

**ON NO PUBLICAR: Relació i anàlisi de potencials frauds editorials en  
revistes acadèmiques de Ciències de la Salut**

**TAULA DE CONTINGUT**

1. OBJETIU .....	2
2. METODOLOGIA .....	2
2.1. Elaboració del llistat de revistes base.....	2
2.2. Selecció dels recursos de qualitat per a l'anàlisi .....	3
3. ACABAMENT DE REVISTES .....	3
4. PRESENTACIÓ DE LES DADES .....	4
5. MÉS INFORMACIÓ SOBRE L'EINA.....	5
6. REFERÈNCIES .....	6

## 1. OBJETIU

L'objectiu d'aquest treball és oferir una eina per a identificar revistes potencialment fraudulentes en Ciències de la Salut, així com per a l'anàlisi d'aquestes revistes mitjançant l'elaboració d'un patró de qualitat que permeta corroborar o posar en dubte el caràcter fraudulent de la publicació.

## 2. METODOLOGIA

En primer lloc s'ha elaborat un llistat de revistes de salut potencialment fraudulentes, seleccionades a partir de dos grups de fonts: llistes negres i bibliografia especialitzada. A partir d'aquest llistat s'ha treballat en la selecció d'un altre tipus de fonts per a elaborar un patró de qualitat a través del qual analitzar cadascuna de les publicacions seleccionades (9 en total).

### 2.1. Elaboració del llistat de revistes base

#### ✓ Revistes incorporades des de llistes negres:

Hi ha nombroses llistes negres de publicacions potencialment fraudulentes. Una de les premisses del nostre treball era que havíem de treballar amb llistes negres obertes:

- [Beall List](#)
- [Kscien List](#)
- [\(New\) List of predatory journals - 2023](#)
- [No DOAJ](#)

Totes aquestes fonts són multidisciplinàries, no se centren en Ciències de la Salut. Per a obtindre una llista de revistes de salut, s'ha fet un treball previ de detecció i selecció de títols, utilitzant termes del Tesaurus MeSH.

#### ✓ Revistes incorporades des d'articles de disciplines específiques de l'àrea de la Salut:

Existeix una extensa (i creixent) literatura acadèmica centrada en les revistes fraudulentes de disciplines mèdiques específiques. Molts articles ofereixen una llista detallada de revistes fraudulentes en els seus camps, la qual cosa ajuda als investigadors d'aqueix camp en la tasca de seleccionar -o descartar- una revista.

També s'incorporen a la nostra llista aqueixes revistes, procedents de diferents articles, referenciats al final del document.

## 2.2. Selecció dels recursos de qualitat per a l'anàlisi

Una vegada conformat el llistat base de revistes potencialment fraudulentes, s'han seleccionat les fonts de comprovació de qualitat de les quals s'ha fet ús per a verificar la seu fiabilitat. Dels diversos indicadors de qualitat per a mesurar el grau de confiança que té una revista de l'àrea de la salut, s'han seleccionat els següents:

- ✓ **Bases de dades.** La inclusió d'una revista en qualsevol d'aquestes bases de dades és un indicador de qualitat, bé perquè la font segueix estrictes criteris d'acceptació en els seus processos de selecció, bé perquè són bases de dades exhaustives que recullen totes les revistes acadèmiques, o totes les revistes acadèmiques en obert:
  - [Web of Science](#)
  - [Medline](#)
  - [Scopus](#)
  - [Ulrichweb<sup>1</sup>](#)
  - [DOAJ](#)
- ✓ **Recomendacions dels editors.** La presència dels títols en les llistes d'entitats que vetlen pel compliment de principis de transparència, ètica i bones pràctiques en la publicació en revistes acadèmiques és també un indici de qualitat. Per a la seuva inclusió en l'eina s'han triat quatre associacions d'editors diferents:
  - [WAME](#)
  - [COPE](#)
  - [ISMTE](#)
- ✓ **Integritat científica.** De manera complementària, s'ha inclòs la base de dades [Retraction Watch](#), que publica periòdicament retractacions d'articles acadèmics en revistes científiques.

## 3. ACARAMENT DE REVISTES

Així doncs, tenim d'una banda una llista de revistes de salut potencialment fraudulentes per a analitzar la seu fiabilitat, i per un altre una selecció de fonts de qualitat que ens servirà per a aquesta anàlisi.

L'eina permet acarar les revistes de la nostra llista amb totes les fonts que conformen

---

<sup>1</sup> Només es van tenir en compte aquelles publicacions que informaven tenir avaluació per parells en el directori [Ulrichweb](#).

el patró de qualitat dissenyat, verificant si estan indizadas o compleixen amb els criteris de qualitat, per a així poder confirmar o qüestionar la seu naturalesa fraudulenta.

Verificar les revistes amb tots aqueixos criteris ens permet tindre més informació sobre la qualitat de la publicació, i oferir més informació als investigadors de l'àrea de la salut a l'hora de seleccionar (o descartar) una revista on publicar.

