

## **SUPER NOTA**

**Zootecnia en pequeñas especies**  
MVZ Lucia Gonzalez Santiago

**PRESENTA EL ALUMNO:**

**JORGE HUMBERTO HDZ SAENZ**

**GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:**

**UNICO, 7MO, MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**

**Comitán de Domínguez, Chiapas**

**12 de de Noviembre del 2021**

# CICLO ESTRAL DE LA GATA

**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. Los signos clínicos observados en el proestro se hacen más evidentes durante este momento.

**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.

**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.

**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. Este periodo es más corto que en la preñada que dura entre 57 y 71 días, siendo lo normal entre 63 y 67 días.

**Anestro:** Es el período de "quietud reproductiva", que se produce por la disminución del fotoperíodo en el otoño-invierno. Hormonalmente, este período, es similar a un interestro prolongado en el cual los niveles de estrógenos y de progesterona permanecen basales.

