

Fisiología reproducción animal

MATERIA:

3°B

CUATRIMESTRE:

M.V.Z Chong Velázquez Sergio

MEDICO:

Anatomía fisiología del aparato reproductor de la hembra

TEMA:

Ancheyta Maldonado Alondra Guadalupe

INTEGRANTE:

Lic. Medicina veterinaria y zootecnista

LICENCIATURA:

Tapachula, Chiapas a 17 de Mayo del 2023

Anatomía fisiología del aparato reproductor de la hembra

El aparato reproductor de la hembra está compuesto por los ovarios, útero, vagina y vulva.

Se encarga de la producción de los gametos femeninos, así como permitir el desarrollo y el nacimiento de la nueva cría.

- Vulva
- Vagina
- Cérvix
- Cuerpo uterino
- Ovarios
- Oviducto
- Cuerpo lúteo
- Útero

- Ligamento Ancho: sostiene los ovarios, el oviducto y el útero por su borde lateral hacia el techo de la cavidad abdominal o pélvica.
- Ligamento intercornual: ubicado en el ángulo formado por los dos cuernos uterinos, evita la excesiva separación de ambos durante la gestación.
- Ligamento propio del ovario: une al ovario con el cuerno uterino.
- Ligamento redondo del útero: nace como una continuación del ligamento ancho fijando el tracto reproductor hacia el canal inguinal.
- Ligamento suspensorio del ovario: muy desarrollado en el caso de la perra, se dirige desde el ovario para fijarlo hacia el borde medial de la última costilla.

Vulva

Es simplemente la apertura posterior y externa del tracto genital.

vagina

Es un órgano tubular encargado de la recepción del pene y poseedor de una población microbiana normal.

Cérvix

Es la porción fibromuscular inferior del útero que se proyecta dentro de la vagina.

Útero

Compuesto de dos cuernos (derecho e izquierdo) que se conectan con el oviducto por delante y por detrás se unen para formar el cuerpo del útero

Cuerpo uterino

se encarga de producir progesterona u hormona de la preñez.

Ovarios

Son los órganos reproductivos primarios, siendo estos los únicos órganos glandulares del tracto reproductor.

Cuerpo lúteo

(cuerpo amarillo) que es la estructura que se forma en el folículo luego de la ovulación.

Oviductos

es el lugar donde se unen el óvulo y el espermatozoide para dar lugar a la fertilización.

BIBLIOGRAFIA:

- [2.3 Aparato reproductor de la hembra | Reproducción de los animales domésticos \(unam.mx\)](#)

Antología anatomía y fisiología de la reproducción Pág. 24-26

UDS