

La Unidad de Investigación Traslacional (UIT) de la Gerencia de Atención Integrada de Ciudad Real, dependiente del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha (SESCAM), desarrolla un papel fundamental a la hora de “mejorar la calidad de vida y el servicio que se presta a los pacientes” desde el Hospital General Universitario de Ciudad Real (HGUCR), según explica el coordinador de Investigación de la Gerencia Integrada de Ciudad Real, Francisco Javier Redondo, quien destaca la importancia de que tanto los investigadores básicos como los investigadores clínicos unan sus esfuerzos e interactúen todos en la misma dirección para conseguir el objetivo marcado.

La Unidad de Investigación Traslacional, creada en octubre de 2009 con el objetivo de desarrollar proyectos de investigación biomédica en el laboratorio y conseguir su aplicación clínica para mejorar la calidad de vida de los pacientes, está integrada por personal investigador específico, para lo cual cuenta con las instalaciones y el equipamiento necesario para diseñar y ejecutar proyectos de investigación traslacional, estando concebida para prestar apoyo instrumental y científico a los investigadores clínicos que así lo requieran.

A este respecto, la Unidad de Investigación Traslacional lleva a cabo varias líneas de investigación prioritarias como son las de obesidad y trastornos de la conducta alimentaria, dermatología, oncología, evaluación biológica de principios activos de origen vegetal, cirugía y anestesia, y sepsis y shock séptico.

Asimismo, también participa en la puesta en marcha de proyectos, convenios y contratos de investigación con entidades externas públicas y privadas, colaborando a su vez con la actividad docente, divulgativa y asistencial del Hospital General Universitario de Ciudad Real dentro de su ámbito de actuación.

Francisco Javier Redondo, recuerda que la Unidad de Investigación Traslacional del Hospital de Ciudad Real comenzó su andadura “con el propósito de conseguir interrelacionar la investigación que se hace a nivel básico con la que se realiza a nivel clínico”.

La plantilla de la Unidad de Investigación Traslacional está formada, entre otros profesionales, por tres investigadores doctores, una investigadora predoctoral y dos técnicos de laboratorio (una para el Biobanco y otra para la Unidad de Investigación traslacional). También están los profesionales clínicos que, si bien no forman parte directamente de la plantilla de la Unidad, sí que participan en la misma desarrollando distintas líneas de investigación.

Interrelación con otros servicios

Actualmente la Unidad se interrelaciona con el servicio de traumatología, urología, oncología, cirugía general, anestesiología y cuidados intensivos, microbiología, análisis clínico, anatomía patológica y farmacia del Hospital General Universitario de Ciudad Real e “interactúa activamente” con la Facultad de Medicina de Ciudad Real, así como con otros organismos de la Universidad de Castilla-La Mancha, como son, por ejemplo, Ingeniería Química y con el Instituto de Tecnología Química y Medioambiental (ITQUIMA), según aclara Redondo.



EL COORDINADOR DE INVESTIGACIÓN DE LA GERENCIA INTEGRADA DE CIUDAD REAL, INDICA QUE DENTRO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS QUE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL TIENE PREVISTO LLEVAR A CABO PRÓXIMAMENTE DESTACA LA FUTURA AMPLIACIÓN DE LA UNIDAD

do. “Con todos ellos mantenemos una estrecha relación ya que son los que nos proporcionan muchos de los elementos que luego vamos a investigar en la Unidad”.

Desde su punto de vista “estos organismos de la Universidad de Castilla-La Mancha hacen posible que la interacción con la Unidad de Investigación Traslacional sea muy positiva, porque permite generar equipos multidisciplinares de trabajo. Y el hecho de que nos pongamos todos en conjunción posibilita que podamos compartir ideas y trabajar sobre ellas con el fin de que realmente puedan tener una inmediatez en la clínica”.

Proyecto de referencia en España

La gran labor que está desarrollando la Unidad