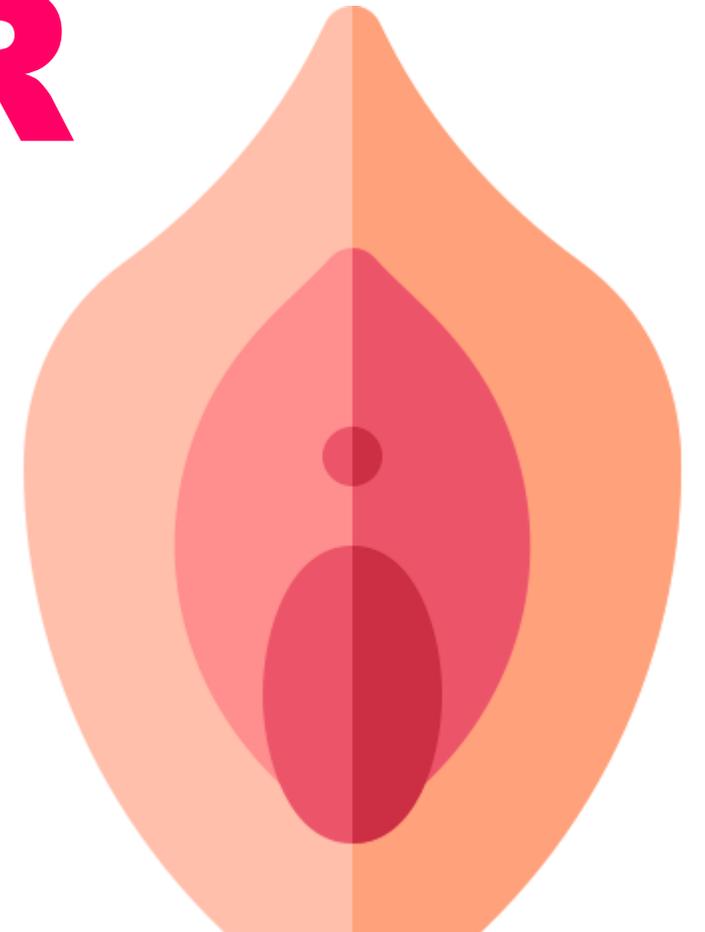


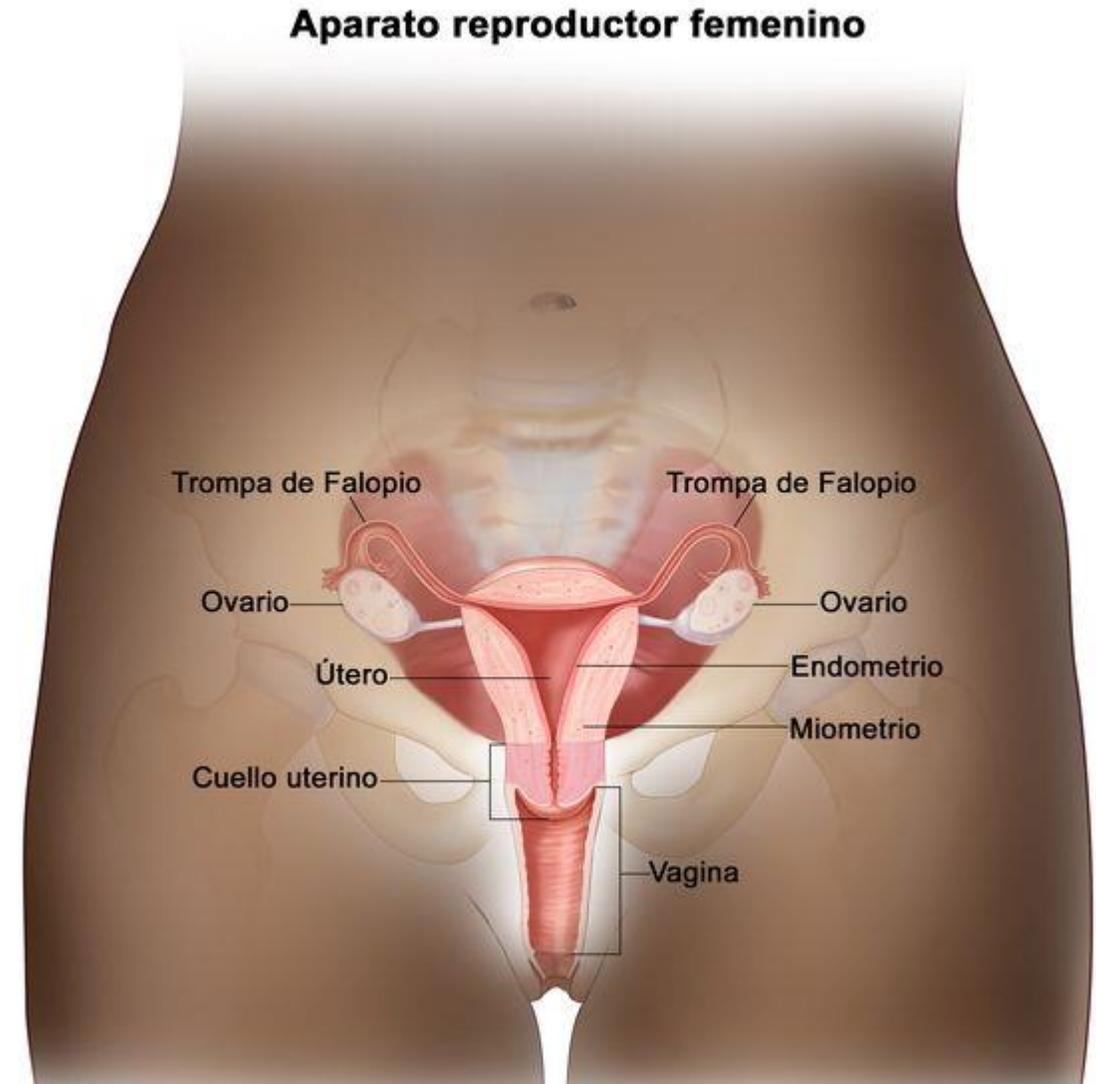
APARATO REPRODUCTOR FEMENINO

ROLANDO DE JESUS PEREZ MENDOZA

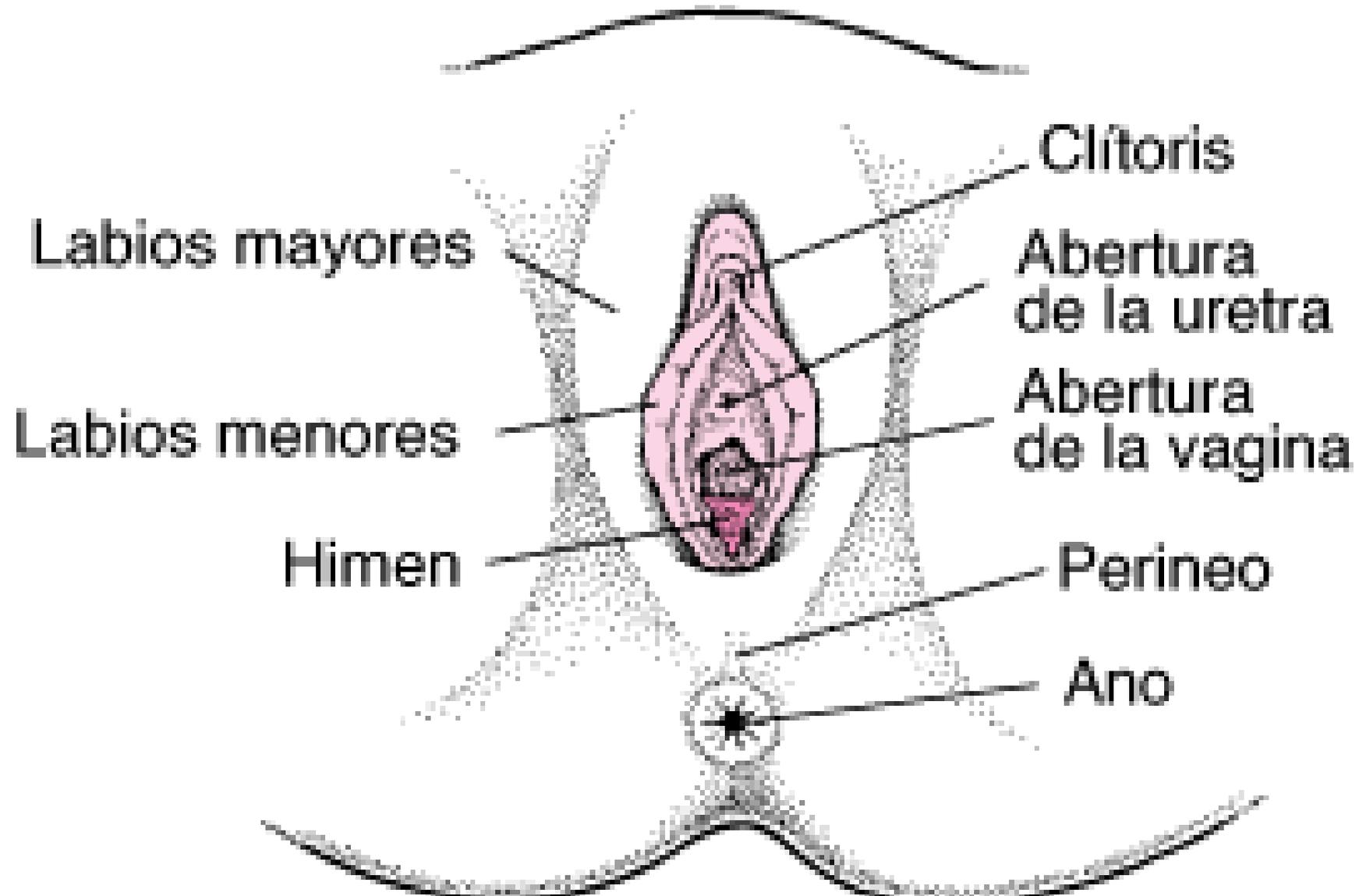


APARATO REPRODUCTOR FEMENINO

- Conjunto de tejidos, glándulas y órganos que participan en la procreación.
- En la mujer, abarca los ovarios, las trompas de Falopio, el útero, el cuello uterino y la vagina.

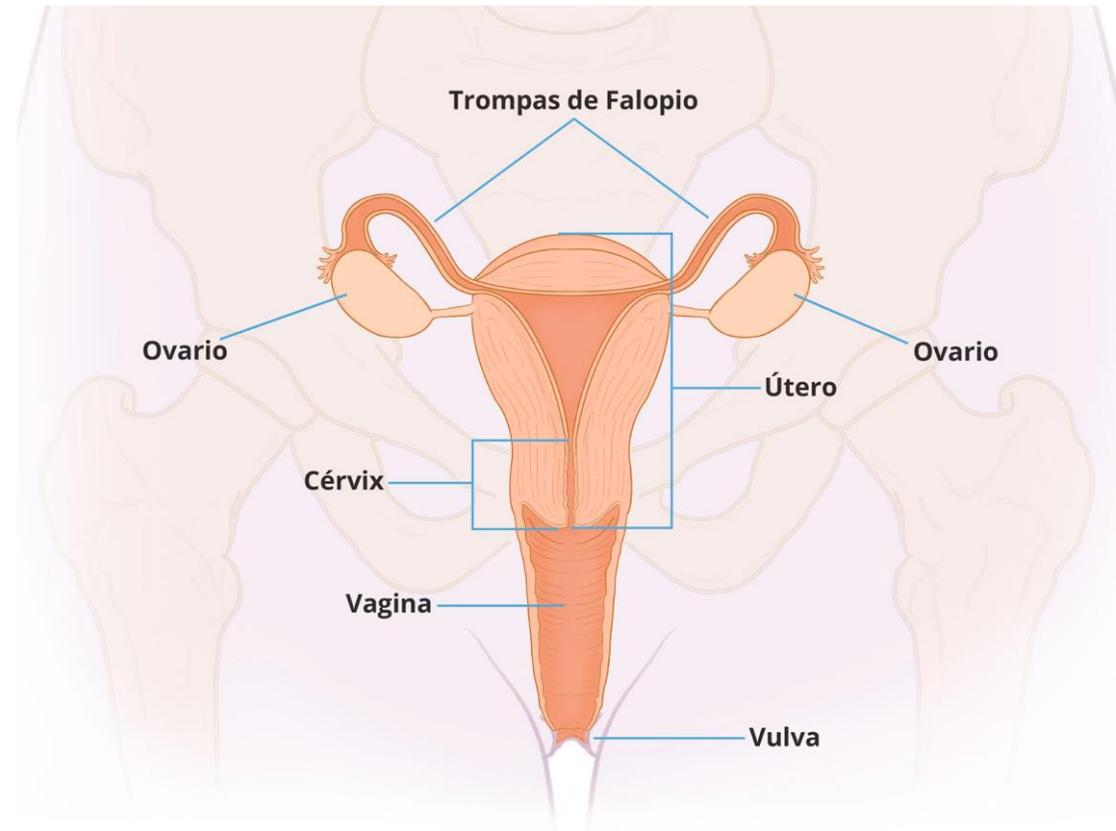


GENITALES EXTERNOS



Las estructuras genitales externas tienen tres funciones principales:

- Permitir la entrada de espermatozoides en el organismo
- Proteger a los órganos genitales internos de agentes infecciosos
- Proporcionar lubricación y placer sexual



Monte de venus

- El monte de Venus es una prominencia redondeada de tejido graso que cubre el hueso púbico.
- Durante la pubertad se recubre de vello. Contiene glándulas secretoras de tipo sebáceo que liberan unas sustancias (feromonas) que participan en la atracción sexual.



