

 **Editorial**

En un mundo de continuo cambio en el cual la información es clave para la toma de decisiones en todo ámbito, el contar con bibliografía científica de alta calidad y relevancia es primordial.

Particularmente en el área de la salud, el poder decidir entre un tratamiento o diagnóstico u otro, entre la incorporación de nueva tecnología sin generar un desbalance en la cadena de niveles de salud. Es por esto que los editores de publicaciones científicas cada vez deben trabajar más en sus niveles de calidad buscando que los trabajos publicados se adapten a la actualidad y se alineen a este nuevo sistema de salud global en el cual las enfermedades crónicas aumentan y la disponibilidad de recursos financieros es menor cada día.

Estamos en un equilibrio delicado entre la ciencia básica y la aplicada, si bien se genera mucho conocimiento y la mayor parte no va a ser aplicado, fundamentalmente por falta de presupuesto dedicado a ensayos de fase clínica. Esto hace que, para que la elección de una molécula, equipo o dispositivo llegue a una fase clínica con éxito, los artículos en fase de desarrollo tienen que ser de mayor calidad y estar sustentados en experimentos claros y reproducibles. Se vienen tiempos difíciles y de gran trabajo para los editores.

 **Editorial**

In a world of continuous change in which information is key to decision-making in all areas, having a high-quality and relevant scientific bibliography is essential.

Particularly in the health area, being able to decide between one treatment or diagnosis or another, between the incorporation of new technology without generating an imbalance in the chain of health levels. That is why the editors of scientific publications must work more and more on their quality levels, seeking that the published works adapt to the present and align to this new global health system in which chronic diseases increase and the availability of financial resources is less every day.

We are in a delicate balance between basic and applied science, although a lot of knowledge is generated and most of it will not be applied, mainly due to lack of budget dedicated to clinical phase trials. This means that, for the choice of a molecule, equipment or device to reach a successful clinical phase, the articles in the development phase have to be of higher quality and be supported by clear and reproducible experiments. Hard times and hard works are ahead for editors.



Editorial

Num mundo em constante mudança, em que a informação é fundamental para a tomada de decisões em todas as áreas, é essencial ter uma bibliografia científica de qualidade e pertinente.

Particularmente na área da saúde, podendo decidir entre um tratamento ou diagnóstico ou outro, entre a incorporação de novas tecnologias sem gerar um desequilíbrio na cadeia de níveis de saúde. Por isso, os editores de publicações científicas devem trabalhar cada vez mais em seus níveis de qualidade, buscando que os trabalhos publicados se adaptem ao presente e se alinhem a este novo sistema global de saúde em que aumentam as doenças crônicas e a disponibilidade de os recursos financeiros diminuem a cada dia.

Estamos em um equilíbrio delicado entre ciência básica e ciência aplicada, embora muito conhecimento seja gerado e a maior parte não seja aplicada, principalmente por falta de orçamento destinado aos ensaios de fase clínica. Isso significa que, para a escolha de uma molécula, equipamento ou dispositivo atingir uma fase clínica bem-sucedida, os artigos em fase de desenvolvimento devem ser de maior qualidade e estar amparados em experimentos claros e reproduzíveis. Tempos difíceis e trabalhos difíceis estão à frente para os editores.