# 저자의 역할과 식별기호의 적용: CRediT와 ORCID를 중심으로

2021년 11월 14일 조혜민

## Authorship

• 연구의 기본 개념, 설계, 데이터 수집, 해석에 기여 AND

• 초안 작성 또는 논문 수정에 결정적인 공헌,

### AND

• 출판되기 직전에 최종본에 대한 마지막 점검에 참 여하여 승인

### **AND**

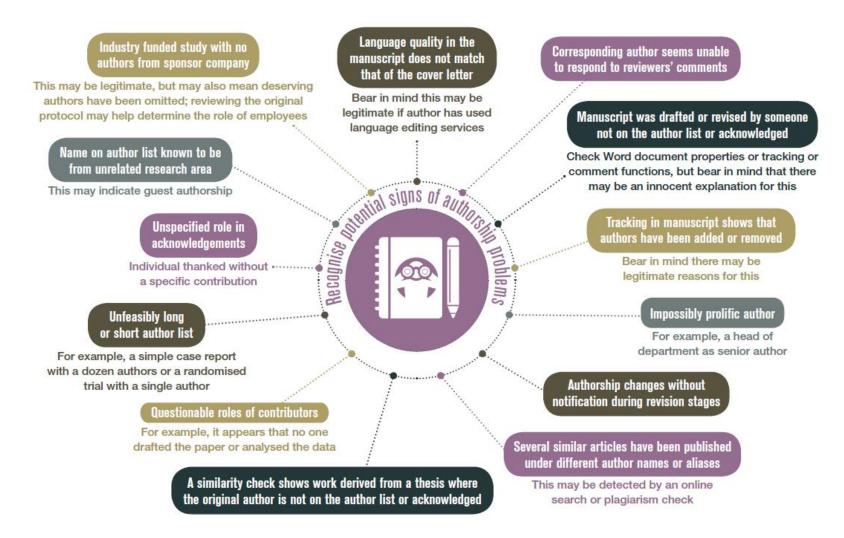
• 연구의 정확성과 진실성에 대해 설명가능

# 부당한 저자의 유형

- 연구논문과 관련된 중요한 지적 기여 없이 저자로 표시된 자
  - 명예저자(honorary authorship)
    - 논문을 쓰지 않은 사람이 저자로 등재되는 경우
    - 손님저자(guest author), 선물저자(gift author) 등으로도 불림. 주 저자의 상급자 또는 감독자가 명예저자로 기재되는 경우가 많으며, 논문의 책임 저자가 자발적으로 기재하여 본인은 모르는 경우도 있음
  - 강요저자(coercive authorship): 외부의 압력에 의해 포함된 저 자
  - 상호지원저자(mutual support authorship)
- 연구논문과 관련된 중요한 지적 기여가 있으나 저자에 빠진 자
  - 유령저자(ghost authorship)
  - 저자됨의 거절(denial of authorship): 공동연구를 진행한 경우에 다른 공동연구자들을 포함하지 않고 논문을 작성하는 경우

한국연구재단. 연구논문의 부당한 저자 표시 예방을 위한 권고사항(2021.8)

# Authorship의 의심될 수 있는 상황



https://publicationethics.org/files/recognising-authorship-problems-cope-infographic.pdf

## Authorship의 의심될 수 있는 상황

- 원고와 커버레터의 언어에 수준 차이가 있는 경우
- 산업체 기금을 받은 연구인데 해당 업체 소속 저자가 없는 경우
- 본 연구와 관련 없는 연구 분야의 저자가 있는 경우
- 저자의 역할에 빠진 저자가 있는 경우
- 저자가 너무 많거나 적은 경우: 증례에 12명의 저자가 있거나, randomised trial에 저자가 1명인 경우
- 기술된 저자의 역할이 의심스러운 경우: 초고를 쓰거나 분석한 저자가 없는 경우 등
- 유사도 체크 결과 학위논문에서 나온 논문인데, 해당 학생의 이름은 빠진 경우
- 책임저자가 리뷰어 의견에 답변을 못하는 경우
- 원고가 저자가 아닌 사람에게 작성된 것 같은 경우(워드 기능상)
- 저자가 추가되거나 삭제된 기록(워드 추적기능상)이 있는 경우
- 너무 많은 논문을 쓰는 저자
- 논문 수정 과정에서 보고없이 저자가 바뀐 경우
- 몇몇 유사한 논문이 다른 저자의 이름으로 출판된 경우

## Authorship 문제를 최소화하는 방안

### Best practice to minimise authorship problems



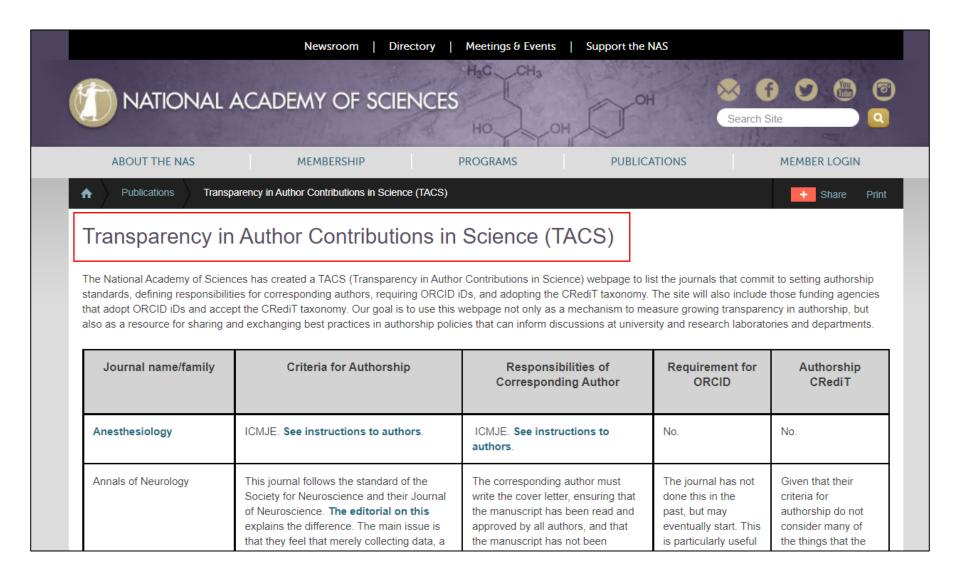
Adopt policies that allow for transparency around who contributed to the submitted work and in what capacity

