

# FUERZA-V

¡VETERINARIOS AL RESCATE!



# FUERZA-V

¡VETERINARIOS AL RESCATE!



Veterinaria Reguladora



Veterinario Militar



Veterinario Industrial



Veterinaria de Investigación



Veterinario de Consultoio Privado



Veterinaria de Granja

Producido por la American Veterinary Medical Association

Historia de: Matthew Zingale - Arte de: Leo Perez

Colores y escritura de: Jon Michael Lennon

Copyright © 2014. All rights reserved. American Veterinary Medical Association



American Veterinary Medical Association  
1931 North Meacham Road, Suite 100  
Schaumburg, Illinois 60173-4360  
Teléfono: 800-248-2862 Fax: 847-925-1329  
avma.org AVMAinfo@avma.org

Planeta Tierra.

Peligros que podemos ver y peligros que no podemos ver.

Peligros que podemos ver y peligros que no podemos ver.

Hay guerras que están siendo libradas a una escala tan pequeña que es imposible ver al enemigo a simple vista.

Enemigos tan viles que no solo se ensañan con los humanos, sino también con los animales.

Pero afortunadamente...

Existen héroes que dedican sus vidas...

A proteger a los animales...

Y a las personas de estos peligros...



# FUERZA-



# ***¡VETERINARIOS AL RESCATE!***



Avenida principal, Estados Unidos - Hoy



¡Atrápala, Bosco!



¡Buen chico! ¡Ahora tráela!





Bosco, ¿qué pasa?  
Vamos, trae la pelota.



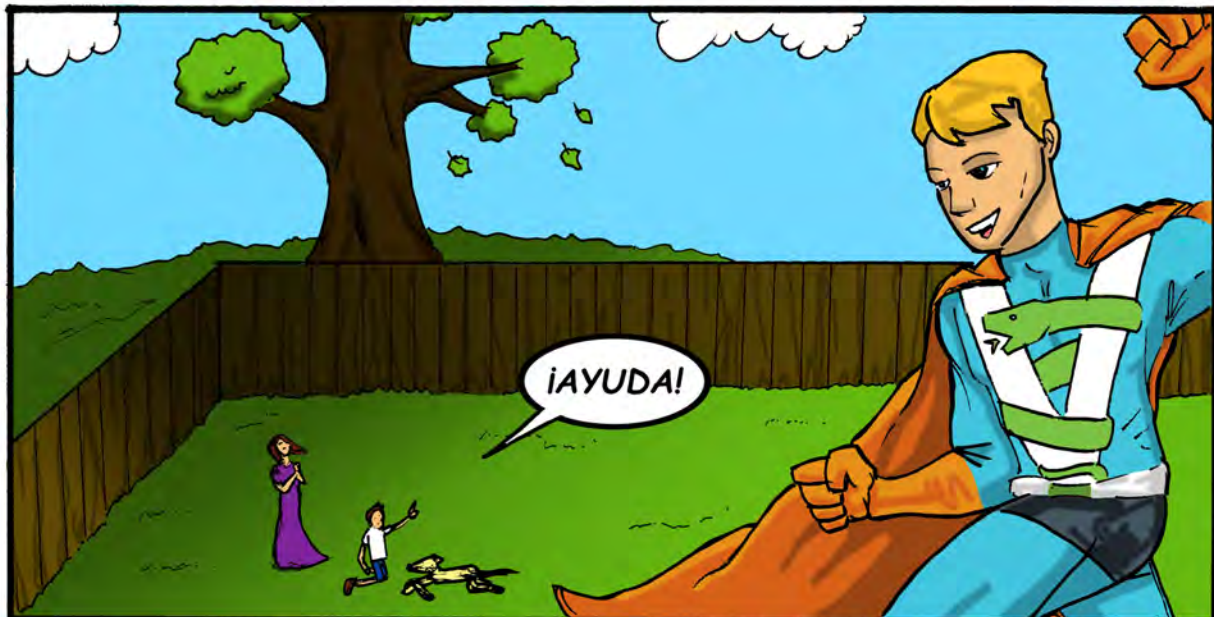
¿Bosco?  
¿Estás bien?  
¿Qué te pasa?



