



World leading information solution for researchers

 www.scopus.com

Scopus

Quick Reference Guide



Elsevier Korea

서울시 용산구 녹사평대로 206 천우빌딩 4층

Tel. 02) 6714-3110 | Email. sginfo@elsevier.com | Homepage. <https://www.elsevier.com/ko-kr>



What is Scopus?

Scopus는 전 세계 5,000여개 출판사에서 출간된 25,000 여종의 간행물을 수록하고 있습니다. 과학, 기술, 의학, 사회과학 및 인문, 예술 분야 등 모든 분야의 문헌을 포괄적으로 포함하고 있는, 전 세계에서 커버리지가 가장 넓은 초록·인용 데이터베이스입니다.

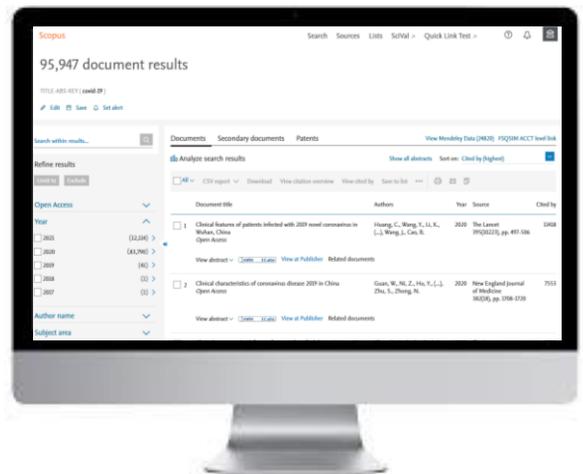
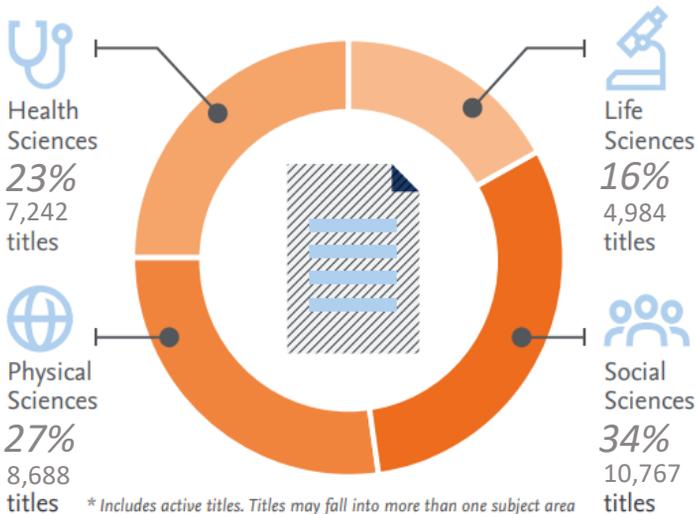
Scopus 특징

원문 링크	원문 및 다른 도서관 자료로의 연결
검색결과 요약 정보	간행물, 저자, 출판연도, 주제, 기관 분석 등 요약
참고문헌 및 피인용 문헌 제공	인용 정보를 통해 관련 있는 논문 파악 용이
검색 결과 제한 기능	검색 결과를 연도별, 저자별, 주제별 등으로 그룹핑 및 필터링 가능
Citation Overview	연도별 피인용 분석
저자 및 기관 정보	특정 연구자 및 기관의 연구 현황 정보 제공
간행물 분석	CiteScore를 통한 간행물의 영향력 분석 및 분야별 랭킹 확인

Scopus 콘텐츠 현황

	Journal	Trade Journal	Book Series	Total
Active	24,610	292	849	25,751

2020년 10월 기준



Main Page (Document search - 키워드검색)

The screenshot shows the Scopus search interface. At the top, there is a navigation bar with 'Search', 'Sources', 'Lists', 'SciVal', and 'Alerts' icons. A 'Create account' and 'Sign in' button are also present. Below the navigation bar, the main heading is 'Start exploring' with the tagline 'Discover the most reliable, relevant, up-to-date research. All in one place.' The search area includes a search bar with 'Documents', 'Authors', and 'Affiliations' filters. Below the search bar, there are filters for 'Search within' (Article title, Abstract, Keywords) and 'Search documents *'. There are also buttons for '+ Add search field', '+ Add date range', and 'Advanced document search >'. A 'Search Q' button is on the right. Below these are filters for 'Published from' (All years), 'To' (Present), and 'Added to Scopus' (Anytime, In the last 7 days, In the last 14 days, In the last 30 days). At the bottom, there is a 'Search history' table with two entries: 'TITLE-ABS-KEY ("Protein expression")' with 1,136,775 document results and 'TITLE-ABS-KEY ("stem cell")' with 488,955 document results. The table has columns for search history, document results, and actions (alert, save, edit, delete).

1 Scopus 메뉴

- Search: 문헌, 저자, 기관, 고급 검색
- Sources: Scopus에 포함된 간행물 리스트 및 영향력 확인
- Lists: 개인 계정으로 로그인 후 이용 가능한 서비스로 저장해 놓은 논문 리스트 확인
- △ (Alerts): 개인 계정 로그인 후 이용 가능한 서비스로 새로운 자료에 대한 개인별 알림 서비스 기능

2 검색 유형

- Documents: Scopus에서 제공되는 기본 검색으로 키워드 입력 후 논문 검색
- Authors: 저자 검색
- Affiliations: 기관 검색

3 검색어 입력 키워드를 입력하고 검색 필드를 지정

4 검색어 입력 필드 추가 키워드 및 검색 필드 추가 가능

5 고급 검색 직접 검색식(Query)을 생성하여 상세 검색

6 검색 제한 검색대상의 출판 연도 및 Scopus에 추가된 날짜를 기준으로 제한하여 검색 가능

7 검색 기록 최대 50개의 최근 검색 기록 열람 가능 (알림, 저장, 검색식 수정, 삭제 기능) (4 페이지 1 참조)

