



**Nombre de alumno:**

**Karina Guadalupe Guillen Vázquez**

**Nombre del profesor:**

**Luis Gerardo Pérez Vázquez**

**Nombre del trabajo:**

**Mapa Conceptual**

**Materia:**

**Fisiología de la Reproducción**

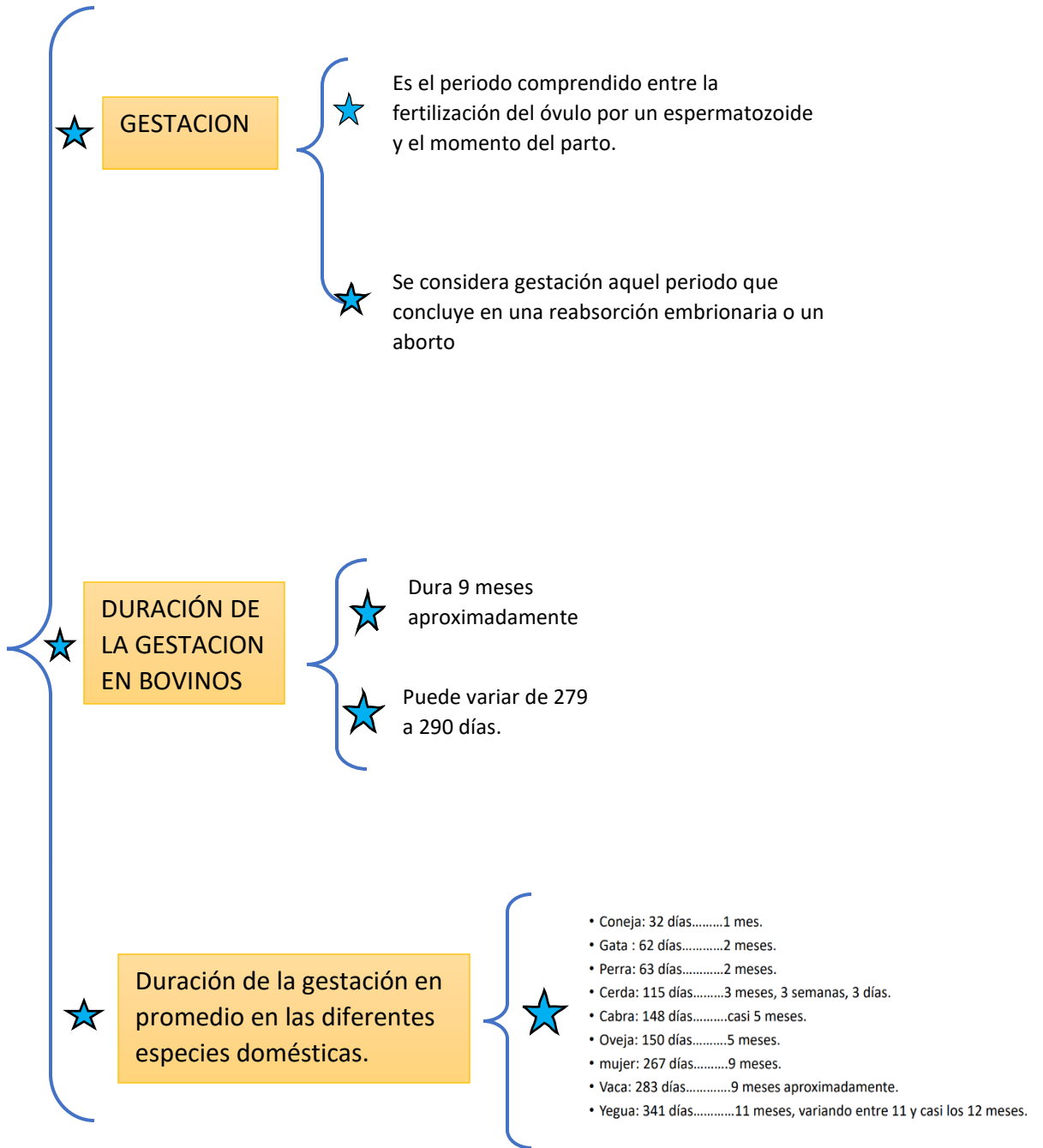
**Grado:**

**3er cuatrimestre**

**Grupo:**

**A**

Duración de la gestación en las especies domésticas.



# EL DIAGNOSTICO DE GESTACIÓN

## DIAGNÓSTICO DE GESTACIÓN

1. Retorno a estro 18-24 días.
2. Valoración de la progesterona en leche 24 días pos-servicio.
3. Ultrasonido 24-30 días pos-servicio.
4. Palpación de vesícula amniótica 28-30 días.
5. Palpación de alantocorión - 33 días.
6. Crecimiento unilateral del cuerno uterino con fluidos, fluctuación y adelgazamiento de la pared uterina -35 días.
7. Detección del pulso por ultrasonido -42 días.
8. Palpación de placentomas -70 días.
9. Frémido de la arteria uterina media -90 días.
10. Sulfato de estrona en leche -105 días.
11. Frémido de la arteria uterina en el cuerno no grávido -105 días.

## VESÍCULA AMNIÓTICA

- El saco amniótico se ha identificado como un objeto turgente esférico, del tamaño de un guisante, flotando en el fluido alantoideo.
- A los 65 días de gestación, la vesícula amniótica es más fácil de identificar pues ya tiene el tamaño aproximado de un huevo de gallina.

## ULTRASONOGRAFÍA

- Los falsos positivos se pueden obtener por confusión del sonido de la arteria iliaca más que la arteria uterina

## TIPOS DE PALPACIONES

- Palpación Rectal, palpación transrectal.

la pérdida de la gestación en cualquier momento luego del diagnóstico de gestación positivo.

La historia clínica individual es importante para el diagnóstico, pero igualmente es importante el diagnóstico del hato.

Es importante saber de la nutrición, aspectos reproductivos y enfermedades del hato. Muchas enfermedades que causan aborto presentan, además, otros signos a nivel aparato reproductor, los que pueden ayudar a diferenciar entre enfermedades parecidas

## EL ABORTO, SUS PRINCIPALES CAUSAS Y SU IMPORTANCIA ZOOTECNICA

### BACTERIAS EN BOVINOS

- 1.-Anaplasmosis: Anaplasma marginale.
- 2.-Brucelosis: Brucella abortus.
- 3.-Leptospirosis: Leptospira interrogans.
- 4.-Listeriosis: Lysteria monocytogenes.
- 5.-Tuberculosis: Mycobacterium bovis.
- 6.-Ureaplasmosis: Ureaplasma diversum.
- 7.-Vibriosis: Campylobacter foetus.

### BACTERIAS EN SUINOS

- 1.-Actinobacilosis: Actinobacillus rossii.
- 2.-Brucelosis: Brucella suis.
- 3.-Leptospirosis: Leptospira interrogans.

### BACTERIAS EN EQUINOS

- 1.- Estreptocosis: Streptococcus zoopidermicus y Streptococcus equi.
- 2.-Metritis contagiosa equina: Taylorella equigenitalis.
- 3.-Salmonelosis: Salmonella abortus equi.