

División de Investigación Clínica y Quirúrgica

¿Qué es la División Investigación Clínica y Quirúrgica?

Se encarga de promover la investigación original, tanto clínica como quirúrgica e impulsar programas que generen conocimiento con aplicación directa en beneficio de la población derechohabiente.

¿Quiénes integran División Investigación Clínica y Quirúrgica?

El Dr. Abel Archundia García, reconocido Cardiocirujano, es el Jefe de la División. En ella se incluyen dos Servicios: Investigación Clínica bajo el encargo de la M. en Neuropsic. Erika G. Meza Dávalos y el Servicio de Cirugía Experimental donde funge como Jefe el Dr. Luis Padilla Sánchez.

¿Qué tipo de Investigación desarrollan?

Estudios que promueven la vinculación clínico básica y dan respuesta a problemas de los médicos en la práctica diaria. En el departamento de cirugía experimental se llevan a cabo investigaciones con el propósito de ofrecer una alternativa a enfermos con insuficiencia arterial de extremidades inferiores a través de la aplicación de cultivo de tejidos que favorezcan la reparación de las arterias dañadas. También realizan trabajos experimentales sobre la reparación de lesiones isquémicas cardiacas con células madre y el efecto de fármacos en cardiopatías congénitas.

¿Qué aporta la División Investigación Clínica y Quirúrgica?

Conocimientos que dan respuesta a problemas de salud en la práctica del médico clínico y del cirujano, paralelamente capacitar recursos humanos en habilidades en las diversas áreas quirúrgicas (microcirugía, cirugía endoscópica etc.) para que a través de este entrenamiento el futuro cirujano adquiera las habilidades y destrezas necesarias para enfrentarse a problemas quirúrgicos complejos en seres humanos.

