

**HOJA DE AUTOEVALUACIÓN
FISIOLOGÍA ANIMAL APLICADA
TEMA 11**

Nombre del alumno: _____

Responda a las siguientes cuestiones:

1. Cite las tres estructuras fundamentales que constituyen el aparato reproductor de las hembras de los mamíferos.

2. Cite las siete funciones fundamentales del aparato reproductor de las hembras de los mamíferos.

3. Cite los tres tipos de tejidos que pueden encontrarse en el ovario de las hembras de los mamíferos y cuales son sus funciones.

4. Indique el nombre y los tipos de estructuras que forma la unidad funcional del ovario.

5. Indique los distintos estadios en los que puede encontrarse un folículo ovárico maduro.

6. ¿Qué células forman el cuerpo lúteo y que hormona sintetizan?

7. ¿Porqué al cuerpo lúteo se le denomina también cuerpo amarillo?

8. Cite las cuatro estructuras que forman las vías genitales de las hembras de los mamíferos.

9. Cite dos tipos de células que aparecen en la pared muscular de las trompas de Falopio.

10. Cite las hormonas que facilitan el transporte de los gametos a lo largo de las trompas de Falopio.

11. ¿En qué lugar de las vías genitales se produce la fecundación del óvulo?

12. Cite el nombre de las tres capas que constituyen la pared del útero.

13. Cite las modificaciones más importantes que sufre la capa secretora del útero durante el ciclo del estro.

14. Cite las dos estructuras que constituyen el aparato copulador de las hembras de mamíferos.

15. Cite los tipos celulares que pueden visualizarse en un frotis vaginal.

16. ¿Cómo se denomina el órgano eréctil que aparece en el ángulo vulvar de las hembras de mamíferos?