

《中国组织工程研究》杂志年度稿约

努力办好与国际组织工程研究热点同步的一流学术期刊和学术技术交流平台

Instructions for Authors- Chinese Journal of Tissue Engineering Research (CJTER)
To establish a first-class academic journal and academic technology exchange platform focusing on international research hotspots in the field of tissue engineering

张楠, 赵萌, 王坚, 王莉莎

<https://doi.org/10.12307/2024.128>

中图分类号:

R496; R318; G237

文章编号:

2095-4344(2024)01-00159-06

1. 关于杂志

《中国组织工程研究》(Chinese Journal of Tissue Engineering Research, CJTER) 杂志是国家卫健委主管、中国康复医学会主办的国家级双核心期刊, 是目前国内专注组织工程研究的经同行评议的开放获取期刊, 期刊官方网站为 www.cjter.com。以面向国际立足本土为出版宗旨, 以严谨的审稿流程, 优质的期刊编辑服务, 快速的出版周期, 办中国组织工程领域最优秀的学术期刊为工作目标。

- 杂志曾 4 届被评为“中国百种杰出学术期刊”- 2020 版中国中文核心期刊

- 中国科技核心期刊 (2022 年核心影响因子 1.095, 核心总被引 6 955 次, 引用刊数 799, 机构发布数 499, 综合评价 73.91, 位列“生物医学工程学科”首位), 被评为“2021 年百种中国杰出学术期刊”

- 在 2021 中国学术期刊影响因子年报 (自然科学与工程技术版) 位列“外科学”“基础医学”领域 Q1 区影响力指数第一名, 并入选“2020 年度中国精品科技期刊 (F5000)”。

- 期刊在《中国学术期刊影响因子年报》2022 年发布的 WEB 下载量 89.38 万次, 平均引文数 40 条, 基金论文比 79%, 他引总引比 93%, 影响力数据 1 106.883, 位居基础医学学科第一。

• CJTER 2022 年成绩:

(1) 1 篇入选“中国百篇最具影响国内学术论文”

(2) 17 篇入选“领跑者 5000- 中国精品科技期刊顶尖学术论文平台 (F5000)”

(3) 20 篇入选 2022 年度科技期刊双语传播工程项目

(4) 1 386 篇入选《学术精要数据库》, 即 2012-2022 年期间发表论文高影响力论文, 分别按照被引频次、下载频次、论文引证标准化指数 (PCSI 指数) 遴选出学科前 10% 的论文,

即高被引论文、高下载论文及高 PCSI 论文 (截至 2022 年 12 月 30 日)

“创新, 科学, 严谨, 规范”是一贯以来的刊社精神, “数字化, 国际化, 精品化”是刊社始终追求的工作目标, “用户思维, 学术平台, 知识服务, 多元发展”是刊社在新的出版时代坚持的办刊理念, “任何一个人, 任何一个岗位, 工作失误的 1%, 带给作者的损失就是 100%, 在纸载体上的印迹将永恒存在无法抹去。你再加强 1% 的责任, 你再提高 1% 的认真, 带给作者的结果就是 100%, 留在纸上的记录就是完整和无遗憾”是社训, 也是每一个期刊编辑工作中必须要严格遵守的岗位守则。

期刊将继续重点出版来自于组织工程领域的生物材料选择与应用、干细胞培养与移植、硬组织植入物的生物相容性、组织构建过程中相关实验动物模型以及相关基础实验研究、临床研究等优秀文章, 期刊尤为关注采用新理论、新技术、新方法进行的组织工程研究, 体现组织工程研究在体客观量化评价和具有转化医学意义的研究成果。期刊坚持严谨快速的审稿和严谨科学的编辑质量, 保证出版时效和数据库收录, 力争用国内外最有影响力的推广平台为每篇已出版的文章带来最大的显示度, 包括阅读量、下载量和引用量。

2. 杂志对出版质量的要求

• 对研究原著类稿件选题的要求

(1) 临床研究的选题应该是基于临床现象或者临床问题凝练出来的重要科学问题, 借助于临床组织样本或临床信息资源, 开展对组织工程相关疾病的诊断、干预、修复、治疗、组织替代、功能重建有重要指导意义的, 利用多学科、多层面、多尺度的新技术、新方法、新范式、新模型进行的相关机制研究或者临床试验研究;

(2) 基于创新研究成果的具有转化医学意义的研究选题;

(3) 基础研究的选题, 可以从分子、细胞、组织、器官、整体及群体等不同的层面和水平, 对疾病的发生、发展与转归机制开展的深入、

系统的针对某个领域、某个方面、某个问题的研究;

(4) 期刊更关注有交叉领域、国际合作、解决临床重大疾病问题、解决疑难疾病问题, 有新突破的创新点的研究选题;

(5) 期刊不关注那些只是来自于文献, 没有科学意义, 没有创新性, 没有潜在的临床转化价值的研究选题;

(6) 期刊不关注那些选题没有前期高质量的实验 / 试验设计, 没有严谨的数据基础, 没有伦理审批, 没有统计学评价, 没有可重复性的研究选题。

• 对研究原著类稿件 3 大主要部分写作的要求引言

(1) 研究的背景:
(2) 研究创新性的特点:
(3) 预期成果的科学意义和临床价值:
(4) 研究内容 / 研究方案 / 技术路线将如何验证研究提出的科学问题或者假说:
材料和方法 / 对象和方法

(1) 注重科学性、可行性、逻辑性、可重复性:
(2) 数据、图表、照片的真实性、准确性:
(3) 注重相关伦理规范和审批文件:

讨论

(1) 研究成果区别于他人他篇的特点:
(2) 研究的局限性:
(3) 研究的科研及转化意义:
(4) 未来的发展方向:

• 对综述类稿件的要求

(1) 综合性: 综述文章需要以组织工程研究中某一有新进展的内容为纵线, 通过这些内容来反映所研究课题的进度, 同时需要与国内外的最新进展进行横向比较, 通过归纳整理、综合分析、理解鉴别等方式, 找到精简、清晰、明确、具有逻辑、层次的信息, 从而把握事物的发展规律, 预测综述主题的发展趋势。

(2) 评述性: 针对组织工程研究中某一创新问题, 进行深入和系统的了解, 对内容进行分析、评价, 通过综述内容反映出作者的观点和见解, 一般来说, 论文综述应该具有作者的观点, 综述文章被审稿人退稿的最重要的原因

《中国组织工程研究》杂志社, 辽宁省沈阳市 110180

引用本文: 张楠, 赵萌, 王坚, 王莉莎. 《中国组织工程研究》杂志年度稿约: 努力办好与国际组织工程研究热点同步的一流学术期刊和学术技术交流平台 [J]. 中国组织工程研究, 2024, 28(1):159-164.



