

به نام خداوند بخشنده مهربان



دانشگاه علوم پزشکی گیلان

کارگاه اصول کاربردی نگارش مقالات مروری نقلی

مدرس : دکتر علی اکبر صمدانی

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی گیلان، پژوهشکده تروما

۱۴۰۳/۰۵/۱۰

مقدمه:

یکی از مهمترین سندهای علمی ، نگارش مقالاتی با کیفیت بالا در مجلات معتبر می باشد. با توجه به نوع پژوهشی که انجام می شود، مقالات طبقه بندی و ارزش گذاری می شوند.

All types of articles:

Original Article(Research Article)

Case studies

Review

Perspective

Brief report

Clinical trial

Conference materials

Methodologies

Narrative review article

یکی از مهمترین نوع از مقالات ، مقاله مروری است . مقالات مروری ، استناد زیادی دریافت می کنند . همچنین ویژگی های خاص دیگری هم دارند. مقاله مروری ، مقاله ای است که نگارش آن نیاز به سطح بالایی از درک عمیق و ارائه ساختار یافته یک موضوع است. هدف اولیه از نگارش مقاله مروری خلاصه سازی و ارائه درک روشنی از یک موضوع علمی است . مقاله مروری به محققان اجازه می دهد که به خلاصه سازی و ارزیابی مقالات علمی بپردازند . پس می

توان چنین بیان داشت که افرادی که می خواهند مقالات مروری نقلی بنویسند باید شرایط علمی خاصی داشته باشند. همین راستا مقاله مروری نقلی یا روایتی برای موضوعات جامع و مفصل کاربرد دارد. در مرور روایتی به خلاصه ی مطالعات اولیه و اصل یک موضوع پرداخته می شود. نتیجه این مقالات به جای کمیت به کیفیت اشاره دارد.

دلایل نگارش مقاله:

۱. به شناسایی پیشرفت ها و اکتشافات اخیر در یک حوزه موضوعی کمک می کند .
۲. به تعیین افراد اصلی که در یک حوزه موضوعی مشغول به کار هستند کمک می کند .
۳. به شناسایی شکاف های اصلی در موضوع مورد مطالعه و روشن کردن اصطلاحات مبهم کمک می کند .
۴. منجر به شناسایی ایده های اصلی در مورد تحقیقات بعدی می شود .
۵. به فرد کمک می کند تا در یک حوزه موضوعی تخصصی دانش لازم را بدست بیاورد

مهم است که برای شروع نگارش مقاله مروری به نمونه های مقالات انجام شده در حوزه موضوع تخصصی مطالعه و بررسی دقیق انجام پذیرد. بررسی نمونه مقالات مروری مشابه در این مورد بسیار ضروری هست. نکته قابل توجه اینکه پژوهش های پیشین ممکن است به صورت ناقص یا نادرست باشند، بنابراین نویسنده باید به دقت مطالعات پیشین را بررسی کند تا نتایج و نتیجه گیری های خود را با دقت و اعتماد به نفس ارائه دهد.

Parts of a Narrative review article:

Title

Abstract (The structural abstract, can be considered in some journals)

Keywords

Introduction

Conclusion (The Discussion sectiont, can be considered in some journals)

References

Parts of an Original Article(Research Article)

Title

Abstract (The structural abstract, can be considered in some journals)

Keywords

Introduction

Matrials and Methods

Results

Discussion

Conclusion

References

Types of review articles

Scoping review

Rapid review

Systematic review

Literature review

Umbrella review

Meta-analysis

Integrative review

Living systematic reviews

Mapping review

Narrative review

Critical review

Quantitative systematic reviews

Mixed study review

Systematized review

Overview

State of the art review

Conceptual review

Realist review

تعداد کلمات مقاله مروری

باید هنگام نوشتن یک مقاله مروری به طول آن دقت داشته باشید. مقالات روایتی (Narrative Review) معمولاً بین ۸۰۰۰ تا ۴۰۰۰۰ متغیر هستند. مقالات مروری نظام مند (Systematic Review) اغلب کوتاه تر نوشته می-شوند و کمتر از ۱۰۰۰۰ کلمه دارند.

