

2016년 12월, Scopus의 새로운 저널 영향력 지수 - CiteScore를 소개합니다.

Cell

Subject Area: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
Medicine

Publisher: Cell Press

ISSN: 0092-8674

E-ISSN: 1097-4172

Scopus Coverage Years: from 1974 to Present

Journal Metrics

Scopus Journal Metrics offer the value of context with their citation metrics and allow for direct comparison of journals, independent of their subject classification. www.journalmetrics.com.

SJR (SCImago Journal Rank) (2015) : 28.188

IPP (Impact per Publication) (2015) : 23.869

SNIP (Source Normalized Impact per Paper) (2015) : 5.062

Documents available from

Articles in press ?

Latest issue: **Volume 167, Issue 5 (November 2016)**

2016 **637 documents**



Scopus Search Sources Alerts Lists Help Register Login

Source details

Feedback Compare sources

Cell

Scopus coverage years: from 1974 to Present
 Publisher: Cell Press
 ISSN: 0092-8674 E-ISSN: 1097-4172
 Subject area: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Visit Scopus Journal Metrics

CiteScore 2015
23.62

SJR 2015
28.188

SNIP 2015
5.062

CiteScore CiteScore rank & trend Scopus content coverage

CiteScore rank 2015 In category: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Rank	Source title	CiteScore 2015	Percentile
1	Cell	23.62	99th percentile
2	Nature Medicine	14.24	99th percentile
3	Annual Review of Medicine	12.62	98th percentile
4	Nature Protocols	11.31	98th percentile
5	Nature Communications	11.23	97th percentile
6	Biological Reviews	10.09	97th percentile
7	Molecular Systems Biology	9.76	96th percentile
8	Cell Reports	8.15	95th percentile
9	Mass Spectrometry Reviews	8.00	95th percentile
10	Bioanalytical Reviews	7.50	94th percentile
11	EMBO Journal	7.48	94th percentile
12	Annals of the Rheumatic Diseases	7.40	93rd percentile
13	Cold Spring Harbor perspectives in biology	7.09	93rd percentile
14	Cold Spring Harbor perspectives in medicine	6.41	92nd percentile
15	PLoS Biology	6.12	92nd percentile
16	Cytokine and Growth Factor Reviews	5.86	91st percentile

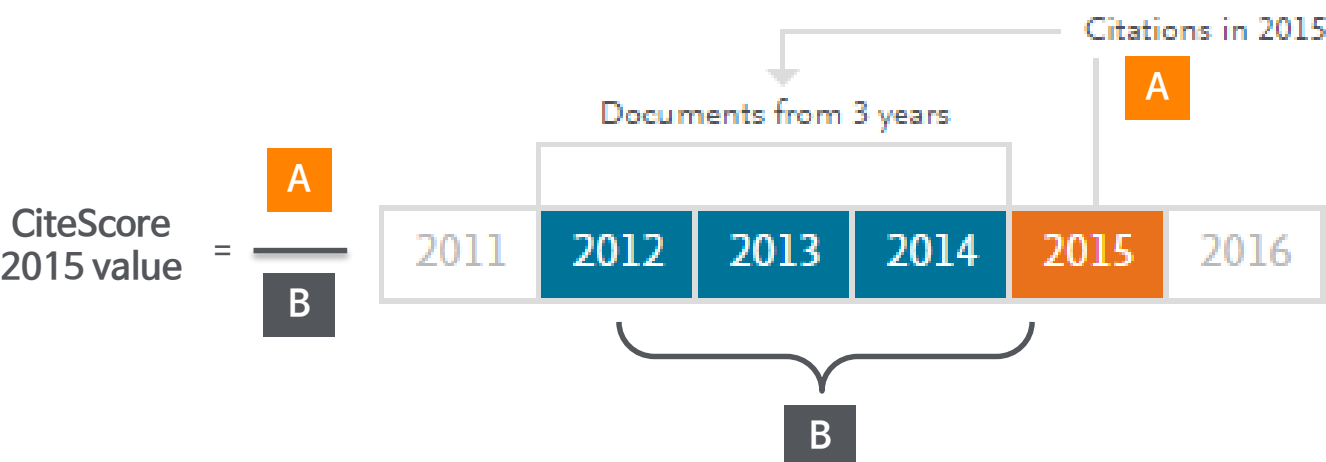
CiteScore trend

Scopus는 2010년 이래 저널의 영향력 지수 SNIP, SJR을 제공하고 있으며, 2015년 부터는 IPP를 제공하고 있습니다. 3가지 저널의 영향력 지수는 3년을 주기로 산출되고 있는데, 이 3년은 주제분야별 인용이 정점에 이르는 시기로서 영향력 지수 산출 시 바람직한 기간으로 인정받고 있습니다.

