



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 601
25 de noviembre de 2019

Congreso sobre la Resistencia a los Antimicrobianos con enfoque ONE Health

La Universidad Central del Ecuador fue sede el 20, 21 y 22 de noviembre del I Congreso Internacional Resistencia a los Antimicrobianos con enfoque ONE Health, organizado por la Unidad de investigación de enfermedades transmitidas por alimentos y resistencia a los antimicrobianos, Unietar, de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Al denominado Congreso RAM asistieron invitados internacionales, docentes, investigadores, estudiantes, representantes de empresas públicas y privadas.

El I Congreso Internacional incluyó actividades como conferencias magistrales, simposios, turbo talks, exposición de posters y actividades integradoras que unan a profesionales de diferentes campos para que se pueda tratar la temática de RAM de forma interdisciplinaria.

En la inauguración, el Dr. Fernando Sempértegui, Rector de la Universidad, indicó que la resistencia a los antibióticos es un problema mundial que tiene graves efectos. En el ámbito de la producción de alimentos el uso de antibióticos sin los rigores apropiados crea un entorno de resistencia que involucra después al humano. El problema es que los antibióticos de nueva generación resultan ineficaces para tratar las enfermedades bacterianas. Incitó a la aproximación de los estudios en resistencia antimicrobiana de animales con los estudios de medicina humana, en un trabajo sostenido de disuasión del uso de antibióticos.

Las conferencias magistrales estuvieron a cargo de autoridades de salud, nacionales e internacionales. Inició con la charla de la Dra. Pilar Ramón-Pardo de la OPS/OMS, enfocada en la importancia del RAM en el mundo globalizado, el investigador de la Universidad Central del Ecuador, Christian Vinueza de la Unietar, habló sobre la RAM en animales, alimentos y humanos un estudio con enfoque One Health y Alfredo Olmedo del Ministerio de Salud Pública trató el Plan Nacional de Prevención y Control de la Resistencia a los Antimicrobianos.

Vinueza destacó que durante el congreso los asistentes se pudieron inscribir en talleres prácticos que abordaron varias temáticas, uno de ellos fue el taller pre-congreso: Análisis de Genomas Bacterianos Enfocado a RAM para aprender sobre el análisis bioinformático de genomas completos para acceder a información epidemiológica relevante a las RAM. Indicó que toda la actividad se realizó en el marco de la semana mundial de concientización sobre la resistencia a los antimicrobianos. **J.S**

