

《磁共振成像》杂志稿约

1 总则

1.1 概况：《磁共振成像》杂志(Chinese Journal of Magnetic Resonance Imaging, ISSN 1674-8034, CN 11-5902/R), 是由中华人民共和国国家卫生健康委员会主管、中国医院协会和首都医科大学附属北京天坛医院主办的国家级学术期刊, 创刊于2010年1月, 创刊主编: 美国医学科学院外籍院士戴建平教授。现为月刊, 每期80页。本刊被评为“中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊”“中国科技核心期刊”“中国科技论文统计源期刊”“RCCSE中国核心学术期刊(A)”, 被美国《化学文摘》(CA)、美国《乌利希期刊指南》、波兰《哥白尼索引》(IC)、中国科学引文数据库(CSCD)、中国学术期刊综合评价数据库、中国学术期刊网络出版总库(CNKI数据库)、中文科技期刊数据库(重庆维普数据库)、万方医学数据库等数据库收录。本刊官网网址: www.cjmri.cn。本刊只接受通过官网投稿, 其他途径投稿无效。

1.2 办刊宗旨：本刊是国内唯一一本医学磁共振专业的学术期刊, 重点报道磁共振成像技术的临床研究与基础研究。办刊宗旨是: 坚持党的出版方针, 反映磁共振成像基础研究与临床研究成果, 促进我国磁共振成像事业发展, 为提高医疗诊断质量、保障人民健康服务。办精品期刊、促学科发展、惠百姓健康, 打造中国最具影响力的磁共振媒体是我们坚持不懈的追求。

1.3 平均发表周期：自创刊至2018年底, 本刊稿件平均发表周期小于5个月。审稿周期约45天。

1.4 栏目设置：栏目有临床研究、基础研究、技术研究、经验交流、研究快报、讲座、综述、病例报告、读片、名家访谈、述评、视点聚焦、学术争鸣、海外来稿、法治视界、编读往来等。

1.5 审稿方式：实行严格的同行专家审稿制度, 依据稿件学术质量, 公平、客观地取舍稿件。

1.6 快速通道：对具有国际领先水平的创新性科研成果或国际首报论文开辟“快速通道”。凡要求以“快速通道”发表的论文, 作者应提供关于论文创新性的说明(并附加两份不同工作单位的专家审议单)和查新报告。对于符合标准的稿件可快速审核、随时刊用。

1.7 出版伦理要求：本刊遵守国际出版伦理委员会(The Committee on Publication Ethics, COPE)制定的伦理准则。本刊的所有利益相关者和作者都必须遵守由COPE和国际医学期刊编辑委员会(International Committee of Medical Journal Editors, ICMJE)制定的出版伦理标准。

1.7.1 作者资格认定：根据ICMJE的作者资格确认指南, 作为作者必须符合以下四个条件: (1)参与研究的构思和设计, 数据的收集、整理、分析和解释; (2)起草论文或参与论文重要内容的修改; (3)同意最后的修改稿发表; (4)除了负责本人的研究贡献外, 同意对研究工作各方面的诚信问题负责。每位作者都应充分参与论文重要内容工作, 承担起研究的领导职责。仅负责资金获取、数据收集

和研究团队监督的研究人员无法获得作者资格。投稿时必须提交作者贡献声明(可在本刊官网投稿须知栏目下载表格), 列出所有作者对本研究及论文的贡献。

1.7.2 变更作者署名：论文责任者需清楚说明变更作者署名的原因, 并向编辑部提交所有作者对增加或删除某个作者表示同意的声明以及单位证明, 声明内要列出每位作者各自对研究及论文的贡献。编辑部对变更的原因进行查询, 如存在欺骗或不当行为, 编辑部将不予变更。

1.7.3 利益冲突：所有作者都应填写利益冲突表。在同行评议结束前, 作者利益冲突公开声明(可在本刊官网投稿须知栏目下载文件模板)填写签名后的电子扫描版与修回稿一起提交。作者必须在表中说明所有利益冲突。稿件如被录用, 作者须向编辑部快递全部作者签名的纸质利益冲突公开声明原件。在文末参考文献前另起一段, 应该写明利益冲突。

