



適切な投稿雑誌を選ぶ

Select the Journal to submit

Journal Citation Reports (JCR)
オープンアクセスについて *Open Access*

1

ここからは、「適切な投稿雑誌を選ぶ」というテーマで、
インパクトファクターなどジャーナルに関する情報を調べることができる
「Journal Citation Reports」(JCR)の紹介と、オープンアクセスに関する情報をお伝えします。

From here, we will discuss the topic of "Select the Journal to submit"
Journal Citation Reports (JCR), which allows you to find out information about
journals, such as impact factors, and information on Open Access.

Journal Citation Reports (JCR) とは



「データベース」メニューにもリンクあり

- Clarivate Analytics社提供、学術雑誌の重要度・影響度を計る指標(インパクトファクター)を調べるためのツール
- 世界80カ国以上、約250の学術分野、20,000誌以上の統計情報を1997年以降より収録

JCR インパクトファクター

2

Journal Citation Reports (JCR) とは、Clarivate Analytics社提供の、学術雑誌の重要度・影響度を計る指標(インパクトファクター)を調べるためのツールです。

世界80カ国以上、約250の学術分野、20,000誌以上の統計情報を1997年以降より収録しています。

JCRへのリンクは、附属図書館ウェブサイトのトップページにあります。

Journal Citation Reports (JCR), provided by Clarivate Analytics, is a tool for measuring the importance and impact factor of journals.

It contains statistical information from more than 20,000 journals, more than 250 academic fields, and more than 80 countries since 1997.

There is a link to JCR on the top page of Library's website.

Journal Citation Reports <https://jcr.clarivate.com/>

・クラリベイトアナリティクス社 紹介ページ *About JCR* (Clarivate Analytics)

<https://clarivate.com/ja/solutions/journal-citation-reports/>

・クラリベイトアナリティクス社 サポートページ *User Support* (Clarivate Analytics)

https://clarivate.com/ja/learning/web-of-science_grg/

<https://clarivate.com/webofsciencegroup/support/support-jcr/>

JCR 学外からの利用 *Off-campus access*



- ✓ 学内環境にて「ユーザ登録」をしていただき、学外からは登録したアカウントでサインインして利用してください
 - ✓ アカウントはEndNoteと共通です
- ※ 2022年5月現在、不具合によりVPN接続では利用できません

3

JCRを学外から利用する場合は、事前に学内環境でユーザ登録をしていただき、そのアカウントでサインインして利用してください。

アカウントはEndNoteと共通ですので、すでにEndNoteでアカウントを作成している人は新たな登録は不要です。

EndNoteのアカウントでサインインして利用してください。

To use JCR from off-campus, please **register as a user in the on-campus** environment and sign in with that account before using JCR.

If you have already created an account in EndNote, you do not need to register a new account.

Please sign in with your EndNote account.

*** As of May 2022, it is not available via VPN connection due to a problem.**

Impact Factor (IF) とは

- 特定の学術雑誌に掲載された論文が特定の期間内にどれくらい頻繁に引用されたかを平均値で示す尺度

ある雑誌Aの2020年のImpact Factor

$$= \frac{\text{雑誌Aが2018年と2019年に掲載した論文が、2020年に引用された回数}}{\text{雑誌Aが2018年と2019年に掲載した論文数}}$$

Article+Review

□ 注意点

- ! 研究者の評価に用いられるべきではない
- ! 異なる分野間の雑誌の比較には有効でない

他にも評価指標がいくつか考案されています

ex.) CiteScore, h-index(研究者の評価指標) etc.

4

Impact Factor(IF)とは、特定の学術雑誌に掲載された論文が、「特定の期間内」に「どれくらい頻繁に引用されたか」を「平均値」で示す尺度のことです。

注意しなければならないのは、IFが研究者の評価として用いられるべきではないこと、異なる分野間の雑誌の比較には有効ではないことがあります。

評価指標は、IFだけではなく他にもいくつか考案されています。

The *Impact Factor (IF)* is a measure of how frequently an article published in a particular journal has been cited "within a specified period of time" as an "average" value.

It should be noted that *IF* should not be used as an evaluation of the researcher and is not valid for comparison of journals between different categories.

In addition to the *IF*, several other metrics have been devised.

