CV]<br>[→] |
| Nabil Saad Mohammed HARMAL. Assoc.Prof. <a href="#">Medical Microbiology</a><br><i>Department of Medical Microbiology, Faculty of Medicine, Asia Metropolitan University, Johor Bahru, Malaysia.</i>        | [ID] [CV]<br>[→] |
| Oğuzhan OĞUZTÜRK. Öğr.Gör. <a href="#">Türk Dili Öğretim Görevlisi</a><br><i>Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Türkçe Öğretimi Araştırma ve Uygulama Merkezi, Sivas, Türkiye.</i>                              | [ID] [CV]<br>[→] |
| Oktay SARI. Doç.Dr. <a href="#">Aile Hekimliği</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Aile Hekimliği AD, Ankara, Türkiye.</i>                                      | [ID] [CV]<br>[→] |
| Ömer KARADAŞ. Prof.Dr. <a href="#">Nöroloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                               | [ID] [CV]<br>[→] |
| Özgür KARTAL. Doç.Dr. <a href="#">İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları AD, Ankara, Türkiye.</i>                | [ID] [CV]<br>[→] |
| Özgür ŞAHİN. Uzm.Dr. <a href="#">Jinekoloji ve Obstetrik</a><br><i>Türkiye Cumhuriyeti Sağlık Bakanlığı, Çanakkale Mehmet Akif Ersoy Devlet Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum, Çanakkale, Türkiye.</i> | [ID] [CV]<br>[→] |
| Ramazan GÜMRAL. Prof.Dr. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                       | [ID] [CV]<br>[→] |
| Sadettin ER. Doç.Dr. <a href="#">Genel Cerrahi</a><br><i>Türkiye Cumhuriyeti Sağlık Bakanlığı, Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği, Ankara, Türkiye.</i>                                  | [ID] [CV]<br>[→] |
| Sedat BİLGE. Doç.Dr. <a href="#">Acil Tıp</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Tıp AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                 | [ID] [CV]<br>[→] |
| Sedat YILMAZ. Prof.Dr. <a href="#">Romatoloji</a><br><i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İç Hastalıkları AD, Ankara, Türkiye.</i>                                      | [ID] [CV]<br>[→] |

Shuaibu Abdullahi HUDU. Asst.Prof. [Medical Microbiology and Parasitology](#)

[ID] [CV]

*Department of Medical Microbiology and Parasitology, Faculty of Basic Clinical Sciences, College of Health Sciences, Usmanu Danfodiyo University, Sokoto, Nigeria.*

[→]

Şevki Mustafa DEMİRÖZ. Öğr.Gör. [Göğüs Cerrahisi](#)

[ID] [CV]

*Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs Cerrahisi AD, Ankara, Türkiye.*

[→]

Şinasi Taner YILDIRAN. Prof.Dr. [Tıbbi Mikoloji](#)

[ID] [CV]

*Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.*

[→]

Tuğrul HOŞBUL. Dr.Öğr.Üyesi. [Tıbbi Mikrobiyoloji](#)

[ID] [CV]

*Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.*

[→]

Ümit SAVAŞCI. Doç.Dr. [Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji](#)

[ID] [CV]

*Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.*

[→]

Yahya Kemal İÇEN. Doç.Dr. [Kardiyoloji](#)

[ID] [CV]

*Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi (Adana Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi), Kardiyoloji Kliniği, Adana, Türkiye.*

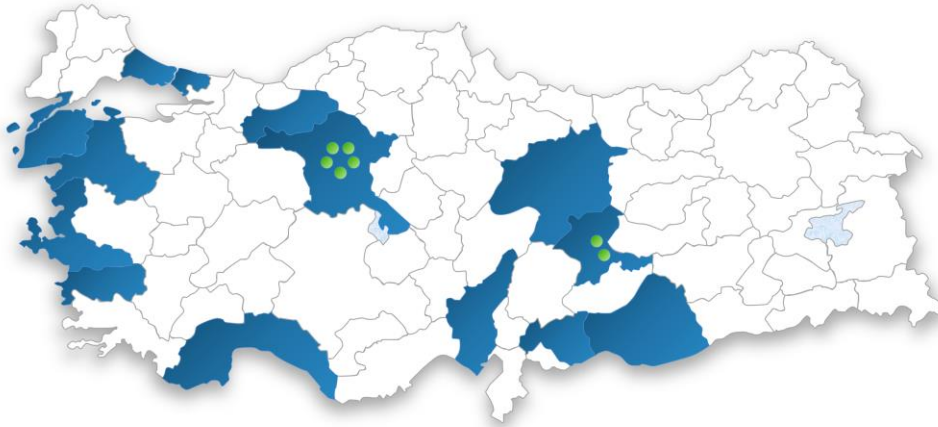
[→]

