

NOMBRE DE ESTUDIANTE:
Adly Candy Vázquez Hernández

DOCENTE:
Lic. Marco Gordillo Benavente

MATERIA:
Investigación epidemiológica avanzada

TEMA:
"Síntesis"

CARRERA:
Medicina Humana

SEMESTRE:
4º

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

10/06/2020

IMPORTANCIA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EN LOS SISTEMAS DE SALUD

Los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) definen la comunicación para la salud como "el diseño y la diseminación de mensajes y estrategias que se basan en la investigación del consumidor, para promover la salud de los individuos y las comunidades". tomando en cuenta las cuatro posturas en conceptualizaciones previas determino que la comunicación en salud se puede definir como aquel conjunto de prácticas, técnicas, métodos, teorías y conceptos. Las cuales tendrán como objetivo el concientizar desde un individuo hasta gran parte de la sociedad, con la información proporcionada podemos asegurar que el uso de la comunicación en salud es efectiva y funcional para la prevención de la enfermedad.

las TIC juegan y jugarán un papel determinante en las organizaciones sanitarias, además de mejorar la calidad asistencial aportan valor en la seguridad del paciente y van a suponer un ahorro en el consumo de recursos sanitarios (evitando duplicidades de pruebas diagnósticas) con reducción de los errores médicos, evitando morbilidades asociadas a tratamientos no adecuados, y mejorando la asistencia mediante una medicina basada en la evidencia científica y el análisis masivo de datos para la toma de decisiones adecuadas en cada caso. Es hora de desarrollar plenamente una medicina personalizada, traslacional donde cada individuo sea tratado de una forma específica con la ayuda del amplio abanico que ya hoy nos ofrecen las TIC.

En el caso de la atención en salud son una herramienta para mejorar el impacto de dichos factores, brindando un acceso más equitativo, efectivo y eficiente a los servicios de salud, mejorando sustancialmente la oportunidad de la atención y la costo-efectividad de los tratamientos, impulsando la generación de conocimiento. Además de que supone la integración del trabajo de profesionales, pacientes y la misma sociedad para dar un uso correcto y eficiente a estas tecnologías; se requiere además el trabajo interdisciplinario de varias áreas del conocimiento, no sólo de las de las ciencias de la salud, si no de la ingeniería, de la tecnología, de las ciencias económicas y administrativas entre otras, y aportara elementos preventivos para enfermedades olo es posible en la comunidad si se gestan acciones efectivas de intercambio comunicativo permanente entre los especialistas y los habitantes de cada territorio. La comunicación se materializa a partir de la transmisión de ideas, necesidades, experiencias y aspiraciones del ser humano en el intercambio que se produce en la sociedad; opera mediante símbolos y sistemas de mensajes que se manifiestan como parte necesaria e indispensable de la actividad humana.

El desarrollo tecnológico que se ha influenciado todos los campos de la medicina se evidencia en aquellas aplicaciones preventivas, terapéuticas, diagnósticas y restaurativas y, allí, en medio de este proceso, la epidemiología ha generado un fuerte

vínculo con la informática, la ingeniería clínica y biomédica. La computación se ha convertido en grandes aliados de la epidemiología, muestra de ello son programas estadísticos como SPSS, Epidat o Epi Info los cuales han sido diseñados gracias a los avances computacionales y hoy son herramientas indiscutibles en investigación para el análisis de los datos. Partiendo de la prestación de los servicios de salud, la cual está altamente condicionada por el flujo de información, las TIC aparecen como una posible respuesta a las necesidades de planificación, gestión de información, investigación, diagnóstico, tratamiento, en este medio. Así es como la tecnología de la información y comunicación aporta a la epidemiología en la prevención de enfermedades y la promoción de la salud.

Bibliografía

García Garces H. Navarro Aguirre L, López perez M. (2014) Tecnología de la información y la comunicación en salud y educación médica.

1. Recuperado de http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2077-28742014000100018

Rina Acalay A. La comunicación social en salud para la prevención de enfermedades en la comunidad

1. Recuperado de [https://scielosp.org/article/rpsp/1999.v5n3/192-196/es/#:~:text=Los%20CDC%20definen%20la%20comunicaci%C3%B3n,las%20comunidades%22%20\(4\).](https://scielosp.org/article/rpsp/1999.v5n3/192-196/es/#:~:text=Los%20CDC%20definen%20la%20comunicaci%C3%B3n,las%20comunidades%22%20(4).)