

Editorial

LA INGENIERÍA DE LAS CLÍNICAS

Es indiscutible que la misión principal de las instituciones prestadoras de salud es la mejora en la calidad de vida y el cuidado de la salud del ser humano, el cual en medio de un estado vulnerable se convierte en el centro de atención y en la razón de existir de las clínicas y hospitales, lo llamamos el Paciente, y es por este que todos los esfuerzos de mejorar, de innovar, de ser eficientes y mejores encuentran su razón. En medio de las múltiples necesidades para ejecutar una adecuada prestación de servicios de salud, existe un actor clave en este escenario, y este actor es la tecnología, tanto el cuidado de los pacientes como la tecnología que permite dicho evento se deben encontrar en un maridaje perfecto, y es en esta puesta en escena en la cual una adecuada gestión de la tecnología en salud hace la diferencia para lograr esta sincronía tan necesaria y vital. Lo anterior es el sentir de la ingeniería clínica.

La ingeniería desde tiempos inmemorables de la humanidad ha jugado un papel protagónico en el desarrollo del ser humano y en la conquista de muchos espacios, indiscutiblemente ha mejorado la calidad de vida y las condiciones de vida de estos, es por estas razones y otras que la ingeniería no desconoce los hospitales y clínicas, sino que por el contrario encuentra en ellos su centro de ejecución para ejecutar tantas metodologías y formas de trabajo como sean posibles para mejorar los procesos que día a día solo buscan ese bienestar para los seres humanos.

Y es que el reto ha sido de proporciones titánicas, puesto que con un sistema de salud Colombiano, que se encuentra en estado de cuidado intensivo, los recursos destinados a la gestión de tecnología se hacen cada pequeños por lo cual en consecuencia con esto, dicha gestión toma como bandera la eficiencia y eficacia en el manejo de los recursos pero sin perder del panorama las condiciones de seguridad y calidad para el paciente. Es por esto que se hace importante entender el complejo panorama del día a día de una institución prestadora de servicios de salud, y el papel de los ingenieros clínicos, el cual cobra importante valor puesto que la responsabilidad de ejecutar dicha gestión en marcos normativos y ejecutar acciones innovadoras es de estos ingenieros.

Nos encontramos en un momento en el que los vientos de cambio se sienten, donde se crean nuevas políticas para mejorar la gestión de la tecnología en salud, donde la innovación permea todas las esferas de los actores del sistema, y este escenario creado es el propicio para discutir, validar, conocer, aplicar y generar conocimiento en conjunto por parte de todos los actores implicados en la adecuada gestión de la tecnología.

Desde la academia se tiene la gran responsabilidad de unir esfuerzos y generar conocimiento útil a todos los actores del sistema de salud, y es por esto que el II Congreso Internacional de Ingeniería Clínica cumple con este propósito, además de eso tiene su origen gracias a el trabajo en equipo de miembros de las principales Instituciones de educación superior relacionadas con el tema y el apoyo de Instituciones prestadoras de servicios de salud ambas de Medellín. El objetivo de la academia se transforma y logra generar espacios de discusión de todos los actores del sistema de salud que tienen que ver con la tecnología, desde importantes y pertinentes perspectivas sobre la gestión de la tecnología en salud, seguridad hospitalaria y normativa, evaluación de tecnología en salud, desarrollo e innovación de tecnologías.

Es por eso que en esta edición del Congreso se cumple una visión y un sueño y es el de integrar los actores asociados al ámbito gubernamental, público y privado del sistema de salud para que hablen un solo idioma el cual es el de la tecnología asociada a la seguridad del paciente y los usuarios de la misma.

Comité Organizador II Congreso Internacional de Ingeniería Clínica

Medellín, agosto de 2015