

1. General

The Kurume Medical Journal (Kurume Med J) publishes articles in the field of medical and related sciences. Contributions are accepted from researchers and practitioners in Japan and abroad. Submitted manuscripts should be original research, not previously published, and should be written in English. Types of articles are 1) Original contribution, 2) Case report, 3) Study Protocol, 4) Methodology paper, 5) Short communication and 6) Technical note. Review articles are also invited. KMJ is an open access journal, and articles published in KMJ are fully indexed in PubMed and J-stage.

KMJ will not tolerate misconduct including, but not limited to, data fabrication or falsification including deceptive manipulation of images and plagiarism.

2. Copyright

Submission of a manuscript to the Kurume Medical Journal implies that, when accepted for publication, the authors agree to transfer the copyright to the Kurume Medical Journal. KMJ allows others to download the material and share it (either whole or parts of it) with others without any permission as long as they credit the original source and indicate if changes were made. However, commercial use of the published manuscript is prohibited.

3. Ethics

For experiments on human subjects and patients, evidence must be provided in the paper that the experiments were performed only after the investigators had obtained the voluntary consent of the subjects. A full explanation of the experiments must be made to the subjects before their consent is requested. Authors should adhere to the Code of Ethics of the latest version of the World Medical Association's Declaration of Helsinki. Approval in writing is also required for the performance of such experiments from the Chairperson or the Ethics Committee of the University, Research Institute or Hospital.

Animal experiments must be performed with the least possible pain or discomfort to the animals. Accordingly, a full description of anesthetic procedures must be provided in the paper, including measures taken to maintain a satisfactory level of pain avoidance both during and after the experimental

1. はじめに

クルメメディカルジャーナルは医学およびその関連分野の論文を収録した欧文誌です。投稿論文は独創的な研究で未発表のものに限ります。投稿の対象となる論文の種類は1) 原著論文 2) 症例報告 3) 研究プロトコール 4) 方法論 5) 短報 6) テクニカルノートです。総説も受付いたします。KMJはオープンアクセスジャーナルで、掲載論文はPubMedやJ-Stage等オンラインで公開されており、全文を閲覧することが可能です。

投稿される場合は、以下の投稿規程をよくお読みください。

KMJは、画像の欺瞞的操作や盗作を含むデータの作成や改ざん等の不正行為を容認しません。

2. 著作権

Kurume Medical Journalに投稿した原稿が採択され、刊行された時点で、投稿原稿の著作権はKurume Medical Journalに譲渡されます。元の情報源のクレジットを明記し、変更が加えられた場合はそれを明記する場合に限り、掲載論文のダウンロードや共有をすることができます。しかし、公表された原稿の商業的使用は禁止されています。

3. 倫理

ヒトを対象とした実験は、実施前に被験者からの同意を得ている旨を本文中に明記する必要があります。必ず、実験に関する説明を完了してから、被験者から同意を得るようにしてください。著者は世界医師会の倫理指針であるヘルシンキ宣言の最新版を遵守する必要があります。所属大学や研究機関・病院の所属長又は倫理委員会の書面による許可も必要です。

また、動物を対象とする研究は、動物への苦痛が最小限になるように配慮してください。実験中、又は終了後の苦痛軽減のためのものも含め、麻酔措置の記録は全て本文中に記載してください。筋弛緩剤や麻痺薬は、それ自体が麻酔ではなく、十分な鎮痛効果のある薬剤と合わせて使用されるべきものです。

procedure. Muscle relaxants and paralytic agents are not of themselves anesthetics, and they should always be used in combination with drugs known to produce adequate analgesia. Experimental animals must be maintained according to recognized standards to safeguard their welfare. This includes proper housing and food, as well as sanitary conditions. In this respect, investigators must be aware of the legal requirements in Japan for animal husbandry. They are also obliged to follow the guiding principles of their local Ethics Committee.

