

シリーズ連載
メディカルライティングの
現状と将来



第7回 英語ジャーナルに臨床研究を投稿するための戦略 2-1

英語での論文出版は、世界の読者と繋がり、影響力を拡大し、研究成果を患者ケアの改善につなげるための鍵となります¹⁾。しかしながら、論文アクセプトは容易ではなく、ある報告書²⁾によると、主要な医学ジャーナルに投稿された論文の50%以上が査読前にリジェクトされています。今回は、リジェクトの主な理由である不適切なジャーナルへの投稿、方法や結果の不明確さや剽窃・倫理違反を回避することなどの論文投稿戦略を2回に分けてお送りします。

1. 適切なジャーナル選択

日本の医師を対象とした最近の調査³⁾では、回答者の半数以上が、症例報告の出版における大きな障壁としてジャーナルの選択を挙げています。適切なジャーナルを選ぶことは、論文受理の可能性を大きく左右する重要な第一歩です⁴⁾。最近の掲載論文を調べて、自分の研究がそのジャーナルの分野や読者層に合致しているかを確認しましょう。論文のフォーマット、語数制限、ジャーナルのインパクトファクター、出版料にも注意を払ってください。受理率や査読期間といった実務的な側面も考慮すると、より効果的な計画を立てるのに役立ちます。

2. 独創性の確保と倫理基準の遵守

査読者と編集者は、新たな洞察や視点を提供する独創的な論文を求めています⁵⁾。医学ジャーナルでは、投稿論文が倫理基準を満たし、明確かつ偏りのない方法で研究を発表することも求めています。これには、倫理承認、インフォームドコンセント、研究登録の詳細(必要に応じて)の提供、利益相反(金銭的および非金銭的)⁶⁾、先行研究あるいは既発表論文との重複があるかどうかの開示が含まれます。発表済の論文などからの再利用は、意図しない剽窃であっても(自己剽窃含む)、即時リジェクトを含む深刻な結果につながる可能性があります。

3. 説得力のあるストーリーの作成

優れた論文には、研究内容をより分かりやすく、魅力的に伝えるための構成や流れという「ストーリー」があります。ほとんどの医学雑誌は、IMRAD⁷⁾形式(序論、方法、結果、考察)を採用しています。序論では、研究課題と研究の必要性を明確に説明する必要があります。方法では、研究の実施方法を説明し、他の研究者が再現できるようにします。結果は、明確な表と図で裏付け、論理的な順序で研究結果を提示する必要があります。考察では、結果を解釈し、限界を認識し、臨床実践との関連性を考察します。明確で論理的なストーリーは、査読者があなたの研究をよりよく理解するのに役立ちます。

参考:

1) Writing in English

<https://www.springer.com/gp/authors-editors/authorandreviewertutorials/writinginenglish/author-academy/10252626>

2) Decoding the Rejection Code: Understanding Why Articles Get Axed

<https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10963210/>

3) Exploratory Investigation of Barriers to Writing Case Reports Among Japanese Physicians Who Participated in Web Study Sessions

<https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC11979862/>

4) How to select a journal for your research

<https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10292146/>

5) Decoding the Rejection Code: Understanding Why Articles Get Axed

<https://www.cureus.com/articles/238613-decoding-the-rejection-code-understanding-why-articles-get-axed#!/>

6) Manuscript Writing

<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1179/204748012X13560931063870>

7) Bringing Structure to Scientific Manuscripts: What Is IMRAD?

<https://blog.amwa.org/bringing-structure-to-scientific-manuscripts-what-is-imrad>

※本メールは m3.com の QOL 君でお届けした内容を再編集したものです。元の記事は[こちら](#)からご覧いただけます。