就是“综而不述”，只罗列问题，没有作者的分析性观点，没有观点的综述就不是综述，而是讲座。

(3) 先进性：综述不是写作科学发展史，一定要通过收集最新信息，分析整理归纳，及时将最新的科研趋势和相关信息传递给读者。综述不是简单的最新进展的材料罗列，是对这些材料的总结、评论和评价，从收集的文献中取得重要的结论，一篇好的综述应该有事实有观点，通过阅读，读者可以了解到这个问题的纵向性发展、横向性范围，给本领域专家有引导性，给相关学科专家有启示作用。

• 对综述类稿件主要内容写作的要求

(1) 文题 (Title)

简洁、有吸引力，不超过 20 个单词 (除当前接受的基因符号外，标题中不允许出现缩写)。

(2) 摘要 (Abstract) ≤ 400 单词

简要说明必要的研究背景，并为非专业读者明确研究要点。

- 强调最新研究进展。

- 四段结构式，不超过 400 单词。

- 不包含参考文献。

Funding (基金资助):

Keywords (关键词): 5-10 个

(3) 正文 (Main text)

3.1 引言 (Introduction)

为选题和文章提供广泛概述，请务必说明选题的重要性及原因。

- 清楚有逻辑地说明采用的方法。

- 使用简洁副标题，并在每个部分之间提供清晰的链接。

3.2 资料和方法

3.3 结果

3.4 讨论

结论简洁，明确文章要点，并包括对未来研究的明确指示。

(4) 图片 (Figures)

- 提供简短解释性标题。

- 图注须完整解释说明图片含义。

(5) 表格 (Tables)

- 提供单句标题。

- 表注应提供缩写和图表完整说明。

3. 杂志关注组织工程领域的学科热点研究和创新性技术与方法

• 组织工程领域干细胞研究的热点问题

(1) 干细胞治疗疾病：干细胞可以分化为各种细胞类型，因此被广泛应用于治疗多种疾病，如心脏病、糖尿病、神经系统疾病等。

(2) 干细胞基础研究：干细胞的分化和增殖机制一直是研究的热点，包括干细胞的分化调控、干细胞与肿瘤的关系等。

(3) 干细胞与再生医学：干细胞可以促进组织再生和修复，因此被广泛应用于再生医学领域，如骨折愈合、皮肤再生等。

(4) 干细胞技术的开发和应用：干细胞技术被广泛应用于药物筛选、毒理学评价、基因治疗等领域，因此在技术开发和应用方面也是研究的热点。

• 组织工程领域干细胞研究的创新性技术与方法

(1) CRISPR-Cas9 基因编辑技术：利用 CRISPR-Cas9 技术，可以精确地编辑干细胞的基因，从而改变细胞的功能和特性，为治疗各种疾病提供了新的可能。