4. Preparation of Manuscript

Authors are requested to follow the following instructions carefully so as not to delay review and handling of manuscripts.

Manuscripts are submitted through Editorial Manager®, a Web-based manuscript tracking system [URL <https://www.editorialmanager.com/kmj/>]. This system allows authors to add a new manuscript or check the status of a submitted manuscript, while shortening the time needed for processing manuscripts in the Editorial Office and through peer review.

A cover letter should include a statement regarding prior publication, concurrent consideration for publication, and contact information.

5. Organization of Manuscript: Original Article

All manuscript must be organized according to the following format: 1) Title; complete title, no abbreviations, 2) Authors; first and last names with departments and addresses of their institutions, 3) Corresponding author; designating one author as corresponding author and provide his/her complete address, telephone and fax numbers, and e-mail address, 4) Abstract; not more than 250 words, 5) Keywords; 5-8 words, 6) Running title; not exceeding 40 characters including spaces, 7) Text; consists of Introduction, Materials and Methods, Results, Discussion and Conclusion, 8) Conflict of Interest; any financial relationship with pharmaceutical company, biotechnology manufacture or any other commercial entity that has an interest in the subject matter or materials discussed in the manuscript, 9) Acknowledgements and Notice; grant support etc., 10) References, 11) Tables, 12) Figures, and 13) Figure legends.

実験動物は適切な飼育環境と同様に衛生状況について記載のある動物実験規程に基づいて管理される必要があります。したがって、畜産学に関する日本の法的要件に十分留意してください。また所属機関の倫理委員会の規程に従って実験を行うことも義務付けられています。

4. 原稿作成にあたって

投稿はオンライン投稿査読システム Editorial Manager®を通して行っていただきます。当システムにより、原稿の追加や査読状況の確認をしていただくことが可能となり、また編集や査読に要する時間の短縮にもつながります。

新規に投稿するには、Editorial Manager®のウェブサイトアクセスしてください。

<https://www.editorialmanager.com/kmj/>

カバーレターには、論文の公表状況、公開に関する配慮、および連絡先に関して記述してください。

5. 論文の構成：原著論文

すべての原稿は、以下のフォーマットに従って編成してください。

1) タイトル：略語不可、2) 著者：氏名、所属機関の部署、住所を含む、3) Corresponding Author: 共著者を代表し1名の住所、電話番号、ファックス番号、および電子メールアドレスを提供、4) 250語以下のアブストラクト、5) キーワード、5-8ワード程度、6) ランニングタイトル: スペースを含め40文字以内、7) 本文テキスト: Introduction, Materials and Methods, Results, Discussion, Conclusion に分けて作成、8) 利害関係に関する記載: 製薬会社、バイオテクノロジー製造業者、または原稿に記載されている主題に関心を持つ他の商業主体との財務関係等、9) 謝辞、10) 参考文献、11) 表、12) 図、ならびに 13) 図の凡例。

6. Case Report

The text of Case Report should contain Introduction, Case Presentation and Discussion in sequence. Case reports should provide new information and clinical impact that enhance our knowledge on the diseases and process, such as a novel syndrome or a genetically confirmed rare case, or should report unusual clinical or pathophysiological features that promote further study on a large scale. Information linked to patients' identification must be carefully masked. Case reports are generally shorter than Original Articles in lengths. Please refer to the general instruction for reference style and other manuscript requirements.

7. Study Protocol

Study protocol articles can be for proposed or ongoing prospective clinical research, and should provide a detailed account of the hypothesis, rationale, methodology, time frame and expected outcomes of the study. Study protocols are generally shorter than Original Articles in lengths. Please refer to the general instruction for reference style and other manuscript requirements.

8. Methodology Paper

Methodology papers should focus on novel technical or methodological advances that significantly advance a field of research that is of interest to the broad readership of KMJ. Methodology papers are generally shorter than Original Articles in lengths. Please refer to the general instruction for reference style and other manuscript requirements.

