



# INFO TOX

Suplemento Informativo del  
Centro de Toxicología  
y Biomedicina

Marzo - Abril / 2024



## Protegiendo a Nuestras Mascotas: Peligros Cotidianos en el Hogar

pág. 2-3

## Cuidado Veterinario para Mascotas: Una Inversión en su Salud y Felicidad



pág. 4-5



## Preservando a Nuestros Compañeros Peludos: El Papel de las Leyes de Bienestar Animal

pág. 6-8

## 2 Protegiendo a Nuestras Mascotas: Peligros Cotidianos en el Hogar

Nuestros hogares son refugios acogedores, pero también pueden albergar peligros inadvertidos para nuestras queridas mascotas. Desde plantas ornamentales hasta productos químicos domésticos, es esencial estar alerta para garantizar la seguridad de nuestros compañeros peludos.

**1. Plantas Tóxicas:** Algunas plantas comunes pueden ser perjudiciales para las mascotas si se ingieren. Se reporta la toxicidad de lirios (*Lilium* spp.), azucenas, azaleas (*Rhododendron* spp), aloe (*Aloe* spp.), anturio (*Anthurium scherzeranum*), dieffenbaquia (*Dieffenbachia amonea*), Flor de pascua (*Euphorbia pulcherrima*) entre otras. Se deben identificar y retirar estas plantas del alcance de las mascotas, lo que es crucial para evitar envenenamientos.



**Para mayor información sobre plantas tóxicas, medicamentos, veterinarios y productos químicos, consulte nuestro servicio:  
Consultoría Fármaco-Toxicológica. Teléfono 22641000**

**2. Sustancias Químicas Domésticas:** Productos como detergentes, limpiadores y desinfectantes contienen químicos pueden ser perjudiciales para los animales. Es necesario almacenar estos productos de manera segura y asegurarse de que las mascotas no tengan acceso a áreas recién limpiadas es esencial para prevenir intoxicaciones.

**3. Cables y Enchufes:** Los cables eléctricos y enchufes pueden resultar tentadores para las mascotas curiosas. Además de representar un peligro de electrocución, morder cables también puede dañar los electrodomésticos y poner en riesgo la seguridad de la mascota.



**4. Medicamentos:** Algunos medicamentos para uso humano, incluso en pequeñas cantidades, pueden ser perjudiciales para los animales. Como ejemplo podemos citar a los antiinflamatorios no esteroideos como el ibuprofeno, naproxeno, paracetamol y aspirina; antihistamínicos (chlorfeniramina, cetirizine), antidiarreicos, entre otros. Se deben guardar los medicamentos en lugares inaccesibles y asegurarse de recoger cualquier tableta o cápsula que se pueda caer, lo que es esencial para prevenir envenenamientos accidentales.



**5. Alimentos Peligrosos:** Algunos alimentos que son seguros para los humanos pueden ser tóxicos para las mascotas. El chocolate, cebollas, uvas y aguacates son ejemplos comunes. Mantener estos alimentos fuera del alcance de las mascotas y evitar compartir alimentos humanos es clave.

La conciencia y la prevención son las mejores herramientas para mantener a nuestras mascotas seguras en casa. Al adoptar medidas proactivas, podemos crear un entorno hogareño que promueva la salud y el bienestar de nuestros fieles amigos peludos.

## 4 Cuidado Veterinario para Mascotas:

### Una Inversión en su Salud y Felicidad

La salud y el bienestar de nuestras mascotas son responsabilidades fundamentales como dueños responsables. Una parte crucial de este compromiso es garantizar que reciban atención médica veterinaria regular. Más allá de las emergencias, las visitas periódicas al veterinario son esenciales para mantener a nuestros compañeros peludos en su mejor forma física y emocional.

#### 1. Prevención de Enfermedades y Detección Temprana de Problemas de Salud:

Las revisiones regulares permiten a los veterinarios identificar y abordar problemas de salud en sus etapas iniciales. Vacunaciones, desparasitaciones y exámenes rutinarios son medidas preventivas que ayudan a evitar enfermedades y garantizan un inicio temprano del tratamiento cuando es necesario. Las revisiones veterinarias permiten la detección temprana de condiciones médicas, aumentando las posibilidades de un tratamiento exitoso y reduciendo el sufrimiento de las mascotas.

#### 2. Manejo del Estado Nutricional y el Envejecimiento:

El veterinario puede proporcionar pautas específicas sobre la dieta y el control de peso, aspectos cruciales para la salud a largo plazo. Con el tiempo, las necesidades de salud de nuestras mascotas cambian. Los animales mayores pueden requerir atención especializada por lo que las visitas regulares permiten ajustar el plan de cuidado según las necesidades cambiantes de la mascota.



#### 3. Bienestar Emocional:

La atención veterinaria no se limita a aspectos físicos. La salud emocional de las mascotas es igualmente importante. Los veterinarios pueden ofrecer consejos sobre comportamiento, manejo del estrés y proporcionar recursos para mejorar la calidad de vida de la mascota.

