

Autor: Dra. Lina Sanz Aguirre**MEDICINA FELINA**

CONSEJOS SOBRE LA CASTRACIÓN FELINA

1. CUÁNDO SE INDICA LA ESTERILIZACIÓN PARA GATOS Y A QUÉ EDAD SE PUEDE HACER?

La esterilización de gatos es un procedimiento importante y regulado luego de muchos estudios, por instituciones internacionales como ISFM.

Hace años **SE RECOMIENDA** la esterilización temprana (ET) que debe hacerse **SIEMPRE ANTES** de los 4 meses, para hembras y machos felinos. Ya son décadas en que los criaderos de gatos de razas puras (pedigree) aplican estas recomendaciones para entregar los gatitos a sus nuevas familias ya esterilizados a eso de los dos meses.

Se puede realizar en centros experimentados desde los 300 gr (0,6 libras) que corresponde a un gato o gata de dos semanas, si bien la mayoría de los equipos quirúrgicos prefieren hacerla desde los 450 gr (5 semanas).

La gonadectomía pre puberal **ya NO ES INDICADA** (se realizaba de 4 a 10 meses en hembras y de 6 a 10 meses en machos)

Solo los gatos de pedigree destinados a reproducción se esterilizan quirúrgicamente después de los 4 meses cuando se decida a efectuar el procedimiento.

2. ¿CUÁLES SON LOS BENEFICIOS DEL PROCEDIMIENTO PARA GATOS?

- Útil para el control de la sobre población. Una pareja de gatitos no esterilizados, ya a los 16 meses ha generado descendencia de - al menos - 48 gatitos.
- Para el control del maltrato animal y abandono.
- Útil para el control de gatos ferales.
- Útil para gatos que no están destinados a la reproducción y serán compañeros de vida en familias, dismuyendo en ellos los hábitos de vagabundeo, exposición de enfermedades infecciosas o traumatismos por esta vía, disminución de enfermedades transmitidas por la reproducción, disminución de enfermedades graves relacionadas al tracto reproductivo (piometra, neoplasias de ovario, testículo o útero, como algunos ejemplos), disminución de la incidencia de carcinoma mamario (en 91% en gatas).

MEDICINA FELINA

Con la esterilización temprana antes de los 4 meses, **está comprobado en felinos** que la anestesia es más segura, el procedimiento quirúrgico presenta menores complicaciones y menos sangrado, el tiempo quirúrgico es más corto, existe mejor visualización de los órganos, los tiempos de recuperación son más rápidos y los hábitos de acicalamiento no están completos a esa edad lo que ayuda a la recuperación.

ESTÁ COMPROBADO QUE LA **ESTERILIZACIÓN TEMPRANA EN FELINOS**, ANTES DE LOS 4 MESES, NO SE ASOCIA A INCREMENTO DE ENFERMEDADES DEL TRACTO URINARIO BAJO, INCREMENTO DE FRACTURAS, INCREMENTO DE OBESIDAD NI AFECCIONES CONDUCTUALES. DE HECHO HAY ENFERMEDADES QUE DISMINUYEN SU INCIDENCIA COMO EL ASMA, OBESIDAD, GINGIVITIS, CARCINOMA MAMARIO.

3. ¿POR QUÉ LOS GATOS CASTRADOS TIENDEN A AUMENTAR DE PESO DESPUÉS DEL PROCEDIMIENTO?

La relación de obesidad y esterilización es más clara en los esterilizados después de los 4 meses, ya que desarrollan obesidad hiperplásica y no hipertrófica como en la esterilización temprana (antes de los 4 meses). Por otro lado, con un enriquecimiento ambiental correcto, respetando los 5 pilares de bienestar animal del felino, usando comederos puzzles (anti voracidad) y entregando el alimento correcto en balance energético y de nutrientes para un felino esterilizado, se controla la tendencia a la obesidad.

La esterilización incrementa el nivel de IGF-1 (somatomedina) y de prolactina en los gatos esterilizados de ambos sexos, lo que con un buen manejo ambiental y nutricional no generará sobrepeso u obesidad. Obesidad hiperplásica significa que el exceso de ingesta de energía metabolizable estimula la mitosis (proliferación) de adipocitos y cada uno de ellos puede guardar cantidades ilimitadas de grasa en su citoplasma. La obesidad hipertrófica implica que el exceso

