

Beneficios que ofrece la tecnología en el campo de la salud

sábado, 05 de octubre de 2019

Gracias a la tecnología, la estancia hospitalaria se ha reducido en un 13%. No caben dudas de que es un medio que salva vida y mejora la salud de la población. Incluso, en muchos casos la tecnología ha sido el medio para una sanidad sostenible. Son muchas las ventajas que se obtienen al aplicar estrategias tecnológicas dentro del campo de la salud.

Los avances tecnológicos y la salud

Uno de los tratamientos médicos más modernos es el stents coronario. Gracias a este se ha reducido el número de pacientes que mueren a causa de ataques cardíacos.

Asimismo, se ha podido mejorar la calidad de vida de aquellos con insuficiencia cardíaca.

El desfibrilador cardioversor implantable ha logrado que pacientes con alto riesgo de sufrir una muerte súbita por enfermedad cardíaca tengan más posibilidades de vida. De hecho, el porcentaje ha subido a 98% ante la presencia de un infarto. La diferencia con quienes no tienen el dispositivo es abismal pues estos solo tienen 5% de probabilidades de sobrevivir ante un ataque.

La tecnología también ha permitido que pacientes con diabetes lleven un control más exacto de la glucosa en la sangre. De manera que pueden sobrellevar la enfermedad mucho mejor y tienen menos riesgos de complicaciones.

Por supuesto, dentro del quirófano es donde más se notan los efectos de los avances de la tecnología. Estos se evidencian aún más ahora gracias a las técnicas poco invasivas que suponen un tiempo de recuperación mucho menor.

Cabe recordar que hasta hace poco una recuperación por operación de aneurisma requería de un año. Sin embargo, con los métodos modernos, un paciente puede volver a su vida cotidiana luego de 4 semanas. Lo mismo ocurría con la histerectomía que suponía un reposo de 8 semanas y ahora en tan solo 4 días el paciente puede llevar una vida normal de nuevo.

Ayudas tecnológicas para los médicos

Se ha creado un Sistema para Clínicas que permite llevar

un control completo de los pacientes. A este sistema se le llama también expediente electrónico. Gracias a este es posible hacer una gestión integrada de todo el campo sanitario.

Con un sistema que ayuda a las clínicas a mejorar la atención se puede llevar un control del servicio prestado a pacientes. También se obtiene una estadística general de la población, arrojando datos epidemiológicos en poco tiempo.

A través de este medio se detalla el costo de la atención prestada. Sin embargo, lo más importante es facilitar el acceso a los tratamientos y prevenir epidemias o brotes de algunas enfermedades. Siendo más precisos, el proceso ayuda al personal de salud a mejorar la calidad del servicio de cuidados de la salud y brindar protección a quienes así lo necesitan.

Gestión de calidad en centros de salud

En países como Colombia, Chile, México y Perú ya se ha implementado el sistema de asistencia sanitaria. En la práctica se vio un aumento en la calidad de la prestación del servicio. Asimismo, es más fácil garantizar los derechos de los pacientes, mejorando la esperanza de vida de los ciudadanos.

En consecuencia, el auge del internet es notable incluso en este sector. Ahora los pacientes han pasado de ser personajes pasivos a involucrarse en todo el proceso. De manera que se reduce la desinformación y se ofrecen mejores métodos terapéuticos.

Otra ventaja que se obtiene de los procesos tecnológicos en la salud es el rompimiento de barreras geográficas. Por tal motivo, es más sencillo poder encontrar solución ante un caso médico. O bien brindarle tratamiento a un paciente aun cuando no se encuentre en el consultorio.

Las expectativas de los centros de salud son cada vez más altas. Gracias a los sistemas de salud para clínicas puede ser eficiente, eficaz y seguro. Además, se garantiza un servicio adecuado según la demanda. La tecnología permite que la atención tenga un alto nivel de disponibilidad y óptima accesibilidad.

Con este se gestionan los turnos, las recetas y certificados. La herramienta permite administrar de forma simple todo el historial médico de un paciente. Por supuesto, haciendo el trabajo más sencillo para el personal se obtiene mayor calidad en su labor. El profesional médico podrá gestionar su rutina de manera confiable, maximizando la productividad.