SUBMIT

1







### 미국과학아카데미에서 저자권 정책의 모범 사례를 공유하고 TACS 사이트 운영

http://www.nasonline.org/publications/Transparency\_Author\_Contributions.html

# TACS 현황

- 임상의학분야: JAMA, NEJM, BMJ, Lancet 등 Top journal
  - 아직 ORCID와 CRediT 사용을 의무화하지는 않았으나 저자의 역할에 대해서는 대부분 기술. ORCID도 책임저자 중심으로 기재가 늘어남
- 과학분야: Science, Nature, Cell 등
  - 대부분의 규정에 ORCID와 CRediT 사용을 의무/권장함. 논문에는 100% 맞춰지진 않음
- 메가저널: PLOS, Scientific Reports, Medicine 등
  - 대부분 의무화하고 있음

#### Section 9. Authors' contributions

## Lancet

Damian F Santomauro was responsible for the design of the study, development of the methods, and statistical analyses. Ana M Mantilla Herrera and Jamileh Shadid searched for data sources and did the title and abstract and full text screening of identified studies. Damian F Santomauro crosschecked all inclusions, reasons for exclusion, and extracted the data. Damian F Santomauro, Alize J Ferrari, Ana M Mantilla Herrera, and Jamileh Shadid wrote the first draft of the manuscript. Damian F Santomauro, Alize J Ferrari, and Harvey A Whiteford critically revised the manuscript for important intellectual content. All authors contributed to writing the final manuscript, critically reviewed the methods and results, and approved the final version of the manuscript. More information about individual author contributions to the research are below.

#### Section 9.1. Managing the estimation or publications process

Damian F Santomauro, Charlie Ashbaugh, Joanne Amlag, Sabina Bloom, William J Dangel, Amanda Deen, Maja Pasovic, Simon I Hay, and Alize J Ferrari.

#### Section 9.2. Writing the first draft of the manuscript

Damian F Santomauro, Ana M Mantilla Herrera, Jamileh Shadid, Harvey A Whiteford, and Alize J Ferrari.

### Section 9.3. Primary responsibility for applying analytical methods to produce estimates Damian F Santomauro.

### Section 9.4. Primary responsibility for seeking, cataloguing, extracting, or cleaning data; designing or coding figures and tables

Damian F Santomauro, Ana M Mantilla Herrera, and Jamileh Shadid (for data inputs related to mental health indicators).

Damian F Santomauro, Ana M Mantilla Herrera, Jhilik Chattopadhyay, Rebecca M Cogen, Samuel B Ewald, Gaorui Guo, Monika Helak, Erin N Hulland, Bulat Idrisov, Akiaja Lindstrom, Emily Linebarger, Ali H Mokdad, Paulami Naik, Shuhei Nomura, James Kevin O'Halloran, Louise Penberthy, Grace Reinke, Anh Truc Vo, Stefanie Watson, and Bethany Zigler (for data inputs related to COVID-19 indicators).

#### Section 9.5. Providing data or critical feedback on data sources

Damian F Santomauro, Ana M Mantilla Herrera, Jamileh Shadid, Charlie Ashbaugh, Alize Ferrari, Harvey A Whiteford (for data inputs related to mental health indicators).

### 저자의 역할을 Suppl 에 자세히 기술함

### **Author details**



Please fill out the appropriate fields, making sure that the corresponding author box is ticked with the correct email address. You can insert and delete authors on this page. If a field has purple "req" text next to it this means that you have to fill it in: it is a required field.

When you are happy with the author details please click "Save and continue."

Please also provide key information about all of the authors in the manuscript's title page. The title page should list all authors' names, positions, institutions and full postal addresses including postal codes, as well as the corresponding author's email address.

You can also select a contributor role for each author as defined by <a href="CRedit">CRedit</a> (Contributor Roles Taxonomy). The purpose of CASRAI's CRedit taxonomy is to provide transparency in contributions to scholarly published work, to enable improved systems of attribution, credit, and accountability.



#### **Author Identification**

All submitting Corresponding Authors must provide an ORCID iD when submitting a manuscript to Medicine®. Coauthors are strongly encouraged to provide an ORCID iD but are not required.

Authors can register for an ORCID iD at orcid.org.

#### CReDIT

Medicine® has integrated CRediT (Contributor Roles Taxonomy) in the editorial manager workflow system. CRediT allows researchers to identify manuscript contributions roles during submission that go beyond just name identification. CRediT enables more transparency to the published work and allows authors to receive credit for individual contributions towards the manuscript.

During submission when a corresponding author adds additional authors to the author list, they can select each individual author's contribution roles from a list of 14 selections. More than one contribution can be selected for each author.

