

درآمدی بر مقالات مروری مدرن

An Introduction to State-of-the-Art Review Articles

محسن رضائیان^۱

Mohsen Rezaeian

تاکنون در مجله دانشگاه و برای خوانندگان فرهیخته، انواع مقالات مروری که دانشمندان می‌توانند در حوزه سلامت به رشته تحریر درآورند را به اختصار توضیح دادیم. برای مثال، مقالات مروری نظام‌مند و فراتحلیل‌ها [۱-۲]، مقالات مروری مفهومی [۳]، مقالات مروری نظام‌مند زنده [۴]، مقالات مروری سریع [۵]، مقالات مروری چتری [۶] و مقالات مروری کوتاه [۷] از جمله مقالات مروری بوده که تا کنون به آن‌ها پرداخته شده است. هدف از نگارش این سخن سردیری، معرفی یک مقاله مروری دیگر با عنوان مقاله مروری مدرن (State-of-the-art review) می‌باشد.

مقالات مروری مدرن در واقع، از شیوه مقالات مروری نظام‌مند بهره می‌گیرند. محققین سعی می‌کنند تا این مقالات را برای پاسخگویی به یک سؤال کاملاً دقیق و مشخص به رشته تحریر درآورند. شیوه و استراتژی جستجوی مقالات پژوهشی اصلی که قرار است وارد مطالعه شوند را به شکل کاملاً دقیق توضیح می‌دهند تا توسط داوران و خوانندگان، قابل تکرار باشد. معیارهای دقیق ورود و خروج مقالات پژوهشی اصیل به دست آمده به مطالعه خود را نیز با دقت هرچه تمام‌تر، بیان می‌نمایند. همچنین، توضیح می‌دهند که چگونه کیفیت مقالات پژوهشی اصلی که قرار است وارد مطالعه شده و نتایج آن‌ها تحلیل و جمع‌بندی گردد را، مورد ارزیابی قرار داده‌اند. نتایج این مقالات نیز معمولاً به صورت کیفی و در قالب یک یا چند جدول، ارائه خواهند شد.

اما تفاوتی که بین این مقالات با مقالات مروری نظام‌مند وجود دارد این است که در این مقالات، محققین سعی می‌کنند که تمرکز خود را بر روی آخرین دستاوردهای منتشر شده پیرامون آن سؤال خاص، قرار دهند. به عبارت دیگر، آن‌ها برای خود بازه زمانی (Time frame) خاصی را مشخص می‌کنند که ممکن است فقط چند سال اخیر را در برگیرد و معمولاً به سابقه تاریخی یا قدیمی‌تر موضوع، نخواهند پرداخت [۸].

۱- استاد گروه آموزشی اپیدمیولوژی و آمار زیستی، دانشکده بهداشت، مرکز تحقیقات محیط کار، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، رفسنجان، ایران
تلفن: ۰۳۴-۳۱۳۱۵۲۴۳، دورنگار: ۰۳۴-۳۱۳۱۵۲۴۳، پست الکترونیکی: moeygmr2@yahoo.co.uk، ارکید: 0000-0003-3070-0166

از همین روی، این مقالات مروری می‌توانند نتایج آخرین دستاوردهای علمی را تحلیل نمایند و به ویژه به این نکته بپردازند که به اساس این دستاوردها، تاکنون چه چیزی پیرامون آن سؤال مشخص، به دست آمده است. چه طور می‌توان از این آخرین یافته‌ها در عمل، استفاده کرد. چه نکاتی است که درباره آن‌ها، ابهاماتی وجود دارد و بنابراین، چه پیشنهادهایی را می‌توان برای مطالعات پژوهشی آینده، ارائه نمود. برای نمونه، این نوع مطالعه مروری تاکنون برای مطالعه ایمنی در جراحی پیچیده ستون فقرات [۹] و مدیریت و پیشگیری از تشدید بیماری انسدادی مزمن ریه [۱۰]، با موفقیت به کار گرفته شده است.

بنابراین، مقالات مروری مدرن برای کسانی که می‌خواهند تازه وارد یک حیطه پژوهشی شده و مطالعات پژوهشی بیشتری را در آن حیطه به عمل آورند، می‌تواند خیلی کمک کننده باشند. اما انتخاب بازه زمانی مورد نظر، حائز اهمیت فراوانی است. به ویژه اگر موضوع مورد نظر، از موضوعاتی باشد که به دلایل مختلف در سال‌های اخیر، خیلی مورد مطالعه قرار نگرفته باشد، بنابراین، نگارش چنین مقاله مروری برای آن چندان کار صحیحی نمی‌باشد [۸].

References

- [1] Rezaeian M. How to report systematic reviews and meta- analyses. *JRUMS* 2013; 12 (2): 87-8. [2] Rezaeian M. Writing Review Articles for. *JRUMS* 2017; 16 (8): 701-2.
- [3] Rezaeian M. An Introduction to Scoping Review. *JRUMS* 2018; 17 (4): 291-2.
- [4] Rezaeian M. An Introduction to Living Systematic Reviews. *JRUMS* 2021; 20 (2): 145-6.
- [5] Rezaeian M. An Introduction to Rapid Review Articles. *JRUMS* 2022; 21 (8): 799-800.
- [6] Rezaeian M. An Introduction to Umbrella Reviews. *JRUMS* 2019; 18 (7): 621-2.
- [7] Rezaeian M. An Introduction to Mini Review Articles. *JRUMS* 2022; 21 (9): 909-910.
- [8] Grant MJ, Booth A. A typology of reviews: an analysis of 14 review types and associated methodologies. *Health Info Libr J* 2009; 26(2): 91-108.
- [9] Sethi R, Bohl M, Vitale M. State-of-the-Art Reviews: Safety in Complex Spine Surgery. *Spine Deform.* 2019; 7(5): 657-68.
- [10] Hurst JR, Wedzicha JA. Management and prevention of chronic obstructive pulmonary disease exacerbations: a state of the art review. *BMC Med* 2009; 7: 40.