검색 결과 보기 (1)

1,074,813 document results

1 TITLE-ABS-KEY ("Protein expression") AND DOCTYPE (ar OR re)
 Edit Save Set alert

3 Search within results...

2 Analyze search results

Documents Secondary documents Patents View Mendeley Data (341) FSQSIM ACCT level link

Show all abstracts Sort on: Date (newest)

Refine results

Limit to Exclude

Open Access

All Open Access (575,781)

Gold (192,757)

Document title

1 Defects in LC3B2 and ATG4A underlie HSV2 me... and reveal a critical role for autophagy in antivira...

1,071,559 document results

Select year range to analyze: 1967 to 2020 Analyze

Documents by year

Year	Documents
2020	66758
2019	67437
2018	65246
2017	64443
2016	65148
2015	66786
2014	60453
2013	64868
2012	62824
2011	54449

2017
64443 documents in Scopus
Click point to view document list

Documents by year by source

Documents by author

Documents by affiliation

Documents by country/territory

Documents by type

Documents by subject area

Documents by funding sponsor

Bouchama, A. 18(1),1

Related documents

4 Targeting the signaling in Epstein-Barr virus-associated diseases: mechanism, regulation, and clinical study
Open Access

Cao, Y., Xie, L., Shi, F., (...), Liao, W., Bode, A.M. 2021 Signal Transduction and Targeted Therapy 6(1),15

View abstract Cate ICate View at Publisher Related documents

1 **검색식 표시** 입력한 검색식 표시 예) TITLE-ABS-KEY("protein expression") AND DOCTYPE(ar OR re)

Edit

검색식 수정

Save

검색식 저장

Set alert

해당 검색 쿼리에 대해 새로운 검색결과 발생시, E-mail 알림 서비스(개인 계정 등록자에 한함)

2 **Analyze Search Results** 해당 검색 결과를 여러 기준으로 도표화하여 검색어의 동향 파악 가능

Documents by year (연도별 논문 수),

Documents per year by source (간행물별 논문 수),

Documents by author (저자별 논문 수),

Documents by affiliation (기관별 논문 수) 등의 그래프를 확인함으로써

검색어에 대한 정보와 연구 동향을 파악할 수 있습니다.

3 **Search within results** 해당 검색 결과 내에서 재검색함으로써 원하는 논문을 찾기 용이함

검색 결과 보기 (2)

The screenshot shows the Scopus search results page for the query: TITLE-ABS-KEY (protein AND expression) AND (LIMIT-TO (DOCTYPE, "ar") OR LIMIT-TO (DOCTYPE, "re")).

- Annotation 4:** Points to the 'Refine results' sidebar on the left, which includes filters for Open Access, Year, and Author name.
- Annotation 5:** Points to the 'Export' button in the top navigation bar and the 'Export document settings' dialog box. The dialog shows options for export format (Mendeley, EndNote, RefWorks, CSV, etc.) and information to export (Citation information, Bibliographical information).
- Annotation 6:** Points to the 'Sort on: Cited by (highest)' dropdown menu in the top right corner.

4 제한 검색 접근 유형, 출판 연도, 저자명, 간행물명, 주제분야, 문헌 유형 등 각종 항목을 사용해 검색 결과 한정 (**Limit to**) 혹은 제외 (**Exclude**) 가능
 ↗ Export refine 을 클릭하여 Excel(csv 포맷)으로 제한 검색 리스트 확인 가능

5 검색결과 처리
Export Mendeley/EndNote/RefWorks/CSV 등의 포맷으로 Citation information, Bibliographical information, Abstract & keywords, Funding details 등의 정보를 2,000개 까지 한번에 반출이 가능 (2,001개 이상 반출을 원할 시 Citation information 만을 포함하여 이메일 다운로드 링크로 진행을 해야 하며 20,000개 제한이 있음)

Download 아티클 원문을 PDF로 다운로드 (기관에서 구독하거나 Open Access 논문의 경우 가능)

View citation overview 선택된 논문의 연도별 피인용 현황 표시 **7 페이지 참조**

View Cited by 선택된 논문을 인용한 논문을 보여줌 **Add to List** 선택된 문헌의 리스트를 저장하며, Saved list 메뉴에서 관리

View references 선택된 논문의 참고 문헌을 보여줌

Create bibliography 선택된 문헌의 서지정보를 주요 참고문헌 스타일에 맞춰 생성

📄 서지정보 인쇄 ✉ 서지정보 E-mail로 전송 📎 서지정보 PDF 파일로 저장

6 검색결과 정렬
 검색 결과를 출판 연도(최신 또는 과거), 피인용 횟수, 관련성, 저자명(알파벳순), 간행물명(알파벳순)으로 정렬 가능

Document details

< Back to results | < Previous 16 of 1,074,813 Next >

Export Download Print E-mail Save to PDF Add to List Order Document More...

