

Відкритий доступ та відкрита наука: Практичні поради щодо публікації статей і подання заявок на фінансування наукових проєктів

Ірина Кучма, менеджерка програми “Відкритий доступ”





 International
Open Access **Week**

Кому належать наші знання?

20-26 ЖОВТНЯ 2025

#OAWeek

“I am a junior researcher who has painstakingly hand-collected a large amount of data. My first paper using these data has just been accepted for publication. A senior colleague in my department contacts me to ask for the data. He has an important say in my career development. What do I do?”

<https://www.eur.nl/en/about-university/policy-and-regulations/integrity/research-integrity/dilemma-game>

A I send the senior colleague the data.

B I tell the senior colleague that the data are available as soon as the last paper I want to write on the subject has been published. This can easily be one or two years.

C I tell the senior colleague that I do not want to give him a preferential treatment.

D I tell the senior colleague that I am willing to send the data on the condition that I will be mentioned as co-author on all publications that use the data.



Business and Human Rights Journal

Article contents



Creating an Effective Mediation Scheme for Business-Related Human Rights Abuses: The Case of Ukraine

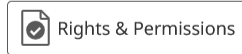
Published online by Cambridge University Press: 12 October 2023

Natalia Mazaraki and Tetiana Tsvina

Show author details

Article

Metrics



Abstract

Non-judicial remedies for corporate human rights abuses have a viable and

<https://doi.org/10.1017/bhj.2023.34>

Access Open access

Related content

Book

[International Human Rights Law and Practice](#)

Ilias Bantekas and Lutz Oette

[International Human Rights Law and Practice](#)

Published online: 30 November 2020

Chapter

[The Use of International Arbitration Tribunals for Business and Human Rights Disputes](#)

[The Cambridge Companion to Business and](#)

[Human Rights Law](#)

Published online: 10 S

Feedback

About this journal



Author instructions



Peer review information



Journal policies



Open access options

Publishing ethics

Research transparency

Rights and permissions

Privacy

Sponsorship and advertising

Research transparency

This journal believes in the importance of transparent and reproducible research. We encourage authors to follow best practices in reporting their methodology, for example describing details of study design, sources used and their provenance, and selection procedures used.

Where possible we encourage authors to make the evidence underpinning their findings, which may include quantitative data or [qualitative materials](#), available to readers. We encourage the use of [Data Availability Statements](#) to describe whether such evidence is available to readers, and if so, where.

When sharing materials, whether qualitative or quantitative, we recommend using a [dedicated repository](#) appropriate to the materials. In particular, repositories that provide permanent identifiers and have robust preservation policies will help to ensure the long-term integrity of published research.

We also encourage authors to [cite materials and data](#) they have used in their research, alongside literature citations, to recognise the importance of all kinds of research outputs.

If you have any questions about this policy, please contact the editorial office.

 Feedback

Data availability statements

Data Availability Statements are brief statements about whether the authors of an article have made the evidence supporting their findings available, and if so, where readers may access it.


They're not just for quantitative data – they can also be used to describe evidence such as [qualitative materials and “data”](#) [↗](#) in the broadest sense.

Data Availability Statements help to promote transparency and reproducibility in research, and to increase the visibility of valuable evidence produced or gathered during the course of research.

As part of our commitment to supporting open research, some of our journals now require all manuscripts to include a Data Availability Statement in order to be accepted for publication.

Does this mean I have to make all my data or evidence publicly available?

No. We encourage all authors to make evidence available when possible, but a Data Availability Statement simply needs to state *whether* you have made evidence available, and if so, where and how it can be accessed.

 If your chosen journal has additional requirements related to sharing data or other evidence, these will be specified in the journal's instructions for authors.

 Feedback

<https://www.cambridge.org/core/services/data-availability-statements>

What counts as “data”?

“Data” is interpreted in the broadest sense to mean any evidence or resources that would be necessary for others to fully evaluate the basis for your findings, and to verify or reproduce your work. This includes raw or processed data sets, code, and protocols, as well as qualitative resources such as images, audio, video, maps, interview transcripts, field notes, and public reports. It also includes any information necessary for others to access, interpret and process these resources.

Where should I put a Data Availability Statement in my manuscript?

Data Availability Statements should generally be placed in the back matter of your manuscript, just before your References, unless your chosen journal specifies otherwise.

However, if your journal uses a double-blind peer review process, it's important to ensure that the information in your Data Availability Statement doesn't compromise the anonymity of you or your co-authors. If there is information in your Data Availability Statement that could be used to identify the manuscript authors, please submit your Data Availability Statement the same way as you would any other identifying information associated with your manuscript, as instructed by your journal. This might be for example as part of a Title Page, submitted as a separate document from your manuscript.

What should I write in a Data Availability Statement?

The list below gives some illustrative examples.

If you have further questions, please contact: openresearch@cambridge.org.

<https://www.cambridge.org/core/services/data-availability-statements>

 Feedback

Data openly available in a public repository, with a permanent identifier (such as a DOI)

The data that support the findings of this study are openly available in [repository name] at [http://doi.org/\[doi\]](http://doi.org/[doi]), reference number [reference number].

Data embargoed due to commercial restrictions

The data that support the findings of this study will be available in [repository name] at [URL / DOI link] following a [6 month] embargo from the date of publication, to allow for commercialisation of research findings.

Data available on request due to privacy/ethical restrictions

The data that support the findings of this study are available on request from the corresponding author, [initials]. The data are not publicly available due to [restrictions e.g. their containing information that could compromise the privacy of research participants].

Data generated at a central, large-scale facility, available upon request

Raw data were generated at [facility name]. Derived data supporting the findings of this study are available from the corresponding author [initials] on request.

<https://www.cambridge.org/core/services/data-availability-statements>

 Feedback

Data subject to third party restrictions



The data that support the findings of this study are available from [third party]. Restrictions apply to the availability of these data, which were used under licence for this study. Data are available [from the authors / at URL] with the permission of [third party].

Data available within the article or its supplementary materials



The authors confirm that the data supporting the findings of this study are available within the article [and/or its supplementary materials].

Data sharing not applicable – no new data generated



Data availability is not applicable to this article as no new data were created or analysed in this study.

Data available on request from the authors



The data that support the findings of this study are available from the corresponding author, [author initials], upon reasonable request.

 Feedback

<https://www.cambridge.org/core/services/data-availability-statements>

Where to share evidence and research materials


Where to share evidence and research materials

We encourage all authors to consider making the evidence that supports their research findings, including quantitative data and qualitative materials, available to others in the interests of research transparency and reproducibility. However we recognise that sharing evidence in this way is still an emerging practice in many fields, many of which do not have established best practices about where and how to share materials.

 Feedback

<https://www.cambridge.org/core/services/where-to-share-your-data>

Repositories

Usually the best place to share research materials is in a dedicated repository. Several thousand of these exist, catering to many kinds of quantitative data and [qualitative materials](#) . We recommend you make your materials available through a repository that:

- Is supported and recognised by the community as appropriate for the content it holds.
- Assigns unique persistent identifiers to its content.
- Is committed to the long-term preservation and accessibility of its content.
- Allows you to include licence information for the reuse of content you deposit.
- Does not charge for public access to its holdings, with reasonable exceptions (such as administration charges for the distribution of physical materials).

You may also want to consider whether your research materials include sensitive information, in which case you may need to select a repository that allows for access controls; and your journal's peer review process, which may require you to select a repository that allows for peer reviewers to access an anonymised version of your materials.



 Feedback

<https://www.cambridge.org/core/services/where-to-share-your-data>

Finding a repository

Many of our journals recommend repositories that are appropriate for the research they publish, so please check your journal's author instructions for recommendations. Your funder may also have advice or recommendations on choosing an appropriate repository.

Other places to seek advice include your colleagues, your institutional library, and peers in your research field. There are also several databases of repositories available online. You can search for and filter repositories at re3data.org or FAIRsharing.org to find repositories in your research area, and narrow down your search by other criteria. [DataCite's Repository Finder](#) also allows you to search for repositories that are aligned with the [FAIR principles](#). Alternatively, you can deposit your materials in a multi-disciplinary repository such as [Dataverse](#), [Dryad](#), the [Qualitative Data Repository](#) or [Zenodo](#).

If you have further questions about sharing data or finding an appropriate repository, please contact openresearch@cambridge.org.



 Feedback

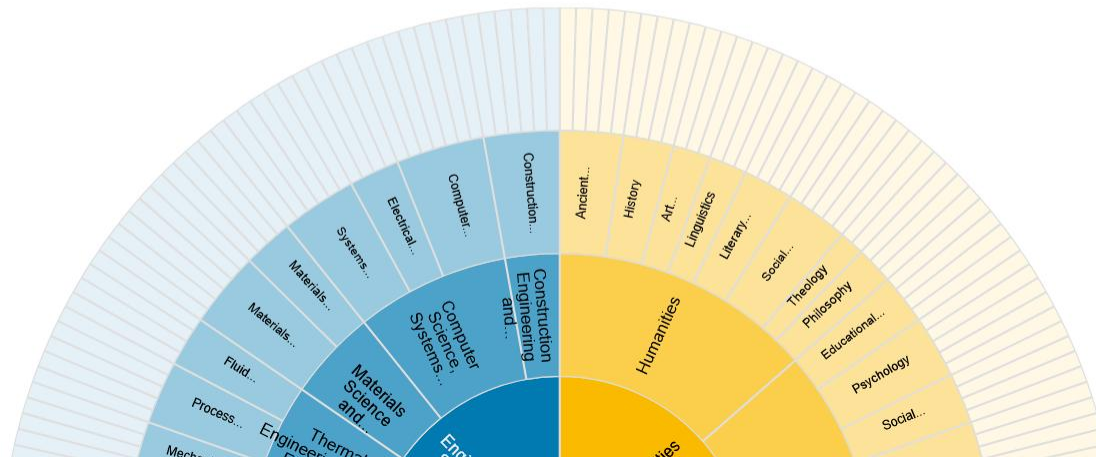
<https://www.cambridge.org/core/services/where-to-share-your-data>

Browse by subject

Graphical

Text

click to zoom into subjects or to select a bottommost subject in the hierarchy as filter for the re3data search page
shift + click on a top subject to select it as filter



<https://www.re3data.org/browse/by-subject>

Featured communities



AAS Journals

[Browse](#)

Collection of data and software for AAS Journal (ApJ, AJ, ApJL, ApJS, BAAS, PSJ, RNAAS) articles. Draft review & community submissions are welcome and will be curated by the AAS Data Editors. More information at <https://journals.aas.org/data-guide/>

Recent uploads

October 10, 2025 (v3)

Dataset

Open

[\(14\)-Strobl2025A-DS0050 – SLICE-1 – Tribolium castaneum AGOC{ATub'H2A/H2B°NB-mEmerald} #3 subline long-term live imaging dataset of embryonic development acquired with light sheet fluorescence microscopy – Part 2/2](#)

<https://zenodo.org>

Why use Zenodo?

- **Safe** — Your research is stored safely for the future in CERN's Data Centre for as long as CERN exists
- **Trusted** — Built and operated by CERN and OpenAIRE to ensure that everyone can join

Why cite data?