Role	Definition		
Conceptualization	Ideas; formulation or evolution of overarching research goals and aims.		
Data curation	Management activities to annotate (produce metadata), scrub data and maintain research data (including software code, where it is necessary for interpreting the data itself) for initial use and later re-use.		
Formal analysis	Application of statistical, mathematical, computational, or other formal techniques to analyse or synthesize study data.		
Funding acquisition	Acquisition of the financial support for the project leading to this publication.		
Investigation	Conducting a research and investigation process, specifically performing the experiments, or data/evidence collection.		
Methodology	Development or design of methodology; creation of models.		
Project administration	Management and coordination responsibility for the research activity planning and execution.		

## **Author Contribution**

- Author Taxonomy
- Transparency and Accessibility of research contributions
- 대표(표준) 역할 분류표: CRediT (Contributor Roles Taxonomy)
- History
  - 2012년 Wellcome Trust가 Harvard Univ. Workshop에서 기여와 기여자에 대한 새로운 모델 제시
  - ICMJE와 협업을 통해 taxonomy 개발
  - 2014년 Nature에 초안발표
  - 2015년 이후 주요 출판사에서 지지, 참여

## 저자의 역할 구분



Home Our Work Our Community



### **CRediT**

CRediT is high-level taxonomy, including 14 roles, that can be used to represent the roles typically played by contributors to scientific scholarly output. The roles describe each contributor's specific contribution to the scholarly output.

### Background

CRediT grew from a practical realization that bibliographic conventions for describing and listing authors on scholarly outputs are increasingly outdated and fail to represent the range of contributions that researchers make to published output. Furthermore, there is growing interest among researchers, funding agencies, academic institutions, editors, and publishers in increasing both the transparency and accessibility of research contributions.

https://casrai.org/credit/

- 1. Conceptualization
- 2. Data curation
- 3. Formal analysis
- 4. Funding acquisition
- 5. Investigation
- 6. Methodology
- 7. Project administration
- 8. Resources
- 9. Software
- 10. Supervision
- 11. Validation
- 12. Visualization
- 13. Writing original draft
- 14. Writing review & editing

연구의 기본 개념, 설계, 데이터 수집, 해석에 기여 (1, 2, 3, 5, 6, 8, 9)

### AND

초안 작성 또는 논문 수정에 결정적인 공헌 (12, 13, 14)

### AND

출판되기 직전에 최종본에 대한 마지막 점검에 참여하여 승인 (11, 14)

### **AND**

연구의 정확성과 진실성에 대해 설명가능 (11 + \*)

## 저자의 역할 기재 사례

Joobin Shin, Jong Hwi Yoo, Yoo-Joo Jin, Jong-Wook Lee

### **AUTHOR CONTRIBUTIONS**

J Shin, JH Yoo, and YJ Jin were responsible for the concept and design of the study, the <u>acquisition</u>, analysis, and interpretation of data, and drafting of the manuscript. JH Yu and JW Lee helped with data <u>acquisition</u>.

JW Lee 는 저자가 될 수 있을까?

# 저자의 역할 기재 사례

### **AUTHOR CONTRIBUTIONS**

Writing-original draft: J.W.K. Writing-review & editing: J.W.K. and J.H.J.

## 저자의 역할 기재 사례

	1	$\sim$			
<i>(</i> )		<i>r</i> - 1		iDs	
. ,	П			11 /5	
$\overline{}$		$\sim$	_		

Kwang Ik Yang https://orcid.org/0000-0001-6343-6520 Ki-Young Jung https://orcid.org/0000-0001-5528-9081

### **Author Contributions**

Conceptualization: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Data curation: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Formal analysis: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Funding acquisition: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Investigation: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Methodology: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Project administration: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Resources: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Software: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Supervision: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Validation: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Visualization: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Writing—original draft: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung. Writing—review & editing: Kwang Ik Yang, Ki-Young Jung.

저자가 몇 명 이상일 때부터 저자의 역할을 기재해야 할까?

D. To qualify for authorship, you must check at least 1 box for each of the 3 categories of contributions listed below
I have made substantial contributions to the intellectual content of the paper as described below.
1. Check at least 1 of 2 below
<ul> <li>□ concept and design</li> <li>□ acquisition, analysis, or interpretation of data</li> </ul>
2. Check at least 1 of 2 below
<ul> <li>☐ drafting of the manuscript</li> <li>☐ critical revision of the manuscript for important intellectual content</li> </ul>
3. Check at least 1 below
□ statistical analysis □ obtained funding □ administrative, technical, or material support □ supervision □ no additional contributions □ other

https://jamanetwork.com/DocumentLibrary/InstructionsForAuthors/SampleAuthorshipForm.pdf

Each of the undersigned is an author of the manuscript and all authors are named on this document.

All authors must have made a significant intellectual contribution to the manuscript according to the criteria formulated by the International Committee of Medical Journal Editors. Authorship credit should be based on (1) substantial contributions to conception and design, acquisition of data, or analysis and interpretation of data; (2) drafting the article or revising it critically for important intellectual content; (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. Authors should meet these 4 conditions and declare each author's role (e.g., 1,2,3,4).

	Author's name	Author's role	Author's signature	Date
1		1 🗆 2 🗆 3 🗆 4 🗆		
2		1 🗆 2 🗆 3 🗆 4 🗆		
3		1 🗆 2 🗆 3 🗆 4 🗆		
4		1 🗆 2 🗆 3 🗆 4 🗆		
5		1 🗆 2 🗆 3 🗆 4 🗆		
6		1 🗆 2 🗆 3 🗆 4 🗆		
7		1		
8		1		

## Cell의 표기 사례: 어떤 것이 최선?

### Sample Author Contributions

The following example shows an Author Contributions section from <u>a recent Cell Press paper</u> as well as a version that has been re-written to include the CRediT taxonomy.

