



TÜRK BİYOKİMYA DERGİSİ

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY

www.turkjbiochem.com

eISSN 1303-829X

Yayın Kurulu

Dr. Yahya R. Laleli

Dr. N. Leyla Açıan

Dr. Ergun Karaağaoğlu

Dr. A. Kevser Pişkin

Özden

Dr. Frank Vella

Dr. K. Okhan Akın (Etik)

Yayın Kurulu dergile makale yayınlama dahil hiçbir menfaat



e-ISSN : 1303-825X
p-ISSN : 0250-6685

TÜRK BİYOKİMYA DERGİSİ

Turkish Journal of Biochemistry

Türk Biyokimya Derneği resmi yayın organıdır - Official Journal of Turkish Biochemical Society

Turk J Bioch

Türkçe

Editorial Board

Scientific Advisory Board

Information for Authors

Last Issue

Archive

Forum

Printed Version

Downloads

Announcements

e-Submission

Links

Contact Info

In Memoriam

Prof. Dr. İnci Özer

5 February 1942 – 16 September 2011



Scientific Advisory Board Member: 2003 –

Honorary Editor: 1997 – 1999

Editor-in-Chief: 1990 – 1992

Editorial Board Member: 1979 – 1983



Oturumumuz

Konu Başlığı	Konuşmacı
Yayın Kalitesi Açısından Editörün Yazarlardan ve Hakemlerden Beklentisi	Dr. Yahya R. Laleli
Türk Biyokimya Dergisi Yayın Kuralları	Dr. N. Leyla Açıan
Yazar ve Hakemlerden Beklentilerimiz ve Deneyimlerimiz/Birikimlerimiz	Dr. A. Kevser Pişkin Özden
Bilimsel Yayın İstatistiği	Dr. Ergun Karaağaoğlu
Araştırma ve yayın etiği	Dr. K. Okhan Akın
Bilimsel Yayınlarda Hakemlik Süreci Üzerine	Dr. Doğan Yücel

Misyonumuz

- Katma değer yaratan yayınlarla
 - Ülkemizin
 - Ciddi teveccüh gördüğümüz yakın ve uzak doğu ülkelerininbilimsel yayın organı olmak



Uygulamamız

- Biyokimya ile ilişkili, biyoinformatik de dahil orijinal veya teyit edici,
 - Değer yaratabilecek, tekrarlanabilir veriye dayalı, etik kurallar çerçevesinde üretilmiş ve etkin sunulmuş,
 - Rahat anlaşılabilir,
 - Ticari yanlılık taşımayan
- Çalışmaları süratli bir şekilde yayınlamak

Bugün Neredeyiz?

- 2009 yılı etki değeri: 0,274
- 2010 yılı etki değeri: 0,229
- 2009-2011 h-indeksi: 3
- İndekslediğimiz veritabanları:
 - 1979 yılından itibaren **Chemical Abstracts**'ta
 - 1990'lı yıllardan itibaren **Ulrich's Periodicals Directory**'de
 - 2000 yılından itibaren **Türk Tıp Dizini**'nde
 - 2006 yılından itibaren **Index Copernicus**'ta
 - Aralık 2006'dan beri **Directory of Open Access Journals**'ta (2006 yılında başvurulmuştur)
 - Kendi davetleri üzerine 2007 yılından itibaren **Science Citation Index Expanded** ve **Journal Citation Reports/Science Edition**'da
 - 2009 yılının başından itibaren **EMBASE** ve **SCOPUS**'da (Ekim 2008'de başvurulmuştur)
 - Kendi davetleri üzerine 2 Nisan 2010 tarihinden itibaren **EBSCO**'da
 - 7 Ocak 2011 tarihinden itibaren Türkiye Atıf Dizini'nde



Yayın Sayıları

- **2010 yılında:**
 - 83'ü yurt içi ve 39'u yurt dışı olmak üzere toplam 122 makale başvurusu
 - 47'si (%38) kabul edilmiş
 - 28'i (%23) reddedilmiş
 - 35 (%29) makale için etkin revizyon istenmiş
 - 7 makale geri çekilmiştir
 - 12 (%10) makale değerlendirilme aşamasındadır
- **2011 yılında: (Aralık ayına kadar)**
 - 103'ü yurt içi, 47'si yurt dışı olmak üzere toplam 150 makale başvurusu
 - 32'si (%21) kabul edilmiş
 - 35'i (%23) reddedilmiş
 - 6 (%4) makale geri çekilmiş
 - 77 (%52) makale değerlendirilme aşamasındadır