¡Mamá, creo  
que le pasa algo  
a Bosco!



¡AYUDA!



¡AYUDA!



¿Alguien pidió ayuda?



Yo... estaba jugando con Bosco cuando de pronto dejó caer la pelota y ya no me la trajo.



¡Y luego... se echó y no se ha levantado!

No te preocupes, amigo.

Déjame darle un vistazo para ver si puedo averiguar qué le ocurre.



¿Te duele, Bosco? Vamos a dar un vistazo más de cerca.



Mmmm... no veo huesos rotos.



Su estómago se ve algo vacío. Parece que no ha estado comiendo lo suficiente.





Mmmm...  
¿qué tenemos aquí?

Parece que tiene una  
cortadura en su pata.  
¿Te diste cuenta de esto?



Sí, el otro día fuimos a  
caminar por el río y se  
cortó con una roca.

Fue una pequeña  
cortadura, ino pensé  
que fuera algo grave!



No te  
preocupes. Tengo  
una idea de lo que  
podría ser...

Pero necesito  
enviar una muestra de su  
sangre a la Investigadora  
para asegurarme.



Investigadora, ¿estás ahí?



Sí,  
Veterinario de  
Consultorio Privado,  
aquí estoy. ¿Qué  
necesitas?



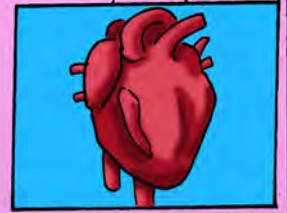
Tenemos un perro que está echado y no  
se levanta. No ha comido mucho  
últimamente. Y parece estar  
sensible al tacto.



Necesito que hagas una prueba  
a una muestra de sangre.

No hay  
problema,  
envíamela.

Pues tengo dos noticias, una buena y una mala.



Dame primero la buena noticia.

Bueno, la buena es que he confirmado la causa de la enfermedad.



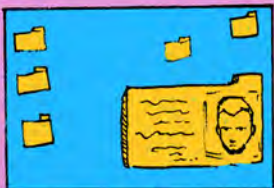
Es Leptospiriosis - Lepto para abreviar. La razón por la cual no notaste otros síntomas es porque la detectamos a tiempo.

Podemos tratarla.



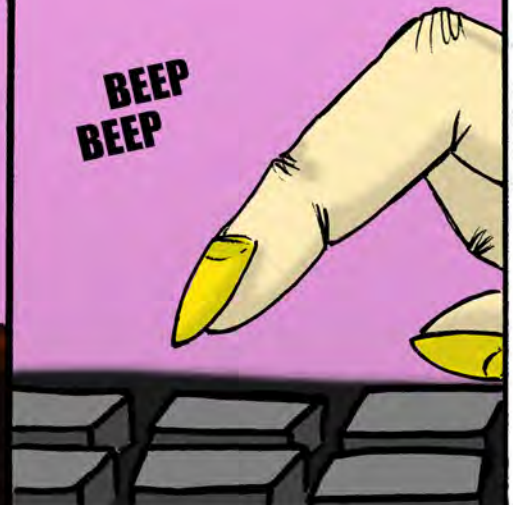
Y la mala noticia es que necesitamos medicamento pero no contamos con él. Puedo hacer un diagnóstico, pero el medicamento... esa es otra historia.

¿¿y quién podría tenerlo??



Existe un veterinario cuyos poderes especiales podrían ayudarnos a obtener el medicamento que necesitamos.

**BEEP  
BEEP**





Veterinario Industrial, ¿estás por ahí?

Sí, Investigadora, ¿en qué te puedo servir?



Acabo de ayudar al Veterinario de Consultorio Privado a diagnosticar un caso de Lepto, y necesitamos el medicamento para tratarla.

Escuché que estás trabajando en un nuevo tratamiento.



¡Ah, sí! He tenido mucho éxito con ese tratamiento y el medicamento acaba de ser aprobado.



¿Le están dando algún medicamento a Bosco en este momento? Es extremadamente importante que lo sepamos.

