



- ¿Tu mascota tiene frío?
- Oruga Procesionaria
- Esterilización

Revista
Uno más:



Síguenos en:

@axoncomunicacio @AxonComunicacio axon_vet



Editorial

La salud y el bienestar de nuestras mascotas son esenciales para enfrentar el invierno.

En esta edición de Uno Más, hemos reunido entrevistas con expertos que abordan temas cruciales para el cuidado de nuestros amigos de cuatro patas durante los meses más fríos y peligrosos del año. La veterinaria Elena Diéguez Ordóñez, de AniCura Abros, nos recuerda que no todos los pelajes son iguales. Algunas razas, especialmente los cachorros y los animales senior, son más vulnerables a las bajas temperaturas. Es fundamental estar atentos a los signos de hipotermia y, en ciertos casos, considerar el uso de ropa técnica o botines para proteger a nuestros peludos.

Además, contamos con la voz de Isabel Luño Muniesa, veterinaria etóloga y Practice Manager en AniCura Emvet, quien nos habla sobre la esterilización. Este procedimiento no solo ayuda a controlar conductas hormonales, como el marcaje y la agresividad, sino que también promueve un comportamiento más equilibrado. Sin embargo, enfatiza que no todos los problemas de comportamiento se resuelven con la esterilización; factores como la edad, el entorno y el temperamento previo del animal son cruciales en este proceso.

Otro tema relevante que abordamos es el riesgo que representa la oruga procesionaria para nuestras mascotas. Una veterinaria especialista nos detalla que el contacto con estas orugas puede provocar graves problemas de salud. Sus pelusas contienen una proteína tóxica que, al ser ingerida o al entrar en contacto con la piel, puede causar reacciones alérgicas severas, irritación e incluso daños en la boca y el sistema respiratorio. Es vital estar atentos a síntomas como salivación excesiva y dificultad para respirar, y actuar rápidamente llevándolos al veterinario.

Estas entrevistas subrayan la importancia de la atención veterinaria y el conocimiento de las necesidades específicas de cada mascota. Como tutores responsables, debemos ser proactivos en la protección de nuestros compañeros. Un animal bien cuidado no solo es un compañero leal, sino que también enriquece nuestra vida de manera invaluable.

Como bien dijo Aristóteles: "La salud es la mayor de las bendiciones". Cuidar de nuestros animales es una manifestación pura de esta verdad, y en esta temporada debemos abrigar y cuidar de nuestros amigos para disfrutar del vínculo único que compartimos.



Enrique Marcos
Director Ejecutivo

Sumario

Consejos:

- ¿Tu mascota tiene frío?

Salud:

- Oruga Procesionaria
- Esterilización



AVALADO POR:



Edita: Axón Vet
axonvet@axonvet.es
Teléfono: 678498310
www.axoncomunicacion.net
Depósito Legal:
M-27505-2004

Autores

Axón Vet no se hace responsable de las opiniones que los autores expresen, tanto en los artículos como en sus comentarios.

Colaboradores

Axón Vet no se hace responsable de las opiniones de los colaboradores que en caso alguno representarán la opinión de la revista.

Derechos de autor

Axón Vet no se hace responsable de la gestión de derechos de autor de los contenidos remitidos.

Queda prohibida la reproducción total o parcial del contenido de esta obra sin previa autorización escrita.



CannaGel

CBD Transdérmico
para perros y gatos



A un clic para el cambio



CannaGel

10% CBD Transdérmico para medicina veterinaria

Solución terapéutica de origen natural, segura y eficaz para el tratamiento multimodal del dolor. Se presenta en un **innovador gel de aplicación tópica**, en el que el CBD atraviesa las capas dérmicas y alcanza el torrente sanguíneo sin vía oral, logrando alta biodisponibilidad del principio activo.



Aliviar dolor, reduce inflamación y disminuye ansiedad



Aplicación canal auricular



Dosificación precisa
Caducidad 3 años



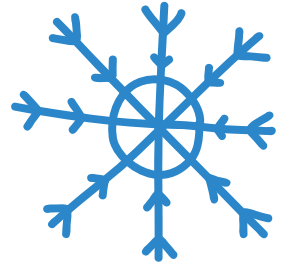
Evita el metabolismo hepático de primer paso

Venta **exclusiva en clínicas veterinarias**, disponible a través de distribuidores oficiales autorizados.

syrexhealth.com



¿Tu mascota tiene frío?



