

ISSN: 2791-9145

# LIFE AND MEDICAL SCIENCES



January 2022  
Volume (1); Issue (1)

# Life and Medical Sciences



Editör: Doç. Dr. Oktay SARI  
Aile Hekimliği Uzmanı

ISSN: 2791-9145

Ocak 2022

# Life and Medical Sciences

Cilt 1 Sayı 1 - 2022 Ocak

Volume 1 Issue 1 - January 2022

Yayınlanma tarihi (Publication date): 02.02.2020

## ARAŞTIRMA MAKALELERİ - RESEARCH ARTICLES

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Araştırma Makalesi<br>Research Article<br>Article in Turkish | Sadettin ER, Mehmet TAHTABAŞI, Ikram ABDIKARIM Şİ İBRAHİM, İsmail AHMED ALI, İsmail GEDİ İBRAHİM. <a href="#">Endoskopik Retrograd Kolanjiopankreatografi (ERCP) Bulunmayan Somali’de Koledok Eksplorasyonu ve T-tüp Drenaj Prosedürü</a> . Bile Duct Exploration and T-tube Drainage Procedure without Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography (ERCP) Unit in Somalia. Life Med Sci 2022; 1(1): 14-19. doi: 10.54584/lms.2022.2 |
| Research Article<br>Araştırma Makalesi<br>Article in English | Abdifatah AHMED, Nor ABDİ YASIN, Sadettin ER. <a href="#">Assessment of Adult Patients with a Diagnosis of Necrotizing Fasciitis: A Three-Year Experience</a> . Nekrotizan Fasiit Tanısı Olan Yetişkin Hastaların Değerlendirilmesi: Üç Yıllık Deneyim. Life Med Sci 2022; 1(1): 20-23. doi: 10.54584/lms.2022.3                                                                                                                        |

## OLGU SUNUMLARI - CASE REPORTS

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Case Report<br>Olgu Sunumu<br>Article in English | Mustafa KALAYCI. <a href="#">Bilateral Ocular Hypertension (OHT) and Deep Vascularized Corneal Leukoma Following Measles: Why Should We get a Vaccine?</a> Kızamık Sonrası Bilateral Oküler Hipertansiyon (OHT) ve Derin Vaskülerize Korneal Lökoma: Neden Aşı Yaptırmalıyız? Life Med Sci 2022; 1(1): 24-26. doi: 10.54584/lms.2022.4   |
| Olgu Sunumu<br>Case Report<br>Article in Turkish | Mehmet TAHTABAŞI, Sadettin ER. <a href="#">Konjenital Duktal Plak Malformasyonu Von Meyenburg Kompleksi: Olgu Sunumu</a> Congenital Ductal Plate Malformation Von Meyenburg Complex: A Case Report. Life Med Sci 2022; 1(1): 27-29. doi: 10.54584/lms.2022.5                                                                             |
| Case Report<br>Olgu Sunumu<br>Article in English | Abdirahman ALASSO, Najib WEHLIE, Mehmet TAHTABAŞI, Sadettin ER. <a href="#">Incidental Gastric Diverticulum in an Elderly Male with Chronic Dyspepsia</a> . Kronik Dispepsili Yaşlı Erkek Hastada İnsidental Saptanan Gastrik Divertikül. Life Med Sci 2022; 1(1): 30-32. doi: 10.54584/lms.2022.6                                       |
| Case Report<br>Olgu Sunumu<br>Article in English | Ahmet SARAÇ, Abdishakur MOHAMED ABDİ, Shukri SAİD MOHAMED, Mesut KAYSE ADAN, Abdullahi YUSUF ALİ. <a href="#">A Rare Cause of Congenital Duodenal Obstruction: Preduodenal Portal Vein</a> . Nadir Görülen bir Konjenital Duodenal Obstrüksiyon Nedeni: Preduodenal Portal Ven. Life Med Sci 2022; 1(1): 33-35. doi: 10.54584/lms.2022.7 |

