



Nombre de alumno: Carolina
Yazareth Juarez Ruedas

Nombre del profesor:
Mvz. Samantha Guillen Pohlenz

Nombre del trabajo: Supernota

Materia: Zootécnica de Pequeñas
Especies

Grado: 7°

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 03 de
noviembre 2024

CICLO ESTRAL DE LA GATA

Es un proceso cíclico que se caracteriza por tener varias fases y una duración que varía en función de la presencia o ausencia de un macho

La duración promedio del ciclo estral es de 6 días (2-9 días).

Consta de varias etapas: Proestro, estro, interestro, diestro, anestro



Ciclo Estral de Felinos!

PROESTRO

- La fase inicial del ciclo estral, que dura aproximadamente 24 horas, pero puede durar hasta 4 días.
- En esta fase, la gata se prepara para el coito y la preñez.



ESTRO

- La fase en la que la gata se muestra receptiva y acepta al macho.
- Si no hay apareamiento, el estro dura entre 10 y 14 días.
- Si hay apareamiento, el estro dura entre 4 y 7 días



INTERESTRO

- Es la siguiente fase a un estro cuando no se presenta ovulación y precede al siguiente estro.
- Su duración va de 8 a 10 días.
- Al no haber ovulación, no hay un cuerpo hemorrágico y, por lo tanto, no existe un cuerpo lúteo.



DIESTRO

- Se da posterior a un estro cuando se presenta ovulación, por lo que existe un cuerpo lúteo (CL) funcional acompañado por altos niveles de progesterona (P4).
- La fase que se produce si la gata ha sido cubierta pero no ha quedado preñada.
- El diestro dura aproximadamente 45 días.



ANESTRO

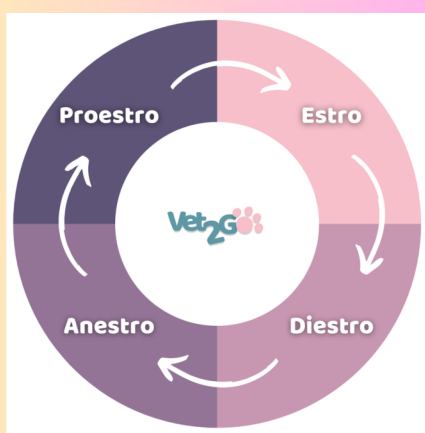
- Tiene una duración de 30 a 90 días. Esta etapa se caracteriza por ausencia en la ciclicidad como respuesta a la disminución de horas luz (4 a 6 horas luz diarias) o periodo invernal.
- La fase de inactividad sexual hasta la siguiente estación reproductiva



CICLO ESTRAL DE LA PERRA

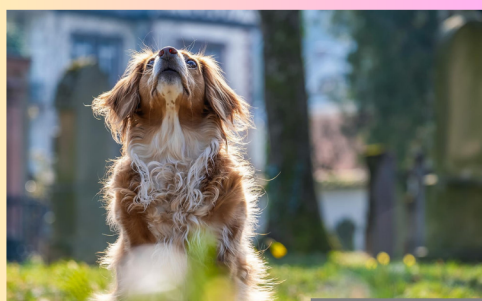
El primer celo de una perra suele aparecer entre los 7 y los 10 meses de edad, aunque puede variar dependiendo de la raza y las condiciones ambientales.

En general, las perras mayores de 7 meses tienen un período de estro una vez cada 6 meses



PROESTRO

- Es el inicio del celo y dura de 7 a 10 días.
- La perra atrae a los machos, pero no permite la monta. La vulva se hincha y fluye sangre
- La vulva se encuentra aumentada de tamaño, enrojecida y se observa secreción serosanguinolenta.



ESTRO

- Es el periodo de apareamiento y dura de 5 a 10 días.
- El flujo sanguíneo disminuye y luego se detiene.
- La ovulación se produce durante este tiempo.



DIESTRO

- Duración: 63 ± 5 días en perras gestantes y 70 a 80 en perras vacías
- Es la fase de la progesterona, que sufre un aumento brusco, pasa por una fase de meseta y cae paulatinamente



ANESTRO

- Es el periodo de involución uterina.
- En una perra preñada comenzaría con el parto y finalizaría con el proestro siguiente
- El útero, la vagina y la vulva no presentan modificaciones ante la ausencia casi total de cambios hormonales.
- Al final del anestro hay un aumento de la FSH y de los estrógenos. Es el periodo óptimo para realizar la ovariectomía (OVH) para el control de la población canina