Cite Cite View at Publisher

Nucleic Acids Research Volume 43, Issue D1, 28 January 2015, Pages D447-D452 View at Publisher

STRING v10: Protein-protein interaction networks, integrated over the tree of life (Article) (Open Access)

Sölkner, D.¹, Franceschini, A.¹, Wyder, S.¹, Forlund, K.², Heller, D.¹, Huerta-Cepas, J.², Simonovic, M.³, Roth, A.³, Santos, A.⁴, Tsafou, K.P.⁵, Kuhn, M.⁵, Bork, P.⁵, Jensen, L.J.⁵, Von Mering, C.²

¹Institute of Molecular Life Sciences, Swiss Institute of Bioinformatics, University of Zurich, Zurich, 8057, Switzerland
²European Molecular Biology Laboratory, Heidelberg, 69117, Germany

³Novo Nordisk Foundation, Center for Protein Research, University of Copenhagen, Copenhagen N, 2200, Denmark

View additional affiliations >

Abstract

View references (40)

The many functional partnerships and interactions that occur between proteins are at the core of cellular processing and their systematic characterization helps to provide context in molecular systems biology. However, known and predicted interactions are scattered over multiple resources, and the available data exhibit notable differences in terms of quality and completeness. The STRING database (<http://string-db.org>) aims to provide a critical assessment and integration of protein-protein interactions, including direct (physical) as well as indirect (functional) associations. The new version 10.0 of STRING covers more than 2000 organisms, which has necessitated novel, scalable algorithms for transferring interaction information between organisms. For this purpose, we have introduced hierarchical and self-consistent orthology annotations for all interacting proteins, grouping the proteins into families at various levels of phylogenetic resolution. Further improvements in version 10.0 include a completely redesigned prediction pipeline for inferring protein-protein associations from co-expression data, an API interface for the R computing environment and improved statistical analysis for enrichment tests in user-provided networks. © The Author(s) 2014.

SciVal Topic Prominence

Topic: Protein Protein Interaction | Two-Hybrid System Techniques | Position Weight Matrix

Prominence percentile: 97.043

Indexed keywords

EMTREE medical terms:

access to information Article computer interface data analysis software genetic algorithm nonhuman orthology phylogeny priority journal protein analysis protein database protein expression protein protein interaction STRING database classification computer program gene expression profiling genetics internet metabolism protein analysis

EMTREE drug terms:

protein

MeSH:

Databases, Protein Gene Expression Profiling Internet Protein Interaction Mapping Proteins Software

Chemicals and CAS Registry Numbers:

protein, 67254-75-5;

Proteins

Funding details

Funding sponsor	Funding number	Acronym
Universität ZÜRICH		UZH

Funding text
 Swiss Institute of Bioinformatics; Novo Nordisk Foundation Center for Protein Research (Copenhagen); European Molecular Biology Laboratory (EMBL, Heidelberg); Funding for open access charges: University of Zurich. Conflict of interest statement: None declared.

ISSN: 03051048
 CODEN: NARHA
 Source Type: Journal
 Original language: English

DOI: 10.1093/nar/gku1003
 PubMed ID: 25352553
 Document Type: Article
 Publisher: Oxford University Press

References (40)

View in search results format >

All Export Print E-mail Save to PDF Create bibliography

1 Ashburner, M., Ball, C.A., Blake, J.A., Botstein, D., Butler, H., Cherry, J.M., Davis, A.P., (…), Sherlock, G. Gene ontology: Tool for the unification of biology (Open Access)

(2000) *Nature Genetics*, 25 (1), pp. 25-29. Cited 21898 times.
 doi:10.1038/75556

Cite Cite View at Publisher Order Document

2 Lee, D., Redfern, O., Orengo, C.

Predicting protein function from sequence and structure

(2007) *Nature Reviews Molecular Cell Biology*, 8 (12), pp. 995-1005. Cited 334 times.
 doi:10.1038/nrm2281

Cite Cite View at Publisher Order Document

Metrics

View all metrics >

4835 Citations In Scopus

99th percentile

200.29 Field-Weighted Citation Impact

PlumX Metrics
 Usage, Captures, Mentions, Social Media and Citations beyond Scopus.

Cited by 4835 documents

Identifying of biomarkers associated with gastric cancer based on 11 topological analysis methods of CytosHubba

Ma, H., He, Z., Chen, J. (2021) *Scientific Reports*

PTGER3 and MMP-2 play potential roles in diabetic nephropathy via competing endogenous RNA mechanisms

Yu, Y., Jia, Y.-Y., Wang, M. (2021) *BMC Nephrology*

Label-free proteomic analysis of serum exosomes from paroxysmal atrial fibrillation patients

Ni, H., Pan, W., Jin, Q. (2022) *Clinical Proteomics*

View all 4835 citing documents

Inform me when this document is cited in Scopus:

Set citation alert >

Related research data

Protein Function Prediction

Cruz, Leonardo Magalhães, et al
Springer New York

Protein Bioinformatics Databases and Resources

Chen, Chuming, Huang, Hongzhan, Wu, Cathy H.
Springer New York

A Survey of Computational Methods for Protein Function Prediction
 Shehu, Amards, Barabá, Daniel, Molloy, Kevin
Springer International Publishing

Data linking provided by OpenAIRE's Scholixplorer

View all >

Related documents

We|B| (web-based platform): Enriching integrated interaction network with increased coverage and functional proteins from genome-wide experimental OMICS data

Kaushik, A.C., Mehmood, A., Dai, X. (2020) *Scientific Reports*

APID Interactomes: Providing proteome-based interactomes with controlled quality for multiple species and derived networks
 Alonso-López, D., Gutiérrez, M.A., Lopes, K.P. (2016) *Nucleic Acids Research*

IMP 2.0: A multi-species functional genomics portal for integration, visualization and prediction of protein functions and networks

Wong, A.K., Krishnan, A., Yao, V. (2015) *Nucleic Acids Research*

View all related documents based on references

Find more related documents in Scopus based on:

