

EDITORIAL

Álvaro Ernesto Pleités Morán

Vice Rector de Investigación y Proyección Social

Innovación y tecnología en ciencias de la salud

Hemos estado últimamente, sorprendidos por una serie de informaciones sobre avances en la ciencia médica. Estas informaciones representan opciones para aquellos que, al momento, no visualizan con esperanza, volver a vivir con la calidad de vida que experimentaron en años pasados.

A manera de ejemplo, para las personas que sufren diabetes mellitus tipo 1, se está trabajando con bombas que cada cierto período de tiempo exploran los valores de glicemia corporal y otro dispositivo, previamente incorporado, dispara la cantidad adecuada de insulina para mantener estables los valores de azúcar en el organismo.

Otro descubrimiento es para quienes han perdido la visión. Se experimenta con una cámara microscópica, que al ser colocada dentro del ojo, teniendo en cuenta que el nervio óptico está sano, puede, al conducirse al cerebro, ser transformada en una imagen. Es sorprendente la velocidad con que avanza el conocimiento, la tecnología y por supuesto la innovación, en beneficio de la humanidad.

Esas novedades, son las que se dan a conocer a través de revistas dedicadas a compartir el conocimiento para ser de exclusivo beneficio a la humanidad, como fin primordial.

Crea ciencia ofrece hacer del conocimiento de la comunidad científica internacional, las investigaciones de salvadoreños que han tomado en serio el camino del desarrollo, valga decir produciendo conocimiento, porque solo así podemos resolver los problemas que afectan la salud de nuestra población, ligando la investigación a dichos problemas y aún a aquellos de carácter social.

Es un compromiso vigente hacer los mejores esfuerzos para que esta crea ciencia pueda tener presencia desde hoy y para siempre, en beneficio de la ciencia y la comunidad científica nacional e internacional.