读者来稿和社论的作者也应说明利益冲突。此外, 审稿人员如果有利益冲突, 要及时告知编辑部并且停止对此稿件的审稿。

1.7.4 抄袭：本刊将对投稿稿件做文字复制比检查, 稿件发表时文字复制比不得超过15%。本刊的文字复制比检查基于中国知网、万方数据库和CrossCheck。

1.7.5 一稿两投：所有来稿必须为原创, 并且未由其他机构出版。“一稿两投”行为会造成潜在伦理问题和违反国际版权法。本刊要求投稿作者对大篇幅重投问题进行明确告知。

1.7.6 临床试验注册：本刊遵守ICMJE的《临床试验注册声明》。欲在本刊发表的所有临床试验研究, 都必须在相关人员参与研究之前, 在公共试验注册机构进行公开的审核注册。提交原稿时, 请注明试验注册的准确网络链接和专属注册号。这一信息将会随论文一起刊登, 请在论文摘要的最后另起一行注明临床试验注册号。对于2008年以前进行的临床试验研究, 请进行回顾性注册。推荐注册机构列表详见ICMJE网站。相同临床试验注册号的结果汇报若以摘要形式(<500字或更少)或表格形式刊登过, 则本刊将不视为首次刊登。

1.7.7 系统评价注册：欢迎对系统评价性论文进行提前注册, 本刊鼓励所有作者在相应的注册机构(如PROSPERO)对系统评价进行注册。请在论文摘要的最后另起一行注明注册号。

1.7.8 报告的指南标准：本刊要求所有作者依照生物医学研究报告标准撰写论文。卫生研究请参照EQUATOR, 生物科学报告请参照MIBBI。随机对照试验可参照CONSORT声明, 系统评价参照PRISMA, 观察性研究的Meta分析参照MOOSE, 观察性研究参照STROBE, 诊断试验参照STARD声明, 定性研究参照RATS, 经济学评估参照CHEERS。

1.7.9 人体及动物实验：所有人体及动物研究应该通过合适的公共机构的人类和/或动物伦理委员会的批准或豁

免,如果没有正式的伦理委员会,均应遵照2013年修订的赫尔辛基宣言。这个批准或豁免应在文章的材料与方法部分加以说明。

报告动物实验时,作者应说明是否遵循制度和国家标准对实验动物进行照顾和使用。动物研究伦理的进一步指导可从国际兽医编辑共识作者指导协会上获得。

报告人体的研究时,作者需要在文中材料与方法部分写明受试者是否签署知情同意书(18岁以下未成年人需监护人签署知情同意书),并且所有步骤需要确保患者隐私。

1.7.10 审稿保密义务: 论文发表之前,编辑部对论文的内容保密,并不可以它用,如有作者反映相关审稿人有盗用作者论文内容或数据的不当行为,编辑经调查核实后,将永久取消其审稿人身份。

1.8 单位推荐信: 投稿需附单位推荐信(可在本刊官网投稿须知栏目下载模板),应注明稿件的研究内容属实、无一稿两投、不涉及保密、署名无争议等事项。

1.9 特别约定: 本稿约在杂志官网(www.cjmri.cn)公布,凡向本刊投稿均视为:投稿作者同意本稿约的约定。在未收到本刊编辑部书面退稿信之前,不得将该稿件投其他期刊。一旦发现一稿两投,将立即退稿;一旦发现一稿两用,本刊将刊登该文系重复发表的声明,并在三年内拒绝第一作者的任何来稿。

2 撰稿细则

2.1 总体要求: 遵循ICMJE生物医学期刊投稿统一要求(Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journal, <http://www.icmje.org>)相关规定。文稿应具有科学性、真实性、实用性和创新性。论点明确,材料真实可靠,数据准确,格式规范,文字精练,层次分明,逻辑清楚,必要时应作统计学处理。

