

Con el incremento de la oferta de programas de odontología en Colombia, y con la sana presión del gobierno para elevar los indicadores de calidad universitaria, viene el establecimiento de los procesos de evaluación externa y la necesidad de encontrar factores diferenciadores en la formación de los nuevos odontólogos. La odontología colombiana ha vivido algunos cambios estructurales que ayudaron a la inclusión de la investigación en los currículos desde hace algunas décadas. Con el pasar del tiempo hemos entendido que no solo es importante tener cursos de investigación, sino que también la publicación es un paso crucial que nos ayuda en la formación de nuevos profesionales.

La creación de revistas científicas en odontología fue una estrategia para mejorar la visibilidad y crear espacios, con el fin de que nuestra comunidad académica pudiera dar sus primeros pasos en publicaciones. Obviamente, ante la frecuente aparición de nuevas revistas, Colciencias tomó medidas para establecer un escalafón sobre la calidad de las publicaciones, y esto ha dado como resultado el crecimiento de algunas revistas, la desaparición de otras e incluso el resurgimiento de algunas con mucha proyección.

Independientemente de la calidad y del lugar que ocupen en el índice de Colciencias, todas esas revistas tienen al menos un factor común: un editor, quien ha hecho y hace esfuerzos más allá de lo posible para mantener viva la revista. Ellos no solo cumplen bien con su trabajo, sino que se han convertido en motores para que la investigación formativa llegue a feliz término. Así, damos entonces un reconocimiento para los doctores Eliana Pineda V., Julio R. Saldarriaga M. y Sandra González A. por la importante labor que desarrollan en sus respectivos medios de difusión.

Durante la última década, un grupo de científicos colombianos ha incrementado el número de artículos publicados en revistas internacionales, lo cual ha impulsado a otros para seguir este ejemplo.

Sin embargo, es preocupante que muchas investigaciones con elevados estándares científicos solo se han publicado en revistas nacionales. Esto es otro factor que contribuye a nuestros bajos indicadores en publicaciones internacionales, si consideramos la población de docentes de odontología en las treinta facultades del país.

Los cambios de Colciencias en la evaluación del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología replantean el lugar que ocupan las publicaciones nacionales frente a las internacionales, dándoles su lugar real de acuerdo con estándares mundiales. Esto nos obligará a incrementar la visibilidad de las revistas, siendo más exigentes en los procesos de evaluación, desarrollando otras estrategias como la publicación de revistas nacionales en inglés, la inclusión y permanencia en índices reconocidos fuera del ámbito latinoamericano, y la adopción de métricas como el factor de impacto en la valoración de estas.

Tenemos un norte como sociedad científica y solo una respuesta colectiva nos permitirá alcanzar una sinergia que potencialice los esfuerzos individuales a los que estamos habituados.

El presente número de la revista incluye artículos de revisiones de tema, revisiones sistemáticas, desarrollo tecnológico, e investigación cuantitativa que van desde aspectos clínicos de ortodoncia y endodoncia, pasando por aspectos de la ingeniería de tejidos, hasta el desarrollo tecnológico.

¡Buena lectura!

Alejandro Peláez Vargas

Odont. BMEs, MSc., Ph.D.

Docente área de Biomateriales

Facultad de Odontología,

Universidad Cooperativa de Colombia,

sede Envigado