



Nombre de alumno:

Lourdes Margarita Pérez Arellano

Nombre del profesor:

Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre del trabajo:

Super nota act. 1

Materia:

Anatomía y Fisiología 2

Grado:

Segundo cuatrimestre

Grupo:

"A"

APARATO REPRODUCTOR MASCULINO



GONADAS MASCULINAS O TESTICULOS

- Situadas fuera de la cavidad abdominal, alojadas en una bolsa de piel denominado "escroto", ya que la formación de los espermatozoides necesita una temperatura inferior a la abdominal.
- Los testículos son dos glándulas ovoides, una a cada lado del pene, de unos 5 cm de largo y 2,5 cm de diámetro y con un peso de 10-15 gramos, que están suspendidas dentro del escroto por el cordón espermático.

ORGANO COPULADOR: PENE

- El pene es el órgano de la copulación en el hombre. Sirve de salida común para la orina y el semen o líquido seminal. Consiste en un cuerpo y una raíz.
- Órgano cilíndrico constituido por 3 masas de tejido esponjoso.
- Contiene numerosas terminaciones nerviosas sensitivas lo que provoca un aumento de tamaño y turgencia del pene.



GLANDE

- Cubierto por un repliegue de la piel llamado "prepucio".
- Por este lugar sale la pre-eyaculación, el semen y la orina.

PREPUCIO

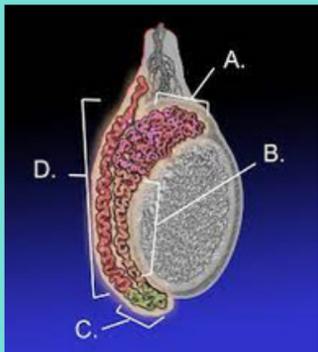
- Cubre la cabeza del pene (glande).
- Durante la circuncisión se extrae el prepucio para dejar expuesta la cabeza del pene.



CONDUCTOS GENITALES

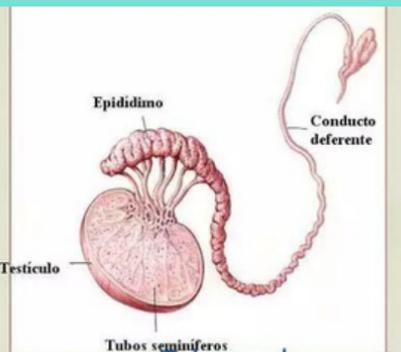
EPIDIDIMOS

- Situado en la parte inferior de cada testículo.
- El epidídimo ayuda a expulsar los espermatozoides hacia el conducto deferente durante la excitación sexual por medio de contracciones peristálticas del músculo liso de su pared.
- Los espermatozoides pueden permanecer almacenados y viables en el epidídimo durante meses.



CONDUCTO DEFERENTE

- El conducto deferente transporta los espermatozoides durante la excitación sexual, desde el epidídimo hasta el conducto eyaculador, en su camino hacia la uretra, por medio de contracciones peristálticas de su pared de músculo liso.



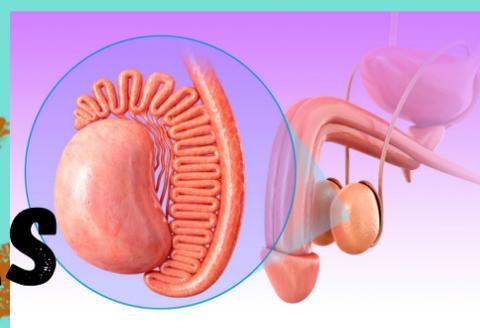
CONDUCTO EYACULADOR

- Desemboca en la uretra, en el confluyen los dos conductos deferentes.

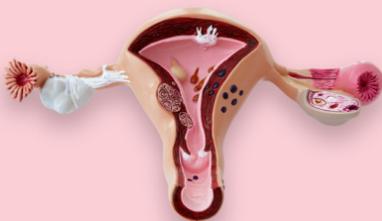


GLANDULAS ANEXAS

- VESICULA SEMINAL
- PROSTATA
- GLANDULA BULBOURETRALES



APARATO REPRODUCTOR Femenino



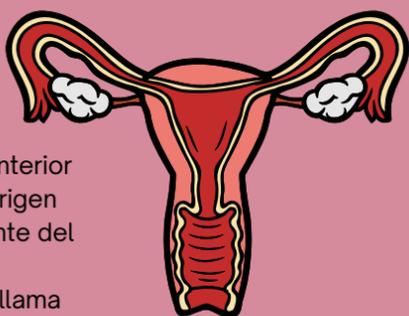
MONTE DEL PUBIS = MONTE DE VENUS

- El monte del pubis es una eminencia redondeada que se encuentra por delante de la sínfisis del pubis.
- Está formada por tejido adiposo recubierto de piel con vello pubiano



LABIOS MAYORES

- Los labios mayores son dos grandes pliegues de piel que contienen en su interior tejido adiposo subcutáneo y que se dirigen hacia abajo y hacia atrás desde el monte del pubis.
- El orificio entre los labios mayores se llama hendidura vulvar.