临床研究、基础研究、技术研究、综述等论著类论文一般不超过6000字(包括表格和参考文献),病例报告一般不超过2000字(包括表格和参考文献)。

2.2 名词术语: 以全国科学技术名词审定委员会审定公布的《医学名词》《生物化学名词与生物物理学名词》和《人体解剖学名词》为准。

名词术语尽量写全称,少用缩略语,1篇文章内一般不宜超过5个,不超过4个汉字的名词一般不使用缩略语,以免影响文章的可读性。对于英文医学专业词汇,除行业公知公用的词语外,其他均应于正文和中文摘要首次出现处先叙述其中文全称,然后括号注出英文全称及其缩略语,后两者间用“,”分开。缩略语不得移行。在英文摘要中,缩略语首次出现时要在括号内注明英文全称。

2.3 计量单位: 采用国际单位制并严格执行国家标准GB 3100~3102.1~13—1993《量和单位》的规定,一律采用法定计量单位表示,不使用已废除的非标准计量单位和符号。在一个组合单位符号内不得出现1条以上的斜线,例如不能写成mg/kg/d,应写成mg/(kg·d)。

单位符号一律用正体字母,除来源于人名的单位符号第一个字母要大写外,其余均为小写字母(升的符号L例

外)。当L加SI词头后不宜改为l,宜写作hL、cL、g/mL。

2.4 数字用法: 按照国家标准GB/T 15835—2011《出版物上数字用法》的规定,凡是可以使用阿拉伯数字而且又很得体的地方,尽量使用阿拉伯数字。定型的词、词组、习惯用语、缩略语中作为语素的数字,必须使用汉字,如十二指肠、三倍体。

2.5 标点符号: 遵照国家标准GB/T 15834—2011《标点符号用法》执行。

2.6 统计学符号: 遵照GB 3358—2009《统计学名词及符号》的有关规定书写,一律用斜体。

2.7 统计学方法: 应尽可能详细描述结果中数据的统计学处理方法。

2.7.1 统计学分析方法的选择: 对于定量资料,应根据所采用的设计类型、资料所具备的条件和分析目的,选用合适的统计学分析方法,不应盲目套用 t 检验和单因素方差分析;对于定性资料,应根据所采用的设计类型、定性变量的性质和频数所具备的条件及分析目的,选用合适的统计学分析方法,不应盲目套用 χ^2 检验。对于回归分析,应结合专业知识和散点图,选用合适的回归类型,不应盲目套用直线回归分析;对具有重复实验数据检验回归分析资料,不应简单化处理;对于多因素、多指标资料,要在一元分析的基础上,尽可能运用多元统计分析方法,以便对因素之间的交互作用和多指标之间的内在联系做出全面、合理的解释和评价。

2.7.2 资料的表达与描述: 服从近似正态分布的定量资料用 $(\bar{x} \pm s)$ 表示,呈偏态分布的定量资料用 $M(QR)$ 表示;用相对数时,分母不宜小于20,要注意区分百分率与百分比。

2.7.3 统计结果的解释和表达: 当 $P < 0.05$ (或 $P < 0.01 =$ 时,应说对比组间差异有统计学意义,并写明所用统计学分析方法的具体名称(如:成组设计资料的 t 检验、两因素析因设计资料的方差分析、多个均数之间两两比较的 q 检验等)、统计量的具体值(如: $t=3.45$, $\chi^2=4.68$, $F=6.79$ 等);在用不等式表示 P 值的情况下,一般选用 $P > 0.05$ 、 $P < 0.05$ 和 $P < 0.01$ 三种表达方式即可满足需要,无需再细分为 $P < 0.001$ 或 $P < 0.0001$ 。当涉及总体参数(如总体均数、总体率等)时,在给出显著性检验结果的同时,再给出95%可信区间(95%CI)。

2.8 研究设计: 论文中应注明科研设计的名称及主要方法,如调查设计(是前瞻性、回顾性,还是横断面调查研究),实验设计(应写明具体的设计类型,如自身配对设计、成组设计、交叉设计、析因设计、正交设计等),临床试验设计(应写明为第几期临床试验,采用了何种盲法措施等);要告知如何控制重要非试验因素的干扰和影响。如为随机对照研究,需说明具体的随机分组的方法,不能简单地用两个字“随机”来说明。研究设计要遵循4个基本原则:重复、随机、对照、均衡。

