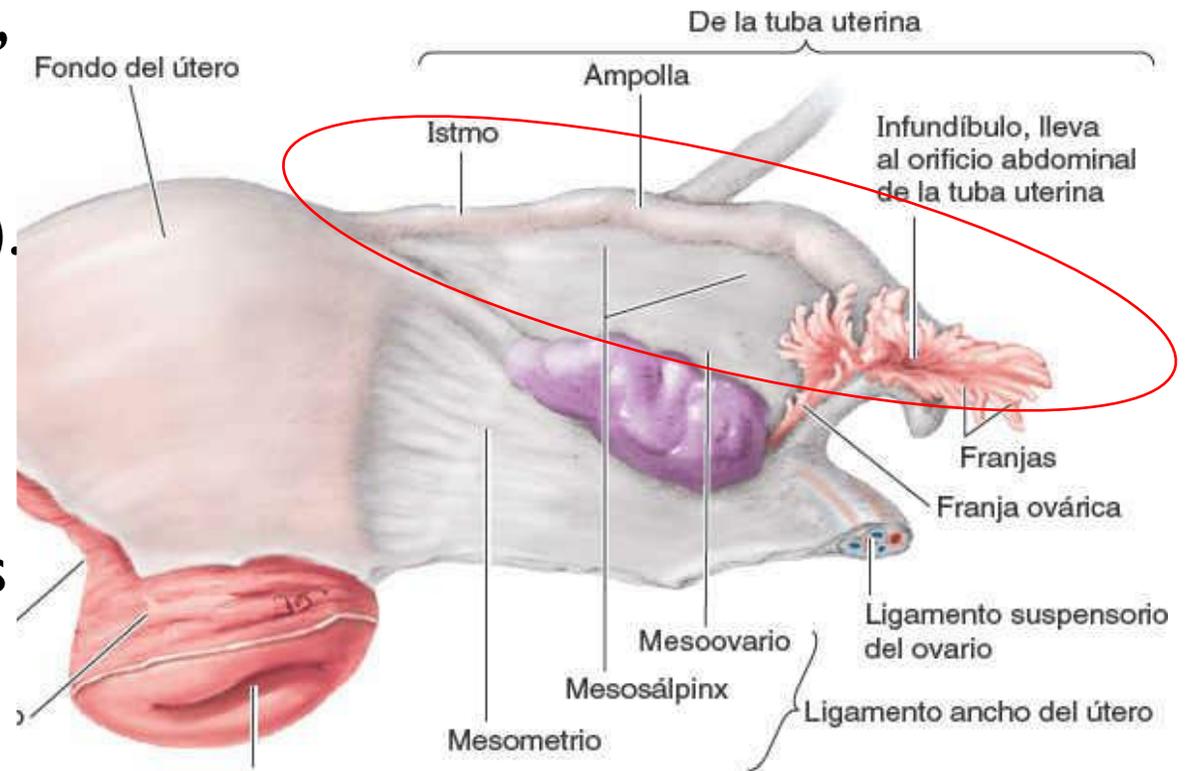


TUBAS UTERINAS

(TROMPAS DE FALOPIO)

(OVIDUCTOS)

- ✓ Se extienden en sentido lateral, desde el útero. Yacen entre los pliegues de los ligamentos anchos del útero (mesosalpinx).
- ✓ Proveen una ruta para que los espermatozoides alcancen el óvulo y transporta los ovocitos secundarios y óvulos fertilizados, desde los ovarios hacia el útero.