Creating datasets and other collections of evidence is an important research activity, and one that can involve significant investment of time and effort. At Cambridge University Press we believe that researchers deserve credit and recognition for this work, and that data should be considered legitimate, citable products of research alongside other research objects.

How do I properly cite data?

Where relevant and appropriate, we encourage authors to cite data as they would cite other research objects, such as publications and books, in their reference lists. See below for guidance and examples of how to cite datasets in your manuscript.

The video frame shows a citation example: "[dataset] Adams, M.J., Pearl, C.A., McCreary, B., and Rowe, J.C., 2019, Oregon spotted frog (*Rana pretiosa*) observations in Oregon, 2016-2018: U.S. Geological Survey data release, <https://doi.org/10.5066/P940A4DW>." Colored lines point from labels to parts of the citation: a red line from "Labeling the dataset citation with 'dataset'" to "[dataset]"; a blue line from "The author, or authors" to the authors' names; an orange line from "Date of publication" to "2019"; a green line from "An identifier or electronic location" to the DOI; and a brown line from "The title of the dataset" to the title text. A black bar at the bottom of the video frame contains a play button, a progress bar at 02:06, and icons for volume, settings, and full screen.

How do I properly cite data

Feedback

<https://www.cambridge.org/core/services/why-cite-data>

General principles for citing data

If you would like to cite data you have used in your work, and neither your journal nor the data source provides guidance on how to do so, we recommend including the following minimum elements necessary for dataset identification and retrieval. These are adapted from IASSIST's [Quick Guide to Data Citation](#) [↗](#).

- **Author:**

Name(s) of each individual or organisational entity responsible for the creation of the dataset.

- **Date of Publication:**

The year the dataset was published or disseminated.

- **Title:**

The complete title of the dataset, including the edition or version number, if applicable.

- **Publisher and/or Distributor:**

The organisational entity that makes the dataset available by archiving, producing, publishing, and/or distributing the dataset.

- **Electronic Location or Identifier:**

Whenever possible this should be a unique, persistent, global identifier used to locate the dataset (such as a DOI). Otherwise a web address and the date of access can be used.

As a general rule, you should include enough identifying elements to precisely specify which data you have used in your work. These elements can then be arranged following the punctuation and order used for other citations in your journal's style. If the dataset has a DOI, you can use DataCite's [DOI Citation Formatter](#) [↗](#) to generate a citation in your choice of many standard formatting styles.

 Feedback

<https://www.cambridge.org/core/services/why-cite-data>





Cambridge Prisms: Global Mental Health

Article contents

Abstract

Conflict statement

Introduction

Key principles of the KiDD (kids' development diagnosis and determining the risk of autism for children from 1.5 to 6 years) methodology development and comparison of results with other methods

Published online by Cambridge University Press: 22 October 2024

Olena Iniutina

Show author details

- Article
- Figures
- Peer reviews
- Metrics

- Save PDF
- Share
- Cite
- Rights & Permissions

Abstract

The author outlines the basic principles of creating the KiDD methodology (Kids' Development Diagnosis and Determining the Risk of Autism) for children aged 1.5 to 6 years old in the form

<https://doi.org/10.1017/gmh.2024.85>

Access Open access

Feedback

Article contents

- Abstract
- Impact statement
- Introduction
- Methods
- Results and discussion
- Conclusion
- Open peer review**
- Data availability statement
- Competing interest
- Ethics statement
- References

Open peer review

To view the open peer review materials for this article, please visit <http://doi.org/10.1017/gmh.2024.85>.

Data availability statement

For access to materials, please contact the author at olenainiutina@gmail.com.

Competing interest

The authors declare no competing interests exist.

Ethics statement

The ethical aspect of this study has been conducted in accordance with the norms and standards set by the ethical committees and organizations of Ukraine and the norms of Taras Shevchenko National University of Kyiv. Participants were informed about the purpose and methods of the study and provided written consent for the participation of their children in the research. Confidentiality of personal information was ensured, and the results of the study were used solely for scientific purposes.



Article contents

- Abstract
- Impact statement
- Introduction
- Methods
- Results and discussion
- Conclusion
- Open peer review
- Data availability statement
- Competing interest
- Ethics statement
- References

Recommendation: Key principles of the KiDD (kids' development diagnosis and determining the risk of autism for children from 1.5 to 6 years) methodology development and comparison of results with other methods — R0/PR2



Published online by Cambridge University Press: **22 October 2024**

DOI: <https://doi.org/10.1017/gmh.2024.85.pr2>

Catherine Abbo Psychiatry, Makerere University CHS, Uganda

Date of review: **07 April 2024**

Revision round: 0

Role: Handling Editor

Recommendation/decision: major-revision

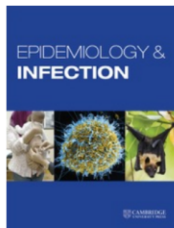
Comments

In the discussion, please make a statement about cultural adaptability of KiDDS as this is a potentially important tool for early screening of autism in LMIC with few trained personnel in this area.

Feedback

<http://doi.org/10.1017/gmh.2024.85>





Interleukins in the pathogenesis of influenza and other acute respiratory viral infections

Published online by Cambridge University Press: 30 September 2024

Mykchaylo Andreychyn, Larysa Melnyk, Nataliia Zavidniuk , Natalya Nychyk and Iaryna Iosyk 

Show author details

Article Figures Metrics



Epidemiology & Infection

Article contents



Introduction

Abstract

Influenza and other acute respiratory viral infections (ARVIs)

Article contents

- Abstract
- Introduction
- Methods
- Results
- Discussion
- Conclusion
- Data availability statement
- Author contribution
- Competing interest
- Ethical standards
- Funding statement
- References

 Access  Open access

2

[Cited by](#)

Related content

Book

[Diagnostic Bone Marrow Haematopathology](#)

Article Figures Metrics

Data availability statement

The datasets generated and/or analysed in the current study are not publicly available due to them containing personal data.

Author contribution

I.I. conceived the study, conducted statistical analysis, and wrote the initial draft. All authors designed the study and contributed to the interpretation of results and revisions of the manuscript.

Competing interest

The authors declare that they have no competing interests.

Ethical standards

I. Horbachevsky Ternopil National Medical University Committees and Health Research Ethics approved the original study protocol, approval number 2021/646. We confirm that all administrative permissions have been sought for access and use of data for this study. All participants provided informed consent in accordance with the relevant guidelines and regulations (Declaration of Helsinki).





Reptiles and their conservation in south-west Ukraine

Published online by Cambridge University Press: 15 January 2024

Oleksandra Oskyrko , Roman Lysenko , Daryna Obikhod , Maksym Yakovliev  and Oleksandr Haidash 

Show author details

Access Open access

Related content

- Chapter **Terrestrial and Freshwater Ecosystems and Their Services**
- undefined Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC)

Article Figures Supplementary materials Metrics

Save PDF Share

Article contents

- Abstract
- Introduction
- Study area
- Methods
- Results
- Discussion
- Author contributions
- Conflicts of interest
- Ethical standards**
- Data availability
- Footnotes
- References

Data availability

The data that support the findings of this study are available at doi.org/10.15468/uq7qrv.

Footnotes

The supplementary material for this article is available at doi.org/10.1017/S0030605323001321

References

⤴ Aghasyan, A., Avci, A., Tuniyev, B., Crnobrnja-Isailovic, J., Lymberakis, P., Andrén, C. et al. (2021) *Pseudopus apodus*. In The IUCN Red List of Threatened Species 2021. dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2021-3.RLTS.T157263A745759.en. [Google Scholar](#)

<https://doi.org/10.1017/S0030605323001321>

Feedback



OCCURRENCE DATASET | REGISTERED AUGUST 18, 2023

Reptiles in south-west Ukraine

Published by [Ukrainian Nature Conservation Group \(NGO\)](#)

Oskyrko O • Lysenko R • Obikhod D • Yakovliev M • Haidash O

DATASET PROJECT METRICS ACTIVITY [DOWNLOAD](#)

200 OCCURRENCES 15 CITATIONS

In this study, we present a new occurrence core of reptile species distributed in Odesa Oblast (province; south-west Ukraine). We collected 200 records (2012–2022) for 12 species.

Project ID: ID 34322-2
Publication date: August 18, 2023
Metadata last modified: August 18, 2023
Hosted by: GBIF Norway
Licence: CC0 1.0
[How to cite](#) [DOI](#) 10.15468/ug7qrv



200 Occurrences

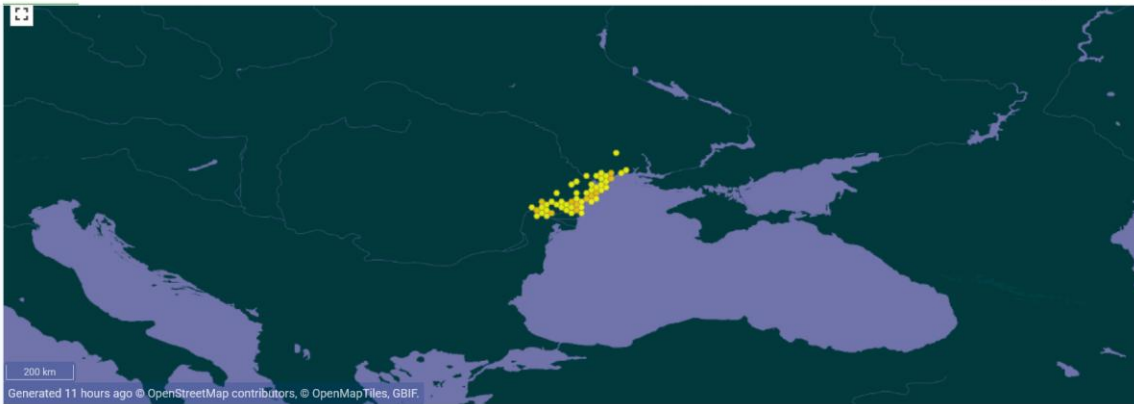


100% With taxon match



DATASET PROJECT METRICS ACTIVITY [DOWNLOAD](#)

200 OCCURRENCES 15 CITATIONS



doi.org/10.15468/ug7qrv

Any year 2012 - 2022

EXPLORE AREA



- Description
- Temporal scope
- Geographic scope
- Taxonomic scope
- Methodology
- Bibliography
- Contacts
- Data description
- GBIF registration
- Citation

Description

In this study, we present a new occurrence core of reptile species distributed in Odesa Oblast (province; south-west Ukraine). We collected 200 records (2012–2022) for 12 species.

Temporal scope

- 2012-2022 Formation period

Geographic scope

Odesa Oblast, Ukraine

doi.org/10.15468/ug7qrv



Resources 1

Search

ALL LITERATURE

- Country or area of researcher
- Country or area of coverage
- Literature type
- Relevance
- Year of publication
- Topic
- Scientific name
- Dataset
- Reptiles in south-west Ukraine
- Publisher
- Network

SEARCH RESOURCES | 15 RESULTS

DOWNLOAD AS TSV ?