2.9 题目: 要求简洁、精炼,能够完整、准确地概括全文内容,并能反映文章的特定内容。不宜以阿拉伯数字开头,字数不宜超过20个字。要求中英文对照。

2.10 作者姓名：写在题目下一行按顺序依次写出。作者资格认定见本稿约1.7.1条之规定，多名作者之间用逗号分隔。作者姓名右上方标记阿拉伯数字角标用以标识不同作者单位，通信作者姓名右上角加“*”角标。作者姓名要求中英文对照。英文作者姓名用汉语拼音书写。

遵照国家标准GB/T 20839—2011执行。正式的汉语人名由姓和名2个部分组成。姓和名分写，姓在前，名在后，姓名之间用空格分开。复姓连写。姓和名的开头字母大写。根据技术处理的特殊需要，必要的场合(如公民护照、对外文件和书刊等)，大写字母Ü可以用YU代替。如：Lü(吕)的字母采用全大写而无Ü时，可以用LYU来代替LÜ。

2.11 作者单位：在作者的下一行写出工作单位的全称、所在市和邮政编码。署名作者在多个工作单位者，应分别写出各单位的全称、所在市和邮政编码。用阿拉伯数字对应标注各作者与其工作单位。要求中英文对照。

2.12 第一作者简介：写在作者单位下一行。格式如：“姓名(出生年)、性别，最高学历，职称，研究方向工作单位和详细通信地址、邮政编码、手机号、E-mail等。第一作者信息不公开发表。

2.13 通信作者简介：写在第一作者简介下一行。格式如：姓名(出生年)、性别，最高学历，职称，研究方向工作单位和详细通信地址、邮政编码、手机号、E-mail等。其中“E-mail”将公开发表。

另外，建议在通信作者简介之后依次写出其他作者的简介信息，以便于联系和发展有学科特长的作者担任本刊的审稿专家。

2.14 基金项目：写在作者简介下一行。中英文摘要前。格式如：“基金项目类别：(项目编号×××)”。获多个项目资助的，项目之间用“；”分隔，一般情况下不要超过2个基金项目。投稿时请附基金项目批文复印件。要求中英文对照。

例如：

基金项目：国家自然科学基金(编号：81701691)

ACKNOWLEDGMENTS This article is supported by the National Natural Science Found (No.81701691).

2.15 摘要：写在通信作者或基金项目下一行。读片、病例报告栏目稿件可不附摘要，其他栏目投稿一般情况下均须附中英文摘要。摘要参照GB/T 6447的规定编排。临床研究、基础研究、技术研究、经验交流等栏目的摘要采用报道性摘要(应该包括目的、材料和方法、结果、结论4要素)，综述、述评等栏目采用指示性摘要。

中文摘要以300字左右为宜。英文摘要与中文摘要对应，但要比中文摘要更详细，尤其注意描述方法和统计学数据，以不超过400个实词为宜。英文摘要写在中文摘要后，应包括文题、作者姓名(汉语拼音)、作者单位、所在城市名称及邮政编码，并在邮政编码后加列国名；作者应全部列出，当作者不属同一单位时，在作者姓名右上角标注阿拉伯数字，同时在单位名称前标注相应阿拉伯数字。

2.16 关键词：写在摘要下一行；中文关键词尽量从《中

国分类主题词表》(第二版)选取，也可选用自由词，3~8个为宜。英文关键词应与中文对应，以美国国立医学图书馆编辑的最新版《Index Medicus》中医学主题词表(MeSH)内所列的主题词为准，各关键词之间用“；”分隔，英文关键词首字母不必大写。要求中英文对照。

2.17 表格：所有表格一律使用三线表，需提交中文版并同时附表格标题的英文；表格内容应精简，且具有自明性，表格数量不宜过多，简要的内容可用文字在文内表述，表格内容与正文内容不重复；如遇有合计或统计学处理行(如 t 值、 P 值等)，则在该行上面加一条分界横线；表内数据要求同一指标有效位数一致，一般按标准差的1/3确定有效位数。表内非公知公用的缩写词应在表下方注明全称。表格标题要求中英文对照，表格内文字和表注用中文。2020年发表的论文提倡提供中英文两个版本的表格。

