

ارتقاء کیفیت مجلات کشور و

شاخص علم سنجی

با کمک DOI

نقش DOI در ارتقاء رتبه علمی ایران



SM Miri
KOWSAR,
June 2012

داستان یک اتفاق بد برای یک مجله

- ویراستار فنی مجله Hapat Mon یک ماه قبل از اعلام رسمی Impact Factor از سوی ISI ، بطور دستی و دقیق این شاخص را 1.2 محاسبه نمود.
- اما پس از اعلام رسمی همه هیات تحریریه بهت زده شدند؟؟؟؟!!:

IF, ISI=0.793

• علت این اختلاف چه بود؟



علت اختلاف

- نداشتن DOI برای مقالات منتشر شده تنها دلیل این اختلاف بود.
- تحقیقات مشخص نموده اند که DOI حداقل ۳۰٪ در IF افزایش ایجاد میکند.
- بدون DOI عنوان مجله شما به هر صورتی ممکن است نوشته شود مثلا برای مجله هپاتیت ماهیانه ممکن است موارد ذیل توسط نویسندگان مختلف نوشته شوند:
 - **Hepat Mon | Hep Mon | Hepmon | Hepatitis Monthly**

DOI تمامی این لینکهای به اصطلاح شکسته شده را ترمیم میکند



داستان یک اتفاق بد برای یک دانشگاه

- مسوول علم سنجی یک دانشگاه معتقد است در سال جاری تعداد مقالات چاپ شده محققین این دانشگاه ۳۲٪ افزایش داشته است و جایگاه دانشگاه دو پله صعود خواهد داشت.
- اما پس از اعلام رسمی همه مسوولین بهت زده شدند؟؟؟؟!!!!: جایگاه دانشگاه یک پله سقوط داشت.
- علت این اختلاف چه بود؟



علت اختلاف

- نداشتن DOI برای مقالات منتشر شده تنها دلیل این اختلاف بود.
- تحقیقات مشخص نموده اند که DOI حداقل ۳۶٪ جایگاه واقعی دانشگاهها را در رنکینگ افزایش میدهد.
- DOI کلیه اشتباهات در تایپ اسامی نویسندگان و عناوین نویسندگان را پوشش میدهد.

DOI تمامی این لینکهای به اصطلاح شکسته شده را ترمیم میکند



روسای دانشگاهها و مسوولین نگرانند

- روسای دانشگاهها نگران ارتقاء جایگاه علمی دانشگاه در علم سنجی هستند؟؟؟!!
- سردبیران مجلات نگرانند زیرا پس از کوچکترین تغییر در دامنه یا هاست یا ناشر مجله، خوانندگان خود را از دست بدهند؟؟؟!!
- مسوولین IT دانشگاهها نگران از بین رفتن بازدید کنندگان به سایت رسمی دانشگاه میباشند؟؟؟!!

• راه حل چیست؟



راه حل رفع نگرانی

- داشتن یک لینک فناپذیر و شماره پذیر برای مقالات شما با کمک DOI است.



DOI

DOI چیست؟

DOI = Digital Object Identifier

یک رشته عدد است که بطور انحصاری به هر نوشته آنلاین تعلق میگیرد.
این کد به یک لینک دائم اینترنتی بطور ابدی و فناپذیر متصل میباشد.



DOI

همیشه لینکهای شکسته بزرگترین
عامل شکست علم سنجی میباشند.



حل معضل لینکهای شکسته تنها و تنها با DOI امکانپذیر
میشود.



DOI

در حقیقت اثر انگشت
مقاله یا نوشته آنلاین
شماست.

اهمیت منابع یک مقاله

- مهمترین جزء یک مقاله: منابع آن میباشند.
- منابع مقالات پایه اصلی Scientometrics میباشند.
- متاسفانه روشهای صحیح منبع نویسی در اکثر مجلات کشور رعایت نمیشود و این یعنی به هدر رفتن همه آن مقالاتی که بدون رعایت اصول صحیح منبع نویسی منتشر میشوند.
- قدم اول در افزایش ارجاعات به مقالات و همچنین افزایش نفوذ (Impact Factor) مجلات کشور رعایت الگوی صحیح منبع نویسی میباشد که باید توسط هر مجله انجام شود.

