



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

METODOS, INSTRUMENTOS Y TECNICAS DE
DIAGNOSTICO VETERINARIO

MVZ: BARREDA ROBERTO GARCIA SEDANO

SUPER NOTA DEL APARATO REPRODUCTOR DEL
MACHO

3ER CUATRIMESTRE

GRUPO: A

NOMBRE DEL ALUMNO: JOSE JULIAN HERNANDEZ
SOLORIO

04/08/2024

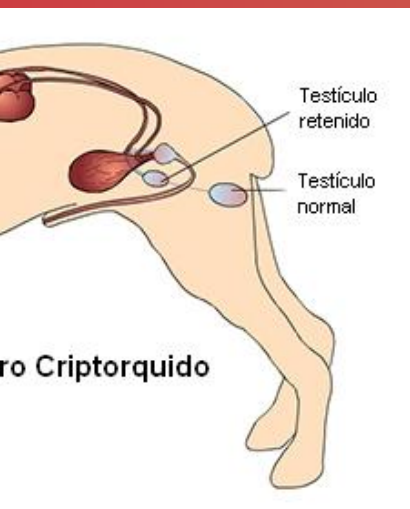
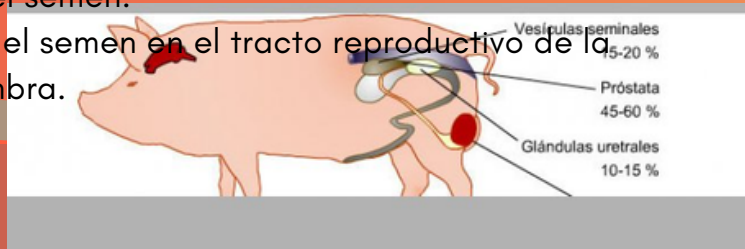
APARATO REPRODUCTOR DEL MACHO



Aparato Reproductor del Macho

El aparato reproductor del macho consta de varias estructuras:

1. Testículos: Glándulas que producen espermatozoides y hormonas sexuales, principalmente testosterona.
2. Epidídimo: Conducto donde los espermatozoides maduran y se almacenan.
3. Conducto Deferente: Transporta los espermatozoides desde el epidídimo hasta la uretra.
4. Uretra: Conducto que transporta la orina y el semen fuera del cuerpo.
5. Glándulas Accesorias: Incluyen las vesículas seminales, la próstata y las glándulas bulbouretrales, que producen fluidos que se mezclan con los espermatozoides para formar el semen.
6. Pene: Órgano copulador que introduce el semen en el tracto reproductivo de la hembra.



Lo que se Inspecciona

Durante la inspección del aparato reproductor del macho, se evalúan varias características y condiciones para asegurar que el animal sea fértil y esté libre de enfermedades reproductivas:

1. Testículos:

- **Tamaño y Forma:** Los testículos deben ser simétricos y de tamaño adecuado para la especie.
- **Consistencia:** Deben ser firmes pero no duros.
- **Temperatura:** Se verifica que no haya inflamación o temperatura anormal.

2. Epidídimo:

- **Consistencia y Tamaño:** Debe estar bien desarrollado y sin nódulos o masas.

3. Conducto Deferente:

- **Palpación:** Se verifica que no haya obstrucciones.



- **Glándulas Accesorias:**
 - **Tamaño y Consistencia:** Deben ser normales para la especie y edad del animal.
- **Pene y Prepucio:**
 - **Estado General:** Se inspecciona por lesiones, inflamación, secreciones anormales o adherencias.
 - **Retractibilidad:** El pene debe poder ser extendido y retraído adecuadamente.
- **Semen:**
 - **Calidad del Semen:** Se evalúa mediante un análisis de semen para verificar la cantidad, motilidad y morfología de los espermatozoides.

BIOGRAFIA

https://www.google.com/search?sca_esv=72291dc9d44b8c24&sca_upv=1&rlz=1C1VDKB_esMX1018MX1018&sxsrf=ADLYWIJ2rPDQM-3KwUfiQM4SQk0z6lFnw:1722666225793&q=aparato+reproductor+macho+perro&source=lnms&fbs=AEQNm0CbCVgAZ5mWEJDg6aoPVcBgWizR0-0aFOH11Sb5tINhd3zC4y7ZXTSrvvSBSNjw8fViXBe1-ue1pgc4W77YHGSo5xYtnFlb-xea5tkJyrw0DsxLTCLzXzjkUepk32hUeSW1MGAJ2Ev2Mt6cg7n8yREIPXiV6gl5zeTDGi0ydnaT3g5RGCJxXVxeKDxL0GqrC3yDO-oi3_hZ-zmj9kr2eTLvE61A&sa=X&ved=2ahUKEwjnz9Hjl9iHAXXA5ckDHf3KDssQ0pQJegQIERAB&biw=1366&bih=599&dpr=1