

# Les journaux prédateurs et les conférences prédatrices: version 2018

Eric Mercier  
Pier-Alexandre Tardif

# Qui sommes-nous ?

---

Eric Mercier

Urgentologue

Professeur-médecin adjoint sous octroi

Chercheur-clinicien au CERSSPL-UL

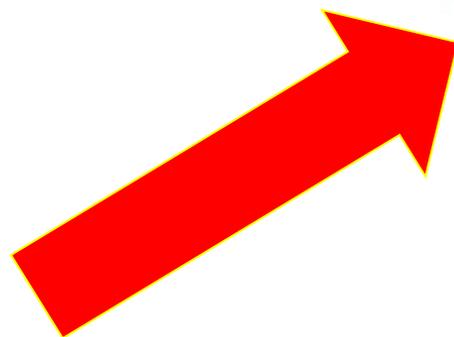
Pier-Alexandre Tardif

Maitrise en philosophie

Maitrise en épidémiologie

Professionnel de recherche

# Développer un intérêt



# Développer un intérêt



## Emergency Medicine: Open Access

Open Access

ISSN: 2165-7548

Home

Editorial Panel ▾

Instructions for Authors

Submit Manuscript

Articles in press

Current Issue

Past Issues ▾

Special Issues ▾

Metrics

Contact

OMICS International organises 3000+ Global Conferenceseries Events every year across USA, Europe & Asia with support from 1000 more scientific Societies and Publishes 700+ Open Access Journals which contains over 50000 eminent personalities, reputed scientists as editorial board members.

**Open Access Journals gaining more Readers and Citations**  
**700 Journals** and **15,000,000 Readers Each Journal** is getting  
**25,000+ Readers**

*This Readership is 10 times more when compared to other Subscription Journals  
(Source: Google Analytics)*

### Publication Policies and Ethics

- [Author Role](#)
- [Editor Role](#)
- [Reviewer Role](#)
- [Publisher Role](#)

### Current Issue | Volume 7 Issue 4

**Nuclear Abnormalities of Lymphocytes as the Simplest Markers for Bioindication Test in Case of Mass Casualty Events Involving Radiation Exposure**

*Viacheslav Kravtsov, Aleksandra Livanova and Yekaterina Starkova*

Review Article: Emerg Med (Los Angel) 2016, 7: 356

DOI: 10.4172/2165-7548.1000356

[Abstract](#)

[Download Full Article](#)

[Download](#)

Citrix Receiver

[Medical Full Article](#)

### Relevant Topics

- [Betrayal Trauma](#)
- [Bipolar Illness](#)
- [Blunt Trauma](#)
- [Brain Hemorrhage](#)
- [Brain Trauma](#)
- [Childhood Trauma](#)
- [Clinical Pediatric Emergency Medicine](#)



Environ 4 510 000 résultats (0,60 secondes)

### List of scientific journals - Wikipedia

[https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_scientific\\_journals](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_scientific_journals) ▼ Traduire cette page

The following is a partial list of **scientific journals**. There are thousands of **scientific journals** in publication, and many more have been published at various points in the past. The list given here is far from exhaustive, only containing some of the most influential, currently publishing journals in each field. As a rule of thumb, ...

General and ... · Basic and physical sciences · Life sciences · Mathematics

### Scientific journal - Wikipedia

[https://en.wikipedia.org/wiki/Scientific\\_journal](https://en.wikipedia.org/wiki/Scientific_journal) ▼ Traduire cette page

In academic publishing, a **scientific journal** is a periodical publication intended to further the progress of science, usually by reporting new research. Articles in **scientific journals** are mostly written by active scientists such as students, researchers and professors instead of professional journalists. There are thousands of ...

### Database of Scientific Journals - OMICS International

<https://www.omicsonline.org/scientific-journals.php> ▼ Traduire cette page

Reports of new scientific findings are important to the progress of assumptions and discoveries that can only be in existence through the publication of **Science journals**. Although some **Science Journals** are multidisciplinary, most journals are highly specialized and they publish articles related to specific scientific fields.

Food & Nutrition · Neurology & Psychiatry Journals · Geology & Earth Science

### Science Journals | List of Peer-reviewed Scientific Journals Onli

<https://www.omicsonline.org/science-journals.php> ▼ Traduire cette page

Science journals are multidisciplinary Open Access journals that provide exploration of scientific discoveries and new research in the medical and other sciences. These journals are periodical publications intended to communicate with the scientific community to further the progress of mankind. **Science Journals** represent the ...

# Développer un intérêt

Downloaded from <http://pmj.bmj.com/> on September 18, 2017 - Published by [group.bmj.com](http://group.bmj.com)

PGMJ Online First, published on September 14, 2017 as 10.1136/postgradmedj-2017-135097  
Original article

## Invitations received from potential predatory publishers and fraudulent conferences: a 12-month early-career researcher experience

Eric Mercier,<sup>1,2,3</sup> Pier-Alexandre Tardif,<sup>2</sup> Lynne Moore,<sup>2</sup> Natalie Le Sage,<sup>1,2</sup>  
Peter A Cameron<sup>3</sup>

Perspect Med titles:  
<https://doi.org/10.1136/postgradmedj-2017-135097>



LETTER

### **Predatory publishers and fraudulent conferences: Perspectives and implications for novice researchers**

Eric Mercier<sup>1,2,3</sup> · Pier-Alexandre Tardif<sup>2</sup> · Marcsi Émond<sup>1,2,3</sup> · Natalie Le Sage<sup>1</sup>

# Développer un intérêt

Downloaded from <http://pmj.bmj.com/> on September 18, 2017 - Published by [group.bmj.com](http://group.bmj.com)  
PGMJ Online First, published on September 14, 2017 as 10.1136/postgradmedj-2017-135097  
Original article

## Invitations received from potential predatory publishers and fraudulent conferences: a 12-month early-career researcher experience

Eric Mercier,<sup>1,2,3</sup> Pier-Alexandre Tardif,<sup>2</sup> Lynne Moore,<sup>2</sup> Natalie Le Sage,<sup>1,2</sup>  
Peter A Cameron<sup>3</sup>

Perspect Med Jides  
<https://doi.org/10.1107/a40097-017-0381-a>



LETTER

## Predatory publishers and fraudulent conferences: Perspectives and implications for novice researchers

Eric Mercier<sup>1,2,3</sup> · Pier-Alexandre Tardif<sup>2</sup> · Marcsi Émond<sup>1,2,3</sup> · Natalie Le Sage<sup>1</sup>



# PLAN DE LA PRÉSENTATION

---

- Définitions
- Historique / controverses
- Qui est concerné ? À risque ?
- Qui publie dans les journaux prédateurs ?
- Situation à l'Université Laval
- Impacts des pratiques prédatrices
- Problème de la sollicitation
- Identification des journaux prédateurs
- Le futur ? Les solutions ?

# Conflits d'intérêt

---

Aucun conflit d'intérêt à déclarer

# Mise en garde

---

## 1. « Expertise » dans le domaine biomédical

La « généralisabilité » et l'applicabilité de nos connaissances sur les entités prédatrices à d'autres domaines ou sciences est imprécise.

# Mise en garde

---

## 1. « Expertise » dans le domaine biomédical

La « généralisabilité » et l'applicabilité de nos connaissances sur les entités prédatrices à d'autres domaines ou sciences est imprécise.

## 2. Présentation axée sur notre point de vue, celui de producteur d'évidences scientifiques

# DÉFINITIONS

---

## Éditeurs prédateurs

# DÉFINITIONS

---

## Wikipedia:

**Predatory open-access publishing** is an exploitative [open-access academic publishing](#) business model that involves charging [publication fees](#) to authors without providing the editorial and publishing services associated with legitimate [journals](#) (open access or not).

# DÉFINITIONS

---

## **Iowa State University:**

A predatory publisher is an opportunistic publishing venue that exploits the academic need to publish but offers little reward for those using their services.

The academic "publish or perish" scenario combined with the relative ease of website creation has inadvertently created a market ripe for the exploitation of academic authors. Some of these publishers are predatory on purpose, while others may just be making mistakes due to neglect, mismanagement, or inexperience.

# DÉFINITIONS

---

## Éditeurs prédateurs:

Les éditeurs prédateurs profitent du modèle auteur-payeur de la publication en libre accès afin de gagner de l'argent sans se soucier de promouvoir ni de pérenniser les résultats de la recherche scientifique. Leur processus éditorial, gestion financière et fonctionnement sont opaques.

- Daniela Zavala-Mora

# Historique et controverses

---

# Historique et controverses

Un phénomène récent ?