Urbanisation effects on floodplain biodiversity: what can we learn from globally aggregated field data? Literature

Burriat, J. Dolédec, S. Kaufmann, B. Belletti, B. (2025) *Conférence internationale I.S.Rivers 2025*
Floodplains are among the most threatened ecosystems in the world, due to their attractiveness by human societies and the many ecosystem services they support. Despite their small extent, they provide favorable habitats for a great diversity of species, many of which are rare or threatened. The stro...

Conference proceedings | Open access | Peer-reviewed
Data referenced in work: [DOI 10.15468/dl.gq9tw9](https://doi.org/10.15468/dl.gq9tw9) [DOI 10.15468/dl.vmdwnd](https://doi.org/10.15468/dl.vmdwnd)

Improving the classification of wildlife conservation status to support nature protection in the European Union Literature

Davoli, M. Jung, M. Visconti, P. Rondinini, C. D'Alessio, A. Pacifici, M. (2025) *bioRxiv*
Ensuring that species of conservation concern achieve favorable conservation status (FCS) is central to European Union (EU) biodiversity conservation targets. A key criterion for FCS is expanding the favorable occurrence core (FEC), the core extent needed for...

Volume 24
2024

Article Contents

Abstract

Take-away

JOURNAL ARTICLE

Riboflavin overproduction on lignocellulose hydrolysate by the engineered yeast *Candida famata*

Ljubov S Dzanaeva, Dominik Wojdyła, Dariya V Fedorovych, Justyna Ruchala, Kostyantyn V Dmytruk, Andriy A Sibirny ✉ [Author Notes](#)FEMS Yeast Research, Volume 24, 2024, foae020, <https://doi.org/10.1093/femsyr/foae020>

Published: 15 July 2024

Article



Split View



Cite



Permissions



Share ▾



Split View



Cit

Abstract

Take-away

Introduction

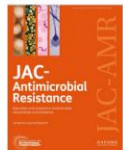
Materials and methods

Results



Supplementary data

[foae020_Supplemental_Files](#) - zip file[About FEMS Yeast Research](#)[Editorial Board](#)[Policies](#)[Author Guidelines](#)[Contact Us](#)[Facebook](#)[X \(formerly Twitter\)](#)[LinkedIn](#)[Purchase](#)[Recommend to your Library](#)[Advertising and Corporate Services](#)[Journals Career Network](#)FEMS
YEAST
RESEARCH

Volume 6, Issue 3
June 2024

Article Contents

Abstract

Introduction

JOURNAL ARTICLE

Phenotypic and genomic analysis of bacteria from war wounds in Dnipro, Ukraine

Dmytro Stepanskyi ✉, Oksana Ishchenko, Ting Luo, Francois Lebreton, Jason W Bennett, Iryna Kovalenko, Patrick McGann

JAC-Antimicrobial Resistance, Volume 6, Issue 3, June 2024, dlae090, <https://doi.org/10.1093/jacamr/dlae090>Published: 13 June 2024 [Article history ▾](#)

PDF Split View Cite Permissions

Abstract

PDF Split View Cite Permissions Share ▾

Introduction
Materials and methods
Results
Discussion
Acknowledgements
Funding
Transparency declarations
Disclaimer
Data availability
Supplementary data
References
Supplementary data

Comments (0)

< Previous Next >



Data availability

Genomes described herein have been deposited at Genbank under Bioproject number PRJNA1090910.

Supplementary data

Table S1 is available as [Supplementary data](#) at JAC-AMR Online.

References

- Salmanov A, Shcheglov D, Artyomenko V et al. Nosocomial transmission of multi-drug-resistant organisms in Ukrainian hospitals: results of a multi-centre study (2019–2021). *J Hosp Infect* 2023; 132: 104–15. <https://doi.org/10.1016/j.jhin.2022.12.008>
[Google Scholar](#) [Crossref](#) [PubMed](#) [WorldCat](#)
- Kuzin I, Matskov O, Bondar R et al. Notes from the field: responding to the wartime spread of antimicrobial-resistant organisms—Ukraine, 2022. *MMWR Morb Mortal Wkly Rep* 2023; 72: 1333–4. <https://doi.org/10.15585/mmwr.mm7249a5>



Advertisement intended for healthcare professionals

<https://doi.org/10.1093/jacamr/dlae090>

PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY A

MATHEMATICAL, PHYSICAL AND ENGINEERING SCIENCES

Open Access

Check for updates

[View PDF](#)

Tools Share

Cite this article ▾

Section

Research articles

Periodic finite-band solutions to the focusing nonlinear Schrödinger equation by the Fokas method: inverse and direct problems

Dmitry Shepelsky , Iryna Karpenko, Stepan Bogdanov and Jaroslaw E. Prilepsky

Published: 27 March 2024 <https://doi.org/10.1098/rspa.2023.0828>

Details References Related Figures

This Issue



Open Access

Check for updates

[View PDF](#)

Tools Share

Cite this article ▾

Section

Abstract

1. Introduction
2. The inverse problem by the RH approach
 - Proposition 2.1.
 - Proposition 2.2.
 - Remark 2.3.
 - Remark 2.4.
 - Remark 2.5.

Direct problem in the periodic case: a sketch

Data accessibility

The data and codes for the figures are available from the GitHub repository: <https://github.com/Stepan0001/RHP-Direct-problem.git> [33].

Declaration of AI use

We have not used AI-assisted technologies in creating this article.

Authors' contributions

D.S.: conceptualization, investigation, methodology, supervision, writing—original draft, writing—review and editing; I.K.: conceptualization, investigation, writing—original draft, writing—review and editing; S.B.: conceptualization, software, writing—original draft, writing—review and editing; J.E.P.: conceptualization, supervision, writing—original draft, writing—review and editing.

All authors gave final approval for publication and agreed to be held accountable for the work performed therein.

Conflict of interest declaration

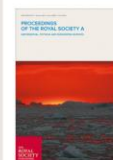
We declare we have no competing interests.

Funding

S. Bogdanov and J. E. Prilepsky acknowledge the support from Leverhulme Trust grant

Details References Related Figures

This Issue



March 2024
Volume 480, Issue 2286

Article Information

DOI: <https://doi.org/10.1098/rspa.2023.0828>
 Published by: Royal Society
 Online ISSN: 1471-2946

History:

Manuscript received 08/11/2023

Back to top

<https://doi.org/10.1098/rspa.2023.0828>

PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY B

BIOLOGICAL SCIENCES

✓ You have access

Check for updates

View PDF

Tools Share

Cite this article ▾

Section

Research articles

Relaxed selection in evolution of genes regulating limb development gives clue to variation in forelimb morphology of cetaceans and other mammals

Valeriia Telizhenko , Carolin Kosiol, Michael R. McGowen and Pavel Gol'din

Published: 09 October 2024 | <https://doi.org/10.1098/rspb.2024.1106>

✓ You have access

Check for updates

View PDF

Tools Share

Cite this article ▾

Section

Abstract

1. Introduction
2. Methods
3. Results
4. Discussion
5. Conclusions

Ethics

Data accessibility

Declaration of AI use

Authors' contributions



Details



References



Related



Figures

This Issue

PROCEEDINGS
OF THE ROYAL SOCIETY B
BIOLOGICAL SCIENCES

Data accessibility

Multiple alignments data are available at Dryad [\[101\]](#).Supplementary material is available online [\[102\]](#).

Declaration of AI use

We have not used AI-assisted technologies in creating this article.

Authors' contributions

VT.: conceptualization, formal analysis, investigation, methodology, project administration, validation, visualization, writing—original draft, writing—review and editing; C.K.: methodology, writing—review and editing; M.R.M.: investigation, writing—review and editing; P.G.: conceptualization, funding acquisition, investigation, project administration, resources, supervision, writing—original draft, writing—review and editing.

All authors gave final approval for publication and agreed to be held accountable for the work performed therein.

Conflict of interest declaration

We declare we have no competing interests.

Funding



Details



References



Related



Figures

This Issue



October 2024
Volume 291, Issue 2032

Article Information

DOI: <https://doi.org/10.1098/rspb.2024.1106>

PubMed: 39378996

Published by: Royal Society

Online ISSN: 1471-2954



History:

Back to top

<https://doi.org/10.1098/rspb.2024.1106>



Data from: Relaxed selection in evolution of genes regulating limb development gives clue to variation in forelimb morphology of cetaceans and other mammals

[Telizhenko, Valeriia](#) ¹   ; [Kosiol, Carolin](#) ² ; [McGowen, Michael R.](#) ³ ; [Gol'din, Pavel](#) ¹

Author affiliations ▾

Published Sep 16, 2024 on Dryad. <https://doi.org/10.5061/dryad.n2z34tn64>

Data files

▲ Sep 16, 2024 version files	363.15 KB
📄 Control_genes.zip	168.64 KB
📄 Limb_related_genes.zip	176.28 KB
📄 README.md	18.22 KB

Citation ▾



6 views

6 downloads

1 citations

Share: [in](#) [twitter](#) [reddit](#) [m](#) [facebook](#) [email](#) [share](#)

License: [Public domain](#)  

Subject keywords

[Skeleton](#), [Biological sciences](#), [aquatic mammals](#), [cetaceans](#), [Evolution](#), [GDF5](#), [Hox genes](#), [limb](#), [relaxed selection](#)

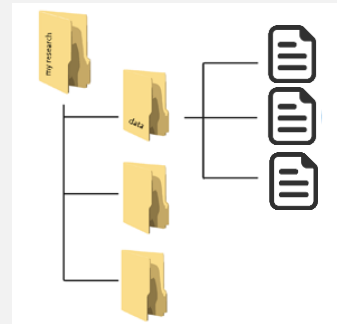
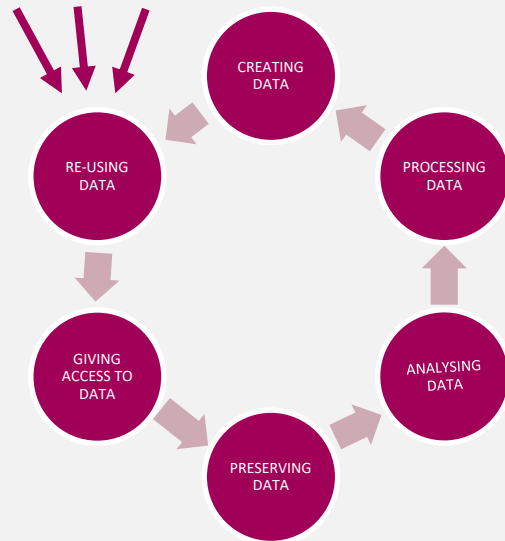
Funding

[National Research Foundation of Ukraine](#): 2020.02/0247

[doi:10.5061/dryad.n2z34tn64](https://doi.org/10.5061/dryad.n2z34tn64)

Поради щодо організації даних

Починайте з кінця



Meaningful file names

Below are tips on meaningful and consistent file names. Read more in '[Choosing a file name](#)'.⁽²⁾

- ❑ Make sure to use consistent file names. When you use a date in the file name, choose a notation (for instance, YYYYMMDD or yymmdd).
- ❑ Do not use strange characters like ?\!@*%{[<> in the file name.
- ❑ Use traceable file names, such as Project_Instrument_location_YYYYMMDD.ext.
- ❑ Make sure to only use each file once in the folder structure. If you store a file in more than one place, several versions of the same file can unwillingly be created.
- ❑ See also [version management](#).

