

シリーズ連載
メディカルライティングの
現状と将来



第3回 メディカルライターの仕事とは？

メディカルライターは、複雑な研究結果を、明確に整理し、出版に適した論文にまとめることを専門としています。多くのメディカルライターは、生命科学、医学、または薬理学のバックグラウンドを持ち、GPP2022(Good Publication Practice)ガイドラインなどの倫理基準に従ってその業務を行っています。医学研究者や論文執筆者に対して、メディカルライターがサポートできることを以下に具体的にまとめました。

1. 科学論文の執筆と編集

医学研究の成果を論文としてまとめ、論理的かつ明確に記述します。研究データを整理し、適切な構成で論文を作成し、文法やスタイルを調整しながら編集を行います。読者が研究内容を正しく理解できるよう、専門的かつ分かりやすい表現を心がけます。

2. 英語論文の編集・推敲

英語論文の品質を向上させるため、文章の流れや構成を整え、適切な用語を使用するように調整します。研究の正確性を維持しながら、ジャーナルの要求に合った表現に仕上げます。国際ジャーナルが求めるネイティブレベルの英語表現を目指し、誤解のない明瞭な文章に推敲します。

3. ジャーナル選定のガイダンス

研究の内容や目的に最も適した学術ジャーナルを選定するためにアドバイスします。ジャーナルの影響度、ターゲット読者層、投稿規程などを考慮しながら、論文採択の可能性を高める選択をサポートします。

4. カバーレターと抄録の作成

ジャーナルへの投稿時に必要なカバーレターと抄録を作成します。カバーレターでは研究の重要性と投稿の意図を簡潔に伝え、査読者に論文の価値を理解してもらいます。抄録は論文の要点を明確にまとめ、読者の関心を引くよう工夫します。

5. 査読者への回答書の作成

査読者からのコメントや指摘に対して、的確かつ丁寧に返信するための回答書を作成します。研究の妥当性を説明し、必要に応じて論文を修正することで、査読プロセスを円滑に進めます。論理的で説得力のある対応を心がけ、論文の掲載につなげます。

6. ジャーナルのガイドライン遵守のためのアドバイス

学術論文の倫理規範やフォーマット規定を遵守するための助言を行います。研究倫理(著者の権利、剽窃防止など)や投稿フォーマット(引用形式、図表の配置など)を確認し、ジャーナルの要求に合った論文が完成できるようサポートします。

7. 医学系以外の読者にも分かりやすい要約の作成サポート

医学に詳しくない読者にも研究内容を理解してもらうためのレイサマリーや PLS(plain language summary)を作成します。論文内容を簡潔で親しみやすい表現を用いながら、研究の背景や意義を説明し、幅広い層に情報を伝えられるよう工夫します。

参考:

GPP 2022 Guidelines

<https://www.ismpp.org/gpp-2022>

※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。