



《中国医学科学杂志》(英文版)

“科学数据开放与创新应用”专题征稿

2022 年第 37 卷第 2 期

开放科学已成为全球科技发展的重要趋势。近年来医学健康大数据和生物信息学快速发展,数据驱动的科学已经成一种全新的医学研究范式。生物医学领域科学数据在系统生物学、新药研发、医学人工智能应用以及临床数据资源整合和标准化等方面的重要性正日益凸显,在疾病的防、诊、控、治、康等各个健康照护阶段产生深刻影响。

《中国医学科学杂志》(英文版)与中国人口与健康科学数据中心(<https://www.ncmi.cn/>)合作,计划推出“科学数据开放与创新应用”专题,集中展示我国生物医药领域科学数据开放共享、平台建设、数据治理等方面的最新发展动态、高质量的共享数据集、以及基于全球共享科学数据的优秀研究成果,以期进一步促进我国生物医药领域科学数据的共享和利用,助力科学数据支撑国家科技创新。

特邀编委

朱云平 北京蛋白质组研究中心
李园白 中医科学院中医信息研究所
董迪 中国科学院自动化研究所
杨啸林 中国医学科学院基础医学研究所
李姣 中国医学科学院医学信息研究所
刘艾林 中国医学科学院药物所

征文类型及内容

论著:基于全球公共开放数据集和系统生物学的理论和方法进行的研究。

数据论文:对于有优质的科学研究数据集进行系统性描述的论文

观点或评论:在生物及医药领域科学数据开放共享、管理、应用、挑战、伦理、政策等方面有价值的观点或评论。

稿件要求

数据集和基于数据的研究需具有原创性,且未曾在其他中文或英文期刊发表;

文章具有足够的科学性、创新性、实用性和可读性;

涉及人和动物的研究符合生物医学伦理;

数据集及数据库资源真实有效,且合理引用;

写作符合学术规范,英文语言通达流畅。

稿件评审及录用标准

所有稿件经双盲同行评审，符合期刊的出版标准和规范，择优录用。

本刊为专题文章开设审理绿色通道，在投稿后 2 月内告知是否采纳，文章录用 2 周后优先在线出版。

投稿途径

请通过本刊的[作者中心](#)在线投稿，具体可参考本刊的[作者指南](#)及[数据论文格式](#)。

重要时间节点

投稿截止日期：2022 年 6 月 15 日

专题出版日期：2022 年 9 月 30 日

联系方式

电话：86-10-65105897, 13810399210 (李编辑)

邮箱：cmsj@pumc.edu.cn