



Revista da ASSOCIAÇÃO MÉDICA BRASILEIRA

www.ramb.org.br



Artigo original

Referências de periódicos médicos brasileiros em publicações nacionais[☆]

Renan Kleber Costa Teixeira^{a,*}, Nara Macedo Botelho^b e Andy Petroianu^c

^a Universidade do Estado do Pará, Belém, PA, Brasil

^b Curso de Medicina da Universidade do Estado do Pará, Belém, PA, Brasil

^c Departamento de Cirurgia, Faculdade de Medicina, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, MG, Brasil

INFORMAÇÕES SOBRE O ARTIGO

Histórico do artigo:

Recebido em 4 de outubro de 2012

Aceito em 30 de junho de 2013

On-line em 8 de novembro de 2013

Palavras-chave:

Artigo de revista

Fator de impacto

Bibliografia

R E S U M O

Objetivo: Avaliar se há preferência pela citação de periódicos internacionais em detrimento dos nacionais em 10 periódicos nacionais de medicina em dois períodos de tempo distintos. **Métodos:** Foram avaliadas todas as referências dos artigos publicados nos periódicos Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, Revista Brasileira de Cirurgia Cardiovascular, Revista da Associação Médica Brasileira, São Paulo Medical Journal, Arquivos Brasileiros de Endocrinologia e Metabologia, Clinics, Jornal Brasileiro de Pneumologia, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, Revista Brasileira de Psiquiatria e Acta Ortopédica Brasileira nos anos de 2011 e 2007, verificando a quantidade de artigos provenientes de revistas nacionais e internacionais.

Resultados: Foram analisadas 36.125 referências dispostas em 1.462 artigos nas 10 revistas analisadas. Desse total, 4.242 (11,74%) foram de periódicos nacionais. Não houve diferença significativa entre os dois períodos analisados. Artigos que citaram artigo de periódico nacional somaram 453 (30,98%) artigos não citaram nenhum artigo de periódico nacional, enquanto 81 artigos (5,54%) citaram mais artigos nacionais que estrangeiros.

Conclusão: Do total de referências utilizadas, 11,74% foram referentes a artigos de periódicos brasileiros. Esse valor, quando comparado à porcentagem da produção brasileira no mundo na área de medicina, demonstra uma boa citação dos artigos nacionais.

© 2012 Elsevier Editora Ltda. Este é um artigo Open Access sob a licença de [CC BY-NC-ND](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)

References from Brazilian medical journals in national publications

A B S T R A C T

Objective: To assess whether there is a preference for international journal citation to the detriment of national ones in ten Brazilian medical journals, in two different periods.

Methods: All references in the articles published in Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, Revista Brasileira de Cirurgia Cardiovascular, Revista da Associação Médica Brasileira, São Paulo Medical Journal, Arquivos Brasileiros de Endocrinologia e Metabologia, Clinics, Jornal

Keywords:

Journal article

Impact factor

Bibliography

[☆] Trabalho realizado na Universidade do Estado do Pará, Belém, PA.

* Autor para correspondência.

E-mail: renankleber@hotmail.com (R.K.C. Teixeira)

Brasileiro de Pneumologia, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, Revista Brasileira de Psiquiatria e Acta Ortopédica Brasileira in the years 2011 and 2007 were analyzed, assessing the number of articles published in national and international journals.

Results: A total of 36,125 references from 1,462 articles published in the 10 aforementioned journals were analyzed. Of the total number, 4,242 (11.74%) were from Brazilian journals. There was no significant difference between the two analyzed periods. A total of 453 (30,98%) of the articles studied non-cited Brazilian papers, and 81 (5.54%) articles had more Brazilian than international references.

Conclusion: Of total references analyzed, 11.74% were related to articles published in Brazilian journals. This number, when compared to the percentage of Brazilian articles published in the medical area, demonstrates a good number of citations of national articles.

