



Nombre del Alumno: Diana Laura Villatoro Espinosa.

Nombre del tema: Súper nota

Parcial : 4 parcial.

Nombre de la Materia: Historia de la MVZ.

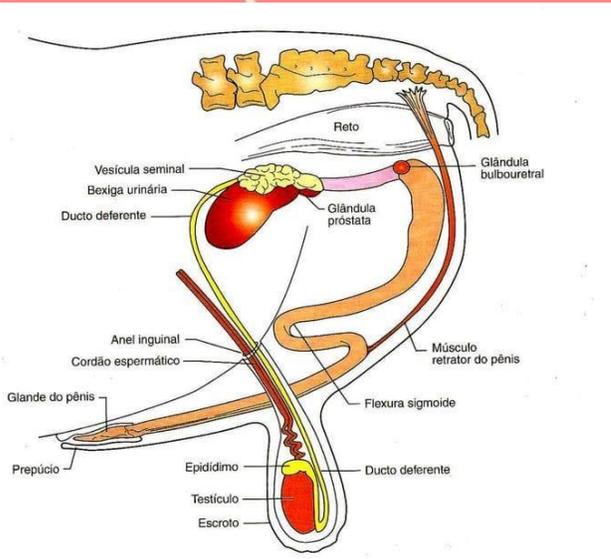
Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez.

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia.

Cuatrimestre: I er. Cuatrimestre.

APARATO REPRODUCTOR DEL MACHO Y HEMBRA - PERRO.

MACHO.



El aparato reproductor del perro macho esta compuesto por:

Testículos: Son órganos responsables de la producción de espermatozoides y hormonas sexuales masculinas como testosterona.

Epidídimo: Tubo que se encuentra detrás de cada testículo que almacena y madura los espermatozoides.

Vas deferens: Tubo muscular que transporta los espermatozoides desde el epidídimo hasta la uretra.

Pene: Órgano externo que se utiliza para copula y eyaculación.



HEMBRA.



El aparato reproductor de la perra esta compuesto por:

Ovarios: org. Responsables de la producción de óvulos y hormonas sexuales femeninas como estrógeno.

Trompas de Falopio: Tubos que conectan los ovarios con el útero y permiten el paso de óvulos hacia el útero.

Útero: Org. Que se encarga de alojar y nutrir al feto durante el embarazo.

Cerviz: Cuello del útero que se abre hacia la vagina.

Vagina: Órgano Externo que se utiliza para copula y parto.

TIPOS DE PENE EN ANIMALES.

Los tipos de pene se clasifican en tipos principales según su estructura y mecanismo de erección.

Pene fibroelástico: Es el de los cerdos y rumiantes, tienen proporción de tejidos conectivos en relación con el eréctil, la erección se debe al alargamiento de la flexura sigmoidea.

Pene musculo membranoso: En equinos presenta grandes espacios cavernosos, en cuyas paredes abundantes las fibras musculares, en relación el pene es flácido.

Pene con hueso peneano: Es caracterizado por perros y gatos, en si los cuerpos cavernosos son remplazados por el hueso pélvico.



TORO



CARNERO



VERRACO

Gato

El pene del gato es pequeño y se encuentra oculto dentro del prepucio, que esta ubicado bajo los testículos, durante la erección se extiende hacia delante gracias a un hueso llamado báculo.



Perro

El pene del perro es mas largo y tiene forma cilíndrica, se compone de 2 cuerpos cavernosos y un cuerpo esponjoso que rodea la uretra.



Caballo

El pene del caballo es largo y flexible, diseñado para penetrar profundamente durante el acto sexual, tiene una forma cilíndrica con un glande prominente.



CLASIFICACION ZOOTECNICA DE CADA ESPECIE DOMESTICA.

La clasificación zootécnica de las especies domesticas se basa en la utilidad económica y características reproductivas, algunas son:

RUMIANTES: vacas, ovejas, que tienen el sistema digestivo especializado y suelen tener penes fibroelásticos.

EQUINOS: Caballos, con sistema reproductor musculo cavernoso.

PORCINOS: Cerdos, que presentan un pene fibroelástico.

Aves: La reproducción se realiza mediante un sistema diferente, donde los machos tienen un órgano copulador menos desarrollado.

