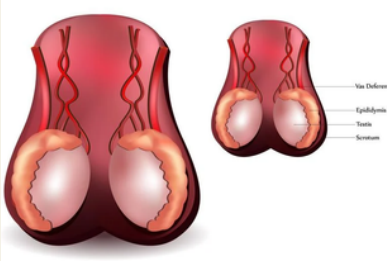


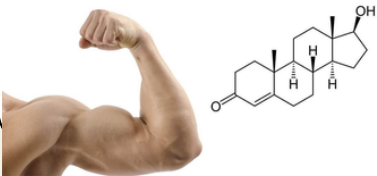
APARATO REPRODUCTOR MASCULINO



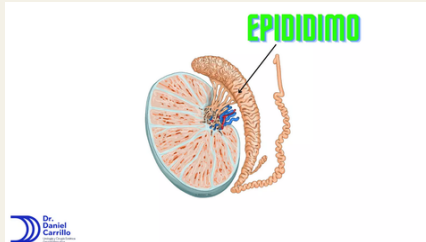
TESTICULOS

Estructuras glandulares y forma ovoide

TESTOSTERONA



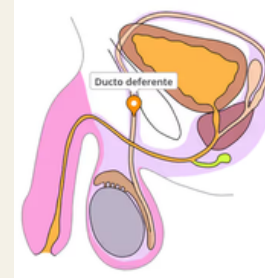
Promueve el desarrollo y características sexuales



EPIDIDIMO

Almacena los espermatozoides

Mide de 5-6 cm



CONDUCTO DEFERENTE

Transporta los espermatozoides desde el epidídimo

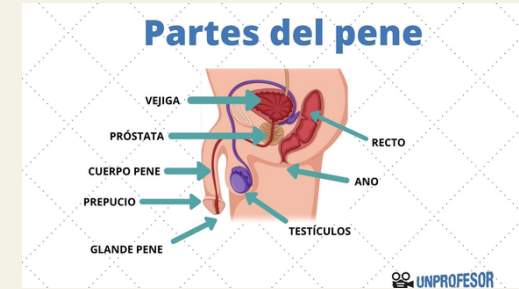
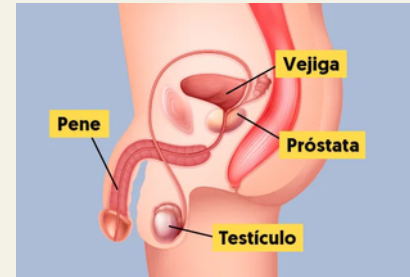
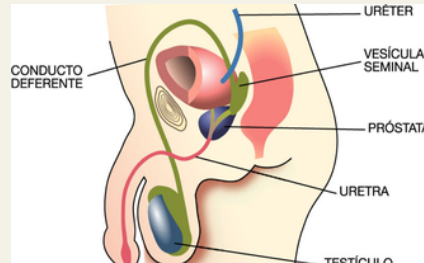
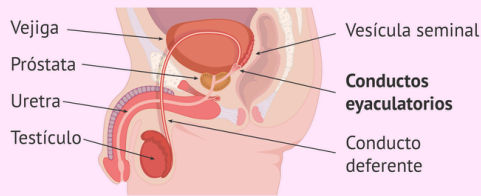


VESICULAS SEMINALES

Producen casi 70% de líquido seminal

Contiene nutrientes

APARATO REPRODUCTOR MASCULINO



CONDUCTO EYACULADOR

Transporte de semen

Mezcla de espermatozoides y líquido seminal

URETRA

transporta la orina y el semen hasta el meato uretral

PROSTATA

producir parte del líquido que forma el semen

Ayuda en la eyaculación

controla la micción al rodear la uretra.

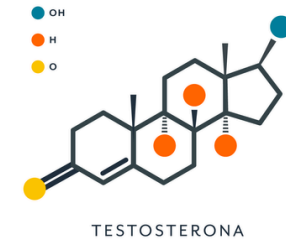
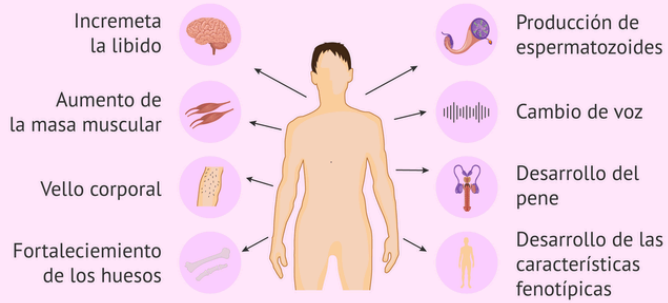
PENE

Eliminación de orina y semen

Tiene la función de tener una erección

Tiene cuerpo, prepucio y glándula

TESTOSTERONA



Promueve el desarrollo de la reproducción masculina y sus caracteres sexuales

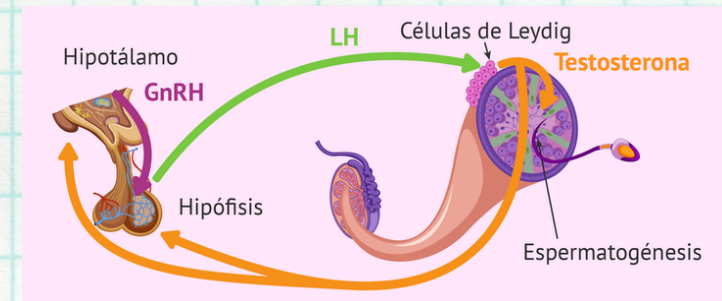
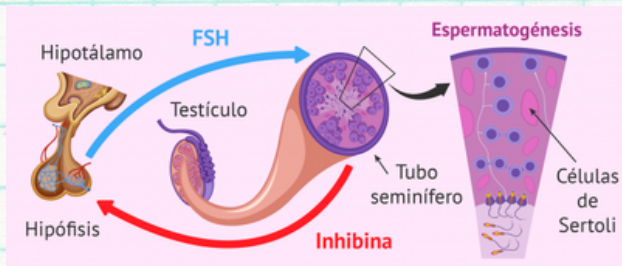
ESTIMULACION DE FOLICULO

