

AVANCES TECNOLÓGICOS, INNOVACIONES Y ATENCIÓN AL PACIENTE

Leonardo Segovia ¹

La trilogía entre avances tecnológicos, innovaciones y la atención al paciente, fundamenta su existencia en las reflexiones del médico especialista una vez que ha puesto a prueba toda una experiencia profesional y concluye sobre la importancia de la medicina basada en la evidencia. La medicina basada en la evidencia no es más que una herramienta para disminuir la posibilidad de errar en la práctica clínica, en un concepto que incorpora la mejor evidencia científica disponible en la toma de sus decisiones individuales para la atención al paciente y desplaza de alguna forma la repetición, la costumbre y demás pautas de la escuela tradicional de aprendizaje en los estudios médicos. El objetivo es minimizar el error que está probablemente a nuestro alcance, haciendo uso de la información de estudios controlados, aleatorios, prospectivos y de todos los niveles, para tomar decisiones sobre la atención individualizada de pacientes; lo cual significa integrar la experiencia clínica individual con la mejor evidencia clínica externa disponible de la investigación sistemática". Es pertinente recordar los tres principios de la práctica médica: 1) la mejor evidencia científica, 2) la

experiencia clínica y 3) el respeto a los valores de los pacientes. En tal sentido deberían crearse programas formales a los estudiantes de medicina que incluyan estrategias metodológicas para alcanzar innovaciones médicas/tecnológicas e incorporarlas a la práctica clínica y su ulterior repercusión en un diagnóstico mejor dirigido. Una comercialización de nuevas tecnologías en medicina y en cada especialidad, sumado a programas de capacitación para residentes, becas, creación de empresarios cirujanos, con lo que permitiría reducir el fracaso de proyectos en donde se subestima el tiempo y el costo de la comercialización. Por tanto, se sugiere una educación a residentes en todas las etapas de su especialización se aprenda a manejar las vías de comercialización y emprendimiento y contribuir así el impacto real e la medicina basada en evidencia.

¹ Médico Cirujano. Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología. Dirección: www.leonardosegovia.com. Teléfono: 0414 3273163. Dirección de correo electrónico: leonardosegovia99@gmail.com