Yakup ARSLAN. Dr.Öğr.Üyesi. [Göğüs Hastalıkları](#)

[ID] [CV]

*Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göğüs Hastalıkları AD, Ankara, Türkiye.*

[→]



Adana  
Ankara (5)  
Antalya  
Aydın  
Balıkesir  
Bolu  
Çanakkale  
Gaziantep  
İstanbul  
İzmir  
Malatya (2)  
Sivas  
Şanlıurfa

# Journal of Molecular Virology and Immunology

Dergimize Editör & Hakem Olarak Katkıda Bulunan Akademisyenler (2021)

Academics Contributing to Our Journal as Editor & Reviewer (2021)

|                                                                                                                        |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Alpaslan TANOĞLU. Doç.Dr. <a href="#">Gastroenteroloji</a> [ <a href="#">Assoc.Prof. Gastroenterology</a> ]            | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Hamidiye Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye.</i>                                       |      |
| Ersin SAPMAZ. Doç.Dr. <a href="#">Göğüs Cerrahisi</a> [ <a href="#">Assoc.Prof. Thoracic Surgery</a> ]                 | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye.</i>                          |      |
| Fahrettin AKAY. Doç.Dr. <a href="#">Göz Hastalıkları</a> [ <a href="#">Assoc.Prof. Ophthalmology</a> ]                 | [ID] |
| <i>Katip Çelebi Üniversitesi, Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İzmir, Türkiye.</i>                               |      |
| Fatih ŞAHİNER. Doç.Dr. <a href="#">Tıbbi Viroloji</a> [ <a href="#">Assoc.Prof. Medical Virology</a> ]                 | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye.</i>                                          |      |
| Ferhat CÜCE. Doç.Dr. <a href="#">Radyoloji</a> [ <a href="#">Assoc.Prof. Radiology</a> ]                               | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye.</i>                          |      |
| Görkem DÜLGER. Doç.Dr. <a href="#">Tıbbi Biyoloji</a> [ <a href="#">Assoc.Prof. Medical Biology</a> ]                  | [ID] |
| <i>Düzce Üniversitesi Tıp Fakültesi, Düzce, Türkiye.</i>                                                               |      |
| Hanefi Cem GÜL. Prof.Dr. <a href="#">Enfeksiyon Hastalıkları</a> [ <a href="#">Prof. Infectious Diseases</a> ]         | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye.</i>                          |      |
| Hatice AYGAR. Uzm.Dr. <a href="#">Halk Sağlığı</a> [ <a href="#">MD. Public Health</a> ]                               | [ID] |
| <i>Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, Eskişehir, Türkiye.</i>                                                       |      |
| Hilmi Erdem SÜMBÜL. Doç.Dr. <a href="#">İç Hastalıkları</a> [ <a href="#">Assoc.Prof. Internal Medicine</a> ]          | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Adana Şehir Hastanesi, Adana, Türkiye.</i>                                           |      |
| İsmail Selçuk AYGAR. Uzm.Dr. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a> [ <a href="#">MD. Medical Microbiology</a> ]          | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye.</i>                          |      |
| Kemal TEKİN. Uzm.Dr. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a> [ <a href="#">MD. Medical Microbiology</a> ]                  | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye.</i>                          |      |
| Kemalettin YILMAZ. Uzm.Dr. <a href="#">Gastroenteroloji</a> [ <a href="#">MD. Gastroenterology</a> ]                   | [ID] |
| <i>Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye.</i>                                        |      |
| Mehmet ASLAN. Öğr.Gör. <a href="#">İngilizce Öğretim Görevlisi</a> [ <a href="#">Lect. English Language Lecturer</a> ] | [ID] |
| <i>İnönü Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu, Malatya, Türkiye.</i>                                               |      |
| Koray ERGÜNAY. Prof.Dr. <a href="#">Tıbbi Viroloji</a> [ <a href="#">Prof. Medical Virology</a> ]                      | [ID] |
| <i>Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye.</i>                                                          |      |
| Mehmet TAHTABAŞI. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Radyoloji</a> [ <a href="#">Asst.Prof. Radiology</a> ]                     | [ID] |
| <i>Mehmet Akif İnan Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Şanlıurfa, Türkiye.</i>                                             |      |
| Mustafa AKAR. Uzm.Dr. <a href="#">Gastroenteroloji</a> [ <a href="#">MD. Gastroenterology</a> ]                        | [ID] |
| <i>Bursa Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Bursa, Türkiye.</i>                                             |      |