Le damos su medicamento antiparasitario cada mes.

Averigua si le están dando algún medicamento al perro. Necesito saber sobre cualquier reacción posible.



¡Perfecto!

Este medicamento no le causará reacción alguna.



Usando sus poderes especiales, el Veterinario Industrial combina su investigación y sus conocimientos para crear...



¡EL MEDICAMENTO!



Tengo el tratamiento  
y ahora mismo voy a llevárselo  
al Veterinario de Consultorio  
Privado.



Aquí tienes,  
chico, tómate este  
medicamento.



Asegúrense de que se tome todas las  
píldoras. También se las pueden poner  
en un bocadillo si se niega a  
tomárselas.



¡Gracias,  
Doctor!

Recuerden, no olviden llevar a Bosco al veterinario al menos una vez al año. Con las revisiones anuales podemos detectar ciertas enfermedades antes de que estas empeoren. Y no olviden vacunarlo para protegerlo de otras enfermedades.



Además,  
la Lepto es lo que  
llamamos una enfermedad zoonótica, lo  
cual significa que ustedes también se  
pueden contagiar. **POR LO TANTO**, tengan  
cuidado al estar cerca de  
Bosco y del río.



¡Gracias, Veterinarios!  
¡Salvaron el día!

Mientras tanto...

Del otro lado del mundo...

¡Ayuda!

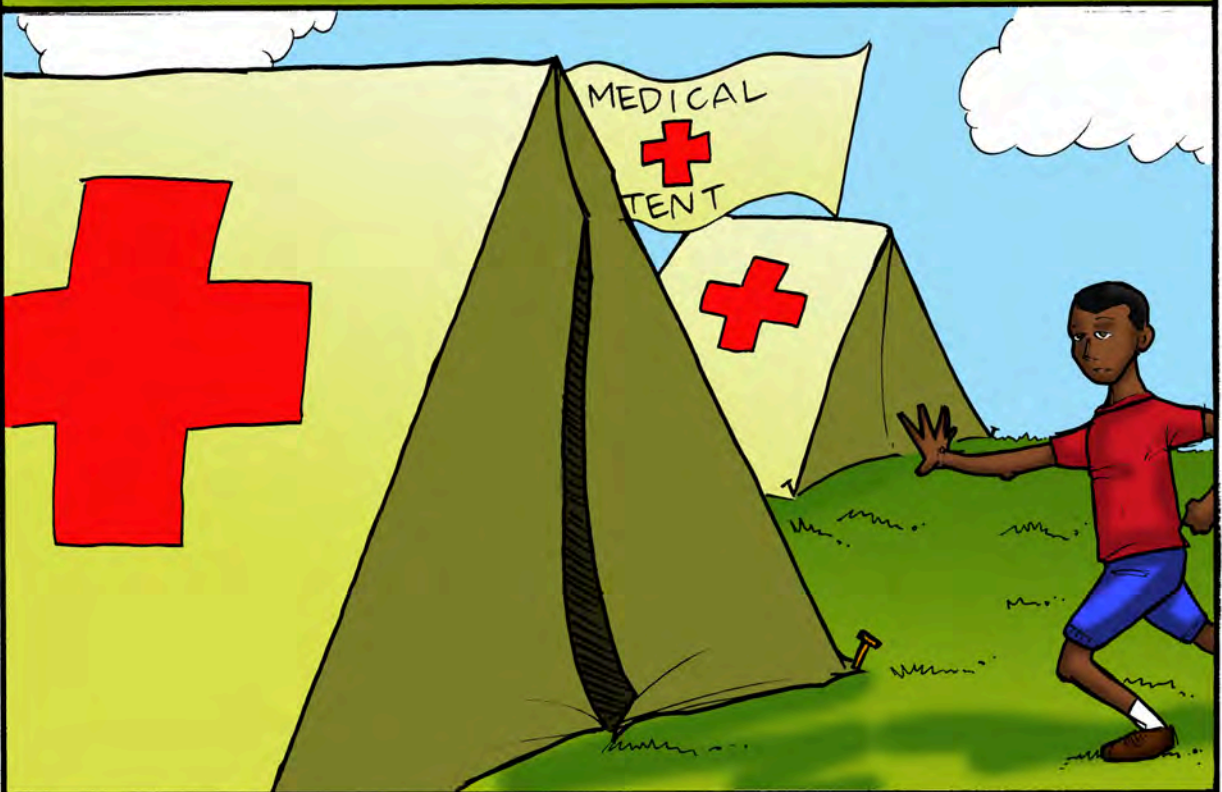


¡Ayuda!