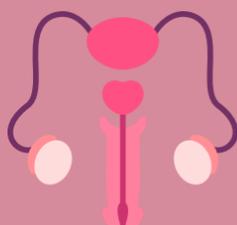


LABIOS MENORES

- Los labios menores son dos delicados pliegues de piel que no contienen tejido adiposo subcutáneo ni están cubiertos por vello pero que poseen glándulas sebáceas y sudoríparas. Los labios menores se encuentran entre los labios mayores y rodean el vestíbulo de la vagina.

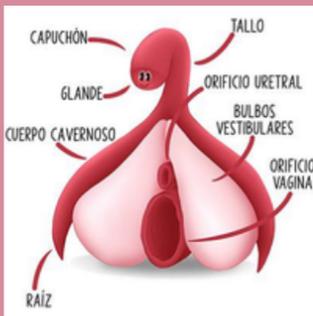
VESTÍBULO DE LA VAGINA

- El vestíbulo de la vagina es el espacio situado entre los labios menores y en él se localizan los orificios de la uretra, de la vagina y de los conductos de salida de las glándulas vestibulares mayores (de Bartolino) que secretan moco durante la excitación sexual, el cual se añade al moco cervical y proporciona lubricación.



CLÍTORIS

- El clítoris es un pequeño órgano cilíndrico compuesto por tejido eréctil que se agranda al rellenarse con sangre durante la excitación sexual.



BULBOS DEL VESTÍBULO

- Los bulbos del vestíbulo son dos masas alargadas de tejido eréctil de unos 3 cm. de longitud que se encuentran a ambos lados del orificio vaginal.
- Estos bulbos están conectados con el glande del clítoris por unas venas.

GENITALES INTERNOS

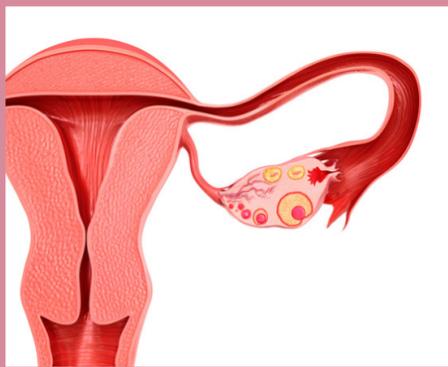
OVARIOS

- Cumplen una función endocrina debido a que producen estrógeno y progesterona.



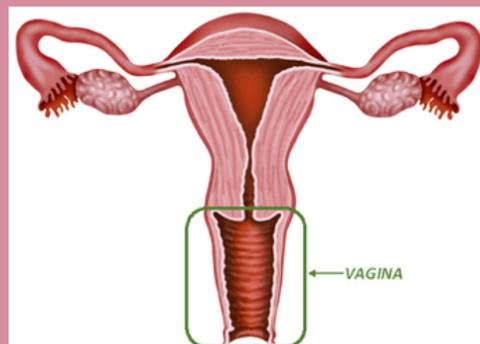
TROMPAS DE FALOPIO

- Su función es transportar los óvulos desde los ovarios a la cavidad uterina.



VAGINA

- Es el camino (canal de parto) a través del cual un bebé abandona el cuerpo de la mujer durante el alumbramiento.
- Es la vía a través de la cual se elimina la sangre menstrual durante los períodos.

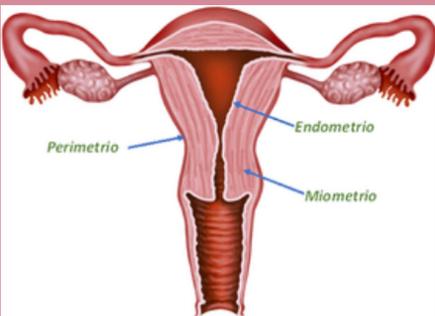


UTERO

- Su función es desarrollar el feto durante el embarazo



- **Perimetrio:** Tiene como función vincular con suavidad al útero con otros órganos que lo rodea y protegerlo contra agresiones físicas e infecciones
- **Endometrio:** tiene como función principal la de permitir la implantación de un óvulo fecundado
- **Miometrio:** Durante el parto se contrae y permite la expulsión del bebé.



GLANDULAS ANEXAS



- **GLANDULAS VESTIBULARES**
- **GLANDULAS PARAURETRALES**