|                                                                                                                           |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Oğuzhan OĞUZTÜRK. Öğr.Gör. <a href="#">Türk Dili Öğretim Görevlisi</a> [ <a href="#">Lect.</a> Turkish Language Lecturer] | [ID] |
| <i>Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Türkçe Öğretimi Araştırma ve Uygulama Merkezi, Sivas, Türkiye.</i>                      |      |
| Oktay SARI. Doç.Dr. <a href="#">Aile Hekimliği</a> [ <a href="#">Assoc.Prof.</a> Family Medicine]                         | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye.</i>                             |      |
| Ramazan GÜMRAL. Prof.Dr. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a> [ <a href="#">Prof.</a> Medical Microbiology]                | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye.</i>                                             |      |
| Sadettin ER. Doç.Dr. <a href="#">Genel Cerrahi</a> [ <a href="#">Assoc.Prof.</a> General Surgery]                         | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Şehir Hastanesi (Bilkent), Ankara, Türkiye.</i>                                  |      |
| Samet GENEZ. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Radyoloji</a> [ <a href="#">Asst.Prof.</a> Radiology]                              | [ID] |
| <i>Abant İzzet Baysal Üniversitesi Tıp Fakültesi, Bolu, Türkiye.</i>                                                      |      |
| Sedat YILMAZ. Prof.Dr. <a href="#">Romatoloji</a> [ <a href="#">Prof.</a> Rheumatology]                                   | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye.</i>                             |      |
| Tuğrul HOŞBUL. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a> [ <a href="#">Asst.Prof.</a> Medical Microbiology]       | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye.</i>                                             |      |
| Ümit SAVAŞCI. Doç.Dr. <a href="#">Enfeksiyon Hastalıkları</a> [ <a href="#">Assoc.Prof.</a> Infectious Diseases]          | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Ankara, Türkiye.</i>                             |      |
| Yahya Kemal İÇEN. Doç.Dr. <a href="#">Kardiyoloji</a> [ <a href="#">Assoc.Prof.</a> Cardiology]                           | [ID] |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Adana Şehir Hastanesi, Adana, Türkiye.</i>                                              |      |
| Yavuz BEYAZIT. Prof.Dr. <a href="#">Gastroenteroloji</a> [ <a href="#">Prof.</a> Gastroenterology]                        | [ID] |
| <i>Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çanakkale, Türkiye.</i>                                             |      |

## Amaç-Kapsam ve Yazım Kuralları

1. Uluslararası, süreli, bilimsel, açık erişimli bir yayın olan [Journal of Molecular Virology and Immunology](#) (JMVI), tıp ve sağlık bilimleri alanlarında deneysel, gözlemsel, epidemiyolojik çalışmalar, olgu sunumları ve güncel derlemeleri içeren bilimsel bir dergidir.
2. JMVI Ocak, Nisan, Temmuz ve Ekim aylarında olmak üzere üç ayda bir yayınlanır ve dört sayıda bir cildi tamamlanır.
3. Arşivlenme: Dergide yayımlanan tüm makaleler kanuni yükümlülükler gereği olarak "Milli Kütüphane | National Library of Turkey" arşivinde derlenmektedir.
4. JMVI açık erişimli (*open access*) uluslararası bir dergi olup makale kabulü, değerlendirme süreçleri ve yayımlanma aşamalarında yazarlardan bir ücret talep edilmemektedir.
5. Yazı İnceleme ve Yayın Kurulu Üyeleri: <http://www.tibbiviroloji.com/1/F4.pdf>.
6. İletişim için e-posta adresi: [tibbiviroloji@gmail.com](mailto:tibbiviroloji@gmail.com)
7. Gönderilen makaleler, yayın kurulu tarafından uygun ve konu ile ilgili hakemlere gönderilerek denetlenir. Makaleyi değerlendiren hakemler ve makale yazarlarının isimleri gizli tutulur. Yayın Kurulu, yazarların bilgisine başvurmaksızın, yazıların bilimsel içeriğini bozmayacak şekilde makale metni üzerinde değişiklik ve düzeltme yapabilir.
8. Makalelerin benzerlik oranlarının analizi ve denetimi, [iThenticate](#) yazılımı aracılığıyla yapılmaktadır. Yayın Kurulu, dergimize gönderilen makaleler hakkındaki intihal, atıf manipülasyonu ve veri sahteciliği iddia ve şüpheleri karşısında COPE kurallarını uygulayacaktır.
9. Yazarların; Telif Hakkı Devir Formu ve Yazar Katkı ve Onay Formu ilk gönderim sırasında online makale sistemine yüklemeleri gerekmektedir. Yazar Katkı ve Onay Formu yazarların bilimsel katkı ve sorumluluklarını ve potansiyel çıkar çatışması olmadığını bildiren imzalı onay belgesi olup, tüm yazarlar tarafından imzalanmalı ve makale başvuru belgeleri ile birlikte gönderilmelidir.
10. Yazarlar gönderilen makalenin özgün olduğunu, daha önce başka bir dergide yayınlanmamış ya da yayınlanmak üzere kabul edilmemiş olduğunu ve değerlendirme sürecinde olmadığını Yazar Katkı ve Onay Formu'nda yazılı ve imzalı olarak beyan edilmelidirler.
11. Yazarlar makalelerinin revizyon dosyalarını gönderirken, ana metin üzerinde yaptıkları değişiklikleri farklı bir renkte yazmalı-işaretlemeli ve ek olarak, hakemler tarafından belirtilen önerilerle ilgili notlarını "Hakemlere Cevap" dosyası olarak isimlendirdikleri ayrı bir Word belgesi olarak göndermelidir. Bu dosyada her hakemin yorumunun ardından yazarın cevabı gelmeli ve değişikliklerin yapıldığı satır numaraları da ayrıca belirtilmelidir.
12. Tüm yazarlar, makalenin orijinal olduğunu, daha önce başka bir yerde yayımlanmadığını, yayımlanmak üzere değerlendirme aşamasında olmadığını beyan etmekle; Herhangi bir ilaç firmasıyla, biyomedikal cihaz üretim firmasıyla ya da ürünleri ve hizmetleri makalenin konusuyla ilgili olabilecek veya bu makaledeki çalışmaya sponsor olan şirket veya şirketlerle mevcut ya da olası bir çıkar çatışması içinde olmadığını bildirmekle; ve hataların geri çekilmesini veya düzeltilmesini sağlamakla yükümlüdür. Tüm yazarlar araştırmaya veya diğer makalelere önemli ölçüde katkıda bulunmuş olmalıdır <http://www.tibbiviroloji.com/1/F3.pdf>.
13. Yayına kabul edilen makaleler dil bilgisi, noktalama ve biçim açısından kontrol edilir. Kabul edilen makalelerin baskıya hazır PDF dosyaları basım öncesi son kontrolleri için sorumlu yazarlara iletilir ve yazarların yayın onaylarını 5 gün içerisinde dergiye iletmeleri istenir.
14. [Journal of Molecular Virology and Immunology](#) dergisinde yayımlanan tüm yazılardaki görüş ve raporlar yazar(lar)ın görüşü olup yayın sahibi, editör, yayın kurulunun görüşü değildir. Journal of

