

《肿瘤学杂志》关于在论文写作和 评审过程中使用 ChatGPT 或其他 生成式人工智能技术的有关规定

生成式人工智能技术 (generative artificial intelligence, GenAI) 是指具有文本、图片、音频、视频、数据、代码、模式等内容生成能力的模型及相关技术。GenAI 正在影响和改变学术研究和论文写作。为维护科研诚信，防范学术不端，《肿瘤学杂志》编辑部对在论文写作和评审过程中使用 GenAI 的有关事宜规定如下。

1 作者在论文写作中附条件使用 GenAI 的情况

(1) GenAI 可用于研究过程所需要的文献检索、选题思路、关键词推荐等启发式探索用途，但作者应对 GenAI 提供的信息进行核查，确认其所参考文献的真实性和可靠性，不得直接使用未经核实的由 GenAI 生成的参考文献。

(2) GenAI 可用于研究过程的统计分析，所分析的数据必须是作者在科研活动中产生或收集的真实数据，作者对所选择的建模和检验方法负责，并且作者应对 GenAI 统计分析结果进行其他途径的测试验证，确保统计结果的可靠性和准确性。

(3) GenAI 可用于论文的语言润色，不同语种的翻译，作者可参考但不能直接照搬 GenAI 提供的写作风格，应保证论文具有原本的写作特点。

(4) GenAI 可用于推荐合适的统计图表类型，辅助制图，但不能用于创建、改变或操纵原始研究数据、研究过程及结果等。

(5) GenAI 可用于参考文献格式的规范化检查、参考文献与正文对应的自动化排序、自动引用生成等方面。但对其他作者已标注为人工智能生成内容的不应作为原始文献引用，确需引用的应加以说明。

2 作者在论文写作中禁止使用 GenAI 的情况

(1) 由于 GenAI 不具备作者的基本属性，且不能承担署名作者的相应责任，因此 GenAI 及其产品、团队不能作为论文的作者进行署名。

(2) GenAI 不能用于整篇论文或论文重要部分的撰写（如研究方法、结果和对结果的解释分析等）。所有属于科学贡献或智力劳动范畴的内容均应由作者完成。如论文主要内容使用 GenAI 完成，编辑部将按照学术不端行为进行处理。

(3) 作者禁止在论文中使用 GenAI 生成的图像和其他多媒体内容（但在某些情况下可以例外，例如在专门讨论 AI 和/或机器学习的文章中，可以允许使用相关的图像和/或视频）。

3 作者责任与 GenAI 信息披露

作者应对论文的所有内容负有全部责任，包括 GenAI 辅助完成的部分。作者在研究和论文撰写中如使用了 GenAI，应在志谢或在正文的方法学部分，公开、透明、详细地说明 GenAI 的使用情况（包括 GenAI 工具名称和版本、使用时间、使用过程，必要时对涉及事实和观点的辅助生成内容予以标注），对 GenAI 的审查情况（如：作者对 GenAI 生成的内容进行了审查和编辑，并对本文内容的真实性与准确性承担全部责任）。建议作者将 GenAI 辅助完成的部分（文本、图表、程序等）作为补充材料提交、存档，以便审稿人和编辑对论文的原创性进行评判。

4 在论文评审过程中使用 GenAI 的要求

论文评审意味着责任和义务，只能由人来承担和完成。为避免可能产生的侵犯版权、隐私，违反安全和保密义务的风险，在论文评审过程中禁止将文稿及补充材料上传到公开可用的 GenAI 平台，将其作为工具用于提出审稿意见和论文修改等。当审稿人质疑作者违反本规定的要求使用 GenAI 时，应向编辑部报告，并在评审意见中说明理由。编辑也不应使用 GenAI 进行论文的初步评审和文稿的规范化处理。

5 关于论文写作和评审中违反 GenAI 使用规定的查处

为防范滥用 GenAI 情况的发生，《肿瘤学杂志》编辑部将采取多种技术手段实施防控。编辑部经研判认为作者在论文写作中存在违反 GenAI 使用规定的情形，将直接退稿或撤稿；情节严重者，将列入作者学术失信名单，两年内禁止该论文所有作者以第一作者或通信作者身份

的任何来稿；如作者是期刊审稿人，同时禁止其参与审稿工作。审稿人在论文评审中违反上述规定，造成信息泄露或者侵权等后果的，将禁止其参与审稿工作，必要时承担相应责任。

随着 GenAI 的发展，关于在论文写作和审查中使用 GenAI 的有关规定也将持续更新。

本规定自发布之日起施行。

《肿瘤学杂志》编辑部

2024 年 7 月 30 日