



## Ensayo

*Nombre del Alumno: Briseida Alvarez Hernández*

*Nombre del tema: Anatomía y Fisiología del Aparato Reproductor Femenino*

*Parcial: Único*

*Nombre de la Materia: Ginecología y Obstetricia*

*Nombre del profesor: Jorge Luis Enrique Quevedo*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 5to*

*Pichucalco Chiapas, 18 de marzo del 2025*

# ANATOMIA Y FISILOGIA

## Aparato Reproductor Femenino

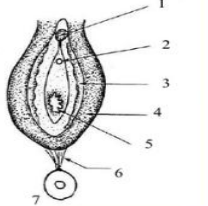
### vulva y vagina

vulva: Esta formado por el clitoris, los labios mayores y menores, el monte de Venus, el vestibulo vulvar, el meato uretral, el himen y las glandulas de Barolino y Skene.  
Es la parte del cuerpo que se puede ver a simple vista



### labios mayores y menores

Son los pliegues mas gruesos y grasos de la piel se extienden desde el monte de venus hasta el perineo; contienen tejido adiposo, glandulas sudoriparas y sebaceas. Los menores estan dentro de los mayores, empieza en el clitoris y termina debajo de la abertura vaginal, contienen numerosas glandulas sebaceas.

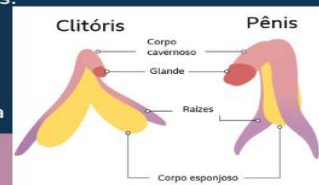


### GENITALES EXTERNOS FEMENINOS

- 1- Clitoris
- 2- Meato urinario
- 3- Labios menores
- 4- Labios mayores
- 5- Orificio vaginal
- 6- Periné
- 7- Ano

### clitoris

Organo femenino que se encarga de generar placer, tiene forma de bulbo, pequeña estructura erectil, situada en la parte superior del vestibulo, donde se encuentran los labios menores



### Glandulas de Bartholin

Son glandulas pequeñas y redondas que se encuentran en la vulva, secretan un liquido mucoso para lubricar la vagina durante la excitacion sexual.



### apertura uretral

Orificio donde sale la orina del cuerpo, situada por encima de la apertura vaginal en la salida de la uretra.

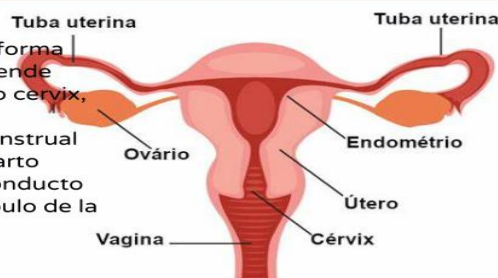
### Introito vaginal

Espacio rodeado por los labios menores donde se encuentra la apertura uretral y vaginal, (abertura de la vagina), contiene glandulas vestibulares menores y las glandulas de Bartholin, que secretan moco.

### vagina

Conducto fibromuscular elastico que forma parte del aparato reproductor, se extiende desde la vulva hasta el cuello uterino o cervix, longitud 7-9cm.

- \*sirve como conducto para el flujo menstrual
- \*forma la parte inferior del canal de parto
- \*se comunica superiormente con el conducto del cuello e inferiormente con el vestibulo de la vagina.



# ANATOMIA Y FISIOLOGIA

## Aparato Reproductor Femenino

### vagina

Esta compuesta por 4 musculos que la comprimen y actuan como efinteres: pubovaginal, esfinter externo de la uretra, esfinter uretrovaginal y el efinter bulboesponjoso.

### vascularizacion

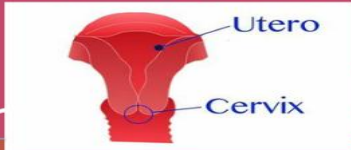
Irrigan la porcion superior de la vagina derivan de las arterias uterinas. Irrigan las porciones media e inferior de la vagina derivan de las arterias vaginales y pudenda interna.

### inervacion

Derivan del plexo nervioso uterovaginal, que discurre con la arteria uterina de este discurren fibras simpaticas, parasimpaticas y aferentes.

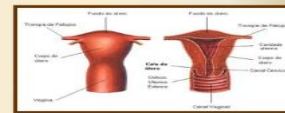
### UTERO

Organo hueco en forma de pera, se encuentra en pelvis entre vejiga (anterior) el recto (posterior) y vagina (inferior), peso de 30-40g, tamaño 7.5 cm y 5cm ancho (parte superior) 2.5 cm de espesor, anatomicamente se divide en cuerpo, cuello o cervix.



### ÚTERO O MATRIZ

- Es un órgano único
- Forma de saco invertido
- 7 a 8 cm. de longitud
- Situado en el centro de la pelvis.
- PARTES:**
- FONDO UTERINO
- CUERPO UTERINO región superior, más abultada
- CUELLO O CÉRVIX tercio inferior, estrechado



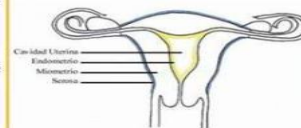
### Orientacion

Forma un angulo de 90ª con eje de la vagina llamada angulo de anterversion forma un angulo de 95ª, llamada angulo de anteflexion por lo tanto su orientacion es llamada deanteversoflexion.