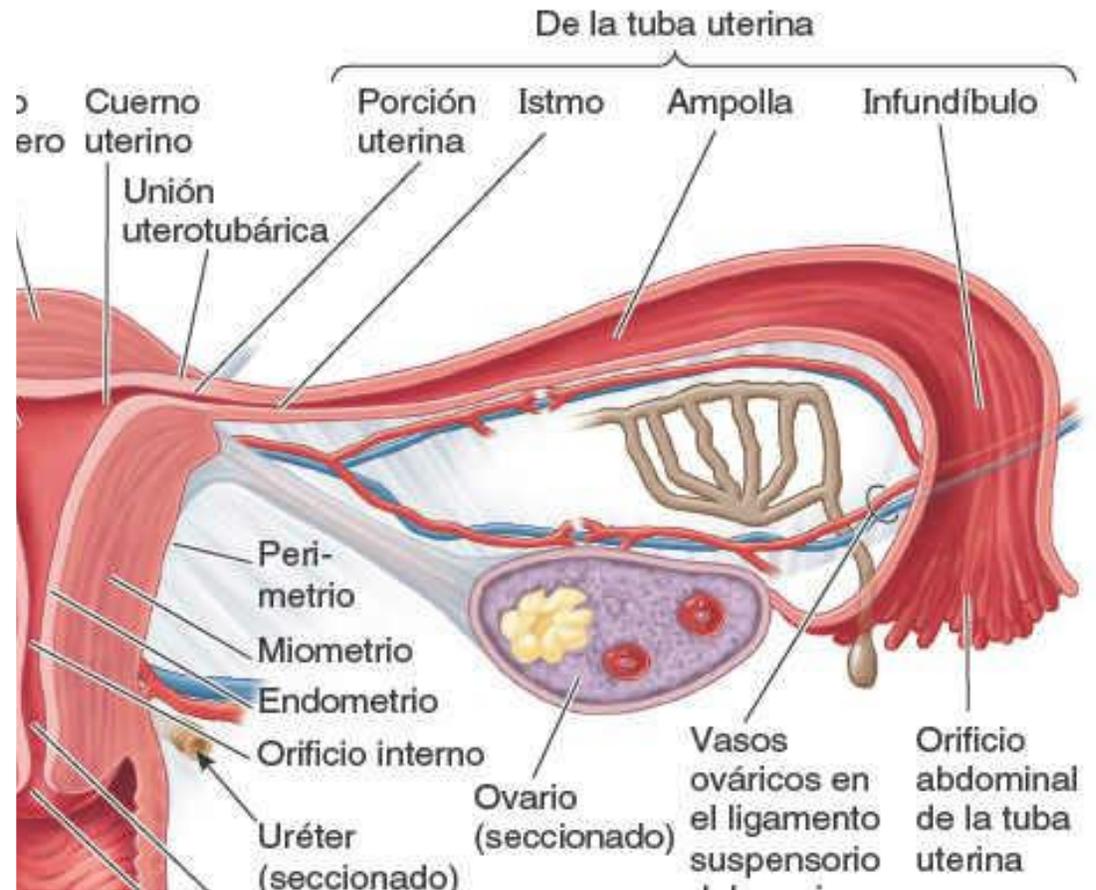


FIN

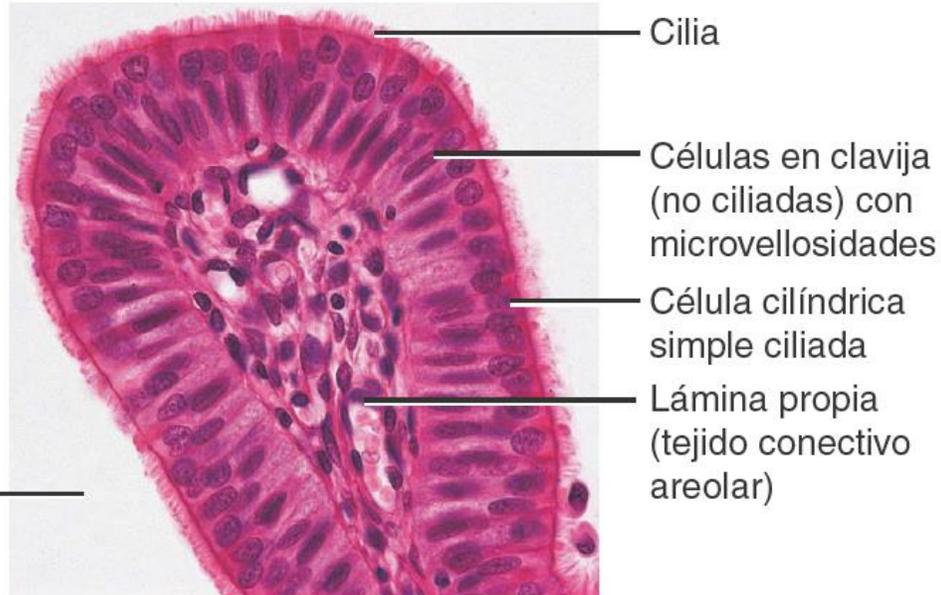
xD

Cada tuba uterina puede dividirse en cuatro porciones que, de lateral a medial, son:

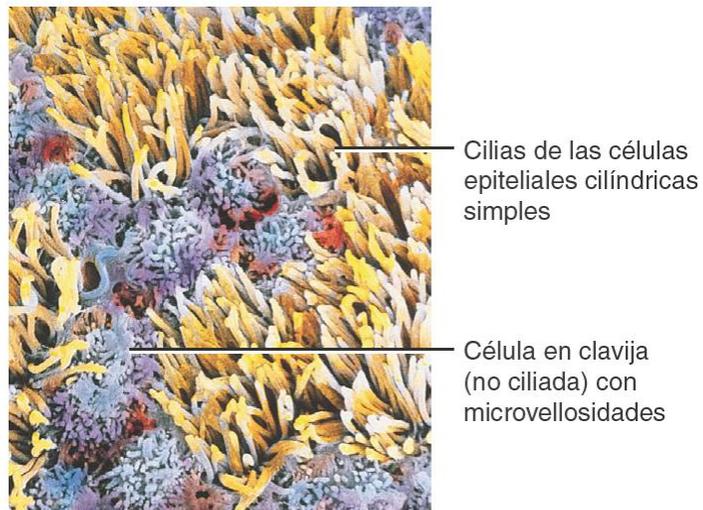
- **Infundíbulo** (extremo distal)
 - Orificio abdominal de la tuba uterina.
 - Franjas.
 - Franja ovárica
- **Ampolla** (porción más ancha y larga)
- **Istmo**, la porción de paredes gruesas, que entra en el cuerno uterino.
- **Porción uterina**, Pasa a través de la pared del útero y desemboca, por el orificio uterino.



Histológicamente, las trompas uterinas se componen de tres capas:



