

# SEMANA MUNDIAL DE CONCIENCIACIÓN DEL USO DE LOS ANTIMICROBIANOS 2020

Actividades que realizó la FedMVZ durante la semana para promover y difundir al interior del gremio Médico Veterinario Zootecnista el uso responsable de antimicrobianos:

- Creación de infografía
- Conferencias gratuitas
- Mailing
- Publicaciones en Facebook
- Publicaciones en Twitter
- Publicaciones en Instagram
- Encuesta

# Elaboración de Infografía sobre la RAM

## ¿QUÉ ES LA RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS Y CÓMO NOS ESTÁ AMENAZANDO?



Se produce cuando los microorganismos, sean bacterias, virus, hongos o parásitos, sufren cambios que hacen que los medicamentos utilizados para curar las infecciones dejen de ser eficaces.

Representa una amenaza para la sanidad y el bienestar de los animales acuáticos o terrestres. Las bacterias resistentes pueden circular entre humanos, animales y su entorno y no respetan fronteras.



El uso inadecuado o excesivo de antimicrobianos en los animales, el hombre o las plantas, es uno de los principales factores de la emergencia y el desarrollo de la resistencia a los agentes antimicrobianos.



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.

## RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS

Semana mundial de concienciación sobre el uso de los antimicrobianos  
18 al 24 de noviembre de 2020

"Vínculo, Gremio y Sociedad"

## ¿CUÁNDO Y CÓMO DEBEN UTILIZARSE LOS ANTIMICROBIANOS?



Solo después del examen clínico de los animales a cargo de un Médico Veterinario Zootecnista con Cédula Profesional expedida por la SEP.



Solo cuando sea necesario, tomando en cuenta la lista de antimicrobianos e ingredientes activos establecidos y regulados por el SENASICA.



Solo como tratamiento adicional y nunca como reemplazo de las buenas prácticas pecuarias, la bioseguridad y los programas de vacunación.



Solo a través de una elección apropiada a partir de la experiencia clínica y del diagnóstico de laboratorio cuando sea posible.



Siempre acompañado por la información detallada sobre los protocolos de tratamiento y el periodo de retiro.



Solo se deben administrar los antimicrobianos en las dosis y periodos establecidos por los Médicos Veterinarios Zootecnistas.



Fuente: Organización Mundial de Sanidad Animal

## Conferencia



Fedmvz - Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios ha transmitido en directo.

20 de noviembre a las 16:01 - 🌐

Conferencia: ¿Cómo se genera y que debemos hacer los Médicos Veterinarios Zootecnistas para disminuir la Resistencia a los Antimicrobianos? impartida por el MVZ Esp. Raúl García Tinajero.

**FedMVZ México** Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.

**Semana mundial de concienciación del uso de los antimicrobianos**

Conferencia

**¿Cómo se genera y que debemos hacer los Médicos Veterinarios Zootecnistas para disminuir la Resistencia a los Antimicrobianos?**

**MVZ ESP. RAÚL GARCÍA TINAJERO**  
Profesor de Inmunología Veterinaria y Enfermedades infecciosas de los animales, FES-Cuautitlan - UNAM

En un momento comenzamos...

Llega a más personas con este vídeo  
Podrías llegar a un máximo de 797 personas cada día si promocionas tu vídeo por 130 \$.

17,027 Personas alcanzadas      2,324 Interacciones      **Promocionar publicación**

Alcance de publicación a 17,027 personas y 6.1 mil reproducciones de acuerdo con estadísticas de Facebook.

Conferencia disponible en

<https://www.facebook.com/FedMVZ/videos/1242623866124814>

## Conferencia



**Fedmz - Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios** ha transmitido en directo.  
24 de noviembre a las 16:01 · 🌐

Conferencia: "Medidas de higiene, activación del sistema inmune e impacto en la producción" impartida por el MVZ Rogelio Estrada Rodríguez, Director del Centro Nacional de Servicios de Diagnóstico en Salud Animal del SENASICA

**FedMVZ México** Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C. **Semana mundial de concienciación del uso de los antimicrobianos**

**Medidas de higiene, activación del sistema inmune e impacto en la producción**

**MVZ ROGELIO ESTRADA RODRÍGUEZ**  
Director del Centro Nacional de Servicios de Diagnóstico en Salud Animal de la Dirección General de Salud Animal  
AGRICULTURA | SENASICA

**En un momento comenzaremos...**

**Llega a más personas con este vídeo**  
Se están promocionando vídeos como el tuyo para que lleguen a más personas. Promociona tu publicación con vídeo.

