



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

SUPER NOTA: "METODOS DE Dx"

MVZ: ROBERTO GARCIA SEDANO BARREDA

3ER. CUATRIMESTRE

GRUPO: "A"

NOMBRE DEL ALUMNO: IRVIN PATRICIO  
GORDILLO GARCÍA

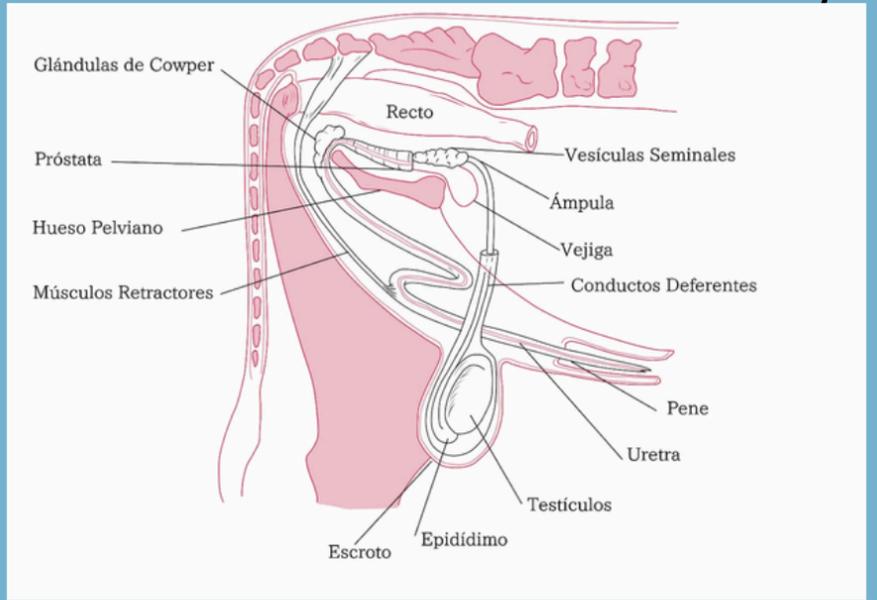
03/08/2024

# APARATO REPRODUCTOR DEL MACHO

## CÓMO SE DIVIDE

**Internos:** conductos deferentes, próstata glándula de Cowper y uretra pélvica.

**Externos:** testículos, epidídimo, pene y prepucio.



## QUÉ SE INSPECCIONA

Características del aparato reproductor, características del semen y la libido y capacidad de servicio. La evaluación y examen de los testículos, permite identificar conformaciones anormales que afectan su funcionalidad.



## CÓMO SE REALIZA

El examen ultrasonográfico de los órganos genitales externos permite analizar el testículo (longitudinalmente y transversalmente), el epidídimo (cabeza y cola) y el cordón espermático. En el examen posterior ante todo hay que inspeccionar y palpar el testículo y verificar la disposición del individuo a la maniobra.



Tomar el pene por el glande con el pulgar e índice de la mano derecha e inspeccionar parte dorsal y ventral del pene. - Palpar la uretra y presionar hacia el meato para observar salida de secreción y características. - Palpar el resto del pene desde la raíz hasta la punta, con los dedos índice, medio y pulgar.

## QUÉ ES PENE FIBROELASTICO

**Pene fibroelástico** Es el de los cerdos y rumiantes. Tiene mayor proporción de tejido conectivo en relación con el eréctil. La erección se debe al alargamiento de la flexura sigmoidea  
**Pene musculo cavernoso** Es característico en équidos.



## BIBLIOGRAFIA

- [https://www.produccion-animal.com.ar/informacion\\_tecnica/ecografia\\_ultrasonido/22-macho.pdf](https://www.produccion-animal.com.ar/informacion_tecnica/ecografia_ultrasonido/22-macho.pdf)
- <https://reproduccionanimalesdomesticos.fmvz.unam.mx/libro/capitulo18/manejo-reproductivo-macho.html>
- [http://www.fvet.uba.ar/archivos/catedras/anato/anatomia\\_2/anato\\_2\\_teorico\\_10.pdf](http://www.fvet.uba.ar/archivos/catedras/anato/anatomia_2/anato_2_teorico_10.pdf)
- <https://unisangil.edu.co/wp-content/uploads/Documentos/enfermeria/SISTEMA%20REPRODUCTOR%20MASCULINO.pdf>