It is good practice to note the file naming and its meaning in a readme.txt.

Even if a researcher is well underway with his project consistent file naming is still an option by using a [bulk file rename utility](#).⁽³⁾ It is important, however, to check if this bulk renamer delivers on its promises.



white_data_20140708.csv



blue_data_20140708.docx

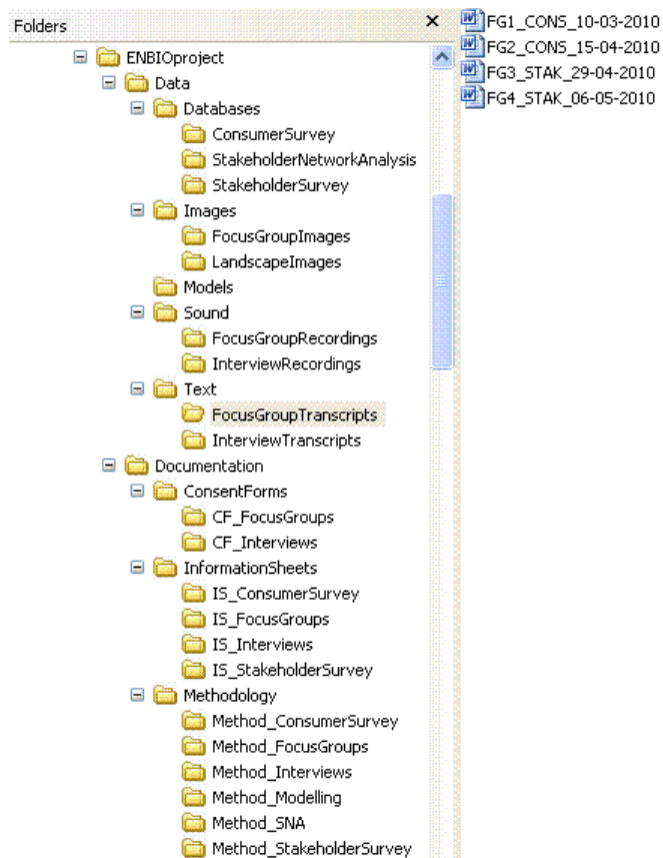


red_data_20140708.R



red_data_20140708_v02.R

File naming and version management



Open data linked to higher citi... X +

THE ROYAL SOCIETY OF CHE... (GB) | <https://www.chemistr...> Search

NEWS RESEARCH OPINION FEATURES CULTURE CAREERS PODCASTS WEBINARS IYPT COLLECTIONS REGISTER

Open data linked to higher citations for journal articles

NEWS

BY REBECCA TRAGER | 11 JULY 2019

SOURCE: © GETTY IMAGES

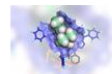


Studies that provide access to underlying data are cited 25% more often than those that don't

Research papers that make their underlying data openly available are significantly more likely to be cited in future work, according to an analysis led by researchers at the Alan Turing Institute in London that has been [published as a preprint](#). The study, which is currently under peer review, examined nearly 532,000 articles in over 350 open access journals published by Public Library of Science (PLoS) and BioMed Central (BMC) between 1997 and 2018, and found those that linked directly to source data sets received 25% more citations on average.

LATEST

POPULAR



Molecular amplifier makes purest chiral Mobius aromatic



Curbing industry's carbon emissions



Science scorecards reveal state of research in G20 nations

Guides for Researchers

Open Science in Horizon Europe proposal



<https://www.openaire.eu/open-science-in-horizon-europe-proposal>



[Introduction](#)[What to include in your proposal?](#)[How to address OS in HE proposals?](#)[View our webinars recordings](#)[How can OpenAIRE help?](#)

What to include in your proposal?

In the [Program Guide of Horizon Europe](#) and in the [Annotated Model Grant Agreement](#), the mandatory and recommended practises are described. In the following sections we summarise how you can meet these requirements in each proposal section:

Part A: Application form

- List of up to 5 publications, widely-used datasets, software, goods, services or any other achievements relevant to the call content

Part B: Project proposal – Technical description

1. Under 'Excellence'– '1.2 Methodology'
 - Open science
 - Research Data Management and management of other research outputs
2. Under 'Impact'
 - '2.2 Measures to maximise impact. Dissemination, exploitation and communication'
3. Under 'Quality and efficiency of the implementation'
 - '3.1 Work plan and resources' and
 - '3.2 Capacity of participants and consortium as a whole'



Open Science practices: the European Union's Open Science policy

- Early and open sharing of research:
 - Pre-registration, registered reports, data deposition in shared repositories, preprints
 - Open collaboration within science and with other knowledge producers/users
- **Providing immediate and unrestricted open access to scientific publications, research data***, models, algorithms, software, protocols, notebooks, workflows, and all other research outputs
- Ensuring verifiability and reproducibility of research outputs
- Practicing responsible research output management (publications, data, and other outputs) in line with the FAIR (Findable, Accessible, Interoperable, and Reusable) principles
- Participation in open peer review
- Promoting public engagement in research and innovation, bolstering citizen science and enhancing public trust in science.



HORIZON EUROPE

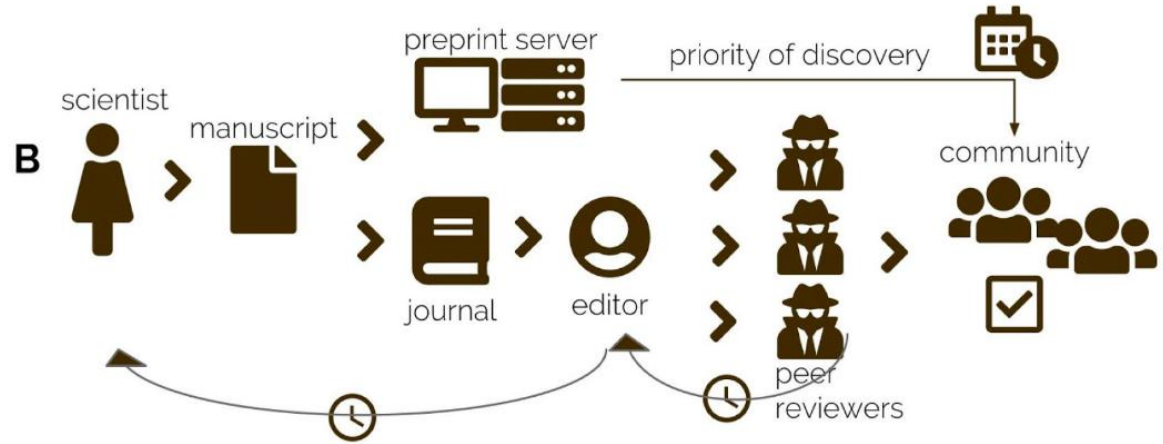
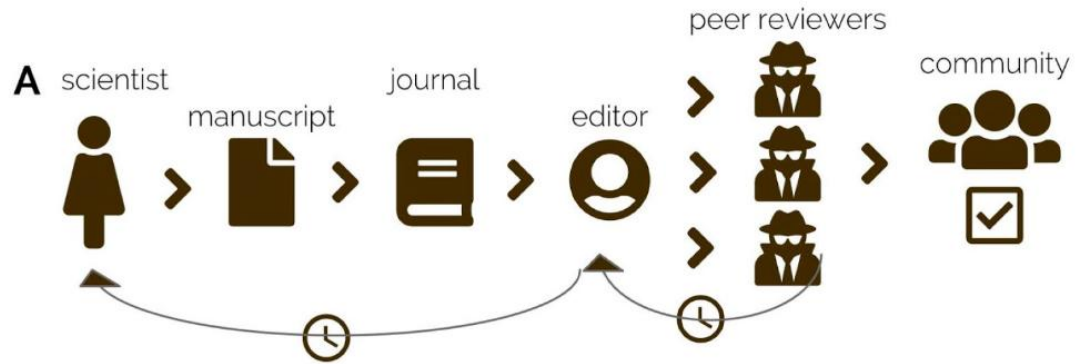
* **mandatory**

How to meet the requirements: [Open Science and Horizon Europe](#)

Preprints

A manuscript draft that has not yet been subject to formal peer review, distributed to receive early feedback on research from peers.

- Guides: [Preprint Resource Center](#)
- Preprint servers: [Directory of Open Access Preprint Repositories](#)
- Journal policies regarding preprints: [Wikipedia](#) (might be outdated, check also publisher websites)
- Overlay journals build upon preprint servers and repositories: [learn more](#)



Traditional peer review publishing workflow vs. a preprint submission that establishes the priority of discovery.

Why should I care?



Priority claim

By posting a preprint researchers can disclose their completed study immediately and without access barriers.¹



Increase citations

Articles get 36% more citations if they have a prior associated preprint.²



Receive feedback

Improve your manuscript by getting valuable comments on your research prior to publication.³



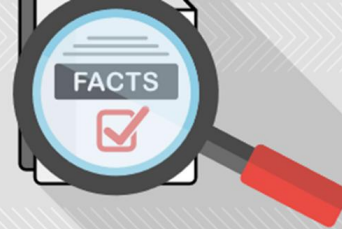
Proof of productivity

A preprint provides funders and hiring committees with public evidence of your work.⁴

Infographics by ASAPbio Fellows:

Ana Dorrego-Rivas (@adorrego_r), Carrie Iwema
and Mafalda Pimentel (@Maf_Pimentel)

Preprint fact checking



Scoop protection

Preprints allow you to establish priority for your discoveries. 99.3% of preprint authors reported no scoop problems.¹



Preprints are journal compatible

Over 1,200 journals operate policies compatible with preprints.²



Preprints are good quality

Two thirds of bioRxiv preprints appear in a journal within two years.³
Quality of reporting is within a similar range as that of peer-reviewed articles.⁴



Smoother path to publication

Many journals allow preprint transfers directly from servers.¹ Some editors scout preprints and invite submissions to their journal.

When communicating about their work in social media, blogs or with journalists, researchers should be mindful of the potential for misinterpretation of their findings and:

- 1 Label the research as a preprint (where that is the case).
- 2 Prominently state whether or not it has undergone peer review.
- 3 Prominently highlight the limitations of the work.
- 4 Provide narrow interpretations that are unlikely to be exaggerated or misconstrued when communicating research findings to a lay audience.
- 5 Make every effort to ensure that the research is presented so that non-experts can understand it with minimal room for misinterpretation.
- 6 Make every effort to anticipate the potential for their research to be propagated in ways that are far from the original intent.
- 7 Avoid overhyping the significance of the research findings.
- 8 Consider using a structured format, similar to that recommended by the [UK Academy of Medical Sciences](#) for press releases. For example, in biomedical fields, structured information to be included in social media post(s) might include the following.
 - a) Brief lay summary
 - b) Type of research: [Observational/interventional etc]
 - c) Model system: [Humans/mice/in vitro biochemistry]
 - d) Sample size: [Number of patients, etc]
 - e) Peer review status [Preprint/(open) peer review etc]
 - f) Other caveats/limitations
- 9 Be familiar with any guidelines provided by their institution on the responsible use of social media. Guiding principles for institutions to aid the responsible media reporting of research can be found at asapbio.org/public.
- 10 Work in collaboration with their institutional press office if approached by the media to comment on research they have carried out at the institution, regardless of whether or not the research is actively promoted by the institution.