Guía experta para proteger a perros y gatos de las bajas temperaturas

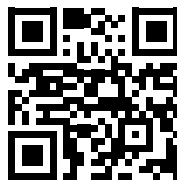
No todos los pelajes son iguales ni todas las mascotas están preparadas para el invierno. Elena Diéguez Ordóñez, especialista de AniCura Abros Hospital Veterinario, nos explica por qué el abrigo natural de nuestros compañeros no siempre es suficiente.

Desde identificar los signos de hipotermia hasta saber cuándo es imprescindible el uso de ropa técnica o botines, descubrimos las claves esenciales para garantizar el bienestar de cachorros, animales senior y razas vulnerables durante los meses más gélidos del año.



Entrevista a
Elena Diéguez Ordóñez

Responsable del
Servicio de Dermatología en
[AniCura Abros Hospital veterinario](#)



AniCura 





¿Cuáles son las razas de perros y gatos que son más vulnerables al frío?

En el caso de los perros, las razas pequeñas y aquellas con pelo corto, fino o escaso son las más sensibles a las bajas temperaturas, ya que tienen menor capacidad para conservar el calor corporal. En los gatos, destacan especialmente las razas orientales, como el Sphynx, que carecen prácticamente de pelo y, por tanto, de una barrera natural frente al frío, lo que los hace especialmente vulnerables.

¿Qué medidas preventivas recomienda para proteger a las mascotas de las bajas temperaturas?

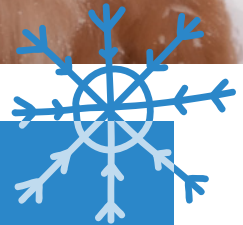
Es fundamental que los cuidadores comprendan que, aunque los animales tengan pelo, también pueden sufrir frío. Se recomienda evitar paseos prolongados en las horas más frías del día, protegerlos de la lluvia y el viento con abrigo o impermeables adecuados y secarlos bien al regresar a casa si se han mojado. En el caso de animales que viven en el exterior, incluso aunque dispongan de cobijo, es importante asegurarse de que cuentan con un espacio realmente protegido, seco y confortable, especialmente si son animales pequeños, mayores o con problemas de salud.

En caso de que una mascota muestre signos de incomodidad, ¿cuáles son los síntomas que los dueños deberían observar?

Los signos más frecuentes incluyen posturas encogidas para reducir la superficie corporal expuesta, temblores, búsqueda de contacto con personas u otros animales y tendencia a tumbarse cerca de fuentes de calor, como radiadores o chimeneas.

¿Cuándo se puede considerar que una mascota está en riesgo de hipotermia y qué pasos se deben seguir en ese caso?

Se considera que una mascota está en riesgo de hipotermia cuando su temperatura corporal desciende por de-

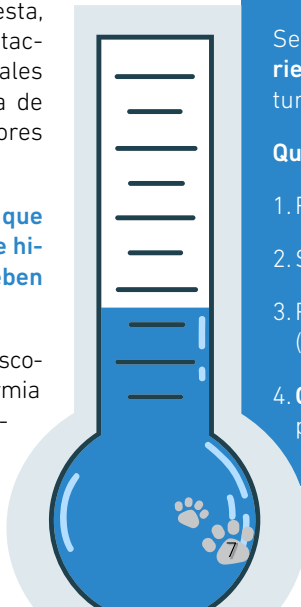


Alerta de Temperatura

Se considera que un perro o gato entra en **riesgo de hipotermia** cuando su temperatura corporal desciende de los **37 – 37,5 °C**.

Qué hacer ante la sospecha:

1. Retira al animal del frío inmediatamente.
2. Sécalo bien si está húmedo.
3. Proporciona calor de forma **progresiva** (mantas, contacto corporal).
4. **Contacta con tu veterinario** de urgencia para una valoración profesional.





bajo de los valores normales (en perros y gatos, generalmente por debajo de 37–37,5°C). Ante la sospecha de hipotermia, es fundamental retirar al animal del ambiente frío, secarlo si está húmedo y proporcionarle calor de forma progresiva (mantas, calor corporal, fuentes de calor indirectas). Y siempre, debe contactarse con el veterinario lo antes posible para una valoración adecuada.