Éditions à compte d'auteur

« *Vanity Presses* »

1997: JAMA

« The Net –and especially the Web- has the potential to become the world's largest vanity press. It is a medium in which anyone with a computer can serve simultaneously as author, editor, and publisher and can fill any or all of these roles anonymously if he or she so chooses. »

# Historique et controverses

---

2008: Gunther Eysenbach

Blog

« black sheep among open access  
publishers and journals »

Sollicitations indésirables

2009: Blog

[Scientific Research Publishing](#)'s journals

Plagiat – publications répétées

# Historique et controverses

2013: Expérience de Bohannon



## Who's Afraid of Peer Review?

A spoof paper concocted by *Science* reveals little or no scrutiny at many open-access journals

# Historique: controverses

---

## Canular de John Bohannon (*Science*, 2013)<sup>1</sup>

- Effet d'une molécule sur la croissance d'une tumeur cancéreuse
  - Fausse identité (Ocorrafoo Cobange)
  - Fausse affiliation (Wassee Institute of Medicine)
  - Problèmes éthiques et méthodologiques

# Historique: controverses

## Canular de John Bohannon (*Science*, 2013)<sup>1</sup>

- Résultats du canular
- 304 articles soumis (1/3 en Inde)
  - DOAJ (167) + Beall (121), 16 recoupements
  - 60% sans révision par les pairs
  - 157 acceptés: DOAJ 57 (45%), Beall 75 (82%)
    - Elsevier, Sage, Wolters Kluwer

# Historique: controverses

## 2008-2017: **Le cas OMICS**<sup>1</sup>

- *OMICS International* (Srinubabu Gedela, Inde)
  - > 700 journaux libre d'accès (depuis 2008)
    - 60% sans contenu (2012)
    - 50% sont obsolètes (2015)
  - > 3000 conférences annuelles (>30 pays)
  - 15 millions de lecteurs
  - 11,6 millions \$US (revenus 2016)

# Historique: controverses

## Le cas OMICS1

- 2013. Procès pour diffamation contre J. Beall (1 milliard \$US)
- 2013. Ordonnance de cessation et d'abstention contre OMICS (*National Institutes of Health*)
- 2014-2016. 2 maisons d'édition et 16 journaux médicaux canadiens vendus à iMedPub par Pulsus Group<sup>2</sup>
  - *Experimental & Clinical Cardiology*<sup>3</sup>
- 26 août 2016. *Federal Trade Commission (FTC)* contre OMICS

# Historique et controverses

---

2016: Poursuite [Federal Trade Commission](#) (FTC)

Contre:

OMICS

iMedPub

Conférences series

« deceiving academics and researchers about the nature of its publications and hiding publication fees ranging from hundreds to thousands of dollars »

# Historique: controverses

## Le cas OMICS<sup>1</sup>

- Janvier 2017. Fermeture de Scholarly Open Access
- 22 novembre 2017. Injonction de la FTC contre OMICS Group
  - Interdiction de déformer les faits sur les services d'édition
    - Nature, crédibilité, réputation du journal
    - Révision par les pairs
    - Éditeur, membre de comité éditorial, affiliation
    - Facteur d'impact
    - Inclusion dans un service d'indexation (PMC, MEDLINE)
    - Frais associés à la publication d'un manuscrit ou article

# Historique et controverses

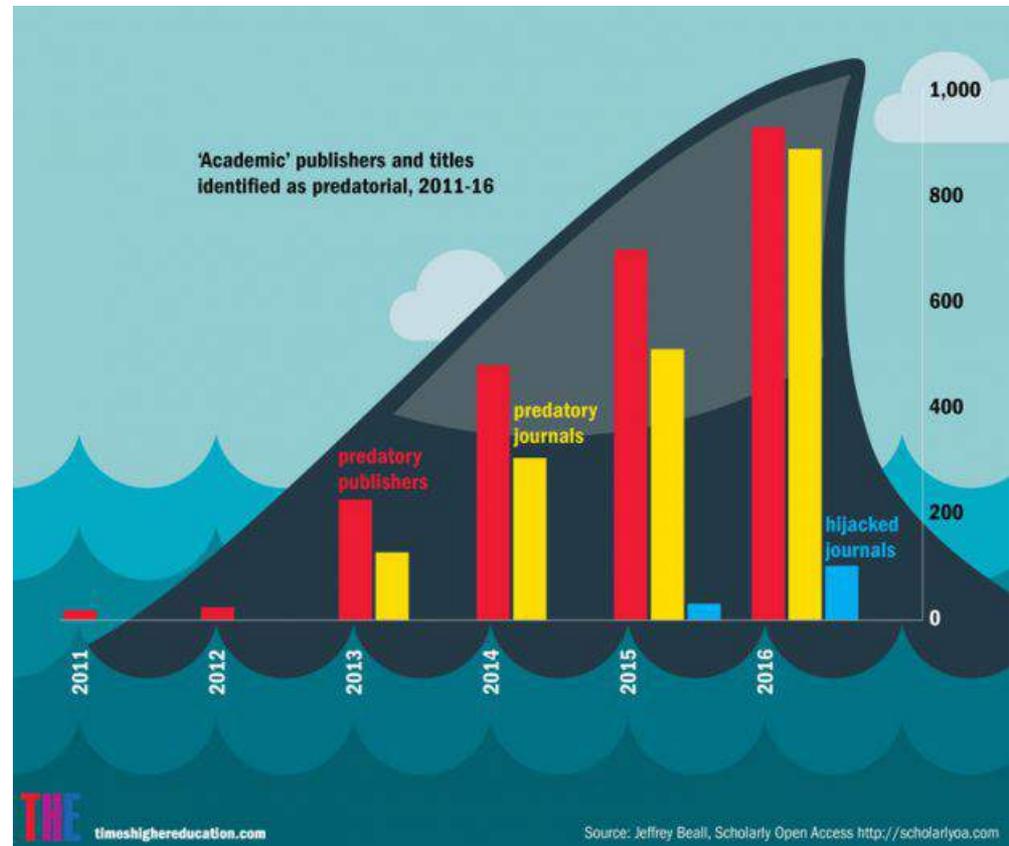
Évolution :

Publishers	
Year	Number of publishers
2011	18
2012	23
2013	225
2014	477
2015	693
2016	923

- Beall's list

# Historique et controverses

Évolution :



# Sémantique

---

## Éditeurs prédateurs:

Est-ce le bon terme ?

Possibilité d'une relation symbiotique ?

# Sémantique

---

## **Éditeurs prédateurs:**

Est-ce le bon terme ?

Possibilité d'une relation symbiotique ?

Termes plus appropriés:

Éditeurs illégitimes ?

Éditeurs ayant des pratiques questionnables ?

Pseudo-journals ?

# Importance

---

Plus prévalent pour **les sciences biomédicales**

Fonds pour la recherche plus élevés

Plus de pression pour publier

« *Publish or perish* »

Développement asymétrique mondial

Éditeurs prédateurs décrits pour la plupart des domaines d'études et des sciences

# Le modèle traditionnel de publication versus l'accès libre

## Modèle traditionnel de publication

Article soumis à un journal

Droits d'auteur transférés

Processus lourd

Frais aux consommateurs pour avoir accès à l'article

Souvent très onéreux

Pays en voie de développement

Universités sous financées

Travail est fait par le chercheur et financé par le public

# Le modèle traditionnel de publication versus le libre accès

## Modèle du libre accès

Article soumis à un journal

Auteurs acceptent de mettre l'article disponible

Frais aux chercheurs

Facilitation du processus de publication

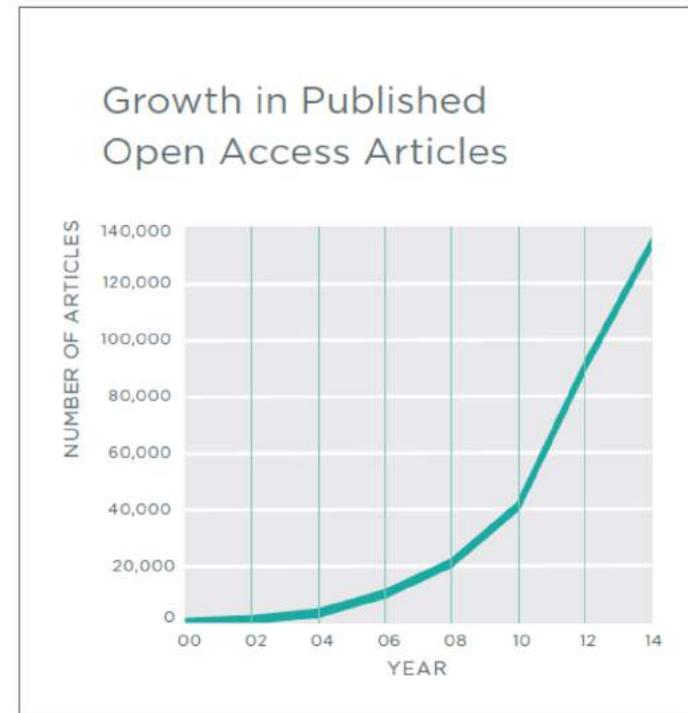
Communication est accessible par l'ensemble des consommateurs

