

Editorial

INFLUENCIA DEL COVID-19 EN LAS PUBLICACIONES PREPRINT

El año 2020, sin duda, ha sido un año diferente para todos y esta diferencia viene marcada por la pandemia de COVID-19 a nivel global. Se han presentado serias emergencias sanitarias, lo que al final se resume en grandes consecuencias económicas. De la mano, se encuentra la ciencia, la tecnología y la innovación, todos estos concentrados en proporcionar respuestas adecuadas a dicha emergencia de forma rápida, por ello, casi un año después del inicio de este suceso ya están a prueba las primeras dosis de vacunas que probablemente permitan a futuro un control de esta situación, para tornar a la normalidad que hace un tiempo estábamos acostumbrados a llevar en nuestras vidas. Pues toda esta revolución que ha surgido en la economía, en la ciencia y en el desarrollo tecnológico durante este periodo de pandemia, también ha tenido un efecto notorio en la publicación de la ciencia. Si bien, para realizar la publicación de un manuscrito, el proceso puede oscilar entre seis meses y hasta un año, con la pandemia surgió un alza elevada en la publicación de trabajos *preprints* en muchas revistas, esto como consecuencia de la necesidad de generar respuestas rápidas a la urgencia presentada.

La publicación *preprint* suele hacerse pública antes de revisarse, disminuyendo así el tiempo de publicación de forma significativa, lo que hace pensar que a partir de esta situación la difusión de la ciencia también podría sufrir cambios. Quienes son partidarios de esta ola de publicaciones *preprints* resaltan ventajas del proceso de divulgación, una de ellas es que una vez se tiene la investigación realizada, el manuscrito puede ser publicado de forma más rápida en su versión *preprint*, permitiendo compartir el conocimiento al mundo entero, acelerando la investigación en la respectiva rama. Otra es que, al ser visto por muchos expertos en el tema se da la oportunidad de una mejora en los trabajos basados en los comentarios de los que han visto y valorado el manuscrito, alcanzando probablemente la retroalimentación de miles de personas que lo consultan, antes de hacer una publicación en una revista oficial. A pesar de los beneficios que muestra este tipo de publicación, también hay riesgos, ya que se puede presentar una mezcla de trabajos, algunos muy bien elaborados, pero otros, por el contrario, pueden mostrar falencias en la ejecución, llegando a conclusiones erróneas. En un actuar responsable frente a esta situación, es necesario dar información de los artículos que son preliminares y no han sido certificados por pares evaluadores y en este sentido evitar ser utilizados para prácticas clínicas o ser publicados en los medios como una información cierta. Teniendo en cuenta la necesidad de disminuir los tiempos de publicación de los artículos que se escriben en nuestra revista, se optó por la presentación de una versión anticipada que siempre cuenta con la respectiva evaluación de pares, de este modo asumimos el compromiso y la responsabilidad de las publicaciones de nuestra revista *ITECKNE*.

Angélica María Candela Soto, Ph. D.
Editora