'Mathematics is an unknown land': meet Fields Medal winner Maryna Viazovska

Download PDF ↓



Mathematics > Number Theory

[Submitted on 14 Mar 2016 (v1), last revised 4 Apr 2017 (this version, v2)]

The sphere packing problem in dimension 8

Maryna Viazovska

In this paper we prove that no packing of unit balls in Euclidean space \mathbb{R}^8 has density greater than that of the E_8 -lattice packing.

Comments: 22 pages, 2 figures
Subjects: **Number Theory (math.NT)**; Metric Geometry (math.MG)
Cite as: arXiv:1603.04246 [math.NT]
(or arXiv:1603.04246v2 [math.NT] for this version)
<https://doi.org/10.48550/arXiv.1603.04246> ⓘ
Journal reference: Annals of Mathematics, Pages 991-1015 from Volume 185 (2017), Issue 3
Related DOI: <https://doi.org/10.4007/annals.2017.185.3.7> ⓘ

Submission history

From: Maryna Viazovska [view email]
[v1] Mon, 14 Mar 2016 13:00:35 UTC (357 KB)
[v2] Tue, 4 Apr 2017 02:03:32 UTC (358 KB)

Download:

- PDF
- Other formats (license)

Current browse context:

math.NT
< prev | next >
new | recent | 1603

Change to browse by:
math
math.MG

References & Citations

- NASA ADS
- Google Scholar
- Semantic Scholar

13 blog links (what is this?)

Export Bibtex Citation

Bookmark



“I can’t risk delaying the release of my research.”

“Preprints let scientists set the release schedule for their research. I can’t risk having my research’s availability delayed for years by the journal publication process. By preprinting, we get our ideas out there, so others can build off of them. In return, we get valuable feedback and attention for our research.”

Daniel Himmelstein
Postdoc, University of Pennsylvania



“Preprinting saved me from scooping myself.”

“While I was working to resubmit a manuscript, collaborators of mine decided it was time to submit a second paper related to the work. We had no way to reference my manuscript which laid the foundations for the second paper. Being able to submit a preprint saved me because within 48 hours I could submit my primary manuscript to bioRxiv and get a DOI for the second paper to reference.”

Steph Hays
PhD student, Harvard Medical School

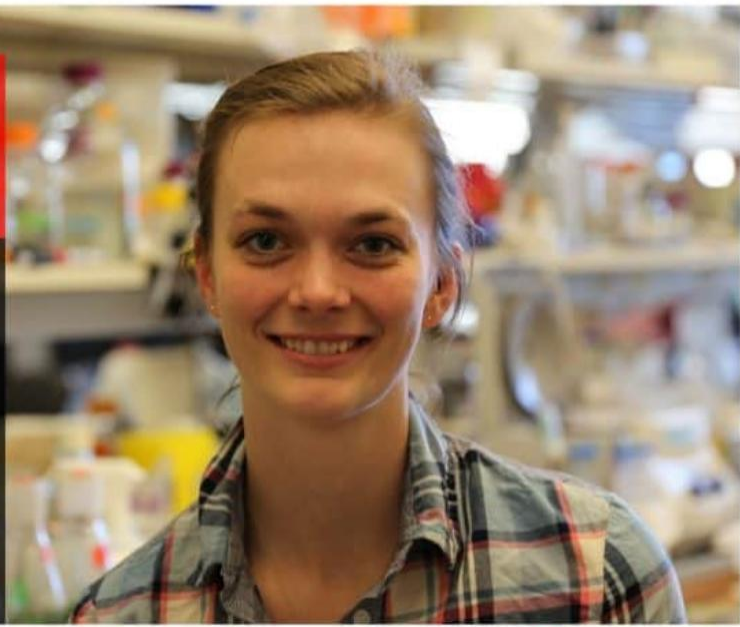


Photo by Alina Chan



"My preprint got me a faculty job."

"My preprint was the deciding factor when the UT Southwestern hiring committee was deciding whether to give me an interview or not. Once they saw my latest paper on bioRxiv, then they gave me the invitation. I'll be starting as an Assistant Professor in January."

Jeffrey Woodruff
Postdoc, MPI-CBG



 Follow this preprint

 Previous

Next 

Deep phenotyping of 34,128 patients hospitalised with COVID-19 and a comparison with 81,596 influenza patients in America, Europe and Asia: an international network study

 Edward Burn, Seng Chan You, Anthony G. Sena, Kristin Kostka, Hamed Abedtash, Maria Tereza F. Abrahão, Amanda Alberga, Heba Alghoul, Osaid Alser, Thamir M Alshammari, Maria Aragon, Carlos Areia, Juan M. Banda, Jaehyeong Cho, Aedin C Culhane, Alexander Davydov, Frank J DeFalco, Talita Duarte-Salles, Scott DuVall, Thomas Falconer, Sergio Fernandez-Bertolin, Weihua Gao, Asieh Golozar, Jill Hardin, George Hripcsak, Vojtech Huser, Hokyun Jeon, Yonghua Jing, Chi Young Jung, Benjamin Skov Kaas-Hansen, Denys Kaduk, Seamus Kent, Yeasuk Kim, Spyros Kolovos, Jennifer C.E. Lane, Hyejin Lee, Kristine E Lynch, Rupa Makadia, Michael E. Matheny, Paras P. Mehta, Daniel R Morales, Karthik Natarajan, Fredrik Nyberg, Anna Ostropolets, Rae Wooong Park, Jimyung Park, Jose D. Posada, Albert Prats-Urbe, Gowtham Rao, Christian Reich, Yeunsook Rho, Peter Rijnbeek, Lisa M. Schilling, Martijn Schuemie, Nigam H. Shah, Azza Shoaibi, Seokyoung Song, Matthew Spotnitz, Marc A. Suchard, Joel N. Swerdel, David Vizcaya, Salvatore Volpe, Haini Wen, Andrew E. Williams, Belay B. Yimer, Lin Zhang, Oleg Zhuk, Daniel Prieto-Alhambra, Patrick Ryan
doi: <https://doi.org/10.1101/2020.04.22.20074336>

Now published in *Nature Communications* doi: [10.1038/s41467-020-18849-z](https://doi.org/10.1038/s41467-020-18849-z)



Posted June 28, 2020.

 Download PDF

 Email

 Print/Save Options

 Share

 Author Declarations

 Citation Tools

 Data/Code

 Get QR code

 Post

 Like 4

COVID-19 SARS-CoV-2 preprints from medRxiv and bioRxiv

Subject Area

Infectious Diseases (except HIV/AIDS)

Article usage: April 2020 to October 2025

Show by month	Abstract	Full-text HTML	PDF
Total	16,735	509	6,757



See more details

- Picked up by **1** news outlets
- Blogged by **1**
- Tweeted by **77**
- **39** readers on Mendeley

^ Back to top

[nature](#) > [nature communications](#) > [articles](#) > [article](#)

Article | [Open access](#) | Published: 06 October 2020

Deep phenotyping of 34,128 adult patients hospitalised with COVID-19 in an international network study

[Edward Burn](#), [Seng Chan You](#), [Anthony G. Sena](#), [Kristin Kostka](#), [Hamed Abedtash](#), [Maria Tereza F. Abrahão](#), [Amanda Alberga](#), [Heba Alghoul](#), [Osaid Alser](#), [Thamir M. Alshammari](#), [Maria Aragon](#), [Carlos Areia](#), [Juan M. Banda](#), [Jaehyeong Cho](#), [Aedin C. Culhane](#), [Alexander Davydov](#), [Frank J. DeFalco](#), [Talita Duarte-Salles](#), [Scott DuVall](#), [Thomas Falconer](#), [Sergio Fernandez-Bertolin](#), [Weihua Gao](#), [Asieh Golozar](#), [Jill Hardin](#), ... [Patrick Ryan](#) [+ Show authors](#)

[Nature Communications](#) **11**, Article number: 5009 (2020) | [Cite this article](#)

<https://www.nature.com/articles/s41467-020-18849-z>

[Download PDF](#) ↓

Associated content

Collection

2020 Top 50 SARS-CoV-2 Articles

Sections	Figures	References
Abstract		
Introduction		
Results		

Search



Advanced Search

[Follow this preprint](#)

Previous

Next

Statistics based predictions of coronavirus 2019-nCoV spreading in mainland China

Igor Nesteruk

doi: <https://doi.org/10.1101/2020.02.12.20021931>

Now published in *Innovative Biosystems and Bioengineering* doi:
[10.20535/ibb.2020.4.1.195074](https://doi.org/10.20535/ibb.2020.4.1.195074)

Posted February 13, 2020.

[Download PDF](#)

Email

Share

[Print/Save Options](#)

Citation Tools

Get QR code

Author Declarations

Data/Code



<https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2020.02.12.20021931v1>

Article usage: February 2020 to October 2025

Show by month	Abstract	Full-text HTML	PDF
Total	7,617	243	4,935



Tweeted by **8**

66 readers on Mendeley

See more details

^ Back to top

PAY-TO-PUBLISH OPEN ACCESS IS PRACTICED BY FEE-BASED OR APC*-LED JOURNALS . BUT THIS IS JUST ONE OF THE POSSIBLE MODELS THAT THE GOLD OPEN ACCESS ROUTE ENTAILS. SOME OF THE PRICES PRACTICED BY APC-LED JOURNALS SUCH AS THE ONES SHOWN BELOW** CAN ABSOLUTELY EXCLUDE SOME SCHOLARS FROM PUBLISHING IN PARTICULAR VENUES. THERE'S NO DENYING THAT!

ELSEVIER

Article Publishing Charge (APC) price list

All prices excluding taxes. Prices as of date: 23-Apr-2021

ISSN	Title	Business model	List price	
			USD	EUR
2666-6340	Med	Open access	8,900	7,600
2590-3322	One Earth	Open access	8,900	7,600
2666-3899	Patterns	Open access	8,900	7,600
2211-1247	Cell Reports	Open access	5,200	4,500
2666-3791	Cell Reports Medicine	Open access	5,200	4,500
	Methods	Open access	5,200	4,500
* APC = "ARTICLE PROCESSING CHARGE" OR "ARTICLE PUBLISHING CHARGE".				
** PRICE LIST IS AVAILABLE AT: HTTPS://WWW.ELSEVIER.COM/ABOUT/POLICIES/PRICING				


YOU'RE NOT DREAMING!

Christophe Dony. (2021, May 16). The Scholcomm Chronicles #1. Rambling about Misconceptions of Open Access. Zenodo. <http://doi.org/10.5281/zenodo.4765798>

DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS

Find open access journals & articles.

Journals Articles

<input type="text"/>	In all fields 	SEARCH
----------------------	---	---------------

89
LANGUAGES

139
COUNTRIES
REPRESENTED

13,922
JOURNALS
WITHOUT FEES

22,124
JOURNALS

11,712,967
ARTICLE
RECORDS





EIFL-NEGOTIATED AGREEMENTS WITH PUBLISHERS FOR ARTICLE PROCESSING CHARGES

The following publishers offer waived or discounted Article Processing Charges (APCs) to authors from eligible EIFL partner countries through our Licensing Programme. Browse the list below for further information.