2004 Yılı İtibariyle Yıl Bazında Makale Sayıları

Yıl	Yurt İçi	Yurt dışı	Toplam
2004	27	1	28
2005	30	8	38
2006	27	17	44
2007	30	19	49
2008	70	26	96
2009	94	31	125
2010	83	38	122
2011 – Kasım 30	103	47	150

Gücümüz, Amatör Ruhumuz

- Teknik editörler
 - Farklı disiplinlerden 9 teknik editör
 - YILDA ORTALAMA 8 MAKALE DEĞERLENDİRİYORLAR
- Bilimsel Danışma Kurulu
 - Uluslararası düzeyde saygınlığı olan 45 bilim insanı
 - 20 yurt içi
 - 25 yurt dışı (17 ülkeden)
- Yazı İşleri – 1 kişi

Danışma Kurulu Üyelerimiz



e-ISSN : 1303-829X
p-ISSN : 0250-4685

TÜRK BİYOKİMYA DERGİSİ
Turkish Journal of Biochemistry

Türk Biyokimya Derneği resmi yayın organıdır - Official Journal of Turkish Biochemical Society

Turk J Bioch

BİLİMSEL DANIŞMA KURULU

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Nursabah Bascı (TR) | Asım Örem (TR) |
| Cumhur Bilgi (TR) | İnci Özer (TR) |
| Pika Mesko Brguljan (SI) | Israel Pecht (IL) |
| Anyla Bulo-Kasneci (AL) | Danica Popovic-Pribilovic (ME) |
| Georghe Benga (RO) | Demetrios Rizos (GR) |
| Adlija Causevic (BA) | George Russev (BG) |
| Nurten Dikmen (TR) | Fahri Saatçioğlu (NO) |
| Guy Dirheimer (FR) | Aziz Sancar (US) |
| Miral Dizdaroğlu (US) | Muhittin Serdar (TR) |
| Mustafa B. A. Djamgoz (UK) | Engin H. Serpersu (US) |
| Georgy D. Efremov (MK) | Önder Şirikci (TR) |
| Joan Guinovart (ES) | Emin Sofic (BA) |
| Mustafa Gültepe (TR) | Ana Stavljenic-Rukavina (HR) |
| Gökhan Hotamışlıgil (US) | Uğur Sezerman (TR) |
| Ivan G. Ivanov (BG) | Adam Szewczyk (PL) |
| Baysal Karaca (TR) | Bolkan Şimşek (TR) |
| Levent Karaca (TR) | Ajlan Tükün (TR) |
| Michael Karin (US) | Kamen Tzatchev (BG) |
| İrfan Küfrelioğlu (TR) | Hamdi Uysal (TR) |
| Semra Koçtürk (TR) | Müjdat Uysal (TR) |
| Valentina Koloska (MK) | A. Süha Yalçın (TR) |
| Nada Majkic-Singh (RB) | Doğan Yücel (TR) |
| Taner Onat (TR) | Donald Wiebe (US) |
| İ. Hamdi Öğüş (TR) | |



Gücümüz, Amatör Ruhumuz

- Hakemlerimiz
 - Bugüne kadar senede en az 5 makale değerlendirmiş hakem sayısı: 80 (Danışma kurulu dahil)
 - En az 1 kere makale değerlendiren hakem sayısı: 315
 - 8 disipline ayrılmış
 - Klinik Biyokimya 159 hakem (%51)
 - Temel Biyokimya 49 hakem (%16)
 - Biyoteknoloji 38 hakem (%12)
 - Moleküler Biyoloji 26 hakem (%8)
 - Biyomühendislik 21 hakem (%7)
 - Biyoinformatik 11 hakem (%3)
 - Genetik 7 hakem (%2)
 - Biyoistatistik 4 hakem (%1)



Son İki Senede En Az 4 Makale Değerlendiren Hakemlerimiz

- Hamdi Uysal
- Doğan Yücel
- A. Süha Yalçın
- Murat Öktem
- Uğur Sezerman
- Selma Süer Gökmen
- Gül Saydam
- Nursabah Başcı
- Ajlan Tükün
- Sevgi Eskiocak
- Semra Koçtürk
- Muhittin Serdar
- Diler Aslan
- Çađatay Kundak
- Yasemin Aksoy
- Cumhuri Bilgi

Hakemlik Yapmak İsterseniz

- İlgilendiğiniz konuyu
- Bu konu ile ilgili yayınlarınızı içeren özgeçmişinizi bizimle paylaşın.

