



Luis Fernando Hernández Jiménez

Dra. Mariana Catalina Saucedo Domínguez

Mapas Conceptual

Sexualidad Humana.

PASIÓN POR EDUCAR

3

''A''

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de septiembre de 2023.

El aparato reproductor femenino

Órganos internos

Ovarios

- Características:**
- Son intraperitoneales y pareados, ubicados en la pelvis, uno a cada lado del útero.
 - Liberan los ovocitos para una posible fertilización.
 - Tienen forma de almendra, color blanco grisáceo, y miden unos 3 cm de largo, 1,5 cm de ancho y 1 cm de espesor

- Funciones:**
- Estrógenos: la función primaria de estrógenos es revelar las características sexuales secundarias femeninas. Estos incluyen los pechos, el endometrio, la regla del ciclo menstrual.
 - Progesterona: involucrada en el ciclo menstrual femenino, el embarazo y la embriogénesis, tanto en los seres humanos como en otras especies.

Útero

- Características:**
- El útero es un órgano muscular.
 - En el útero se pueden distinguir tres regiones: el cuerpo, el cuello o cérvix y el istmo.
 - el útero se pueden distinguir tres capas, siendo estas de dentro hacia fuera: Serosa o perimetrio, miometrio y endometrio.

- Función:**
- barrera de selección de espermatozoides.
 - recibe el óvulo fecundado (cigoto)
 - expulsar al feto durante el momento **del** parto.

Trompas de Falopio

- Características:**
- Son tubos musculares que conectan los ovarios con el útero.
 - Están recubiertas de una mucosa con células ciliares que facilitan el desplazamiento del ovocito y los espermatozoides.
 - Tienen una parte distal llamada infundíbulo que termina en unas estructuras similares a dedos o flecos llamadas

- Funciones:**
- Captar el ovocito al momento de la ovulación.
 - Ser el sitio de la fecundación.
 - Generar el ambiente adecuado para el desarrollo embrionario los 5-7 primeros días de vida.

Vagina

- Características:**
- Vagina con monte de venus abultado.
 - Vagina en forma de V.
 - Vagina con labios mayores gruesos, curvos, cerrado, abiertos o colgantes, según su grosor.

- Funciones:**
- Comunica el cuello del útero con los genitales externos.
 - Separa el útero del medio exterior protegiéndolo de infecciones.
 - Permite la entra del pene.

Órganos externos

Clítoris

Función:

- es darle placer sexual a la mujer.
- intensificar el orgasmo femenino.

Características:

- El clítoris se origina como un par de pilares, dos estructuras eréctiles que se insertan en la rama isquiopubiana.
- Irrigación e inervación

Labios mayores

Función:

- mecánica de absorción de impactos en las relaciones sexuales y en la práctica deportiva.
- protectora del introito vaginal,

Monte de venus

Función:

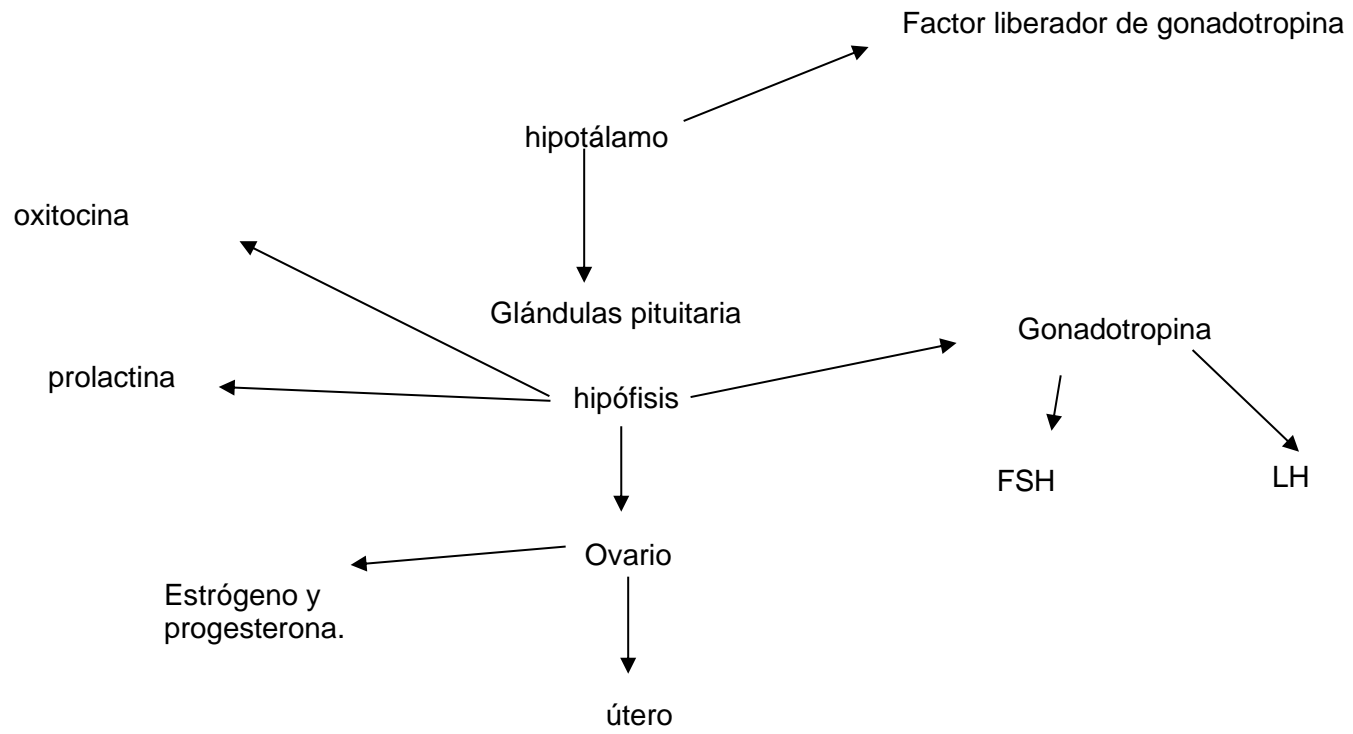
- Prominencia redondeada de tejidos grasos que cubre el hueso púbico.
- Protege los genitales.

Vestíbulo vulvar

Función:

- Sirve para la canalización del flujo menstrual durante la menstruación.
- Permite la salida del feto y la placenta al final del periodo de la gestación.

Características: parte de la vulva entre los labios menores donde se abren la uretra y la vagina.
Hay glándulas que lubrican la zona (glándulas de Bartolino y las glándulas)



Aparato reproductor masculino.

Órganos externos

Testículos

Producen espermatozoides en su interior están los tubos

epidídimo

Se almacenan los espermatozoides.

Conducto deferente

Desemboca en la uretra

Conducto eyaculador

Uretra

Conducto de evacuación de la vejiga.

Pene.

glante

Es un extremo sensible y se ubica en el punto del pene

prepucio

Es un repliegue de piel

Cuerpo cavernoso

Permiten la erección.

Órganos internos

próstata

Producen líquido seminal

Glándulas de Cowper

Producen lubricante

Vesícula seminal

Fabrica nutrientes