SUBJECT	TYPE	PUBLISHER	COUNTRY	
- Any -	- Any -	- Any -	Ukraine	Free

PRODUCT NAME	PUBLISHER	TYPE
ACM Free Open Access Publishing	Association for Computing Machinery	Hybrid, Fully open access
Brill APCs for open access publishing	Brill	Hybrid, Fully open access
Cambridge University Press APCs for open access publishing	Cambridge University Press	Hybrid, Fully open access
De Gruyter APCs for open access publishing	De Gruyter	Hybrid, Fully open access, Subscribe to Open
Edward Elgar Publishing APCs for open access publishing	Edward Elgar Publishing	Hybrid
European Respiratory Journal free open access publishing	European Respiratory Society	Hybrid, Fully open access
Microbiology Society free open access publishing	Microbiology Society	Hybrid, Fully open access
Oxford University Press APCs for open access publishing	Oxford University Press	Fully open access
Royal Society Publishing APCs for open access and hybrid journals	Royal Society Publishing	Hybrid, Fully open access

SAGE APCs for open access publishing	Sage Publications Ltd	Hybrid, Fully open access
Taylor & Francis APCs for open access journals	Taylor & Francis	Fully open access
The Company of Biologists free open access publishing	The Company of Biologists	Hybrid, Fully open access
Wolters Kluwer Health APCs for open access journals	Wolters Kluwer Health	Fully open access
World Scientific APCs for open access publishing	World Scientific	Hybrid, Fully open access

ABOUT

About
History
Leadership

RESOURCES

Copyright
Free and open source
software (FOSS) for libraries

INFORMATION

For librarians
For researchers & students
For publishers

STAY CONNECTED





UKRAINE

DOWNLOAD

In partnership with your country's library consortium, EIFL has negotiated a number of agreements with publishers that secure waived or discounted Article Processing Charges (APCs) for corresponding authors to publish their articles in open access. If you click on the Download button, you will be able to get a full list of eligible journals for corresponding authors from your country to publish in open access under these agreements. You can find details of negotiated agreements, including how to claim the waivers or discounts with each publisher on this page: <https://eifl.net/apcs>

Article Contents

● Abstract

Author notes

Supplementary data

November 03 2023

Retracted articles use less free and open-source software and cite it worse David Schindler , Erjia Yan , Sascha Spors , Frank Krüger  [> Author and Article Information](#)*Quantitative Science Studies* 1–23.https://doi.org/10.1162/qss_a_00275 [Article history](#) [CC](#) [Cite](#) [PDF](#) [Permissions](#) [Share](#) ▾ [Views](#) ▾**Abstract**

As an essential mechanism of scientific self-correction, articles are retracted for many reasons including errors in processing data and computation of results. In today's data-driven science, the validity of research data and results significantly depends on the software employed. We investigate the relationship between software usage and research validity, eventually leading to article retraction, by analyzing software mentioned across 1,924 retraction notices and 3,271 retracted articles. We systematically compare software mentions and related information with control articles sampled by Coarsened Exact Matching by recognizing publication year, scientific domain, and journal rank. We identify article retractions caused by software errors or misuse and find that retracted articles use

Email Alerts[Article Activity Alert](#)[Closed Issue Alert](#)[Continuous Publishing Added Articles Alert](#)[View Metrics](#)**Latest** [Most Read](#) [Most Cited](#)[Scientific reform, citation politics and the bureaucracy of oblivion](#)[New methodologies for the digital age? How methods \(re-\)organize research using social media data](#)[Novel utilization of a paper-level classification](#)

David Schindler, Erjia Yan, Sascha Spors, Frank Krüger; Retracted articles use less free and open-source software and cite it worse. *Quantitative Science Studies* 2023; doi: https://doi.org/10.1162/qss_a_00275



The Turing Way Community, & Scriberia.
(2020, November). Illustrations from the
Turing Way book dashes. Zenodo.

<http://doi.org/10.5281/zenodo.4323154>

Scriberia 



**ЯК ОБРАТИ ЖУРНАЛ
ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ ДОСЛІДЖЕНЬ?
КОНТРОЛЬНИЙ СПИСОК
ДЛЯ ДОСЛІДНИКІВ І БІБЛІОТЕКАРІВ**

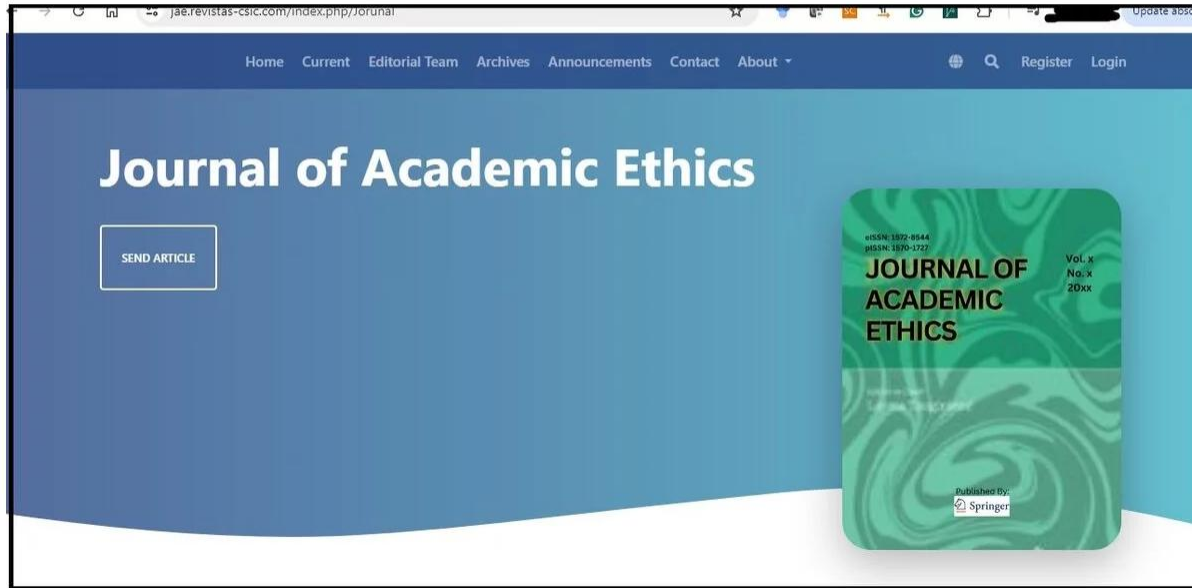
Укладено Міліцою Шевкушич, координаторкою проекту програми
відкритого доступу EIFL

Загальні поради для дослідників:

- Індексція в таких базах даних, як Web of Science або Scopus, не є гарантією якості.
- Якщо Ваша установа або спонсор вимагає, щоб Ви публікувалися в журналі, включеному до певного індексу або списку, оберіть журнал з індексу/списку та проаналізуйте його за цим контрольним списком.
- Не відповідайте на запрошення до публікації від незнайомих осіб і організацій.
- Перевірте інформацію, надану на сайті журналу/видавця.
- Якщо Ви не впевнені на 100%, що журнал є легальним і публікує якісний науковий контент, не надсилайте туди свій рукопис.
- Якщо Ви шукаєте журнал відкритого доступу, щоб опублікувати в ньому своє дослідження, для початку скористайтесь [Directory of Open Access Journals \(DOAJ\)](#).
- Вам не потрібно платити за те, щоб опублікуватися, оскільки є багато журналів, які не стягують плату за публікацію, або для Вас можуть бути укладені угоди про безкоштовну публікацію (наприклад, перевірте [EIFL-negotiated agreements with publishers for Article Processing Charges](#)).
- Пошукайте в Інтернеті, чи не згадується журнал в негативному контексті.
- Зверніться до бібліотекаря за допомогою та порадою!



This is a screenshot of the Journal of Academic Ethics. What problematic issues might indicate that it is not an authentic version of the journal but a cloned one?



<https://papermills.tilda.ws/advent7>

The screenshot indicates that the journal is published by Springer. However, the webpage design does not resemble the standard Springer journal design, suggesting that this journal is a cloned version

The regularly updated list of cloned journals, "Retraction Watch Hijacked Journal Checker", can be accessed here: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ak985WGOgGbJRJbZFanoktAN_UFeExpE/edit?gid=5255084#gid=5255084



<https://papermills.tilda.ws/advent7#rec835700102>

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ak985WGOgGbJRJbZFanoktAN_UFeExpE/edit?gid=5255084#gid=5255084

Назва та контактна інформація видавця чітко відображаються на сайті журналу. Ця інформація повинна збігатися з тією, що заявлена в записі на порталі ISSN.

Якщо перераховано декілька суб'єктів, їх ролі мають бути чітко зазначені (хто є головним видавцем, співвидавцями, постачальниками послуг, спонсорськими товариствами тощо).



Дії

- Знайдіть інформацію на сайті. Якщо немає спеціальної сторінки для контактної інформації, перевірте нижній колонтитул сайту та будь-які сторінки «Про».
- Порівняйте цю інформацію з даними на [ISSN Portal](#) (каталоги журналів, бібліотечні каталоги).
- Якщо Ви не знаєте видавця, зазирніть на його сайт і, якщо це можливо, до відповідного реєстру наукових установ або [бізнес-реєстру](#).
- Пошукайте поштову адресу в Інтернеті. Сумнівні видавці часто не розкривають своїх місць розташування або зазначають фальшиві поштові адреси.



Виклики

- Інформація неповна і неможливо перевірити інформацію про видавця.
- Немає контактної інформації, лише форма для зв'язку.



Перевірте журнал на [ISSN Portal](#)



FREE ACCESS



PUBLISHERS' AREA

DISCOVER ISSN SERVICES

SEARCH OPEN ACCESS RESOURCES

KEEPERS REGISTRY

ISSN INTERNATIONAL CENTER

Type an ISSN or a title

ISSN or title

Search

[Advanced search](#) [ROAD search](#) [The Keepers search](#)



Find your way through the world of periodicals with the International Standard Serial Number

The ISSN Portal, published by the [ISSN International Centre](#), allows you to search through the worldwide database of ISSN bibliographic

<https://portal.issn.org>



Журнал повинен публікувати науковий контент і містити оригінальні дослідницькі статті.



Дії

- Знайдіть критерії прийняття рукописів та інших матеріалів на сайті журналу. Найімовірніше, ця інформація міститься на сторінках «Про», в політиці журналу або в інструкціях для авторів. Якщо така інформація відсутня, уникайте публікації в журналі.
- Вивчіть вміст і приклади опублікованих статей. Якщо вміст не відповідає заявленим критеріям якості та відповідності, радимо уникати подання до цього журналу.



Виклик

Незважаючи на заявлені критерії, опублікований контент може не бути науковим та оригінальним.



Поради

Щодо деяких журналів Ви можете перевірити, чи ведуться постійні дискусії про статті, опубліковані у журналі. Корисним інструментом для цього є **PubPeer** – платформа, присвячена обговоренням після публікацій. Для пошуку дискусій, пов'язаних з журналом, вставте його **DOI prefix** в PubPeer.