**Original:** S.C.P. and S.Y.W. conceived and performed experiments, wrote the manuscript, and secured

funding. M.E., A.N.V., and N.A.V. performed experiments. M.E.V and C.K.B. provided reagents.

A.B., N.L.W., and A.A.D. provided expertise and feedback.

Revised: Conceptualization, S.C.P. and S.Y.W.; Methodology, A.B., S.C.P., and S.Y.W.; Investigation,

M.E., A.N.V., N.A.V., S.C.P., and S.Y.W.; Writing - Original Draft, S.C.P. and S.Y.W.; Writing -

Review & Editing, S.C.P. and S.Y.W.; Funding Acquisition, S.C.P. and S.Y.W.; Resources,

M.E.V and C.K.B.; Supervision, A.B., N.L.W., and A.A.D.

## **Author Identification**

- Persistent identifiers (PIDs)
  - Authors
  - Organization
  - Research outputs
- Author Identification
  - ORCID https://orcid.org
  - ISNI http://www.isni.org/
  - Researcher ID <a href="http://www.researcherid.com/">http://www.researcherid.com/</a>
  - Scopus Author Identifier?

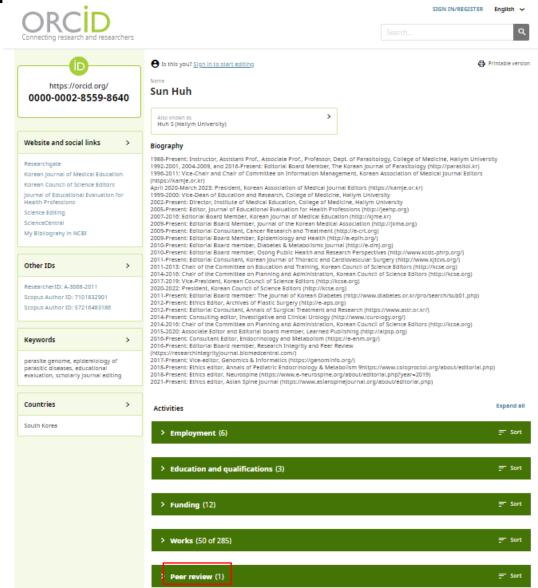
## **ORCID**

- https://orcid.org/
- ORCID는 Open Researcher and Contributor ID의 약어 로 저작자를 인식하기 위한 비영리 숫자 코드
- 한 저자에게 하나의 코드 번호를 부여함으로써, 동명이인, 이름 변경(결혼 등), 다양한 표기(비영어권 국가) 등으로 발 생하는 문제를 없앰
- 누구나 만들 수 있어 위조, 중복 등의 문제가 있음
- 0000-0002-1672-0200



# ORCID 정보

- Name (+Also known as)
- Website and social links
- Other IDs
- Keywords
- Countries
- Biography
- Employment
- Education and qualifications
- Invited positions and distinctions
- Membership and service
- Funding
- Works
- Peer review



# ORCID 연구실적 link

- Search and Link
  - Crossref Metadata Search
  - Europe PubMed Central
  - ISNI
  - Scopus-Elsevier
- Add
  - DOI
  - PubMed ID
  - Import BibTex
  - Manual

# ORCID: 학술지에서 적용

#### **ASSOCIATE EDITORS**



Karl-Erik Andersson
Aarhus University, Denmark

thttps://orcid.org/0000-0003-0665-3486



Ben Challacombe
Guy's and St Thomas' Hospitals, UK

that https://orcid.org/0000-0001-8631-0314



James A. Eastham

Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, USA



Christopher P. Evans
University of California Davis, USA

https://orcid.org/0000-0001-5626-8901



Shigeo Horie
Juntendo University, Japan

https://orcid.org/0000-0002-8612-8368



Koon Ho Rha
Yonsei University, Korea

https://orcid.org/0000-0001-8588-7584

## ORCID: 학술지에서 적용

Received: October 25, 2013 Accepted: December 2, 2013

Correspondence to Sun Huh shuh@hallym.ac.kr

#### ORCID

Sun Huh http://oreid.org/0000-0002-8559-8640 Tae Jin Choi http://orcid.org/0000-0003-2363-4578 So-Hyeong Kim http://orcid.org/0000-0002-3973-6782

XML files based on JATS 1.0. Thus this paper surveys the current state of the application of JATS 1.0 to Korean scholarly journals, including both those in English and those in Korean, focusing on the current technology, training programs, and the policy of the Korean government on open access, full-text XML. This experience in Korea can be a model for constructing mother-tongue, open access, full-text journal databases based on JATS 1.0 in other countries. The usefulness of JATS in scholarly journal publications not only of all fields, but also in all languages, is stressed.

### Keywords

Database; Journal Article Tag Suite; Local language; Science and medicine; Open access journal

Science Editing > Volume 1(1); 2014 > Article



Sci Ed 2014; 1(1): 19-23. http://dx.doi.org/10.6087/kcse.2014.1.19



Using Journal Article Tag Suite extensible markup language for scholarly iournal articles written in Korean

Sun Huh<sup>1</sup>, Tae Jin Choi<sup>2</sup>, So-Hveong Kim<sup>2</sup>

Department of Parasitology and Institute of Medical Education, College of Medicine, Hallym University, Chuncheon, Korea

<sup>2</sup>National Research Foundation of Korea, Daejeon, Korea

Correspondence to Sun Huh E-mail: shuh@hallym.ac.kr

This paper was posted on the Journal Article Tag Suite Conference proceedings website available from: http://www.ncbi.nlm.mih.gov/books/NBK159729/.

