

## Editorial

En este número la Revista del Hospital Juárez de México tiene a bien presentar los trabajos derivados de las actividades académicas de la segunda generación de la Maestría en Ciencias de la Salud con sede en nuestra institución. Cada una de estas revisiones breves describe las características farmacocinéticas de diversos medicamentos para el tratamiento de procesos de enfermedad. Este ejercicio permitió a los alumnos comprender los procesos por los que un fármaco atraviesa durante su paso por el organismo, dilucidando lo que sucede desde su administración hasta su eliminación total del cuerpo.

Inicialmente ideada como parte de la evaluación del curso de farmacología clínica, la revisión de la literatura y redacción de los documentos se convirtió posteriormente en un adiestramiento en difusión científica que es una de las actividades esenciales contempladas por el currículo académico de los participantes del posgrado.

Respecto a los posgrados, tal como la Maestría en Ciencias de la Salud, cabe mencionar que son programas educativos de tiempo completo cuyo objetivo general es ampliar y desarrollar en sus estudiantes los conocimientos necesarios para la solución de problemas con el rigor metodológico de la investigación científica. Nuestros alumnos adquieren con el transcurso del programa un mayor nivel de profundización teórica y conceptual, dotándolos de los instrumentos básicos que les permiten ejercer como profesionales de la investigación clínica en el ámbito de sus especialidades.

La maestría está dirigida a quienes poseen formación en el área de la salud y desean indagar con mayor detenimiento alguno de los eventos epidemiológicos, farmacológicos o clínicos con los que se ha enfrentado, forjándose con ello en un recurso humano de alta especialidad, generador

e integrador del conocimiento básico a la práctica clínica diaria.

Desde su instalación en 2010, la mayor parte de los estudiantes que arriban al posgrado lo hacen con formación de médicos con especialidad, lo cual convierte en relevante la actividad de la maestría, pues vincula de manera importante las áreas de investigación con las de atención al paciente, estableciendo una colaboración estrecha en aras de brindar mejores soluciones a la población recibida en el hospital.

Esta colaboración es de vital importancia pues es a través del pensamiento científico estructurado que se ha logrado el mayor avance en la resolución de las diversas necesidades del ser humano y, sin embargo, no es nada fácil conjuntar las visiones de múltiples disciplinas para lograr este fin.

Para finalizar, este despliegue no hubiera sido posible sin la revisión por pares y la disposición del Comité Editorial de la revista editada por la Sociedad Médico-Quirúrgica de nuestro Hospital, a quienes les agradecemos profundamente su apoyo para la difusión de actividades del posgrado y de investigación.

**Dr. Gustavo Acosta-Altamirano**

Director de Investigación, Hospital Juárez de México

**Dra. Julia Toscano-Garibay**

Investigadora en Ciencias Médicas del Hospital Juárez de México y Coordinadora de la Maestría en Ciencias de la Salud, Escuela Superior de Medicina, Instituto Politécnico Nacional.