

PALPACIÓN DE LA GESTACIÓN TEMPRANA

Méd. Vet. Zoot. Jairo Serrano. 2014. www.jairoserrano.com

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Cría en general](#)

INTRODUCCIÓN



Una de las mayores limitaciones que tienen los profesionales en Medicina Veterinaria al salir de la universidad es el diagnóstico de gestaciones tempranas en bovinos y aunque **es imposible** enseñar a palpar por este medio sí es posible compartir algunas herramientas que hagan más fácil el entrenamiento para aquellos profesionales que ya tienen bases y conocimientos previos sobre el tema. Voy entonces a compartir algunos conceptos que debemos tener en cuenta para diagnosticar preñeces desde los 28 hasta los 70 días.

MEMBRANA FETAL DESLIZABLE

La membrana fetal deslizable (MFD) es la corio-alantoidea, la cual se percibe como una estructura diferente que recubre las paredes internas de los cuernos uterinos. Esta membrana se palpa por “pellizco” en la parte más ancha del cuerno gestante dejándolo resbalar entre los dedos. Es posible sentir esta membrana desde los 28 – 30 días de gestación. El palpador sentirá como si tomara entre sus dedos su pantalón y la piel de su pierna. La piel de la pierna sería la MFD y el pantalón sería la pared del cuerno grávido.



Nótese la membrana fetal deslizable (MFD).

VESÍCULA AMNIÓTICA

La vesícula amniótica es una estructura con forma de frijol unida a la membrana fetal deslizable (MFD) por un pedículo y al igual que ésta última es palpable a partir de los 28 – 30 días de gestación. Para detectarla se ubica el dedo pulgar a un lado del cuerno y los otros dedos al lado opuesto permitiendo que la vesícula se deslice.



Vesícula amniótica. Foto: Drostproject.

ASIMETRÍA CORNUAL

Una de las primeras pistas que tenemos para diagnosticar una gestación temprana es la asimetría cornual. Al partir del día de reconocimiento materno (días 15 – 17 *post* fecundación) el cuerno grávido aumentará paulatinamente su tamaño por la presencia del contenido al tiempo que sus paredes se hacen más delgadas. La asimetría se sentirá como si un cuerno estuviera “*más alto que el otro*”. Si logramos determinar que ese *contenido* es fluctuante y no pastoso y adicional a eso podemos diagnosticar con exactitud que en el ovario de ese cuerno hay un cuerpo lúteo es más que seguro que nos encontramos frente a una gestación. Ésta asimetría es más fácil de detectar a partir de los 35 días de gestación.



A mayor edad gestacional, mayor asimetría cornual.

GESTACIÓN DE 35 DÍAS

Realmente no es fácil para el palpador inexperto dar este diagnóstico pero algunas guías le pueden servir:

- ◆ No hubo repetición de celo.
- ◆ Hay un cuerpo lúteo.
- ◆ Se aprecia una leve asimetría cornual.
- ◆ Mediante un suave pellizco se puede sentir la MFD.
- ◆ Con algo de destreza se puede sentir la vesícula amniótica.
- ◆ El útero contiene entre 150 y 200 ml.



Gestación de 35 días.

GESTACIÓN DE 45 A 55 DÍAS

A partir del día 45 de gestación la asimetría cornual es mucho más marcada incluso para aquellos profesionales con poca experiencia. En este momento el útero contiene entre 300 a 500 ml de líquido el cual a la palpación se siente fluctuante. Las paredes uterinas se han hecho más delgadas. La vesícula pierde su turgencia y el feto puede sentirse como un pequeño sólido suspendido en la fluctuación. Si encontramos esto y a su vez encontramos un cuerpo lúteo en el ovario ipsilateral al cuerno de mayor tamaño es fiable dar un diagnóstico positivo de gestación.



Gestación de 45 días. Foto: Dr. Juan Andrés García.

GESTACIÓN DE 55 A 70 DÍAS

El cuerno grávido mide 6 cm de diámetro aproximadamente. El feto se palpa con facilidad entre la fluctuación. A los 60 días el palpador sentirá el cuerno gestante como un pequeño globo lleno de líquido. El cérvix continúa siendo móvil entre la cavidad pélvica. La mejor forma de palpar esta gestación (60 días) es haciendo una cuna con todos los dedos de la mano sobre el cuerno gestante. Con un poco de destreza es posible sentir los cotiledones los cuales tendrán aproximadamente 5 mm de diámetro. Hacia los 70 – 75 días el cérvix va perdiendo movilidad porque el peso de la gestación comienza a halar el útero hacia la cavidad abdominal.



Gestación de 60 días.



Gestación de 65 – 70 días.



Gestación de 70 días.

Nótese en la imagen anterior (70 días) el tamaño de los cotiledones. En este punto se puede sentir gravidez en los dos cuernos pues las membranas propias de la gestación son más grandes y ocupan el cuerno vacío. La tijera de la imagen nos señala el contenido del cuerno vacío (izquierda) y el contenido del cuerno gestante (derecha).

Espero que esta pequeña guía les sirva a los profesionales que comienzan y aún no tienen experiencia en el diagnóstico de gestaciones tempranas por palpación rectal. Si lo desean pueden dejar sus comentarios debajo del artículo (en la web, no en el correo).

Volver a: [Cría en general](#)