

EL CICLO SEXUAL DE LA PERRA

¿CÓMO ES EL CICLO ESTRAL DE LA PERRA?

- PROESTRO, se caracteriza por:
 - * Sangrado
 - * Atracción
 - * Duración media de 7 días (dándose casos extremos de duración de 23 días en unas y 3 en otras)
- ESTRO, se caracteriza por:
 - * Disminución del sangrado
 - * Monta natural
 - * Duración media de 7 días (también en este caso hay perras que les dura 2 días y a otras puede llegar a durarle hasta 21)
- DIESTRO, se caracteriza por:
 - * Ya ha ovulado
 - * Dura 2 meses
 - * Termina en parto o en pseudolactación
- ANOESTRO, se denomina así al reposo sexual.

¿POR QUÉ SANGRAN LAS PERRAS DURANTE EL CELO?

La liberación de ESTRADIOL provoca un aumento del aporte sanguíneo al aparato reproductor de la hembra, eso provoca la vasodilatación de los vasos y salida de la sangre por diapedesis (salida de la sangre através de la pared de los vasos pero sin producirse la rotura de esta)

¿EL SANGRADO DE LA PERRA ES EQUIPARABLE A LA MENSTRUACION DE LA MUJER?

NO.

El contenido que elimina la mujer durante la menstruación corresponde al desprendimiento de la mucosa del útero al final de la Fase lutea, en la cual se libera Progesterona que es la hormona que provoca esto. Sin embargo el sangrado de la perra consiste en una extravasación de sangre que ocurre durante la Fase folicular debido a la liberación del Estradiol.

¿POR QUÉ LAS PERRAS EN CELO ATRAEN A LOS MACHOS?

Cuando la hembra está en celo libera una feromona, que es un éster del Acido Parahidroxibenzoico, y que los machos pueden llegar a olerla desde 1 km. de distancia.

¿POR QUÉ AL PRINCIPIO DEL CELO LA PERRA ATRAE AL MACHO PERO LO RECHAZA?

El celo de la perra dura 21 días, durante los cuales hay una serie de fases que se caracterizan por los distintos cambios hormonales que sufre la perra y que repercuten en su comportamiento. Los primeros 7 días del celo, se produce un aumento de los Estrogenos que provoca la liberación de Feromonas por parte de la perra, alertando de esta manera a los perros de la zona de que está en celo. En este momento, a pesar de que atrae a los perros, ella no permite la monta porque todavía no ha ovulado y cualquier monta seria inútil.

Pasados esos 7 días disminuyen los Estrógenos a la par que aumenta la Progesterona, es en este momento cuando la hembra es fértil y permite la monta de los machos.

La liberación de feromonas se mantiene durante todo el celo aunque los estrógenos disminuyan.

¿CÓMO SABEMOS EN QUE FASE DEL CICLO ESTA LA PERRA?

Para determinar con precisión el momento del ciclo sexual en que se encuentra la perra no nos podemos fiar de los cambios en el comportamiento ni en los signos clínicos que presente la perra.

Las únicas pruebas fiables son la realización de una CITOLOGÍA y/o LA DETERMINACIÓN HORMONAL.

¿CÓMO SABEMOS SI LA PERRA A OVULADO?

Como hemos dicho antes, no nos podemos fiar de los cambios en el comportamiento ni en otros signos que pueda presentar la perra y por ello para saber si nuestra perra a ovulado recurriremos a realizar una CITOLOGÍA junto con UNA DETERMINACIÓN DE PROGESTERONA Y LH EN LA SANGRE.

¿QUÉ ES UN CELO SILENTE?

Un celo silente es un celo que no se nota, es decir la hembra no presenta ningún cambio de comportamiento ni otro signo que nos lleve a pensar que en ese momento está en celo. En este caso, la única forma de salir de dudas es la CITOLOGÍA.

¿QUÉ SON LOS FALSOS CELOS O CELOS PARTIDOS?

Esta circunstancia es más frecuente en las perras jóvenes que tienen su primer celo. Este puede que no llegue a los 21, siendo un celo muy corto (Incluso puede durar 7 días) y puede que la perra no llegue a ovular. Pero a los pocos días de que la perra haya tenido este celo partido puede que la hembra entre en celo y este si que sea un celo completo.

¿QUÉ ES LA PSEUDOGESTACIÓN?

Este fenómeno se produce por una herencia que la perra a recibido de la loba.

Los lobos viven en manadas en las cuales solo el lobo que es jefe de la manada puede montar a las lobas en celo que el elija. Por lo cual dentro de

la manada hay tanto macho como hembras que no se reproducen.

Entonces las hembras que no están gestantes cuando las que si que lo están paren producen leche, para que en el caso de que a la madre de los cachorros le pasara algo, ellas puedan adoptar a los cachorros.

En la perra se produce esto pero con menos intensidad.

Esto es debido a que tras el celo, en las hembras, tanto hayan sido montadas como si no, se mantiene durante los dos meses posteriores (correspondientes a la gestación en el caso de que hayan quedado gestantes) los niveles de Progesterona se mantienen elevados y al descender, la Prolactina hace que produzcan leche incluso sin haber sido madres.

La problemática de la pseudogestación reside en que la hembra puede llegar a comportarse como si realmente hubiese parido, cogiendo algún objeto y tratándolo como si fuese su cachorro. Esto le lleva desarrollar un instinto sobreprotector con el objeto y ante cualquier cosa que ella considere que puede afectar a su “cachorro” puede mostrarse agresiva incluso con sus propios dueños.

Otros de los problemas de la pseudogestación es que predispone a la hembra a presentar procesos como Mamitis, quistes o tumores mamarios.

CONTROL DE CELO

La OVARIOHISTERECTOMIA o extirpación de los ovarios y del útero es el método más aconsejado. Cuando se realiza antes del primer estro nos proporciona una protección frente a la aparición del cáncer de mama que ronda el 98%.

También se pueden extirpar solo los ovarios, OVARIECTOMIA.

El otro método para controlar en celo es mediante la administración de determinadas sustancias químicas que producen una supresión temporal de los estímulos sexuales. Esta solución a la larga implica un mayor riesgo de padecer efectos secundarios no deseados como las infecciones de útero