Muchas personas creen que el pelaje de los animales les proporciona suficiente abrigo. ¿Es esto siempre cierto? ¿Cuáles son las excepciones?

El pelaje actúa como una barrera protectora frente al frío, pero no siempre es suficiente, especialmente cuando hay temperaturas muy bajas o exposición prolongada. Esto es especialmente relevante en cachorros, animales geriátricos o con enfermedades, así como en aquellos con pelo corto, fino o escaso.

¿Qué cuidados específicos deben tener las familias con cachorros y animales mayores durante el invierno?

Estos animales deben considerarse especialmente sensibles a los cambios de temperatura. Es recomendable protegerlos durante los paseos y comprobar zonas como las orejas y las extremidades, donde se nota antes el frío. También es importante evitar exposiciones prolongadas y asegurar un entorno cálido y confortable en el hogar.

Además de la temperatura exterior, ¿hay otros factores que influyen en la resistencia al frío de una mascota?

El estado corporal y de salud es clave: animales muy delgados, enfermos o debilitados toleran peor el frío. La adaptación también influye; un perro acostumbrado a climas fríos puede resistir algo mejor, aunque no es lo ideal, ya que una exposición continuada aumenta el riesgo de enfermedades y compromete su bienestar y calidad de vida.

¿Recomienda el uso de abrigos para las mascotas? ¿Qué tipo de ropa o accesorios pueden ser útiles para ciertas razas en invierno?

Sí, el uso de abrigos es recomendable en muchos casos, siempre que estén bien ajustados al tamaño del animal, sean cómodos y fáciles de poner y quitar. Más allá de la estética, cumplen una función claramente protectora. No se aconseja su uso en interiores ni cuando la temperatura es agradable. La cabeza debe quedar descubierta para permitir una correcta orientación y percepción del entorno. En situaciones de heladas o nieve, el uso de botines puede ser útil para proteger las almohadillas.

¿Cuáles son los hábitos que los tutores deberían modificar durante el invierno para asegurar el bienestar de sus mascotas?

Es aconsejable aprovechar las horas más templadas del día para realizar paseos más largos y adaptar la rutina cuando el clima es adverso. Además, resulta útil fomentar juegos y actividades en casa que estimulen tanto el cuerpo como la mente cuando las condiciones exteriores no permiten paseos adecuados.

Por último, ¿cuándo debería una familia considerar llevar a su mascota a urgencias por problemas relacionados con el frío?

Si el animal ha estado expuesto a temperaturas bajas y se muestra muy frío al tacto, apático y tembloroso, es recomendable acudir al veterinario. También pueden producirse lesiones asociadas al frío, como vasculitis en orejas o punta de la cola en perros de piel fina, o quemaduras por frío en las almohadillas. En cualquiera de estos casos, la atención veterinaria es imprescindible.

PURINA
PRO PLAN
LIVECLEARTM

MÁS JUNTOS
 QUE NUNCA



ALIMENTO PARA GATOS QUE REDUCE
 LOS ALÉRGENOS EN SU PELO



DESCUBRE
 MÁS AQUÍ

Oruga

Procesionaria

Entrevista VETERINARI ANICURA

¿Qué es la oruga procesionaria y por qué representa un peligro para las mascotas?

La oruga procesionaria es la fase larvaria de una polilla que forma nidos en los pinos. Su principal peligro para perros y gatos radica en sus pelos urticantes microscópicos, que contienen toxinas capaces de causar reacciones inflamatorias graves y lesiones importantes en la cavidad oral, ojos y piel. Incluso un contacto breve puede generar problemas clínicos serios.

¿Cuáles son los síntomas más comunes que pueden presentar los perros y gatos tras el contacto con estas orugas?

Ante el contacto con la oruga procesionaria, los animales pueden presentar:

- **Boca y lengua:** inflamación, dolor, babeo abundante y, en casos graves, necrosis.
- **Ojos:** enrojecimiento, lagrimeo, conjuntivitis y posible daño corneal.
- **Piel:** irritación o inflamación local.
- **Signos generales:** letargo, cambios de comportamiento, vómitos o dificultad para tragar.