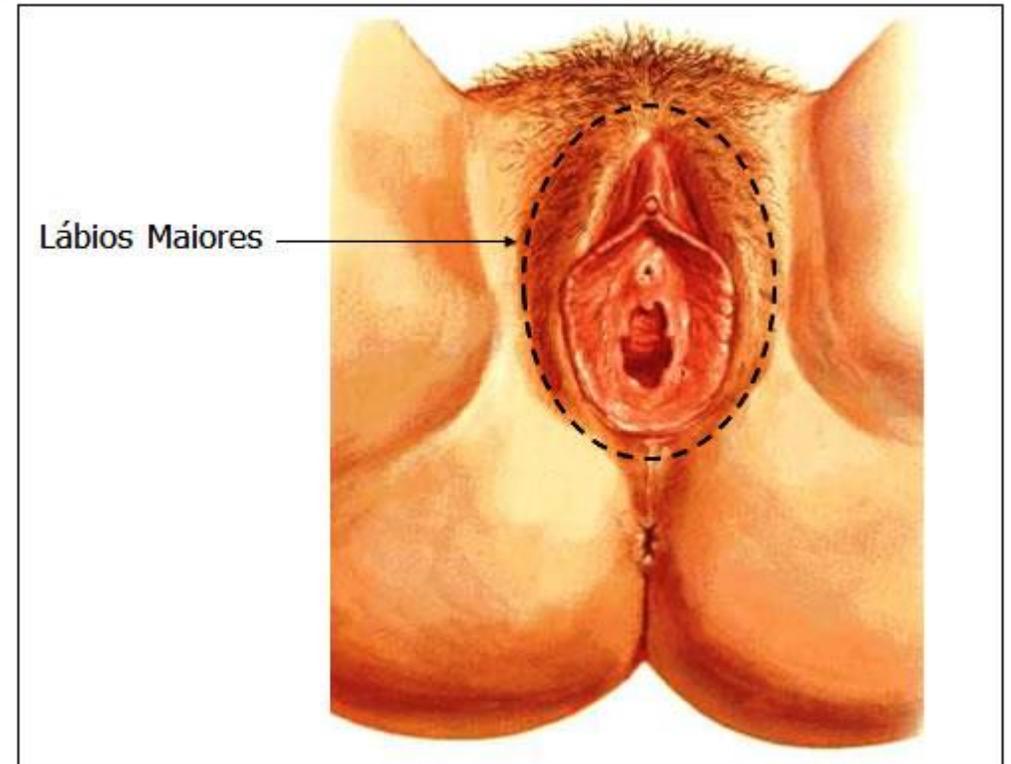
Antes



Despues

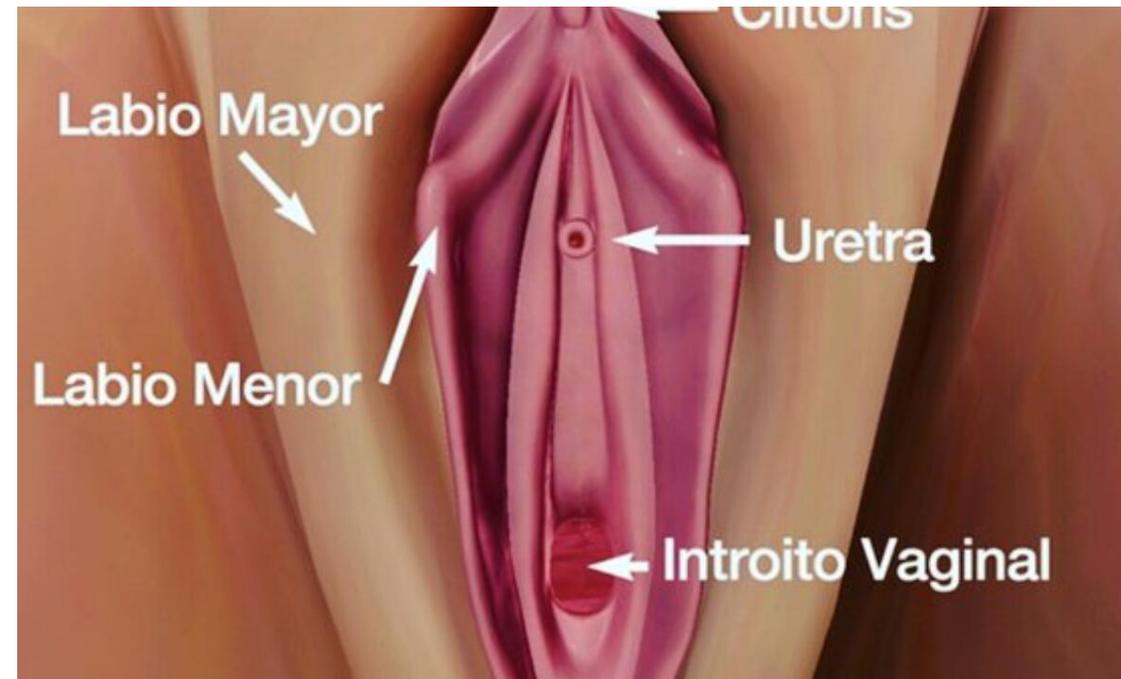
Los labios mayores

- son pliegues de tejido relativamente voluminosos y carnosos, que encierran y protegen el resto de los órganos genitales externos.
- Los labios mayores contienen glándulas sudoríparas y sebáceas, productoras ambas de secreciones lubricantes.
- Durante la pubertad, aparece vello en la superficie de los labios mayores.



Los labios menores

- pueden ser muy reducidos o llegar a medir hasta 5 cm de anchura.
- Se encuentran dentro de los labios mayores y rodean las aberturas de la vagina y la uretra.
- Su gran cantidad de vasos sanguíneos les confiere un color rosado. Durante la estimulación sexual, estos vasos sanguíneos se congestionan con sangre y ello provoca que los labios menores se hinchen y se vuelvan más sensibles a la estimulación.