11,495 Personas alcanzadas    1,217 Interacciones    **Promocionar publicación**

Alcance de publicación a 11,495 personas y 3.4 mil reproducciones de acuerdo con estadísticas de Facebook.

Conferencia disponible en

<https://www.facebook.com/FedMVZ/videos/675788099748808>

## Mailing



### ¿QUÉ ES LA RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS Y CÓMO NOS ESTÁ AMENAZANDO?



Se produce cuando los microorganismos, sean bacterias, virus, hongos o parásitos, sufren cambios que hacen que los medicamentos utilizados para curar las infecciones dejen de ser eficaces.

Representa una amenaza para la sanidad y el bienestar de los animales acuáticos o terrestres. Las bacterias resistentes pueden circular entre humanos, animales y su entorno y no respetan fronteras.



El uso inadecuado o excesivo de antimicrobianos en los animales, el hombre o las plantas, es uno de los principales factores de la emergencia y el desarrollo de la resistencia a los agentes antimicrobianos.

Envío de correo de difusión a 6,083 cuentas de correo electrónico

# Mailing



## ACUERDO por el que se declara la obligatoriedad de la Estrategia Nacional de Acción contra la Resistencia a los Antimicrobianos.

Publicado el 05 de junio del 2018.

(Primera Sección)

DIARIO OFICIAL

Martes 5 de junio de 2018

### CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL

#### ACUERDO por el que se declara la obligatoriedad de la Estrategia Nacional de Acción contra la Resistencia a los Antimicrobianos.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Consejo de Salubridad General.

El Consejo de Salubridad General, con fundamento en los artículos 4o, párrafo cuarto y 73, fracción XVI, Bases 1a. y 3a. de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 3o., fracciones II y XV, y 4o., fracción II de la Ley General de Salud, así como 1, 3, 9, fracción II y 10, fracción VIII del Reglamento Interior del Consejo de Salubridad General, y

#### CONSIDERANDO

Que el artículo 4o., párrafo cuarto de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, establece el derecho humano que toda persona tiene a la protección de la salud;

Que en términos de lo dispuesto en los artículos 73, fracción XVI, Base 1a de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y 4o., fracción II de la Ley General de Salud, el Consejo de Salubridad General tiene el carácter de autoridad sanitaria y sus disposiciones generales serán obligatorias para las autoridades administrativas del país;

Que el Consejo de Salubridad General, con base en las atribuciones que le concede la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley General de Salud, su Reglamento Interior y otros ordenamientos jurídicos, participa en el ámbito de su competencia, en la consolidación y funcionamiento del Sistema Nacional de Salud y en el establecimiento de la política nacional en materia de salud;

Que el Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 prevé dentro de su Meta Nacional II. México Incluyente, el Objetivo 2.3. Asegurar el acceso a los servicios de salud, cuya Estrategia 2.3.4. Garantizar el acceso a los servicios de salud de calidad, tiene como líneas de acción, la de mejorar la calidad en la formación de los recursos humanos y alinearla con las necesidades demográficas y epidemiológicas de la población, así como garantizar medicamentos de calidad, eficaces y seguros;

La 70ª Asamblea General de Naciones Unidas mediante sus resoluciones A/RES/70/183 y A/RES/70/297 convocó a la Reunión de Alto Nivel sobre Resistencia a los Antimicrobianos, misma que fue realizada el 21 de septiembre de 2016, de la que derivó un documento final que promovió un enfoque multisectorial en línea con el contenido de la Agenda 2030 de la Organización de las Naciones Unidas, integrada por 17 objetivos y 169 metas; en donde el tema de la resistencia a los antimicrobianos está vinculado al Objetivo 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades, a fin de generar estilos de vida saludable

## Envío de correo de difusión a 6,083 cuentas de correo electrónico

## Facebook



**Fedmvz - Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios**  
18 de noviembre a las 8:45 · 🌐

La Semana mundial de concienciación del uso de los antimicrobianos se llevará a cabo del 18 al 24 de noviembre, por ello, compartimos con nuestros colegas esta infografía sobre la #RAM.

