

PROCESO DE EYACULACIÓN EN EL HOMBRE

Nombre completo _____

Después de ver el siguiente video. Arrastra las respuestas a la pregunta que le corresponde.

1. ¿De que se encarga el aparato reproductor masculino?

En los túbulos seminíferos que se encuentran en los testículos

Conductos deferentes

2. ¿Cuál es el objetivo del espermatozoide?

30 minuto a varias horas (72 horas)

3. ¿Cuánto tiempo se puede tardar un espermatozoide en llegar hasta el óvulo?

En el aparato reproductor masculino, desde los testículos al exterior y el aparato reproductor femenino, desde la vagina, donde se deposita el semen, hasta las trompas de Falopio, donde se encuentra el óvulo.

4. ¿Cuáles son los dos recorridos que hace el espermatozoide?

Unos 90 días

5. ¿En dónde nacen los espermatozoides?

De producir, almacenar y transportar a los espermatozoides.

6. ¿Cuánto tardan los espermatozoides en desarrollarse y tener la madurez necesaria para ser expulsados en la eyaculación?

Se acumulan y termina de madurar

7. ¿Qué ocurre con los espermatozoides cuando pasan al epidídimo?

Fecundar al óvulo

8. Ya maduros los espermatozoides viajan por los

_____ que es músculo liso de
aproximadamente 35 – 45 cm

9. Durante el coito ¿Qué ocurre con los 250 millones de espermatozoides, durante su recorrido, desde que salen del epidídimo y atraviesan los conductos deferentes?

10. ¿Cuál es función de las vesículas seminales?

11. En la próstata ¿Qué ocurre con los espermatozoides?

12. ¿Cómo se llama a la mezcla de porción seminal, líquido prostático y espermatozoides?

13. ¿Cuál es la función del semen?

14. ¿Qué mecanismo ayuda a que salgan los espermatozoides al producirse la eyaculación?

Facilitar la llegada de los espermatozoides al óvulo

Semen

Los movimientos rítmicos musculares impulsan el semen y atraviesan la uretra hasta el meato urinario.

Se recubren de los fluidos liberados por las vesículas seminales.

En la próstata se fabrica el líquido prostático, que se mezcla con los espermatozoides, lo cual los protege y maximizando las posibilidades de la fecundación humana

Son glándulas que acogen a los espermatozoides maduros y fabricar un líquido viscoso, llamado PORCIÓN SEMINAL para que los espermatozoides puedan alimentarse, protegerse y desplazarse con facilidad.