



SUPERNOTA

FISIOLOGIA DE LA REPRODUCCION ANIMAL II

Luisana Arévalo cruz

MED. MARIA DE LOURDES DOMINGUEZ FIGUEROA

Universidad del sureste

Medicina veterinaria y zootecnia

**Tapachula, chis. Sábado 12 de
octubre 2024**

GESTACION EN MAMIFEROS



BOVINOS

La duración del ciclo estral: promedio de 21 días, aunque puede variar entre 18 y 24 días

El tiempo de gestación de los bovinos es de 283 días en promedio, lo que equivale a 9 meses y 10 días.

La ovulación en bovinos ocurre entre 28 y 32 horas después del inicio del celo o estro.

En general, una vaca da a luz un solo ternero en un parto.



OVINOS

El ciclo estral de los ovinos tiene una duración aproximada de 17 días, pero puede variar entre 14 y 19 días.

El tiempo de gestación de los ovinos es de aproximadamente 144 a 153 días, lo que equivale a unos 5 meses.

En la mayoría de las ovejas, la ovulación se produce entre 25 y 30 horas después de que se presenta el celo.

Una oveja puede parir entre uno y tres corderos en cada parto, pero en algunos casos puede dar a luz hasta siete u ocho.



CAPRINO

El ciclo estral de las cabras dura en promedio 21 días, pero puede variar entre 18 y 24 días.

La gestación de una cabra dura en promedio 150 días, es decir, unos 5 meses.

La ovulación en las cabras suele ocurrir entre 12 y 36 horas después de que la hembra se muestra receptiva.

- Cabra de las Mesetas: Tiene un tamaño de camada de 1
- Cabra Criolla: En México, su prolificidad es de 1.6 crías por parto.
- Chivas con buen manejo y nutrición: Pueden tener una tasa de natalidad de 1.9 a 2.3 crías por parto



EQUINO

El ciclo estral de los equinos, es decir, el tiempo que transcurre entre una ovulación y la siguiente, dura aproximadamente 21 días.

El tiempo de gestación de una yegua es de aproximadamente 11 meses, o 330-345 días, con variaciones de hasta 20 días.

La ovulación en las yeguas ocurre entre 24 y 48 horas antes de que finalice el celo.

Por lo general, una yegua da a luz una sola cría por parto.



PERRO

El ciclo estral de una perra dura aproximadamente 18 días.

El tiempo de gestación de un perro es de aproximadamente 63 días, lo que equivale a dos meses.

La ovulación en una perra suele ocurrir de 2 a 3 días después del inicio del estro, que es la fase más fértil del celo.

Una perra pequeña puede tener entre tres y cinco cachorros de media. Las perras de mayor tamaño pueden tener entre siete y nueve cachorros.



GATO

El ciclo estral de una gata, también conocido como celo, puede durar entre 2 y 19 días, con un promedio de 6 días.

El tiempo de gestación de una gata suele ser de entre 63 y 67 días, pero puede variar entre 61 y 72 días. Esto equivale a unas nueve semanas.

La ovulación en las gatas suele ocurrir entre 24 y 48 horas después de la cópula.

- Las gatas primerizas suelen tener camadas más pequeñas, de 4 o menos crías.
- La cantidad de gatitos que puede tener una gata depende de la raza del animal y el número de celos que haya tenido.
- Si la camada es muy grande, es posible que algunos gatitos nazcan sin vida o que el parto se prolongue más de lo habitual.



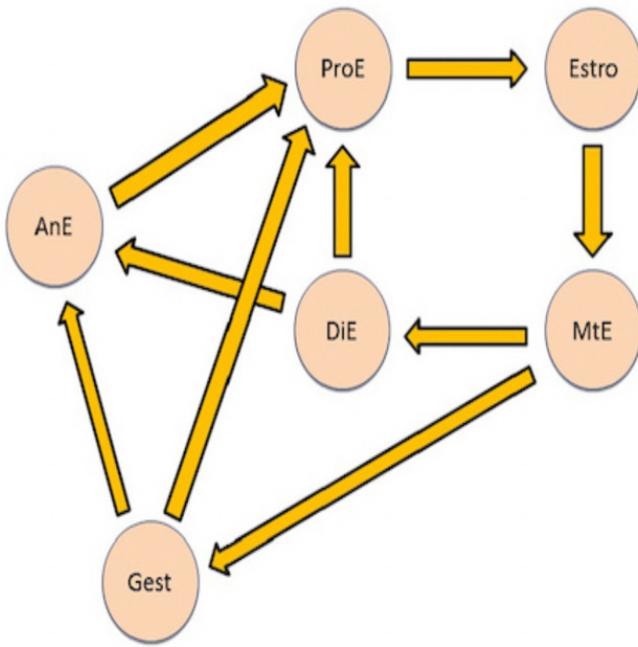
CERDO

El ciclo estral de una cerda dura entre 15 y 28 días, con un promedio de 21 días. Durante este ciclo, la cerda muestra celo entre 2 y 4 días.

El tiempo de gestación de una cerda dura aproximadamente 114 días, o lo que es lo mismo, 3 meses, 3 semanas y 3 días. Sin embargo, la duración puede variar entre 105 y 125 días.

La ovulación en una cerda ocurre entre 26 y 40 horas después de que comienza el celo. La ovulación es la fase más importante del ciclo estral de la cerda, ya que es cuando se realiza el apareamiento.

Una cerda bien alimentada puede tener entre 10 y 16 lechones por parto. Sin embargo, el número de lechones nacidos por camada ha ido aumentando con el tiempo, lo que conlleva un mayor riesgo de nacidos muertos.



Ciclo estral

El ciclo estral, ciclo reproductivo o ciclo del celo (derivado del latín celo 'frenesí', originalmente del griego οἶστρος oístros 'tábano, deseo malsano', heb. אהבה 'ardidó de amor...

W Wikipedia

<https://www.reproduccionveterinaria.com/fisiologia-y-anatomia-obstetrica/fisiologia-obstetrica2/ciclo-estral/>