Received October 25, 2013 Accepted December 2, 2013 Copyright © Korean Council of Science Editors

## 학술 DB 적용: Scopus

Scopus Preview Author search Sources Help V

### Search for an author profile

i.

Scopus is the world's largest abstract and citation database of peer-reviewed research literature. With over 22,000 titles from more than 5,000 international publishers.

You can use this free author lookup to search for any author; or, use the Author Feedback Wizard to verify your Scopus Author Profile.

Register for your unique ORCID and use Scopus to import your records.

Author last name	Author first name
e.g. Smith	e.g. J.L
Affiliation	
e.g. University of Toronto	Show exact matches only
(i) ORCID	Search Q
e.g. 1111-2222-3333-444x	

https://www.scopus.com/

# 학술 DB 적용: Web of Science

### **Web of Science Core Collection Help**

### Searching the Author Identifiers Field

An author identifier is a Web of Science ResearcherID number or ORCID.

- A-1009-2008 finds records of documents authored by a researcher whose Web of Science ResearcherID number is A-1009-2008.
- 0000-0003-3768-1316 finds records of documents authored by a researcher whose ORCID is 0000-0003-3768-1316.

Do not use a wildcard (\* ?  $\$  ) in your search query as the system may return unpredictable results

#### View Researcher Profile and ORCID

This table lists the authors who have claimed the document as their work. Click an identifier to view the author's publication list on their researcher profile, hosted on Publons, or ORCID. An author may have a Web of Science ResearcherID number or an ORCID, or both.

If you're the author of the article, add it to your researcher profile, hosted on Publons, by selecting Claim on Publons - Track Citations from the drop-down menu.

- · For more information about Publons, visit publons.com.
- For more information about ORCID, visit <u>orcid.org</u>.

### About ORCID®

The Open Researcher and Contributor ID (ORCID, Inc.) is a non-profit organization that aims to solve the author/contributor name ambiguity problem in scholarly communication by creating a central registry of unique identifiers. These identifiers can be used within various systems you may interact with in your professional research workflow, including manuscript submission.

#### Web of Science ResearcherID Number Examples

- B-9809-2012
- E-5323-2012
- C-5128-2011

#### ORCID Examples

- 0000-0001-6298-2335
- 0000-0002-6991-3743
- 0000-0003-3768-8390

#### Want to know more?

Visit the <u>Publons website</u> to learn more about ResearcherID.

## ORCID 오류점검



### ORCID (ORCID Support)

Oct 25, 2021, 6:46 EDT

Dear Editorial Team,

I'm reaching out to you to report an issue raised by a researcher. Unfortunately an incorrect ORCID iD has been associated with the article(s) below:

DOI(s):

Incorrect ORCID iD: 0000-0001-

Could you please assist the researcher by removing the incorrect ORCID iD in the article display and in the metadata shared with Crossref?

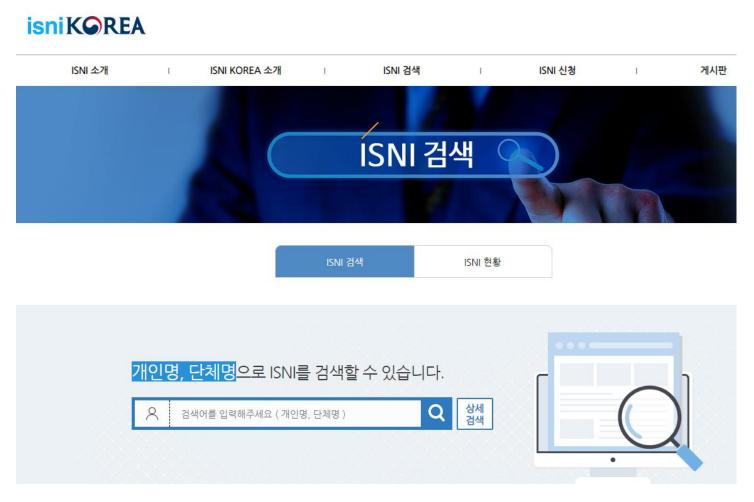
You can learn more about our best practices for publishing organizations (including collecting only authenticated ORCID iDs) here: <a href="https://info.orcid.org/documentation/workflows/">https://info.orcid.org/documentation/workflows/</a>

Thank you for your assistance. Please let us know if we can provide any additional details.

Many thanks,

Mitra Najafi-Gheidari ORCID Support https://orcid.org/0000-0002-6833-6462

## ISNI 국제표준이름식별자 International Standard Name Identifier



https://www.nl.go.kr/isni/search/simpleSearch

# ISNI 부여 원칙

- 공적인 기관에서 부여
- 동일한 ISNI는 오직 하나의 개인이나 단체의 공적신원에 부여
- 동일한 창작자를 의미하는 공적신원의 이형표현에 서로 다른 ISNI를 부여하면 안됨
- 즉 동일 공적신원에 대한 스펠링의 차이, 표현의 차이, 문자의 차이, 번자의 차이, 언어적 차이로 ISNI를 새로 부여하지 않음
- 한 번 부여된 ISNI는 그것이 오류로 부여되었을지라도 다른 공 적 신원에게 재부여할 수 없음

## ISNI 장점

- 동일저자의 저작을 모으고, 동명이인의 저자를 식별
- 임의의 16자리 숫자로 구성되어 민감한 개인정보를 포함 하지 않음 0000 0004 7380 5643
- 국제표준이므로 전 세계 어디에서나 통용