چگونه به DOI مجهز شویم؟

- DOI از سوی شرکت Crossref به هر مقاله تعلق میگیرد.
- DOI میتواند بعنوان یک لینک ثابت و فناپذیر، کلیه ارجاعات و بازدیدهای مربوط به یک مقاله را به کنترل خود درآورده و از هدر رفتن ارجاعات جلوگیری نماید.
- DOI با قابلیت تعریف تحت وب خود میتواند کلیه خطاهای انسانی در نگارش منابع را حذف نموده و موجب تجمیع همه ارجاعات گردد.

چرا مجلات به DOI علاقه دارند؟

- برای داشتن شناسه دائمی به همه مقالات خود
- برای جذب ترافیک بیشتر به مقالات
- برای تبدیل منابع به ابرلینک یا Hyperlink
- برای جذب CITEDBY در منابع
- برای مشارکت بیشتر با علم روز

• در حال حاضر تمامی مجلات
کوثر دارای DOI میباشند.



DOI

Effects of Suppository Acetaminophen, Bupivacaine Wound Infiltration, and Caudal Block With Bupivacaine on Postoperative Pain in Pediatric Inguinal Herniorrhaphy

Article information:

Group: 2012

Subgroup: Volume 1, Issue 4, Spring

Date: April 2012

Type: Original Article

Start Page: 243

End Page: 247

DOI: 10.5812/aapm.3551

This Article

- ▶ Abstract
- ▶ Full Text (HTML) FREE
- ▶ Full Text (PDF) FREE
- ▶ [XML]

Authors:

<http://dx.doi.org/10.5812/aapm.3551>

Seyed Abbas Hosseini Jamrani

Department of Anesthesiology, Qazvin University of Medical Sciences, Shahid Rajaee Hospital, Qazvin, Iran

Sadegh Sadeghi poor

Department of Surgery, Qazvin University of Medical Sciences, Qazvin, Iran

Seyedeh Masoumeh Hosseini Valami

Department of Anesthesiology, Qazvin University of Medical Sciences, Shahid Rajaee Hospital, Qazvin, Iran

Amir Javadi

Department of Social Medicine, Qazvin University of Medical Sciences, Qazvin, Iran

Correspondence:

Seyedeh Masoumeh Hosseini Valami

Affiliation: Department of Anesthesiology, Qazvin University of Medical Sciences, Shahid Rajaee Hospital

