



Mapa conceptual

Nombre del Alumno: Georgina Yael Ruiz Molina

Nombre del tema: EVALUACION REPRODUCTIVA
DE LA HEMBRA

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Fisiología de la reproducción
animal 1

Nombre del profesor: Raul De Jesús Cruz Lopez

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en
medicina veterinaria y zootecnia

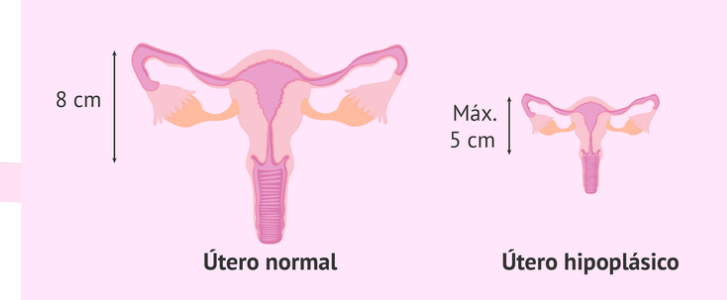
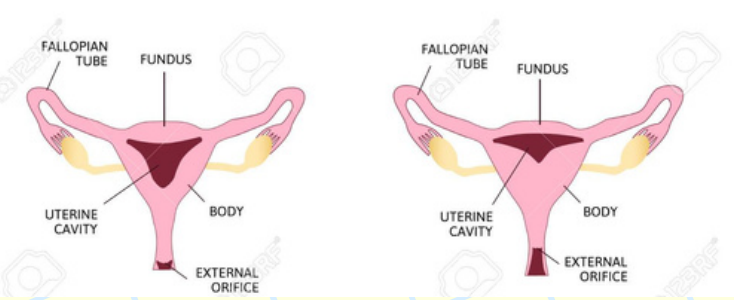
Cuatrimestre 3

Grupo: A

Comitán de dominguez, Chiapas 14-06-25

Unidad 2

HIPOPLASIA OVÁRICA



¿QUÉ ES?

Es un problema congénito

Es decir

que está presente desde el nacimiento

Ocurre cuando

los ovarios no se desarrollan bien

Estos

quedado pequeños o inmaduros

Provocando

que la hembra tenga dificultades para entrar en celo o reproducirse

¿Por qué pasa?

Principalmente es

genética o hereditaria

el problema ya viene en el ADN del animal

También depende

La raza, en ciertas más que en otras

Síntomas

No entra en celo o lo hace muy poco

No puede quedar preñada

Tiene apariencia juvenil o poco desarrollada

Puede tener bajos niveles de estrógenos

Muestra comportamientos raros o distintos al de una hembra normal

Además

la vulva o las mamas pueden verse poco desarrolladas.

Diagnóstico

Palpación

no se sienten bien los ovarios

Ecografía

para ver el tamaño de los ovarios

Análisis hormonales

miden los niveles de estrógeno o LH

ovariohisterectomía

ver que los ovarios son anormales

Cura

No tiene cura

Ya que

es algo de nacimiento

Entonces

no se puede revertir el problema

Sin embargo

Dar buena calidad de vida

Evitar que se reproduzca para no pasar el problema a futuras generaciones

Importancia

Detecta

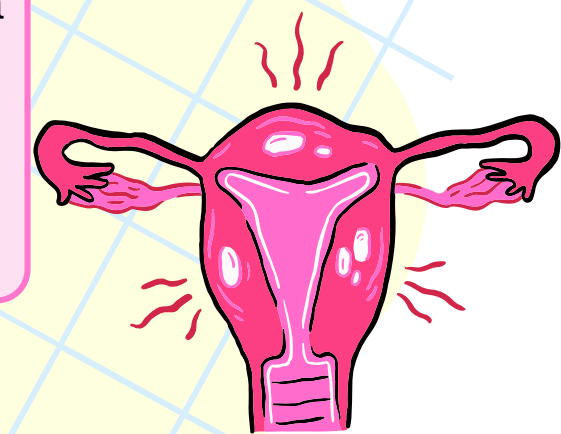
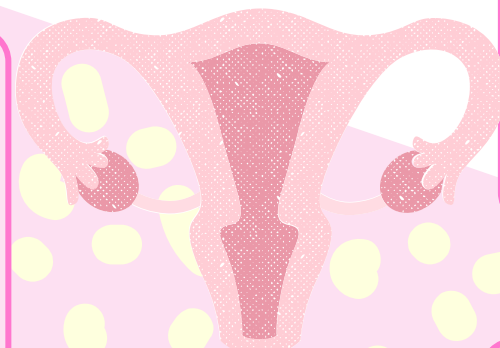
la infertilidad en hembras jóvenes

Previene

que se reproduzcan animales con problemas hereditarios

De esta forma

se cuida la salud reproductiva y genética de la especie.



Referencias:

- 4 enfermedades que afectan los ovarios de las vacas | Fedegán. (s. f.). <https://www.fedegan.org.co/noticias/4-enfermedades-que-afectan-los-ovarios-de-las-vacas#:~:text=Alteraciones%20en%20el%20desarrollo:%20Hipoplasia,esteroides%20producidos%20por%20los%20ovarios.> (*4 Enfermedades Que Afectan los Ovarios de las Vacas | Fedegán, s. f.*)
- Arroyo, E., Patiño, C., Ciccarelli, M., Raudsepp, T., Conley, A., & Tibary, A. (2022). Clinical and Histological Features of Ovarian Hypoplasia/Dysgenesis in Alpacas. *Frontiers In Veterinary Science*, 9. <https://doi.org/10.3389/fvets.2022.837684>(*Arroyo et al., 2022*)
- Tibary, A. (2021, 8 marzo). Anomalías genitales femeninas de animales. Manual de Veterinaria de MSD. <https://www.msdsvetmanual.com/es/sistema-reproductivo/anomal%C3%ADas-cong%C3%A9nitas-y-hereditarias-del-aparato-reproductor/anomal%C3%ADas-genitales-femeninas-de-animales> (*Tibary, 2021*)