



Mi Universidad

Super Nota

Nombre del Alumno: Jaime Arturo Salinas Ham,

Nombre del tema: Ciclo Estral de los Animales Domésticos

Parcial: 1° Unidad

Nombre de la Materia: Ginecología y Obstetricia

Nombre del profesor: José Mauricio Padilla Gómez

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 8° Cuatrimestre

Ciclo Estral de los Animales Domesticos

Perras Edad

La pubertad de las perritas varía según la edad, el ambiente en la que vive o su alimentación. Las razas pequeñas tienen su primer celo entre los 7 o 9 meses y las razas grandes pueden tardar 18 o 24 meses.

Proestro

Comienzo del celo, dura 7 a 10 días la vulva comienza a hincharse y fluye sangre, las hembras atraen al macho pero no permiten la monta.

Estro

El periodo de apareamiento, dura de 5 a 10 días el flujo sanguíneo disminuye y luego se detiene, las hembras atraen y aceptan a los machos. La ovulación se produce durante este tiempo, por lo general de 2 a 3 días después del apareamiento.

Diestro

El periodo de 10 a 140 días después del celo, cuando la perra está gestante o en una fase de descanso.

Anestro

El periodo de descanso entre el diestro y el siguiente ciclo de celo.

Ciclo Estral del Gato

Proestro

Por lo regular dura 24 horas o puede pasar inadvertido y durar hasta cuatro días, es el momento de reinicio de la actividad folicular, preparación para el coito y para la preñez.

Estro

Tiene una duración de 3 a 10 días. Los folículos ováricos alcanzan un diámetro superior a 2 mm en su estado preovulatorio por lo que la concentración de estrógenos plasmáticos aumenta aún más.

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 funcional acompañado por altos niveles de progesterona, tiene una duración de alrededor de 60 días en presencia de una gestación o 40 días cuando hay ovulación sin fertilización.

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.