



*Nombre del Alumno: Carlos Alberto Hernández Sánchez*

*Nombre del tema: síntomas internos y externos de la gx en distintos animales*

*Parcial: 2°*

*Nombre de la Materia: ginecología y obstetricia*

*Nombre del profesor: Hugo Alexander*

*Nombre de la Licenciatura: medicina veterinaria y zootecnia*

*Cuatrimestre: 8°*

*Comitán de Domínguez a 10-02-2024*

# Signos internos y externos de preñes en distintos animales



## Equinos

### signos externos.

- Inquietud, patadas en el vientre, mirarse a los costados, y en general parecen irritables o ansiosas.
- Los cambios en la ubre de la yegua serán vistos durante el último mes de embarazo. En las semanas antes de parir, la ubre se mantiene distendida durante todo el día, y sobre todo cuando los pezones se agrandan y comienzan a apuntar ligeramente hacia los lados en vez de hacia abajo, es que el momento se está acercando.

### Signos internos.

- La fecundación de este óvulo ocurre específicamente en la zona Ampulla-Istmo del oviducto.
- El huevo fecundado pasa alrededor de tres días en el oviducto antes de migrar al útero. Esta migración se produce por contracciones del oviducto y por movimientos de los cilios que recubren su interior
- Luego el embrión llega al útero, se implanta 30 días después de la fertilización en vacas, 60 días en yegua y 14-16 días en cerdas y ovejas para posteriormente comenzar su gestación.
- Junto con el desarrollo fetal se desarrolla la placenta.

## Caninos

### signos externos.

- Puede producirse una ligera secreción de flujo alrededor de un mes después del apareamiento.
- Sus mamas pueden destacarse en color y tamaño unos treinta días después del apareamiento.
- Tu perra puede vomitar algo en las primeras fases de la gestación.
- Empezará a ganar peso alrededor del día 35 de la gestación, el cual irá aumentando gradualmente hasta alcanzar un 50% más del peso habitual.

### Signos internos.

- La compleja biología de los gametos y embriones influye en la duración de la gestación, cuyo lapso fisiológico fluctúa entre los 57 y 70 días.
- Los embriones ingresan al útero 10 a 12 días después de la fecundación, en estado de mórula o blastocito temprano.
- Los blastocitos pre-implantaciones pueden flotar en la cavidad uterina entre los días 12 a 16 y experimentar un proceso de migración transuterina, postulándose que de este modo se equilibraría el número de fetos dispuestos en cada cuerno.

## Porcinos

### signos externos.

- Durante todo el tiempo que dura el embarazo del cerdo, el aumento de peso será progresivo hasta llegar a un valor considerable.
- Una o dos horas antes del parto puede observarse que sale de la vagina un líquido teñido de sangre y si aparecen pequeños granos verdosos el primer lechón nacerá antes de una hora.
- Tumefacción vulvar · Agrandamiento de los pezones y venas mamarias evidentes ·

### Signos internos.

- En los días previos al parto, pequeñas cantidades de calostro pueden gotear del pezón, y horas antes del parto se puede sacar leche de las mamas.
- Durante las 12-24 horas antes del parto, en respuesta al aumento de oxitocina y prolactina, las cerdas muestran comportamiento de querer hacer nido. Pueden hozar, patear el suelo y morder las barras
- Antes del parto del primer lechón, las cerdas están inquietas, se tumban y levantan antes de echarse de lado para parir..

## Felinos

### signos externos.

- Sus mamas aumentan de tamaño y enrojecen a los 15-18 días de gestación aproximadamente.
- La gata gestante puede atravesar una etapa de vómitos.
- La barriguita de tu gata empezará a hincharse. Pueden existir otras causas para la hinchazón abdominal.
- La temperatura corporal de tu gata descenderá a aproximadamente 37,8 °C entre 12 y 24 horas antes del inicio del parto.
- Justo antes de dar a luz, la mamá puede maullar más, mostrarse agitada y querer lamerse constantemente.

### Signos internos.

- Unos 5 o 6 días tras la fecundación, los embriones que serán los futuros gatitos llegan al útero.
- Al octavo día de vida, los embriones reciben el nombre de blastocistos. Antes de implantarse circulan entre los dos cuernos uterinos de la gata y en ellos se distribuyen de manera equitativa. Algunas gatas todavía pueden seguir mostrando señales de celo.
- Entre el día 12 y el 13 los blastocistos se implantan en los cuernos.