چکیده

چکیده ی یک مقاله مروری باید در زمان حال نوشته شود. همچنین به دلیل کوتاه بودن آن باید خیلی سریع به اهدافی که در مقاله وجود دارد اشاره شود. طول یک چکیده می تواند بین ۲۰۰ تا ۳۰۰ کلمه باشد. البته این موضوع بستگی به سبک یک مجله هم دارد.

مقدمه

مقدمه مقاله مروری کمی از سایر مقدمه ها متفاوت است. در پاراگراف اول مقدمه مقاله مروری به بیان زمینه و پیشینه موضوع می پردازیم اما اشاره ای به یافته ها نمی شود. همچنین در مقدمه به چیزی که موجب شده به مرور این مبحث بپردازید اشاره می شود که در نهایت به هدف نگارش مقاله ختم می گردد. در این بخش می توانید به نادانسته های موضوع مورد بررسی یا مشکلات و پیچیدگی های آن نیز اشاره کنید. طولانی ترین قسمت مقاله مروری نقلی را ، مقدمه تشکیل می دهد که باید قسمت های مختلف با تصاویر و جداول مختلف توضیح داده شوند.

روش انجام کار

اصولاً در متن مقالات مروری نقلی قسمتی بنام روش انجام کار وجود ندارد ولی این موضوع باز بستگی به سبک مجله نیز دارد. در مقالات مروری در حقیقت نویسنده مقاله خودش پژوهشی را انجام نداده و در حال مرور پژوهش های انجام شده توسط اشخاص دیگر است. بنابراین در این بخش فقط می توان به چگونگی دسترسی به مقالات مورد نظر و معیار های انتخاب مقالات اشاره کرد. در این قسمت باید مشخص شود از چه پایگاه داده ها و چه کلمات کلیدی برای جستجو درباره این موضوع استفاده شده است.

نتیجه گیری

در مقاله مروری می توان چند خط به قسمت نتیجه گیری اختصاص داد که به طور خلاصه و کاملاً مشخص در مورد هدف اصلی مقاله نتیجه گیری خواهد شد.

تقدیر و تشکر

نوشتن این بخش کاملاً اختیاری است و جزو مقاله در نظر گرفته نمی شود و معمولاً بیشتر از یک صفحه یا چند جمله را نیز به خود اختصاص نمی دهد. می توانید در این قسمت از افراد یا سازمان هایی که شما را در راه نگارش این مقاله کمک کرده اند تشکر کنید.

فهرست ها

همانند سایر مقالات، بخش آخر مقاله نیز به رفرنس ها و مقالات و تحقیقاتی که به آن ها ارجاع شده پرداخته می شود. هرچند این قسمت نیز در تعداد کلمات و صفحات مقاله مروری محاسبه نمی شود اما معمولاً برای نوشتن یک مقاله مروری خوب از حداقل ۵۰ مرجع مختلف استفاده می شود. اگرچه این تعداد به موضوع مورد بررسی شما نیز بستگی دارد شاید این تعداد مقاله و پژوهش در آن زمینه وجود نداشته باشد اما هر چه مقالات بیشتری در این قسمت داشته باشید اعتبار بیشتری به مقاله تان می بخشید.