(2) 3D 打印技术：利用 3D 打印技术，可以制造出复杂的细胞结构和组织，为组织工程和再生医学提供了新的途径。

(3) 转录组学技术：转录组学技术可以研究干细胞的基因表达谱，了解细胞的功能和特性，从而为干细胞治疗提供更精确的方法。

(4) 微流控技术：微流控技术可以控制细胞的生长和分化，从而实现对于干细胞的精确控制和调节。

(5) 人工智能技术：利用人工智能技术，可以分析和处理大量的数据，发现新的治疗方法和药物靶点，为干细胞治疗提供更多的选择。

• 组织工程领域生物材料研究的热点问题

(1) 生物材料的可持续性：如何设计和制造可持续的生物材料，以减少对环境的影响。

(2) 生物仿生材料的设计和制造：如何从生物体中获取灵感，设计和制造具有类似于生物体的性能和功能的材料。

(3) 生物材料在组织工程和再生医学中的应用：如何利用生物材料来促进组织修复和再生，以及治疗疾病。

(4) 生物材料的生物相容性和生物安全性：如何评估生物材料对生物体的影响，以确保其安全性和生物相容性。

(5) 生物材料的多功能性：如何设计和制造具有多种功能的生物材料，以满足不同应用需求。

(6) 生物材料的纳米技术应用：如何利用纳米技术来改善生物材料的性能和功能，以及增强其应用领域。

• 组织工程领域生物材料研究的创新性技术与方法

(1) 仿生学方法：利用生物体的结构、功能和过程，设计和制造具有类似特点的材料和器件。

(2) 生物打印技术：利用 3D 打印技术，将细胞和生物材料按照预定的结构和比例进行打印，制造出具有生物组织结构和功能的人工组织。

(3) 纳米技术：利用纳米尺度的材料和结构，制造出具有特殊性质和功能的生物材料。

(4) 生物传感技术：利用生物分子和细胞作为传感器，检测环境中的生物或化学物质。

(5) 生物材料表面改性技术：通过表面化学改性、生物活性物质的修饰等方法，改变生物材料的表面性质，从而获得更好的生物相容性和生物活性。

(6) 生物材料组装技术：利用自组装、多组分组装等技术，将生物材料组装成具有特定结构和功能的生物材料体系。

• 组织工程领域组织构建研究的热点问题

(1) 三维打印技术在器官组织构建中的应用：三维打印技术已经被用于构建各种人工组织和器官，但仍存在许多挑战和限制，如材料

选择、细胞生存和功能等问题。

(2) 细胞来源和类型的选择：选择适当的细胞来源和类型是器官组织构建的关键因素之一。不同类型的细胞具有不同的特性和功能，因此需要进行深入的研究和探索。

(3) 生物材料的选择和设计：生物材料是构建人工组织和器官的重要组成部分。选择合适的生物材料和设计合适的结构对于组织构建的成功至关重要。

(4) 细胞-材料相互作用的研究：细胞和生物材料之间的相互作用对于组织构建的成功至关重要。因此，需要深入研究细胞和生物材料之间的相互作用机制和影响因素。

(5) 组织工程器官的功能和成熟度：组织工程器官的功能和成熟度是衡量其成功的重要指标之一。因此，需要研究如何促进人工组织和器官的功能和成熟度，以实现其在临床应用中的成功。

• 组织工程领域组织构建研究的创新性技术与方法

(1) 3D 打印技术：利用 3D 打印技术可以打印出复杂的器官结构，如心脏、肝脏、肺等，从而实现人工器官的构建。

(2) 细胞生物学技术：利用细胞生物学技术可以培养出各种类型的细胞，从而实现组织的构建。

(3) 生物材料技术：利用生物材料技术可以制造出适合细胞生长的支架材料，从而实现组织的构建。

(4) 微流控技术：利用微流控技术可以精确控制细胞的生长环境，从而实现组织的构建。

(5) 基因编辑技术：利用基因编辑技术可以修改细胞的基因，从而实现组织的构建和修复。

• 组织工程领域硬组织植入物研究的热点问题

(1) 生物材料的选择和优化：骨科植入物的生物材料种类繁多，如何选择最适合的材料并对其进行优化是当前研究的重点之一。

(2) 植入物-骨组织界面的研究：植入物与骨组织的结合是骨科植入物研究中的关键问题，如何促进植入物和骨组织的结合、减少植入物的脱落是当前研究的难点。

(3) 植入物的生物相容性和生物活性：植入物的生物相容性和生物活性直接影响其在体内的表现，如何提高植入物的生物相容性和生物活性是当前研究的热点问题。

(4) 植入物的制备和表征技术：植入物的制备和表征技术是骨科植入物研究的基础，如何研发出高效、可控的制备和表征技术是当前研究的重点之一。

(5) 植入物的临床应用和效果评估：植入物的临床应用和效果评估是骨科植入物研究的最终目标，如何评估植入物的临床效果、提高植入物的应用效率是当前研究的热点问题。

• 组织工程领域硬组织植入物研究的创新性技术与方法

(1) 生物可降解材料：使用生物可降解材料作为骨科植入物可以避免二次手术取出

植入物的问题。这种材料可以在体内逐渐降解并被身体吸收，减少了植入物对身体的影响。

(2) 三维打印技术：利用三维打印技术可以快速制造出符合患者个性化需求的骨科植入物，提高手术效率和治疗效果。

(3) 纳米技术：利用纳米技术可以制造出具有更好生物相容性和生物活性的骨科植入物，同时也可以控制植入物的释放速度和剂量。

(4) 基因编辑技术：利用基因编辑技术可以改变细胞的基因表达，促进骨细胞增殖和骨再生，从而提高植入物的生物相容性和治疗效果。

(5) 智能化植入物：利用传感器和智能化技术可以实时监测植入物的状态和患者的身体状况，提高治疗效果和安全性。

期刊诚邀来自上述热点方向各类基金资助的前瞻性开题综述，诚邀有创新性结果的研究原著。本刊将为优秀研究成果发表在中文期刊上，提供加快审稿和编辑周期等优质服务，保证在最短时间内出版，提高论文在学术界的的影响力和话语权。

期刊尤为注重基础研究及临床工作者之间的交流与转化，希望我们出版的精品栏目及其优秀文章，能对更多青年研究工作者产生良好的启发和指导作用。对于医疗器械和制药企业的一些早期和后期市场领域的优秀试验研究，期刊也予以考虑，这些也会对临床工作者的实践工作产生良好的指导作用，期刊已经成为包括医学、生物统计学、流行病学、计算机科学、管理科学、制药学、生物伦理学和循证医学等学科专家以及政府、基金资助单位、期刊、同行、药企、保险公司、继续教育领域和患者的重要交流平台，希望能够不断的为他们提供前沿的、实用的来自组织工程领域的研究信息。

4. 杂志出版相关内容

杂志的文章体例

杂志主要发表研究原著、综述及循证医学类文章，也少量发表学术探讨、有结果验证的生物信息学分析、临床试验方案、影像图片等体例的文章。

杂志读者群

读者对象涵盖干细胞、生物材料、生物工程、生物化学、生物物理学、骨科、修复重建科等从事组织工程领域相关医工融和与转化研究的工作者。

收录本刊的重要数据库和荣誉称号

(1)《中文核心期刊要目总览》(2020版)-临床医学 R4

(2)《中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)目录(CSTPCD)》-生物医学工程领域学科排名第一

(3)《中国学术期刊影响因子年报》-基础医学学术期刊影响力指数第一

(4)《世界学术期刊影响力指数年报》-全球康复医学领域 Q2(入选康复医学领域中国期刊学术期刊影响力指数第一，也是唯一一个入选康复医学 Q2 的中国期刊)；全球生物医学工

程领域 Q4(入选生物医学工程领域中国中文期刊学术期刊影响力指数第一)

(5) RCCSE《中国学术期刊评价研究报告》(第六版)收录-“自然科学相关工程与技术”核心 A 级期刊

(6) 2016 中国国际影响力优秀学术期刊

(7) 斯高帕斯数据库(SCOPUS)

