

**Nombre del alumno: Hania Paola Domínguez Franco.**

**Nombre del profesor:**

**Dra. Mariana Catalina Saucedo Domínguez.**

**Nombre del trabajo: Aparato reproductor masculino y femenino.**

**Materia: Sexualidad Humana.**

**Grado: 3**

**Grupo: "C"**

# Aparato reproductor femenino.

## Organos sexuales externos

Monte de venus

Labios mayores.

Labios menores.

Clítoris

Vestíbulo

Abertura vaginal

Abertura uretral

Perineo

Características

Características

Características

Características

Características

Características

Características

Características

Tejido graso  
Cubierto por vello púbico.

Pliegues grandes  
Gruesos  
Abultados

Color claro  
Membranas  
Sin pelo

Cuerpo  
Tallo  
Prepucio  
Glande

Dentro de los labios menores

Llamado intoritus  
A parta los labios menores

Paso de orina  
Conecta la uretra

Tejido superficial

Funciones

Funciones

Funciones

Funciones

Funciones

Funciones

Cojín  
Protección.

Provoca placer  
Protección

Sensibilidad sexual

Placer sexual

Sensible al estímulo sexual

Elevación al estímulo sexual

## Tipos de himen.

## Estructuras bajo la vulva.

Anular

Septado

Cribiforme

Imperforado

Parous

Glándulas bartholin

Bulbos vestibulares

Lubricación

Congestión  
Hinchazón

Sin coito

Tejido fibroso  
Cerrado

Mujer que ha  
dado a luz

### Órganos sexuales internos.

### Glándulas mamarias.

Vagina

Cuello uterino

Útero

Trampas de falopio

Ovarios

Características

Características

Características

Características

Características

Características

Caracteres sexuales secundarios  
Distintivo en las mujeres  
15-30 racimos de glándulas mamarias  
El tejido graso determina el tamaño

Con 3 capas  
Acidez de 4-5  
Sabor salado

Parte final de  
la parte baja  
del útero

Consta de 3 capas.  
Consta de 3 partes

Consta de 3 partes  
10 cm de longitud

Organos  
almendrados  
Longitud de 10 mm  
cada uno

Partes

Funciones

Funciones

Funciones

Funciones

Funciones

- 1. Pezón
- 2. Areola
- 3. Glándulas mamarias
- 4. Conductos lácteos
- 5. Glándulas productoras de grasa

Sale el flujo  
menstrual y el  
bebé  
Se ancha en la  
excitación sexual

Dilatación en el  
parto  
Secreción para su  
equilibrio

Lugar en donde se  
lleva acabo la  
fertilización

Ayudan  
Nutren digieren a los óvulos  
Fertilización en el infundíbulo

Producen óvulos  
Hormonas sexuales  
Cambios en la pubertad  
Regulación del ciclo menstrual

Eje hipotálamo-hipofisis-ovarios

Fases del ciclo.

Hipotálamo — Gn-RH

Proliferativa

Ovulatoria

Secretoria

Menstrual

Hipófisis

Gonadotropinas

Ovario

Estrógeno  
Progesterona

Útero

Bajos niveles de  
estrógeno y  
progesterona  
Gn-RH  
Mayor secreción de FSH  
Folículo de Graaf

Rompimiento del folículo  
Altos niveles e estrógeno  
y de FSH y LH  
Protagonismo la horma  
LH

Cuerpo luteo  
Mantenido por hormonas  
Listo para la fecundación  
No ocurre, el cuerpo luteo  
cae en destrucción  
Niveles bajos de FSH y LH

El estrógeno y la  
progesterona cae en puntos  
bajos  
Ya no sostiene el  
revestimiento uterino

FSH  
LH

# Aparato reproductor masculino.

## Órganos sexuales externos

## Órganos sexuales internos

Pene

Escroto

Testículos

C. Deferentes

Vesículas seminales

G. De Cowper

G. Prostática

Características

Características

Características

Características

Características

Características

Características

Paso de orina  
Paso de semen  
Meato  
Glande  
Corona  
Raíz  
Prepucio

Bolsa  
Piel suelta  
2 compartimentos  
Cordon espermático  
Músculo cremáster  
Músculo de Dartos