تفاوت نگارش مقاله مروری به زبان انگلیسی با فارسی در انتخاب و چاپ مجلات معتبر

در نوشتن مقاله مروری فارسی، نکات مهمی مانند دسترسی به منابع دقیق و قابل اطمینان باید در نظر گرفته شود. برای مثال، نویسنده باید به دنبال منابع معتبر و قابل اعتماد بگردد و از داده‌های خود به صورت دقیق و با استدلال قوی استفاده کند. در همین راستا در طب سنتی و اسلامی، ممکن است منابع بین المللی وجود نداشته باشد. همچنین، در این روش، باید به این نکته توجه داشت که پژوهش‌های پیشین ممکن است به صورت ناقص یا نادرست باشند، بنابراین نویسنده باید به دقت مطالعات پیشین را بررسی کند تا نتایج و نتیجه‌گیری‌های خود را با دقت و اعتماد به نفس ارائه دهد. بطور کلی تفاوت در روش کار مقاله مروری به زبان فارسی یا انگلیسی وجود ندارد. نوشتن مقاله مروری فارسی می‌تواند به دانش جدید و پیشرفت در حوزه‌های مختلف علمی و همچنین گسترش مجلات فارسی کمک کند. در هر صورت چکیده مقالات مروری غیر از فارسی باید به زبان انگلیسی هم ترجمه شوند. بنابراین، این روش تحقیق به عنوان یک ابزار مفید برای پژوهشگران و دانشمندان مطرح است و می‌تواند به دست آوردن دانش جدید و افزایش سطح دانش در یک حوزه خاص کمک کند. در همین راستا، بیشتر مقالات مروری به منظور چاپ در مجلات معتبر دنیا به زبان انگلیسی نوشته می‌شود.

فرمت یا قالب مقاله مروری:

خلاصه سازی، دسته بندی، تجزیه و تحلیل، نقدها و مقایسه. مقاله مروری، برای ارزیابی و مقایسه نیاز به استفاده از نظریه‌ها، ایده‌ها و تحقیقات مرتبط با موضوع مورد نظر دارد. نیازی نیست که مقاله مروری به کشف دانش جدیدی منجر شود. اما باید به ارائه مرور تمامی مواردی بپردازد که در مقالات قبلی یک حوزه موضوعی به آن پرداخته شده است.

مقاله مروری به دو فرمت نگارش می‌شود: بررسی انتقادی و مرور پیشینه‌ها. البته فرمت مقاله مروری در هر دو روش به این صورت است که به خلاصه سازی و ارزیابی مقالات یک حوزه موضوعی می‌پردازد. پس از تعیین موضوع و پرسش تحقیق، مرحله بعدی انجام جستجوی کامل ادبیات مرتبط است. این شامل جستجو در بانک‌های اطلاعاتی علمی، مجلات و منابع مرتبط برای مقالات و مطالعات مرتبط با موضوع است. پس از انجام جستجوی ادبیات، نویسنده باید هر منبع را با دقت بخواند و به ارزیابی بگذارد. این شامل تحلیل کیفیت هر مطالعه، از جمله روش‌شناسی، و اعتبار یافته‌های آن است. پس از بررسی دقیق ادبیات، مرحله بعدی سازماندهی اطلاعات و نوشتن مقاله است. نوشتن مقاله مروری باید با مقدمه‌ای که اطلاعات پایه در مورد موضوع را فراهم می‌کند و پرسش تحقیق را روشن می‌کند، شروع شود. بدنه مقاله باید شامل بررسی کامل و جامع ادبیات باشد که به شکل منظم و آسان برای دنبال کردن سازماندهی شده باشد. نویسنده برای نوشتن یک مقاله مروری انگلیسی، ابتدا باید موضوع خود را انتخاب کند و سپس به جستجوی مقالات مرتبط با آن موضوع در پایگاه‌های داده‌ی معتبر مراجعه کند. سپس با مطالعه و خواندن مقالات، به دست آوردن یک آگاهی کامل و جامع درباره موضوع شما و انواع تحقیقات انجام شده در این زمینه، بسیار کمک کننده خواهد بود. پس از جمع‌آوری مقالات مرتبط، باید آنها را مطالعه کرده و جزئیات مهم آنها را به دقت بررسی کنید. در این مرحله، پاسخ به این سوالات بسیار اهمیت دارد:

- موضوعات و مسائلی که مورد بررسی قرار گرفته‌اند چیستند؟
- این تحقیقات به چه موضوعاتی مربوط هستند؟
- چه نتایجی در نتیجه‌ی این تحقیقات به دست آمده است؟
- چه متغیرهایی در این تحقیقات مورد بررسی قرار گرفته‌اند؟
- روش‌های مورد استفاده در این تحقیقات چیستند؟

بعد از جمع‌آوری این اطلاعات، باید یک ساختار مناسب برای مقاله خود انتخاب کنید. برای این کار می‌توانید از ساختارهای مختلفی مانند ساختار توصیفی، ساختار تحلیلی، ساختار مقایسه‌ای و ساختار ارزیابی استفاده کنید. سپس باید با استفاده از اطلاعات جمع‌آوری شده، قسمت‌های مختلف مقاله مروری خود را پر کنید.