Estas manifestaciones pueden aparecer incluso tras un contacto breve, por lo que una intervención rápida es clave para limitar el daño.

¿Por qué ha habido un adelanto en la aparición de la oruga procesionaria en España?

El adelanto de la aparición de la oruga procesionaria se debe a la combinación de inviernos más suaves, lluvias abundantes previas y temperaturas elevadas al inicio de la primavera, factores que aceleran su ciclo biológico. Estas condiciones favorecen que las orugas desciendan antes de los nidos, prolongan el periodo de riesgo para las mascotas y facilitan la colonización de zonas donde antes no se registraban infestaciones. Además, episodios de viento pueden dispersar los pelos urticantes, aumentando aún más el riesgo de contacto.

¿Qué medidas pueden tomar los tutores de mascotas para prevenir el contacto con la oruga procesionaria?

Se aconseja:

- Evitar zonas con pinos donde se hayan detectado nidos.
- Mantener a los perros atados en áreas de riesgo y supervisar su comportamiento.
- Evitar que olfateen o manipulen orugas o restos en el suelo.
- Informarse sobre las zonas afectadas mediante avisos de ayuntamientos o colegios veterinarios

¿Existen signos de alerta que los cuidadores deben observar al salir con sus mascotas en áreas donde hay presencia de estas orugas?

Sí. La presencia de bolsas blancas en las copas de los pinos o de filas de orugas desplazándose por el suelo son señales claras de riesgo. En esos casos, conviene cambiar de ruta inmediatamente.

¿Qué consejos darías para educar a los perros y gatos a evitar acercarse a las orugas?

En perros, el refuerzo positivo y órdenes como "déjalo" o "quieto" son útiles. En gatos con acceso al exterior, la prevención depende de controlar el



entorno y limitar su acceso a zonas afectadas. La educación es importante, pero la supervisión y la prevención son clave

Si un tutor sospecha que su mascota ha estado en contacto con una oruga procesionaria, ¿cuáles son los pasos inmediatos que debe seguir?

Actuar con rapidez es clave. Se recomienda enjuagar de inmediato y de forma abundante la cavidad oral con agua, sin frotar, para intentar eliminar los pelos urticantes. Después, acudir rápidamente al veterinario, incluso aunque los síntomas parezcan leves.

¿Qué tipo de tratamiento suele ser necesario en casos de contacto con estas orugas?

Depende de la gravedad del contacto. Puede incluir antiinflamatorios, antihistamínicos, analgésicos y fluidoterapia. En casos severos puede ser necesario hospitalización y tratamiento intensivo.

¿Cuáles son las posibles complicaciones a largo plazo si no se actúa rápidamente tras el contacto?

Necrosis parcial de la lengua, dificultades para alimentarse y complicaciones sistémicas derivadas de la inflamación. La rapidez en la actuación reduce significativamente estas consecuencias.

¿Cuáles son los mitos más comunes que la gente tiene sobre la oruga procesionaria y su impacto en las mascotas?

Uno de los más frecuentes es pensar que solo es peligrosa si la mascota se la come; en realidad, un simple contacto puede ser suficiente. También se cree que solo ocurre en zonas rurales, cuando parques urbanos con pinos también pueden estar afectados.





¿Cómo se está abordando este problema desde la comunidad veterinaria y qué campañas de concienciación existen?

Desde las clínicas veterinarias se prioriza la prevención y la educación de los cuidadores, subrayando la importancia de conocer el ciclo de la procesionaria y actuar con rapidez ante cualquier contacto.

Cada temporada se lanzan campañas informativas y se emiten alertas sobre las zonas de riesgo, promoviendo medidas como pasear con correa corta, vigilar patios y terrazas, y no manipular los nidos sin ayuda profesional. El objetivo es minimizar el contacto directo y la exposición a los pelos urticantes, que pueden provocar reacciones graves en mascotas.

¿Hay algún recurso o información adicional que los tutores de mascotas deban conocer sobre este tema?

