
能不写就不写：在生命科学类论文中如何呈现研究结果

作者：writer 来源：本站

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/article/285.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

Results章节应该是让你的数据大放光彩的地方。把它想象成一个画廊——你的图表是艺术作品，文本是呈现表格和图片的辅助材料，但又不抢它们的风头。

许多期刊要求单独的Results和Discussion章节，尽管有时候也可以合并在一起。本文只关注独立的Results章节。

以下是写出好的Results章节的基本准则：

使用过去式，因为实验是在之前做的 确保你的数据和数字一致，从而不至于妨碍写作的流畅性 按照图表在文中被提及的顺序将其连续编号;同样，不要妨碍写作的流畅性 清楚地标注图表;Figure可以简写成Fig.，但Table不能缩写。此外，图注出现在图的下方，而表注出现在表的上方。在撰写Results章节时，还要避免一些常见的陷阱：

1. 如果你可以用图或表来呈现数据的话就用图或表，避免用文字对结果进行描述。
2. 这一点很重要：不要在文中重复图表中列出的数据。你应该提及图表并对其内容给出一个(非常)简短的描述，而不是具体陈述它们的内容。

感觉毫无头绪吗?来看下面的示例：

假设你的图是个展现多种组织中mRNA水平的柱状图。写成 “ Five hundred and fifty copies of mRNA 1 were found in leaves, but only 300 copies were found in the roots (Fig. 1), ”

“ 叶中发现了550份mRNA 1拷贝，而根中发现了300份(图1) ”

是对图中所示的信息的重复。最好写成 “ The expression of mRNA 1 was higher in the leaves than in the roots (Fig. 1). ” “ 叶中的mRNA 1表达高于根中(图1) ” 这样给出了整体趋势而没有重复数字。

3. 不要包含所有的数据，只选择与论文整体结论相关的信息。然而，不要惧怕添加负面的结果，因为它们会使Discussion章节更出彩。如果必须包含所有的结果以确保论证的完整性，那么把不太重要的图表放到Supplementary Results里面。

4. 按照Methods章节里描述实验方案的顺序，或者以从最重要到最不重要的顺序来组织这个章节。

5. 保持简洁明了。用主动动词写简短、清晰的句子。例如用 “ The signal increased with increasing temperature. ” “ 信号随着温度上升而增强 ” 代替 “ As the temperature was increased, the signal was increased too ” “ 随着温度的升高，信号也得到了增强 ” ，这样从10个词减到了6个。

6. 避免包含任何对方法的重复或对结果的解释。把解释留到Discussion章节。

Results章节的写作要达到展现数据(图表)和讲述(在文中描述结果)之间的美好平衡。保持以简短、清晰的Results章节为目标来写出一篇出色的文稿。祝您写作愉快!

更多 论文写作 请访问 <https://www.iikx.com/news/article/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发