



Nombre

Fecha

Guía n°6 semana 23/27 agosto

Unidad 3: Crecimiento y cambios en nuestro cuerpo

Objetivo: Conocer las principales estructuras de los sistemas reproductores masculino y femenino

Habilidad: Conocer

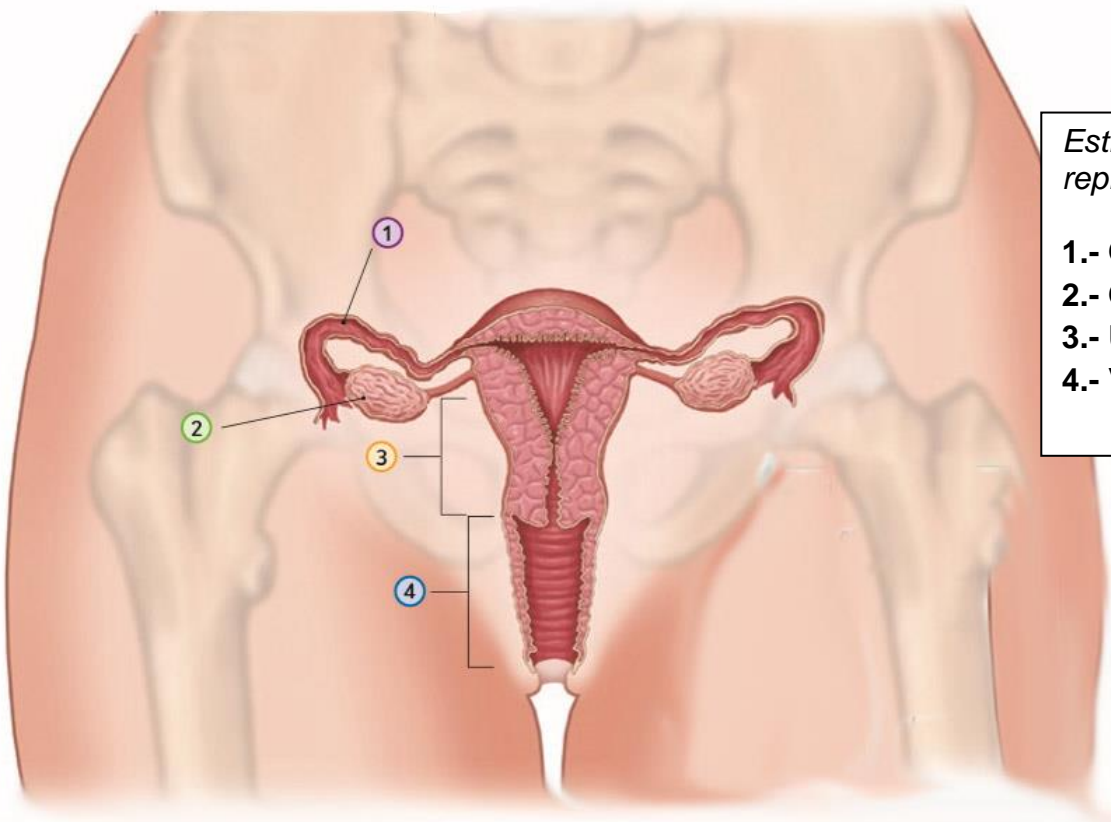
Página N°92 - Libro Ciencias Naturales 6° Básico

Sistemas reproductores

Los sistemas reproductores masculino y femenino son muy distintos en cuanto a su estructura. En ambos se encuentran órganos reproductores, también llamados gónadas, que en la pubertad maduran y comienzan a producir gametos o células sexuales.

Sistema reproductor femenino

El sistema reproductor femenino está especializado en la formación de las células sexuales, llamadas ovocitos, cuya producción se lleva a cabo en los ovarios. Si ocurre la fecundación, en el cuerpo de la mujer se va a gestar un embarazo. Las estructuras que permiten el desarrollo y nacimiento de ese nuevo ser forman parte de este sistema.



Estructuras sistema reproductor femenino

- 1.- Oviductos
- 2.- Ovarios
- 3.- Útero
- 4.- Vagina



Funciones estructuras sistema reproductor femenino

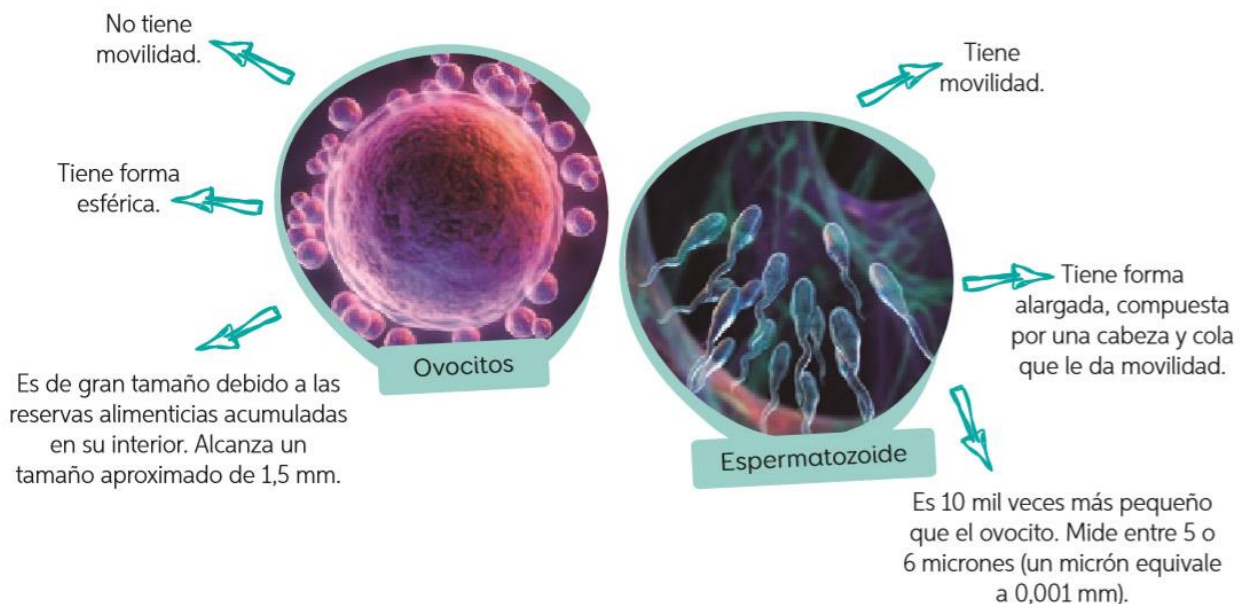
1.- Oviductos: Conductos musculares que conectan los ovarios con el útero. Es el lugar físico donde se produce el encuentro entre el ovocito y el espermatozoide, proceso conocido como fecundación.

2.- Ovarios: Gónadas femeninas en las cuales se producen los ovocitos. Tienen forma similar a la de una almendra y tamaño semejante al de una aceituna. Se ubican en la cavidad pélvica a ambos lados del útero.

3.- Útero: Órgano muscular hueco con forma de pera invertida. Allí se produce la implantación del embrión y el desarrollo embrionario y fetal.

4.- Vagina: Conducto tubular y elástico de aproximadamente 10 cm de largo, que conecta el útero con el exterior del cuerpo. Constituye el canal del parto.

Gametos: ovocito y espermatozoide, se presentan algunas características de los gametos.



Revisa el siguiente link de apoyo: <https://www.youtube.com/watch?v=fMPqh9MByU0>

Para tratar de ayudar en estos momentos complicados te adjunto correo para dudas y consultas:

orlandoonate@isl.cl