Molecular Virology and Immunology, yayın sahibi, editör, yayın kurulu bu yazılar için herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

**15.** JMVI Dergisinin editörlük ve yayın süreçleri International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), World Association of Medical Editors (WAME), Council of Science Editors (CSE), Committee on Publication Ethics (COPE), European Association of Science Editors (EASE) ve National Information Standards Organization (NISO) organizasyonlarının kılavuzlarındaki ilkeler dikkate alınarak biçimlendirilmiştir.

**16.** JMVI dergisine gönderilecek yazılar [tibbiviroloji@gmail](mailto:tibbiviroloji@gmail.com) e-posta adresi üzerinden kabul edilmektedir. Makale gönderimi ve çalışmaların kaydedilmesi sürecinde yapılacak işlemler ve ek belgeler <http://www.tibbiviroloji.com/> adresinde bulunmaktadır. Ek belgeler:

- Telif Hakkı Devir Formu (*Copyright Transfer Form*)
- Yazar Katkı ve Onay Formu (*Author Contribution and Approval Form*)
- Gönderilecek makale örneği ve başlık sayfası (*Article sample for submission and title page*)

**17.** JMVI dergisine yayınlanmak üzere gönderilecek yazılar;

- Bilimsel özgünlüğe sahip ve kaynak gösterilebilir özellikte olmalıdır.
- Son beş yıla ait güncel bilimsel veri, bilgi ve kaynakları içeriyor olmalı.
- Araştırma ve yayın etiği ile ilgili genel kurallara uygun olarak hazırlanmalı; araştırma makalelerinin tümünde etik kurul onayı ve/veya bilgilendirilmiş onam alınmış olmalıdır.
- Çalışmalar evrensel etik ilkelere uygun olarak yürütülmüş olmalıdır (World Medical Association Declaration of Helsinki).

**18.** Çalışmanın daha önceden sunulduğu kongre veya sempozyum bilgileri belirtilmelidir.

**19.** Yazar olarak belirtilen her kişi ICMJE (International Committee of Medical Journal Editors) önerilerinde belirtilen ([www.icmje.org](http://www.icmje.org)) ve aşağıda sıralanan yazarlığın dört koşulunu da karşılamalıdır. Dört kriterin hepsini karşılamayan kişilere makalenin Başlık Sayfasında teşekkür edilmelidir.