Hakemlik Yapmak İsterseniz

- İlgilendiğiniz konuyu
- Bu konu ile ilgili yayınlarınızı içeren özgeçmişinizi bizimle paylaşın.
- Hangi dergi için olursa olsun, Bilhassa bizim için, PlosOne'ni takip edin www.plosone.org/static/reviewerGuidelines.action

Dergimizin daha aktif kullanılması için ne önerirsiniz?

- Her elektronik sayımızın linki Dernek üyelerine ulaştırılmaktadır
- Üye olup da link kendisine ulaşmayan?
- Dergimizin kullanımını – etkinliğini arttırmak için başka önerileriniz?

Editörün Rolü

- Dergi içeriğinin tamamından sorumlu kişi – “Editöryel Bağımsızlık”
- Derginin konusu ile ilgili, önemli bir soruya cevap veren, özenle yapılmış her türlü çalışmanın sonucu, istatistiksel anlamlılık bulunmasa dahi (hipotezin negatif sonuçlanması), yayınlanmalıdır

Tıbbi Editörün Sorumlulukları – 1

- Dergiyi oluşturan ögelere (okuyucular, yazarlar, hakemler, çalışmadaki insan denekler) saygı duymalı
 - Dergi işlemlerini şeffaflaştırarak (dergi sahibi, yayın kurulu üyeleri, hakem sayıları, değerlendirme süreleri, kabul oranı, vb.)
 - Hakemlerin çalışmalarına teşekkür ederek
 - Deneklerin gizliliklerini koruyarak
- Bilimsel kişisel tashihi desteklemek ve bilimsel araştırmanın iyileştirilmesine katkıda bulunmak
 - Düzeltmeleri, geri çekmeleri ve yayınlanan makaleler ile ilgili eleştirileri yayınlayarak
 - Potansiyel yazar ve okuyucuların bilimsel araştırma ve tıbbi yazım konularındaki seviyelerini arttırmaya yönelik sorumluluk almak

Tıbbi Editörün Sorumlulukları – 2

- Dergi içeriğinin dürüstlüğünü ve bütünlüğünü sağlamak ve yanlılığı en aza indirmek
 - Çıkar çatışmalarını yönetmek
 - Bilginin gizliliğini sağlamak
 - Derginin editöryel ve ticari fonksiyonlarını ayırmak
- *Derginin kalitesini arttırmak*
 - Redaksiyon, eş-değerlendirme, araştırma etiği, araştırma metodları, araştırmayı destekleyen rasyonel ve kanıta dayalı araştırma konularındaki “en iyi” uygulamaları benimsemek
 - *Derginin performansını izlemek için uygun programları kullanmak*
 - *Derginin etkinliğini belirlemek için bağımsız kişiler/kurumlardan hizmet almak*

Editörün Yazardan Beklentileri – 1

- Editörler, “dürüst gözlemler” üzerine yayın yapıldığını varsayarlar
 - Eğer yayınlanmış bir makalede, yazar(lar) bir hata olduğunu fark ederlerse, bu hata “düzeltme” olarak yayınlanmalıdır
 - “Sahte” çalışmalar – çalışmanın yapıldığı kurumun sorumluluğu Makalenin geri çekilmesi
- Makale konusu olan çalışma *planlanış, yapılış ve sonuçların sunumu itibariyle “makale yazım ve deney etiği” kapsamına uymalıdır*

İKU Kılavuzu: www.ieg.gov.tr/Default.aspx?sayfa=linik_mevzuat&lang=tr-TR&thelawtype=6&thelawId=330

www.icmje.org/ethical_1author.html
www.icmje.org/ethical_5privacy.html

Editörün Yazardan Beklentileri – 2

- Telif hakkının devri – Tüm yazarlardan
- Eş zamanlı farklı dergilere başvuru yapılmaması
- Aynı verilerin tekrar yayınlanmak üzere gönderilmemesi
- Aynı çalışmanın/verilerin farklı yazarlar tarafından yayınlanmaması
- *Klinik Çalışmaların uluslararası kabul gören veri tabanlarında kayıtlı olması*
<http://clinicaltrials.gov/>

