



Nombre: Lorena Mayrani Hernández Rodríguez

Tema: Aparato reproductor

Parcial: I

Materia: Fisiología de la reproductor

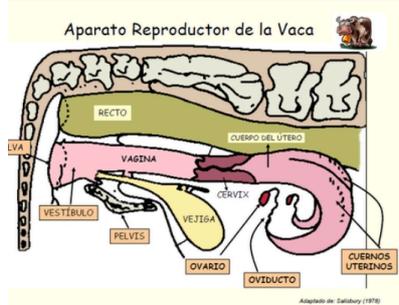
Nombre del profesor: Hugo Alexander Pérez López

Carrera: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre: 3°

ANATOMIA DEL APARATO REPRODUCTOR

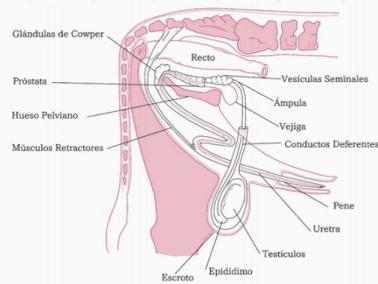
HEMBRA BOVINA



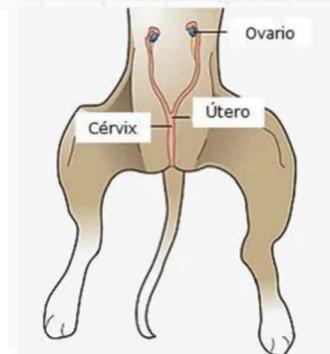
El sistema reproductor de la vaca es un complejo conjunto de órganos que trabajan en conjunto para garantizar la producción de crías saludables y la continuidad de la especie. Los principales órganos internos del sistema reproductor de la vaca incluyen los ovarios, las trompas de Falopio, el útero, y la cerviz.

MACHO BOVINO

Los testículos o gónadas masculinas son glándulas endocrinas y citógenas, son estructuras anatómicas ovaladas que se encuentran ubicadas por fuera de la cavidad abdominal. Estos se hallan recubiertos por una bolsa de piel suave y vellosa llamada “escroto”. La función de los testículos, es la de producir células sexuales o reproductivas masculinas; además tienen la función de producir la hormona “testosterona” y pequeñas cantidades de la hormona estrogénica. La hormona testosterona es la que le da las características al macho.



HEMBRA CANINA



Posición ovarios, cervix y útero en caninos

El componente femenino del aparato reproductor del perro está formado por estructuras dinámicas especializadas con diferente aspecto y función. En su composición anatómica se identifican los ovarios, las trompas uterinas, el útero, y su porción final compuesta por vagina, vestíbulo y vulva.