9. Short Communication

Short communication articles are reports of novel findings of particular importance and/or current interest. The manuscript should be no more than 1,000 words and up to 4 pages of final printing including tables and figures. Key words (5-8) should be provided before the text, and summary of the results are unnecessary. The manuscript should not be partitioned into section, such as Introduction, Methods and Results, and have minimum number of references. The total number of tables and figures should not exceed 4. Please refer to the general instruction for reference style and other manuscript requirements.

6. 症例報告

症例報告には、序文、事例発表、および考察を含める必要があります。症例報告では、新規症候群や遺伝学的に確認された稀な症例などの疾患や、知識向上のための新しい情報や臨床的影響、もしくは研究を促進・発展させるための臨床的、病態生理学的特徴について報告してください。患者の身元情報は注意深く取り扱い、個人の特がされないよう留意してください。症例報告は原著論文より一般的に短くなっています。原稿の構成や要件については、上部の論文の構成の説明を参照してください。

7. 研究プロトコール

研究プロトコール論文は、提案されているまたは進行中の前向き臨床研究を紹介するものであり、仮説、理論的根拠、方法論、時間枠および研究により期待される結果について等の詳細な説明を行ってください。研究プロトコールは原著論文より一般的に短くなっています。原稿の構成や要件については、上部の論文の構成の説明を参照してください。

8. 方法論

方法論の論文は、研究分野を著しく進歩させる新規の技術的もしくは方法論的進歩に焦点を当てた論文である。方法論の論文は原著論文より一般的に短くなっています。原稿の構成や要件については、上部の論文の構成の説明を参照してください。

9. 短報

短報は、新規発見や重要性・関心の高い事項についてレポートしたものです。論文の長さは、1,000 単語以下、出版時に本文、図表を含めて4ページに収まるようにし、図表数が4を超えないようにしてください。「結果の要旨」や「キーワード(5~8個)」を本文の後に記載してください。本文は一続きの文章とし、「序論」や「方法」などに分割しないでください。参考文献一覧に記載する論文は可能な限り少数にしてください。一覧の記載方法は原著論文に準じ、その他の規定についても原著論文の規定に準じます。

10. Technical Note

A technical note provides a brief description of a specific development, technique or procedure, or it may describe a modification of an existing technique, procedure or device applicable to medicine with practical value in clinical diagnosis or management. The main criteria for publication will be the novelty of concepts involved, the validity of the technique and its potential for clinical applications. Technical notes are generally shorter than Original Articles in lengths. Please refer to the general instruction for reference style and other manuscript requirements.

11. Review Article

Review articles generally summarize the existing literature on a topic in an attempt to explain the current state of understanding on the topic. There is no fixed formats; however, if the work has previously been presented at a meeting, this should be stated in the article.

12. Submission

Once you reach the Editorial Manager® home page, log on to the system by creating an account or entering through your existing account.

Editorial Manager® will easily guide authors through the manuscript submission process.

Required information pertaining to the manuscript includes the name, e-mail address, and name of institutions for the first author and all contributing authors; title of the manuscript; short title (not exceeding 40 characters including spaces); abstract (about 250 words); funding sources and key words (5-8). The title must explicitly represent the content of the manuscript. Subtitles are not recommended.

The Editorial Office will automatically be notified of the submission and will send an e-mail confirming the submission of the manuscript to the author(s). If notice has not been received, the manuscript has not been completely submitted.