Authors > Keywords >

1 메뉴설명 5 페이지 참조

2 원문연결
 View at Publisher Download

원문 정보를 담고 있는 출판사 웹사이트로 이동

3 SciVal Topic Prominence

주제 분야의 유망성을 나타내는 지표

* 예시와 같이 99의 Prominence를 가진 주제분야는 상위 1%의 유망성을 갖고 있다고 해석됨

4 색인키워드

논문과 관련된 키워드 및 동의어 제공

5 편딩 정보

현재 논문의 편딩 스폰서 목록 표시

6 참고문헌

현재 논문의 참고문헌 목록 표시

7 Metrics

서지 관리 도구, SNS 및 언론 매체 등에 언급된 내용의 다양한 Metrics를 기반으로 논문의 영향력을 평가

* 논문이 인용되기 전 까지 시간 동안의 영향력을 간접적으로 파악 가능

8 피인용 정보

이 논문을 인용한 논문의 정보 표시, 해당 논문이 인용될 시 알림 설정 가능

* 이메일로 발송되며, 빈도 수 설정 가능 (매일, 매주, 매월)

9 관련 연구데이터

해당 논문과 관련성이 높은 연구 데이터 표시

10 관련 논문

해당 논문의 참고문헌, 저자, 키워드를 공유하고 있는 논문

Citation Overview (인용분석)

검색 결과 창에서 인용 분석을 진행하고 싶은 **1** 논문을 선택하시고,
2 View citation overview를 클릭해주세요.



This is an overview of citations for the documents you've selected.

3 cited documents + Save to list

Date range: 2016 to 2020

Exclude self citations of all authors Exclude citations from books **Update**

Document *h*-index: 3 **View *h*-graph**

Sort on: Date (newest)

Documents	Citations	<2016	2016	2017	2018	2019	2020	Subtotal	>2020	Total
<input type="checkbox"/> 1 Nivolumab versus docetaxel in advanced squamous-cell non-sma...	2015	129	704	934	971	885	951	4445	74	4648
<input type="checkbox"/> 2 STRING v10: Protein-protein interaction networks, integrated...	2015	84	522	917	1007	1120	1104	4670	89	4843
<input type="checkbox"/> 3 Nivolumab versus docetaxel in advanced nonsquamous non-small...	2015	16	547	935	1079	1030	1100	4691	88	4795
Total		229	1773	2786	3057	3035	3155	13806	251	14286

1 정렬옵션

출판연도 또는 피인용수를 기준으로 정렬 가능

2 논문 상세 정보 보기

논문명을 클릭하면 해당 논문의 '상세 정보' 페이지로 이동

3 피인용수

연도별 피인용 횟수를 보여주며, 숫자를 클릭하면 해당 논문을 인용한 논문 확인 가능

4 *h*-index 9 페이지 참조

5 자기인용 및 단행본 제외

자기인용 및 단행본 체크박스를 선택하면, 자기인용 및 단행본에서 인용한 횟수를 제외한 피인용 현황만을 표시

Author Search (저자검색) 및 저자 프로필

Start exploring

Discover the most reliable, relevant, up-to-date research. All in one place.

🔍 Document **1** 👤 **Authors** 🏢 Affiliations

Search using: **Author name** **2** [Search tips ?](#)

Enter last name *
Kobilka

Enter first name
b.

Enter affiliation name
Stanford

Search 🔍

1 저자검색 저자검색 페이지에 저자의 성과 이름(Full name과 이니셜로 입력 가능), 소속기관을 알고 있는 경우에 소속기관을 입력하여 검색 실행

Search using: **ORCID**

Enter ORCID *

2 ORCID ORCID ID를 입력하여 저자 검색 가능 (* Scopus Author ID와 ORCID ID가 연계된 경우에 한함)

3 author results

Author last name "kobilka", Author first name "b."

[Edit](#)

Show exact matches only

Refine results

Limit to Exclude

Affiliation

- Stanford University (2) >
- Beckman Center for Molecular and Genetic Medicine (1) >
- Boston University School of Medicine (1) <
- Columbia University in the City of New York (1) >
- ConformatRx (1) >

View more

	Author	Documents	h-index	Affiliation
<input checked="" type="checkbox"/>	1 Kobilka, Brian K. Kobilka, B. Kobilka, B. K. Loland, Claus J. View last title v	330	116	Stanford University School of Medicine
<input type="checkbox"/>	2 Kobilka, Brandon M. Kobilka, Brandon View last title v	7	6	International Business Machines Corporation
<input checked="" type="checkbox"/>	3 Kobilka, Brian K. Kobilka, Brian	6	2	Stanford University

3 Request to merge authors

3 저자 프로필 합치기

같은 저자라고 생각되는 저자의 체크 박스를 체크한 후, **Request to merge authors** 버튼을 클릭하면 프로필 통합을 요청

4 저자 프로필 검토

Author Feedback Wizard를 이용하여 프로필을 통합하면서 선호하는 이름을 설정, 출판물과 소속기관 정보를 검토 및 수정

4 Is there a name preference?
Please select the preferred name for the unique author profile.

Kobilka, Brian K.

- [Kobilka, Brian K.](#)
- Kobilka, B.
- Kobilka, B. K.
- Loland, Claus J.
- Kobilka, Brian

Author Feedback Wizard

Select Profile(s) Review Documents Review Affiliation

Merging the following 2 profiles. Review the following documents and see if they all belong to this author

	Kobilka, Brian K. 330 documents	Kobilka, Brian K. 6 documents
	Document title	Authors
<input checked="" type="checkbox"/>	1 How GPCR Phosphorylation Patterns Orchestrate Arrestin-Mediated Signaling	Latorraca, N.R., Masureel, M., Heydenreich, F.M., Suominen, D., Dror, R.O.
<input checked="" type="checkbox"/>	2 Viewing rare conformations of the β_2 adrenergic receptor with pressure-resolved DEER spectroscopy	Lerch, M.T., Matt, R.A., Masureel, K.K., Hilger, D., ..., Hubbell, W.L.

