



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Edgar Caleb Nájera Moreno



Materia:

Anatomía y Necropsias

Catedrático:

Sergio Chong Velázquez

Trabajo:

Mapa Conceptual

Temas a tratar:

Aparato Reproductor Hembra y Macho

Sistema Urinario

Facultad:

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Fecha de entrega:

12 de Nov 2022

APARATO REPRODUCTOR HEMBRA Y MACHO

Hembra

Se compone por: La vulva, la vagina, cérvix, cuerno uterino, ovarios y oviducto.

División de la vagina: Labios mayores, orificio vaginal y clítoris.

Cloacas: Seno Urogenital, seno anorectal, porción inferior del conducto anal.

División del cérvix: Tiene 3 anillos, uno grande, uno mediano y uno chico.

Función:

Expulsa los restos de la comida

Es necesarios para la reproducción.

Proceso de embarazo

Después de el macho fecundo va al ovulo el espermatozoide. El embarazo comienza oficialmente cuando un óvulo fecundado se implanta en el tejido que cubre tu útero (la pared de tu útero).

Función:

Expulsa restos

Necesaria la aportación del macho para la producción.

Los machos abrazan a las hembras y estas al pasar uno o dos días, sueltan los óvulos en el agua. Luego el macho deposita sus espermatozoides sobre los óvulos para lograr la fecundación y el posterior desarrollo de los mismos.

Macho

Se compone por: vejiga, vesicula seminal, próstata, uretre, epidídimo, pene y testículo

División del pene: El glande, corpo esponjoso, corpo cavernoso y la raíz.

Función del testículo: Producción de espermatozoides y forma la hormona testosterona

Sistema Urinario

Función:

Producir y excretar orina.

Mantenimiento de la presión arterial.

Producción de Hematíes

Equilibrio hidroelectrolito

Eliminan:

Desechos metabólicos celular,

¿Qué es?

El aparato urinario es un conjunto de órganos encargados de la producción, almacenamiento y expulsión de la orina. A través de la orina se eliminan del organismo los desechos nitrogenados del metabolismo y otras sustancias tóxicas.