10. テクニカルノート

テクニカルノートは、臨床診断や管理に実用的価値があり、医療にて適用可能な技術、手法、手順について説明したものです。既存の手法や手順、あるいはデバイス技術の改良等も含まれます。採択の主な基準は、関与する概念の新規性、技術の有効性、臨床応用の可能性などです。テクニカルノートの論文は原著論文より一般的に短くなっています。原稿の構成や要件については、上部の論文の構成の説明を参照してください。

11. 総説

総説は、あるテーマについて他の研究者の結果なども含めた広い内容を解説し、理解を深めることを主な目的としています。レビューには固定フォーマットはありません。ただし、以前学会等で発表された論文であれば、記載してください。

12. 投稿方法

投稿はオンライン投稿査読システム Editorial Manager®を通して行っていただきます。

まず新規アカウントの登録または既存アカウントへのログインを行ってください。その後、ガイドに従って以下の情報を入力していただきます。

氏名、メールアドレス、筆頭著者および共著者の所属先、論文タイトル、ショートタイトル（スペースを含め40字以内）、抄録（250語程度）、研究助成情報、キーワード（5～8個）

論文タイトルは論文の内容を明確に表現してください。副題をつけることは推奨していません。

投稿は自動的に編集部認識され、投稿者へ確認メールが送信されます。確認メールが届かない場合、投稿が完了していない状態となっています。

13. Abbreviations

A list of abbreviations should be provided in alphabetic order. A sample list is shown below.

Examples:

Abbreviations: BHIS, supplemented brain heart-infusion medium; HO, heme oxygenase; IRP, iron regulatory protein; nt, nucleotide(s).

14. Figures and Tables

Figures and Tables should be prepared separately from the main text. Each table should have a short title, and tables should be numbered in the order in which they are cited in the text.

Each figure should have a legend containing sufficient information to make the figure intelligible without reference to the text. Figures should be submitted in TIFF, EPS, JPEG, or PowerPoint formats. A minimum resolution of 300 dpi is required, and it is recommended that authors supply their artwork in the RGB spectrum. Histograms should be presented in a simple, two-dimensional format, with no background grid.

15. References

References should be limited only to those having direct relevance to the subject of the paper. In the text, references should be cited by number in parentheses, in the order of appearance.

In the literature reference list, references should be entered as follows: reference number, names and initials of authors, full title of article, name of journal, year of publication, volume number and page numbers. The titles of journals must be abbreviated according to the Vancouver style. The form of citation of authors contributing a chapter to books should be similar to that for journals.

Examples:

1. Katsuki Y, Herman JP, and Yanagisawa K. The lateral line organ of sharks as a chemoreceptor. *Adv Biophys* 1970; 1:1-51.
2. Tanaka T, Yamada K, Suzuki A, Nishimura R, Koga I et al. Excitatory amino acid antagonists depress transmission in hippocampal projections to the lateral septum. *Brain Res* 1986; 382:437-440.

13. 略語

略語のリストをアルファベット順に作成してください。リストの例は以下のとおりです。

例：

Abbreviations: BHIS, supplemented brain heart-infusion medium; HO, heme oxygenase; IRP, iron regulatory protein; nt, nucleotide(s).

14. 図表

図表はテキストとは別に作成してください。各表には短いタイトルを付け、テキスト内で引用されている順に番号をつけてください。各図には短いタイトルと凡例を付け、本文とは独立した形で図内に十分な情報を記載してください。

図は TIFF 形式、EPS 形式、JPEG 形式、もしくは PowerPoint 形式で提出してください。最低 300dpi の解像度で、RGB カラーコードを推奨します。ヒストグラムは、背景グリッドのないシンプルな 2 次元形式で表示してください。

15. 引用文献

引用文献は論文テーマに直結する内容のものに限ります。文中に出現順にカッコつきのアラビア数字で(1)、(2)…と通し番号をつけてください。

論文末尾の参考文献一覧の記載方法は次のとおりです。

引用番号. 著者氏名. タイトル. 誌名 発行年; 巻: 頁.
誌名は Vancouver style に従って省略してください。
書籍に章を寄稿する場合の引用の様式についても、ジャーナルと同様の記載方法としてください。

例：

1. Katsuki Y, Herman JP, and Yanagisawa K. The lateral line organ of sharks as a chemoreceptor. *Adv Biophys* 1970; 1:1-51.
2. Tanaka T, Yamada K, Suzuki A, Nishimura R, Koga I et al. Excitatory amino acid antagonists depress transmission in hippocampal projections to the lateral septum. *Brain Res* 1986; 382:437-440.