JCR の利用



■ Journal Citation Reports(JCR) トップページ

The world's leading journals and publisher-neutral data

new england

× 🔍

雑誌名を入力して検索

JOURNAL NAME	ISSN/eISSN
NEW ENGLAND ECONOMIC REVIEW	0028-4726 / N...
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE	0028-4793 / 1533-4406
NEW ENGLAND REVIEW-MIDDLEBURY SERIES	1553-4227 (ONLINE)
NEW ENGLAND QUARTERLY-A HISTORICAL REVIEW	
ENGLAND LIFE AND LETTERS	

候補から該当の雑誌名をクリック → Journal Profile へ

See all 4 results >

CATEGORY NAME	NUMBER OF JOURNALS
There are no Categories that match your search.	

PUBLISHER NAME	NUMBER OF JOURNALS
NEW ENGLAND BOTANICAL CLUB INC	1 journals

See 1 result >

5

Journal Citation Reports (JCR)のトップページです。

雑誌名を入れて検索してみましょう。いくつか単語を入力すると、候補が出てきます。

候補から該当する雑誌名を選択すると、雑誌情報ページ (Journal Profile) が開きます。

もし表示されない場合は、ブラウザのポップアップ設定を確認してください。

Top page of *Journal Citation Reports (JCR)*.

Enter a journal title and search. Type in a few words and the suggestions will be displayed.

Selecting the appropriate journal name from the list of candidates will display the Journal Profile page.

* If the Journal Profile page does not appear, please check the pop-up blocker.

JCR の利用



■ 雑誌情報ページ (Journal Profile)

Home > Journal profile

JCR YEAR: 2020 (初期値は最新版)

NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE

ISSN: 0028-4793

EISSN: 1533-4406

JCR ABBREVIATION: NEW ENGL J MED

ISO ABBREVIATION: N. Engl. J. Med.

Journal information

EDITION: Science Citation Index Expanded (SCIE)

CATEGORY: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE (雑誌の情報)

LANGUAGES: English (カテゴリ名をクリックすると、同分野の雑誌が一覧できる)

Publisher information

PUBLISHER	ADDRESS	PUBLICATION FREQUENCY
MASSACHUSETTS MEDICAL SOC	WALTHAM WOODS CENTER, 860 WINTER ST, WALTHAM, MA 02451-1413	52 issues/year

6

検索した雑誌の詳細情報画面です。

カテゴリ名をクリックすると、同じ分野の雑誌が一覧できます。

初期値は最新版の年が設定されています。(JCRの最新版は、例年6月中旬に公開されます)

画面を下にスクロールしていくと、インパクトファクター値をはじめとするさまざまな情報を見ることができます。

This is the detailed information screen of the journal you searched for.

Click on a category name to see a list of journals in the same field.

The default value is set to the year of the most recent edition.

(The latest version of the *JCR* is released in mid-June each year)

Scrolling down the screen, you can see various information including the Impact Factor value.

JCR の利用



■ 雑誌情報ページ (Journal Profile)

Journal Impact Factor ①

The Journal Impact Factor (JIF) is a journal-level metric calculated from data indexed in the Web of Science Core Collection. It should be used with careful attention to the many factors that influence citation rates, such as the volume of publication and citations characteristics of the subject area and type of journal. The Journal Impact Factor can complement expert opinion ; for individual researchers, institutic evaluation for tenure, it is inappropriate to use a journal-level metric as a proxy measure

インパクトファクター (IF)

2020 JOURNAL IMPACT FACTOR

91.253

JOURNAL IMPACT FACTOR WITHOUT SELF CITATIONS

90.595

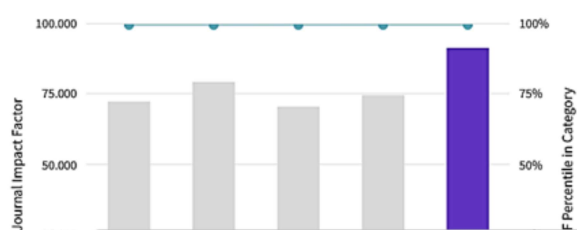
Journal Impact Factor contributing items

Citable items (649) Citing So (4,483)

TITLE	CITING SOURCE COUNT
Pembrolizumab plus Chemotherapy in Metastatic Non-Small-Cell Lung Cancer	87
Dapagliflozin and Cardiovascular Outcomes in Type 2 Diabetes	78
Canagliflozin and Renal Outcomes in Type 2 Diabetes and Nephropathy	72
Transcatheter Aortic-Valve Replacement with a Balloon-Expandable Valve in Low-Risk Patients	71
Nivolumab plus Ipilimumab versus Sunitinib in Advanced Renal-Cell Carcinoma	63

