



Mi Universidad

Mapa Conceptual

Nombre del Alumno: Tatiana Guadalupe Morales Cruz.

Nombre del tema: Aparatos reproductores femenino y masculino.

Nombre de la Materia: Anatomía y Fisiología II.

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales.

Nombre de la Licenciatura: Enfermería General

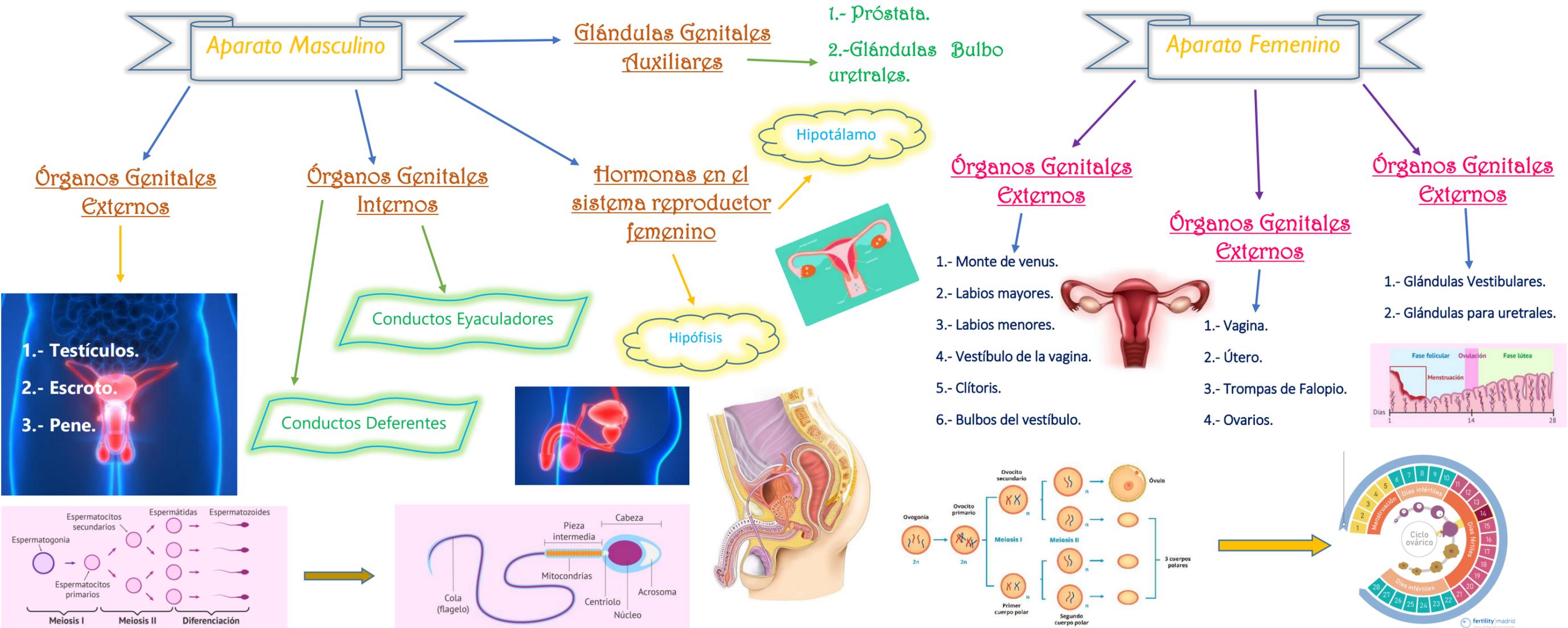
Cuatrimestre: Segundo.

Comitán de Domínguez Chiapas, a 15 de marzo de 2022.



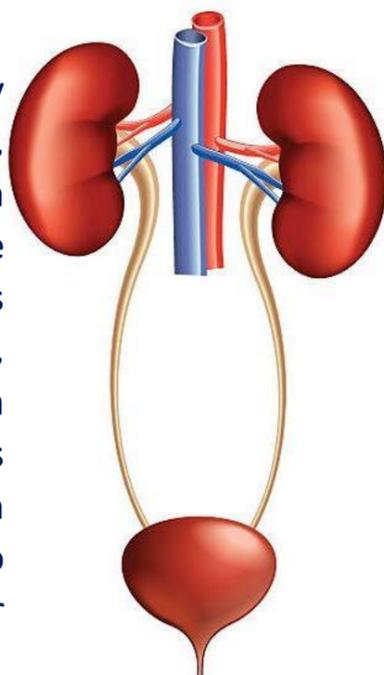
APARATOS REPRODUCTORES FEMENINO Y MASCULINO

УЛУКУИЛО? КЕЛКАДНОЦИАКЕ? ЛЕНЕИИИО А ИИ?ОНЦИИО

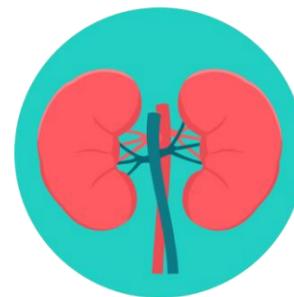


EL SISTEMA URINARIO

Es el conjunto de órganos que participan en la formación y evacuación de la orina. Está constituido por dos riñones, órganos densos productores de la orina, de los que surgen sendas pelvis renales como un ancho conducto excretor que al estrecharse se denomina uréter, a través de ambos uréteres la orina alcanza la vejiga urinaria donde se acumula, finalmente a través de un único conducto, la uretra, la orina se dirige hacia el meato urinario y el exterior del cuerpo. Los riñones filtran la sangre y producen la orina, que varía en cantidad y composición, para mantener el medio interno constante en composición y volumen, es decir para mantener la homeostasis sanguínea.



Vías urinarias intrarrenales:
Cálices y pelvis renal



Extra renales: uréteres,
vejiga y uretra.

SITUACIÓN Y PRINCIPALES RELACIONES ANATÓMICAS

Los riñones están situados en el abdomen a ambos lados de la región dorso lumbar de la columna vertebral, aproximadamente entre la 12ª vértebra dorsal y la 3ª vértebra lumbar, situándose el derecho en un plano inferior al izquierdo, debido a la presencia del hígado. La cara posterior de cada riñón se apoya en la pared abdominal posterior formada por los músculos posas mayor, cuadrado de los lomos y transversos del abdomen de cada lado, su cara anterior está recubierta por el peritoneo de ahí que se consideren órganos retroperitoneales. A través de la membrana peritoneal, los riñones se relacionan con los órganos intra abdominales vecinos. Los riñones son de color rojizo, tienen forma de habichuela, en el adulto pesan entre 130 g y 150 g cada uno y miden unos 11cm. (de largo) x 7cm. (de ancho) x 3cm. (de espesor). **Morfología interna:** seno, parénquima renal (corteza y médula) y vascularización. Las nefronas: corpúsculos, túbulos y aparato yuxtaglomerular.

Bibliografía: UDS (2022). Antología de Anatomía y Fisiología, Unidad II: (37-67 pág.) Recuperado el 15 de marzo del 2022.
<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LLEN/721607ea66bf1f07d75e378da3d0663e-LC-LLEN202.pdf>