



---

**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR**  
**DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA**  
**BOLETÍN DE PRENSA N° 317**  
**15 de mayo de 2017**

## **Se debatió sobre el uso de antibióticos y la resistencia antimicrobiana en el sector pecuario**

La unidad de investigación de enfermedades transmitidas por alimentos y resistencias antimicrobianas, Uniatar, de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Central del Ecuador, con apoyo de la Universidad Ghent de Bélgica y Agrocalidad, desarrolló el seminario "Impacto de la resistencia de los antimicrobianos en el sector pecuario y la industria alimenticia".

Según el Dr. Christian Vinueza, coordinador de la Uniatar, uno de los objetivos del seminario fue entender la problemática sobre las resistencias a los antibióticos a nivel local y global. Vinueza explicó en su ponencia que es necesario relacionar las investigaciones realizadas a nivel pecuario y clínico para tener criterios claros y propuestas para el uso de antibióticos en el sector pecuario. Indicó que para trabajar en una solución debe existir un trabajo coordinado y responsabilidad de la autoridad reguladora, la industria farmacéutica veterinaria, los canales de distribución, los veterinarios y los productores.

Se desarrollaron varias ponencias técnicas respecto a la temática: El doctor David Ortega habló sobre los mecanismos de resistencia a los principales grupos antibióticos; la doctora María Inés Baquero sobre metodologías para definir la susceptibilidad a los antibióticos; el visitante de la Universidad de Ghent, el doctor Lieven De Zutter abordó la experiencia europea sobre E. coli BLEE/STEC en la cadena alimenticia; se expuso sobre el estado actual de la resistencia a los antibióticos y antimicrobianos en el Ecuador y la política pública agropecuaria.

También se expusieron los planes de acción locales sobre el control de uso de antibióticos y para cerrar el seminario se desarrolló una mesa redonda para resolver las inquietudes y sugerencias de los asistentes. **J.S**