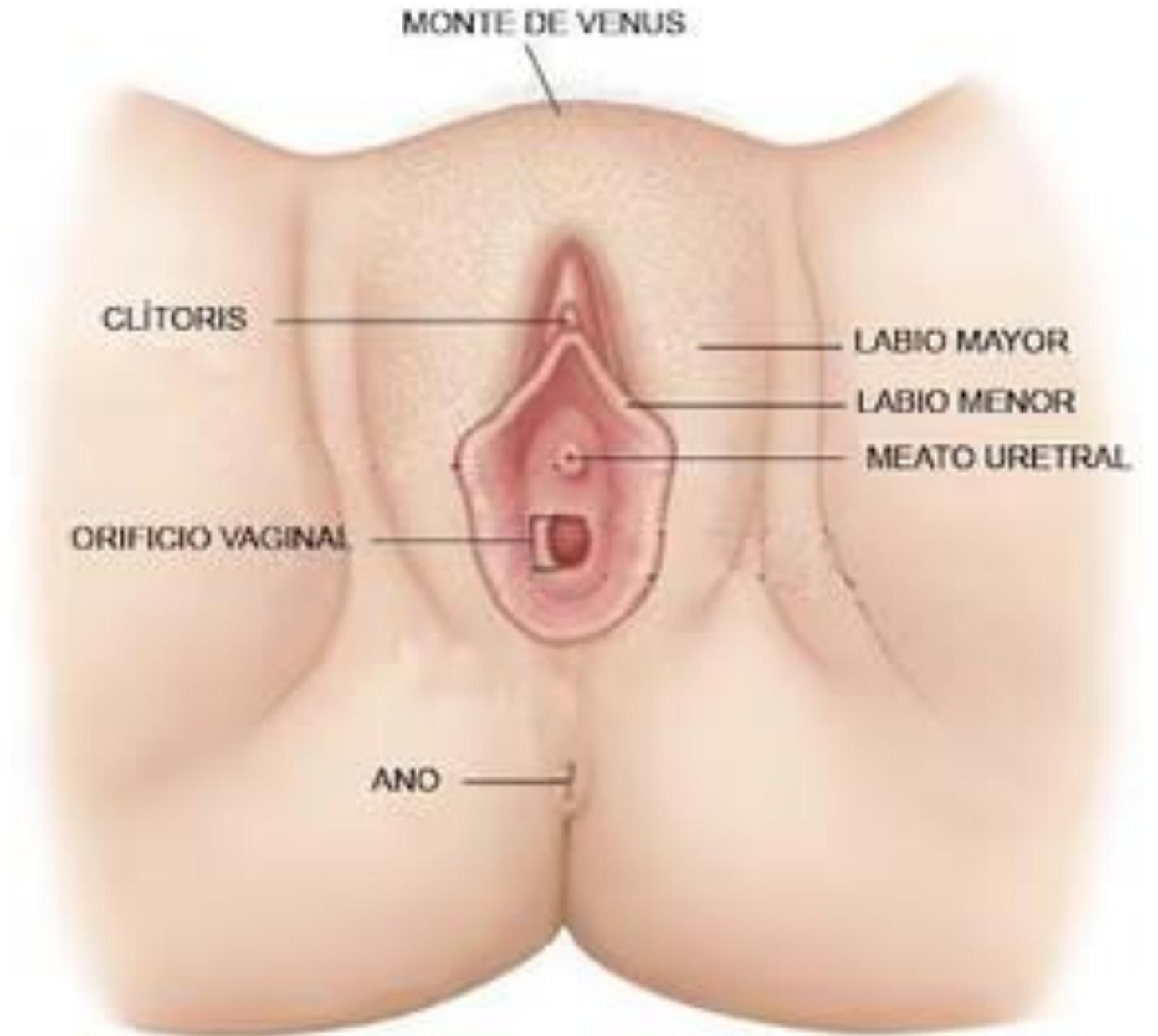
La abertura de la vagina se denomina introito.

- El orificio vaginal es el lugar por donde penetra el pene durante el coito, y por donde sale la sangre durante la menstruación y el feto durante el parto.



El meato uretral

- (orificio que comunica la uretra con el exterior y a través del cual sale la orina desde la vejiga) está localizado encima y delante del introito vaginal.



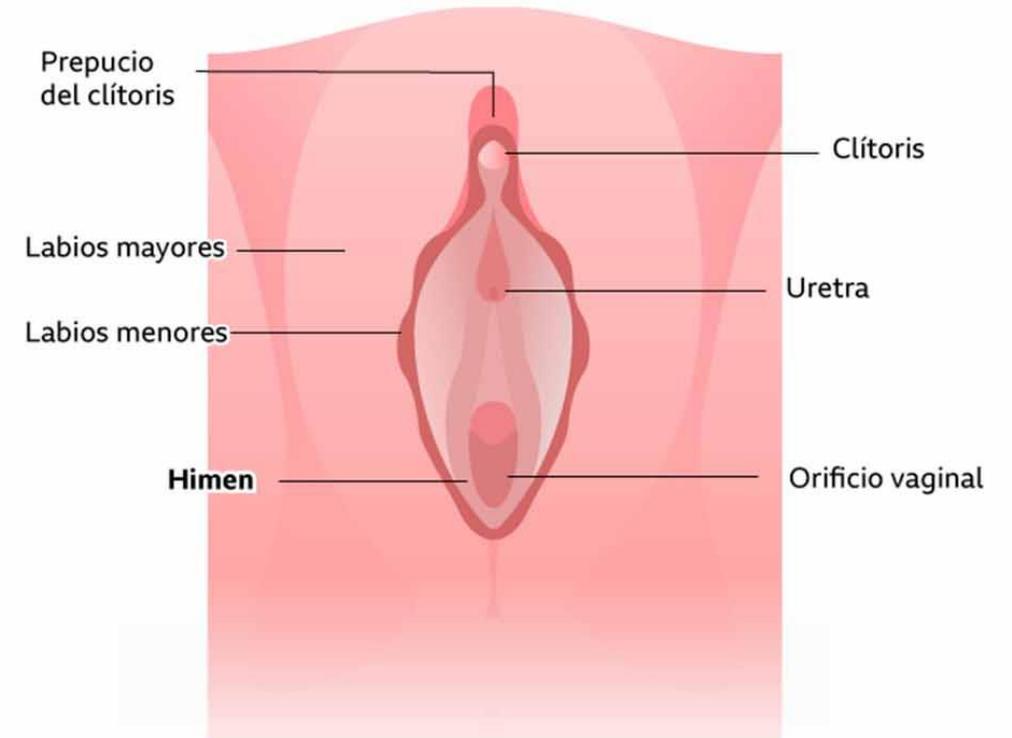
El clítoris,

- que se encuentra en la unión superior de los labios menores, es una pequeña protuberancia que equivale al pene en el varón.
- Al igual que este, el clítoris es muy sensible a la estimulación sexual y puede experimentar una erección.
- Cuando se estimula el clítoris, se suele llegar al orgasmo.