Améliore l'accès du public

# Le modèle traditionnel de publication versus le libre accès

## Modèle du libre accès

*Les éditeurs traditionnels emboitent le pas*



Data from OASPA; OA-only journals using a CC BY license includes BMC, Copernicus, Ecancermedicalscience, eLife, Frontiers, Hindawi, JMIR Publications, MDPI, PeerJ, PLOS, Springer Open

# Qui est affecté ?

---

Chercheurs :

Pays en voie de développement  
Jeunes académiciens

Consommateurs :

Faibles connaissances dans le domaine  
Cliniciens  
Faibles capacités en lecture critique

# Qui est le plus affecté ?

Perspect Mail Title:  
<https://doi.org/10.1007/s40387-017-0381-x>



LETTER

## **Predatory publishers and fraudulent conferences: Perspectives and implications for novice researchers**

Eric Mercier<sup>1,2,3</sup> · Pier-Alexandre Tardif<sup>1</sup> · Marcel Émond<sup>1,2,4</sup> · Natalie Le Sage<sup>1</sup>

# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

---

## Who Publishes in “Predatory” Journals?

Jingfeng Xia

*Department of Library and Information Science, School of Informatics & Computing, Indiana University, Indianapolis, IN 46202. E-mail: xiaji@iupui.edu*

# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

## Who Publishes in “Predatory” Journals?

Jingfeng Xia  
Department of Library and Information Science, School of Informatics & Computing, Indiana University,  
Indianapolis, IN 46202. E-mail: xiaji@iupui.edu

TABLE 9. Geographic location of authors.

	Author country
Group 1	Algeria, Bangladesh, Brazil, Cameroon, Egypt, Ethiopia, India, Indonesia, Iran, Italy, Kenya, Lebanon, Malaysia, Malta, Mexico, Morocco, Nepal, Nigeria, Pakistan, Saudi Arabia, Thailand, U.A.E., U.K.

# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

Who Publishes in “Predatory” Journals?

Jingfeng Xia  
Department of Library and Information Science, School of Informatics & Computing, Indiana University,  
Indianapolis, IN 46202. E-mail: xiaji@iupui.edu

Ces chercheurs ont un profile différent:  
Moins expérimentés  
Moins de publications  
Semblent moins impliqué dans une  
équipe active

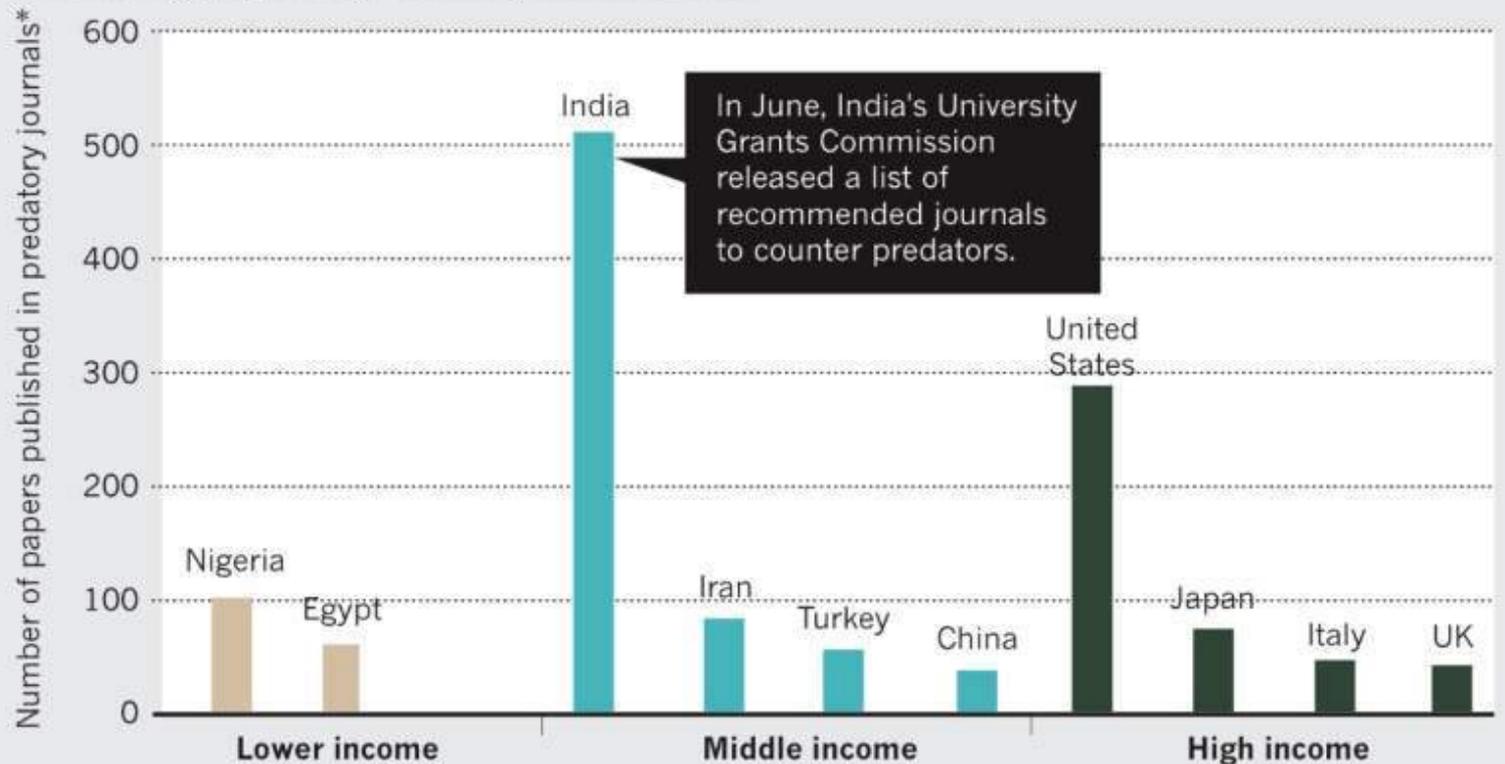
# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

SOURCE: STUDY REPORTING IN PREDATORY JOURNALS GROUP

## GLOBAL PREDATION

A sample of 1,907 papers in more than 200 supposed predatory journals found that most of the articles come from India. Surprisingly, however, more than half of the papers have authors from higher-income or upper-middle-income countries.

### *Predatory papers by country and income*



In June, India's University Grants Commission released a list of recommended journals to counter predators.

\*Where papers had more than one corresponding author, the country of the first listed was used.

# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

## Predatory journals

Charge for publishing, without offering scientifically rigorous method for research

Jeffrey Beall from University of Colorado published a list of more than 900 publishers that produce predatory journals

### The study

263 publishers and 64 standalone journals were contacted by email

The question: Can authorship in papers be bought?

16.2% of publishers who responded agreed on payment

53% gave "unethical" responses

Only 44% declined to offer

### Who publishes in these journals

Government and private colleges



Private, Central and State universities



National institutes



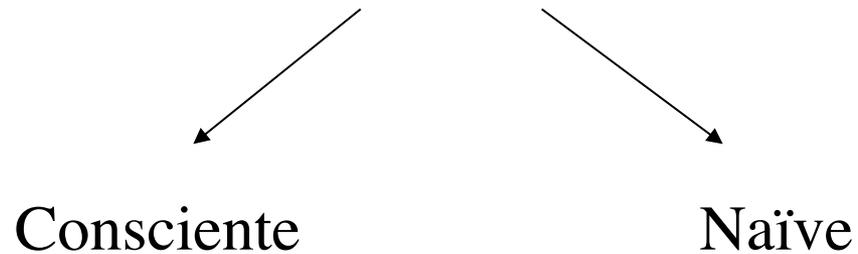
Industries



# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

---

Décision de publier dans ce type de journal



# Researchers may be part of the problem in predatory publishing

■ Cite as: *CMAJ* 2017 October 23;189:E1324-5. doi: 10.1503/cmaj.109-5507

Posted on cmajnews.com on Oct. 5, 2017.