City, Province: Qazvin,

Country: Iran

Tel: +98-283335800

یک مثال از DOI در مجلات ایرانی

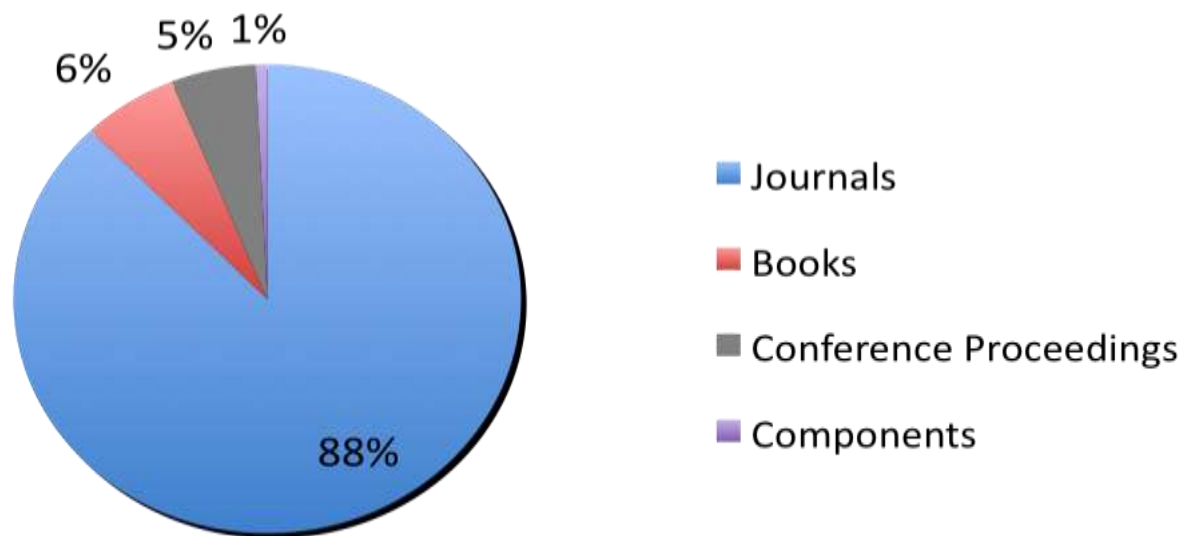
crossref =



**DOI یعنی پیوستن به میلیونها
لینک علمی دیگر در دنیا**



DOI علاوه بر مقالات به کتب و کتابچه خلاصه مقالات نیز ارایه میگردد



**• شما هم میتوانید در مجله
خود از این سرویس استفاده
نمایید.**



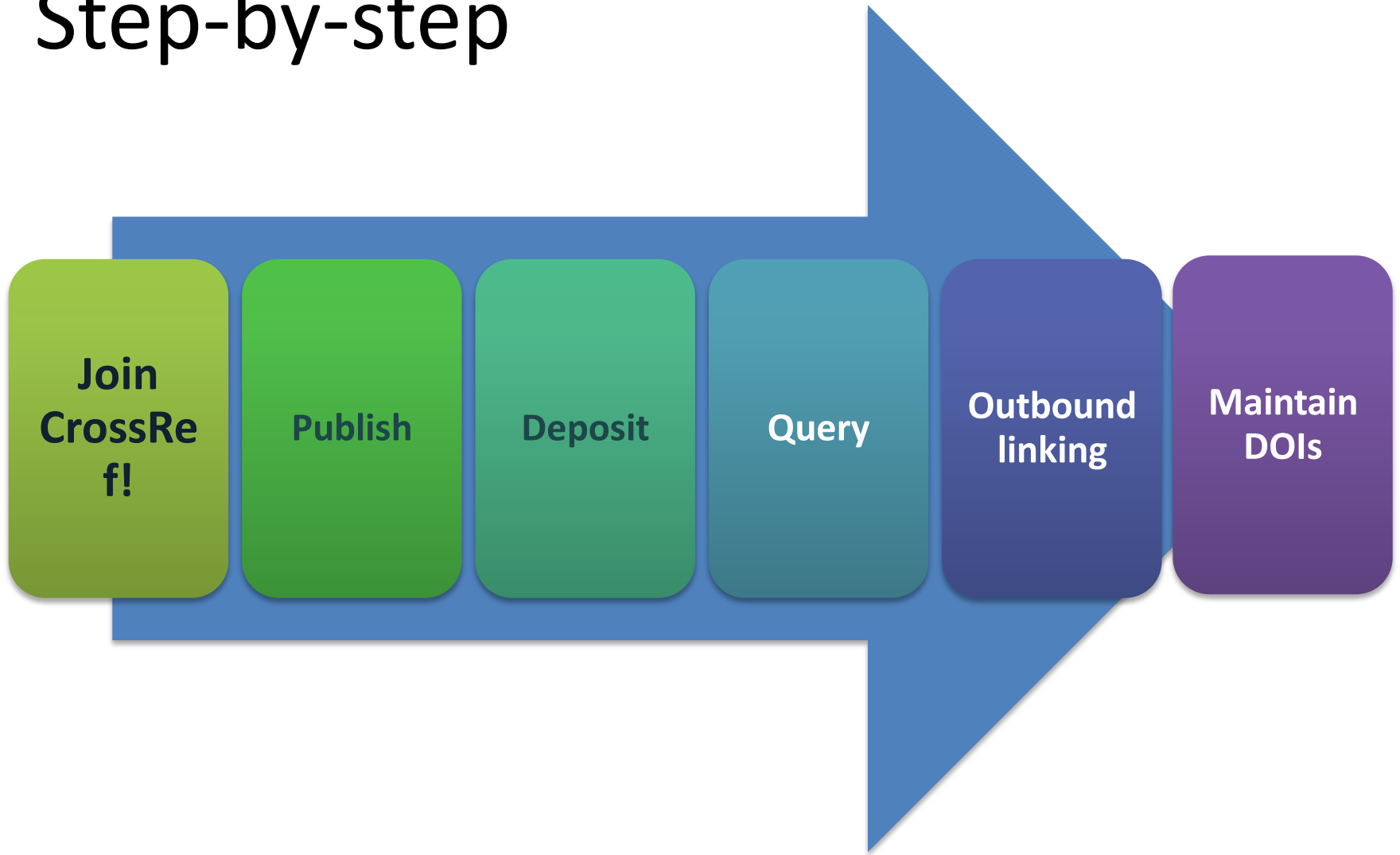
چگونه میتوان از این سرویس در مجله خود استفاده نمود؟