Los Médicos Veterinarios Zootecnistas debemos utilizar antimicrobianos de forma responsable y prudente.

### ¿QUÉ SON LOS ANTIMICROBIANOS Y CÓMO NOS ESTÁ AMENAZANDO?

 Se produce cuando los microorganismos, sean bacterias, virus, hongos o parásitos, sufren cambios que hacen que los medicamentos utilizados para curar las infecciones dejen de ser eficaces.

Representa una amenaza para la sanidad y el bienestar de los animales acuáticos o terrestres. Las bacterias resistentes pueden circular entre humanos, animales y su entorno y no respetan fronteras.



 El uso inadecuado o excesivo de antimicrobianos en los animales, el hombre o las plantas, es uno de los principales factores de la emergencia y el desarrollo de la resistencia a los agentes antimicrobianos.

**FedMVZ México** | Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.

## RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS

*Semana mundial de concienciación sobre el uso de los antimicrobianos* ©Vinculo

15,068 Personas alcanzadas | 959 Interacciones | Promoción no disponible

Alcance de publicación a 15,068 personas de acuerdo con estadísticas de Facebook

## Facebook

Fedmvz - Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios

19 de noviembre a las 10:43 · 🌐

Conoce las 5 reglas de uso para utilizar los Antimicrobianos de manera responsable #RAM #WAAW2020

**SIGA LAS CINCO REGLAS DE USO**

CONTAMOS CON USTEDES

PARA MANEJAR  
**LOS ANTIMICROBIANOS**  
CON CUIDADO

“ Solo use la dosis indicada y cumpla con la duración, tratamiento y el periodo de retiro prescrito ”

“ Solo utilice antimicrobianos cuando los prescriba un veterinario ”

Solo use antimicrobianos asociados a un plan de cuidado de sanidad animal +4

21,190 Personas alcanzadas

946 Interacciones

Promocionar publicación

Alcance de publicación a 21,190 personas de acuerdo con estadísticas de Facebook



# Facebook



**Fedmvz - Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios**  
21 de noviembre a las 10:08

Foro Virtual **Senasica**  Perspectiva de la Concienciación sobre el uso de antimicrobianos en México

📅 23 y 24 de noviembre  
🕒 11:00 horas  
Si... Ver más

SEMANA MUNDIAL DE CONCIENCIACIÓN SOBRE EL USO DE LOS ANTIMICROBIANOS  
23 AL 29 DE NOVIEMBRE DE 2020

**NO TE PIERDAS EL**  
**FORO VIRTUAL**  
**PERSPECTIVA DE LA**  
**CONCIENCIACIÓN SOBRE EL USO DE**  
**ANTIMICROBIANOS**  
**EN MÉXICO**

23 y 24 noviembre 2020  
11:00 HRS

Plataformas:  
YouTube, Facebook y Web

**ANTIMICROBIANOS EN MÉXICO**  
23 Y 24 DE NOVIEMBRE DE 2020

**PROGRAMA**

**23 de noviembre de 2020**

11:00 - 11:15 hrs.	Inauguración y Bienvenida	Alta Dirección del Senasica
11:15 - 11:45 hrs.	Uso de los antimicrobianos en la región de los avicultores	Dr. Delfy Sánchez Organización Mundial de Sanidad Animal OIE
11:45 - 12:00 hrs.	PREGUNTAS Y/O COMENTARIOS	TOODS
12:00 - 12:45 hrs.	Acciones que ha implementado la industria farmacéutica sobre la concienciación del uso de antimicrobianos, en torno a la resistencia antimicrobiana RAM	Dr. Christie Moses Global Research and Medical Division VETCOLINOL
12:45 - 13:00 hrs.	PREGUNTAS Y/O COMENTARIOS	TOODS


**24 de noviembre de 2020**

9,250 Personas alcanzadas      410 Interacciones      **Promocionar publicación**

Alcance de publicación a 9,250 personas de acuerdo con estadísticas de Facebook

# Twitter

## Estadísticas de los Tweets




**FedMVZ @FedMVZ**  
 La Semana mundial de concienciación del uso de los antimicrobianos se llevará a cabo del 18 al 24 de noviembre, por ello, compartimos con nuestros colegas esta infografía sobre la #RAM.