Invertir en la atención veterinaria es una inversión en la calidad y duración de vida de nuestras mascotas. Además de prevenir y tratar enfermedades, las visitas regulares al veterinario fortalecen el vínculo entre los dueños y sus animales, asegurando años de compañía saludable y feliz.



**El proyecto "Servicio de atención médica veterinaria especializada de animales afectivos y cirugía preclínica experimental", es un aporte del Centro de Toxicología y Biomedicina (TOXIMED) y sus investigadores al bienestar animal y el de sus dueños en la provincia Santiago de Cuba.**



# 6 Preservando a Nuestros Compañeros Peludos:

Desde los albores de la civilización, las comunidades humanas han interactuado con los animales, utilizándolos como alimento, vestido, medio de tracción y fuerza de trabajo. Cada año se crían y sacrifican más de 80 000 billones de animales acuáticos y terrestres. Si bien estos también constituyen una fuente única y fundamental de ingresos, transporte, protección, ocio y compañía, mantener un equilibrio entre su utilización y el respeto de su bienestar es una cuestión compleja y a menudo controvertida.

La Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), define como Bienestar Animal "al estado físico y mental de un animal en relación con las condiciones en las que vive y muere". Esta es una organización internacional, fundada en enero de 1924 como Oficina Internacional de Epizootias (OIE), pero en mayo de 2003, adoptaron el nombre común de Organización Mundial de Sanidad Animal y de la cual Cuba es miembro desde 1972. Desde su creación, la OMSA desempeña un papel clave por ser la única organización de referencia internacional dedicada a la sanidad animal, y posee una colaboración directa con los Servicios Veterinarios de todos los Países Miembros.

Con sede en París, mantiene relaciones permanentes con más de 70 organizaciones internacionales y regionales y cuentan con oficinas regionales y subregionales en todo el mundo. La Organización y sus 182 Miembros coordinan unidos la respuesta mundial a las emergencias zoonositarias, la prevención y el control de las enfermedades animales, incluidas las zoonosis, la promoción de la sanidad y el bienestar de los animales.

## El Papel de las Leyes de Bienestar Animal

En la sociedad moderna, el bienestar de los animales de compañía ha ganado una atención significativa, reflejada en la implementación de leyes específicas destinadas a proteger a estos miembros peludos de nuestra sociedad. Estas leyes no solo establecen estándares mínimos para el cuidado de los animales, sino que también promueven la conciencia pública sobre la importancia de tratar a las mascotas con respeto y consideración.

En la actualidad, países europeos como Alemania, Holanda, Bélgica, España, Suiza, Reino Unido poseen legislaciones que resguardan a los animales. Cuba como miembro de la Organización Mundial de Sanidad Animal, hace una adecuación de esos conceptos ajustados a nuestra realidad. El Decreto Ley No. 31 de Bienestar Animal fue publicado en abril de 2021, en la Gaceta Oficial de la República de Cuba.

El Centro Nacional de Sanidad Animal del Ministerio de la Agricultura (MINAG) es el responsable de dirigir, ejecutar, implementar y controlar lo establecido. Este Decreto Ley tiene como objetivo regular los principios, deberes, reglas y fines respecto al cuidado, la salud y la utilización de los animales, para garantizar su bienestar, con enfoque a "Una Salud", que significa que la salud humana y la sanidad animal son interdependientes y están vinculadas a los ecosistemas en los cuales coexisten. Con ello es posible adoptar acciones legales en favor del cuidado y mejor trato de los animales en el país.



# 8 POR LA PROTECCIÓN DEL HOMBRE Y SU MEDIO

Los propietarios, de animales de compañía, además de satisfacer las necesidades básicas, están obligados a:

**1. Estándares Mínimos de Cuidado:** esto incluye asegurar una nutrición adecuada, refugio apropiado, atención veterinaria y condiciones de vida que promuevan la salud y el bienestar general.

**2. Prevención del Maltrato y Abandono:** se establecen las consecuencias legales para aquellos que infligen sufrimiento innecesario a los animales o los abandonan. Esto actúa como un disuasivo y fomenta la responsabilidad entre los dueños de mascotas.

**3. Prohibición de Prácticas Cruentas:** se prohíben prácticas crueles, como el abuso físico, mutilación sin razón médica y el uso de métodos inhumanos en la cría y entrenamiento de animales. Buscan garantizar que los métodos utilizados para el cuidado y manejo de los animales sean éticos y respetuosos.

**4. Registro y Licencia de Mascotas:** en muchos países, las leyes de bienestar animal requieren el registro y la licencia de mascotas. Esto no solo ayuda en la identificación de los dueños, sino que también promueve la responsabilidad al garantizar que los animales estén bajo el cuidado de personas capaces de proporcionar un entorno adecuado.

El cumplimiento de las leyes de bienestar animal no solo es un deber legal, sino también una expresión de nuestra responsabilidad hacia los seres vivos que comparten nuestras vidas. Al garantizar el respeto y cuidado adecuado para nuestras mascotas, contribuimos a construir una sociedad más compasiva y consciente.

