





Resposta à carta ao editor referente ao artigo “Pesquisadores brasileiros e norte-americanos citam artigos escritos por autores brasileiros na Revista Brasileira de Ortopedia”

Answer to Letter to the Editor Regarding the Article “Brazilian and US-American Researchers Cite Articles Written by Brazilian Authors in Revista Brasileira de Ortopedia”

Vincenzo Giordano^{1,2} Juliana Lyra¹ João Artur Bonadiman³ Osvandré Lech³

¹ Serviço de Ortopedia e Traumatologia Prof. Nova Monteiro, Hospital Municipal Miguel Couto, Rio de Janeiro, RJ, Brasil

² Clínica São Vicente, Rede D’or São Luiz, Rio de Janeiro, RJ, Brasil

³ Instituto de Ortopedia e Traumatologia, Hospital São Vicente de Paulo, Passo Fundo, RS, Brasil

Endereço para correspondência Vincenzo Giordano, MD PhD FBCS, Rua Mário Ribeiro, 117/2° floor, Leblon, 22430-160, Rio de Janeiro, RJ, Brazil (e-mail: v_giordano@me.com).

Rev Bras Ortop 2024;59(2):e334–e335.

Agradecemos aos colegas pela contribuição nas informações apresentadas em nosso estudo de 2021, corroborando observação anterior feita por um dos autores daquele artigo.^{1,2} Certamente o estudo realizado pelos colegas apresenta uma avaliação mais ampla e utiliza testes estatísticos que mostram claramente que autores brasileiros e norte-americanos consideram a pesquisa ortopédica brasileira de forma semelhante.³ Esse achado é de extrema relevância, mostrando que colegas de outro país consideram nossa produção científica. Sem dúvida isso reflete uma das grandes conquistas alcançadas nos últimos anos ao colocar o nosso maior periódico na maior plataforma de busca de dados científicos do mundo.

No estudo realizado pelos colegas, observa-se claramente um aumento no número de artigos publicados pela Revista Brasileira de Ortopedia ao longo dos sete anos incluídos na **Tabela 1** passando de 98 em 2013 para 131 em 2020. Paralelamente, nota-se que o número de citações a autores brasileiros também aumentou, passando de 17 em 2013 para 123 em 2020. Curiosamente, o número de artigos de autores brasileiros neste mesmo período não aumentou significativamente, passando de 93 em 2013 para 109 em 2020. Da mesma forma, observa-se que o número de citações (excluindo

autocitações) aumentou de 2013 (0,097) para 2020 (0,248), porém ainda nos parece que permanece bastante baixo para a qualidade da produção científica desenvolvida em nosso país.³

Foi exatamente esse aspecto que queríamos levantar e trazer para a discussão em nosso artigo, pois atualmente o modelo mais utilizado tanto para avaliação de revistas científicas quanto para visibilidade do que é publicado pelo autor continua sendo o fator de impacto (FI). Foi proposto o “fator de impacto do periódico” para avaliar periódicos no Citation Index e para auxiliar os bibliotecários na escolha de quais periódicos assinar.⁴ Numa fórmula relativamente simples, o FI de uma revista é uma média das citações que os artigos publicados nos dois anos anteriores atraíram naquele ano. Embora tenha se tornado um elemento básico em muitos tipos de análises do impacto científico de um periódico, recentemente a aplicação do fator de impacto do periódico na política e na tomada de decisões na academia tem sido criticada, pois muitas vezes pode ser baseada em crenças falsas e inferências injustificadas.⁵ Com certeza, um indicador mais eficaz poderia envolver o número total de citações que uma publicação recebe desde o ano de publicação até o final do ano mais recente.⁶

recebido

09 de outubro de 2023

aceito

06 de novembro de 2023

DOI <https://doi.org/>

10.1055/s-0044-1785469.

ISSN 0102-3616.

© 2024. The Author(s).

This is an open access article published by Thieme under the terms of the Creative Commons Attribution 4.0 International License, permitting copying and reproduction so long as the original work is given appropriate credit (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).

Thieme Revinter Publicações Ltda., Rua do Matoso 170, Rio de Janeiro, RJ, CEP 20270-135, Brazil

Embora esse aspecto continue sendo um ponto ativo e crítico de discussão no meio acadêmico, inclusive por se tratar de um índice cienciométrico calculado pela Clarivate e indexado pela Clarivate Web of Science, em nosso estudo quisemos abordar quais estratégias podem ser empregadas para que possamos aumentar gradativamente, mas de forma sólida, o número de citações de autores brasileiros por autores brasileiros. O presente estudo corrobora nossos pensamentos de que somente o desenvolvimento e implementação de estratégias fortes podem melhorar a visibilidade da revista no cenário acadêmico-científico mundial.

Conflito de Interesses

Os autores não têm conflitos de interesse a declarar.

Referências

- 1 Giordano V, Lyra J, Bonadiman JA, Lech O. Brazilian authors don't cite Brazilian authors: Nothing has changed since 1994. *Rev Bras Ortop* 2021;56(02):154–160
- 2 Lech O. Os autores brasileiros não citam os autores brasileiros. [Editorial]*Rev Bras Ortop* 1994;29(09):
- 3 Letter to the Editor: Brazilian and US-american researchers cite articles written by Brazilian authors in *Revista Brasileira de Ortopedia*.
- 4 Wouters P, Sugimoto CR, Larivière V, et al. Rethinking impact factors: better ways to judge a journal. *Nature* 2019;569(7758):621–623
- 5 Paulus FM, Cruz N, Krach S. The Impact Factor Fallacy. *Front Psychol* 2018;9:1487
- 6 Ho YS, Giordano V, Mauffrey C, Giannoudis PV. Trends of impact factor contributors to the *Injury Journal*: A bibliometric analysis. *Injury* 2024;55(03):111255. Doi: 10.1016/j.injury.2023.111255