It may start with the promise of speedy publication at a price that's too good to be true, or perhaps a desperate search after receiving a rejection letter. Some researchers don't see the red flags, blinded by pressure to publish. Others may choose to look the other way in order to pad their resumes. But in the end, the problem of predatory journals goes beyond publisher and prey.

Academic policies that reward researchers for publishing quantity over quality are driving the market for opportunistic journals that will print anything for a price, says Jeffrey Beall, a librarian at the University of Colorado Denver. "This



# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

---

Taux d'acceptation dans les principaux journaux biomédicaux:

NEJM: 5%

JAMA: 4%

Lancet: 5%

BMJ: 7%

# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

---

Taux d'acceptation dans les principaux journaux biomédicaux offrant un libre accès:

BMJOpen: 51%

Plos One: 50%

PeerJ: ?

# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

Taux d'acceptation dans les principaux journaux biomédicaux offrant un libre accès:

BMJOpen: 51%	2100 \$
Plos One: 50%	1300\$
PeerJ: ?	400\$

# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

---

## Cocktail explosif

Compétition pour les promotions et les subventions  
Coupes dans les subventions

Taux d'acceptation faibles  
Publication difficile  
Longs délais  
Peu de suivi longitudinal  
Quantité prévaut sur qualité

# Qui publie dans les journaux prédateurs ?

## Cocktail explosif

Compétition pour les promotions et les subventions  
Coupes dans les subventions

Taux d'acceptation faibles  
Publication difficile  
Longs délais  
Peu de suivi longitudinal  
Quantité prévaut sur qualité

**Coûts modiques**  
**Courts délais**  
**Processus facile**  
**Apparence légitime**

---

# Situation à l'Université Laval

2 nouvelles politiques  
28 mars 2018

# Politique sur la conduite responsable en recherche, en création et en innovation à l'Université Laval

Approbation : Conseil d'administration  
(Résolution CA-2018-56)

Entrée en vigueur : 28 mars 2018

Responsable(s) : Vice-rectorat à la recherche, à la création et à l'innovation

Cadre juridique : *Statuts de l'Université Laval*

# Politique sur les conflits d'intérêts en recherche, en création et en innovation à l'Université Laval

Approbation : Conseil d'administration  
(Résolution CA-2018-57)

Entrée en vigueur : 28 mars 2018

Responsable(s) : Vice-rectorat à la recherche, à la création et à l'innovation

# Situation à l'Université Laval

2 nouvelles politiques  
28 mars 2018

Aucune mention des entités prédatrices  
en lien avec la communication scientifique



# OMICS International

Make the best use of Scientific Research and information from our 700+ leading-edge peer reviewed, Open Access Journals that operates with the help of 50,000+ Editorial Board Members and esteemed reviewers and 1000+ Scientific associations in Medical, Clinical, Pharmaceutical, Engineering, Technology and Management Fields

## Open Access Journals

- > Journal of Clinical Diabetes
- > Applied Microbiology: Open Access



## Scientific Conferences

- > 22nd International Conference on Dental Educ...  
April 9-10, 2018 Amsterdam, Netherlands



## Scientific Alliance

OMICS International has propounded many international Scientific Alliance activities in collaboration with numerous international academic



# OMICS International

Make the best use of Scientific Research and information from our 700+ leading-edge peer reviewed, Open Access Journals that operates with the help of 50,000+ Editorial Board Members and esteemed reviewers and 1000+ Scientific associations in Medical, Clinical, Pharmaceutical, Engineering, Technology and Management Fields



## Open Access Journals

- > Journal of Clinical Diabetes
- > Applied Microbiology: Open Access



## Scientific Conferences

- > 22nd International Conference on Dental Educ...  
April 9-10, 2018 Amsterdam, Netherlands



## Scientific Alliance

OMICS International has propounded many international Scientific Alliance activities in collaboration with numerous international academic

### Search results for **laval**

- Open Access Articles **44**
- Conference Proceedings **4**
- Editors **32**
- Speakers **29**
- Universities **2**
- National symposiums **1**

Please scroll down and wait for few seconds to display complete results



**News:** Submit to Thematic Series "Aging and microenvironment in breast cancer" in Breast Cancer: Targets and Therapy. [Read more](#)

[Home](#)

[Journals](#)

[Why publish with us?](#)

[Editorial Policies](#)

[Author Information](#)

[Peer Review Guidelines](#)

[Open Outlook](#)

3 6 3 3 2

Papers Published

[Submit Manuscript](#)

Journal Email Alerts

## Search Results

[Paper \(63\)](#) [Video \(2\)](#) [Journal \(0\)](#)

You searched for "université laval". We found **63** paper(s).

[ARTICLE](#) [ORIGINAL RESEARCH](#) [PUBMED](#)

**Clinical and economic burden of idiopathic pulmonary fibrosis in Quebec, Canada**

Chercheurs avec une impressionnante feuille de route

# Exemples concrets de sollicitation

---

De: NancyMayer@oatjournals.com

Objet: 1st Follow up - Animal Husbandry, Dairy and Veterinary Science

Date: 5 avril 2018 03:40

À: eric.mercier.2@ulaval.ca

N

Dear Researcher,

We haven't heard from you for a long-time hope everything is going well. I am contacting you on behalf of the Editors for [Animal Husbandry, Dairy and Veterinary Science](#). Our journal is an essential resource for specialist clinicians, and researchers.

You can submit your submission to editorial office at [veterinary@oatextjournals.com](mailto:veterinary@oatextjournals.com) **on or before 10<sup>th</sup> April 2018.**

Please let us know your possibility to publish with us.

Awaiting your reply.

Regards,  
Nancy Mayer  
Editorial Assistant  
Animal Husbandry, Dairy and Veterinary Science

**De: Editor: Neurosurgery and Spine** Neurosurgery@scitechz.net   
**Objet:** Brain and Spinal Cord Injury & Rehabilitation : Special Issue Edition  
**Date:** 5 octobre 2016 02:48  
**À:** Eric Mercier eric.mercier.2@ulaval.ca

---

EN

**Dear Dr. Eric Mercier**

I want the name a new special issue “**Brain and Spinal Cord Injury & Rehabilitation**” Under our journal “**SciTz Neurosurgery and Spine**” with coloration of eminent researchers and reviewers in scientific world of Top Universities.

We call it a "press release" for the month of January 2017.

I would like to invite you with this formal letter highlights few opportunities and challenges that collaboration with few Universities can bring to the development of sustainable community-university partnerships for all the students to participate in submission of research work with us.

And we request you to be join your hand with our journal for the special topic “**Brain and Spinal Cord Injury & Rehabilitation**” as Guest Editor Role.

Importance of this Special Issue:

- Increased distribution to wider audience
- Additional content to subscribers
- Available in print or electronic format
- Increased citation all over the world

Publication charges are negotiable from **495\$** (complete research article with more than 5000 Words)

(...)

(...)

---

We considered this Special issue as so prestigious for 2016 – 2017, which can be associated and collaborated with major Universities all over the world (Young Scientists).

Note: Time Duration for this special issue is 4-6 Months.

Please let us know you acceptance.

We wish you for bright successful in your research field.

*Beth S. Scowden PhD*

Chief of Managing Editor / Brain and Spinal Cord Injury & Rehabilitation



Scitechz Journals LLC  
Division of SciTz Neurosurgery and Spine  
1692 Coastal Highway  
Delaware 19958

[JNS@scitechz.org](mailto:JNS@scitechz.org)

De: Orthopedic Research Online Journal ortho@crimsonpublishers.com  
Objet: Authors Assistance  
Date: 23 mars 2018 08:46  
À: eric.mercier.2@ulaval.ca

OR

**Dear Dr. Eric Mercier,**

Good Morning!

We are delighted to notify you that, we are planning to release a Special issue on **Authors name** with their articles only.

For this instigate we require **5 articles** from the Author. If it is not possible to you, request you to submit a one article to the successful release of the upcoming issue.

Please acknowledge this email within 24 hours.

Await your reply.

Best Regards,  
**Kristanna Moore**

## **SPECIAL ISSUE ON TRAUMATIC BRAIN INJURY**

**Dear Dr. Eric Mercier,**

Hope you are doing great!

We are pleased to inform you that we are launching “Special Issues” for the journal of **Neurological Disorders & Epilepsy Journal**. We respectfully invite eminent expert like you to handle (as Editor) a special issue of your interest mentioned below.