### 개인명, 단체명으로 ISNI를 검색할 수 있습니다.

 
 O
 허선
 O
 상세 검색



개인명	생몰년	직업	활동분야	
허선영(11)	1961-	교수	산업 공학	
허선(9)	1958-	교수	기생충학;기초 의학	
허선경(5)	1975-	교수	간호학	
허선희(5)	1965-	연구원;교수	사회 복지	
허선미(4)	1973-	강사	스포츠;교육	
허선화(4)		프로듀서;영화 감독	영화	
허선아(3)		연구원	법학	
허선욱(3)		치과 의사	치과	
허선자(3)		연구원	원자력;에너지 공학	
허선주(3)				



마지막 수정일: 2021-09-16

#### 가나다순 ▲ 연도순 ▲





### 국립중앙도서관



수신 한국기록학회 등 2,567개처 (경유)

제목 「국제표준이름식별자(ISNI)」 제도 안내 및 학술지 ISNI 활용 협조 요청

- 1. 귀 학회의 무궁한 발전을 기원합니다.
- 2. 국립중앙도서관은 2016년부터 연구자 등 저작자에 대한 지속적이고 명확한 식별을 위해 개인 및 단체의 이름에 부여하는 국제표준이름식별자(ISNI\*) 제도를 국내에 도입하여 운영하고 있습니다.
  - \*ISNI(International Standard Name Identifier): 연구자, 작가, 실연자, 콘텐츠 제작자 등 창작 활동과 관련된 개인 및 단체의 공적신원(Public Identities)에 부여하는 16자리 국제표준식별자
- 3. 이와 관련하여 <u>연구자 식별 강화를</u> 위해 「국제표준이름식별자(ISNI)」 제도 및 귀 학회에서 발간하는 학술지의 ISNI 활용 방안을 다음과 같이 안내하오니 협조하여 주시기 바랍니다.
  - 가. 신청대상:학술, 문학, 음악 등 저작·창작·제작·실연 분야와 관련된 개인 및 단체
  - 나. 신청방법: ISNI-KOREA 컨소시엄 기관(한국연구재단 등), ISNI-KOREA 누리집에서 신청
  - 다. 제도활용: 연구자 정보 식별 · 통합 관리 및 연구성과물 연계서비스 활용
  - 라. 문 의 처: 국립중앙도서관 국가서지과 ISNI-KOREA 담당자

(Tel.) 02-3483-8871, 02-590-6367 / (E-mail) isni@korea.kr

ISNI는 공적기관에서 발급하는 번호. 우리나라의 경우 개인 신청 방식을 병행하나 해외 저자의 경우 어려울 수 있음

## ISNI 학술지 적용사례

### ABSTRACT

This study searched for the status of medical Systematic Review(SR) publications in Korea and elsewhere for last 10 years, closely analyzing SR research papers by co-authors of Korean librarians. Through interviews with Korean librarians participating in SR, the activities, roles, and difficulties of these librarians were identified, and the results of the interviews helped explore new ways to promote collaboration in SR research. The result of the studied showed that the number of domestic and foreign SR studies has recently increased, and the number of cases where Korean librarians participated in SR research being officially credited as a co-author or acknowledgment source was also grow. The SR librarians in the Korean medical libraries were not only search experts, data collectors, and reference writers, but also did various activities such as designing search strategies, SR search records with complete reproducibility, and DB search tutorship. To promote SR support librarians participated in the interview suggested recruiting new librarians, retraining current librarians, and reformation courses in library and information science. As it is expected that the level of information demand of users and expectations for librarians would also increase in near future, SR librarians' activities and contributions seem to offer a guideline for academic library services that the others should pursue.

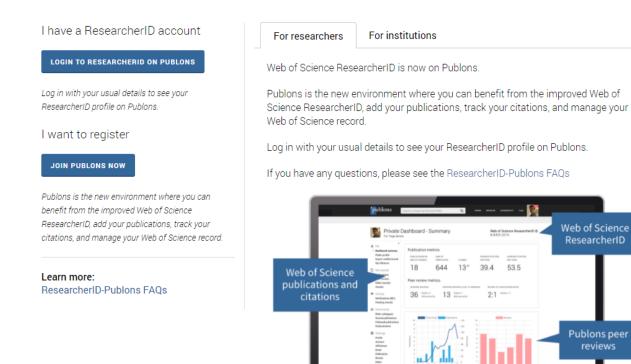
키워드: 의학도서관, 체계적 리뷰, 메타 분석, KoreaMed, SCI, 사서 공저 Medical library, Systematic Review, Meta-Analysis, KoreaMed, SCI, Librarian's Collaboration

<sup>\*</sup> 세종대학교 미디어커뮤니케이션학과 교수(ejshin@sejong.ac.kr / ISNI 0000 0004 6506 9498) 논문접수일자: 2020년 4월 11일 최초심사일자: 2020년 5월 4일 게재확정일자: 2020년 5월 14일 한국문헌정보학회지, 54(2): 179-195, 2020. http://dx.doi.org/10.4275/KSLIS.2020.54.2.179

# ResearcherID & Publons



#### Welcome to the new Web of Science ResearcherID





# Prof Dr Christopher Ho Chee Kong

Web of Science ResearcherID © C-1421-2011

Professor of Surgery/Consultant Urologist - Department of Surgery, Universiti Kebangsaan Malaysia

PUBLICATIONS	TOTAL TIMES CITED	H-INDEX	VERIFIED REVIEWS
97	336	11 <sup>②</sup>	88

WoS에 논문이 있는 경우 자동 생성되며, 계속 update됨. 개별적으로 ID 생성가능

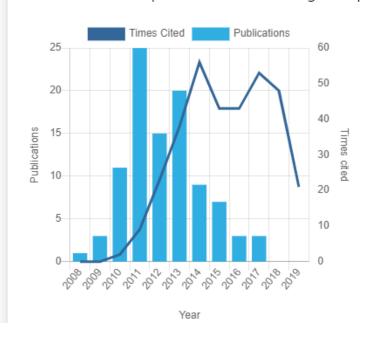
Prof Dr Chinstopher no chee kong's impact over time