IFの計算根拠が見られる

Journal Impact Factor Trend 2020



インパクトファクターのほかにもさまざまな情報が表示されます
各項目についての詳細は、ヘルプやユーザガイドを参照してください

7

インパクトファクターに関する詳細情報が見られます。

選択した年のインパクトファクターが表示され、その下にある「View Calculation」をクリックすると、計算根拠が表示されます。

画面をさらにスクロールしていくと、ほかにもさまざまな情報が見られます。

各項目については、それぞれのヘルプやユーザガイドをご確認ください。

・ユーザガイド

https://clarivate.com/ja/wp-content/uploads/sites/15/2021/01/5%E2%80%97QRC_JCR_ImpactFactor_JP_202204.pdf

You can see detailed information about the Impact Factor.

The Impact Factor for the selected year is displayed, and by clicking "View Calculation" below it, the basis for the calculation is displayed.

Scrolling further down the screen, you will find a variety of other information.

For more information on each item, please refer to the help and user guide.

・ User Guide

<https://clarivate.com/webofsciencegroup/support/support-jcr/>

Journal Citation Reports (JCR) の利用



■ Browse journals から探す: 複数の雑誌を比較する

① Browse journals

Journal Citation Reports Browse journals Browse categories Browse publishers

全ジャーナルの一覧が表示される

20,994 journals

Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, public

雑誌名等で検索可能

② 雑誌名等で検索 または フィルターを使って絞り込みを行い、比較したい雑誌を選択

フィルター(複数選択可)を選んだら Apply をクリック

8

ジャーナルの一覧から雑誌を探す方法です。複数の雑誌を比較することも可能です。

(1) 画面上部の「Browse Journals」をクリックします。

(2) 全ジャーナルの一覧が、初期設定ではインパクトファクター降順で表示されます。

検索ボックスに雑誌名などを入力すると検索が可能です。

また、画面左側に表示されている「Filter」をクリックするとフィルターの一覧が表示されますので、使いたいフィルターを選び、「Apply」ボタンをクリックしてください。

複数の雑誌を比較したい場合は、雑誌名の横のチェックボックスにチェックを入れてください。

This is a way to search for journals from a list of journals. You can also compare multiple journals.

(1) Click "Browse Journals" at the top of the page.

(2) The list of all journals is displayed in descending order of impact factor by default.

You can search by entering journal name or other information in the search box. Click "Filter" on the left side of the screen to see a list of filters, select the filter you want to use, and click the "Apply" button.

If you want to compare multiple journals, check the journal name.

Journal Citation Reports (JCR) の利用



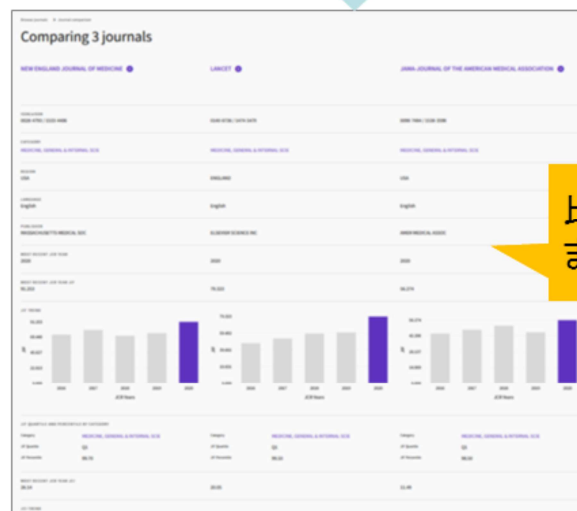
■ Browse journals から探す: 複数の雑誌を比較する

Journal name	ISSN	eISSN
<input type="checkbox"/> CA-A CANCER JOURNAL FOR CLINICIANS	0007-9235	1542-4863
<input type="checkbox"/> NATURE REVIEWS MOLECULAR CELL BIOLOGY	1471-0072	1471-0072
<input checked="" type="checkbox"/> NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE	0028-4793	1533-4406
<input type="checkbox"/> NATURE REVIEWS DRUG DISCOVERY	1474-1776	1474-1784
<input checked="" type="checkbox"/> LANCET	0140-6736	1474-547X

① 比較したい雑誌にチェック

② Compare

Journals selected 3 Deselect all Add to Favorites list Compare
Up to 50 journals in one list Up to 4 journals



比較は最大4誌まで可能

9

- (1) 比較したい雑誌にチェックを入れます。(最大4誌まで比較可能)
- (2) 画面下部に表示される「Compare」をクリック。
→ 選択した雑誌の情報が並んで表示されます。

- (1) Check the journals you wish to compare. (Up to 4 magazines can be compared)
- (2) Click on “Compare“ at the bottom of the screen.
→ Information on the selected journal will be displayed side by side.