- SJR(SCImago Journal Rank): 학술지의 명성에 따른 영향력 지수
- SNIP(Source Normalized Impact Per Paper): 학술지의 주제에 따른 영향력 지수
- IPP(Impact Per Publication): 학술지 영향력 지수. **CiteScore로 대체됨**

SNIP, SJR 등에 대해 안내하고 있지만, 이 지수가 직관적이지 않고, 직접 산출하기 어려웠기 때문에 이를 활용하는데 제한이 있었고, 이해하기 쉬운 매트릭스가 필요하다는 제안을 받아 왔습니다. Scopus 이용기관, 이용자, 연구자들의 피드백을 기반으로 하여 지수 산출과정을 투명하게 공개하고, 누구나 무료로 확인할 수 있도록 하기 위해 엘스비어는 2016년 12월 Cite Score를 제공하게 되었습니다.

Scopus 에서 CiteScore를 확인 하시기 바랍니다.



A = citations to 3 years of documents (특정 출판물의 2012-2014년 논문이 2015년에 인용된 횟수)

B = all documents indexed in Scopus, same as A (특정 출판물에 등재된 모든 형태의 논문 수 포함)

*논문(Documents)은 Scopus 에서 이용가능한 14종류의 Document type 의 통칭

Title	CiteScore	CiteScore Percentile	CiteScore Rank	Citations 2015	Documents 2012-14	% Cited	SNIP	SJR
Energy and Environmental Science <i>Renewable Energy, Sustainability and the Environment</i>	23.85	99%	1/117	30,080	1,261	97%	4.161	10.475

$$\text{CiteScore 2015 value} = \frac{A}{B} = \frac{30,080}{1,261} = 23.85$$

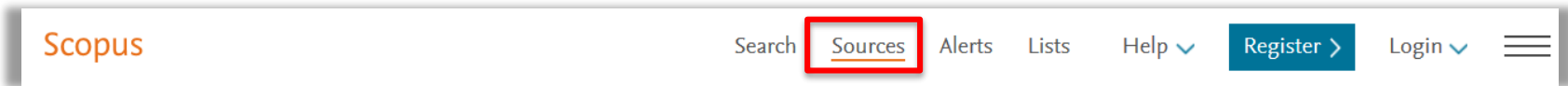
CiteScore 는 Scopus에 등재된 모든 출판물에 적용됩니다. 특정 출판물의 2015년 CiteScore의 경우 2012-2014년의 논문 수, 3년간의 논문이 2015년에 인용된 수가 제공되어, 이를 직접 산출할 수 있습니다. 해당 저널이 속한 주제분야에서의 백분위율, 순위, 인용비율과 더불어, SNIP, SJR 지수도 함께 확인할 수 있습니다.

엘스비어는 연구기관, 학회, 출판사, 연구자들이 저널의 지수인 CiteScore, SNIP, SJR 지수가 가지는 장점, 단점을 이해하여 서로의 장점을 활용하고, 단점을 보완하도록 안내하고 있습니다.