## DERLEME MAKALE - REVIEW ARTICLE

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Editorial Derleme<br>Editorial Review<br>Article in Turkish | Fatih ŞAHİNER. <a href="#">Tıbbi Önemi Olan Alfavirusların (Togaviridae) Temel Karakteristikleri</a> . Basic Characteristics of Medically Important Alphaviruses (Togaviridae). Life Med Sci 2022; 1(1): 1-13. doi: 10.54584/lms.2022.1 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Life and Medical Sciences

## 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.*



THE LENS  
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. [UK – Sweden](#)

*Open Access Search Engine, London, UK & Stockholm, Sweden.*



---

OUCI, Open Ukrainian Citation Index. [Ukraine](#)

*State Scientific and Technical Library of Ukraine, Kyiv, Ukraine.*



---

PlumX Metrics. [USA](#)

*Plum Analytics (Elsevier), Philadelphia, Pennsylvania, USA.*



---

ResearchGate. [Germany](#)

*ResearchGate GmbH, Berlin, Germany.*



---

ROAD, Directory of Open Access Scholarly Resources. [France](#)

*ISSN International Centre & UNESCO, Paris, France.*



---

ScienceGate. [Germany](#)

*ScienceGate, Düsseldorf, Germany.*



---

Scilit - Scientific Literature. [Switzerland](#)

*MDPI, Multidisciplinary Digital Publishing Institute Basel, Switzerland.*



---

Scinapse. [Republic of Korea](#)

*Scinapse Academic Search Engine, Pluto Labs, Seoul, Republic of Korea.*



---

Scite - Smart Citation index. [USA](#)

*National Science Foundation & National Institutes of Health, New York, USA.*



---

Semantic Scholar. [USA](#)

*Allen Institute for Artificial Intelligence, Seattle, Washington, USA.*



---

WorldCat OCLC. [USA](#)

*OCLC, Online Computer Library Center, Dublin, Ohio, USA.*



---

Zenodo Open Data Repository. [Switzerland](#)

*CERN, Conseil Européen pour la Recherche Nucléaire, Geneva, Switzerland.*



## 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.*



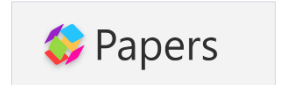
Paperbuzz, Open Source of Altmetrics Data. [Canada](#)

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



ReadCube Papers. [UK](#)

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





# Life and Medical Sciences

Sahibi / Owner

Zeynep ŞAHİNER

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü / Publication Manager

Fatih ŞAHİNER

Editör / Editor

Oktay SARI

Alan Editörleri

Cerrahi Tıp Bilimleri: Doç. Dr. Fahrettin AKAY

Dahili Tıp Bilimleri: Doç. Dr. Hilmi Erdem SÜMBÜL

Temel Tıp Bilimleri: Doç. Dr. Fatih ŞAHİNER

İstatistik Editörü: Dr. Öğr. Üyesi. Erdoğan ASAR

Life and Medicine uluslararası hakemli bir dergi olarak geliştirilmektedir ve derginin yayımcısı ve imtiyaz sahibi Zeynep 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: cmsciencetr@gmail.com