저자 프로파일

Kobilka, Brian K.
 Stanford University School of Medicine, Stanford, United States [Show all author info](#)
 7102457924 [Connect to ORCID](#) [Is this you? Connect to Mendeley account](#)

1 [Edit profile](#) [Set alert](#) [Save to list](#) [Potential author matches](#) [Export to Scival](#)

2 **Metrics overview**
 330 Documents by author
 49984 Citations by 24916 documents
 116 h-index [View h-graph](#)

3 [Analyze author output](#) [Publication overview](#)

4 [View list in search results format](#)
 > View 6469 references
[Set document alert](#)

Document & citation trends
 Documents: 330, Citations: 49,984 (1992-2021)

Most contributed Topics 2015–2019
 Rhodopsin; G-Protein-Coupled R: 24 documents
 Maleic Acid; Detergents; Membr: 22 documents
 Single Molecule; Atomic Force M: 3 documents

330 Documents Cited by 24916 Documents 4 Preprints **New** 843 Co-Authors Topics

Export all Save all to list

Article • Open Access
 High-resolution crystal structure of an engineered human β_2 -adrenergic G protein-coupled receptor
 Cherezov, V., Rosenbaum, D.M., Hanson, M.A., ...Kobilka, B.K., Stevens, R.C.
Science, 2007, 318(5854), pp. 1258–1265
[View abstract](#) [View at Publisher](#) [Related documents](#) [DOC XML](#) [SOLR JSON](#)

- 1** **프로파일 설정**
 - [Edit profile](#) Author Feedback Wizard을 통하여 저자 기본정보와 출판물 관리 가능
 - [Set alert](#) 저자의 새로운 출판물이나, 피인용 발생시 알람 설정
 - [Save to list](#) 저자 리스트로 저장
 - [Potential author matches](#) 해당 저자일 가능성이 있는 다른 저자 프로파일 확인
- 2** **연구성과**
 - h-index** 저자의 논문 수와 피인용 수를 기반으로 저자의 연구 영향력을 나타내는 h-index 를 그래프로 표시
 h-index는 저자의 전체 논문 가운데 최소 h번 이상 피인용 된 논문이 h편 논문이 해당됨을 의미
 - Documents by author** 저자가 출판한 논문 편수 제공, 숫자 클릭 시 논문 목록 확인 가능
 - Total citations** 저자의 논문을 인용한 논문 목록 확인
 - Analyze author output** 저자의 출판논문, 피인용현황 등을 분석, 도표화하여 나타냄
- 3** **연구성과분석** **2**의 연구성과 등을 기준으로 도표화하여 저자의 연구실적을 한눈에 파악 가능
- 4** **검색결과페이지 형식** 해당저자의 모든 출판물을 Scopus검색결과페이지 형식으로 전환하여, 출판연도 및 문헌타입 등으로 필터링하여 이용 가능

Affiliation Search (기관검색)

Start exploring

Discover the most reliable, relevant, up-to-date research. All in one place.

[Documents](#)
[Authors](#)
1 [Affiliations](#)

[Search tips](#)

Search affiliations *
Harvard University

2 Refine results

Sort on: [Document count \(high-low\)](#)

All [Show all documents](#) [Give feedback](#)

City	Documents	Affiliation name				
		Affiliation	Institution	City	Country/Territory	
<input type="checkbox"/> Cambridge (27) > <input type="checkbox"/> Boston (10) > <input type="checkbox"/> Adelaide (1) > <input type="checkbox"/> Morgantown (1) > <input type="checkbox"/> New York (1) >	1 2	Harvard Medical School Harvard Medical School Harvard Med. Sch.	336726 154207	343256 571007	Boston Cambridge	United States United States

View more

3 Affiliation details - Harvard University

Massachusetts Hall, Cambridge
MA, United States
Affiliation ID: 6000982
Other name formats: [Harvard University](#) [Harvard Univ.](#) [Harvard Univ.](#) [Museum Of Comparative Zoology](#)

[Print](#) [Email](#)

Harvard University

Affiliation profile actions

- [Give feedback](#)
- [Set document alert](#)
- [Export subject area data](#)

Documents, whole institution: 571,023
 Documents, affiliation only: 154,218
 Authors: 22,782 [Save to author list](#)

[Documents by subject area](#) | [Affiliation hierarchy](#) | [Collaborating affiliations](#) | [Documents by source](#)

Harvard University		
Sort by: Document count (high-low)		
Physics and Astronomy	30013	Chemical Engineering 7518
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	26853	Economics, Econometrics and Finance 7516
Medicine	22037	Neuroscience 6549
Social Sciences	21556	Environmental Science 6303
Chemistry	15397	Business, Management and Accounting 3927
Agricultural and Biological Sciences	13175	Immunology and Microbiology 3889
Arts and Humanities	13172	Pharmacology, Toxicology and Pharmaceut... 2081

1 기관검색 기관검색 화면에 기관명 입력

2 기관검색 결과

입력한 검색어와 관련된 기관 확인이 가능하며, 기관명을 클릭하면 상세페이지로 이동

3 기관정보 상세보기

검색기관의 논문 수, 기관에 소속된 저자 정보 및 출판된 논문의 주제 분야를 그래프로 제공

Sources (1) - 간행물 리스트 및 영향력 확인

The screenshot shows the Scopus Sources interface. At the top, the 'Sources' menu is highlighted with a red box and a circled '1'. Below it, the search bar contains 'Cancer Cell' and the 'Find sources' button is highlighted with a red box and a circled '2'. On the left, the 'Filter refine list' panel is highlighted with a red box and a circled '4'. The main results area shows a table with 3 results. The first result, 'Cancer Cell', is highlighted with a red box and a circled '3'. The table columns are: Source title, CiteScore, Highest percentile, Citations 2016-19, Documents 2016-19, and % Cited.

