



**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 591
17 de agosto de 2017**

“Las investigaciones del Instituto buscan incidir en políticas de salud pública”

Josselin Vicuña, investigadora asociada del Instituto de Investigación en Biomedicina Dr. Rodrigo Fierro, en entrevista para la Radio Universitaria informó sobre los procesos y la gestión de esta unidad académica que promueve la producción de conocimientos en diferentes áreas de investigación.

Mencionó la importancia del aporte que realiza el Instituto a través del desempeño de actividades relacionadas a salud pública y en proyectos vinculados a enfermedades en las áreas de entomología, zoonosis y enfermedades infecciosas por medio de alianzas con institutos, universidades del mundo, Ministerio de Salud Pública e instituciones públicas y privadas a nivel nacional e internacional.

Para Vicuña, el Instituto dio un salto importante dentro de la gestión institucional al ubicarse en las instalaciones del Hospital Docente de Calderón ya que permitió desarrollar proyectos de investigación desde espacios adecuados con nueva infraestructura y, por otro lado, establecer un alcance para conocer las perspectivas de trabajo del hospital para conocer y proponer una gestión docente y hospitalaria a mediano plazo.

Informó que para establecer un vínculo de trabajo directo con el hospital es necesario que se desarrollen más áreas de especialización y demarcar una guía de investigación para determinadas enfermedades a partir de los casos que se traten en esta unidad de salud, cuyos resultados puedan incidir en la toma de decisiones a través de políticas públicas de salud.

Comentó que el Instituto fomenta actividades de docencia e investigación en coordinación con dependencias del Ministerio de Salud Pública en procesos de procesamiento de pruebas bioquímicas e inmunológicas, tamizaje neonatal, patología clínica y en prácticas e internados de estudiantes con la participación de docentes investigadores del Instituto.

Mencionó que los proyectos son propuestas que surgen de los docentes e investigadores asociados para establecer equipos multidisciplinarios responsables de coordinar y establecer un trabajo de laboratorio con técnicos responsables de los mismos. Comentó que los proyectos se refuerzan desde diferentes áreas técnicas de investigación como Bioquímica o Inmunología y sus fases se establecen a partir de la toma y levantamiento de muestras, salidas de campo, resultados, análisis estadísticos y elaboración del artículo final de la investigación.

Josselin Vicuña desarrolló los proyectos denominados “Prevalencia de infección por *Tripanosoma Cruzi* en reservorios domésticos e insectos vectores de áreas endémicas para enfermedad de Chagas en las provincias de Guayas y El Oro” y “Métodos de diagnóstico moleculares microscópicos para diferenciación de *Entamoeba Histolytica* y *Entamoeba Dispar*”, en estado de ejecución, que contaron con financiamiento de la Universidad Central del Ecuador e institutos europeos. **R.E.**