1. Çalışmanın konseptine/tasarımına; ya da çalışma için verilerin toplanmasına, analiz edilmesine ve yorumlanmasına önemli katkı sağlamış olmak;
2. Yazı taslağını hazırlamış ya da önemli fikrinsel içeriğin eleştirel incelemelerini yapmış olmak;
3. Yazının yayından önceki son halini gözden geçirmiş ve onaylamış olmak;
4. Çalışmanın herhangi bir bölümünün geçerliliği ve doğruluğuna ilişkin soruların uygun şekilde soruşturulduğunun ve çözümlendiğinin garantisini vermek amacıyla çalışmanın her yönünden sorumlu olmayı kabul etmek.

**20.** JMVI dergisinin yayın dili Türkçe ve İngilizce'dir. Yazıda açık ve anlaşılır bir dil kullanılmalı, imla ve yazım hataları olmamasına gerekli özen gösterilmelidir.

**21.** Dergimizin uluslararası indekslerde mümkün olabildiği kadar atıf alabilmesi için İngilizce özet özenli bir şekilde hazırlanmalı; gramer, imla ve yazım hataları içermemelidir. Araştırma makaleleri için Özet ve Abstract kısımları; giriş-amaç, gereç-yöntem, bulgular, sonuç ve yorum bölümlerini içerecek şekilde tek bir paragraf olarak yazılmalıdır.

**22.** Değerlendirilmek üzere gönderilecek makale metinleri Times New Roman karakterinde 12 punto ve 1.5 satır aralığı olacak şekilde hazırlanmalı her sayfa numaralandırılmalıdır. Gönderilen grafik ve resimlerin yüksek çözünürlüklü olması (JPG veya TIFF formatında en az 300 dpi) gerekmektedir.

**23.** JMVI dergisi Özgün Araştırma, Olgu Sunumu, Derleme ve Editöre Mektup kategorilerinde makale kabul etmektedir.



### **Araştırma makalesi;**

- Başlık Sayfası (*Title Page*): Türkçe başlık, İngilizce başlık, yazar isim ve kurumları (Türkçe ve İngilizce olarak)\*, Telif Hakkı Devir Formu ve Yazar Katkı ve Onay Formu.
- Özet ve Abstract (250-350 sözcük)
- Türkçe ve İngilizce anahtar sözcükler\*
- Giriş (200-500 sözcük)
- Gereç ve Yöntem (en fazla 900 sözcük)
- Bulgular (en fazla 900 sözcük)
- Tartışma (en fazla 2000 sözcük)
- Kaynaklar (en fazla 40 adet).
- Metnin tamamı toplam 4600 sözcüğü aşmamalıdır.
- Meta-analiz çalışmaları özgün araştırma olarak değerlendirilecektir. Dergimiz Kısa Bildiri (*Short Communication*) formatında araştırma makalesi kabulü yapmamaktadır. Tüm araştırma makaleleri Özgün Araştırma kurallarına göre yazılmalıdır.
- Özgün araştırmalar en az iki hakem tarafından "çift kör hakem değerlendirmesi" ile değerlendirilmeye alınacaktır.
- \*Tam metni İngilizce olan makalelerde sadece İngilizce yazılması yeterli olacaktır.

### **Olgu Sunumları;**

- Başlık sayfası (*Title Page*): Türkçe başlık, İngilizce başlık, yazar isim ve kurumları (Türkçe ve İngilizce olarak)\*, Telif Hakkı Devir Formu ve Yazar Katkı ve Onay Formu.
- Özet ve Abstract (100-250 sözcük)
- Türkçe ve İngilizce anahtar sözcükler\*
- Giriş (150-300 sözcük)
- Olgu raporu (en fazla 600 sözcük)
- Tartışma (en fazla 600 sözcük)
- Kaynaklar (en fazla 20 adet).
- Metnin tamamı toplam 1750 sözcüğü aşmamalıdır.
- Olgu sunumları en az iki hakem tarafından "çift kör hakem değerlendirmesi" ile değerlendirilmeye alınacaktır.
- \*Tam metni İngilizce olan makalelerde sadece İngilizce yazılması yeterli olacaktır.

### **Derlemeler;**

- Derleme yazılarda yazar sayısı dörtten fazla olmamalı,
- Başlık sayfası (*Title Page*): Türkçe başlık, İngilizce başlık, yazar isim ve kurumları (Türkçe ve İngilizce olarak)\*, Telif Hakkı Devir Formu ve Yazar Katkı ve Onay Formu.
- Özet ve Abstract (250-350 sözcük)
- Türkçe ve İngilizce anahtar sözcükler\*
- Giriş (150-400 sözcük)
- Uygun alt-başlıkları da içeren derleme metni (4000-6000 sözcük)
- Sonuç (50-150 sözcük)
- Kaynaklar (en fazla 60 adet).
- Metnin tamamı toplam 6850 sözcüğü aşmamalıdır.
- Derlemeler en az iki hakem tarafından "çift kör hakem değerlendirmesi" ile değerlendirilmeye alınacaktır.
- \*Tam metni İngilizce olan makalelerde sadece İngilizce yazılması yeterli olacaktır.