BASE MILITAR  
ESTADOUNIDENSE



MEDICAL  
TENT



¡Doctor, necesito su ayuda! ¡Mi padre está enfermo... y ahora, de pronto, los burros comenzaron a comportarse de manera distinta! ¡No sé qué hacer!



Mi padre ha estado vomitando, tiene fiebre y dolores de cabeza. Los burros no se quieren mover. ¡Están más tercos que nunca! Parece que les cuesta trabajo respirar, y noté que sus caras se están retorciendo!

Vaya, chico, eso suena muy mal. Parece que voy a necesitar la ayuda de...



¡EL VETERINARIO MILITAR!



Vamos, muchachos, no hay tiempo que perder. Nos teletransportaremos a la aldea, ¡isujétense bien!



Doctor, comience a examinar a las personas. Necesito ir a averiguar algo.



¿Y bien? ¿Qué tiene?  
¿Por qué está enfermo mi papá?  
¿Qué ocurre con los burros?





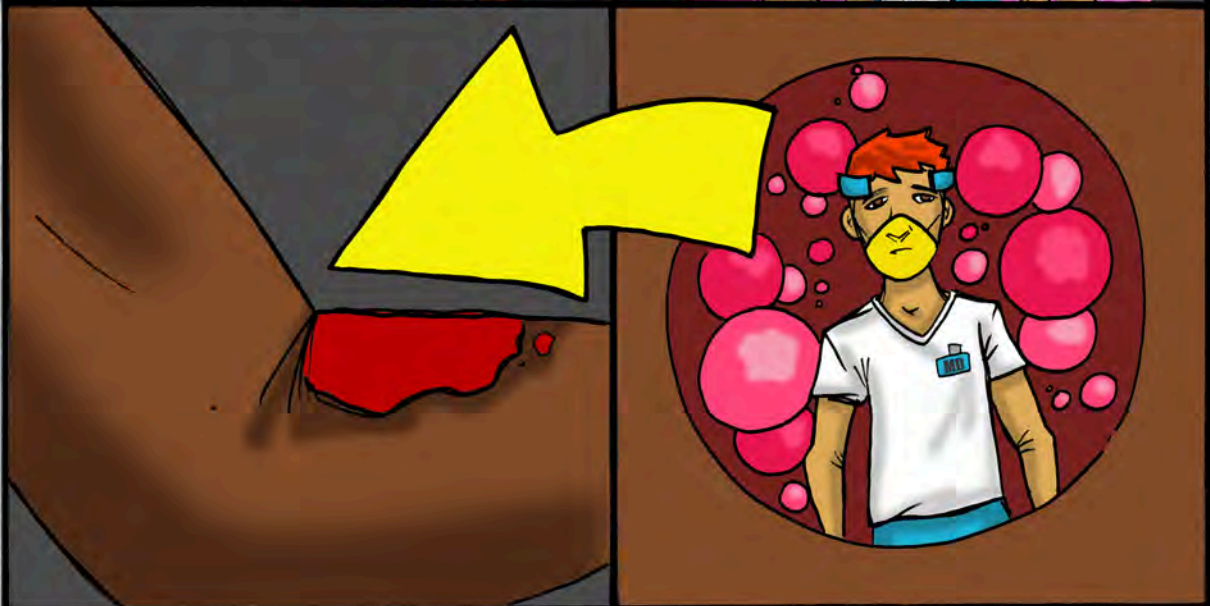
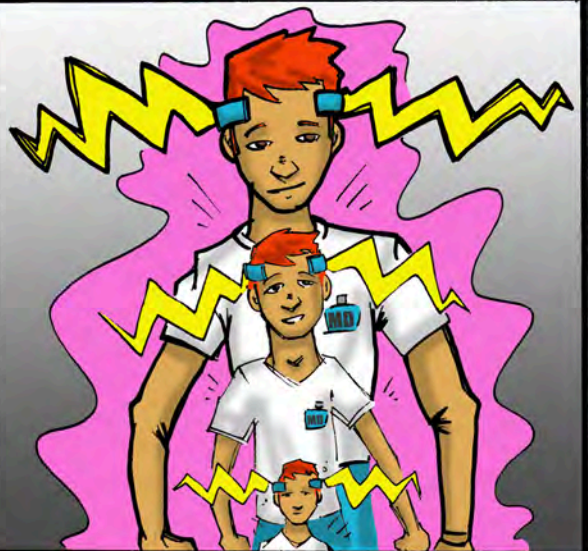
Doctor, según esta lectura, estoy viendo muchos casos de aves muertas en esta zona. Y al parecer, la mayoría se encuentran alrededor de estos estanques que se ubican al norte de la aldea. Es donde llevan a los burros a beber agua.



