



UNIVERSIDAD
DEL SURESTE



SUPER NOTA

METODOS, INSTRUMENTOS Y
TECNICAS DE DIAGNOSTICO
VETERINARIO

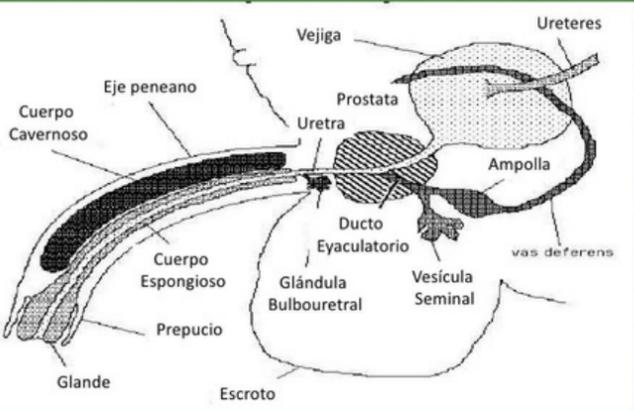
NOMBRE DEL DOCENTE:
BARREDA ROBERTO GARCIA
SEDANO

NOMBRE DEL ALUMNO:
HECTOR ANTONIO FLORES
SANCHEZ

3 DE AGOSTO DEL
2024

APARATO REPRODUCTOR DEL MACHO

SISTEMA REPRODUCTIVO DEL MACHO



ANATOMÍA DEL APARATO REPRODUCTOR DEL MACHO

Testículos
Epidídimo
Conductos Deferentes
Glándulas Accesorias
Pene



ASPECTOS CLAVE PARA INSPECCIONAR

- Testículos:**

 - Tamaño y Simetría: Deben ser de tamaño y forma simétricos. La asimetría o el cambio en el tamaño pueden indicar problemas.
 - Textura y Consistencia: Normalmente firmes, no deben presentar nódulos o áreas dolorosas.
 - Temperatura: El escroto debe estar ligeramente más frío que la temperatura corporal.
- Epidídimo:**

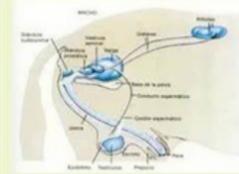
 - Tamaño y Consistencia: Debe ser palpable y de consistencia normal. La presencia de masas o durezas puede ser indicativa de problemas como epididimitis.
- Conductos Deferentes:**

 - Palpación: Deben ser palpables y libres de obstrucciones. La palpación puede revelar anomalías como engrosamientos o masas.
- Glándulas Accesorias:**

 - Prostata: Evaluada mediante palpación rectal en animales grandes, debe tener un tamaño y consistencia normales.
 - Vesículas seminales y Glándulas bulbouretrales: Evaluadas mediante palpación y examen visual, en caso de que sea accesible.
- Pene y Prepucio:** Inspección Visual: Buscar signos de inflamación, lesiones o secreciones anormales.

 - Funcionalidad: Evaluar la capacidad de erección y eyaculación.

El aparato reproductor masculino consta de escroto, cordones espermáticos, testículos, glándulas accesorias, pene, prepucio y sistema de conductos masculinos.



TESTÍCULOS
Son órganos pares situados en la cavidad escrotal y orientados horizontalmente los testículos son los principales órganos de la reproducción en los machos, ya que producen gametos masculinos (espermatozoides) y hormonas sexuales masculinas (andrógenos).

GEN BIOREPRO

PROCEDIMIENTOS DE INSPECCIÓN

Examen Clínico General

- Historia Clínica: Recopilación de información sobre antecedentes reproductivos y estado de salud general del animal.
- Observación Inicial: Inspección visual del animal para detectar cualquier anomalía externa.



PROCEDIMIENTOS DE INSPECCIÓN

Palpación:

- Testículos y Epidídimo: Realizar palpación cuidadosa para evaluar tamaño, forma, consistencia y cualquier anomalía.
- Conductos Deferentes: Palpación para detectar obstrucciones o masas



INFOGRAFIA

<https://reproduccionanimalesdomesticos.fmvz.unam.mx/libro/capitulo2/aparato-reproductor-del-macho.html>