Source title ↓	CiteScore ↓	Highest percentile ↓	Citations 2016-19 ↓	Documents 2016-19 ↓	% Cited ↓
1 Cancer Cell	40.7	99% 2/274 Cell Biology	18,962	466	95
2 Cancer Cell International <i>Open Access</i>	4.1	54% 151/331 Oncology	3,112	761	65
3 Cell Growth and Differentiation	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

- 1 Sources: 간행물 리스트 확인**
Scopus 페이지 상단의 “Sources” 메뉴 클릭
- 2 간행물 찾기**
주제분야, 간행물명, 출판사명, ISSN으로 Scopus에 등재된 간행물 검색 가능
- 3 간행물 정보**
간행물명을 클릭하여 인용 지수 (CiteScore / SJR / SNIP), 해당 주제분야에서의 랭킹 및 연도별 논문 정보 확인 가능
*** 12 페이지 참조**
- 4 제한 검색**
간행물의 Open Access 여부, 최소 피인용 수, 최소 논문 수, CiteScore 기준 백분위, 문헌 유형 등으로 제한 가능

Sources (2) - 간행물 리스트 및 영향력 확인

4 Cell

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

[View all documents >](#) [Set document alert](#) [Save to source list](#) [Journal Homepage](#) [Cite](#) [Cite](#) [BIOSIS](#)

5 CiteScore 2019 ①

58.7

SJR 2019 ①

24.698

SNIP 2019 ①

7.114

6 CiteScore CiteScore rank & trend Scopus content coverage

7 CiteScore 2019 ①

58.7 = $\frac{100,190 \text{ Citations } 2016 - 2019}{1,707 \text{ Documents } 2016 - 2019}$

Calculated on 06 May, 2020

CiteScore rank 2019 ①

CiteScoreTracker 2020 ①

62.0 = $\frac{111,765 \text{ Citations to date}}{1,804 \text{ Documents to date}}$

Last updated on 10 January, 2021 • Updated monthly

8 Category Rank Percentile

Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	#1/197	99th
└ General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology		

[View CiteScore methodology >](#) [CiteScore FAQ >](#) [Add CiteScore to your site &](#)

CiteScore rank & trend Scopus content coverage

CiteScore rank 2019 ①

Rank	Source title	CiteScore 2019	Percentile
#1	Cell	58.7	99th percentile
#2	Nature Medicine	45.9	99th percentile
#3	Annals of the Rheumatic Diseases	25.9	98th percentile
#4	Annual Review of Medicine	21.0	98th percentile
#5	Nature Protocols	20.4	97th percentile
#6	Biological Reviews	19.3	97th percentile

CiteScore trend ①

CiteScore CiteScore rank & trend Scopus content coverage

Year	Documents published	Actions
2021	49 documents	View citation overview >
2020	595 documents	View citation overview >
2019	581 documents	View citation overview >
2018	641 documents	View citation overview >
2017	544 documents	View citation overview >
2016	696 documents	View citation overview >

- 4 간행물 요약 정보** Scopus 수록 범위, 출판사, ISSN 및 주제분야 정보 등 확인
- 5 간행물 영향력 지수** CiteScore: 아래 설명 참고
 SJR (SCImago Journal Rank) : 학술지의 명성에 따른 영향력 지수
 SNIP (Source Normalized Impact per Paper) : 학술지의 주제에 따른 영향력 지수
- 6 간행물 상세 정보** CiteScore : CiteScore 계산 방법 및 해당 범위의 발행 논문, 인용 논문 확인
 CiteScore rank & trend : 해당 간행물의 주제분야에서의 랭킹 확인
 Scopus content coverage : 연도별 논문 및 피인용 정보 확인
- 7 CiteScore 종류** CiteScore 2019: 년 단위로 업데이트 되는 CiteScore
 CiteScore Tracker 2020: 월 단위로 업데이트 되어 최근 저널 영향력을 확인
- 8 CiteScore 순위 정보** 저널이 속해 있는 분야에서의 저널 순위와 백분위 확인

✓ What is CiteScore 2019?

$$\text{CiteScore } 2019 = \frac{\text{2016~2019년 동안 출판된 문헌이 2016~2019년간 인용된 수}}{\text{특정 출판물에 2016년에서 2019년 동안 출판된 문헌의 수}}$$

새롭게 발표된 CiteScore 2019는 연구자, 사서, 출판사, 연구기관의 피드백을 기반으로 더욱 공정하고 투명하게 저널을 평가합니다.

- 문헌타입은 5개 타입(아티클, 리뷰, 컨퍼런스, 북챕터, 데이터 페이퍼)으로 조정하였습니다.
- 4년(예: 2016 ~ 2019) 동안 인용된 수를 기반으로 산출하는 방식으로, 4년 동안 발행된 5개의 형태 출판물의 인용수를 논문수로 나누어 산출합니다.

www.scopus.com

12

Compare Sources (간행물별 영향력 비교·분석)

The screenshot displays the Scopus 'Compare sources' page. At the top, there are navigation links for Search, Sources, Lists, SciVal, and Quick Link Test. A 'Compare sources' button is highlighted with a red box and a '1' in a circle. Below this, the 'Select up to 10 sources to compare' section shows three selected sources: Cell Stem Cell, Annual Review of Cell and Developmental Biology, and Cell. A search bar with 'cell' entered is shown with a '2' in a circle. Below the search bar, a list of 190 search results is displayed, with 'Cell Stem Cell' selected and highlighted with a '3' in a circle. To the right, a 'CiteScore publication by year' chart is shown with a '4' in a circle. The chart plots CiteScore from 2011 to 2019 for three sources: Cell (blue line), Annual Review of Cell and Developmental Biology (red line), and Cell Stem Cell (purple line). Below the chart are three smaller charts: 'SJR by year', 'SNIP by year', and 'Citations by year'.