Los #MVZ debemos utilizar antimicrobianos de forma responsable y prudente. #WAAW2020 pic.twitter.com/3YZ5TWCvY4

**Impresiones** 800  
 Veces que personas vieron este Tweet en Twitter

**Interacciones totales** 53  
 veces que la gente interactuó con este Tweet

## Estadísticas de los Tweets



**FedMVZ @FedMVZ**  
 Conoce las 5 reglas de uso para utilizar los Antimicrobianos de manera responsable #RAM #WAAW2020  
 pic.twitter.com/oA8cfq0mOG

**Impresiones** 781  
 Veces que personas vieron este Tweet en Twitter

**Interacciones totales** 75  
 veces que la gente interactuó con este Tweet

# Instagram

## ¿QUÉ ES LA RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS Y CÓMO NOS ESTÁ AMENAZANDO?



Se produce cuando los microorganismos, sean bacterias, virus, hongos o parásitos, sufren cambios que hacen que los medicamentos utilizados para curar las infecciones dejen de ser eficaces.

Representa una amenaza para la sanidad y el bienestar de los animales acuáticos o terrestres. Las bacterias resistentes pueden circular entre humanos, animales y su entorno y no respetan fronteras.



El uso inadecuado o excesivo de antimicrobianos en los animales, el hombre o las plantas, es uno de los principales factores de la emergencia y el desarrollo de la resistencia a los agentes antimicrobianos.



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.



fedmvz • Siguiendo



fedmvz La Semana mundial de concienciación del uso de los antimicrobianos se llevará a cabo del 18 al 24 de noviembre, por ello, compartimos con nuestros colegas esta infografía sobre la #RAM.

Los Médicos Veterinarios Zootecnistas debemos utilizar antimicrobianos de forma responsable y prudente.

#FedMVZ #Vet #Veterinaria #Veterinario #MVZ #AmoSerMVZ #WAAW2020

4 sem



64 Me gusta

18 DE NOVIEMBRE



Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México A.C.

**Semana mundial de concienciación del uso de los antimicrobianos**



fedmvz • Siguiendo



fedmvz #Entérate La Semana mundial de concienciación del uso de los antimicrobianos se llevará a cabo del 18 al 24 de noviembre, por ello, hemos organizado para nuestros colegas la Conferencia: ¿Cómo se genera y que debemos hacer Los Médicos Veterinarios Zootecnistas para disminuir la Resistencia a los Antimicrobianos? que será impartida por el MVZ Esp. Raúl García Tinajero.

📅 20 de noviembre  
🕒 16:00 horas

Aparta la fecha y sigue la transmisión vía #FacebookLive

#FedMVZ #Vet #Veterinaria #Veterinario #MVZ #AmoSerMVZ



49 Me gusta

17 DE NOVIEMBRE

Agrega un comentario...

Publicar

Invita a la Conferencia

### ¿Cómo se genera y que debemos hacer los Médicos Veterinarios Zootecnistas para disminuir la Resistencia a los Antimicrobianos?

Sigue la transmisión en **f LIVE**



**MVZ ESP. RAÚL GARCÍA TINAJERO**

Profesor de Inmunología Veterinaria y Enfermedades Infecciosas de los animales, FES-Cuautitlan - UNAM

📅 20 de noviembre  
🕒 16:00 horas

@FedMVZ

## Encuesta



# ENCUESTA



## Semana mundial de concienciación del uso de los antimicrobianos

Este cuestionario está dirigido a Médicos Veterinarios Zootecnistas de México.