- Los nidos pueden permanecer activos semanas antes de que las orugas bajen al suelo, por lo que la vigilancia debe mantenerse incluso sin ver orugas en "procesión".
- Las autoridades locales y colegios veterinarios suelen comunicar zonas afectadas, lo que permite planificar paseos más seguros.
- Cachorros y perros exploradores tienen mayor riesgo, por lo que la supervisión debe ser más estricta.

¿Qué mensaje final te gustaría transmitir a los tutores de mascotas sobre la oruga procesionaria?

La prevención y la rapidez en la actuación son clave. Ante cualquier sospecha de contacto, no esperar a que aparezcan síntomas. Consultar de inmediato con un veterinario puede marcar la diferencia y evitar consecuencias irreversibles.



MIMAR[®] SUIT RECOVERY

Es un traje para perros y gatos que nace como alternativa al incómodo collar isabelino, a los antihigiénicos vendajes y a otros artilugios como flotadores y vestidos post-operatorios.



Innovador

Alternativa al collar Isabelino



Profesional

Recomendado por veterinarios



Cómodo

Reduce el estrés y permite una recuperación más rápida



Versátil

Apto para perros y gatos

¿Para qué sirve?

El traje MIMAR[®] SUIT RECOVERY está especialmente indicado para ayudar a la recuperación de perros y gatos en fases post-quirúrgicas y/o post-traumáticas, evitando que el animal acceda a:



Heridas en abdomen



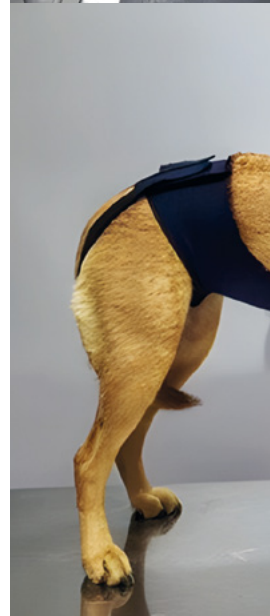
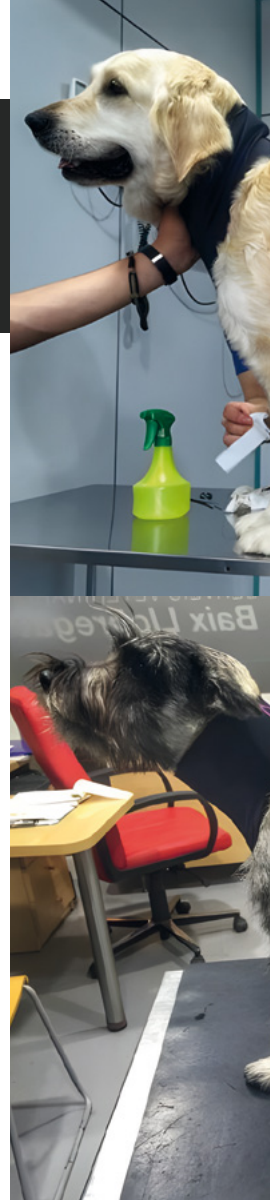
Heridas en tórax



Heridas en espalda

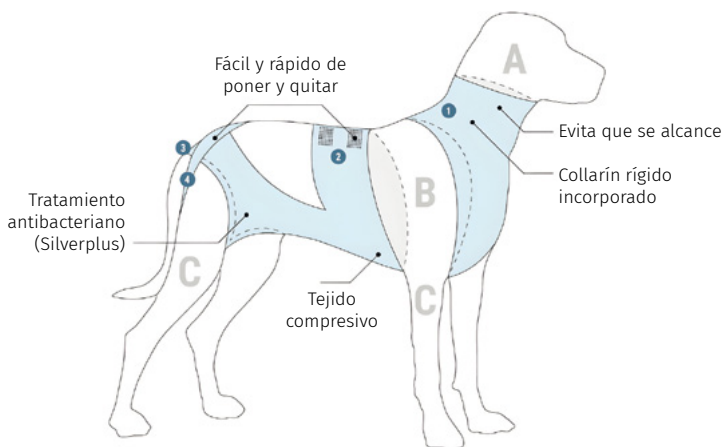


Tto. en Cervicales /
Esofagostomía





Para una recuperación inmejorable



Zonas

- A** Zona donde se puede rascar
- B** Se puede rascar, pero si cruzamos el 1 con el 2 queda protegido
- C** Se puede tocar con la boca