1. به خانواده Crossref بپیوندید.
2. مقاله خود را بطور HTML full text آنلاین منتشر نمایید.
3. کلیه منابع موجود در مقاله خود را با استاندارد درخواستی CROSSREF بازنویسی نمایید.
4. Metadata منابع هر مقاله در Crossref با فرمت XML مناسب دیپوزیت شود.
5. پس از ارایه درخواست DOI مربوطه اخذ گردد.
6. DOI مربوطه در response page وب سایت در اختیار خوانندگان قرار بگیرد.
7. منابع بازنویسی شده و استاندارد در صفحه مربوطه در اختیار عموم قرار بگیرد.



DOI

Step-by-step



DOI

DOI چگونه خوانده میشود؟

<http://dx.doi.org/10.1006/jmbi.1995.0238>



محل ذخیره همه مقالات

کد ناشر

کد مجله و مقاله مربوطه





Home Article

Dr. Seyyed Mohammad Miri

- Authorial Area
- Reviewer Area
 - Reviewer Classification
- Associate Editor Area
- Editor-in-Chief Area
- Subscription Area
- Payment Area
 - Basket
 - Invoice **1**
- Edit Profile
 - Change E-mail
 - Change Password
- Sign Out

Site Menu

- Submit Online
- Journal Information
- Boards & committees
- Archive
- Search
- Instruction for Authors
- Check Mail!

Effects of Circuit Resistance Training Intensity on the Plasma Ghrelin to Obestatin Ratios in Healthy Young Women

Notice: Your profile information is incomplete. Please complete your profile [from here](#).

Article information:

Group: 2012 **Type:** Original Article
Subgroup: Volume 10, Issue 2, Spring **Start Page:** 475
Date: April 2012 **End Page:** 479

DOI: 10.5812/ijem.2459

This Article

- Abstract
- Full Text (HTML) **FREE**
- Full Text (PDF) **FREE**
- [XML]

Authors:

Mehdi Hedayati

Obesity Research Center, Research Institute for Endocrine Sciences, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, IR Iran

Marziyeh Saghebjo

Faculty of Physical Education and Sports Sciences, University of Birjand, Birjand, IR Iran

Abbass Ghanbari-Niaki

Faculty of Physical Education and Sports Sciences, Mazandaran University, Mazandaran, IR Iran

Correspondence:

Mehdi Hedayati

Affiliation: Obesity Research Center, Research Institute for Endocrine Sciences, Shahid Beheshti University of Medical Sciences

City, Province: Tehran,

DOI

نمونه ای از متادیتا لازم برای درخواست DOI

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
...  
<timestamp>200706181120</timestamp>
```

