

¿Cómo te fue con la actividad pasada?



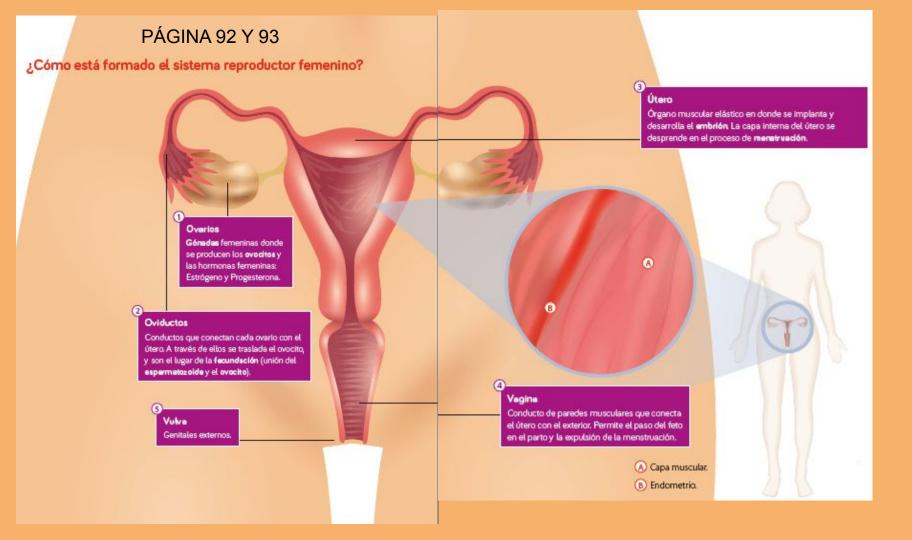


CN6°: Clase 32

Objetivo: OA 4: Identificar y describir las funciones de las principales estructuras del sistema reproductor humano femenino y masculino.





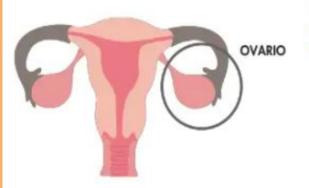


DIFERENCIA ENTRE GÓNADAS Y GAMETOS

GÓNADAS: SON ÓRGANOS

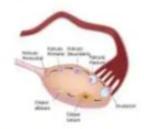
OVARIOS

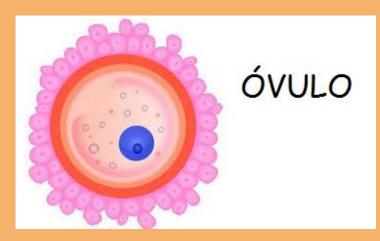
El ovario es la gónada femenina productora y secretora de hormonas sexuales y óvulos. Son estructuras pares con forma de almendra, miden 3cm de longitud, 1.5cm de ancho y 1 cm de espesor.



Función de los ovarios:

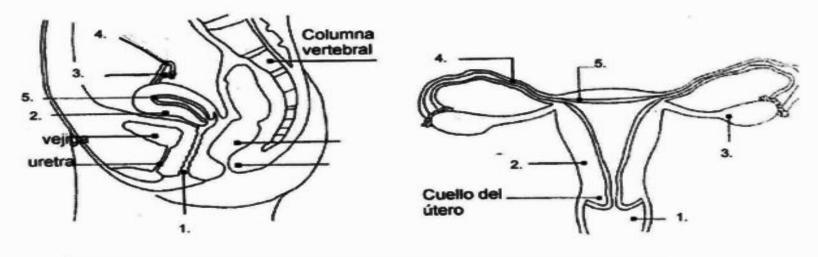
- Producción de óvulos.
- Producir los estrógenos y la progesterona.



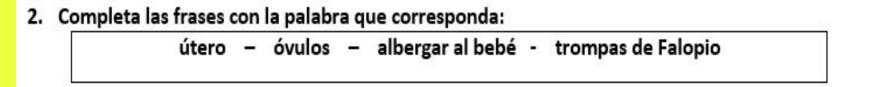


GAMETOS: SON CÉLULAS SEXUALES

1. Observa el dibujo y anota el nombre de las estructuras en el número que corresponda.



1.	VAGINA
2.	ENDOMETRIO
3.	OVARIO
4.	TROMPA DE FALOPIO
5.	ÚTERO



A. El ÚTERO es un órgano hueco, con forma de pera invertida, que posee paredes gruesas y musculosas, y tiene como principal función durante el embarazo ALBERGAR AL BEBÉ

B. De cada extremo de la parte superior del útero salen las ______que terminan, una en cada ovario.

C. La función principal de los ovarios es producir hormonas que determinan la aparición de los caracteres sexuales femeninos, y producir los gametos o células sexuales femeninas llamadas _______OVULO____



¿Cuándo sería el período de ovulación?:

16, 17 y 18

B. 26, 27 y 28

C. 21, 22 y 23

D. 27, 28 y 29

¿Cuándo sería el próximo período?

A. 20 del mes

1 del mes siguiente

C. 4 del mes siguiente

D. 17 del mes

L	М	W	J	V	S	D
		i (1)		1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	**
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	×

4. Completa el cuadro con los nombres:

	Nombre
Gónada femenina	OVARIO
Gameto femenino	ÓVULO

5. Lee y responde.

Los gametos femeninos

Se producen en los ovarios, se llama óvulo u ovocito. Esta célula sexual, posee un gran tamaño en relación al masculino, es una célula inmóvil, aunque logra desplazarse lentamente dentro de las Trompas de Falopio, gracias a unos cilios que se encuentran en su interior. Se produce un óvulo cada 28 a 30 días en promedio. Su tiempo de sobrevida es de 12 a 24 horas.

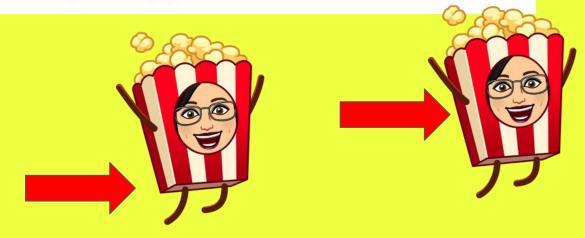


	Óvulo
Tamaño	GRANDE
Movilidad	CASI NULA (INMÓVIL)
Órgano que lo produce	OVARIO
Cantidad producida	1 CADA 28 DÍAS
Sobrevida fuera de la gónada	12 A 24 HORAS
Dibujo	Núcleo Citoplasma Membrana plasmática

Observa el video y responde las preguntas, ojalá puedas ver el video en compañía de algún adulto que tu ayude a observar.

https://vimeo.com/69701047

- A. ¿A quiénes le ocurren los cambios?
- B. ¿Crees que hay personas que no pasan por estos cambios? ¿Por qué?
- C. ¿Entre que edades se manifiestan estos cambios?
- D. ¿Qué otros cambios ocurren en la pubertad, que no sean físicos?



Actividad para la casa.

VER EL VIDEO

Comentamos la próxima clase