(8) 荷兰《医学文摘库/医学文摘》(Excerpta Medica, EM)

(9) 美国《化学文摘》(Chemical Abstracts, CA)

(10) 世界卫生组织西太平洋地区医学索引(WPRIM)

编委会

主编

- 唐佩福教授：解放军总医院骨科主任
- 期刊编委会由唐佩福教授领导的 80 多位中国从事组织工程领域研究的优秀专家组成，志在共同坚持不懈努力，创办一本发表组织工程领域专业学术研究、经同行严格评审的优秀学术期刊。

杂志采用文章的标准

- (1) 研究新颖，选题是领域内的热点；
- (2) 研究方法可靠，实验方法描述详细；
- (3) 提出合理的结论，并有充分的数据支持；
- (4) 统计学方法正确，结果数据可靠；
- (5) 符合伦理道德，无学术不端行为；
- (6) 遵循国际医学报告撰写指南。

严谨的同行评审

杂志严格遵照同行评审意见，发表的所有文章都应体现科学严谨性，严格遵守动物实验伦理和人体试验伦理要求。判断论文工作的重要性是发表后由读者决定的，而非外审人的主要职责。每位审稿人建议编辑部对一篇稿件的去留，编辑部汇总多位审稿专家的审稿意见做最终决定。

审稿人需在审稿前确认与被审稿件不存在任何潜在的利益冲突，同时在审稿后决定是否同意完全公开其评审意见。

每篇稿件都要经过 3-5 位小同行专家评审，审稿人系由国内外从事组织工程相关学科工作的小同行组成的杂志审稿专家队伍，也可是作者投稿同时推荐的审稿专家。所有发表在杂志的文章都将经过严格的双盲同行评议，期刊将在投稿后 4 周内通知作者审稿意见。根据审稿意见，编辑部决定稿件返修/再审/被接受或退稿。快速的首审决定有助于被拒稿的作者尽快将稿件投至其他期刊而不延误文章的最终发表。

稿件采用原则

(1) 每篇稿件要有 3-5 位有效专家外审意见，即每篇审稿文字要求 300-500 字，当 ≥ 200 字时为有效审稿意见；

(2) 3 位外审专家有 1 位提出非科学性、非抄袭等原则性问题的退稿时，文章返作者落实专家意见，作者修回后专家再次复审通过；有 2 位专家退稿，按退稿处理；

(3) 3 位外审专家意见均为修稿时，由作者返修落实外审意见，依据专家外审意见和作者返修落实情况，编辑部 3 人独立评价，全部通过文章可采用。

编辑程序

每篇稿件都将经过严谨的学术和伦理质量审核和同行评审，包括文字和图表查重、潜在的利益冲突问题、涉及人或动物研究的伦理问题、潜在的财务信息披露、是否提供数据开放获取等。文章只有符合期刊的这些质量审核标准，才能进入到同行评议的阶段。

审稿人认证

本刊出版文章质量的不断提高，要特别感谢审稿人的积极贡献和努力，他们利用大量的精力、时间和专业知识确保期刊能够出版高水平的学术文章。每年杂志社都会特别感谢当年为期刊评审 ≥ 5 篇稿件，每篇审稿评价字数 300-500 字，审稿时间 ≤ 15 天的优秀审稿人。

对于单篇审稿总体意见 ≥ 200 字，审回时间 ≤ 15 天的审稿人，每审 1 篇文章期刊都将为审稿人发单篇“审稿证明”。

作者投稿指南

凡向本刊投稿的作者，需通过杂志的官方电子投稿出版管理系统在线提交：<http://www.cjter.com/> 作者有不明确的问题，请联系 bwb@crter.org 或 crter@crter.org；也可咨询专线 024-23380579，或手机 18704095275。投稿后，当论文已处于审稿或等待审稿状态时，1 个月内请勿将稿件再投至他刊。

投稿要求

作者应在投稿时确定上传以下完整信息：

(1) 完整的论文应包括：文题、作者单位、摘要、关键词、前言、正文、表格及致谢、参考文献等内容；

(2) 投稿时应清晰表述文章的第一作者和通讯作者的姓名及单位、以及邮箱和手机号，投稿后不允许变更或添加并列第一作者和通讯作者；

(3) 本刊要求的辅文内容：文章快速阅读(临床试验流程图，实验流程路线图，技术路线图，研究的创新特点)；文题释义(从文章文题中筛选 2 个词进行解释，每条释义 100-200 字)；致谢；作者贡献；利益冲突；前瞻性临床研究数据开放获取声明；版权转让；开放获取声明；出版规范等；

(4) 投稿时应推荐 2-4 位小同行专家审稿人，或者明确提出不接受哪些人为之审稿；

(5) 上述文件应在同一文档中，以 word 文件上传。另外，图片应以单独的 300 像素 jpeg 或 tif 形式分别上传。请将组合图分割为独立图片，如图 1A、图 1B 和图 1C，标注适当的图例后分别上传。无需将图片整合入 word 文档中。

(6) 本刊将升级审稿系统，未来投稿后除返修稿件仍上传网站平台外，一切审稿过程界面均在杂志公众号的微信平台手机端显示，更有利于作者的便捷应用。

期刊出版过程中, 坚守学术诚信, 坚持每一篇文章作者都要提供3大方面真实性的文字证明, 奠定在期刊踏实的办刊基础上不断提高期刊内容质量。

1. 作者真实性证明

- (1) 作者 ORCID;
- (2) 作者 EMAIL (最好官方);
- (3) 作者既往发表记录;
- (4) 作者贡献声明;
- (5) 患者知情同意;
- (6) 基金证明;
- (7) 单位介绍信;
- (8) 科研诚信承诺书。

2. 数据真实性证明

- (1) 数据开放与共享声明;
- (2) 临床方案注册及注册号;
- (3) 生物统计学的专业审核。

3. 研究真实性证明

(1) 作者承诺所提供的以下文件为真实且与本研究相关的: 机构伦理批件、临床试验注册号、患者知情同意、患者对发表文章的知情同意;