Peso y tallas

MIMAR® SUIT RECOVERY se fabrica en varios tamaños y se adapta totalmente a la rutina de cada animal:

- 2-4 kg
- 4-10 kg
- 10-25 kg
- 25-38 kg
- 38-50 kg



<https://mimarvet.com>
info@mimarvet.com



Esterilización:

clave para un comportamiento equilibrado y el bienestar de tu mascota



Entrevista a
Isabel Luño Muniesa

Veterinaria etólogo y Practice
Manager en AniCura Emvet

AniCura 



La esterilización reduce principalmente conductas relacionadas con las hormonas sexuales, como el marcaje, la agresividad entre machos o el comportamiento sexual. Sin embargo, no soluciona problemas como miedo o ansiedad, que requieren tratamiento específico.

La edad influye: si se realiza antes de la pubertad puede prevenir ciertas conductas, pero si ya están aprendidas, pueden mantenerse. Además, no cambia la personalidad del animal, solo modula algunas conductas.

También es clave el entorno y el temperamento previo. Un ambiente estable favorece la recuperación, y los cambios pueden tardar semanas o meses en notarse. Ante signos preocupantes tras la cirugía, se recomienda consultar al veterinario.

¿Cuáles son los cambios de comportamiento más comunes que observan los tutores en sus mascotas después de la esterilización?

Los cambios más frecuentes suelen relacionarse sobre todo con la reducción de conductas mediadas por las hormonas sexuales:

- Disminución del marcaje urinario (sobre todo en machos).
- Reducción de conductas sexuales: monta, escapismo en busca de pareja, maullidos intensos en celo.
- Menor agresividad intrasexual (entre machos enteros).
- Disminución de conductas de ansiedad asociadas al celo.

Sin embargo, es importante entender que la esterilización no es un tratamiento para la mayoría de los problemas de comportamiento. Problemas como miedo, ansiedad, agresividad defensiva o problemas de aprendizaje no resuelven con la castración quirúrgica y pueden incluso empeorar, por lo que requieren un abordaje conductual específico.

¿Cómo influye la edad de la mascota en los cambios conductuales que se producen tras la intervención?

La edad a la que se realiza la esterilización puede influir en los efectos sobre el comportamiento.

Cuando se realiza antes de la pubertad, puede prevenir la aparición de algunas conductas dependientes de hormonas. Sin embargo, si esas conductas ya se han desarrollado y se han repetido durante meses o años, pueden mantenerse incluso después de la esterilización, porque ya forman parte del aprendizaje del animal.

Hoy sabemos que la decisión sobre cuándo esterilizar debe individualizarse, teniendo en cuenta factores como especie, raza, tamaño, estilo de vida y riesgos de salud asociados a la gonadectomía.

¿De qué manera la esterilización contribuye a una convivencia más segura entre mascotas y humanos?

La esterilización puede contribuir a una convivencia más tranquila en algunos casos, especialmente cuando existen conductas relacionadas con las hormonas sexuales, como la agresividad entre machos enteros o el intento de escapar

para buscar pareja. Al disminuir estas conductas, se reducen también algunos riesgos asociados, como peleas o accidentes por fugas.

No obstante, es importante recordar que la mayoría de los conflictos entre animales o con personas no están causados por hormonas sexuales, sino por miedo, estrés o aprendizaje previo. En esos casos, la esterilización por sí sola no solo no resuelve el problema si no que puede ser contraproducente (como en el caso de los miedos) y será necesario un abordaje conductual.

¿Podrías explicar cómo la intervención hormonal afecta el temperamento de un animal?

Las hormonas sexuales influyen principalmente en las conductas mediadas por hormonas, como la búsqueda de pareja, el marcaje urinario, los escapes o la agresividad entre individuos del mismo sexo.

Cuando se eliminan las gónadas, disminuye la producción de testosterona, estrógenos y progesterona, lo que reduce la motivación para estas conductas.

Sin embargo, las hormonas sexuales no determinan el temperamento general del animal. Rasgos como la sociabilidad, el miedo o la capacidad de aprendizaje dependen mucho más de la genética, la socialización y la experiencia. Por eso decimos que la esterilización modula algunas conductas, pero no cambia la personalidad del animal.