Gónadas masculinas

Tubo delgado.  
Cilindrico  
De 77 cm de longitud

Glándulas  
5 cm de longitud  
Detrás de la vejiga  
Rico en fructuosa

Bajo la próstata  
Secreciones hacia la uretra

Bajo la vejiga  
Similar a la caña  
Fibras musculares  
Tejido glandular

Función

Función

Función

Función

Función

Función

Función

Excreción de orina.  
Excreción de semen.  
Erección.  
Eyaculación.

Sostiene a los testículos  
Producción de espermas

Secreción de hormonas  
Testosterona  
Andrógenos  
FSH para espermas

Conducto de maduración de los espermatozoides

Nutre al esperma  
Ayuda en la movilidad

El liquido ayuda a tamponar la acidez

Lubrica el paso a la uretra

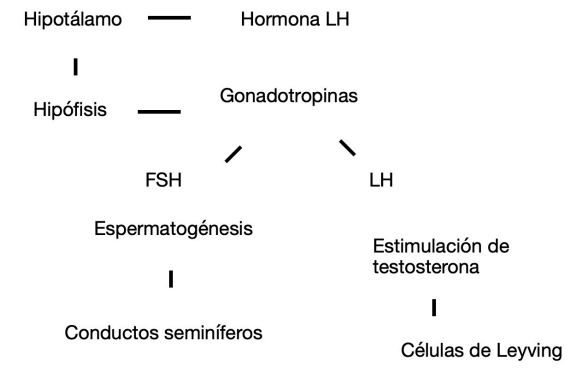
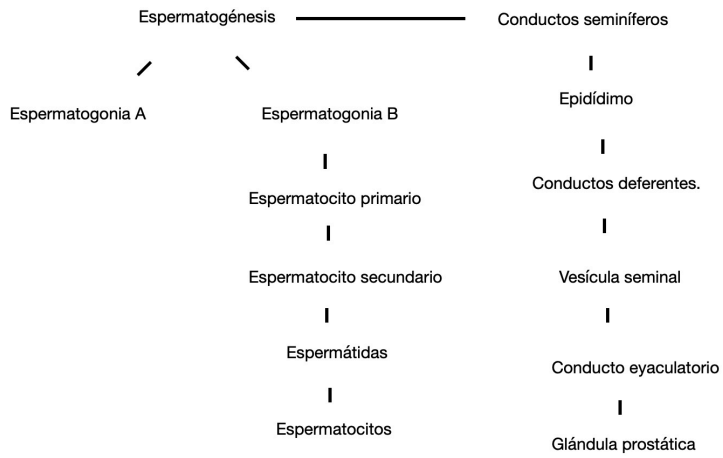
Otorga color y textura  
Lechoso

Otorga alcalinidad

Prolonga la vida de la esperma

T. De la emisión del semen

Eje hipotálamo- hipofisis- testículos



**Estimulación eréctil**

**Estimulación eyaculatoria.**

Erección

Estímulo al pene

N. Pudendo al centro erectil — V. Parasimpática

Estimulación

Músculo bulbo-esponjoso

M. Isquiocavernoso

Estímulo a vasos sanguíneos

Relajación, vasodilatación, venas vasoconstricción

Erección

Eyaculación

Estímulo al pene

N. Pudendo al centro eyaculatorio — V. Simpática

Mensaje

Astas medulares

Cerebelo

Activa

Núcleos cerebelosos

Liberan neurotransmisores

Dopamina  
Oxitocina  
Acido nítrico  
Acido

Estimulación al M. Liso

Conductos deferentes  
Vesícula seminal  
Glándula prostática

## Referencia.

Rathus, S. A., Nevid, J., & Fichner-Rathus, L. (2005). *Sexualidad humana*. PRENTICE HALL.

Hyde, J. S., & DeLamater, J. D. (2006). *Sexualidad humana*.

De Montis, I. A. (2008). *Sexualidad humana*. Editorial El Manual Moderno.