Universidad del sureste

Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

En cumplimiento de la materia de Fisiologia de la reproduccion.

Presentado por la alumna Priscila Alejandra Muñoz de León

Dirigido al docente MVZ. Sergio Chong Velazquez

Para el desarrollo al tema Gestacion de la perra .

Tapachula de Córdova y Ordoñez a 6 de julio del 2022.

Gestacion de la perra

<<La gestación es el período de tiempo comprendido entre la concepción y el nacimiento. Durante este tiempo, el bebé crece y se desarrolla dentro del útero de la madre. La edad gestacional es el término común usado durante el embarazo para describir qué tan avanzado está éste.>>

Período que transcurre entre la concepción (fecundación de un óvulo por un espermatozoide) y el parto; durante este período el óvulo fecundado se desarrolla en el útero. En los caninos, el embarazo dura aproximadamente 63 días. También se llama gestación.

Periodo de gestación.

El periodo de gestación de la perra tiene un aproximado de 58 a 63 dias. El diagnóstico de la gestacion, a diferencia de lo que sucede con otras especies, no suele realizarse mediante tests rápidos puesto que todas las perras darían positivo, debido a los ciclos hormonales normales en el celo. Aunque existen pruebas más específicas pero poco extendidas, el método de diagnóstico de gestacion más habitual es la Ecografía, que no supone ningún riesgo para la perra ni para los fetos. Aun asi es necesario seguir muy de cerca el desarrollo del embarazo hasta poder sentir el momento donde los cachorros comienzan a moverse en la panza de la perra.

Fecundacion:

Tiene lugar el apareamiento y, a los pocos días, llega la fecundación. Quizás te preguntes si tu perra está preñada. Pero no podrás saber si el espermatozoide ya fertilzó el óvulo. Esto solo se puede comprobar mediante un análisis de sangre o una ecografía después de la semana tres.

Implantacion del ovulo:

El óvulo fecundado llegará al útero para la fase de implantación. A partir de este momento, es posible que notes cambios de comportamiento en tu perra. Estos son los primeros signos de que etá preñada. Por ejemplo, tu perra puede volverse de mal humor o muy afectuosa, o comenzará a cuidar mucho sus pertenencias.

Semana 3:

En esta semana, los embriones se desarrollan aún más. Tu mascota mostrará signos de cambios de humor, aumento del apetito y comenzará el desarrollo de la glándula mamaria.

Semana 4:

En la cuarta semana, los fetos se pueden ver a través de una ecografía. Antes de este tiempo, solo habrá podido ver pequeñas estructuras negras en el útero. En este punto, la perra ha estado preñada durante al menos 28 días.

Semana 5:

Los fetos desarrollan sus órganos sexuales al comienzo de la semana cinco. Es en esta semana cuando ya parecen pequeños cachorros. Si se realiza una ecografía, podrás ver fácilmente las yemas de las patitas y los dedos de los pies, pero no esperes saber si tus cachorros son hembras o machos. Aún es muy difícil de saberlo.

Además, la barriga de tu perra se verá más hinchada, ya que los cachorros comienzan a crecer a un ritmo más rápido. En este punto, hay que servirle comidas más pequeñas, pero con más frecuencia. La comida debe tener un alto contenido de energía y calcio para el desarrollo de los huesos de los cachorros.

Semana 6:

El siguiente paso es la pigmentación. En esta etapa se forman los párpados, que permanecerán cerrados hasta después del nacimiento. En este período, tu mascota se sentirá más incómoda y, ocasionalmente, traerá a colación sus comidas debido a la presión adicional en su estómago. Es por eso que las comidas deben ofrecerse en pocas cantidades, pero con frecuencia para garantizar que tu perra obtenga todas las calorías que necesita.

Semana 7:

Los cachorros ya están bien desarrollados y comienzan a alcanzar el tamaño necesario para el nacimiento. Empieza a notarse los movimientos de los cachorros dentro de su madre.

Semana 8:

Los cachorros finalmente obtienen su pelaje después de la semana ocho. Los cachorros se están preparando para salir. Si la perra está lista para dar a luz, puede parecer incómoda y ansiosa.

Semana 9:

Una vez llegados a la semana 9, existen varios métodos para predecir el momento del parto. El más sencillo, y que puede realizarse en casa fácilmente, es medir la temperatura rectal de la perra a intervalos regulares, por ejemplo cada 12 horas. Así sabremos cuál es la temperatura normal de la perra a lo largo del día. La mayoría de las perras experimentan una bajada de la temperatura corporal de un grado centígrado aproximadamente, 24 horas antes del parto.

Desde el momento en el que el esperma fertiliza el óvulo es cuando empieza la fecundación. A partir de ese instante, comienzan a producirse las divisiones de la célula recién fecundada que formarán el cuerpo del futuro cachorro. A partir de la tercera semana de Gestación, pueden detectarse vesículas fetales, siendo habitual esperarse hasta los días 23 o 25 de la Gestación para evitar diagnósticos falsos negativos. En estas fechas aún puede que no sea evidente que tu perra está gestante, porque todavía no se ha alcanzado la fase de crecimiento más rápida de los fetos, que suele producirse durante el último tercio de la Gestación, es decir, a partir de las 6 semanas. En la 7ma semana el crecimiento continúa su curso. Los cachorros ganan peso y toman los nutrientes que precisan a través de la placenta de su madre. En torno al día 55 entramos en las etapas finales de su desarrollo. Los fetos ya tienen un aspecto similar al que tendrán fuera del vientre materno. El hocico, responsable del sentido del olfato del perro, se desarrolla tarde: en el último tercio de la gestación . El momento del parto llegará a partir del día 63. Los cachorros ya están casi formados por completo. Sus ojos siguen sellados para evitar la irritación de la orina que expulsan en la bolsa amniótica. En la semana 8 empieza a llegar el momento del parto, momento mismo que no debe, en ningún caso, obviarse. La perra debe contar con un ambiente tranquilo y sin extraños, personas y animales ajenos a la casa, que puedan alterar el parto normal del animal.