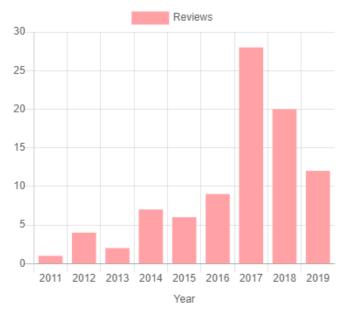


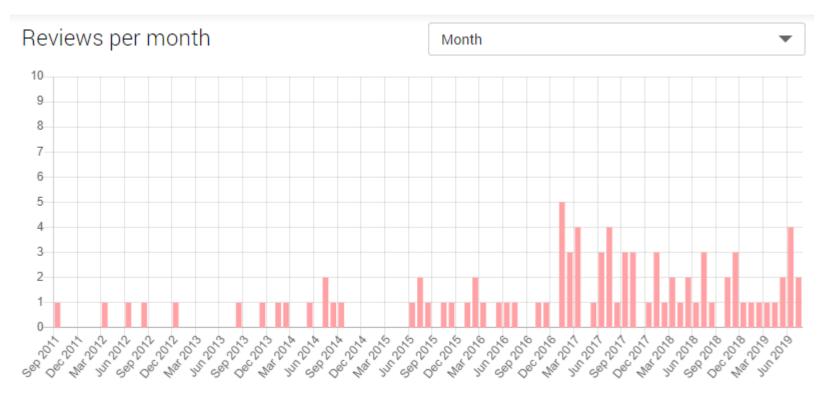
Metrics

Publications

Q Peer review

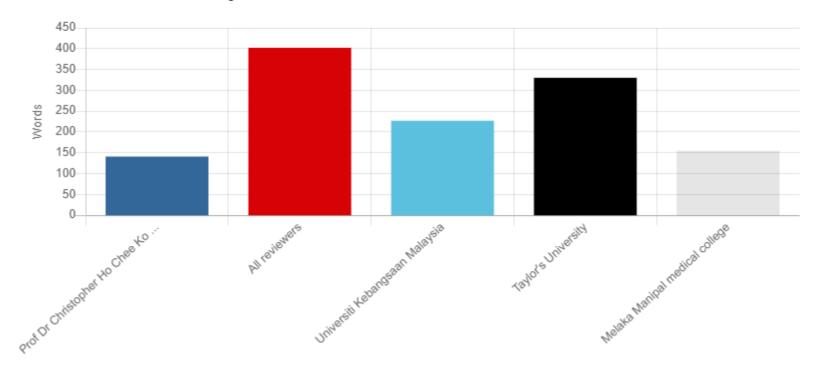






# Average review length

The average number of words per review (for which we have content), compared to the average of All fields reviewers and the average of reviewers at affiliated institutions.



# Publons: Reviewer DB



### PUBLONS REVIEWER CONNECT

가장 영향력 있는 리뷰어를 쉽고 빠르게 찾는 방법



#### 정확하고 강력한 검색

Web of Science의 논문과 인용정보, Publons의 리뷰 데이터까지 천만 명이 넘는 저자들 중 최대 30명의 최적의 리뷰어를 추천 해드립니다.

#### 정교한 검색 기준

- ✓ 논문제목
- ✓ 초록
- ✓ 저널명
- ✓ 저자명
- ✓ 연구자 제외 기능



#### 360° 리뷰어 스크리닝

꼭 맞는 리뷰어를 찾고 스크리닝할 수 있도록 다음과 같은 기능을 포함합니다.

- ✓ 리뷰어의 출판 논문, 편집, 리뷰 경력 매칭
- ✓ 리뷰어의 연구분야 매칭
- ✓ 이력 및 소속 기관 매칭
- ✓ 현재 리뷰 능력 검증



#### 리뷰어에게 손쉬운 연락

소속 기관이 쉽게 바뀌는 리뷰어의 최신 연락처를 찾아 정확하게 연락할 수 있도록 도와드립니다.

Reviewer Connect는 Web of Science에서 찾은 가장 믿을 수 있는 연구자의 최신 이메일 주소와 연락처에 한 번에 접근할 수 있으며, 아래의 정보 또한 제공합니다.