© 2012 Elsevier Editora Ltda. Este é um artigo Open Access sob a licença de CC BY-NC-ND

Introdução

A publicação brasileira vem crescendo nos últimos anos de forma exponencial.¹ Na década de 1960, a média de publicações científicas publicadas em periódicos registrados no *Information Sciences Institute* era de 52 artigos anuais. Na década de 1970, houve pouca mudança e a média cresceu para 64 artigos. Contudo, em 2001, os pesquisadores nacionais publicaram cerca de 10.555 artigos em periódicos indexados, correspondendo ao crescimento de 165 vezes na publicação nacional. No mesmo período, o crescimento mundial foi de 2,18 vezes.²

Grande parte dessa produção científica é produzida dentro de universidades públicas nacionais, por meio dos programas de pós-graduação *stricto sensu*.³ Entretanto, esse crescimento da quantidade e qualidade dos artigos não foi acompanhado pelos periódicos brasileiros.⁴ Eles ainda estão muito aquém dos periódicos internacionais, principalmente em relação aos americanos.^{5,6}

Parte dessa desproporção está relacionada com as políticas nacionais de avaliação dos programas de pós-graduação, no que se refere aos periódicos em que os artigos foram publicados. Considerando que todas as revistas com fator de impacto elevado são estrangeiras, os pesquisadores acabam induzidos a publicar nelas, para receberem conceito melhor por parte dos órgãos avaliadores e de fomento, como as FAPES, CAPES e CNPq.⁷⁻⁹

Esse menosprezo pelos periódicos nacionais gera um viés, por vezes despercebido por grande parte dos pesquisadores brasileiros: o reduzido número de citações de artigos nacionais. Na tentativa de facilitar a publicação, há o conceito errado de que a citação de artigos estrangeiros valoriza o manuscrito, por torná-lo equivalente aos trabalhos nele citados.^{10,11}

A avaliação da qualidade de um periódico é realizada por meio de seu Fator de Impacto (FI), sendo ele baseado na quantidade de citações que a revista recebe. Ventura et al.¹² e Figueiredo¹³ estudaram individualmente os dados bibliométricos de uma revista científica brasileira, e verificaram, respectivamente, que apenas 9,9% e 4,4% das citações utilizadas eram de periódicos nacionais, sendo os demais estrangeiros.

O objetivo deste estudo foi avaliar a proporção de citações de periódicos brasileiros em artigos publicados em 10 revistas nacionais.

Métodos

Foram analisadas as referências de 10 periódicos nacionais (Arquivos Brasileiros de Oftalmologia, Revista Brasileira de Cirurgia Cardiovascular, Revista da Associação Médica Brasileira, São Paulo Medical Journal, Arquivos Brasileiros de Endocrinologia e Metabologia, Clinics, Jornal Brasileiro de Pneumologia, Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, Revista Brasileira de Psiquiatria e Acta Ortopédica Brasileira) nos anos de 2011 e 2007.

Para a seleção das revistas foi utilizada a base *Journal Citation Reports*, na qual contaram 27 periódicos nacionais de medicina, sendo selecionadas aleatoriamente 10 revistas científicas desta base por meio de um *software* estatístico. Os anos de estudo das referências foram baseados no estudo de Teixeira et al.,¹⁴ que propõe diferença mínima de 5 anos entre os momentos de análise.

Foram incluídos todos os artigos definidos como "artigos originais". Os artigos classificados como editoriais, revisão de literatura, relato de caso, artigos sem referências e cartas ao editor não foram incluídos na pesquisa. Os artigos dentro do critério de inclusão e exclusão foram analisados com base nas referências utilizadas pelos artigos nacionais.

O protocolo de pesquisa avaliou a quantidade total de referências utilizadas, sendo desconsideradas nessa contagem referências de livros, páginas de internet ou citação de citação (*apud*). Verificaram-se quantas referências eram provenientes de periódicos nacionais e estrangeiros e a relação entre artigos de periódicos nacionais com os artigos de periódicos estrangeiros.

Estudou-se ainda a quantidade de citações que as revistas receberam e, dessas, quantas foram provenientes de periódicos nacionais e da própria revista. Esses dados foram adquiridos no sistema SciELO de cada periódico.

Foi utilizado o teste t de Student para verificar se houve mudança entre os dois períodos em cada revista, o teste ANOVA para verificar se havia diferença entre as revistas, e o teste de correlação linear de Pearson para verificar se a

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/3824990>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/3824990>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)