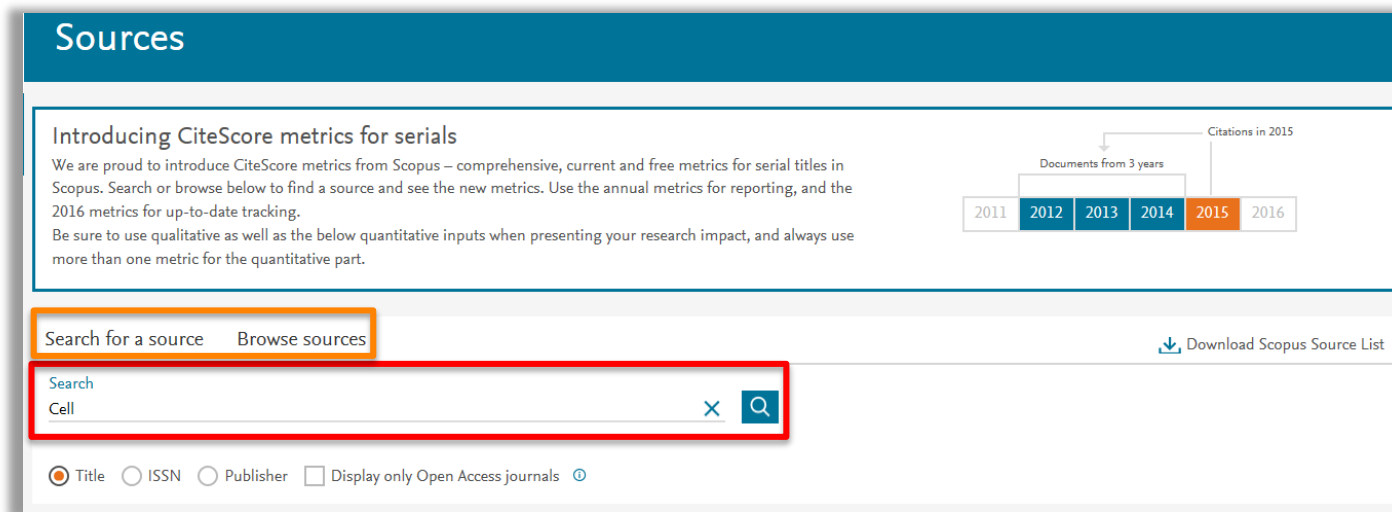
Scopus에서 CiteScore 확인 하기

1. Scopus 접속 (www.scopus.com)

2. Scopus 웹 페이지 상단의 “Sources” 메뉴 클릭



3. 원하는 저널 타이틀명(혹은 ISSN, 출판사명)을 입력하거나 주제분야별 (Browse sources) 저널 리스트 확인

The screenshot displays the 'Sources' page on Scopus. At the top, there is a blue header with the word 'Sources'. Below the header, there is a section titled 'Introducing CiteScore metrics for serials' with a brief description and a timeline diagram showing 'Documents from 3 years' (2011-2014) and 'Citations in 2015'. Below this, there are two buttons: 'Search for a source' and 'Browse sources', both highlighted with orange boxes. A search bar is visible below the buttons, containing the text 'Cell', and is highlighted with a red box. At the bottom, there are radio buttons for 'Title', 'ISSN', and 'Publisher', and a checkbox for 'Display only Open Access journals'.

4. 확인하고자 하는 저널 명 클릭 후, 지수 확인

Source details | **저널 요약 정보**

Cell
 Scopus coverage years: from 1974 to Present
 Publisher: Cell Press
 ISSN: 0092-8674 E-ISSN: 1097-4172
 Subject area: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

[Set document alert](#) [Journal Homepage](#) [Webcat Plus](#) [Copac](#) [More >](#)

CiteScore, SJR, SNIP 지수

CiteScore 2015: 23.62
 SJR 2015: 28.188
 SNIP 2015: 5.062

CiteScore rank & trend | **Scopus content coverage**

CiteScore 2015: 23.62 (99th percentile)
 Rank: #1/187

CiteScore rank: 23.62 = $\frac{\text{Citation Count 2015 (42082)}}{\sqrt{\text{*Documents 2012 - 2014 (1782)}}}$

주제분야별 Percentile 및 랭킹 확인

CiteScore rank & trend

Rank	Source title	CiteScore 2015	Percentile
1	Cell	23.62	99th percentile
187	Cell	23.62	99th percentile
2	Nature Medicine	14.23	98th percentile
3	Annual Review of Medicine	12.62	98th percentile
4	Nature Protocols	11.31	98th percentile
5	Nature Communications	11.23	97th percentile
6	Biological Reviews	10.09	97th percentile
7	Molecular Systems Biology	9.76	96th percentile
8	Cell Reports	8.15	95th percentile
9	Mass Spectrometry Reviews	8.00	95th percentile
10	Bioanalytical Reviews	7.50	94th percentile
11	EMBO Journal	7.48	94th percentile
12	Annals of the Rheumatic Diseases	7.40	93rd percentile
13	Cold Spring Harbor perspectives in biology	7.09	93rd percentile
14	Cold Spring Harbor perspectives in medicine	6.41	92nd percentile
15	PLoS Biology	6.12	92nd percentile
16	Cytokine and Growth Factor Reviews	5.86	91st percentile

CiteScore rank & trend
 -> 주제분야별 저널 랭킹 확인

**CiteScore 계산 방법 및
 아티클 확인**

**주제분야별 Percentile
 및 랭킹 확인**

Scopus content coverage

Year	Documents published	Actions
Latest issue: Volume 167, Issue 5 (November 2016) >		
2016	637 documents	View citation overview >
2015	661 documents	View citation overview >
2014	632 documents	View citation overview >
2013	591 documents	View citation overview >
2012	560 documents	View citation overview >
2011	502 documents	View citation overview >
2010	487 documents	View citation overview >
2009	560 documents	View citation overview >

Scopus content coverage
 -> 연도별 아티클 및 피인용 정보 확인