Con la finalidad de tener un panorama general del nivel de conocimiento de las Médicas y los Médicos Veterinarios Zootecnistas sobre la Resistencia a los Antimicrobianos, la FedMVZ ha tomado como base el cuestionario aplicado por la Organización Mundial de Sanidad Animal, para ser aplicado al gremio veterinario mexicano.

El cuestionario ha sido autorizado por la OIE para su uso; los datos e información aquí vertida son confidenciales y serán utilizados únicamente con fines estadísticos para la Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México, A.C., puede consultar el aviso de privacidad en [www.federacionmvz.org](http://www.federacionmvz.org)

**\*Obligatorio**

Dirección de correo electrónico \*

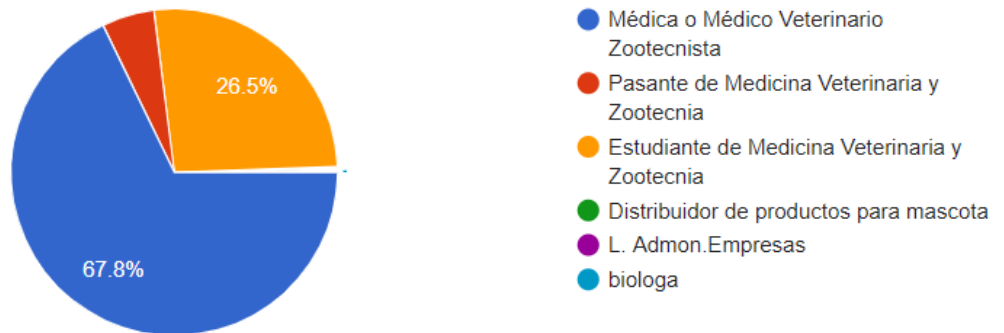
Tu dirección de correo electrónico

Se obtuvieron 559 respuestas voluntarias de estudiantes de Medicina Veterinaria y Zootecnia y de Médicas y Médicos Veterinarios Zootecnistas en el ejercicio libre de su profesión

# Respuestas de Encuesta

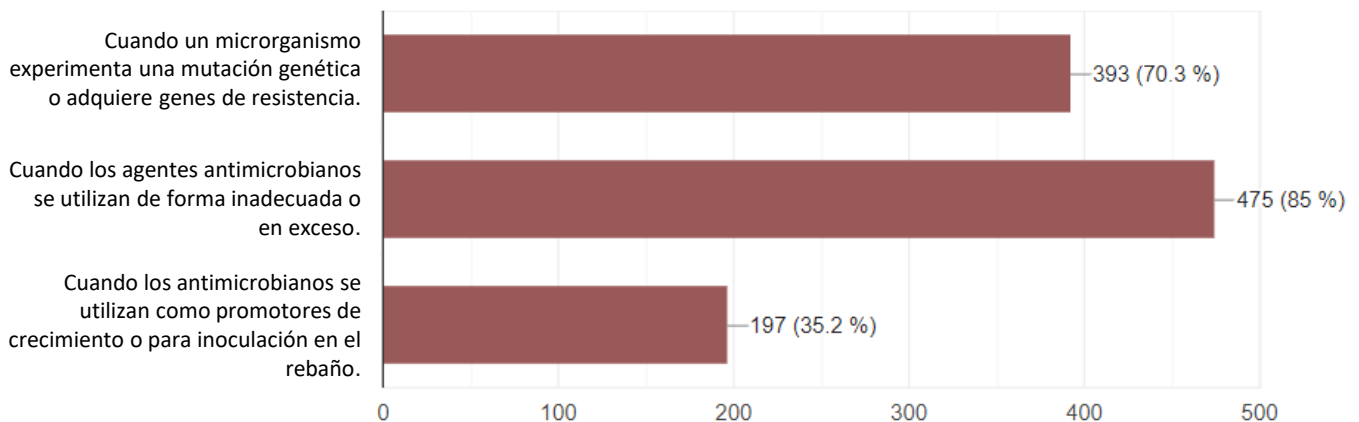
¿Cuál es tu profesión?

559 respuestas



Seleccione una o más respuestas correctas ¿Cómo se desarrolla la resistencia a los agentes antimicrobianos (RAM)?