Interesante. Este sarpullido, sus otros síntomas y las aves muertas me dan una idea de lo que pudiera estar ocurriendo.



Voy a dar un vistazo más de cerca.



El veterinario dijo que había aves muertas en la zona... los burros están enfermos y han estado bebiendo en el estanque donde se encontraron las aves muertas, y esta persona muestra algunos síntomas interesantes.



Todo esto apunta a que se trata del virus del Nilo Occidental, pero no puedo estar seguro hasta encontrar los anticuerpos. Eso lo confirmará.



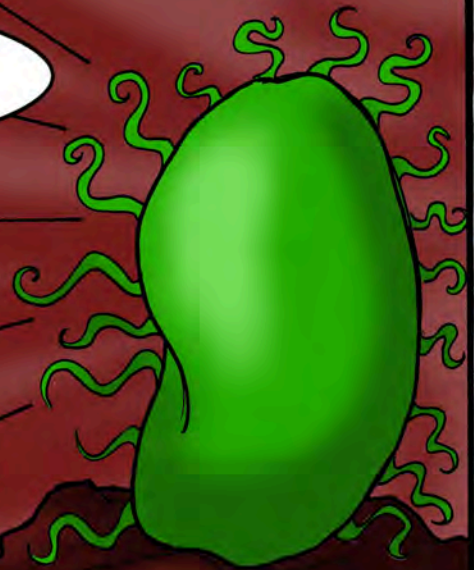
¡Vamos! ¿Dónde estás?



¡No puedes esconderte por siempre!



¡AJÁ! ¡Ahí está! Con todos los síntomas apuntando a ello, y ahora que veo el anticuerpo, ¡está confirmado! Es el virus del Nilo Occidental...



¿Y bien? ¿Qué ocurre?  
¿Todo va a estar bien?



Bueno, resulta que ha habido un brote del virus del Nilo Occidental en tu aldea.

¿Virus del Nilo Occidental?



¿Y todos van a estar bien?



Sí, pero debo advertirte, no existe una cura específica para el virus del Nilo Occidental. Pero con el tratamiento que le estamos dando, debería recuperarse. Me quedaré aquí y lo cuidaré hasta que mejore. Estoy contento de que el veterinario haya estado aquí para ayudarnos a vincular la causa de la enfermedad.

¡Solo hago mi trabajo!



El Nilo Occidental es una enfermedad desagradable. La manera más efectiva de evitarla es protegiéndose de las picaduras de mosquito.

Muchas gracias por todo lo que ha hecho.



Mi trabajo no ha terminado aún.

Aunque no hay cura para los humanos, voy a quedarme aquí para darles una vacuna a sus burros sanos y asegurarme de que los otros mejoren.

También necesito recopilar más información sobre las aves muertas y hacia dónde está viajando la enfermedad. Mientras más sepamos sobre la enfermedad, más nos ayudará en el futuro.

Mientras tanto...

Planta de procesamiento de alimentos no revelada, Estados Unidos

¡MÁS RÁPIDO!  
¡Tenemos que apresurarnos,  
hay un país lleno de bocas hambrientas  
esperando comida!