(2) 作者承诺如需要可提供下述研究的真实性证明: 实验原始记录、试验视频或影像记录、3次重复验证的原始图片、3次重复验证的原始数据等信息, 且对原始记录无故意删减或篡改。

稿件模版

(1) 对研究原著类稿件内容的总体要求:

见附件 1

(2) 对综述类稿件内容的总体要求: 见附件 2

(3) 对循证医学类稿件内容的总体要求: 见附件 3

(4) 对网络药理学类稿件内容的总体要求: 见附件 4

作者真实性证明

第一作者或通讯作者在投稿时应主动提供个人的“开放研究者与贡献者身份识别码”, 即 ORCID, 以便于期刊和数据库准确记录每位作者的发表文献, 有利于创建作者个人真实完整的学术履历。

作者个人真实完整的 ORCID, 会给作者再次投稿发表文章带来真实可信性, 尤其是作者在向国际杂志投稿时, 更需要创建个人真实完整的 ORCID, 我们也会为作者提供这样的服务。

版权协议转让

一旦您的论文提交成功, 所有作者应签署版权转让协议(见附件 5), 并上传到编辑系统。

5. 文章撰写指南

向本刊投稿的文章应在撰写过程中遵守国际医学期刊编辑委员会(ICMJE)推荐的以下指南, 并建议在投稿时提交文章自查清单:

(1) ARRIVE 指南 (Animal Research: Reporting of In Vivo Experiments): 适应在体动物实验研究。http://www.nc3rs.org.uk/arrive-guidelines

(2) CONSORT 声明 (全称“Consolidated Standards of Reporting Trials”): 适用于随机对照试验的报道。该声明允许不同类型医学研究用不同的文章类型进行报告, 主要针对两组平行的随机对照试验、整群试验、非劣效和等效性试验、实况试验、中医药、草药干预、非药物治疗、针刺、不良反应等临床随机对照试验。该声明鼓励作者在说明信中完成 25 条清单。另外, 文章应将随机对照试验的试验登记号和登记处放在摘要的最后一行。详见 <http://www.consort-statement.org/>

(3) STARD 声明 (全称“STAndards for the Reporting of Diagnostic accuracy studies”): 适用于诊断的精确性研究。详见 <http://www.stard-statement.org/>

(4) STREGA 声明 (全称“STrengthening the REporting of Genetic Associations”): 适用于基因疾病关联性研究。详见 <http://www.strega-statement.org/>

(5) STROBE 声明 (全称“STrengthening the Reporting of OBServational studies in Epidemiology”): 适用于流行病学的观察性研究。详见 <http://www.strobe-statement.org/>

(6) TREND 声明 (全称“Transparent Reporting of Evaluations with Nonrandomized Designs”): 适用于行为和公共卫生干预的非随机研究。详见 <http://www.trend-statement.org/asp/>

(7) MOOSE 声明 (全称“Reporting Checklist for Authors, Editors, and Reviewers of Meta-analyses of Observational Studies”): 适用于观察性研究的 Meta 分析。详见 <https://www.editorial-manager.com/jognn/account/MOOSE>

(8) PRISMA 声明 (全称“Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analysis: The PRISMA Statement”): 适用于系统评价和 Meta 分析。详见 <http://www.prisma-statement.org/>

投稿文章的撰写应遵循 Equator Network (全称“Enhancing the QUALity and Transparency”, <http://www.equator-network.org/>) 提供的统一写作标准, 并建议在投稿时提交文章自查清单及流程图(见附件 6-11)。

文章接受与出版

稿件接受后, 作者可通过稿号和手机端随时查询稿件的出版进程。一般来说, 作者稿件进入编修流程后将在 6 个月内发表; 如果作者的文章满足以下条件可申请加急优先出版:

(1) 有省以上基金项目支持课题的创新性研究稿件和开题综述;

(2) 有原始实验数据 DOI 注册号的基础研究稿件;

(3) 有北美临床试验中心注册号的临床研究稿件;

(4) 有创新性研究成果抢国内外首发权的稿件。

文章伦理指南

期刊将根据 ICMJE 的有关要求, 严格遵守人类和实验动物医学研究的所有伦理原则。

对临床研究中更多关于伦理方面的要求, 建议遵守《干细胞临床研究管理办法(试行)》(2015 年)、《医疗卫生机构开展临床研究项目管理办法》(2014 年)、《涉及人的生物医学研究伦理审查办法》(2016 年)、《医疗新技术临床研究管理办法》(2019 年)、《中华人民共和国人类遗传资源管理条例》(2019 年)、《中华人民共和国基本医疗卫生与健康促进法》(2019 年)、《药物临床试验质量管理规范》(2020 年)等。

与医学研究相关的伦理问题要求

(1) 医学科研人员在科研活动中要遵循涉及人的生物医学研究伦理审查办法相关规定, 自觉接受伦理审查和监督, 切实保障受试者的合法权益。

(2) 医学科研人员在采集人体样本、数据和资料时要客观、全面、准确; 对涉及秘密和个人隐私的, 要树立保密意识并依据有关规定采取保密措施。

(3) 医学科研人员在涉及人体或动物的研究中, 应当如实书写病历, 诚实记录研究结果, 包括不良反应和不良事件, 依照相关规定及时报告严重的不良反应和不良事件。

(4) 医学科研人员在涉及新发传染病、不明原因疾病和已知病原改造等研究中, 要树立公共卫生和实验室生物安全意识, 自觉遵守有关法律法规要求, 接受相关部门的审查和监管。