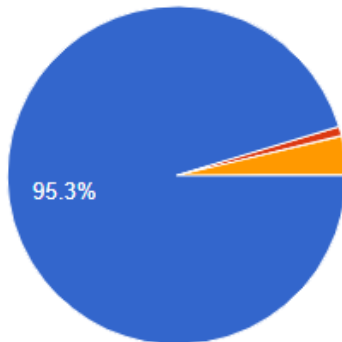
559 respuestas



## Respuestas de Encuesta

¿Cuándo y cómo se deben usar los antimicrobianos?

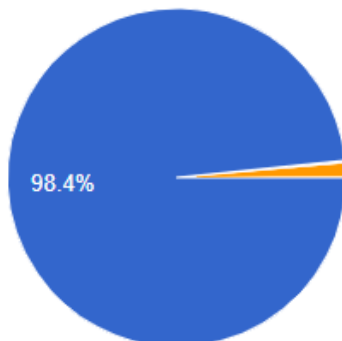
559 respuestas



- Solo tras un examen clínico del o los animales, realizado por un veterinario cualificado de la sanidad animal.
- Tan pronto como un propietario de animales solicite a un veterinario cualificado de la sanidad animal que les aplique antimicrobianos.
- En remplazo de las buenas prácticas ganaderas, de higiene y bioseguridad y los programas de vacunación.

¿Cuál es el parámetro más importante a la hora de elegir el tratamiento antimicrobiano apropiado?

559 respuestas

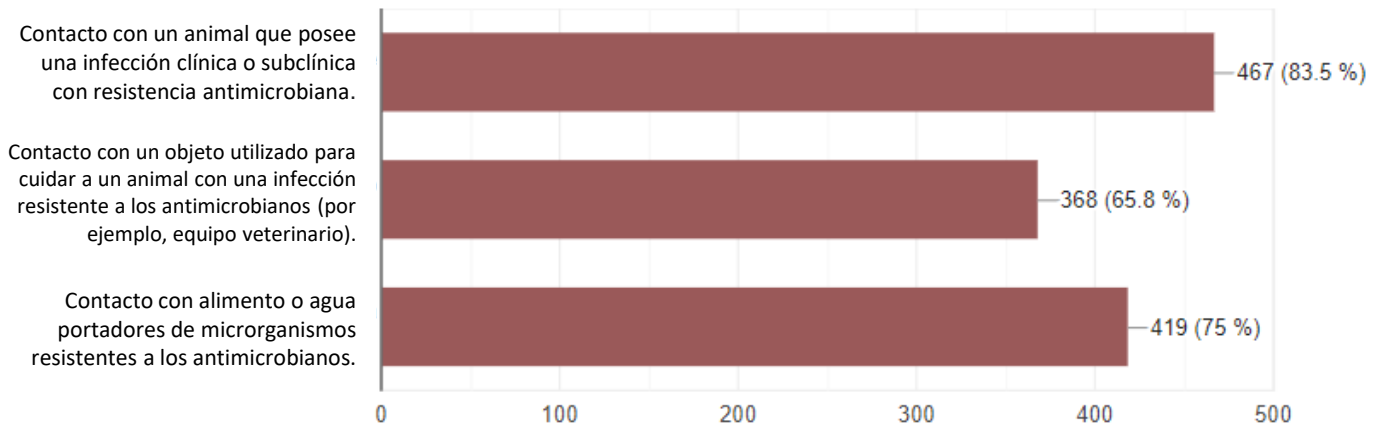


- Los registros de la explotación indicando el uso anterior de antimicrobianos, la experiencia clínica y el conocimiento del diagnóstico.
- La opinión del propietario del animal: el mejor experto en la explotación.
- Sus preferencias personales en materia de antimicrobianos teniendo en cuenta aquellos que más prescribe.