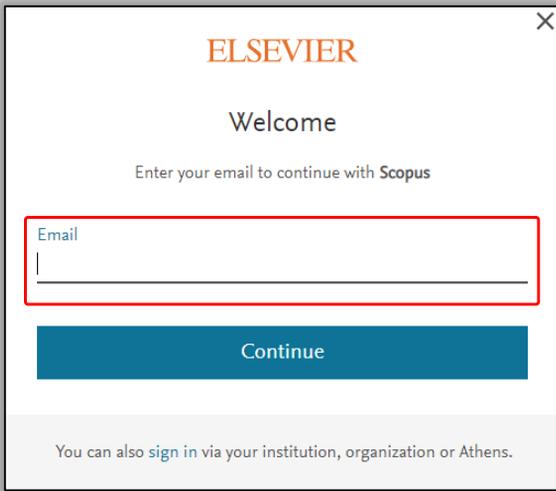
- 1 **Compare sources: 간행물별 영향도 비교·분석**
간행물 요약 페이지 우측의 “Compare sources” 메뉴 클릭
- 2 **Scopus 수록 간행물 검색**
간행물명, 출판사명, ISSN 중 원하는 사항을 입력하여 간행물 검색 (주제분야 제한 검색 가능)
- 3 **간행물 정보**
검색된 간행물 목록의 체크 박스를 클릭하면, 우측에 해당 간행물의 영향력이 도표 형태로 표현 (최대 10개 간행물 선택 가능)
- 4 **분석정보** : Chart와 Title 두 가지 타입으로 그래프 확인 가능
 CiteScore / SJR / SNIP : **11 페이지 참조**
 Citations by year : 간행물의 연도별 인용 횟수 제공
 Documents by year : 선택된 간행물의 연도별 출판건수 제공
 Percent not cited by year : 출판된 논문 중 한번도 인용 되지 않은 논문의 연도별 백분율 제공
 Percentage review articles by year : 출판된 논문 중 리뷰 논문의 연도별 백분율 제공

개인 ID 및 List 생성

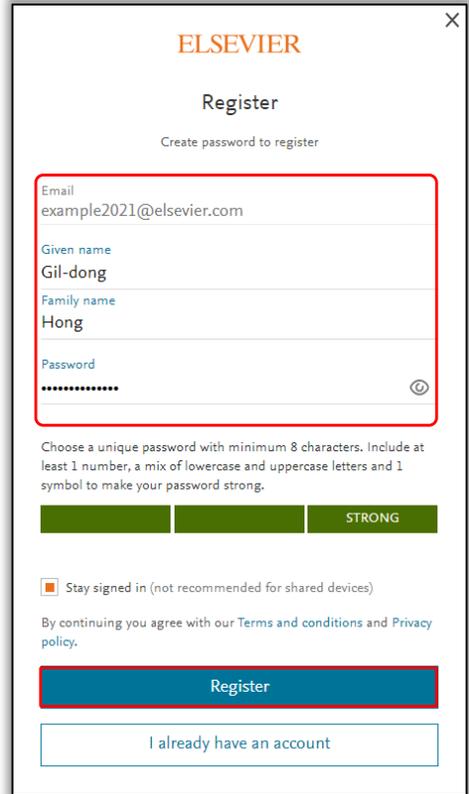
1



2



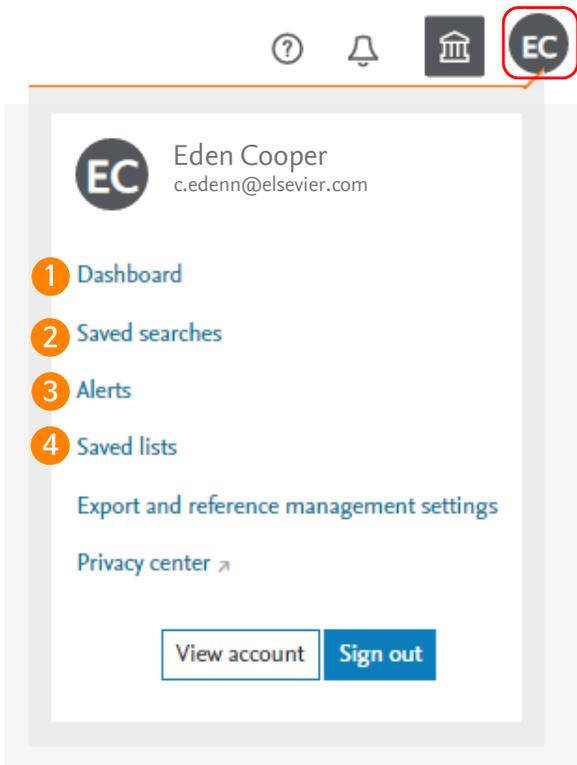
3



개인 ID 생성 방법

- 1 웹 페이지 상단의 'Create account'를 클릭합니다.
- 2 Email 입력 후 'Continue'를 클릭합니다.
- 3 Given name(이름)과 Family name(성), Password를 입력하신 후 'Register'를 클릭합니다.

개인 계정 관리



개인 계정 관리

개인 로그인 후 Scopus를 이용하는 경우, 여러 검색 정보를 저장 할 수 있습니다. 저장된 내용은 본인 프로필 아이콘을 선택한 후 각 메뉴에서 확인 가능합니다.

Eden's dashboard

Author Feedback correction requests

Status [All](#)

Request ID	Author Profile name	Email address
2901625	Kim, Donghyun	c.edenn@elsevier.com
2898786	Kwon, Yong-tae	c.edenn@elsevier.com
2898419	Kang, Keonwook	c.edenn@elsevier.com

1 Dashboard

Author Correction (저자프로파일 수정요청) 내역을 확인

Saved searches

ID	Name	Query
#3	covid-19	TITLE-ABS-KEY (covid-19)
#2	stem cell	TITLE-ABS-KEY (stem AND cel l)

2 검색식(Query) 저장

저장한 검색식(Query)을 확인

Alerts

Search alerts Author citation alerts Document citation alerts

You will receive a search alert each time one of these searches renders new results in Scopus.

