

## LA SALUD ANIMAL, PRIMERA BARRERA CONTRA LAS ENFERMEDADES DEL SER HUMANO.

En estos tiempos en los que se busca una mayor conciencia de cuidar el medio ambiente y sobre todo la protección de los animales, no debemos de olvidar que no basta con proteger a las especies naturales o de buscar el bienestar animal de los animales de producción y de compañía, debemos de priorizar que muchos de los animales que habitan en el planeta son portadores de enfermedades que pueden ser transmitidas al ser humano (zoonosis). Actualmente, los animales domésticos, la fauna silvestre y el hombre están expuestos a enfermedades como el ébola, influenza aviar, la rabia o la brucelosis, entre otras.

La Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) estima que un 60% de las enfermedades son de origen zoonótico, al menos el 75% de los agentes patógenos de las enfermedades infecciosas del ser humano son de origen animal. Cada año aparecen 5 nuevas enfermedades de las cuales 3 provienen de los animales y el 80% de los agentes patógenos que pueden utilizarse para bioterrorismo, son zoonóticos.

Un ejemplo es la enfermedad del ébola, los primates como los monos, gorilas y chimpancés están asociados a la transmisión del virus al hombre, también algunos murciélagos son sospechosos de ser huéspedes naturales de esta zoonosis.

Desde hace casi 20 años se estableció por parte de la OIE y Organización Mundial de la Salud (OMS) el concepto de ***“Una sola salud”***, ya que la salud humana y la sanidad animal son interdependientes y están vinculadas a los ecosistemas en los cuales coexisten.

Es por esto por lo que es de gran importancia la labor de los servicios veterinarios para que en coordinación de todos los integrantes de la cadena, desarrollen políticas públicas encaminadas a la detección temprana de las enfermedades e infecciones de origen animal y así, prevenir su transmisión al ser humano o la introducción de agentes patógenos en la cadena alimentaria.

En lo que respecta a los mercados, cada vez se incrementa más el número de personas que exige alimentos sanos e inoocuos, ya que existe riesgo de que éstos tengan presencia de un agente biológico, químico o físico que puede provocar efectos adversos en la salud de las personas, y para ello se exige que en toda la cadena de producción se establezcan sistemas de reducción de riesgos de contaminación y se lleve un sistema de trazabilidad del producto que permita que en caso de existir un problema, identificar de manera precisa el lugar, fecha y proceso en el que pudiera darse la contaminación.

En este punto, resalta el papel de la industria farmacéutica veterinaria que provee a los productores de medicamentos para el control de los patógenos zoonóticos, la investigación para contrarrestar los efectos de las nuevas enfermedades, la concientización del uso responsable de los medicamentos a través de la vinculación con las autoridades gubernamentales, asociaciones de productores, los médicos veterinarios y las instituciones educativas.

Hoy la automedicación y el desconocimiento han ocasionado el abuso de los agentes antimicrobianos tanto en la medicina humana y veterinaria que puede conducir a la presencia de bacterias resistentes y al fracaso del tratamiento. En consecuencia, se han incrementado sufrimiento y mortalidades debidos a patógenos que antes hubieran sido vencidos.

Hoy todas las empresas que integran la Industria Farmacéutica Veterinaria (INFARVET) fomentan que en las regiones donde se crían animales, la manera más apropiada de suministrar antibióticos y conservar la salud de los animales es a través de los veterinarios que son los especialistas de alto nivel formados para este fin.

# UNA SOLA SALUD

PROTEGIENDO A LOS ANIMALES PRESERVAMOS NUESTRO FUTURO

Los sectores de la salud humana y de la sanidad animal colaboran para proteger la salud y garantizar la seguridad alimentaria y la inocuidad de los alimentos

60%

de los patógenos humanos son de origen animal

5

nuevas enfermedades humanas aparecen cada año

20%

de las pérdidas de producción animal en el mundo están causadas por enfermedades

En el campo de la sanidad animal, los veterinarios son una parte esencial del concepto “Una sola salud”

La detección temprana de las enfermedades e infecciones de origen animal puede prevenir su transmisión al ser humano o la introducción de agentes patógenos en la cadena alimentaria



Es fundamental lograr una cooperación franca entre todas las partes involucradas en la cadena alimentaria

A LO LARGO DE TODA LA CADENA ALIMENTARIA  
Los veterinarios son responsables del cumplimiento de la reglamentación sobre sanidad y bienestar animal, trazabilidad, inocuidad alimentaria y comercio seguro de los productos de origen animal

# Otros ejemplos de veterinarios que protegen la salud y el bienestar de los animales y que, por lo tanto, también protegen la salud humana



## RABIA

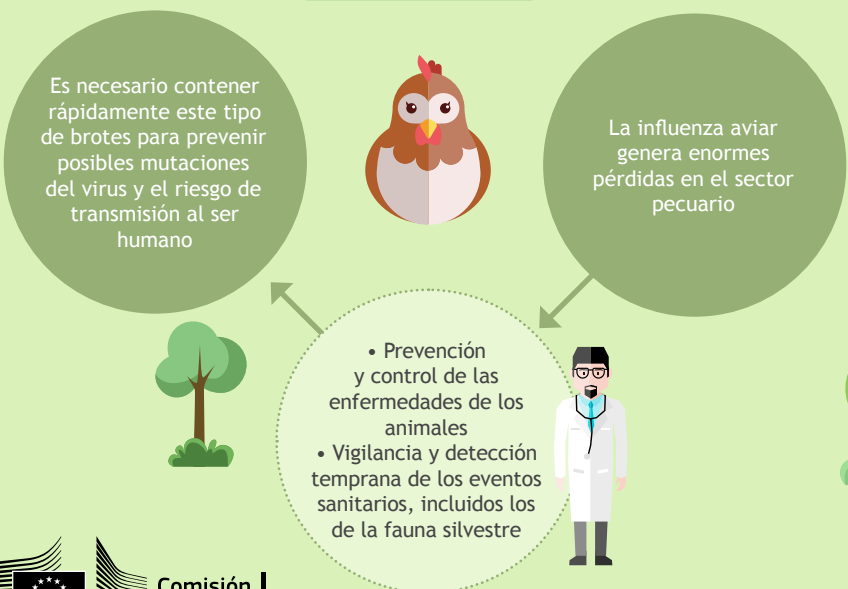
*Eliminar enfermedades e infecciones de origen animal para salvar vidas humanas*



*Dar seguimiento y controlar las enfermedades animales, incluidas las transmisibles al ser humano*



## INFLUENZA AVIAR



Los antibióticos son medicamentos usados para tratar infecciones en el hombre y en los animales

## ANTIBIÓTICOS

*Asegurar un uso adecuado de los medicamentos veterinarios en los animales para preservar su eficacia*



- Prescribir y administrar antibióticos a los animales bajo la supervisión de veterinarios bien formados

Un mal uso de antibióticos en personas o animales puede conducir a la aparición de bacterias resistentes a su acción, dificultando así el control de enfermedades, tanto humanas como animales