

چگونه از نگارش یک مقاله علمی کسل کننده اجتناب نمائیم؟

How to avoid writing a boring scientific article?

محسن رضائیان^۱

M. Rezaeian

نوشتن یک مقاله علمی کسل کننده، هنر ناخوشایندی است که نویسندگان باید از آن اجتناب نمایند. قابل توجه است که Kaj Sand- Jensen در مقاله خود [۱] به ده دستورالعمل شایع اشاره می نماید که نویسندگان بر اساس آن می توانند یک مقاله علمی کسل کننده بنویسند. این ده دستورالعمل با کمی تغییر در مقاله Victor Chernick [۲] نیز مورد استفاده قرار گرفته است. خلاصه این ده دستورالعمل به شرح زیر است:

- ۱- از داشتن تمرکز خودداری نمائید.
- ۲- مراحل ضروری استدلال را حذف نمائید.
- ۳- از داشتن اصالت و هویت خودداری نمائید.
- ۴- از نثر بی هدف و تعداد کلمات بیشتر، به جای کلمات کمتر استفاده نمائید.
- ۵- از ارائه کاربرد نتایج در عمل و حدس زدن خودداری نمائید.
- ۶- از ارائه تصاویر خودداری نمائید.
- ۷- از علائم اختصاری و واژه های نامفهوم زیادی استفاده نمائید.
- ۸- از شیوه نگارش مبهم استفاده نمائید.
- ۹- دانش حیات را به آمار تنزل دهید.
- ۱۰- از منابع پیش پا افتاده و کم اهمیت استفاده نمائید.

در واقع با ارائه این ده دستورالعمل Kaj Sand- Jensen از نویسندگان مقالات علمی می خواهد که به هنگام نوشتن مقاله خود؛ "تمرکز در نگارش را رعایت نموده و دلایل علمی انتخاب موضوع خود را به دقت استدلال نمایند. همچنین، مقاله آن ها باید از اصالت و هویت برخوردار بوده و تا جای ممکن از نثر قابل درک با پرهیز از قلم فرسایی برخوردار باشد. آن ها باید نتایج خود را

۱- استاد گروه آموزشی پزشکی اجتماعی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

تلفن: ۰۳۴-۳۴۲۶۴۰۰۳، دورنگار: ۰۳۴-۳۴۲۵۵۲۰۹، پست الکترونیکی: moeygmr2@yahoo.co.uk

با استفاده از جدول، نمودار و تصاویر، قابل فهم نموده و در باره کاربرد نتایج خود در عمل، توضیحات کافی را ارائه نمایند. استفاده از علائم اختصاری و واژه‌های نامفهوم تا جای ممکن باید کاهش یافته و یا در صورت نیاز با توضیحات کافی ارائه گردند. دانش آمار حیاتی باید به طور شفاف تنها برای توضیح و تفسیر یافته‌ها مورد استفاده قرار گرفته و بالاخره، استفاده از رفرنس‌های معتبر در سرتاسر مقاله باید در دستور کار قرار گیرد".

تجربه سردبیری اینجانب نیز نشان می‌دهد که بسیاری از مقالاتی که برای چاپ به مجله دانشگاه ارسال می‌گردند، به شیوه کسل‌کننده‌ای نوشته شده‌اند. از آنجایی که چنین مقالاتی در عمل از احتمال بسیار کمتری برای چاپ برخوردار می‌باشند، ضروری است تا نویسندگان فرهیخته مجله دانشگاه از نگارش مقالات علمی کسل‌کننده اجتناب نمایند.

References

- [1] Sand- Jensen K. How to write consistently boring scientific literature. *Oikos* 2007; 116: 723-7.
- [2] Chernick V. How to get your paper accepted for publication. *Pediatric Respiratory Reviews* 2012; 13: 130-2.