### **Editöre Mektuplar;**

- Başlık sayfası (*Title Page*): Türkçe başlık, İngilizce başlık, yazar isim ve kurumları (Türkçe ve İngilizce olarak)\*, Telif Hakkı Devir Formu ve Yazar Katkı ve Onay Formu.



- Abstract (200-250 sözcük), Türkçe ve İngilizce anahtar sözcükleri içerecek şekilde düzenlenmelidir\*.
- Mektup metninde alt bölüm açılmasına gerek olmayıp, ana metin (en fazla 650 sözcük) ve sonuç (50-100 sözcük) paragraflarını içerecek şekilde yazılmalıdır.
- Kullanılan kaynakların sayısı 10'u geçmemelidir
- Metnin tümü 1000 sözcüğü aşmamalıdır.
- Editöre mektuplar en az iki hakem tarafından "çift kör hakem değerlendirmesi" ile değerlendirilmeye alınacaktır.
- \*Tam metni İngilizce olan makalelerde sadece İngilizce yazılması yeterli olacaktır.

**24. Başlık Sayfası (Title Page):** Gönderilen tüm makalelerle birlikte ayrı bir sayfa olarak gönderilmelidir. Bu sayfa;

- Makalenin Türkçe ve İngilizce başlığını ve 50 karakteri geçmeyen Türkçe ve İngilizce kısa başlıkları,
- Yazarların isimlerini, kurumlarını, eğitim derecelerini ve ORCID numaralarını
- Sorumlu yazarın ismi, adresi, telefonu ve e-posta adresini,
- Makale hazırlama sürecine katkıda bulunan ama yazarlık kriterlerini karşılamayan kişilere ilgili bilgileri içermelidir.

**25.** Her makale 3-4 adet anahtar sözcük içermeli; anahtar sözcükler Medical Subject Headings (MESH) (<https://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>) adresinden seçilmeli veya uygunluğu kontrol edilmelidir.

**26.** Tablo, şekil, grafik ve resimler "Tablo 1, 2, 3" ve "Şekil 1, 2, 3" şeklinde numaralandırılmalı. Tablolar için numara ve açıklayıcı başlık tablonun üst kısmında yer almalı. Şekil, grafik ve resimlerin başlık ve açıklayıcı kısa metinleri alt kısımlarında yer almalıdır.

**27.** Kaynaklar metinde geçiş sırasına göre sıralanmalı, ilgili yerlerde köşeli parantez içerisinde ve **mavi renkli** olarak belirtilmelidir; [44,57] gibi. Kaynaklar, Amerikan Ulusal Tıp Kütüphanesi (U.S. National Library of Medicine; <http://www.nlm.nih.gov/>) "Vancouver" sistemine göre yazılmalıdır. Örnekler:

- Araştırma makaleleri için: Pass RF, Fowler KB, Boppana SB, Britt WJ, Stagno S. Congenital cytomegalovirus infection following first trimester maternal infection: symptoms at birth and outcome. J Clin Virol 2006; 35(2): 216-20. [doi: 10.0000/cms.0000.0]
- Kitap için: Garinis GA, Menounos PG, Patrinos GP. Mutation Detection by Single Strand Conformation Polymorphism and Heteroduplex Analysis (Chapter-6). In: Patrinos GP, Ansorge W (eds), Molecular Diagnostics (1st edition). 2005, Elsevier, San Diego, California. pp:55-65.
- Kongre bildirisi için: Sahiner F, Ozyurt M, Ergunay K. Phenotypic and genotypic identification of candida strains isolated as hospital infection pathogens in a military hospital in Turkey. 2nd International Congress of Pan-Arab Regional Group of Military Medicine, 4-9 December 2010, Jeddah-Kingdom of Saudi Arabia. Abstract Book, p:276, S26.
- İnternet kaynakları için: Zika Situation Report. Neurological Syndrome and Congenital Anomalies, 5 February 2016. World Health Organization, Geneva. Available at: <http://apps.who.int/iris/bitstream>. Accessed December 1, 2016.
- Altı isimden fazla yazarı olan makaleler için ilk altı yazardan sonra "et al." ibaresi kullanılmalıdır.