(5) 医学科研人员在研究结束后, 对于人体或动物样本、数据或资料的储存、分享和销毁要遵循相应的科研管理规定。

(6) 医学科研人员在开展学术交流、应邀审阅他人投寄的学术论文或课题申报书时, 应当尊重和保护他人知识产权, 遵守科技保密规则。

(7) 医学科研人员在引用他人已发表的研究观点、数据、图像、结果或其他研究资料时, 要诚实注明出处, 引文、注释和参考文献标注要符合学术规范。在使用他人尚未公开发表的设计思路、学术观点、实验数据、图表、研究结果和结论时, 应当获得本人的书面知情同意, 同时要公开致谢或说明。

(8) 医学科研人员在发表论文或出版学术著作过程中, 要遵守学术论文投稿、著作出版有关规定。如果未实际参加研究或论文、论著写作, 不得在他人发表的学术论文或著作中署名。

(9) 医学科研人员作为导师或科研课题负责人, 在指导学生或带领课题组成员开展科研活动时, 要高度负责, 严格把关; 对于研究和撰写科研论文中出现的不良行为要承担责任。

(10) 医学科研人员所发表医学科研论文中涉及的原始图片、数据(包括计算机数据库)、记录及样本, 要按照科技档案管理有关规定妥善保存, 以备核查。对已发表医学研究成果中出现的错误和失误, 应当以适当的方式公开承认并予以更正。

(11) 医学科研人员与他人进行科研合作时应当认真履行诚信义务或合同约定, 发表论文、出版著作、申报专利和奖项等时应根据合作各方的贡献合理署名。

(12) 医学科研人员在学术交流、成果推广和科普宣传中要有科学态度和社会责任感, 避免不实表述和新闻炒作。对于来自同行的学术批评和质疑要虚心听取, 诚恳对待。

对动物实验研究文章中涉及伦理学内容的要求

(1) 医学科研人员在动物实验中需遵循国际实验动物护理和使用指南的建议, 即 Weatherall (2006) 报告和 NC3Rs 指南。

(2) 文章中需提供批准动物实验的动物伦理委员会机构名称和其批准号。

(3) 本刊对动物研究报告结果“方法”部分的要求为, 内容均应描述成“该方案经 XXX 大学动物实验伦理委员会批准 (批准号: xxx), 实验动物均在麻醉下进行所有手术, 并尽一切努力最大限度地减少其疼痛、痛苦和死亡。”医学科研人员进行动物实验的过程中, 如有必要应遵循本刊表格中提供的安乐死方法, 见附表 1, 本刊不发表仅以水合氯醛麻醉下处死动物的文章 (见附件 12)。

(4) 本刊对动物实验研究文章中数据表述的要求是, 文章中用以得到论文结论的数据及方法需要实行数据共享原则, 以便他人重复验证研究结果。在投稿时建议提供原始实验数据或在国际数据库注册的 DOI 标识码, 以便为审稿人审稿和其他读者阅读时提供参考。

(5) 原始数据中如涉及基因、蛋白质、突变体和疾病内容, 需在建议的国际公共数据库注册, 并在投稿时提供注册号, 本刊建议的国际公共数据库有 Figshare 或 re3data。

(6) 原始数据中如有少量的或特殊的数据, 可以作为论文附件在投稿时和论文一起上传, 论文发表时将以辅文形式在线出版。

(7) 如果是从其他渠道开放获取的数据, 作者必须明确说明数据来源。涉及动物实验研究的论文应遵循 ARRIVE 写作指南 (<http://www.nc3rs.org.uk/arrive-guidelines>), 并建议在投稿时提交文章自查清单。

对临床试验文章中涉及伦理学内容要求

(1) 所有在人体中进行或涉及人体标本试验的研究, 均需在招募患者前, 在国际认可的临床试验注册平台, 如北美临床试验注册中心 (www.clinicaltrials.gov) 或中国临床试验注册中心 (www.chictr.org.cn) 进行注册。文章投稿时需提供临床试验注册平台的名称及注册号, 并标记于文章摘要中。

(2) 文章中需提供批准此次实验的伦理委员会名称及其批准号。如果文章未体现出伦理审查, 本刊将不予接受。

(3) 文章中还应在“方法”部分中交代研究过程中是否所有患者都签署了患者知情同意书, 未成年患者需要由家长或监护人签署患者知情同意书, 已去世的患者需要由其法律指定近亲签署患者知情同意书。

(4) 文章中应保护患者隐私权, 在取得患者的知情同意后, 做好信息和面部遮挡。

利益冲突

文章必须揭露研究中所有的财务以及个人

利益冲突。常见的利益冲突类型有以下 6 种:

(1) 公共责任与个人利益 (Public duty versus private interest): 我的资助者或研究资助者是否存在可能与公众利益冲突的个人或经济利益?

(2) 可能性 (Potentialities): 我、我的所属单位或研究资助单位是否会获得金钱或其它知识产权方面的收益而导致他人怀疑我的研究数据?

(3) 偏见 (Perception): 他人将如何理解我的资助者或研究资助单位在研究概念、研究监督、研究设计、研究实施和论文撰写方面的参与与行为?

(4) 公正 (Proportionality): 我的资助者或研究资助单位在所有研究决策中的参与行为是公正合理的吗?

(5) 从容 (Presence of mind): 如果我忽略或不声明利益冲突, 我将面临什么后果? 如果编辑、审稿人或读者对我的资助者或研究资助者的参与行为提出质疑, 我能够给予合理的回答吗?

(6) 承诺 (Promises): 我、我的单位或研究资助单位是否对研究的执行或发表做出过相关承诺或保证? 我会从这些承诺或决定中获利或承受损失吗?