MO 400x



- **Mucosa**

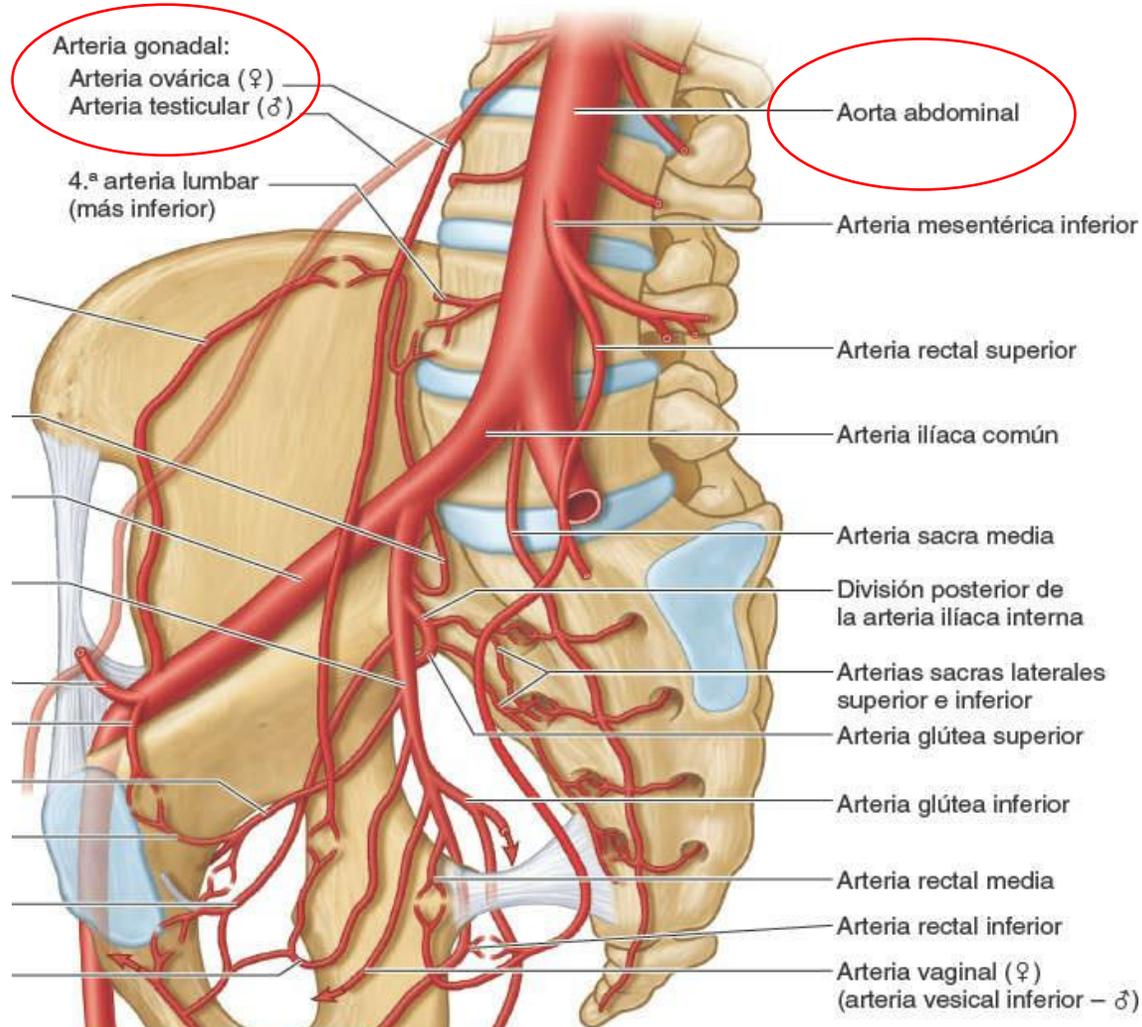
- Epitelio: Células ciliadas y no ciliadas.
- Lamina propia (tejido conectivo areolar).