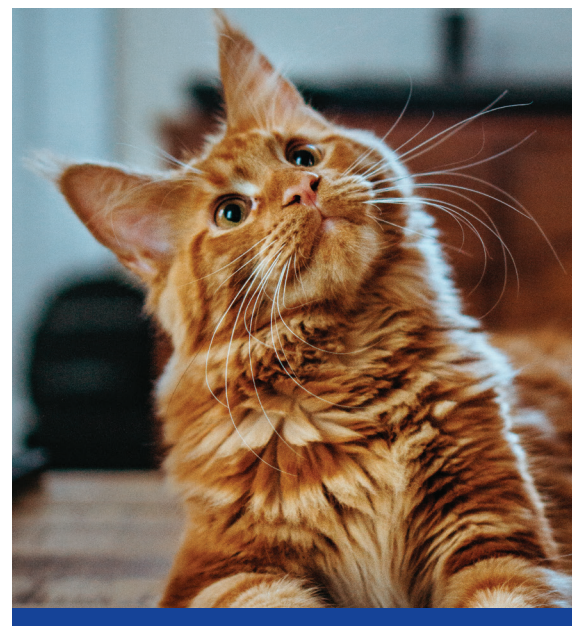
de energía metabolizable induce solo que cada adipocito guarde grasa en su citoplasma pero limitado a esa población restringida de células corporales.

4. ¿CUÁL ES LA IMPORTANCIA DE OFRECER ALIMENTOS ESPECÍFICOS PARA ESTOS ANIMALES? (OPCIONAL)

Los alimentos especialmente designados para gatos y gatas esterilizados y de régimen de vivienda en confinamiento (indoor) facilitan el manejo de los tutores respecto a evitar la sobre ingesta de calorías. Esto debe ir acompañado de educación en convivencia / tenencia responsable y enriquecimiento ambiental que incluye tipos de comederos puzzles (antivoracidad) y manejo ambiental de los recursos que el gato necesita.

5. ¿QUÉ OTROS CUIDADOS ADEMÁS DE LA COMIDA NECESITAN TENER? (OPCIONAL)

Todos los gatos requieren mantener su plan de medicina preventiva al día. Se requiere aplicar en cada gato el plan de vacunas recomendado por ISFM /WASAVA, la desparasitación interna UNA VEZ POR MES desde los 2 a 3 meses de vida según la nueva indicación internacional bajo la tutela del sistema "One Health" y la desparasitación externa siempre vigente.



En gatos adultos debe hacerse un control médico al menos cada año hasta los 14 años (hasta la etapa senior), que desde los 7 años (etapa madura) incluye exámenes de sangre, orina y toma de presión. En cada control se evalúa la condición corporal grasa y el índice de masa muscular para hacer los ajustes y recomendaciones nutricionales pertinentes en forma oportuna. En los gatos super senior (desde los 15 años en adelante) estos controles médicos, de presión y de exámenes de laboratorio completos se recomiendan cada 6 meses.

Los tutores deben estar atentos a las recomendaciones internacionales de:

- Cumplir con un Manejo Amigable para gatos.
- Cumplir con los Pilares de Bienestar felino en sus casas.
- Cumplir con las Cinco Libertades indicadas en la OIE (Organización internacional de Sanidad Animal).
- Aplicar manejos Fear Free (libres de temor) para traslados del gato y asistencia a centros veterinarios.
- Privilegiar atenciones en centros veterinarios que sean amigables para el felino y con profesionales dedicados y actualizados en la fascinante medicina de esta especie.



HOGAREÑOS

TAN SALUDABLE COMO SABROSO

WHISKAS® Gatos Hogareños contienen más proteínas y menos grasas* para equilibrar la dieta y ayudar a mantener el peso del gato hogareño.



AYUDA A CONTROLAR SU PESO

Fórmula que ayuda a mantener su peso saludable.



AYUDA A ELIMINAR LAS BOLAS DE PELOS

Con fibras naturales que ayudan a eliminar las bolas de pelos.



CON EXTRACTO DE YUCCA

Ayuda a reducir los olores de la bandeja sanitaria.

* En relación con la variedad WHISKAS® Carne para Adultos





ENTREVISTADA

Dra. Lina Sanz Aguirre

Médica Veterinario. Universidad de Chile.

Diplomado en Medicina Felina – Hospital Veterinario de Santiago y la Universidad de Viña del Mar.

Diplomados en Diagnóstico por Imágenes – Universidad de Chile y Universidad Mayor.

Directora del Centro Médico Opción Felina.

Docente de Medicina Felina y Diagnóstico por Imágenes – Universidades de Chile y del extranjero.

MARS
Petcare



WALTHAM
Petcare Science Institute

IAMS

Pedigree

whiskas