3. Tokizane T. Studies on the paradoxical phase of sleep in the cat. In: Progress in Brain Research, ed. Tokizane T and Schade JP, Elsevier, Amsterdam, Vol21B, pp230-268, 1965.

4. U.S. positions on selected issues at the third negotiating session of the Framework Convention on Tobacco Control. Washington, D.C.: Committee on Government Reform, 2002. (Accessed March 4, 2002, at http://www.house.gov/reform/min/inves_tobacco/index_accord.htm.)

Unpublished materials or personal communications, if needed, should be included in parenthesis in the text. It is strongly recommended that authors carefully examine each reference by direct confirmation of original publications.

16. Review System

"Manuscripts submitted will be assigned to an Editor on the Editorial Board and then sent for evaluation to two referees recommended by the Editor. The Journal always attempts to minimize the potential for conflict of interest in the review of manuscripts. Therefore, authors may request that specific individuals with a possible conflict of interest not be involved in reviewing their manuscript. Authors may suggest the names and addresses of potential reviewers. The Editors will be guided but not necessarily bound by these suggestions.

Authors will receive a message from the Editor-in-Chief stating whether or not their manuscript is acceptable. Revised manuscripts and correspondence concerning manuscripts must be received by the date designated by the Editor-in-Chief. Revised manuscripts received after that date will be considered as newly submitted papers unless there is a justifiable reason for the delay.

The accepted manuscripts may be sent to an Editorial Advisor for correction of English grammar and syntax, depending on the Editor's judgment before final acceptance; such manuscript correction will be at the author's expense. Manuscripts, if accepted, will be published only after agreement by the author(s) to pay the costs of publication including page charges.

3. Tokizane T. Studies on the paradoxical phase of sleep in the cat. In: Progress in Brain Research, ed. Tokizane T and Schade JP, Elsevier, Amsterdam, Vol21B, pp230-268, 1965.

4. U.S. positions on selected issues at the third negotiating session of the Framework Convention on Tobacco Control. Washington, D.C.: Committee on Government Reform, 2002. (Accessed March 4, 2002, at http://www.house.gov/reform/min/inves_tobacco/index_accord.htm.)

未公開の文献や私信に言及する必要がある場合、本文中にカッコつきで明記してください。文献引用に際しては出版元に直接確認をとるなど細心の注意を払ってください。クルメメディカルジャーナルは参考文献一覧表では Kurume Med J と表記されます。

16. 査読

投稿された論文は、編集委員の中から選出されたエディターによって審査されます。エディターは2人の査読者を選出します。編集部では査読時に起こりうる利益相反関係が最小限になるように配慮していますが、著者は論文投稿時に、査読に関わることで利益相反状態になりうる特定人物の氏名・所属を編集部に知らせることもできます。エディターはその情報を参考に、自主的に判断を下します。

論文の採否は編集長名で著者に通知されます。修正原稿は編集長より提示された期日内に提出してください。期日を過ぎて提出された修正原稿は、特別の理由がない限り新規投稿とみなされます。

採択前の論文をエディターの判断で英文校正する場合がございます。その場合の費用は著者の負担となります。論文が採択された場合、著者が出版費用に関して同意した場合に限り、出版に向けた編集作業に取り掛かります。著者は、編集部からの要求に応じて、索引作成に必要な資料を提示する必要があります。著者校正における内容修正は、編集部が特別に許可したものでない限り認められません。

The Editorial Board uses the following guidelines in making editorial decisions. To inform prospective authors of our criteria, the guidelines are listed below, but please note that these are only guidelines: 1) the manuscript is original and it contributes to science with significant novelty, 2) the English must be clear and understandable, 3) the title and the abstract are informative, 4) the description of the methods and/or the experimental work is adequate, 5) the number and the quality of the figures and the tables are suitable. Numbers and physical quantities are written with the proper number of significant digits and units, 6) the references cover recent and past activities in the field, and include papers reported in various relevant journals, 7) the conclusions sound convincing, and 8) the manuscript includes the necessary statements relating to contributorship, competing interests, data sharing and ethical approval.

