



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR  
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN  
BOLETÍN DE PRENSA N° 337  
23 de noviembre de 2022

## Semana contra la resistencia a los Antimicrobianos

En el marco de la semana contra la resistencia a los Antimicrobianos RAM, con el apoyo de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia - UCE, la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario desarrolló el seminario de socialización en temáticas de resistencia antimicrobiana con la participación de representantes de la salud, entidades públicas, privadas y la academia.

Además, se realizó la premiación del concurso Divulga RAM organizado por la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación, SENESCYT, donde estudiantes de la Universidad Central del Ecuador obtuvieron el segundo lugar con la realización de productos audiovisuales para enseñar a niños y jóvenes sobre el buen uso de antibióticos.

Javier Vargas, Decano de la Facultad, manifestó que año tras año son miles las muertes debido al mal uso de los antimicrobianos, y por ello, hizo un llamado a tomar acciones, en el caso de la academia apoyar con profesionales que ayuden a solucionar esta problemática.

En la producción agropecuaria los antimicrobianos son importantes para la salud de los animales y cultivos, pero su uso excesivo o inadecuado puede provocar resistencia antimicrobiana en el entorno de producción de alimentos que se consumen.

Los suelos y agua pueden llegar a convertirse en un reservorio de bacterias resistentes a los antimicrobianos, como consecuencia las frutas y verduras pueden contaminarse. En ese marco se sugiere al médico veterinario que analice y recete los antimicrobianos que no pertenecen a la lista de antimicrobianos de importancia crítica para la medicina humana de la Organización Mundial de la Salud.

### Recomendaciones para el uso adecuado de antimicrobianos

- Vacunas y nutrición balanceada ayudan a mejorar la inmunidad de los animales evitando el uso de antimicrobianos.
- Las dosis adecuadas y tratamientos completos combaten efectivamente a los microorganismos.
- Los antimicrobianos deben usarse exclusivamente para fines terapéuticos.
- Verificar los periodos de retiro indicados en la etiqueta de cualquier producto.
- No automedicación a los animales, es importante el criterio médico.
- Utilizar siempre medicamentos certificados y recetados por un médico veterinario.

**J.S**