مراحل نوشتن مقاله مروری

مراحل نوشتن مقاله مروری	توضیحات
انتخاب موضوع	در ابتدای نوشتن مقاله مروری باید موضوع مناسبی را برای مقاله مروری انتخاب کنید. این موضوع باید مهم و جذاب باشد و مربوط به زمینه پژوهشی شما باشد. در این مرحله باید به دقت تحقیق کنید و به دنبال موضوعاتی باشید که از آن‌ها استقبال خوانندگان زیاد باشد و پژوهش‌های بسیاری در زمینه آن انجام شده باشد.
بررسی ادبیات	پس از انتخاب موضوع، باید به دنبال منابع مرتبط با آن بگردید و ادبیات مربوطه را بررسی کنید. در این مرحله باید به دنبال مقالات علمی، کتاب‌ها و گزارش‌های موجود در زمینه مورد نظرتان بگردید و آن‌ها را مطالعه کنید. همچنین باید به دنبال ادبیات دسترسی داشته باشید و منابع معتبر و قابل اعتماد را برای بررسی مورد استفاده قرار دهید.
تحلیل ادبیات	پس از بررسی ادبیات نوشتن مقاله مروری، باید به تحلیل و بررسی آن‌ها بپردازید. در این مرحله باید به دنبال یافتن الگوها، تحولات، موضوعات مشترک و نقاط قوت و ضعف ادبیات موجود در زمینه مورد نظرتان بگردید. همچنین باید به دنبال مطالعه و بررسی ایده‌ها و نظریات مختلف در زمینه مورد نظر باشید.
نوشتن مقاله	پس از بررسی و تحلیل ادبیات مقاله مروری، می‌توانید شروع به نوشتن مقاله کنید. در این مرحله باید سعی کنید که اطلاعاتی که از ادبیات به دست آورده‌اید را به صورت منسجم و در قالب یک متن ساختارمند، روان و قابل فهم برای خوانندگان بنویسید. همچنین باید توجه داشته باشید که مقاله مروری باید از مقالات پژوهشی متفاوت باشد و نباید به تکرار مطالب دیگران بپردازد.
آخرین بررسی	پس از نوشتن مقاله مروری، باید آن را به دقت بررسی کنید و اطمینان حاصل کنید که هیچ خطایی در آن وجود ندارد. همچنین باید اطمینان حاصل کنید که مقاله شما به نحو مناسبی در قالب مرجع قرار گرفته است و به مرجع‌های معتبر ارجاع داده شده است.

درصد تشابهات

ترجمه تخصصی مقالات مروری

رسم جداول و شکل‌های تخصصی

نگارش تخصصی چکیده

نگارش تخصصی نتیجه‌گیری

قرار دادن حداقل سه تخصصی نویسنده در قسمت منابع

مهم ترین نمایه ها برای چاپ مقالات مروری در مجلات معتبر

ISI: Web of Science(Science citation Expanded Index(SCEI which has IF), Emerging Sources Citation Index(ESCI which has no IF).

MEDLINE/PUBMED

SCOPUS

DOAJ

EMBASE

CAS

در نهایت، مقالات مروری یکی از ابزارهای مهم برای بررسی و ارزیابی وضعیت فعلی دانش در یک حوزه خاص هستند و به دلیل اهمیت آنها، نویسندگان باید با دقت و دانش کافی در ارائه نتایج و نتیجه گیری های خود اقدام کنند.