Journal Citation Reports (JCR) の利用



■ 特定の分野(カテゴリ)の雑誌を見比べながら調べる

① Browse categories

Journal Citation Reports Browse journals Browse categories Browse publishers

Categories by Group. See all 254 Categories. 254分野を21のグループにまとめて表示

② クリックするとこのグループに含まれる分野を表示

③ 分野(カテゴリ)の一覧

AGRICULTURE, DAIRY & ANIMAL SCIENCE
AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY
AGRONOMY
ANATOMY & MORPHOLOGY
ANDROLOGY
BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
BIOLOGY
BIOPHYSICS
BIOTECHNOLOGY & APPLIED MICROBIOLOGY
CELL & TISSUE ENGINEERING
CELL BIOLOGY
CHEMISTRY, MEDICINAL
DEVELOPMENTAL BIOLOGY
ENTOMOLOGY
ENVIRONMENTAL SCIENCES
EVOLUTIONARY BIOLOGY

10

今度は、特定の分野の雑誌を見比べながら調べてみましょう。

- (1) 「Browse categories」をクリックします。
- (2) 254の分野が21のグループにまとめて表示されますので、見たいグループをクリック。
- (3) グループに含まれる分野の一覧から、興味のある分野をクリックします。

Now let's look at and compare journals in a particular field, and search it.

- (1) Click "Browse categories" to see a list of groups.
- (2) Click the group.
- (3) Click the areas of interest.

Journal Citation Reports (JCR) の利用



■ 特定の分野(カテゴリ)の雑誌を見比べながら調べる

ESCI
Emerging Sources Citation Index (ESCI) に収録されている雑誌にはインパクトファクターは付与されていません

④ この分野(カテゴリ)に含まれる雑誌の一覧

IF降順で表示

Journal name	ISSN	4ISSN	Category	Total Citations	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q5%
NATURE MEDICINE	1779-4038	1340-2709	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY - SCIE	114,402	13,442	23,442	33,442	43,442	53,442	100.00%
CELL	0092-8674	1097-4172	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY - SCIE	58,419	41,594	41,594	41,594	41,594	41,594	100.00%
Molecular Cell	N/A	1473-4958	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY - SCIE	24,353	27,462	27,462	27,462	27,462	27,462	100.00%
Annual Review of Biochemistry	0081-4234	1340-4003	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY - SCIE	24,304	23,842	23,842	23,842	23,842	23,842	100.00%
Signal Transduction and Targeted Therapy	2095-3997	2095-3997	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY - SCIE	1,949	18,287	18,287	18,287	18,287	18,287	100.00%
MOLECULAR CELL	1097-4176	1097-4184	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY - SCIE	16,209	17,915	17,915	17,915	17,915	17,915	100.00%
TRENDS IN MICROBIOLOGY	0969-8428	1075-4280	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY - SCIE	17,352	17,679	17,679	17,679	17,679	17,679	100.00%

11

(4) 分野名をクリックすると、その分野に含まれる雑誌の一覧がIFの高い順に表示されます(並び順は変更可能)。

(4) Click the category, and search results will be displayed in high order of "IF".

*Journals included in the Emerging Sources Citation Index (ESCI) are not assigned an impact factor.



オープンアクセスについて

Open Access

オープンアクセス誌(OA誌)

Open Access Journal



オープンアクセス誌とは?

- 購読型雑誌(従来型): 読者が購読料を支払う
- オープンアクセス誌: 著者が掲載料(APC*)を支払う代わりに、**誰でも無料で論文が読める**よう公開される

* APC = Article Processing Charge 論文出版加工料とも呼ばれる

出版後一定の期間(エンバゴ)の後にオープンアクセスにする雑誌や、一部の記事だけをオープンアクセスにする「ハイブリッド誌」もあります

オープンアクセス2つの方法

- **Gold OA**: オープンアクセス誌に投稿
- **Green OA**: セルフ・アーカイブ(著者自ら公開)

