

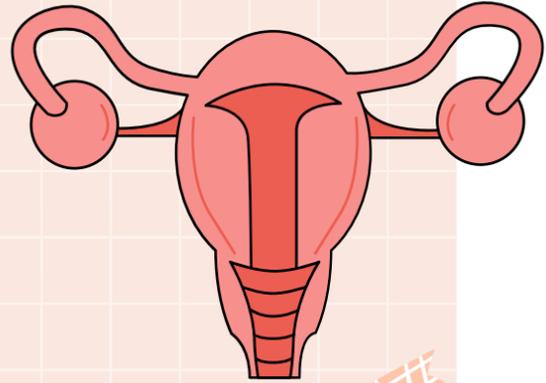
APARATOS REPRODUCTO FEMENINO

El sistema reproductor femenino es el encargado de producir los gametos (ovocitos) y las hormonas sexuales correspondientes.

Está formado externamente por la vulva en la cual se encuentran el monte de Venus, los labios genitales, el clítoris y el vestíbulo vulvar Y interna la constituyen la vagina, el cérvix, el útero, las trompas de Falopio y los ovarios.

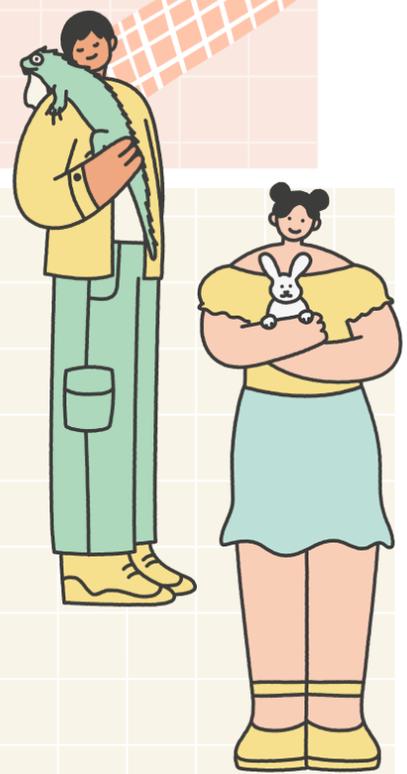
1. EJEMPLOS A GRANDES RASGOS

- Los ovarios son los encargados de producir los óvulos (células sexuales femeninas)
- Trompas de falopio son dos conductos que están unidos uno a cada lado de la parte superior del útero, tienen una longitud promedio de entre 10 y 12 cm
- El útero cumple las funciones de contener al embrión, la placenta y la bolsa del líquido amniótico



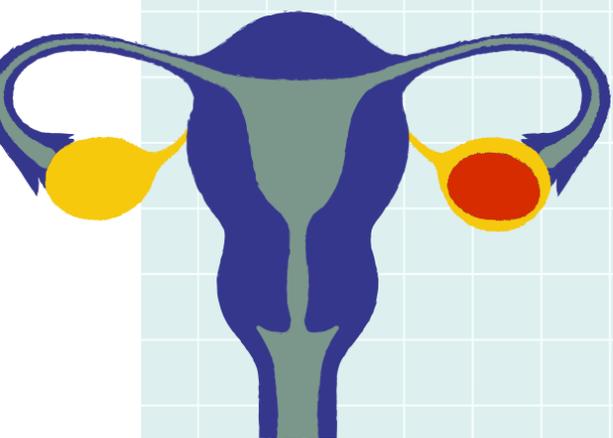
FUNCION

Las principales funciones del aparato reproductor femenino son la producción de óvulos para la fertilización por el espermatozoide y proporcionar condiciones apropiadas para la implantación del embrión, el crecimiento y desarrollo fetales, y el nacimiento. La regulación endocrina del aparato reproductor es controlada por el eje hipotálamo-hipófisis-ovario.



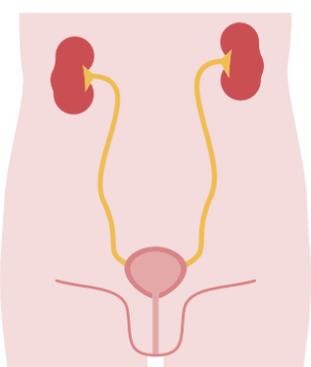
3. FUNCIONES A GRANDES RASGOS

- la vagina es un tubo que se inicia en el cérvix y termina en la vulva, se ubica entre la uretra y el ano,
- vulva, contiene a los órganos externos del sistema reproductor femenino, y está constituida por el monte de Venus, los labios mayores y menores, el clítoris y el vestíbulo vulvar



APARATO MASCULINO

El sistema reproductor masculino se producen los espermatozoides o gametos masculinos, está formado por una serie de órganos que intervienen en la reproducción sexual, algunos de ellos se encuentran en la cavidad abdominal (órganos internos) y otros fuera de ella (órganos externos).



- El pene tiene forma cilíndrica, se localiza fuera del organismo enfrente del escroto, funciona tanto como órgano excretor de la orina como copulador
- Testículos :verpos ovales de alrededor de 4 o 5 cm de longitud y 2.5 cm de ancho, funciones Producir y almacenar los espermatozoides.
- Sintetizar hormonas sexuales como la testosterona, que liberan a la sangre.
- Es una glándula que se encuentra debajo de la vejiga urinaria y es atravesada por la uretra que viene de la vejiga, tiene forma de una castaña y mide alrededor de 4 cm





Mi Universidad

ALUMNA: MARIANA BALLINAS

PROFESOR: LEYBER VAZQUEZ

MATERIA: BIOQUIMICA

TEMA: CARBOHIDRATO

CURSO: 1 CUATRIMSTRE