RBO REVISTA BRASILEIRA DE ORTOPEDIA

INSTRUÇÕES AOS AUTORES

Uso de **Inteligência Artificial**



USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

1. Princípios

A Revista Brasileira de Ortopedia (RBO) permite o uso de ferramentas de inteligência artificial (IA) generativa e de tecnologias assistidas por IA na preparação de manuscritos, desde que esse uso seja declarado. Ferramentas de IA não podem ser autoras, e imagens clínicas geradas ou alteradas por IA não são aceitas.

Esta política segue as recomendações do International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), o editorial conjunto JBJS/CORR/BJJ/JOR de 2023 e o AI Code of Conduct da Thieme, editora da RBO.

2. Usos permitidos e proibidos

Uso	Permitido?	Onde declarar
Correção ortográfica e gramatical simples (ex.: corretor do Word)	Sim	Não precisa
Revisão de linguagem, tradução, melhora de legibilidade	Sim	Seção de declaração de uso de IA
Rascunho de texto, resumo, revisão de literatura	Sim, com revisão humana integral	Seção de declaração de uso de IA
IA como objeto da pesquisa (ex.: modelo para ler radiografias)	Sim	Métodos + diretriz TRIPOD-AI, CLAIM, CONSORT-AI ou STARD-AI
Fluxogramas e esquemas ilustrativos	Sim	Sujeito à aprovação editorial **
Imagens clínicas, radiolgráficas, intraoperatórias ou histológicas geradas ou alteradas por IA	**Não**	—
IA como autora ou coautora	**Não**	—
IA citada como referência bibliográfica	**Não**	***

** Fluxogramas e esquemas ilustrativos produzidos com auxílio de IA generativa deverão ser declarados na legenda e na seção Declaration of Generative AI Use. Sua inclusão estará sujeita à avaliação dos editores científicos.

*** Ferramentas de IA generativa não devem ser citadas como fonte de evidência científica ou como substitutas da fonte original. Quando necessário para fins de transparência e reprodutibilidade, a ferramenta deverá ser identificada na declaração de uso de IA ou na seção Métodos, conforme aplicável.

USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

3. Regras Gerais

1. Os autores respondem integralmente pelo conteúdo do manuscrito, inclusive pelo que foi gerado por IA.
2. Todas as referências devem ser conferidas na fonte original. Citação inexistente será tratada como erro grave.
3. Não inserir dados identificáveis de pacientes em ferramentas de IA (Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD, Lei 13.709/2018).
4. A omissão do uso de IA pode levar a rejeição, correção ou retratação, conforme as diretrizes do COPE.
5. Detectores de texto gerado por IA não serão usados, isoladamente, como base para rejeição.
6. Os autores são responsáveis por assegurar a originalidade de todo o conteúdo submetido, inclusive daquele modificado com auxílio de IA devendo verificar a ausência de plágio, a correta atribuição das fontes e, quando aplicável, a obtenção das permissões necessárias para utilização de conteúdo protegido por direitos autorais.

4. Declaração Obrigatória

Todo manuscrito deve conter, ao final do texto e antes das Referências, uma seção intitulada **Declaration of Generative AI Use**. A seção é obrigatória mesmo quando nenhuma ferramenta de IA foi usada; nesse caso, usa-se a declaração de não uso (item 4.5).

A declaração é redigida em inglês. Os modelos abaixo podem ser copiados; o texto entre colchetes é preenchido pelos autores.

4.1 Modelo padrão (redação e linguagem)

Declaration of Generative AI and AI-Assisted Technologies

During the preparation of this manuscript, the author(s) used [tool name and version, e.g., ChatGPT GPT-4o, OpenAI; Claude, Anthropic] on [month/year] to [specific purpose, e.g., improve the readability and English language of the Introduction and Discussion]. After using this tool, the author(s) reviewed and edited the content as needed and take(s) full responsibility for the content of the publication. No AI tool was used to generate data, analyze results, create or modify clinical images, or produce references. No identifiable patient data were entered into any AI tool.

4.2 Análise de dados ou código (inserir em Métodos)

[Tool name and version] was used to [assist in writing statistical code in R/Python / perform data cleaning / ...]. All code and outputs were verified by [author initials], who takes responsibility for the accuracy of the analysis. The prompts and code are available [as supplementary material / upon request].

4.3 Tradução do português para o inglês

The English version of this manuscript was translated from the original Portuguese with the assistance of [tool name and version]. The translation was reviewed by the author(s) [and by a professional editor / a fluent English speaker], who take(s) full responsibility for its accuracy.

4.4 Figura ilustrativa (inserir na legenda)

Figure X. [Description]. Schematic illustration created with the assistance of [tool name and version] and reviewed by the authors. This figure does not represent patient data.

4.5 Declaração de não uso

Declaration of Generative AI and AI-Assisted Technologies

The authors confirm that no Generative AI was used in the preparation of this manuscript.

5. Checklist de Submissão

No momento da submissão, os autores confirmam os itens abaixo.

- ☐ Foram usadas ferramentas de IA generativa ou assistidas por IA na preparação do manuscrito? (Sim / Não)
- ☐ Em caso afirmativo, a seção "Declaration of Generative AI Use foi incluída?
- ☐ Todas as referências foram conferidas nas fontes originais?
- ☐ Os autores confirmam que nenhuma imagem clínica ou radiológica foi gerada ou alterada por IA?
- ☐ Os autores confirmam que nenhum dado identificável de paciente foi inserido em ferramentas de IA?
- ☐ Se a IA é o objeto do estudo, foi seguida a diretriz de relato aplicável (TRIPOD-AI, CLAIM, CONSORT-AI, STARD-AI)?

6. Uso de IA na Avaliação por Pares

Os manuscritos submetidos são confidenciais. Revisores e editores não podem inserir o manuscrito, ou partes dele, em ferramentas de IA generativa. O revisor pode usar IA apenas para melhorar a redação do próprio parecer, sem inserir conteúdo do manuscrito, e deve informar esse uso ao editor.

Decisões editoriais não são delegadas a ferramentas de IA. Ferramentas institucionais da Thieme, como a checagem de plágio (iThenticate) e a verificação de imagens, podem ser usadas, porque operam sob contrato de confidencialidade.

7. Revisão da Política

Esta política será revista anualmente, porque as ferramentas e as recomendações do ICMJE mudam com frequência.

Referências

ICMJE – AI use by authors

Leopold SS, Haddad FS, Sandell LJ, Swiontkowski M. Joint editorial JBJS/CORR/BJJ/JOR, 2023

Thieme – AI Code of Conduct