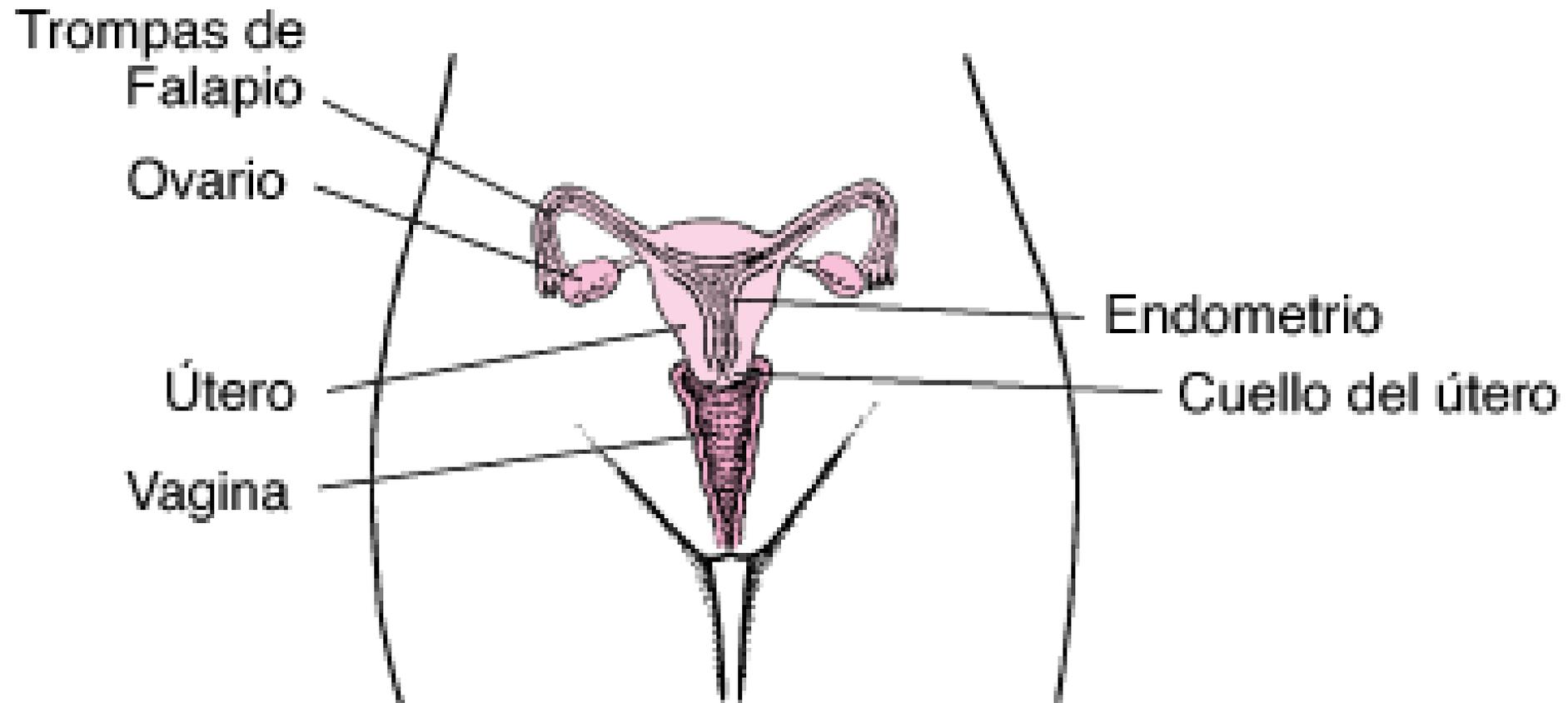


El himen

- es una membrana delgada. Con frecuencia cubre parte de la abertura de la vagina. La imperforación del himen es cuando este cubre toda la abertura de la vagina. La imperforación del himen es el tipo más común de obstrucción de la vagina.

