



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 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.

CICLO ESTRAL DE PERROS Y GATOS