2.18 图片：选用典型的、有代表意义的图片，用中英文双语标明图序、图题、图注，并在文内出现的地方写出图号。除Word稿件需要插入图片外，还需同时提供tif或jpg格式的图片文件，分辨率不小于300 dpi，图片宽度不宜小于5 cm，不宜超过17 cm，高与宽的比例应掌握在5:7左右，图片文件名应以图号来命名，jpg或tif格式的图片上不得出现图号和箭头。图号和箭头可以在word文件中以插入文本或插入形状的形式加以标记。彩色图片加收彩色印制费。图的类型应与资料性质匹配，并使数轴上刻度值的标法符合数学原则。照片图要求有良好的清晰度和对比度。若刊用人像，应征得本人的书面同意，或遮盖其能被辨认出系何人的特征部分。大体标本照片在图内应有尺度标记。病理照片要求注明染色方法和放大倍数。

2.19 利益冲突声明：在文末参考文献前另起一段，应该写明利益冲突。详见本稿约第1.7.3条之规定。

2.20 参考文献：必须以作者亲自阅读过的近5年内有代表性的文献为主，并应对照原文核实。“内部资料”“待发表”及“会议资料”等文献不宜作为参考文献引入。

遵照GB/T 7714—2015《文后参考文献著录规则》采用顺序编码制著录，依照其在文中出现的先后顺序用阿拉伯数字加方括号标出；中文参考文献须有对应的英文列于其上。参考文献中的作者，1~3名全部列出，3名以上只列前3名，后加“，等。”，外文作者名应与PubMed数据库一致。外文期刊名称用缩写，以《Index Medicus》中的缩写格式为准；中文期刊用汉语拼音全名，或者以中文期刊页眉上所列英文名称简称为准。每条参考文献均必须著录全所有项目。建议引用国内、外近2年发表的同行论文。一般情况下，近5年文献量应不少于总文献量的50%，近2年文献量应不少于总文献量的20%。标注有DOI的文献，应在该条参考文献后著录DOI号。各类参考文献条目的编排格式及示例如下：

a.连续出版物

[序号] 主要责任者.文献题名.刊名,出版年份,卷号(期号):起-止页码.

例如：[1] Dai JP, Shen HC, Li SW. MR pulse sequences in the central nervous system: part II. Chin J Magn Reson

Imaging, 2010, 1(4): 305-310. DOI: 10.12015/issn.1674-8034.2010.04.001

[1] 戴建平,沈慧聪,李少武.磁共振脉冲序列在中枢神经系统中的应用(二).磁共振成像,2010,1(4):305-310. DOI: 10.12015/issn.1674-8034.2010.04.001

b. 专著

[序号] 主要责任者.文献题名.出版地:出版者,出版年:起-止页码.

例如: [3] Jin ZY, Xue HD. Atlas of Whole Body Diffusion Weighted Imaging in Oncological Clinical Application. Beijing: Science Press, 2009: 8-18, 31.

[3] 金征宇,薛华丹. 全身弥散加权成像肿瘤学临床应用图谱.北京:科学出版社, 2009: 8-18, 31.

2.21 前言: 一般不超过300字。应重点概述研究的背景、理论依据、预期结果及意义等,一定要明确提出本文的写作目的。

2.22 材料与方法:

2.22.1 研究对象: (1)研究对象为患者,需叙述病例和对照者的来源,收集病例和对照者的个体时间、研究对象纳入和排除标准及基本情况,受检者是否签署知情同意书,前瞻性研究是否经过伦理委员会批准;(2)研究对象为实验动物,需说明动物的名称、种系、等级、数量、来源(包括动物合格证号)、性别、年龄、体质量、饲养条件及健康状况等,前瞻性研究是否经过伦理委员会批准。伦理学要求,详见本稿约第1.7.9条之规定。对研究设计的写作要求,详见本稿约第2.8条之规定。

2.22.2 扫描方法及技术参数: 仪器设备、线圈和药品应写明生产厂商、国别、产品名称、型号等。磁共振对比剂要写明推注方式、速度、浓度。应写明扫描序列、使用线圈以及技术参数。