Provoca la maduración de los espermatozoides en las células de Sertoli en los testículos

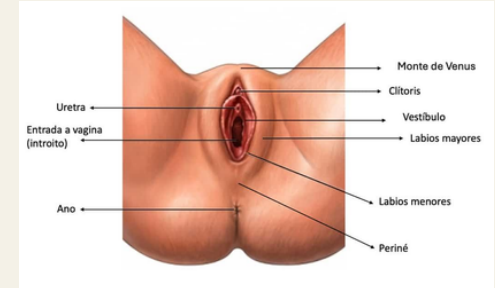
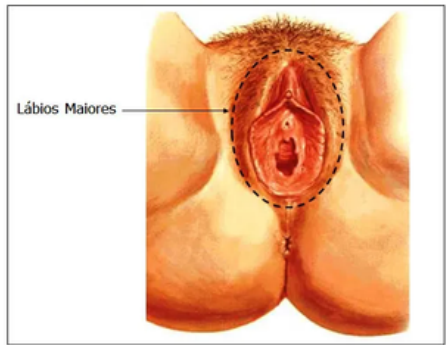
HORMONAS MASCULINAS

Estimula la síntesis de testosterona en las células de Leydig de los testículos

HORMONA LUTEINIZANTE



APARATO REPRODUCTOR FEMENINO



LABIOS MAYORES

Son pliegues cutaneos

Proporcionan proteccion al clitoris y a los orificios externo.

Formado por tejido conectivo laxo que contiene musculo liso

LABIOS MENORES

Plieues cutaneos que carecen de grasa y vello

Rodean y cierran el vestibulo de la vagina

Es piel delgada y humeda, tipico color rosa de una mucosa

ORIFICIO DE LA URETRA

Tambien llamado meato urinario

permite la salida de la orina desde la vejiga hacia el exterior

ORIFICIO VAGINAL

Es la abertura exterior de la vagina

Permite el paso de la menstruacion

Sirve como canal para la penetracion en la sexualidad

Via por la cual pasa el feto durante el parto

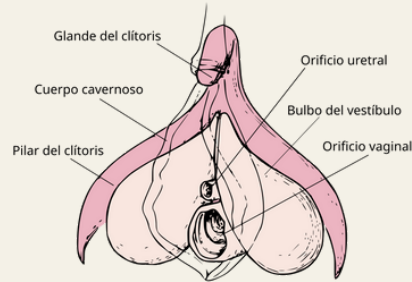
APARATO REPRODUCTOR FEMENINO



GLANDULA DE BARTOLINI

Son dos pequeñas estructuras situadas a ambos lados de la abertura de la vagina.

Secreta líquido mucoso que lubrica la vagina y vulva en el acto sexual

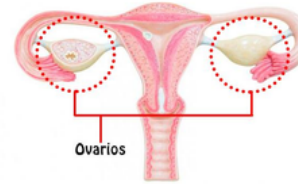


CLITORIS

Genera placer y orgasmos en el acto sexual

Contiene tejido erectil que se hincha

Ovarios

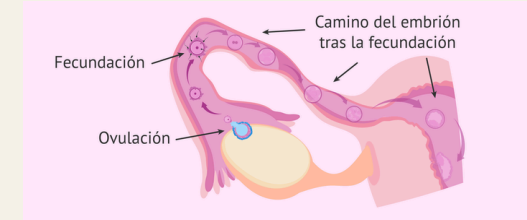


OVARIOS

Producción de ovulos

Secreción de hormonas sexuales como el estrógeno y la progesterona

esenciales para el desarrollo sexual, la fertilidad y la regulación del ciclo menstrual



TROMPAS UTERINAS

transportar el óvulo desde el ovario hasta el útero y permitir la fecundación

alojamiento para el embrión en sus primeros días de desarrollo

APARATO REPRODUCTOR FEMENINO



UTERO

alojar, nutrir y proteger al feto en desarrollo durante el embarazo

prepararse para la implantación del óvulo fecundado y su posterior expulsión durante el parto

También juega un papel en el ciclo menstrual, ya que el desprendimiento de su revestimiento, el endometrio, causa la menstruación si no hay un embarazo

HORMONA ESTIMULANTE DE FOLICULO

Provoca el crecimiento de folículos en los ovarios

HORMONA LUTEINIZANTE

Estimula la ovulación, la formación de cuerpo lúteo

Síntesis de estrógenos y progesterona en los ovarios

ESTROGENOS

Promueve el crecimiento y desarrollo del sistema reproductor, los senos y las características sexuales

PROGESTERONA

Estimula la secreción de leche materna por las glándulas endometriales uterinas y promueve el desarrollo del aparato secretor de las mamas