- **Muscular**

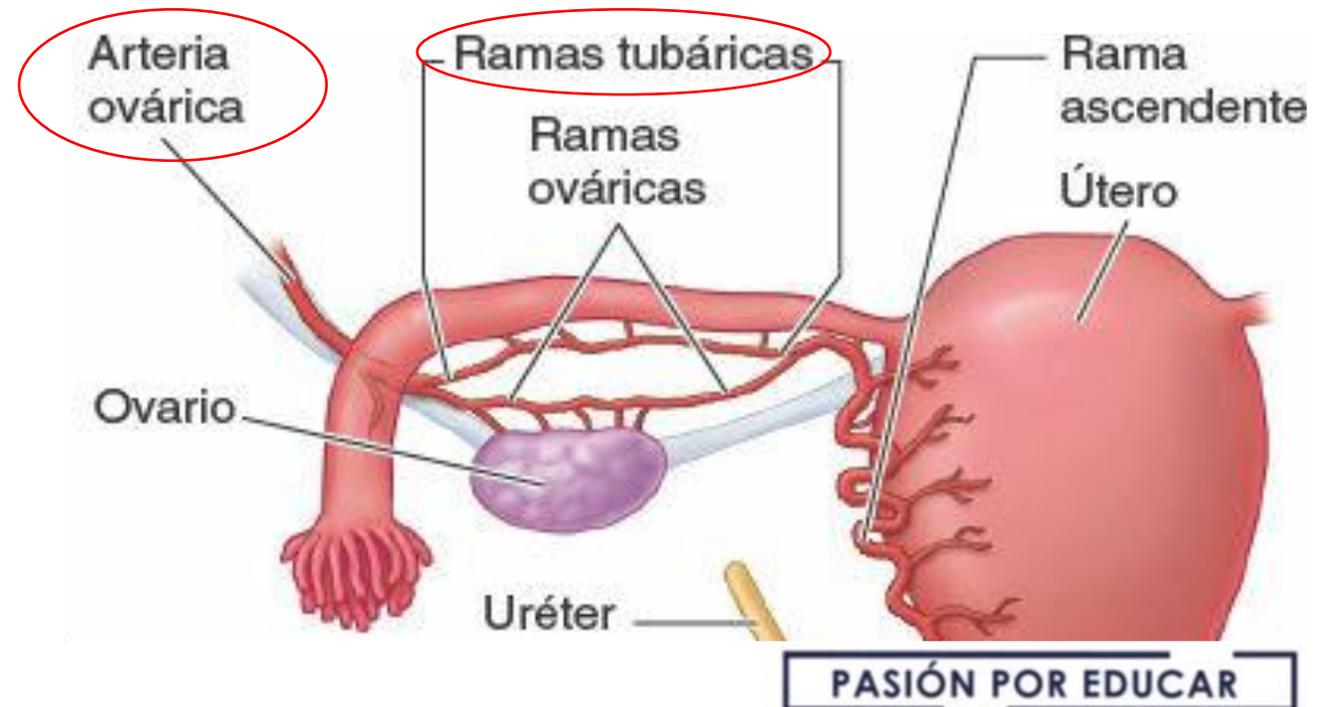
- Musculo liso circular.
- Musculo liso longitudinal.

- **Serosa**

Vascularización:

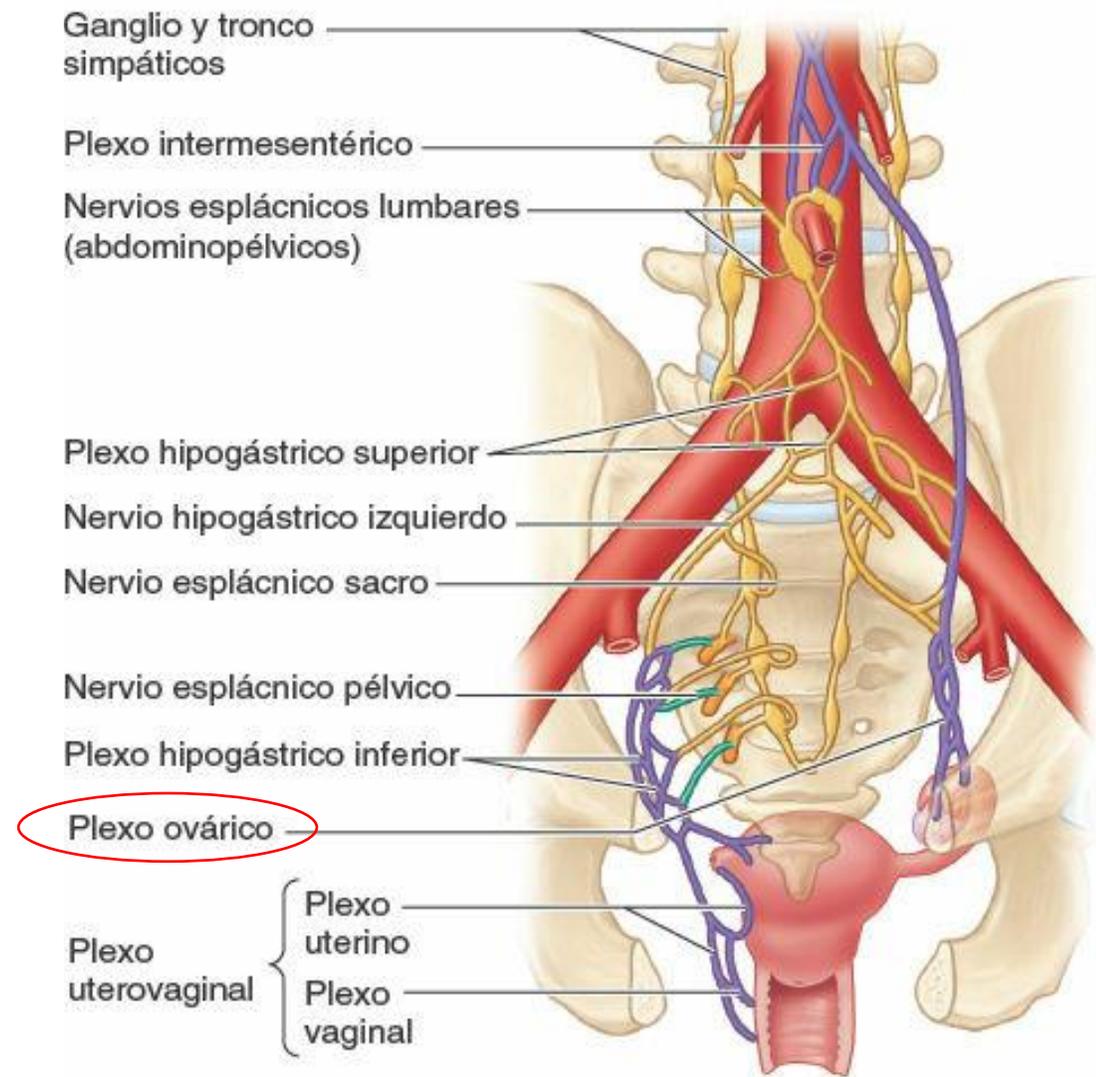


- Las *arterias ováricas* se originan en la aorta abdominal y descienden a lo largo de la pared posterior del abdomen.
- Las arterias ovárica y uterina ascendente se bifurcan finalmente en *ramas ováricas* y *tubáricas*.



Inervación:

- Los nervios descienden junto a los vasos ováricos desde el *plexo ovárico*.



Vista anterior

Inervación

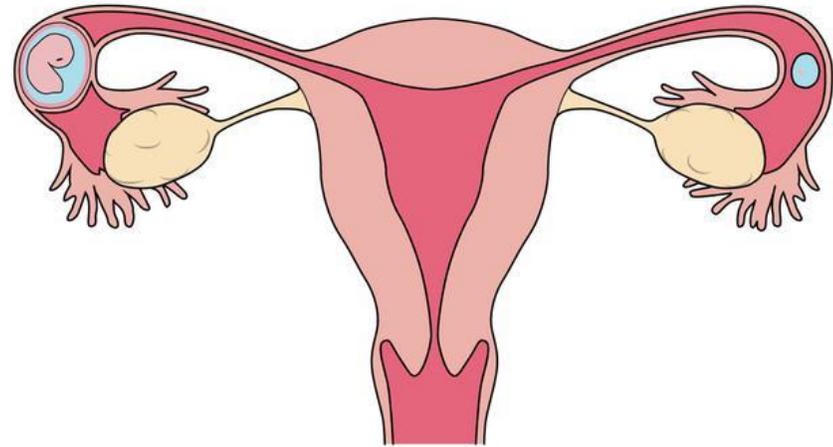
- | | |
|-----------|----------------|
| Somático | Parasimpático |
| Simpático | Autónomo mixto |



DATOS

EMBARAZO ECTOPICO

- Representa un embarazo que se desarrolla fuera de la cavidad uterina.
- La tuba uterina es el sitio dominante en la mayoría de los casos de embarazo ectópico.



(OTB) Oclusión Tubaria Bilateral o Salpingoclasia

- Es un método de anticoncepción permanente o definitivo.
- A través de una pequeña herida efectuada, se identifican las trompas uterinas, las cuales se cortan y se ligan.