```
...  
<journal>
```

```
<journal_metadata>
```

```
<full_title>American Journal of Meetings
```

```
</full_title>
```

```
<abbrev_title>Am J Meet</abbrev_title>
```

```
<issn media_type='print'>4445-6767</issn>
```

```
</journal_metadata>
```

```
<journal_issue>
```

```
<publication_date media_type='print'>
```

```
<month>5</month>
```

```
<day>5</day>
```

```
<year>2001</year>
```

```
</publication_date>
```

```
<journal_volume>
```

```
<volume>33</volume>
```

```
</journal_volume>
```

```
<issue>1</issue>
```

```
</journal_issue>
```

```
<journal_article publication_type='full_text'>
```

```
<titles> <title>Lets have a meeting</title></titles>
```

```
<contributors>
```

```
<person_name sequence='first' contributor_role='author'>
```

```
<given_name>Bob</given_name>
```

```
<surname>Surname</surname>
```

```
</person_name>
```

```
<publication_date media_type='print'>
```

```
<month>5</month> <day>9</day> <year>2001</year>
```

```
</publication_date>
```

```
<pages>
```

```
<first_page>100</first_page><last_page>200</last_page>
```

```
</pages>
```

```
<doi_data>
```

```
<doi>10.50505/test_200704082300</doi>
```

```
<resource>http://www.crossref.org</resource>
```

```
</doi_data>
```

```
...
```



نمونه از روش صحیح منبع نویسی

بدون این روش درخواست DOI ممکن نمیشود.

References: (30)

1. Kojima M, Hosoda H, Date Y, Nakazato M, Matsuo H, Kangawa K. Ghrelin is a growth-hormone-releasing acylated peptide from stomach. *Nature*. 1999;402(6762):656-60. [PubMed][DOI: 10.1038/45230]
2. Gnanapavan S, Kola B, Bustin SA, Morris DG, McGee P, Fairclough P, et al. The tissue distribution of the mRNA of ghrelin and subtypes of its receptor, GHS-R, in humans. *J Clin Endocrinol Metab*. 2002;87(6):2988. [PubMed][DOI: 10.1210/jc.87.6.2988]
3. Klok MD, Jakobsdottir S, Drent ML. The role of leptin and ghrelin in the regulation of food intake and body weight in humans: a review. *Obes Rev*. 2007;8(1):21-34. [PubMed][DOI: 10.1111/j.1467-789X.2006.00270.x]
4. Kraemer RR, Castracane VD. Exercise and humoral mediators of peripheral energy balance: ghrelin and adiponectin. *Exp Biol Med (Maywood)*. 2007;232(2):184-94. [PubMed]
5. van der Lely AJ, Tschop M, Helman ML, Ghigo E. Biological, physiological, pathophysiological, and pharmacological aspects of ghrelin. *Endocr Rev*. 2004;25(3):426-57. [PubMed][DOI: 10.1210/er.2002-0029]
6. Guo ZF, Zheng X, Qin YW, Hu JQ, Chen SP, Zhang Z. Circulating preprandial ghrelin to obestatin ratio is increased in human obesity. *J Clin Endocrinol Metab*. 2007;92(5):1875-80. [PubMed][DOI: 10.1210/jc.2006-2306]
7. Zhang JV, Ren PG, Avsian-Kretchmer O, Luo CW, Rauch R, Klein C, et al. Obestatin, a peptide encoded by the ghrelin gene, opposes ghrelin's effects on food intake. *Science*. 2005;310(5750):996-9. [PubMed][DOI: 10.1126/science.1117255]
8. Lagaud GJ, Young A, Acena A, Morton MF, Barrett TD, Shankley NP. Obestatin reduces food intake and suppresses body weight gain in rodents. *Biochem Biophys Res Commun*. 2007;357(1):264-9. [PubMed][DOI: 10.1016/j.bbrc.2007.03.138]
9. Green BD, Irwin N, Flatt PR. Direct and indirect effects of obestatin peptides on food intake and the regulation of glucose homeostasis and insulin secretion in mice. *Peptides*. 2007;28(5):981-7. [PubMed][DOI: 10.1016/j.peptides.2007.02.003]
10. Nogueiras R, Pfluger P, Tovar S, Arnold M, Mitchell S, Morris A, et al. Effects of obestatin on energy balance and growth hormone secretion in rodents. *Endocrinology*. 2007;148(1):21-6. [PubMed][DOI: 10.1210/en.2006-0915]
11. Leidy HJ, Gardner JK, Frye BR, Snook ML, Schuchert MK, Richard EL, et al. Circulating ghrelin is sensitive to changes in body weight during a diet and exercise program in normal-weight young women. *J Clin Endocrinol Metab*. 2004;89(6):2659-64. [PubMed][DOI: 10.1210/jc.2003-031471]
12. Erdmann J, Tahbaz R, Lippl F, Wagenpfeil S, Schusdziarra V. Plasma ghrelin levels during exercise - effects of intensity and duration. *Regul Pept*. 2007;143(1-3):127-35. [PubMed][DOI: 10.1016/i.reapep.2007.05.002]



نتیجه گیری:

- با کمک این روش میتوان در مدت حدود یکسال کمکی بسیار موثر به همه مجلات ایرانی ارایه نموده و جایگاه نشر علوم و پیرو آن جایگاه علمی کشور را در منطقه و جهان افزایش چشمگیری داد.
- همچنین میتوان با کمک این روش کلیه منابع مقالات چاپ شده در کشور را به سمت استاندارد سازی یکپارچه سوق داد.

**• شما هم میتوانید در مجله
خود از این سرویس استفاده
نمایید.**



راهنمایی بیشتر

- برای کسب اطلاعات بیشتر و تماس با مسوولین واحد فنی با شماره زیر تماس حاصل بفرمایید:

Tel/Fax: ۸۸۶۲۱۷۵۵-۷

info@kowsarpub.com

www.kowsarpub.com