**Special Issue Title: “Special Issue on Traumatic Brain Injury”** [The special Issue title can be modified according to your research interest]

**Submissions:** Dead line: **May 8, 2018** [If required, we can extend the deadline as per your convenience]

### **Roles of Special Issue Editor:**

- Visibility: Handling editor name and short profile will be mentioned in each article of the special issue which will help them for their future research career.
- Special Issue Editor can invite one or more co-editors to edit this special issue.
- Review the articles manuscripts and provide us the peer review comments
- Need to invite your colleagues/ experts/ contributors as special issue editor to submit the manuscripts.

### **Benefits Provided to Special Issue Handling Editor:**

- We will provide you with honorable certificate of “Special Issue Editor”.
- We are providing more than 50% discount on the original publication charge.

I look forward to hearing from you.

Looking for your response on publication and your recent project you are working on.

Many thanks

**Hinemoa Grace**

| Scientific Literature | Neurological Disorders & Epilepsy Journal

| Sr. Research Analyst

| ☒ | 919 North Market Street | Suite 425 | Wilmington | DE 19801 | USA

| ☒ | [neurologicaldisorders@scientificliterature.org](mailto:neurologicaldisorders@scientificliterature.org)

| W | <http://www.scientificliterature.org/neurological-disorders.html>



**This is not a SPAM message; if you do not want to receive any email in future from this journal, Please reply with Unsubscribe.**

# Sollicitation

---

Proportions endémiques

Courriels quotidiens

Envahissants

Malgré les filtres institutionnels

Phénomène en augmentation

# Solicitation

---

Invitations received from potential predatory publishers and fraudulent conferences: a 12-month early-career researcher experience

Eric Mercier,<sup>1,2,3</sup> Pier-Alexandre Tardif,<sup>2</sup> Lynne Moore,<sup>2</sup> Natalie Le Sage,<sup>1,2</sup>  
Peter A Cameron<sup>3</sup>

# Sollicitation

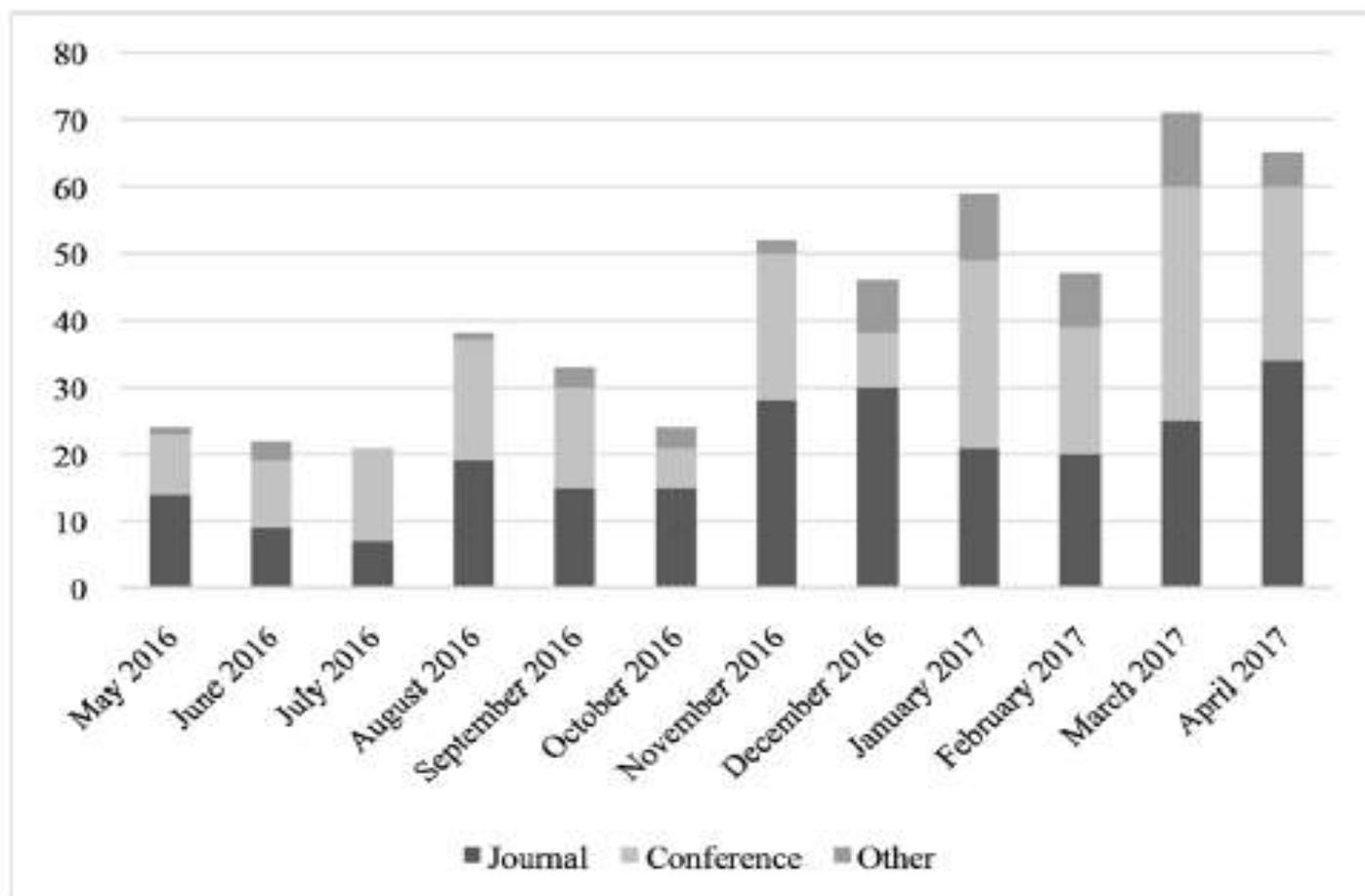
---

Invitations received from potential predatory publishers and fraudulent conferences: a 12-month early-career researcher experience

Eric Mercier,<sup>1,2,3</sup> Pier-Alexandre Tardif,<sup>2</sup> Lynne Moore,<sup>2</sup> Natalie Le Sage,<sup>1,2</sup>  
Peter A Cameron<sup>3</sup>

Suite à une première publication comme auteur correspondant

# Sollicitation



**Figure 1** Number of electronic invitations from predatory entities received monthly.

# Solicitation

**Results** A total of 502 invitations were included of which 177 (35.3%) had subject matter relevant to the recipient's research interests and previous work. Two hundred and thirty-seven were invitations to publish a manuscript. Few disclosed the publication fees (32, 13.5%) but they frequently reported accepting all types of manuscripts (167, 70.5%) or emphasised on a deadline to submit (165, 69.6%). Invitations came from 39 publishers (range 1 to 87 invitations per publisher). Two hundred and ten invitations from a potential fraudulent conference were received. These meetings were held in Europe (97, 46.2%), North America (65, 31.0%), Asia (20.4%) or other continents (5, 2.4%) and came from 18 meeting organisation groups (range 1 to 137 invitations per organisation). Becoming an editorial board member (30), the editor-in-chief (1), a guest editor for journal special issue (6) and write a book chapter (11) were some of the roles offered in the other invitations included while no invitation to review a manuscript was received.

# Solicitation

**Table 1** Characteristics of electronic invitations requesting to submit a manuscript received from potential predatory journals

Information included in the electronic invitation	n=237 (%)
Deadline to submit a manuscript	165 (69.6)
Peer-review process	81 (34.1)
Submission guidelines or relevant internet link	45 (20.0)
Options to submit the manuscript	
Online website only	144 (60.8)
Email only	53 (22.4)
Online website or email	16 (6.8)
None reported	26 (11.0)
Types of manuscript accepted	167 (70.5)
Option to narrate the manuscript	1 (0.4)
Open access business model	55 (23.2)
Misleading impact factor	22 (9.3)
Publication fees or discount available	32 (13.5)
Option to unsubscribe	138 (58.2)
Mention that the email received is not a spam	114 (48.1)
Complete sender's name and correspondence	71 (30.0)

# Impact des entités prédatrices

---

**Chercheurs/scientifiques**

**Science**

**Communication scientifique**

# Impact des entités prédatrices

---

## **Chercheurs/scientifiques**

Perte des droits d'auteurs

Frais

Faible visibilité de la communication

Disparition – absence de processus d'archivage

Perte de crédibilité ?

Usurpation d'identité

# Impact des entités prédatrices

---

## Science

Permet la dissémination de données qui sont de faible qualité ou tout simplement fausses (pseudo-science) et leur donnent une apparence légitime

Diminution de l'intégrité académique

Utilisation à des fins politiques ou pour discréditer ?