## Aims-Scope and Guidelines for Authors

- 1.** *Journal of Molecular Virology and Immunology* (JMVI) is periodically published, international scientific journal including experimental, observational, epidemiological studies, case reports and current reviews in the fields of medicine and health sciences.
- 2.** JMVI is published quarterly on January, April, July and October and a volume is completed with four issues.
- 3.** Archiving: All articles published in the journal are compiled in the archives of the "Milli Kütüphane | National Library of Turkey" in accordance with legal obligations.
- 4.** JMVI is an open access international journal and no fee is charged to the authors during the process of article acceptance, evaluation and publication.
- 5.** Editorial Board Members: <http://www.tibbiviroloji.com/1/F4E.pdf>.
- 6.** Email address for contact: [tibbiviroloji@gmail.com](mailto:tibbiviroloji@gmail.com)
- 7.** Each submission will be reviewed by independent peer reviewers who are experts in their Fields. The names of referees and article authors who evaluate the article are kept confidential. The Editorial Board may make changes and corrections on the text of the manuscript without prejudice to the scientific content of the manuscript.
- 8.** All submissions are screened by a similarity detection software (iThenticate). In the event of alleged or suspected research misconduct, e.g., plagiarism, citation manipulation, and data falsification/fabrication, the Editorial Board will follow and act in accordance with COPE guidelines.
- 9.** Authors should upload Copyright Transfer Form and Author Contribution and Approval Forms to the online article system during the first submission. Author Contribution and Approval Form is a signed approval document stating the scientific contributions and responsibilities of the authors and the absence of any potential conflicts of interest and submit the manuscript together with the application documents.
- 10.** Authors should declare and sign in the Author Contribution and Approval Form that the manuscript submitted is original, has not been previously published in another journal or accepted for publication and is not in the process of evaluation.
- 11.** When submitting a revised version of a paper, the author must submit a detailed "Response to the reviewers" that states point by point how each issue (must write in a different color) raised by the reviewers has been covered and where it can be found (each reviewer's comment, followed by the author's reply and line numbers where the changes have been made) as well as an annotated copy of the main document.
- 12.** All authors should be declare that the manuscript is original, has not been published elsewhere, and is not under evaluation for publication; and should be declare that I am not in a current or potential conflict of interest with any pharmaceutical company, biomedical device manufacturing company, or companies whose products and services may or may be related to the subject of the article. All authors are obliged to provide retractions or corrections of mistakes. All authors have significantly contributed to the research or other article forms <http://www.tibbiviroloji.com/1/F3E.pdf>.
- 13.** Accepted manuscripts are copy-edited for grammar, punctuation, and format. A PDF proof of the accepted manuscript is sent to the corresponding author and their publication approval is requested within 5 days of their receipt of the proof.
- 14.** Statements or opinions expressed in the manuscripts published in *Journal of Molecular Virology and Immunology* reflect the views of the author(s) and not the opinions of the publication owner,

editor and the editorial board. Journal of Molecular Virology and Immunology, the publication owner, the editor and the editorial board disclaim any responsibility or liability for such materials.

**15.** The editorial and publication processes of the JMVI are formatted consideration with the guidelines of the International Council of Medical Journal Editors (ICMJE), the World Association of Medical Editors (WAME), the Council of Science Editors (CSE), the Committee on Publication Ethics (COPE), the European Association of Science Editors (EASE), and National Information Standards Organization (NISO).

**16.** Articles submitted to JMVI are accepted via [tibbiviroloji@gmail](mailto:tibbiviroloji@gmail.com) e-mail address. Procedures and additional documents required during the submission steps are available at <http://www.tibbiviroloji.com/>. Additional documents:

- Copyright Transfer Form
- Author Contribution and Approval Form
- Article sample for submission and title page

**17.** For the articles will be submitted for publication in the JMVI;

- Originality, high scientific quality, and citation potential are the most important criteria for a manuscript to be accepted for publication.
- To be contain up-to-date scientific data, information and references for the last five years.
- Research and publication should be prepared in accordance with the general rules of ethics; Ethics committee approval and / or informed consent must be obtained from all research articles.
- Researches should be conducted in accordance with universal ethical principles (World Medical Association Declaration of Helsinki).

**18.** Details of the congress or symposium to which the study was previously presented should be indicated.

**19.** Each individual listed as an author should fulfill the authorship criteria recommended by the International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE - [www.icmje.org](http://www.icmje.org)). Those who do not meet all four criteria should be acknowledged in the title page of the manuscript. The ICMJE recommends that authorship be based on the following 4 criteria:

- 1. Substantial contributions to the conception or design of the work; or the acquisition, analysis, or interpretation of data for the work; AND*
- 2. Drafting the work or revising it critically for important intellectual content; AND*
- 3. Final approval of the version to be published; AND*
- 4. Agreement to be accountable for all aspects of the work in ensuring that questions related to the accuracy or integrity of any part of the work are appropriately investigated and resolved.*

**20.** The publication languages of the JMVI are Turkish and English. A clear and understandable language should be used in the manuscript, and spelling and spelling mistakes should be taken care of.

**21.** In order to ensure that our journal can be cited as much as possible in the international indexes, the English abstract should be prepared with care; grammar, spelling and spelling errors. Abstract and Abstract sections for research articles; It should be written as a single paragraph including introduction-purpose, material-method, results, conclusions and comments.