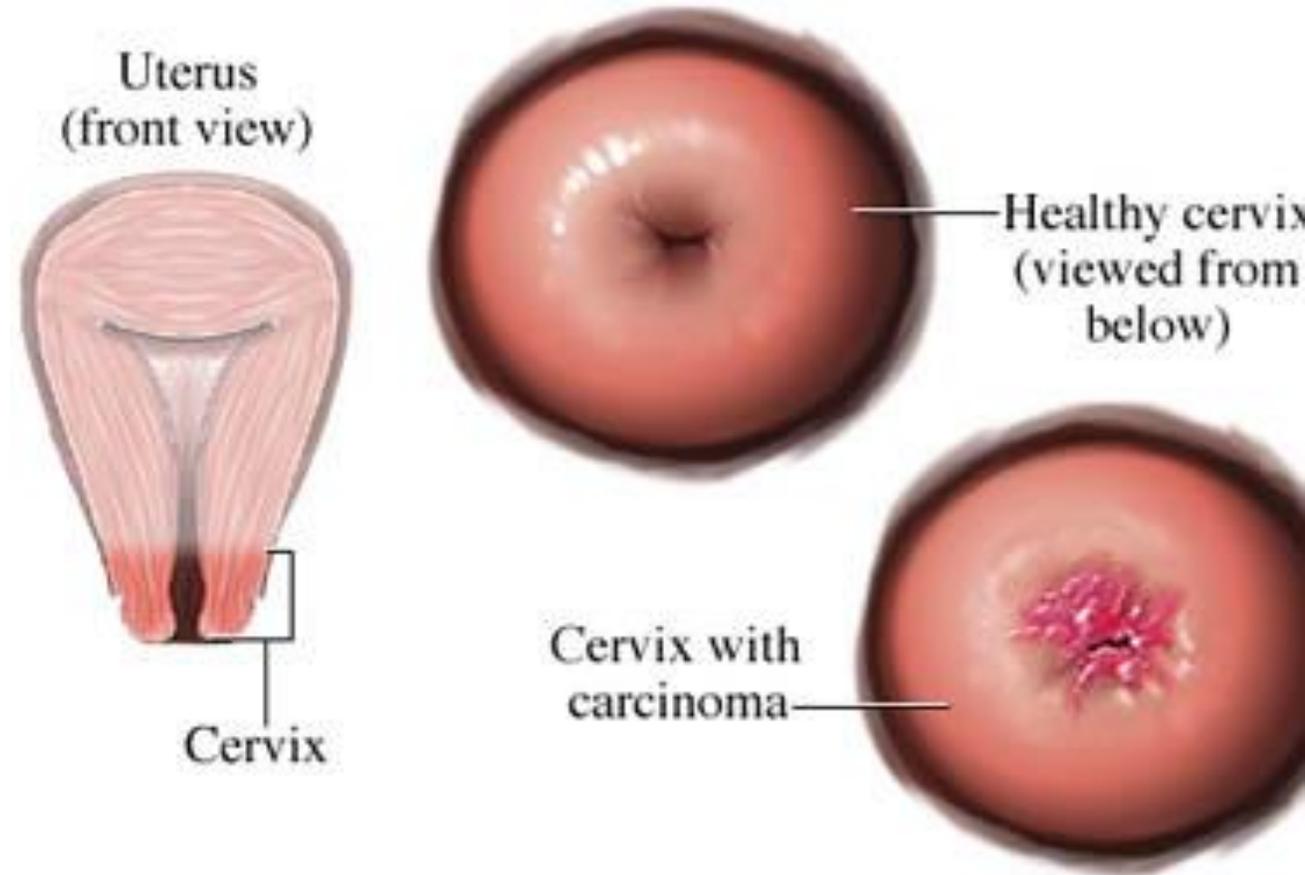


GENITALES INTERNOS



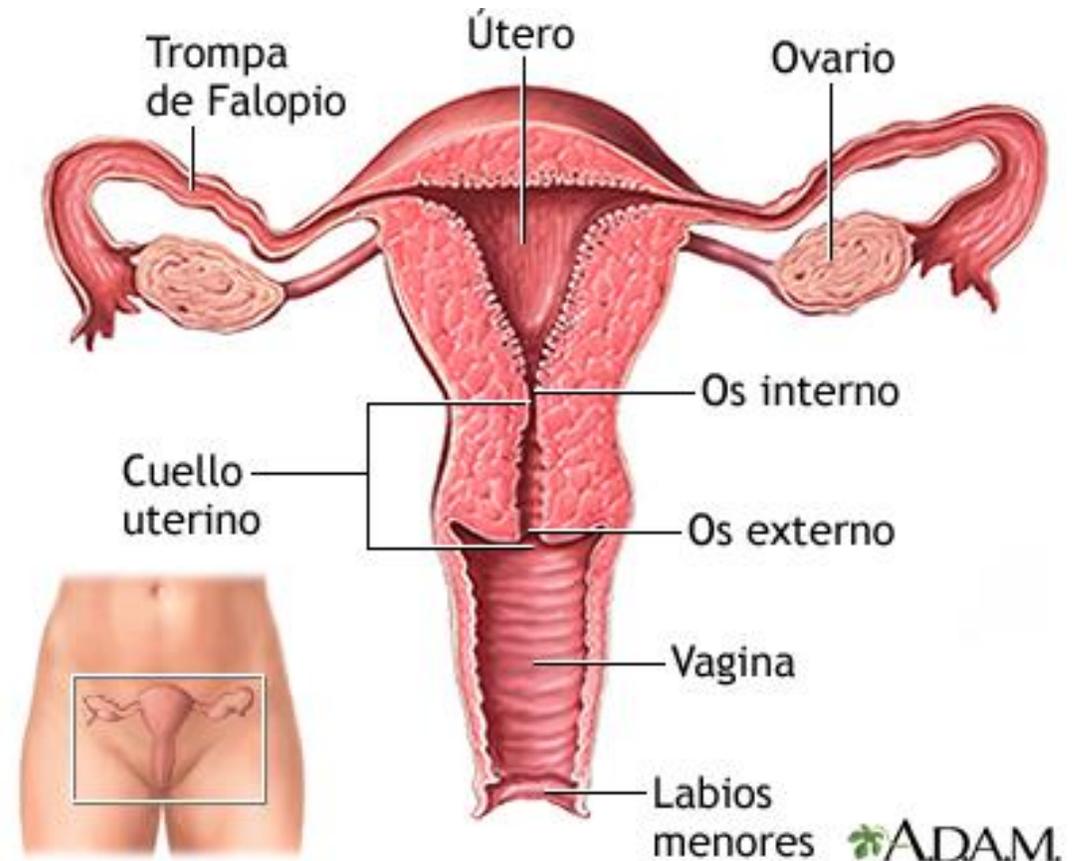
Cuello uterino o Cérvix

- Porción final, inferior y estrecha del útero que forma un canal entre el útero y la vagina.
- También se llama cérvix uterino y cuello del útero.
- Inicia el trabajo de parto con la dilatación y borramiento



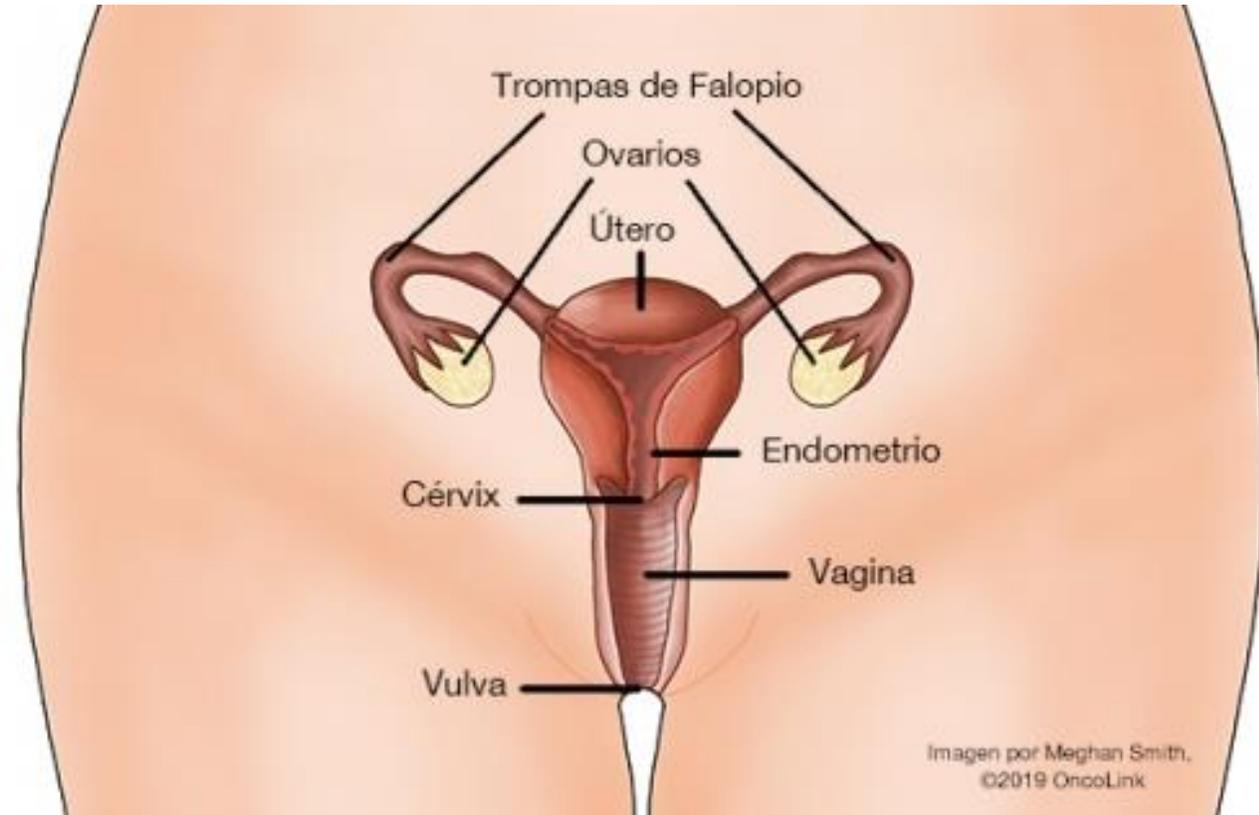
Útero

- El útero es un órgano muscular hueco que se ubica en la pelvis femenina, entre la vejiga y el recto.
- Los ovarios producen los óvulos, que se desplazan a través de las trompas de Falopio.