<https://library.knu.ua/instrumenty-dlya-poshuku-zhurnaliv/choosing-a-journal-for-your-research-checklist-for-researchers-and-librarians.html>



This is a screenshot of the content of the Journal of Digital Economy. Do you notice anything suspicious or problematic in it?

Journal of Digital Economy
Current Archives About ▾

Home / Archives / Vol. 3 No. 1 (2024)

Vol. 3 No. 1 (2024)

Published: 2024-01-18

SAVING BEHAVIORS MODEL OF EARLY ADULthood IN BANGKOK METROPOLIS
Jakkrith Dhanadith1, Asst.Prof.Dr.Sudawan Somjai2 and Pornkul Suksod3 (Author) 41-52
[PDF](#)

EVALUATION OF THE EFFECTS OF MENOPAUSE ON SALIVA
Dr.Rutu Jani, Dr Shashwat K. Jani (Author) 53-66
[PDF](#)

A STUDY ON ETHOSOMES AS MODE FOR TRANSDERMAL DELIVERY OF AN ANTIPSORIATIC DRUG
Amit Chaudhary, Swati Mittal (Author) 67-83
[PDF](#)

A REVIEW FOR MEDICAL AND DENTAL PROFESSIONALS CONCERNING THE NEW MONKEY POX WARNING
Dr Simrat Bhullar, Dr Harnoor Singh (Author) 84-94
[PDF](#)

FLOW CYTOMETRY TO ASSESS SPERM DFI AND HDS QUALITY IN ORDER TO ASSESSTHE BEST WASHING METHOD IN OLIGOASTHENOSPERMIC PATIENTS.
Balachandran Sivaraja Ganesan, Sumathy Govindarajan (Author) 105-117
[PDF](#)

<https://papermills.tilda.ws/advent21>

The papers published in this issue of the Journal of Digital Economy do not correspond to the journal's title. For example, four out of five papers in the screenshot are associated with medicine rather than the digital economy. This is one of the characteristics of hijacked journals, which turn multidisciplinary to maximize the number of accepted papers. The Journal of Digital Economy has been hijacked, and the cloned version shown in the screenshot publishes papers of all types and topics.

Hijacked journals are the illegitimate clones of authentic journals. Check the list of hijacked journals using the Retraction Watch Hijacked Journal Checker.

<https://retractionwatch.com/the-retraction-watch-hijacked-journal-checker/>

<https://retractionwatch.com/the-retraction-watch-hijacked-journal-checker/>

<https://papermills.tilda.ws/advent21#rec843350917>

Journal of Digital Economy
Current Archives About ▾

Home / Archives / Vol. 3 No. 1 (2024)

Vol. 3 No. 1 (2024)

Published: 2024-01-18

SAVING BEHAVIORS MODEL OF EARLY ADULTHOOD IN BANGKOK METROPOLIS
Jakkrit Dhanadith1, Asst.Prof.Dr.Sudawan Somjai2 and Pornkul Suksod3 (Author) 41-52
[PDF](#)

EVALUATION OF THE EFFECTS OF MENOPAUSE ON SALIVA
Dr.Rutu Jani, Dr Shashwat K. Jani (Author) 53-66
[PDF](#)

A STUDY ON ETHOSOMES AS MODE FOR TRANSDERMAL DELIVERY OF AN ANTIPSPORIATIC DRUG
Amit Chaudhary, Swati Mittal (Author) 67-83
[PDF](#)

A REVIEW FOR MEDICAL AND DENTAL PROFESSIONALS CONCERNING THE NEW MONKEY POX WARNING
Dr. Simrat Bhullar, Dr Harnoor Singh (Author) 84-94
[PDF](#)

FLOW CYTOMETRY TO ASSESS SPERM DFI AND HDS QUALITY IN ORDER TO ASSES THE BEST WASHING METHOD IN OLIGOASTHENOSPERMIC PATIENTS.
Balachandran Sivaraja Ganesan, Sumathy Govindarajan (Author) 105-117
[PDF](#)

Журнал повинен мати загальнодоступні політики/правила.

Політика повинна стосуватися:

- Публікаційної етики та процедури контролю доброчесності дослідження (наприклад, перевірка на схожість, перевірка на фальсифікацію та підробку даних, маніпуляції із зображеннями тощо).
- Ролей та обов'язків редактора (перед авторами, рецензентами, читачами та науковою спільнотою, власниками/видавцями журналів, громадськістю).
- Ролей та обов'язків рецензентів.
- Відповідальності авторів.
- Доступності даних.

Журнал (або платформа, на якій він розміщений) повинен мати доступні для всіх **Загальні положення та Умови** (або Умови використання/послуги), **політику захисту даних** і **політику конфіденційності**, згідно з відповідним національним та міжнародним законодавством.



Дія

Дуже уважно прочитайте політику журналу і перевірте, чи охоплює надана інформація усі важливі питання.



Виклики

<https://library.knu.ua/instrumenty-dlya-poshuku-zhurnaliv/choosing-a-journal-for-your-research-checklist-for-researchers-and-librarians.html>



Журнал повинен мати редакційну колегію. Склад редакційних колективів мусить бути публічно представлений (тобто з іменами членів редакційної колегії, їх функцій та ролей, а також приналежності) на сайті журналу.

Журнал може мати й інші редакційні колегії. Редакційним колективам необхідно бути інституційно та географічно відокремленими (тобто представляти різні установи й країни) і, в ідеалі, добре гендерно збалансованими.



Дії

- Знайдіть інформацію на сайті журналу.
- З'ясуйте, чи можливо перевірити інформацію (наприклад, чи вдається знайти людей на сайтах перелічених установ).
- Перевірте, скільки статей написані членами редакційної колегії.



Виклики

- Інформація – неповна.
- Якщо в журналі зазначено багато членів редакційної колегії, то, вірогідно, буде складно зрозуміти хто вони і чим займаються. Не існує чіткого правила щодо того, скільки членів редколегії вважається кількісно багато, але якщо список здається дійсно довгим, можливо, варто краще придивитися до нього, перш ніж подавати свою роботу до цього журналу.



Чіткі та детальні рекомендації для авторів повинні бути загальнодоступними на сайті журналу.

Вони, щонайменше, включають в себе:

- Пояснення типів рукописів, які будуть розглядатись журналом.
- Докладний посібник зі стилю (що включає стиль оформлення посилань).
- Опис того, як подати статтю



Дії

Знайдіть рекомендації на сайті журналу.

Перегляньте нещодавно опубліковані статті, щоб зрозуміти, чи відповідають вони рекомендаціям для авторів.



Виклики

- Журнал надає детальні рекомендації для авторів, але стилі цитування та інші елементи в опублікованих статтях не відповідають вимогам, зазначеним у рекомендаціях.
- Рекомендації не достатньо деталізовані.
- Журнал не має рекомендацій для авторів або посилається на рекомендації, надані іншим видавцем (наприклад, вимагає від авторів дотримуватися

<https://library.knu.ua/instrumenty-dlya-poshuku-zhurnaliv/choosing-a-journal-for-your-research-checklist-for-researchers-and-librarians.html>



Журнал повинен дотримуватися однієї з форм: анонімного або відкритого рецензування. Рукописи, надіслані до журналу, повинні пройти рецензування для того, щоб їх опублікували. Кожен рукопис переглядається щонайменше двома рецензентами.

Інформація про тип рецензування повинна публічно відображатися на сайті журналу. Процедура рецензування має бути детально роз'яснена. Для авторів мусить бути можливість подати скаргу або апеляцію в разі відхилення або відкриття рукопису.

У журналу має бути механізм, що запобігає рецензуванню рукописів закритим колом осіб, які добре знайомі один з одним або працюють в одній установі.

Відкрите рецензування може включати потенційне розкриття особистості рецензентів, загальнодоступні рецензії та можливість для більш широкої спільноти брати участь у процесі рецензування..



Дії

- Знайдіть інформацію на сайті журналу. Якщо інформація відсутня, або ж якщо вона неоднозначна чи неповна, уникайте подання своєї роботи до журналу.
- Перевірте, чи наявна інформація про середню тривалість процесу рецензування. Також перевірте дати подання та прийняття в опублікованих статтях. Журнали повинні забезпечувати публікацію цієї інформації .
- Ознайомтеся з інструкціями для рецензентів, оскільки вони можуть надати цінну інформацію про цей процес.
- Якщо журнал публікує звіти про рецензування, ознайомтеся з ними.
- Перевірте, чи публікує журнал список рецензентів.





Дії

- Знайдіть інформацію про графік публікацій.
- Перевірте, чи немає прогалин у графіку публікацій.



Виклики

- Деякі журнали публікують подвійні випуски, щоб компенсувати затримки.
- Коли в деяких журналах публікуються спеціальні випуски, статус цих спеціальних випусків незрозумілий (чи є рецензування, хто відповідальний, чи це матеріали конференцій і т.д.).



Рішення

- Якщо випуски пропускаються або об'єднуються (подвійні випуски), це може свідчити про те, що журнал намагається не відставати від графіка публікацій. Хоча це не викликає етичних проблем, проте нерегулярні графіки публікацій можуть вплинути на індексацію та видимість журналу.
- Якщо журнал публікує спеціальні випуски, перевірте, чи чітко визначені політика і правила, що застосовуються до них (наприклад, чи теми, висвітлені в спеціальних випусках, відповідають сфері діяльності журналу; чи проходять рецензування подані рукописи; чи визначені ролі запрошених редакторів, чи керують випусками запрошені редактори і т.д.). Див: [Guest edited collections best practice](#).



Спеціальні випуски

- Головний редактор видання повинен нести відповідальність за зміст всього журналу, включно зі спеціальними випусками, і вони повинні відповідати тематиці видання
- Статті повинні рецензуватися
- Запрошені редактори мають пройти перевірку якості і доброчесності
- Головний редактор або призначені члени редакційної ради повинні контролювати запрошених редакторів
- Статті, подані запрошеним редактором (редакторами), повинні рецензуватися і не перевищувати 25% від загального обсягу випуску

Інформація про вартість публікації повинна бути відображена на сайті журналу. Якщо плата не стягується, це має бути зазначено на сайті журналу.

Відсутність прозорості щодо оплати, зазвичай, вказує на те, що це сумнівний журнал.

Розрізняють:

- **Плата за подання:** стягується при поданні статті, незалежно від того, чи буде стаття прийнята чи ні. Може стягуватись як журналами відкритого доступу (ВД), так і журналами закритого доступу.
- **Плата за опрацювання статті:** стягується після прийняття статті до публікації. Зазвичай стягується журналами відкритого доступу.
- **Плата за кольорові зображення:** стягується друкованими журналами, оскільки кольоровий друк передбачає більші витрати. Може стягуватись як у журналах відкритого доступу, так і у журналах закритого доступу.
- **Плата за сторінку:** стягується за сторінку для покриття витрат на додрукарську підготовку й друк. У журналах, де обсяг статей обмежений, посторінкова оплата застосовується лише до сторінок, що перевищують встановлений ліміт. Може стягуватись як у журналах відкритого доступу, так і у журналах закритого доступу.
- **Добровільний авторський внесок:** грошовий внесок, зроблений журналу для підтримки його діяльності. Такі внески необов'язкові.