## Respuestas de Encuesta

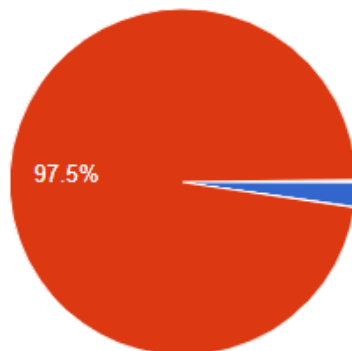
Seleccione una o más respuestas correctas. Los microorganismos resistentes a los antimicrobianos se pueden propagar a otros animales o humanos a través del:

559 respuestas



¿Qué haría si el tratamiento de primera línea no es eficaz debido a la resistencia a los antimicrobianos?

559 respuestas

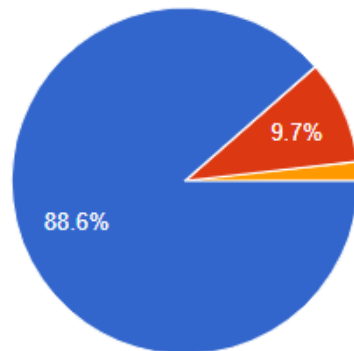


- Usaría dos clases o subclases distintas de antimicrobianos al mismo tiempo para tratar una amplia gama de microorganismos.
- Primero, realizaría pruebas de diagnóstico, incluyendo las pruebas de sensibilidad. Sólo en ausencia de resultados de las pruebas, usaría una clase o subclase distinta de antimicro...
- Recetaría el mismo tratamiento, pero con una dosis más alta.

## Respuestas de Encuesta

¿Qué información debe indicar al prescribir antimicrobianos?

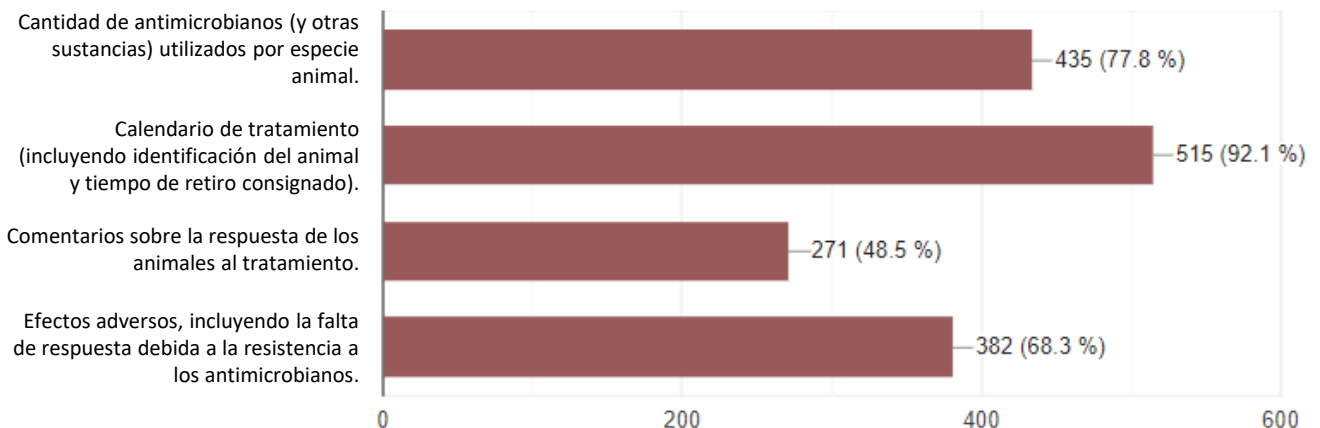
559 respuestas



- Régimen de dosis, tiempo de retiro consignado para la carne, leche y huevos, cantidad de antimicrobiano que se debe administrar, información sobr...
- Régimen de dosis, tiempo de retiro consignado para la carne y leche, y clase o subclase de tratamiento alternativo en caso de que no funcion...
- Régimen de dosis, cantidad de antimicrobiano que se debe suministrar y etiquetado de todos los medicament...

Seleccione una o más respuestas correctas: Como Médico Veterinario, ¿qué datos debe registrar sobre el tratamiento recetado?

559 respuestas





## Respuestas de Encuesta

Seleccione una o más respuestas correctas: Formas en que puedo mejorar los conocimientos sobre la resistencia antimicrobiana con mis clientes:

559 respuestas