出版社が一定の条件下で認めていることがある

13

オープンアクセス誌について、見ておきましょう。従来型の購読型雑誌は、読者が購読料を支払います。一方、オープンアクセス誌は、著者が掲載料(APC*)を支払う代わりに、**誰でも無料で論文が読める**よう公開されるものです。

*APC=Article Processing Charge 論文出版加工料とも呼ばれます。

現在、世界的に学術論文のオープンアクセス化が進んでいて、出版後一定の期間(エンバゴ)の後にオープンアクセスにする雑誌や、一部の記事だけをオープンアクセスにする「ハイブリッド誌」もあります。

Let's take a look at the Open Access journal. In a traditional subscription journal, the reader pays a subscription fee. On the other hand, an open access journal is one in which the author pays a publication fee (APC*) and the article is published for anyone to read for free.

*APC = Article Processing Charge.

Currently, there is a worldwide trend toward open access for academic articles, with some journals going open access after a certain period of time after publication (embargo), and some "hybrid journals" going open access for only some articles.

ハゲタカジャーナルに注意！

Beware of predatory journal !



- オープンアクセスの出版プロセスを悪用し、ずさんな査読で掲載料を不当に搾取する悪徳な業者が問題に


Some "publishers" unfairly exploit APC without checking articles for quality.



Predatory Journal

捕食ジャーナル、ハゲタカジャーナル

と呼ばれている

 知らない名前の出版社から掲載の招待が来た等、怪しいと感じたらご注意を!

Be careful when the invitation to submit a paper comes from an unknown publisher.

14

「ハゲタカジャーナルに注意！」

オープンアクセスの出版プロセスを悪用し、ずさんな査読で掲載料を不当に搾取する悪徳な業者が問題になっています。

知らない名前の出版社から掲載の招待が来た等、怪しいと感じたらご注意ください。

Beware of predatory journal!

Some "publishers" unfairly exploit APC without checking articles for quality.

Be careful when the invitation to submit a paper comes from an unknown publisher.

ジャーナルの信頼性をチェックする *Check the reliability of the journal*



チェックできるウェブサイト

You can check the following website:

- **Journal Citation Reports** <https://jcr.clarivate.com/>
厳格な審査を経て採録されているため、
JCRでヒットするジャーナルはある程度信頼できる
ただし、採録までに時間がかかる&後から採録中止になることもある
- **DOAJ** <https://doaj.org/>
質の高い査読つきOA誌をまとめたリスト
- **Beall's List** <https://beallslist.net/>
いわゆるブラックリスト、個人作成
- **Think. Check. Submit.** <https://thinkchecksubmit.org/>
チェックすべき項目をまとめたサイト

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nlmcatalog/journals/>

15

ジャーナルの信頼性をチェックしましょう。チェックできるサイトをいくつかご紹介します。

Check the reliability of the journal.

You can check the website.

DOAJ <https://doaj.org/>

Beall's list <https://beallslist.net/>

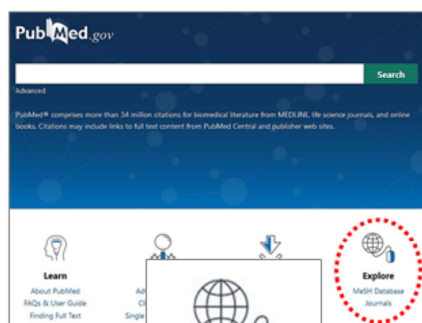
Think. Check. Submit. <https://thinkchecksubmit.org/>

