

## Los resultados en un artículo científico

### *Results in a scientific paper*

Abilene Cirenía Escamilla-Ortiz\*

Una de las cosas más importantes al presentar un trabajo de investigación es cómo se presenta la información, ésta va plasmada en la sección de resultados, algunos menos precian esta sección y no anotan todo, o repiten datos en la discusión, cuando ahí se deben comparar sus resultados contra lo que está descrito en la literatura.<sup>1</sup>

Los resultados deben dar respuesta a cada parte de la investigación, y regresar a la parte de material y métodos, además de ver que las variables y el análisis estén explicados. Se debe comenzar describiendo el número total de participantes, cuántos no completaron el estudio o por qué fueron eliminados, así como poner las características de los participantes. Se sugiere colocar los resultados más significativos primero, no hay que olvidar poner también los resultados no significativos.<sup>2</sup>

Escribir en pasado, utilizar encabezados para cada sección o lo que se quiere representar, tratar de utilizar pocas palabras y ser más visual, cuando se reporten pruebas estadísticas para el análisis se debe asegurar de incluir los valores apropiados y adecuados para el estudio.<sup>3</sup>

Los apoyos de ayuda visual permiten comunicar mejor los resultados, éstos pueden ser gráficos, tablas, cuadros, imágenes o ilustraciones, no deben repetir lo que ya está en el texto.<sup>3</sup> Las tablas o figuras captan mejor la atención del lector y permiten que sea más eficiente lo que se quiere comunicar, hay que evitar el uso de abreviaturas y si se llegan a

utilizar se debe poner el significado.<sup>2</sup> Hay que recordar que la interpretación de los datos va en la discusión.

Cuando se reportan datos o resultados deben ser lógicos, los resultados son descripciones de texto de lo que fue importante de los datos. No hacer referencia de resultados no publicados a menos que tengan un peso importante.<sup>4</sup>

Cómo organizar la sección de resultados:<sup>4</sup>

1. Orden cronológico.
2. De lo general a lo específico.
3. De lo más importante a lo menos importante.
4. Agrupar los resultados por tópico, por grupos de estudio o experimento.

Es importante no duplicar o repetir lo que está en tablas o figuras, o en el mismo texto, únicamente si se desea enfatizar algo se puede hacer. Para resaltar los resultados importantes se ponen al inicio del párrafo, que es la parte fuerte, además los hallazgos clave pueden recibir más atención.<sup>4</sup>

No se debe olvidar anotar las unidades de medida, las unidades de los resultados de laboratorio, puntualizar las horas, si es a.m. o p.m., respecto de los números, se deben escribir cuando son menores a 10.<sup>4</sup>

Si esta sección está bien narrada, el lector debe entender claramente los datos y sus implicaciones antes de leer la interpretación del autor.

\* Editora, Cirujano General. orcid.org/0000-0001-5635-5845



**REFERENCIAS**

1. Sandercock PML. How to write and publish a Scientific Article. *Can Soc Forensic Sci J.* 2012; 45: 1-5.
2. Busse C, August E. How to write and publish a research paper for a peer review journal. *J Canc Educ.* 2021; 36: 909-913.
3. Snyder N, Foltz C, Lendner M, Vaccaro AR. How to write an effective results section. *Clin Spine Surg.* 2019; 32: 295-296.
4. Bahadoran Z, Mirmiran P, Zadeh-Vakili A, Hosseinpanah F, Ghasemi A. The principles of biomedical scientific writing: results. *Int J Endocrinol Metab.* 2019; 17: e92113.

**Correspondencia:****Abilene Cirenia Escamilla-Ortiz****E-mail:** [escamillaoa@amcg.org.mx](mailto:escamillaoa@amcg.org.mx)

[www.medigraphic.org.mx](http://www.medigraphic.org.mx)