Yazışma Adresi / Correspondence Address

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

E-posta / E-mail: cmsciencetr@gmail.com

Web sitesi / Web site: <http://tibbiviroloji.com/life.medical/sciences.htm>

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

# Life and Medical Sciences

Yazı İnceleme / Yayın Kurulu Üyeleri

## Editör

Doç.Dr. Oktay SARI

## Alan Editörleri

**Cerrahi Tıp Bilimleri:** Doç.Dr. Fahrettin AKAY

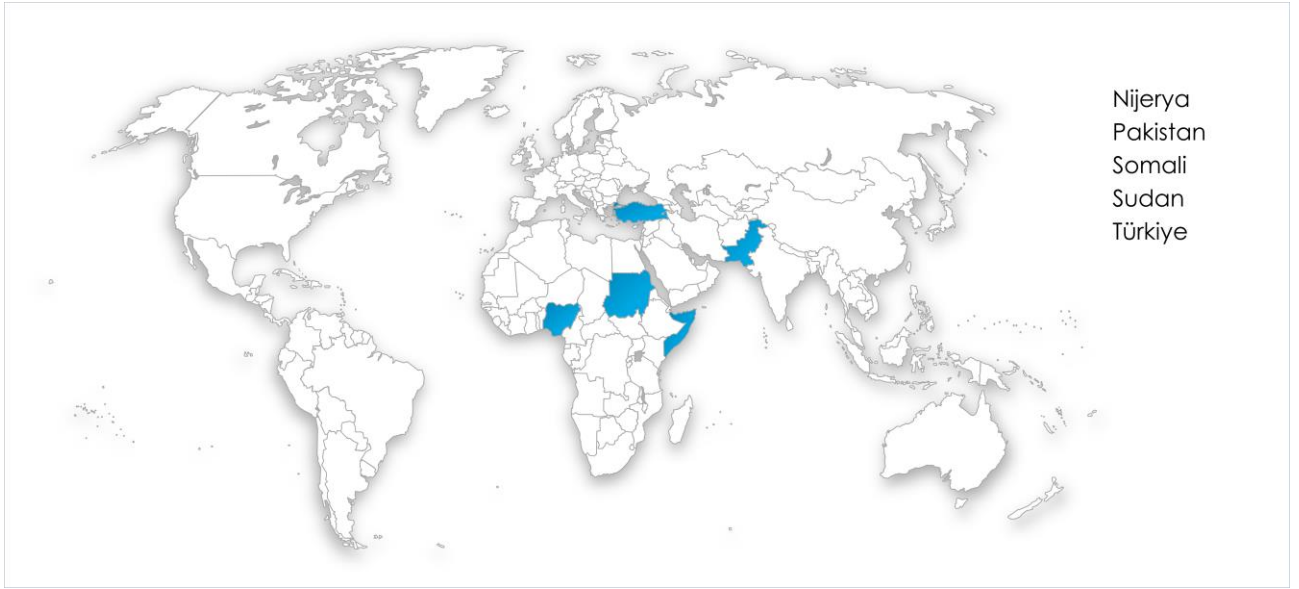
**Dahili Tıp Bilimleri:** Doç.Dr. Hilmi Erdem SÜMBÜL

**Temel Tıp Bilimleri:** Doç.Dr. Fatih ŞAHİNER

**İstatistik Editörü:** Dr.Öğr.Üyesi. Erdoğan ASAR

**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](#)

[ID] [CV]

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

[→]

Ahmet SARAÇ. Uzm.Dr. [Çocuk Cerrahisi](#)

[ID] [CV]

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Samsun Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Cerrahisi Kliniği, Samsun, Türkiye.

[→]

Ali ŞAHİNER. Uzm.Dr. [Acil Tıp](#)

[ID] [CV]

Malatya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Tıp Anabilim Dalı, Malatya, Türkiye.

[→]

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

[ID] [CV]

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

[→]

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

[ID] [CV]

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

[→]