### Como se compone la pared uterina

Esta compuesta de 3 capas: Endometrio, Miometrio, Perimetrio.

1. **Endometrio:** mucosa del útero.
2. **Miometrio:** capa muscular gruesa. En continuidad con las de las trompas y la vagina.
3. **Perimetrio:** Capa serosa externa o cubierta peritoneal visceral del útero.



### Cuello Uterino

Parte inferior del utero que se conecta con la vagina, posee una zona de transaformacion donde el epitelio cilindrico simple del cuello uterino cambia abruptamente al epitelio estratificado plano de la vagina.

Funciones:

Permite que la sangre menstrual salga del cuerpo, que el semen entre al utero, se ensancha durante el parto para permitir el paso del bebe,.

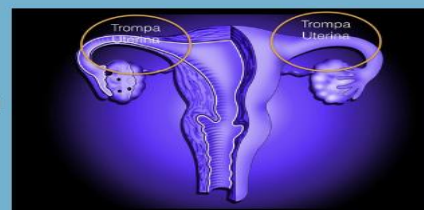


### Trompas uterinas

Estructuras tubulares que conectan los ovarios con el utero.

Juegan un papel crucial en la reproduccion ya que es el lugar donde ocurre la fecundacion del ovulo por el espermatozoide.

Miden aproximadamente 10-12 cm de largo cada trompa uterina.



# ANATOMIA Y FISILOGIA

## Aparato Reproductor Femenino

### TROMPAS UTERINAS

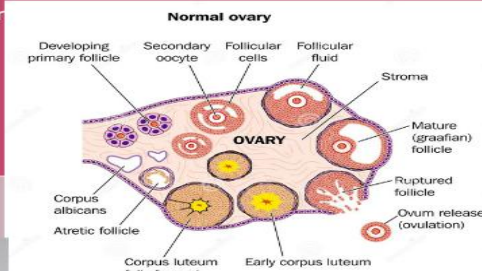
Las trompas uterinas están compuestas por: Infundíbulo, Ampolla, Isthmo, Intersticio o porción intramural.



### OVARIOS

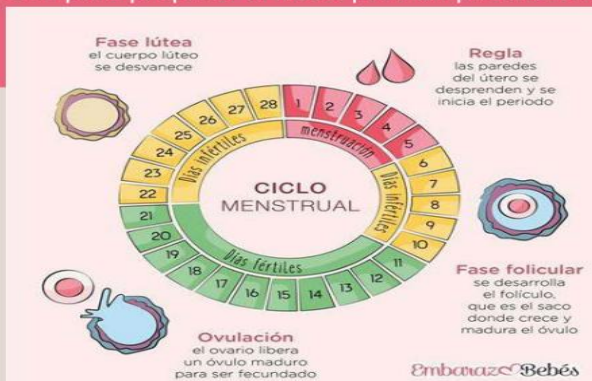
Glandulas reproductoras femeninas que se encuentran a ambos lados del útero. Son parte del sistemas reproductor y endocrino de la mujer. Su función principal es producir y almacenar los ovulos, producen hormonas femeninas estrogénos y progesterona.

Situadas en la pelvis, uno cada lado del útero tienen formas ovalada y son aproximadamente del tamaño de una almendra



**Estructura:**  
Corteza: Es la capa externa del ovario donde se encuentran los folículos ováricos en diferentes etapas de desarrollo.  
Medula: Es la parte interna del ovario que contiene tejido conectivo, vasos sanguíneos, linfáticos y nervios.

Foliculos ovulares: contienen ovulos inmaduros.  
Ciclo Menstrual: se divide en varias fases.  
Funcion folicular: comienza a crecer y se preparan para liberar ovulo.  
Ovulacion: Un foliculo madura libera un ovulo hacia la trompa uterina.  
Fase lutea: Se convierte en el cuerpo luteo que secreta progesterona para preparar el útero para un posible embarazo



## BIBLIOGRAFIA

- 1.- [https://es.m.wikipedia.org/wiki/Aparato\\_genital\\_femenino](https://es.m.wikipedia.org/wiki/Aparato_genital_femenino)
- 2-<https://rochepacientes.es/cancer/ovario/que-son-ovarios.html>
- 3-<https://es.m.wikipedia.org/wiki/Vagina>
- 4-<https://es.m.wikipedia.org/wiki/Vulva>
- 5-<https://www.msmanuals.com/es-mx/hogar/salud-femenina/biolog%C3%ADa-del-aparato-reproductor-femenino/%C3%B3rganos-genitales-externos-femeninos#:~:text=La%20abertura%20de%20la%20vagina%20se%20denomina%20introito.,el%20fet%20durante%20el%20parto.>
- 6-[https://es.m.wikipedia.org/wiki/Cuello\\_uterino](https://es.m.wikipedia.org/wiki/Cuello_uterino)
- 7-[https://es.m.wikipedia.org/wiki/Trompa\\_uterina](https://es.m.wikipedia.org/wiki/Trompa_uterina)
- 8-  
<https://es.m.wikipedia.org/w/index.php?search=Ciclo+mestrual&title=Especial%3ABuscar&ns0=1&ns100=1&ns104=1>