[Set new search alert](#)

Saved on	Alert name	Search query
1. 03 Feb 2021	"protein expression"	TITLE-ABS-KEY ("Protein expression")

3 알람

검색어 기반 최신 논문, 저자의 최신 인용정보, 문헌의 최신 인용정보 알림 서비스

Saved lists

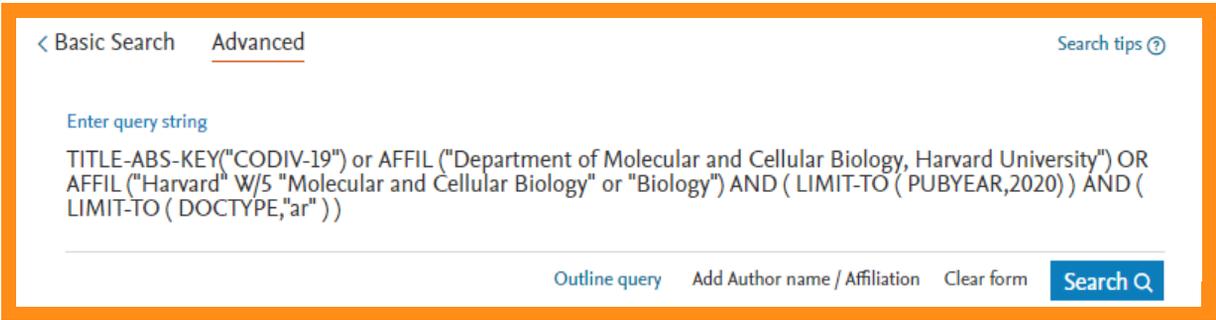
Documents Authors Sources

List name
1. stem cell 2021
2. COVID-19 newest

4 저장된 리스트

저자, 출판물, 간행물을 선택하여 리스트로 저장

유용한 검색 방법 및 규칙



Boolean Operators (불리언 연산자)

- **AND** - 입력한 검색어를 모두 포함한 검색 결과 확인 가능
예) food **AND** poison
- **OR** - 입력한 검색어 중 하나만 일치해도 검색한 결과 확인 가능
예) weather **OR** climate, "green fluorescent protein" **OR** gfp
- **AND NOT** - 입력한 검색어를 제외하고 검색하고자 할 경우 사용
예) tumor **AND NOT** malignant (malignant는 제외하고 검색)

Phrase Search (구 단위 검색)

- 정확한 검색 결과를 얻기 위해, 찾고자 하는 단어를 “**큰 따옴표**”로 묶어 구 단위로 검색
예) “heart attack” → heart attack, heart-attack, heart attacks 등이 포함된 검색 가능
- 입력한 구 단위의 검색어에 대해 완벽히 일치하는 검색 결과를 확인 하려면, {**중괄호**}를 이용하여 검색

Proximity Operators (근접 연산자)

- **W/n** - 입력한 검색어 수(n)와 검색어와의 근접도와 관련된 연산자
예) climate **W/5** change → climate and carbon cycle **changes** 와 future **changes** in climate 등 검색
* 검색 결과에 나오는 검색어 순서는 관계 없음
- **PRE/n** - 입력한 검색어 수(n)와 검색어와의 근접도와 관련된 연산자
* 단, 처음 입력한 검색어를 기준으로 뒤에 나오는 단어들의 근접한 정도를 파악하여 검색 가능

Wildcards (와일드카드)

- “*****” - 특정 검색어에 대한 확장 검색을 위해 사용
예) econom* → economy, econom**ics** 등 뒤에 나올 가능성이 있는 모든 경우의 수로 검색어 확장 가능
- “**?**” - 특정 검색어에서 철자가 기억나지 않거나 확장 검색을 위해 “**?**” 입력
예) sawt**??**th → sawt**ooth**, sawt**ee**th 등의 검색어 포함 가능
- **Wildcards**는 한 단어 내에서만 이용 가능
예) w***t** → wart, whitest 등은 검색 가능하지만 “World List” 같이 두개의 단어로는 검색 불가능

Automatic Search (자동검색)

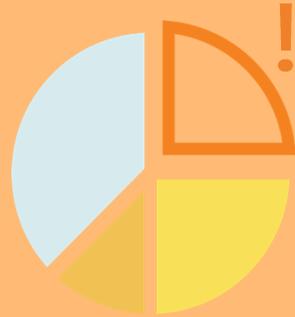
- **강조된 모음과 자음**을 포함한 경우, 일반 알파벳으로 검색
예) Dvořák = dvorak
- 여러 **단어형태**를 기본형으로 검색
예) Attack=attacks, Wide=wider
- 그리스 **기호**를 기호 혹은 문자로 인식
예) ω = omega
- **미국, 영국식 스펠링**을 포함하여 동일하게 검색
예) behaviour = behavior
- **전치사, 관사, 대명사**는 생략하여 검색
예) the, it, of 와 같은 전치사나 관사는 포함되지 않고 검색된다.



Scopus



Effective search tools
get you to the right results quickly.



Analytical tools give you insight
and a unique view into the data.

- Scopus Introduction : www.elsevier.com/solutions/scopus
- Scopus Blog : www.blog.scopus.com
- Elsevier Korea Homepage : www.elsevier.com/ko-kr
- Tutorial: www.elsevier.com/ko-kr/events/scopus-tutorial
- Scopus LibGuid: <https://elsevier.libguides.com>

