

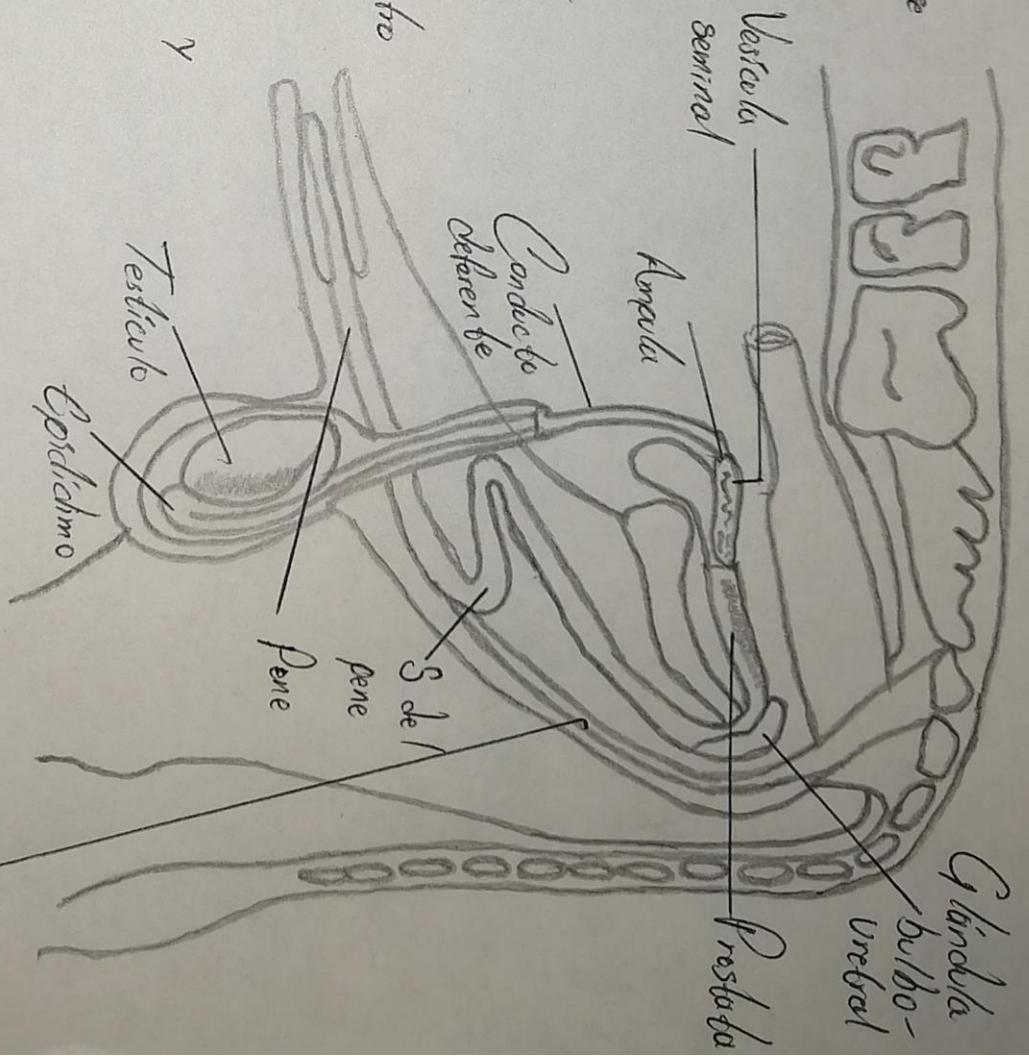
El aparato reproductor está situado en el interior de la cavidad abdominal debajo del recto. En el exterior se encuentran los genitales externos. (Testículo y pene). Su principal función es la elaboración de espermatozoides, para posteriormente depositarlos en el aparato reproductor de la hembra y la elaboración de andrógenos que regulan los caracteres sexuales del macho y la producción de espermatozoides.

Testículos
 Son estructuras ovoides suspendidas dentro de la bolsa denominada escroto.

Conductos
 Conductos destinados a recoger almacenar y liberar gametos masculinos.

Glandula bulbo-uretral
 Son pequeñas y se encuentran posteriores a la uretra, su producto de secreción es lubricante y se libera independientemente de la eyaculación.

Pene
 Esto dividido en dos masas dorsales denominadas cuerpos cavernosos y una masa ventral denominada cuerpo esponjoso donde se encuentra la uretra.



Músculo retractor

Epididimo { En el se transportan, conservan, maduran y almacenan espermatozoides para que en el momento de la eyaculación pasen a los conductos deferentes y ser expulsados

Prostata { Glandula impar que rodea la vejiga, secreta un liquido que se mezcla con el contenido de las vesiculas seminales.

Vesiculas Seminales { Son los de mayor tamaño, situadas dorsalmente a la base de la vejiga, su secrecion contribuye a la parte más abundante del liquido seminal.

Musculo retractor { El pene ingresa a su envoltura gracias a la accion de este musculo.

Androgeno { Especial en el comienzo y mantenimiento de la espermatogenesis y responsable del huido en el macho y en el desarrollo de caracteres sexuales.

=> { Necesario para mantener la integridad del musculo del epididimo y parte de la actividad secretora de las glandulas sexuales

Esrogeno { Necesario para completar el proceso de espermatogenesis.