Editörün Hakemden Beklentileri – Özet

- Makale, bilimsel bir orijinal çalışmanın sonuçları mı sunmaktadır? Bilime katkısı var mıdır?
- Sonuçlar daha önce yayınlanmış mıdır?
- Çalışma etik kurallar çerçevesinde yürütülmüş müdür?
- Çalışmanın amacı belirgin midir?
- Deneyler, istatistik yöntemler ve diğer analizler yüksek teknik standartlara uygun şekilde yapılmış ve yeteri kadar detaylı olarak açıklanmış mıdır? Yöntemler ve uygulamalar yeterli midir?
- Çıkarımlar verilerle desteklenmekte midir? Sonuçlarla amaç arasındaki bağlantı iyi kurulmuş mudur?
- Sonuçlar literatür bilgisiyle karşılaştırılıp yorum yapılmış mıdır?
- Eserin dili ve ifadesi yeterli midir?
- Şekil ve tablo açıklamaları yeterli midir?
- Makale, yayın etiği çerçevesinde yazılmış mıdır?

Editörün Hakemden Beklentileri – 1

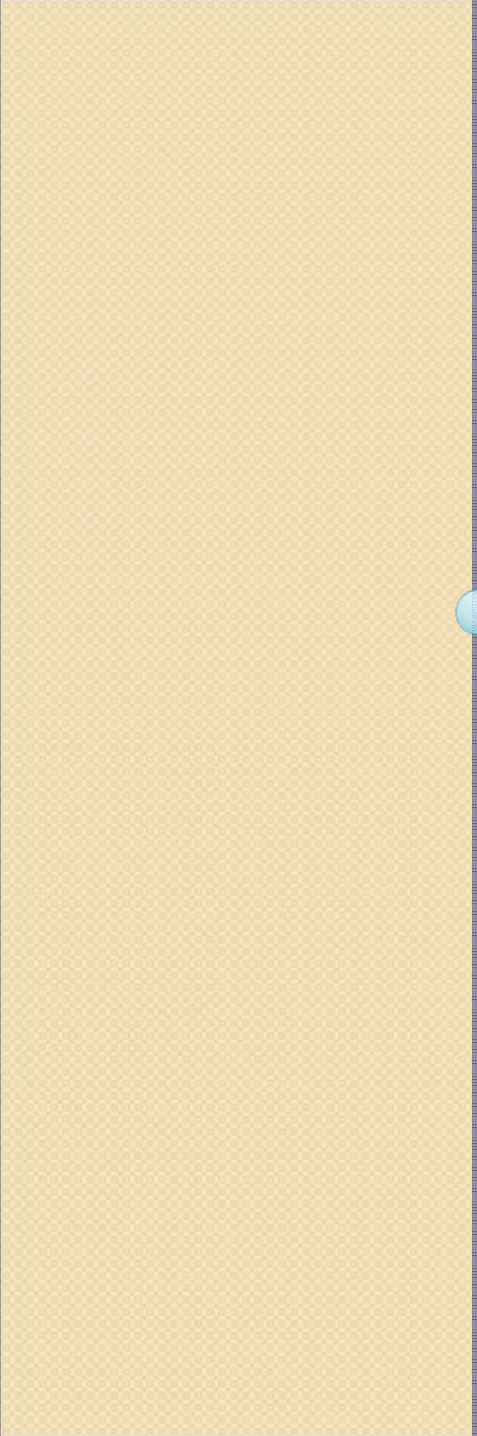
- Hakem raporu, aşağıdaki soruları cevaplamalıdır:
 - Makalenin ana hipotezi nedir?
 - Hipotez mevcut literatür bilgisi ile bağdaşmakta mıdır?
 - Çalışmada yapılan deneyler hipotezi desteklemekte midir?
 - Kimler bu makaleden faydalanabilir? Niçin?
 - Mevcut araştırmayı hangi yönde geliştirmek faydalı olacaktır?

Editörün Hakemden Beklentileri – 2

- Mümkünse, hakem raporunda aşağıdaki sorulara da cevap verilmelidir
 - Makale, konunun uzmanı olmayanlar tarafından anlaşılabilir şekilde açık yazılmış mıdır? Hayır ise, nasıl iyileştirilebilir?
 - Yazarlar hipotezleri için abartıya kaçmadan yeterli kanıt sunmuşlar mıdır?
 - Yazarlar mevcut literatürü adil bir biçimde (pozitif kadar negatif veri) kullanmışlar mıdır?
 - Makalede metodlar deneylerin tekrarlanabileceği düzeyde detaylı verilmiş midir?