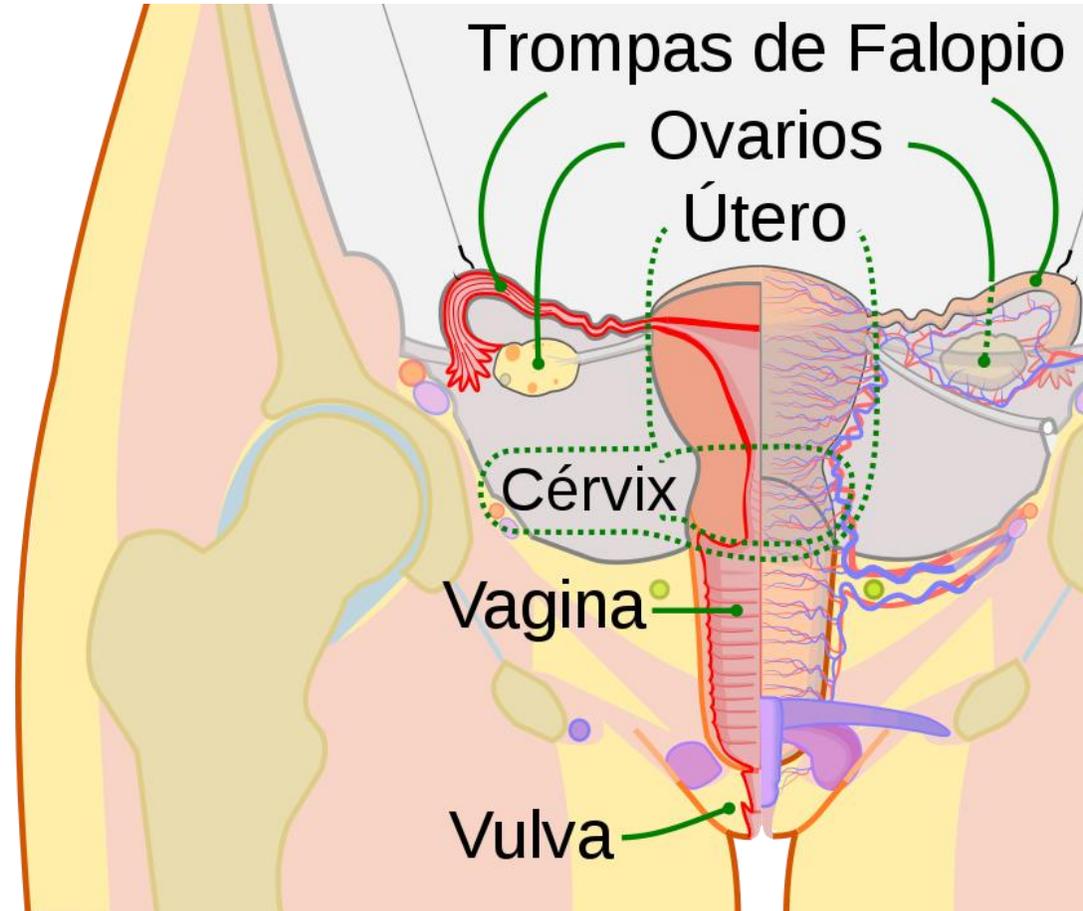
Trompas de Falopio

- Las trompas de Falopio son dos tubos delgados que parten del útero hasta el ovario de cada uno de los lados de la vagina. Transportan los ovocitos que se producen durante el ciclo menstrual hasta la cavidad uterina, y también sirven de camino para los espermatozoides que puedan fecundar al ovocito. Además también van aportando los líquidos necesarios para la fecundación y nutrición del cigoto.



OVARIOS

- Los ovarios son parte del sistema reproductivo de la mujer. Las mujeres tienen dos ovarios, uno a cada lado del útero. Cada ovario es del tamaño y forma de una almendra.
- Los ovarios producen y almacenan los óvulos. Durante la ovulación, un ovario libera un óvulo.

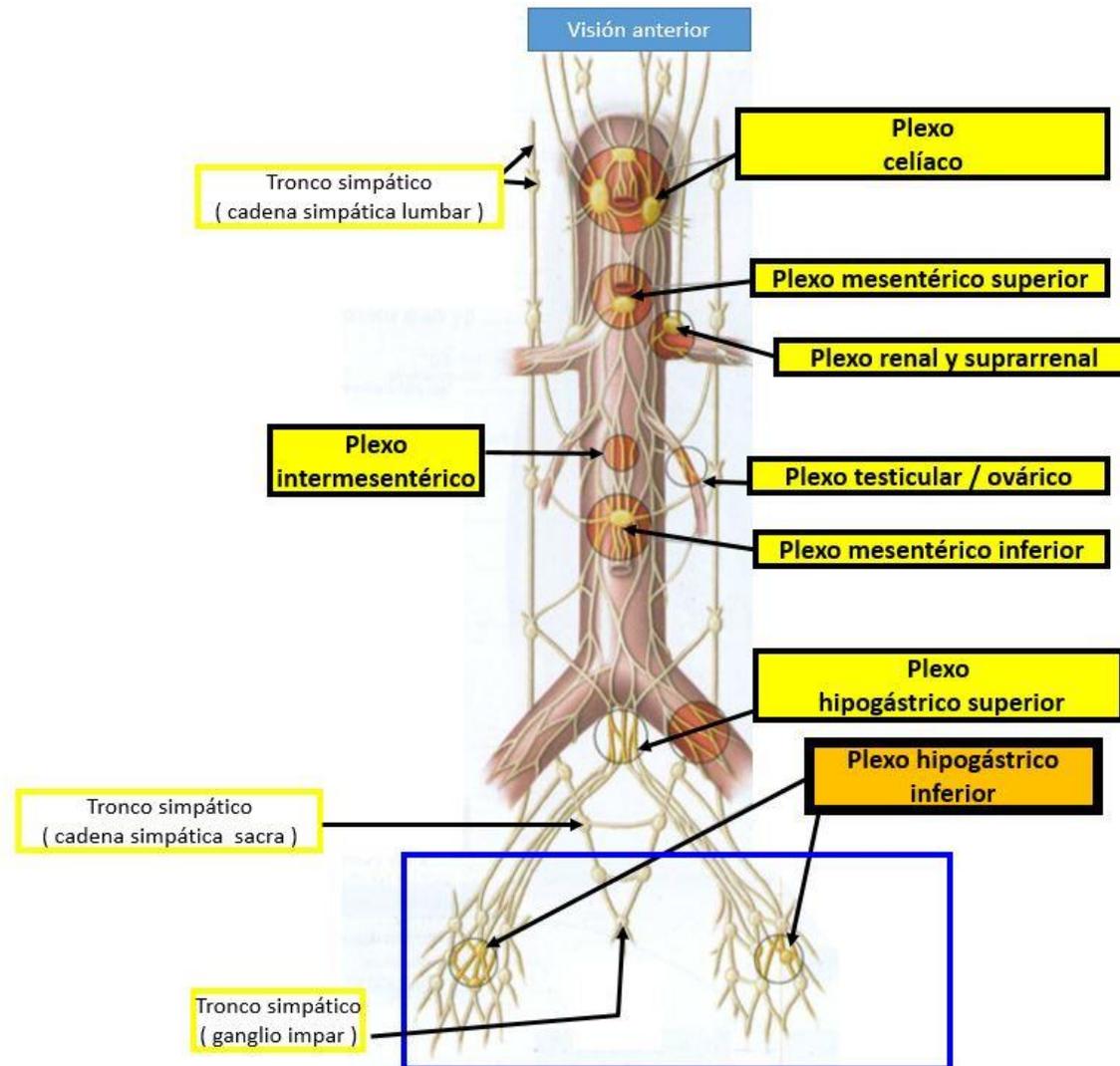


¿Cómo funciona el aparato reproductor femenino?