|                                                                                                                                                                        |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Eray Serdar YURDAKUL. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Tıp Tarihi ve Etik</a>                                                                                                 | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıp Tarihi ve Etik AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                                   | <a href="#">[→]</a>                       |
| Erdoğan ASAR. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Biyoistatistik</a>                                                                                                             | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıp Bilişimi AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                                         | <a href="#">[→]</a>                       |
| Fahrettin AKAY. Doç.Dr. <a href="#">Göz Hastalıkları</a>                                                                                                               | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Katip Çelebi Üniversitesi, Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göz Hastalıkları Kliniği, İzmir, Türkiye.</i>                                                     | <a href="#">[→]</a>                       |
| Fatih ŞAHİNER. Doç.Dr. <a href="#">Tıbbi Viroloji</a>                                                                                                                  | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                                  | <a href="#">[→]</a>                       |
| Ferhat CÜCE. Doç.Dr. <a href="#">Radyoloji</a>                                                                                                                         | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                            | <a href="#">[→]</a>                       |
| Hilmi Erdem SÜMBÜL. Doç.Dr. <a href="#">İç Hastalıkları</a>                                                                                                            | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi (Adana Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi), İç Hastalıkları Kliniği, Adana, Türkiye.</i> | <a href="#">[→]</a>                       |
| Hilal TÜRKMEN ALBAYRAK. Uzm.Dr. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a>                                                                                                    | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                  | <a href="#">[→]</a>                       |
| Kemal TEKİN. Uzm.Dr. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a>                                                                                                               | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                  | <a href="#">[→]</a>                       |
| Mehmet ASLAN Öğr.Gör. <a href="#">İngilizce Öğretim Görevlisi</a>                                                                                                      | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>İnönü Üniversitesi, Yabancı Diller Yüksekokulu, Malatya, Türkiye.</i>                                                                                               | <a href="#">[→]</a>                       |
| Mehmet ŞAHİNER. Bio. <a href="#">Biyolog</a>                                                                                                                           | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Milli Eğitim Bakanlığı, Hami Aydınlık Çok Programlı Anadolu Lisesi, Malatya, Türkiye.</i>                                                                           | <a href="#">[→]</a>                       |
| Mehmet TAHTABAŞI. Dr.Öğr.Üyesi. <a href="#">Radyoloji</a>                                                                                                              | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Mehmet Akif İnan Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Radyoloji Kliniği, Şanlıurfa, Türkiye.</i>                                           | <a href="#">[→]</a>                       |
| Mohammed Ibrahim SAEED. Asst.Prof. <a href="#">Microbiology</a>                                                                                                        | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Department of Microbiology, Faculty of Medical Laboratory Science, National Ribat University, Khartoum, Sudan.</i>                                                  | <a href="#">[→]</a>                       |
| Muhammad Hassan SHERANI. MD. <a href="#">Internal Medicine - Infectious Diseases</a>                                                                                   | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Department of Infectious Diseases, Sindh Institute of Urology &amp; Transplantation, Karachi, Pakistan.</i>                                                         | <a href="#">[→]</a>                       |
| Mustafa KALAYCI. Doç.Dr. <a href="#">Göz Hastalıkları</a>                                                                                                              | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Göz Hastalıkları Kliniği, Antalya, Türkiye.</i>                                               | <a href="#">[→]</a>                       |
| Oğuzhan OĞUZTÜRK. Öğr.Gör. <a href="#">Türk Dili Öğretim Görevlisi</a>                                                                                                 | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Türkçe Öğretimi Araştırma ve Uygulama Merkezi, Sivas, Türkiye.</i>                                                                   | <a href="#">[→]</a>                       |
| Oktay SARI. Doç.Dr. <a href="#">Aile Hekimliği</a>                                                                                                                     | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Aile Hekimliği AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                       | <a href="#">[→]</a>                       |
| Ramazan GÜMRAL. Prof.Dr. <a href="#">Tıbbi Mikrobiyoloji</a>                                                                                                           | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Ankara, Türkiye.</i>                                                                  | <a href="#">[→]</a>                       |
| Sadettin ER. Doç.Dr. <a href="#">Genel Cerrahi</a>                                                                                                                     | <a href="#">[ID]</a> <a href="#">[CV]</a> |
| <i>Türkiye Cumhuriyeti Sağlık Bakanlığı, Ankara Bilkent Şehir Hastanesi, Genel Cerrahi Kliniği, Ankara, Türkiye.</i>                                                   | <a href="#">[→]</a>                       |

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.*

[→]

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. Doç.Dr. [Göğüs Hastalıkları](#)

[ID] [CV]

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

[→]