Editörün Hakemden Beklentileri – 3

- Diğer Beklentilerimiz
 - Değerlendirmenin gizliliği
 - Değerlendirmenin zamanında yapılması
 - İsimsizlik
 - Varsa, makaledeki çıkar ilişkisinin bildirilmesi



***Yazılarınızı, desteklerinizi ve
eleştirilerinizi bekler;
ilginize teşekkür ederiz.***

Görüşleriniz için:

editor@turkjbiochem.com

ylaleli@gmail.com



Impact Factor

- In a given year, the impact factor of a journal is the average number of citations received per paper published in that journal during the two preceding years.
- For example, if a journal has an impact factor of 3 in 2008, then its papers published in 2006 and 2007 received 3 citations each on average in 2008. The 2008 impact factor of a journal would be calculated as follows:

A = the number of times articles published in 2006 and 2007 were cited by indexed journals during 2008.

B = the total number of "citable items" published by that journal in 2006 and 2007. ("Citable items" are usually articles, reviews, proceedings, or notes; not editorials or Letters-to-the-Editor.)

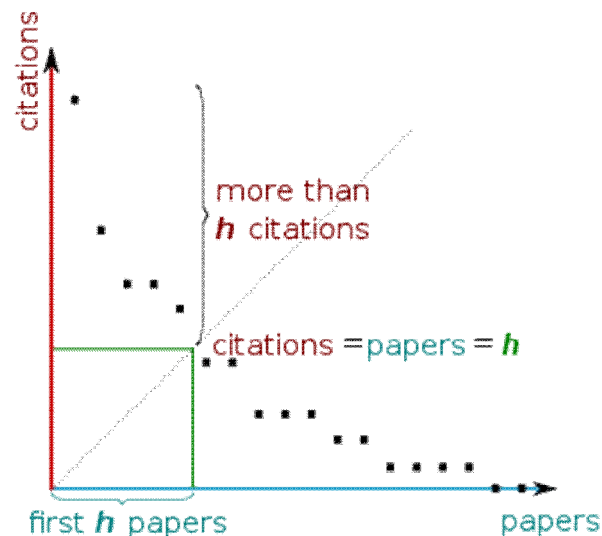
2008 impact factor = A/B

(Note that 2008 impact factors are actually published in 2009; they cannot be calculated until all of the 2008 publications have been processed by the indexing agency.)



H-Index

- The index is based on the distribution of citations received by a given researcher's publications.
- A scientist has index h if h of his/her N_p papers have at least h citations each, and the other $(N_p - h)$ papers have no more than h citations each.
- In other words, a scholar with an index of h has published h papers each of which has been cited in other papers at least h times.
- Thus, the h -index reflects both the number of publications and the number of citations per publication.



Ana Hedefimiz

- Türk Biyokimya Dergisi'nde yayınlanmış olan bir makalenin "okunabilir" olduğunun güvencesinin uluslararası kabulünü sağlamak
- Araştırma ve yayın kültürüne destek olmak

Başvurulan Yazılar

- Yayın kurulu tarafından ön değerlendirmeye alınır.
 - Yayın kurallarımıza uygunluğu (ICMJE* çerçevesinde)
 - Konusuna odaklanmış olması
 - Uygulanan istatistiksel metodun geçerlilięi
 - Etik kurallara uygunluęu
- Varsa editöryel düzeltme isteęiyle yazarlara gönderilir.
- Yoksa veya istenen düzeltme geldikten sonra görüşleri için ilgili 3 hakeme gönderilir.
- Tüm hakem görüşleri yazarlara ve yazarların düzeltme veya karşı cevapları hakemlere ulaştırılır.
- Hakem uzlaşısı esas alınarak ve varsa ilave hakem olarak editör görüşü ile karara bağlanır.

Tarihçe

- Türk Biyokimya Dergisi (TBD), Türk Biyokimya Derneği tarafından 1976 yılında yayınlanmaya başlanmıştır.
- Hakemli ve açık erişimli (*open access*) bir dergi olan TBD, 1993 yılından itibaren yılda 4 sayı olarak yayınlanmaktadır.
- 2003 yılından beri Kongre Özel Sayıları dışında elektronik ortamda basılmaktadır.
- 35 yıldır sürekli ve düzenli yayınlanan dergimizdeki tüm çalışanlar tamamıyla gönüllülük bazında hizmet üretmektedir.