作者应正确揭露利益冲突, 在论文发表时必须附上声明或相关支持材料, 说明:

(1) 作者的利益冲突。

(2) 研究工作所收到的支持来源, 包含资助者的姓名, 如果他们参与了研究设计, 搜集、分析和解释数据、报告撰写、投稿发表决策这些过程的话, 是参与了哪些部分, 或是说明他们完全没有涉及这些过程。

(3) 作者是否有权取得研究数据, 并说明权限层级, 目前是否能取得等。

编辑可能会要求作者提供支持上述声明的材料。

ICMJE 提供了利益冲突声明模板, 详见 <http://www.icmje.org/conflicts-of-interest/>。

期刊对一稿两投和重复发表的处理原则

一稿两投 (一稿多投) 是指同样的文稿或实质性内容相同的文稿投给两个或两个以上的媒体。重复发表是指同样的文稿或实质性内容相同的文稿在两个或两个以上的媒体发表, 无论是印刷版媒体还是电子媒体。

期刊原则上不接受一稿两投或重复发表的论文, 读者在这些期刊上所阅读的论文基本上都是原始的、首发的, 除非声明是按作者和编辑的意图重新发表的。这一立场符合中国和国际版权法、道德规范及资源使用的成本效益原则。但这一政策并不妨碍下列论文向期刊投稿:

① 已经被其他刊物退稿的论文; ② 发表初步报告后再发表完整的论文, 如已在其他刊物或专业学术会议的论文汇编上发表过摘要; ③ 在专业学术会议上宣读过, 但并未在其他刊物或会议汇编上全文发表或准备全文发表。因此, 作者在向期刊投稿时, 必须就以前是否投寄过或发表过同样或类似的文稿向编辑部作充分的说

明, 以免造成一稿两投或重复发表。如果稿件中部分内容已经发表, 作者应在新的稿件中明确指出有关内容并列出相应的参考文献, 同时将以以前发表的文稿寄给编辑部, 以便编辑部决定如何处理新的文稿。

如果出现一稿两投现象, 且作者在投稿时没有作这方面的说明, 编辑部将立即退稿; 如果编辑部在发表前没有了解一稿两投的情况而造成重复发表, 编辑部将在本刊发表有关该文稿系重复发表的声明。对于一稿两投或重复发表的情况, 编辑部将向作者所在单位和该领域的其他期刊进行通报, 同时, 期刊 2 年内将拒绝接受该论文第一作者所撰写的其他稿件。作者向期刊投稿并收到编辑部回执后 3 个月未接到退稿, 则表明该稿件仍在处理中, 如果作者欲投寄其他刊物, 应事先与编辑部联系并征得编辑部的同意。作者向大众媒体、政府机构或生产厂商初步报告已被期刊录用但尚未发表的论文的科学内容, 是违反期刊政策的, 除非该论文报道的内容涉及到治疗方面的重大突破或对大众健康的严重危害, 如药物、疫苗、其他生物制品、医疗器械等的严重不良反应。在上述情况下提前透露稿件的内容, 不影响该论文的发表, 但应事先与编辑部讨论并征得同意。

期刊对已发表内容的许可使用

作者在投稿时应承诺稿件已恰当地引用了第三方的所有材料和信息, 并已获得从其他来源使用的任何材料的许可。

期刊对剽窃问题的处理

编辑部和编委会将根据国际出版伦理委员会 (Committee on Publication Ethics, COPE) 的有关要求, 严格执行对学术不端问题的处理。

(1) 文章将在投稿后进行一次查重, 发表前进行二次查重, 两次查重均在 CrossCheck 数据库进行文字查重比对, 并将查重报告发给作者。如果每次查重高于本刊要求标准, 文章将进行 3-4 次查重。

(2) 本刊要求论文来自单篇的最高重复率 < 10%, 全文对多篇文章的重复率 < 30%, 不符合要求者必须返修至合格为止。

(3) 本刊针对文章中“重复发表”内容的要求: 新发表文章与本课题组或本人过去发表文章比较, 新增内容应 > 50%。

(4) 本刊针对文章引用的要求: 论文不得引用被撤稿的文章。

(5) 本刊对学术不端举报的态度: 无论是否匿名举报, 编辑部均将与作者沟通调查, 并最终将处理意见反馈给举报人。

(6) 本刊将采纳国际出版伦理委员会 (COPE) 流程图 (附图 1), 对以下问题予以处理解决:

- 怀疑重复发表:

△在审稿过程中, 审稿人怀疑投稿文章是重复发表;

△发表后, 读者怀疑文章是重复发表;

- 发表剽窃情况:

△在审稿过程中, 审稿人怀疑投稿文章有剽窃;

△发表后, 读者怀疑文章有剽窃;
- 怀疑存在虚假数据的情况:
△在审稿过程中, 审稿人怀疑投稿文章存在虚假的数据;
△发表后, 读者怀疑文章存在虚假的数据;
- 存在未申报的利益冲突:
△在审稿过程中, 审稿人怀疑投稿文章存在未申报的利益冲突;
△发表后, 读者怀疑文章存在未申报的利益冲突;
- 存在伦理问题:
△在审稿过程中, 审稿人怀疑投稿文章存在伦理问题;
△发表后, 读者怀疑文章存在伦理问题;
- 变更作者署名:
△通讯作者要求在出版前加入新的作者;
△通讯作者要求在出版前删除某个作者;
△要求在出版后加入新的作者;
△要求在出版后删除某个作者。

更正与撤稿

(1) 本刊将根据 ICMJE 和 COPE 指南, 适时迅速地刊登更正、撤稿等相关信息。
(2) 更正: 更正声明将由本刊发布, 本学会进行求证并更改已发表文章中出现的明显影响发表文章实质内容或影响读者理解的实质性错误(如数据陈述或数据分析中的错误), 或更正影响发表元数据的错误(如作者名字拼写错误)。在极少情况下, 本刊将重新发布更改后的全文, 并与原文直接链接的更正声明。本刊很少会在网络平台直接更改和重新投递原文, 如遇此情, 本刊也会发布声明, 证实原文更正。
(3) 作者要求的撤稿: 杂志可根据作者请求撤回文章。作者可选择发布撤稿声明, 简单写明作者已要求撤稿, 或提供一份简要的撤稿说明, 写明导致撤稿的疏漏。除非文章涉及违反科学行为, 撤稿不一定是作者或实验室的工作疏漏。
(4) 编辑撤稿: 编辑保有对文章的撤稿权。如有相关机构发现文章违反期刊伦理道德政策, 无需作者同意, 编辑可随时撤稿。
(5) 如需更正或撤稿, 请直接联系编辑部 bwb@crter.org。