# Impact des entités prédatrices

---

## **Communication scientifique**

Perte de crédibilité des journaux  
offerts en libre d'accès

# Un phénomène qui ne se limite pas aux éditeurs prédateurs

---

Journaux scientifiques

# Un phénomène qui ne se limite pas aux éditeurs prédateurs

---

Journaux scientifiques

Livres

Conférences

Webinaires

Rôles: éditeur / éditeur-en-chef

# Un phénomène qui ne se limite pas aux éditeurs prédateurs

---

**Livres**

**Dear Eric Mercier,**

## Livres

MedDocs Publishers is an academic publisher of eBooks. It is our immense pleasure to introduce our Monograph.

I, Diana Scott from Open Access eBooks, am inviting you to contribute your Book chapter/Monograph with us in the field of **Anesthesia**.

We provide **ISBN** (International Standard Book Number) to all eBooks within 1 week of publication.

### Unique Features

**Universal Access:** Readers across the world can access your monograph

**Freely Available:** Available to all the readers without any cost

**Copyright with Authors:** Copyright is given to authors

**Different Formats:** PDF and HTML formats to read the monographs

**Publication Fee:** Publication fee of USD **348** is charged by the publishing house upon eBook acceptance to cover the production and maintenance costs.

Your expected deadline for submission would be on or before **Mar 20, 2018**.

If you are interested, kindly confirm the title and your possible date of submission at the earliest convenience.

We also request you to recommend our eBooks/monographs to your colleagues, experts like you regarding article submission so that it could be helpful for us.

Please contact us for more information.



Sincerely,  
**Diana Scott**  
MedDocs Publishers  
Reno, NV89502  
United States.

De: **MedDocs eBooks** alzd@meddocspublications.org  
Objet: Request to Submit Your Chapter on Alzheimer's Disease  
Date: 8 novembre 2017 06:04  
À: eric.mercier.2@ulaval.ca

## Livres

Dear Researcher,

Greetings!

MedDocs Publishers is pleased to announce the launch of its new open access eBook “**Alzheimer's Disease**”.

We cordially invite you to contribute your valuable book chapter(s) for publication in the inaugural Edition of the eBook.

**Scope:** Recent Research/Review works in the field of **Alzheimer's Disease**.

Deadline for submission would be on or before **Dec 21, 2017**.

A nominal publication fee of USD 224 is charged per chapter by the publishing house upon acceptance to cover the production and maintenance costs.

Kindly let us know with your interest at your earliest convenience. We look forward to hear from you.

Please respond to this invitation within 48hrs.

Sincerely,

**Diana Scott**

**MedDocs eBooks: Alzheimer's Disease**

Reno, NV89502  
United States.

\*\*\*\*\*  
**Disclaimer:** This message (including any attachments) may contain proprietary, Confidential or privileged information and is intended only for the designated recipient named above. If you are not an intended recipient of this message or authorized to receive this for an intended recipient, please note that any use, dissemination, or reproduction of this message is strictly prohibited and may be unlawful. If you have received this message in error, please notify the sender immediately by reply e-mail and delete this message.

# Un phénomène qui ne se limite pas aux éditeurs prédateurs

---

## Livres

« eBook »

Proposition de rédiger un chapitre

Éditeurs de mémoires et/ou thèses

Titre vague

Délai irréaliste

# Un phénomène qui ne se limite pas aux éditeurs prédateurs

---

## Conférences

# Un phénomène qui ne se limite pas aux éditeurs prédateurs

---

## Conférences

Dear Dr. Colleague ,  
Greetings for the Day!

We are delighted in inviting you to solicit your presence as a speaker at the 3rd World Congress & Expo on Dementia & Neuroscience which w  
2018 at Toronto, Canada.

To know more about the Conference: <http://scientificfederation.com/dementia-neuroscience-2018/index.php>

This year we have adopted the theme " *Scientific research to innovate discoveries and developments in Dementia and Neuroscience* ". Neu  
the largest international gatherings of researchers, scientists, professors, and students in the field of Dementia & Neuroscience. The conference wi  
scientific ideas and create networks between people from academia, industry and regulatory authorities as well as between young and established :

All the accepted abstracts will be published in the Conference book.

# Un phénomène qui ne se limite pas aux éditeurs prédateurs

## Conférences



PROFESSIONAL

JOBS

SUMMITS

RANKINGS

### Predatory conferences 'now outnumber official scholarly events'

UK researcher who travelled to predatory conference in Denmark calls for greater awareness of problem



# Un phénomène qui ne se limite pas aux éditeurs prédateurs

---

## Conférences

Phénomène mondial

Plusieurs conférences en un seul lieu

Noms et emplacements plagiés

Offrent des crédits de formation continue

# Un phénomène qui ne se limite pas aux éditeurs prédateurs

---

## Webinaires

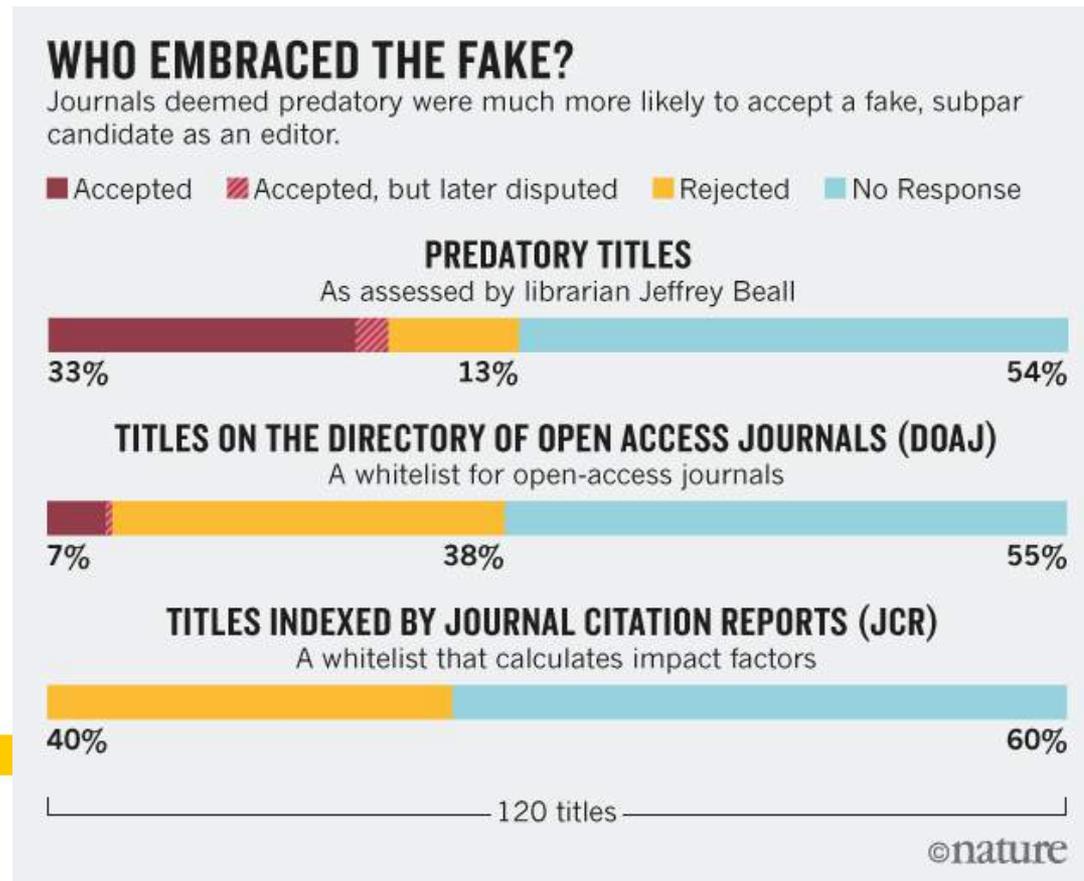
Conférencier ou auditeur

Absence de sujet réel

Coûts minimales – formation continue

# Un phénomène qui ne se limite pas aux éditeurs prédateurs

## Éditeurs / Éditeur-en-chef



# Identification de conférences et journaux/éditeurs prédateurs

# Identification de conférences frauduleuses

- Phénomène fréquent, mais documentation limitée<sup>1</sup>
- Listes de conférences frauduleuses<sup>1</sup>
  - [www.scamorama.com/conferences.html](http://www.scamorama.com/conferences.html)
  - [bogus-conferences.blogspot.ca](http://bogus-conferences.blogspot.ca)
- Liste de Jeffrey Beall (cf. James McCrostie, professeur et journaliste au Japon)

<sup>1</sup>Sorooshian (2016) Conference Wolves in Sheep's Clothing, *Sci Eng Ethics*