## Amaç-Kapsam ve Yazım Kuralları

1. Uluslararası, süreli, bilimsel, açık erişimli bir yayın olan **Life and Medical Sciences**, tıp ve sağlık bilimleri alanlarında deneysel, gözlemsel, epidemiyolojik çalışmalar, olgu sunumları ve güncel derlemeleri içeren bilimsel bir dergidir.
2. **Life and Medical Sciences** Ocak, Nisan, Temmuz ve Ekim aylarında olmak üzere üç ayda bir yayınlanır ve dört sayıda bir cildi tamamlanır.
3. Arşivlenme: Dergide yayımlanan tüm makaleler "Zenodo open data repository" arşivinde derlenmektedir.
4. **Life and Medical Sciences** 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://lifemedsci.com/f/FEK.pdf>
6. İletişim için e-posta adresi: [cmsciencetr@gmail.com](mailto:cmsciencetr@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.

**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 2 gün içerisinde dergiye iletmeleri istenir.

**14.** *Life and Medical Sciences* dergisinde yayımlanan tüm yazılardaki görüş ve raporlar yazar(lar)ın görüşü olup yayın sahibi, editör, yayın kurulunun görüşü değildir. *Life and Medical Sciences*, yayın sahibi, editör, yayın kurulu bu yazılar için herhangi bir sorumluluk kabul etmemektedir.

**15.** *Life and Medical Sciences* 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.** *Life and Medical Sciences* dergisine gönderilecek yazılar [cmsciencetr@gmail.com](mailto:cmsciencetr@gmail.com) e-posta adresi üzerinden kabul edilmektedir. Makale gönderimi ve çalışmaların kaydedilmesi sürecinde yapılacak işlemler ve ek belgeler <http://lifemedsci.com/> adresinde bulunmaktadır. Ek belgeler:

- Telif Hakkı Devir Formu (*Copyright Transfer Form*)
- Yazar Katkı ve Onay Formu (*Author Contribution and Approval Form*)

**17.** *Life and Medical Sciences* 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.** *Life and Medical Sciences* 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 kalitede olması (JPG veya TIFF formatında en az 300 dpi) gerekmektedir.

**23.** *Life and Medical Sciences* 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 ikisi bağımsız danışman olmak üzere üç hakem tarafından 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 biri bağımsız danışman olmak üzere iki hakem tarafından 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 biri bağımsız danışman olmak üzere iki hakem tarafından 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 aşmamalı, şekil ve tablo kullanılmamalıdır.
- Editöre mektuplar en az biri bağımsız danışman olmak üzere iki hakem tarafından 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](https://doi.org/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.** *Life and Medical Sciences* 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.** *Life and Medical Sciences* 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.** *Life and Medical Sciences* 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://lifemedsci.com/f/FEB.pdf>
- 6.** Email address for contact: [cmsciencetr@gmail.com](mailto:cmsciencetr@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.
- 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 3 days of their receipt of the proof.

**14.** Statements or opinions expressed in the manuscripts published in [Life](#) and [Medical Sciences](#) reflect the views of the author(s) and not the opinions of the publication owner, editor and the editorial board. [Life](#) and [Medical Sciences](#), 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 [Life](#) and [Medical Sciences](#) 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 [Life](#) and [Medical Sciences](#), are accepted via [cmsciencetr@gmail.com](mailto:cmsciencetr@gmail.com) address e-mail address. Procedures and additional documents required during the submission steps are available at <http://lifemedsci.com/>. Additional documents:

- Copyright Transfer Form
- Author Contribution and Approval Form

**17.** For the articles will be submitted for publication in the [Life](#) and [Medical Sciences](#);

- 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 [Life](#) and [Medical Sciences](#) 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.** Life and Medical Sciences 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.
- At least two independent consultants will evaluate original research.

#### **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.
- Two referees (at least one of which is an independent reviewer) consultant will evaluate case reports.

#### **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.

- Two referees (at least one of which is an independent reviewer) consultant will evaluate review articles.

### **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.
- Two referees (at least one of which is an independent reviewer) consultant will evaluate letters.
- Figures and tables should not be used.

**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.