#### 4. PRESENTACIÓ DE LES DADES

El disseny de l'eina s'ha fet amb el programari gratuït *Datatables*, que permet transformar taules HTML regulars en taules interactives i dinàmiques amb una àmplia gamma de característiques i funcionalitats, incloent cerca, ordenació, filtres, i fins i tot la capacitat d'exportar dades en diferents formats com Excel, CSV, PDF, etc.

En un primer nivell de visualització es pot veure el llistat de revistes ordenat per títol (vinculat a la web de la pròpia revista), amb informació de ISSN i eISSN, país i matèria. Permet triar el nombre de registres a mostrar (entre 10 i 100), i es pot buscar un títol concret en la caixa de cerca.

10 entries per page		Search:			
Title		ISSN	eISSN	Country	Subject
► <a href="#">21st Century Pathology</a>		No ISSN	No EISSN		Pathology
► <a href="#">Academic Journal of Medical Sciences (AJMS)</a>			2708-2725		Medical Sciences
► <a href="#">Academic Journal of Oral and Dental Medicine</a>		2222-128X			Dentistry
► <a href="#">Acta Kinesiologica</a>		1840-2976	1840-3700		Orthopaedics
► <a href="#">Acta Medica International</a>		2349-0578	2349-0896		Medical Sciences
► <a href="#">Acta Poloniae Pharmaceutica</a>		0001-6837	2353-5288		Pharmacy and Pharmacology
► <a href="#">Acta Scientiae et Intellectus</a>		2410-9738	2519-1896		Multidisciplinary Sciences
► <a href="#">Acta Veit</a>			2394-3092		Pharmacy and Pharmacology
► <a href="#">Adalya Journal – hijacker of a legitimate journal</a>			1301-2746		Multidisciplinary Sciences
► <a href="#">Advance Research Journal of Multidisciplinary Discoveries</a>			2456-1045		Multidisciplinary Sciences

Showing 1 to 10 of 1,110 entries

« < 1 2 3 4 5 ... 111 > »

Per a obtindre la informació derivada de l'anàlisi de la revista (inclusió o no en les fonts que conformen el patró de qualitat), s'ha de punxar en la fletxa que apareix al costat del títol de cada revista per a desplegar el contingut.

Per a cada font s'indica de manera gràfica si la revista està o no indexada, i al final es mostra la font que s'ha utilitzat per a determinar la seu inclusió en el llistat de revistes potencialment fraudulentes.

10 entries per page		Search: <input type="text"/>			
Title		ISSN	eISSN	Country	Subject
▼ 21st Century Pathology		No ISSN	No EISSN	UK	Pathology
<b>Publisher</b> 21st Century Publisher					
<b>Start Year</b> 2021-					
<a href="#">WoS</a>	X				
<a href="#">Medline</a>	X				
<a href="#">Scopus</a>	X				
<a href="#">Doaj</a>	X				
<a href="#">Ulrich's</a>	X				
<a href="#">JournalGuide</a>	X				
<a href="#">JournalTOCs</a>	X				
<a href="#">Retraction Watch</a>	X				
<a href="#">ICMJE</a>	X				
<a href="#">COPE</a>	X				
<a href="#">WAME</a>	X				
<a href="#">ISI</a>	X				
<b>References:</b>					
<a href="http://kscien.org/predatory.php?id=2">http://kscien.org/predatory.php?id=2</a>					

## 5. MÉS INFORMACIÓ SOBRE L'EINA

Per a obtindre informació detallada sobre el disseny de l'eina *On no publicar*, es pot consultar el següent article:

Álvarez-Vizcaino, M., & Climent Piqueras, B. (2023). Herramienta para la identificación y análisis de revistas depredadoras en ciencias biomédicas. Revista Española De Documentación Científica, 46(4), e373.  
<https://doi.org/10.3989/redc.2023.4.1445>

## 6. REFERÈNCIES

Referències actualitzades en 2025, incloent una llista de revistes depredadores en disciplines mèdiques específiques:

1. AlAhmad YM, Abdelhafez I, Cyprian FS, Skenderi F, Akhtar S, Vranic S. A Critical Appraisal of Predatory Journals in Pathology. BioRxiv [Internet]. 2018; Available from: <https://www.biorxiv.org/content/10.1101/482174v1.full>
2. Boukacem-Zeghmouri C., Pergola L, Castaneda H. Exploring authors engagement in journals with questionable practices: a case study of OMICS. Malaysian J Libr Inf Sci [Internet]. 2023 Aug 23;28(2):103–28. Available from: <https://mjlis.um.edu.my/index.php/MJLIS/article/view/44336>
3. Byard RW. The forensic implications of predatory publishing. Forensic Sci Med Pathol [Internet]. 2016 Dec 2;12(4):391–3. Available from: <http://link.springer.com/10.1007/s12024-016-9771-3>
4. Calzolari A, Odetto D. Un caso de publicación en revista médica pirata. Rev del Hosp Ital Buenos Aires. 2022 Dec 29;42(4).
5. Dal-Ré R. Publicaciones en revistas potencialmente depredadoras. An Pediatría [Internet]. 2019 Jun;90(6):409–10. Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S169540331930027X>
6. Deora H, Tripathi M, Chaurasia B, Grotenhuis JA. Avoiding predatory publishing for early career neurosurgeons: what should you know before you submit? Acta Neurochir (Wien) [Internet]. 2021 Jan 26;163(1):1–8. Available from: <https://link.springer.com/10.1007/s00701-020-04546-9>
7. Gallo M, Gallo L, Mowakket S, Murphy J, Duku E, Thoma A. Identifying Predatory Journals in Plastic Surgery: A Prospective Study. Plast Surg [Internet]. 2022 May 19;30(2):144–50. Available from: <http://journals.sagepub.com/doi/10.1177/22925503211002456>
8. Greenblatt DJ, Bertino JS. Opportunistic Journals in the Clinical Pharmacology Space. J Clin Pharmacol [Internet]. 2018 May 20;58(5):567–71. Available from: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jcph.1130>
9. Hansoti B, Langdorf M, Murphy L. Discriminating Between Legitimate and Predatory Open Access Journals: Report from the International Federation for Emergency Medicine Research Committee. West J Emerg Med [Internet]. 2016 Sep 1;17(5):497–507. Available from: <http://escholarship.org/uc/item/64f3v9fj>
10. Hosain MS. Why do some authors from developing countries publish papers in predatory journals? Evidence from phone interviews. Equity Educ Soc [Internet]. 2023 Nov 23;2(3):292–302. Available from: <http://journals.sagepub.com/doi/10.1177/27526461231163328>
11. Huseynova Z, Pandis N, Faggion CM. Presumed predatory journals are abundant in oral health. J Evid Based Dent Pract [Internet]. 2021 Jun;21(2):101539. Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1532338221000142>

12. Leducq S, Bonsu N, Clement K, Barlow R, Williams HC. Predator and Alien: the threat of predatory journals and conferences. *Clin Exp Dermatol* [Internet]. 2023 Jul 21;48(8):847–53. Available from: <https://academic.oup.com/ced/article/48/8/847/7107418>
13. Lüers JC, Jansen S, Klußmann JP. Raubtier-Journale im HNO-Fachgebiet. *Laryngo-Rhino-Otologie* [Internet]. 2023 Feb 27;102(02):111–7. Available from: <http://www.thieme-connect.de/DOI/DOI?10.1055/a-1956-9479>
14. Maddy AJ, Tosti A. Predatory journals in dermatology. *Br J Dermatol*. 2017;177(1):307–9.
15. Manca A, Martinez G, Cugusi L, Dragone D, Dvir Z, Deriu F. The surge of predatory open-access in neurosciences and neurology. *Neuroscience* [Internet]. 2017 Jun;353:166–73. Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0306452217302634>
16. Manca A, Martinez G, Cugusi L, Dragone D, Mercuro G, Deriu F. Predatory Open Access in Rehabilitation. *Arch Phys Med Rehabil* [Internet]. 2017 May;98(5):1051–6. Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0003999317300114>
17. Manterola C, Salgado C, Rivadeneira J. Revistas depredadoras y secuestradas en cirugía. Qué se debe saber sobre ellas y cómo evitarlas. *Rev Cir (Mex)* [Internet]. 2023 Jul 18;75(4). Available from: <https://revistacirugia.cl/index.php/revistacirugia/article/view/1787>
18. Sharma K, Rani M, Sharma L. Scrutinizing predator journals in pharmacology and calculating their predatory rate. *Indian J Pharmacol* [Internet]. 2019;51(3):208. Available from: <http://www.ijp-online.com/text.asp?2019/51/3/208/262458>
19. Türp J, Antes G. “Greetings for the day!” Unsolicited e-mails from questionable journals. *Dtsch Zahnärztl Z Int* [Internet]. 2020;2(4):109–13. Available from: <https://www.quintessence-publishing.com/deu/de/article/3667863/dzz-international/2020/04/greetings-for-the-day-unsolicited-e-mails-from-questionable-journals>
20. van Loon OR, van Loon AJ (Tom). Keeping medical science trustworthy: The threat by predatory journals. *Complement Ther Med* [Internet]. 2023 Sep;76:102943. Available from: <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0965229923000304>
21. Yan JR, Baldawi H, Lex JR, Simchovich G, Baisi L-P, Bozzo A, et al. Predatory Publishing in Orthopaedic Research. *J Bone Jt Surg* [Internet]. 2018 Nov;100(21):e138. Available from: <http://insights.ovid.com/crossref?an=00004623-201811070-00011>