2.22.3 图像分析和诊断方法: 应写明图像分析工作证生产厂商、工作站名称、软件名称及版本号,具体分析方法和步骤,评分依据、诊断标准,诊断方法(两人双盲?两人诊断结果的一致性如何?)等。

2.22.4 统计方法: 详见本稿约第2.7条之规定。

2.23 结果: 应着重总结重要的研究成果,实事求是,数据准确,图表适当。以数据反映结果时,不能只描述导数(百分数),应同时给出据以计算导数的绝对数。应对所得的数据进行统计学处理,并给出具体的统计量。例如: $t=2.85, P<0.05$ 。

结果部分数据可以用图表表述,图表要求详见本稿约第2.17条和2.18条之规定。

2.24 讨论: 讨论部分应包含以下内容:(1)小结:概括结果,指明本文的创新之处。(2)解释结果:对得出结果的可能原因或机制进行分析。(3)与以往文献和研究比较:将本研究结果与其他研究者对同一问题的研究结果进行比较,并讨论出现差别的原因。(4)研究结果的适用条件:说明该结果应用的患者群或临床条件。(5)研究局限性:指明研究的局限性,通过承认偏倚、混淆、误差可能的根

源及其影响,实际上可提升研究结果的可信度。(6)重申研究的价值:再次肯定该结果对科学和临床的价值或潜在价值。

3 投稿注意事项:

3.1 投稿方式: 登陆我刊官网www.cjmri.cn投稿系统注册登记作者身份,按提示要求投稿。

3.2 投稿权责: 投稿前请仔细阅读本稿约,编辑部收到投稿,即视作所有作者知晓并同意本稿约。作者文责自负。

3.3 在我刊官网下载后填写的需要作者签字的文件: (1)单位推荐信及授权书,除全体作者签名外,还需要盖相关部门章;(2)作者贡献声明;(3)作者利益冲突公开声明。以上文件在投稿时可以提交扫描件,得到稿件录用通知后应将纸质文件快递至编辑部。

3.4 版权: 凡向本刊投稿者,如该稿件被刊用,根据《中华人民共和国著作权法》及其实施条例的有关规定,考虑到《磁共振成像》杂志社有限公司在该论文正式刊登前所付出的创造性劳动,作者同意自该论文正式发表之日起,将其著作权及相关财产权转让给《磁共振成像》杂志社有限公司。《磁共振成像》杂志社有限公司对该论文的部分或全文具有但不限于以下专有使用权:汇编权、发行权、复制权、翻译权、网络出版及在全世界范围的信息传播权;许可国内外文献检索系统和数据库收录并使用;允许以现有及未来出现的各种介质、媒体以及其他语言文字出版和使用;以不违反中华人民共和国现行和以后出台的法律规定的方式使用。该论文发表后,《磁共振成像》杂志社有限公司向作者一次性酌致稿酬,该稿酬已含该论文著作权转让的费用。

3.5 录用和收费: 来稿经编辑部审稿、同行评议后择优录用,录用后将向作者收取版面费。录用及收费通知由编辑部邮箱(editor@cjmri.cn)发给第一作者。论文发表后,邮寄给第一作者2本样刊。

我刊有关收费必须经转账至我社唯一的银行账号:开户行: 中国银行股份有限公司北京劲松支行;户名:《磁共振成像》杂志社有限公司;账号: 344156659971。如有要求向其他账户转账的,一律与我社无关。除审稿费和版面费之外,我社不向投稿作者收取其他任何费用。在读研究生提交学生证复印件可免交审稿费。

3.6 编辑部通信地址: 北京市通州区玉带河东街358号4号楼326/328室; 邮编: 101100。电话: 010-57155853、57155377、67113815, 编辑办公手机号(微信同号): 18310565110。编辑部办公邮箱: editor@cjmri.cn。磁共振成像编辑部微信号: cgzcxbjb, 工作时间有专人实时答复作者、读者问题。磁共振成像传媒微信公众号: cjmri-media, 可通过微信公众号查询稿件进展、磁共振技术新进展、优秀论文在线阅读、业内资讯等,设有杂志在线、视点聚焦和互动社区三大栏目15个子栏目,欢迎关注。

(修改日期: 2018年12月12日)