En otra sala...


Todo apunta a que esta sección de la planta es la fuente de las enfermedades alimentarias que estamos investigando. Vamos a ver qué está ocurriendo aquí.

Algo no está bien en esta cinta.

¡Demos un vistazo más de cerca!

Tal y como lo sospeché, hay bacterias en este equipo. ¡Estos entes de inspección no mienten!

¡La temperatura de este refrigerador no cumple con la norma de seguridad! ¡No está enfriando los alimentos como debe ser!



¡Deténgase todo mundo!




¿Qué está pasando?




¡MÁS RÁPIDO!  
¡Sigán trabajando!

¿Quién eres  
tú y qué estás  
haciendo aquí?



¿Que quién soy? Oh, soy una Veterinaria.



¿Una eterinaria?  
¡JA! ¿Y qué podrías hacer tú  
por mí y mi fábrica?

Y, bueno... ha habido  
reportes de personas que se han  
enfermado tras comer alimentos que  
proviene de SU planta. Estoy  
aquí para averiguar lo que  
está pasando.



Trabajo para el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos y mi trabajo es inspeccionar su planta y asegurarme de que todo esté bien.



¿Y qué podría estar mal aquí?



Para empezar, hay bacterias en la cinta transportadora.

Y uno de sus refrigeradores no enfría lo suficiente. ¡Y no olvidemos su bigote! Todos ustedes deberían saber que se debe cubrir o rasurar.



¡Puedo explicarlo!

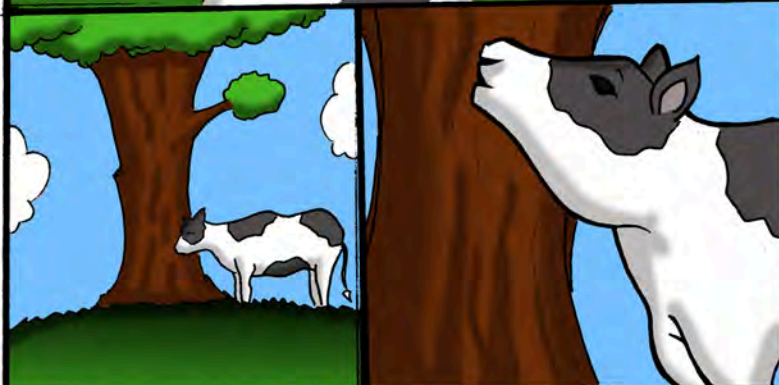
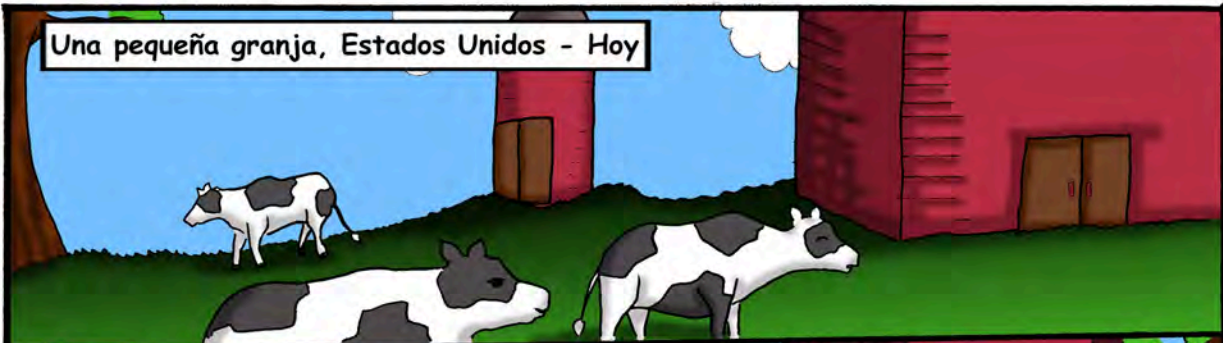
¡Tendrá oportunidad de hacerlo, pero está en un gran aprieto, amigo! Algunas áreas de la planta estuvieron bien, otras no. ¡El equipo roto y sucio podría hacer que las personas se enfermen gravemente! ¡Es un peligro para la salud! ¡Será necesario retirar todo lo que haya salido de esta planta, y no podrá elaborar más alimentos hasta que todo cumpla con el código!

