

Hormonas sintéticas

Se pueden utilizar para inhibir el celo en la hembra pero su efecto es temporal, lo que supone repetir el tratamiento en cada uno de los celos. Su uso está asociado a numerosos efectos indeseables, por lo que es preciso pedir consejo al veterinario.

Falsas creencias que a menudo preocupan a los propietarios

- o No es cierto que las hembras deban tener como mínimo un parto.
- o Es falso que los perros y gatos esterilizados pierdan vitalidad, inteligencia o ganas de jugar.

Ideas importantes a recordar

- o Es muy doloroso para una hembra que la separemos de sus cachorros para sacrificarlos porque nadie los quiere. Por ello, es mejor prevenir nacimientos no deseados.
- o La tendencia a ganar peso en los animales esterilizados puede prevenirse con el uso de un alimento para animales de compañía bajo en calorías (light).
- o La cría de animales sanos y equilibrados es tarea de los profesionales.



IMPORTANTE

- El nacimiento de camadas no deseadas y la probabilidad de que acaben siendo abandonados, se puede evitar.
- Pida consejo a su veterinario. Le informará sobre el sistema de control de la reproducción más adecuado para su animal de compañía.
- Los propietarios deben ejercer tanto la "tenencia responsable" como la "paternidad responsable" de sus animales.
- Entre todos, lograremos algún día erradicar el abandono, como ya ocurre en otros países de Europa.



LA REPRODUCCIÓN CANINA Y FELINA: LA ESTERILIZACIÓN



FUNDACIÓN AFFINITY
Pl. Xavier Cugat, 2 - Ed. D - 3ª planta
08174 San Cugat del Vallés (Barcelona)
Tel.: 93 492 70 00 | Fax: 93 492 70 01
www.fundacion-affinity.org



FUNDACIÓN AFFINITY
1987



UAB
Universitat Autònoma de Barcelona



FUNDACIÓN AFFINITY
1987

LA REPRODUCCIÓN CANINA Y FELINA: LA ESTERILIZACIÓN

Entre las obligaciones de los propietarios de perros y gatos se encuentra la de ejercer una "paternidad responsable", es decir, conocer la vida sexual de sus animales con el fin de evitar camadas no deseadas y abandono de animales.

La reproducción canina y felina

• Macho

En los perros, la madurez sexual (capacidad de montar y fecundar a una hembra) se alcanza alrededor de los 9 meses, aunque puede oscilar entre los 6 los 24 meses.

En los gatos, también se alcanza alrededor de los 9 meses, aunque puede aparecer antes, a partir de los 4 meses de edad.

• Hembra

En las perras, la madurez sexual (capacidad de ser fecundada) se alcanza alrededor de los 9 meses, aunque puede oscilar entre los 6 y los 24 meses. Las razas pequeñas suelen alcanzar la pubertad antes que las razas grandes.

- o **Señales de la inminente llegada del celo:**
 - pérdidas sanguinolentas por la vulva
 - inflamación y enrojecimiento de la vulva
- o **Periodicidad del celo:** 2 veces al año, si bien puede oscilar entre 1 y 3 ciclos anuales.
- o **Duración del celo:** muy variable, de unos pocos días hasta casi 3 semanas.
- o **Fertilidad:** de 4 a 9 días después del inicio del celo.
- o **Duración de la gestación:** variable, normalmente de 56 a 58 días.

IMPORTANTE

En ocasiones, las señales del celo pueden ser poco aparentes. Sin embargo, las hembras en esos días siguen siendo fértiles.

En las gatas, la madurez sexual se alcanza alrededor de los 5-9 meses, aunque puede oscilar entre los 4 y los 12 meses.

- o **Señales de la inminente llegada del celo:**
 - la gata se muestra más cariñosa
 - maúlla, frota la cabeza y se restriega por el suelo más de lo habitual
 - si se les acaricia el lomo, permanecen inmóviles mientras levanta el tercio posterior
- o **Periodicidad del ciclo reproductor:** la gata presenta numerosos celos dentro de una misma temporada de reproducción. En zonas de clima templado, la época reproductiva suele empezar al final del invierno y se prolonga durante todo el verano. Algunas gatas pueden presentar ciclos durante todo el año.
- o **Duración del celo:** alrededor de 7 días, aunque puede oscilar entre 1 día y 3 semanas.
- o **Fertilidad:** cualquier momento del período en que la hembra permite la monta.
- o **Duración de la gestación:** variable, normalmente de 56 a 69 días.

La esterilización

La esterilización es una práctica muy extendida y recomendada por muchos veterinarios. Evita camadas no deseadas y mejora la calidad de vida tanto de los animales como de las familias con las que conviven.

- **En los machos, la esterilización reduce:**
 - el marcaje con orina (en los gatos hasta el 90%)
 - las peleas con otros machos
 - la tendencia de los perros a montar
 - las demostraciones de agresividad hacia otros perros
- **En las hembras, la esterilización:**
 - elimina el celo (pérdidas de sangre, no marca con orina...)
 - elimina la posibilidad de pseudogestación (embarazos psicológicos)
 - reduce la incidencia de tumores de mama, si la intervención se lleva a cabo cuando la hembra es joven
 - reduce maullidos y evita otros cambios de conducta provocados por el celo

• Macho

- o **Castración:** La extirpación de los testículos es la medida más extendida en la U.E. para evitar la reproducción del macho. Elimina la producción de espermatozoides y de la hormona sexual masculina, que favorece la manifestación de conductas que pueden resultar molestas.
- o **Vasectomía:** La sección de los conductos deferentes impide la llegada de los espermatozoides al útero y, por tanto, evita la fecundación, pero el testículo sigue produciendo testosterona. Por ello, la vasectomía no tiene efectos sobre el comportamiento del animal.



• Hembra

- o **Ovariohisterectomía:** La extirpación del útero y de los ovarios es la medida más extendida en la U.E. para evitar la reproducción de la hembra. Elimina la producción de óvulos y de la hormona sexual femenina, y la aparición de ciclos de reproducción.
- o **Ligadura de trompas:** La sección de los oviductos impide el encuentro entre el óvulo y el espermatozoide y, por tanto, evita la fecundación. Pero la ligadura de trompas no elimina el celo ni las conductas asociadas al mismo.



Todas estas intervenciones quirúrgicas se realizan con anestesia general, con un riesgo mínimo. No precisan hospitalización. La recuperación total del animal se produce en 2 ó 3 días.