- **El aparato reproductor femenino permite que una mujer:**
- **produzca óvulos**
- **tenga relaciones sexuales**
- **proteja y nutra al óvulo fertilizado hasta que se desarrolle completamente**
- **dé a luz**

INERVACION DEL APARATO REPRODUCTOR FEMENINO

- Los nervios para la mayor parte de la vagina derivan del plexo uterovaginal situado con la arteria uterina entre las capas del ligamento ancho del útero.



IRRIGACION DEL ARF

- La irrigación deriva principalmente de las arterias uterinas (rama de la división anterior de la iliaca interna). Las venas uterinas discurren en el ligamento ancho, drenando en el plexo venoso uterino a cada lado del útero y la vagina, y estas venas a su vez drenan en las venas ilíacas internas.

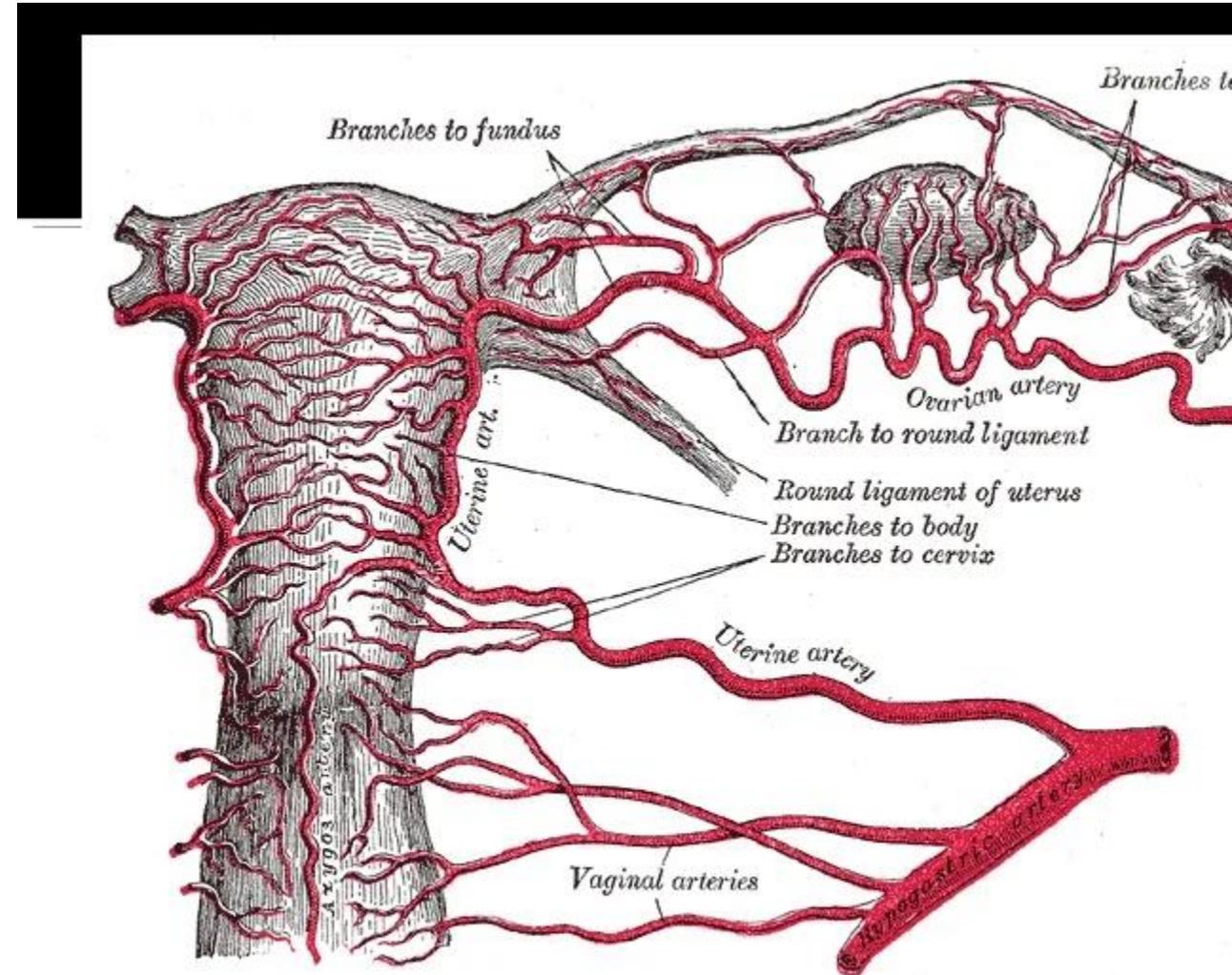
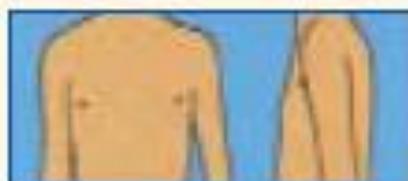
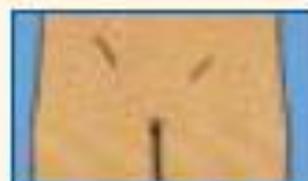
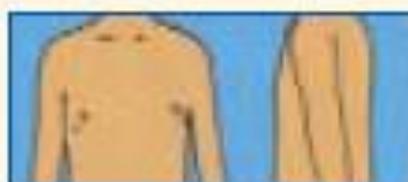


Figura 2. Escalas de Tanner en niñas.



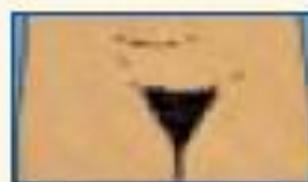
Estadio 1. Pecho infantil, no vello púbico.



Estadio 2. Botón mamario, vello púbico no rizado escaso, en labios mayores.



Estadio 3. Aumento y elevación de pecho y areola. Vello rizado, basto y oscuro sobre pubis.



Estadio 4. Areola y pezón sobreelevado sobre mama. Vello púbico tipo adulto no sobre muslos.



Estadio 5. Pecho adulto, areola no sobreelevada. Vello adulto zona medial muslo.