<sup>2</sup>Bowman (2014) Predatory Publishing, Questionable Peer Review, and Fraudulent Conferences, *American Journal of Pharmaceutical Education*

# Identification de conférences frauduleuses

## Critères de McCrostie<sup>1</sup>

- Fausses déclarations (affiliations universitaires, organismes sans but lucratifs, adresse/# tél., conférence plénière ou organisateurs réputés)
- Frais cachés ou élevés
- Nom similaire à une conférence renommée
- Présentations virtuelles ou conférences multiples
- Thème général

# **Identification de journaux prédateurs**

**Liste blanche (DOAJ)**

**Listes noires**

**Caractéristiques saillantes**

# Identification de journaux prédateurs

## Liste blanche (DOAJ)

- *Directory of Open Access Journals (DOAJ, 2003, Université de Lund, Suède)*<sup>1</sup>
- Répertoire organisé par la communauté et sponsorisé à 50% par les membres
- Mission: accroître la visibilité, l'accessibilité, la réputation, l'usage et l'influence de journaux libre d'accès de qualité et révisés par les pairs

# Identification de journaux prédateurs

## Liste blanche (DOAJ)

- Près de 3 millions d'articles
- 11 105 journaux répartis dans 124 pays
- Exactitude et exhaustivité?
- Révision des applications entre janvier 2015 et décembre 2017: 40% des 6359 journaux analysés retirés

# Identification de journaux prédateurs

## Liste blanche (DOAJ)



### • *Sceau d'approbation*

- Usage de DOI comme identifiants permanents;
- Fournir des métadonnées de l'article à DOAJ;
- Déposer le contenu avec un programme de préservation digitale à long terme;
- Intègre dans les articles des informations concernant les licences CC lisibles par des machines;
- Permet un réutilisation généreuse du contenu (licences CC BY, CC BY-SA, CC BY-NC);
- Possède une politique de dépôt
- Permet à l'auteur de conserver le droit d'auteur sans restrictions

# Identification de journaux prédateurs

## Liste blanche (INANE)

- *International Academy of Nursing Editors*<sup>1-10</sup>
  - <http://nursingeditors.com/journals-directory>
  - Scimago Journal & Country Rank (Scopus, Elsevier)
  - Journal Citation Reports (Web of Science, Clarivate Analytics)



<sup>1</sup>INANE (2014) Predatory Publishing, *Journal of Midwifery & Women's Health*

<sup>2</sup>Fitzpatrick (2015) Predatory Journals: When Outcome Is Valued Over Quality, *Applied Nurse Research*

<sup>3</sup>Hawks (2015) Predatory Publisher Statement, *Urologic Nursing*

<sup>4</sup>Hill (2015) Predatory Publishing, What Nurse Executives Need to Know, *Journal of Nursing Administration*

<sup>5</sup>Kennedy (2015) Predatory Publishing Is No Joke, how unethical publishers take advantage of unsuspecting authors, *American Journal of Nursing*

<sup>6</sup>Odom-Forren (2015) Predatory Publishers, *Journal of PeriAnesthesia Nursing*

<sup>7</sup>Pearson (2015) Predatory Publishing Practices and Nurses, *Perspectives in Psychiatric Care*

<sup>8</sup>Roberts (2015) Author, Beware! A Look at the Dangers of Predatory Publishing, *MEDSURG Nursing*

<sup>9</sup>Betz (2016) Authors Beware: Open Access Predatory Journals, *Journal of Pediatric Nursing*

<sup>10</sup>Umlauf (2016) Predatory Open Access Journals: Avoiding Profiteers, Wasted Efforts and Fraud, *International Journal of Nursing Practice*

# Identification de journaux prédateurs

## Journaux détournés (*hijacked journals*)<sup>1-4</sup>

- Listes de journaux détournés
  - Jalalian & Dadkhah (Iran)<sup>5-7</sup>
  - Jeffrey Beall
- Critères d'identification<sup>8</sup>
  - (Hyper)liens brisés
  - Age et origine du domaine (vs. journal)
  - # articles publiés et visites par pays

<sup>1</sup>Asadi (2016) Online-Based Approaches to Identify Real Journals and Publishers from Hijacked Ones, *Sci Eng Ethics*

<sup>2</sup>Jalalian (2015) The Story of Fake Impact Factor Companies and How We Detected Them, *Electronic Physician*

<sup>3</sup>Klyce (2017) Junk For Sale, Sham Journals Proliferating Online, *Rhode Island Medical Journal* [www.ulaval.ca](http://www.ulaval.ca)

<sup>4</sup>Dadkhah (2016) Characteristics of Hijacked Journals and Predatory Publishers: Our Observations in the Academic World, *Trends in Pharmacological sciences*

<sup>5</sup>Dadkhah (2016) Hijacked Journals: An Emerging Challenge for Scholarly Publishing, *Aesthetic Surgery Journal*

<sup>6</sup>Dadkhah (2016) Hijacked Journals, Hijacked Web-Sites, Journal Phishing, Misleading Metrics, and Predatory Publishing: Actual and Potential Threats to Academic Integrity and Publishing Ethics, *Forensic Sci Med Pathol*

<sup>7</sup>Jalalian (2016) The Full Story of 90 Hijacked Journals from August 2011 and June 2015, *Geographica Pannonica*

<sup>8</sup>Shahri (2017) Detecting Hijacked Journals by Using Classification Algorithms, *Sci Eng Ethics*

# Identification de journaux prédateurs

## Listes noires

- Dermatologie<sup>1</sup>, réadaptation<sup>2</sup>, neurosciences et neurologie<sup>3</sup>
- Listes de Jeffrey Beall (Janvier 2012-2017)
  - *Potential, possible, or probably predatory scholarly open-access publishers/journals*
  - 1555 éditeurs, 1294 journaux (3 Janvier 2017)
- Critiques et limitations: biais et subjectivité?

# Identification de journaux prédateurs

## Au-delà des apparences et controverses

- Points de départ commun entre DOAJ, INANE et Beall

*(1) Committee on Publication Ethics (COPE)<sup>1</sup>*

*I. Code of Conduct for Journal Publishers*

*II. Principles of Transparency and Best Practices in Scholarly Publishing (COPE, DOAJ, OASPA, WAME)*

*(2) Open Access Scholarly Publishers Association (OASPA)<sup>2</sup>*

*I. Code of conduct*

<sup>1</sup>Committee on Publication Ethics (2018) Core Practices, disponible sur <https://publicationethics.org/core-practices>

<sup>2</sup>Open Access Scholarly Publishers Association (2018) Code of Conduct, disponible sur <https://oaspa.org/membership/code-of-conduct/>

# Identification de journaux prédateurs

## Caractéristiques saillantes<sup>1</sup>

- Sources: liste de Beall & PubMed Central
- Critères: COPE & OASPA

1. Portée d'intérêt inclut des sujets non biomédicaux	2. Site internet contient des erreurs de grammaire/orthographe
3. Images déformées/floues	4. La page d'accueil cible les auteurs
5. Utilisation de <i>Index Copernicus Value</i>	6. Absence de description du processus de gestion des articles
7. Manuscrits doivent être soumis par courriel	8. Publication rapide promise
9. Pas de politique de rétractation	10. Aucune information concernant la façon dont le contenu sera préservé
11. APC très faible (<150\$ US)	12. Journal en libre d'accès conserve les droits ou absence de mention de droits d'auteur
13. L'adresse de messagerie de contact est non-professionnelle (gmail, yahoo)	

<sup>1</sup>Shamseer (2017) Potential predatory and legitimate biomedical journals: can you tell the difference? A cross-sectional comparison, *BMC Medicine*

# Identification de journaux prédateurs

## Transparence du processus de révision par les pairs<sup>1</sup>

- Sources: liste de Beall (Bohannon, n=54) & DOAJ (n=140)
- Critères: COPE & OASPA

- Résultats: 14 critères retenus

1. L'identité de l'éditeur qui s'est occupé de l'article est révélée lors de la publication

2. Le site web du journal souligne les problèmes éthiques relatifs à la publication (p.ex. plagiat), aux droits d'auteurs, aux conflits d'intérêts et (si applicable) aux frais de publication

3. Les articles publiés contiennent les informations concernant les dates de soumission et d'acceptation

4. Le site web permet à la communauté d'évaluer les articles et de faire des commentaires à la suite de la publication

# Identification de journaux prédateurs

## Initiative «Penser, vérifier, soumettre»<sup>1</sup>

- Organisations fondatrices: BioMed Central, COPE, DOAJ, OASPA, Springer Nature, etc.
- Objectif: check-list aidant les chercheurs (en début de carrière) à bien choisir un journal
- Disponible dans ~30 langues

# Identification de journaux prédateurs

## Initiative «Penser, vérifier, soumettre»<sup>1</sup>



**PENSER**

- Abondance de publications et journaux (potentiellement frauduleux)



**VERIFIER**

- Revue connue et articles accessibles
- Identification de l'éditeur, comité editorial
- Frais, indexation, révision par les pairs
- Éditeur membre d'une initiative (COPE, DOAJ, OASPA...)



