

GLOSARIO DEL MAPA CONCEPTUAL N° 3

1. OVULO: Célula reproductora femenina que se forma en el ovario de las hembras de los mamíferos y que una vez fecundada por el espermatozoide da origen al embrión; en la especie humana, es una célula redonda de 0,1 milímetros de diámetro.
2. OVARIOS: órgano reproductor femenino productor y secretor de hormonas sexuales y óvulos.
3. TROMPAS DE FALOPIO: Son dos conductos musculares que conectan los ovarios y el útero o matriz. Sus funciones están relacionadas con la ovulación, con la fecundación y con el embarazo.
4. UTERO: también denominado matriz, es el órgano de la gestación y el mayor de los órganos del aparato reproductor femenino de la mayoría de los mamíferos, incluyendo los humanos.
5. VAGINA: Conducto membranoso del aparato reproductor de las hembras de los mamíferos, que se extiende desde la vulva hasta el útero.
6. LINFA: Líquido coagulable, casi incoloro y débilmente alcalino, que procede de la sangre, circula por los vasos linfáticos y se vuelca en las venas, y cuya función es la de servir de intermediario en los cambios nutritivos entre la sangre y los tejidos.
7. MONTE DE VENUS: es una masa redondeada de tejido graso que se encuentra sobre la sínfisis púbica de los huesos púbicos.
8. VESICULAS SEMINALES: son unas glándulas productoras del 60 % del volumen del líquido seminal.
9. VESTIBULO VULVAR: es la parte de la vulva ubicada entre los labios menores.
10. CONDUCTO DEFERENTE: Son un par de tubos musculares rodeados de músculo liso, cada uno de 35 a 45 cm aproximadamente, que conectan el epidídimo con los conductos eyaculatorios intermediando el recorrido del semen entre estos.
11. URETRA: Conducto por el que se expulsa al exterior la orina contenida en la vejiga.
12. GLANDULAS BULBORETRALES: son dos glándulas exocrinas del sistema reproductor masculino humano
13. EPIDIDIMO: Órgano situado en el borde posterior del testículo, donde maduran y se almacenan los espermatozoides.
14. MEDULA OSEA: es un tipo de tejido biológico flexible que se encuentra en el interior de los huesos largos, vértebras, costillas, esternón, huesos del cráneo, cintura escapular y pelvis.
15. TIMO: es un sistema linfoide primario especializado del sistema inmunológico. Dentro de la glándula timo, maduran las células T o linfocitos T. Las células T son imprescindibles para el sistema inmune adaptativo, mediante el cual el cuerpo se adapta específicamente a los invasores externos.
16. BAZO: Viscera vascular de muchos vertebrados situada en la región del hipocondrio izquierdo; desempeña diversas funciones relacionadas con la sangre y el sistema inmunológico.
17. GANGLIOS LINFATICOS: son unas estructuras ovaladas o reniformes (con forma de riñón), encapsuladas, que forman parte estructuralmente del sistema linfático y funcionalmente del sistema inmunitario.
18. HIPOTALAMO: Parte del encéfalo situada en la zona central de la base del cerebro que controla el funcionamiento del sistema nervioso y la actividad de la hipófisis.

19. GLANDULA PINEAL: también conocida como cuerpo pineal, conarium o epíffisis cerebral es una pequeña glándula endocrina en el cerebro de los vertebrados. Produce melatonina, una hormona derivada de la serotonina que afecta a la modulación de los patrones del sueño, tanto a los ritmos circadianos como estacionales.
20. GLANDULA SUPRARRENAL: ubicadas encima de cada riñón, se encargan de liberar distintos tipos de hormonas.
21. GLANDULA TIROIDES: regula el metabolismo del cuerpo y regula la sensibilidad del cuerpo a otras hormonas.