Плата за кольорові зображення та часткова плата за сторінку не є виправданою, якщо журнал публікується лише онлайн. Існують журнали, які стягують багаторазові збори, хоча такі випадки трапляються досить рідко.



Дія



Журнал повинен мати політику цифрового збереження: опублікований вміст вноситься щонайменше до одного сервісу цифрового збереження (наприклад, [LOCKSS](#), [CLOCKSS](#), [Portico](#)) та/або до національної бібліотеки (наприклад, через законне депонування).

Якщо жодного збереження не гарантовано, існує ризик, що вміст журналу може зникнути з Інтернету.



Дія

Знайдіть інформацію на сайті журналу.



Виклик

Значна кількість журналів не забезпечує цифрове збереження.



Рішення

Якщо Ви опублікувалися в журналі, який не забезпечує цифрове збереження, переконайтеся, що Ваша робота внесена до інституційного, дисциплінарного або загального призначення репозиторію (наприклад, [Zenodo](#)).



Сайт журналу повинен підтримувати пошук і перегляд. Навігація мусить бути простою.

Вебдизайн має бути відповідним (без надмірно прикрашених, виблискуючих і низькоякісних зображень).

Інтерфейс повинен бути зручним для користувача і пристосованим до низької пропускну здатності і різних роздільних здатностей екрану.



Дії

- Вивчіть сайт журналу.
- Перевірте, як він виглядає в різних браузерах і на екранах різного розміру.
- Перевірте, чи легко його знайти в основних пошукових системах, таких як Google.



Виклик

Можна знайти журнали з хорошим вмістом, але поганим дизайном, і навпаки.



Поради

<https://library.knu.ua/instrumenty-dlya-poshuku-zhurnaliv/choosing-a-journal-for-your-research-checklist-for-researchers-and-librarians.html>



Журнал має підтримувати робочі процеси публікацій в режимі онлайн. Автори повинні мати можливість подавати рукописи, спілкуватися з редакторами та відповідати на рецензії через платформу онлайн.



Дія

- Вивчіть систему подачі статей.



Виклики

- Деякі журнали не мають системи управління журналом онлайн.
- Поодинокі журнали все ще керують видавничими процесами за допомогою електронної пошти, хоча вони і мають систему, яка може підтримувати видавничі процеси в режимі онлайн.



Рішення

Уникайте подання статей до журналів, які вимагають надсилати їх електронною поштою, якщо Ви з ними не знайомі.





Ukrainian

Цей контрольний список допоможе вам зрозуміти, що слід врахувати, оцінюючи придатність журналу для публікації результатів вашого дослідження.

Як переконатися, що обраний вами журнал є правильним для вашого дослідження?

[Download a copy of the checklist](#) >

Languages



You can now read Think. Check. Submit. in the languages listed below.

Використовуйте цей список для перевірки надійності обраного журналу

Чи знайомі ви або ваші колеги з цим журналом?

- Чи читали ви раніше якісь статті в цьому журналі?
- Чи легко знайти найновіші статті в журналі?
- Назва журналу: назва повинна бути унікальною, не повторюватися і її неможливо сплутати з іншим журналом.
- Чи можете ви перевірити інформацію про журнал на [порталі ISSN](#)?

Чи можете ви легко ідентифікувати видавця та зв'язатися з ним?

- Чи чітко вказано назву видавця на вебсайті журналу?
- Чи можете ви зв'язатися з видавцем телефоном, е-мейлом або звичайною поштою?

[Chinese \(Traditional\) >](#)

[Czech >](#)

[Danish >](#)

[Fijian >](#)

[Finnish >](#)

[French >](#)

[Galician >](#)

[German >](#)

[Greek >](#)

[Hausa >](#)

[Hindi >](#)

[Hungarian >](#)



Чи зрозуміло, який тип рецензування використовує журнал?

- Чи зазначено на сайті, чи залучаються зовнішні незалежні рецензенти, чи вказано кількість рецензентів на одну статтю?
- Чи забезпечує видавництво рецензування експертною редакційною колегією або дослідниками у вашій галузі?
- Чи не гарантує журнал швидке прийняття статті або необґрунтовано короткий термін рецензування?

Чи індексуються та/або архівуються статті у фахових сервісах?

- Чи буде ваша робота індексована/архівована в легко доступній базі даних?
- Чи забезпечує видавництво **довгострокове архівування та збереження** цифрових публікацій?
- Чи використовує видавець постійні цифрові ідентифікатори?

[Indonesian](#) >

[Italian](#) >

[Japanese](#) >

[Kazakh](#) >

[Korean](#) >

[Lithuanian](#) >

[Mongolian](#) >

[Nepali](#) >

[Pashto-Afghanistan](#) >

[Persian](#) >

[Polish](#) >

[Portuguese](#) >



Чи зрозуміло, які платежі будуть стягуватися?

- Чи пояснюється на сайті журналу, за що і коли стягуватимуться платежі?
- Чи пояснює видавець на своєму сайті, звідки він отримує фінансову підтримку?
- Чи зазначено валюту та розмір оплати?
- Чи пояснюється на вебсайті видавництва, чи можна отримати звільнення від оплати?

Чи є на сайті видавця вказівки для авторів?

- Чи має видавець чітку ліцензійну політику щодо журналів відкритого доступу? Чи є **ліцензії**, яким надається перевага? Чи допускаються винятки залежно від потреб автора? Чи вказані ліцензійні умови у всіх публікаціях?
- Чи дозволяє вам видавець зберігати **авторські права** на вашу роботу? Чи можете ви поділитися своєю роботою, наприклад, через інституційний репозитарій, і на яких умовах?

[Romanian](#) >

[Russian](#) >

[Serbian \(Cyrillic\)](#) >

[Serbian \(Latin\)](#) >)

[Shona](#) >

[Slovak](#) >

[Slovenian](#) >

[Spanish](#) >

[Swedish](#) >

[Tamil](#) >

[Thai](#) >

[Turkish](#) >

[Ukrainian](#) >



репозитарії, та інших умовах.

- Чи має видавець чітку політику щодо потенційних конфліктів інтересів авторів, редакторів та рецензентів?
- Чи можете ви сказати, в яких форматах буде доступна ваша робота? (наприклад, HTML, XML, PDF)
- Чи надає журнал інформацію про [показники використання або цитування](#)?

Чи є видавець членом визнаної професійної ініціативи?

- Чи є він [дійсним членом Комітету з етики публікацій \(Committee on Publication Ethics, COPE\)](#) і чи дотримується його [настанов](#)?
- Якщо це журнал відкритого доступу, чи внесено його до [Каталогу журналів відкритого доступу \(Directory of Open Access Journals, DOAJ\)](#)?
- Якщо видавець пропонує відкритий доступ, чи є він [дійсним членом Асоціації наукових видавців відкритого доступу \(Open Access Scholarly Publishers Association, OASPA\)](#)?

[Ukrainian](#) >

[Vietnamese](#) >



 OPEN ACCESS

PERSPECTIVE

Open science must include effective results dissemination to study participants

 Ka Hin Tai , Gérard Legoff, Anne Le Louarn, Nchangwi Syntia Munung, Florian Naudet

 Published: October 15, 2025 • <https://doi.org/10.1371/journal.pmed.1004780>

Article	Authors	Metrics	Comments	Media Coverage
⌵				

 0
Save

 0
Citation

 355
View

 0
Share

 Download PDF 

Print

Share

<https://journals.plos.org/plosmedicine/article?id=10.1371/journal.pmed.1004780>

The Nobel Prize in Chemistry 2024

They cracked the code for proteins' amazing structures

The Nobel Prize in Chemistry 2024 is about proteins, life's ingenious chemical tools. David Baker has succeeded with the almost impossible feat of building entirely new kinds of proteins. Demis Hassabis and John Jumper have developed an AI model to solve a 50-year-old problem: predicting proteins' complex structures. These discoveries hold enormous potential.

Related articles

[Press release](#)

[Popular information: They have revealed proteins' secrets through computing and artificial intelligence](#)

[Scientific background: Computational protein design and protein structure prediction](#)



© Johan Jarnestad/The Royal Swedish Academy of Sciences

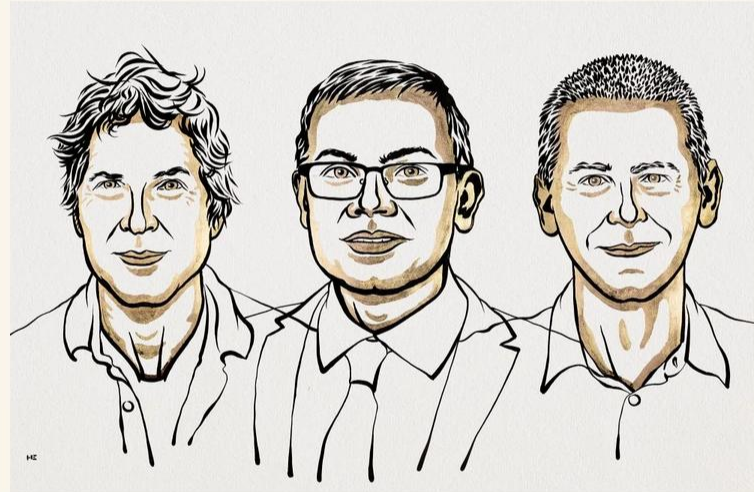
<https://www.nobelprize.org/prizes/chemistry>



The 2024 chemistry laureates

The Nobel Prize in Chemistry 2024 was awarded with one half to David Baker “for computational protein design” and the other half jointly to Demis Hassabis and John M. Jumper “for protein structure prediction”.

Demis Hassabis and John Jumper have successfully utilised artificial intelligence to predict the structure of almost all known proteins. David Baker has learned how to master life’s building blocks and create entirely new proteins.



David Baker, Demis Hassabis and John Jumper. Ill. Niklas Elmehed © Nobel Prize Outreach



1. Яка політика відкритої науки наукового видання, де Ви плануєте публікувати свою статтю?
2. Яким буде Ваше data availability statement?
3. Який репозитарій даних на <https://www.re3data.org> найбільш пасуватиме для розміщення Ваших даних?
4. Який препринт сервер Ви б обрали для Вашого рукопису <https://doapr.coar-repositories.org/disciplines>?
5. У яких журналах відкритого доступу Ви б хотіли опублікувати Ваше дослідження?

“As a researcher I published a new article in a highly prestigious international journal. The article was praised for its thoroughness and scientific breakthrough. While working on an ensuing paper, I realize that I made a mistake in the analysis of the previous paper which has a high impact on the results. What do I do?”

<https://www.eur.nl/en/about-university/policy-and-regulations/integrity/research-integrity/dilemma-game>

A I do nothing.

B I write a correction note paper and send it to the journal.

C I use my current paper to remedy the mistake, but in such a way that no one will notice the mistake in the first paper.

D I discuss the issue with one of my supervisors and follow her advice.

Дякую!

Запитання?

iryna.kuchma@eifl.net

З подякою Milica Ševkušić за деякі слайди

eifl **KNOWLEDGE
WITHOUT
BOUNDARIES**

www.eifl.net