¿Existen diferencias notables en el comportamiento de las mascotas según su raza o carácter preexistente tras la esterilización?

El temperamento previo del animal es un factor más para predecir los cambios tras la esterilización. Un animal equilibrado probablemente seguirá siéndolo, mientras que problemas como miedo o ansiedad no desaparecerán por la cirugía.

En cuanto a las razas, sabemos que existen diferencias en predisposición a ciertos comportamientos, pero la respuesta conductual a la esterilización es muy variable entre individuos, por lo que no se pueden hacer predicciones exactas solo en función de la raza.

¿Qué recomendaciones prácticas darías a los cuidadores sobre cómo observar los cambios en el comportamiento de sus mascotas después de la esterilización?

Tras la esterilización es útil observar cambios en aspectos como el nivel de actividad, el interés por el entorno, la interacción con otros animales o la aparición o desaparición de conductas reproductivas. Los cambios hormonales no son inmediatos. En general, pueden tardar entre varias semanas y algunos meses en estabilizarse, por lo que conviene valorar la evolución con cierta perspectiva.

Si aparecen cambios llamativos o preocupantes, lo recomendable es consultarlo con el veterinario.

¿Qué papel juega el entorno del animal en su respuesta a la esterilización?

El entorno es fundamental. Un ambiente estable y tranquilo favorece una recuperación emocional adecuada. Factores como cambios de rutina, estrés o conflictos con otros animales pueden influir más en la conducta que la cirugía en sí. La esterilización es solo una pieza dentro del conjunto de factores que moldean el comportamiento.

¿Qué consejos ofrecerías a los tutores que puedan tener preocupaciones sobre la personalidad de su mascota después de la intervención?

Una de las preocupaciones más frecuentes es que la esterilización cambie la personalidad del animal. En la práctica clínica, lo que vemos es que los rasgos básicos del carácter se mantienen. Lo que cambia es principalmente la motivación reproductiva. Informarse bien antes de tomar la decisión y hablar con el veterinario permite valorar los beneficios y los posibles efectos según cada caso.

¿Cuáles son las señales de que un animal podría necesitar atención veterinaria relacionada con su comportamiento tras la esterilización?

Si después de la cirugía aparecen signos como dolor intenso, inflamación en la herida, fiebre, apatía prolongada, pérdida marcada de apetito o agresividad repentina, es necesario acudir al veterinario.



A veces lo que parece un cambio de comportamiento es en realidad la manifestación de dolor o malestar físico, especialmente en los primeros días tras la intervención.

¿Cómo pueden los tutores facilitar la transición de su mascota después de la esterilización para garantizar su bienestar emocional?

Durante la recuperación es recomendable mantener un entorno tranquilo, limitar la actividad física según las indicaciones veterinarias y mantener las rutinas habituales del animal.

La estabilidad en horarios, paseos y alimentación ayuda a que el animal se recupere física y emocionalmente con mayor facilidad.



Bactilis

PREBIÓTICO Y PROBIÓTICO NATURAL

EL PODER INTERIOR



Eje intestinal–inmunitario:

una barrera natural reforzada

Bactilis y Bactilis Cat es un suplemento simbiótico para perros y gatos que refuerza la microbiota intestinal, la inmunidad y la salud cutánea gracias a una combinación de probióticos, prebióticos y nutrientes



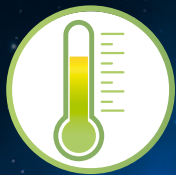
Nanotecnología de precisión



Con Bacillus velezensis 4b1820



Lactobacillus acidophilus y Saccharomyces cerevisiae



Fórmula termoestable



Vitaminas y aminoácidos



Formato en polvo palatable

Perros y gatos (<2 kg):
1/2 sobre al día.

Perros y gatos (2–10 kg):
1 sobre al día.

Perros (>10 kg): 2 sobres al día.

Período recomendado de uso hasta 4 semanas.



SyRex Health, SL
Av. Can Bordoll, 119
08202 Sabadell (Barcelona)
+34 605 96 29 61
info@syrexhealth.com
syrexhealth.com