In general, the Kurume Medical Journal will not publish papers that are: 1) merely confirmatory or descriptive as to the presence of a well-known process in tissues or organisms not previously studied, 2) not novel enough, 3) too preliminary or incomplete, and 4) too specialized in areas outside the scope of the Kurume Medical Journal.

17. Galley Proofs

Galley proofs of accepted manuscripts will be sent to the authors for their correction. Alterations in galley proofs, other than the correction of print errors, are not permitted, except when the Editor agrees that addition of a brief note in the proofs is essential. Galley proofs corrected by authors should be returned by the designated date, otherwise, the Editor reserves the right of proofreading. Color plates and other special illustrations will be reproduced at the author's expense at cost prices. The list of these cost prices will be sent to the author after the final decision. If the manuscript is rejected, all the materials will be returned to the author.

論文の審査は以下の基準に基づき行われます。ただし、これらの審査基準はあくまでも基準に過ぎないことをご了承ください。

1. 論文は独創的で科学技術分野へ貢献する重要な新知見が含まれているか
2. 英文が明確で理解しやすいか
3. タイトルや要旨は内容を端的に表しているか
4. 実験・研究方法、材料等の購入について十分な記述があるか
5. 図表は質量ともに適切か。また、単位の使用方法が適切であるか
6. 引用文献は、該当分野における昨今の研究活動を網羅し、適切に記載されているか
7. 結論は説得力のあるものか
8. 共著者の役割、利益相反、材料配給、そして倫理承認など本文中に必要な記載があるか

クルメメディカルジャーナルは以下に該当する論文を採択致しません。

1. 他の組織や生物を用いて、既知の情報の確定や詳細説明を目的とするもの
2. 新知見に欠けるもの
3. 準備段階もしくは不完全なもの
4. クルメメディカルジャーナルの領域外に特化した内容であるもの

17. ゲラ刷り

採択された原稿のゲラ刷りは、作者に送信されます。著者校正が、指定された期日までに行われなかった場合、編集部で校正を行います。著者校正における内容修正は、編集部が特別に許可したものでない限り認められません。カラーページ等にかかる費用は、出版費用として別途著者に請求されます。出版費用の請求書は論文の採否決定後に著者宛に送付されます。論文が不採択となった場合、原稿は著者に返送いたします。

18. Reprints

Reprints are available when ordered with the return of the galley proofs. The minimum number of reprints available for order is 30, and the approximate cost for 30 copies is ¥ 5,000 for black/white copies. Color charges will be applied for individual pages.

19. KMJ Contact Information

The Kurume Medical Journal is published by the Kurume University School of Medicine. Manuscripts should be submitted through online system by accessing <https://www.editorialmanager.com/kmj>.

Correspondence should be addressed to:
KMJ Editorial Office
Kurume University School of Medicine
67 Asahi-machi, Kurume-city
Fukuoka 830-0011 Japan
E-mail: kmjedit@kurume-u.ac.jp

18. 別刷

ゲラ刷りを返却される際に、別刷の注文を受け付けます。別冊注文の最小部数は30部です。白黒印刷の場合、30部の料金は約5,000円となります。カラーの場合、ページごとに追加料金が適用されます。

19. 連絡先

Kurume Medical Journal は久留米大学医学部により出版されています。投稿は、Editorial Manager®のウェブサイトアクセスしてください。

<https://www.editorialmanager.com/kmj/>

お問い合わせ先：

〒830-0011 福岡県久留米市旭町 67
久留米大学医学部
クルメメディカルジャーナル編集部
E-mail: kmjedit@kurume-u.ac.jp