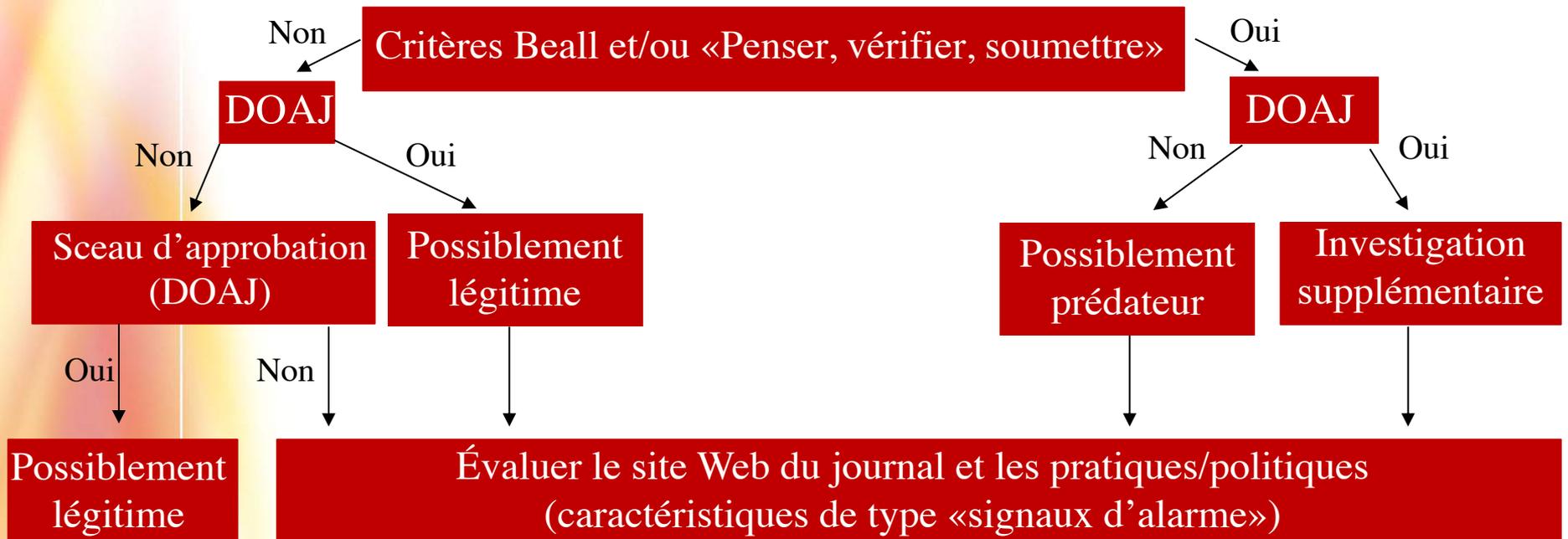
**SOUMETTRE**

- «Oui» à la plupart ou toutes les questions
- <https://www.journalguide.com>

# Identification de journaux prédateurs

## Algorithme décisionnel

### World Association of Medical Editors, WAME (2017)<sup>1</sup>



# Association des bibliothèques de recherche du Canada



Canadian Association of  
Research Libraries

Association des bibliothèques  
de recherche du Canada



Image: Tracey Long

## Identifying and avoiding predatory publishers: a primer for researchers

For researchers across all disciplines, research dissemination is the intellectual core of scholarly work. Publishing in a high-quality peer-reviewed journal remains a prime goal for academics, especially for early-career



### The landscape of predatory publishing

So-called predatory publishers are those that lack discernible scholarship, academic rigour or credibility. They use aggressive practices to recruit authors and editors. Predatory publishers' opaque operations and editorial processes are suggestive of an intention to deceive both authors and readers (Butler, 2013).

Some print-on-demand publishers, also known as vanity presses, produce scholarly monographs. They will require authors to pay for the editing, printing, marketing and distribution of the finished product, but the authors will not benefit from the same high peer-review and editorial standards of a university press. For example

[www.ulaval.ca](http://www.ulaval.ca)

---

# **Le futur ?**

# **Les solutions ?**

# Le futur / les solutions

---

## Les éditeurs prédateurs vont:

1. continuer d'exister
2. vraisemblablement augmenter en nombre
3. posséder des capacités monétaires importantes
4. potentiellement se moderniser
5. adapter leur offre de service

# Le futur / les solutions

---

La seule option viable nécessite:

1. Approche collaborative
2. Approche multimodale, intégrée et longitudinale qui reconnaît la complexité du phénomène

# Le futur / les solutions

---

## Intervenants impliqués:

1. Institutions universitaires
2. Institutions de recherche
3. Bibliothèques
4. Organismes subventionnaires
5. Chercheurs
6. Consommateurs
7. Moteurs de recherche
8. Éditeurs légitimes

## Le futur / les solutions

---

**(Beall 2016, Ban predators from the scientific record, *Nature*)**

- (1) Universities and colleges should stop using quantity of published articles as a measure of academic performance
- (2) Researchers and respectable journals should not cite articles from predatory journals
- (3) Academic library databases should exclude metadata for predatory journals

## Le futur / les solutions

---

### **(Beall 2016, Ban predators from the scientific record, *Nature*)**

(4) Companies that supplies services to publishers, including those that license journal-management software or provide standard identifies, should decline to work with predatory publishers

(5) Scholarly databases such as Scopus and Thomson Reuters Web of Science need to raise the bar for acceptance, eliminating journals and publishers that use flawed peer-review practices.

(6) The US National Center for Biotechnology Information should do the same for PubMed and PubMed Central.

# Le futur / les solutions

---

## 1. Rôles des institutions universitaires

Enseignement tôt des bonnes pratiques et du phénomène des entités prédatrices

Éviter de baser les promotions sur la quantité de communications scientifiques

Mise en place d'un CV universel (ou facultaire) qui permet la distinction dans les publications

# Le futur / les solutions

---

## 1. Rôles des institutions universitaires

Mise en place d'une politique et de lignes directrices

Exemple – Monash University

Monash Nursing & Midwifery



Editorial

---

# Le futur / les solutions

---

## 2. Rôles des institutions de recherche

Éviter de baser les promotions sur la quantité de communications scientifiques

Registre des communications scientifiques des membres et de leurs implications

Signature d'une déclaration

Formations sur les entités prédatrices

# Le futur / les solutions

---

## 3. Bibliothèques

Services d'aide à la sélection d'éditeurs  
et de journaux

Adhésion ou non-adhésion à certains éditeurs

# Le futur / les solutions

---

## 4. Organismes subventionnaires

Processus des révisions des communications scientifiques des chercheurs

Politique quant à la citation de travaux parus dans des journaux prédateurs

Politique en ce qui à trait aux remboursements des frais liés au libre accès

# Le futur / les solutions

---

## 5. Chercheurs

Déclaration officielle

Enseignement aux étudiants gradués

Refus d'implication dans des comités d'éditeurs prédateurs

Refus de signer le transfert des droits d'auteur avant l'acceptation

# Le futur / les solutions

---

## 6. Consommateurs

Connaître le phénomène

Acquérir des capacités en lecture critique

# Le futur / les solutions

---

## 7. Moteurs de recherche

Rehausser la barre concernant la qualité et les exigences pour permettre l'indexation

Mécanismes de certifications renouvelables

Transparence face aux éditeurs/journaux exclus

## 8. Éditeurs légitimes

Vérifier la liste de références avant la publication

Participer à la promotion des bonnes pratiques

Participer au mouvement du libre accès en conservant des coûts raisonnables

Avoir une ouverture face à des re-soumission de travaux déjà publiés dans une revue prédatrice

# Le futur / les solutions

---

## Si le mal est déjà fait

Encourager le chercheur  
à exiger que l'on retire la publication  
du journal prédateur

# CONCLUSIONS

---

**Les entités prédatrices sont là pour rester.**

Sollicitation et tentation parfois importantes

Attention aux conférences prédatrices

**Il existe des critères pour faciliter l'identification  
des éditeurs prédateurs**

La contre-attaque passe par l'éducation et  
une approche collaborative

---

# MERCI !