ジャーナルの信頼性をチェックする

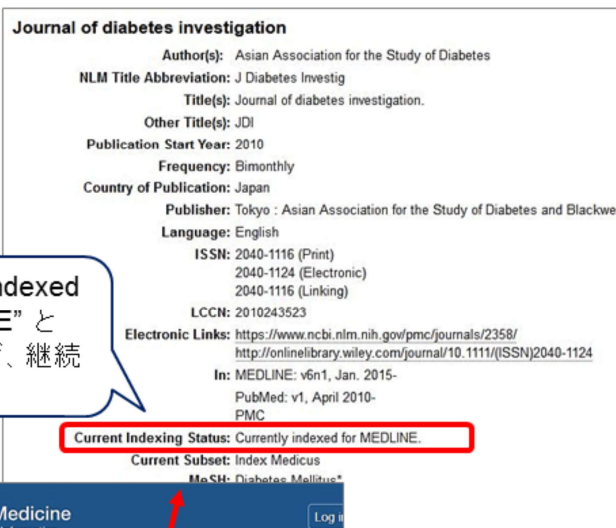
Check the reliability of the journal

データベースで確認する Check at database

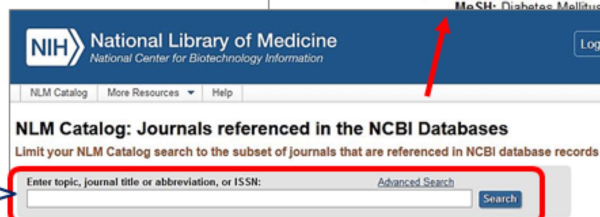
■ PubMedで確認



“Currently indexed for MEDLINE” となっていれば、継続して収録中



ジャーナル名等で検索



16

また、信頼できるデータベースに継続して収録 (Indexing) されているジャーナルは、信頼性が高いと判断できます。

PubMed であれば、ジャーナルデータベースで検索し、[Current Indexing Status] を確認してください。

「Currently indexed for MEDLINE」となっていれば、現在も継続して収録されているジャーナルということになります。

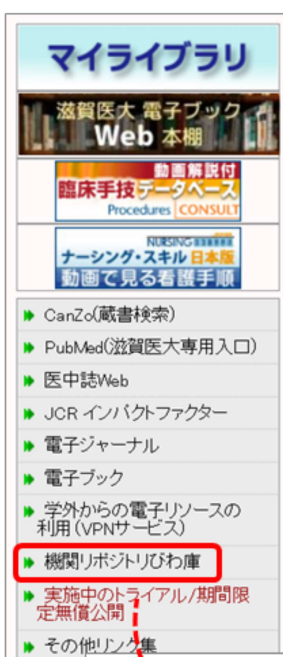
You can also determine that a journal is reliable if it is continuously included (Indexing) in a reliable database.

If it is PubMed, search the journal database and check the [Current Indexing Status].

If the status is "Currently indexed for MEDLINE," the journal is still being indexed.

機関リポジトリ「びわ庫」について

SUMS repository BIWAKO



- 滋賀医科大学機関リポジトリ「びわ庫」に登録することで、論文をオープンアクセスにできます

- 登録できるのは、おもに「著者最終稿*」です

* 査読を経てアクセプトされた最終的な原稿
出版社によるレイアウトの調整などを受ける前のバージョン

- 出版社の条件確認等は図書館で行います

- 「リポジトリ登録依頼」等の件名で、以下のアドレスまでお気軽にご相談ください

■ 機関リポジトリ「びわ庫」担当：附属図書館学術企画係
hqjoukan@belle.shiga-med.ac.jp



17

機関リポジトリ「びわ庫」についてご紹介します。

機関リポジトリ「びわ庫」に登録することで論文をオープンアクセスにできます。登録できるのは主に「著者最終稿*」です。

*査読を経てアクセプトされた最終的な原稿
出版社によるレイアウトの調整などを受ける前のバージョン

出版社の条件確認等は図書館で行いますので、「リポジトリ登録依頼」等の件名で「hqjoukan@belle.shiga-med.ac.jp」までお気軽にご相談ください。

SUMS repository BIWAKO (<https://shiga-med.repo.nii.ac.jp/>)

You can make your papers open access by registering them in the institutional repository "BIWAKO". You can mainly register the "final author's manuscript*".

*The final manuscript that has been reviewed and accepted. The version before the layout adjustment by the publisher.

Please feel free to contact "hqjoukan@belle.shiga-med.ac.jp" with the subject line such as "Repository Registration Request" to confirm the publisher's conditions.

プレプリントについて *Preprint*



プレプリントとは？

学術雑誌に投稿する予定の**査読・出版前の論文草稿**

□ おもなプレプリントサーバー

名称	創設年	分野	運営母体
arXiv	1991	物理学, 情報学, 経済学等	コーネル大学
SSRN	1994	社会科学等	Elsevier
bioRxiv	2013	生命科学を中心とした分野	コールド・スプリング・ハーバー研究所
ChemRxiv	2017	化学を中心とした分野	米国化学会, 英国化学会, ドイツ化学会, 日本化学会, 中国化学会
medRxiv	2019	医学を中心とした分野	イエール大学, コールド・スプリング・ハーバー研究所, BMJ (British Medical Journal)

林 和弘: MedRxiv, ChemRxiv にみるプレプリントファーストへの変化の兆しと オープンサイエンス時代の研究論文. STI Horizon, Vol.6, No.1, Mar 2020. <https://doi.org/10.15108/stih.00205> [一部改変]

18

ここからは、プレプリントについての話題になります。

プレプリントとは、学術雑誌に投稿する予定の**査読・出版前の論文草稿** を指します。

この表では、代表的なプレプリントサーバーを示しています。

This brings us to the topic of preprints.

