

## El artículo científico

“...toda la vida de un médico es un eterno estado de investigación, pues la atención de un paciente lo es...”

**Carlos García-Escovar**



El primer conflicto de los estudiantes del último año de medicina o del médico recién graduado es como publicar algún artículo científico, en todo caso lo primero que deben hacer es aprender a estructurarlo. Muchas veces tenemos la posibilidad de publicar un caso clínico; sin embargo qué importante sería que frente a tal cantidad de pacientes hagamos todo lo que se debe después de conseguir los consentimientos informados, desarrollar un informe escrito donde preparemos de la mejor manera los resultados de una investigación científica. Cuando un artículo científico nace del informe de un trabajo de investigación debe seguir ciertas

características ineludibles para que su estructura sea viable y por tal razón publicable, este informe debe contar con ciertas características, como: que lo que queremos comunicar sea un verdadero hallazgo o avances científico, que no sea un plagio, que tenga relevancia científica, que hayamos sido capaces de ser argumentativos y explicativos, debemos escribir para otros pares profesionales de la salud, que estos datos sean parte del conocimiento vigente y que la institución en la que trabajamos decida auspiciar esta investigación. Lo primero que debemos desarrollar es una introducción donde le avisemos al lector de qué se trata nuestra propuesta; por lo tanto, debemos fundamentarla y definir los objetivos que perseguimos con esta investigación. Debemos ofrecer al lector las suficientes pistas para que pueda analizar los resultados, esta introducción la debemos escribir en tiempo presente, no podemos olvidar que este trabajo debe poder ser utilizado por otros autores. En la metodología hay que describir los materiales y técnicas usadas; además, debemos explicar los procedimientos estadísticos y debe ser escrita en pasado. El artículo científico, debe tener al menos 5000 palabras, está conformada por la introducción en la que debe estar descrita la metodología donde se explica, expresamente, los resultados y conclusiones; antes de la introducción debemos presentar un resumen del estudio el cual no debe tener más de 250 palabras; esta es la explicación de nuestro trabajo, es con lo que podemos o no interesar al lector. Luego en el cuerpo del Trabajo de la investigación debemos destacar el aporte y trascendencia de nuestro trabajo de investigación, las conclusiones deben extraerse del mismo documento; por último esos resultados que avalan la trascendencia del trabajo deben ser aquellos que fueron sugeridos en el marco teórico, debemos explicar con claridad, meridiana, los instrumentos metodológicos que hemos usado y los resultados deben presentar un estudio estadístico expresado en tablas numéricas o en gráficos, inclusive en estos resultados una parte debe ser argumentativa; además, debemos recordar que la conclusión de un trabajo científico o académico debe ratificar la hipótesis que fue expuesta en la introducción.

**Carlos Alberto García Escovar MD. MSc. PhD.**