**22.** The manuscripts to be sent for evaluation should be prepared in Times New Roman font with 12 pt and 1.5 line spacing. Each page should be numbered. The graphics and images sent must be high resolution (at least 300 dpi in JPG or TIFF format).

**23.** JMVI accepts articles in the categories of Research Article (*Original Research*), Case Report, Review and Letter to the Editor.

**Research Articles;**

- Title Page: Manuscript title, author names and institutions, Copyright Transfer Form, Author Contribution and Approval Form.
- Abstract (250-350 words)
- Keywords in English
- Introduction (200-500 words),
- Material and Method (maximum 900 words)
- Results (maximum 900 words)
- Discussion (maximum 2000 words)
- References (maximum 40)
- The total manuscript text should not exceed 4600 words.
- Meta-analysis studies will be considered as original research. Our journal does not accept research papers in the form of Short Communication.
- Original manuscripts are evaluated "a double-blind peer-review process" by at least two reviewers.

**Case Reports;**

- Title Page: Manuscript title, author names and institutions, Copyright Transfer Form, Author Contribution and Approval Form.
- Abstract (100-250 words)
- Keywords in English
- Introduction (150-300 words)
- Case report (maximum 600 words)
- Discussion (maximum 600 words)
- References (maximum 20)
- The total text should not exceed 1750 words.
- Case reports are evaluated "a double-blind peer-review process" by at least two reviewers.

**Review Articles;**

- The number of authors should not be more than four,
- Title Page: Manuscript title, author names and institutions, Copyright Transfer Form, Author Contribution and Approval Form.
- Abstract (250-350 words)
- Keywords in English
- Introduction (150-400 words)
- Review text including appropriate subtitles (4000-6000 words)
- Results (50-150 words)
- References (maximum 60)
- The total manuscript text should not exceed 6850 words.
- Review articles are evaluated "a double-blind peer-review process" by at least two reviewers.

**Letters to the Editor;**

- Title Page: Manuscript title, author names and institutions, Copyright Transfer Form, Author Contribution and Approval Form.
- Abstract (200-250 words)
- Keywords in English
- There should not be any sub-section in the letter text, and it should be written with the main text (maximum 650 words) and the result (50-100 words) paragraphs.

- References (maximum 10)
- The total text should not exceed 1000 words.
- Letters are evaluated "a double-blind peer-review process" by at least two reviewers.

**24. Title page:** A separate title page should be submitted with all submissions and this page should include:

- The full title of the manuscript as well as a short title (running head) of no more than 50 characters,
- Name(s), affiliations, highest academic degree(s) and ORCID ID(s) of the author(s),
- Name, address, telephone (including the mobile phone number) and email address of the corresponding author,
- Acknowledgment of the individuals who contributed to the preparation of the manuscript but who do not fulfil the authorship criteria.

**25.** Each submission must be accompanied 3-4 keywords; The keywords should be selected from the National Library of Medicine, Medical Subject Headings (MESH) database (<http://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>) or check that it is appropriate.

**26.** Tables, figures, graphics and pictures should be numbered as "Tables 1, 2, 3" and "Figures 1, 2, 3". The number and descriptive title for the tables should be at the top of the table. The title and descriptive short texts of figures, graphics and pictures should be placed at the bottom.

**27.** References should be listed in order of appearance in the text and should be indicated in brackets and blue in the relevant places; [44,57]. References should be written in accordance with the "Vancouver" system of the American National Library of Medicine (<http://www.nlm.nih.gov/>). Examples:

- For research articles: Pass RF, Fowler KB, Boppana SB, Britt WJ, Stagno S. Congenital cytomegalovirus infection following first trimester maternal infection: symptoms at birth and outcome. J Clin Virol 2006; 35(2): 216-20. [doi: 10.0000/cms.0000.0]
- For a book: Garinis GA, Menounos PG, Patrinos GP. Mutation Detection by Single Strand Conformation Polymorphism and Heteroduplex Analysis (Chapter-6). In: Patrinos GP, Ansorge W (eds), Molecular Diagnostics (1st edition). 2005, Elsevier, San Diego, California. pp:55-65.
- For congress presentation: Sahiner F, Ozyurt M, Ergunay K. Phenotypic and genotypic identification of candida strains isolated as hospital infection pathogens in a military hospital in Turkey. 2nd International Congress of Pan-Arab Regional Group of Military Medicine, 4-9 December 2010, Jeddah-Kingdom of Saudi Arabia. Abstract Book, p:276, S26.
- For Internet references: Zika Situation Report. Neurological Syndrome and Congenital Anomalies, 5 February 2016. World Health Organization, Geneva. Available at: <http://apps.who.int/iris/bitstream>. Accessed December 1, 2016.
- For articles with more than six authors, "et al." should be used after the first six authors.