

## **Trastornos reproductivos en Perras.**

### **Quistes Ováricos**

Los quistes ováricos que son más comunes en las perras pueden ser detectados como hallazgos accidentales al castrar o solucionar una piometra (infección del útero). También descritos como folículos quísticos provienen de la reabsorción parcial del líquido de un folículo con desarrollo incompleto.

Estos tienen la capacidad de elaborar hormonas esteroideas reproductivas, pero cuando estas concentraciones en suero están dentro de los valores normales, los quistes se consideran afuncionales.

Los que son funcionales pueden provocar un estro o celo persistente. También pueden ser detectados mediante radiología aunque el método de elección es la ecografía.

Los quistes pueden no superar el centímetro, pero su diámetro puede variar hasta los 10cm.

La ovariectomía (extirpación de ovarios) es el tratamiento de elección para los quistes.

### **Neoplasias ováricas**

Son más comunes en perras con una edad entre los 8 y 10 años

La incidencia o presentación es baja en comparación con otros tumores.

Se clasifican según el origen del tejido neoplásico y el ovario puede ser también el sitio de neoplasias de otros tumores como los linfosarcomas, carcinoma de células escamosas, carcinomas indiferenciados o mamarios.

El tratamiento para todos ellos es la remoción quirúrgica.

### **Piometra**

Después de la ovulación la perra tiene un periodo de 2 meses de producción de progesterona por los cuerpos luteos, incluso si no está preñada. Esta hormona estimula la hiperplasia e

hipertrofia del endometrio, lo que puede llevar a la acumulación de líquido dentro del cuerpo del útero. Esto se llama hidrómetra y cuando ese líquido se contamina se produce la piometra.

Esto es más común en perras seniles pero puede presentarse a cualquier edad y se da de 4 a 10 semanas después del celo (celo). Durante el celo el cuello del útero está más relajado lo que permite que las bacterias vaginales lleguen a él. Los animales afectados muestran los siguientes síntomas: polidipsia, poliuria es decir mayor ingesta de agua y eliminación de orina, disminución el apetito, decaimiento, vómitos, diarrea y dolor abdominal o deshidratación.

Pueden presentar o no descarga vaginal con sangre y pus y esto muchas veces el dueño lo confunde con el celo, pero hay que recordar que se da una vez transcurrido este.

El tratamiento de elección es la cirugía, la ovariectomía, y el diagnóstico definitivo se logra mediante un radiología o ecografía.

