



MAPA CONCEPTUAL

MORALES MORALES KEVIN YAHEL

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LIC. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

MVZ ARREOLA RODRIGUEZ ETY JOSEFINA

ANATOMIA COMPARATIVA Y NECROPCIAS

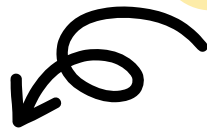
APARATO REPRODUCTOR DEL MACHO

1 CUATRIMESTRE GRUPO "A"

FECHA DE ENTREGA:
2/NOV/24



APARATO REPRODUCTOR DEL PERRO (MACHO)



SE DIVIDE EN

INTERNOS

EXTERNOS

Conductos deferentes:
Son tubos que transportan los espermatozoides desde el epidídimo hasta la uretra. Durante la eyaculación, los espermatozoides se mezclan con el líquido seminal.

Testículos:
Son las glándulas reproductoras donde se producen los espermatozoides y las hormonas sexuales, principalmente la testosterona. Están ubicados en el escroto, que es un saco que regula la temperatura de los testículos para asegurar una producción óptima de espermatozoides.

Epidídimo:
Es un conducto que se encuentra detrás de cada testículo y donde se almacenan y maduran los espermatozoides después de ser producidos.

Prepucio:
Es una estructura en el perro macho que consiste en una capa de piel que cubre el pene, durante la excitación sexual, el prepucio se retrae para permitir la exposición del pene, facilitando así la copulación.

Uretra pélvica:
Conducto que transporta el semen y la orina hacia el exterior del cuerpo.

Vesículas seminales:
Son glándulas que producen un líquido que se mezcla con los espermatozoides, formando el semen. Este líquido proporciona nutrientes y ayuda en el transporte de los espermatozoides.

Pene:
Es el órgano copulador que permite la transferencia de espermatozoides al tracto reproductivo de la hembra. Durante la excitación, el pene se llena de sangre y se vuelve erecto.

Escroto:
Saco que contiene y protege los testículos, regulando su temperatura.

Próstata:
Esta glándula también contribuye a la producción del líquido seminal y se encarga de secretar fluidos que protegen y nutren a los espermatozoides.

Hueso del pene:
Ayuda en la erección del pene al mantener su forma y soporte durante el proceso reproductivo.



BIBLIOGRAFIA

[HTTPS://RI.CONICET.GOV.AR/BITSTREAM/HANDLE/11336/127565/CONICET_DIGITAL_NRO.12A4610F-7F60-4C5E-849D-2EF623F189B8_A.PDF?
SEQUENCE=2#:~:TEXT=EL%20TRACTO%20GENITAL%20DEL%20MACHO,MISMOS%20SER%20%20DESCRITOS%20A%20CONTINUACI%20](https://ri.conicet.gov.ar/bitstream/handle/11336/127565/CONICET_DIGITAL_NRO.12A4610F-7F60-4C5E-849D-2EF623F189B8_A.PDF?SEQUENCE=2#:~:TEXT=EL%20TRACTO%20GENITAL%20DEL%20MACHO,MISMOS%20SER%20%20DESCRITOS%20A%20CONTINUACI%20)

[HTTPS://FMVZ.UNAM.MX/FMVZ/LICENCIATURA/COEPA/ARCHIVOS/MANUALES/52_REPRODUCCION_PERROS.PDF](https://fmvz.unam.mx/fmvz/licenciatura/coepa/archivos/manuales/52_reproduccion_perros.pdf)