



Mi Universidad

Súper nota

Nombre del Alumno Jose Eduardo Cordero Gordillo

Nombre del tema: ciclo estral en perras y gatas

Parcial: III

Nombre de la Materia: Zootecnia de pequeñas especies

Nombre del profesor: samanta guillen poholenz

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 7

CICLO ESTRAL EN PERRAS

Las perras se clasifican como hembras monoéstricas estacionales, esto quiere decir que presenta un estro una o dos veces al año, a intervalos de 5 a 10 meses.

A continuación veremos las diferentes fases del ciclo sexual.

ANESTRO: periodo prolongado de aproximadamente cuatro meses. En este periodo la hembra no evidencia señales de actividad ovárica.

PROESTRO: periodo importante de actividad folicular, se caracteriza por la aparición de signos tales como el edema de la vulva, descarga vaginal sanguinolenta y atracción del macho. Esta fase dura nueve días.

ESTRO: destaca la receptibilidad sexual por parte de la hembra y una caracterizada queratinización del epitelio vaginal. La duración promedio de esta fase es de nueve días. Durante el primer tercio del estro suele tener lugar e inicio del desarrollo de los cuerpos lúteos.

DIESTRO: esta fase aparece cuando finaliza la receptibilidad sexual y el nivel de queratinización celular del epitelio vaginal disminuye significativamente. El periodo de diestro dura alrededor de 60 a 90 días.

Diestro: Aquellas gatas que ovularon y no quedaron preñadas, duración de 35-45 días. La fase luteal de la gata puede ser considerada como una pseudopreñez, aunque rara vez presenta signos de embarazo psicológico como se observa en las perras.

CICLO ESTRAL DE PERROS Y GATOS



CICLO ESTRAL EN GATAS

Las fases son similares a las de las perras aunque tienen sus diferencias durante la estación reproductiva presenta una sucesión de fases foliculares sin fases lúteas, siempre que no ocurra la ovulación.

A continuación veremos las diferentes fases del ciclo sexual.

Proestro: El Proestro tiene una duración media de 48 horas con una variación de 12 a 72 horas. Los signos clínicos en esta fase en general poco manifiestos, consisten en vocalizaciones, fricciones de la cabeza y el cuello contra el propietario o contra objetos inanimados, atracción de machos pero rechazo a la **cubrición**, posturas de lordosis y giros sobre sí misma.

Estro: El estro tiene una duración media de 7 días, pero puede variar de 1 a 21 días. Durante este período, a diferencia de lo que ocurre en el proestro, la hembra permite ser cubierta por el macho.

Interestro: Dura aproximadamente 7 días con un rango de 2-19 días. En las gatas que no ovulan, sus fases foliculares recurrentes están separadas por un periodo de inactividad sexual donde no muestra actividad reproductiva endocrina, fisiológica, anatómica o de comportamiento.