What are preprints?

Preprints are complete and public drafts of scientific documents, not yet certified by peer review.

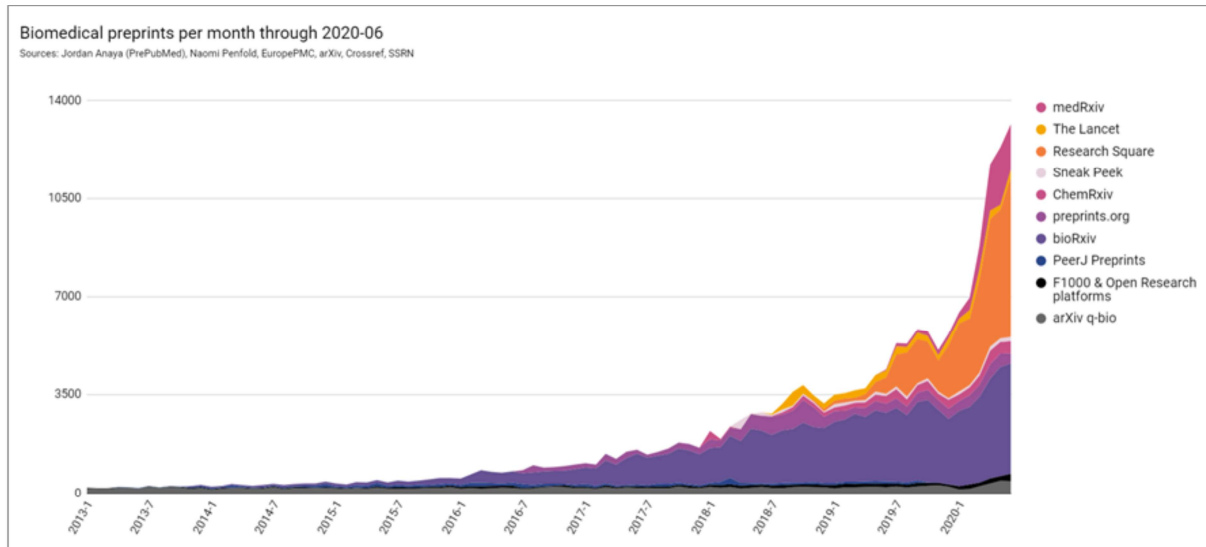
This table shows typical preprint servers.

プレプリントについて *Preprint*



プレプリントの急増

COVID-19を契機として、医学分野などに顕著



Polka, Jessica K., & Penfold, Naomi C. (2020). Biomedical preprints per month, by source and as a fraction of total literature (Version 4.0) [Data set]. Zenodo. <http://doi.org/10.5281/zenodo.3955154>

19

COVID-19を契機として、医学分野においてもプレプリントが急増しました。

Rapid increase in preprints

COVID-19 has led to a marked increase in the medical field.

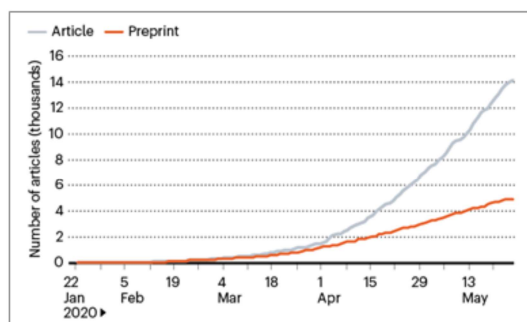
Polka, Jessica K., & Penfold, Naomi C. (2020). Biomedical preprints per month, by source and as a fraction of total literature (Version 4.0) [Data set]. Zenodo. <http://doi.org/10.5281/zenodo.3955154>

