



**MAPA CONCEPTUAL UNIDAD III, ANATOMIA Y NECROPCIAS**

Paul Humberto Ortega Hernandez

Universidad del Sureste

Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

MVZ. Ety Josefina Arreola Rodríguez

Tapachula, Chiapas a 02 de noviembre del 2024

# APARATO REPRODUCTOR DEL MACHO

## TESTÍCULO

son órganos elipsoides sólidos cuya proporción no es comparable con el tamaño corporal del animal

## PENE

El pene es el órgano de la cópula y en los mamíferos domésticos es altamente especializado, se origina en el hueso isquion y se extiende hasta el glande en su extremo libre, rodea la parte terminal de la uretra y funciona tanto para el aparato reproductor como para el urinario

## EPIDÍMIMO

Se localiza sobre el margen dorsal del testículo consta de tres partes: cabeza, cuerpo y cola. Su función es: transportar, concentrar, madurar y almacenar los espermatozoides para en el momento de la eyaculación

## ESCROTO Y PREPUCIO

El escroto es la capa que se encarga de envolver y proteger a los testículos. El prepucio es parte de la piel que se encarga de envolver y proteger al pene.

## DUCTO DEFERENTE

Su función es transportar los espermatozoides desde el epidídimo a la uretra al momento de la eyaculación.

## GLÁNDULAS GENITALES ACCESORIAS

Se agrupan alrededor de la uretra pélvica. Estas glándulas secretan buena parte del líquido seminal, indispensable para transportar a los espermatozoides, medio de su nutrición y amortiguador contra el exceso de acidez del aparato genital femenino.