¡Lo siento mucho! ¿Qué he hecho?



Mientras tanto...

Una pequeña granja, Estados Unidos - Hoy





En otra granja, no muy lejos de ahí.

Ya revisé sus dientes y he finalizado la revisión. Debería estar bien por un tiempo. No duden en llamarme si necesitan algo.



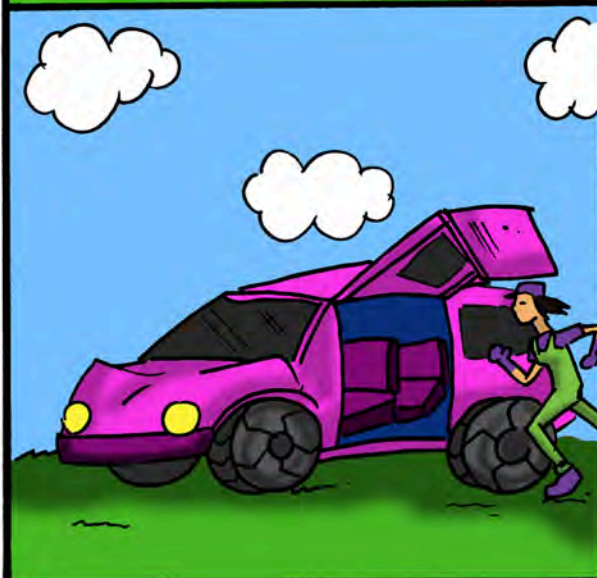
¡Gracias, doctora! Realmente le agradezco que haya venido hasta acá para ayudarme con los caballos, sobre todo a esta hora del día.



¡Parece que alguien más necesita su ayuda también!



¡Al Vetimóvil!



¡Vi la Vetiseñal y vine lo más rápido que pude! ¿Cuál es el problema?



Bessie está tratando de dar a luz, pero algo no está bien. No sé qué pueda ser. Parece tener más dolor de lo habitual. ¡Definitivamente algo anda mal!



Muy bien, vamos a tener que estabilizarla para que no nos lastime a nosotros ni se lastime a sí misma. Voy a tener que usar la cornadiza.



Ahora veamos qué es lo que ocurre. ¿Por qué estás tan inquieta, Bessie?



¡Bueno, esto lo explica todo! El becerro está en posición pelviana, es decir, saldrá primero la cola. Voy a tener que ayudarla.



¡MMMMMMMMMMMMMMMM!



¡Aquí la tenemos! ¡Sana y salva!





¡Muy bien, he revisado a los cerdos, las gallinas, las ovejas y hasta su llama y todos se ven bien y saludables! ¡No duden en llamarme con la señal si necesitan algo!

¡Y no te preocupes, pequeña, volveré para asegurarme de que crezcas grande y fuerte!

Día a día, los veterinarios son solicitados para mantener seguro nuestro planeta y para tratar a quienes lo necesitan.



Desde mascotas,



hasta animales de granja,



animales de zoológicos,



o en la naturaleza, no hay criatura demasiado grande o demasiado pequeña para recibir ayuda por parte de un veterinario.



Incluso los humanos estamos bajo la protección de los veterinarios.



Garantizando la seguridad de nuestros alimentos,



y realizando investigaciones para descubrir curas para enfermedades mortales. No hay tarea demasiado grande o demasiado pequeña para los verdaderos superhéroes del mundo...



**FUERZA-V**

**¡VETERINARIOS AL RESCATE!**



Para más información sobre veterinarios,  
cuidado de mascotas y profesiones:  
AVMA.org



American Veterinary Medical Association  
1931 North Meacham Road, Suite 100  
Schaumburg, Illinois 60173-4360  
Teléfono: 800-248-2862 Fax: 847-925-1329  
avma.org AVMAinfo@avma.org

Printed in the U.S.A.