プレプリントについて *Preprint*

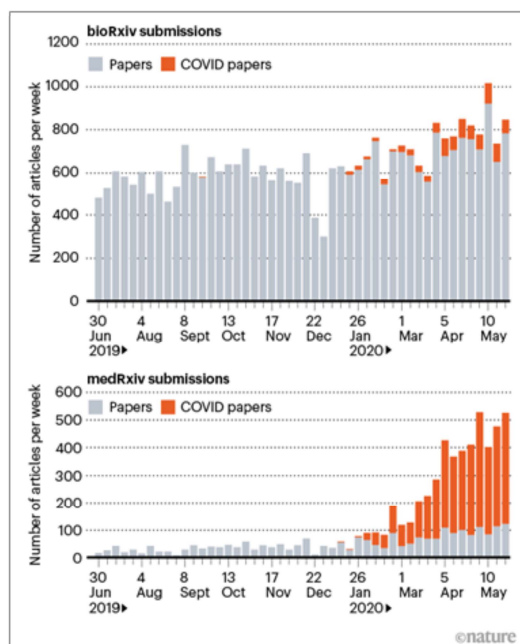


プレプリントの急増

COVID-19を契機として、医学分野などに顕著



Callaway E. Will the pandemic permanently alter scientific publishing? *Nature*. 2020 Jun;582(7811):167-168. doi: 10.1038/d41586-020-01520-4.



20

Rapid increase in preprints

Many of the scientific articles were posted on medRxiv, a site for medical preprints, which has grown hugely as a result of the pandemic.

Callaway E. Will the pandemic permanently alter scientific publishing? *Nature*. 2020 Jun;582(7811):167-168. doi: 10.1038/d41586-020-01520-4.

プレプリントについて *Preprint*



NIH プレプリント・パイロット

- 米国国立医学図書館 (NLM) の試行プロジェクト
- 米国国立衛生研究所 (NIH) が資金提供した研究から得られたプレプリントを、NLMがPubMed Central (PMC)、PubMedで提供

□ **PMC** <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/>

The screenshot shows the NIH PubMed Central (PMC) search results page. The search bar contains the query "preprint [filter] COVID-19". The results show 3233 items. The first result is "A comparative analysis of SARS-CoV-2 antivirals in human airway models characterizes 3CL inhibitor PF-00835231 as a potential new treatment for COVID-19". The search details section shows the query: "preprint[filter] AND ("COVID-19"[All Fields] OR "COVID-19"[MeSH Terms] OR "COVID-19 Vaccines"[All Fields] OR "COVID-19 Vaccines"[MeSH Terms] OR "COVID-19 serotherapy"[All Fields] OR "COVID-19 Nucleic Acid".

21

“NIH Preprint Pilot”は、米国国立衛生研究所 (NIH) の助成による研究成果物の早期提供を目的としたプロジェクトです。

米国国立医学図書館 (NLM) は NIH から助成を受けた研究成果物に当たる未査読のプレプリントを、PubMed Central (PMC) 及び PubMed で公開しています。PubMed Central (PMC) において、プレプリントを対象に検索することができます。

NIH Preprint Pilot

NLM launched a pilot project to test the viability of making preprints resulting from NIH-funded research available via PubMed Central (PMC).

In PMC, you can use a search filter to find preprint records: preprint[filter].

プレプリントについて *Preprint*



PubMed でプレプリントを検索する

PubMed <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?otool=ijpsuilib>

The screenshot shows a PubMed search for "preprint [pt] COVID-19". The search results list two articles. The first article, "Molnupiravir, an Oral Antiviral Treatment for COVID-19", has a green banner that reads "This article is a preprint. Preprints have not been peer reviewed. Learn more about preprints in the NIH Preprint Pilot." A callout bubble points to this banner with the text: "プレプリントのレコードには、'This article is a preprint' のバナーが表示される". Another callout bubble points to the search filter "preprint [pt] COVID-19" with the text: "preprint [pt] COVID-19". A third callout bubble points to the filter menu on the left with the text: "※フィルター (ARTICLE TYPE > preprint) を使って絞りこむこともできます". A fourth callout bubble points to the article title with the text: "雑誌論文として発表された場合".

PubMedでもプレプリントを検索することができます。

プレプリントのレコードには、プレプリントであることがわかるようにバナーが表示されます。

検索したあとに、フィルターを使って絞り込むこともできます。

- ・画面左側フィルターメニュー [Additional filters]をクリックし、[ARTICLE TYPE]から[preprint]を選択し、[show]をクリック
- 表示された[preprint]にチェック

In PubMed, you can query by publication type: preprint[pt].

Preprint records will have a banner identifying them as preprints.

After searching, you can also use filters to narrow your search.

- ・ Click [Additional filters] in the filter menu on the left side of the screen, select "preprint" from [ARTICLE TYPE], and click [show].
- Check the [PREPRINT] box that appears.