- ✔ 소속 기관 프로필
- ✓ 가장 최근 출판된 논문 내 리뷰어 확인





| HOME | BROWSE ARTICLES | PUBLICATION ETHICS | FOR CONTRIBUTORS | ARTICLE CATEGORY | ABOUT

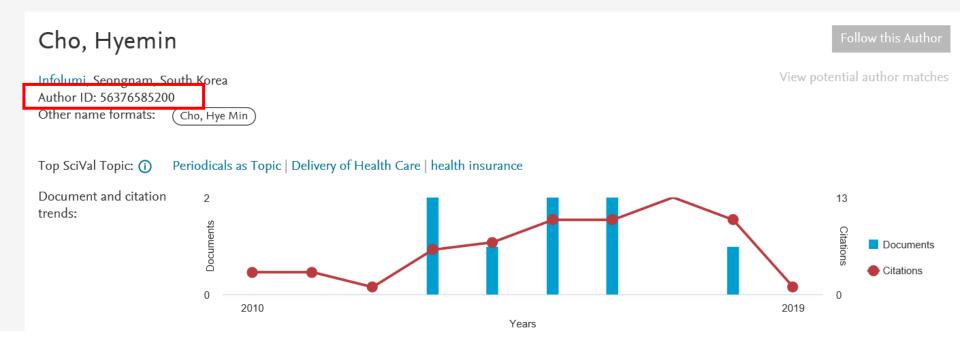
Publisher	Yoon Seong LEE (D) P	President, Korea Health Personnel Licensing Examination Institute, Korea	
Editor	Sun HUH (D) P	Parasitology, Hallym University, Korea	<b>*•</b> *
Associate Editor	Yera HUR 📵 🛭 🔻	Medical Education, Hallym University, Korea	
	Ramzi SHAWAHNA 📵 🛭	Pharmacology and Pharmacy, An-Najah National University, Palestine	
	Boaz SHULRUF (b) P	Medical Education, University of New South Wales, Australia	<b>#</b>
	Hon K. Yuen 📵 🛛	Occupational Therapy, University of Alabama at Birmingham, United States of America	
Assistant Editor	A Ra CHO (D	Medical Education, The Catholic University of Korea, Korea	:0:
Ethics Editor	Younjae OH 📵 P	Bioethics and Nursing, Hallym University, Korea	<b>**</b>
Senior Consultant	Sun KIM (b)	Medical Education, The Catholic University of Korea, Korea	<b>**</b>

# Scopus Author Identifier?

# Author details



The Scopus Author Identifier assigns a unique number to groups of documents written by the same author via an algorithm that matches authorship based on a certain criteria. If a document cannot be confidently matched with an author identifier, it is grouped separately. In this case, you may see more than one entry for the same author.



# Scopus Author ID=> ORCID로

This author profile is generated by Scopus Learn more

# Cho, Hye Min

- 1 InfoLumi Co., Seongnam, South Korea
- https://orcid.org/0000-0002-1672-0200

#### Metrics overview

12

Documents by author

115

Citations by 111 documents

h-index:

#### Document & citation trends



### **Editorial Board**

#### Editor-in-Chief

Sang-Beom Jeon

#### **Associate Editor**

Jun Young Changton Ulsan University, Korea

#### **Section Editors**

Jeong-Ho Hong

Jin-Heon Jeongio Dong-A University, Korea

Chulho Kimps Hallym University, Korea

Jeong-Am Ryungs Sungkyunkwan University, Korea

# 저자관련 교육부훈령

#### 연구윤리 확보를 위한 지침

[시행 2018, 7, 17.] [교육부훈령 제263호, 2018, 7, 17., 일부개정]

#### 【제정·개정이유】

◇제·개정 이유

가. 연구 결과물의 저자 정보를 체계적으로 관리하고 부당한 저자 표시를 예방하고자 함

#### ◇ 주요내용

- 가. 연구자가 연구결과물에 저자의 소속, 직위를 명확히 밝히도록 함(제5조 제9항 신설)
- 나. 학술단체와 대학(대학 등)이 연구결과물의 저자 정보를 확인하고 관리하도록 함(제6조 제7항 신설)
- 다. 재검토기한 연장 (제33조 개정)

# 연구재단 권고사항

### 연구논문의 부당한 저자 표시 예방을 위한 권고사항

- 미성년 참여자의 연구윤리 준수 서약서(예시) 추가 -

《한국연구재단, 전국대학교 산학협력단장·연구처장 협의회, '19.10.01. (제정) 》 《한국연구재단, 전국대학교 산학협력단장·연구처장 협의회, '20.04.10. (개정) 》 《한국연구재단, 전국대학교 산학협력단장·연구처장 협의회, '21.08.11. (개정) 》

연구논문은 연구성과를 객관적으로 나타내고 소통하는 가장 기본 적인 자료입니다. 논문의 저자를 정당하고 명확하게 표시하는 관행을 정착시키는 것은 건강한 연구생태계 조성을 위한 근간이 됩니다.

「한국연구재단」과 「전국대학교 산학협력단장·연구처장 협의회」는 대학 등 연구기관과 연구자들에게 연구논문의 저자 표시에 대하여 아래와 같이 권고합니다.

※ 본 권고사항은 「한국연구재단」과 「전국대학교 산학협력단장·연구처장 협의회」가 2019년 10월 1일 발표한 권고사항의 2차 개정판으로 미성년 참여자의 연구윤리 준수 서약서(예시)를 추가한 것입니다.

# 붙임6

# 특수관계인과의 논문 공저 시 사전 공개 양식(예시)

연구자가 특수관계인과 논문(\*)을 공저하고자 할 때 소속기관 또는 해당 학술단체에 관련 사항을 공개하는 양식 예시입니다.

- \* 동료평가(Peer Review)를 받는 학술대회 또는 학술지 논문을 의미함.
- ※ 이 양식은 한국연구재단이 지원한 연구결과 보고서(황희중, 한국유통과학회 연구윤리 가이드라인 수립, 2019)를 참고하여 만든 것입니다.

### □ 연구과제 개요(연구계획서 기준)

과 제 명		
연구기간	1	
연구책임자	(성명) (소속)	(직위)
연구비 지원	(지원기 관명) (지원액) ※ 별도로 연구비를 지원받은 과제가 아니면 기재하지 마시기 비	원 바랍니다.
참 여 연 구 원	- 참여연구원 A (성명/소속기관/부서명/직위) - 참여연구원 B (성명/소속기관/부서명/직위) - 특수관계인 (성명/소속기관/부서명/직위)	

### □ 특수관계인의 유형 (해당하는 란에 √표시)

가족 (4촌 이내)		미성년자			
배우자	자녀	기타	지인 자녀	R&E 프로그램 참여자	기타

# Question?