6. 文章的数据开放获取

文章中用来得到论文结论的数据以及方法需要实施数据共享原则, 以便他人重复验证研究结果。
(1) 在投稿时建议提供原始实验数据或在国际数据仓储库注册的 DOI 标识码, 以提供审稿人和更多同行读者审稿时和阅读时参考。
(2) 杂志鼓励作者在出版前或出版后在国际数据存储平台(如 Figshare)上传其原始实验数据, 包括文章中的原始数据、图片或表格。开放获取研究数据将促进研究透明化, 加快科学探索步伐, 促进科研信用体系的建立。Figshare 是国际期刊公认的原始数据存储库, 可以上传、存储和公开分享研究数据。

作者可在开放版权许可下展示和共享您的研究数据, 这将方便读者检索、浏览、下载和共享。

(3) 原始数据中小量的或者某些特别类别的数据, 可以作为论文附件在投稿时和论文一起上传, 论文发表时将以辅文形式在线出版。

(4) 如果从其他渠道开放获取的数据, 作者必须明确说明数据来源。

临床试验数据开放获取声明

向本刊投稿的临床试验文章, 须在文章中明确其数据共享计划, 见附表 2。

期刊开放获取政策

杂志作为 DOAJ 认可的国际开放获取期刊, 将对本刊发表的文章应用《知识共享许可协议》“署名-非商业性使用-相同方式共享 4.0”条款, 在合理引用的情况下, 允许他人以非商业性目的基于原文内容编辑、调整和扩展, 同时允许任何用户阅读、下载、拷贝、传递、打印、检索、超级链接该文献, 并为之建立索引, 用作软件的输入数据或其它任何合法用途。

如有兴趣, 可免费访问本刊的官方网站(www.cjter.com)阅读或下载您喜欢的文章。

开放获取服务费

(1) 对所有原创性研究文章正式采用开放获取出版模式。文章一经接收一律刊出全文, 公众免费阅读, 且没有字数限制。作者在文章接收后需交纳开放获取文章处理费。对于部分国家无力支付该费用的作者, 需经编委会讨论后根据文章质量酌情考虑减免措施。文章的接收与否与作者的支付能力无关。

(2) 开放获取服务费包括将文章制作成在线开放获取全文的数据处理费用, 开发和编辑及评审系统的费用, 提供支持各种数据库要求的数据转化处理费用, 以及制作 CrossRef 电子引用系统的数据处理费用。

出版后版权转让

(1) 杂志对文章的部分或全部具有以下专有权: 汇编权(文章的部分或全部)、印刷权和电子版的复制权、翻译权、网络传播权、展览权、发行权及许可国内外文献检索系统或数据库的收录权。

(2) 与本刊签署版权转让协议后, 作者仍保有论文的著作版权。

(3) 如果原文被正当引用, 被用于非商业以及遵守许可的其他情况时, 允许对其的使用、传播和复制。

已出版文章的复制许可

他人或机构复制已经出版的任何材料或说明均应获得作者和出版社的许可, 需提供书面证明其为非商业的学术用途或商业用途。

再版与订阅

出版前编辑部将与作者核对通讯地址及联

系方式, 作者需准确回复。之后, 杂志将以特快专递免费邮寄赠送的 2 本期刊及 5 份彩色抽印本。作者也可在印刷前向杂志社订购更多的彩色抽印本, 以利于更好地传播论文的学术及技术经验。

出版后宣传

文章一经发表, 将通过本刊每月向本刊编委、审稿人、作者、读者和本学科领域的学术专家统一发出期刊目录, 进行电子报宣传。

7. 联系方式

《中国组织工程研究》杂志
网址: www.cjter.com
电话: 024-23380579
手机: 18704095275
邮箱: crter@crter.org
稿件咨询邮箱: bwb@crter.org
邮寄地址: 辽宁省沈阳市浑南新区 10002 邮政信箱, 邮编 110180
微信公众号: zgzzgc

8. 文章附件 见 www.cjter.com

附表 1: 动物实验过程中的安乐死方法
附表 2: 满足 ICMJE 要求的数据共享声明示例
附图 1: 国际出版伦理委员会(COPE)流程图

附件 1: 《中国组织工程研究》杂志对研究原著类稿件内容的总体要求及模版
附件 2: 《中国组织工程研究》杂志对综述类稿件内容的总体要求及模版
附件 3: 《中国组织工程研究》杂志对循证医学类稿件内容的总体要求及模版
附件 4: 《中国组织工程研究》杂志对网络药理学类稿件内容的总体要求及模版
附件 5: 《中国组织工程研究》杂志作者版权转让协议
附件 6: 《中国组织工程研究》杂志文章编修清单: 病例报告(CARE)2013 版对照检查清单(Checklist)
附件 7: 《中国组织工程研究》杂志文章编修清单: 动物研究体内实验报告(ARRIVE)对照检查清单(Checklist)
附件 8: 《中国组织工程研究》杂志文章编修清单: 流行病学中观察性研究报告(STROBE)对照检查清单(Checklist)
附件 9: 《中国组织工程研究》杂志文章编修清单: 随机临床试验应报告的信息 CONSORT 2010 对照检查清单(Checklist)
附件 10: 《中国组织工程研究》杂志文章编修清单: 系统综述和荟萃分析(PRISMA)对照检查清单(Checklist)
附件 11: 《中国组织工程研究》杂志文章编修清单: 细胞学研究原著对照检查清单(Checklist)
附件 12: 《中国组织工程研究》杂志不接收使用水合氯醛进行动物麻醉文章的说明